

# SILENT ARCHER



التكنولوجيا المضادة للطائرات بدون طيار والمختارة من قبل الجيش الأميركي







# هذا الدليل

يتزامن صدور هذا الدليل مع اجتياح الوباء كورونا 19- COVID دول العالم أجمع، وبالتالي فإن تأثيره طال مختلف نواحي حياة البشر وأدّى إلى إصابات بالأرواح وأضرار في اقتصاديات الدول وحركة الشعوب. القطاع الدفاعي والأمني لم يسلم من تداعيات هذا الوباء الخطر، فانشغلت جيوش عدّة دول في مساندة الطواقم الطبية وتعقيم الشوارع والطرقات، وعمدت الشركات المنتجة للأنظمة الدفاعية إلى تخفيض أعداد العاملين فيها وتقليص خطوط الإنتاج، الأمر الذي انعكس على عدم الإيفاء بالتزامات المبيعات من مختلف أنواع الأسلحة والمعدّات الحربية.

بالرغم من هذا الواقع الذي يعيشه العالم حتى تاريخ إصدار هذا الدليل، نجد في منطقة الشرق الأوسط توتراً ناجماً عن قيام القوات البحرية الإيرانية باستفزاز السفن الحربية الأميركية في مياه الخليج، الأمر الذي قد يؤدي إلى اشتباك غير محمود النتائج في مياه الخليج.

هذا القلق الذي يحيط بحرية وسلامة مرور ناقلات النفط عبر مضيق هرمز، أدى إلى عزم عدة دول أوروبية على إرسال قطعات بحرية للمساهمة في تأمين حرية الملاحة في مياه الخليج، وفي نفس الوقت أعربت الولايات المتحدة عن نيّتها إرسال قوات برية قوامها 1500 جندي للتمركز في المملكة العربية السعودية بغية تعزيز قواتها وسفنها الحربية الراسية في المياه الدولية على مقربة من مضيق هرمز.

هذه المقدمة للتأكيد على استمرارية سباق التسلح ولجوء دول الخليج إلى العمل على التزود بأفضل الأنظمة الدفاعية، في وقت تأكدت فيه تقارير التدخل العسكري الروسي في سوريا بالتعاون مع إيران لمواجهة قوات المعارضة السورية المدعومة من معظم الدول العربية، وإن كانت الحجة في التدخل هي لصد هجمات المنظمات الإرهابية.

إن هذا الدليل هو الوحيد باللغة العربية، وتصدره مجلة «الدفاعية» ليكون مرجعاً بين أيدي المسؤولين والقادة العسكريين الذين يرغبون الإطلاع على أبرز مكونات القوات المسلّحة في دول العالم بشكل عام وفي الدول العربية بشكل خاص، ومن الملاحظ أن دول الخليج العربي تقتني أنسب وأحدث الأسلحة التي تجعلها في مراتب دفاعية متقدّمة كونها على مقربة من إيران التي لديها أطماع توسعية وتعتمد على قواتها الصاروخية وكثافة عديد جيوشها وميليشياتها.

لقد بذلت هيئة التحرير جهوداً خاصة لاستقاء المعلومات والمعطيات المتعلّقة ببعض المدول العربية التي شهدت ولا تزال تشهد تقلّبات سياسية وأمنية، وما ينعكس ذلك على هيكلية القيادات الرسمية والعسكرية، كما توصّلت إلى معرفة تفاصيل بعض الصفقات العائدة لتسليح القوات المسلّحة في دول عدّة، بحيث أدرجت في اطار المقتنيات الدفاعية للدول صاحبة الشأن على المستوى العالمي وخصوصاً دول الشرق الأوسط.

«الدفاعية»

# الدفاعيّة AL Defaiya

تصدر عن شركة الدفاعية للنشرش.م.ل بالتعاون مع مجموعة الاقتصاد والاعمال ومجموعة مونش الالمانية للنشر

> المدير العام رئيس التحرير: خالد زحلان

مدير التحرير : العميد الركن (م) سليم أبو اسماعيل

> > الاخراج الفني: زياد عبداش

#### **ADDRESS**

#### LEBANON:

P.O.Box: 113/6194 Hamra-Beirut 1103 2100 Tel: (+961-1) 353577 - (+961-1) 780200/1 Fax: (+961-1) 780206 - (+961-1) 863958

#### U.A.E:

P.O.Box: 55034 Dubai Tel : (+971-4) 2941441 Fax: (+971-4) 2941035

#### SAUDI ARABIA:

P.O.Box: 5157 Riyadh 11422 Tel: (+966-1) 2932769 Fax: (+966-1) 2931837

> Email: defaiya@defaiya.com www.defaiya.com

دليل الدفاع العالمي **2020** 

> سعر النسخة الواحدة 50 دولاراً اميركياً أو ما يعادلها

التوزيع: الشركة اللبنانية لتوزيع الصحف والمطبوعات

3

# ايضاحات حول

# دليك الدفساع العالمي 2020

1-1 هذا الدليل هو نسخة معدلة ومنقحة عن دليل العام 2019، واستناداً لترجمة معلومات عدّة مواقع على صلة بموازين القوى واقتناء السلاح عالمياً.

2 – مصادر معلومات هذا الدليل معروفة، وهي تقارير الموازين العسكرية الصادرة عن أكثر من مؤسسة وهيئة في الدول الغربية، إضافة إلى معلومات صادرة مباشرة عن وزارات الدفاع في مختلف الدول. وميزة الدليل المهمة أنه يقرن المعلومات بآخر التطورات في هياكل الجيوش أو في تسلحها، أو في رفع مستويات أسلحتها تقنياً، كما يتضمن جردة لصفقات شراء أو تطوير الأسلحة، سواء التي تمت، أو التي يجرى التفاوض بشأنها.

3 - يسمح الدليل لمستخدميه بإضافة الأبعاد السكانية والاقتصادية إلى البعد التسليحي ليخرجوا بفكرة جيدة عن الموقف الستراتيجي لكل دولة.

4 – لا يستطيع مصنفو الأدلة، مهما تكن قدراتهم، الإدعاء بأنهم حصلوا على معلومات دقيقة جداً عن الجيوش، فأي جيش هو حالة عامة تشمل مختلف الأبعاد، بدءاً بالسلاح وانتهاء بالمعنويات والقدرات الإقتصادية الإنتاجية التي تدعمه. من هنا، فإن الدليل عامل مساعد للدارسين والباحثين، وليس هدفاً لهم، بأي حال، وبالتالي يجب أن تكون أرقامه ومعلوماته موضع مناقشة من قبل

5 – يلاحظ القارىء أن أرقام النواتج المحلية الإجمالية لدول عديدة قد تضاعفت، والسبب هو احتساب البنك الدولي والمراجع المالية النواتج المحلية بالأسعار العالمية (أسعار الدول الصناعية) وليس بالأسعار المحلية لكل دولة، بقيمة الدولارالأميركي الشرائية في كل بلد، وليس بأسعار العملات الوطنية للدول.

6 حاول جهاز الترجمة في «الدفاعية» تعريب أكبر عدد ممكن من أسماء السلاح، لكن بعد دراسة الوضع وجدوى ترجمة الأسماء، خصوصاً رموزها العسكرية، تبين أنه من الأفضىل ترك الرمز العسكري كما هو، والإكتفاء بكتابة الاسم بالأحرف العربية، وعلى سبيل المثال: APACHE 64-D أو ميراج APACHE 64. ذلك أن اللقب يمكن أن يلفظ بشكل صحيح أو تقريبي عند كتابته بأحرف عربية، لكن عندما يكتب الرمز بأحرف غربية فقط يُلفظ بطريقة مختلفة غير دقيقة.

7 – يكثر هذه الأيام تداول أسماء أسلحة مختلفة مثل صواريخ باتريوت Patriot وطوافات مي Mi والمقاتلات يوروفايتر تايفون Eurofighter Typhoon، وذلك نظراً لتعدد حالات إستخدامها خلال العمليات الحربية الحديثة.

8 - للتذكير فقط، فإن الأسيماء المرافقة للأسلحة

الروسية هي التسميات التي أطلقها حلف الأطلسي عليها، فطائرة ميغ - 29 تسمى أطلسياً فولكرام. كذلك لا بدمن التذكير باختصبارات أسماء الطائرات السوفياتية / الروسية: «سو» تعني سوخوي؛ «ان» انطونوف؛ «تو» «توبوليف»؛ «ميغ» ميكويان؛ «بي» بيرييف؛ «ياك» ياكوفليف؛ «إل» اليوشن، «مي» ميل؛ «كا» كاموف.

9 – والترجمة الحرفية لا تعني أننا لم نتصرف في بعض المواقع، فأضفنا دولة فلسطين والصومال وجيبوتي إلى القسم الخاص بالدول العربية، طبقاً للوائح الجامعة العربية. والتصرف شمل أيضاً مجموعات الدول، فقد قسمنا الشرق الأوسط إلى مجموعتين: الشرق الأوسط – دول الجامعة العربية، والشرق الأوسط – الدول غير العربية، وصدرناهما الدليل. وبذلك تجنبنا التصنيفات الغربية، حيث كانت الدول المغاربية تُكنّى «بشمال افريقيا» وتلحق باقي الدول العربية بمجموعة دول الشرق الأوسط.

10 – يلاحظ المرء اختلاف مفاهيم الشرق الأوسط بين دولة وأخرى وبين دليل وآخر: فمصر، وربما دول شمال أفريقيا، بنظر البعض، هي الشرق الأدنى. والمشرق العربي وإيران هما الشرق الأوسيط، بنظر البعض الثاني، هو الدول العربية وإيران، والبعض الثالث يضع تركيا في الشرق الأوسط، والبعض الرابع يعتبره الجغرافيا والتاريخ معاً فيتبنى المفهوم الواسع الذي يشمل الدول العربية وتركيا وإيران وأفغانستان وباكستان. وبالنسبة إليناكان الخيار الأفضل الشرق الأوسط «الكبير» (لا علاقة لهذه التسمية التي درجت الدفاعية على إطلاقها منذ 1994 بمشروع الشرق الأوسيط الكبير)، وتقسيمه إلى دول عربية وأخرى غير عربية، لا لشيء إلا لتسهيل إستخدام الدليل.

 11 – تجنبنا إستخدام الاختصارات نظراً لأنها غير مألوفة. فلم نقل د.ق.ر. مثلاً ومعناها دبابة القتال الرئيسية.

12 – أدخلنا تعبير فرقيطة كترجمة لـ Corvette لأن الكورفيتات في هذا العصر باتت قطعاً حربية ذات تسليح متطور أشبه ما تكون بفرقاطات صغيرة.

13 – معلومات هذا الدليل تشمل الأوضاع السياسية والإقتصادية والعسكرية للدول كما توافرت في نهاية العام 2019 وبعض العام 2020.

هيئة التحرير





المحتويات

## **CONTENTS**

دول الكمنولث المستقلة	أميركااللاتينية	دول الجامعة العربية
إتحادروسيا 130	الأرجنتين 67	الأردن10
أذربيجان 135	البرازيل 70	الإمارات12
أرمينيا 136	بيرو 72	البحرين 16
أوكرانيا	تشيلي 75	تونس 18
	فنزويلا 77	جيبوتي 20
جورجيا	كوبا 79	الجزائر 21
روسيا البيضاء 141	كولومبيا 80	السعودية 24
آسيا	المكسيك	السودان 28
	أوروبا	سوريا 30
إندونيسيا 142		الصومال 31
تايلاند 144	إسبانيا	العراق 32
تايوان 148	ا لمانيا	عُمانعُمان
سنغافوره 150	إيرلندا 90	فلسطين 35
الصين 152	إيطاليا	قطر 36
الفيلييين156	بلجيكا 97	الكويت
كوريا الجنوبية 158	ب بلغاریا 98	لبنان 39 اسا
كوريا الشمالية	بولندا 100	40
ماليزيا 161	تشیکیا	مصر
الهند 163	الدانمارك 103	موريتانيا
اليابان 167	رومانيا 104	اليمن 46
٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	السويد 106	
أفريقيا	سويسرا 108	الشرق الأوسط الدول غير العربية
	فرنسا 109	إسرائيل 47
جنوب افريقيا 170	فنلندا	۽ ڪربينا افغانستان 49
كوت ديفوار 172	قبرص 116	ايران 50
كينيا	مالطا	يون باكستان53
نيجيريا 174	الملكة المتحدة 118 النروج 122	ترکیا 55
( • ( • 9	النروج 124	
أوقيانيا	هنغاریا	أميركاالشمالية
أستراليا 175	هولندا	كندا 58
نيوزلاندا 177	اليونان128	الولايات المتحدة 60
33.	3 3.	

**الدفاعية** / دليل الدفاع العالمي 2020







## **Nexter**

فرنسا، هي مرجع رئيسي في أنظمة القتال المدرعة، والمدفعية وفي حقل نكستر "Nexter"، مهندسة الدفاع البري ومدمجة الأنظمة في والبحرية والأمنية، بغية إعطاء القوات المسلحة الفرنسية والأجنبية فوائد عملانية حاسمة. الذخائر. نكستر تصمم حلولاً مبدعة للقوات البرية والجوية





ابتكار مراجع الدفاع



#### **Advertisers' Index**

AL-DEFAIYA WEBSITE	147	www.defaiya.com
ASELSAN	5	www.aselsan.com.tr
FINCANTIERI	93	www.fincantieri.com
FNSS	19	www.fnss.com.tr
GENERAL ATOMICS - GA-ASI	13	www.ga-asi.com
HAVELSAN	11	www.havelsan.com.tr
LEONARDO	27	www.leonardocompany.com
NAVAL GROUP	OBC	www.naval-group.com
NAVANTIA	25	www.navantia.es
NAVDEX 2021	29	www.navdex.ae
NEXTER	7	www.nexter-group.com
OTOKAR	15	www.otokar.com
ROSOBORONEXPORT	131	www.roe.ru/eng
SAUDI INTERNATIONAL AIRSHOW	IBC	www.saudiairshow.aero
SRC INC.	IFC	www.srcinc.com/ar

**الدفاعية** / دليل الدفاع العالمي 2020

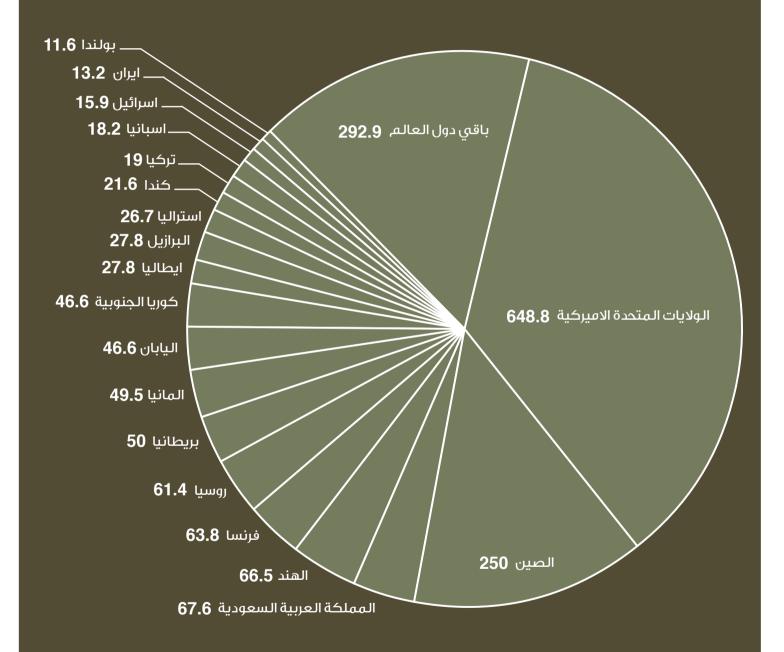
جدول يبين قيمة الإنفاق العسكري بمليارات الدولارات لأول 50 دولة في العالم للعام 2020							
11.2	سنغافورة	26	750	الولايات المتحدة الأميركية	1		
10.725	تايوان	27	237	الصين	2		
10.6	كولومبيا	28	67.6	المملكة العربية السعودية	3		
10	المغرب	29	61	الهند	4		
8.686	عمان	30	55.1	بريطانيا	5		
7.6	أندونيسيا	31	50	ألمانيا	6		
7.179	النروج	32	49	اليابان	7		
7.1	تايلاند	33	48	روسيا	8		
7	أنغولا	34	44	كوريا الجنوبية	9		
7	المكسيك	35	41.5	فرنسا	10		
6.831	الكويت	36	27.8	البرازيل	11		
6.327	السويد	37	27.8	ايطاليا	12		
6	قطر	38	26.3	استراليا	13		
5.5	فيتنام	39	22.755	الامارات العربية المتحدة	14		
5.4	اكرانيا	40	22.5	کندا	15		
5.05	رومانيا	41	20	اسرائيل	16		
5	سويسرا	42	19.6	ايران	17		
4.950	ارغوا <i>ي</i>	43	19	تركيا	18		
4.921	بلجيكا	44	15.1	اسبانيا	19		
4.844	اليونان	45	13	الجزائر	20		
4.760	الدنمرك	46	12.419	هولندا	21		
4.3	نيوزيلاند	47	12	بولندا	22		
4.278	جنوب أفريقيا	48	12	أفغانستان	23		
4.250	تشيلي	49	11.4	باكستان	24		
4.2	الأرجنتين	50	11.2	مصر	25		

المرجع: موقع Global Firepower

8 **الدفاعية** / دلبل الدفاع العالمي 2020

# Military Expenditures by Country الانفاق العسكرى لأبرز دول العالم

احصاء العام 2018 - الأرقام مليارات الدولارات الأميركية



المصدر: مؤسسة ستوكهولم الدولية لأبحاث السلام SIPRI

# دول الجامعة العربية

المغرب	لبنان	فلسطين	الصومال	السعودية	تونس	الأردن
موريتانيا	ليبيا	قطر	العراق	السودان	جيبوتي	الإمارات
اليمن	مصر	الكويت	عُمان	سورية	الجزائر "	البحرين

# الأردن



رئيس هدئة الأركان

المشتركة: الفريق

يوسف الحنيطي









رئيس الوزراء ووزير

رأس الدولة: الملك عبد الله الثاني بن الحسين

الدفاع: عمر الرزاز

قائد سلاح الجو: اللواء زيد نقرش

قائد سلاح البحرية:

العميد الركن البحري: ابراهيم سلمان النعيمات وزارةالدفاع:

ص.ب. 79عمان - الأردن

هاتف: 191223، 22131 – 6 – 962 +

من خلال 644782، 201220-، 95 +

#### بيانات عامة

الاسم الرسمى: المملكة الأردنية الهاشمية.

**المساحة**: نحو 91،880 كلم2، 4,5% اراض زراعية، 1% مروج ومراع، 5,5% غابات وإحراج، 94% مختلف.

السواحل: 26كلم (16 ميلا).

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 5,5 كلم.

السكان: 9,956.000 (تقديرات تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوي %2.05 (تقديرات 2017)، 98% عرب، 1% شركس، 1% أرمن.

**الدين**: 92% مسلمون سنيون، 8% مسيحيون.

اللغة: العربية (رسمية)، الإنكليزية منتشرة.

نسبة المتعلمين: اكثر من 95.4%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 85.65 مليار دولار (تقديرات 2016) معدل حصة الفرد 12,300 دولار، نسبة النمو الحقيقى 2.1% (تقديرات 2015).

الميزان التجاري: الواردات 17.03 مليار دولار، الصادرات 7.509مليارات دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 8.78 مليارات دولار، النفقات 11.19 مليارات دولار (تقديرات .(2016

#### الدفاع

القوى البشرية الفاعلة: نحو 100,000.

القوات شبه العسكرية: 15,000 ميليشيا مدنية، 3500 شرطة. لدى الشرطة جناح

جوى يضم 3 طوافات بو - 105 و CBS - 4.

الخدمة الالزامية: هناك تشريع يفرض الخدمة الإلزامية (24 شهراً) لم يطبق. القوات مزيج من النظاميين والمتطوعين.

ميزانية الدفاع: 1.6 مليار دولار (2018).

#### القوات البرية

العديد: 90,000.

التنظيم العام:

4 قيادات اقليمية

مقران لقيادة فرقتين مدرعتين تتألف كل فرقة من لواءين مدرعين، لواء مشاة ميكانيكي، لواء مدفعية ولواء دفاع جوي.

مقران لقيادتي فرقتي مشاة ميكانيكيتين تتألف كل فرقة من لواء مدرع، و لواءي مشاة ميكانيكيين، لواء مدفعية، لواء دفاع جوى.

لواء الحرس الملكي.

لواء قوات خاصة (محمولة جواً).

لواء مدفعية مستقل.

المعدات:

دبابات القتال الرئيسية: 390 الحسين (تشالنجر 1)، 350 خالد، 182 دبابة M-60A3 (بما فيها 50 دبابة M-60 A3TT (الكثير منها مخزن)،نحو 35 سكوربيون (سحبت).

ناقلات جند وعربات قتال أخرى: 100+ عربة ACV (أنظر الملاحظة)،0021 عـربـة 113 – M (A2MK1)، و430 عربة راتيل، 100 عربة سبارتان، 120 ساراسين، 60عربة ALFV-Bs، 175عربة SCIMITARs، 051كوغار.

 المدفعية: 17 مدفع M-59 ملم، 38 مدفع M-114 مدفع M-59 ملم، 4 مدافع ع 203 ملم مقطورة،عدد غير معروف من مدافع تورينكو عيار 120 ملم هاون / هاوتزر، 29 مدفع M–44 عـ 155 ملم ذاتي الحركة، 110+ مدافع M–109 عـ 155 ملم ذاتي الحركة، 100 مدفع M-110A2 عـ 203 ملمذاتي الحركة.

مدافع الهاون: 81 ملم، 107 ملم و 120 ملم.

راجمات الصواريخ: 12 راجمة هيمارس.

**صواريخ م/د**: 330 قاذف تاو مع 7000 صاروخ، 310 دراغون، 30 جافلين مع 450

صواريخ م/ط: 270 ردآي، 14 بطارية هوك المحسن (ثابتة) مع 532 صاروخاً، 5A-9 SA-14 16-SA-13 سام - 8، سام - 9، سام - 11، سام - 14، سام - 14، صواريخ ستاربيرست، SA-24، SA-18.

مدافع م/ط: 200 مدفع M-42 عـ 40 ملم ذاتي الحركة، 100 مدفع فولكان، 16 مدفع شيلكا 4-23-ZSU ذاتي الحركة.

ملاحظة: يشار إلى أن أعداداً إضافية من ناقلات الجند المدرعة ACV وأنظمة مدافع M109 تم تسلمها (من فائض الجيش التركي) في أوائل عام 2013. وجرى شراء 60 مدفعاً ذاتى الحركة مضاداً للطائرات من الفائض الهولندي. والمدافع هذه من طراز تشيتا (جيبارد). وثمة مفاوضات جارية بشأن إمكانية شراء ما يصل إلى 141 من السيارات المدرعة سنتورو (مسلحة بمدافع 105 ملم) من فائض الجيش الإيطالي.

البحرية (حرس السواحل)

العديد: 700. (تحت إمرة الجيش)

الاسطول:

3 زوارق دورية فئة الحسين.

4 زوارق دورية ساحلية فئة فيصل (طراز برترام).

3 زوارق دورية ساحلية فئة الهاشم

زورقا دورية فئة برمسى المانيان سابقاً.

الدفاعية / دليل الدفاع العالى 2020

# من أجل النهوض بعالم جديد أكثر أماناً

تعتمد هافلسان على المنصات ذات التقنيات الذكية والتكنولوجيات المعتمدة ميدانيا وذلك لايجاد عالم جديد آمن يلبي جميع المتطلبات





ممثل شركة MKEK التركية واللواء محمد فرغل مدير KADDB بعد توقيع الإتفاق لتوسيع مصانع الزخائر في الاردن

5زوارق دورية ساحلية صغيرة.

القاعدة البحرية: العقبة.

ملاحظة: من المقرر شيراء 4 زوارق قتالية فئة 250 طنا طراز (AMP-137). وزورقين للدورية الساحلية طول 35يبدأ تسليمها في أوائل العام 2019.

#### سلاح الجو

العديد: 13,500.

التنظيم العام:

طائرات القتال:

F-16A 30 السرب I- يتألف من 30 أسراب إعتراض / دفاع جوى (قاعدة الأزرق). السرب I- يتألف من 30 MLU، والسرب – 2 يتألف من 15 طائرة ف-AB MLU16 و6 طائرات ف – B16، السرب-6يتألفمن17طائرة ف-B16 A / B.

النقل: جناح للنقل الجوى (قاعدة الملك عبدالله): السرب- 3 يتألف من طائرتي كاسا C-212 وطائرتي CN - 235 (أنظر الملاحظة) وطائرتي CN - 295 و طائرات هيركوليز C-130H. سربا طوافات للنقل والارتباط، يتألفان من 10 سوبر بوما AS 332 -، و سرب من12 طوافة 635 - EC. لواء طيران عمليات خاصة يضم 8+16 طوافات UH-60L بلاك هوك و 8 طوافات MD-530، الطيران الملكي ويتألف من 2 تشالنجر 604، طائرة ترايستار6،500 طوافات S - 70A بلاك هـوك، وطوافة

ملاحظة: 3 طائرات من طرازال – M76 تقوم بتشغيلهما مؤسسة نقل جوي مدنية. طوافات القتال: سربان قتاليان يتألفان من 30+ كوبرا AH-1SW. (السربان 10 و12 قاعدة الملك عبدالله).

طائرات التدريب: كلية جوية للتدريب في قاعدة الملك حسين تستخدم 3 أسراب. السرب 11 ويتألف من 13 طائرة افيوجت C-101 (أنظر الملاحظة)، السرب 4 ويتألف من 16 طائرة سلينغسباي 67 - T فاير فلاي 2 ، M - 260 سو كاتا 20 - TB - 20

الطائرات المسيرة: نظاما كامكوبتر 100-Sو 4 أنظمة FALCO.

ملاحظة: يجرى تنافس على طائرة تدريب أساسية جديدة تحل مكان طائرات C-101. وتم تحويل طائرتي النقل CN-235 الى طائرتين مسلحتين لدعم مهمات القوات الخاصة ، وأعيد التسليم خلال العام 2014.

قيد الطلب منذ عام 2010 18 طوافة مسلحة بوينغ 6-AHليتل بيرد (+6كخيار ثان) لتجهيز لواء طيران العمليات الخاصة، وبالتحديد المجموعة 28 فيه، لكن ليس ثمة دليل على حدوث عمليات تسليم. ويبدأ في أو اخر العام 2015 تسلّم 15 طائرة F-16 إضافية من الفائض الهولندي.

القواعد الجوية: الملك عبد الله (عمان) (جناح النقل العسكرى)، الملك حسين (المفرق) (كلية التدريب الجوى)، الامير حسن (H5)، العقبة، الازرق، الملك فيصل (الجفر).



تسلّم سلاح الجو الأردني 15 مقاتلة F-16 من فائض القوات الجوية الهولندية عام 2017



رأس الدولة، رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة، القائد الأعلى للقوات المسلحة، حاكم أبو ظبي: الشيخ خليفة بن زايد أل نهيان



نائب الرئيس، رئيس الوزراء ووزير الدفاع، حاكم دبي: الشيخ محمد بن ر اشد آل مكتوم

قائد القوات البرية:



للقوات المسلحة، ولي عهد أبو ظبى: الفريق الأول الشيخ محمد بن زاید آل نهیان



رئيس هيئة الأركان: الفريق حمد محمد ثاني الرميثي

اللواء صالح محمد صالح العامري قائد سلاح البحرية: اللواء بحري الشيخ سعيد بن حمدان آل نهيان قائدسلاح الجووالدفاع الجوى: اللواء الركن الطيار ابراهيم ناصر العلوي. قائد الحرس: الأمير اللواء الركن ميخائيل سيمون «مايك» هندرمارش

مقر القوات المسلحة: ابو ظبي، الامارات ص.ب. 309

هاتف: 971-2-343492 + 971

# ساناتعامة

وزارة الدفاع: ص.ب. 2838

أبو ظبى، الإمارات

هاتف: 971-2-532330 + 971-2

فاكس: 971-2-531406 +

الاسم الرسمي: دولة الإمارات العربية المتحدة.

المساحة: 83,600كلم2، 2% مروج ومراعي، 98% أرض صحراوية في الغالب. **السواحل**: 1448 كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم تشمل محيط الجزر، المنطقة المجاورة 44 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، تصل إلى المحيط الهندى وخط منتصف الخليج، الجرف القاري 200 كلم أوحتى طرف الهامش القاري.

السكان: 9.267.000، (تموز/يوليو 2016)، (بمـن فيهم 85% مقيم غير مواطن)،معدل النمو السنوى 2.37 % (تقديرات 2017)، السكان 19% إماراتيون، 23% عرب آخرون وايرانيون، 50% آسيويون جنوبيون (تتغير نسبهم دائماً)، 8% وافدون آخرون (غربيون و آسيويون شرقيون).

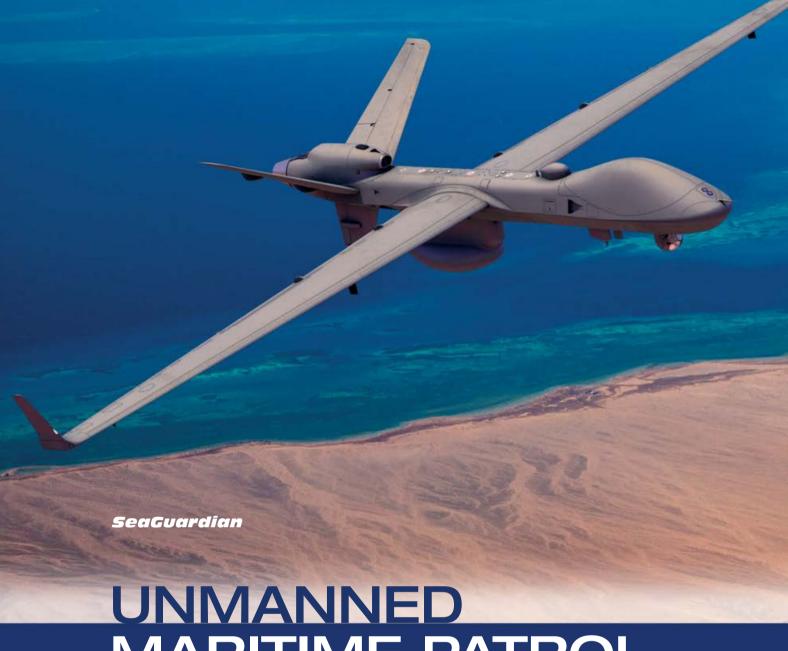
الدين: 96% مسلمون (16% شيعة)، 4% مسيحيون و هندوس و من ديانات اخرى. اللغة: العربية (رسمياً)، الفارسية والإنكليزية (منتشرة في المدن الكبرى)، الهندية، والأوردية.

نسبة المتعلمين: 93.8%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 671.1 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدل حصة الفرد 68.100 دولار، معدل النمو الحقيقي 3% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 30.3 مليار دولار،الصادرات 298.6 مليار دولار (تقديرات2016).



# MARITIME PATROL



- 360° multi-mode maritime radar to support maritime patrol and surveillance missions
- Seamless Airspace Integration
- Full Satellite Control for Taxi, Auto Takeoff, Auto Landing & Mission Control
- 40+ hour endurance

ga-asi.com



**Leading The Situational Awareness Revolution** 



الشيخ محمد بن زايد لحظة إفتتاح إيدج EDGE للتكنولوجيا المتقدمة في الامارات

الميزانية: الإيرادات 78.46 مليار دولار، النفقات 105.5 مليار دولار (تقديرات .(2016

#### الدفاع

الهيكل العام: رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة هو القائد الأعلى للقوات المسلّحة. كل القرارات المتصلة بالتنظيم والتجهيز والتدريب يتخذها مجلس الدفاع الأعلى، الذي يترأسه الرئيس ويضم نائب الرئيس رئيس الوزراء، وزراء الشؤون الخارجية والدفاع والمالية والداخلية، ونائب القائد الأعلى، ورئيس الأركان. مهمة نائب القائد الأعلى مراقبة تطبيق قرارات مجلس الدفاع الأعلى. ولوزارة الدفاع

ملاحظة: وقّعت دول مجلس التعاون الخليجي اتفاقاً دفاعياً يعتبر أي هجوم على إحداها هجوماً على كل الدول الأعضاء. وتم إنشاء قوة رد الفعل السريع قوامها 45,000 رجل تبدأ بقوات «درع الجزيرة» ، لتزدادا بمرور الأيام وتصل الى الرقم المستهدف (100,000)، واعلن في او اخر 2012 قرار إنشاء قيادة عسكرية مشتركة.

ملاحظة: لفرنسا قاعدة دائمة ( BA 104) لـ 500 جندي فرنسي تأوي موجودات قوات برية و قوة جوية.

ملاحظة: أنشىء حرس رئاسي يضم قوات مختارة من الجيش والبحرية وسلاح الجو و القوات الخاصة تحت قيادة موحدة.ليس هناك بيانات مفصّلة بشأن بنية الحرس ومعداته ومهماته، لكن يبدو أن المراد أن يكون قوة رد سريع ضاربة.وهو خارج تنظيم القوات المسلحة ويأتمر مباشرة بأوامر الأمير الجنرال محمد بززايد آل

إجمالي القوى البشرية العاملة: 65,000.

الخدمة الإلزامية: غير موجودة.أقرت في ك2 / يناير 2014 مسودة قانون يجعل الخدمة إلزامية بالنسبة إلى ذكور الإمارات (من 18-30 سنة خدمة مدة عامين، و9



دبابة خفيفة طرازسكوربيون.

ليسا، رسمياً جزءاً من القوات المسلحة الاماراتية.

4 ألوية مشاة ميكانيكية (أنظر الملاحظة).

السيارات المدرعة: 60 طراز AML-90.

عربات القتال وناقلات الجند: 450 عربة 331 ، BMP عربة ACV من مختلف الاشتقاقات، 28 +عربة RG-31 (أنظر الملاحظة)، 32 عربة فوكس الاستطلاعية لكشف أسلحة نووية و بيولوجية و كيماوية ( NBC). 51 ( أبراج – BMP 3)، 057 عربة M-ATV.

ملاحظة: اثنان من الألوية الميكانيكية الأربعة هما تحت قيادة دبي الوطنية، وبالتالي

دبابات القتال الرئيسية: 390 دبابة لوكلير (زائداً 46 عربة لوكلير للإخلاء)، 80

المدفعية: 12 مدفع M198 عـ 155 ملم مقطور، عـ105 ملم مقطور، 20 ذاتي الحركة طراز AMX MKF3 عـ 155 ملم، 76 مدفع G6 ذاتي الحركة عـ155 ملم، 85 مدفع – M 109L47 ذاتى الحركة عـ155 ملم.

مدافع الهاون: عـ81 ملم.

أشهر للمتخرجين).

القوات البرية العديد: 59,000. التنظيم العام: لواء الحرس الوطني. 3ألوية مدرعة.

> لواء مدفعية. لواءدفاع جوى. لواء جوالة.

ميزانية الدفاع: لامعلومات رسمية.

راجمات الصواريخ: استروس -2، فيروس - 25، 6 سميرتش. 12+20 هيمارس (فوج المدفعية الثقيلة 97).

صواريخ م/د: فيجيلانت، تاو، 50ميلان، جافلين.

صواريخ م/ط: هوك المحسن (5 بطاريات)، رابيير، كروتال، RBS-70، سام -14، جافلين، 50 نظام دفاع جوي قريب صاروخي مدفعي من طراز بانتسير س - 1 (تشمل 62 نظاماً مستوعباً مركباً على شاحنات و24 نظاماً مثبتاً على عربات مجنزرة). 78 وحدة أفينجر نارية مع 780 صاروخ ستينغر – RMP بلوك – 1.

طيران الجيش: أنظر سلاح الجو.

ملاحظة: قيد الطلب 24 ناقلة مدافع هاون عيار 120 ملم طراز عقرب مثبت على عربة RG-31، التسليم بدأ في العام 2014 من خلال إنتاج محلى. أوصت الإمارات على عدد غير محدد من عربات باتريا المدولبة AFV 8x8 حيث ستنقل إليها أبراج عربات 3-BMP لكن يبدو أن العدد اقتصر على 5 عربات فقط. وأطلقت منافسة تتعلق بـ600 ناقلة جند مدولبة. و 135 عربة BMP قيد التطوير و التحديث.

#### البحرية

العديد: 2،000،

الأسطول:

الفرقيطات:

1(+1?) زورق دورية عملانية فئة ابوظبى (انظر الملاحظة). 6فئة البينونة (تصميم CMN70). (انظر الملاحظة).

فرقيطتان فئة مريجب (تصميم لورسن، الطول 62 متراً).

القوات الخفيفة:

2(+2) ؛ فئة غنطوط (أنظر الملاحظة).

زورقان هجومیان صاروخیان سریعان فئة مبرز (تصمیم لورسن .(FPB38

6 زوارق هجومية صاروخية سريعة فئة بانياس (تصميم لورسن

6 زوارق دورية كبيرة فئة ارضنا (سيتمسحبها ، انظر الملاحظة).

3زوارق دورية كبيرة فئة كوكب.

قوات حرب الألغام: صائدتا ألغام ألمانيتان سابقاً فئة 332.

القوات البرمائية:

زورقا انزال دبابات فئة جنانه.

زورقا إنزال فئة L-41.

زورق انزال ميكانيكي.



تسلَّمت القوات البحرية الإمار اتية فرقيطة «أريلة» من شركة « أبو ظبى لبناء السفن» في العام 2017

# القوة عبر الأداء



Otokar



#### حرس السواحل:

يملك ما مجموعه 45 زورق دورية كالآتى: زورقان طراز FMB فئة بروتكتور (33 متراً)، 12 زورقاً فئة غناضة (تصميم سويدي CB90) (أنظر الملاحظة)، واحد طراز بوسيليبو، 9 وتركرافت MK2، 71 وتركرافت، 6 فئة ظافر، 6 طراز سبير، 5 طراز كامكرافت (جمارك)، 2فئة العقاب (جمارك).

أهم القواعد: ميناء جبل على (دبى)، ميناء زايد (ابو ظبى)، ميناء راشد (دبي)،فجيرة (فجيرة).

#### طيران البحرية: أنظر سلاح الجو.

ملاحظة: تبنى 5 فرقيطات إضافية فئة البينونة في أحواض أبو ظبى ، توجد خيارات بخصوص زورق دورية ثان فِئة أبو ظبي وزورقي دورية إضافيين فئة غنطوط، تبنى كلها في أحواض محلية.تُصنع سلسلة جديدة من 12 زورقــاً سريعاً للدورية فئة غناتا حيث ستزود إما بمدافع، أو صواريخ ضد السفن طراز مارتيه MK2N، أو ببرج هاون عيار 120 ملم. واكتمل البرنامج بحلول العام 2014.

قيد الطلب 34 لنشأ سريعاً طول الواحد 16 متراً ، لمصلحة حرس السواحل. تمّ تأسيس سلاح وأعلن عن طلب 8 قوارب عسكرية ستبنى في الأحواض المحلية.

#### سلاح الجو

العديد: 4,500.

التنظيم العام:

قيادتان جويتان، وقيادة جوية مشتركة.

القيادة الجوية الغربية (أبو ظبي): جناح مقاتلات (قاعدة الظفرة) يتألف من: 3 أسراب قتال / هجوم أرضى (الأسراب: 71و 76 و86 في قاعدة الصفران) تتألّف موجوداتها من طائرات ميراج - 2000-9. و3 أسراب قتال (الأول والثاني والثالث) «شاهين» تتألف من طائرات ف - E / F 16 ديزرت فالكون.

القيادة الجوية الوسطى (دبي):

سرب هجوم خفيف / تدريب (السرب 102 قاعدة مندهات) يتألف من طائرات

سرب النقل ويتألف من طائرات O01-L-C-130H-30، 03، بوينغ 422-747 (لنقل الشخصيات)، كينغ اير - 350 (لنقل الشخصيات).

قيادة العمليات الخاصة (أبو ظبي): سرب العمليات الخاصة (قاعدة النخيل) ويتألف من طوافات تشينوك CH-47C / D، AW139، سيسنا 208B.

قيادة طيران الجيش (أبو ظبي): لواء طيران الجيش العاشر (الظفرة) ويتألف من طوافات أباتشي AH-64A القتالية، طوافات فينيك AS.550.

أكاديمية خليفة بن زايد الجوية (العين): السرب 63 ويتألف من طائرات هوك MK63 ، السرب الثاني فريق الفرسان للألعاب الجوية ويتألف من 10 طائرات MB339، السرب الرابع ويتألف من طائرات PC−7 تيربو ترينر، سرب الأكاديمية الجوية ويتألف من طائرات غروب G115TA.

مجموع الطائرات (الفئات الرئيسية): القتال: 58 ميراج 2000-9، 79 ديزرت فالكون ف - F / E16 بلوك 60. النقل 8 طائرات F / E16 بلوك 60. النقل، 21 طائرة C-130J،3 طائرات صهريج / نقل A330، 6 طائرات C-130H / C-140J،3 طائرات 130H-30 (سيجري سحبها؟)، 11طائرة N-235، 8سيسنا 208B، التدريد: 15 هوك MK102، 03 موك MK63، 01 مائرات MB.339A،52 طائرة PC–21. المسح البحرى: 2داش 8–315 ، الإنذار المبكر: 2 ساب 340 إيرى آي، الطوافات: 12 طوافة CH-47C / D،6 CH-47F (انظر الملاحظة)،82 طوافة AH-64D،04 طوافة -AH-47E 60M بلاك هوك، 42 طوافة 6 ،4W319 طوافات بوما 21 ، 99-SAR فينيك 550-AS. الدفاع الجوي: نظام THAAD (وحدتا إطلاق نار مع 9 قواذف و 48 صاروخ).

نظام سكاي غارد (ثنائي عيار 35 ملم).

ملاحظة: قيد الطلب طائرتا دورية متعددة الأدوار من طراز بياجيو P.160 أفانتي، وسيتم التسليم في 2014–2015. ويجري تسليم 6 طوافات تشينوك CH–47F، زائداً 10 طوافات اخرى كخيار ثان. وقيد الطلب أيضاً نظام بريديتور المسيّر (العدد غير معروف)، و 17 رادار مراقبة جوية GM200، (من شركة طاليس)، واثنان من سواتل المسح العسكري من نوع هيليوس. يجري تأسيس نظام صاروخي للدفاع الجوي على مستوى البلد ATBM. يشمل هذا البرنامج شراء نظام ثاد THAAD (وحدتا إطلاق مع ما مجموعه 9 قواذف)، و نظام باتريوت 9) PAC-3 وحدات إطلاق مع 10 مواقع رادارات، و10 محطات اشتباك وسيطرة و37 قاذفاً).

أهم القواعد الجوية: القيادة الجوية الغربية: باطن، الظفره، العين، القيادة الجوية الوسطى.

## البحرين





رئيس الحكومة:

رأس الدولة: الملك الشيخ خليفة بن حمد الأول بن عيسي سلمان آل خلىفة أل خلىفة







رئيس أركان قوة الدفاع: الفريق الشيخ ذياب بن صقر النعيمي

وزير شؤون الدفاع: الفريق عبد جناح النقل (قاعدة الباطن): 3 أسراب طائرات (سرب يشغل طائرات الــــ C-130H الله بن حسن النعيمي وآخريشغلطائرات CN-235وثالث 6طائرات C-17).

ولي العهد: الشيخ سلمان بن حمد أل خليفة

قائد البحرية: العميد محمد يوسف العصام قائد سلاح الجو: العميد حمد بن عبد الله ال خليفة

قائد الحرس الوطني: الفريق أول ركن الشيخ محمد بن عيسى ال خليفة

وزارة الدفاع:

ص.ب. 245 مقر القيادة في البحرين بواسطة وزارة الدفاع رفاعة الغربية، البحرين

هاتف: 973 - 665599 + مقر قيادة قوة الدفاع:

#### بيانات عامة

**الاسم الرسمى**: مملكة البحرين.

المساحة: 706.5 كلم2، (بعد احتساب الأرض المكتسبة من البحر)، 4% اراض زراعية، 6% مروج ومراع، الباقى أرض صحراوية أو عمرانية.

**السواحل**: 161 كلم. (100 ميل).

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة المجاورة 444 كلم، سيتم تحديد الجرف القارى.

السكان: 1,569,000 (تقديرات 2018)، معدل النمو السنوى 2.26% (تقديرات 2017)، 45% بحرينيون، 55% آخرون.

**الدين**: 96% مسلمون.

اللغة: العربية (الرسمية)، الانكليزية منتشرة، ثم الفارسية والأوردية. نسبة المتعلمين: 95.7%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 66.9 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدل حصة الفرد 50,700 دولار، معدل النمو الحقيقي 2.9% (تقديرات 2015).

الميزان التجاري: الواردات 13.59 مليار دولار، الصادرات 12.78 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 5.047 مليارات دولار، النفقات 9.394 مليارات دولار ( 2016 ).

الهيكل العام: الملك هو القائد الأعلى لقوات الدفاع البحرينية، في حين يتولى ابنه

الدفاعية / دليل الدفاع العالى 2020 16

الأكبرولي العهد الشيخ سلمان بن حمد بن عيسى آل خليفة مهمة نائب القائد الأعلى للقوات

ملاحظة: وقعت دول مجلس التعاون الخليجي (البحرين، الكويت، عمان، قطر، المملكة العربية السعودية والإمارات) اتفاقاً دفاعياً يعتبر أي هجوم على إحداها هجوماً عليها جميعها. انشئت قوة رد فعل سريع خليجية قوامها 45,000 رجل، تبدأ بقوات «درع الجزيرة» المؤلفة من 5 الاف جندى، لتزداد بمرور الايام وتصل الى الرقم المستهدف (100،000).و أعلن في اواخر 2012 قرار إنشاء قيادة عسكرية مشتركة ولكنهالم تنفذ

إجمالي القوى البشرية العاملة: نحو

القوات شبه العسكرية: 2،000 شرطى، مهمة الحرس الوطنى الذي يضم 1،200 رجل الحفاظ على الأمن الداخلي، ويعمل مستقلاً عن القوات المسلحة.

الخدمة الالزامية: القوات كلها من المتطوعين.

ميزانية الدفاع: 522،457،000 دينار بحريني (1.38 مليار دولار) تغطى نفقات العامين 2017و 2018.

ميزانية الحرس الوطني مستقلة وتبلغ 40،123،000 دينار (تقديرات 2017 / 18).

#### القوات البرية

العديد: 8،500.

#### التنظيم العام:

لواء مدرع (مخفض الحجم) يتألّف من كتيبتين مدرّعتين وكتيبة استطلاع. لواء مشاة يتألّف من كتيبتين ميكانيكيتين وكتيبة مؤللة.

لواء مدفعية يتألّف من 3 بطاريات مدافع وبطارية راجمات.

مجموعة قوات خاصة (كتيبة معززة).

كتيبة دفاع جوي مجهّزة بثلاث بطاريات (بطاريتا صواريخ، وبطارية مدافع).

دبابات القتال الرئيسية: 180 دبابة M-60A3.

عربات القتال وناقسلات الجنسد المدرعة: 25 عربة 211 -765 APR – 765، 011 عربات M-3، AT-105 عربة M-3، AT-105 عربات M-3، AT-105

السيارات المدرعة: 22عربة AML-90.

المدفعية: 61مدفعاً ذاتي الحركة طراز 110-Mع 203ملم، عدد من مدافع M109 ذاتية الحركة، 18 مدفع M198عـ 155 ملم، 8 مدافع عـ 105 ملم.

مدافع الهاون: 18 هاوناً عـ 81 ملم و 120 ملم.

مدافع عديمة الارتداد: 6 موبات عـ 120 ملم.

صواريخ م /د: 2000 تاو، 60 جافلين.

صواريخ م /ط: 160 طراز 004 RBS-70، متينغر، 8 بطاريات هوك المحسّن .(I-HAWK)

راجمات صواريخ: 9 أنظمة MLRS مع 30 صاروخ ATACM. ملاحظة: بدأ تجهيز الحرس الوطنى بعربات فيصل المحمية من الألغام.

#### البحرية

العديد: نحو 1100، إضافة إلى 250 من حرس السواحل.

الأسطول

فرقاطة من فئة صبحه (أميركية سابقاً فئة FFG-7).

فرقيطتان فئة المنامة (تصميم لورسن طول الواحدة 62 متراً).

4زوارق هجومية صاروخية سريعة فئة الفاتح (لورسن TNC45).

زورقان هجوميان سريعان مسلحان بالمدافع (فئة الريفه) (لورسن TNC38).

زورقان فئة الجارم (طرازسويفت).

30 زورق دورية ساحلية (حرس السواحل).

6زوارق دورية نوع أريس 58 (لحرس السواحل) (التسليم جارً). زورقان للإنزال (16 متراً) فئة «سيكيبر».

4زوارق انزال صغيرة.



الأمير سلمان بن حمد ال خليفة وفي العهد نائب القائد الأعلى يفتتح معرض البحرين الدفاعي 2019

حوامة واحدة (هو فركرافت).

5 لنشات مسلحة.

طيران البحرية: طوافتان طراز دوفان SA.365F. طوافتان طراز 105 - Bo.

أهم القواعد: منامه، ميناء سلمان.

ملاحظة: أنجزت خطط لإحلال فئة جديدة من الفرقيطات مكان الفرقاطة «صبحة» والفرقيطتين فئة المنامة، لكن ليس هناك تقارير بشان أى تطور في هذا الصدد.

#### سلاح الجو

العديد: 1300.

التنظيم العام:

 $\mathbf{F}$  طائرات القتال: 3 أسراب مقاتلات. سربان يتألّف كل منهما من  $\mathbf{7}$  طائرات -16C من 4 طائرات F - 5E / F ، وسرب ثالث من 12 طائرة F - 5E / F ، وسرب ثالث من 12 طائرة

سرب طوافات للنقل يتألف من 12 طوافة AB-212، و3 طوافات BO-105، وطوافتين لنقل الشخصيات طراز S-70A. و 9 طوافات بالاك هوك UH-60M، وطوافة طراز 92-Sلنقل الشخصيات. وسرب طوافات هجومية يضم 14 طوافة -AH

طائرة افرو TJ85،3 طائرات طراز غالف ستريم، وطائرة طراز بوينغ - 727 للنقل. جناح طائرات التدريب يتألف من 6 هوك MK129، و3 طائرات «سلينغ سباي – فايرفلاي» للتدريب الأولي.



القوات الجوية البحرينية أوّل مَنْ تسلّم المُقاتلة F-16 Block 70 خارج الو لايات المتحدة



طلبت البحرين 12 طوافة هجومية أميركية طراز 1E- AH

#### أهم القواعد: سمان، الشيخ عيسى، المحرّق

هناك إمكانية لشراء 19 طائرة إضافية طراز F-16، بجرى التفاوض بشأنها اتفقت دول الخليج (البحرين، الكويت، عمان، قطر، المملكة العربية السعودية والإمارات) على إقامة نظام مشترك («حزام التعاون») لرصد الطائرات وتحديد هويتها وربط أنظمة الدفاع الجوى للدول الموقعة.



عماد الحزقي

رئيس الوزراء:







إلياس الفخفاخ



الجمهورية والقائد الأعلى للقوات المسلحة رئيس هيئة أركان الجيش: العميد محمد الغول رئيس أركان البحرية: العميد عبد الرؤوف عطا الله

قیس سعید رئیس

رئيس أركان سلاح الجو: العميد طيب لاجيمي

### البحرية

هاتف: 4216 - 71 - 560244 E-mail: defnet@defense.tn

جادة باب المنارة – 1030 تونس، تونس

وزارة الدفاع الوطنى:

#### 205. UH-IN، بيل 205.

العديد: 4،500.

#### الأسطول: القوات الخفيفة:

ا قارب هجومي طراز استقلال.

6زوارق هجومية فئة الجمهورية تايب P270TN.

6زوارق هجومية صاروخية فئة هاميلكار المانية سابقاً تايبB143.

3 زوارق هجومية صاروخية سريعة فئة لاغاليت (طراز كومباتنت III).

اللغة: العربية (الرسمية)، الفرنسية تستخدم أيضاً كلغة للأعمال التجارية.

إجمالي الناتج المحلى: 130.5 مليار دولار (تقديرات 2016)، حصة الفرد 11,600

الميزان التجاري: الوآردات 18.37 مليار دولار، الصادرات 13.57 مليار دولار

الميزانية: الإيرادات 9.891 مليارات دولار، النفقات 12.15 مليار (تقديرات 2016).

القوات شبه العسكرية: 7000 حرس وطني (أيضاً حرس سواحل)، 2000 من

3 الوية ميكانيكية (يتألف كل لواء من فوج مدرع، وفوجي مشاة ميكانيكيين وفوج

دبابات القتال الرئيسية: 24 طراز M-60A1،25 طراز M-60A3، 45 قانصة

السيارات المدرعة: 22 صلاح الدين، 20 طراز 01، AML طراز 60 AML طراز 60، AML

ناقلات الجند: 120 طراز، M-113A2،81 أوروتو EE-11،001 IPRIK. المدفعية: 45 مدفع M-101A1 / A2 عـ 105 ملم، 12 مدفع M-114 و 48 مدفع M-198 ملم مقطور، 10 مدافع M-108 ع 105 ملم ذاتية الحركة، 18 مدفع

مدافع م / ط: 90 مدفع M55 عـ 20 ملم، 10 طراز 1939 – M / تايب 55 عـ 37 ملم.

طيران الجيش: طوافة AB - 205، 6 طوافة MDH 500MD، 81 طوافة AB - 205، 6 طوافة تا المجيش:

مدافع الهاون: 90عـ 81 ملم، 64 عـ 107 ملم، 18 عـ 120 ملم.

القوى البشرية العاملة: حوالي 60,000 (بمن فيهم المجندون إلزامياً).

ميزانية الدفاع: 2.233 بليون دولار، (مسودة ميزانية 2018).

العديد: 27,000 (يشمل 24,000 في الخدمة الإلزامية).

نسية المتعلمين: 81.8%.

دولار، معدل النمو الحقيقى 1 % (تقديرات 2016).

قوات الدرك (جزء من القوات المسلحة). الخدمة الالزامية: 12 شهراً (انتقائية).

القوات البرية

لواءصحراء (3افواج).

فوج استطلاع مدرع مستقل. 4كتائب مظليين / قوات خاصة

لواء مضادللطائرات.

3 افواج مدفعية.

للدبابات طراز كوراسيير.

M-109عـ155 ملمذاتي الحركة.

**مدافع م/د**: ستريم –89.

**صواریخ م/ط:** تشابارال و RBS-70. صواريخ م/د: SS-11-SS، ميلان وتاو.

81 كاسكافيل EE-9.

فوجهندسة

التنظيم العام:

مدفعية).

الاقتصاد

(تقديرات2016).

الدفاع

3زوارق دورية كبيرة فئة بنزرت (طراز P48).

3زوارق كبيرة للدورية فئة يوتيك (صينية طراز هايزهو).

6 زوارق دورية فئة P270.

#### حرس السواحل

5 زوارق دورية فئة راس البليس (كانت كاسحات ألغام فئة كوندور في ألمانيا الشرقية سابقاً).

#### بياناتعامة

الاسم الرسمى: الجمهورية التونسية.

**المساحة**: 164,150 كلم<sup>2</sup>، 30% اراض زراعية، 19% مروج ومراع، 4% غابات، 47% أراض صحراوية أو بور أو عمرانية.

**النُسو احل**: 1148كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة المجاورة 44 كلم.

السكان: 11,703,800 (تقديرات 2019)، معدل النمو السنوى 0.01% (تقديرات 2017). 98%عرب.

الدين: 98% مسلمون، 1% مسيحيون، أقل من 1% يهود.







لدى سلاح البحرية التونسى زورق هجومى طراز P270TN

5زوارقدورية شاطئية فئة سبيتلا (فئة بريميسى المانية شرقية سابقاً). نحو 10 زوارق والنشات صغيرة.

2من نوع P300(من إيطاليا).

أهم القواعد: بنزرت، تونس، سوسه، كليبيا، صفاقس.

ملاحظة: سفينتا دورية (1،400 طن) مطلوبة من موانىء دامن الرومانية.

#### سلاح الجو

العديد: 3،500.

التنظيم العام:

طائرات القتال: سرب قتال / هجوم ارضي / استطلاع يتألف من 14 طائرة F - 5E و F - 4 طائرات F - 5F. (السرب 15 في سيدي أحمد).

سرب قتال خفيف / تدريب يتألف من 3 طائرات MB-326L، و 8 طائرات – MB 326K. (السرب 11 في سيدي أحمد).

سرب قتال خفیف ضد متمردین / تدریب یتألف من 9 طائرات L-59T و 12 طائرة SF-260WT و 6طائرات SF-260WT.

النقل:سرب و احد: يضم 2 هير كوليز C-130J، طائرة كينغ اير، 3 طائرات L410، طائرتا C-130H(السرب 21في سيدى أحمد).

الارتباط: طائرتا S-208.

الطوافات: سربان (31 و32) يتألّفان من 6 طوافات ألويت -3، 6 طوافات طالب - UH 5 ، 1H طوافات ألويت - 2، طوافتا HH-3E ، طوافة بوما ، 6 أكوريل، 18 طوافة AB-205، طوافة دوفان SA-365N، طوافات غازيل.

ملاحظة: تم انجاز شيراء 8-4+4 - طوافات بلاك هوك UH60M على أن ينجز تسليمها العام 2019.

أهم القواعد الجوية: سيدي أحمد (بنزرت)، جُربه، قابس، منستير، صفاقس، تونس (العوينة).



طائرة نقل (130 -C تابعة للقوات الجوية التونسية



رأس الدولة القائد

المسلّحة: الرئيس اسماعيل عمر جيله

الأعلى للقوات

رئيس الوزراء:

عبد القادر كامل محمد

وزير الدفاع الوطنى: على حسن باهدون



قائد القوات المسلحة: الفريق زكريا شيخ ابراهيم

قائد قوات البحرية: اللواء أحمد دجاما قائد القوات الجوية: المقدم وهيب موسى قلنلى قائد قوات الحرس الوطني:

مقر وزارة الدفاع الوطني ص.ب. 1905 أرتا - جيبوتي هاتف: 422123-453-4

العقيد وايس عمبر بوغوري

#### بيانات عامة

الاسم الرسمي: جمهورية جيبوتي.

المساحة: 22,000 كلم<sup>2</sup>، 9% مروج ومراع، 91% أنواع أخرى.

السواحل: 314كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة المتاخمة 44 كلم، المنطقة الإقتصادية الحصرية 370 كلم.

> السكان:958,923(تقديرات تموز / يوليو 2019)، معدل النمو السنوي 2.2% (2016)، 60% صوماليون (عيسى)، 35% عفاريون، 5% آخرون (منضمنهم أوروبيون).

> > **الدين**: 94% مسلمون، 6% مسيحيون.

اللغة: الفرنسية (رسمية)، العربية، الصومالية والعفارية.

نسبة المتعلمين: 67.9%.

#### الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلى: 2.865 مليار دولار (تقديرات 2014)، معدل حصة الفرد 3,100 دولار، معدل النمو السنوي 6% (تقديرات 2014).

الميزان التجاري: الواردات 612.1 مليون دولار، الصادرات 119.5 مليون دولار (تقديرات

الميزانية: الايرادات 563.3 مليون دولار، النفقات 647.7مليون دولار (2014).

#### الدفاع

القوى البشرية العاملة: 8,000. القوات شبه العسكرية: 680 قوات الدرك، 600 من الحرس الجمهوري.

#### ميزانية الدفاع: لابيانات رسمية

#### القوات العرية

العديد: 7,500.

#### التنظيم العام:

أربع مناطق عسكرية (تادجورا، دخيل، على صبيح، أوبوك)

فوجمدرع

فوجمدفعية

فوج عمل سريع (أرتا)

3أفواج أسلحة مشتركة (تادجورا، دخيل، أوبوك)

كتيبة متنوعة الاسلحة (على صبيح)

السيارات المدرعة: 4 سيارات 60 - AML ، 16 سيارة 90 - AML ، 12 سيارة 8، RATEL90 سىيارات 245 – 10، AML سىيارات 11 – (VBL).

ناقلات الجند: 10 من طراز 60 - BTR ، 8 من طراز 80 - BTR ، 9 من طراز كاسبير PUMASs (++) 6، MKII ، PUMASs

المدفعية: M56 عـ 105 ملم، D-30 ملم، D-30 ملم، M109L 10 عـ 155 ملم تلقائي الدفع.

راجمات الصواريخ: BM-21عـ122 ملم. مدافع الهاون: 81 ملم، 120 ملم.

#### النجرية

العديد: 220.

الاسطول:

6زوارق دورية ساحلية (فئتان).

8لانشاتسريعة.

زورقان لأمن السواحل طراز Metal Shark.

زورقا دورية فئة 20متر طراز دامرجوك DAMERJOG.

#### سلاح الجو

العديد: 140.

#### التنظيم العام:

النقل/الارتباط: سرب يتألف من: طائرة سيسنا 208، طائرتين L-410 لنقل الشخصيات، طائرة فالكون 50، طائرة آن - 28.

الطوافات: سربيت الفامن طوافة الكوروي، وطوافة مي – 17. رددت التقارير عن مشاهدة طوافتين قتاليتين طــــراز مى – 24. إلا أن هذا الخبر غير مؤكد.



عرض عسكري في القاعدة العسكرية الصينية في «جيبوتي» أول آب | أغسطس 2018







رئيس الوزراء: عبد العزيز جيراد

الدفاع: عبد المجيد تبون

و رئيس هيئة الأركان: الفريق سعيد شنغر يحا

قائد القوات البرية: اللواء عمار الثمانية قائد القوات البحرية: اللواء محمد العربي حولي قائد القوات الجوية: اللواء حميد بومايزًا قائد قوات الدفاع الجوي: اللواء عمار عمراني قائد قوات الجندرمة: اللواء مناد نوبة المفتش العام للقوات المسلحة: اللواء جمال بوجي

> وزارة الدفاع جادة تغارينس - الجزائر | الجزائر هاتف: 1515-2-213-4

مقر قيادة جيش الشعب الوطنى من خلال وزارة الدفاع جادة على خوجة- الّجزائر | الجزائر هاتف: 213-2-631476,631765,611515

#### ساناتعامة

الاسم الرسمى: الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية.

المساحة: 2,381,741 كلم2 ، %3 اراض زراعية، 13% مراع ومروج، 2% غابات، 82% أراض صحراوية أو بور أو عمرانية.

السواحل: 998كلم. (620ميلا).

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم. منطقة الصيد الحصرية 32 – 52 كلم. السكان: 43,851,044 (تقديرات تموز 2020) معدل النمو السنوى 1.7% (تقديرات 2017، 99% عرب - بربر، اقل من 1% اوروبيون.

الدين: 99% مسلمون (دين الدولة)، 1% مسيحيون ويهود.

اللغة: العربية (رسمية)، الفرنسية، واللهجات البربرية.

نسبة المتعلمين: 80.2%.

إجمالي الناتج المحلي: 612.5 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدل حصة الفرد 15،000 دولار، معدل النمو الحقيقي 4.2% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 49.43 مليار دولار، الصادرات 29.6 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 45.37 مليار دولار، النفقات 67.48 مليار دولار (تقديرات .(2016

#### الدفاع

الرئيس هو القائد العام للقوات المسلحة. وهو يعين ويعفي رئيس الأركان العامة وكبار الضباط.

القوى البشرية الفاعلة: 119,600، إضافة الى حوالي 160,000 ف الاحتياط.

القوات شبه العسكرية: 24,000 من الدرك. جهزت قوات الدرك بناقلات الجند والطوافات والاسلحة الثقيلة.

الخدمة الالزامية: 18 شهراً (الجيش فقط، اما البحرية وسلاح الجو فعديدهما من المتطوعين).



الدبابة الروسية 90-T أبرز سلاح في الجيش الجزائري

ميزانية الدفاع: 1.118.29 مليار دولار (2018).

#### القوات البرية

العديد: 101,000 (يشمل 62،000مجند) إضافة إلى نحو 160,000 احتياطي. التنظيم العام:

7 مناطق عسكرية (الأولى بليدا الثانية عران الثالثة بشار، الرابعة أوراجيا، الخامسة قسطنطينه السادسة تامار است السابعة إيلزيا).

3 فرق مدرعة (تتألّف كل منها من 3 أفواج مدرعة، وفوج ميكانيكي).

4 فرق مشاة ميكانيكية (تتألُّف كل منها من 3 أفواج ميكانيكية، وفوج مدرع). فرقة مجوقلة.

لواءان مدرعان مستقلان.

4-5 ألوية مشاة مؤللة مستقلة.

8 كتائب مدفعية مستقلة.

5كتائب دفاع جوى.

4كتائب هندسة.

كتستان من الحوالة.

دبابات القتال الرئيسية: 505 دبابات 908 - T (التسليم جار)، 250 دبابة T-72 دبابة (تم تحديثها) 003 طراز T-62 (شبه مهملة)، 275 طراز T-54 / 55(شبه مهملة)، و50 دبابة خفيفة AMX-13 (شبه مهملة).

السيارات المدرعة: 54 بانهارد AML-60,511عربة 2-BRDM

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: 1000 طراز BMP-1،BMP-2و-BMP

.BVP – 2فهد (للدرك)، 445 طراز 84 .60 – | -60.84 طراز 92 | -80.84

**المدفعية**: نحو 500 مدفع مقطور عـ 122 ملم و 152 ملم، 7 مدافع نورينكو 155 ملم،مقطورة وذاتية الحركة، 5 مدافع 85 - SU، 541 مدفع 281 عـ 122 ملـم ذاتى الحركة، 40 مدفع 2S3M عـ 152 ملم ذاتي الحركة، و20 مدفع ISU ذاتي الحركة عـ 152 ملم،50+ مدفع نورينكو ( ÖVPLZ52 )عـ 155 ملم ذاتي الصركة. (على

مدافع الهاون: 300 عـ 120 ملم و 60 طراز M1945 عـ 160 ملم. (على عربات).

راجمات الصواريخ: 48 طراز 21–BM ع 122 ملم، 52 طراز 16– / 14–BM ع 140 ملم، 30 طراز 24-BM عـ 240 ملم.

صواريخ ارض – ارض: 18 قانف فروغ - 4 و - 7مع 50 صاروخاً.

صواريخ موجهة م /د: ساغر، ميلان، سبيغوت.

مدافع م / ط: 100 عـ 14،5 ملم طراز 06 ،4- / ZPU-2 مدفع 23 – 23 عـ 23 ملم، 210 شيلكا ZSU23 هـ 23 ملم ذاتية الحركة، 100 طراز M1939 عـ 37 ملم، 70 طراز S60 ع 57 ملم، 24 طراز KS12 (مع رادار فایر کان) ع 85 ملم.

صواريخ م /ط: 180 سام -7، 30 قاذف سام -3، 40 سام -6، 24 سام -8، 46 سام -8، 46 سام -9، 32 سام -13. 24 نظام تانغوسكا المدفعي الصاروخي ذاتي الحركة، 38 نظام بانتسير E-11 المدفعي الصاروخي الذاتي الحركة.

ملاحظة: وقع عقد لشراء مجموعة ثالثة من 200 T-90S على أن يتم تجميعها في الجزائر. كما اختيرت TPz-1 فوكس كعربة مدولبة جديدة لنقل الجند، وجرى تسلم 54 عربة من الانتاج الالماني ، على أن تتبعها عملية صنع محلى لـ 1200 عربة على امتداد فترة 10 أعوام. ووُقّع اتفاق يشمل إنتاجاً مرخصاً لناقلات جند محمية من طراز توازن

#### البحرية

العديد: 10،000.

الاسطول:

الفرقاطات:

(?2+)2

فرقاطات فئة الراضي (أنظر الملاحظة).

3X3 طراز الضافر (صينية طراز C-28A1).

#### الفرقيطات:

3 فرقاطات مراتريس (سوفياتية طراز كوني).

3+(C-28A) طراز ادهافير (صينية الصنع طراز C-28A)

3 فئة رأس حميد و (سوفياتية الصنع طراز نانوشكا - 2).

3فئة الجبل طراز شينويا.

1+(?)راسحسنبربارية.

#### الغواصات:

4+2فئة هادى سليمان (روسية طراز كيلو) (انظر الملاحظة).

#### القوات الخفيفة:

-10 زوارق هجومية صاروخية سريعة من طرازي أوسىا -1 و أوسىا -2. (متوقفة)

21 زورقاً سريعاً للدورية فئة دنب. (طراز OCEA-FPB98).

15 زورقاً هجومياً سريعاً من فئة كبير مسلحة بمدافع FAC.

6 زوارق دورية شاطئية فئة اليادك.

6 فئة شانغهاي صينية سابقاً (للتدريب).

#### القوات البرمائية:

سفينتا انزال لوجستيتان فئة قلعة بني عباس.

سفينة انزال ميكانيكية متوسطة سوفياتية الصنع فئة بولنوتشني B- فئة LSM.

حرب الالغام:

1 (+2) الكاسح (أنظر الملاحظة).

الدفاعية / دليل الدفاع العالمي 2020



فرقيطة تابعة للقوات البحرية الجزائرية

-F، وطائرة 600-27-7 وطائرة فالكون 20و5طائرات غالف ستريم -S.

الطوافات: فوج الطوافات القتالي الأول (4 أسراب) ويتألف من أكثر من 40 موافة مي – 24 V (4 ومي – 24 V (1 نظر الملاحظة)، 8 أسراب للنقل والارتباط تتألف من 2 مي – 6 ، 4 مي – 4 ، 28 مي – 2 (للدرك)، و 3 بل 47 ، 3 مي – 8 ، 42 مي – 171 معروف من V 47 ، 8 مولفات 12 V 48 معروف من V 49 معروف من V 40 معروف من V 41 معروف من V 42 معروف من V 43 معروف من V 42 معروف من V 43 معروف من V 42 معروف من V 43 معروف من V 44 معروف من V 45 معروف من V 46 معروف من V 47 معروف من V 47 معروف من V 48 معروف من V 49 معروف من V 40 معروف من V 49 معروف من V 40 معروف من V 41 مع

ارتباط وتدريب: 16 ياك – 130 (انظر الملاحظة)، و3 سـوبر كينغ اير، 24 طائرة  $(L-39,05\,\mathrm{Zlin}-241)$ .

الدورية البحرية طائرتاسوبركينغ اير، طائرة كوماندور 680FR.

مدافع م/ط: 38مدفع KS12ء 85ملم (مع رادار فایرکان)، 54طراز KS19ء 100مدافع LKS19ء مدافع م/ط: 45طراز KS19ء 100مدافع

صواريخ م/ط: سام -6و 8) PMU2 S300(كتائب)

أهم القواعد: عين عسيره، الجزائر دار البيضاء، بوفاريق، تيندوف، عنابة، بيشار، بيسكرا، البليدة، بوسفر، لاغهوت، قوارغلا.

ملاحظة: طلبت الجزائر 14 طائرة إضافية طرازسو - MKA 30.

منحت شركة أغوستا وستلاند عقداً لاقتناء 25 طوافة A109 و5 طوافات A109 لقوات الدرك، والشرطة وللقوات شبه العسكرية (التسليم جار)، وسيتبع ذلك 15 طوافة AV 101 إضافية لقوات الدرك. يتم شراء AV 101 طوافة هجومية طراز AV 101 مكما جرى طلب 14 طوافة نقل طراز AV 101 سلمت عام AV 102.

كاسحة الغام سوفياتية سابقاً طراز T43. منف قات:

سفينة تدريب (أتاكور)، سفينة مسح، سفينتان لحماية مواقع صيد الأسماك، قاطرة. لدى حرس السواحل 9 زوارق سوفياتية الصنع من طراز PG، و6 زوارق باغيلياتو فئة مانغوستا و10 قوارب باغيلياتو طراز GC20.

الدفاع الساحلي: أربع بطاريات صواريخ بر – بحر طراز SS-C-3 (ربما استبدلت بصواريخ روسية طراز Kh-35).

طيران البحرية: 5 طوافات AW101 و10 سوبرلينكس 300للبحث والإنقاذ.

أهم القواعد: الجزائر، عنابه، مرسى الكبير. ملاحظة: طلبت الجزائر، فرق اطتين فئة ميكو A200 من الأحواض الألمانية سلمت عام 2017، (+2 تبنيان محلياً) و فرقاطتين فئة تيغر (المشروع 20382) و 3 فرقيطات صينية A200 وسفينة إنزال من شركة فينكانتييري سلمت في العام 2015، وسفينة أخرى تُبنى محلياً. ومُنحت إنترمارين عقداً لبناء أول سفينة مضادة للألغام من مجموع 4 سفن. و اختتمت

مفاوضات بشأن غواصتين أخريين من فئة كيلو، تسلم عام 2018.

#### سلاحالجو

العديد: 12,000.

#### التنظيم العام:

8+1 أسراب مقاتلات: السـرب 113 (تيندوف)، والسـرب 143 (أوارغـلا)، و 153 (بيشار)، 193 (اوران بوسفـر) مجمـوع مـا لـديها: 30 ميـغ – 829 و 5 ميـغ – 92 U MKA (انظر الملاحظة)، و 29 السـرب 130 (عين عسيرة) ويضــم 10 ميغ – 25 PDS وميغ – 25 U مع 25 U مع 0 MKA3.

3 أسراب هجوم أرضي: الأسراب 274، 284 و 294 (لاغهوت) مجهزة بـ 33 طائرةضاربة طرازسو-MK24.

 $\mathbf{u}$  . RB25 –  $\mathbf{u}$  مجهز ب $\mathbf{u}$  مجهز بالاستطلاع: السرب 510 (عين عسيره) مجهز ب $\mathbf{u}$  مجهز بالاستطلاع: السرب 4 ميغ السرب  $\mathbf{u}$  . MR24 طائرات سو

C-130H النقل: 9 أسيراب على النحو الآتي: 4 أسيراب تتألف من 12 طائرة C-130H-30 هـ C-130H-30 و 5 طائرات C-130H-30 هـ C-130H-30 و 5 آن C-130H-30 هـ C-130H-30 و 5 آن C-130H-30 هـ C-130H-30 و 5 آن C-130H-30 من طائرتي C-130H-30 و C-130H-30 مسرب لنقل الشخصيات يتألف من طائرتي C-130H-30 المسرب لنقل الشخصيات يتألف من طائرتي C-130H-30



لدى سلاح الجو الجزائري حوالي 40 مُقاتلة روسية طراز MiG 29

## السحودية





نائب رئيس الحكومة وني العهد، ووزير الدفاع و الطير ان: الأمير محمد بن سلمان



رأس الدولة، رئيس

رئيس هيئة الأركان العامة الفريق الركن فياض بن حمد راغد الرويلي

وزارة الدفاع والطيران: طريق المطار

ھاتف: 1313174-0065874 -1-666 + فاكس: 4011336 - 1 - 966 +

مقر القوات المسلحة:

بو اسطة وزارة الدفاع هاتف: 966-1-4023106 +

وزير الحرس الوطني: الامير عبد الله بن بندر بن عبد العزيز آل سعود

قائد القوات البرية: الفريق الركن فهد بن عبد الله بن محمد المطير قائد البحرية: الفريق فهد بن عبد الله الغفيلي قائد سلاح الجو: الأمير تركى بن بندر بن عبد العزيز آل سعود

قائد قوات الدفاع الجوي: الفريق الركن مزيد بن سليمان بن فريد العمرو

11165 الرياض، المملكة العربية السعودية

مقر قيادة الحرس الوطني: الرياض، المملكةالعربية السعودية هاتف: ٦-402427٦ - 966 - 1-402427٦ - 966

#### ساناتعامة

الاسم الرسمى: المملكة العربية السعودية.

**المساحة**: 2,149,690 كلم2، 1% أراض زراعية، 39% مروج ومراع، 1% غابات، 59% أراض صحراوية أوبور أو عمرانيةً.

السواحل: 2،510كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة المتاخمة 34 كلم.

**السكان**: 34,140,000 (تقديرات تموز / يوليو 2019) معدل النمو السنوى 1.46 % (تقديرات 2017)، 90% عرب، 10% أفرو آسيويون.

> **الدين**: الإسلام. اللغة: العربية.

نسبة المتعلمين: 94.7%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 1.756 تريليون دولار (تقديرات 2016)، معدل حصة الفرد 55.300 دولار، معدل النمو الحقيقي 1.7% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 127.8 مليار دولار، الصادرات 183.6 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 138.5 مليار دولار، النفقات 221.5 مليار دولار (تقديرات .(2016

#### الدفاع

#### التنظيم العام:

ملاحظة: مجلس الأمن الوطنى هو برئاسة الملك وعضوية وزراء الداخلية والخارجية والصحة والثقافة، رئيس الحرس الوطني، رئيس الإستخبارات. وقعت دول مجلس التعاون الخليجي (البحرين، الكويت، عمان، قطر، العربية السعودية والإمارات العربية المتحدة) اتفاقاً دفاعياً يعتبر أي هجوم على إحداها بمثابة هجوم عليها كلها. يتم إنشاء قوة رد سريع قوامها 22,000 رجل. تبدأ بقوات «درع الجزيرة» المؤلفة من 45.000 جندي، لتزداد بمرور الايام وتصل الى الرقم المستهدف (100،000). وأعلن في أواخر العام 2012 قرار إنشاء قيادة عسكرية مشتركة.

القوات الستراتيجية: نحو 12؟ – 50؟ صاروخاً باليستياً وسيط المدى –DF 3(رؤوس حربية تقليدية).

القوى البشرية العاملة: نحو 200,000.

القوات شبه العسكرية: 125,000 الحرس الوطني، فوج الحرس الملكي، 8500 حرس الحدود، (يشمل 6000 حرس السواحل)، قوات أمن خاصة (وحدة مكافحة الإرهاب).

الحرس الوطني، مسؤول عن مهمات الأمن الداخلي وحماية المرافق الحيوية وحقول النفط. يتألُّف فوج الحرس الملكي من 3 كتائب. وهو مستقل غير تابع للجيش أو للحرس الوطنى ويرفع تقاريره الى الملك مباشرة.

الخدمة الالزامية: غير موجودة، كل القوات من المتطوعين، وضع قانون للخدمة الإجبارية.

ميزانية الدفاع:191 مليار دولار، %51 من مصاريف الدولة تشمل مختلف مصاريف الدفاع والأمن (ميزانية 2017).

#### القوات البرية

العديد: نحو 90,000. الرقم المستهدف. (يقدر حالياً بـ75،000).

#### التنظيم العام:

8مناطق عسكرية:

الخرج (وسطى)، الشمال غربي، الشمال، الشرق، الجنوب، الطائف، الغرب،

4 قيادات رئيسية: العمليات، اللوجيستيات، الاستخبارات و الإدارة.

4مقار قيادات فرقميكانيكية تتألف من:

4 ألوية مدرعة (يتألُّف كل منها من 3 كتائب مدرعة، كتيبة مشاة ميكانيكية، كتيبة مدفعية، كتيبة إستطلاع، كتيبة دفاع جوى، كتيبة مضادة للدبابات).

5 ألوية ميكانيكية. (يتألف كل لواء من 3 كتائب مشاة ميكانيكية، كتيبة مدرعة، كتيبة مدفعية، كتيبة دفاع جوى وكتيبة دعم).

لواء محمول جواً (كتيبتا مظلات، 3 سرايا قوات خاصة).

8كتائب مدفعية.

ملاحظة: وُضعت خطة لإنشاء لواء مجوقل مجهّز بطوافات للنقل والقتال. يتم تعزيز الألوية المدرعة والميكانيكية على النحو الذى يحولها بالتدريج



عناصر من القوات الخاصة السعودية خلال عمليات حربية في اليمن، يحملون رشاشات روسية 103- AK



يشرف وني العهد وزير الدفاع الأمير محمد بن سلمان على مركز إنتاج الطائرات المسيرة

مدافع الهاون: نحو 400 عـ81 ملم و 107 ملم (مخزنة)، 110 مدافع عـ201 ملم.

**الراجمات**: 60 استروس - 2.

صواريخ م/د: دراغون، تاو، تاو المحسن، هوت، بِل -2، حافلين.

صواريخ م/ط: ستينغر، 600 ميسترال.

ملاحظة نيتم تطوير أسطول الدبابات أبرامز ورفعها الى مستوى M1A2S. وقيد الطلب 133 دبابة ميسترال M1A1/ A2 وحوالي 20 من الناقلات لتحل محل التي فقدت في اليمن.

طيران الجيش: 02 طوافة -020 AL36 طيران الجيش: 02 طوافة -030 AL365N لإخلاء المحابين، 25 أباتشي AH-64D.

#### النجرية

العديد: 13,500 (يشمل 3000 من مشاة البحرية).

التنظيم العام: تتمركز قيادة سلاح البحرية الملكية في الرياض، هناك قيادتان عملانيتان هما: قيادة الأسطول الغربي في جدة، وقيادة الأسطول الشرقي في الجبيل، إضافة إلى قيادة مشاة البحرية.

الأسطول:

الفرقاطات:

2فئة الرياض.

4 فئة المدينة.

الفرقيطات:

4فئة بدر.

القوات الخفيفة:

9زوارق هجومية صاروخية سريعة فئة الصديق.

المعدات:

دبابات القتال الرئيسية: 367 دبابة ابرامز M1A2 / M1A1 (أنظر الملاحظة)، M1A2 / M1A1 (مخزنة). M-60A2 (مخزنة).

قانصات الدبابات: 200 أوتو UCC-1 مع أبراج TUA، بعض عربات AMX-10P مزوّدة بصواريخ هوت.

المدفعية: 100 مدفع M101 عـ 105 ملم و M=134 ملم، 90 مدفع M101 عـ M=135 ملم، 90 مدفع M101 عـ 155 ملم مقطور، 72مدفع M=109 عـ M=109 عـ M=109 عـ M=109 عـ M=109 مدفع M=109 مدف





تسلّمت السعودية من شركة «بوينغ» 84 مُقاتلة جديدة طراز F-158A

تايفون.

طائرات میرکولیز 3 میرکولیز 130E / C-130E / H، مائرة میرکولیز 130E / C-212 مائرة میرکولیز 130C-235، 53 مائرة مائرة 200-212 مائرة بوینغ 120C-203، مائرتي جتستار، طائرتی فالکون-20.

AB-205، مربان يتألفان من 28 جتراينجر 42 ، AB-206 طوافة ، AB-205 طوافة ، AB-212 ، 61 ألويت – 3 ، 18 طوافة 92 412 طوافة AB-412 طوافة AB-412 طوافة AB-412 طوافة AB-412 طوافة AB-412 طوافة طوافة طبية / اخلاء AB-212 بلاك هوك ، 11 كوغار AB-212 للقيادة والبحث والإنقاذ .

T-41A،05 طائرة F-5B.21 طائرة F-5B.31 طائرة F-5B.31 طائرة F-5B.31 طائرة F-5B.31 طائرة هوك، طائرة به وك، طائرة بيت ستريم F-5B.31 طائرة هوك، طائرة بيت ستريم F-5B.31 طائرة سيسنا F-5B.31 سوبر ماششاك. (أنظر الملاحظة ). أكاديمية الملك فيصل بـ28 هوك.

طائرات الإندار المبكر: 5 طائرات أو اكس E-3A وطائرتان من طراز E-3A للاستخبار الإلكتروني (ELINT). (انظر الملاحظة).

طائرات الصهاريج: 6 طائرات A33 0MRTT و KC-130.

أهم القواعد: ابهار، الملك عبد العزيز (الظهران)، جدّه، الملك خالد (خميس مشيط)، المدينة، الرياض (مقر القيادة)، تبوك، الملك فهد (الطائف). كلية طيران الملك فيصل (الرياض).

ملاحظة: 72 طائرة يوروفايتر تايفون قيد الطلب بموجب برنامج «السلام»، تمّ طلب 84 طائرة ف – SA15. ويتم تسليمها في منتصف 2017. وستطور 68 طائرة ف – 15 عاملة في سلاح الجو الملكي بموجب صيغة SA.ويعاد تسليمها ابتداء من العام 2014 – 2020.

مُنحت BAE Systemsعقداً قيمته 1.6 مليار جنيه بشأن رزمة تدريب كاملة تشمل 55 طائرة بيلاتوس PC-21، (تم تسليمها)، و 22+22طائرة هوك ALT (يجرى تسليمها)

و 25 طائرة تدريب اساسي يتم اختيارها، وأجهزة محاكاة ارضية. و ستحل طائرات التدريب محل الطائرات هوك و PC-9 و سوبر ماششاك. وقيد الطلب طائرتا صهريج طراز C-130J ومن المقرر أن يتضمن البرنامج ما يصل مجموعه إلى 25 طائرة 25 30

يجري تسليم 6 طائرات ايرباص — MRTT330 للنقل /  $\rm ER-3A$  لتحل محل  $\rm KE-3A$  .  $\rm KE-3A$  لصيانة في المخازن إلى ما بعد العام 2015. وقيد الطلب 4 طائرات كينغ إير  $\rm A30E$ 00 ، مع خيارثان يتضمن 4 طائرات أخـرى. وقيد الطلب طوافات  $\rm AW139$  للإخلاء الطبي (العددغير معروف)، والتسليم جار.

#### قوات الدفاع الجوى:

التنظيم العام: سلاح الدفاع الجوي فرع مستقل، شأن باقي فروع القوات المسلحة، وهو مسؤول عن جميع موجودات الدفاع الجوي الثابتة والمتحركة، سواء أكانت مدافع مضادة أم قواعد صواريخ أرض – جو متحركة أو ثابتة، بإستثناء الصواريخ التي تطلق من على الكتف.

العديد: 4000.

39زورق دورية سريعاً طرازناجا. 17زورق دورية ساحلية طراز هالتر. **قوات حرب الالغام**:

3 2كاسحات ألغام فئة الحويف.

4 فئة صفوة (أميركية سابقاً فئة بلوبيرد).

القوات البرمائية:

4زوارق إنزال عامة فئة عفيف.

4زوارقإنزالميكانيكية.

سفن مساعدة رئيسية:

سفينتان للدعم فئة بوريده (طراز ديورانس).

حرس السواحل:

زورقان للدورية فئة سلوى (طراز SA26).

4 زوارق دورية كبيرة فئة الجُوف.

10 زوارق دورية ساحلية طراز سكوربيون. 6زوارق للدورية فئة الظهران.

12 زورق دورية ساحلية طراز رابيير.

40زورق دورية ساحلية طراز R33x1.

3 (هوفركرافت) SAH-2200.

الدفاع الساحلي: 4 بطاريات صواريخ طراز أو تومات مركبة على شاحنات.

طيران البحرية: 18 طوافة دوفان (14 ضد الغواصات ولضرب السفن تستخدم صواريخ AS-453U و4 للنقل صواريخ AS-532U و4 للنقل البحث والانقاذ)، 12 سوبر بوما 6) 120 للنقل ومجهّزة بصواريخ مضادة للسفن طراز 120 (120 AM) يستخدمها الحرس الوطني وحرس السواحل على نحو مشترك.

ملاحظة: أنجزت خطط لاقتناء فرقاطات حديثة متعددة المهام لتحلِّ مكان فرقاطات المدينة، كذلك خُطط لاقتناء فرقيطات صواريخ لتحلِّ مكان الفرقيطات بدر وزوارق الصديق ... قيد الطلب 40 زورق دورية من إسبانيا لمصلحة حرس السواحل. وطُلب أيضاً 30 زورق دورية MKV تبنى في الولايات المتحدة، لكن يبدو أن الطلب الأول هو الذي جرى إعتماده.

مشاة البحرية: كتيبتانِ مجهزتان بـ 140 ناقلة جند مدرعة BMR – 600 .

أهم القواعد: جبيل، جده، الدمام، رأس تنورة، رأس المشاب.

#### سلاح الجو

**العديد**:حوالي 20,000.

التنظيم العام:

الوحدات العملانية منظَّمة في 9 أجنحة موزعة على 7 قو اعد بحرية.

الطائرات الهجومية: 3أسراب ضاربة تتألف من 88 تورنيدو IDS.

الطائرات المقاتلة القادفة: 3 أسراب مقاتلات قادفة تتألف من 68 طائرة S -15 S طائرة (أنظر الملاحظة).

الطائرات المعترضة: 6 أسراب تتألف من 68 مقاتلة F-158 ، وسربان من 24



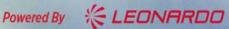
بعثة من الصناعات الدفاعية السعودية SAMI تزور منشأت شركة نمر للعربات NIMR في دولة الامارات العربية المتحدة

200 **الدفاعية** / دليل الدفاع العالم 2000

# INTERNATIONAL FLIGHT TRAINING SCHOOL



AERONAUTICA MILITARE





إن امتياز القوات المجوية الإيطالية المعروف عالمياً في مجال تدريب الطيران، وقيادة ليوناردو Leonardo في تقديم حلول تدريب مدمجة ومثبتة، جاء معاً لإبتداع تفورسة الدولية لتدريب الطيران (IFTS).

ارتكاز أرعلى منهاج تدريب القوات الجوية الايطالية، تقدم المدرسة الدولية لتدريب الطيران لكل شريك في تدريب القوات الجوية نماذج تعليم وفقا للطلب، وفيما بعد نماذج محسنة لتنزيل ساعات الطيران من مقاتلات الخطوط الأمامية في وحدة التحويل التشغيلية

إن القوات الجوية الايطالية تجلب إلى المدرسة الدولية الجديدة لتدريب الطيران IFTS، خبراتها طويلة الأمد، فيما ليوناردو تجلب طائرات التدريب النفاثة المتقدمة M-346، ونظام التدريب الأرضي GBTS مع قدرات حية وحقيقية وبناءة.

مدافع م /ط: 156 مدفعاً مقطوراً ثنائي السبطانة عـ 35 ملم، نحو 100 مدفع فولكان مقطور، 18 مدفعاً عـ 30 ملم وضعت على هياكل دبابات 30-AMX.

**صواريخ م/ط**: 17 بطارية هوك المحسن مع 120 قاذفاً ثابتاً او متحركاً، نحو 151 قاذفاً لنظامي شاهين 1/2 (ذاتي الحركة أو محصن)،11 وحدة اطلاق باتريوت.

#### الحرس الوطني

العديد: 125,000 +.

المقر الرئيسى (الرياض).

#### التنظيم العام:

4 ألوية ميكانيكية خفيفة (يتألف كلمنها من 4 كتائب).

6 الوية مشاة مؤللة.

مجموعتا قوات خاصة.

ملاحظة: يجري تنظيم لواء طيران خاص و لواءين ميكانيكيين آخرين.

المعدات: 1141 من سلسلة 8x8 LAV (مختلفة)، 261 عربة تكتيكا 4x4 TACTICA لمهمات الأمن الداخلي. 27 مدفع M198 عـ 155 ملم و 105 ملم صواريخ تاوم / د، مدافع فولكان M-167 م / ط، 12 طوافة سوبر بوما AS-532U و(6 للنقل، و6 مجهزة بصواريخ AM-39 المضادة للسفن) تدار بالإشتراك مع حرس السواحل.

ملاحظة: قيد الطلب 80+20+30 مدفعاً من طراز CAESER عيار 155 ملم / 52 كاليبرا هاوتزرذاتي الحركة. والتسليم جار.

طيران الحرس الوطني قيد التأسيس، تُنص الصفقة مع الولايات المتحدة على 36 طوافة أباتشى لونغ بو منها 12 طوافة AH-64E، و72 طوافة بلاك هوك UH-60، و36 طوافة قتالية خفيفة طراز AH-6i، و12 طوافة خفيفة للتدريب طراز MD-530F. وأعلن في شباط/ فبراير 2014 برنامج كبير جداً يشتمل على نسخة جديدة من LAV وتبلغ التكلفة حوالي 10 مليارات دولار كندي تَنفق على مدى فترة 14 عاماً، ولا تفاصيل اخرى حتى صدور هذا الدليل.

## السودان

#### بيانات عامة

الاسم الرسمى: جمهورية السودان.

المساحة: 1,861,484 كلم2.

السواحل: 853كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة المتاخمة 34 كلم، الجرف القارى 200م أو حتى عمق الاستغلال.

**السكان**: 43,814,519 (تقديرات تموز 2020)، معدل النمو السنوى 1.64% (تقديرات 2017)، السكان 70% من السودانيين العرب.

الدين: الأكثرية مسلمون و الأقلية مسيحية.

اللغة: العربية (الرسمية). النوبية والبدوية.

نسبة المتعلمين: 75.9%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 177 مليار دولار (تقديرات 2016). معدل حصة الفرد 4،500 دولار، معدل النمو الحقيقي 3.1% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات7.325 مليارات دولار. الصادرات 3.094 مليارات دولار (تقديرات2016).

الميزانية العامة: الإيرادات 7.134 مليار دولار، النفقات 11.62مليار دولار (تقديرات2016).

28

التنظيم العام: مجلس الدفاع والأمن يعمل بإمرة الرئيس مباشرة، ولديه صلاحيات شاملة في مجال الدفاع ومختلف الشؤون السياسية والاقتصادية التي على صلة بالأمن والدفاع.

القوى البشرية العاملة: 64,000.

القوات شبه العسكرية: 2500 حرس حدود، 500 حرس وطني، قوات الدفاع الشعبي.



رأس الدولة، القائد الأعلى للقوات المسلحة: عبد الفتاح بن عبد الرحمن البرهان



رئيس الوزراء: عبد الله حمدوك



وزير الدفاع: ابر اهیم یاسین



قائد قوات الأمم المتحدة: ليونارد نغودي (كينيا)



رئيس الأركان العامة: الفريق هاشم عبد المطلب

قائد القوات البرية:الفريق مجدي ابراهيم عثمان قائد البحرية: الفريق عبد الله المطري الغاردي قائد سلاح الجو: الفريق محمد علي محمد وزارة الدفاع:

ص.ب 291. الخرطوم، السودان هاتف: ٦٦٦٦١ -، ١٩٩٥ - ١١ - ٩٤٩٠

الخدمة الإلزامية: فترة تدريب مدتها 6 أسابيع.

ميزانية الدفاع: مليارى دولار أميركى زائد مخصصات الإستخبارات الوطنية وخدمات الأمن 4.3 مليار دولار سوداني. وقوات الدعم السريع (3 مليارات دولار سوداني (ميزانية 2017).

#### القوات البرية

العديد: 60,000.

التنظيم العام:

6 قيادات مناطق (تنظيم فرقة مشاة).

مقرقيادة فرقة مدرعة.

مقر قيادة وحدات محمولة جواً.

لواء حرس جمهوري.

لواءان مدرعان.

لواءامشاة. لواء مظليين.

3أفواج مدفعية.

5 ألوية دفاع جوي.

كتيبة صواريخ سام.

كتيبة هندسية.

سرية جوالة.

وحدة عمليات خاصة / ضد الارهاب.

دبابات القتال الرئيسية: حوالي 200 دبابة فئة 96 (البشير)، بعض150 دبابة T-59، دبابة M-60A3، 42 دبابة T-54 دبابة M-60A3، 42 دبابة T-72، 02 دبابة T-7256 دبابة خفيفة تايب 26.

السيارات المدرعة: 14 صلاح الدين، 30 كوماندو 04 ،V-150 فيريت، 6 عربات AML-90،03 سيارة BRDM-2

الدفاعية / دليل الدفاع العالى 2020



# **N/VDEX**

**NAVAL DEFENCE EXHIBITION & CONFERENCE** 

ABU DHABI, UAE

#### **DEFENCE TECHNOLOGY** FOR THE FUTURE

The leading naval defence and coastline security exhibition in the Middle East and North Africa region returns to Abu Dhabi in February 2021.

NAVDEX 2021 will continue to attract influential VIP's, naval decision makers and investment companies from around the world to do business with international manufacturers and suppliers. Attracting more than 1,250 exhibitors and 108,000 local, regional and international trade visitors and officials from governments industry and armed forces.

For detailed plans about NAVDEX 2021, please visit www.navdex.ae

To book an exhibition stand or a berth, please email shahla.karim@adnec.ae



Strategic Partner



**Principal Partner** مـجلــس الـتــو ازن الاقتصــادي TAWAZUN ECONOMIC COUNCIL



Partner







21-25 FEBRUARY

navdex.ae



## سوريا





وزير الدفاع: العماد على عبدالله أيوب



رئيس الوزراء: عماد خميس



رأس الدولة، القائد الأعلي للقوات المسلحة: الرئيس بشار حافظ الأسد

وزارة الدفاع: ساحة أمية، دمشق، سوريا هاتف: 112101-11-639+من خلال، من خلال 40 112100-50.



الاسم الرسمى: الجمهورية العربية السورية.

المساحة: 185,180 كلم2 (مع الجولان المحتلّ)، 31% اراض زراعية، 46% مروج ومراع، 33% غابات، 20% أراض صحراوية أو بور أو عمرانية. ً

السُّواحل: 193كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 65 كلم، المنطقة المجاورة 75 كلم، الجرف القاري 200 متر او حتى عمق الإستغلال.

السيكان:18,028,549 (تقديرات تموز /يوليو2017)، معدل النمو السكاني السنوى 7.87 (رتقديرات 2017)، 90.3 (عرب، 9.7 % أكراد، أرمن وغيرهم.

الدين: 74% مُسلمون سنّة، 16% علويون ويروز وطوائف إسلامية أخرى، 10% سيحيون.

اللغة: العربية (الرسمية)، الكردية، الأرمنية، الآرامية، الفرنسية و الانكليزية مستخدمة.

نسبة المتعلمين: 86.4%.

#### الاقتصاد

إجمائي الناتج المحلي: 55.8 مليار دولار (تقديرات 2014) معدل حصة الفرد 5100 دولار، معدل النمو الحقيقي 9.9% (تقديرات 2014).

الميزان التجاري: الواردات 6.663مليار دولار (تقديرات 2014)، الصادرات 2.14 مليار دولار (تقديرات 2014).

الميزانية: الإيرادات 3.9مليار دولار، النفقات 5.7مليار دولار (تقديرات 2016).

#### الدفاع

ملاحظة: البيانات أدناه تقريبية بفعل ما يجري في سوريا حالياً.

ملاحظة: بناء على قرار مجلس الأمن التابع للأمم المتحدة 2118، واتفاق ذي صلة وقع في أيلول / سبتمبر 2013، يتم تدمير المخزون السوري من الأسلحة الكيمياوية تحت إشراف دولي.

القوى البشرية العاملة: نحو 180,000.

القوات شبه العسكرية: 8،000 درك (بأمرة وزارة الداخلية)، 1،800 حرس الصحراء).

الخدمة الالزامية: 30 شهراً.

ميزانية الدفاع: لا أرقام معتمدة.

#### القوات البرية

**العديد**: حوالي 85,000 – 100**،**000.

**عربات القتال المدرعة وناقلات الجند**: 6 عربات 2، 04 – BMP عربة 2 عربات 14، 20 عربة 50 عربة 50 – M113 وليد، نحو 30 عربة BTR-50. BTR-80.

المدفعية: 20 طراز 101–M و 6 طراز 105) M50 ملم) 4 طراز 81 D–74، 81 ملم) 6 طراز 81 D–74، 81 ملم)، 60 طراز 130 ملم)، 60 طراز 130 M46 طراز 45122 ملم)، 60 طراز 551) D–20 طراز 551) D–20 طراز 551 ملم)، 61 طراز 551 ملم) 61 طراز 551 ملم) 61 ملم ذاتى الحركة. 61 20 طراز 61 ملم.

مدافع الهاون: 120 عـ 81 ملم، 12 مدفع M-43 و 210) 49-AM ملم).

صواريخ م/د: سوينغ فاير، ساغر.

**مدافع م /ط**: 12 طراز 3− M عـ 20 ملم ذاتي الحركة، 60 بوفور عـ 40 ملم، 80 مدفعاً عـ 37 ملم، 24 فولكان.

صواريخ م /ط: 20 سام -2، سام -7 سام -8، FB-6A.

#### البحرية

العديد: 500.

القوات الخفيفة:

رورق دورية طراز سويفت شيب.

4 زوارق دورية يوغسلانية سابقاً فئة جهاد.

3 زوارق دورية طراز سيوارت.

زورقا دورية ساحلية ايرانيان سابقاً فئة قادر.

أهم القواعد: بورسودان.

#### سلاح الجو

العديد: 3،000.

التنظيم العام:

طائرات القتال: 4 أسـراب معترضـة / هجوم أرضـي تتألف من 20 ميغ – B29،4 ميغ – UB29،21 سو –24 طائرات إضافية باقية بالتخزين بشك بصلاحيتها. طائرتا ميغ –23، 12 طائرة ميغ 8 ا PF 21، طائرة ف – 3. 14 طائرة ف – 7. مقاتلة ف – 1، 15 طائرة ف – 7.

سرب مكافحة متمردين يتألف من 12 طائرة 8- K.

طائرتا افيوكار C-212 للاستطلاع البحرى.

C-130H ، 3 طائرات F-27، 4 طائرات فریند شیب C-130H مائرات آن C-130H طائرات آن C-130H طائرات آن C-130H طائرات آن C-130H طائرات C-130H و2 فالكون 20 / 50.

النقل/الارتباط: 8 تيربوبورتور، 1 توين او تر، 1 كينغ اير 90.

الطوافــات: سرب من 4 مي – 4، حوالي 30 مي – 8، 21 طوافة بوما 51 ،330، 31 مي – 8. 1 طوافة طراز 150 مي – 24 ، ومي – طوافة طراز 105 مي – 24 ، ومي – 24 ، ومي – 24 ، ومي – 24 ، ومي مع دول

التدريب: طائرة ف – FTC طائرتان ميغ – UB 29. 6 طائرات FTC – 2000s أيضاً للهجوم البري..

أهم القواعد: عطبره، دونغولا، الفاشر، العبيد، جنينه، جوبا، الخرطوم، مالاكال، ميروي، بورسودان، وادمدني، واو.

ملاّحظة: سلّمت 6 طائرات FTC – 2000(JL-9) مسلّحة للتدريب في أيار 2018 لأدوار الهجوم الخفيفة. وبلغ عن شراء عدد غير محدد من المقاتلات ولكن لم يثبت بعد.



لدى السودان ست طائرات تدريب 2000 - GAIC FTC

#### التنظيم العام:

7 فرق مدرعة / ميكانيكية و فرقتا قوات خاصة.

ملاحظة: تشير تقديرات إلى أن قوام العديد يبلغ حوالي 15,000، نصفهم تقريباً منخرط في عمليات عسكرية ضد المتمردين، بينما يرابط الباقون في حاميات.الحرس الجمهوري والفرقة المدرعة الرابعة كاملا العديد (نحو 32,000)، بينما لا يتعدى عديد فرقتي القوات الخاصة الـ12,000، ومعظم الفرق الأخرى انخفض عديدها إلى مستوى

T–62، طراز T.70، T–70، طراز T.90، طراز T-72 طراز T-62، طراز T002 طراز T55MV نحو 2000 طراز 55- / T-54، (معظمها مخزن).

السيارات المدرعة: 400 طراز BRDM-1،006 طراز BRDM-2.

عربات القتال وناقلات الجسند المدرعة: 2300 عربة 1-BMP، نحو 1500 

**المدفعية**: 2600 قطعة عـ 122 ملم، 130 ملم، 155ملم، 180 ملم مقطور. 400 مدفع 2-S1 ملم ذاتي الحركة. 50 مدفع 83-2 عـ 152 ملم ذاتي الحركة. مدافع ضد الدبابات ع 100 ملم.

مدافع الهاون: عـ 81ملم، 120 ملم، و 160 ملم.

راجمات الصواريخ: 122 ملم، 140 ملم و 240 ملم.

صواريخ ارضى-ارض: 24 فروغ -7، 18 قاذف سكادب (60 صاروخاً)، SS-12، 81 ماروخ SS-21، صواريخ M9 (كما تردد). لواء مدفعية ساحليـة مع صواريــخ SSC3، SSC2، SSC1.

صواريخ م/د: سنابر، ساغر، سواتر، سبيغوت، سباندريل، هوت، ميلان،

**مدافع م/ط**: 23 ملم، 37 ملم. 400 مدفع 57 ملم، 85 ملم و 100 ملم مقطور، 300 مدفع 21، 4-23U-23 مدافع 2-ZSU-57 ذاتية الحركة.

صواريخ م/ط: سام -6 / 7 / 8 / 9 / 11 / 13 / 18 .

#### البحرية

العديد: 4000 إضافة الى 2500 في الاحتياط.

الأسطول:

الفرقيطات:

2فئة بيتيا -2 (سوفياتيتان سابقاً).

#### القوات الخفيفة:

8زوارق هجومية صاروخية سريعة، فئة أوسا- 1 / 2 (سوفياتية سابقاً). 8 زوارق دورية فئة جوك سوفياتية سابقاً.

القوات البرمائية: 3 فئة بولنوتشني سوفياتية سابقاً.

قوات حرب الالغام: كاسحة الغام محيطية (فئة ناتيا) (سوفياتية سابقاً).

3كاسحات ساحلية (واحدة فئة صونيا، واثنتان فئة فانيا) (سوفياتية سابقاً).

الدفاع الساحلي: كتيبة للمسح، كتيبتا مدفعية مع 36 مدفعاً عـ 130 ملم و 12 مدفعاً عيار 100 ملم، لواء صواريخ مع بطاريات صواريخ C802. وبدأتشغيل نظام باستيون مع 72 صاروخ ياخونت P800.

طيران البحرية: 12 طوافة مي-4، 4 طراز كا-25، 20 طراز مي-14.

ملاحظة: يعاني الأسطول من قدم سفنه ومعدّاته.

أهم القواعد: بانياس، اللاذقية، طرطوس، ميناء البيضة.

#### سلاح الجو

العديد: 20,000.

التنظيم العام:

طائرات القتال: سربان ضاربان مؤلفان من 21سو - 24.

18 سـرب مقـاتـلات: 9 أسـراب تضم نحق 150 ميغ – F21، 5 اسـراب تضم 70 ميغ – 23، سربان يضمان 40ميغ – 29 (أنظر الملاحظة)، سربان يضمان 30ميغ – 25.

8 أسراب قتال / هجوم أرضى: 5 أسراب تضم 40 ميغ – 3 ،BN23 أسراب تضم 40 سو – 20 / 22.

سرب استطلاع مؤلف من 6 طائر ات ميغ - R25.

طائرات النقل: سربان مؤلفان من 4 إل – 76، 6 آن – 26، 6 آن – 12، 2 آن – 24، 8 إل-4،14 تو-134.

طائرات التدريب:20 ميغ - 08 ،U21 إل - 39 ألباتروس، 60 دلفن L29و، 30 طائرة 223 – MBB فلامينغو، 30ميغ – 17، 6 باك شاهباز.

**الطوافات**: 3أسرابهجومية تضم 36مي – 24، 55غازيل / هوت، 100مي – 8، أما

طوافات النقل فتضـمّ حوالي 100 مـي - 17، مـي - 8، 10 مــي - 2، 50 مــ - 25، نحـو 16 مي – 14 هيــز و 5كا – 25 هورمون لمكافحة الغواصات وضَّرب السفن. ّ

#### قيادة الدفاع الجوي

SA-9،SA-5،SA-8،3 / SA-2 بانتسير - E1S، 9K37BUK-M2E

أهم القواعد الجوية: أبو الضهر، حلب، الناصرية، بلاي، دمشق، دمر، حماه، خالخالة، مسيرية، بالميرا، سهله، رصافة، سهلس، صحراء، سيقات.

ملاحظة: أكدرسمياً عقد خاص بالتزود بـ 36 طائرة ياك – 130 للتدريب المتقدم و 12 طائرة ميغ –29 M/M2 ، لكنه لم يردنكر إتمام عمليات التسليم.

# الصومال







رئيس الوزراء: حسن على خيري

رأس الدولة، الرئيس محمد عبد الحي محمد «فارماجو»

قائد القوات المسلحة. اللواء الركن اودواع يوسف راجح



قائد قوات AMISON: الفريق

عثمان نورسوباقلي (جيبوتي)

#### بياناتعامة

المساحة: 637,657 كلم2، 2% أراض مزروعة، 46% مروج ومراع، 14% غابات وأحراج، 38% أنواع أخرى.

السواحل: 3025كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 370 كلم.

السكان: 15,440,000 (تقديرات تموز / يوليو 2020) معدل النمو السنوى 2% (2017). 85% صوماليون، والباقي بمعظمهم من البانتو.

الدين: أغلبية السكان من المسلمين.

اللغة: الصومالية (رسمياً)، والعربية والإيطالية والإنكليزية.

نسبة المتعلمين: 37.8% (تقديرات حكومية).

إجمالي الناتج المحلي: 16.67 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدل النمو الحقيقي 3.2% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات: 3.483 بليون دولار (فوب 2006)، الصادرات: 849 مليون دولار (تقديرات 2014).

الميزانية: الايرادات 145.3 مليار دولار، النفقات 151.1 مليار دولار (تقديرات .(2014

#### الدفاع:

التنظيم العام:

ملاحظة: ما زال الصومال في حالة حرب أهلية . وقد تمكنت قوات أميسوم والجيش الصومالي من طرد مقاتلي الشباب الإسلاميين من العاصمة مقديشو و مواقع اخرى



تعمل الحكومة الصومالية على إنشاء قوات حرس وطنى يصل عديدها إلى 500 عنصر لكي تنشر في مختلف أنحاء البلاد

الدولي رقم 1848 لقوات بحرية دولية بدخول مياه الصومال

الاقليمية لكبح اعمال قرصنة. كما يحض القرار على مقاضاة القراصنة فور القاء القبض عليهم.

# العراق

#### ساناتعامة

الاسم الرسمى: الجمهورية العراقية.

المساحة: 434,920 كلم2، 13% اراض زراعية، 9% مروج ومراع، 3% غابات واحراج، 75% مختلف.

السواحل: 58 كلم (36 ميلا).

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم.

السكان: 40,222,493 (تقديرات يوليو 2020)، معدل النمو السنوى 2.55 %(تقديرات 2017)، 75 إلى 80% عرب، 15 الى 20% اكراد، 5% اشوريون، تركمان وغيرهم.

الدين: 97% مسلمون، 3% مسيحيون، وديانات اخرى.

اللغة: العربية (رسمية)، الكردية (رسمية في المناطق الكردية)، أشورية، أرمنية. نسبة المتعلمين: 79.7%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلّى: 647.2 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدّل حصة الفرد 17.900 دولار، النمو الحقيقي 10.1 % (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 19.57 مليار دولار، الصادرات 28.36 مليار دولار (تقديرات2016).

**الميزانية**: 52.13 مليار دولار. النفقات 77.69 مليار دولار (تقديرات 2016).

تضم لجنة الأمن الوطني العراقي وزراء الدفاع والداخلية والخارجية والعدل والمالية اضافة إلى مستشار رئيس مجلس الوزراء للأمن القومى ومدير المخابرات والمستشار الأول للشؤون العسكرية. وتضم لجنة الأمن الفاعلة رئيس أركان القوات المسلِّحة العراقية، قائد قوات التحالف، نائب وزير الداخلية ومدير الشرطة العراقية. هناك قوات (بأمرة وزارة الدفاع) وشرطة شبه عسكرية بأمرة وزارة الداخلية، يطلق عليها قوات مكافحة الإرهاب. تخضع لوزارة الدفاع الهيئات الرئيسية التالية:

قيادة القوات المشتركة، قيادة مكافحة الارهاب، قيادة القوات البرية، قيادة الدعم،

رئيسية (منها ، على الأخص، ميناء كيسمايو)، غير أن مناطق واسعة ما زالت تحت سيطرة الاسلاميين أو امراء حرب.

في 6 كانون الأول / ديسمبر 2006 وافق قرار مجلس الأمن الدولي رقم 1725 على اجازة انشاء بعثة الاتحاد الافريقي للحماية والتدريب في الصومال "اميسوم" (AMISOM). و في أيلول /سبتمبر 2009، تلقت اميسوم" تفويضاً أقوى يشمل فرض السلام بدلاً من حفظ السلام.وفي 11 تشرين الثاني / نوفمبر 2013، وافق مجلس الأمن التابع لـلأمم المتحدة على قرار تعزیز «أمیسوم»ب 4395 جندی، الأمر الذي يجعل المجموع

300,000، وبالعديد التابع لوزارة الداخلية إلى 450,000. 22.126 جندىاً. مكافحة القرصنة يسمح قرار مجلس الأمن

ميزانية الدفاع: حوالي10 مليارات دولار (ميزانية 2016). لكن مجموع نفقات الدفاع والأمن والتسليح، بما ذلك ميزانيات مستقلة لوزارة الدفاع ووزارة الداخلية ومجلس الأمن القومي، يصل إلى ما يعادل 14 مليار دولار.

ملاحظة: البيانات أدناه تعكس الوضع كما هو في شباط / فبراير - آذار / مارس

العديد: نحو 250,000 - 270,000، أما الهدف فهو الوصول بالعديد التابع لوزارة الدفاع إلى

رئيس الوزراء:

مصطفى الكاظمى

الله ياک

وزير الدفاع:

نجاح الشمرى

#### القوات البرية

رأس الدولة:

الرئيس برهم صالح

العديد: لا يوجد معلومات معتمدة بالنسبة للعديد.

قيادة العقيدة و التدريب، سلاح البحرية و سلاح الجو.

ميزانية الدفاع: 6.376 مليار دولار (تقديرات 2014).

#### الهيكل العام:

الجيش العراقي حالياً تغير عديده إثر الهجمات التي تعرض لها خلال العام 2014. ونتيجة لذلك يمكن اعتماد القيادة العملانية السابقة. والأرقام المعتمدة السابقة ليست حقيقية. والحكومة على كل حال تعتمد باستمرار على قوات عسكرية شيعية، وقوات قبلية سنية، وقوات كردية، وقوات ايرانية تساند مقاتلي حزب الله والبرنامج الشامل الواسع لإعادة تشكيل الجيش كما كان في الأرقام التي أعلنت في يناير 2015 ولكن لا تفاصيل كانت متوفرة. في الوقت نفسه أعلن عن 9 فرق مشاة (يضاف اليها 3 فرق كردية)كانت تدرب عبر المساعدة الأميركية.

دبابات القتال الرئيسية: 146 أبرامز M1A1 ،و 73 دبابة T905، 08 دبابة ت – 72، و50 ت – 55.

عربات القتال المدرعة وناقلات الجند: نحو 150 عربة 1–BMP و 511 عربة BTR-4، 6201 (الشرطة الخاصة)، نحو 20 فوكس، 80 + عربة BTR-4، 6201 عربة M−113 موالى 1200+عربة MT−LB.

المدفعية: 50 مدفع M109A4 / A5 ذاتية الحركة هاوتزر، 128 مدفع M198



بدأ الجيش العراقي مطلع هذا العام تسلّم 73 دبابة روسية 90-T

الدفاعية / دليل الدفاع العالمي 2020 **32** 



منتصف العام 2017 تسلّم العراق فرقيطتين فئة «550» سبق أن طلبت من ايطاليا خلال حكم الرئيس الأسبق صدام حسين عام 1990

مقطور هاوتزر عـ 155 ملم، 18 مدفع D-20 مقطور هاوتزر عيار 152 ملم (أنظر الملاحظة).

الهاونات: 120 ملم (55 بطارية)، 81 ملم (108 فصائل).

صواريخ سام: 40 أفنجر و 40 بانتسير S1 (أنظر الملاحظة) و GLA-S، .MANPAS

#### طيران الجيش:

5 + أسراب طوافات تضم : 4 طوافة UH-1HP هُوى 2، 10 طوافات بل -206 B3 ، 61 طوافة مي-8 ت / مي-17، 20 طوافة EC635 (مسلحة)(عملياتُ التسليم تتم). وحدات أخرى تشغّل 6 طوافات غازيل و 28 مي-35 م.و 6+ مي- 28NE (أنظر

قيد الطلب 175 دبابة قتال رئيسية طراز M-1 أبر امز ولكن تسليمها لا يتم قبل العام 2019، وكذلك عدد غير محدّد من دبابات T-72.

#### البحرية

العديد: 4،000 إضافة إلى 900 من جنود البحرية.

الهيكل العام: تنتظم البحرية العراقية في التشكيلات الآتية: سرب الدورية الساحلية، سرب الزوارق الهجومية، سرب الدعم المزود بقطع دعم جديدة. مهمّة البحرية الدفاع عن ميناءي أم قصر والبصرة ومحطات تحميل النفط والشاطىء

الأسطول: القوات البحرية زورقان اميركيا الصنع فئة البصرة طول 60 متراً طراز VSO ، 4 زوارق للدورية فئة الفتاح (صنع أحواض فنكانتياري) طراز

5زوارق دورية فئة بريدايتور ازاحة 140 طناً (استؤجرت من تايوان).

6زوارق فئة الفاو.

12 زورقاً للدورية فئة PB-301.

26قارباً سريعاً طراز ديفاندر.

جنود البحرية: يتألف فوج من كتيبتين. مهمة الكتيبة الأولى حماية منشآت النفط، والملاحقة والتفتيش. أما الكتيبة الثانية فمهمتها حماية الموانىء والقيام بمهمات أمنية على البر العراقي لحماية المنشآت.

#### سلاح الجو

العديد: 6،000.

التنظيم العام:

#### المقر الرئيسى في قيأرة

- جناح الهجوم 109 (الرشيد AB بغداد) ولديه 15-20 طائرة SU - 25s ، جناح الهجوم 115 (البلد) ويضمّ 10 طائراتL-195AS و L-195AS 2 و L-195B 2 و L-195B 2، و 9 مقاتلات (البلد) TT-16C / D( أنظر الملاحظة ).

- جناح الاستطلاع ويتألف من 3 أسراب استطلاع خفيفة هي: السرب الثالث

(كركوك) مجهز بـ 8 طائرات ساما CH2000 ، السرب الـ70 (البصرة) ويتألف من 6 طائرات سيكر SB7L-360 و 8 طائرات ساما SAMA CH2000، والسرب 87 (المثنى) ويتألف من 6 طائرات كينغ اير 350ER.

- السرب الـ52 للتدريب (كركوك) ويتألف من 20 طائرة لاستا 95، و12 طائرة كارافان CARAVAN سيسنا Cessna AC-208B (المكافحة المتمردين أيضاً)، و15

-سرب نقل فيه 3 طائرات C-130E، و 6 طائرات آن-32، و 6 طائرات C-130J.

-سرب طوافات يضم طوافات مى-17.

ملاحظة: أوصى العراق على 36 طائرة مقاتلة من طراز ف - 16(C) بلوك 52 (لكن تسليمها أجل). تم تسلم عدد قليل من الطائرات الهجومية سو-25 من روسيا وإيران في حزيران / يونيو 2014. وقيد الطلب 24 طائرة هجوم / تدريب طراز KAI T-50IQ ، جرى تسلّمها في 2015-2016. وقيد الطلب عدد غير محدد من طائرات التدريب الأساسي PAC Super MUSHSHAK.



وزير الديوان الملكى: سعيد خالد البوسعيدي



رأس الدولة رئيس الوزراء ووزير الدفاع: السلطان هيثم بن طارق السعيد



رئيس الاركان العامة: الفريق أحمد بن حارث النبهاني



وزير شؤون الدفاع: سید شهاب بن طارق

قائد الجيش السلطاني العماني: اللواء الركن مطربن سالم البلوشي قائد البحرية السلطانية العمانية: اللواء الركن عبد الله بن خميس الرايسي قائد سلاح الجو السلطاني العماني: مطر بن على العبيداني قائد الحرس السلطاني العماني: اللواء الركن خليفة بن عبدالله بن سعيد الجنيبي مقر نائب رئيس الوزراء للأمن والدفاع: ص.ت. 113 مسقط، عمان هاتف: 969407 - 896+

#### بيانات عامة

الاسم الرسمى: سلطنة عمان.

المساحة: 212,460 كلم2، الاراضي الزراعية محدودة، 5% مروج ومراع، والباقي أرض صحراوية أو بور أو عمرانية.

السواحل: 2092كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم.

2.03 (تقديرات تموز / يوليو 2020). معدل النمو السنوي 5,102,071 (السكان: 50.03(تقديرات 2017)، الأغلبية الساحقة عرب مع مجموعات قليلة من الإيرانيين والبلوش والزنجباريين والهنود.

الدين: أغلبية السكان من المسلمين (75% على مذهب الإباضية). هناك بعض

اللغة: العربية (رسمية)، تتبعها الإنكليزية والبلوشية والأوردية ولهجات هندية. نسبة المتعلمين: أكثر من 91.1%.

#### الاقتصاد

إجمائي الناتج المحلي: 184.7 مليار دولار (تقديرات 2016). معدل حصة الفرد 46,100 دولار، معدل النمو الحقيقي 3 % (تقديرات2016).

الميزان التجاري: الـواردات 21.29 مليار دولار، الصادرات 27.45 مليار دولار (تقديرات 2016).

الميزانية: الإيرادات 19.79 مليار دولار، النفقات 33.57 مليار دولار (2016).

#### الدفاع

التنظيم العام: السلطان هو القائد العام للقوات المسلحة السلطانية ويحمل رتبة مشير.

القوى البشرية العاملة: 43،000 (اضافة الى 3700 من غير العمانيين).

القوات شبه العسكرية: الشرطة السلطانية (تشمل جناحاً جوياً وحرساً للسواحل)، 3500 حرس محلي من القبائل (قوات الفرق).

الخدمة الالزامية: غير موجودة. (الجميع متطوعون).

ميزانية الدفاع: 9 مليارات دولار (2018).

ملاحظة: وقعت دول مجلس التعاون الخليجي اتفاقاً دفاعياً يعتبر أي هجوم على إحدى الدول هجوماً عليها كلها. سيتم إنشاء قوة ردسريع قوامها 45,000 رجل، تبدأ بقوات «درع الجزيرة» المؤلفة من 5 الاف جندي، لتزداد بمرور الايام وتصل الى الرقم المستهدف (100،000). أعلن في أواخر 2012 فرار إنشاء قيادة عسكرية مشتركة.

#### القوات البرية (الجيش السلطاني العماني)

العديد: 25,000 (يشمل 6،000 من الحرس السلطاني).

التنظيم العام:

مقر قيادة فرقة.

مقرقيادة لواء مدرع.

مقراقيادة لواءي مشاة.

لواء حرس سلطاني.

فوجان مدرعان (في كل فوج سريتا دبابات، بطارية مدفعية ذاتية الحركة).

8 أفواج مشاة.

3 أفواج مدفعية ميدان.

فوج مدفعية م / ط.

فوج استطلاع (سريتان).



شركة هافلسان HAVELSAN التركية تفتتح مركز تكنولوجي في عُمان مطلع العام 2020

فوج هندسة ميداني. فوج مظلّى.

حظيرة (جماعة) عمليات خاصة.

ملاحظة: معظم الأفواج بحجم كتائب.

المعدات:

دبابات القتال الرئيسية: 38 تشالنجر – 2، 43 دبابة M-60A3، 06 سكوربيون (دبابات خفيفة).

السيارات المدرعة 9 مدولبة طراز سنتورو مجهزة بمدافع 120 ملم خاصة بالحرس السلطاني، 38صلاح الدين، كوماندو 150–٧.

ناقلات الجند المدرعة: بعض ناقلات فاب، 15 ساكسون 9 ،AT-105، ستورمر للقيادة، 160 بيرانيا 8x8 (تشمل ناقلات جند وقيادة واستعادة واسعاف وحامــــلات هاون)،50 بعربة 6X6wz 551.

المدفعية: 24 مدفع G–6 عـ 155 ملم ذاتي الحركة، 12مدفع FH70 عـ 155 ملم، 130 ملم، 135 ملم، 135 ملم مقطور، 15 مدفع M–109 عـ 155 ملم مقطور، 15 مدفع 159 سلم ذاتى الحركة.

مدافع الهاون: عـ 81 ملم، 107 ملم و 120 ملم.

راجمات: تايب90عـ122 ملم.

صواريخ م /د: 50 ميلان، 18 تاو، 30 جافلن.

مدافع م /ط: 20 -23 -27 مدافع ثنــائية طراز 305 - GDF عـ 35 ملم.

صواريخ م /ط: 34 سام -7، 30 جافلين، البي / ميسترال. 18 افنجر (التسليم جار). في الخدمة نظام VL MICA للدفاع الجوي الصاروخي (الأعداد غير معروّفة). ويشغلّه الحرس السلطاني.

#### البحرية

العديد: 4،500.

الأسطول:

الفرقيطات:

3من فئة الشامخ.

3+1 فئة السيب OPVS.

2فئة قاهر الامواج.

المبروكة (يختسلطاني / سفينة للتدريب).

القوات الخفيفة:

4 زوارق هجومية صاروخية سريعة فئة ظفار.

3 زوارق دورية سريعة فئة البشرى (فئة P400).

القوات البرمائية:

زورقان فئة المبشر (طراز HSSV).

زورق فئة نصر البحر.

زورق فئة النمران.

3زوارق انزال ميكانيكية.

زورقا انزال للاغراض العامة

الشرطة (حرس السواحل):



تسلّم الجيش العماني 173 عربة مدرعة طراز PARS III 8X8 إنتاج شركة «FNSS» التركية



بدأ تسليم 12 مُقاتلة يوروفايتر تايفون Eurofighter Typhoon و 8 طائرات تدريب HAWK MK63 إلى سلاح الجو العماني منتصف العام 2017

زورق دورية ساحلى فئة ذئب البحار. 5 زوارق دورية ساحلية طراز فوسبر. 3زوارق دورية ساحلية (طراز CG29). 8 زوارق دورية ساحلية صغيرة.

زورقا انزال ميكانيكيان.

زورقإنزال بطول 62 متراً.

5زوارق إنزال كاترماران (3للنقل السريع، 2للبحث والإنقاذ).

**أهم القو اعد**: سيب، رايسوت، ودام، علوى وغنام.

#### سلاح الجو

العديد: 5،000.

التنظيم العام:

طائرات القتال: سربا مقاتلات / هجوم ارضى: السرب الثامن في ثمرات، وقد أعيد تسليحه بـ10 طائرات F-16C بلوك 50 و طائرتي F-16D . والسرب 18 يتألف من 10 طائرات F-16D بلوك +50 و4 طائرات F-16D.

سرب مقاتلات / هجوم أرضى واستطلاع (السادس مطار مصيرة) يتألف من 12 هوك 200 و 4هوك 100.

سرب لمكافحة متمردي التدريب (السرب الأول في مصيره) يتألف من 12 طائرة بيلاتوسPC-9، و7شهباز (MFI-17سفاري) و5 طائرات سوبر مششاك.

النقل: 4 اسراب: السرب الرابع يتألف من طائرتي ايرباص A320 بريستيج لنقل الشخصيات، وسربان (الثاني في سيب والخامس في صلاله) يتألفان من 8 سكاي فان (جهزت 3 منها لمهام الدورية البحرية)، سرب (رقم 16 السيب) يتألف من 3 طائرات C-130H)، (تحال إلى «التقاعد»؛)، وطائرة بوينغ SP 747 (الطيران C-130J السلطاني)، وطائرتي غالف ستريم 4 (الطيران السلطاني). وC-130J و C-130J و. الطوافات: سربان (السرب الثالث - صلاله، والـ 14 السيب) يتألفان من 20 طوافة 3 ،AB-212 مطوافات AB-212، مطوافات A / B، 3 214 بيل AB-212، كطوافات AB-212، كالموافات AB-212، كالموافات AB-212، كالموافقة (الطيران السلطاني)، 5سوبربوما (الطيران السلطاني) 12 سوبرلينكس 6.300+.

جناح الجو الخاص بالشرطة: 2 طراز 2 ،228 DHC طراز 3 ،5 - DHC ميرلين، 5 طراز AB-205،205 طراز AB-206،2 طراز CN-235

صواريخ م/ط: تم بناء نظام دفاع جوي مدمج يشمل رادارات (بما في ذلك رادارات S-743D مارتيلو) وأنظمة اتصال، تتألف من 28 وحدة اطلاق صواريخ رابيير ورادارات بلايند فاير لإدارة الرمي حيث تنتظم جميعها في كتيبة دفاع جوي تتألف من سريتين (أنظر الملاحظة).

ملاحظة: تمّ طلب دفعة ثانية من 12 طائرة ف – 16 بلوك 50 (C10 و2D التي ربما تحل مكان طائرات جاغوار، ابتداء من أواخر 2016.و تطلب السلطنة 12 طائرةً يورو فايتر تايفون و 8 هوك AJT وبدأ التسليم في 2017. تمّ تسليم 20 طوافة ((TTH NH90 لتحلُّ محلُّ معظم الطوافات العاملة في مجال النقل والارتباط، باستثناء طوافات الطيران السلطاني وطوافات السوبر لينكس - 300. طلبت السلطانة 8 طائرات C-295 بما فيها 5 طائرات نقل تكتيكي و 3 طائرات دورية بحرية، والتسليم جار. وقيد الطلب نظام الدفاع الجوي ناسماس ليحل محل رابيير / بلانيدفاير.

أهم القواعد: مصيره، مثنى، صلاله، ثمريات، السيب، خصاب، جزيرة الغوت،

## فلسطين

#### بيانات عامة

الاسسم الرسممي: دولة فلسطين (السلطة الفلسطينية) معترف بها من قبل المجموعتين العربية والإسلامية وبلدان أخرى.

**المساحة**: يفترض أن تكون مساحة الحكم الذاتي 6220 كلم² ،منها 5640 كلم²مساحة الضفة الغربية، تشمل مساحة مائية تبلغ 220 كلم2 (الزاوية الشمالية الغربية من البحر الميت) و 360 كلـم² مساحة قطاع غزة . 22 %اراض



د.محمد أشتيه الرئيس محمود عباس

زراعية، 40% مروج ومراع، 38% مختلف.

السواحل: 40 كلم ساحل قطاع غزة، لا سواحل للضفة الغربية بإستثناء ساحلها على البحر الميت.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 11 كلم.

- **السكان**: 5,420,549 (تقديرات 2020): الضفة الغربية 2,719,112، وقطاع غزة: 1,701,437. يسكن في الضفة الغربية زهاء 364,000 مستوطن اسرائيلي منهم 187,000 في مستعمرات منتشرة في الضفة، و177,000 في القدس الشرقية. نسبة النمو السكاني في الضفة 2.06% (تقديرات 2012)، وفي قطاع غزه 3,11%

(تقديرات2012).

الدين: الاسلام، المسيحية، اليهودية. اللغة: العربية، الانكليزية منتشرة.

#### الاقتصاد

- إجمالي الناتج المحلي: 9.7 مليارات دولار (2011). معدل حصة الفرد 2489 دولاراً (الضفة 3137 دولاراً، غزة 1534 دولاراً). 1679 دولار أ (تقديرات 2012)، معدل النمو 6.797% (تقديرات 2012).

- الميزان التجاري: الواردات 4.57 مليارات دولار. الصادرات 8.39 مليون دولار (تقديرات 2013).

- الميزانية: الإيرادات: 3.461 مليار دولار، النفقات 3.4 مليارات دولار (تقديرات

#### الدفاع

القوات شبه العسكرية: الأمن العام (تحت سيطرة حركة فتح) 15,000 رجل، الأمن الوقائي (تحت سيطرة حركة فتح) 4,000، الشرطة المدنية (تحت سيطرة حركة فتح) 11,000 ، الاستخبارات العامة (تحت سيطرة حركة فتح) : 5,000 ، الأمن الرئاسي (تحت سيطرة حركة فتح) 5,000، الاستخبارات العسكرية، الشرطة البحرية، قوة الـ 17 (تحت سيطرة حركة فتح) 30,000، قوة العمليات (تحت سيطرة حركة حماس) 5,000، قوات اخرى 1500، المجموع 76,500 رجل.

ملاحظة: لا يوجد بيانات رسمية، لكن بعض المصادر أفادت بالتقديرات التالية: أُسست القوات شبه العسكرية في العام 1993 ، وشَكلت ممايلي:

قوة الأمن العام، قوة الأمن الوقائي، الاستخبارات العامة، الاستخبارات العسكرية، الشرطة البحرية، قوة العمليات، القوة 17، الدفاع المدنى وقوات أخرى. ومن القوات التي توافرت بيانات بشأن عديدها:

– قوات الأمن الوطني 39,000

- الحرس الرئاسي (في الضفة الغربية) 1200

- كتائب عز الدين القسام 15,000

- القوة التنفيذية 6000

أما المعدات، فإنها مقتصرة على عربات مدرعة (حوالي 50 عربة) وسيارات مسلحة برشاشات عـ 23 ملم و 14.5 ملم (45 سيارة)، ومدفعية صاروخية (لدى حركة



رأس الدولة، وزير الدفاع، القائد العام للقوات المسلحة: الأمير الشيخ تميم بن

حمد بن خليفة ال ثاني

قائد القوات البرية: اللواء سعيد حسين الخيارين قائد البحرية: اللواء الركن بحري عبد الله السليطي قائد سلاح الجو:

اللواء الركن مبارك محمد الخيارين





رئيس الأركان: الفريق غانم بن شاهين الغانم



نائب رئيس الوزراء وزير الدولة لشؤون الدفاع: خالد بن محمد



العطيه



الشيخ خالد بن خليفة

#### ساناتعامة

الاسم الرسمى: دولة قطر.

المساحة: 11،437 كلم $^{2}$ ، اراض زراعية محدودة جداً، 5% مراع ومروج، 95%

السواحل: 563كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 44 كلم حتى خط الخليج الوسطي.

السكان: 2,839,386، معدل النمو السنوى 2.27% (تقديرات 2019)، 40% عرب، 18% باكستانيون، 18% هنود، 10% ايرانيون، 14% جنسيات أخرى.

**الدين**: 95% مسلمون.

اللغة: العربية (رسمية)، الانكليزية تستخدم على نطاق واسع كلغة ثانية. نسبة المتعلمين: 97.3%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 327.6 مليار دولار (تقديرات 2016). حصة الفرد 125،100

#### القوات البرية

العديد: 8،500.

الجوية.

التنظيم العام:

3 أفواج حرس أميري.

فوجامدفعية.

كتيبة دبابات.

كتيبتا مشاة ميكانيكيتان.

كتيبة قوات خاصة

سريتاصواريخ موجهة م / د.

المعدات:

**دبابات القتال الرئيسية**: 62 دبابة ليوبارد + 2A7 (والتسليم اً السيارات المدرعة: 20 كاسكافيل ،EE-9 ، 21 CR01- XMA

دولار، معدل النمو الحقيقى 2.2% (تقديرات 2016).

مليار دولار (تقديرات 2016).

وزارة الدفاع)، الشرطة.

كانت دراستهم ثانوية.

رجل، تبدأ بقوات «درع الجزيرة» ، لتزداد بمرور الايام وتصل الى الرقم المستهدف

ملاحظة: يقع المقر الأمامي للقيادة العسكرية الأميركية الوسطى في قاعدة العديد

(100،000). أعلن في أو اخر 2012 قر ار إنشاء قيادة عسكرية مشتركة.

الدفاع

الصادرات 57.25 مليار دولار (تقديرات 2016).

الميزان التجارى: الواردات 31.93 مليار دولار،

الميزانية: الإيرادات 39.67 مليار دولار، النفقات 52.67

القوى البشرية العاملة: نحو 35,000 تشمل الحرس

القوات شبه العسكرية: الحرس الاميري (بإمرة

الخدمة الإلزامية: نظام مختلط ولكن طبق نظام خدمة

وطنية في نيسان 2015، وهذا النظام يقضي على جميع

الرجال القطريين بين سن 18-35 التدريب العسكرى لمدة

ثلاثة أشهر إذا كانوا خريجي جامعات، و أربعة أشهر إذا

ميزانية الدفاع: لا أرقام متوافرة في الأعوام الأخيرة. و

ملاحظة: وقعت دول مجلس التعاون الخليجي اتفاقاً دفاعياً يعتبر أي هجوم على إحداها هجوماً على دول المجلس كلها. وسيتم إنشاء قوة ردسريع قوامها 45,000

التقديرات حوالي 4.5 - 5 بليون دولار اميركي (تقديرات

63بيرانيا (مدافع عـ90ملم). عربات القتال وناقالات الجند: 30 عربة 41 AMX-10P، 41

عربة AMX-VTTعربة فاب، 8 عربات كوماندو.

المدفعية: 24 مدفع / هاوتزر SP 12 مدفع G5 عـ 155 ملم، 22 مدفع MK F3 عـ 155 ملم ذاتي الحركة(سيتم سحبها، أنظر الملاحظة).

مدافع الهاون: 24 هاوناً عـ 81 ملم و 15 هاوناً عـ 120 ملم.

راجمات: 4 أستروس 7، 7 هيمار س M142.

صواريخ موجهة م/د: ميلان، هوت، جافيلين.

صواريخ م/ط: سيام - 7، وبعض صواريخ ستينغر،

ملاحظة: قيد الطلب 62 دبابة ليوبارد – 2A7 و24 مدفع هاوتزر PzH - 2000 ميار 155 ملم. والتسليم جار.

وضعت اللمسات الاخيرة على صفقة لحيازة 7 أنظمة مدافع صياروخية M142 هيمراس مع 60 صياروخ ATAC MS بلوك A و 360 صياروخ



وقعت قطر عقداً لشراء 490 عربة لقتال المُشاة VBCI-2 مع شركة نكستر الفرنسية

الدفاعية / دليل الدفاع العالى 2020 **36** 



الشيخ عبد الله بن ناصر أل ثاني رنيس الوزراء القطري خلال التوقيع على مُعاهدة أمنية مع فرنسا

# البحرية

العديد: 1،500 (بما فذلك الشرطة البحرية).

الأسطول:

4زوارق صواريخ هجومية سريعة فئة بارزان (56 متراً فئة VITA).

3زوارق صواريخ هجومية سريعة فئة دمسه (طراز كومباتنت - 3).

6 زوارق دورية ساحلية طراز تراكر MK2. 4 لنشات دورية ساحلية فئة DV – 15.

12 زورق دورية ساحلية من نوع سبير. 3 زوارق دورية سريعة فئة ذات الصوارى.

زورق انزال دبابات، 4 زوارق إنزال (خفر سواحل).

أهم القواعد: الدوحة، جزيرة هالول، الشيرج.

الدفاع الساحلي: بطاريتا صواريخ بر - بحر إكزوست محمولتان على شاحنات. ملاحظة: منحت شركة (Nakilat Damen) القطرية عقداً لبناء 6 زوارق دورية سريعة كبيرة طول 50 متراً، كما مُنحت شركة (Ares) التركية عقداً لبناء 17 زورق

# سلاحالجو

العديد: 2،500.

التنظيم العام:

جناح قتال رقم 1 (القرية).

طائرات القتال:9 طائرات ميراج EDA5 -2000. 3 طائرات ميراج DDA طائرات ميراج





و وقيد الطلب شراء طائرات C-17 إضافية. كما انهى بيع وحدات نيران صواريخ سطح – جو 21) THAAD قاذفاً)، مع 150 صاروخ

THAAD. وقيد الطلب 11 وحدة نيران باتريوت (44 قاذفاً) مع 246

صاروخ GEM-T و 768 صاروخ PAC-3.

تسلم سلاح الجو القطري أوّل مُقاتلة رافال Rafale مطلع العام 2019



تستكمل أحواض Ares التركية بناء 17 قارب دورية سريعة لصالح حرس الشواطيء في قطر

**37** 

# الكويت





وزير الدفاع: الشيخ احمد منصور الخالد الصباح الأحمد الصباح





رأس الدولة:



رئيس هيئة الأركان





قائدالبحرية: العميد خالد أحمد العبدالله

العامة: الفريق محمد خالد الخضر

قائد سلاح الجو: اللواء عبد الله يعقوب جاسم محمود الفودري قائد الحرس الوطنى: الشييخ سالم العلى السالم الصباح وزارة الدفاع: ص.ب. ١١٦٥ صفاة 13012 - الكويت

ھاتف: 4819288-,4819288

# ساناتعامة

**الاسم الرسمي**: دولة الكويت.

**المساحة**: 17,820 كلم 2، 8% مروج ومراع، 92% صحراء.

السواحل: 499كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم.

**السكان**: 1,240,000 (تقديرات تموز / يوليو 2019)، معدل النمو السنوي 1.53% (تقديرات 2016)، 45% كويتيون، 35% عرب آخرون، 9% آسيويون جنوبيون، 4% (تقديرات 2016) ايرانيون، 7% جنسيات أخرى.

الدين: 85% مسلمون، 15% ديانات أخرى.

اللغة: العربية (اللغة الرسمية)، الإنكليزية منتشرة.

نسبة المتعلمين: 96.3%.

# الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 303.7 مليار دولار (تقديرات 2016)، حصة الفردمن الناتج المحلى 71,900 دولار، معدل النمو الحقيقي 2.5% (2016).

الميزان التجاري: الواردات 30.82 مليار دولار، الصادرات 46.26 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 74.46 مليار دولار، النفقات 59.59 مليار دولار (تقديرات

الأمير هو الآمر الأعلى للقوات المسلحة بينما وزير الدفاع يوجه المؤسسة العسكرية عبررئيس الأركان.

يحظر الدستور الكويتي الحروب الهجومية، إنما يصف الدفاع عن الوطن والحفاظ على استقلاله وسيادته بأنه «واجب مقدس». تم التوقيع على معاهدات دفاعية مع الولايات المتحدة وبريطانيا وفرنسا وروسيا والصين. تحتفظ الولايات المتحدة بوجود عسكري دائم في الكويت في 6 معسكرات هي: علي السالم، عريفان، بوهرينغ، باتريوت، سبيرهد وفرجينيا.

وقّعت دول مجلس التعاون الخليجي (البحرين، الكويت، عمان، قطر، العربية

السعودية والامارات) اتفاقاً دفاعياً يعتبر أي هجوم على إحداها هجوماً عليها جميعاً. يجرى بناء قوة ردفعل سريع قوامها 45،000 رجل، تبدأ بقوات «درع الجزيرة» المؤلفة من 5 آلاف جندى، لتزداد بمرور الايام وتصل الى الرقم المستهدف (100،000).

القوى البشرية الفاعلة: نحو 15,000 زائد 24,000 في الاحتياط. هناك هدف بأن يصل عديد الجيش الى 40,000.

القوات شبه العسكرية: الحرس الوطني (طالع الحرس الوطني)، الحرس الأميري.

الخدمة الإلزامية: 24 شهراً.

ميزانية الدفاع: 5مليارات دولار اميركي (ميزانية 2015).

القوات البرية

**العديد**: نحو 12,000.

التنظيم العام:

فرقة مدرعة (لواءان مدرعان، لواء ميكانيكي ولواء مدفعية).

مقر فرقة ميكانيكية (لواءان ميكانيكيان ولواء مدرع ولواء مدفعية).

لواء حرس أميري مستقل.

لواء هندسة (مستقل؟).

لواء استطلاع مدرع (مستقل؟).

دبابات القتال الرئيسية: 236 دبابة أبرامز M1A2، نحو 150 دبابة M-84 ونحو 45 دبابة تشيفتين (في التخزين).

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: 254 عربة دزرت ووريور (18 منها لمهمات متخصصة)، 40 طراز 55، 2-BMP عربة 140 BMP شبريا 06 طراز 55، 2-BMP عربة - BMP عربة - BMP متخصصة 113،08 سيارة مدرعة طراز فيريت (في التخزين).

المدفعية: 51 مدفع هاوتزر – نورينكو PLZ45 ذاتي الحركة عـ 155 ملم، 23 مدفع M – 109 ملم ذاتي الحركة، 18 مدفع GCT عـ 155 ملم ذاتي الحركة، و18 مدفع F3عـ155 ملم ذاتى الحركة (مخزنة)، 18 مدفع هاون عـ120 ملم.

الراجمات: 25 سميرتش عيار 300 ملم.

صواريخ م/د: 118 تاو (محمولة على عربات).

ملاحظة: قيد الطلب 12 عربة FUCHS NBC للاستطلاع. يبدأ تسليمها العام 2017، كما أنه قيد الطلب تحديث 218 دبابة طراز M1A2.

## البحرية

العديد: 1،500.

# الأسطول:

زورق هجومي صاروخي سريع فئة السنبوك (طراز 45 TNC).

زورق هجومي صاروخي سريع فئة الاستقلال (طراز FPB 57).

8 زوارق هجومية صاروخية سريعة فئة أم المرادم. (CMN PB-37BRL) زورقان كبيران للدورية (طراز ASI315).

10 زوارق اعتراضية سريعة نوع MKV-C.

12 زورقاً ضارباً سريعاً فئة ناجا – 12. (ستُسحب من الخدمة؟).

4زوارق دورية (طرازسيغل).

57 زورق دورية للشواطئ.

زورقا إنزال ميكانيكيان فئة التحدي.

زورقان للانزال فئة الهديه.

1+1 طراز سفار للإنزال طول 64م (أنظر الملاحظة).

سفينتان للدعم طراز نوتيلوس.

ملاحظة: قيد الطلب سلسلة من زوارق انزال جديدة من ADSB في ابو ظبى.

حرس السواحل: يعمل بإمرة وزارة الداخلية. يملك 10 زوارق فئة الشهيد (نوع FPB 110)، و 3 زوارق فئة أوستال، طول الزورق 22 متراً، و 16 لانشاً فئة P46.

أهم القواعد: رأس القلية، الشويخ.

ملاحظة: يجري طلب 29 زورقـاً ضارباً سريعاً طول 14.4 م. و 4 زوار للدعم اللوجستي (طراز AL ZOUR) يجري بناؤها في المملكة العربية السعودية.

## سلاح الجو

العديد: 2،500.

التنظيم العام:

F/A–18D، 01 و8 طائرات القتال: 32 طائرة هورنيت F/A–18C و8 طائرات طائرات هوك 64 (للتدريب أيضاً).

النقل: طائرتا 3 ،17- طائرات J031-CK نقل / خزان، طائرتا هيركوليز

الدفاعية / دليل الدفاع العالمي 2020





وزير الدفاع:

زينة عكر عدرا

رئيس الوزراء: حسان دیاب







قائد قوات الأمم المتحدة يونيفيل اللواء ستيفانو دیل کول

قائد القوات المسلحة: العماد جوزاف عون

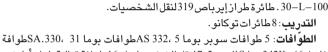
رئيس الاركان العامة:

قائد سلاح الجو:

قائد سلاح البحرية:

وزارة الدفاع: العرزة - لبنان اللواء الركن أمين العرم هاتف:, 5-420950, 5-420950, هاتف: 1-420940 العميد الركن الطيار زياد هيكل فاكس: 10144-5-169+

E-mail:Cmd@army.gov.lb



غازيل 6) ، SA – 342K مرية، 7 لنقل الشخصيات). 16 طوافة قتالية طراز أباتشى لونغ بو AH – 64D. صواريخ م/ط: بطارية نظام هوك المحسن، 10 أنظمة سبادا 2000، 7 وحدات

بوينغ FIA-18EIF تابعة لسلاح الجو الكويتي

اطلاق باتريوت، 50 وحدة ستار بيرست. ملاحظة: اتفقت دول الخليج (البحرين، الكويت، عمان، قطر، المملكة العربية

السعودية والإمارات) في 2001 على إقامة نظام مشترك لرصد الطائرات وتحديد هويتها أطلق عليه «حزام التعاون».

أوصت الكويت على 5 طائرات للنقل العسكرى متعددة المهمات طراز KC-130J حيث ستتسلمها ، وتلقّت طائرة للنقل العسكرى الثقيل طراز C-17. وهناك مفاوضات للحصول على طائرة ثانية.

> كما أوصت على 24 طوافة كاراكال H725.مع خيار ست طائرات اضافية. أهم القواعد: أحمد الجابر، على السالم، ثمريت و مسقط سيب.

# الحرس الوطني

العديد: 5،000

التنظيم: 3 كتائب حرس، كتيبة عربات قتال مدرعة، كتيبة قوات خاصة، كتيبة شرطة عسكرية.

ملاحظة: يبدو التنظيم المشار إليه أعلاه مؤقتاً، وقد يوسع الحرس الوطنى في المستقبل. وهو بني على الأسس نفسها التي للحرس الوطني السعودي، حيث هو مستقل عن الجيش ويتلقى معدات مختلفة.

المعدات: 3 طوافات SA - 342K، 07 ناقلة جند باندور 6x6 موزعة على 6 اشتقاقات (نقل الجند، حاملة مدفع هاون عـ 81 ملم، الإسعاف، قيادة، استعادة، وأخيراً عربات مجهزة بمدافع عيار 90 ملم)، 22 عربة شورلاند S600 لنقل الجنود، وصواريخ تاو الموجهة المضادة للدبابات.



ومن المتوقع أن تتسلم الكويت الدفعة الأولى من مُقاتلات EuroFighter Typhoon خلال العام 2020

# بيانات عامة

الاسم الرسمى: الجمهورية اللبنانية.

العميد الركن البحري حسين ضاهر

المساحة: 10،452 كلم 30 30% أراض زراعية، 8% غابات وأحراج، 62% أراض

السواحل: 225كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم.

السكان:6,849,000 (تقديرات تموز/يوليو 2018).معدل النمو السنوى 1.1 %(2016)، السكان: 95% عرب، 4% أرمن، 1% مختلف.

الدين: مسلمون 54%، ( Sunni، 27% Shia %27) مسيحيون 40.5%، دروز 6.6% وعددقليل من اليهودوسواهم.

> اللغة: العربية والفرنسية (رسميتان)، الإنكليزية والارمنية. نسية المتعلمين: 93.9%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 85.11 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدّل حصة الفرد 19,100 دولار، معدل النمو الحقيقي 1 % (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 3.689 مليار دولار، الصادرات 3.689 مليارات دولار

الميزانية: الإيرادات 9.923 مليارات دولار، النفقات 14.87 مليار دولار (تقديرات .(2016

# الدفاع

التنظيم العام: تعمل القوات المسلّحة اللبنانية بإمرة قيادة موحدة مقرها اليرزة. يشمل التنظيم الهيكلى للقوات المسلحة اللبنانية، القائد العام، رئيس الأركان العامة، 4



مطلع العام 2019 تسلّم الجيش اللبناني من الو لايات المتحدة الأميركية صواريخ موجّهة بأشعة لايزر

نواب لرئيس الأركان، ومديريات مختلفة. وتعمل بإمرة القيادة الفروع الثلاثة: الجيش والبحرية وسلاح الجو. ويشمل التنظيم الهيكلي ايضاً خمس قيادات مناطق هي: جبل لبنان، بيروت، شمال لبنان، جنوب لبنان والبقاع. إضافة إلى المدرسة الحربية، وكلية القيادة والأركان.

ملاحظة: وضعت مسودة خطة خماسية (2013–2017) تتعلق بتطوير القدرات بغية ضمان قيام القوات المسلحة اللبنانية بواجباتها في ظل تفاقم الأوضاع في المنطقة. تم نشر قوات الأمم المتحدة يونيفيل – 2 على حدود لبنان الجنوبية بموجب قرار مجلس الأمنرقم 1701 الصادر في 11 آب / أغسطس 2006.

مهمة هذه القوات مراقبة وقف إطلاق الناربين لبنان واسرائيل ومساعدة الحكومة اللبنانية على تأمين الحدود ومنع تهريب السلاح.

وحدات مشتركة: تخضع قيادة القوات الخاصة (حوالي 5000 عنصر) لإمرة هيئة الأركان مباشرة. وهي تشتمل على: فوج مظليين، 5 أفواج تدخل سريع، فوجي كوماندوس، مدرسة قوات خاصة.

اليونيفيل: وفقاً لقرار مجلس الأمن التابع للأمم المتحدة 1701 بتاريخ 11 آب / أغسطس 2006، نُشرت قوات للأمم المتحدة في الجنوب اللبناني، بلغ قوامها ابتداء من 31 تشرين الأول / أكتوبر 2013 ما مجموعه 10,922 عنصراً عسكرياً، و 327 مدنياً دولياً و640 مدنياً محلياً.

القوى البشرية العاملة: حوالي 60,000.

القوات شبه العسكرية: نحو 24,000 من قوى الأمن الداخلي (بإمرة وزارة الداخلية).

الخدمة الإلزامية: لا يوجد (القوات كلها من المحترفين). ميزانية الدفاع: نحو 1.12 مليار دولار (2012).

# القوات البرية

العديد: حوالي 56,000.

11 لواء مشاة ميكانيكياً.

فوج مدفعية.

13 فوجاً (1 مجوقل، 1 جوالة، 1 جوالة بحرية، 5 للتدخل، 2مدرعات، 2مدفعية، 1 عربات عمل مستقل).

لواءالحرس الجمهوري.

لواء الدعم (فوج الإشارة – فوج الهندسة – فوج المضاد للدروع – فوج المدفعية الأول – فوج المدفعية الثاني)

اللواء اللوجيستي

الطبابة العسكرية

الشرطة العسكرية.

لمعدات:

 $_{\rm CP}$  دبابة  $_{\rm CP}$  10 / 55 دبابة  $_{\rm CP}$  10 / 55.06 دبابة  $_{\rm CP}$  10 / 68.04 –  $_{\rm CP}$  10 مدبابات  $_{\rm CP}$  10 مذه الأرقام الدبابات العاملة 10 .

ناقلات الجند: 16 عربة B-C25، نحو 1150 عربة M-113 (انظر الملاحظـة)، 68 عربة VAB. LAVs40 و 1400هفي (مستمرّ تسليمها)

المدفعية: 280 مدافع M198، 18 مدفع M198، 18 مدفع M198، 18 مدفعاً 250 BF من عيار 155 ملم مقطور، 15 مدفع M6–40 مقطور، 15 مدفع M6–40 ميار 120 ملم مقطور، 13 مدفع M6–40 ميار 100 ملم مقطور، 13 مدفع هاون عيار 100 ملم.

الراجمات: 11 راجمة طراز BM-21.

مدافع عديمة الارتداد: 200مدفع عـ 106 ملم.

صواريخ م/د: ميلان، تاو.

مدافع م/ط: 131 مدفعاً عـ20 و 23 و 30 ملم.

ملاحظة: تم استلام حوالي 40–50 مدفع هاوتزر 109–M عـ 155 ملم تلقائي الدفع، و 30 ناقلة جند M113 هاوتزر مقطور من الردن، كما تم استلام 40 مدفع M198 هاوتزر مقطور من الولايات المتحدة في شباط 2016.

# البحرية

العديد: 2000.

الأسطول:

# زورق أمن ساحلي طرابلس.

زورق للدورية والبحث والإنقاذ طبرجا (الماني سابقاً فئة بيرغن).

زورق القلمون (فرنسى سابقاً).

زورقطبرجا (ألماني سابقاً).

زورقان للدورية فئة عمشيت (المانيان سابقاً فئة بريمن).

7 زوارق للدورية فئة «تراكر».

8زوارق للدعم.

زورقان للانزال فئة EDIC.

15 زورقاً سريعاً للدورية.

أهم القواعد: بيروت، جونيه.

# سلاح الجو

العديد: 2،000.

التنظيم العام:

4قواعدبحرية

طائرات القتال: 4 طائرات مقاتلة / قانفة طراز هوكر هنتر F70. طائرة كارفان، طائرات القتال: 4 طائرات مقاتلات سوبر AC-208B3 مسلحة بصواريخ هلفاير، و3 طائرات تدريب بولدوغو 6 مقاتلات سوبر توكانو.

#### الطو افات:

8 أسراب طوافات: السربان العاشر والحادي عشر (قاعدة بيروت)، السرب الـ 12 (قاعدة رياق)، السرب 14 (قاعدة القليعات) مجهزة بـ18 طوافة 18 (بعضها مسلح). السرب الثامن (قاعدة بيروت) مجهز بـ18 طوافة غازيل 18 (قاعدة رياق) مجهز بـ18 التاسع مجهز بـ19 (قاعدة رياق) مجهز بـ18 طوافات روبنسون 19 للتدريب، السرب 19 (قاعدة بيروت مجهز بطوافة 19 19 لنقل الشخصيات.

ملاحظة: يشغل سلاح الجو اللبناني 3 طوافات لإخماد الحرائق طراز M-61N بالنيابة عنوزارة الداخلية.

أهم القواعد: مطار رفيق الحريرى الدولي، القليعات، رياق.



تسلم لبنان 6 طائر ات سوبر تو كانو A-29 Super Tucano صنع البرازيل ، كهبة أميركية عام 2018



رئيس أركان القوات



المسلحة: اللواء خليفة حفتر



رئيس مجلس الرئاسة ورئيس الوزراء ووزير الدفاع فايز السراج

# ساناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية ليبيا.

**المساحة**: 1,759,540 كلم2، 1% أراض زراعية، 8% مروج ومراع، 91% أراض صحراوية أوبور أوعمرانية.

السواحل: 1770 كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم. خط الاقفال عند خليج سدر 23 (30N).

السكان: 6.679 مليون(تقديرات يوليو 2018)، معدل النمو السكاني 1.58% (تقديرات 2017)، السكان 97% عرب وبربر، بعض اليونانيين، والمالطيين، والإيطاليين، والمصريين، والباكستانيين، والأتراك، والهنود والتونسيين.

**الدين**: 97% مسلمون سنيون.

اللغة: العربية (رسمية)، الإيطالية والإنكليزية منتشرتان في المدن الكبرى. نسية المتعلمين: 91%.

### الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلى: 40.02 مليار دولار (تقديرات 2016)، حصة الفرد 6،300 دولار، معدل النمو الحقيقى 3-% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الوآردات 11.01 مليار دولار، الصادرات 12 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 6.185 مليار دولار، النفقات 23.5 مليار دولار (تقديرات

# الدفاع

لا يوجد قوات مسلّحة وطنية عدا حرس السواحل المنظم بمساعدة أوروبية. القوات المسلّحة تبقى في أيدى عدة جيوش. بينما الجزء الشرقي من الدولة يحكمه جيش وطني ليبي. وقد أنشيء حرس ثاني يتلقى أو امره من رئيس المؤتمر الرئاسي.

حرس السواحل حالياً يستخدم 4 قوارب دورية طراز بيغلياني و 6 قوارب سريعة (طراز 5000) منحت من الجمارك الايطالية عام 2009 – 2010، ثمَّ أُعيد تسليمها العام 2017 بعد أن أجرى لها برنامج إعادة تأهيل.

# بيانات عامة

الاسم الرسمى: جمهورية مصر العربية.

المساحة: 1,001,500 كلم2، 5% أراض زراعية، 95% أنواع أُخرى.

السواحل: 2،450كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة المتاخمة 44 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القارى 200 متر او إلى عمق الاستغلال.

السكان:101,490,000 (تقديرات تموز/يوليو 2020)، معدل النمو السنوي



رأس الدولة: الرئيس عبد الفتاح السيسي

رئيس أركان القوات

محمد فريد حجازي

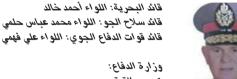
المسلحة: الفريق



رئيس الوزر اء: مصطفى مدبويي



وزير الدفاع الفريق احمد ذكي



القاهرة، مصر ھاتف: 16 7526, 835716 - 20-2-4

كوبري القبة القاهرة، مصر هاتف: 837133 - و 839983-202+ سلطة التسليح: المعهد الفنى للقوات المسلحة كوبري القبة

2.45% (تقديرات 2017)، 99% من السكان من أصل حامى شرقى. الدين: 94% مسلمون، 6% مسيحيون أقباط وغيرهم. اللغة: العربية (الرسمية)، الانكليزية والفرنسية مفهومتان لدى الطبقات المثقفة. نسبة المتعلمين: 73.8%.

# الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 1.132 تريليون دولار (تقديرات 2016)، معدل حصة الفرد 12،600 دولار، معدل النمو الحقيقى 4.3% (2016).

الميزان التجاري: الواردات 56.71 مليار دولار، الصادرات 20.02 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 48.81 مليار دولار، النفقات 81.22 مليار دولار (تقديرات

# الدفاع

القوى البشرية العاملة: نحو 350,000 (بما في ذلك 252,000 في الخدمة الإجبارية).

القوات شبه العسكرية: نحو 300,000 من قوات الشرطة والأمن المركزي (بإمرة وزارة الداخلية)، وحرس الحدود، وحرس السواحل.

الخدمة الالزامية: 36شهراً (انتقائية).

ميزانية الدفاع: 2.66 مليار دولار (تقديرات 2016 / 2017). المساعدة الأميركية السنوية العسكرية توازى ثلثى المساعدة لإسرائيل، أي 4.4 مليار دولار (تقديرات

العديد: 300,000 (يشمل 240,000 مجند) إضافة الى 320,000 في الاحتياط.

التنظيم العام:

مقرا قيادة لجيشين ميدانيين (الجيش الثاني في الاسماعيلية، والجيش الثالث في السويس).

3 مناطق عسكرية (الشمالية، الجنوبية، الغربية).

4 فرق مدرعة (تتكون كل منها من لواءى دبابات، لواء ميكانيكى، لواء مدفعية ولواء

7 فرق مشاة ميكانيكية (تتألف كل منها من لواءي مشاة ميكانيكيين، لواء دبابات، لواء مدفعية، ولواء دفاع جوي).

فرقة مشاة (تضم 3 الوية مشاة ، لواء مدفعية ، ولواء دفاع جوى).



الرئيس المصري عبد الفتاح السيسي والشيخ محمد بن زايد والأمير خالد بن سلمان والفريق أول محمد زكي لدى افتتاح قاعدة عسكرية قرب البحر الميت مطلع العام 2020

سابقاً). (ألغيت)

12 زورق دورية فئة تمساح.

3 زوارق دورية ساحلية طراز كريستيتاليا.

1+5 زوارق اعتراضية سريعة نوع MRTP-20.

1 القوات البرمائية:

زورقان جمال عبد الناصر فئة LHD (طراز مسترال)

زورقا إنزال دبابات فئة بولنوسني (بولندية سابقاً).

9 زوارق انزال فئة فيدرا (سو فياتية سابقاً). طراز LCUS.

4 زوارق انزال فئة 1- SMB (سو فياتية سابقاً)

### قوات حرب الألغام:

كاسحتا ألغام فئة الشارين (أميركيتان سابقاً فئة أوسبراي).

4 الوية ميكانيكية مستقلة (تشمل لواءي الحرس الجمهوري). 8 الوية مشاة مستقلة. 8 الوية منقولة جواً (1 مظلات، 2 قوات خاصة).

14 لواء مدفعية (يتألف كل منها من 3 كتائب مدفعية، سرية هاون ثقيل، وسرية دفاع جوي).

لواءا صواريخ سطح - سطح (سكاد).

ومجموعات قوات خاصة.

المعدات.

دبابات القتال الرئيسية: + 1125 دبابة أبرامز A1 ما 1125 دبابة أبرامز A1 500 (أنظر الملاحظة)، حوالي 500 دبابة ت - 54 / 55، وحوالي 1450 دبابة ت – 62، ونحو 1450 دبابة M60 A3.

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: القليل من عربات AMP عربة 1765 ، PRR-765 (تتضمن الطرازات الخاصة بالقيادة والاستعادة)، نحو 2300 عربة 113 MRAP باتييرا 16 لحماية الناقلات (التسليم جار).

مدرعات قتال أخسرى: 112 سيارة مدرعة كوماندو سيكاوت، 159 عربة كـ125A سيكاوت، 106 عربة كـ125A مجهزة سيكاوت، 109 عربة قيادة M-125A2 عدد قليل من عربات بدافع الهاون، 50 عربة قيادة 1TV سيك BRDM 1، سيكاوت، 24 عربة 240 عربة 240 عربة 240 عربة 240 كاربات، 26 عربة 281 (VTSIF)(،

المدفعية: 1200 مدفع عـ 122 ملم، 130 ملم، 152 ملم و 180 ملم، 40

مدفع عـ 203ملم مقطور ، نحو 680 مدفع A3 / M109A2 ذاتي الحركة عـ 155 ملم ، 124 مدفع ذاتي الحركة عـ 122 ملم .

مدافع الهاون: 400عـ120 ملم، 160 ملم، و 240 ملم.

راجمات الصواريخ: 145 راجمة 11، 06 BM طراز 571 BM طراز 87 مطراز 88 MLRS طراز 88 (كلهاء 122 ملم)، 26راجمة MLRS.

مدافع عديمة الارتداد: 900 عـ 82 ملم، 107 ملم.

صواريخ أرض – أرض: 24سكاد، صقر – 36.

مدافع م رد: 900ء 57 ملم، 76 ملم، و 100 ملم.

صواريخ م / د: 520 تاو، 220 ميلان، 200 سوينغفاير.

مدافع م /ط: 350 طراز 2-ZSU-23، و 27-ZSU-57 ذاتية الحركة، 66 فولكان M167A2.

صواريخ م /ط: الصقر (سام -7)، 75 نظام أفينجر.

ملاحظة: السماح بانتاج دبابات MIAl اضافية يجري التداول بشأنها مع الولايات المتحدة. كما جرى استلام MRAP762 (عدة أنواع) من فائض 2016دى الولايات المتحدة الأميركية.

#### البدية

العديد: 16,000 (يشمل 10,000 مجند) إضافة الى 20,000 في الاحتياط.

الأسطول:

### الفرقاطات:

ا فرقاطة تحيا مصر طراز FREMM.

4 فرقاطة شرم الشيخ (اميركية سابقاً فئة PERRY).

2فئة دمياط (أميركيتان سابقاً فئة نوكس).

2فئة السويس (اسبانيتان سابقاً طراز دسكوبيرتا).

#### الغماصات.

2+2غواصات S41 (طراز 209 / 1400).

4 فئة روميو (صينية سابقاً).

### القوات الخفيفة:

فرقيطة صاروخية أحمد فاضل.

4 زوارق فئة عزّت مسلحة بصىواريخ سريعة (أمباسـادور سابقاً).

5 زوارق هجومية صاروخية فئة 23 يوليو (ألمانية سابقاً تايب 148).

6زوارق هجومية صاروخية سريعة فئة رمضان.

4 زوارق هجومية صاروخية سريعة فئة اوسىا (سوفياتية



و افقت الحكومة الأمير كية على بيع مصر عشر طو افات هجومية طر از AH -64E Apache

4كاسحات الغام محيطية فئة يوركا (سوفياتية سابقاً).

3 سفن اجراءات مضادة للالغام فئة اسيوط (سوفياتية سابقاً طراز T-43). فئة

كاسحتا الغام شاطئية فئة T-301 (سو فياتيتان سابقاً).

6 صائدات ألغام ساحلية طراز سويفت شيب.

3زارعات الغام هو فركر افت طراز 6–SRN.

سفن الدعم: سفينة للدعم (ألمانية سابقاً غلوكسبيرغ)، سفينة لنقل الذخائر (ألمانية سابقاً فئة أو دنفالد).

ملاحظة: أعلن طلب 3 فرقاطات الفاتح طراز غوويند GOWIND 2500 على أن تبنى

طيران البحرية: 9 غازيل SA-342L، 01 طوافات SH-2G سوبر سى سبرايت. الدفاع الساحلي: تقع مسؤولية المدافع الساحلية على عاتق الجيش، في حين تتولى البحرية مسؤولية بطاريات الصواريخ الساحلية المضادة للسفن، إلا أن البحرية تدير عملانياً السلاحين المذكورين. ولهذا السبب أدرجا هنا في باب خاص بهما. يتألُّف الدفاع الساحلي من لواءي مدفعية جهزا بمدافع عـ 100 ملم و130 ملم و 152 ملم، و 3 بطاريات صواًريخ أوتومات ذات قواذف ثنائية مركبة على شاحنات، يعتقد أن عدداً قليلاً من صواريخ SS-2-C القديمة لا يزال في الحالة العملانية.

أهم القواعد: مرسى مطروح، بور سعيد، بور توفيق، الادبية، رأس التين،وبور

## سلاح الجو

العديد: 25,000 (يشمل 10،000 مجند) إضافة الى 20,000 في الاحتياط. التنظيم العام:

يتألف سلاح الجو المصري من قيادة الدفاع الجوي (غير قوات الدفاع الجوي أرض – جو) وقيادة المقاتلات التكتيكية، وقيادة أكاديمية القوات الجوية. وتعمل بأمرة قيادتي الدفاع الجوى والمقاتلات التكتيكية تشكيلات على الطريقة السوفياتية وأخرى على الطريقة الغربية تتكون من أفواج وأسراب. وتنضوى تحت قيادة الدفاع الجوي 4 أفواج طيران هي: فوج المقاتلات الـ102 ويستخدم طائرات F-7 / FT-7. وفوج المقاتلات 104 (المنصورة) ويستخدم طائرات F-7 / FT-7. وميغ - U / MF 21 ، وفوج المقاتلات / هجوم أرضي (مرسى مطروح) ويستخدم طائرات ميغ - MF 21، وفوج المقاتلات التكتيكية الـ112 (مرسى مطروح) ويستخدم -EM / BM 2000 وميراج F-7 / FT-7

تتألف قيادة المقاتلات التكتيكية من 11 فوجاً: الفوج 222 (القاهرة) ويستخدم طائرات فانتوم F16 C/D. الفوج 232 (أنشباص) ويستخدم طائرات ف – 16 A / B، الفوج 242 (بني سـويف) طائرات ف – 16 A / B، الفوج 262 (أبو صوير) طائرات ف - 16 C / D أ، الفوج 272 (جيانا كليس) طائرات F-6 ف C/D 16. الفوج 211 مقاتلات / هجوم أرضى (جيانا كليس) طائرات 6-FT، الفوج 232 مقاتلات / هجوم أرضي (جبل الباصور) طائرات ميراج / SDD SDE 5 وميراج BM / EM 2000، فوج القاذفات 403 (أسبوان) تو – 16 ، فوج الإجراءات الإلكترونية المضادة 601 (انشاص) طائرات بيتش C1900 الينت، فوج الإنذار المبكر 601 (القاهرة) طائرات E-2C، فوج الطوافات الـ53 (كوم أوشيم)، طوافات مى – 6 وطوافات CH–47C / D. وهناك سربان للاستطلاع يتألفان من 14

مجموع طائرات القتال: 6 مقاتلات رافال (أنظر الملاحظة) 25 فانتوم، F-4E، 63 شينيانغ F – 6 (النسخة الصينية للمقاتلة الروسية القديمة ميغ – 19)، 48 مـيراج - 416، 21 ف – 16C / 54(D / E)5،43 ف – 166، و 138 ف – 136، و 138 63 ف- D16 ، (يحسم من العدد ما فُقد منها) (انظر الملاحظة) و 54 شينيانغ F – 7 (النسخة الصينية من المقاتلة الروسية ميغ 21)، 84 ميغ – 21، 16 ميراج 2000 ، 4 طائرات E-2C هوك آي / هوك آي 2000 (أنظر الملاحظة)، 4 بيتش كرافت 1900 طائرات

النقل: 3 افواج تتألف من4 طائرات DH-5D، 91 طائرة C-130H و 8+12، و8+1 طائرات C-295 (أنظر الملاحظة)، طائرتا فالكون 20، 1 غالف ستريم - 3 و 2 غالف ستريم - SP4 و 2 غالف ستريم KG - 400 لنقل الشخصيات، 3 آن - TK 74.

التدريب: 70 ألفاجت، 120 طائرة 8 – Kو، 54 توكانو 312 – EMB، و 10 طائرات L-39،84 مائرة L-59E، و 14-11،6 ركويل كوماندو 114B.

**طائرات أخرى**: 3طائرات صهاريج 3،135–KC بوينغ 707 صهريج / نقل. الطوافات: فرقة نقل / اقتحام و 4 أفواج هجوم بمجموع طوافات كالآتي:46 أباتشي AH-64D، 15 كوماندو، 12 طوافة مي - 4، 10 طوافات مي - 6، 42 طوافة اقتحام مي– 8، 15 مي – 56 ،T8 غازيل SA.342K (بما في ذلك 44 طوافة مسلحة

بصواريخ هوت)، 18 طوافة CH - 47D و، 18 طوافة UH - 12، طوافتا - AS 61، طوافتا S - 70A21 (لنقل الشخصيات)، وطوافتا بالأك هوك UH - 60L لنقل الشخصيات طوافتا AW139للبحث والإنقاذ (انظر الملاحظة).

ملاحظة: أوصت مصر على 20 طائرة ف - 10 C / D بلوك 52 / 50. ليصبح مجموع ما تملكه مصر 240 طائرة ف – 16، لكن عمليات التسليم معلَّقة حالياً. تخضع طائرات الإنذار المبكر لعمليات تطوير لرفعها إلى مستوى هوك آي 2000.

أهم القواعد: ألماظة، القاهرة غرب، بيلبيس، بني سويف، الاقصر، المنيه، رأس بناس، الغردقة، أنشاص، فايد، جياناكليس، طنطا، المنصورة، جبل الباصور، مرسى

# قيادة الدفاع الجوي

العديد: 80,000.

# التنظيم العام:

5 فرق دفاع جوى مناطقية، تتألف من 110 كتائب مجهزة بـ 320 سام – 2، و 180 سام - 3 و 76 سام 6، 12 بطارية هوك المحسن PIP III مع 72 نظاماً، 4 بطاريات باتريوت، 12 بطارية تشابارال (رادارات سنتينال)، 14 بطارية كروتال مع 36 نظاماً، 13 سكاى غارد / امون.

مدافع م/ط: 2000 مدفع عـ 20 ملم، 23 ملم، 37 ملم، ثنائي 35 ملم (نظام امون)، 57 ملم، 85 ملم، و100 ملم.

ملاحظة: عدد غير محدد من نظام Antey 2500 و صواريخ سام BUK-M2E قد



رئيس الوزراء: سعد الدين العثماني

رأس الدولة القائد الاعلى للقوات المسلحة: الملك محمد السادس



المفتش العام للقوات المسلحة: الفريق عبد الفتاح لور اك

الوزير المفوض للدفاع الوطني: عبداللطيف لوديه

مفتش البحرية: العميد مصطفى علمي مفتش سلاح الجو: العميد العبيد علوي بو حامد قائد قوات الدرك (الجندرمة): الجنرال محمد هار افو

إدارة الدفاع الوطني: 6 Bis شارع باتریس لومومبا الرباط، المغرب

هاتف: - 50805 - 60150 - 62731 - ٦ - 212

# ساناتعامة

الاسم الرسمى: المملكة المغربية.

المساحة: 446,550 كلم2، 19% أرض زراعية، 28% مروج ومراع، 12% غابات وأحراج، 41% أراض صحراوية أو بور أو عمرانية.

السواحل: 1835كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة المتاخمة 44 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370كلم، الجرف القاري 200 متر أو حتى عمق الاستغلال.

السكان: 36,030,000 (تقديرات تموز/يوليو 2018)، معدل النمو السكاني

السنوى 0.97% (تقديرات 2017)، 98.7% منهم عرب - بربر.

**الدين**: 98.7% مسلمون، 1.1% مسيحيون، 0.2% يهود.

اللغة: العربية (رسمية)، لهجات بربرية عدة، الفرنسية لغة الأعمال والمعاملات الحكومية والدبيلوماسية.

نسبة المتعلمين: 68.5%.

#### الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلى: 281.4 مليار دولار (تقديرات 2016). معدل حصة الفرد 8200 دولار، معدل النمو الحقيقي 1.2 % (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 36.50 مليار دولار، الصادرات 18.88 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 24.1 مليار دولار، النفقات 28.98 مليار دولار (2015).

# الدفاع

التنظيم العام: الملك هو القائد الأعلى ورئيس الأركان العامة للقوات المسلحة الملكية. لا توجد وزارة للدفاع، حيث تدار القوات المسلحة الملكية بواسطة مكتب رئيس الوزراء من خلال وزير منتدب.

القوى البشرية العاملة: 196,000 زائداً 150,000 ف الاحتياط.

القوات شبه العسكرية: 25,000 قوات الامن، 10,000 الدرك الملكى.

الخدمة الالزامية: قانوناً 18 شهراً، غير مطبق لأن أغلب العاملين في الجيش من

ميزانية الدفاع: حوالي 3.6 مليار دولار (2018).

# القوات العرية

العديد: 175,000.

#### التنظيم العام:

قيادتان اقليميتان (مقرا القيادتين الشمالية والجنوبية).

3 ألوية مشاة ميكانيكية.

لواء مشاة خفيف (امن).

لواءانمظليان

8 أفواج مشاة ميكانيكية مستقلة

10 كتائب مدرعة مستقلة.

12 كتيبة مدفعية مستقلة.

كتيبتا فرسان مستقلتان.

3كتائب هجانة مستقلة.

كتيبة جبلية مستقلة.

10 كتائب مشاة مستقلة. 4 كتائب هندسية.

امجموعة دفاع جوى.

الحرس الملكي (1500): كتيبة مشاة، سرية خيالة.

دبابات القتال الرئيسية: + 72 دبابة M1AI (أنظر الملاحظة) 40 دبابة ت – 72، M-60 مـن ضـمنها 120 دبابة M-60 مـن من دبابات M-60 دبابة 220 دبابات M-6048A5، قانصات للدبابات طراز كوراسيير.

عربات القتال وناقلات الجند: نحو 400 عربــة M –113، 092 عربة / M عربة VTT، 06 عربة راتيل 60عربة 225-ALFV عربة

السيارات المدرعة: 16 سيارة EBR-75، 011 عربات AMX-10RC، 01 عربات AMX-10P، 041 عربة 35 ، AML عربة AML-60، 02 عربة 4ML-60، 03

المدفعية: 36 مدفع L118 (مخزنة)، 81 مدفع M101 و 40 مدفع M101A1 (جميعها 501ملم)، 18 مدفع 311) M - 46 ملم)، 20 مدفع M - 114 و 30 مدفع (جميعها 501 مدفع 114 مدفع 103 مدفع 114 مدفع 551) 70 – ملم) مقطور، 194 مدفع M – 109 عـ 155 ملم ذاتي الحركة، 100مدفع F3 عـ 155 ملم ذاتي الحركة ، 60 مدفعاً ذاتي الحركة طراز 110 – M عـ 203 ملم.

مدافع الهاون: حوالي 1000 ع 60 ملم، 81 ملم، 107 ملم و120 ملم – 136 ABM مدافع الهاون: حوالي 1000 ع MRLعـ112 ملم 12 (+931 PHL (+230 ملم.

مدافع عديمة الارتداد: عـ75 ملم، 106 ملم.

صواريخ م/د: ميلان، تاو، دراغون، هوت، ساغر.

**اسلحة م / د**: M72LAW، ستريم — 89.

مدافع م /ط: 100 عـ 20 ملم، 42 مدفعاً ثنائياً محمولاً عـ 20 ملم (نظام VDAA المركب على عربة فاب)، 160 مدفع 2 - 22 - ZPU ع 23 ملم، 37 ملم، 57 ملم و 100 ملم. 40 مدفع فولكان M-163، مدافع ثنائية تايب 90 عـ 35 ملم (عدد غير محدد).

صواريخ م/ط: سام - 7، 37 تشابارال، كروتال، 12 نظام تنغوسكا M-1 مدفعي / صاروخي.

طيران الجيش: 4 طوافات الويت -2، 3 غازيل، 6 طوافات 109 - A.

ملاحظة: يبقى الحصول على 150 دبابة أبر امز M1A1 جديدة أو من فائض الجيش الأميركي قيد الدرس. ذكرت تقارير في العام 2010 ثم في العام 2013 أنباء عن شراء 150 دبابة MBT-2000 صينية، ولكن ليس ثمة دليل يؤيد هذه التقارير.

العديد: 10,000 (يشمل 2000 من مشاة البحرية وحرس السواحل). الأسطول:

الفرقاطات:

واحدة فئة محمد السادس (نوع فريم الفرنسي).

واحدة فئة الكولونيل الرحماني (طراز دسكابيرتا الاسباني).

اثنتان فئة محمد الخامس (فلوريال).

الفرقيطات:

3 فئة طارق بن زياد (سيغما).

# القوات الخفيفة:

4 زوارق للدورية العملانية فئة بيرانزران (أنظر الملاحظة)

5 سفن دورية عملانية فئة ريس برغاش (فرنسية فئة OPV64).

زورقان هجوميان سريعان فئة عقبه (فرنسيا الصنع طراز PR-72).

4 زوارق هجومية سريعة فئة الخطابي (طراز لازاغا الاسباني المعدل).

4 زوارق دورية فئة اللاحق (طراز اوسبري).

6 زوارق دورية فئة رابحي (اسبانية نوع كورموران B-200D) (لحماية مواقع الصيد).

6 زوارق دورية ساحلية طراز P-32 فئة الواصل / الرائد (سحبت). 5زوارق إعتراضية سريعة اجري تطويرها فئة 1503.

# القوات البرمائية والسفن المساعدة:

سفينة إنزال فئة سيدي محمد بن عبدالله (أميركية سابقاً طراز نيوبورت). وتستخدم كسفينة دعم لسفن الدورية العملانية.

3 فئة باترال.

سفينة دعملوجيستي من طراز دخله.

أهم القواعد: كارسيفر (رئيسى)كازابلانكا، اغادير، الدار البيضاء، الحسيمه، دخله.

ملاحظة: تم طلب 5 سفن سريعة طراز 1503.

خلال شهر حزيران/يونيو 2020 طلبت الحكومة المغربية شيراء 24 طوافة أباتشي AH -64E Apache إنتاج شركة «بوينغ Boeing الأميركية»،



طلب المغرب من الو لايات المتحدة تطوير ترسانة الدبابات طراز أبر امز Abrams M1A1 البالغة 162 دبابة

وزير الدفاع:

هانینا ولد سیدی



طلب المغرب شراء 24 طوافة أباتشي AH-64E Apache Helicopters من الولايات المتحدة الأميركية

وبذلك تصبح المملكة المغربية الدولة رقم 17 التي تقنى هذه الطوافة المُقاتلة.

# سلاح الجق

العديد: 13,000.

# التنظيم العام:

F-16C/D من 23 طائرات القتال: 3 اسراب مقاتلة / هجوم أرضى تتألف من 23 طائرة بلوك 52 و 27 ميراج ف - 1 ( CH)، ( 14 ميراج ف - 1 ( EH) أ

سربا تدريب / مكافحة متمردين: الاول يتألف من 24 الفاجت، والثاني يتألف من 14 طائرة T-37.

النقل: سرب يتألف من طائرتي صهريج CN-130، 31 H031-C، 7طائرات -CN طائرات 235، واحدة غالف ستريم، 6 طائرات كينغ اير، واحدة فالكون -50، واحدة بوينغ 120-707، طائرة بوينغ sC-27J،707-320، طائرة بوينغ

متفرقات: 2 فالكون -20 للإجراءات الإلكترونية المضادة، 2 سكاى سرفينت -DO 28D للدورية الساحلية، 4 بومبار دييه 415.

التدريب: 24 طائرة T-6C،01 برافو T-6C،01 .

الطوافات: 32 طوافة 61 ،AB – 205 طوافة 4 ،AB – 206 طوافات ،AB – 212 طوافات ،AB – 212 طوافات ،AB – 212 22غازيل SA82، .342 بوما SA-330 و 10 طوافات تشينوك CH-47CD،2 دوفان.

ملاحظة: يشغل حرس السواحل (بأمرة وزارة الداخلية) 10 طوافات ديفاندر BN - 2T للقيام بدوريات في المنطقة الاقتصادية الحصرية وكذلك طوافتي AS356N. ولدى قوات الدرك وحدة طيران تتألف من طوافتي 8،7-B07 طوافات SA – 330 H، 5 طوافات SA – 342K ويتألف الطيران المغربي الملكي من 4 طائرات كينغ اير 350 لنقل الشخصيات، وطائرة غالف ستريم -G550.

أهم القواعد: مراكش، مكناس، نويصر، سالي، قنيطرة، نواصور، سيدي سليمان.

# ساناتعامة

# الاسم الرسمي: جمهورية موريتانيا الإسلامية.

المساحة: 1,030,700 كلم2، 1% أرض زراعية، 38% مروج ومراع، 5% غابات وأراض حرجية، 56% أراض أخرى.

السّواحل: 754كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الإقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القارى 200م أو حتى طرف الهامش القارى.

**السكان**: 4,758,571 (تقديرات 2018)، معدّل النمو السنوى 2.17% (2017). 40% من السكان مزيج مغاربة / زنوج. 30% مغاربة، 30% زنوج.

**الدين**: 100% مسلمون.

اللغة: العربية الحسانية (اللغة الوطنية)، الفرنسية (اللغة الرسمية)، لهجات محلية.

نسبة المتعلمين: 52.1%

#### الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلى: 16.45 مليارات دولار (2016)، معدل حصة الفرد 4،300



رئيس الوزراء: اسماعيل ولد شيخ سيديا

رأس الدولة: الرئيس محمد ولدالشيخ الغزواني

رئيس هيئة الأركان: الفريق محمد ولد الشيخ محمد الأمين

وزارة الدفاع: ص.ب. 184 - نو اکشوط موريتانيا هاتف: 52020-5222+ تلكس: 566

مقر قيادة القوات المسلحة: بواسطة وزارة الدفاع ص.ب. 617 - نو اکشوط موريتانيا هاتف: 52321,-52371 +222-52321

دولار، معدل النمو الحقيقى 1.7% (تقديرات 2016).

الميزان التجارى: الواردات 1.9 مليار دولار. الصادرات: 1.401 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 1.25 مليار دولار، النفقات 1.32 مليار دولار (2016).

القوى البشرية العاملة: نحو 26.592 (آب2017) تشمل جميع القوات شبه العسكرية وقوى الأمن والدرك، والحرس الوطني، والشرطة الوطنية، الحرس الجمهوري، قوة أمنية من البدو.

القوات شبه العسكرية: 2،000 دركي، 2،500 حرس وطني، شرطة وطنية، حرس جمهورى، قوة أمنية من البدو.

الخدمة الالزامية: 24 شهراً.

ميزانية الدفاع: 130 مليون دولار (2017).

# القوات البرية

العديد: 5000

### التنظيم العام:

7 كتائب مشاة. – حظيرة عربات مدرعة. – حظيرتا عربات خفيفة. كتيبة مظليين كوماندوس. - كتيبتا هجانة. - حظيرة استطلاع.

بطاريتا مدفعية. -سرية هندسة. -4 بطاريات مضادة للطائرات.

المعدات:

دبابات القتال الرئيسية: 30 دبابة 54 / T - 55.

السيارات المدرعة: 39 عربة AML-60، 41 عربة 53 ،90 AML صلاح الدين، 4 ساراسين، و+12 اوتوكار كوبرا.

المدفعية: 10 مدافع M101A2 عـ 105ملم، 18 مدفع D-74، 8 مدافع D-30 عـ 122

مدافع الهاون: 60 ملم، 81 ملم، 120 ملم. مدافع عديمة الارتداد: 75 ملم، 106 ملم.

صواريخ م /د: ميلان. مدافع م /ط: 14.5 ملم، 23 ملم، 37 ملم.

صواريخ م /ط: سام - 7

#### البحرية

العديد:حوالي 1000.

### الأسطول:

زورقان صينيان طول 63م فئة تمبادرا.

زورق دورية فئة ليمان الحضرمي (صيني طراز هوانغبو).

زورق دورية طرازليرولوتز طوله 54متراً فئة أبو بكربن عامر.

زورق دورية فئة النصر.

زورق دورية فئة النعمادي (الجورا سابقاً) لحماية المصايد.

زورق دورية فئة فوم لاجليتا، (فئة بوسايدون سابقاً) لحماية المصايد.

4 زوارق دورية صنع الهند.

زورق دورية للجمارك (داه أولدباه).

زورقإنزال.

ملاحظة: زورقان طراز OPV طول 60متراً يجرى بناؤهما.

أهم القواعد: نواديبو، (بورت اتيان، سابقاً)، بورت فرندشيب.

# سلاح الجو

العديد: نحو 1،000.

teches.

نقل/ار تعاط: طائرتا بو فالو DHC-5D، طائرتا 5،337-FTB طائرات ديفندر BN-2، طائرتا سيسنا F-337، طائرة F-5 طائرة BT-67 للاستطلاع، طائرتا شايين BT-31، طائرة غالف ستريم - 2.

طائرات تدريب/مكافحة متمردين: طائرتا توكانو، 3 طائرات سوبرتوكانو

طو افات: 4 MD-500M ، طو افتا (AS-365N) . (9-Z

الدورية البحرية: طائرة C-212-200MP.

أهم القواعد: عيون الاطروس، اكجوجت، عطار، فورت غورو، فورت ترنكيت، كايدى، كيفا، نواديبو، نواكشوط (رئيسية)، روسو.

# ساناتعامة

الاسم الرسمى: الجمهورية اليمنية.

**المساحة**: 527,970 كلم2نحو 14% أراض زراعية، 36% مروج ومراع، 8% غابات وأحراج، 42% صحراء أو أراض بور أو عمر انية.

السواحل: 1906 كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة المتاخمة 44 كلم، المنطقة



رئيس الوزراء: معين عبد ألمالك سعيد

وزير الدفاع: اللواء

محمد على المقدشي



رأس الدولة القائد الأعلى للقوات المسلحة: الرئيس عيد ربه منصور هادي



السكان: نحو 28,036,829 (تقديرات تموز / يوليو 2017)، معدل النمو السنوى 2.28 (تقديرات 2017)، 90% عرب، 10% أفارقه عرب.

الدين: الإسلام، وبعض المجموعات المسيحية والهندوسية.

**اللغة**: العربية.

نسية المتعلمين: 70.1%.

### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 69.17 مليار دولار (تقديرات 2016). معدل حصة الفرد 2.400 دولار، معدل النمو الحقيقى 9.8-% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 3.117 مليارات دولار، الصادرات 163.6 مليارات دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الايرادات 1.684 مليارات دولار، النفقات 4.917 مليارات دولار (تقديرات2016).

# الدفاع

البلاد في حالة حرب أهلية ما بين قوات النظام والميليشيات الحوثية وبالتالي، لا يوجد حالياً جيش رسمى، وليس من المكن تقديم تقديرات بالنسبة لمختلف القوات والمعدات . الثقيلة التى لديها.



مدفعية ميدان ذاتية الحركة عيار 155 ملم تابعة للقوات المسلّحة الإمار اتية، على سلاسل معدنية (M109) وعلى عجلات (66) تُشارك في دعم عمليات قوات التحالف ضد الحوشين نهاية العامة 2017

الدفاعية / دليل الدفاع العالى 2020 46

# الشارق الأوسط (الدول غير العربية)

تركيا باكستان افغانستان اسرائيل إيــران

# الدفاع

### التنظيم العام:

للقوات الإسرائيلية (تساحال) بنية موحدة حيث مكوناتها البرية والبحرية والجوية هي فروع لها. وحسب القانون ليس هناك قائد عام لهذه القوات، حيث تأتمر القيادة بأو آمر مجلس الوزراء برئاسة رئيس الحكومة، أما رئيس الأركان العامة فيمسك بزمام السيطرة الإدارية والعملانية.

تناط بمديرية العمليات داخل هيئة الأركان مسؤولية إدارة قوات الجيش الإسرائيلي من خلال مقار قيادات الأسلحة الثلاثة والقيادات المناطقية. المديرية مسؤولة أيضاً عن بناء القوات المسلحة، والجهوزية القتالية، ووضع الخطط العملانية وصوغ التوصيات التى ترسل إلى القيادة السياسية للموافقة عليها.

تقوم البحرية وسُلاح الجو بتدريب وإدارة الجنود التابعين في حين تقوم قيادة القوات البرية بتدريب الجنود الذين يتبعون في واقع الأمر لقيادات المناطق. ولقيادة الجبهة الداخلية. مسؤولية الدفاع المدني وبعض مسؤوليات «مكافحة الإرهاب». سلك الاستخبارات الميدانية، الذي يعمل بأمرة مقر قيادة الجيش، مسؤول عن جمع المعلومات التكتيكية. في حين يركز سلك الاستخبارات الخاص بفروع الجيش الاسرائيلي على جمع المعلومات الستراتيجية.

القوى البشرية العاملة: 176,000 (2016) (بينهم من هم في الخدمة الإلزامية). القوات شبه العسكرية: 4500 شرطة حدود وحرس سواحل.

الخدمة الالزامية: 32 شهراً للرجال، 24 شهراً للنساء.اليهود والدروز فقط يخضعون للخدمة الإلزامية؛ ويُقبل متطوعون من جماعات إثنية / دينية أخرى.

ميزانية الدفاع: نحو 13.6 مليار دولار (2017).

المساعدة العسكرية الأميركية: 3.1 مليارات دولار سنوياً، إضافة إلى تمويل مستمر من الولايات المتحدة لنشر نظام «القبة الحديدية»، (705) لبرنامج الصواريخ الدفاعية 2018).

#### القوات الستراتيجية

لاتؤكد الحكومة الإسرائيلية أوتنفي رسمياً امتلاكها أسلحة نووية. المعتقد على نطاق واسع أن لديها نحو 200 رأس نووى وتنشر نحو 100-150 صاروخاً من طراز اريحا II فضلاً عن أريحا III، وهي صواريخ بالستية وسيطة المدى (II) و متوسطة المدى (III). يعتقد أيضاً أن غواصات دولفين الإسرائيلية تحمل صواريخ كروز ضد الأهداف البرية مزودة برؤوس نووية. تمّ تطبيق نظام دفاع جوي صاروخي متعدد الطبقات ضد مخاطر كل الصواريخ الباليستية، هناعناصر النظام:

• شبكة حوما («الجدار») لدفاع صاروخي على مستوى البلد ترتكز على نظام «آرو 2». وقد نُشرت بطاريتان في منطقتي بالماشيم (قرب تل أبيب) وعين شيمير (قرب هاديرا) (الخضيرة)، ويجري بناء بطارية ثالثة حيث سيتم نشرها قرب تل أبيب.



الأنموذج الجديد من عربة القتال NAMER APC التي تسلمها الجيش الإسرائيلي عام 2017

# اببرائيل







بنيامين نتنياهو

رأس الدولة: الرئيس رؤوفين ريفلين

رئيس أركان الجيش: الجنرال أفيف كوشافي قائد البحرية: اللواء البحري ألوف الي شارفيت قائد سلاح الجو: اللواء أميكام نوركن

Ministry of Defence Kaplan St. Hakirva Tel Aviv 61909

Israel

Tel: +972- 3- 6975144 Fax: +972- 3- 6977285 e-mail: puplic@mod.gov.il

نفتاني بينيت

# ساناتعامة

الاسم الرسمى: دولة إسرائيل(Medinat Israel).

المساحة: 20,770 كلم2، لا تشمل الأراضي العربية التي احتلت في 1967، 22% أراض زراعية، 40% مروج ومراع، 6% غابات وأحراج، 22% أنواع أخرى من

السواحل: 273كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 24 كلم، الجرف القارى حتى عمق الإستغلال.

السكان: 8,655,535 (بما في ذلك عدد المستوطنين في الأراضي المحتلة و المضمومة)، معدّل النمو السنوى 1.51% (تقديرات 2020). 75 %يهود، الباقون من غير اليهود (معظمهمعرب).

**الدين**: %75.6 يهود، 16.9% مسلمون، 2% مسيحيون، 1.7 %دروز و3.8%

اللغة: العبرية هي اللغة الرسمية ، تستخدم العربية رسمياً في مجتمع الأقلية العربية نسبة المتعلمين: 97.8%.

#### الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلى: 300.6 مليار دولار (تقديرات 2016)، حصة الفرد 35,200 دولار، معدل النمو الحقيقي 4 % تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 63.64 مليار دولار، الصادرات 56.17 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 83.66 مليار دولار، النفقات 90.53 مليار دولار (تقديرات



تحمل المجندات الإسرانيليات سلاح مدمجة فيه عدة أنظمة



أرض - جو طراز SPIKE

ويجرى تطوير نظام آرو - 3 الاعتراضي المعزز بالتعاون مع الولايات المتحدة على أن ينشر في العام 2017. وأجريت اول تجربة ناجحة له في ديسمبر 2013.

- كِذلك يتم تطوير نظام صاروخي اعتراضي على الارتفاع المتوسط / الطويل يدعى مقلاع دافيد "أو ( MAGIC WAND )بموجب برنامج اسرائيلي - أميركي. اختبر اول اعتراض ناجح في 25 تشرين الثاني / نوفمبر 2012، واكتمل نشر النظام في
- نُشرت 4 بطاريات من نظام «القبة الحديدية»، لاعتراض الصواريخ غير الموجهة والصواريخ قصيرة المدى . وأنشئت بطاريتان اضافيتان.

الموجودات الفضائية: تم وضع سلسلة من سواتل المراقبة OFEQ التي تحمل مستشعرات صورية وتحت الحمراء في المدار السفلى للأرض. ويقدر عمر هذه السواتل بسنة الى 3 سنوات. ولسلسلة سواتل آموس الخاصة بالتواصل قنوات

# القوات البرية

العديد: 120,000 (يشمل من هم في الخدمة الإلزامية، بما في ذلك النساء) في حال التعبئة يصل حجم القوات البرية إلى ما يزيد على 590،000.

#### التنظيم العام:

3مقارقيادة فيلق.

4 قيادات مناطق: (شمالية ، وسطى ، جنوبية ، الجبهة الداخلية ).

### القيادة الشمالية:

- مقر قيادة الفيلق الشمالي
- الفرقة المدرعة 36غعاش (فاعلة) تضمّ:
  - اللواء السابع المدرع
    - اللواء 188 المدرع
  - لواء المشاة غولاني الأول
    - -لواء المدفعية 212
  - وحدة الاستطلاع إيغوز
- 3 ألوية احتياط (مدرع، ميكانيكي ومشاة)
- الفرقة المدرعة 92 الميكانيكية (مؤلفة من 3 ألوية)
  - الفرقتان المدرعتان 92و 319 (احتياط)

## القيادة الوسطى: مقر قيادة الفيلق الأوسط يضم: ● الفرقة المدرعة الـ162 (فاعلة) «هابلادا» وتضم:

- اللواء المدرع «آي كفوت ها بارزل» الـ 401.
  - -لواء المشاة «ناحال» الـ933.
    - -لواء المدفعية 212
    - -لواءان في الاحتياط
  - لواء المشاة «كفير» الـ900.
- فرقة المظلات «ها ایش» الـ 98 (فاعلة جزئیاً) وتضم:
  - -لواء المظلات (فلاينغ سربنت) الـ35.
  - لواء المظلات «هتزاي ها ايش» الـ 551 (احتياط).
  - لواء المظلات «هودها هانيت» الـ 623 (احتياط). - فرقة «يهودا شوروم»، (مناطقية) (7 ألوية)
    - 3 ألوية مدرعة / ميكانيكية في الاحتياط

طلب الجيش الإسرانيلي النزود بأكثر من 1000 صاروخ

●3فرق احتياطية.

وهكذا، فإن الوحدات الفاعلة تتضمن ما مجموعه 4 ألوية مدرعة، و

4 ألوية مشاة ميكانيكية، ولواء مظليين، و 3 ألوية مدفعية.

• فرقة «ايدوم» الـ80 ميكانيكية (مناطقية) وتضم:

- فوج المدفعية «شاهام» الـ748 (احتياط).

 الفرقة المدرعة «أمودها أيش» الـ366 (احتياط) تضم: - لواء التدريب المدرع «بناي أور» الـ460 (فاعل) - لواء المشاة «غيفعاتي» الـ84 (فاعل) - اللواء المدرع «هار ايل» العاشر (احتياط) - فوج المدفعية «أمودها ايش» الـ 209 (فاعل)

دبابات القتال الرئيسية: 700 دبابة ميركافا MK4.

القيادة الجنوبية: مقر قيادة الفيلق الجنوبي

•فرقة إيدوم (مناطقية) وتضم: -لواء «جيفان» المناطقي - اللواء المناطقي «قطيف» (شمال)

> - اللواء المناطقي «عرافا». - اللواء المناطقي «ساجي».

ناقلات الجند: حوالي 5،500 عربة M-113 (كل الاشتقاقات)، أكثر من 50 عربة طرازنمر (أنظر الملاحظة)، 300+عربة إحتساريت وناغما حون وناكبدون. 150 عربة طراززئيف، بعض العربات من طراز دافيد المخصصة لأدوار حرب المدن.

المدفعية: 100 مدفع 122) D30 ملم)، سولتام M68 / 71 (551 ملم) مقطور. المدافع ذاتية الحركة: 175 مدفع M-107 عـ 175 ملم، 120 مدفع M-50 L33 عـ 155 ملم، 500 مدفع ذاتي الحركة طراز M-109 ع 155 ملم (تلقائي الدفع) 72، مدفع M-110ع 203 ملم ذاتى الحركة.

مدافع الهاون: 900 مدفع 81 مله، 120 مله و 160 ملم.

الراجمات: عـ 122 ملم، 135 ملم، 240 ملم، 290 ملم، 48 طراز MLRS.

صواريخ م/د: تاو، ماباتس، سبايك، تموز.

**مدافع م/ط**: 24 وحدة مدافع – صواريخ فولكان تشابارال عـ 20 ملم، 30 ملم و 40 ملم. (كلهامخزنة).

صواريخ م/ط: 500 ستينغر.

ملاحظة: وحدات الدبابات الفاعلة مزودة بدبابات ميركافا MK4، والمخطط أن يكون مجموعها 600 دبابة. أما الطرازات المبكرة من دبابات ميركافا و MKI وماغاش7-(60-Mالمطورة)فهي مخزنة لتستخدمها وحدات الاحتياط. حيث ستحل محلها MK2و MK3.

يستمرّ إنتاج ناقلات الجند الثقيلة «نمر» (ميركافا - 4 بدون برج) الى أن يصل عدد المنتج منها الى 600 ناقلة حيث ستجهّز بها 4 ألوية مشاة، سيحال نحو 100 مدفع M-109 إلى «التقاعد»، مع حل لواء مدفعية. ويستمر اقتناء نظام مدفع الهاون كيشيت عـ120 ملم.

### الىحرية

العديد: نحو 9,500 (بما في ذلك 3,000 في الخدمة الإلزامية) إضافة إلى 4,000 في الاحتياط.

التنظيم العام: أسيطيل الزوارق الصاروخية، أسيطيل القوات الخاصة البحرية، سرب الغواصات.

الأسطول:

الغواصات:



إنضمت الفرقيطة فئة «ساعر SAAR» للبرية الإسرائيلية مطلع العام 2018

الدفاعية / دليل الدفاع العالمي 2020 48 مطاربن غوريون.

التدريب: السرب 102 (هاتزريم) ويستخدم طائرات لافي M-346 التي يجري تسليمها (أنظر الملاحظة) أكاديمية الطيران وتضم 5 أسراب و4 مفارز وتستخدم 25 طائرة ايفروني (تكسان – 2 أو G-120-AI) وطائرات G-120-AI سنونيت وطوافات G-120-AI.

الطائرات المسيرة: سربان (تل نوف)وقد ادخل عليها طائرات هرمس 450 وهرمس900كوشاف.

الطوافـات الهجومية: 8 أسراب: السرب 113 (رامون) مجهز بطوافات اباتشي AH-64D-1 لونغ بو—شاراف. السرب 190 مجهز بطوافات اباتشي AH-64D مع صواريخ بايتون (فيرامون).

طوافات النقل: سربان من طوافات CH-53 A / D ستاليون (114 و288 في تل نوف) وسربان من طوافات UH-60A بلاك هوك S-70A-50 بيس هوك UH-60A في حترريم و124 في بالماشيم). ووحدة بحث وإنقاذ خلال القتال مؤلفة من طوافات معدلة طراز CH-51 (ياسور) وCH-60.

العدد الإجمالي: (الأنواع الرئيسية فقط، لا تشمل الطائرات المخزونة كاحتياط A/B-16 ف C/D, 0615 ف -1518/A, 25 ف -1518 ما ستراتيجي): 25ف -(15.64) و -15.64 و -15.64 من -15.64 و -15.64 و -15.64 و أنظر الملاحظة)، 371 ف -15.64 و -15.64 و -15.64 و أنظر الملاحظة)، 61 طائرة 5 -15.64 و -15.64 و المرافقة 18 -15.64 و -15.64 و المرافقة -15.64 و -15.64 و -15.64 و المرافقة -15.64 و -15.64 و المرافقة و

الدفاع الجوي: 15 كتيبة صواريخ م / ط تتألف من 6 بطاريات هوك المحسن، و4بطاريات باتريوت PAC -2.

ملاحظــة: تمّ طلب دفعة أولية من 14+19+11 مقاتلة ادير – 2 / ف – A35، على دفعتين على أن يبدأ التسليم في 2017.

# أفغانستان

# بيانات عامة

الاسم الرسمي: دولـــة أفغانستـــان الإسلامية (Afghanestan .Afghanestan

المساحة: 647,500 كلم2، 12% أراضٍ زراعية، 46% مراعٍ ومروج، 3% غابات وأدغال، 39% أراض أُخرى.

**السواحل**: لاسوًا حل.

السكان: 38,928,346 (تقديرات تموز / يوليو 2020)، معدل النمو السنوي 2.36% (تقديرات 2030)، وتقديرات 2017)،

14 مجموعة إثنية: بانستون، طاجيك، هازار، أوربك، بالوس، أتراك، نوريستاني، باميري، عرب، غوجار، براهول، أيماك، وباستال ولا يوجد معلومات أخيرة عن الأعداد.

ملاحظة: حوالي 2.6ملايين أفغاني يقدر وجودهم في أفغانستان.

الدين: 80% مسلمون سنة، 19% مسلمون شيعة، 1% من ديانات أُخرى.

اللغة: 35% يتكلمون الباشتو، 50% الداري و 11% لغات تركية، 4% يتحدثون 30 لغة أخرى.

نسبة المتعلمين: 38.2%.

#### الإقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 64.08 مليار دولار (تقديرات 2016)، نسبة النمو 2 %، حصة الفرد 1،900، دولار (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات: 6.16مليارات دولار، الصادرات 619.2مليون دولار (2016). (2016)

الميزانية: الإيرادات 1.9 مليار دولار. النفقات 6.6 مليارات دولار (تقديرات 2016).

# الدفاع

الرئيس هو قائد القوات المسلحة، وله أن يعلن الحرب، أو حالة الطوارىء في البلاد. كل القوات المسلحة بإمرة الجيش الوطني الأفغاني، بما في ذلك قوات الشرطة.

مجموع القوى الفاعلة: 352،000 (العدد الرسمي في شباط 2016) وليس هناك

5+1 فئة دولفين (أنظر الملاحظة).

القو أت الخفيفة:

3 فرقيطات فئة إيلات (ساعر 5) مسلحة بصواريخ.

8 زوارق صاروخية سريعة فئة حيتز / رشيف (ساعر 4.5).

9 زوارق دورية فئة سوبر دفورا MKIII .

القوات البرمائية:

(LSM-1). دسفن إنزال متوسطة فئة اشدو د (أمير كية سابقاً طراز (LSM-1)).

زورق إنزال ميكانيكي.

طيران البحرية: طوافتان من طراز SA-366G (تحملهما السفن)، 6 طوافات AB-206B،5 (تحملهما السفن)، 6 طوافات AS.565MA (على متن الفرقيطات إيلات).

القوات الخاصة: (أسيطيل كوماندوس البحرية) وحدة كوماندوس وسرية ضفادع بشرية.

أهم القواعد: أشدود، إيلات، حيفا.

ملاحظة: تبنى في ألمانيا الغواصة السادسة والأخيرة من فئة دولفين. وتحت الطلب 4 فرقيطات حاملة للصواريخ من الأحواض الألمانية. قيد الطلب 3 زوارق دورية دفورا 4 فرقيطات حاملة للصواريخ من الأحافات SH-60F من مسيحال زورقا ساعر 4.5 إلى «التقاعد»، وسيتم شراء 8 طوافات SH-60F من فائض البحرية الأميركية لاستخدامها في الفرقيطات الجديدة.

# سلاح الجو

العديد: نحو 30,000 (يشمل من هم في الخدمة الإلزامية) فيصبح 40,000 في حال التعدية.

# التنظيم العام (الوحدات الفاعلة):

ينتظم سلاح الجو في 9 أجنحة هي: الجناح الأول (في قاعدة رامات دافيد)، الجناح الرابع (هاتزور)، الجناح السادس (هاتزريم)، الجناح الثامن (تل نوف)، الجناح الـ 15 (سديدوف)، الجناح الـ 28 (رامون)، الجناح الـ 28 (نيفاتيم)، والجناح الـ 28 (بالماتشيم).

طائرات القتال:

سربان للتفوق الجوي/قتال:

السرب 106 (تل نوف) المجهّز بطائرات F -15C / D المرب 133 المزدوج الذيل (تل نوف) المجّهز بطائرات F -15A / B (تل نوف) المجّهز بطائرات

12 سرباً قتالياً / ضارباً:

سرب(رقم69في هاتزريم) مجهز بطائرات F-15I.

DO-28، سيسنا U-206C، وبيتشكوين اير.

سربان (101 و105 في هاتزور) مجهزان بطائرات ف-D16 براكيت.

3أسرابمجهزة بطائرات ف – 110،711 (901 فيرامات دافيد).

سربان مجهزان بطائرات ف – B16 / A ( 140 في نيفاتيم، 144 في هاتزور ).

5 أسرابمجهزة F-16I / SOUFA السرب116 (نيفاتيم)، 253 (رامون)، 119، 201 (تانوف)، 107 (هاتزريم). يقوم السرب116 بأعمال الاستطلاع أيضاً.

رو ق المرب الإلكترونية: السرب 191 المجهّز بطائرات «كينغ اير» 200. السرب 122

المجهّز بطائرات 6550 ناهشون (للحرب الإلكترونية والإنذار المبكر). **النقل والتزود بالوقود جواً**: السرب 103 (إليفنت) مجهـز بطائـرات C-130 | H راك C-130J ، السرب 131 سيعاد تجهيزه بطائرات C-130J . السرب C-130J ، السرب C-130J ، (جميعها في مطاربن غوريون الدولي) . **18/ 13/ 14/ 19/ 19/ 19/ 18/ 18/ 18/ 18/ (مطار سديدوف)** مجهـزة بالطائرات الآتية:

الدورية البحرية: السرب 195 ويضم طائرات «بيتش كينغ اير B200»، يتمركز في



باتت اسرائيل الدولة الثانية بعد الولايات المتحدة الأميركية التي تقتني المقاتلة F-35





الرئيس التنفيذي عبدالله عبدالله



وزير الدفاع: أسد الله خالد









رأس الدولة

والحكومة: الرئيس

قائد قوات الولايات المتحدة حلف شمال الاطلسي: أوستن ميللر

رئيس الأركان العامة: الجنر ال بسم الله وزيري

قائد سلاح الجو: م. جنر ال عبد الفهيم رامين

وزارة الدفاع

Ministry of Defence Zia Watt Kabul Afghanistan

مقر القوات المسلحة

Armed Forces HQ Darulaman Kabul Afghanistan

# سلاح الجو (الفيلق الجوى)

دولار في السنة حتى عام 2017 على الأقل.

- الفيلق 201 في منطقة كابول. - الفيلق 203 في غار دز. - الفيلق 205 في قندهار.

-الفيلق 207 في هيرات.

الفيلق 209في مزار شريف.

الكوماندوس والقوات الخاصة.

الجيش الأفغاني:

العديد: 7،421.

.(MSFV)

ينتظم سلاح الجوفى مركز قيادة وثلاثة أجنحة تتمركز فى كابول العاصمة وقندهار، وسنداند، و 5 مفارز (مزار الشريف، جلال أباد، شراب، غارديز و هيرات).

القوات الأجنبية، وسيتم تزويدهم من قبل ألمانيا وإيطاليا وتركيا. ميزانية الدفاع: نحو 3.2 مليار دولار (ميزانية 2014 / 2015). ملاحظة: بناءً على إتفاق الأمن الثنائي و الاتفاق مع ناتو، يتوقع أن تستمر الولايات المتحدة وكذلك حلف شمال الأطلسي بتمويل الجيش الوطنى الأفغاني والشرطة الوطنية بنحو 4-5 مليارات

يتألُّف الجيش الافغاني من 6 قيادات إقليمية تتبعها القوات الآتية:

الفيلق 215 في لاشكارغاه. تتألف قيادة العمليات الخاصة من

بالاضافة إلى ذلك، تسيطر العمليات الخاصة على لواء

المعدات: تقتصر على عربات قتال وناقلات جند MRAP200.

وكذلك على M1152 A1 / B2 HMMWV 6000 و كذلك على كذلك على 6000 عربة ضاربة

لواءى عمليات خاصة ، وحدة مخابرات عسكرية، وحدة عمليات احتياط استراتيجي وطنية، وأربع سريات قوة ضاربة متحركة.

الطائرات: تشمل: 4 طائرات C-130H للنقل، 81 طائرة بيلاتوس PC-12 NG لأغراض الدعم (يجري اتمام التسليم)، +23 طائرة سيسنا 54 ،208B طوافة نقل Mi-17V-5 و 9 طوافات هجوم Mi-24 / 35 (أنظر الملاحظة)، 28 طوافة خفيفة MD-530F . 25+30 طوافة 7MD-530F . 25+30

ملاحظة: 25 طائرة سييرا / امبراير A-29 سوبر توكانو يجري تسليمها الى بنية التدريب الأميركية في إطار برنامج (طائرات الدعم الخفيف) ويتوقع أن تكون في الخدمة بحلول عام 2019 لتحل محل طوافات Mi-17 التي تنتهي صلاحيتها في كانون الثاني / يناير 2016.

# بيانات عامة

الاسم الرسمي: جمهورية إيران الإسلامية (Jumhouriy Islamiy Iran).

المساحة: 1,648,000 كلم2، 8% أراض زراعية، 27% مروج ومراع، 11% غابات، 54% أراض صحراوية أو بور أو عمرانية.ً

**السواحُل**: 3180كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة المجاورة 44 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية في الخليج الفارسي / العربي حددت باتفاقات ثنائية او بخط الوسط، الجرف القاري حتى امتداده الطبيعي.

السمكان:83,992,949 (تقديرات تموز / يوليو 2020)، معدل النمو السنوى 1.18% (تقديرات 2017). 61% فرس، 16% اذريون، 10% أكراد، 2% تركمان وتُرك، 6% لوريون، 2% بلوش، 2% عرب، 1% إثنيات أُخرى.

الدين: 89 % مسلمون شيعة، 10% سُنّة، 1% زرادشتيون ومسيحيون ويهود وبهائيون.

> اللغة: الفارسية، التركية، الكردية، العربية. نسبة المتعلمين: 86.8%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 1.455 تريليون دولار (تقديرات 2016)، معدل حصة الفرد 18,100 دولار، معدل النمو الحقيقي 6.5% (تقديرات 2016). أرقام معوّل عليها بشأن الأعداد الفعلية أو الخطط بشأنها. الأرقام الفعلية.

الوجودالأجنبي:

تم توقيع إتفاق أمنى ثنائي في 30 أيلول / سبتمبر 2014 لتشريع الوجود الأميركي العسكرى المستمر في أفّغانستّان. وقد أصبح هذا الاتفاق نافذاً في كانون الثاني / يناير ــ 2015 ويستمر حتر نهاية 2024 وما بعدها إلا اذا تم الغاء الإتفاق من قبل أحد الطرفين على أن تعطى مهلة سنتين قبل ذلك.

ينص الاتفاق على أن تتولى القوات الأميركية والمتعهدون المدنيون في إطار عملية (حارس الحرية):

أ- تدريب، تقديم المشورة، ومساعدة القوات الأمنية الأفغانية التي يفترض أن تتحمل كامل المسؤولية في حربها المستمرة ضدطالبان والقوى المعادية الأُحرى.

ب- دعم عمليات مكافحة الإرهاب ضد أفول القاعدة.

إضافة الى ذلك، تبقى الولايات المتحدة على حقها في استخدام سبع قواعد جوية (باغرام، كابول، قاندهار، شينداند، هيرات، مزار الشريف، وشوراب) وخمس قواعد برية (طورخام، سبينبولداك، طورغوندي، هايراتان، وشرخان بندر).

ولا تحدد الاتفاقية مستوى القوات الأميركية وحلف شمال الأطلسي. وبناءً الى الخطط الأساسية، كان يتوقع أن يبلغ عدد الموظفين الأميركيين نحو 10،800 في كانون الثاني / يناير 2015 على أن يتقلص هذا العدد الى 5،500 في نهاية 2015 والى 1،000 بعد 2016 كموظفين في مكتب أمنى يقدم الاستشارات للجيش الوطنى الأفغاني، إلا أنه وفي نهاية آذار / مارس 2015 تم تأخير خطة الإنسحاب وأعلن عن بقاء أكثر من 10،000 جندي أميركي في أفغانستان حتى نهاية 2015على الأقل.

في موازاة ذلك، أعلن عن اتفاقية وضع القوات (SOFA) تتعلق بمهمة جديدة لحلف شمال الأطلسي، « الدعم بلا تردد»، في 30 أيلول / سبتمبر 2014 وتم تفعيلها في أول كانون الثاني / يناير 2015، بناءً على هذه الاتفاقية سيضاف نحو 3،000 شخص الى



بدأت في العام 2017 عملية تسليم أفغانستان 159 طوافة قتال طراز WH-6A Black Hawk بدأت في من فائض الو لايات المتحدة الأميركية



القائد الأعلى للثورة الإسلامية، القائد الأعلى للقوات



رأس الحكومة: وزير الدفاع:



العميد أمير هاتامي



(U)

المسلحة: اللواء

محمد باغيري





الرئيس حسن روحاني

المسلحة: آية الله على حسيني – خامنئي

قائد القوات البرية: العميد كيومارس حيدري قائد القوات البحرية: اللواء البحري حسين خانزادي

قائد سلاح الجو: العميد عزيز نصير زاده

قائد الدفاع الجوي: العميد علي رضا صباحي - فارد

قائد القوات الخاصة للحرس الثوري الايراني: العميد محمد على جعفري

قائد القوات البرية للحرس الثوري:

العميد محمد باكبور

قائد بحرية الحرس الثوري:

اللواء البحري علي فاداوي

قائد الجناح الجوي للحرس الثوري: العميد أمير على حاجيزاده

قائد قو ات الباسيج: العميد محمد رضا نجدي

Ministry of Defence and Logistics e-mail: vds@isiran.com

رأس حربي زنة 760–1000 كلغ. يخمّن أن هناك أكثر من 30 صاروخاً من هذا الطراز تشغله 5 ألوية صواريخ في الحرس الثورى. أجريت عدة اختبارات على اشتقاق أطول مدى سمى شهاب - 3 ب، له رأس حربى موجه. ويبدو أن هذا الصاروخ لم ينشر. ولكن تم نشر صاروخ باليستى وسيط المدى تحت اسم سجيل- 2 (2000 كلم). ومن المحتمل أن تحل صواريخ سجيل -2 مكان سلسلة صواريخ شهاب.وكان أول اختبار للصاروخ الجديد قد أجري في تشرين الثاني / نوفمبر 2008، وسُلُم الحرس الثوري 12 صياروخاً كآمل العُدة (TEL) في أيار / مايو 2013. وهناك أقاويل عن أن مدى الصاروخ قد يكون فعلاً بحدود 2500 كلم. و أعلن في العام 2010 نظام اقصر مدى (قيام - 1) و ادخل الخدمة في العام 2011. يبلغ مــداه 700–800 كلم و يحمل رأســـاً حربياً زنة 700–1500 كلغ.

تقول إيران ان برنامجها النووي هو لأغراض سلمية، ورفضت طلباً لمجلس الأمن للتخلى عن برنامج لصنع وقود نووي مخصب. وطلب مجلس الأمن الدولي من إيران وقف برنامجها النووى غير أن إيران رفضت هذا الطلب. ففرض مجلس الأمن عقوبات تتلخص في الطلب من كل دول العالم عدم تزويد إيران بالمواد والتكنولوجيات التي لها علاقة ببرنامجها النووى. واتخذت عقوبات أكبر تتعلق بمقاطعة صادرات ايران من النفط فضلاً عن عقوبات من الولايات المتحدة والاتحاد الأوروبي ضد شئوون ايران المالية، لكن يجري حالياً رفعها جزئياً عقب اتفاق وقّع في جنيف في تشرين الثاني / نوفبر 2017. الصاروخ البالستى الحديد المتوسط المدى (خورامشار)

(2000كلم) حرب لأول مرة 29 يناير 2017. صاروخ سومار البالغ مداه 2000 – 2500 كلم لم يُكشفْ عنه في مارس 2015، ولم يُعرفُ بالحال إذا كان سينشر من قبل IRGG

# القوات البرية (الجيش)

العديد: نحو 350,000، إضافة إلى 400,000 في الإحتياط.

#### التنظيم العام:

3 مقرات قيادات جيوش.

4 فرق ميكانيكية. (تتألف كل منها من 3 ألوية مدرعة ولواء مشاة ميكانيكي، ومن 4 إلى 5 كتائب مدفعية).

6 فرق مشاة. (تتألف كل فرقة من 4 ألوية مشاة ومن 4 إلى 5 كتائب مدفعية).

لواءمجوقلمستقل.

3 ألوية قوات خاصة مستقلة (يمكن أن تشكل فرقة).

لواء كوماندوس مستقل.

5مجموعات مدفعية.

12 كتيبة صواريخ دفاع جوي (هوك المحسن).

ملاحظة: أعلن في كانون الثاني / يناير 2011 قرار بإعادة هيكلة القوات البرية بهدف تعزيز جهوزيتها وقدراتها على رد الفعل السريع ولا توجد تفاصيل عن إعادة الهيكلة هذه.

## المعدات:

**دبابات القتال الرئيسية**: 150 + دبابة ذو الفقار - 3 / - 1 . 05 دبابة



أنتجت إير ان في العام 2017 دبابة KARRAR كأنمو ذج محسن للدبابة الروسية ٦٢- T

الميزان التجاري: الواردات 63.14 مليار دولار، الصادرات 83.96 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 71.25 مليار دولار، النفقات 80.58 مليار دولار (تقديرات .(2016

# الدفاع

التنظيم العام: مرشد الثورة الإسلامية آية الله خامنئي هو القائد الأعلى لكل فروع التنظيمات المسلحة، بما في ذلك الجيش الإيراني (القوات المسلّحة الايرانية) وفيالق الحرس الثورى وقوات الأمن الداخلي وهو يعين ويقيل قادة فروع القوات المسلّحة المسؤولين تجاهه. ليس لرئيسي أركان الجيش الثوري أية وظائف عملانية، حيث يقومان بمهام ادارية. يترأس رئيس الجمهورية المجلس الأعلى للأمن الوطني، لكن لا وظائف عملانية له في هيكل قيادة القوات المسلحة. وزير الداخلية هو قائد قوات النظام، ويعمل بأمرة مرشد الثورة مباشرة.

هناك ثلاثة تنظيمات عسكرية منفصلة هي: القوات المسلحة (الجيش)، فيلق الحرس الثوري الإسلامي، قوات النظام، ولكل من الجيش والحرس الثوري كوادره العسكرية البرية والبحرية والجوية، بينما لدى الجيش سلك رابع (الدفاعات الجوية)، والحرس الثورى يشرف على «الباسيج».

القوى البشرية العاملة: نحو 400,000.

القوات شبه العسكرية: قوات النظام (تشمل اللجان الثورية والبوليس الوطني و50,000 من الدرك إضافة إلى حرس الحدود) (بإمرة وزارة الداخلية). نحو 250,000 من قوات الحرس الثوري (باسدران)، 200,000 من جيش التعبئة الشعبي

الخدمة الالزامية: 24شهراً للمتخرجين، و30شهراً للآخرين.

ميزانية الدفاع: حوالي 13.5 مليارات دولار (مسودة ميزانية 2018-2017).

الأسلحة الستراتيجية:

أعلنت إيران أن صاروخ شهاب- 3 متوسط المدى (1300 كلم) العامل بالوقود السائل (المشتق من الصاروخ الكوري الشمالي نودونغ - 1) قد أصبح عملانياً في أيلول / سبتمبر 2003 وتم نشره للمرة الأولى خلال مناورات أجريت في تشرين الثاني / نوفمبر 2006. ويقال رسمياً إن مداه يصل الى 2000 كلم و يستطيع حمل

M-60A1، 001 دبابة تشيفتين، 100 دبابة T-62، أكثر من 200 دبابة T-72S، 053 دبابة خفيفة T-72S معدلة)، 50 دبابة خفيفة طراز سكوربيون.

السيارات المدرعة: كاسكافيل EE-9 وفيريت وغريها وند وفوكس.

**عربات القتال وناقالات الجند**: نحو 200 عربة BMP-1، عدد من عربات «براق» (إنتاجها بطيء)، 200 عربة M-113A1 و 320 عربة من عربات «براق» (إنتاجها بطيء)، 200 عربة M-15A1 و 150 من عربات (40

المدفعية: 2000 مدفع من العيارات والطرز الآتية: عـ 75 ملم، 85 ملم، 101 مـ 105 ملم، 200 مدفع عـ 122 ملم و130 ملم مقطور، 107 مـ 175 ملم ذاتي الحركة، 110 مـ 105 ملم ذاتي الحركة عـ 155 ملم، M115 مقطور، 109 مـ 203 ملم ذاتي الحركة عـ 155 ملم، 201 ملم ذاتي الحركة، رعد – 2 عـ 155 ملم ذاتي الحركة، نعد – 2 عـ 155 ملم فاوتزر 45 - GHN و 5 ص 155 ملم مقطور.

مدافع الهاون: عـ 81 ملم، 107 ملم، 120 ملم.

الراجمات: 64ر اجمة 21–BM، حديد، فجر – 3 (240ملم)، فجر – 5 (333ملم).

مدافع عديمة الإرتداد: 5 ملم، 75 ملم، 106 ملم.

صواريخ سطح – سطح: +300 سكاد – C. هناك برامج لتطوير هذه الصواريخ بتصميمات متنوعة، لكن لا يُعرف بالتحديد عددها و لا وضعها العملاني.

صواريخ م/د: إنتاك ، 11-12/SS ، دراغون (+تصنيع محلي) ، 130 تاو (+تصنيع محلي) ، 200 تاو (+تصنيع محلي) ، كونكورز .

صواريخ م/ط: هوك المحسن، سام - 7، RBS-70، قليل من صواريخ ستينغر، ميثاق - 1، الشهاب الثاقب، 29تور - م1، رعد.

مدافع م/ط: 1800 مدفع 23 ملـم، 35 ملـم، 40 ملم، 57 ملم، 85 ملم مقطور.23-ZSU مدفع 25-57-ZSU ذاتى الحركة.

طيران الجيش: 12 طائرة 82 ،77 – F سيسنا 185، 6 سيسنا 108، 10 مارات الحيش: 12 مائرة 108، 20 سيسنا 108، 10 طائرة PC-6B سيسنا 2 ،26 طائرة 690، 16 طائرة CH-6B طائرة 204 بوينغ – 17 مي – 8، نحو 40 بوينغ – 17 طوافة توين كوبرا AH-11، 12، 12، 13، مي – 8، نحو 40 بوينغ – 20 مي + 470، 48

# البحرية (الجيش)

العديد: حوالي 16,000 بما فذلك مشاة البحرية.

الاسطول:

الفرقاطات:

3 فئة الواند (طراز فوسبر MK5).

2+1 (2) فئة جماران. (برنامج سينا7-) (أنظر الملاحظة).

الغواصات:

3فئةطارق(طرازكيلو).

16+غواصة صغيرة فئة غدير (أنظر الملاحظة).

1+1طرازفتح.

القوات الخفيفة:

3زوارق فئة تشاهو (كورية شمالية سابقاً)

10 زوارق هجومية سريعة فئة هودونغ صينية سابقاً (أنظر الملاحظة).

10 (كحد أقصى وربما أقل) زوارق هجومية سريعة فنَّة كامان (طراز كومباتانت – 2) (أنظر الملاحظة).

رُورق هجومي صاروخي عراقي سابقاً طراز اوسا – 2.

زورق دورية عراقي سابقاً طراز بوغومول.

10 زوارق هجومية سريعة فئة هيغو صينية سابقاً. (أنظر الملاحظات).

2زورق دورية فئة كيوان أميركي سابقاً.

3 فئة بارفين (PGM-71).

20 قارباً مسلحاً.

نحو 100 زورق دورية فئة 22 طناً.

قوات حرب ألغام:

كاسحة ألغام («شاروخ») أميركية سابقاً فئة بلوبيرد.

افئة كايب أميركية سابقاً.

ي. 1 فئة هاريشي.

القوات البرمائية:

4سفن إنزال خفيفة فئة هنغام.

سفينتا إنزال دبابات فئة إيران اجر.

3 سفن إنزال دبابات فئة إيران هرمز.

6 زوارق طراز روتور كرافت.

ملاحظة: الزوارق هودونغ وكامان وهيغو في خدمة الحرس الثوري (باسدران) وليس البحرية الإيرانية. قيد البناء فرقاطتان خفيفتان إضافيتان على الأقل من فئة جمران. تبني الأحواض الإيرانية أيضاً غواصات صغيرة فئة «غدير». و غواصة «الفاتم» الساحلية.

نوعان من صواريخ مضادة للسفن على الأقل هما قيد الإنتاج ، يشار اليهما بأسماء نصر 1 و «نور» و «محراب» و «غادر»، وقد تم تحويل زوارق الدورية كايفان وبارفين الى حاملات صواريخ مضادة للسفن.

#### طبران البحرية:

4 كطائرات 10 ،4 E AB212 طوافات سبي كينغ 3D،6  $\rm SH-3D$  طوافات 6  $\rm AB212$  طائرات مسترايك كوماندور، 4 طائرات فالكون 51 ،205  $\rm AB$  طوافات  $\rm AB-205$  طوافات  $\rm AB-205$ 

#### صواريخ الدفاع الساحلي:

ثلاثة ألوية للبحرية ولواء للحرس الثوري تنشر ما مجموعه 12 بطارية صواريخ ثلاثة ألوية للبحرية ولواء للحرس الثوري تنشر ما مجموعه 12 بطارية صواريخ تتألف من 14 صاروخ سلك وورم HY-2 و HY-2 و أدخل نظام الدفاع الساحلي الجديد قادر الخدمة في كانون الثاني / يناير 2011. تصنع ايران اشتقاقاً للطوربيد الروسي شفالك Shavalk، تم تعديله ليطلق من البرباتجاه السفن.

أهم القواعد: بندر عباس، بوشهر، شاهبهار (تستخدمها فروع القوات المسلحة الثلاثة)، جزيرة هنغام، جزيرة خرج وخورمشهر. تم تحصين جزيرة أبو موسى الواقعة بالقرب من مضيق هرمز.

# سلاح الجو (الجيش)

العديد: نحو 35,000، إضافة إلى 15,000 في الاحتياط.

 ${\bf dlt_{u}}$  من أكثر من 15 ميغ – 29، 25 ميغ – 29، 26 ميغ – 29، +20 ملوم كات 55 –14A، و11 ملاحظة )، 40 فانتوم  ${\bf F}$  -4D مد قليل من 62 –48 مقاتلة 6 – 3 (ميغ – 12 الصينية ). (أنظر الملاحظة تحت عنوان الحرس الثورى).

النقل: 6 أَسَرْاب تتألف من 9 بوينغ 747 (واحدة على الأقل طائرة صهريج)، 14 بوينغ 707 (واحدة على الأقل طائرة صهريج)، 15 بوينغ 707 (واحدة على الأقل طائرة صهريج)، 15 هيركوليز 31، -30H طائرة -27.2 فالكون -20.2 ايرو كوماندر، 7 طائرات -20H. وعدد قليل من -27.2 (أنظر الملاحظة).

الإندار المبكر: طائرتان من طراز ال-76 مينستاي (؟).

الدورية البحرية: طائرة أوريون P-3F.

نحو 35 مائرة 49 مائرة 49 مائرة 52 مائرة 52 مائرة 40 EMB انحو 31 منحو 31 مائرة 54 مائرة 54 AFI وعدد من طائرات 71  $^{-}$  HPI وعدد من طائرات 71 موشك.

 ${
m HH}$  – 34F، طوافات  ${
m AB}$  – 206، 01 طوافة  ${
m AB}$  – 205، 27 طوافات  ${
m CH}$  – 34F، طوافات  ${
m AB}$  – 212، 42 طوافات  ${
m AB}$  – 212، 42 طوافات  ${
m AB}$  – 212، 42

صواريخ م/ط: 200 وحدة رابيير، الشهاب الثاقب، السيد، السيد 2، هوك لحسن، مرصاد.

أهم القواعد: الاحواز، بوشاير، شاهبهار، ديزفول، دوشن – تَبه (طهران)، غاليه مارغي، هامادان، اصفهان، مشهد، مهراباد (طهران)، شيراز، تبريز، زاهيدان، أبو موسى.



تنتج إيران طائرات تكتيكية مسلّحة دون طيار طراز مهاجر Mohajer6

الإنتاج المتسلسل حيث سينتج منها 25 طائرة.

ألغى في أيلول / سبتمبر 2010 عقد مع روسيا لشراء 5 أنظمة S-300 للدفاع ضد الصواريخ الباليستية.

الطائرات المسرّرة: فوتروس، شهيد،ياسر،رعد... ويُزعم أن لبعضها قدرة قتالية.الوضع الدقيق لبرامج هذه الطائرات غير مؤكّد.

# فيالق الحرس الثوري (الباسدران):

### التنظيم العام:

يتألف الحرس الثوري الإيراني من 13 قيادة إقليمية، و4 فرق مدرعة على الأقل، 15 لواء مشاة، عدة كتائب مستقلة، وسبع مجموعات عمليات خاصة مستقلة، الحجم و مستوى المعدات يختلف من تشكيل لآخر إختلافاً بيناً. الحرس الثورى مسؤول عن نشر صواريخ باليستية ستراتيجية وربما معظم الأنواع التكتيكية أيضاً. لدى الحرس الشورى أيضا بحرية مستقلة تتألف من عددمن زوارق الصنواريخ السنريعة وزوارق الندورية (أنظر البحرية). أما الجناح الجوي التابع لـ «الباسدران»، الذي تأسس بهدف توفير الحماية للقواعد الجوية فقد تطور الى وحدة جوية تملك عدداً من طوافات النقل والهجوم وعدداً من مقات التف-6وف-7 انتقات اليه من سلاح الجو التابع للجيش الايراني.

# بياناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية باكستان الاسلامية (Islami Jamhuria-e-Pakistan). المساحة: 803,940 كلم2، 26% اراض زراعية، 6% مروج ومراع، 4% غابات واراض حرجية، 64% اراض أخرى.

السواحل: 1,046 كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة المتاخمة 44 كلم، المنطقة الإقتصادية الحصرية 370كلم، الجرف القاري أو حافة الهامش القاري (200كلم).

السكان:208,570,000 (تقديرات تموز/يوليو 2020)، معدل النمو السنوي 1.43% (تقديرات 2017). يتشكل السكان من بنجابيين، وسنديين، وبشتونيين (باثانيين)، وبلوش ومهاجرين.

الدين: 97 % مسلمون (الإسلام ديانة الدولة الرسمية)، 3% هندوس و مسيحيون وأديان أخرى.

اللغة: الأوردية والإنكليزية (رسميتان)، البنجابية، البشتونية، السندية والبلوشية.

نسبة المتعلمين: 57.9%.

# الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 986.3 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدل حصة الفرد 5،100 دولار، معدل النمو الحقيقي 4.5% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: المستوردات 41.62 مليار دولار، الصادرات 21.71 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 42.45 مليار دولار، النفقات 55.32 مليار دولار (تقديرات .(2016

## الدفاع

#### التنظيم العام:

رئيس باكستان هو القائد العام والقائد الأعلى للجيش. مهمات هيئة الأركان المشتركة التعامل مع القضايا العسكرية المتعلقة بأمن الدولة، وهي مكلفة بالتنسيق بين فروع القوات المسلحة والعمل على تكاملها. في أوقات السلم فإن مهمتها الرئيسية هي التخطيط، وفي أوقات الحرب، فإن قائدها هو ضابط الركن الرئيسي الذي يوفر لرئيس باكستان الإشراف والمراقبة وقيادة الصراع. وينسق قادة الفروع الثلاثة مع وزير

اجمالى القوى البشرية العاملة: 900,000 يشمل العاملين المدنيين وشبه

القوات شبه العسكرية: نحو 185,000 حرس وطنى (يشمل قوات جانباز، قوات المجاهدين، وفيلق المراقبة الوطنية، والحرس النسائي الوطني)، 65,000 فيلق حرس الحدود (مجموعتان)، 30,000 جوالة (مجموعتان)، 2,100 حرس سواحل.





وزير الدفاع: برناز خان خاشاك



رأس الدولة: الرئيس عارف ألفى

رئيس أركان الجيش: المشتركة: الجنرال قمر جاويد



رئيس هيئة الأركان

الجنرال نديم رازا رئيس أركان البحرية: الأمير ال زاقار محمود عباسي

رئيس أركان سلاح الجو: ماريشال مجاهد أنورخان ملاحظة: على الرغم من وجود رئيس لهيئة الاركان المشــتركة، فإن رئيس أركان الجيش هو الأعلى مرتبة في القوات المسلحة، و نفوذه وسلطته يتعديان اطار القوات البرية.

رئيس الوزراء:

عمران خان

وزارة الدفاع:

Ministry of Defence Pakistan Secretariat Block 2 Rawalpindi Pakistan

Tel: +92- 51- 582980, - 582291, -56134871

مقر الأركان المشتركة:

Joint Staff HQ Chaklala

Rawalpindi Pakistan Tel: +92 - 51 - 9280273

Fax: +92-51 -9280256, -9280243

الخدمة الالزامية: جميع القوات من المتطوعين. هناك تشريع يمكِّن الرئيس من تفعيل قانون الخدمة الإلزامية في الحالات الطارئة، والتشريع هذا مهيأ لنيل الموافقة

ميزانية الدفاع: 9.5 مليار دولار (السنة 2018 – 2019).

## القوات الستراتيجية

سلطة القيادة الوطنية (NCA)، مسؤولة عن وضع سياسة عامة لتطوير ونشر واستخدام القوى النووية الستراتيجية، والتحكم والسيطرة على ثمة قوات وعلى كل المنظومة الستراتيجية بما في ذلك هياكل التطوير. أعضاء السلطة هم: الرئيس، ووزراء: الخارجية والدفاع والداخلية، ورؤساء فروع القوات المسلحة.

تنص العقيدة الباكستانية النووية على مقاربة «الحد الأدنى من الردع النووي»، وترفض مبدأ عدم اللجوء إلى الضربة النووية الأولى. الصواريخ والقنابل النووية مخزنة في وقت السلم، ويتم تجميعها ونشرها في أوقات الأزمات. وللرئيس الكلمة الأخيرة ليأمر بإطلاق الأسلحة النووية، ولديه الصوت المرجح داخل سلطة القيادة الوطنية. وكلفت القيادة الستراتيجية بحماية ونشر واستخدام الأسلحة النووية.

سار تطوير قوات الصواريخ الستراتيجية الباكستانية وبرامج الصواريخ على خطين مختلفين ومتباعدين بالكامل. فسلسلة صواريخ غورى GHAURI العاملة بالوقود السائل، طورتها مختبرات أبحاث خان KRL، وتعتمد على التقنيات الكورية الشمالية، في حين أن سلسلة «شاهين» SHAHEEN تعمل بالوقود الصلب، وقام بتطويرها مجمع التطوير الوطني (NDC) متبعاً أسس التكنولوجيا الصاروخية

الصينية. ويطلق على عائلتي الصواريخ المذكورتين أيضاً "«هافت» HAFT في البيانات الرسمية ممايؤدي إلى لبس في التسميات.

لدى قيادة القوات الستراتيجية التابعة للجيش أكثر من 10 صواريخ من طراز غورى - 1 (هافت - 4) يبلغ مداها 1500 كلم، و24 صياروخاً باليستيا من طراز  $_{\rm A}$  م  $_{\rm M}$  وسيطة المدى (وهو اشتقاق اقصر مدى للصاروخ الصينى م  $_{\rm M}$ «M-9»). وأيضاً صواريخ من طراز شاهين -1 الذي يبلغ مداه 750 كلم، ويعتقد أنه نسخة من الصاروخ M-11. وتلقت القيادة صواريخ غازنافي (هافت M-11) ويبلغ مداها 300كلم. الانتاج التسلسلي لكميات اضافية من صواريخ غوري يجري على قدم

يستطيع الصاروخ غوري-2 (هافت-2) الوصول الى أهداف تبعد بين 1500 و1900 كلم بحمولة 700 كلغ، الصاروخ شاهين – 2 (هافت – 6)، الذي يبلغ مداه 2500 كلم، يعتقد أنه استنساخ للصاروخ الصيني م- 18.وقد جرى أول اختبار على صاروخ شاهين III المحسن الذي يبلغ مداه 2،700 كلم في 9 آذار / مارس 2015. الصاروخان هافت - 1 / 1 أ (80–100كلم) وهافت - 2 «عبدلي» (180–200كلم)، يحملان رؤوساً حربية تقليدية لمهمات تكتيكية أكثر من كونها ستراتيجية.

يتم تطوير صاروخ كروز جديد مداه 700 كلِّم سمّي بابور (هِافت – 7) . وهذا نظام صاروخي يطلق من الأرض صمم ليحمل رأساً نووياً أو تقليدياً. وتم التخطيط لتطوير اشتقاق يطلق من الغواصات. في 2011 كُشف عن صاروخ جديد سطح-سطح هو «نصر» هافت – 9 مداه 60 كلم، وصف بأنه قادر على حمل رأس تقليدي أو نووي عكس ما هو عليه الحال مع الصاروخين هافت / 1 / Al وهافت – 2، حيث لا يقومان بأدوار قتالية برؤوس نووية. ويجرى تطوير صاروخ كروز «رعد» هافت - 8 جو - سطح ذي المدى 350كلم. وقيل أن بإمكان الصاروخ حمل رأس نووي أو تقليدي.

ملاحظة: الايحاء بأن صواريخ «بابور» و «رعد» و «نصر» قادرة على حمل رؤوس نووية يشير الى أن باكستان توصلت إلى صنع رؤوس نووية صغيرة. لكن بما أنها لم تجر أية تجارب نووية على رؤوس صغيرة فإن هذا القول قد يعني أنها تخطط للتوصل إلى هذا الهدف في المستقبل.

# القواتالبرية

العديد: 550,000 إضافة إلى 520,000 في الاحتياط.

## التنظيم العام:

مقر قيادة الجيش الباكستاني (روالبندي)

9قيادات فيالق / مناطق تشمل:

فرقتىمشاة.

فرقتين مدرعتين.

فرقتين ميكانيكيتين.

فرقةمدفعية.

فرقتادفاع جوي.

وهناك تشكيلات ميدانية أخرى مستقلة:

10 الوية مدرعة مستقلة.

لواء ميكانيكي مستقل.

11 لواء مشاة مستقل.

7 الوية مدفعية مستقلة.

لواءان مستقلان ضد الدبابات.

مجموعة قوات خاصة (3 كتائب، سرية مستقلة لمكافحة الارهاب).

فرقة مستقلة للتحكم بشركة السواح.

دبابات القتال الرئيسية: 350+ دبابة خالد . 320 دبابة T-80 UD، 002 دبابة T-85IIAP (تسحب من الخدمة)، 250 دبابة تايب 69، نحو 500 دبابة تايب 59 / الزرار (أنظر الملاحظة)، 100 دبابة 60-T / 63 خفيفة.

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: 1100+ ناقلة M-113، طراز حمزة (يجري اقتناؤها)، 140 الفهد، أكثر من 500 طراز طلحة. 120 عربة 70،061 BTR-70،061

المقطورة: 12 بانثر عـ 155 ملم، 124 مدفع M 198 – عـ 155 ملم، 60 مدفع M – 114 عـ 155 ملم، 200 تايب 59 عـ 130 ملم، 600 تايب 60 عـ 122 ملم، 300 مدفع M101 عـ 105 ملم، 200 تايب 56 عـ 85 ملم. **ذاتية الحركة**: 12 مدفع M-7 عـ 105 ملم، نحو 300 مدفع M109A2 و 115 مدفع M109A5 عـ 155 ملم، 12 مدفع M110 عـ 203 ملم، نحق 90 مدفع نورينكو SH1عـ155 ملم (مركب على عربات مدولبة).

صواريخ سطح - سطح: هافت - 1 / 1A، هافت - 2، هافت - 9 «نصر».

مدافع الهاون: 120 ملم.

راجمات الصواريخ: 40راجمة BM-21 عـ 122 ملم.

مدافع عديمة الارتداد: 75 ملم و 106 ملم.

صواریخ م/د: کوبرا، 5،500 تاو وتاو – 2 (تشمل 24 قانصة دبابات طراز M-901 TUA). بكتار شيكان (ردآرو 3).

مدافع م/ط: 23 ،23 – ZU ملم، 35 ملم، 37 ملم، 60 مدفعاً عـ 40 ملم، 57 ملم، 15 مدفعاً ع90ملم، 3,7 بوصة.

صواريخ م/ط: 400 صاروخ RBS-70، 6 وحدات CS-A1 (سام - 2)، 100 ســتينغر، انزا MKI / MKII (ستريلا)، 90-FM (شوراد العدد غير معروف). H-162 (80-Ly)

ملاحظة: إنتاج دبابات الخالد متواصل بمعدل بطيء (15 إلى 18 دبابة سنوياً) للوصول إلى الهدف وهو 600 دبابة.

### طيران الجيش:

11 سـرب طوافات: سـربان يضـمان 32 طوافة كوبرا AH - 1S و20 طوافة كوبرا 3. 8 / AH – 1F / 8. 3 بوما SA.330، سـربيضم 10 بل 206. سربيضـم 10 مـــى – 8 و 30 مــى – 17. ثلاثة اسراب تضــم 24 الويت – 3، وســرب يضــم 15 طوافة .EP412 سربان يضمان 28 بلUH-1 / AB-205

3 اسراب للارتباط تضم نحو 35 سيسنا IE - O، و130 مُشَّاك (تجميع محلى لطائرة MFI-17سابورتر).

سربلنقل الشخصيات يضم 2 مى - 17، سيسنا 421، تيربوكو ماندور، كوين اير، وطائرتين من طراز Y-12.

ملاحظة: يتم الحصول من الصين على عدد غير محدد من طوافات الهجوم لتحل محل أسطول AH-1F / AH-1S.

# البحرية

العديد: 24,000 (يشمل الجناح الجوي البحري ووكالة الأمن البحرية و1400 من مشاة البحرية)، إضافة الى 3200 في الإحتياط.

التنظيم العام: 5 قيادات (الأسطول، اللوجيستيات، الشمال، قطاع ساحل كراتشى (قطاع الساحل).

الأسطول:

### الفرقاطات:

4 فئة ذو الفقار (طراز F-22P).

3 فئة طارق (طراز 21 بريطانية سابقاً).

ا فئة مجير (أميركية سابقاً فئة FFG-7.

# الغواصات:

3 فئة خالد (طراز أغوستا 90B).

2فئة هاشمات (طراز أغوستا).

3 فئة SX 404 (غواصات صغيرة).

# القوات الخفيفة:

3+1 **فئة أز مات.** 

ا فئة لاركانا.

2فئة قوات.

2 فئة جالالات.

2+2فئة زرار (طراز 33 / MRTP-15).



بتاريخ 3 كانون الثاني إيناير 2018 اختبرت باكستان للمرة الأولى الصاروخ الجوال HARBAH من سفينة الدورية فئة « TAMAT»

# أميركا الشمالية

# الولايات المتحدة الأميركية

(تقديرات2016).

الدفاع سياسة الدفاع:

تستجيب لدى أي حادث طارئ.

- آمنة في شمال القارة الأميركية.

العمل بشكل أكثر فاعلية في المنطقة القطبية.

.(2016

الميزان التجارى: الواردات 413.4 مليار دولار، الصادرات 393.5 مليار دولار

الميزانية: الإيرادات 593.5 مليار دولار، النفقات 623.3 مليار دولار (تقديرات

جرى إطلاق تقرير حول سياسة الدفاع في حزيران / يونيو 2017 تحت شعار «قوية، آمنة، مشاركة»، تتضمّن توجّهات واضحة لأولويات الدفاع الكندي على مدى

- قوية في أرضها، من خلال قوة عسكرية كاملة الجهوزية لتدافع عن سيادة الدولة وتقدّم المساعدة في حال وقوع الكوارث الطبيعية، والدعم في البحث والإنقاذ، أو أن

- ومشاركة ومنخرطة في شؤون العالم للمساهمة في تعزيز الإستقرار والسلم في

وستحافظ هذه القوى على ردع فاعل ضد التهديدات العسكرية ومنعها من الوصول

إلى الشواطىء الكندية، في حين تعمل علىضمان أن لا تؤثر التحديات الفضائية

والسبرانية على دفاع كندا وأمنها. كما ستعزّز قدرة القوات المسلّحة الكندية على

بناءً على ذلك، يرد في التقرير حول سياسة الدفاع الإلتزام باستثمارات جديدة

تدعم القدرات الأساسية للقوات المسلّحة ونمو المجالات الناشئة كالفضاء والمجال

السيبراني وأخرى كالمخابرات وقوات العمليات الخاصة. وبذلك سيرتفع الإنفاق

السنوي عَلى الدفاع من 18.9 مليار دولار كندي في 2016 / 2017 إلى 32.7 مليار دولار

الـ 20سنة القادمة. وتحرص السياسة الجديدة على أن تكون كندا:





رئيس الوزراء: جاستن ترودو







الحاكم العام:

رئيس أركان الدفاع:

وزير الدفاع: هارجيت ساجان

### وزارة الدفاع الوطنى:

Department of National Defence Maj.Gen. George R. Pearkes Bldg 101 Colonel By Drive Ottawa, Ontario K1A 0K2 Canada

Tel: +1 -613 -995 -2534 Fax: +1 -613 -992 -4739

Tel: +1 -613 -992 -5054

مقر الدفاع الوطني: National Defence HQ c/o Department of National Defence



الجنرال جوناثان فانس

71,500 كندى في 2026 / 2027 (بزيادة 70~%). كما سيرتفع عديد القوات 3,500 إلى 2026 / 2026وقوات الإحتياط 1500 إلى 30,000 عنصر. القوى البشرية الفاعلة: 68,000 دائمون، و28,500 ابدوام جزئي (بحسب

الأرقام الموافق عليها في موازنة 2017 / 2018). القوات شبه العسكرية: الشرطة الراكبة الكندية الملكية (حوالي 26,000)وهناك أيضاً قوات للشرطة في مقاطعتي أونتاريو وكيبيك.

الخدمة الإلزامية: جميع القوات من المتطوعين.

ميزانية الدفاع: 19.5 مليار دولار كندي (حوالي 15 مليار دولار أميركي) 1.2 % من الناتج المحلى الإجمالي (مسودة موازنة 2017-2018).

وهناك خطط لإعلان رفع النفقات إلى 1.4% من الناتج المحلّى الإجمالي في 2027 (أيّ إلى نحو 32 مليار دولار).



حاكمة كندا جو لي بايات تعتلى برج عربة مدرعة LAV خلال زيارة قواتها في لاتفياعام 2018

# ساناتعامة

الاسم الرسمى: كندا.

المساحة: 9,984,670 كلم2؛ 5% أراض زراعية، 3% مروج ومراع، 35% غابات وأحراج، 57% أنواع أخرى.

السواحل: 202,080كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية: 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القاري - 200م أو إلى عمق الاستغلال.

0.73 (تقديرات تموز / يوليو 2020). معدل النمو السنوى 37,810,000 السكان: (تقديرات 2016)، 28% من أصل بريطاني، 23% من أصل فرنسي، 15% من أصول أوروبية أخرى، 2% سكان أصليون، 6% آخرون، معظمهم آسيويون وأفارقة وعرب، و26% من خلفيات مختلطة. (إحصاء العام 2001).

الدين: 42.6 % كاثوليك، 23.3 % بروتستانت (من ضمنهم 9.5 %من الكنيسة المتحدة، 6.8 % إنجيليون، 2.4 % معمدانيون، 2 % لوثريون)، مسيحيون آخرون 4.4%، مسلمون 1.9%، آخرون ومن ديانات غير محددة 11.8%، لا ديانة لهم 16% (إحصاء 2001).

اللغة: الإنكليزية 59.3% والفرنسية 23.2% (رسميتان). لغات أخرى 17.5%. نسبة المتعلمين: 99%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلّي: 1.682 تريليون دولار (تقديرات 2016). دخل الفرد 46,400 دولار، معدل النمو الحقيقى 1.4 % (تقديرات 2016). مسؤولتان عن عمليات الأساطيل، وجهوزيتها ودعمها

أما احتياط البحرية فهو تشكيل جهوزية مقره

في مدينة «كيبيك» ومسئوول عن الدفاع الساحلي، والإجراءات المضادة للالغام، والادارة البحرية

للسفن، وتوسعة الاستطول. وهو يعاون بعديده في

تشغيل قطع اسطول سلاح الدفاع البحري الساحلي.

تنتظم البحرية الكندية في أسطولين: أسطول الأطلسي

وأسطول الهادىء. وتنتظم الأصول البحرية الاساسية

في فرقة مهام طارئة وقد أفرزت لها سفينتان عاليتا

الإحتياط البحرى: وهو المسؤول عن تشكيل

الإحتياط البحرى من 24 قسم إحتياط بحرى عبر كندا

ومدرسة أسطول القوات الكندية (في الكيبك) المسخرة

الجهوزية من كل من الاسطولين.

لتدريب الإحتياط البحرى.

فى السواحل التابعة لها.

# القوات البرية (قيادة القوات البرية)

العديد: 23,000 نظامي، 17,000 احتياطي أولي، 3,000 موظف مدنى.

التنظيم العام: لقيادة القوات البرية هيكل عسكري مناطقي يرتكز على أربع مناطق جغرافية. هذه المناطق: (الغربية، الوسطى، كيبيك، الأطلسي) تشكل سلسلة قيادية واحدة للقوات النظامية والاحتياطية في مناطقها. ومقر القوات البرية هو نفسه مقر قيادة الدفاع الوطني في أوتاوا. إن عقيدة القوات البرية ونظامها التدريبي يشكلان جزءاً لا يتجزأ من مقر قيادة القوات البرية غير أنه متمركز في كينغستون، أونتاريو.

وتنتظم القوات البرية في وحدات عملانية مؤلفة من أربعة أقسام تتضمن مجموعات ألوية ميكانيكية، ومجموعات ألوية قوات إحتياط ومجموعات دعم للقيادة، ومجموعات المشاة للحراسة، ولواء دعم قتالى.

onlock!

دبابات القتال الرئيسية: 40 دبابة 2A4M ليوبارد و 42 دبابة للتدريب، 8 ARV و 10 دبابات اضافية لاستخدامها في حركة القوات.

> **عربات الاستطلاع**: 203عربات كويوتي **السيارات المدرعة**: 100كوغار (احتياط).

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: 341 عربة M113AW / MTVL (العدد المستهدَف)، 651 كودياك (472 ، (III LAV III) عربة غريزلي، 181 عربة قيادة، 72 هسكي، 191 عربة بيسون (منها 16 عربة حاملة مدافع هاون، و MRT 32 ، و 18 عربة إسعاف و 16 عربة إنذار مبكر) و 47عربة فوروود أبزورفور و 44عربة هندسة.

المدفعية: 28 مدفع LG MKII عـ 501 ملم، 96 دفع 23 عـ 105 ملم، 19 مدفع C1 مدفع 105 ملم، 105 مدفع 105 مدفع الم 105 مدفع هاو تزر خفيف M777 عـ 155 ملم.

مدافع عديمة الارتداد: 935 كارل غوستاف 722، M2كارل غوستاف M3.

صواريخ م/د: 40 تاو 2 (مشاة)، 425 إريكس، 10 إيتاس.

صواريخ م /ط: 16 أدات مركبة على عربات 113 – M.

ملاحظة: تتضمن مشاريع عائلة عربات القتال البرية، تحديث 616 من العربات كودياك (LAV III)، قيد الطلب 500 TAPV 500 لتحل محل عربات كويوتي و RG-31، بدأ تسليمها في آب 2016 على أن يتم التسليم في 2020 مع خيار شبراء 100 عربة أخرى. وطرح طلب شبراء ما يصل الى 1500 شاحنة متوسطة جديدة. تحت الطلب خمس أنظمة طائرات مسيرة 21A-RQ بلاكجاك. يجري تسليم 62 عربة بولاريس قيادة قوات العمليات الخاصة. أهم القواعد: أدمونتون، ألبرتا، سوفليد، شيلو، مانيتوبا، بيتاواوا، كينغزستون، أونتاريو.

# البحرية

العديد: 8500 في القوة النظامية، 5100 في الاحتياط و 5200 موظف مدنى.

التنظيم العام: تمارس قيادة البحرية في أوتاوا مهامها على كل القوات البحرية الموجودة على سواحل المحيطين الأطلسي والهادىء، وكذلك احتياط البحرية. قيادتا القوات البحرية في الإطلسي (MARPAC)، وتلك التي في الهادىء (MARPAC)،



عملية إطلاق أول سفينة لصالح حرس الشو اطىء الكندية تحت إسم SIR JOHN FRANKLIN في أحو اض فانكوفر نهاية عام 2018، مخصصة لصيد الأسماك خارج الشو اطىء



إحتفال بتسلّم القوات الجوية الكنية رايتها الجديدة في قاعدة عسكرية في تورنتو عام 2017

الأسطول:

**الفرقاطات:** 12 فئة هاليفاكس.

. الغواصات:

4فئة فكتوريا.

قطع الدفاع البحري الساحلي:

12 فئة كينغستون للدفاع الساحلي.

سفن مساعدة وأنواع أخرى:

8زوارقدورية / تدريب، سفينتا غطس، سفينتا أبحاث، وقطع أخرى.

ملاحظة:

تشتمل البرامج الحالية لبناء السفن: بناء سفينتي دعم مشترك جديدتين  $(+ \pm i \pi)$  بناء سفينة ثالثة) لتحلا محل السفن بروتكتور (تم سحبها بالفعل) على أن تُسلّم أول سفينة في 2021. في هذه الأثناء جرى استئجار سفينة مدنية MV استيريكس على مدى 5 سنوات. 5 سفن دورية في المياه المتجمدة (يتوقع تسليم أول سفينة في 2018)، 5 سفينة سطح قتالية (CSC) لتبديل أسطول المدمرات الحالي المتقادم وكذلك الفرقاطات الموجودة حالياً. 81-12 قطعة بحرية من 61 أنواع مختلفة لحساب حرس السواحل.

#### ·ähaNa

تحت الطلب 15طوافة» بل» موديل 429 و 7 طوافات» بل» 412EPI لحساب حرس السواحلوجارى تسليمها.

أهم القواعد البحرية: المحيط الهادىء: إسكويمالت وفيكتوريا؛ المحيط الأطلسي، هاليفاكس، نو فاسكو تيا، مركز قيادة الإحتياط البحري، الكيبك.

## سلاحالجو

العديد: 14,500 نظامي، احتياط 2،600 و 2،500 موظف مدني. التنظيم: 13 جناحاً مع الأسراب المرتبطة بها.

ملخص المعدات:

مقاتلات/هجوم أرضي: 76 هورنيت CF-188.

النقل: 27 طائرة 130-CC هيركوليز(5 منها قادرة على العمل كطائرات CC منها قادرة على العمل كطائرات تشالنجر CC طائرة 4 مائرة 4 مائ



مع نهاية العام 2018 تستكمل القوات المسلّحة الكندية تسلّم 28 طوافة سيكورسكي CH-148 Cyclone

44U، 4 مائر ات 142 – CT داش – 8؛ 4 مائر ات 138 – CC تویسن أو تسر، 5 بو لاریس (40 مائر ات 151 – CC مائسر ات 150 – CC مائسر ات 150 – CC مائسر ات 150 – CC بافالو. و5 مائسر ا

الدورية البحرية طويلة المدى: 18 اورورا 140-CP.

الطوافـات: 15 سي كينــغ CH-124A (ستسحب جميعها من الخدمة في نهاية (ستسحب جميعها من الخدمة في نهاية 84،(2018) 49، CH-149، كورمورانـــت CH-149، تشينوك +CH-147، أنظر الملاحظة).

تدريب/دعم قتاني: 25 تيوتور 42، 114- CT طائرة 156- CT هارفرد 11،19 هارفرد 11،19 طائرة 155- CT هوك.

ملاحظة: تم إلغاء قرار الاستمرار في طلب 65 طائرة A55 الايتنينغ 2 كبديل مـن الطائــرات B8 طائرة مُقاتلة في (ك I1 مرائي I2 وجرى إطلاق منافسة جديدة لشراء 88 طائرة مُقاتلة في (ك I1 ديسمبر 2017) وسينشر طلب العروض في منتصف 2019 على أن يتم إختيار الفئة في 2022 ويبدأ التسليم في 2020. في هذه الإستثناء جرى اقتناء 18 طائرة I3 المن استراليا لدعم الأسطول الحالي وسيبدأ التسليم في 2019. وقد اختيرت طائرة الايرباص 295W – I2 في ظل برنامج طائرات البحث والإنقاذ لتحل محل أسطول طائرات I3 وجرى طلب 16 طائرة سيتم تسليمها خلال 10 أعوام. وقيد التسليم 28 طائرات I4 سايكلون لتحل محل الطوافات I4 سايكلون الخدمة في نهاية 2018. يجري تسليم 10 أنظمة رادار متوسطة المدى (I4 الملاء I4 الملاء (I4 الملاء I4 الملاء (I4 الملاء I4 الملاء (I4 الملاء I4 الملاء I4 الملاء (I4 الملاء ) الملاء (I

وقد أُعلن قرار إعادة دمج برامج أنظمة التحكّم والإنذار المحمولة جواً التابعة للناتو (حلف شمال الأطلسي).

أهم القواعد الجوية: باغوتفيل (كيبيك)، كولدلايك (ألبرتا)، كوموكس (كولومبيا البريطانية)، غرينوود (نوفاسكوتيا).موزجو(ساسكاتشيوان)، وينيبيغ (مانيتوبا)، نورث باي (أونتاريو)، بوردن (أونتاريو)، ترينتون (أونتاريو)، كينغستون (أونتاريو)، شير ووتر (نوفاسكوتيا)،غوز باي (نيو فاوند لاند أند لابرادور)، و غاندر (نيو فاوند لاند أند لابرادور). وسيتم بناء منشأة هليكوبترات جديدة في باتريسيا باي بالقرب من فكتوريا (كولومبيا البريطانية)، لتأوي طوافات سايكلون الجديدة.

# الولايات المتحدة الاميركية

# بيانات عامة

الاسم الرسمى: الولايات المتحدة الأميركية.

المساحة: 9,372,610 كلم2، 20% أراضٍ زراعية، 26% مروج ومراعٍ، 29% غابات وأحراج، 25% أنواع أخرى.

السواحل: 19,924 كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم. المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم.

السكان: 331,002,651 (تقديرات تموز / يوليو 2020)، معدل النمو السنوي ا8.0 % (تقديرات 2016)، البيض 39،96 %، السود 12.85%، الآسيويون 4.43%، الهنود الأميركيون وسكان ألاسكا الأصليون 9.097 %، السكان الأصليون في هاواي وجزر أخرى في المحيط الهادىء 1.08%، سكان عرقين أو أكثر % 16.1.

الدين: بروتستانت 51.3%، كاثوليك 23.9%، مورمون 1.7%، مسيحيون آخرون 61.6%، بيهود 1.7%، بوذيون %0.7، مسلمون %0.6 ديانات أخرى 2.5%، غير منتمين إلى أديان أخرى 12.1%، لاديانة لهم 44%.

اللغة: الإنكليزية، الإسبانية تستخدمها أقليات معتبرة. نسبة المتعلمين: 99%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 18.04 تريليون دولار (تقديرات 2015)، دخل الفرد 56,100 دولار، معدل النمو الحقيقى 2.6 % (تقديرات 2015).

الميزان التجاري: الواردات 2.273 تريليون دولار، الصادرات 1.51 تريليون دولار (تقديرات 2015).

الميزانية: الإيرادات 3.249 تريليون دولار، النفقات 3.688 تريليون دولار (تقديرات2015).

# الدفاع

60

استراتيجية الأمن القومي

تم اصدار استراتيجية جديدة للأمن القومي في شباط / فبراير 2015 لتحل مكان



وزير الأمن الداخلي:

دايفيد برنهارت



وزيــر الدفاع: مارك أسبر



رأس الدولة ورئيس الحكومة: الرئيس دونالدج.ترامب



رئيس هيئة رؤساء الأركان المشتركة: الجنر ال جايمس ماكونفيل



مستشار الأمن القومي: روبرت أوبراين

وزارة الدفاع (البنتاغون)

Department of Defense The Pentagon Washington, D.C.20301 USA

Tel.: +1 -703- 56955261

الاستراتيجية السابقة التي أعلنت في أيار / مايو 2010. وفي ما يخص الدفاع الوطني، تدعو الاستراتيجية الى:

-المحافظة على دفاع وطني بأعلى مستوى تدريب وتجهيز وقيادة في العالم مع إيفاء الدولة بوعودها في خدمة الأفراد، المحاربين القدامي وعائلاتهم.

 العمل مع الكونغرس لانهاء الخفض الالزامي والقاسي للموازنة الذي يهدد فاعلية الجيش الاميركي وغيرها من مصادر القوة.

- تقوية الأمن الداخلي لحماية الشعب الاميركي من الهجمات الإرهابية والمخاطر الطبيعية مع تعزيز القدرة الوطنية على الصمود.

 الانتقال الى وضعية أمن عالمي مستدام تجمع ما بين قدرة الولايات المتحدة على اتخاذ القرار مع شركاء محليين وتبقي الضغط على تنظيمي القاعدة والدولة الاسلامية في العراق والشام (داعش) وغيرها من التنظيمات المرتبطة بها.

 التطلع الى عالم خال من الأسلحة النووية والتأكدمن عدم وقوع المواد النووية في أيدي دول غير مسؤولة أو جهات غير مرتبطة بدول.

- تطوير قدرات عالمية لتجنب، كشف والتدخل سريعاً لمكافحة المخاطر البيولوجية كالإيبولا من خلال "أجندة الأمن الصحى العالمي".

- مواجهة أزمة التغير المناخي الطارئة، من خلال إجراءات من ضمنها خفض الانبعاثات المحلية، الديبلوماسية العالمية والتزام الولايات المتحدة بصندوق المناخ الأخضر.

## الاستراتيجية العسكرية الوطنية:

تم اطلاق استراتيجية عسكرية وطنية جديدة في تموز / يوليو 2015 لإعادة تقييم مبادىءالصيغة السابقة للاتستراتيجية (2011) نظراً لتطورات الأوضاع الأمنية في العالم. وتحدد الاستراتيجية إيران، روسيا، و كوريا الشمالية كدول تهدد السلام العالمي بشكل كبير.

### التوجيه الاستراتيجي:

تم في 5 كانون الثاني / يناير 2012 نشر وثيقة توجيه استراتيجي تحت عنوان « إدامة الفيادة الأميركية العالمية: أولويات الدفاع للقرن الحادي والعشرين»، وهي لا تزال سارية. ويراد بالوثيقة أن تكون برنامج عمل مفصل لـ « القوة المشتركة 2020». والنقاط الأساسية الجديدة المفصّلة في هذه الوثيقة هي: تحويل وجهة التركيز نحو منطقة آسيا – المحيط الهادىء، مع مواصلة الإلتزام العالمي في مواقع أخرى؛ إستمرار

الدفاعية / دليل الدفاع العالمي 2020

القوات الأميركية في امتلاك القدرة على تنفيذ عملية واسعة النطاق في منطقة واحدة، مع الحؤول دون قيام معتد في منطقة أخرى بتحقيق أهدافه، أو بفرض تكاليف باهظة عليه بتشديد الولايات المتحدة بعد الحربين في العراق وأفغانستان على اللجوء إلى وسائل غير عسكرية وإلى تعاون عسكري للتعامل مع مناطق غير مستقرة. غير أن القوات الأميركية لن تشكل بعد اليوم في هجوم معدة للقيام بعمليات واسعة النطاق ومطولة لنشر الاستقرار.

مراجعة الدفاع الربعية:

أعلنت مراجعة الدفاع الأخيرة (وهي تُجرى كل أربعة أعلنت مراجعة الدفاع الأخيرة (وهي تُجرى كل أربعة أعوام، ويشار اليها بـ (QDR) في آذار/مارس 2014 هذه الوثيقة تحدد بيئة أمنية معقدة وسريعة التطور وتشتمل على تغييرات في التكنولوجيا و الاتجاهات الديموغرافية وعوامل أخرى، وتشدد على أهمية منطقة آسيا—المحيط المهادىء، مع الإقرار بوجود« نقاط احتكاك» في الشرق الأوسط، وبقاء الإرهاب تهديداً مستمراً. وتعلن الوثيقة أيضاً خططاً لتقليص حجم الجيش و مشاة البحرية، وإجراء خفض في عدد موظفي وزارة الدفاع بنسبة 20%، مع

حماية استثمارات في مجالات السيبرانية و الفضاء و الضربات الدقيقة و قوات العمليات الخاصة.

القيادات الموحدة: 9 قيادات مسؤولة أمام الرئيس ووزير الدفاع عن إنجاز المهمات العسكرية الموكلة اليها. وتتدرج سلسلة مراتب القيادة من الرئيس الى وزير الدفاع فإلى قادة القيادات الموحدة. ويتولى رئيس هيئة رؤساء الأركان المشتركة نقل أو امر الرئيس أو أو امر وزير الدفاع إلى قادة القيادات الموحدة. 6 قيادات لديها مسؤوليات إقليمية فيما تعمل ثلاث قيادات (على أن تصبح أربع) على مهمات محددة توكل اليها. وهي: قيادة الشمال (NORTHCOM) في قاعدة بيترسون الجوية في كولورادو، القيادة الأميركية في أوروبا – شتوتغارت (USEUCOM)، قيادة المحيط الهادىء – هونولولو (USPACOM)، القيادة الجنوبية الأميركية – فلوريدا، (USCENTCOM) – فلوريدا، أفريقيا الأميركية (USCENTCOM) – فلوريدا، قيادة أفريقيا الأميركية (USAFRICOM) – فلوريدا، القيادة العمليات الخاصة الستراتيجيـــة (USTRANSCOM)، قيادة النقل (USTRANSCOM)، القيادة السبرانية الأميركية الستراتيجيـــة (USCYBERCOM)، قيادة فهي مسؤولة عن الدفاع عن العاصمة الأميركية.

إجمالي القوة البشرية العاملة: 1,305,900 عسكري في الخدمة الفعلية و 364,500 في الاحتياط، و 448,700 في الاحتياط، و 448,700 في الحرس الوطني، و700,000 مدني .

الخدمة الإلزامية: لا توجد. جميع القوات من المتطوعين، ولا يزال تسجيل المجندين سارى المفعول قانوناً.

ميزانية الدفاع : 7.252 مليار دولار، زائداً 61.8 مليار دولار من أجل ما يسمّى حالياً عمليات مهمات خاصة في ما وراء البحار (OCO) و 8.1 مليار دولار للإنفاق الإلزامي. وتمت الموافقة على 19.7 مليار دولار إضافية لنشاطات نووية ترتبط بالدفاع من ضمن ميزانية إدارة الطاقة (الميزانية الإجمالية 611.2 مليار دولار بموجب قانون تفويض الدفاع الوطنى 2017).

# القوات النووية الستراتيجية القوات الهجومية:

التنظيم العام: القيادة الاستراتيجية الأميركية (ستراتكوم STRATOCOM) مسؤولة عن القيادة والسيطرة وتحديد الأهداف لكل الأسلحة الاستراتيجية النووية، بما في ذلك القاذفات، والصواريخ الباليستية العابرة للقارات ذات القواعد البرية، والصواريخ الباليستية المنطلقة من الغواصات، وكل الرؤوس المعنية الأخرى. ليس لهذه القيادة قوات خاصة بها حيث تعمل في زمن السلم كهيئة تخطيط وتنسيق. أما خلال الأزمات أو زمن الحرب، فتنتقل كل الموجودات النووية حالاً الى القيادة «ستراتكوم» الذي يكون عادة جنرالاً بأربعة نجوم في سلاح الجو أو أميرالاً من البحرية، صلاحية استخدام كل القوات النووية الاستراتيجية خلال زمن الحرب. تشمل مسؤوليات «ستراكوم» أيضاً القيام بالاستطلاع الجوي أينما كان في العالم لدعم العمليات استراتيجية، إضافة إلى التحذير المبكر والدفاع الصاروخي الباليستي.

# معاهدات خفض الأسلحة

تم التوقيع على معاهدة «ستارت الجديدة» في 8 نيسان / أبريل 2010 في براغ،



أول ساتل تدليلي للتكنولوجيا KESTREL EYE تم تطويره من قبل قيادة الدفاع الجوي والصاروخي للجيش الأميركي، ثم نشره في الفضاء نهاية العام 2017

وأصبحت المعاهدة سارية المفعول في 5 شبط / فبراير 2011، عقب مصادقة برلماني روسيا والولايات المتحدة عليها. وبموجب «ستارت الجديدة»، ستقتصر حيازة روسيا والولايات المتحدة على عدد أقل كثيراً من الأسلحة الاستراتيجية في غضون سبعة أعوام من تاريخ دخول المعاهدة حيز التنفيذ (أي في مستهلً العام 2018).

ولكل طرف مقدار من المرونة لتحديد بنية قواته الاستراتيجية ضمن حدود المعاهدة. والإجراءات الرئيسية لستارت الجديدة هي كالتالي:

- –1550رأساً حربياً منشوراً.
- 800 قاذف بري وبحري وجوي منشور وغير منشور، وقاذفات ثقيلة مجهزة بأسلحة نووية.
- 700 صاروخ باليستي عابر للقارات، وصواريخ باليستية تُطلق من غواصات، وقاذفات ثقيلة مجهزة بأسلحة نووية. وكلها منشورة.

مدة المعاهدة: ستدوم المعاهدة 10 أعوام (أي حتى كانون الأول / ديسمبر 2020)، مالم تُتبع باتفاقية تالية. ويمكن الطرفين الإتفاق على تمديد أجل المعاهدة لفترة لا تتعدى 5 أعوام. وضمن

المعاهدة بنديسمح بالإنسحاب منها، كما هو معهود في اتفاقيات الحدمن الأسلحة.

# مراجعة الوضع النووي

أُعلنت في 6 نيسان / أبريل 2010 مراجعة منقَحة للوضع النووي لتكون دليلاً تسترشد به إدارة أوباما بشأن السياسة النووية، وبنية القوة النووية، والعقيدة النووية. أما العناصر الرئيسية في هذه المراجعة، فهى:

- منع الانتشار النووي والإرهاب النووي، بالإضافة إلى الهدف التقليدي المتشل في ردع هجمات كبيرة تستهدف الولايات المتحدة وحلفاءها ومصالحها في الخارج؛
- إعادة توكيد التزام الإدارة بخفض حجم الترسانة النووية الأميركية؛ في الوقت الذي تشكل معاهدة «ستارت الجديدة» المشار إليها خطوة أولى نحو عمليات خفض أكبر في المستقبل.
- عدم الرد بأسلحة نووية على أي سلاح غير نووي لدولة ملتزمة بمعاهدة منع
   الانتشار النووي، حتى لو استخدمت الدولة المهاجمة أسلحة كيميائية أو بيولوجية؛
- عدم تطوير رؤوس حربية نووية جديدة لإحلالها محل الترسانة الحالية، وعدم إجراء تجارب نووية وعدم السعي لهمات أو قدرات جديدة للأسلحة النووية ؛

ملاحظة: يجري حالياً وضع مسودة لمراجعة جديدة للوضع النووي.

#### المستويات الحالية للقوات النووية:

المخزون الإجمالي: نحو 1،367 رأس حربي منشور عابر للقارات وفي غواصات وقانفات ثقيلة. (تقديرات 30 أيلول/سبتمبر 2016)، بناء على معيار إحصاء في معاهدة ستارت الجديدة). يبلغ المخزون النووي الإجمالي (تشمل الرؤوس الحربية المنشورة وغير المنشورة). 4،081 سلاحاً حتى 30 أيلول/سبتمبر 2016.

الصواريخ البحرية الإطلاق: 240 صاروخاً مزودة بر1،090 رأساً كلا «أقصى حد» (العدد المستهدف بموجب معاهدة موسكو). ويبلغ عدد الغواصات النووية التي في الخدمة 14 غواصة أوهايو فئة SSBN، لكل واحدة منها 20 صاروخ ترايدنت 55 / 11، في كل صاروخ أكثر من 5رؤوس من طراز (001) 8Wكيلو طن) أو من طراز (003) 8Wكا — 654 كيلو طن).

ملاحظة: ستَحال غواصة أوهايو إلى التقاعد في 2027 بمعدل غواصة كل عام على أن يخلفها غواصة كولومبيا التي يجري تطويرها وسيبدأ بناؤها في 2021.

الصواريخ البرية الإطلاق: 400 صاروخ من طراز مينوتيمان 111 مع عدد من الرؤوس الحربية يصل إلى 400 رأس. (أنظر الملاحظة).

ملاحظة: جرى طلب عرض لصواريخ برية الإطلاق جديدة لتحل محل طراز مينو تيمان III. وسيستخدم السلاح الجديد المدافع الموجودة وسيبقي على آليات MK12A و MK21 في تركيبة الرؤوس الحربية المفردة و المتعددة.

الصواريخ الجوية الإطلاق: 19 قاذفة B-2 و 41 (+12 في التخزين) قاذفة B-52H للقيام بأدوار نووية بقنابل ثقالية . (أنظر الملاحظة).

الرؤوس النووية التكتيكية: لم يعد للطائرات المحمولة على حاملات طائرات مهمات تتعلق بالخيار النووي. سحبت كل الرؤوس النووية لصواريخ: توما هوك (كروز) (TLAM-N) من الخدمة لدى سفن السطح، لكنها لا تزال متوافرة كخيار لدى الغواصات النووية. وتم الاحتفاظ بالخيار النووي للطائرات التكتيكية المنتشرة في أوروبا الغربية.

ملاحظة: يجري تطوير قاذفة جديدة للضربات بعيدة المدى(B-S) (LRS-B). جرى طلب عرض لصواريخ ذات رؤوس حربية نووية جوية الإطلاق (ستانفورد بعيد المدى) لتحل محل صواريخ AGM-868 ALCM. وستستخدم المنظومة الجديدة



دبابة خفيفة طراز M8 أو نظام المدفع المدرع AGS، تعود إلى منتصف التسعينيات، سيتمّ تطويرها و فقاً لبرنامج IBCT بالتعاون مع BAE Systems

الرؤوس الحربية 1 - W80 المأخوذة من الصواريخ الجوية لإطلاق الحالية والتي سيجرى تعديلها إلى مستوى 4 - W80. هناك خطط لتحويل الأسلحة النووية التكتيكية 05) B-16MK12 (05كيلوطن) المنشورة في أوروبا الى أسلحة دقيقة.

قوات الدفاع الاستراتيجي: نوراد NORAD (قيادة الدفاع الجو فضائي لأميركا الشمالية). وهي تنظيم أميركي - كندى مشترك ذو 3 مناطق و7 مراكز مراقبة عمليات

تتضمن شبكة الإنذار المبكر والدفاع الجوي نظام السواتل للإنذار المبكر (SEWS)، ونظام الإنذار المبكر للصواريخ الباليستية (BMEWS)، مع ثلاث محطات، ونظام الرادار (4)(PAVE PAWS محطات)، وخط الإنذار المبكر البعيد الشمالي عبر ألاسكا وكندا وغرينلاند.

يجري تطبيق نظام دفاع صاروخي قومي (NMD). وقد أصبحت أول مجموعة من 16 صوامع صواريخ اعتراضية في فورت غريلي (ألاسكا) و4 صوامع في قاعدة فاندنبرغ الجوية (كاليفورنيا) عملانية، وخطط لنشر صواريخ إعتراضية إضافية (14) في فورت غريلي. بحلول العام 2017. تجرى دراسات من أجل موقع ثالث محتمل على الشاطىء الشرقي. و يشهد عددالطرادات «إيجيس» و المدمرات المحوّلة لتأدية أدوار دفاعية ضد صواريخ باليستية تزايداً مطرداً الى الرقم المستهدف (41 سفينة) بحلول السنة المالية 2018. كما يجري تعديل مواقع رادارات الإنذار المبكر في المملكة المتحدة وغرينلاند، وذلك لأغراض الدفاع ضد الصواريخ الباليستية وهي مكملة بالرادار البحرى SBX.

# الموجودات الفضائية:

حتى 1 تموز 2016، وضعت الولايات المتحدة الاميركية السواتل العسكرية التالية فى مدارها:

- -6طراز ORION أوريون (سيجنت) متطورة (مكتب الاستطلاع الوطني)
  - -AHEF2 (للتواصل)
  - -5طراز DMSP5D (للارصاد)
  - -6طراز DSCS-111 (للتواصل)
    - -4طراز DSP (للانذار المبكر)
  - -4طراز FIAرادار (بصري / صوررادارية)
  - 1 طراز FLISATCOM-8 (للتواصل)
  - -2طراز GSSAP (للمراقبة / تعقب السواتل في المدار)
    - -3طرازاكيهول(HK-11 متطور)
    - -3طراز لاكروس / أونيكس (رادار للمراقبة)
      - -3طرازمركورى
  - -5 طراز ميلستار MILSTAR-DFS (للتبديل الاستراتيجي والتكتيكي) -5طراز MOUS (للتواصل)
    - -32 طرازنافستار GPS (للملاحة / التموضع)
    - -2طراز SIBRS GEO (للانذار المبكر / دفاع صاروخي)
      - اطراز SBSS (للمراقبة / تعقب طائرات فضائية)
        - -10 طراز SB-WASS
    - 5 طراز SDS 111 (استبدال التواصل بمعلومات رادارات المراقبة)
      - 1 طراز ترامبیت و 3 طراز ترامبیت المحسن
        - -7طراز UFO (للتواصل)
        - -7طراز WSG (للتواصل)

وبالاضافة الى السواتل تشغل القوات الاميركية مركبة تجارب مدارية طراز -XB



لدى الجيش الأميركي خطة لتطوير 786 دبابة قتال رئيسية M1A1 إلى فئة M1A2 SEPV3 بإضافة تحسينات عدّة أهمها زيادة التدريع

37B لمهمات رحلات فضائية مدارية.

# القوات البرية

العديد: 476,000 في الخدمة الفعلية، 199,000 في الاحتياط و343,000 في الحرس الوطنى. (حتى نهاية 30 أيلول / سبتمبر 2016).

#### التنظيم:

تتمثل أبرز وحدات الجيش كما يلى: جيوش؛ فيالق وفرق (Divisions)؛ فرق لواء قتالية (BCTs): ثقيلة ، مشاة ، و «سترايكر».

أما وحدة الدعم فهي منظمة في 4 فئات:

- ألوية جوية قتالية، ألوية مراقبة في ساحة المعركة، ألوية دعم قتالية وألوية

ملاحظة: سيجرى تأسيس 6 ألوية قوات أمن مساعدة جديدة إبتداءً من تشرين الأول / أكتوبر 2017.

# البنية

- قيادات الجيش
- ●قيادة قوات الجيش
- ●قيادة التدريب والعقيدة
  - ●قيادة العتاد

# قيادات مكونات الخدمة

- ●جيش أفريقيا الأميركي (إيطاليا)
  - الجيش الأوسط
    - •جيش الشمال
    - جيش الجنوب
- الجيش الأميركي في أوروبا (ألمانيا).
- ●الجيش الأميركي في منطقة المحيط الهادىء. (هاواى)
  - - قيادة عمليات الجيش الأميركي الخاصة
      - قيادة الفضاء والدفاع الصاروخي
        - ●قيادة الانتشار والتوزيع
        - ●وحدات التقرير المباشر.

جيوش الميدان (الأول، الثامن) ملاحظة: جرى دمج الجيوش السابقة في بنى أكبر أوتم تحويلها إلى وضعيات أخرى.

الفيالق (الأول، الثالث، الثامن عشر المحمول جواً).

الفرق و الألوية (الفرقة المدرعة الأولى، فرقة الفرسان الأولى، فرقة المشاة الأولى، فرقة المشاة الثانية، فرقة المشاة الثالثة، فرقة المشاة الرابعة، فرقة المشاة السابعة الفرقة الجبلية العاشرة، فرقة المشاة الـ 25 الفرقة 82 المحمولة جواً، الفرقة 101 المحمولة جواً، وحدات مستقلة.

# الحرس الوطنى التابع للجيش:

فرقة المشاة الـ 28، فرقة المشاة الـ 29، فرقة المشاة الـ 34، فرقة المشاة الـ 35، فرقة المشاة الـ36، فرقة المشلة الـ38، فرقة المشلة الـ 40، فرقة المشاة الـ 42، الوحدات المستقلة.

ملاحظة: كل الفرق تضم ألوية جوية للقتال.

دبابات القتال الرئيسية: حوالي 7900 أبرامز M1A1 ، وM1A2.

ملاحظة: تستمر عمليات تحديث للدبابات آبرامز إلى معيار M1A2

الدفاعية / دليل الدفاع العالى 2020



النظام الجوّي الجديد المسير عن بعد RQ-21ABLACK JACK سيحلّ مكان نظام SHADOW 200 UAS المُستخدم من قبل قوات المارينز منذ سنوات

.SEV2 / M1A1

عربات القتال والقيادة: نحو 6500 عربة M2A2 / M2A3 و M3A2 برادلى (منها حوالي 1600 في التخزين).

ملاحظة: يجري تحويل M2A2 الى مستوى A3.

ناقلات الجند واشتقاقات أخرى: حوالي 2700 سترايكر. نحو 3000 ناقلة M-113 (طرازات متخصصة فقط)، 3200 عربة M1117 M1200 (أرمورد نايتس)، MRAP (عربات مقاومة للألغام محمية من الكمائن / M-ATV (معظمها ف التخزين).

ملاحظة: يجرى تطوير عائلة من 17،000 من العربات التكتيكية JLTV في برنامج مشترك مع مشاة البحرية وقيادة العمليات الخاصة. أما برنامج AMPV ( العربة المدرعة و المتعددة الأغراض) ، فهو في طريقه لان يكون بديلاً عن 113-M. ويجري تطوير XM1296 دراغون ICV.

المدفعية: نحو 1000 مدفع M-119A1 عـ 105 ملم، 1450 مدفع M-198 عـ 155 ملم. 275+ 70مدفعاً مقطوراً من طراز M777A1ع 155 ملم (اقتناؤها مستمر).

مدافع ذاتيـة الحركـة: نحو 1500 طـراز A2 / A3 / A5 ع 155 عـ 155 ملم، 950 مدفع M-109A6 بالادین عـ155 ملم.

M-109 ملاحظة: سيّعاد صنع ما مجموعه 580 مدفع M-109 لتصبح مدافع A7، وسيبدأ إنتاجها بمعدل منخفض.

مدافع الهاون: نحو 2000 مدفع M224 عـ 60 ملم، مدافع M224 A1 عـ 60 ملم، 450 مد مدفع M252 A1 / M252 A1 عـ 81 ملم ، 1000 مدفع M120 A1 / M120 عـ 120 ملم .

الراجمات: 800 نظام راجمات عـ 227 ملم، 375 نظام راجمات HIMRAS صواريخ ATACMS (تمنشرها مع قواذف الراجمات HIMARS ).

مدافع عديمة الارتداد: نحو 270،000 طراز (136 M-4 (4-17 عيار 84 ملم،

صواريخ م/دموجهة: حوالي 7000 قاذفتاو، مع نحو 125,000 صاروخ، 30,000 هيلفاير (تطلق من الطوافات)، جافلين.

صواريخ م/ط: 4 +بطاريات THAAD (سيُرفع العدد إلى 7) (لكل بطارية 3 قواذف)، 15 كتيبة صواريخ باتريوت 2-PAC مع 3وحدات إطلاق في كلّ كتيبة. أنظمة



حصلت شركة « لوكهيد مارتن» على عقد لإنتاج الصاروخ بعيد المدى مضاد للسفن LRASM، الذي يطلق من الجو AGM - 15C ، والمعدّ لدخول الخدمة مع القوات الجوية والقوات البحرية الأميركية

ستينغر، 674 أفينجر، وهو نظام صواريخ ستيتغر مركب على عربات هامر. السفن: 35 سفينة إنزال فئة "2000"، 4 سفن للدعم (فئة فرانك س. بيسون)، 2 غارى أى غوردون (برنامج التموضع المسبق).

# طيران الجيش التنظيم:

جرى التخلي عن خطط سابقة لإحالة جميع طوافات الأباتشي القتالية إلى الألوية الفعالة في وقت وفر تمويل للمحافظة على 4 ألوية أباتشي. و بالتالي، ستتضمن بنية اللواء القتالي كتيبة هجومية مسلحة بـ 12 طائرة مسيرة شادو و AH-6448 و 38 طوافة UH - 60 ، و 12 طوافة CH - 47 F ، و15 طوافة HH - 60M للإخلاء الطبى، و 12 غراى إيغل طائرات مسيرة).،وستحصل كلّ من ألوية طيران الحرس الوطنى بـ 24 طوافة AH-60M15 و UH -7224 و HH-60M15 و HH-60M15 الوطنى و CH-4712 و MQ-IC12 مسيرة.

الطائرات: (الأنواع الرئيسية) 117 طائرة 05 ،12 طائسرة 15 ،12 RC طائرة

الطوّافات:نحو 800 طوافة طراز E / AH – 64D (أنظر الملاحظة)، 452 طوافــة CH-47D / F، 62 طوافة CH-47D / F، 69 طوافة WH-47E، 849 طوافة UH – 60L / K، و 70+ طوافة +292 ،MH / UH–60M طوافة 22A–14H (أنظر الملاحظة)، 69 طوافة MH-47G (قيادة العمليات الخاصة).

التدريب: 731كريك 67-TH (أنظر الملاحظة)، A85-HO.

طوافات الاباتشي ( AH-64E غارديان) في مرحلة الإنتاج التسلسلي والعدد المنشود منها حالياً هو 690 طوافة AH-64E مع حلول العام 2027.ويستمر اقتناء طوافات  $\mathrm{UH}-60\mathrm{M}$  حتى وصول العدد النهائي الى 1033 طوافة بلاك هوك في الجيش، و 960 في الحرس الوطنى و 142 في الإحتياط.

وهناك خطط لتسليم الجيش 452 طوافة CH-47F تشينوك بحلول العام 2020، منها 120 مصنوعة حديثاً، و332 يَعاد تصنيعها. ويشمل البرنامج أيضاً 61 طوافة MH-47G لمصلحة وحدات قوات العمليات الخاصة. طُلب حتى الآن ما مجموعه 359 طوافة UH - 72A لاكوتا وتستكمل عمليات التسليم. وسيجري سحب الطوافات TH - 67A (بل 206) التي تستخدم حالياً في التدريب، وتحل محلها 100 من طوافات .UH-72A وسيتم الحاق 155 طوافة بمعايير تجارية بها من طراز EC145.

وصيغ طلب من أجل طائرات جديدة تحل محل C-12. ووضعت خطة لاقتناء 164طائرة مسيرة MQ-1C غراي إيغل.

يجرى نقل نحو 40 طائرة ليبرتي MC - 12W للمهمات الخاصة من القوات الجوية الأميركية وسيتم تشغيلها من قبل الجيش الأميركي نيابةً عن سوكوم. تحت الطلب 6 طائرات 315-DHC8.

القواعد الرئيسية: نحو 250 منشأة في مختلف أنحاء العالم.

العديد: 323,900 في الخدمـــة الفعلية، زائداً 58،000 في الاحتياط (الأرقام المجازة حتى 30 أيلول / سبتمبر 2017).

# التنظيم العام:

هناك حالياً خمسة أساطيل كالتالي:

●الأسطول الثالث (مقر القيادة سان دييغو، كاليفورنيا) - شرق المحيط الهادىء(تابع لـ USPACOM ).

●الأسطول الرابع (مقر القيادةميبورت، فلوريدا) - جنوب المحيط الأطلسي (تابع .(SOUTHCOMJ

●الأسطول الخامس (مقر القيادة المنامة، البحرين) - الشرق الأوسط (تابع لـ .(CENTCOM

•الأسطول السادس (مقر القيادة نابولي، إيطاليا) – أوروبا (تابع لـ USEUCOM •الأسطول السابع (مقر القيادة يوكوسوكا، اليابان) - غرب المحيط الهادىء

(تابع لـUSPACOM).

أهم القواعد: أكثر من 900 منشأة، في مختلف أنحاء العالم.

الأسطول:

حاملات الطائرات:

10 فئة نيميتز.

ملاحظة: قيد البناء أولى حاملتي طائرات من فئة جيرالدفورد، وسيتم إدخال أولاهما (CVN-78) إلى الخدمة في السنة المالية 2017. وجرى طلب سفينة ثالثة.

الغواصات الحاملة للصواريخ الباليستية:



نور ثروب غرومان تسلم البحرية الاميركية الصاروخ رقم 1000 طراز 88E- AGM الموجّه والمضاد للإشعاعات AARGM

14 فئة أوهايو.

ملاحظة: يجري تطوير غواصات من فئة كولومبيا. لتحلّ محلّ الغواصات أوهايو. غواصات الصواريخ الباليستية المجنحة (كروز):

4غواصات أوهايو محوّلة.

### الغواصات الهجومية:

10+6+13 (10+) فئة فيرجينيا. (أنظر الملاحظة)

3فئةسى وولف.

36 - فئة لوس أنجلوس (كانت في الأصل فئة من 62، أنظر الملاحظة).

ملاحظة: 4 غواصات بلوك 6، 1 غواصات بلوك II وأول 3 غواصات من فئة بلوك III فيرجينييا أدخلت في الخدمة ،و 5 غواصات من فئة بلوك III قيد الانشاء أو الطلب كما وقع عقد بشأن 10 غواصات بلوك IV على عدة سنوات (بمجموع 28 حتى الآن). وهناك خطط لإضافة سلسلة من 10 غواصات بلوك V. . ويجرى وقف عمل الغواصات فئة لوس أنجلوس بالتوازي مع تسلم فيرجينيا.

#### الطرادات:

22 تيكونديروغا مسلحة بصواريخ موجهة.

2+1 زاموالت (أنظر الملاحظة)

41+62 أرليه بيورك مسلحة بالصواريخ الموجهة (أنظر الملاحظة).

ملاحظة: يجرى إدخال غواصة ثانية من فئة زاموالت وقطعة ثالثة قيد البناء.14 مدمرة أرليه بيورك، قيد البناء أو تحت الطلب. وستحدد خطط فئة من 62+42 قطعة.

#### الفرقاطات:

(-2)+6+3 لسفينة قتال ساحلي من فئة فريدوم (أنظر الملاحظة).

(-2)+6+3 سفينة قتال ساحلي من فئة إنديبندنس (أنظر الملاحظة).

ملاحظة: يجرى بناء سلسلتين من فئة فريدوم و فئة إندبندنس، وذلك بصورة متوازية .وقد تم طلب 26 فرقاطة بالمجمل حتى الآن. وسينتهي البرنامج عند السفينة ا لـ 40 من ضمنها مجموعة سفن محسنة في حجم فرقاطة. وستحول أول 4 سفن قتال ساحلي إلى سفن تجربة.

# قوات حرب الالغام:

11 كاسحة ألغام فئة أفنجر.

#### سفن القيادة

سفينتان فئة بلوريدج، برمائيتان.

## القوات البرمائية:

++12 اسفينة إنزال فئة أميركا (أنظر الملاحظة).

8فئة واسب للإنزال مجهزة بمهابط للطوافات.

2+10سفينة حوض إنزال فئة سان أنطونيو (أنظر الملاحظة).

4سفن إنزال فئة هاربرز فيرى.

8 سفن إنزال فئة ودبى آيلاند. ملاحظة: جرى طلب سفينتي إنزال إضافيتين من فئة أميركا بتصميم معدل وسلسلة من 11 سفينة قيد الدرس.

# قيادة النقل البحري العسكري:

أكثر من 110 سفن أطقمها من المدنيين وليست مكلفة بمهمات. وهي تضم قوة

الأسطول المساعدة (42 سفينة) وقوة النقل البحرى (12 سفينة نقل وسفن صهاريج)، وبرنامج تموضع مسبق (أكثر من 30 سفينة).

ملاحظة: قيد البناء 12 سفينة نقل سريع من فئة سبير هيد ويجري تسليم 3 أحواض نقل فئة مونتفورت بوينت. وتحت الطلب سلسلة من 6 سفن تزويد بالوقود فئة T-AO 205، جون لويس.

### طيران البحرية:

# الطيران المعتمد على حاملات الطائرات

9 أجنحة تعمل من على حاملات الطائرات. يضاف إليها جناح دعم تكتيكي احتياطى. تتألف من الوحدات الرئيسية الآتية:

37سربمقاتلات ضاربة.

15 سرب للحرب الإلكترونية.

11 سرب للإنذار المبكر.

20 سرب بحرية ضاربة.

17 سربقتال بحري.

# الطيران المعتمدعلى قواعد شاطئية

## (الوحدات الرئيسية فقط)

15 سرب دورية بحرية يتألف كل منها من 15 طائرة أوريون P-3C و بوسايدون (أسطولمختلط).

سرب إشارة واستخبار يتألف كل منهما من 3 طائرات أوريون P-3B / C.

سرب استخبارات إلكترونية يتألف كل منهما من 7-8 طائرات EP-3E / UP-3B. سربان للدعم اللوجيستي يتألفان من طائرات غريهاوند C-2A.

3 أسراب طوافات ضد الألغام من طراز MH-53E.

سربان من طائرات الدورية المسيرة.

# قيادة التدريب في طيران البحرية:

6 أجنحة تدريب: 14 سرباً من الطائرات.

سربتجاربطيران.

سرباطوافات تدريب.

## احتياط طيران البحرية:

جناح جوى يعمل من على حاملات الطائرات، يتألف من:

F / A - 18A أسراب ضاربة من طائرات 3

سربللإنذار المبكر.

سربحرب إلكترونية.

سربطوافات (HS-75).

كذلك يتألف احتياط البحرية من:

7 أسراب للدورية البحرية، يتألف كل منها من طائرات أوريون P-3B / C، وسرب للإنذار المبكر ضمن مهمات مكافحة تهريب المخدرات في منطقة الكاريبي، 11 سرباً للدعم اللوجيستي تتألف من $^{5}$ )  $^{6}$  أسراب) و  $^{6}$  هيركوليز  $^{6}$  أسراب)، وسرب طوافات دعم قتالي يتألف من طوافعات SH-3H / UH-3H، وسربان للبحث والإنقاذ يتألفان من طوافات 60-HH.

#### مجموع الطائرات

(الأنواع الرئيسية فقط العاملة في الخدمة الفعلية)

طائرات القتال: 74 طائرة 62 F / A – 18A، 62 طائرة F / A – 18B، 682 طائرات جائرة F/A - 18E طائرة F/A - 18D، 865 طائرة F/A - 18C، 74 طائرة علية خالول نهاية جا العام المالي 6102).

طائرات الهجوم الالكتروني: EA-18G153،EA6B 80 (بحلول نهاية العام المالي 7102).

طائرات الإنذار المبكر: 67 طائرات الإنذار المبكر: 67 طائرات الإنذار المبكر: 70 طائرة

طائرات الدورية البحرية/ المضادة للغواصات: 154 طائرة +35 P-8A (أنظر الملاحظة).

# طائرات النقل:

34 طائرة C-2، 91 مائرة C-130T، وأنواع أخرى.

طائرات التدريب: 05 طائرة T-6 / 56 ، 44 ، T (أنظر الملاحظة)، 812 طائرة

الطوافات: 275+ طوافة MH - 60S، 002 + طوافة MH - 60R (أنظر الملاحظة)، 130 طوافــة SA - 60B، 06 طوافــة SH - 60F، 84 طوافة SH - 60، 63 طوافة

ملاحظة: يستدعى برنامج اقتناء طائرات F - 35C شراء 260 طائرة حتى العام المالي 2019، إلا إن مراجعة فرضت لمعرفة إذا كان هذا الطراز يمكن استبداله بطائرات سوبر هورنيت وطنية الصنع ومحسنة.



وضعت قيادة القوات البحرية الأميركية أمام التنافس الدولي طلباً لتصميم 20 فرقاطة جديدة للصواريخ الموجّهة (FFG(X) ، وقد حدد موعد توقيع العقود في العام 2020

تعزيزهاأيضاً بطائرات)، وحدة دعم خدمات قتالية ثم القيادة. لذلك فإن وحدة حملة مشاة البحرية لها تركيب فريد من نوعه من حيث دمج عناصرها البرية والجوية بعناصر الدعم وكون كل ذلك تحت إمرة قائد واحد. وهناك حالياً 7

وقيادة عمليات مشاة البحرية الخاصة (MARSOC) مكون من قيادة العمليات الخاصة الاميركية؛ قوامها 2600 فرد و 3 عناصر مساعدة: فوج عمليات خاصة؛مجموعة دعم؛ مشاة بحرية،أفريقيا، في ألمانيا دعماً لقيادة أفريقيا الأميركية .(AFRICOM)

#### المعدات:

الدبابات: 483 دبابة M1A1 أبرامز (بما في ذلك دبابات في الاحتياط والتخزين).

ناقلات الجند: 735 عربة مدرعة مدولبة خفيفة «لاف» (شتى الأنواع)،240 عربة LAV-A2 (جارى تسليمها)، 004 عربة LVTP-7A1، 311-M نحو 2200 عربة / M-ATVPARM (مقاومة للألغام محمية من الكمائن).

المدفعية: 489 مدفع M777A1 مقطوراً عـ 155 ملم (مجموع المطلوب منها 511 مدفعاً)، 140 مدفع M-109 عـ 155 ملم ذاتي الحركـة هاوتزر.

مدافع الهاون: 500عـ81 ملم، 107 ملم.

الراجمات: 42 نظام MLRS.

صواريخ م/د: تاو، جافلين.

صواريخ م/ط: 30,000 ستينغر، و 79 أفينجر، 16 LAV-AD.

ملاحظة:أطلقت منافسة لبناء 16 نموذجاً لطائرات ضمن برنامج عربات قتال برمائية ليجري تجربتها خلال العامين المقبلين على أن يتم اختيار الفائز بالعقود في

طيران مشاة البحرية: 3(ناشط) + 1 (إحتياط) أجنحة جوية و 27,000رجل. **المعدات**: الأرقام الفعلية هي كما يلي:

#### طائرات القتال:

10 أسراب قتال / هجوم، يتألف كل منها من 12 مقاتلة F / A-18C / CN. و10 طائرات F-35B.

4أسراب قتال / هجوم تعمل في جميع الأحوال الجوية، كل منها يتألف من 12 مقاتلة F / A-18D.

1+5 أسراب هجومية كل منها يتألف من 20 مقاتلة AV-8B Plus.

الحرب الالكترونية: 4 أسراب للحرب الإلكترونية يضم كل واحد منها 5 طائرات

 طائرات النقل: 3 أسراب نقل / صهريج تتألف من 12 طائرة KC-130T على أن تصبح لها KC-130J.

تجارب و تقييم التشغيل: سربمؤلف من MV-22، CH-53 و F-35B و F-35B.

# الطوافات:

MV-22 وVH-60S مولف من 11 طوافة VH-8و8 طوافات VH-60S وVH-8أوسبرى (أنظر الملاحظة).

MV-22 سرب للحمولات المتوسطة تضم 12 طوافة 14-18 سرب للحمولات المتوسطة تضم 12 سرب الحمولات المتوسطة عند المتوسطة الم أوسبري. وقد بدأ الإنتاج المتسلسل الواسع النطاق لطائرة التدريب تكسان (-2 (T-6A)، والهدف هو 297 طائرة لإحلالها محل الطائرات 34 - T.

بدأ تنفيذ برنامج الطائرة البحرية متعددة المهمات P-8 بوسايدون، وهي تستبدل أسطول طائرات الدورية البحرية الحالية P-3C و EP-3E، وقد جرى تسليم دفعة أولى من 53 طائرة والخطط المتعلِّقة بهذه الطائرة تدعو إلى شراء 117 طائرة.

تم ادخال طائرة E-2D المتطورة هوك آى للانذار المبكر والسيطرة في الخدمة. خطط لشراء 44 طوافة طراز CMV-22B في 2018 لتحل مكان الـC-2A غريها وندلمهام نقل.

291 طوافة MH-60R (بحلول عام 2017) قيد التسليم.

جرى الموافقة على تطوير (بمعدل منخفض) طائرة نور ثروب غرومان المسيّرة MQ 4C (النسخة البحرية المحدثة من الطائرة المسيرة غلوبال هوك هيل).

خطط لـ68 طائرة تريتون التي ستخدم كملحقة بالطائرة P-8 بوسايدون. كما تم إلغاء النظام الجوى القتالي المسير الذي يطلق من حاملة طائر ات لتنفيذ مهمات مراقبة وقصف (UCLASS) ليحلّ محله برنامج تطوير نظام تزود بالوقود جوي يطلق من حاملة طائرات MQ-25ستينغراي.

قيادة العمليات الخاصة البحرية: تعمل تحت قيادة USSOCOM:

كتيبة قتالية لحملة عسكرية

مجموعتا حربخاصة

12 فريقاً بحرياً - جوياً - برياً (6) (SEAL في الاحتياط)

سربازوارقخاصة

3أسرابنهرية (واحدعامل، واثنان في الاحتياط).

6 وحدات زوارق خاصة

وحدتا مركبات لتسليم SEAL.

الاحتياط البحري: 18 طوافة HH-60M للنقل والدعم البري والبحري والجوي.

# حرس السواحل:

العديد: نحو 41,000، زائداً نحو 7،000 في الاحتياط، 8500 موظف مدني (حتى نهاية أيلول 2017).

التنظيم العام: يخضع سلاح حرس السواحل عادة لوزارة الأمن الداخلي، ويصبح بإمرة سلاح البحرية في زمن الحرب. وله مقره في واشنطن دي.سي. وهو مقسم إلى 10 مناطق تغطى الولايات المتحدة، 4 مناطق، بما فيها هاواي وألاسكا، تحت قيادة قائد منطقة المحيط الهادىء، و6 مناطق تحت قيادة قائد منطقة المحيط الأطلسي.

يتألف أسلطول خفر السواحل من نحو 150 سفينة لمختلف المهمات ونحو 2000 زورق، و212 طائرات وطوافات وعدد من المطارات والموانىء. ملاحظة: يدعو برنامج ديبووتر الى تجديد وتوسيع واسع النطاق لموجودات حرس السواحل. ومما يتضمنه البرنامج الحصول على 3 فئات من القطع البحرية وجرى تحويل 14 طائرة نقل C-27J سبارتان الى حرس السواحل من سلاح الجو، وستزوّد بمعدات خاصة لتأدية مهمتها (رادارات بحث، مستشعرات إلكترونية...) بحلول

# مشاة البحرية:

العديد: 185,000 في الخدمة الفعلية و38،500 في الاحتياط (في نهاية أيلول / سبتمبر

# التنظيم العام:

3مجموعات قوات حملات مشاة بحرية

4فرق بحرية

4 ألوية حملات مشاة بحرية

7 وحدات حملات مشاة بحرية تتألف ممايلي:

27 كتيبة مشاة.

3كتائب دبابات.

4 كتائب مشاة مدرعة خفيفة (LAV).

11 كتيبة مدفعية، 33 بطارية.

4كتائب هجوم بري وبحري

3 كتائب هندسة قتالية

4كتائب استطلاع

كتيبتان للدفاع الجوي.

تُنشير قوات مشياة البحرية عادة تحت اسيم «وحدات الحملة البحرية (MEUs)»، في كل وحدة 2200 جندي، وهي مؤلفة من العناصر الآتية:مجموعة إنزال كتيبة للقتال البري، سربط وافات (يمكن

ملاحظة: سيجري العمل بـ VMM-268 و VMM-364 و VMM-164 في نهاية العام المالي 2016 ستستتبع بـ VMM-362 و VMM-212 في السنتين الماليتين الماليتين 2018-2019.

9 أسراب للحمو لات الثقيلة تتألف من 8 طوافات CH-53E لكل منها.

و أسراب هجومية و خفيفة، يتألف كل واحد من 18 طوافة AH-1W و P طوافات H-1Y و P طوافات P الكلمنها.

أنظمة جوية مسيرة: 4 أسراب شادو 200 (تم إقتناء 32 نظاماً يتألف كل منها من 5 طائرات).

احتياط طيران مشاة البحرية: يتألف من جناح واحدويتضمن:

سرب مقاتلات ضاربة يتألف من طائرات F / A-18A.

سرب مقاتلات للتدريب يتألف من طائر ات F-5E.

سربي طائرات نقل / صهاريج يتألفان من طائرات KC-130T.

سرب طوافات هجوم ية خفيفة وأغراض عامة، يتألف من طوافات AH-1W.

سرب طوافات للنقل الثقيل، يتألف من طوافات CH-53E. سرب أنظمة جوية مسيرة يتألف من شادو 200.

ملاحظة: تحت الطلب 79 طائرة 130I-30J (وجباري التسليم)، يستمر شراء المقاتلة F-35D وF-35D وحمالي من 340 مقابل عدد اجمالي من 340 مقاتلة F-35D و F-35D مقط F-35D مقابل عدد اجمالي من F-35D وجاري التسليم. فيما يجري تسليم 160 طوافة أغراض عامة من طراز F-3D فنيوم حتى عام F-3D . ويجري إنتاج 202 طوافة F-3D طوافة F-3D في F-3D مقايير بمعدل تام، حتى حلول نهاية العام F-3D ويدع برنامج «البديل للنقل الثقيل» إلى إنتاج F-3D طوافة F-3D التحل محل أسطول الطوافات F-3D

سلاح الجو

53E ابتداءً من العام 2019.

العديد: 321,000 في الخدمة الفعلية 69,000 في الاحتياط، و105,700 في طيران العرس الوطنى. (حتى نهاية أيلول / سبتمبر 2017).

التنظيم العام: يتألف هيكل سلاح الجو الأميركي من القيادات الرئيسية الثماني . رَتية:

- قيادة القتال الجوي، تقود كل المقاتلات وطائرات الهجوم، القاذفات غير النووية، الاستطلاع، وطائرات الصهاريج، أي طائرات إعادة التزويد بالوقود في الجو.

 القيادة الضاربة العالمية، وهي مسؤولة عن الموجودات ذات القدرات النووية والقاذفات بغير قدرات نووية وتصبح بإمرة ستراتكوم (القيادة الستراتيجية) في الأزمات أوفرزمن الحرب.

- قيادة الحركية الجوية.

– قيادة العتاد.

- قيادة الفضاء.

- قيادة العمليات الجوية الخاصة.

- قيادة التثقيف والتدريب.

- قيادة الاحتياط.

علاوة على ذلك، هناك قيادات إقليمية مستقلة للقوات المنشورة في أوروبا (USAFE) والمحيط الهادىء (PACAF) وأفريقيا.

# الحرس الجوي الوطنى

يشتمل على أسراب مقاتلات، وسرب قاذفات، وأسراب قيادة وسيطرة، وأسراب استطلاع، وأسراب إنقاذ، وسرب استطلاع، وأسراب إنقاذ، وسرب تدريب، وسرب عمليات خاصة.

# مجموع ما في حيازة سلاح الجو الأميركي

		"		
المجموع	في الحرس الوطني الجوي	في الإحتياط	في الخدمة الفعلية	النوع
283	<	283	>	أ – 10 / أو أ– 10
ستصبح 32	0	0	32 (بحلول) 32	أسي 130 ج
17	0	0	17	أ سي – 130يو
12	0	0	12	أ سـي – 130دبليو
62	0	0	62 (2 للإختبار)	ب-1ب
20	0	0	20 (1 إختبار)	ب – 2
76	0	18	58	ب- 52 هـ
428	181	102	145	سي – 130 إي /هـ/جي
213	12	14	187	سي – 17
7	0	0	7	سي – 20 /ب/هـ
16	0	0	16	سي – 145 أ
18	0	0	18	سي 146 أ
55	21	0	34	سي – 21
4	0	0	4	سي – 32
9	0	0	9	سي – 137
11	3	4	4	سي – 40 /ب/س
52		201	52 في مطلع 8	سي – 5 م
46	0	0	46	سي في – 22
32	0	0	32 (12إختبار)	إي – 3
4	0	0	4	إي – 4 ب
16	<	16	>	إي – 8 سي
2	0	0	2	إي – 9 أ
14	0	0	14	إي سي – 130 هـ
3	3	0	0	إي سي – 130 جي / س جي
236	-	< المجموع 236>		ف – 15 س <i>ي  </i> د
219	-	< المجموع<219>		ف – 15 إي
950	-	< المجموع950>		ف – 16 س <i>ي  </i> د
183		<المجموع>		ف – 22
+120		<+ 1	<المجموع 20	ف – 135
ستصبح 20		ليم	20 قيد التس	هـ سي – 130ج
36	13	10	13	هـ سي – 130 بي / ن
99	17	15	67	هـ هـ – 60 ج
59	0	0	59	ك سي – 10
414	180	67	167	ك سي – 135
13	13	0	0	م سي – 12
18	0	0	18	م سي – 130 هـ
37	0	0	37	م سي – 130 جي
5	0	0	5	ر سي – 135 س يو
17	0	0	17	ر سي – 135 في /دبليو
37	0	0	37 (بحلول 2017)	آركيو – 4
178	0	0	178	ت - 1 أ
546	0	0	546	ت – 38
446	0	0	446	ت-6أ
33	0	0	33	يو – 2 /ت يو – 2س
28	0	0	28	يو 28-1
59	0	0	59	يو هـ 1 ن
2	0	0	2	ن سي – 25 125
2	0	0	2	دبليو سي – 135
10	0	10	0	دېليو سي – 130
ملاحظة: لم تعدُّ القوات الجوية الأميركية تنشر معلومات حول مخزونها من الطائرات.				

**ملاحظـة**: لـم تعدُّ القـو ات الجوية الأمير كية تتشـر معلومـــــــت حول مخزو نها مــن الطائر ات. و الجنول أعلاه هو حصيلة إحصاءات رســمية تعــود إلى أو اخر 2016|مطلع 2017 إضافة إلى تحديثات من مصادر متنوعة.



طلبت البحرية المكسيكية فرقاطة Damen Singma 10514، للعمل كسفينة دورية بعيدة المدى، وذلك وفق برنامج صناعي في أحواض Damen المولندية

8 – فئة فالي (كانت سابقاً كاسحات ألغام أميركية) (ستُسحب بالتدريج).

زوارق الحورية: 20 فئة أزتيكا (كبيرة)، 2 فئة ديموكراتا، 4 فئة ياكوي، 5 فئة بوينت، 13 فئة أولميكا، 10 فئة تينوتشتالان، 8 فئة بوليمار، 28 فئة بوليمار، 4 أكواريو A / أكواريو B، ( العدد المستهدف 60)، 4 زوارق دورية قريبة من الشواطىء و 5 زوارق دورية نهرية.

سفن نقل واقتحام برمائية: سفينتا نقل معدات وجنود، 3 سفن إنزال أميركية سابقاً، 20مركباً مساعداً، سفينة للنشاط الهيدروغرافي.

ملاحظة: قيد البناء فرقاطة دامن سيغما وخطط بشأن 4 قطع إضافية.

# طيران البحرية:

يؤدي مهمات مراقبة تهريب المخدرات و مكافحتها.

التنظيم: مجموعتان جويتان تتألف من 5 أسراب.

**العديد**: حوالي 1200.

المعدات: (الأنواع الرئيسية): 6 طائرات 4-235، طائرات 180، 3 سيسنا 180، 402 سيسنا 180، 3 سيسنا 180، 402 سيسنا 180، 402 سيسنا 180، 402 سيسنا 180، 402 طائرة واحدة DHC -5، 21 ريديغو، 1 كينغ إير 4-90 كينغ إير ،501 حال 180 -50 ليتشكرافت 180 -60 ليديغو، 1 كينغ إير ،11 طوافة، 350 -60 ليتشكرافت 180 -60 طوافات 180.555 فينيك، 19بانثر 180 -50 طوافات 180.555 فينيك، 19بانثر 180 -50 طوافات 180.555 ليبر، 190 طائرة 180 كيبر، طائرة 1822 مارينر. 4 شوايزر 3000 أنظمة طائرات مسيرة جامب 170، طائرة 1804 كليبر، طائرة 1802 مارينر. 4 شوايزر 3000 أنظمة طائرات مسيرة جامب 1700.

ملاحظة : جرى طلب 14 طائرة بانثر إضافية تنتظر تأمين التمويل. وافقت الحكومة الأميركية على إمكانية بيع 8 طوافات MH-60R كبديل عن طلب بانثر.

مشاة البحرية:

**العديد**: نحو 20،000.

#### التنظيم العام:

قوتا رد برمائیتان، و قیادة دعم (مظلات، مدفعیة، وهندسة)، 4 مجموعات مشاة بحریة ( 14 کتیبة مشاة بحریة).

المعدات: 25 عربة فاب 3550، عدد من عربات 1 / PAP - 3560، عدد من عربات 1 / PAP - 3560، 1 / PAP - 3560، عدد من عربات 1 / PAP - 360، محمية بوما 1 / BAD المدافع هاو تزر 1 / BAD عدد 1 / PAD عدد 1 / PAD عدد 1 / PAD المدفع 1 / PAD المدفع عديمة الارتداد 1 / BAD ملم، نحو 1 / PAD المدفع عديمة بولاريس 1 / PAD المدغع 1 / PAD المدغع 1 / PAD المدغ

أهم القواعد البحرية: فيراكروز، تامبيكو، سان بلاس، لاباز، لازارو، كاديناس، يوكالبيتان، أكابولكو، مانزانيلو، مازالتان، بورتوفالارتا، بورتو ماديرو. سيوداو دل كارمن، شيتومال، غوايماس، انسينادا، ساليناكريز.



إنخرطت قوات مسلّحة مكسيكية في القتال ضد الجريمة المنظمة، وقد اعتمدوا أقنعة لإخفاء هوياتهم ومنع أيّ عملية تأرية ضدهم أو ضد عائلاتهم

# سلاح الجو

العديد: نحو 8,143 (يتضمن 1،585 جندي في كتائب المظليين).

التنظيم العام:

4مناطق جوية.

جناح قتالي: مجموعتان جويتان.

جناح استطلاع ونقل: 3مجموعات جوية.

المعدات: (الأنواع الرئيسية فقط):

القتال: 8 مقاتلات 4 F-SE غير قابلة للطيران يجري إعادة تجديدها).

تدريب: نحو 46 طائرة T-6C. (جارى التسليم).

النقل: 14 طائـرة 20–C–130K / C–130K / C–130E / L–100ق و12طائرة 14 لنقل: 14 طائرات 2787 (خدمات رئاسية)، 3 C (حدمات رئاسية)، 3 طائرات 870 / 737.

الدورية / المراقبة: 5 طائرات سيسنا C-182 سكاي لاين (مهمات مراقبة تهريب للخدرات). طائرة EMB-145 MP، المخدرات). طائرة EMB-145 MP، المخدرات C-264

الأكاديمية العسكرية: (بالإضافة إلى أسراب مكافحة التمرد / التدريب المذكورة PT-17، 25 طائرة PC-9M، 26 طائرة ESF-260، 7 طائرة PC-9M طائرة ESF-2600 غروب ESF-2600.

القواعد: سانتا لوسيا، إنسنادا، كوزميل، زابوران...

ملاحظة: تحت الطلب 13+5 طوافة UH-60M بلاك هوك (جارى التسليم)

كما سيستكمل تسليم 48 طائرة 6C - + 1 للتدريب في 2017 لتحل محل طائرات PC-7. وجرى إقتناء طائرتي بوينغ 737 / 800 للنقل لتحل محل بوينغ 727 / 200 الموجودة في المخزون.



تسلّم سلاح الجو المكسيكي ثلاث طائرات نقل طراز 800 -337 Boeing، للعمل مع المجموعة الجوية الثالثة في السرب 502

اسبانيا	بلجيكا	رومانيا	قبرص	هنغاريا
ألمانيا	بلغاريا	السويد	مالطا	هولندا
ايرلندا	بولندا	سويسرا	الملكة المتحدة	اليونان
إيطاليا	تشيكيا	فرنسا	النروج	
البرتغال	الدنمارك	فنلندا	النمسا	



رأس الدولة والقائد الأعلى للقوات المسلحة ورئيس المجلس الأعلى للدفاع:

الملك فيليب السادس

Ministry of Defence Paseo de la Castellana, 109 28016 Madrid Spain Tel: +34 91 3955000 Fax: +34 -91 -3955060





رئيس الدفاع: الأميرال فرناندو أليخاندري



وزيرة الدفاع: مارغاريتاروبلز



رئيس الوزاء: بيدرو سانشيز



مارتينيز

مقر قبادة القوات المسلحة

Armed Forces HO Vitruvio I 28006 Madrid Spain Tel: +34 91 7455200

النظام العام: الملك هو القائد الأعلى للقوات المسلحة. ورئيس الوزراء يوجه سياسة الدفاع ووزير الدفاع ينفذ سياسة الدفاع.

الميزانية: الإيرادات 466.6 مليار دولار، النفقات 522.6

36,300 دولار، معدّل النموّ الحقيقي %3.2 (تقديرات 2016). الميزان التجاري: الواردات 300.3 مليار دولار،

الصادرات 280.5مليار دولار (تقديرات 2016).

مليار دولار (تقديرات 2016).

الدفاع

تتضمن وزارة الدفاع العناصر التالية:

- بنية عضوية للقوات المسلحة من أجل إعداد القوة، وبنية فاعلة لإنجاز مهمات القوات المسلحة.

- الأركان العامة، وهي تنفذ الاستراتيجية العسكرية تحت إشراف رئيس الدفاع، وتدير العمليات العسكرية.

- وكيل الوزارة لشؤون الدفاع، الذي يدعم الوزير في ما يتعلق بالجوانب المالية والتسليح والبنية التحتية.

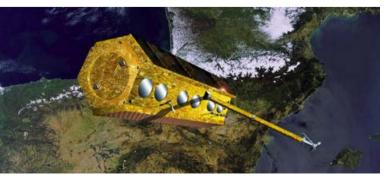
- رؤساء هيئة الأركان، وهم يمارسون القيادة العضوية على قواتهم المسلحة لكنهم ليسوا مسؤولين عن المهمات العملانية.

البنية الحالية هي على النحو التالي:

- مقار عامة لرئيس الدفاع في مدريد، مع أركان مشتركة، وقيادة عمليات، وقيادة دفاع سيبراني مشتركة،

ومركز استخبارات القوات المسلحة.

- قيادة للقوات البرية.
- قيادة قتال لسلاح الجو.
  - قيادة للبحرية.
- قيادات آمرة عامة (مشتركة) في جزر الكنارى، باليريس سوتا، مليلة (تحت



ساتل مراقبة الأرض PAZ أنزل في مداره بنجاح بتاريخ 22 شباط | فبر اير 2018

# بياناتعامة

الإسم الرسمي: مملكة إسبانيا (Espana).

المساحة: 507,782 كلم2. 41% أراض زراعية، 21% مروج ومراع، 31% غابات وأحراج، 7%أنواع أخرى.

السواحل: 4964كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة المجاورة 44 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم.

السكان: 46,754,778 (تقديرات تموز/يوليو 2020)، المعدّل السنوي للنمو السكاني 0.78% (تقديرات 2017). هم خليط من سكان البحر المتوسط ومن الفئات النوردية الشمالية، أما المجموعة الكبرى فهم الكاستيليانيون القاطنون في إسبانيا

**الدين**: 99% كاثوليك.

اللغة: الإسبانية الكاستيليانية. اللغات الأخرى تشمل الكاتلانية (17%) الغاليسيانية (7%) والباسك (2%).

نسبة المتعلمين: 1.98%.

#### الاقتصاد

اجمالي الناتج القومي: 1.686 تريليون دولار (تقديرات 2016)، دخل الفرد



نفذ لو اء Aragon في الجيش الإسباني، التمرين الواسع الأول في شهر تشرين تموز |يوليو 2017

إشراف رئيس الأركان العامة)؛ القوة العسكرية للكوارث، هي وحدة كبيرة مشتركة قادرة على التدخل سريعاً في أنحاء البلاد في حال وقوع كارثة طبيعية أو صناعية واسعة النطاق ذات تأثير على السكان.

الموجودات الفضائية: أطلق ساتل PAZ (حكومي /تجاري) لمراقبة الأرض مجهّز بنظام رادارا X-band في شباط /فبراير 2018. وستستخدم الصور العالية الجودة المزودة من الساتل لعمليات عسكرية، مراقبة الحدود وإستخبارات.

القوى البشرية الفاعلة: 115,000.

قوات الأمن: 82,692 (العدد المستهدف) حرس مدني: 20 فوجاً «تيرسيوس» (65 ، (Ecrois) كتيبة ريفية، 6 مجموعات أمن، مجموعة عمليات خاصة، مجموعة طوافات والخدمة البحرية. وتتضمن المعدات 22 سيارة مدرعة BLR ، وطائرتا دورية بحرية من طراز 235 – CN ، و17 طوافة 80-105 و 80-105

الخدمة الإلزامية: ألغيت. وأصبحت القوات المسلحة من المحترفين. باب التجنيد مفتوح أيضاً أمام أجانب ناطقين باللغة الإسبانية (على ألا يتجاوزوا 9 % من مجموع العديد).

ميزانية الدفاع: 9.25 مليار ات يورو (2018). ملاحظة: لاتتضمن الموازنة معاشات التقاعدلكنها تتضمن كلفة العمليات الخارجية والدفعات المخصصة للصناعة الوطنية الخاصة ببرامج الشراء.

# القوات البرية

العديد: 70,000 زائداً نحو 13,000 فالاحتياط الجاهز للخدمة.

التنظيم العام:

• قيادة الجيش: الأركان العامة للجيش، قيادة المعلومات، الإشارة و الدعم التقني، وفوج مشاة.

•قوات الجيش: قيادة قوة برية عالية الجهوزية، اللواء اللوجستي، واللواء الطبي. (القوات البرية، قيادة جزر الكاناري، القوة اللوجستية العملانية).

قوة الدعم: قيادة الأفراد، قيادة التدريب والعقيدة، قيادة الدعم اللوجستي،
 المفتشية العامة للجيش.

لمعدات:

دبابات القتال الرئيسية: 216 دبابة ليوبارد 801 ، 2Eدبابات ليوبار د 2A4.

السيارات المدرعة: 95عربة VECM1 بيغاسو، 48 سنتورو B1.

 ${\sf BMR-600,593}$  عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: 263 بيزارو، 682 عربة  ${\sf RG-31}$  عربة لنسي، 180 عربة لنسي، 180 عربة ل

المَدفعية:84 مدفع APU SBT عـ 155 ملم / 62 ملم، 18 هاوتزر جبلي

14 /105ملم، 53 مدفع L–118 خفيف عـ 105 ملم، 96 هـاوتزر M–109A5 ذاتي الحركةعـ155ملم.

M-125A1 مدافع الهاون: 1200 عـ 81 ملم (تشمل 127 مدفعاً مركّباً على عربات M-125A1 ملم (260 ، (62 عـ 120 ملم مقطور ، 192 عـ 120 ملم مركّبة على عربات M-106 ، M-120 مركّبة على عربات M-106 ، M-120 مركّبة على عربات M-106 ،

الراجمات: 14 تيرويل عـ140 ملم.

مدافع م /ط: 48 ثنائي عيار 35 ملم.

صواريخ م/د: 200 تآو، 442 ميلان (يجري سحبها)، 28 هوت مركبة على طوافات BO-105 مضادة للدبابات. 260 سبايك.

أسلحة م/د: C-90CRM3، 001-C ألكوتان.

صواريخ م /ط: 3 بطاريات باتريوت 18 قاذفة، 16 16 I–HAWK PIP III، 16 ارولاند، 8 فاسامس، 6 سكاي غارد / أسبايد، 105 ميسترال.

طائرات مسيّرة: 4سيرتشر، 27رافين.

مدافع ساحلية: 25 مدفع ثابت في 6 بطاريات عـ 152 ملم و 381 ملم، 18 عـ 155 ملم / 52كال. طراز APU SBT هاو تزر مقطور.

ملاحظة: تمّاختيار بيرانا 5 مبدئياً لطلب يصل إلى 348 عربة قتال.

طيران الجيش:

التنظيم العام:

مقرقيادة على مستوى لواء.

-كتيبة طوافات هجومية.

- كتيبة طوافات لحالات الطوارىء.

-كتيبتاطوافات للمناورة.

-كتيبة طوافات نقل.

-فرقة لوجستية

إجماي المخزون: حوالي 20 طوافة HAP-IN/H (يجري سحبها)، 6 طوافات HAP-IN/H النظر HAP-E النظر HAP-E و6 + طوافات IAP-E (أنظر الملاحظة)، 5 + طوافات IAP-E (النظر الملاحظة)، 10 طوافات IAP-E (المستم سحبها)، 6 طوافات IAP-E (المستم سحبها)، 17 طوافة IAP-E المستم سحبها)، 18 طوافة IAP-E المستم سوبر بوما، 22 طوافة IAP-E كوغار، 22 طوافة IAP-E كوغار، 22 طوافة IAP-E

ملاحظة: قيد الطلب 24 طوافة قتالية «يوروكوبتر تايغر» لتحلّ محل طوافات Bo-105 تم تسليم الدفعة الأولى (6 طوافات HAP-E)، وهذه تسحب بالتوازي مع تسلّم HAD-E).

تحت الطلب 16 طوافة NH-90TTH (كايمان 29-HT) يجري تسليمها تباعاً حتى العام 2021 وتمّت الموافقة على بيع 17 طوافة CH-47F من قبل الحكومة الأميركية.

#### البحرية

العديد: 22,000 (يشمل 5836 من مشاة البحرية).

التنظيم العام: الأسطول منظّم في قوة العمل البحري، قوة بحرية، قوة مشاة بحرية، أسيطيل طيران، أسيطيل غواصات، مركز تقييم قتال، مركز عقيدة الأسطول. الأسطول:

# الفرقاطات:

5 من فئة ألفارو دى بازان.

6من فئة سانتا ماريا (تصميم معدّل للفرقاطة الأمير كية FFG-7).

ملاحظة: فئة جديدة في 5 فرقاطات F-110 ضمن خطة لاستبدال فرقاطات سنتاماريا بين 2028 و 2028.

### سفن الدورية:

4+2 فئة ميتبرو. (أنظر الملاحظة).

4فئة ديكو بييرتا.

3 **فئة أناغا.** 

3 **فئة شيلرو.** 

2فئةتورالا.

**50** 4من فئة سرفيولا.

2فئة 114–Pللدورية الساحلية.

ا فئة كابو فرادير اللدورية النهرية.

ملاحظة: يجري بناء سفينتين دورية إضافيتين من فئة ميتيرو تدخل الخدمة في 2018.

# الغواصات:

3من فئة غاليرنا (نوع أغوستا الفرنسي).

ملاحظة: يجري بناء 4 غواصات من جيل جديد ومن تصميم



نظام المدفعية EXPAL عيار 155 ملم تصل قذائقه إلى مسافة 40 كلم



فرقاطة ALVARO DE BAZON تابعة للبحرية الإسبانية تشارك في مناورة مع الأسطول السادس الأميركي وقوات من حلف ناتو

# قوات حرب الالغام:

6فئةسيغيورا.

# القوات البرمائية:

سفينة إنزال سُميت خوان كارلوس الأول (أنظر الملاحظة).

سفينتا حوض منصة إنزال فئة غاليسيا.

14 زورق إنزال متوسطة.

ملاحظة: تعمل خوان كارلوس الأول منصة لطائرات البحرية بعد إخراج حاملة الطائرات برينسيبي دئ أستورياس من الخدمة.

أهم القطع المساعدة: سفينة إمداد الأسطول كانتابريا، وسفينة من فئة باتينو. أسيطيل الطيران:

سرب مقاتلات / هجوم أرضي يتألف من 12 طائرة AV-8B Plus، و 4 طائرات AV-8B AV-8B التدريب.

سرب نقل لوجستي / مراقبة بحرية يتألف من 3 طائرات سيسنا سيتايشن -2 و طائرة سيسنا سيتايشن 7.

4 أسراب طوافات: تتألف من طوافات ضد الغواصات AB-212، و7 طوافات SH-3D SH-40 وSH-4D تشينوك (أنظر الملاحظة)، و3 للإنذار المبكر SH-3D و SH-4D طوافات SH-60 (للتدريب)، و سرب من 12 طوافة SH-60.

ملاحظة: سيجري الحصول على 4 طوافات إضافية  $\mathrm{SH-60F}$  في 2020.

# مشاة البحرية:

العديد: 5836.

التنظيم العام: لواء مشاة البحرية (BRIMAR) من كتيبتين لشاة البحرية، وكتيبة مشاة بحرية ميكانيكية، ومجموعة حركية برمائية، ومجموعة مقر قيادة، ومجموعة دعم خدمة قتالية ومجموعة مدفعية مختلطة، ومجموعة عمليات خاصة وقوات حماية بحرية.

المعدات: 91 عربة 93 ، AAV-7A1 عربة بيرانا3-، 12 مدفع هاوتزر M56 عربة بيرانا3-، 12 مدفع هاوتزر M56 ما ما مقطور، 24 صاروخ م / د سبايك، 12 صاروخ م / د ميسترال، أسلحة مضادة للدبابات طراز M-10 / M-10 د M-10 ، M-10 ميسترال، أسلحة مضادة للدبابات طراز M-10 / M-10 ميسترال، أسلحة مضادة المعادة المعا

أهم القواعد: روتا (كاديز)، إل فيرول (لاكورونا)، قرطاجنة (مورسيا)، لاس بالماسدى غران كناريا.

ملاحظة: تحت الطلب طائرات فولمار المسيرة.

# سلاحالجو

لعديد: 23,000.

التنظيم العام: مقر قيادة سلاح الجو، القيادة الجوية العامة، قيادة القتال الجوي، وقيادة جزر الكناري وقيادة الدعم.

المعدات: (الأنواع الرئيسية فقط): 62 + طائرة يوروفايتر طراز 16 – C (أنظر الملاحظة)، 87 طائرة C مائرة C طائرة C طائرة C طائرة كازا EF – 18 طائرة C طائرة C طائرة C طائرة C انحو 24 طائرة C طائرة C (سيتم سحبها)، 7 طائرات C طائرات فلكون C طائرات فلكون C طائرات فلكون C طائرات فالكون C

طوافات بوما AS.552 طوافة سوبر بوما AS.332 / كوغار AS.552 و 2 إيرباص AS.332 ما AS.330 ما AS.330

قيادة القتال الجوى:

– مجموعة طائرات مقاتلة / معترضة تضم 3 أسراب طائرات C-16 ، مجموعة طائرات مضادة للغواصات / دورية بحرية تضم طائرتي P-3A (تدريب) و 5 طائرات P-3A أوريون.

سربا مقاتلات: سربا قتال / قصف / استطلاع / إسكات الدفاع الجوي المعادي (SEAD) مؤلفان من (SEAD)

-سربانیضمانطائراتC-16.

-3أسراب قتال / هجوم أرضى تضم طائرات EF-18M

– سربان مؤلفان من طائرات  $C-130\ddot{H}$ و سرب مؤلف من طائرات تزويد بالوقود جو اً  $KC-130\ddot{H}$ .

-سربان مؤلفان من طائرات CN-235.

-سربمؤلف من طائرات C-295.

- مجموعة مختلطة مؤلفة من سربين للنقل سرب يضم طائرات فالكون 20 و سرب للإجراءات الالكترونية مكون من فالكون 20 و سرب

-سربقوات خاصة محمولة جواً إيزاباك.

- سربا دعم جوي و دفاعات قواعد جوية مؤلفة من مجموعتي ميسترال / أسبايد. القيادة الجوية العامة

جناح مقاتلات هجو مية / تدريبية: يضم طائرات F-5M.

- جناح نقل مؤلف من طائرات C-212.

-مجموعة تدريب مؤلفة من طائرات F-33 بونانزا.

-مجموعة قذائف مائية مؤلفة من 14 طائرة CL-215T و 3 طائرات CL-415.

- مجموعة نقل شخصيات مهمة مؤلفة من طائرات ايرباص A310 و فالكون 900.

- جناح تدریب مؤلف من طائرات EC-120 کولیبري وطائرات سیکورسکاي -27 جناح تدریب مؤلف من طائرات

- الأكاديمية الجوية العامة تضمّ طائرات C101 أفيوجيت و 35 - T تاميز.

قيادة جزر الكناري الجوية

-سربمقاتلات / قاذفات مؤلف من طائرات EF-18.

-سرب بحث وإنقاذ مؤلف من طوافات AS.332B / H125سوبر بوما.

ملاحظة: طلبت إسبانيا ما مجموعه 73 طائرة يوروفايترعلى أن يكتمل التسليم
 في 2018. 14 طائرة للنقل العسكري A-400M، (خفضت من 27 طائرة). سيجري
 تسليمها في 2022 بينما ستسلم الطائرات الـ13 الإضافية في 2025 – 2030.

طلب معلق من 3 طائرات A330 صهريج / نقل. وتحت الطلب أربع طائرات مسيرة ريبر 9 MQ بلوك 5. 6 طوافات MH-90TTH تحت الطلب على أن يبدأ تسليمها في 2019

أهم القواعد: الباسيت، غيتاف، غاندو، مورون، سلامنكا، سان خافيير، تالا فيرا، توريجون، فالادوليد،سون سان خوان، سرقسطة.



إحدى مُقاتلات سلاح الجو الإسباني طراز يوروفايتر 16-C خلال تمرين 18 - DACEX في جزر الكناري عام 2018

# الدفاع

### التنظيم العام:

ملاحظة: صدر «الكتاب الأبيض عن السياسة الأمنية ومستقبل القوات المسلحة» ف (تموز/يوليو 2016). تحدد إعادة توجه شديدة في سياسات الدفاع والأمن

وبحسب «الكتاب الأبيض»، يمرّ العالم بتغييرات كبيرة مما زاد في تعقيد الأجواء الأمنية في ألمانيا، وديناميكيتها، وتأثرها بالمتغيرات وبالتالي أصبحت هذه الأجواء غير

كما ينصّ «الكتاب الأبيض» أن الحكومة الألمانية عازمة على صرف 2 % من الناتج المحلِّي على الدفاع واستثمار 20 %من هذا المبلغ في معدّات رئيسية على المدى الطويل نسبة للموارد الموجودة للوصول إلى الهدف الذي وضعته (Moto). وستبقى ألمانيا على مساهماتها المهمة لتعزيز قوة الناتو في مجالي الردع والدفاع المشترك وعلى الباندزفير أن يكون في موقع المساعدة على تحقيق الأولويات الإستراتيجية لسياسة ألمانيا الأمنية. وتتلخُّص مهمة الباندزفير كجزء من مقاربة الحكومة الكلية بالآتى:



المساهمة في مرونة الدولة والمجتمع في مواجهة المخاطر الخارجية.

- دعم و تأكيد قدرة ألمانيا في التحرك في شؤون تتعلق بالسياسة الخارجية و الأمنية.
  - المساهمة مع شركاء وحلفاء في مجابهة المخاطر الأمنية.
    - المساهمة في الدفاع عن الحلفاء وحماية مو اطنيهم.
      - تعزيز الأمن والإستقرار في إطار عالمي.
  - تقوية الإندماج الأوروبي، الشراكات عبر الأطلسي، والتعاون الدولي.

وقد جرى إعادة تنظيم وزارة الدفاع في عشر مديريات: السياسة، موازنة ومحاسبة إدارية، شؤون قانونية، تخطيط، قيادة وسيطرة على القوات المسلحة، استراتيجية وعمليات، موظفون، معدات، بنية تحتية حماية البيئة و خدمات، تكنولو جيا المعلومات ودعم خدماتي.

ونظم الباندزفير في ست خدمات: الجيش، البحرية، القوات الجوية، خدمات الدعم المشتركة، والخدمات الطبية المُشتركة، المجال السيبراني والمعلوماتي. وهناك خطط لرفع العديد إلى 198،000 في 2024.

القوى البشرية العاملة: 179،345 (ك2 / يناير 2018) تتضمن 170،124 محترف وموظف و 9،221متطوع.

الموجودات الفضائية: 2 سواتل COMSATB (تواصل العسكرى) و 5 سواتل SAR -Lupe للصور الرادارية.

ملاحظة: خطط لتشغيل نظام ساتل سارا وهو رادار إستطلاع ذو جودة عالية في

الخدمة الالزامية: جميعها من القوات المحترفة تم تعليقها ابتداءً من تموز / يوليو 2011، لكنها ستظل خياراً قانونياً.

ميزانية الدفاع: 38.5 مليار يورو وهو 1.24 %من اجمالي الناتج المحلى (موازنة .(2018

ملاحظة: يتوقع أن تبلغ الموازنة 41.5 مليار يورو في 2019 وأن ترتفع إلى 42.3 مليارا يوروفي 2021.



أول ناقلة جند طراز BOXER 8x8 محسنة A2، جرى تسليمها إلى الجيش الألماني بتاريخ 30 تشرين الثاني إنوفمبر 2017، وهي تحمل مواصفات أفضل من العربة A1



وزيرة الدفاع: أنيغرت كرامب کارین بوار



المستشارة الاتحادية: د. أنجيلا ميركل

وزارة الدفاع:

Federal Ministry of Defence Office Bonn P.O.Box: 13 28, D-53003 Bonn

Germany

Tel: +49-(0)228 - 12 9101 Fax: +49 - (0) 228 - 12 9171

Office Berlin: 11055 Berlin Germany

Tel:+ 49 - (0) 30 - 18 -24 -8000 Fax: +49 - (0) 30 - 18 -24 -8008

المكتب الاتحادي للمعدات وتكنولوجيا المعلومات والدعم الخدماتى:

Federal Office of Bundeswehr Equipment. InformationTechnology and In - Service Support (BAAINBW)

P.O.Box: 3001 65 56057 koblenz Tel: +49 261 400 - 0 Fax: +49 261 400- 12660

# ساناتعامة

رأس الدولة: الرئيس

فرانك –ولتر شتانماير

رئيس أركان القوات

المسلحة الاتحادية:

الجنرال يورغ فولمار

الاسم الرسمى: جمهورية ألمانيا الاتحادية (Bundesrepublik Deutschland).

المساحة: 357,021 كلم2، 33% أراض زراعية، 17% مراع ومروج، 30% غابات وأحراج، 20% أنواع أخرى.

السواحل: 2389كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القارى - 200 متر أو حتى عمق الاستغلال.

السكان: 83,783,942 يناير 2020) ضمنهم 1.5مليون لاجيء وصلوا إلى ألمانيا خلال 2015–2016، معدّل النمو السنوي هو – 0.16 % (تقديرات 2017). 91.5 % من السكان ألمان، 2.4% أتراك، 6.1% أعراق أخرى.

**الدين**: 34 %كاثوليك، 34 % بروتستانت، 3.7 % مسلمون، 28.3 % من ديانات

اللغة: الألمانية.

نسبة المتعلمين: 99%.

# الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 3.98 تريليون دولار.

دخل الفرد 48,100 دولار، معدل النمو الحقيقي 1.8 % (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 1.022 تريليون دولار، الصادرات 1.322 تريليون دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيـرادات 1.562تريليون دولار، النفقات 1.537 تريليون دولار (تقديرات2016).



عربات DINGO 2 المحمية تابعة للجيش الألماني وثم نشرها في مالي في إطار مهمات الأمم المتحدة

# القوات العرية

العديد: 60,665 (كانون الثاني 2018).

التنظيم العام

بموجب عملية الاصلاح:

الفرنسي (مولهايم).

– فرقة التدخل السريع

-فرقة المدرعة الأولى

– الفرقة المدرعة العاشرة

عناصر ألمانية في مقر قيادة فيلق MN: فيلق ألماني / هولندي، فيلق أوروبي، فيلق متعدد الجنسيات في شمال الشرق.

ملاحظة: تم طل طيران الجيش كقيادة مستقلة فيما أبقي على وحدات الطوافات بمستوى فوج. كذلك حلّت جميع وحدات الدفاع الجوّي ذات القاعدة الأرضية وأحيلت جميع موجوداتها ومسؤولياتها إلى القوات الجوية. ولم يعد يوجد وحدات ذات تكليف دائم لناتو. وبموجب إتفاق وقع في شباط / فبراير 2017، سيعمل لواء الإنتشار الرابع للجيش التشيكي واللواء الميكانيك الـ 81 للجيش الروماني مع فرقة التدخل السريع والفرقة المدرعة العاشرة تباعاً. وبموجب إتفاق مماثل وقع في شباط / فبراير 2018، سيتصل لواء المشاة الميكانيكي الليتواني «الذئب الحديدي» بفرقة في الجيش الألماني لم تُحدّد بعد.

لمعدات:

دبابات القتال الرئيسية: 244 / 176 دبابابة ليوبار دعربة A7 / 2A6.

عربات القتال وناقلات الجند: 382 / 381 ماردر يجري سحبها (أنظر الملاحظة)، عربات القتال وناقلات الجند: 382 / 391 ماردر يجري سحبها (أنظر الملاحظة)، 107 / 684 عربة فوكس +17 / 1202 مربة 304 عربة KTG عربة 572 موكسر (أنظر الملاحظة). 217 + 30 فينيك، 8V206S380، 272 ويزل 1/ 2، 495 مارينغو 1/ 2، 495 ميز

المدفعية: 121 / 75(24+) مدفع PzH-2000 عـ 155 ملم ذاتية الحركة.

راجمات الصواريخ: 41راجمة (38 نظاماً عملانياً حتى 2022).

قاذفات: كارل غوستاف

مدافع م/د: بانزفوست 3

صواريخ م/د:ميلان

ملاحظة: طُلبت 342 عربة بوما مجنزرة لتحل محل العربات ماردر. تحت الطلب 405 عربات بوكسر. ويجري تحديث عربات الفوكس إلى مستوى 1A8

17 قيد الطلب 68 طوافة  $\rm HU$  تايغر (هجومية) 40 منها عملانية فيما  $\rm HU$  الباقية للتدريب والتجربة. قيد الطلب  $\rm 28$ طوافة  $\rm MH-90$   $\rm TTH$  (وقد جرى تسليم 85 منها في نهاية العام  $\rm 2017$ ). جرى تسليم 15 طوافة  $\rm 1645M$  ( $\rm EC645T2$ ) لقيادة العمليات الخاصة.

سيجري تحديث 104 دبابة ليوبارد MBT2 موجودة إلى مستوى 24.700 على أن تُسلم مجدداً في 2020. أعيد 24 مدفع هاو تزر 2000 عـ 251 ملم إلى الخدمة. تحت الطلب 97 قاذفة صاروخ سبايك م / د بقدرة 2000 صاروخ. تحت الطلب 30 عربة فينيك حتى 2020.

### البحرية

العديد: 16,282 (كانون الثاني / يناير 2018).

#### التنظيم:

الموجودات البحرية منشورة في قواعد بحرية على امتداد الخط الساحلي في بحر الشمال وبحر البلطيق.

أهم القواعد: فلهلمشافن (فرقاطات وقطّع مساعدة)، كايل (كاسحات ألغام قانصات ألغام)، فارنمونده (فرقيطات وزوارق دورية سريعة)، إكرنمورده (غواصات وقطع إستخبارات).

الأسطول:

#### الفر قاطات:

3من فئة ساخسن (طراز F124).

4فئة براندنبرغ (طراز F123).

4 فئة بريمن (طراز F122).

ملاحظة: سيجري تسليم 4 فرقاطات (نوع F-125) واحدة كل عام ابتداء من العام F122 إلى العام F122 و سيجري استبدال 8 فرقاطات F122 بـ 6 سفن قتال متعددة الوظيفة F121 (MKS180 MKS180).

#### الفرقيطات:

5+5فئة براونز شويغ (نوع K130).

#### الغواصات:

6من فئة تايب 212A.

ملاحظة: جرى توقيع إتفاق مع النروج لتطوير وبناء مشترك لمجموعة جديدة من 6 غواصات فئة 2) 212CD لألمانيا و 4للنروج).

#### القوات البرمائية:

سفينتا إنزال متوسطتان من فئة بوت (520).

ملاحظة: سيتم الحصول على سفينتي نقل عسكري برمائيتين للمساهمة في الحركية الستراتيجية الوطنية وضمان خيار بحري لعمليات إخلاء.

# قوات حرب الالغام:

قطعتان مسيرتان ضد الألغام طراز 352 (فئة إنسدورف) (نظام ترويكا بلس). (يجرى سحبها).

8 صائدات ألغام (فئة فرانكنتال) طراز 332.

قطعتا غوص واحدة للبحث عن ألغام طراز 332b.

#### سفن الإمداد:

6سفن طراز 404 (فئة إلبي)

3 سفن فئة برلين (طراز 702) للدعم القتالي بالإمدادات.

سفينتا صهريج فئة 704.

ملاحظة: خطط لسفينتي دعم مشترك ذات المهام المتعددة.

#### متفرقات:

عدة سفن دعم ومساندة.

#### طيران البحرية:

سرب للحرب ضد الغواصات / للدورية البحرية يتألف من 8 طائرات P-3C دريون.

سرب طوافات يتألف من 21 طوافة سيكينغ. (أنظر الملاحظة).

سرب مضاد للغواصات يتألف من 22 طوافة سى لينكس. (MK88 / MK88A)



إحدى خمس فرقيطات فئة K130 BRAUNSHWEIG تابعة للقوات البحرية الألمانية

**88** ال**دفاعية** / دليل الدفاع العالم 2020



تسلّم الجيش الألماني 15 طوافة H-145 M

## وحدات أخرى تتضمن:

- مركزان لدعم أنظمة أسلحة.
  - مرکز تدریب هندسی.
  - أكاديمية القوات الجوية.
  - أكاديمية لضباط صف.
- مركز للطبابة الجوية والفضائية.
  - مركز التدريب القواعدي.

# قيادة العمليات الجوية:

#### لعدات:

# الموجودات الإجمالية (الطرز الرئيسية):

CH - 53، قورنيدو (IDS وIDS وECR)، 140 وECR)، 140 وECR وECR وECR وECR وECR وECR وECR (النقل المخصيات)، 5 + 40 طائرة M400M (أنظر الملاحظة)، طائرتا 3 (14 - 140 طائرات كوغار، 15 طائرات 4 ، 310 – A طائرات كوغار، 15 طائرة M4 – 319 والطائرات المرتكزة في الولايات المتحدة هي 39 طائرة T - 38A (أنظر الملاحظة).

الصواريخ م /ط: 14 نظام باتريوت. ونظاما مانتيس.

أهم القواعد: كولن – فاهن، بوتشل، نيوبورغ، نورفينيتش، فونستورف، فيتموند، هولزدورف، لوفيم، لاج، بانزنغ، هون، جاغل.

ملاحظة: سيجري إغلاق مركز التدريب على الطيران في نهاية 2019.

ملاحظة: جرى توقيع إتفاق مع فرنسا لتطوير نظام قتال جوّي مُستقبلي. تمّ اختيار نظام صواريخ الدفاع الجوي MEDAS لتحل محل نظام الباتريوت. سيجري حلّ ATW63 في نهاية 2021 بموازاة تسليم طائرات A400M. وهناك 33 A400M تحت الطلب. وجرى توقيع خطاب نوايا مع فرنسا يقضي بإنشاء سرب نقل جوي مشترك مجهّز بطائرات J / 130H / 1 من طائرات منها ستحصل عليها ألمانيا. ويرتقب أن يصبح السرب عملانياً في فرنسا في 2021.

ي بي وسيتم تأجير الطائرة المسيرة هيرون إبتداءً من 2018 كحلٌ مؤقت بانتظار تطوير نظام طائرات مسيرة أوروبي Male. وأعلن عن خطط لاقتناء أنظمة طائرات مسيرة MQ-4C تريتون.

# المصلحة المشتركة للدعم (JSS)

**العديد:** 28،532 (كانون الثاني / يناير 2018).

#### المصلحة الطبية المشتركة

العديد: 19,989 (كانون الثاني / يناير 2018).

الفضاء السيبراني والمعلوماتي:

العديد: 12,586 (ك2 / يناير 2018).

تُشارك المانيا في برنامج طائرة الصهريج والنقل متعدّدة الأدوار MRTT، بغية شراء وتشغيل اسطول من 7طائرات منهاوهي ترتكز لطائرة 3300

(أنظر الملاحظة).

طائرتا DO – 228 للسيطرة على التلوث.

ملاحظة: خطط لشراء 18 طوافة NH90 بحرية جديدة لتحلّ محلّ سي كينغ. سيتم إختيار وشراء طوافة جديدة مضادة للغواصات لتحلّ محل سي لينكس. يجري إطلاق برنامج مُشترك مع فرنسا لتطوير طائرة جديدة للحرب ضد الغواصات / الدورية البحرية لتحل مكان P-3C.

حرس السواحل: في ألمانيا عدة سلطات مختلفة مسؤولة عن تنفيذ وظائف حرس سواحل:

- البحث والإنقاذ: جهاز البحث والإنقاذ البحريين.
- الاستجابة البيئية: قيادة مركزية للطوارىء البحرية (مكافحة الحرائق، الاستجابة الطبية...).
  - مكافحة تهريب المخدرات: إدارة الجمارك.
  - مكافحة الهجرة غير المشروعة: الشرطة الاتحادية.
  - حماية أماكن الصيد البحري: الوكالة الاتحادية للزراعة والأغذية.
    - الأمن البحري.

# سلاح الجو

العديد: 27,894 (ك2 / يناير 2018).

هيكل القيادة: هيئة القيادة المركزية لسلاح الجو هي قيادة سلاح الجو التي لها السيطرة الإدارية والعملانية على القيادتين الجويتين الثلاث (قيادة العمليات الجوية، قيادة القوات العملانية لسلاح الجو).

- -4أجنحة جوية تكتيكية (يوروفايتر).
  - جناح تكتيكي (تورنادو IDS).
- جناح استطلاع (سربا تورنادو، سربا طوافات HALE / ALE).
  - جناح نقل A400M.
  - جناح نقل جوى 160-C ترانسال.
  - جناح طوافات نقل 53 CH و HLUSM.
  - جناح صواريخ م / ط (باتريوت ومانتيس).
    - قطاعان للسيطرة الجوية التكتيكية.
      - وكالات أخرى مثل فوج دعم قتالي.

قيادة النقل الجوي الأوروبية تسيطر على كل تشكيلات النقل وعلى جناح المهمة الجوية الخاصة التابع لوزارة الدفاع.

#### التنظيم

#### قيادة القوات الجوية (كولن):

- -4أجنحة كلواحدمنها مؤلف من سربين (يوروفايتر).
  - جناح من سربين (تورنيدو).
  - جناح من سربين تورنيدو وسرب HALE / MALE.
    - –جناح طوافات من سربين
- جناح مهمات جوية خاصة (A = 340، A = 340، طوافات وغار).
  - جناح طوافات من سربين (H145M و CH-53).
    - جناح نقل جوى C-160 (أنظر الملاحظة).
      - جناح نقل (A400M).
      - جناح صواريخ م / ط.
      - فوج دعم قتالي أرضي.
      - قيادة تدريب تكتيكي للقوات الجوية.



و افقت وزارة الخارجية الأميركية على بيع ألماني 4 طائرات دون طيّار طراز MQ-4C وافقت وزارة الميركي TRITON UAV

# القوات البرية

العديد: 7520.

التنظيم العام: -7كتائب مشاة - فوج مدفعية - سرب فرسان

- مجموعة هندسة - سرية (Company) اتصالات ومعلومات

- مجموعة معدات حربية - سرية نقل - كتيبة دعملو جيستي

– مركز تدريب – سرية شرطة عسكرية

المعدات:

دبابات: 14 دبابة خفيفة سكوربيون.

العربات المدرعة: 19 عربة 61 م90 – AML عربة 60 – AML مجهزة ببرج مدفع 20 ملم.

ناقلات الجند: 80 بيرانيا IIIH، 72 عربة مدرعة تكتيكية خفيفة RGM – 32.

المدفعية: 24مدفع خفيف L118عـ 105ملم، 24مدفع / هاوتزرعيار 25رطلاً.

مدافع الهاون: 95 عـ 120 ملم، 174 عـ 81 ملم، 164 عـ 60 ملم.

مدافع عديمة الارتداد: 440 كارل غوستاف، AT-4.

**مدافع م /ط**: 26من طراز 70 ٍ / L عـ 40 ملم.

صواريخ م /د: 36صاروخاً من طراز جافلين.

صواريخ م /ط: RBS - 70.

# البحرية

العديد: 1094 (رقم مستهدف).

الأسطول:

-1+3قطع دورية عملانية سامويل بيكيت.

- حاملة طوافات فئة ايثن.

- سفينة دورية عملانية، فئة امير.

- سفينتان للدورية الساحلية فئة سيارا (بريطانيتان سابقاً فئة بيكوك).

- سفينتان للدورية فئة رويزين.

القواعد: كورك، هولبولاين، كوب.

ملاحظة: القطعة الرابعة من زورق الدورية العملانية (OPV) من فئة سامويل بيكيت، ستدخل الخدمة في تموز 2019 ولتحلّ محل ايمير.

كما يدعو «الكتاب الأبيض» إلى استبدال حاملة الطوافات إيثن بأخرى ذات أغراض متعددة، فيما سيتم إستبدال سفينتا السيار ا بأخرى مُشابهة مضادة للألغام.

# سلاح الجو

**العديد**:نحو 750.

المعدات:

الدورية البحرية: طائرتا CN-235.

IV مائرة غالف ستريم  $F-172\,H\,/\,K$ انظر الملاحظة)، طائرة غالف ستريم  $G-172\,H\,/\,K$ النقل الشخصيات)، طائرة ليرجت 45لنقل الشخصيات.

التدريب: سربمؤلف من 7 طائرات PC-9M.

الطوافات: سربان يتألفان من 6 طوافات AW139 وطوافتى EC.135.

الفرق الجوية توفر خدمات شرطة جوية لوحدة الدعم الجوي غاردا من خلال

طائرة ديفندر 2000 وطوافتين EC135T1.

القواعد الرئيسية: كيسمنت إيرودروم، بالدونل، دوبلن 22.

CN = 235MP بموجب « الكتاب الأبيض»، سيجري إستبدال طائرتي Particle بطائرات أكبر وذات قدرات أعلى بحلول 2019 تحت الطلب ثلاث طائرات مخابرات واستطلاع ومُراقبة وأدوار أخرى من فئة بيلاتوس PC = 12NG لتحل مكان طائرات سسسنا 172 = 1209 = 2019.

ويجرى دراسة تحديث «الكتاب الأبيض» ليضم قدرات قتالية / إعتراضية.



طلبت القوات الجوية الايرلندية ثلاث طائرات Pilatus PC-12 NG مجهّزة بأنظمة لتجسس ومُراقبة واستطلاع

# ايرلندا





وزير الدفاع: بول كيهو

Department of Defence

Tel: +353-45-492000

Fax: +353-45- 492017

E -Mail: info@defence.ie

Station Road

Newbridge Co. Kildare

Ireland



رئيس الوزر اء ليو فار ادكار

وزارة الدفاع:



رأس الدولة: مايكل د. هيغنز



رئيس الأركان: ل. جنر ال مارك ميليت

# بيانات عامة

الاسم الرسمي: جمهورية ايرلندا.

المساحة: 70,280 كلم2 . 14% اراض زراعية، 71% مروج ومراعٍ، 5% غابات، 10% أنواع أُخرى.

السواحل: 7500كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، منطقة الصيد الحصرية 370 كلم.

السكان: 4,937,786 (تقديرات تموز / يوليو 2020)، معدل النمو السنوي  $1.15\,\%$  (تقديرات 2011)، والسكان سيلتيك وإنكليز.

الدين: 84%كاثوليك، 3% أنغليكانيون، 7% ديانات أُخرى و6% لا ديانات الهم.

اللغة: الإنكليزية والغاليّة، (رسميتان)، الإنكليزية يتكلمها الجميع.

نسية المتعلمين: 99%.

### الاقتصاد

**إجمالي الناتج القومي**: 324.9مليار دولار (تقديرات 2016)، دخل الفرد 69,200 دولار، معدل النمو الحقيقي 5.2% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الـواردات 92.09 مليار دولار، الصادرات 206 مليار دولار (تقديرات 2016 مليار دولار).

الميزانية: الإيرادات 80.81 مليار دولار، النفقات 82.5مليار دولار (تقديرات 2016).

## الدفاع

الكتاب الأبيض:

أطلق «الكتاب الأبيض» الجديد في آب من العام 2015 ليحلً مكان الكتاب السابق الذي أعلن عنه في 2000.

وهو يحدد إطار سياسة الدفاع الإيرلندية على مدى العقد المُقبل.

ملاحظة: كملحق للـ «الكتاب الأبيض» أصدر «إعلان استراتيجية لدائرة الدفاع وقوات الدفاع على قدراتها في تحقيق وقوات الدفاع على قدراتها في تحقيق هدفها العالي المستوى وتنفيذ جميع المهام الموكلة إليها من الحكمة في «الكتاب الأبيض». القوى البشرية العاملة: 9500 في الخدمة. (إضافة إلى ألف من الموظفين المدنيين). الخدمة الإلزامية: القوات كلها من المتطوعين.

ميزانية الدفاع: 946 مليون يورو (موازنة 2018)، (بما فيها رواتب التقاعد،أي 239ميزونيورو).

# الدفاع

#### التنظيم العام:

الرئيس هو القائد العام الاسمى للقوات المسلحة، ويرأس مجلس الدفاع الاعلى، لكن, ئيس الوزراء هو السلطة العسكرية الفعلية في وقت الحرب.

لرئيس أركان الدفاع صلاحيات كبيرة تتعلق بالانتشار العملاني للقوات المسلحة، في حين خفضت صلاحيات رؤساء الأركان الثلاثة وأصبحت تقتصر على التدريب والإدارة، وتخضع القيادة العملانية المشتركة لرئيس أركان الدفاع. لدى أمين الدفاع العام ومدير التسلح الوطنى الرتبة نفسها التى لرئيس أركان الدفاع وهو مسؤول أمام وزير الدفاع. والكار ابنييري سلك عسكرى مستقل تحت إمرة رئيس الأركان العامة.

### «الكتاب الأبيض» و «مراجعة استراتيجية الدفاع»

أطلق «الكتاب الأبيض للدفاع» رسمياً في أوائل أيار 2015 لإعادة تقييم مجمل الدفاع الوطني والوضع الأمني في ضوء التغيرات التي تطرأ على الاستراتيجيات العالمية.

وقد استتبع إطلاق «الكتاب» بمسودة «مراجعة استراتيجية الدفاع» (تأجلت عدة مرات) وتتضمن تعريف لمستقبل هيكلة وتنظيم القوات المسلحة (من ضمنها الاحتياط) وعديدها ومستوى المعدات والتجهيزات والتمويل المطلوب.

جرى تقديم مسودة قانون للبرلمان في شباط / فبراير 2017 فيما يتعلق بقيادة وهيكلية التحكم بالقوات المسلحة إلا أنه لم تجر الموافقة عليها وبالتالي لم تعد بنودها

القوى البشرية العاملة: 172,657 عسكرى و27،196 موظف مدنى (بموجب ميزانية 2017).

القوات شبه العسكرية: 105,000 من الشرطة / الحرس، 65,000 من شرطة الجمارك التي تملك أسطولاً من القوارب يتألف من 350 قارباً، تشمل قوارب حمولة 300 طن بطول 50 م، كما تملك أسطولاً من الطائرات يشمل 3 طائرات 42-ATR للدورية البحرية، ويجرى بناء السفينة الأولى من سلسلة جديدة من السفن (فئة بريغادير بوراتي).

الخدمة الالزّامية: القوات المسلحة محترفة كلياً. تمّ تعليق الخدمة الإلزامية، إنما ستبقى قانوناً.

## الموجودات الفضائية:

- 4 سواتل كوزمو سكايمد (مشتركة مع فرنسا)
- -2سواتلسيكرال (للتواصل الحربي) (مشتركة مع فرنسا)
- ساتل أثينا فيدوس (للتواصل الحربي) (مشترك مع فرنسا)
  - ساتل أوبسات 3000 (للإستطلاع).

يمكن استخدام سواتل الإستطلاع البصري هيليوس وبليادس بطلب إلى فرنسا.

ملاحظة: يجرى بناء ساتلين كوزمو سكايمد من الجيل الجديد لإطلاقها في 2018 و 2019تىاعاً.

ميزانية الدفاع: 20,967.9 مليون يــورو (2018). (1.19% الناتج المحلى الإجمالي).

تشمل الميزانية مخصصات عمليات الأمن الداخلي التي يقوم بها الكارابنييري، ورواتب التقاعد ... إلخ. ولذا، فإن النفقات الدفاعية تبلغ 13,797.2 مليون يورو. (0.779% من الناتج المحلى).









وزارة الدفاع:

Ministry of Defence Palazzo Baracchini Via XX Settembre, 8 00187 Rome Italy Tel:+39 06 46911 Fax:+39 06 4747775

مديرية التسليح العامة:

General Armament Directorate c/o Ministry of Defence Via XX Settembre, 123 00187 Rome Italy Tel:+39 06 47351 Fax: +39 06 4814264



رئيس هيئة أركان الدفاع: الجنرال الجوي أنزو فيكياراني

رأس الدولة: الرئيس

سيرجيو ماتاريلا

# ساناتعامة

الاسم الرسمى: الجمهورية الايطالية (Republica Italiana).

المساحة: 302,073 كلم2، 42% اراض زراعية، 17% مروج ومراع، 22% غابات، 19% أنواع أخرى.

السواحل: 7،458 كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، الجرف القارى حتى 200 متر او حتى عمق الاستغلال.

السكان: 60,497,174 (تقديرات ت2 / نوفمبر 2019)، معدل النمو السنوى 0.23 %(تقديرات2017).

> السكان كلهم تقريباً ايطاليون مع أقليات ضئيلة المانية وفرنسية وسلوفينية والبانية - ايطالية وهناك أعداد متزايدة من مهاجري شمال أفريقيا ووسطها والشرق الأوسطوآسيا.

> الدين: كاثوليك، هناك أقلية مسلمة متزايدة 2.6 % (مهاجرون من شمال أفريقيا).

> اللغة: الإيطالية هي اللغة الرسمية، السلوفينية، الفرنسية (باتوا)، والألَّانية (في بعض المناطق). منطقة التواديجي / سودتيرول ثنائية اللغة (إيطالية / ألمانية).

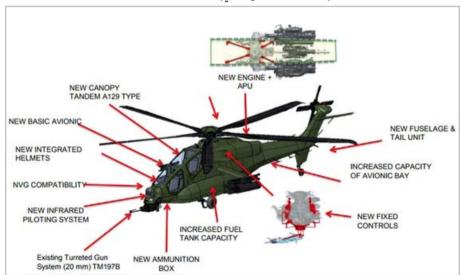
نسبة المتعلمين: 98%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 2.301 تريليون دولار (تقديرات 2017)، دخل الفرد 38،043 دولار، معدل النمو الحقيقي 1.4% (تقديرات 2017).

الميزان التجاري: الواردات 421.9 مليار دولار؛ الصادرات 487.7 مليار دولار (تقديرات 2017).

الميزانية: الإيرادات872.6 مليار دولار، النفقات917.7 ملياردولار (تقديرات2016).



برنامج قيد العمل لتطوير الطوافة الجديدة AH - 249A التي ستحلّ مكان الطوافة الحالية طراز A-129 MANGUSTA

#### ملاحظة:

هناك عدة برامج مشتريات محوّلة جزئياً أو كلياً بمبالغ مالية من وزارة التنمية الاقتصادية ( 3.111.3 مليون يورو في 2018 بينما تقدّم وزارة الاقتصاد أموالاً من أجل المشاركة في مهمات دعم سلام ( 7.599 مليون يورو في 2018) وبالتالي تبلغ نفقات الدفاع للعام 2018 - 17.7 مليار يورو (1% من الناتج المحلي). وأقر تشريع في أو اخر العام 2013 (عدل في 2014 - 2015) كي يُجاز لوزارة التنمية الاقتصادية توزيع 4.5 مليارات يورو لتمويل برنامج بناء سفن.

# القوات البرية

العديد: 101,055 ( بحسب موازنة 2017)، يتوقع أن يصبح 89،400 في 2024.

#### التنظيم العام:

يخضع لسلطة رئيس أركان الجيش مباشرة: قيادة القوات البرية العملانية / قيادة الجيش العملانية، وقيادة تدريب الجيش وقيادة تدريب الجيش

والعقيدة، قيادة القوات العملانية «شمال»، قيادة القوات العملانية «جنوب»، وقيادة فرق الجبال، وقيادة دعم القوات البرية العملانية، وسريات الإنتشار السريع التابعة لحلف شمال الأطلسي. وتسيطر كومفوتر – كو على قيادة سلاح الجو وقيادة القوات الخاصة.

#### Heches.

دبابات القتال الرئيسية ( منها ما هو مخصص لمدارس عسكرية و احتياطات): 200دبابة أرييتي. (123 في حدات عملانية ).

السيارات المدرعة: نحو 250 سيارة I – B سنتورو.

ناقلات الجند وعربات القتال المدرعة: 002 داردو، VABRECO NBC14 (ضد الأسلحة النووية والبيولوجية والكيماوية)، 500-450 بوما، 250 عربة FRECCIA الأسلحة النووية والبيولوجية والكيماوية)، 500-450 و 200 عربة، BV-206S و 200 عربة، AAVR-7A1 وقيادة) و AAVR-7A1 مو VTMM+40 و 3AVR-7A1 وقيادة) و 1 AAVR-7A1 وفياروبافالو.

المدفعية: نحو 72 مدفع مقطور 70-FH ع-155 ملم، إضافة إلى 80 في التخزين)، 70 مدفع 155 ملم ذاتي الحركة، و 70 مدفع PzH -2000 ملم ذاتي الحركة.

مدافع الهاون: 8/22مدفع عـ 120 ملم، و425 مدفعاً عـ 60 ملم كوماندو و 299 مدفع اكسبال عـ 81 ملم.

راجمات الصواريخ: 21 نظاماً (حدثت إلى مستوى GMLRS).



بدء العمل لإنتاج سفينة الإنزال LHA ازاحة 30,000 لصالح البحرية الايطالية في أحواض Fincantieri بتاريخ 20 شباط | فبراير 2018

صواريخ م/د: 244 تاو 2A (يجري سحبها من الخدمة)، 173 صاروخ سبايك، 170 ميلان.

صواریخ م/ط: سکای غارد / أسباید (16 قاذفاً) و 5 بطاریات T – SAMP – T (صواریخ أستر30)، 145 صواریخ ستینغر مانبادز.

ملاحظة: خطط لمجموعة ثانية من 381 عربة مدولبة FRECCIA لتجهيز لوائين. وهناك طلب شراء ما مجموعه 3،634 عربة خفيفة متعددة الأدوار من طراز LINCE بحلول العام 2027 إضافة إلى 600 عربة متوسطة تكتيكية متعددة المهام.

تحلّ عربة سنتورو II المدرعة عـ 120 مم تدريجياً محل الفئة السابقة من عربات سنتورو المدرعة عـ 105 مم. وسيجري طلب 11+92 عربة. وهناك طلب 275 عربة قتال جديدة من طراز داردو II.

طيران الجيش:

#### المعدات:

الطوّافات: 25+ طوافة NH - 90TTH (أنظر الملاحظة)، 30 طوافة –AB طبطة )، 30 طوافة –4+AB - 412، 61 طوافة AB - 212، 21 طوافة 61 مـ 206A طوافة A - 412، 61 يجري تسليمها (أنظر الملاحظة)، 20 طوافة 47 - 109، 84 مانغوســتا 129 – (أنظر الملاحظة).

P-180 طائرات P-180 طائرات P-180 طائرات P-180 طائرات P-180

**طائرات مسيرة**:16 طائرة Q00–970 (شادو 200).

NH-90 علاحظة: تحت الطلب 60 طوافة نقل PTH والتسليم جار. ويجري إتسام تسليم 16 طوافة PTH الطب PTH أشينوك لتحل محل الطوافات PTH (جرى سنحبها) PTH طوافات للعمليات الخاصة. يجري تطوير طوافة PTH لتحل محل طوافات مانغوستا بدءاً من PTH من PTH

#### البحرية

العديد: 30,431 (ميزانية 2017).

#### هيكل القيادة:

تحت إمرة أركان البحرية 3 قيادات رئيسية ، زائداً قيادة القوات الخاصة COMSUBIN.

#### الاسطول:

حاملات الطائرات:

حاملة الطائرات فئة كافور.

#### المدمرات:

2فئة أندريا دوريا

2 فئة لويدجي دوارند دولابان (أنظر الملاحظة)

ملاحظة: هناك خطط بشأن مدمرتين جديدتين من فئة AAW لتحل مكان دولابان (يجري تحولها إلى فرقاطات).

> . الفرقاطات: `



الغواصة الرابعة والأخيرة Romeo Romei فئة «TODARO 212A» سلمّت للقوات البحرية الايطالية بتاريخ 10 أيار |مايو 2017

92 الدفاعية / دليل الدفاع العالم 2020

# مجموعة كاملة.

فــوق

تحـت

# نبني جميع أنواع السفن البحرية

لا حدود لخبراتنا. نحن نصمم ونبني حاملات الطائرات، الفرقاطات، الفرقيطات، قوارب الدورية، إضافة إلى سفن الدعم والمساعدة والغواصات. لدينا خبرات مثبتة كمتعاقد رئيسي في إدارة دعم السفن طوال فترة الخدمة، من التصميم إلى البناء، إلى الدعم اللوجيستي وتقديم المساعدة بعد البيع. الإمتياز في كل يوم وكل طريق وكل مكان.

FINCANTIERI.COM







32-13

إنضمت خمس مُقاتلات F-35A. إلى السرب الثالث عشر من سلاح الجو الإيطالي مطلع شهر أذار |مارس 2018 فيما تزال أربع طائرات أخرى في الولايات المتحدة للتدريب

AAVR-7A12+ AAVP-7RAM و AAVR-7A11 حاملات هاون M-106 ، لينس، AAVR-7A11 مــ M-106 مـــ M-106 مــــ M-106 مــــ M-106 مــــ M-106 مــــ M-106 مــــ M-106 مـــ

صيغ طلب من أجل ناقلة جنود مدرعة مدولبة جديدة.

القوات الخاصة (كومسوبن COMSUBIN): مجموعة لعمليات الاغارة، مجموعة لعمليات تحت الماء، وحدة مدرسة قيادة وغطس، وحدة ابحاث، وحدة لوجيستية و3وحدات دعموسرب بحري خاص.

حرس السواحل: قوة ضمن البحرية، تضم 10,662 رجلاً وتستخدم أسطولاً من سفينتين متعددتي الأهداف قادرتين على استخدام طوافات و 6 قطع دورية عملانية، و 9 زوارق دورية وحوالي 350 زورقاً وقارباً في 113 مرفأ وميناء. وتستخدم أيضاً أسطولاً من الطائرات يضم 13 طائرة MB – 412 و 5 طوافات ATP – 412، و 3 طائرات ATP – 42MP و 139. ( 2 طوافة 6 + ) . 430 – 430 خيارات ).

أهم القواعد: اوغستا (مقر قيادة)، برينديزي، انكونا (مقر قيادة)، لاسبيزيا (مقر قيادة)، تارانتو (مقر قيادة)، و كغلياري (مقر قيادة) التي تعتبر مع أنكونا قواعددعم.

# سلاحالجو

**العديد**: 41,171 (2017). (على أن تصبح 33،800 في 2024).

التنظيم العام: قيادة سلاح الجو وتتضمن قيادة العمليات الجوية التي تستخدم قواتها في مهام تدريبية وعملانية، القيادة اللوجيستية، قيادة التثقيف والتدريب، مفتشيتان (طيران البحرية، سلامة الطيران)، هيكلان مناطقيان (ميلانو وروما). الوحدات العملانية منظمة في أجنحة، لكل جناح سرب أو سربان. وتنسق قيادة العمليات الجوية نشاطات: قيادة قوات للمقاتلات، قيادة الحركية والدعم الجوي، اللواء الجوى للعمليات الخاصة.

ملاحظة: إيطاليا عضو في قيادة النقل الجوي الأوروبي التي تضم أيضاً بلجيكا وفرنسا وألمانيا ولوكسمبورغ وهولندا واسبانيا.

طائرات القتال: 5 أسراب مقاتلات / إعتراضية:

3أسراب في غروسيتو.

سرباطائراتيوروفايتر F-2000A.

4+4فئة برغاميني (أنظر الملاحظة). 6 – منفئة مايسترال. (ستصبح4). 1 منفئة سولداتي. (سيجري سحبها).

ملاحظة: سيجري تسليم فرقاطات برغاميني الأربع المتبقية في 2018–2021. وهناك خطط بخصوص 16 سفينة دورية متعددة الأغراض، وتم السماحلـ10 وحدات حتى الآن فيما تبقى 7 تحت الطلب.

#### الفرقيطات

4-من فئة مينير فا. (كانت 8، تم سحبها).

#### الغواصات:

4 من فئة سلفاتورى تودارو (أنظر الملاحظة).

4 من فئة ساورو. (سيتم سحبها بحلول 2018 - 2022).

ملاحظة: صيغت خطط بشأن سلسلة جديدة من 2+2 زوارق 212 محسنة لتحلّ مكان ساورو 2017 وصيغ طلب مبدئي لأسطول مُستقبلي من8مراكب.

#### القوات البرمائية:

حاملة طوافات جيوسيبي غاريبالدي. (حاملة ستوفلسابقاً).

سفينتا حوض نقل برمائي من فئة سان جورجيو.

سفينة حوض نقل برمائي من فئة سان جيستو.

ملاحظة: وهناك خطط بشأن 3 سفن أحواض أصغر حجماً إضافية قيد البناء قطعة بحمولة 30،000 طن بموجب القانون البحري.

### قطع الدورية:

4من فئة كومانداتي.

4 من فئة كاسيوبيا (قطع دورية عملانية).

2من فئة سيريو.

4من فئة اسبولوراتوري.

ملاحظة : بناء على خطط قائمة سيجري سحب جميع الفرقيطات وزوارق الدورية من دون بدائل، وستحال مهماتها إلى حرس السواحل وقوات الجمارك.

### قوات حرب الالغام:

2 2صائدات الغام من فئة ليريتشي (سيجري سحبها).

8 صائدات الغام من فئة غايتا.

ملاحظة: صيغ طلب خاص بفئة جديدة من 10 قطّع سريعة مضادة للألغام.

# قوات الخدمات:

ناقلتان للوقود من فئة سترومبولي.

ناقلة للوقودمن فئة إتنا.

سفينة دعم لوجستي جديدة (فولكانو) يجري بنائها بموجب القانون البحري لتحلّ محلّ سترومبولي وخطط لقطعة أخرى مماثلة. قيد البناء زورقان سريعان لصالح COMSUBIN سفن دعم وأخرى متفرقة.

#### طيران البحرية:

يتألف طيران البحرية من عنصرين: طوافات وطائرات. تتألف الطوافات من 5 السراب لمكافحة الغواصات تتكون من 10 4 طوافة 1 01 (6MPH، 10 8 المحروب للهجموم البحري و 10 4 شيدت في الأصل HEW حالياً في التخزين وبدون 10 (منها 10 4 طوافات 10 8 (منها 10 4 طوافات 10 8 طوافات الهجوم البحري).

وتتألف طائرات البحرية من 16 طائرة AV-BB Plus / TAV-8B ستوفل تنطلق من حاملة الطائرات كافور، ويجري استخدام 3 طائرات P-180 أفانتي في مهمات مراقبة بحرية ومهمات لوجيستية. وهناك أيضاً 10 طائرات مسيرة سكان إيغل.

ملاحظة: تحت الطلب 56 طو افة NH-90 ، والتسليم جار. وسيتم سحب الطو افات AB-212 . 212-AB بالتدريج في موازاة تسلُّم الطو افات NH-90 .

وقد انضمت إيطاليا إلى مشروع مقاتلة الهجوم المشتركة 35-F، وتمت الموافقة على شرائها (15 طائرة) كبديل من AV-8B Plus وصيغ طلب من أجل 16 طوافة إضافية من طراز AW-101.

#### طائرات دورية بحرية

جرى وقف العمل بطائرات أتلانتك وسيحل مكانها مؤقتاً 4 طائرات P-72A من دون قدرات مضادة للغواصات.

## طيران البحرية:

العديد: 3800.

التنظيم العام: مقر قيادة لواء، كتيبة دعم قتالي، مجموعة زوارق إنزال و3 أفواج. المعدات: عربات قـتال للمشاة 2-VCC (يجرى سحبها) 31 ناقلة جنود

# البرتغال





وزير الدفاع: جو او کر افینهو



رئيس الوزراء: أنطونيو لويس سانتوس دي كوستا

رئيس الأركان العامة: الجنرال اوجينيو فرانسيسكو هنريكيس



رأس الدولة: الرئيس مارسیلو دو سوزا

وزارة الدفاع:

#### Ministry of Defence Avenida da Ilha da Madeira, 1-7 1400 -204 Lisboa Portugal Tel:+351 21 3038520 Fax:+351 21 3020284

E-mail: gcrp@defesa.pt

# سانات عامة

الاسم الرسمى: الجمهورية البرتغالية (Republica Portuguesa).

**المساحة**: 92,090 كلم2، بما فيها آزور وماديريا، 39.7% أراض زراعية، 37.8% غابات وأحراج، 22.5% أنواع أخرى.

**السواحل**: 1,793 كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القاري حتى عمق – 200 م، أو حتى عمق الاستغلال.

0.04 (تقديرات تموز / يوليو 2019)، معدل النمو السنوي 0.04 (تقديرات تموز السكان: 0.04%) السكان (تقديرات 2017)، سكانها خليط متوسطي متجانس.

**الدين**: 81% كاثوليك، 3.3% مسيحيون آخرون، و0.6% ديانات أخرى، 15.1 % غير محددين.

اللغة: البرتغالية.

نسبة المتعلمين: 95.7%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 311.3مليار دولار (تقديرات 2017)، دخل الفرد 30,300دولار، معدل النمو الحقيقى 2.5% (تقديرات 2017).

الميزان التجاري: الواردات، 74.32 مليار دولار. الصادرات 62,6 مليار دولار (تقديرات 2017).

الميزانية: الإيرادات 92.99 مليار دولار، النفقات 96.83 مليار دولار (تقديرات .(2017

### الدفاع

#### التنظيم العام:

الرئيس هو القائد العام للقوات المسلّحة، يعاونه مجلس الدفاع، رئيس مجلس الوزراء مسؤول عن السياسة الدفاعية بالتعاون مع وزير الدفاع. الفروع الثلاثة مستقلة تنسق وتتعاون بواسطة أركان الدفاع ويعمل رئيس الأركان كقائد عملاني للقوات المسلحة كافة.

ملاحظة: أعلن في نيسان / أبريل 2013 برنامج واسع النطاق لإعادة هيكلية القوات المسلحة، وسيجرى تنفيذه بالتدريج في الأعوام التالية حتى العام 2020.

القوى البشرية العاملة: 27،227 (كانون الأول / ديسمبر 2017).

القوات شبه العسكرية: 20،885 ( كانون الأول / ديسمبر 2017) شرطة الأمن

#### 5+1 أسراب مقاتلات/هجوم أرضى:

- سرب يتألف من 5 + طائرات F-35A. - سربا تورنيدو IDS. - سربيتألف من طائرات تورنيدو ECR، - سرب AMX (يجرى تحويلها إلى يوروفايتر).

- سرب هجوم خفيف من طائرات 339 - MB. (وهو يشكل فريقاً لتأدية عروض بهلوانية في زمن السلم).

الدورية البحرية: جناح اوبكون. (أنظر الملاحظة).

النقل: 3 أسراب: سرب11 طائرة KC-130J ، وسرب من 9 طائرات C-130J-30 وسرب من طائرات C-27J.

طائرات الحرب الإلكترونية / الاستخبار: سرب طائرات P-180. خطط بشأن واحدة و G550CAEW ، طائرة EC-27J (وخطط بشأن واحدة وأخرى) G350 1 (استأجرت في 2018) و 3501–BG سوبركينغ (استأجرت حتى العام 2020).

طائرات صهريج: سرب صهاريج يستخدم 4 طائرات KC-767A و KC-130J11 (أيضاً ضمن طائرات النقل).

نقل شخصيات مهمة/ارتباط: سرب فالكون 900EX و فالكون EASY 900 وطائرات A-319CJ (لنقل الشخصيات)، وطوافة 541 - A340 (مستأجرة) و .VH-139A2

البحث و الانقاذ: جناح طوافات HH-139A و HH-101 وطوافات HH-101. التدريب: 4 أجنحة طائرات، وMB-339CD و 346 - T وجناح

طائرات من T-2006A3، و T-260B ، وطوافات 139 - UH و UH - 139 وطائراتP-180.

صواريخ م /ط: جناح صواريخ دفاع جوي قصير المدى من سربي سبادا، 4 بطاريات سبادا بالإجمال.

طائرات (مسيرة):

جناح يضم أنظمة بريديتور.

الموجودات الإجمالية (الأنواع الرئيسية فقط):

طائرات قتال: 85+ يوروفايتر، 41 تورنيدو IDS (ستصبح 31–33)، 51 تورنيدو RCE، 15 طائرة RCE،

طائرات دورية بحرية: ATR-72MP4 (يجري تسليمها).

طائرات نقل: 4 طائرات 11 KC-767A، طائرة 9 C-130J، 9 طائرات C-130J-30، 21 مخزنة للبيع) طائرة C-27J، 2 طائرة C-27J، 2 طائرة C-319XCJ (+ 1 فالكون 2+) 900EX (مخزنتان للبيع) طائرتا فالكون 900EASY، طائراتا فالكون 50، 02 طائرة S-208.

طائرات إنذار مبكر محمولة جواً: 2 G-550 كاو.

طائرات تدريب: 30 طائرة MB339CD (قتالية)، 18 طائرة T-346، 20 طائرة T-260، 3 طائرات T-2006A، و P-180

طائرات مسيّرة: 6 طائرات بريديتور و6 طائرات ريبر.

ملاحظة: تحت الطلب 96 طائرة يوروفايتر والتسليم جار،لكن خططاً تدعو إلى إنشاء أسطول لا يزيد عدد طائراته عن 72 طائرة. وقد انضمت إيطاليا إلى مشروع المقاتلة الضاربة المشتركة F-35 كشريك من المستوى الثاني. ويخطط سلاح الجو لشراء 75 طائرة والطائرات كلها ستحل بالتدريج، محل الطائرات AMX وتورنيدو. تم سحب طائرات أتلانتيك ويجرى تسليم 4 طائرات ATR-72 للدورية البحرية كبديل مؤقت. وبدأت عمليات تطوير طائرات النقل MC-27Jبريتوريان ويجري تحويل 3

تحت الطلب 12 + 3 طوافة AW-101 لمهمات البحث و الإنقاذ.

أطلق برنامج تطوير طائرة التدريب النفاثة 345-M، وتحت الطلب دفعة أولى من 5 طائرات في مقابل عدد إجمالي يصل إلى 25 طائرة صيغت خطط لشراء 20 طائرة P2HH

أهم القواعد: أفيانو سرفيا، أميندولا، سيامبينو، ديسيمومانو، غيدي، جياو دل كولي، غرازانيزي، غروسيتو، غوادونيا، استرانا، لاتينا، لستشي - غالاتينا، بيزا، براتيكادى ماري، ريفولتو، تراباني - بيرغي، سيغونيلا.

# كارابينييرى (الشرطة العسكرية)

**العديد**: 108,607 (موازنة 2017).

التنظيم العام: شعبة مركزية، شعبة تدريب، هيئة إقليمية (لمهمات شرطة مدنية بشكل أساسي)، شعبة متحركة، شعبة خاصة، ووحدات لمهمات خاصة.

المعدات: 18 سيارة مدرعة من طراز فيات 6616G (سيجرى سحبها)، 01 سيارات VCC1، 61 سيارة VCC2،21 بوما مدولبة، 12-RG+8لينس، وأسطول طوافات يضم 24 طوافة A–109E / N، و 8 طوافات 31 ما AB–412 و جرى مصل حلِّ العنصر البحرى إلا للمياه الداخلية.



سفينة الدورية خارج الشواطيء فئة VIANA DO CASTELO سلَّمت للقوات البحرية البرتغالية بتاريخ 13 أيلول |سبتمبر 2017 وباشرت العمل شهر حزيران |يونيو 2018

2فئة بارتولومبو دياس. 3 من فئة فاسكودي غاما. امن فئة بابتيستادى اندرادى (دورية). 2 من فئة جواكوتينو (تستخدم لمهمات الدورية). الغواصات:

2فئة ترايدنت.

### القوات الخفيفة وقوات الدورية:

2 + 2قطع دورية شاطئية (أو عملانية OPVs) فئة فيانادى كاستيلو (أنظر

2+2زوارقتيجو 2 زوارقا دورية كبيرة من فئة كاسينه. 4 زوارق من فئة سنتورو.

5زوارق (للسواحل) من فئة أرغوس.

زورقمن فئةريومنهو. زورق من فئة ألباتروز.

سفن الإمداد:

1 من فئة بيريو

متفرقات:

4سفن هيدروغرافيك (أبحاث المياه)، 6سفن تدريب، 61 قارب دورية ملحقة.

ملاحظة: خطط بخصوص شراء / بناء 6 قطع دورية ساحلية. يتوقع أن تدخل 4 سفن دورية إضافية (2 فيانا دو كاستيلو و 2 تيجو) الخدمة في 2018. خطط لشراء / بناء حوض إنزال.

طيران البحرية: 5 طوافات حربية مضادة للغواصات نوع وستلاند لينكس MK 95 (محمولة على سفن).

أهم القواعد البحرية: ألفايت.

### سلاح الجو

**العديد**:5،893 (31 كانون الأول / ديسمبر 2017).

التنظيم العام:

قيادة جو، قيادة لوجيستية، قيادة شؤون أفراد.

طائرات القتال: سربان من المقاتلات، يضم كل واحد منهما 13 طائرة F-16AM وطائرت**ي** F-16BM.

الدورية البحرية: سربواحديتألف من 5 طائرات P-3C أوريون.

النقل/ الدعم: 3 أسسراب: تتألف من 2 هيركوليز C-130H، و3 طائرات C-130H30 و 3 فالكون 50، و 12 طائرة C-295M

الطوّ افات: سربان من 6 ألويت SA316 III (تدريب / بحث وإنقاذ)، و12 طوافة

التدريب: 3 أسراب مؤلفة من 6 طائرات ألفاجت، و16 ابسيلون 30 TB وسرب من 3 طائرات تشييمانك و 3 طائرات ASK21.

ملاحظة: هناك خطط برنامج تحديث C-130. جرى إطلاق برنامج لاستبدال طائرات الألويت.

تم توقيع إعلان نوايا مع البرازيل يشمل احتمال اشتراك البرتغال في برنامج تطوير طائرة النقل 390 - KC في معرض استبدال طائرات C 130. يجرى سحب الألفاجيت إبتداءً من 2018.

أهم القواعد: سينترا، لاجيس (الأزور)، مونت ريل، مونتيجو، بيجا، مطار لشبونه، أوفار، بورتوسانتو - ماديرا.

قوات عسكرية أخرى: حرس جمهوري وطنى قوامه 24،770 ( كانون الأول / ديسمبر 2017).

> الخدمة الالزامية: قوات مسلحة محترفة كلياً في زمن السلم. ميزانية الدفاع: 2.15 ملياريورو (2.5 مليار دولار) (2018). القوات البرية

> > **العديد**: 13،759 (كانون الأول / ديسمبر 2017).

التنظيم العام:

قيادة الوحدات العملانية:

قيادة لواءميكانيكي

قيادة لواء تدخل

قيادة لواءردسريع

قيادة قوات برية

قوات قيادة AZores العسكرية

قوات قيادة Madeira العسكرية

كتيبة إشارة

القوات الخفيفة: كتيبتا مشاة مجوقلتان، كتيبة قوات خاصة (كوماندوس)، كتيبة دعم عمليات مجوقلة، كتيبة مدفعية دعم ناري غير مباشر، سرية دعم قتال هندسي

- القوات المتوسطة: كتيبتا مُشاة ميكانيكيتان، كتيبة فرسان، كتيبة مدفعية دعم نارى غير مباشر، سرية دعم قتال هندسى متوسطة.

- القوات الثقيلة: كتيبة مشاة ميكانيكية، كتيبة صهريج ،كتيبة إستطلاع، كتيبة مدفعية دعم ناري غير مباشر ذاتية الدفع، سرية دعم قتال هندسي ثقيل.

- دفاع مباشرة عن الأرخبيل: 3 كتائب مشاة.

- قوات خاصة: 6 كتائب قوات عمليات خاصة.

- ISTAR: كتيبة استخبارات، مراقبة، استطلاع، وحيازة أهداف، وحدة دعم

- نقل بري: سرية نقل.

- حماية: كتيبة دفاع أرض جو، بطارية دفاع أرض جو، مقرّ كتيبة هندسة، 3 سرايا هندسة معمارية، كتيبة شرطة عسكرية، سرّية دفاع كيميائي، بيولوجي، إشعاعي ونووى، سرية لواء، فريق نزغ ألغام غير منفجرة.

- مساندة: سرية توريدو خدمات، سرية صيانة، سرية نقل، كتيبة طبية وغيرها.

- وحدة دعم عسكري طارئ:

- تعاون مدني عسكري: قيادة سرية ومفرزة.

المعدات:

دبابات القتال الرئيسية: 37 دبابة ليوبارد 2A6.

السيارات المدرعة: 9سيارات V-150.

عربات المشاة القتالية المدرعة: 30 عربة باندور 2 مسلحة بمدافع عـ 30 ملم.

ناقلات الجند: 176 ناقلة 14 ، 113 M-113 A1، طربة ، 200-Mعربة ، V-200 152 باندور II، 49 ناقلة II، 49 مانهارد 15 ، M11 ناقلة M106A2، 3 ناقلات 10، 2 M106A1، M125A1 نقلات M106A1، M125A2.

المدفعية: 17 مدفع M-119 عـ 105 ملم، 21 مدافع M101A1 عـ 105 ملم ،مدفع اوتوميلارا عـ 105 ملم، و18 مدفع هـاوتزر M109A5 عـ 155 ملم.6 مدافع M-109A2،24مدفع M114A1عـ155ملم مقطور.

مدافع الهاون: 158 مدفعاً عـ 81 ملم (منها 21 مدفعاً ذاتى الحركة)، 31 مدفعاً عـ 107 ملم (منها 20 مدفعاً ذاتي الحركة) ، 50 مدفع تامبيلا عـ 120 ملم.

مدافع م/ط: 20 ثنائية RH202 عـ 20 ملم.

صواريخ م/د: 75 ميلان، 44 تاو (بما فيها 17 أعلى عربات 113 – M و 4 على عربات M-901 و23على عربات M22OA1).

M-40A1 45 مام، 90 مدفع M67 مدفع 28 مام، 28 مام، 84 كارل غوستاف عـ 84 مام، 90 مدفع مرد: 90 كارل غوستاف عـ 84 مام، 90 مدفع مرد: 90 كارل غوستاف عـ 84 مام، 90 مدفع مرد: 90 مام، 90 كارل غوستاف عـ 84 مام، 90 مدفع مرد: 90 كارل غوستاف عـ 84 مام، 90 مدفع مرد: 90 كارل غوستاف عـ 84 مام، 90 مدفع مرد: 90 كارل غوستاف عـ 84 مام، 90 مدفع مرد: 90 كارل غوستاف عـ 84 مام، 90 مدفع مرد: 90 كارل غوستاف عـ 84 مام، 90 مدفع مرد: 90 كارل غوستاف عـ 84 مام، 90 مدفع عـ 106 ملم.

صواريخ م/ط: 5 ستينغر، 19 تشابار الM48A3 وصاروخ تشابار ال M48A2. ملاحظة: أطلقت خطط لشراء نظام شوراد.

# البحرية

العديد: نحو 7,575 حتى 31 كانون الأول / ديسمبر 2017) (يتضمن 1،135 مشاة بحرية).

الأسطول:

الفرقاطات:

الدفاعية / دليل الدفاع العالى 2020







صوفي ولميس





رأس الدولة: الملك فيليب



رئيس الدفاع: الجنرال مارك كومبرنول



وزير الدفاع: فيليب غوفن

Ministry of National Defence Cabinet of Defence Minister Rue Lambermont, 8 B - 1000 Brussels, Belgium Tel:.+32 2 5502811 Fax:+ 32 2 5502819

Defence Staff Ouartier Reine Elisabeth Rue d'Evere,1

B 1140 Brussels, Belgium

Tel: +32- 2- 44- 16800 (CHOD's Office)

+32 -2 -44 - 16866 (Department of Strategic Affairs)

أركان الدفاع:

- 3مجموعات اتصالات ومعلومات (مستوى سرية).

- مركز مهارات للعمليات البرية.

-4مخيمات تدريب.

القوات العرية العديد: 10,055. التنظيم العام: - مركز قيادة.

لواء آلى مؤلف من:

- مجموعة مدفعية.

- مجموعة شرطة عسكرية. - مجموعة سيطرة على الحركة.

- مجموعة جمع معلومات.

- وحدة إقامة ميدانية.

- 3 كتائب لوجستية.

- مصلحة التخلص من المتفحرات.

-لواء متوسط مؤلف من 4 كتائب متوسطة.

المعدات:

عربات المشاة القتالية المدرعة: 37عربة بيرانيا 3.

ناقلات الجند المدرعة: 40 باندور (استطلاع)، 202 دينغو - 2، 78 بيرانيا 3.

- محموعة ISTAR (إستخبارات، مراقبة، استطلاع، حيازة أهداف).

- كتيبتا هندسة. (من ضمنها سرية دفاع كيميائي، بيولوجي، إشعاعي ونووي).

تدعو الرؤية الاستراتيجية التي وافقت عليها الحكومة البلجيكية في حزيران / يونيو 2016 إلى إستثمارات في الدفّاع تصل إلى 9.2 مليار يورو على مدى السنوات الخمس عشرة المقبلة شراء معدّات أساسية من ضمنها 34 طائرة حربية، فرقاطتين، 6

- لواء خفيف مؤلف من كتيبتين محمولتين جواً، مجموعة قوات خاصة، مركز تدريب قوات محمولة جواً، مركز تدريب كوماندوس وسيتحول إلى فوج عمليات

سفن مضادة للألغام و 6 طائرات مسيرة. كما ينخفض العديد إلى 25,000.

عربات الدعم المدرعة: 4 لغوان، 35 بيرانيا 3، 5 باندور.

المدفعية: 14 مدفع LG105MK2 عـ 105 ملم. مدافع الهاون: 52 مدفع عـ120 ملم، 39 مدفعاً عـ81 ملم.

أسلحة موجهة م/د: 60سبايك.

طائرات مسيرة: رايفن RQ-11B.

ملاحظة: أعلن عن برنامج شراء كبير لعربات مشاة قتالي مدرعة لشراء 60 عربة جاغوار مدرعة و 417 غريفن من فرنسا خلال الفترة 2025 - 2029 لتحل مكان عربات البيرانا 3 وعربات دينغو. وسيجرى شراء 199 عربات نقل فرق خفيفة للقوات الخاصة. جرى سحب كامل مخزون صواريخم / طميسترال خلال 2017.

# البحرية

العديد: 1،489.

الأسطول:

الفر قاطات:

2فئة ليو بولد 1 (فئة كارل دورمان هولندية سابقاً).

# ساناتعامة

الاسم الرسمي: مملكة بلجيكا (- Koninkrijk Belgie – Royaume de Belgique .(Konigreich Belgien

المساحة: 32,528 كلم2، 25% أراض زراعية، 20% مروج ومراع 20% غابات وأحراج، 35% أنواع أخرى.

السواحل: 66كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، منطقة الصيد الحصرية والخط الوسطى للجرف القارى مع الجير ان 65 كلم من الساحل.

**السكان**: 11,462,346 (تموز 2019) معدل النمو السنوى 0.7 %(2014)، 57.5% يعيشون في الفلاندر، 32% في والونيا، 10.5% في منطقة العاصمة بروكسل.

الدين: 75% كاثوليك و 25% ديانات أخرى من بينها البروتستانت.

اللغة: 58 % يتحدثون الهولندية، 41 % الفرنسية، 1 % الالمانية. ينقسم البلد الى عدة مناطق لغوية، غير ان القانون يفرض على منطقة بروكسل اللغتين معاً.

نسبة المتعلمين: .99%

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 509.5 مليار يورو (تقديرات 2016)، دخل الفرد 45,600 دولار، معدل النمو الحقيقي 1.2 % (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 271.2 مليار يورو، الصادرات 277.7 ملياريورو (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 236.9 مليار يورو، النفقات 249.1 مليار يورو (تقديرات2016).

#### الدفاع

القوة البشرية العاملة:29،376(27،841 عسكرياً). (شباط / فبراير 2018) يتوقع أن ينخفض إلى 25,000 في 2030 بموجب خطة الدفاع الاستراتيجي.

الخدمة الإلزامية: القوات كلها من المتطوعين. ميزانية الدفاع: نحو 2.519 ملياريورو (في العام 2018).



و افقت الحكومة البلجيكية على التزود بـ 60 عربة مدرعة EBRC 6x6 Jaguar و 417 حاملة ضد VBMR GRIFFON من فرنسا لتحل مكان عربات PIRANHA و DINGO ما بين أعو ام 2025 و 2029



قو ات بلجيكية محمولة جو أ في طو افات NH90 خلال تمرين «عاصفة قطبية» في الغابون عام 2017

دورية ساحلية: 2 كاستور.

قوات حرب الألغام:

5 فئة فُلُورُ (نوع تريبارتيت).

سفن دعم وإجراءات لوجيستية: سفينة قيادة دعم لوجيستي، سفينة بحث و مسح، سفينة شراعية للتدريب، 3 زوارق قطر في الساحل / الميناء.

ملاحظة: وضعت خطط لشراء فرقاطتين و 6 سفن مضادة للألغام لتحلُّ محل السفن في الأسطول الحالية.

طيران البحرية: 3 طوافات SA316B ألويت 3 ، طوافتا كايمان NH-90 (في

القواعد البحرية: قاعدة زيبروغي.

## سلاح الجو

العديد: 5،808.

التنظيم العام: مقر قيادة (COMOPSAIR).

طائرات القتال/الهجوم الارضي/الاستطلاع والمراقبة: 4 أسراب 16-F-16 .AM/BM

النقل: طائرات هيركوليـــز C-130H، قالكون 145 - 135، ERJ - 35، 900B، ERJ - 35، ERJ - 145 طائرة A321.

بحث وإنقاذ: سرب طوافات NH90 وطوافات سى كينغ MK 48. (ستُستبدَل بـ 4 طوافات NH90 في ك2 / يناير 2019).

طائرات التدريب: وحدة ألفاجت، سرب SF-260M و SF-260D ، سرب F-16 AM / BM ، وحدة

موردة من فرنسا: طوافات تدريب EC-120 و TPT، ومن الولايات المتحدة: طو افات 5-T و T-38.

الطوافات: 3 أسراب من طائرات NH90TTH، A-109SA، ألويت III، سيكينغ، و NH90NFH. سربا 109 AW (استخبار، مراقبة، استطلاع) NH90 NTH و .NH90TTH

طائرات مسيرة: وحدة (B-هانتر).

قائمة الطائرات الإجمالية:

طائرات القتال: F-16AM (+4 45 في الاحتياط) ، F-16BM . (+1 9 في الاحتياط) الإحتياط).

طائرات النقيل: H031-C ،2RL531-JRE، ERJ-145LR2 10 ، طائرة A321، (مستأجرة)، افالكون 900B.

طائرات التدريب: 28 ألفاجت، 9 SF-260M 23 ، SF-260M .

الطوافات: 3 SA 316B ألويت 3 (ستستكمل بـ 4 طائرات 3 ، (NH90 سي كينغ MK48 (ستُستبدل بـ 4 طوافات NH90 NFH في 2019)، 13 طوافة Ā-109BA و 4 طوافات NH90TTH في 2020.

الطائرة المسرّرة: 11 (1+ف التخزين) RQ-5A هانتر (B-HUNTER).

أهم القواعد الجوية: بوفيشان، فلورين، كلاين، ميلسبروك، بروغيل، كوكسيجد.

ملاحظة: بناءً على اتفاق وقع في 4 آذار 2015، ستتشارك بلجيكا وهولندا ولوكسمبورغ بمراقبة وحماية مجالها الجوى إبتداءً من 22 / يناير 2017 تحت الطلب 7 طائرات نقل A400M لتحل محل C-130H ابتداء من العام 2020. أطلق طلب عروض بشأن34 مُقاتلة لتحل محل طائر اتF-16.

العنصر الطبي العديد: 1،481 التنظيم:

- مركز قيادة

-خمسةعناصرتدخلطبي

-مستشفى

– 11 مركز طبي إقليمي

- مركز مهارات للعمليات الطبية

- موظفون آخرون: 10،543 خدمة مشتركة

- الاحتباط: 1200 متدري



وزير الدفاع: کر اسیمیر کار کاشانوف



رئيس مجلس الوزراء: بويكو بوريسوف



رأس الدولة: الرئيس رومن رادیف





رئيس الدفاع: الأميرال إميل أفتيموف

### وزارة الدفاع:

#### Ministry of Defence 3, Daykon Ignatiy str. 1092 Sofia Bulgaria

Tel: +35 92 9220922 Fax: +359- 2 -9879693 Web: www.mod.bg

# ساناتعامة

الاسم الرسمي: جمهورية بلغاريا (Republika Bulgariya).

المساحة: 910,910 كلم $^{2}$ ، 910,910 كلم $^{3}$ ، 910,910 كلم $^{4}$ ، 910,910 كلم $^{5}$ ، 910,910 كلم $^{5}$ أنواع أخرى.

السواحل: 354كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم.

السكان: 7,144,653 (تقديرات تموز/يوليو 2019)، معدّل النمو السنوى 0.6 - %(تقديرات 2016)، السكان: بلغار 76.9% ، أتراك 8%، غجر 4.4%، الباقون أرمنوروس 0.7% وآخرون.

الدين: 59.4% بلغار أرثوذكس، 7.8% مسلمون، آخرون (من بينهم كاثوليك وبروتستانت وأرمن وأرثو ذكس ويهود) 1.7%، لاديانة لهم 3.7% غير محدد 27.4%.

اللغة: البلغارية.

نسبة المتعلمين: حوالي 98.4%.

## الاقتصاد

إجمالي الناتج القومى: 137.1 مليار دولار (تقديرات 2015)، دخل الفرد 19,200، معدل النمو الحقيقي 3 % (2015).

الميزان التجاري: الواردات 26.74 مليار دولار، الصادرات 24.62 مليار دولار (تقديرات 2015).

الميزانية: الإيرادات 18.25 مليار دولار، النفقات 19.12 مليار دولار (تقديرات .(2015

## البحرية

العديد: ما لا يقل عن 3,610 (ابتداءً من كانون الأول / ديسمبر 2014)، بمن فيهم 3,090 عسكري و 520مدني.

الأسطول:

الفرقاطات:

3من فئة درازكي (بلجيكية سابقاً فئة فايلنغن).

فرقاطة واحدة من طراز SMELI (سوفياتية سابقاً من فئة كوني).

قوات الدورية:

2 ريشيتالني (سوفياتيتانسابقاً منفئة بوك).

قواتخفيفة:

صاروخ مولنيا (روسي سابقاً فئة ترانتول2).

قوات حرب ألغام:

ا صائدة ألغام تسيبار

3 كاسحات ألغام محيطية فئة سونيا سوفياتية سابقاً.

كاسحتا ألغام قريبة من الشاطىء من فئة فانيا سابقاً.

زوارق إنزال:

ا من فئة فيدرا.

ملحقات: ADG/AX,AGSC2,YDT2,ARS1,AOTL2.

طيران بحري:

3 طوافات بانثر AS.565MB.

القواعد البحرية الرئيسية: بورغاس، فارنا.

ملاحظة: يدعو «برنامج التطوير 2020» إلى تحديث متوسط لفرقاطة درازكي واقتناء سفينتين متعددة المهام لتحل مكان ريشيتلني.

# سلاح الجو

العديد: ما لايقل عن 6,840، بمن فيهم 6,070 عسكري 770 مدني.

التنظيم العام:

مقر قيادة لسلاح الجو، قاعدتان جويتان، وقاعدة عمليات أمامية، وقاعدة دفاع جوي، وقاعدة تدريب، وقاعدة مراقبة، وقاعدة متخصصة بالمعدات، وسرية شرطة عسكرية.

المعدات:

طائرات القتال: 12 ميغ – 4.29 ميغ – 4.29 UB ميغ – 12 بيس، طائرة ميغ – 4 طائرات الملاحظة). 01 سو – 4.25 سو 25 KB (أنظر الملاحظة).

طائرات النقل: طائرة أن – 30، 3 طائرات C – 27J، طائرة PC – 12M، طائرة أن – PC، طائرة أن – 2T. طائرة أن – 2T.

طائرات التدريب: 6 طائرات 29-6، L طائرات PC-9M طائرات PC-9M

الطوافات: 6 مي – 17، 6 مي – 48.532AL 12،24D $_{/}$ V كوغار (4 مجهّزة لمهمات الطوافات: 6 مي – 19، 6 مي – 200.

الصواريخ م/ط: 300-S، دفينا S-75، بتشورا S-200، S-200، 2K12KUB,S-200.

ملاحظة: تمّ اختيار مقاتلة غريبين (مستعملة) للحلول محل الطائرات ميغ-21 ويجرى العمل على المباحثات التعاقدية.

ويدعو برنامج التطوير 2020 إلى اقتناء رادار ثلاثي الأبعاد وقيادة آلية وأنظمة تحكّم.

بلغاريا عضو برنامج ناتو بشأن قدرات النقل الجوي الستراتيجي، بناء على المشاركة في أسطول من طائرات النقل 1- كاغلوبماستر 3.



تخطط بلغاريا للحصول على مُقاتلة متعددة الأدوار كالتي تستخدم في حلف ناتو، وذلك للحلول مكان مقاتلات MiG29 و SU2S

### الدفاع

وافق مجلس الوزراء البلغاري على «برنامج لتطوير القدرات الدفاعية للقوات المسلحة البلغارية 2020» في أيلول 2015. يهدف البرنامج إلى إستكمال إعادة النظر الاستراتيجية بسياسة الدفاع وتطويرها وبناء القدرات الدفاعية التي ابتدأ العمل بها بموجب «الكتاب الأبيض» في 2010. وأبرز الأولويات في سياسة الدفاع المساهمة في تطبيق المصالح الوطنية التالية:

- حماية سيادة ووحدة الأمة وكامل أراضيها.

- حماية الشعب والبُنية التحتية الحساسة في حالة الأزمات، الكوارث، الطوارىء، ومخاطر وتهديدات أخرى.

- وضع أمنى مناسب وتحت السيطرة.

- فاعلية عمل المؤسسات الوطنية ومؤازرتها للإتحاد الأوروبي وحلف شمال الأطلسي بهدف تحقيق الأمن المشترك.

- المحافظة على علاقات جيدة مع دول الجوار وضعمان الأمن والإستقرار الإقليمين.

وتتولى القوات المسلّحة مهام ضمان السيادة والأمن وإستقلال البلاد وتدافع عن كامل أراضيها، كذلك دعم السلم والأمن الدوليين والمساهمة في الأمن الوطني في زمن السلم.

ملاحظة: بموجب البرنامج سيجري إنشاء قوات عمليات خاصة كوحدة عسكرية مُستقلة في الجيش البلغاري وكهيئة ملحقة بقيادة القوات المُشتركة.

العديد: «ما لايقل» عن 37,000 في الخدمة وما لا يقل عن 40,000 زائداً 30,000 في الخديد: «ما لايقل» عن 2010 في الخديد المستهدف بحلول 2020 بموجب برنامج التطوير 2015).

الخدمة الإلزامية: لا يوجد. والقوات المسلحة مؤلفة من محترفين كلياً. يقترح برنامج التطوير إدخال تدريب عسكرى للمتطوعين لمساندة الاحتياط.

ميزانية الدفاع: نحو 585 مليون دولار، 1.6 %من إجمالي الناتج المحلى (2017).

### القوات البرية

العديد: 14,480 (ابتداءً من كانون الأول / ديسمبر 2014)، بمن فيهم 13,830 عسكري و 650 مدنى.

التنظيم العام:

القائدومقر القيادة

لواءا مشاة ميكانيكيان

لواء عمليات خاصة

فوج مدفعية

فوج لوجيستي

فوج هندسة

كتيبة CBRN

كتيبة استطلاع

وحدات دعم قتالية

ملاحظة: بموجب «برنامج التطوير 2020» سيصبح التنظيم العام كما يلي:

- قيادة قوات برية.

-لواءا مشاة ميكانيكيان.

-قيادة لواء تخطيط

-فوجمدفعية

-فوجلوجستي

–فوجهندسة.

-كتيبة إستخبارات.

- كتيبة CBRN -

-كتيبة جبلية .

- كتيبة دعم خدماتي.

المعدات: الديايات: 90دبابة T-72.

**عربات القـتال المدرعة وناقلات الجند**: 160 عربة 20،BMP-1 / 20،BMP-60C عربة MT-LB عربة 160 عربة 60C

المدفعية: 24 مدفع D20 عـ 152 ملم (مقطورة)، 48 مدفع 2S1 عـ122 ملم (ذاتية الحركة).

راجمات صواريخ: 24 راجمة BM-21 عـ 122 ملم.

أسلحة موجهة م / د: 18 كونكورس AT-5)9P148 سباندرل)

صواريخ م/ط: 24 سام SA-8.



رأس الدولة: الرئيس اندريه دودا



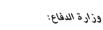
رئيس الأركان العامة:



رئيسة مجلس الوزراء: ماريوس بلازاك ماتيوس موارفيكي



وزير الدفاع:



Ministry of National Defence Al. Niepodleglo ci 218. 00-909 Warsaw Poland

Tel: +48 261 871 104 Fax: +48 261 870 950



الجنرال راجمند أندريازاك

العديد: حوالي 47,980 (من 1ك 2 / ديسمبر 2016). التنظيم العام:

ملاحظة: أنشئت قوات دفاع ميدانية جديدة ف 2016.

2014) (تحت إمرة وزارة الداخلية والإدارة).

• فرقتان میکانیکیتان.

الإجمالي (موازنة 2017).

القوات البرية

مشروع التحديث:

اتفاقمع الولايات المتحدة.

- فرقة فرسان مدرعة.
  - لواء محمول جواً.
- لواء متعدد الجنسيات.
  - لواء فرسان جوي.

دبابات القتال الرئيسية: 247 ليوبارد 218 ،A5 / A5، 218 طرازT طرازT طرازT طرازT ..-72 / T-72M1D / -72M1

تمَّت الموافقة على «برنامج تحديث القوات المسلَّحة البولندية التقني «الممتد على عدّة سنوات ويشتمل البرنامج على 14 مشروعاً لاقتناء المعدات في أيلول 2013 وتم تعديله في

ملاحظة: سيجرى نشر موقع للدفاع ضدّ الصواريخ الباليستية بصواريخ اعتراضية من طراز سام SM-3IIA على الأراضي البولندية بحلول 2018 بناء على

القوات شبه العسكرية: 14,635 حرس حدود (ابتداء من 30 تشرين الثاني/ نوفبر

ميزانية الدفاع: حوالي 9.6 مليارات دولار 2.01 % من الناتج المحلى

الخدمة الإلزامية: لا يوجد. القوات المسلحة من المحترفين بشكل كامل. القوى البشرية العاملة: 101,700 (حتى كانون الأول/ديسمبر 2016).

عربات الاستطلاع: 340عربة 38، 2-BRMD عربة BWR عربة

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: 1020 عربة +BMW، 504 عربة روسوماك (أنظر الملاحظة)، 45 عربة MRAP.

المدفعية: 275 مدافع ذاتية الحركة 281ع 221 ملم، 111 مدفع دانا ذاتي الحركة عـ 152 ملم. 8 كراب عـ 155 ملم.

مدافع الهاون: 95 مدافع M120 عـ 120 ملم، و99 مدفع M98 عـ 98 ملم، 386 مدفع LM-D عـ60 ملم.

الراجمات: 75راجمة 21-BM ع 122 ملم و 30 راجمة 70. 75-RMراجمة WR 40 لانغوستا.

أسلحة م/د: 264 سبايك، 42 ماتوكتا، 9SP113.

ZSU - 23 - 4MP، مدفعاً داتى الحركة 324 مZSU - 23 - 4MP مدفعاً داتى الحركة 324 مدفعاً داتى 124 مدف 2 / ZUR-23-2 مقطورة.

صواريخ م/ط: 84 صاروخ 83 ، 2k12، SA - 8 OSA-AK64 ستريلا، 435 ستريلا، 435

طائرات مسيّرة: نحو 100 أوربيتر، فلاى آيز، سكان إيغل.

قيد الطلب أكثر من 400 عربة روسوماك إضافية، والتسليم سيجرى بحلول العام 2019 . سيجرى تحديث 128 دبابة ليوبارد 2A4 لمستوى 2PL بحلول 2020، تحت

# ساناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية بولندا (Rzeczpospolita Polska).

المساحة: 312,679 كلم2، 53% أراض زراعية، 14% مروج ومراع، 29.4% غابات، 10% أنواع أخرى.

السواحل: 491كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية حددت بمواثيق دولية.

**السكان**: 37,846,611 (ك1 / ديسمبر 2019)، معدل النمو السنوى 0.6 –% (ك1 / ديسمبر 2016).

الدين: 92.8% كاثوليك، 2.8% مسيحيون شرقيون لكنهم خاضعون للسلطة البابوية، وروس أرثوذكس، بروتستانت وغيرهم.

> اللغة: البولندية، لاتوجدلهجات أخرى تذكر. نسبة المتعلمين: 100%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلّي: 1.007 تريليون دولار (تقديرات 2015)، دخل الفرد 26.500 دولار، معدل النمو الحقيقى 3.7% (تقديرات 2015).

> الميزان التجاري: الواردات 188.4 مليار دولار، الصادرات 190.8 مليار دولار (تقديرات 2015).

> الميزانية: الإيرادات 76.65 مليار دولار، النفقات 87.95 مليار دولار (تقديرات 2015).

# الدفاع

التنظيم العام: الرئيس ومجلس الوزراء، كسلطتين تنفيذيتين، هما السلطة الإدارية العليا، وينفذان مهماتهما على أساس الدستور وإجراءات قانونية أخرى. والرئيس هو المشرف الأعلى على القوات المسلّحة، أما مجلس الوزراء فيدير السياسة الداخلية والخارجية للجمهورية. والسلطة الرئيسية للتخطيط الستراتيجي للقوات المسلحة هي الأركان العامة. التي تلعب دور الهيئة الاستشارية أيضــاً لدى وزير الدفـاع ورئيس مجلس الوزراء ورئيس الدولة.



دبابة قتال رئيسية طراز PT-91 TWARDY تابعة للجيش البولندي خلال رماية حيّة

الدفاعية / دليل الدفاع العالم 2020 100



تخلت البحرية البولندية عن الغواصة ORP KONDOR فئة «Sokol» بتاريخ 20 كانون الأول | ديسمبر 2017، وهي الأولى من نوعها التي تترك الخدمة

كوبين. وتدعو خطة التحديث إلى الحصول على 3 فرقيطات دفاع ساحلي، و 3 زوارق دورية عملانية.

تحت الطلب كتيبة دفاع ساحلي ثانية مع صواريخ NSM.

طبران البحرية

التنظيم العام:

لواء طيران بحري.

المعدات:

الطائرات: 8 برايزا M-282، An-28E4، An-28BIR

الطوافات: 8 مى – Mi – 14PL، – Mi – 14PL/R2،4 مى – G2–HS سوبر سيسبرايت، 4 W-3RM8، Mi-2.

#### سلاح الجو

**العديد**: حوالي 16،430 (من ك 1 / ديسمبر 2016).

التنظيم العام:

الوحدات: جناحان جويان تكتيكيان، جناح تدريب.

وحدات الدفاع الجوي: لواء صواريخ م/ط، لواء رادار.

انذار مبكر واستطلاع: 3مراكز.

إستطلاع: 3 أفواج

هندسة: 4 أفواج.

دفاع نووي، بيولوجي وكيميائي: فوجان

مراكز تدريب عسكرى

3 أنظمة رادار دفاع جوي

مقاتلات/معترضة: 26ميغ – 29UB و 6ميغ – 29UB.

هجوم أرضى / قتال: 12 سو - 22M4، و6 سو - 36 ، 22UM3K طائرة 16 - 16 و 12 طائرة F-16D.

النقل: 16 طائرة C-295M ق، 15 طائرة M-28 في 130 طائرة C-130E.

الطوافات: 8 طوافات 9 ، 17 طوافات Mi - 8 طوافات، 22 طوافة Wi - 8

التدريب: 28 طائرة 43 ،130 PZL طائرة 32 من طراز .4- TS طائرة 23 من طراز .4- PZL SW .PZLM-288

صواريخ سطح - جو: 17 بطارية سام - 3 و M غُوا (51 قاذفاً)، بطارية سام - 5 (6قواذف).

واختيرت الطائرة M - 346 ماستر كطائرة تدريب متقدم ( AJT )، ووقّعت طلبية تتضمن 8 طائرات 4+ كخيار ثان وجارى التسليم.

اختير نظام باتريوت لطلب نظام صواريخ م / ط جديد متوسط لنشر 8 بطاريات في 2025. تحت الطلب طائرتا غالفستريم G550 وطائرتا بوينغ 737 وواحدة 800-737 لأغراض نقل الشخصيات.

بولندا مشاركة في برنامج ناتو الجوى الستراتيجي الذي يشمل 3 طائرات C-17 غلوبماستر III.

#### قوات خاصة:

التنظيم: 3 وحدات قوات خاصة (غروم، فورموزا، وحدة كومندوس عسكرية). وحدة دعم قتالي.



نظام المدفع ذاتى الدفع KRAB عيار 155 ملم يطلق قذائف تجريبية في حقل رماية Orzysc في أذار إمارس 2017

الطلب 96 مدفع هاوتزر ذاتية الإطلاق من طراز كراب عـ 155 ملم إضافة إلى عربات دعملتجهيز 4أفواج مدفعية.

تحت الطلب 79 نظام مدفعي / صاروخي بيليكا PSR-A (بست بطاريات)، سيجرى اقتناء PSORUN / GRON-M1،300 مانبادن بحلول العام 2022.

طيران الجيش: لواء طيران الجيش.

المعدات: 28 طوافة Mi – 8T / U، 11 طوافة Mi – 24D / W، 16 طوافة Mi – 8T / U، 17T / U،93 طوافة سوكول W3A / W-3W و Mi-242

يجرى تنفيذ برنامج شراء 50 طوافة متعددة الأدوار لتحلُّ محلُّ Mi-14، Mi-8 ، و Mi-17 ، وهناك خطط لاقتناء 32 طوافة هجوم لتحلّ محل Mi-24 .

# البحرية

العديد: 7,020 (حتى ك 1 / ديسمبر 2016).

التنظيم العام: تشمل البحرية أسيطيلين.

الأسطول:

الفرقاطات:

2 فئة الجنر ال بولاسكى (أميركيتان سابقاً فئة بيرى).

الغواصات:

1 أورزيل(نوعكيلو).

4 فئة كوبين (سيتم سحبها).

القوات الخفيفة:

1 كاسزوب.

3 فرقيطات فئة أوركان.

قوات حرب الالغام:

3 صائدات ألغام محيطية من فئة كروغوليك.

13 كاسحات ألغام ساحلية فئة غوبلو.

4 كاسحات ألغام ساحلية فئة مامرى.

#### القوات البرمائية:

5 سفن إنزال متوسطتان من فئة لوبلين. (هذه القطع لا تُستخدم في مهمات برمائية، وهي مصنفة رسمياً كقطع نقل / زرع ألغام).

3 زوارق إنزال من فئة ديبا.

ا فئة جرنيكي، 2 فئة هيغييلون، 2 فئة نافيغيتور، 1 فئة بالتيك، 2 فئة بياست ، 2 فئة 1زبيسكو، 1 فئة ودنيك، 1 فئة إسكرا.

يضاف إلى ذلك 40 قطعة بحرية مساعدة لمهمات قريبة من الشواطىء البولندية.

الدفاع الساحلي: كتيبة مؤلفة من 6 قاذفات صواريخ كونغزبرغ NSM مضاد للسفن. (36 صاروخ أنظر الملاحظة). وقد وصلت أول طائرتي التدريب المتطورة بياليك M346 للقوات الجوية البولندية في ت 2 / نوفمبر 2016.

ملاحظة: تحت الطلب كتيبة دفاع ساحلي ثانية مع صواريخ NSM. قيد التطبيق مشروع برنامج «سلازك» الأول، وهو يتعلق بزوارق دورية عملانية. ويجري تنفيذ برنامج يتعلق بـ 3 صائدات ألغام كورموران 2 جديدة على أن تسلم السفينة الرئيسية في العام 2021. وجرى تعميم عرض لغواصات لاستبدال غواصات









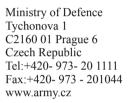






رئيس الأركان العامة:





وزير الدفاع:

لوبومير ميتنار



جنرال ألبس أوباتا

### بيانات عامة

الاسم الرسمي: جمهورية تشيكيا (Ceská Republika). المساحة: 78,866 كلم2.

السكان: 10,690,000 (تقديرات أيلول / سبتمبر 2019). معدل النمو الحقيقي .(2015)%0.16

**الدين**: كاثوليك 10.3 %، بروتستانت 0.8 %، ديانة غير محددة 45.2 %، لاديانة لهم 34.2%، ديانات أخرى 9.4% (إحصاء 2011).

اللغة: التشيكية.

نسبة المتعلمين: 99%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 328 مليار دولار، معدّل دخل الفرد 31,164 دولار، معدل النمو الحقيقي 3.1% (تقديرات 2015).

الميزان التجارى: الواردات 153.98 مليار دولار، الصادرات 166.02 مليار دولار (تقديرات2015).

الميزانية: الايرادات 48.98 مليار دولار، النفقات 53.36 مليار دولار تقديرات .(2015

### الدفاع

التنظيم العام: وزارة الدفاع مسؤولة عن الدفاع عن الجمهورية التشيكية، وتنفيذ السياسة الدفاعية الوطنية، وعن الأنشطة الإدارية في المناطق المحددة بالقوانين ذات الصلة. يتولى نواب لوزير الدفاع تباعاً شؤون سياسة وستراتيجية الدفاع، والشؤون القانونية، والاقتصادية والتملك والتعاون الصناعي، وفرق المراقبة وفرق التسلِّح والشراء. ورئاسة الأركان العامة جزء من وزارة الدفاع، ومسؤولة عن قيادة القوات المحترفة بكاملها وإدارتها بصورة مباشرة. تتألف القوات المسلحة من الجيش، المكتب العسكري لرئيس الجمهورية، وحرس قصر براغ.

تنفذ وزارة الدفاع السياسة الأمنية التي وافقت عليها الحكومة التشيكية في شباط 2015، ورؤية الدفاع 2030 الطويلة المدى التي وافقت عليها الحكومة في حزير ان 2015 واستراتيجية الدفاع التي أقرّت في آذار / مارس 2017.

القوى البشرية الفاعلة: 30,847، منهم 23,184 في الخدمة الفعلية و7،663 موظفاً مدنياً (ك1 / ديسمبر 2016).

الخدمة الالزامية: تمّ التحول الكامل إلى نظام قوات المحترفين.

ميزانية الدفاع: حوالي 2 مليار دولار (2017). وفي توقع متوسط المدى، ممكن أن تصل ميزانية الدفاع إلى 2.58 مليار دولار في 2018. وقد وقّعت مختلف الأحزاب في الحكومة إتفاقاً يرفع ميزانية الدفاع إلى ما يوازى 1.4% من الناتج المحلَّى بحلول 2020.

# القوات البرية

التنظيم العام:

لواءانتشارسريع

لواء میکانیکی كتيبة حركية خفيفة

فوجمدفعية

فوج دعملوجيستي

فوجهندسة

فوج دفاع ضد الأسلحة النووية والبيولوجية والكيماوية (NBC)

فوج استطلاع وحرب إلكترونية.

ملاحظة: بموجب إتفاق وقَع في شباط/فبراير 2017، سيعمل لواء الإنتشار السريع عن قرب مع فرقة التدخّل السريع التابعة للجيش الألماني.

دبابات القتال الرئيسية: 40 دبابة T-72.

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: 108 عربات 94 ،BMP-2 باندور EMP-2 (أنظر الملاحظة).

المدفعية: 48 داناء 152 ملم ذاتية الحركة.

مدافع الهاون: 40 مدفع M1982 عـ 120 ملم،8 مدافع M85PRAM ذاتية الحركة عـ120 ملم.

صواريخ م/د: 108 فاغوت (سبيغوت)، 103 سبايك طويلة المدى.

ملاحظة: يجرى الإنتهاء من وضع خطط شيراء 200 + عربات قتال مدرعة لتحل محل أسطول BVP. ويجرى تسليم بنادق CZ806 بران 2.

# سلاح الجو

#### التنظيم العام:

- قاعدة قوات جوية تكتيكية

- قاعدة طوافات

–قاعدة نقل جوي

- قاعدة باردوبايس الجوية

- فوج صواريخ دفاع جوي

- فوج مراقبة جوية

طائرات القتال: 14 طائرة جاس – 39 غريبين، 21 طائرة 159 – L.

النقل: 2 طائرات C – 295M، 6 طائرات CL – 410 مطائرة CL – 601، طائرتا ياك-40، طائرتا A319J.

**الطوافات**: 17 طوافة مي – 24 مي – 35 (مسلحة)، 24 طوافة مي8 – / 17 / HS171،01 طوافات AA – W(نقل).

التدريب: 9طائرات 39-L.

الدفاع الجوي: فوج دفاع جوي صاروخي، فوج مراقبة جوية.



طلبت الحكومة التشيكية شراء 12 طوافة Bell UH -IV VENOM مسلّحة لتحلّ مكان طوافات  $\Gamma I$ -iM|8-iM



الإحتفال يتسلّم الجيش الدانماركي أول عربة قتال PIRANHA5 8x8 من أصل 309 عربات، خلال احتفال في سويسرا مقر في GDELS بتاريخ 17 أيار | مايو 2017

بحري)، منطقة الصيد الحصرية 370 كلم.

السكان: 5,792,202 مليون (تقديرات تموز / يوليو 2020 ). معدل النمو السنوى 0.22% (تقديرات 2017). تتألف الدانمارك إثنياً من الإسكندنافيين، الأسكيمو، سكان جزر الفارو، الألمان.

> الدين: 79.8% لوثريون إنجيليون، 20.2% ديانات أخرى. اللغة: الدانماركية، أقلية تتحدث الألمانية، ولغة غرينالند وجزر الفارو. نسية المتعلمين: 100%.

#### الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلي: 273.9 مليار دولار (تقديرات 2016)، دخل الفرد 48,000 دولار (تقديرات 2016) معدل النمو الحقيقي 1.1% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 86.39 مليار دولار، الصادرات 103.6 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 162.3 مليار دولار، النفقات 164.3 مليار دولار (تقديرات .(2016

في 23ك 2 / يناير 2018 كشف عن اتفاقية دفاع جديدة تشمل الفترة 2018 – 2023 بموجب الإتفاقية الجديدة سيجرى رفع ميزانية الدفاع بمعدل 20 % عن 2017 وذلك بحلول 2023 ( 1.3 % تقريباً من الناتج المحلى) وسيكون هناك المزيد من الوحدات والفرق العملانية. وسيتم تعزيز جهوزية الطوارىء الوطنية بعديد أكبر ومعدات أكثر كما سيجري تحسين الأمن السيبراني. وستُساهم الزيادة الكبيرة في الموازنة بتقوية الدفاع في المجالات التالية:

- مساهمة الدانمارك في الردع المشترك للناتو.
- قدرة أكبر على المساهمة في العمليات وجهود الإستقرار الدولية.
  - مساهمة أقوى للدفاع في الأمن الوطني.
    - تعزيز الحماية السيبرانية.

القوى البشرية العاملة: 20,694 بينهم 15,410 عسكرى و 5,274 مدنى (أواخر

القوات شبه العسكرية: لا توجد قوات شبه عسكرية. يبلغ عدد الحرس الوطني قرابة 50,000 شخص متطوع.

الخدمة الالزامية: 4 أشهر، (نظام القُرعة لتجنيد حوالي 5000 شخص في السنة ليصبح 5,500 شخص).

ميزانية الدفاع: حوالي 3.6مليارات دولار (ميزانية 2018).

#### القوات البرية

العديد: 6,500 زائداً 4000 مجنداً (كانون الثاني 2016).

دبابات القتال الرئيسية: 51 ليوبارد – 2A5.

عربات القـتـال وناقلات الجـند: حوالي 40 عربة 452 ، MKIII CV9035 ناقلة M-113 (سيتم سحبها)، 118 عربة بيرانيا 3، 36 مُوَاغ إيغل 26,4 مُوَاغ دورو صواريخ م/ط: سام 2-، سام 6-، RBS - 70،

أهم القواعد: براها - كبلي، باردوبايس، أسلاف، نام.

ملاحظة: مددت فترة استتجار المقاتلات غريبين 12 عاماً إضافية إلى ما بعد العام 2015. وسيتم شراء رادار دفاع جوى متحرك ثلاثى الأبعاد.

مصلحة التدريب

التنظيم العام:

قيادة التدريب – الأكاديمية العسكرية

- كتيبة دعم

- مناطق للتدريب العسكرى

المعدات:

عربات مشاة قتالية مدرعة: 8 عربات O1، 2-BMP باندور.

المدفعية: 6داناء 152 ملم.

مدافع الهاون: 3مدافع M1982 عـ 120 ملم.

صواريخ م/د: 8 فاغوت (سبيغوت)، 10 سبايك بعيدة المدى.

المعدات:

ديايات القتال: 80 دياية T-72

عربات مشاة قتالية مدرعة: 98 عربة BMP-1، 68عربة 34BPzVعربة 63-2-PMB،

ناقلات جند مدرعة: 17 ناقلة 3، ،90-OTناقلات 64-OT.

المدفعية: 32 دانا عـ 152 ملم، 42 مدفع M1982 عـ 120 ملم.

صواريخ م/د: 132 مالجوتكا، 68 كونكورس، وصواريخ فاغوت.

# الدانمارك



رئيسة الوزراء:



متى فردريكسن



مارغريت الثانية



وزارة الدفاع:

Ministry of Defence Holmens Kanal 42 DK-1060 Coperhagen K Tel:+45-33 923320 Fax:+45-33 320655

وزيرة الدفاع:

ترین برامسن

قيادة الدفاع:

Danneskiold- Samsoees Allé 1 Holmen Defence Command HQ 1434 Coperhagen k Denmark

Tel: +45- 45 674567 Email: vfk@mil.dk

# ساناتعامة

رئيس الدفاع:

بیتر بیساروب

الاسم الرسمى: مملكة الدانمارك (Kongeriget Danmark)

المساحة: 42.894.8 كلم 2 ، عدا غرينالاند وجزر فارو، 66.3 %أراض زراعية، 0.8 %مروج ومراع، 15.6% غابات.

السواحل: 7314كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22.2 كلم، (غرينالاند 5.5 كلم وجزر فارو 12ميل

للإسعاف

المدفعية: 12 مدفع 109A3 – Mع 155 ملم ذاتية الحركة ) (أنظر الملاحظة). طائرات مسترة: 12 رافن RQ11B.

M ملاحظة: تحت الطلب 309 بيرانا سيجري تسليمها بحلول 2023 لتحل محل M ملاحظة: تحت الطلب 15 مدفع هاو تزر قيصر مدولب ستحل محل M109A3 إضافة إلى 6 خيارات إضافية. تحت الطلب 15 مدفع هاون آلية كاردون 10 عـ120 مم لتجهيز عربات بيرانا الحاملة لمدافع الهاون. جرى التعاقد مع سكانيا دانمارك لتسليم 040-050 شاحنة تكتيكية إضافة إلى 030-400 شاحنة 1300-400 عسكرية. تحت الطلب 36 عربة مدرعة إيل 1300-400

#### البحرية

**العديد**: 2300 تقريباً.

**الأسطول**: الفرقاطات:

الفرفاطات: 3فئة أيفرهوتفيلدت.

سفن الدعم:

سفينتان فئة أبسالون.

قواتخفيفة وقوات دورية:

4زوارق دورية فئة تتس.

6 قطع دورية فئة ديانا.

3 زوارق دورية عملانية فئة كنود راسموسن (لمهمات الدورية في مناطق جليدية).

(أنظر الملاحظة). سفن مساعدة: سفينة للنقل، 6 سفن لمراقبة البيئة، يخت ملكي واحد، سفينة دعم

طس.

حرس السواحل: 30 زورقاً للدورية القريبة من الشواطىء.

### سلاح الجو

العديد: 2،900.

التنظيم العام: يتألف سلاح الجو من جناح مقاتلات، جناح نقل جوي، جناح طوافات، جناح مراقبة جوية، جناح دعم قتالي، أركان مهمات جوية وتنظيم نقل وحركة مُشتركة، وفي غرينلاندمفرزة دانماركية في أحدمطاراتها.

لمعدات:

سربا مقاتلات / هجوم أرضي يضمان 30 مقاتلة B -16A/6 (ضمن بنية إجمالية من 44 طائرة).

سربنقل يتألف من 4 هير كوليز 30 -C - 130 J - 30. و 4 تشالنجر 604 - CL - 604.

سرب بحث وإنقاذ / نقل تكتيكي مؤلف من 13 طوافة AW – 101.

سرب طوافات بحرية يضم 9 طوافات MH-60R سيهوك (يجري إتمام التسليم). وحدة رصد و تدريب تتألف من 17 طائرة 17-7.

مركزمراقبة وتقرير.

مركز مراقبة جوية متحرك، 4رادارات جوية للمراقبة.

ملاحظة: تشارك الدنمارك في برنامج المقاتلة الأميركية المشتركة المتعددة المهام

55 – F جرى الإعلان عن مشروع اقتناء 27مقاتلة لتحلَّ محل F – 16.

والدنمارك عضو في برنامج ناتو المتعلق بقدرة النقل الستراتيجي المبني على أسطول مشترك من C-17 غلوبماستر C.

# رومانيا

# بياناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية رومانيا.

المساحة: 238,391كلم2، 28% جبال، 42% تلال، 30% سهول.

السواحل: 244كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القاري حتى 200 ما وحتى عمق الاستغلال.

السكان: 19,410,000 (تقديرات تموز / يوليو 2019)، معدل النمو السنوي 0.33 % (تقديرات 88.9 % من سكانها رومانيون، 6.5% هنغاريون، 3.3% روما، 1.3 أغراق أُخرى.



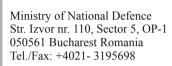
رئيس الوزراء: لودوفيك أوربان



رأس الدولة ورئيس مجلس الدفاع و القائد الأعلى للقوات المسلحة:



وزارة الدفاع الوطنى:



وزير الدفاع:

نيكو لاي شيو كا



رئيس الأركان العامة: الجنر ال دانيال بترسكو

الدين: 85.9% أرثونكس، 4.6% كاثوليك، 3.2 % كالفانيون ولوثريون، 1.9% أتباع إحدى شرائع اليهود، 80.8 %روم كاثوليك. وهناك أيضاً مجتمعات دينية أخرى، يهودية ومعمدانية وإسلامية....

اللغة: الرومانية.

نسبة المتعلمين: 8.88%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 414.6 مليار دولار (تقديرات 2016)، دخل الفرد 22,300 دولار، معدل النمو الحقيقى – 4.8% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواًردات 94.67 مليار دولار، الصادرات 57.72 مليار دولار (تقديرات 2016).

الميزانية: الإيرادات 55.12 مليار دولار، النفقات 59.62 مليار دولار (تقديرات 2016).

# الدفاع

#### التنظيم العام:

تركز سياسة الدفاع الرومانية على عناصر الاستمرارية الستراتيجية (الناتو، الاتحادالأوروبي، الشراكة الستراتيجية مع الولايات المتحدة).

البرلمان هو المهيئة العليا المقررة في شؤون السياسة العسكرية الرئيسية للدفاع المسلح في البلد. والرئيس هو القائد العام للقوات المسلحة. ويتولى مجلس الدفاع الأعلى، الذي يرأسه رئيس الدولة ويخضع لمراقبة البرلمان، تنظيم وقيادة جميع الإجراءات والأنشطة، في زمن السلم وزمن الحرب. تتولى وزارة الدفاع مسؤولية تنفيذ سياسة الدفاع الرومانية وإدارة نشاطات الدفاع الوطني. وتكون وزارة الدفاع برئاسة وزير الدفاع المسؤول أمام البرلمان والحكومة والمجلس الوطني للدفاع الأعلى بشأن تنفيذ السياسة الأمنية الوطنية في القطاع العسكري. بينما يتفرغ رئيس الأركان العامة لمراقبة الجيش والبحرية وسلاح الجو. ويُعينه رئيس الدولة وبحسب توصيات وزير الدفاع ورئيس الوزراء.

بحسب برنامج تحديث القدرات الدفاعية للقوات المسلحة الرومانية المتدعلى أعوام عدة، تهدف الأهداف متوسطة المدى لإعادة تأسيس الهيكلة الأمثل، الطواقم وتعزيز مستوى التدريب، وهبة الموجودات والمعدات العسكرية بناء للمتطلبات العملانية.

كما تهدف الستراتيجية التحديث وتركز على الوفاء بالالتزامات الوطنية في إطار ناتو والاتحاد الأوروبي، لتطوير وإعادة هيكلة النظام اللوجستي على المستوى الاستراتيجي والعملاني، لتطبيق برامج الشراء الأهم، ولإعادة تنظيم نظام التثقيف العسكرى.





وقّعت وزارة الدفاع الرومانية وشركة جنرال ديناميكس الأوروبية للأنظمة البرية GDELS على عقد لشراء 227 عربة قتال مدرعة 8x8 كما ستطلب وزار الدفاع الرومانية عدداً غير محدد من طوافات H125M

العديد: 11،00. التنظيم: قوات مخصصة للدفاع الجماعى: - فرقاطتين. - مفرزة قوات عمليات خاصة. - فريق للتخلص من عتاد غير منفجر. –كاسحة للألغام. هيكلية دعم وتوليد قوة: -عديدبحرية - قيادة عملانية بحرية - قىادة أسطول - 5 أسر اب سفن – اُسيطيل أنهار - أسيطيل فرقاطات - مجموعة طوافات -مركزتواصل - مركز تقنية معلومات و دفاع سيبراني -مركز إنذار مبكر - كتيبة مشاة بحرية -مركزغواصين - قاعدة بحرية – أكاديمية بحرية - مديرية لأبحاث المياه –مركزتدريب - كتيبة دعم خدماتي -مركزتدريب وتقييم الأسطول: الفرقاطات: -2من فئة ريجيلى فردناند.

- ا من فئة مار اسيستى.

الفرقيطات: 4 من فئة تيتال.

القوات الخفيفة:

- 3 فرقيطات صاروخية من فئة تارانتول سوفياتية سابقاً.

- 3زوارق طوربيد سريعة فئة إيبيتروب.

-4تجهيزات قذف متحركة.

قوات حرب الألغام:

زورقكسح ألغام / دعممن فئة كورسار.

4 كاسحات ألغام من فئة موسكا.

الأسراب النهرية:

3 زوارق مراقبة من فئة ميهيل كوغاليتشانو

5زوارق مراقبة من فئة بروتار

12 كاسحة ألغام نهرية من فئة VD141

معدات لوجستية ودعم: سفينتا دعم لفرقاطات حاملات صواريخ مسيرة إضافة إلى وحدات الغطس، سفينة أبحاث محيطية، سفينة نقل تكتيكي، 3 أساطيل صهريج، ومعدات أخرى. ملاحظة: إستناداً إلى اتفاق مذكرة تفاهم بين رومانيا والولايات المتحدة في 2011 جرى تفعيل قاعدة دفاع صاروخي باليستي SM-3 في قاعدة دافيسيلو الجوية. القوى البشرية العاملة: 80,000 ، بمن فيهم 12,000 موظف مدنى .

الخدمة الالزامية: لا توجد. وتحول العديد إلى قوات مسلحة محترفة، ويعاد العمل بها في حال نشوب حرب.

ميزانية الدفاع: نحو 4.47 مليار دولارو 2% من الناتج المحلى (ميزانية 2018).

### القوات البرية

العديد: نحو 48,000.

التنظيم العام:

تشمل الوحدات الخاضعة مباشرة لمقرّ قيادة القوات البرية:

-لواء میکانیکی

-لواءراجمات صواريخ

-لواءهندسة

-لواء إستخبارات وبحث واستطلاع

-فوجدفاع جوى

- قاعدة لوجستية

الوحدات الرئيسية الخاضعة لمقري قيادات فرق مشاة:

الفرقة الثانية: 3 ألوية (ميكانيكي ومشاة وجبلي) لواء مشاة ميكانيكي؛ فوج مدفعية مختلطة؛ فوج دفاع جوى؛ قاعدة لوجيستية.

الفرقة الرابعة: 3 ألوية (لواءان ميكانيكيان وجبلي) (أنظر الملاحظة) ؛ فوج مدفعية مختلطة؛ فوج دفاع جوي؛ فوج استخبارات وبحث واستطلاع قاعدة

ملاحظة: بموجب إتفاق وقّع في شباط / فبراير 2017، سيعمل اللواء الميكانيكي مع الفرقة المدرعة العاشرة التابعة للجيش الألماني بحيث يصبح جزءاً منه تدريجياً.

دبابات القتال الرئيسية: 260 دبابة TR - 85، 54 دبابات TR - 85، 54 دبابة .TR-85M1

ناقلات الجند وعربات المشاة القتالية: 101 عربة 390 MLI – 84 JDER، 390ناقلة TAB-71،153 عربة 22 ،77 عربة 96، 148-84 ناقلة زيمبرو 77، 32 عربة 49، 154-84 ناقلة زيمبرو عربة 43 ،79-TABCعربة بيراليا IIIC.

المدفعية: 98 مدفع هاوتزر M30 عـ 122 ملم، 247 مدفع M81 عـ 152 ملم، 104 مدافع M85عـ152 ملم.

مدافع الهاون: 266مدفع Mod 1982 عـ 120ملم.

راجمات صواريخ: 54راجمة لاروم، 134راجمة APR-40.

مدافع م / د: 222 مدفع M77 عـ 100 ملم، SU-10023.

صواريخ م/د: 12 نظام 9P122، 69 نظام 9P133، 84 و9P122، أنظمة سبايك

- LR (العددغير معروف).

مدافع م/ط: 24 ثنائية عـ 35 ملم، 18 عـ 37 مم.

ملاحظة: قيد الطلب 227 عربة بيرانا 5 من خلال برنامج ترخيص بناء يجري الإنتهاء من شراء 54 قاذفة صواريخ مدفعية هييارس. تجرى متابعة نظام C4 المزود بقدرات إستخباراتية، ومراقبة ، واستهداف واستحواذ واستطلاع بناء على اتفاق بين حكومتى رومانيا والولايات المتحدة. وأطلق برنامج لشراء أنظمة شوراد / V شوراد.

#### البحرية

سلاح الجق العديد: 11،000.

متحف وطنى للطيران.

330-للإخلاء الطبي.

طوافات IAR-316B.

330 سوكات، 12 طوافة 3) F-16A / B (9+F-16A).

الصواريخ م/ط: 7سام - 2، 4 هوك PIP IIIR.

محدد من الطوافات القتالية بيل AH-1Z.

المعدات:

مجموعة الطوافات: 3 بوما

مشاة البحرية: كتيبة مزوّدة بعربات TABC - 79 و TAB - 71M

أهم القواعد البحرية: البحر الأسود: كونستانتا، مانغاليا. الدانوب: برايلا. ملاحظة: خطط مؤكدة بشأن فئة جديدة من الفرقيطات المتعددة الأغراض يجرى العمل على برنامج صواريخ متحرّك للدفاع الساحلي. ويتوقع طلب دفعة خلال 2018. وصيغ طلب بشأن 3 غواصات وقطع مضادة للألغام، وسفينة لأغراض لوجيستية.

تنظيم الدعم وتوليد القوات: أركان سلاح الجو، مركز عمليات جوية، 3 قواعد جوية (أجنحة)، قاعدة نقل جوى (جناح)، لواء صواريخ م / ط، لواء رادار، قاعدة

لوجيستية، مركز هندسة، مركز إشارة، 3 مدارس عسكرية، ميدان تدريب ورمي،

القتال: 25 ميغ - 21 لانسر (سيجري سحبها تدريجياً)، 22 طوافة مسلّحة - IAR

النقل: 4 B 031-C مطائرة 33، 2 C-130 H، C-27J 7، An-30 2، 33 طوافة C-130 H، C-27J

التدريب: 10 طائرات 11 ،99 – IAR طائرة 99 – IAR سويم، 12 طائرة ياك – 52، 6

ملاحظة: تم الحصول على 12 مقاتلة F - 16 من البرتغال وهناك مفاوضات مبدئية

بشأن شراء 36 طائرة إضافية من الفائض الأميركي. جرى توقيع إتفاق شراء 7 أنظمة

صواريخ م / ط باتريوت. (28 قاذف) وهناك خطط لشراء عدد غير محدد من طوافات

H21SM عبر جمع المحلى. وتمّ توقيع إتفاق مبدئي بشأن إمكانية جمع محلي لعدد غير

رومانيا مشاركة في برنامج ناتوالستراتيجي للنقل الجوى الخاص بطائرة النقل

مدفعية الدفاع الجوي: 96 مدفع S-60 عـ 57 ملم، 36 غيبار سباغ.





وزير الدفاع: ببتر هولتكفيست



رئيس الوزراء: ستيفان لوفين

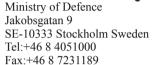


رأس الدولة: الملك كارل السادسي



القائد الأعلى للقوات المسلحة (رئيس الدفاع): الجنرال ميكايل بيدين





قيادة القوات المسلحة:

Armed Forces HO Lidingovagen 24

SE - 10785 Stockholm Sweden

Tel: +46 8 7887500 Fax:+46 8 7887778

إدارة العتاد:

Defence Materiel Administration FMV - Forsvarets Materielverk

Banérgatan 62

SE-11588 Stockholm Sweden

Tel: +46 8 7824000 Fax:+46 8 6675799

# السويد

#### ساناتعامة

الاسم الرسمى: مملكة السويد (Konungariket Sverige).

ا**لمساحة**: 960، 449 كلم2، 7% اراض زراعية، 2% مروج ومراع، 64% غابات، 27% أنواع أخرى.

السواحل: 3218كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، منطقة الصيد الحصرية 370 كلم، الجرف القاري - 200 متر او حتى عمق الاستغلال.

السكان: 10,230,000 تموز / يوليو 2019)، معدل النمو السنوى 0.8 % (تقديرات 2017). أغلبهم من العرق الأبيض مع أقلية لابية صغيرة، وحوالي 12% من المولودين في الخارج أو من الجيل الاول من المهاجرين (فنلنديون، يوغسلاف، دانماركيون، نروجيون، يونانيون، أتراك، سوريون وأفارقة).

الدين: 87 %إنجيليون لوثريون، الباقون كاثوليك، أرثوذكس، معمدانيون، مسلمون، يهود، بوذيون.

اللغة: السويدية، أقليات صغيرة تتكلم اللابية والفنلندية.

نسبة المتعلمين: 99%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 497.4 مليار دولار (تقديرات 2016)، دخل الفرد 49,800 دولار، معدل النمو الحقيقي 3.2% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 139.9 مليار دولار ، الصادرات 151.4 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 261 مليار دولار، النفقات 256.2 مليار دولار (تقديرات .(2016



عشر غوستاف

### الدفاع

### التنظيم العام:

يحمل الملك رتبة إسمية هي رتبة جنرال / أميرال فروع القوات المسلحة الثلاثة، لكنه لم يعد القائد العام الإسمى. ويمارس مجلس الوزراء سلطته السياسية على القوات المسلحة. ووزير الدفاع مسؤول عن قضايا الدفاع ضمن مجلس الوزراء، وليست له سلطة شخصية عسكرية. والتخطيط والتنسيق العسكريان، وكذلك السيطرة العملانية على القوات المسلحة، يؤديها قائد أعلى (CHOD) مسؤول أمام مجلس الوزراء، وتساعده أركان دفاع متكاملة. وهناك دوائر وطنية للاتصالات والتنسيق والدفاع المدنى والخدمات الصحية والطبية والدفاع النفسى والدفاع الاقتصادي، ومجلس وطني للدفاع….

والقوات المسلحة سلطة خاضعة للحكومة وعلى رأسها القائد الأعلى، وهي مدعومة بسلطات أخرى تحت إشبراف وزارة الدفاع. وتتألف القوات المسلحة من قوات مشتركة وهيئة التدريب والإدارة. ومقر القيادة هو المستوى القيادي الأعلى في القوات المسلحة. ومهمته الأساسية تطوير ستراتيجيات عسكرية وصوغ خطط بشأن كيفية تطوير القوات المسلحة والحفاظ على اتصالات مع الحكومة. ومقر القيادة مسؤول أيضاً عن قيادات عملانية وتكتيكية. فيما يمكن إنشاء قيادات حركية عند الحاجة.

مشروع قانون الدفاع 2016-2020

مشروع قانون الدفاع 2016 - 2020 الذي أقر في حزيران 2016 يعطى أولوية لتحسين القدرات القتالية الحربية للقوات المسلحة وتطوير مفهوم «الدفاع الكلي» الذي يشمل الدفاع العسكري والمدني.

القوى البشرية العاملة:52،000 زائـــداً 5،408 موظـف مدنـى و 21،685 حرس وطني (آخر ك1 / ديسمبر 2017).

> القوات شبه العسكرية: الحرس الوطنى وحرس السواحل. الخدمة الالزامية: فترة تدريب تتراوح بين 3و 11 شهراً طوعية.

بموجب قانون الدفاع، ستتكون الوحدات العسكرية التابعة للقوات المسلحة من موظفين دائمين وموظفين إحتياط مدعومين بموظفين غير متعاقدين مع القوات

الدفاعية / دليل الدفاع العالم 2020 106



نظام الدفاع الجوي للجيش السويدي TRIS -T SLS على عربة مجنزرة BV 410 المسلحة لكن يفرض عليهم القانون أن يخدموا في الوحدات العسكرية في حال ازدياد فرضية الحرب

ميزانية الدفاع: 53,8 مليار كورون (6.5 مليارات دولار تقريباً) (ميزانية 2017). (تشمل مخصصات حرس السواحل، المُشاركة في عمليات حفظ السلام في الخارج، وما يسمى بصندوق الكوارث لمعالجة الأزمات، إلخ...).

# القوات البرية

العديد: 15،000.

التنظيم العام:

- قيادتا ألوية جيش

-لواءا إستطلاع

- 5 كتائب ميكانيكية

-كتيبتان آليتان

- كتيبة مُشاة خفيفة (تحمل جواً)

- فرقة قتال ميكانيكية

- كتيبتا مدفعية

-كتيبتادفاع جوى

كتيبتا هندسة

- كتيبة جوالة

- كتيبة إستخبارات ومراقبة واستطلاع

- كتىية أمنية

- كتيبة دورية بحرية

- كتيبة حراس الحياة

-سرية مكافحة الأسلحة الكيميائية والبيولوجية والإشعاعية والنووية (CBRN)

–سريةنقل ثقيل

-40كتيبة حرس وطني ملاحظة: مجموعة القتال الشمالية (قوامها 2700 جندي)، التي

هي في تصرف الاتحاد الأوروبي أقامتها السويد بدعم من فنلنداً والنروج وإيرلندا وإستونيا.

دبابات القتال الرئيسية: 120 دبابة 122 – Strv (ليوبارد 2S).

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: 509 عربات CV 90،311 – باتريا AMV ، 094 عربة Pbv-302، 071 عربة مدولبة باتريا 39، XA-200، عربة BV-206S، 082 عربة XA-200، 39 .BVS10MKll 102+48

المدفعية:24 مدفع آرتشر عـ 155 ملم مركّبة على شاحنات يجرى إتمام التسليم (أنظر الملاحظة).

مدافع الهاون: 50 مدفع هاون ع 120 ملم.

أسلحة م/د: كارل غوستاف، 4-AT.

صواريخ م/د: تاو (55 صاروخ 551-Pvrbby)، بيل (BILL)،

مدافع م/ط: 25مدفع م /ط CV90.

صواريخ م/ط: هوك، هوك المحسن، 70-RBS (كتيبة)،

RBS-23 بامسي.

طائرات مسيرة: 12 طائرة بوما إنذار مُبكر (جار تسليمها)

ملاحظة: يجرى شراء 24 مدفع آرتشر هاوتّزر عـ 155مم إلا أنها لن يجرى نشرها في وحدات ناشطة (12 في الإحتياط و 12 مخزنة للبيع). تحت الطلب 40 عربة حاملة للمدافع عـ 120 ملم (CV – 90)، على أن تسلّم في 2020 - 2019. وقيد الطلب نظام صواريخ م / ط من طراز أيريس - ت لتحل محل صواريخ 70 - RBS على أن يبدأ التسليم في 2018. وافقت الولايات المتحدة على عرض شراء 4 مطلقات باتريوت 3 - PAC + مع 100 صاروخ GEM-T و 200صاروخ MSE PAC -3، والمفاوضات التعاقدية مستمرّة.

### البحرية

العديد: نحو 8000.

التنظيم العام: كتيبة برمائية، أسيطيل غواصات، أسيطيلا سفن سطح حربية، سربا فرقيطات، سربا إزالة ألغام، سربا دعم، سرب غطس لإزالة الألغام، سربغواصات، سرية زوارق دورية، وقاعدة بحرية.

الأسطول:

سفن السطح:

5 فرقيطات صاروخية فئة فيسبى.

سفينتا دورية فئة ستوكهولم.

10 زوارق دورية صغيرة.

الغواصات:

3 من فئة غوتلاند (A19) (ستصبح 2).

2من فئة سودر مانلاند (A17). (ستصبح واحدة).

قوات حرب الالغام

5 صائدات ألغام ساحلية من فئة كوستر.

كاسحتا ألغام من فئة سبارو.

كاسحة ألغام شاطئية فئة M-47.

القوات البرمائية:

17 زورق انزال متوسط.

23زورق انزال إمدادات.

80زورق إنزال LCA.

LCPFM 145

3هوفركرافت (حوامات) غريفون 8100TD.

ملاحظة: هذه الزوارق تستخدمها القوات البرمائية في مهمات النقل.

متفرقات:

سفينة إنقاذ غواصات، وسفينة امداد وسفينة مسح.

ملاحظة: تحت الطلب جيل جديد من غواصتي A26 والتسليم في 2022. ويمكن إتخاذ قرار بشأن قطعة ثالثة في 2020. وبموجب قانون الدفاع، سيجرى تطوير فرقيطات فيسبى لتتولى مهام مكافحة الغواصات بينما ستحول سفن ستوكهولم لتتولى مهام دوريات. يجرى بناء سيجنت ويرتقب تسليمها في 2020.



أول مُقاتلة نقَائة Gripen 39- 34 لسلاح الجو السويدي تقلع للمرّة الأولى بتاريخ 15 حزيران | يونيو 2017، وأصبحت تفوق سرعة الصوت بتاريخ 18 تشرين الأول | أكتوبر 2017





رئيس القوات المسلحة: الجنرال طوماس سوسلي



رئيس دائرة الدفاع الاتحادية والحماية المدنية والرياضة: فيو لا أمهرد



رئسة الاتحاد السويسري: سيمونتا سوماروغا



رئيس التسليح: مارتن سوندريفير

وزارة الدفاع: Federal Department of Defence Civil Protection and Sports Bundeshaus Ost CH-3003 Bern Switzerland

Tel: +41 - 31 - 322 21 11

إدارة المشتريات

Armanisse Swiss Procurement Agency Kasernen strasse 19 CH- 3003 Bern Switzerland

Tel: +41 31 3245701

ملاحظة: جميع التشكيلات والوحدات في الجيش السويسرى تعتمد على التعبئة. الخدمة الالزامية: نظام ميليشيا، تدريب إلزامي مدة 18 أسبوعاً في سن 20-19، وتتلوه دورات لإنعاش الذهن (كل دورة تستغرق 3 أسابيع) على مدى 10 أعوام لمن تراوح أعمارهم بين 20 و 30 عاماً (السن القصوى 32 عاماً).

يحافظ على نظام الميليشيا كمبدأ عام، لكن حلولاً جديدة ستعتمد في ما يتعلق بالعديد، وبالتحديد الوحدات المخصصة لعمليات خارجية.

ميزانية الدفاع: 4،039 مليون فرنك سويسرى (4.3 مليار دولار تقريباً) (مسودة مىزانية 2018).

### القوات البرية

في زمن السلم، جميع القوات تكون في وضع غير عامل / احتياط.

التنظيم العام:

هدئة القدادة:

4 هيئات إقليمية.

هيئة العمليات:

لواءامشاة.

لواء مشاة احتياطي.

لواءا مشاة جبلية.

لواءان مدرعان.

كتيبة دعم.

كتيبة استطلاع.

قيادة العمليات الخاصة:

مهندسون، قتاليون، مظليون، استطلاعيون، مفرزة خاصة للشركة العسكرية. قيادة التدريب:

4 وحدات تدريب ( مشاة ، مدرعات / مدفعية ، هندسة ، إنقاذ ، ولوجستي .

قيادة الشؤون اللوجيستية:

لواءلوجيستي

دبابات القتال الرئيسية: 134 دبابة Pz87 ليوبارد2.

# سلاح الجو

العديد: نحو 4000.

التنظيم: 4 أجنحة تتضمن 6 أسراب مقاتلة (في وقت الحرب)، سرب نقل جوى، كتيبة سيطرة قتال جوى ومراقبة جوية، وجناح طوافات.

طائرات القتال:

3أجنحة طائرات قتال (مامجموعه 96طائرة جاس – D / 39C).

النقل: سرب واحد يتألف من 6 طائرات C-130H (إحداها صهريج)، وطائرتا غالف ستريم4- (لنقل الشخصيات)، وطائرة ساب Bplus 340.

التدريب: SK - 60A / B 42 (ساب 105).

الاستخبارات الإلكترونية، الاستخبارات بالإشارة: طائرتا غالف ستريم 4 (كوربين).

الطائرات المسدّرة: نظاما شادو 200.

الإنذار المبكر: 6أرغوس S-100B.

أسيطل الطوافات: كل طوافات القوات المسلحة دمجت في تنظيم مشترك يعمل بإمرة قائدسلاح الجو.

موجودات هذا التنظيم كالآتى: 14 طوافة بوينغ / كاواساكى 107 (مضادة للغواصات مضادة لسفن السطح، نقل، بحث وإنقاذ سيجرى سحبها)، 20 طائرة A109M ، و7+طوافات NH90 (أنظر الملاحظة) ، 15 طوافة UH-60M .

ملاحظة: قيد الطلب 60 طائرة 39 – JAS غريبن – E ستحل مكان المخزون الحالى إبتداءً من العام 2019 وهناك إمكانية لشراء 10 طائرات إضافية.، تشارك السويد في برنامج قدرة النقل الجوى الستراتيجي ضمن ناتو، والبرنامج هذا مرتكز على أسطول مشترك من 3 طائرات C-17 غلو بماستر 3.

قيد الطلب 18 طوافة NH90 وستحل محلّ الطوافات بوينغ / كاواسكي 107 (31 للبحث والإنقاذ و 5 لمكافحة الغواصات) إلا أن 4 طوافات بحث وإنقاذ ستحول لمكافحة الغواصات والتسليم جار.

وقد وقعت السويد والدانمارك وفنلندا وأيسلندا والنروج إتفاقا بشأن تشغيل أسطول مشترك من طائرات النقل العتيدة (ضمن «تعاون النقل الجوى الشمالي).

أهم القواعد: لينكوبينغ / مالمن، لوليا / كاليكس، رونبي / كالينغ، ساتيناس.

#### ساناتعامة

الاسم الرسمى:الكونفيدراليةالسويسرية (SchweizerischeEidgenossens chaft. Conf-édération Suisse. Confederazion Svizzera Confederazium El-.(vetica

المساحة: 41,285 كلم2، 23.4 %اراض زراعية، 31.3 % غابات واراض حرجية (7.5%) مساحة مسطحة 4.3% مياه، 3.5% أنواع أخرى.

السواحل: لاسواحل.

السكان: 8,570,000 (تقديرات تموز / يوليو 2020)، معدل النمو السنوي 0.9%، السكان 75.7% سويسريون، 24.3% من قوميات أخرى.

الدين: 38% كاثوليك، 26.1%، بروتستانت، 5.8 من مذاهب مسيحية أخرى، 5.1 مسلمون، 2.0 يهود، 24.8 آخرون.

اللغات: 6.4% يتكلمون الألمانية، 22.6% الفرنسية، 8.3% الإيطالية، 0.5% اللغة الرومانتشية (وجميعهالغات رسمية)، 24.8% لغات أخرى.

نسية المتعلمين: 99%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج القومي: 502.7 مليار دولار (تقديرات 2016)، دخل الفرد 60.400 دولار، معدل النمو الحقيقى 4.1% (2016).

الميزان التجاري: الواردات 264.9 مليار دولار. الصادرات 318.1 مليار دولار .(2016)

الميزانية: الإيرادات 68.4 مليار دولار، النفقات 68.7 مليار دولار (2017).

#### الدفاع

القوى البشرية العاملة: نظام الميليشيا. 4000 نظامي، (ضباط آمرون وضباط صف، وجناح المسح، وأمن عسكري) ، العديد 158.000 منذ ديسمبر 2017 ليصبح 100.000 فيما بعد.









رأس الدولة: الرئيس أيمانويل ماكرون



جان كاستكس





رئيس الأركان العامة المشتركة: الجنرال فرانسوالو كوانتر

Ministry of Defence (Minister's Staff) 14. Rue St-Dominique 75700 Paris

Tel:+33-1-44424180 Fax:+33-1-44424171

# ساناتعامة

الاسم الرسمي: جمهورية فرنسا (Republique Française).

المساحة: 547,026 كلم2، 34% أراض زراعية، 23% مروج ومراع، 27% غابات واحراج، 16% أنواع أخرى.

السواحل: 3427 كلم، بما في ذلك سواحل كورسيكا البالغة مساحتها 644 كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم المنطقة المجاورة 44 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، (لا تنطبق على البحر الأبيض المتوسط)، الجرف القارى 200 متر اوحتى عمق الاستغلال.

السكان: 66,990,000 (تموز/يوليو 2019)، معدل النمو السنوى 0.39 % (تقديرات 2017). يتألف السكان من الأعراق التالية: سلت، لاتين، جرمان، سلاف، باسك، شمال أفريقيين وأقليات هند - صينية.

الدين: 90% كاثوليك، 3% مسلمون، 2% بروتستانت، 1% يهود، وآخرون لا ينتمون إلى ديانات.

اللغة: الفرنسية (الرسمية)، مع اللهجات: الاوكسيتانية، البريتانية، الباسكية، الكورسيكية، الفلمندية، الألزاسية، الكاتالانية.

نسية المتعلمين: 99%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 2.734 تريليون دولار (تقديرات 2016)، دخل الفرد 42,300 دولار، معدل النمو الحقيقي -2.1% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 536.7 مليار دولار، الصادرات 507 مليار دولار .(2016)

الميزانية: الإيرادات 1.307 تريليون دولار، النفقات 1.391 تريليون دولار (تقديرات2016).

#### الدفاع

### الكتاب الأبيض:

صدر في نيسان / أبريل 2013 كتاب أبيض جديد بشأن الدفاع والأمن القومي لتحديد الخطوط التوجيهية لسياسة الدفاع الفرنسية للأعوام الخمسة عشر المقبلة. ومما جاء في الكتاب الأبيض الجديد في ما يتعلّق بالشؤون العسكرية، أن الترسانة النووية الحالية والمخطِّط لها لن تشهد أي تخفيضات، ما عدا إحالة الطائرات سوبر





طلبت وكالة التسلّح الدفاعى السويسري عددأ غير محدد من الأسلحة المضادة للدبابات NLAW انتاج Saab برنامج تطوير الجيش السويسري سيلفى المدفعية المضادة للتحصينات

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: 186 عربة 535 ،CV930 عربة بيرانيا 8x8،8 عربات بيرانيا APC-LAL (8x8) مراكز قيادة.

عربات قتال أخرى: 154عربة استطلاع إيغل 1، و175 عربة إيغل 2، 120 عربة إيغل 3، 40 عربة إسعاف محمية من 106 طراز بيرانيا (6×6) (6×1 عربة (ناقلة جنود محمية) من طراز دورو PIII (أنظر الملاحظة).

المدفعية: 69 مدفع ذاتى الحركة (M-109US) عـ 155 ملم. (+37 للتدريب واحتياط)

**مدافع الهاون**: 132 مدفعاً ذاتى الحركة 64 – M (على عربات 113 – M)، و1200 مدفع عـ 81 ملم طراز 1972.

> أسلحة م/د: حوالي 1500 مدفع بانزرفاوست - 3 عـ 60 ملم. صواريخ م /ط: 96 ستينغر.

### سلاح الجو

العديد: نحو 14،000 (في حال التعبئة) (من ضمنهم وحدات الدفاع الجوى ووحدات حرس المطارات العسكرية).

#### التنظيم العام:

وحدة تدريب على الطيران وحدة 31.

وحدة تدريب على الدفاع الجوي وحدة 33.

وحدة تدريب على دعم قيادة سلاح الجو وحدة 30.

#### طائرات القتال:

6 أسراب مقاتلات : 3 أسراب تتألّف من 26 طائرة F – 5E / F ، و3 أسراب تتألف من 25 طائرة F / A-18C و 5 طائرات F / A-18C من

النقل: سرب من 15 طائرة 6 – PC، طائرة فالكون – 50، طائرة سيسنا 560XL، طائرة بيتش 1900D، طائرة فالكون 900EX (لنقل شخصيات مهمة).

التدريب: 10 طائرات PC – 21، 82 طائرة PC – 7،8 طائرات PC – 9 طائرات PC – 9 طائرات PC – 9 طائرات PC – 9 الأهداف).

البحث الطبوغرافي 8 موديل c350 Beech سوبر كينغ إير، - Twin Otter DHC-6

الطوافات: 3 أسراب طوافات تتألف من 14 طوافة سوبر بوما AS.332 MI، و11 طوافة AS.352UL كوغار. 20 طوافة EC635 (تشمل اثنتان لنقل شخصيات مهمة).

لواءم / ط، ذو كتيبتي صواريخ م / ط، ( في كل منهما بطاريتان رابيير، المجموع 54 نظاماً) و3كتائب دفاع جوي (تتألف كل منها من بطاريتي سكاي غاردعيار 35 ملم). القواعد الجوية: بايرن، ايمن، سيون، البناخ، ميرينيان، لوكارنو.



الرئيس الفرنسي ايمانويل ماكرون امام مجسّم طائرة قتال المستقبل لدى افتتاح معرض باريس الجوي 2019

إتندار إلى «التقاعد». وبغية ضمان قدرة عالية على القيام بعمليات تدخل مستقلة خارج البلاد، ستبقى القوات المسلحة على نحو 5000 جندى في حالة تأهب، وسيكون في استطاعتها تشكيل قوة رد فعل فورية قوامها 5000 جندى، بحيث يمكن نشر هذه القوة في غضون 7 أيام إلى مواقع تبعد مسافات تصل إلى 3000 كلم من فرنسا أو من أقرب قاعدة فرنسية خارج فرنسا. وستشتمل القوة المشار إليها على قوات خاصة، ووحدة جيش من 1500 جندي مسلحين بعربات قتال مدرعة وطوافات نقل، ومجموعة بحرية مرتكزة على سفينة إنزال من فئة ميسترال، و 10 مقاتلات قاذفة والعدد المطلوب من طائرات نقل وطائرات صهريج. وفي مجال عمليات إدارة أزمة، ستوفّر القوات المسلّحة قوات خاصة، ومجموعات تدخل بقوة لواء مع عربات قتال مدرعة وطوافات ومجموعة هجوم بحرية برمائية مع سفينة إنزال وفرقاطة وربما غواصة أيضاً، ونحو 12 مقاتلة قاذفة ووسائل دعم جوي. وفي حال ضرورات القيام بعمليات عالية الشدة، وباستعداد يستغرق 6 أشهر على الأقل، تنشر فرنسا لواءين من مختلف صفوف القوات / الأسلحة (حوالي 13،000 - 15،000 جندي). مع ما يلزمهما من دعم قتالي وغير قتالي، و 45 مقاتلة قاذفة (منها ما تُحمل على سفن) وقوة مهمة بحرية تتضمن حاملة الطائرات شارل ديغول، وسفينتي إنزال ميسترال، وفرقاطات حراسة عدة، وغواصة نووية واحدة على الأقلّ.

وقد أقر في كانون الأول / ديسمبر 2013 قانون برنامج عسكري يشمل الفترة 2014 - 2019، كخطوة أولى لتنفيذ خطط الكتاب الأبيض التوجيهية.

ملاحظة: إتفقت الملكة المتحدة وفرنسا على تعزيز التعاون الدفاعي بينهما، وذلك عقب لقاء قمة بين رئيس الوزراء البريطاني كاميرون والرئيس الفرنسي هولاند في 3 شباط / فبراير 2014.

ا**لقوى البشرية العاملة**: 273،294 (يشمل 209،901 .210عسكرياً) و63،393 مدنيين(في نهاية العام المالي 2017).

وسيصبح العديد 40،000 بحلول العام 2018 بموجب قانون البرنامج العسكري. القوات شبه العسكرية: 98,000 من الدرك بإمرة وزارة الداخلية.

الخدمة الالزامية: جيش محترف بالكامل. تبقى الخدمة الإلزامية «معلقة». وتمّ إنشاء نظام للخدمة التطوعية.

ميزانية الدفاع: 42.5 ملياريورو (2018).

القوات النووية الستراتيجية:

تسيطر هيكلية ما بين أنرع القوات المسلحة للقوات النووية الستراتيجية على الوحدات التالية:

- قيادة البحرية FOST وتضم 4 غواصات نووية حاملة للصواريخ النووية بواقع 48 صماروخاً باليستياً (مدى 6000 كلم+): 36 من طراز M45 (مدى 5000 كلم)، و12 صماروخاً من طراز 7N75 بقوة 505 صماروخاً من طراز M51، (مدى 6000 كلم) لكل منها 6 رؤوس TN75 بقوة 505 كلو طن، (استبدلت بعض الرؤوس برؤوس تساعد على الخرق Penaids). ستحوًّا الغواصات الثلاث الأولى إلى ما يؤهلها لاستخدام الصواريخ M51.2 بحلول العام 2016. وستستبدل الرؤوس TN75 بالطراز الجديد TNO ابتداءً من العام 2016.

– قيادة سلاح الجو CFAS وتضم حوالي 60 ميراج – N2000 مسلحة بصواريخ نووية تطلق من الجـو (ASMP) (ستُسحـب كلهـا بحلول العـام 2016) و ASMP. زائـداً 11طائرة 353 C – 135R. خاشرات صهريج RC – 135R.

الهيئة المركزية والخدمات المركزية: نحو 10,000 شخص. هيكليات أخرى ما بن القوات المسلحة

هيئة التخطيط المشترك (EMIA): تنظيم ما بين القوات المسلحة قائدها مسؤول مباشرة أمام هيئة الأركان العامة المشتركة التي يتلقى منها توجيهات تتعلق باستخدام القوات وبالتدريب المشترك. ويتمتع هذا القائد بصلاحية التعامل المباشر مع جميع هيئات أركان القوات المسلحة ومع القيادات العملانية الرئيسية. ولهذه الهيئة أربع مهمات رئيسية:

- وضع خطط لاستخدام القوات والتخطيط العملاني المشترك.
- إعداد وتوجيه وتقويم مناورات مشتركة متعددة الجنسيات.
- الاشتراك في مختلف مجموعات الدرس التي تشكلها الأركان العامة المشتركة أو
   أحد أركان القوات المسلحة.
- الاشتراك في عمليات جارية في المركز العملاني المشترك وفي هيئات الأركان الوطنية أو المتعددة الجنسيات على مختلف المسارح العملانية.

# مجموعة العمليات الخاصة:

تخضع مجموعة العمليات الخاصة لقيادة رئيس الأركان العامة المشتركة وتجمع وحدات قوات خاصة تتبع الأذرع الثلاث الأخرى وبالتحديد كوماندوس البحرية وبعض كوماندوس سلاح الجو وبعض الطائرات والطوافات الخاصة بالنقل وفوج المشاة المظلين المستقل الاول، ومفرزة طيران الجيش.

#### مديرية الاستخبارات العسكرية:

وضعت تحت الإشراف المباشر لرئيس الأركان العامة كما أن مديرها هو مستشار لوزير الدفاع. وتضم المديرية كل وحدات الاستخبارات، بشكل مستقل عن جهاز الخدمة السرية (DPSD) وجهاز الحماية العسكرية والخدمة الأمنية (DPSD).

الخدمة الصحية العسكرية: يديرها جنرال جراح وتخضع لرئيس الأركان العامة مباشرة.

سيماد SIMMAD: هيكلية مشتركة / متكاملة لصيانة الطائرات والمنشآت المُشتركة التي تستخدمها القوات المسلحة.

القوات البرية

العديد: 115،437عسكرياً (حسب ميزانية 2017). ويدعو قانون البرنامج العسكري إلى تشكيل قوة انتشار من 77,000شخص بنهاية العام 2016.

#### اتنظيمالها

المستوى الرئيسي للقيادة هي القيادة العملانية للقوات البرية (CFT) التي تقوم بمهمتين رئيسيتين: ضمان الجهوزية العملانية لقوات الأركان العامة وإنفاذ القوات البرية، والقيام بعمليات رئيسية على مستوى مقار فيالق الجيش التابعة لحلف الأطلسي أو مقار المسرح المتعددة الجنسيات. تحت إمرة 4 CFT هيئات أركان عامة للقوات (EMF) في نانت وبيزانسون وليموج ومارسيليا. ولن تكون لـ EMF وحدات دائمة بإمرتها وإنما ستتلقى ألوية ((E-4)) وأفواجاً طيلة القيام بعمليات محددة. وستكون قيادة EMF قادرة على تنظيم مقر قيادة فرقة تعمل على مستوى حلف الأطلسي أو مقر قيادة مسرح لنشر وطنى للقوات ، بمعزل عن الحلف.

تدير قيادة القوات اللوجيستية الميدانية (CFLT) 17 فوج دعم لوجيستي منتظمة في لواءين. هناك 5 قيادات مناطق عسكرية / مسرح عملاني تعمل بإمرة CFAT. وتمارس

110 الدفاعية / دليل الدفاع العالم 2020



حتى العام 2025

القيادة المناطقية إمرتها على تشكيلات الجيش، الموجودة في نطاق عملياتها.

مقر القيادة العملانية للقوات البرية (CFT):

مقرها مدينة ليل، وسيكون بإمرتها 7 ألوية مناوراتية على النحو الآتي:

لواءان مدرعان (BB)، لواء ميكانيكي (B MECA)، لواءان مدرعان خفيفان (BLB / BLBMa)، لواءا مشاة (واحد جبلي، وآخر مظلي)، 4 أفواج طوافات (RHC / RRA).

للألوية الثمانية 34 فوجاً كالآتى: 9 أفواج مشاة ميكانيكية، 3 أفواج مشاة بحرية، 4 أفواج مشاة مظليين، 3 أفواج مشاة جبلية (كتائب)، 5 أفواج دبابات، 6 أفواج فرسان. ملاحظة: يدعو برنامج التحديث «سكوربيون»، إلى تحويل الألوية الـ 8 إلى 18 مجموعة قتال تكتيكية مشبكة.

وتشمل أفواج الدعم الـ18 (المنظمة في 3 ألوية دعم تحت قيادة CFAT مباشرة) 4 أفواج للاتصالات، 3 أفواج مهندسين، 5 أفواج مسح / استطلاع / حرب إلكترونية، 3 أفواج مدفعية.

ملاحظة: «مشاة البحرية» هي التسمية التقليدية لوحدات الجيش الفرنسي التي درج على نشرها في المستعمرات. ومع أن بعض هذه الوحدات لا تزال موضع اختيار روتيني لنشرها في ما وراء البحار، فإنه ليس لهذه قدرات اقتحام برمائي إطلاقاً. أما الأفواج الجبلية الثلاثة، فهي مصنفة رسمياً كـ «كتائب»، لكن هذا التصنيف لا يعكس واقع حجمها أو تنظيمها (هيكلتها).

ملاحظة: بموجب الكتاب الأبيض وقانون البرنامج العسكري، سيعاد تنظيم قوة المناورة في 7 ألوية.

خارج هيكل الأركان العامة:

بدأ تسلم الجيش الفرنسي أسلحة مضادة للدبابات MBDA MMP بمعدل 400 قاذف و 1950 صاروخ

ملم (مركبة على شاحنات) (المدافع سيزار وحدها ستبقى في الخدمة). مدافع الهاون: 140 مدفع RTF1عـ 120 ملم.

الراجمات: MLRS 13 محوّلة لحمل صواريخ وحيدة الرؤوس.

سيعمل في خدمة NATO.

المعدات:

أسلحة م/د: أبيلاس، AT4CS.

مدافع م /ط: 428 مدفع ميلان، 30 هوت، 650 إريكس، 76 جافلين.

صواريخ م/د: 947 ميلان (أنظر الملاحظة)، 135 هوت (على عربات فاب)، 110 هوت (على الطوافات)، 700 إريكس. 76 جافلين.

- اللواء الفرنسى الألماني (مقره مولهايم) - لواء القوات الخاصة (مقرهبو)

قيادة القوات اللوجيستية الميدانية CFLT:

للصيانة، 2للخدمات الطبية وواحدلحركة المرور.

دبابات القتال الرئيسية: ( 241 لوكلير ).

عربات بوفالو، 15 عربة أرافيس، 53 عربة . SvB01.

الفيلق الأوروبي (مقره ستراسبورغ): خُصصت الفرقة المدرعة الألمانية العاشرة، واللواءان البلجيكيان الأول والسابع، والفرقة المدرعة الإسبانية الأولى ووحدات فرنسية مدرعة ومشاة وميكانيكية أخذت من الاحتياط. وفي زمن السلم يشمل الفيلق الأوروبي بقيادته أيضاً اللواء الفرنسي – الألماني، وفي زمن الحرب

مقرها مونتليري وتأمر لواءين لوجيستيين و17 فوجاً: 6 للنقل، 8

السيارات المدرعة: 250 عربة AMX – 10RC، 08عربة 250

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: حوالي 692، تشمل 5

المدفعية: 121 مدفعاً من عيار 155 ملم، بما فيها مدافع 1-AUF

هاوتزرذاتي الحركة، عـ 155 ملم IRF - 1 (مقطور)، وسيزار عـ 155

صواريخ سام: 221 ميسترال.

ملاحظة: اكتمل تسليم 630 عربة مُشاة قتالية مدرعة (مدولبة) VBC1، لتحلُّ محلٌ AMX-10P. طُلبت عروض بخصوص 1722 عربة VBMR و 248 عربــة 6x6 JAGUAR EBRC على أن يجري تسليمها إبتداءً من العام 2018. قيد التطوير السلاح م/ د المتوسط المدى الجديد MMP ليحل محل ميلان إبتداءً من العام 2017، والمطلوب 400 قاذف و2850 صاروخاً. خطط بشأن شراء نحو 90،000 بندقية هجومية لتكون بديلاً من فاماس، وحوالي 90.000 - 100.000 ستنتج خلال فترة عشر سنوات بدءاً من 2017.

طيران الجيش:

العديد: حوالي 2200.

التنظيم العام:

3 أفواج طوافات.

مجمل الأسعطول: يتألف طيران الجيش من 94 طوافة غازيل 342 / 341. SA. (جميع الطرز)، 52 بوما 330-SA (تُسحب بالتدريج)، 26 كوغار ،5853A

81 .23+CALMANT NH90 طوافة AS.555 فينيك، 8 طوافات TBM - 700 ، +70 موافة تايغر 8 ، 4AP طوافات 3TBM - 400 ، كاراكال، 8+طوافات PC-65،TBM-700.

ملاحظة: يجرى تسلّم 67طوافة HAD TIGRE هجومية، بينما تحوّل الطوافات تايغر HAP إلى HAD. يجرى تسلّم 74 طوافة NH.90 TTH ;كايمان. ويجرى شراء 32 طائرة NH.90 TTH تسليمها) لمهمات البحث والانقاذ والإخلاء الطبي ومهمات الدفاع المدني. هذا، وتم تدريب طياري الطوافات بأسطول من 36 طوافة EC-120 تملكها وتشغّلها هليداكس (شراكة عامة - خاصة).

العديد: 36,509 عسكرى (الرقم المعتمد في ميزانية 2017). التنظيم العام: 8قيادات إقليمية ومناطقية و4قيادات عضوية. القيادات المناطقية:

- قيادة المحيط الأطلسي (سيكلانت) في برست.
  - قيادة البحر المتوسط (سيكمد) في طولون.
- قيادة المحيط الهندي (ألنيديان) على متن سفينة صهريج مع قاعدة دعم في جيبوتي.
  - قيادة المحيط الهادىء (ألباسى) في تاهيتي.



يشمل برنامج سكوربيون SCORPION إنتاج 248 عربة Jaguar للإستطلاع لصالح الجيش الفرنسي



الشركة الفرنسية نافال غروب Naval Group تطلق غواصة سوفرين النووية SUFFREN منتصف العام 2019

القيادات الإقليمية (كومار): شيربورغ، أنتيل، لارينيون، غوايانا. القيادات العضوية: (مسؤولة عن التدريب والجهوزية العملانية):

- قيادة الطيران البحرى (الافيا).

- قيادة الغواصات: من قسمين فرعيين: قوة نووية ستراتيجية (الفوست) في ليل، لونغ مع 4 غواصات نووية، قوة نووية ستراتيجية مع 6 غواصات نووية في طولون.

 قوة العمل البحري (فان): تجمع كل سفن السطح المرابطة في فرنسا أو في ما وراء البحار.

- قيادة مشاة البحرية (فسكو) في لوريون: رجال الكوماندوس الـ 500 يتمركزون خارج فرنسا وأنشطتهم معظمها خاضعة لقيادة العمليات الخاصة.

الأسطول:

حاملات الطائرات:

حاملة الطائرات شارل ديغول.

الفرقاطات:

2فئة فوربان.

5+1+2فئة اكويتاين (أنظر الملاحظة).

3 فئة جورج ليغ (C70).

2فئة كاسار.

5 فئة لافاييت.

6 فرقاطات دورية من فئة فلوريال.

ملاحظة: يجرى إنتاج فرقاطتين طراز AQUITAINE (ضمن برنامج التعاون

مع ايطاليا FREMM) على أن تصبح العام 2022 (ما مجموعه 8) وستُسحب فرقاطات C70 من الخدمة بالتزامن مع فرقاطات FREMM.

ملاحظة: بدعو الكتاب الأبيض إلى إنشاء أسطول من 15 فرقاطة خط أول، و 6 فرقاطات مراقبة ونحو 15 قطعة دورية.

#### الغواصات:

4غواصات نووية فئة ترايومفان مع 16 صاروخ M-51.

6غواصات ذات دفع نووي من فئة روبي. ملاحظة: خططاحلولفئة جديدة من 6 غواصات دفع نووى (فئة سوفرين، المشروع باراكودا) محل غواصات روبي. وقد طلبت الغواصة الأولى لتبدأ الخدمة في العام 2019. وستدخل الغواصة السادسة والأخيرة الخدمة في العام 2027.

#### القوات البرمائية:

3 أحواض إنزال فئة ميسترال تحمل طوافات. سفينتا اقتحام من فئة باترال.

#### القوات الخفيفة:

9زوارقفئة دستيان ذورف (A69).

2- زوارق دورية من فئة لوداً سييز طراز (P400). (سيتمسحبها).

استيرن.

1 أراغو.

8ليوبارد PCC.

3 فلامان (مننوع OPV54).

1 لاأدروا (OPV) (صنعتها DCNS بأموالها الخاصة، وأعارتها للبحرية الفرنسية بلامقابل لفترة أولية من 3 أعوام بهدف الترويج لتصدير هذا النوع من الزوارق).

ملاحظة: قيد الطلب قطعتان طول 60 متر من قوارب الدورية متعدّدة المهمات لنشرها في ما وراء البحار.

#### قوات حرب الالغام:

13 صائدة الغام فئة ايريدان.

4سفن لدعم الغواصين فئة فولكان.

متفرقات: 3 سفن صهاريج من فئة ديورانس يجري إعادة تأهيلها (3 سفن قيادة أيضاً للمحيط الهندى)، 4 سفن أبحاث هيدروغرافية، سفينة أبحاث محيطات، 6 سفن للتجارب.

#### القواعد البحرية الرئيسية: برست وطولون.

#### طيران البحرية:

التنظيم العام: أخضعت كل الموجودات المتعلقة بالدورية البحرية العاملة من البر أو المحمولة بواسطة السفن لقيادة طيران البحرية (ALAVIA) ومقرها طولون.

ملاحظة: يدعو الكتاب الأبيض إلى دمج طائرات طيران الجيش مع طائرات سلاح الجو. ولكن يبدو أن هذه الخطة وضعت على الرف.

الاعتراضى: 3 أسراب (11 و 12 و 17) بمجموع 41+1 رافال MF3.

الهجوم/الضارب: سارب يتألف من 28 طائرة سوبر إيتندار.

الإنذار المبكر: سرب: من 3 طائرات هوك آي E-2C (محمولة على سفن).

الدورية البحرية/ ضد الغواصات: سربان مع 13 طائرة أتلانتيك 2 (مجمل المخزون 22 طائرة). (أنظر الملاحظة).

المراقبة: 3 أسيراب، سيرب يتألف من 13 فالكون 05 M (أنظر الملاحظة)، وسرب يتألف من 6 طائرات زينغو EMB-12 1AN، طائرتي



سيتم تزويد الفرقاطة فئة AQUITAINE بأنظمة متطورة للقتال ضد الجويات AAW

يعتمد تنظيم سلاح الجو على 4 وظائف أساسية: التخطيط للعمليات وتنفيذها؛ إعداد القوات؛ دعم القوات؛ إدارة الموارد

تتولى قيادتان عملانيتان رئيسيتان مسؤولية العمليات الجوية، وهما قيادة القوات الجوية الستراتيجية وقيادة الدفاع

المعدات (الأنواع الرئيسية فقط): (الأرقام بين قوسين

طائرات القتال:المجموع 212: 81 + رافال (60 +) (أنظر الملاحظة)، 70 ميراج 43 ،(05) 2000B / C ميراج – D ميراج (60) ، 56–GE2000 ميراج 5F (62) ميراج (60) ميراج

النقل/ الارتباط: 14 هيركوليز C-130Hعو، KC-135R، C - 135 FR 11، KC-135R، 15 ترانسال C160،طائرتا A-340، 3 مائرات A-310، طائرة فالكون009، طائرة فالكون 4 ، 7x6، 91 +CN8 – 532، 4 فالكون 5، 5، 5، 700TBM فالكون



إعتباراً من منتصف العام 2018 ستصبح المُقاتلة Rafale الأولى ذات قدرات نووية يحملها الصاروخ ASMP

نورد 292، وسربيتألف من 5 غارديان.

ضد الغواصات: سربا طوافات يتألفان من 15 طوافة لينكس (مجمل المخزون 31 طوافة).

ضد سفن السطح: سرب طوافات من 12 طوافة بانثر AS.565SA (مجموع المخزون 15).

النقل/الدعم/البحث والإنقاذ: سرب طوافات يتألف من 3 دوفان للبحث والإنقاذ و6 ألويت - 3. وسرب مؤلف من طوافتي سوبر بوما.

مختلف الطائرات المستخدمة للارتباط والنقل والنقل الخفيف والتدريب تتألف من 5+4 فالكون، 10 مير، 8 رالي، 7 كاب – 10، و 4 ألويت – 2.

ملاحظة: قيد الطلب 48 طائرة رافال M، والتسليم جار (سلّمت 39 طائرة بحلول ك 2 / يناير 2014)، وسيتم سحب الطائرات سوبر إتندار بحًلول العام 2016. حولت 4 طائرات أخرى إلى مهمات دورية بحرية وأعيد تسليمها (2015). 27 طوافة NFH - 90 قيد الطلب، والتسليم جارحتى حلول العام 2020.

أهم القواعد البحرية الجوية: إيريه (رئيسية)، لانديفيزيو، لان بيهو، لانفيوك

#### سلاح الجو

العديد: 42,344 (حسب الأرقام الواردة في ميزانية 2017).

التنظيم العام:

التدريب: 85 ألفاجت. الطوافات: 24 بوما، 10 سوبر بوما وكوغار، 11 طوافات EC.725 كاراكال (للبحث والإنقاذ القتاليين).

توين أوتر. 27 طائرة 235 – CN.

بناء على عملية إصلاح أجريت في العام 2010، لم تعد الطائرات منتمية إلى أسراب وإنما إلى قواعد جوية، وبالتالي يتم فرز الأسراب وفقاً للمهمات التى توكل

#### قيادة القوات الجوية الستراتيجية (CFAS)

البشرية.

.(2000(68

الجوى والعمليات الجوية.

تعكس الطائرات المنشورة عملانياً).

الاندار المبكر: 4 أواكس E-3F.

- 3 أسراب مقاتلات / قاذفات ذات طائرات ميراج 2000N.
  - -سربطائراترافالF3B.

### قيادة القوات الجوية (CFA):

- 3 أسراب مقاتلات من ميراج 2000D.
  - -سربمقاتلات رافال F3.
- -سرب من طائرات رافال F3 (في الظفرة ، الإمارات العربية المتحدة ).
  - -سربمقاتلات رافال F3.
  - -سربمقاتلات ميراج 5F-2000
  - سرب ميراج 2000Cو ميراج 2000BC.
    - -سربمقاتلاترافال F3.
- -سرب مشترك بين سلاح الجو و البحرية من طائرات را فال F3 و را فال MF3.
  - -سرب إنذار مبكر ترانسال غابرييل لعمليات الاستخبارات / العمليات.
  - -سربطائرات إنذار مبكر: رفّان من طائرات E3FAWACS / SDA.

-سربنقل A310ق A340.

- 3 أسراب نقل، إثنان يضمان طائرات C-160F ترانسال،

وسربمن طائرات C-130H-30 و C-130H-30.

-سربانقل: ترانسال C-160NG.

- سرب نقل خاص من طائرات سربا تدریب من EC - 725

-سربا تدريب من طائرات ألفاجت.

– سرب نقل وتدريب ومعايرة يضم طائرات TBM-700، وفالكون 900، وفالكون 50، و A319CJ، وفالكون X7.

-سربنقل CN-235.

بناءً على الكتاب الأبيض وقانون البرنامج العسكري، سيشغل سلاح الجو في المستقبل ما مجموعه 225 طائرة مقاتلة (منها طائرات للبحرية)، ونحو 50 طائرة نقل تكتيكية، و 7 طائرات إنذار مبكر (4 أواكس و 3 E - 2C للبحرية)، و12 طائرة نقل / صهريج، و 12 نظاماً جوياً مسيراً، وطائرات مسح واستطلاع خفيفة، و 8 بطاريات سطح - جو SAMP - T.

طُلب ما مجموعه 132 طائرة رافال، لكن وتيرة التسليم أبطئت إلى 5 طائرات في العام. ويجري تطوير طراز محسن



الطائرة الأولى 200 - A330 كصهريج ونقل متعددة الأدوار MRTT دخلت ترسانة القوات الجوية الفرنسية بتاريخ ٦ أيلول | سبتمبر 2017

سُلَّمت أول الطائرات A – 400M أتلاس (للنقل) في 1 آب / أغسطس 2013، ويدعو قانون البرنامج العسكرى إلى حيازة 15 طائرة بحلول العام 2019، مع الإبقاء على الطلب الأساسي المتمثّل في 50 طائرة، ستُطلب 12 طائرة إيرباص A330 ( نقل / صهريج) لتحلُّ محل الطائرات KC - 135، وستسلَّم طائرتان بحلول العام 2019.

وقد توصلت فرنسا والملكة المتحدة إلى اتفاق بشأن التطوير المشترك للطائرة المسيرة تيليموس، التي يتوقع أن تدخل الخدمة في العام 2020 تقريباً. وكتدبير ،مؤقت 12-10 حصل سلاح الجو الفرنسي على طائرتى MQ-9 ريبر، وستتبعهما ربما طائرة كما أن هناك إتفاقاً آخر مع المملكة المتحدة يشمل دراسات جدوى في مجال أنظمة جوية قتالية مسيّرة (UCAS).

أهم القواعد: أفورد، بوردو، كازو، كريل، ديجون، ايفرو، ايستر، لوكسوي، نانسی، مون دومارسان، اورانج، اورلیان، باریس، ریمس، سان دیزییه، سالون، سولنزارا، تولوز، تور، فيلاكوبليا. BA104 (الإمارات العربية المتحدة).

# فناندا



رئيسة الحكومة:



سانا مارين



الرئيس سولى نينيستو



رأس الدولة:

قائد الجيش: الجنرال بتري هالكو

وزارة الدفاع:

Ministry of Defence Eteläinen Makasiinikatu 8 P.O. Box: 31 FIN 00131 Helsinki Finland

Tel: +358 29516001 Fax: +358 9160 88244

وزير الدفاع:

أنتى كايكونين

E-Mail:puolustusministerio@defmi.fi

قيادة الدفاع:

Defence Command Finland Fabianinkatu 2

P.O. Box: 919

FIN-00131 Helsinki Finland Tel: +358 (0) 299 800

Email: info@mil.fi

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 238.4 مليار دولار (2016). دخل الفرد 42,200 دولار، معدل النمو الحقيقي 2.1% ((2016.

الميزان التجاري: الواردات 58.3 مليار دولار، الصادرات 58.6 مليار دولار .(2015)

الميزانية: الايرادات 129.4 مليار دولار، النفقات 133.7 مليار دولار (تقديرات .(2016

## الدفاع

عام: العضوية في الاتحاد الأوروبي اختيار جوهري بالنسبة إلى سياسة الأمن الفنلندية. من هنا، فإن فنلندا تشارك بنشاط في تطوير سياسة الدفاع والأمن الأوروبية، بما في ذلك ما يخدم المصالح الفنلندية. وهي تقدم مساهمة مهمة في عمليات إدارة الأزمات، وهي العمليات التي يقودها الاتحاد الأوروبي - وناتو والأمم المتحدة ومنظمة الأمن والتعاون في أوروبا كما أنها تحفظ وتطور قدراتها وجهوزيتها في مجال الرد السريع العسكري، وذلك بمشاركتها في مجموعات الرد السريع القتالية

التنظيم العام: تخضع قوات الدفاع لقيادة رئيس الدفاع، المسؤول بدوره أمام رئيس الجمهورية في أمور ذات علاقة بالقيادة العسكرية.

ويقود رئيس الدفاع الجيش وسلاح الجو وسلاح البحرية. وتعمل قيادة الدفاع الفنلندية كمقر قيادة عليا لرئيس الدفاع وسلطة إدارية مركزية لمؤسسة الدفاع. وهذه القيادة مسؤولة عن التخطيط وقيادة العمليات المشتركة للقوات المسلحة، وكذلك عن تطوير وتنسيق نشاطات القوات، فضلاً عن التعاون الدولي.

بدأت عملية من أجل تنفيذ برنامج لإصلاح الدفاع حيث سرى مفعوله بحلول نهاية العام 2015. ووفق هذا البرنامج يخفض الإنفاق على الشؤون الدفاعية بنحو 10 % بالأسعار الحقيقية، ويحل الكثير من الوحدات العسكرية أو يدمج.

القوى البشرية العاملة: 12,300. أما في زمن الحرب، فإن العديد سيبلغ عند التعبئة - كما وردفي مشروع إصلاح الدفاع - حوالي 230،000.

قوات شبه عسكرية: يأتمر حرس الحدود بإمرة وزارة الداخلية. وفي زمن السلم يبلغ عديده 2950 حرس حدود ويرتفع العدد إلى 11,500 في حالة التعبئة. ولدى حرس الحدود 4 قطع دورية بحرية عملانية، و60 زورقاً للدورية الساحلية و OPV6، وACV 7. وطائرتا دورية بحرية DO-228 و 3طوافات AS.332 سوبر بوما (أنظر الملاحظة)، و 3 طوافات AB-206، و 5 طوافات AB-412. و 4 طوافات AW 119Ke.

الخدمة الالزامية: 6 - 9 - 12 شهراً (للضباط وضباط الصف والجنود ذوى المهمات الخاصة).

ويتم تدريب 25,000 من الاحتياط كل عام ولمدة 40 يوماً (75 يوماً لضباط الصف، و100 يوم للضباط وحتى سن 50 لضباط الصف وسن 60 للضباط).

ميزانية الدفاع: 2،877ملياريورو (2018).

العديد: 3000 عسكري و 800مدني، المجندون سنوياً 19.800 (2017).

التنظيم العام (منذ 2015):

– قيادة الجيش

-لواءبورى

–لواءمدرع

-لواءكاريليا

-لواءكاينو (كاجاني)

-لواءجيغر (سودنكيلا)

- فوج حرس مشاة مؤلل (هلسنكي)

فوج المشاة المؤلل أوتى (كوفولا)

– أكاديمية الجيش (لابينزانتا)

دبابات القتال الرئيسية: 100 دبابة ليوبار د 2A4

100 + ليوبارد 2A6

عربات المشاة القتالية: 110 عربات BMP -2، 201 عربة 90 عربة

ناقلات الجند المدرعة: المجموع 300 عربة مجنزرة: ،BMP-1TJ، UBL-TM LBV- TM،BTR-50YVI ، 576عربة مدولبة: سلسلة سيسو ( LBV- TM،BTR-50YVI ، 576 .RG23M عربة 203،XA-202،XA-185،XA-180)،74

المدفعية: 703 قطعة مقطورة: ( ( H63A ) ( D30 ع 155 ملم، K98 / K98 ع 155 ملم. عـ 155 ملم (27 ( K93 / K89 مدفع 2S1 عـ 122 ملم.

مدافع الهاون: 698 عـ 120 ملم KRH92 ، 18 آموس عـ 120 ملم ثنائية ذاتية الحركة.

## ساناتعامة

الاسم الرسمي: جمه ورية فنلندا (atlavasat nemouS).

المساحة: 338،145 كلم2، 6 %اراض زراعية، 68 % غابات، 26 %أنواع أخرى السواحل: نحو 1100 كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، الجرف القاري – 200 متر أو حتى عمق الاستغلال.

**السكان**: 5,518,000 رسمياً 2019)، معدل النمو السنوى 0.29 % (2016 رسمياً)، السكان فنلنديون، سويديون، لابيون الدين: 72 % لوثريون، 2 %أرثوذكس، 2 %آخرون، 15 % غير معروفين أو لا

ينتمون إلى ديانة. اللغة: 88 % الفنلندية و5% السويدية، 7 % اللابية ولغات أخرى.

نسبة المتعلمين: 100%.



سيبدأ في العام 2019 بناء أربع فرقيطات قانفة للصواريخ تحت برنامج Squadron 2020 لبحرية فنلندا

طيران الجيش:

20 طوافة 90–NH (يجري تسلّمها)، و7 طوافات هيوز D / E500.

ملاحظة: ستوفّر الطوافات 90 – NH العشرون القدرة على نقل سرية Jaeger في كل لواء من ألوية الجهوزية.

#### البحرية

العديد: حوالي 3500 تشمل المدنيين والمجندين. التنظيم العام: القيادة البحرية في توركو، و4 وحدات ومؤسسات على مستوى لواء.

الأسطول:

القوات الخفيفة:

4زوارق دورية سريعة فئة هامينما.

4زوارق هجومية صاروخية سريعة من فئة راوما.

قوات حرب الالغام:

3 فئة كاتانيا.

زارعتا الغام فئة هامينما.

3 كاسحات ألغام فئة كوها.

3 زارعات الغام من فئة بانسيو.

4 كاسحات من فئة كيهي.

قوات برمائية: 63 زورقَ نقل برمائي، فئة JURMO. أهم القواعد: أوبينيامي، توركو.

<mark>راجمات الصواريخ</mark>: 24 ITO12 ناسامز ITO90M20 ،II كروتالITO0516 ، اسرادTO05M70 مع صواريخ STINGER (STINGER).

أسلحة م/د: NLAW.

صواريخ م/د: تاو2 ، سبايك.

مدافع م /ط: حوالي 400 من عـ 23 ملم، 35 ملم، ومدافع 32) ITK–95 ملم)، ومدافع 32) ITK (ماركسمان) الثنائية عيار 35 ملم ITK88 (35) الثنائية عيار 35 ملم التي الدركة.

ملاحظة: جرى الحصول على 100 دبابة ليوبارد 2A6 من الفائض الهولندي. تحت الطلب نظام الدفاع الجوي متوسط المدى 8) NASAMS II وحدات) ليحل محل بوك MI، وتحت الطلب18 عربة آموس إضافية مسلحة بمدافع هاون، ويجري تسلّمها وصواريخ ATACM. وسيجري تجديد راجمات الصواريخ بجعلها تُطلق صواريخ مرجّهة، وتمّ الحصول على 001 صاروخ ستينغر من الفائض الأميركي، والتسليم في

# سلاحالجو

العديد: 1،600 عسكري و 450 مدني؛ المجندون سنوياً 1400.

التنظيم العام:

قيادة جوية، وحدتا مقاتلات؛ وحدة نقل، أكاديمية سلاح الجو.

المعدات

الطائرات القتالية: 55 طائرة F-18C، طائرات F-18D هورنت.

الطائرات المضادة للغواصات: 1 من طراز F-27 (وهي تُستخدم في تقديم دعم الكتروني وفي الاستخبارات الإلكترونية).

طائر آت النقل: 2 طائرات 6 مائرات 4 مائرات بيلاتوس 3 . PC-12NG طائرات طائر آت النجت 25A. ليرجت 35A.

القواعد الجوية الرئيسية: تيكاكوسكي، ريسالا، روفانيامي، بيركالا. ملاحظة: سيتم تحديث الطائرات هورنت، وستبقى في الخدمة حتى العام 2025.



تقوم المُقاتلات FIA-18 في سلاح الجو الفنلندي، بتنفيذ عمليات جوية بعد تزويدها بأسلحة جو – أرض متطوّرة



رئيس الحرس الوطنى:

الجنرال الياس لونتارس









رأس الدولة والحكومة: الرئيس نيكوس أناستا سياديس

وزارة الدفاع:

Ministry of Defence 4 EMM. Roides Street 1432 Nicosia Cyprus Tel: +357 22807500 Fax: +357 22417053 E-Mail:defence@mod.gov.cy

National Guard HO Limassol Avenue 1433, Nicosia Cyprus

Tel: + 357 224mk 17000 Fax: +357 22515429

الحرس الوطني التنظيم العام: الحرس الوطني يتألف من: قىادة مدفعية قيادة سلاح الجو قيادة البحرية فرقتامشاة لواءامشاة لواءمدرع لواءدعم المعدات:

الدبابات: 82دبابة T - 80U / UK، و50دبابة AMX30B2 - 30،

عربات القتال وناقلات الجند: 43 عربة BMP – 3،621 عربة فاب، 168 عربة ليونيداسI.

عربات أخرى: 67 سيارة مدرعة من طراز EE-9 كاسكافيل.

المدفعية: 12 مدفعاً مقطوراً F1 عـ 155 ملم، 12 مدفعاً ذاتى الحركة F3 عـ 155 ملم، 12 مدفع زوزانا ذاتي الحركة عـ 155 ملم، 72 مدفع M56 عـ 105 ملم، 20 مدفع م / د عـ 100 ملم.

مدافع الهاون: 112 مدفع RT61عـ 120 ملم.

راجمات الصواريخ: 18 راجمة 68 - M ع 128 ملم مقطورة، 4 راجمات 21 - BM عـ 122 ملم.

أسلحة موجّهة م/د: 45 ميلان (منها15 مركب على عربات جاراراكا)، 70 هوت (18 منها على عربات فاب).

المصلحة الجوية: 11 طوافة هجومية مي - 4 ،P35 طوافات غازيل - SA342 مع صواريخ هوت مضادة للدبابات. و3 طوافات AW139 (للبحث والإنقاذ).

ملاحظة: هناك بطارية (12 قاذفاً متحركاً) صواريخ 300-S للدفاع الجوى منشورة في كريت تحت السيطرة اليونانية.



تزودت قوات الحرس الوطني القبرص ببنادق جديدة إسرائيلية الصنع نوع Javor فيما القوات الخاصة تحمل بنادق Herstal البلجيكية

# ساناتعامة

الاسم الرسمي: جمهورية قبرص (Kypriaki Demokratia، Kibris .(Cumhuriyet

المساحة: 9251 كلم2، 19% أراض زراعية، 8% محاصيل دائمة، 20% غابات وأحراج، 1% مروج وأعشاب، 52% أنواع أخرى.

السواحل: 648كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، الجرف القاري – 200م، او حتى عمق

السكان: 1,179,000 (تقديرات تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوى 1.32 %(تقديرات2017)، 80.7% قبارصة يونانيون، 11%قبارصة أتراك، 8.3%آخرون. الدين: 78% روم أرثوذكس، 18% مسلمون، 4% موارنة وارمن ورسوليون وآخرون.

> اللغة: اليونانية والتركية، وتُستخدم الإنكليزية على نطاق واسع. نسبة المتعلمين: 99.1%.

## الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 29.67 مليار دولار (2016)، دخل الفرد 35.000 دولار، معدل النمو السنوي - 2.8% (2016).

الميزان التجاري: الواردات 6.96 مليار دولار ، الصادرات2.7 مليار دولار .(2016)

الميزانية: الإيرادات 7.768مليار دولار، النفقات 7.696مليار دولار (2016). ملاحظة: المعطيات أعلاه تتعلق بجمهورية قبرص.

### الدفاع

التنظيم العام: الحرس الوطني القبرصي يشمل جميع القوات الدفاعية. القوى البشرية العاملة: 12,000، الاحتياط 50,000.

الخدمة الالزامية: 14 شهراً (الأشخاص سيدخلون بموجب عقود بدءاً من العام

ميزانية الدفاع: 352 مليون يورو. (ميزانية 2018).



سفينة للدوريات البحرية Andreas Ionnides OPV تسلمتها البحرية القبرصية من إسرائيل مطلع العام 2018

#### الخدمة البحرية

العديد: 320.

الأسطول:

1 زورق كومو دور أندرياس OPV.

8 زوارق دورية ساحلية.

الدفاع الساحلي: 24 نظام إكزوسيت MM40 (مركبة على عربات).

القاعدة: ليماسول.

# مالطا









رأس الدولة: روبرت أبيلا جورج فللا

مقر القوات المسلحة:

Armed Forces HQ: Luga Barracks Luqa

العميد جفري كورمي

Malta

Tel:+356- 2249 -4004 Fax:+356-2124-1001

E- mail: afm.esdp@gov.mt

.(2016

## الدفاع التنظيم العام:

**الدين**: 90%كاثوليك(2011).

دولار، معدل النمو الحقيقى 5.5% (تقديرات 2016).

نسبة المتعلمين: 94.4%.

الاقتصاد

يشتمل على مقر قيادة وخمس وحدات. الفوج الأول كتيبة مشاة؛ بينما الفوجان الثالث والرابع هما وحدات دعم. الوحدتان الأُخريان هما الجناح الجوى والسرب البحرى.

منطقة صيد السمك الحصرية 46 كلم، الجرف القاري - 200م أو لعمق الاستغلال. السكان: 493,559 (تقديرات 2019)، معدل النمو السنوى 0.26 % (تقديرات 2017). وهم خليط من العرب والفرنسيين والإسبان، والإيطاليين،

اللغة: الإنكليزية والمالطية (الاثنتان رسميتان)، والإيطالية واسعة الانتشار.

إجمالي الناتج المحلى: 17.32 مليار دولار (2016)، معدل دخل الفرد 39,900

الميزان التجارى: الواردات 4.643 مليار دولار، الصادرات 2.493 مليار دولار

الميزانية: الإيرادات 4.272 مليار دولار، النفقات 4.34 مليار دولار (تقديرات

العديد: 1،764 (إعتباراً من تشرين الأول 2017) (بما فيهم الضباط ورجال الامن والاحتياط).

الخدمة الإلزامية: لا يوجد. القوات مؤلفة من متطوعين.

ميزانية الدفاع: 51.628.000 يورو يشمل ميزانية وزارة الخدمات الوطنية (ميزانية 2018).

# القوات البرية

العديد: 1،244.

فوجامشاة (كتيبة).

فوجان للدعم القتالى.

سرية واجبات خاصة.

سرية دفاع جوى، ودعم نارى.

المعدات: بضعة 7-RPG طراز L70 مدافع م / طع 81 ملم و 82 ملم، مدافع هاون ع 81 ملم، 82 ملم، 50 رشاش 4-ZPU عـ 54 ملم.

#### الوحدة البحرية:

العديد: 317.

الأسطول:

زورق دورية عملانية P61.

زورق دورية عملانية P62.

زورقا دورية عملانية فئة بروتكتور

زورقا دورية قرب الشاطىء (ديفندر).

4زوارق دورية قرب الشاطىء P24، P23، P22، P21.

لانشان فئة ماليتاللبحث والإنقاذ.

زورقا دورية قرب الشاطىء (ديفندر).

3زوارق سريعة للإعتراض طراز بومرراينجر

القواعد البحرية: هايوورف، وفلوريانا.

# الجناح الجوى:

العديد: 107.

المعدات: 3 ألويتIII، (ستُسحب) 2+1 طوافات AW139، طوافة آيلاندر (للدورية البحرية)، 3 طوافات بول دوغ TMK-1s ، طوافة BN-2B ، طوافة BN-2T آيلاندر للإستطلاع. 2 بيتش كرافت كينغ إير مجهزة للدورية البحرية ومهمات البحث والإنقاذ.

القواعد الجوية: مطار مالطا الدولي، غودجا.

#### ساناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية مالطا، (Repubblikata, Malta). المساحة: 316كلم2، 38% أراض زراعية، 62% مختلف.

السواحل: 140 كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة المجاورة 44 كلم،

# الملكة المتحدة





رئيسة الوزراء: بوريس جونسون





النزاييث الثانية



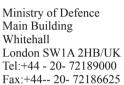
رئيس الأركان العامة: الجنرال السير نيكو لاس كارتر



وزير الدفاع: بن والاس

وزارة الدفاع:

Whitehall London SW1A 2HB/UK Tel:+44 - 20- 72189000





# بياناتعامة

الاسم الرسمى: المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وإيرلندا الشمالية.

المساحة: 244,046 كلم2، 29% أراض زراعية، 48% مروج ومراع، 9% غابات وأحراج، 14% أنواع أخرى.

**السواحل**: 12,429 كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 5.5 كلم، منطقة الصيد الحصرية 370 كلم، الجرف القارى 200 ميل أو حتى عمق الإستغلال.

السكان: 66,650,000 (كانون الثاني / يناير 2019)، معدل النمو السنوي 0.61 %(2018)، 84 %إنكليز، 8.4 % اسكتلنديون، 4.8 %ويلزيون، 2.9 %ايرلنديون شماليون.

> الدين: 27 مليون أنغليكاني، 5.3 ملايين كاثوليك، مليونان من المذهب البرسبيتاري، 760,000 ميثوديون (نهجيون)، 410,000 يهود، وبعض الديانات الإثنية الأخرى.

> اللغة: الإنكليزية والويلزية (ينطق بها 26% من سكان ويلز)، الغاليّة الأسكتلندية (حوالي 60 ألفاً ينطقون بها في اسكتلندا).

> > نسبة المتعلمين: 99%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 2.647 تريليون دولار (2018)، دخل الفرد 41,602معدل النمو - 1.4 % (2017).

الميزان التجاري: الواردات 644.1 مليار دولار، الصادرات 455مليار دولار.

الميزانية: الإيرادات 730.2 مليار دولار GDP، النفقات780.3 مليار دولار GDP (تقديرات2017).

# الدفاع

## التنظيم العام:

يُشرف مجلس الأمن القومي (NSC)، على جميع جوانب أمن بريطانيا العظمى. وهو ينسو الردود على المخاطر التى تواجهها المملكة المتحدة، ويقيم تكاملاً، وعلى أعلى

المستويات، بين عمل كل من وزارات الخارجية والدفاع والداخلية والطاقة ودوائر التطوّرات الدولية، وجمّيع أجهزة الحكومة الأخرى ذات الصلة بالأمن القومي.

وقد عينت وحدة لإصلاح الدفاع، معدة لإجراء مراجعة جذرية لبنية وزارة الدفاع من دون تقليص فعالية أو اعتمادية الخدمات المقدّمة. وفي خطوة أولى، أعلن في شباط/ فبراير 2011 إقامة تنظيم جديد لإدارة مكونات الدفاع.

وعلى صعيد «سياسة الدفاع»، نُشرت وثيقة لستراتيجية الأمن القومي (NSS) («بريطانيا قوية في عصر يلفه غموض») والمراجعة الستراتيجية للدفاع والأمن (SDSR) («توفير الأمن لبريطانيا في عصر يلفه غموض») لإجراء نقلة جوهرية في وضع الدفاع والأمن البريطانيين.

وثيقة NSS تقرر أولويات بريطانيا للعمل، وتحدد 15 أولية أمنية تنطوى على مواجهة ما يشكل تهديداً للمملكة المتحدة، منها الارهاب، الأزمات العسكرية الدولية والحوادث الطبيعية الكبرى. والمراجعة SDSR تتضمن تفاصيل حول الشكل الذي سيُعطى للقوات المسلّحة البريطانية للتعامل مع تهديدات ناشئة وأخرى يمكن أن تنشأ في المستقبل. و من ذلك، ضمان حماية المهمة في افغانستان، و التيقّن من أن بروز المملكة المتحدة و هي تملك قدرات دفاعية متماسكة في العام 2020.

ووفقاً للمراجعة، فإن القوات المسلّحة البريطانية للعام 2020 ستتمتع بقدرات قصوى لتنفيذ تدخّل ثلاثة ألوية، مع دعم بحرى وجوى ليصل حجم القوة إلى حوالي 30,000 جندى. أما في ظروف أُخرى، سيكون تُدخل بريطانيا محصوراً في نشر قوة من 6500 جندى. أعلنت خطط في تموز / يوليو 2013 («إحتياطيون في قوة المستقبل 2020») من أجل إنشاء قوة احتياط متكاملة، بقوة إجمالية قدرها نحو 35،000 شخص في صفوف القوات المسلّحة بحلول العام 2018.

هذا في الوقت الذي يجري تنفيذ عملية اصلاح في مضمار الدفاع، كما أُعلنت في حزيران / يونيو 2011:

- صلاحيات اضافية لرؤساء القوات المسلحة،
  - -مجلس دفاع اصغرولكن اقوى،
  - إنشاء قيادة جديدة للقوات المشتركة،
- تركيز أشد على إمكانية تحمل الأعباء المالية،
  - اتخاذ قرارات على نحو متسق.

إجمالي القوى البشرية العاملة: 194,950 من القوات النظامية (1كانون الثاني / يناير 2018) و 147،030 مدنياً دائماً وغير دائم (2016).

القوات شبه العسكرية: غير موجودة.

الخدمة الإلزامية: القوات كلها من المتطوعين.

ميزانية الدفاع: 36.0 مليار جنيه (2017 / 18).

# القوات البرية

**العديد**: 119,470 (ابتداءً من 1 نيسان / ابريل 2018)، سيصبح حوالي 81,710 نظاميون إضافة الى 2910 غوركا، 30.320 إحتياط، 4530 أشخاص آخرون.



أنموذج عربة على سلاسل معدنية لقتال المُشاة AJAX IFV تحمل برجاً من لوكهيدمارتن مع مدفع عيار 40 ملم

الدفاعية / دليل الدفاع العالى 2020 118



أعلنت وزارة الدفاع البريطانية عن مشاركتها في برنامج BOXER للعربات المدرعة 8x8

#### التنظيم العام:

- مقر قيادة فيلق ناتو (فيلق ردسريع) (إنسوورث)
  - مقر قيادة فرقة المملكة المتحدة الأولى (يورك)
    - –4 مدرعان
- مقر قيادة فرقة المملكة المتحدة الثالثة (تيدورث المملكة المتحدة)
  - 3 ألوية ميكانيكية
  - مقر قيادة القيادة المُشتركة للطوافات
    - -لواءهجوم جوّى
    - مقر قيادة الدعم
      - -10 ألوية
    - مقر قيادة منطقة لندن
    - مقرّ قيادة الجيش، إسكتلندا
    - مقر قيادة القوات البريطانية، ألمانيا
      - مقر قيادة القوات
        - «جيش2020»

بموجب «جيش 2020»، ستطرأ تغييرات، أهمها أن قوة الرد السريع ستشكّل مجموعة من 5 ألوية تدخّل. والقوة القابلة للتكيف ستتألف من وحدات نظامية واحتياطية في 7 ألوية مُشاة قادرة على تأدية مهمات متعددة، بما فيها مهمات خارج بريطانيا (حامية فوكلاند، حامية بروني، حامية قبرص).

أفواج المدفعية (باستثناء الأفواج التابعة للواء الهجوم الجوي 16 ولواء الكوماندوس الثالث) متمركزة تحتسيطرة لواء المدفعية الأول...

ووفقاً لـ «جيش (2020»، سيضع الجيش البريطاني النظاّمي على أرض الميدان (وحداترئيسَية):

2 أفواج مدرعة، 3 أفواج فرسان مدرعة، 6 كتائب مُشاة مدرعة، 3 كتائب حركية محمية ثقيلة، كتيبتي هجوم جوّي، 6 كتائب حركية محمية ثقيلة، 14 كتيبة أدوار خفيفة، 3 أفواج مدفعية دعم قوة الردّ، فوجي مدفعية خفيفين، فوج مدفعية هجوم جوّي، فوج مدفعية كوماندوس، فوجي أنظمة جوية مسيرة، فوج دفاع جوي عن المنطقة، فوج دفاع جوّي قريب، فوج مراقبة وحيازة أهداف، فوج هندسة هجوم جوّى، 3 أفواج طيران.

هذا، وسيكون قوام إحتياط الجيش 30،000 جندي مدرب، و 8000 جندي قيد التدريب، ويتوقّع أن يحوي الجيش المتكامل المؤلف من 112،000 جندي (82،000 نظامي 30،000 حرب) قوة قابلة للنشر مكوّنة من 74،000 رجل.

#### لمعدات:

دبابات القتال الرئيسية: المجموع المتوفر 331 دبابة قتال رئيسية، 227 تشالنجر، 75مركبة CHARRV.

عربات الاستطلاع المدرعة: 654 سيميتار.

العربات وناقلات الجند المدرعة: 781 مربة وورير، 880 عربة 432 / FV – 430 عربة فورير، 880 عربة فوكسهاوند (التسليم جار)، 432 عربة ماستيف، 169 عربة ريدجباك، 441 جاكال، 398 بانثر (عربات قيادة وارتباط). 71 عربة كويوت، 125 عربة وولف هاوند.

المدفعية: 166 مدفعاً خفيفاً عـ 105 ملم، 36 راجمة صواريخ AS90 B1.89 مدفعاً AS90، عـ

عربات هندسة مدرعة: 33 تروجان، 33 تيتان (جسور محمولة)، 60 تيريير، 37 عربة 10 REBS مجموعة جسوردعمعام.

أسلحة م/د موجهة: جافلين.

أسلحة م/د: MBT-LAW الجديدة.

الراجمات: 63 نظام MLRS. يجري شراء صواريخ موجهة.

صواریخ م/ط: 4 وحدات نیران رابییر Standard C ، 3 ستورمر / ستار سنتریك، 5 رادارات طیران ضد صواریخ بالیستیة.

الطائرات (المسيرَّة) بالاطيّار: 54 طائرةواتش كيبر، 34 نظاماً دزرت هوك 3، 324 بالك هورنتمصغرة.

#### قيادة الطوافات المشتركة:

العديد: 8000 ويشمل الاحتياط.

المجموع:22 ميرلين، 36 – غازيل (يتم تحسينها لتخدم لغاية العام 2025)، 21 لينكس، 11 سي كينغ، 60 تشينوك، 23 بوما، 66 طوافة أباتشي AH Mk1، 5 دوفان AS 365،8 طائرات بل212، طائرة ايسلندر وطائرة ديفندر.

# البحرية

العديد: 38,520 (1 كانون الثاني / يناير 2018). منها 32.450 نظاميين ، و 3690 في الاحتياط.

#### الأسطول:

#### حاملات الطائرات:

حاملتان جديدتان فئة الملكة إليزابيت، وسيتم تسليم إحداهما في العام 2017 والأخرى في العام 2020.

#### المدمرات (صواريخ موجهة):

6 تايب45 فئة ديرينغ.

#### الفرقاطات:

13 تايب23 «أيرن ديوك».

ملاحظة: فئة فرقاطات جديدة (تايب 26) ستحل، في نهاية الأمر، محل الفرقاطات، تايب 23 بعد العام 2020. قيد التطوير نظام الصاروخ سطح – جو البحري سي سبتور لتجهيز الفرقاطات تايب 23 إبتداءً من العام 2016، وتايب 26 في المستقبل.

#### غواصات نووية الدفع حاملة للصواريخ الباليستية:

4منفئة فانغارد.

ملاحظة: كل غواصة فانغارد قادرة من الناحية التقنية على حمل ما مجموعه 20 رأساً (16 صاروخ ترايدنت 2، كل واحد مجهّز بـ 12 مركبة عودة ذات رؤوس متعددة مستقلة الأهداف MIRV)، ولكن الغواصات تنتشر مع ما لا يزيد على 40 رأساً فقط. يبلغ المخزون الحالي الفعلي والمتاح عملانياً 120 رأساً. وسيبدأ وقف استخدام فانغارد الاولى في العام 2030.

### الغواصات النووية الدفع:

4 فئة ترافلغار.

3+4فئة أستيوت.

#### القوات البرمائية:

سفينتا حوض إنزال فئة ألبيون.

3 سفن إنزال فئة «باي» (Bay).

10 زوارق إنزال LCUMK10. 12 زورق إنزال عربات وأفراد.

4زوارق إنزالذات وسادات هوائية.





ستنضم 8 فرقاطات فئة ASW إلى سلاح البحرية البريطانية منتصف العام 2020 كما سيتم بناء أربع غو اصات فئة Dreadnought لتحلّ مكان غو اصات Vanguard

23زورق للإغارات.

4 سفن نقل ذاتية التحميل والتفريغ فئة POINT.

#### قوات حرب الألغام:

6 سفن كسح ألغام من فئة هانت.

7 سفن صائدات ألغام ذات دور واحد من فئة سانداون.

#### القوات الخفيفة:

زورقادورية عملانية فئة ريفر باتش 1. (طوافة).

2زوارق دورية عملانية فئة ريفر باتش (2طوافة).

16 زورق تدريب من فئة آرتشر.

قطعتان للدورية السريعة فئة سيميتار.

3زوارق دورية فئة آيلند.

#### قطع مساعدة رئيسية:

5 سفن صهاريج (منها 9 فئة WAVR) سفينة وقود مساعدة، سفينتا دعم، سفينة إصلاح أمامية، سفينة تدريب على الطيران واستقبال إصابات. سفينة تدريب على الطيران (كل هذه سفن مساعدة للأسطول الملكي). وبالإضافة إلى البحرية الملكية وسلاح السفن المساعدة في الأسطول الملكي.

ملاحظة: تحت الطلب 4 سفن صهاريج 37000 طن جديدة (فئة تايد) من صنع كوريا الجنوبية (DSME). وهي ستحل محل سفن الصهاريج روفر و LEAF بنهاية العام 2018

#### طيران البحرية:

سربا طوافات حرب ضد الغواصات / هجومية ضد سفن السطح (طوافات

لينكس)، وسرب وايلد كات، و4 أسراب مضادة للغواصات بـ 30 طوافة ميرلين 2 HM Mk.

8 أسسراب طوافات مؤلفة من سبي كينغ Mk7. وستسلَّم مهمة الإنذار المُبكر الجوي إلى الطوافات ميرلين HM2.

5 أسراب تدريب طواقم: سرب منها يتألف من ميرلين وسعرب يتألف من لينكس Mk8 وسعرب من 4 سوبر كينغ إير وسربان يضمان غروب تيوتر وسربسكوريل.

سرب بحث وإنقاذ يضّم 5 طوافات سي كينغ . Mk7. ستصبح مسؤولية البحث والإنقاذ مُلقاة على عاتق دائرة النقليات بأسطول من 11 طوافة S . 92-و 11 طوافة AW 189.

ملاحظة: قيد الطلب 28 طوافة 159 ملاحظة: قيد الطلب 28 طوافة لينكس وايلد كات هجومية لتحل محل الطوافات لينكس HM8. ودخلت الخدمة في العام 2015 بإسم وايلد كات 4MA (أو 4MA MK2). والبرنامج هو جهّد مشترك للإقتناء، يرى أيضاً شراء 34 طوافة لطيران الجيش (AAC) للإستطلاع القتالي (AHI) و 4 للبحرية. ودخلت AH1 القتالي (AH1) و 4 للبحرية. ودخلت AH1 الخدمة في العام 2014 لتحلّ محلّ لينكس AH7 الـ 22 في بينما يتوقع أن تبقى الطوافات AH9A الـ 22 في الخدمة حتى العام 2018 على الأقل.

وقّعت مذكّرة تفاهُم مع فرنسا تؤكد تطويراً مُشتركاً وطلبيات مُشتركة أيضاً تتعلَّق بصاروخ مُضاد للسفن يُطلَق من طوافة، ويحلّ محلّ الصاروخ الحالي هاربون. وثمة صاروخ خفيف يجري تطويره بموجب برنامج وطني مواز.

#### مشاة البحرية:

3كتائبكوماندوسمشاة بحرية فوج مدفعية ميدان خفيفة فوج لوجيستي

فوج هندسة سربهجوم (طائراتBVS 10فايكينغ).

سرب مبوم (عدماندوس ( 11 سي كينغ، وطوافات لينكس).

مجموعة حماية الأسطول (مشاة البحرية

# أهم القواعد:

ديفونبورت، فاسلين، بورتسماوث. محطات طيران البحرية: كولدروز، يوفيلتون.

#### سلاح الجو

العديد: حوالي 36.960 (أول فبراير 2018).زائداً 2.700 في الاحتياط (2110 تحت التدريب).

#### التنظيم العام:

تعمل جميع موجودات سلاح الجوتحت قيادة جوية واحدة. تؤمن 9 أجنحة حملات جوية الإطار التنظيمي لعمليات الحملات العسكرية.

ملاحظة: الأرقام المبينة أدناه تتعلق بالأسطول العملاني المطلوب لكل سرب. والأعداد الفعلية للطائرات الخاصة بكل سرب. وستتفاوت في حالات كثيرة لأسباب متعددة.

#### مجمل الطائرات:

القصف/ الهجوم/الاستطلاع: 9 أسراب يضم كل واحد منها 12 طائرة تورنيدو GR4/ GR4A.

ملاحظة: أعيد في العام 2016 تشكيل سربين جرى حلهما في أوائل العام 2014، ليكونا أوّل وحدة خط أمامي بريطانية معتمدة على طائرات F-35B.

الإنذار المبكر المحمول جوأ: سرب من 6 طائرات E3-D سنتري.

الاستطلاع الستر اتيجي: سرب (مزود بـ 3 طائرات بطائرات  $^{\circ}$  RMK1 مسرب يضم 5 طائرات مستيرة من طراز يضم 5 طائرات مستيرة من طراز  $^{\circ}$  RMK9 (نظام أستور)؛ سرب من 10 طائرات مسيرة من طراز ريبر  $^{\circ}$  MQ-9 مسرب من 6 طائرات سوبر كينغ إير شادو.

الدفاعية / دليل الدفاع العالمي 2020



نظام الطائرة دون طِبَار MQ-98 protector UAV سينضم إلى سلاح الجو البريطاني

النقل وإعادة التزود بالوقود: 3 أسراب من 24 طائرة C-1301 ميركوليز. سربيضم 8 طائرات C-10C1K غلوبماستر 3: سربيضم 9 طائرات VC-10C1K الخطائرات VC-10K3 ( VC-10K3 ) المائرات VC-10K3 ( VC-10K3 ) المائرات VC-10K3 ) المائرات عنصم 5 طائرات ترايستار VC-10K3 ) المائرات VC-10K3 ( VC-10K3 ) المائرتي VC-10K3 ( VC-10K3 ) المائر VC-10K3 ( VC-10K

سرب من طائرات فوياجر وآخر من طيارات C-130J هيركوليز.

طوافات الدعم: 3 أسراب من طوافات تشينوك 23 + C4 طوافة) و 6) + C4 طوافات) و 8) + C5 طوافات). وهناك 14 طوافة تشينوك أخرى + C5 ستدخل الخدمة.

سربان من 22 طوافة ميرلين؛ وسيتم حلٌ هذين السربين بسبب تحويل طوافاتهما إلى البحرية، لكن ربما سيُعاد أحدهما إلى العمل بعد تزويده بطوافات تشينوك. سرب (للبحث والإنقاذ أيضاً) من 3 طوافات غريفين HAR2.

طوافات البحث والإنقاذ: سربان يضمان 8 طوافات سي كينغ. ورف من طوافتي مركنة.

طائرات محولة لمهمات عملانية:

سرب من 29 طائرة تورنيدو GR4؛ سرب من 19 تايفون F2 / T / T1A؛ سرب إنذار

مبكر نمرود / سنتري R1 / سنتينل وسرب من 3 طوافات سي كينغ. طائرات التدريت:

91 طائرة فاير فلاي M260؛ طائرات توكانو T1؛ 7 طائرات كينغ إير 8 ،8200 طائرة فوك؛ 3 طائرات تيوتر HT؛ 7 طائرات غريفين؛ 27 طائرة سكوِريل؛ 28 طائرة هوك؛ 3 طائرات غريفين للتدريب على البحث والإنقاذ.

ملاحظة: طُلبت حتى الآن 184 طائرة تايفون (55 طائرة ترانش 1، 89 ترانش 2، 40 ترانش 3) ولكن الطائرات الـ 124 الأولى من الدفعة الثانية المخصصة لسلاح الجو البريطاني حُولت إلى العربية السعودية، لن يُستعاض عنها بطلبات جديدة وستسحب طائرات ترانش 1 إبتداءً من العام 2016. وسيجري سحب أسطول تورنيدو بكامله مع حلول آذار / مارس 2019 . و المملكة شريكة من المستوى الأول في برنامج المقاتلة الضاربة المشتركة 35F . وثمة نية لحيازة 48 طائرة F . تقوم بمهماتها انطلاقاً من سفن و من قو اعدبرية، إبتداءً بـ 14 طائرة.

VC-10 واختيرت 14 طائرة إيرباص 330–330 ( فويجر ) لتحلّ محلّ الطائرات 4400M لتحلّ (سُحبت كلها في العام 2013) وترايستار، وتحت الطلب 22 طائرة نقل 4400M لتحلّ الطائرات 3400M المكلّ الطائرات 3400M المكلّ الطائرات 3400M

كان متوقعاً ان يتم سحب أسطول المراقبة الأرضية سنتينل في نهاية نشرها في

أفغانستان، ولكن أعيد النظر في هذا القرار. حوّلت 3 طائرات صهريج – KC الى طائرات المنارة RC إلى طائرات استخبارات إشارة SIGINT (35 الأولى منها في الخدمة بحلول العام 2014 وتليها الطائرتان الأخريان في 2017.

وفقاً لبرنامج نظام القتال الجوي المُستقبلي، هناك اتفاق مع فرنسا يشمل وضع دراسات جدوى مُشتركة في مجال أنظمة قتال جوية مسعيرة (UCAS). ويتوقع إستناد البرنامج على طائرة شركة BAE Systems المسماة تارانيس.

القواعدالجوية:الدرغروف، أكتروتيري، بنسيون، برايزنورتون، كولتشيل، كوننغسباي، كوتسمور، كرانول، هونينغتون، كينلوس، ليمينغ، ليوتشيرز، لينتونن – أون – اوس، لوسييماوث، لينيهام، مارهام، نورثهولت، أو ديهام، سنت أتان، سنتموغان، شوبري، (مدرسة طيران طوافات دفاعية ثلاثة فروع) فالي، وادينغتون، ويترينغ، وايتون.



إحدى مُقاتلات F-35B في القاعدة البحرية Beaufort في و لاية كارولينا الجنوبية الأميركية مع 150 عنصر من البحرية الملكية البريطانية للتررّب على هذه الطائرة





وزير الدفاع: فرانك بايك هانسن



رئيسة الوزراء: إيرناسولبرغ



الملك هارالد الخامس



رئيس الدفاع: الأميرال هاكون برون هانسن

وزارة الدفاع: Ministry of Defence Myntgata 1, Oslo P.O. Box 8126 Dep 0032 Oslo, Norway Tel: +47 23 098000 Fax: +47 23 096075 E-Mail:postmottak@fd.dep.no

مقر القوات المسلحة:

Defence Staff Norway Myntgata 1,Oslo Postboks 800 Postmottak 2617 Lillehammer Norway

Tel: +47 23 098000 Fax: +47 23 096757 E- Mail: forsvaret@mil.no

بعد نهاية الحرب الباردة، مر المفهوم الدفاعي الشامل النروجي بمرحلة تحديث، نتيجة تغييرات في البيئة الأمنية. والعنصر الأساسي في هذا المفهوم هو الدعم المدني – العسكرى المتبادل وكذا التنسيق فيما بينهما.

إجمالي الناتج المحلى: 364.5 مليار دولار (2016)، دخل الفرد 69,400 دولار،

الميزان التجاري: الواردات 73.6 مليار دولار، الصادرات 88.8مليار دولار

الميزانية: الإيرادات 200.6 مليار دولار، النفقات 189.4 مليار دولار (تقديرات

تقوم وزارة الدفاع بصوغ سياسة النروج الأمنية والدفاعية، وتضع الخطوط التوجيهية الرئيسية لكامل أنشطة القوات المسلحة. وقد أصبح رئيس الدفاع (CHOD) ووظائفه العسكرية / الستراتيجية جزءاً من وزارة الدفاع؛ وتم إنشاء

أركان دفاع صغيرة لدعم رئيس الدفاع، الذي له إمرة شاملة على جميع العناصر

الواقعة ضمن نطاق مسؤوليته، وهذه سلطة يمارسها مباشرة على أركان رئيس الدفاع ومقار القيادة الوطنية المشتركة. كما أن رئيس الدفاع مسؤول عن التخطيط

العسكرى البعيد المدى وعن مقترحات تتعلق بمسودة الميزانية ضمن مجال مسؤوليته.

المسمى «القوة المقتدرة»، وفي آذار / مارس 2012 صيغت الخطة الطويلة المدى. وهي

تهدف إلى إنشاء قوات دفاعية فعالة ومكيفة للاستجابة للظروف الجيوبولوتيكية

المتبدلة وللمستجدات من متطلبات المجتمع الحديث. وقد أعطيت أهمية خاصة لثلاثة

مجالات هي: الأهمية الستراتيجية لأعالى الشمال، والمشاركة في عمليات متعددة

الجنسيات لدَّعم السلام ضمن إطار الأمم المتحدة، ومواصلة تهيئة وتحديث القوات

ملاحظة: تم في تشرين الثاني / نوفمبر 2009 صوغ المفهوم الستراتيجي الجديد،

بموجب الدستور الملك هو القائد العام للقوات المسلحة.

يشمل اتفاق الهيكليات الشمالية للدفاع الداعم، الذي يضم الدنمارك، وفنلندا، وايسلندا، والنروج، والسويد، تعاوناً على الحفاظ على القدرات العملانية وتطويرها. وكذلك رفع مستوى الكفاءة لقاء التكلفة.

القوى البشرية العاملة: نحو 23,000 زائداً 9000 مجند و 5000 مدني، وسيصبح العديد حوالي 75,000 عند التعبئة.

الخدمة الالزامية: 12 شهراً (للرجال والنساء).

ميزانية الدفاع: نحو 6 مليارات دولار (ميزانية 2017).

# القوات البرية

الاقتصاد

.(2016)

.(2016

الدفاع التنظيم العام:

معدل النمو الحقيقي 1.1% (2016).

العديد: 8800 (منهم 4300 ضابط وضابط صف، وجنود محترفون، 4500 مجنّد بتلقُّون تدريباً أولِياً.



إختارت النروج نظام المدفع ذاتي الحركة SP وK عيار 155 ملم إنتاج جنوب أفريقيا

# ساناتعامة

الاسم الرسمى: مملكة النروج (Kongeriket Norge).

المساحة: 385,186 كلم2، 38 % مناطق مفتوحة، 37 % غابات، 3 % أراض زراعية، 22%أنواع أخرى.

> السواحل: البر الرئيسي (لا يشمل الخلجان) 2532كلم، جزر 71,963كلم.

> المطالب البحرية: المياه الإقليمية 12 ميلاً بحرياً، المنطقة المجاورة 24 ميلاً بحرياً، المنطقة الاقتصادية الحصيرية 370 كلم، الجرف القارى 200ميل بحرى أو حتى عمق

> السكان: 5,368,000 (2020)، معدل النمو السكاني 1.01 %(2017)، غالبية السكان من النورديين مع أقلية من الساميين.

> الدين: 77.2% لوثريون إنجيليون، 5.8% ديانات مسيحية غير محددة، %5.8 مسلمون، 2.1% ديانات أخرى، 12.6 % غير معروفين / غير مسجّلين أعضاء في جماعة

> اللغة: النروجية (رسمية)، مع أقليات تتكلم السامية.

> > نسبة المتعلمين: 100%.

وهناك أيضاً عدد قليل من وحدات الدعم. ملاحظة: توصلت الدنمارك وفنلندا وأيسلندا والنروج والسويد إلى اتفاق لتنظيم لواء مشترك لعمليات متعددة الجنسية بتفويض من الأمم المتحدة.

4 / LAV / 3 (أنظر الملاحظة).

أسلحة م/د: M72لو.

أسلحة م/دموجهة: 60 جافلين.

استطلاع وعربتين لأغراض التدريب.

ذاتية الحركة.

دبابات القتال الرئيسية: 48ليوبارد – 2A4NO. عربات القتال وناقلات الجند: 103 + 41 عربة CV-9030N (أنظر الملاحظة) CV-9030N عربة 113، (أنظر الملاحظة)، 74عربة باتريا سلسلة XA مدولية لنقل الجند. 24 عربة دينغو 2. 170 عربة

المدفعية: 12 مدفع M-109A3GN عـ 155 ملم

ملاحظة: يجرى تحديث أسطول CV - 90 وشراء 41 عربة أخرى لتحل محل 113 – M. وسينتج المشروع 74 عربة مشاة قتالية و 15 عربة قيادة، و 16

عربة هندسة، و16 عربة متعددة الأدوار، و21 عربة



إشترت النروج 14 طوافة 90-١١٪ للعمل من على الفرقاطات وسفن حرس الشواطىء

#### البحرية

العديد: 3800. ويصبح 4500 عند التعبئة.

#### التنظيم العام:

البحرية النروجية الملكية تشمل الأسطول وحرس السواحل النروجيين، وهناك أيضاً قيادة قوات خاصة بحرية وقيادة إزالة ألغام وقيادة غواصين وقيادة جوالة

# الأسطول (القدرات العملانية):

#### الفرقاطات:

5 فئة فريدتيوف نانسن.

#### الغواصات:

6 من فئة أولا.

#### قوات الحرب الساحلية:

6 فرقيطات من طراز SKJOLD.

3 فئة أوكسوى لقنص الألغام.

#### التنظيم العام: القدرات العملانية:

- -لواء ميكانيكي مستقل.
  - مقرقيادة لواء
- كتيبتا مشاة ميكانيكيتان
  - كتيبة مدرعة خفيفة
    - كتيبة إستطلاع
      - -كتيبة إشارة
      - كتيبة مدفعية
    - كتيبة هندسية
    - كتيبة لوجيستية
      - كتيبة طبية
  - -سرية شرطة عسكرية
- حرس الملك (كتيبة مشاة مؤللة)
- حرس حدود (على الحدود النروجية الروسية)
  - قيادة قو إت خاصة

قوات حرب الألغام:

3 فئة ألتالكسح الألغام.

ملاحظة: قيد الطلب 14 طوافة NFH-90 متعددة المهمة لخدمة الفرقاطات الجديدة وحرس السواحل، وبدأ التسليم.

قيد الإنشاء سفينة دعم لوجستى ذات إزاحة تبلغ 18,000 طن، ويتوقّع أن يتم تسليمها وسط العام

#### حرس السواحل:

هو جزء من سلاح البحرية. يشغّل نحو 800 شخص بين مجندين وموظفين مدنيين، وهو منظم في سربين. يستخدم حالياً سفينة كاسحة جليد وحاملة طوافات سفالبارد مزودة بطوافة، و3 سفن حاملة طوافات من فئة نوردكاب، سفينة قاطرة في مهمات دورية (هارستاد)،3 قطع محيطية، 5 قطع دورية ساحلية، طائرتي استطلاع بحرى أوريون 3-2P لمهمات الدورية الساحلية (يقودها طيارون تابعون لسلاح الجو).

# أهم القواعد البحرية:

هاكونسفرن (برغن)، رامسوند، سورتلاند.

### سلاح الجو

العديد: 2600 تقريباً في زمن السلم (ومنهم مدنيون).



وصلت أول ثلاث مُقاتلات F-35A إلى قاعدة Orland وانضمت إلى سلاح الجو النروجي في تشرين الثاني | نوفمبر 2017

#### التنظيم العام:

محطتان جويتان رئيسيتان و3 محطات جوية، ومركزان للمراقبة والإبلاغ، ومركز تدريب، وأكاديمية لسلاح الجو النرويجي.

المقاتلات: 3 أسراب مقاتلات / دفاع جوي / ضد السفن، تتألف من 55 طائرة .F-16A/B

ضد الغواصات/دورية بحرية: سرب من 4 طائرات أوريون P-3C، وطائرتي P-3N لهمات حرس السواحل.

الإندار المبكر: سرب من 3 فالكون 2) C20 إنذار مبكر، طائرة للتفتيش ونقل الشخصيات).

النقل: سربواحدمن 4 طائرات C-130J.

الطوّ افات: سربان يتألفان من 18 طوافة بل 412SP، سرب للبحث والإنقاذ يتألف من 12 سي كينغ MK43 (أنظر الملاحظة)، سرب حرس السواحل مؤلف من 5 طوافات NH-90. وتجرى إعادة تنظيمه لتشغيل الطوافات NFH-90 لخدمة البحرية إضافة إلى حرس السواحل.

طائرات التدريب: 15 ساب سافاري.

صواريخ م / ط: بطاريتا صواريخ ناسامس فاعلة تتألف كل منهما من 3 وحدات إطلاق و 9 قو اذف فى كل منها 6 خلايا.

أهم القواعد: اندويا، باردوفوس، بودو، غاردرمون، رايج، سولا، أورلاند.

ملاحظة: ثمة خطة لشراء 52 طائرة F-35A لايتيننغ 2 لإحلالها محل الطائرات F-16 إبتداءً من العام 2017. وأجيز حتى الآن الحصول على 28 طائرة. قيد الطلب 16 طوافة AW 101 لأغراض البحث والإنقاذ في مختلف الظروف الجوية، ولتحلُّ محلُّ الطوافات سي كينغ MK 43. سيبدأ التسليم في العام 2017 وسيستمرّ حتى العام 2020

في تشرين الثاني / نوفمبر 2012، وقعت الدانمارك وفنلندا وأيسلندا والنروج والسويد اتفاقاً لتشغيل أسطول مشترك من طائرات النقل. كما وقعت النروج مع دول أوروبية عدة رسالة نوايا في 19 تشرين الثاني / نوفمبر 2012 لتقوم معاً بشراء وتشغيل أسطول من طائرات صهريج.

## الحرس الداخلي:

العديد: في زمن السلم: نحو 600؛ قوات الرد السريع 3000؛ قوات لاحقة 42,000.

والحرس الداخلي البحري منظم في 4 قيادات متحركة وقوات ردسريع و17 منطقة تعزيز وحدات الرد السريع.

والحرس الداخلي الجوي منظم في 8 وحدات مزودة بموارد للدفاع عن محطات

المعدات: البر: كارل غوستاف عـ 84 ملم، M72 لو، رشاشات ثقيلة باريت عـ 12.7 ملم.

# النمسا

### ساناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية النمسا (Republik Osterreich).

**المساحة**: 83،858 كلم²، 18% أراض زراعية، 24% مروج ومراع، 15% مختلف، 38% غابات، 1% مسطحات مائية داخليةً.

السواحل: لاسواحل.

**السكان**: 8,859,000 (2019)، معدل النمو السكاني السنوي 0.51 %رتقديرات 2016). السكان 98% نمساويون: 2% كروات: وسلوفانيون وآخرون.

الدين: 73% كاثوليك، 4% بروتستانت، 4% مسلمون وديانات أخرى.

اللغة: الألمانية.

نسبة المتعلمين: 100%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 405.1 مليار دولار (تقديرات 2015)، 47,000 دولار معدل دخل الفرد السنوى، معدل النمو الحقيقى 0.9% (2015).

الميزان التجاري: الواردات 140 مليار دولار ؛ الصادرات 142.9 مليار دولار .(2015)

الميزانية: الإيرادات 189.1 مليار دولار؛ النفقات 193.1 مليار دولار (تقديرات .(2015



رأس الدولة: الرئيس الاتحادي ألكسندر فان دربيلين



المستشار الاتحادى: سيبستيان كورز



رئيس الأركان العامة: الجنرال روبرت بريغر

عنوان وزارة الدفاع:

Federal Ministry of Defence Rossauer Lände 1 A - 1090 Wien Austria Tel:+43 -50201-0

Fax:+43 -50201- 17041

وزيرة الدفاع:

کلو دیا تانر

E-mail: posteingang@bmlvs.gv.at

# الدفاع

الرئيس الاتحادي هو القائد العام للقوات المسلحة النمسوية. وزير الدفاع يمارس القيادة والسيطرة ورئيس الاركان العامة هو المستشار الاول للوزير في جميع المسائل العسكرية لتخطيط القيادة العملانية، ويمثل القيادة العسكرية للقوات المسلحة. الوثيقة الأساسية لسياسة الأمن النمساوية هي ستراتيجية الأمن التي وافق عليها المجلس الوطني في تموز / يوليو 2013، والتي تقوم على مبادىء عدة، تتجدد على أساسها مهمات القوات المسلَّحة بـ: الدفاع الوطني ومهمات المساعدة، والإغاثة عند وقوع كوارث، وإدارة أزمات دولية.

القوى البشرية العاملة: العدد الأقصى في زمن الحرب 55،000، والعدد في زمن السلم يتفاوت وفق دورة التجنيد الإلزامي، لكنه توقف منذ أواخر العام 2012 عند الرقم 25,000، جندي، منهم 9,000 من المجندين.

> الخدمة الإلزامية: 6 أشهر، تليها فترة 6 أعوام في الاحتياط. ميزانية الدفاع: 2,392مليون يورو (2016).

### القوات البرية

العديد:12.000 (12.006).

#### التنظيم العام:

هناك تسع قيادات عسكرية إقليمية و4 ألوية كمايلي:

لواء المشاة السادس (جبلي): كتيبة أركان، 3 كتائب مشاة، كتيبة هندسة قتالية. لواء المشاة السابع: كتيبة أركان، 2 كتائب مشاة، كتيبة هندسة قتالية، كتيبة مدفعية / استطلاع.

لواء المشاة الميكانيكي الثالث: كتيبة أركان مدرعات، كتيبة مدرعات، كتيبة مشاة ميكانيكية، كتيبة مشاة، كتيبة مدفعية / استطلاع مدرعة، كتيبة هندسة.

لواء المشاة الميكانيكي الرابع: كتيبة أركان مدرعة، كتيبة مدرعة، كتيبة شرطة عسكرية، كتيبتا مشاة ميكانيكية، كتيبتا مشاة، كتيبة مدفعية / استطلاع مدرعة. تتألف قوات العمليات الخاصة من مجموعة للمهمات الخاصة.

دبابات القتال الرئيسية: 40ليوبارد -2A4.

**ناقلات الجند المدرعة**: 78 عربة باندور، 112 عربة أولان. 20 دينغو 2، 12 دينغو 2 / NBC (محمية من أسلحة الدمار الشامل)، 9 عربات دينغو متوسطة، 38 عربة

> المدفعية: 30مدفع هاوتزر M-109A5ÖE عـ 155 ملم ذاتية الحركة. مدافع الهاون: 120 عـ 120 ملم.

> > أسلحة م/د موجهة: 200 بال 2000 (بيل).



وزير الدفاع: الكولونيـل المُتقاعـد تيبور بنكو

Ministry of Defence Balaton u. 7 -11 1055 Budapest Hungary Tel:+36 - 1-474- 1100

Fax:+36 -1-474 -1330



ر أس الدولة: الرئيس يانوس آدر



رئيس الأركان العامة: الجنرال فرينك كوروم



لدى القوات الجوية النمساوية 15 مُقاتلة يوروفايتر EuroFighter لمهمَات مُراقبة أجواء الدولة

# سلاحالجو

العديد: 3000 (2.979).

#### التنظيم العام:

سلاح الجو جزء من قيادة القوات المشتركة ويتألف من قيادتين على مستوى لواء: قيادة الطيران وقيادة مدرسة الدفاع الجوي.

#### tteches.

المقاتلات: EF-2000A 15 تايفون (ترانش 1، بلوك 5).

التدريب: 22 طائرة ساب 12،1050E تيربو ترينر PC-7.

النقل: 3 طائرات C-130K هيركوليز، 8 طائرات PC-6B.

الطوافات: 9 بلاك هوك S - 70A ، 11 بل كيوا OH – 58B (مسلحة)، 23 طوافة AB طوافة 212 – 94 طوافة 24 طوافة 24 طوافة الويت – SA-316. 3

المدافع م/ط: 24م مدفع 65– M عـ 35 ملم مع 30 سكاي غارد (نظام إدارة نيران)، 24 صاروخ ميسترال سام.

ملاحظة: سيتم الحصول على 6 أنظمة جوّية مسيّرة من طراز تراكر . ووضعت خطط لشراء 3 طوافات بلاك هوك إضافية من الفائض الأميركي. وقيد الطلب نَظام رادار للدفاع الجوي ES RAT31 DL/M سيليكس.

# هنغاريا

# ساناتعامة

الاسم الرسمي: جمهورية هنغاريا (المجر) (Magyar Koztarsasag).

المساحة: 69، 93،023 كلم2، 57% أراضِ زراعية، 14%مـروج ومـراعِ، 18% غابـات، 11% أنواع أُخرى.

السواحل: لاسواحل.

السكان: 9,773,000 ملايين (تموز / يوليو 2019)، معدل النمو السنوي –3.2 % (تقديرات 2017)، 97.7 % من السكان مجريون، 1.4% غجر، 0.3% ألمان، 1.0% سلوفاك، 0.1%كروات ورومان.

الدين: 67.5% كاثوليك، 20% كالفينيون، 5% لوثريون، 7.5% ملحدون وغيرهم.

اللغة: 98.2% المجرية، 1.8% لغات أخرى.

نسبة المتعلمين: 99%.

### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 270.3 مليار دولار (تقديرات 2016)، دخل الفرد 27,500 دولار، معدل النمو الحقيقى – 2% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 85.87 مليار دولار ، الصادرات91.6 مليار دولار (2016). (2016)

الميزانية: الإيرادات 92.24 مليار دولار، النفقات 70.15 مليار دولار (تقديرات



#### الدفاع

التنظيم العام: لقوات الدفاع الهنغارية ثلاث مهمات رئيسية:

- الدفاع عن استقلال هنغاريا وسلامة أراضيها وحدودها.

- مهمات مرتبطة بدفاع NATO الجماعي وحفظ السلام في إطار عمل دولي.

رئيس الوزراء:

وزارة الدفاع:

فكتور أوربان

مهمات دعم عمليات إنسانية سلمية وفقاً للاتفاقات الدوليةضمن اطار UN و

OSC.

- مهمات أخرى، منها عمليات إغاثة في حالات طارئة، وحماية منشآت مهمة. ستكون القوات المسلحة الهنغارية قادرة على نشر القوات التالية خارج الأراضى

ستكون القوات المسلحة الهنغارية قادرة على نشر القوات التالية خارج الأراضي الهنغارية؛

- نشر قوة قتالية بحجم لواء، مع مستلزمات الدعم القتالي، وقوة غير قتالية بحجم . 3،

- نشر قوة قتالية بحجم كتيبة، ونشر قوة دعم غير قتالية بحجم كتيبة.

القوى البشرية العاملة: 23,600 يشمل 18,400 عسكريون بمهمات رسمية و 5200 مدنيون (كانون الثاني / يناير 2018).

القوات شبه العسكرية: دَمج الحرس الوطني السابق في الشرطة الوطنية، وهو ليس جزءاً من هيكلية دفاع في زمن السلم.

الخدمة الإلزامية: قوات محترفة كلياً.

ميزانية الدفاع: نحو 1.7 مليار دولار، (ميزانية 2018).

### القوات البرية

العديد: 10450 (منذكانون الثاني / يناير 2018).

### التنظيم العام:

جميع الوحدات العاملة هي الآن تحت إمرة قيادة القوات المشتركة. الوحدات الميدانية:

-لواءمشاة:

- كتيبة خفيفة مختلطة.

- فوج هندسة.

- كتيبة عمليات خاصة

-كتيبة دفاع CBRN.

- فوج إشارة وقيادة وسيطرة

-مركز تدريب قتالي

– فوج لوجيستي – مركز تدريب دفاعي سلمي

المعدات:



وزيرة الدفاع: اَنك بيجليفلد– سكوتن



رئيس الوزراء: مارك روته

وزارة الدفاع:



ر أس الدولة: الملك وليم ألكساندر



رئيس الأركان العامة: أدمير ال روب باور



المديرية العامة للمواد الحربية:

Ministry of Defence Defence Materiel Organisation P.O. Box 20701 NL-2500 ES Den Haag The Netherlands Tel: +1-70-3188188

Fax:+1-70-3187888



عناصر من القوات الخاصة الهنغارية خلال رمايات حية بالبنادق

**دبابات القتال الرئيسية**: 73 دبابة T – 72.

عربات القتال و ناقلات الجند: 600 عربة BTR-80M / BTR-80M.

المدفعية: 30 مدفع D-20 عـ 152 ملم، مقطور

هواوين: 24مدفع هاون عـ60ملم.

صواريخ م /د: SAXHORN AT-7، SPANDRELs AT-5، SPIGOT AT-4

**العديد**: 5740 (من كانون الثاني / يناير 2018).

جميع الوحدات العملية هي بإمرة قيادة القوات المشتركة.

طائرات القتال: سرب مقاتلات يضم 12 طائرات جاس – 39 سي، وطائرتين جاس – 39 دغريبين.

**طائرات النقل**: 5 أن – 26.

طائرات التدريب: ZUN-242،9 باك-52.

الطوافات: 4 طوافات مى - 17، 15 طوافة مى - 24.

صواريخ م /ط: 6 سام – 6 (12 قاذفاً)، 45 قاذف أتلاس ثنائياً (مركبة على شاحنات) مع صواريخ ميسترال 2 و ادارات شورار.

القواعد الجوية الرئيسية:كيكسكيمت، زولنوك. وقد اختيرت بابا (PaPa) كقاعدة لوحدة النقل الجوي الستراتيجي التابعة لناتو والمشتملة على 3 طائرات نقل من طر از -1.

# هولندا

# بيانات عامة

الاسم الرسمي: مملكة هولندا (Koninkrijk der Nederlanden)

المساحة: 41,863 كلم2، 26% اراض زراعية، 34% مروج ومراع، 5% أراض بور، 8% غابات، 8% مسطحات مائية داخلية، 9% أنواع أخرى.

**السواحل**: 451كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، منطقة الصيد الحصرية 370 كلم.

السكان: 17,280,000 (تقديرات تموز / يوليو 2019)، معدل النمو السنوي 85,0%، (تقديرات 2017)، 80 %من السكان هولنديون، 2..2 %أتراك، 5% من بلدان

أوروبية أخرى، 5.2% إندونيسيون وسوريناميون، 2% مغاربة.

**الدين**: 36%كاثوليك، 32% بروتستانت، 32%لاينتمون إلى أية ديانة.

**اللغة**: الهولندية.

نسبة المتعلمين:99%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 872.8 مليار دولار (2016)، دخل الفرد 51,200 معدّل النمو الحقيقى -2.2% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 402.9 مليار دولار، الصادرات 495.4 مليار دولار (2016).

الميزانية: الإيرادات 340.6 مليار دولار، النفقات 337.8 مليار دولار (تقديرات 2016).

### الدفاع

تحافظ هولندا على سياسة سلام وأمن نشطة، تشمل – فيما تشمل – الاستعداد للتدخل في مرحلة مبكرة من أزمات في مختلف أنحاء العالم، ضمن سياق دولي. والهدف هو حل الصراعات من دون اللجوء إلى القوة العسكرية. والمبدأ الأساسي للمشاركة في عملية سلام هو أن ترتكز على تفويض سياسي من منظمة دولية كالأمم المتحدة وناتو ومنظمة الأمن والتعاون في أوروبا أو الاتحاد الأوروبي.

وتتجه هولندا إلى امتلاك قوات مسلحة أصغر حجماً ولكن أفضل نوعاً وقابلة الانتشاء

وضعت في أيلول / سبتمبر 2005 رسمياً «عقيدة دفاع عن هولندا».

التَنْظيم العام: السلطة التنفيذية، محصورة بمجلس الوزراء، عبر وزير الدفاع، والأخير مسؤول عن جهوزية كل القوات.

ملاحظة: في نيسان / أبريل 2011، أعلنت تخفيضات كبيرة في الدفاع ووافقت عليها لجنة الدفاع البرلمانية بشكلها المنقَّح في حزيران / يونيو، وسيكون لها تأثير سلبي علي قدرات البلد الدفاعية، فنحو 12 ألف وظيفة عمل ستُلغى بحلول العام 2015، وسيتم التخلص من جزء من عتاد هيئة الدفاع. وكانت وفورات وتخفيضات أخرى قد أعلنت في «مذكرة دفاع» بعنوان «في مصلحة هولندا» ألحقت بعرض ميزانية 2014 في أيلول / سبتمبر 2013.

ملاحظة: وقّعت بلجيكا ولوكسمبورغ وهولندا اتفاقاً في 18 نيسان / أبريل 2012 يدعو إلى تعاون دفاعى معزز في ما بين قوات هذه البلدان.

إجمالي القوات المسلّحة: نحو 55,015 منها 42،340 في الخدمة الفعلية 12,675 موظف مدنى. (رقم مستهدف بحلول العالم 2017 «مذكرة الدفاع»).

الخدمة الالزامية: علقت، ولكنها سارية المفعول رسمياً، وفي الوقت الحالي القوات من المتطوعين.

ميزانية الدفاع: خُطط لإبقاء ميزانية الدفاع ثابتة عند مبلغ 8.686.242.000. يورو (ميزانية 2017).

#### القوات البرية

العديد: نحو 18,000 يُضاف إليها 2700 إحتياط. التنظيم العام:

الدفاعية / دليل الدفاع العالمي 2020



قوات من فوج الحماية الألماني ضمن مجموعة عمل برمائية هولندية ف أيلول إسبتمبر 2017

تضم قيادة القوات البرية الوحدات التالية:

- قيادة الأركان
- -لواءلوجيستي
- -لواء دعم قتالي
- -فوجقواتخاصة
- قيادة الدعم الناري
- قيادة التخلص من المتفجرات
  - قيادات إقليمية
- - قيادة الأفراد
- هيئة دعم القوات المسلّحة (في ألمانيا)

الألماني، مع هيئة أركان مشتركة مقرّها في ألمانيا.

#### المعدات:

دبابات القتال الرئيسية: 16+2 دبابة ليوبار د 2A6 (أنظر الملاحظة).

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: 105 عربة 6 مربة C عربة - C عربة الجند المدرعة NBCRS وحوالي 200 بوكسر، و 98 عربة بوشماستر ، 410 عربات فينيك (202 للاستطلاع، 120 م/ دبصواريخ سبايك مضادة للدبابات، 72 لأغراض عامة، 18 م/ ط بصواريخ ستينغر).

المدفعية: 18 مدفعاً ذاتي الحركة PzH-2000 عـ 155 ملم طراز هاوتزر.

مدافع الهاون: 18 عـ 120 ملم.

صواريخ م /د: 300 قاذف سبايك، مع 2400 صاروخ.

أسلحة م/د: 336 سيرات، 834 في سيرات (بانزر فاوست)،

صواريخ م/ط: بطاريتا دفاع جوى، لكل بطارية 18 ستينغر

طائرات مسرَّرة: RQ-11Bرافين.

### سلاح البحرية

التنظيم العام: البحرية ومشاة البحرية الهولنديتان مدمجتان في قيادة بحرية واحدة.

العديد: 10,000.

الأسطول:

الفرقاطات:

4فئة دى زيفين بروفنسيين.

2 فئة كاريل دورمان طراز «M».

الغواصات:

4فئة والروس. قطع الدورية: 4 فئة هولاند

قُوات حرب الالغام:



مقرقيادة البحرية: دن هيلدر.

- -لواءمناورة جوية
- -لواءانميكانيكيان
- قيادة التثقيف والتدريب

**ملاحظة**: سيدمج لواء المناورة الجوية في فرقة التدخّل السريع التابعة للجيش

صواريخ م/ط: وحدات الدفاع الجوى التابعة لسلاح الجو والجيش مجهزة بصواريخ باتريوت، وراداري مراقبة متحركين TRML-3B، ومركزي قيادة وسيطرة متحركين، و6قواذف سطح - جو ناسماس2.

4 أسراب مقاتلة / قاذفة / استطلاع تتألف كلها من 61 طائرات F-16A / B. (بما

سرباطائرات نقل مؤلفان من 4 طراز 2،00 – 130H – 20 صهريج / نقل طراز KDC سرباطائرات نقل مؤلفان من 4 طراز 2

3 أسيراب طوافات: سرب من 11 طوافة CH - 47D (أنظر الملاحظة)، سرب من

8 طوافات AS.352U2 كوغار (+4 مخزونة)، وسرب من 28 طوافة أباتشى - AH

6 سفن صائدة ألغام فئة ألكمار.

سفينتا مسح، سفينة دعم للغواصات، وغيرها.

طيران البحرية: (مجموعة الطوافات البحرية):

أهم القواعد: دن هلدر، امستردام، فلاشينغ، ويليمستد (كوراكو،

3كتائب مشاة بحرية (2كاملتان)

10 -. (هذه الطائرات بإدارة القيادة الأوروبية للنقل الجوى).

سربتدريب يتألف من 13 تيربو ترينر PC-7.

كتيبة لوجيستية (دعم قتالي).

سفن الدعم القتالى: ا فئة كارل دورمان. القوات العرمائية: سفينتا إنزال فئة روتردام. LCVP 12. LCU5 متفرقات:

مشاة البحرية:

كتيبة دعم قتالي.

كتيبة دعم برمائ*ي*.

أنظر سلاح الجو

انتبل الهولندية).

سلاح الجو

التنظيم العام:

فيها الاحتياط).

**العديد**: نحو 9000 .

ملاحظة: يتوقّع إنخفاض عدد الطائرات 16 - F إلى 42 طائرة. وسيتم حلّ فصائل الدفاع الجوى الأربعة، وسحب بطاريات الباتريوت.

أهم القواعد: ايندهوفن، غيلزيه – ريجن، ليواردن، سويستربيرغ، توينثه، فولكل دى بيل ونسدريشت.

ملاحظة: تشارك هولندا في برنامج المقاتلة 35-F لتحل محل الطائرات F-16.



مُقاتلة 16- F هولندية إنتشرت في الشرق الأوسط لمهمّات مُقاتلة عناصر الدولة الإسلامية BISI





دئيس الوزراء: كرياكوس ميتسو تاكيس



رأس الدولة:الرئيسة كاترينا ساكيا روبولو



رئيس الأركان العامة: الجنرال كريستوس کریستو دو لو



وزير الدفاع: نيكوس باناجيو توبولوس

وزارة الدفاع

Ministry of National Defence MoD Staff And National Defence General Staff

الأركان العامة للدفاع الوطني

15501 Holargos Greece

Tel:+30 210 65520 01 -2 Fax: +30 210 6443832

Stratopedo Papagou

## السيارات المدرعة: VBL 242.

المعدات:

.M-48A3 / A5

3 فرق مشاة ميكانيكية فرقة مدرعة عملانية قيادة عمليات خاصة فرقة دعم لوجيستي عملانية الوحدات الميدانية: 2 ألوية مُشاة 7 ألوية مُشاة ميكانيكية 4 ألوية مدرعة لواءا قوات خاصة لواء مشاة بحرية. لواء محمول جواً. لواء طيران جيش. فرقة دعم لوجيستي. مقر قيادة شؤون لوجيستية

4 كتائب استطلاع.

فوج مدفعية ميدان.

لواء دعم لوجيستي.

3 فرق دفاع جوى (2 هوك 1 TOR MI

عربات القتال وناقلات الجند: 298 عربة 8MP-1، 68 ليونيـداس / BMK1 2333،2 MK2،333،2 ناقلة 21، A2، 312 عربة M-113A1

دبابة ليوبارد HEL2 A6، 381 دبابة ليوبارد HEL2 A6، 381 دبابة ليوبارد

2A4، 001 دبابــة 313 ، A4 / A5، 573 ليوبارد 373 ، A4 / A5، 573 دبابات

المدفعية: 18 مدفع 56 – M عـ 105 ملم، 329 مدفع M101 عـ 155 ملم، 206 مدافع M109A1 / A2 / مدفع PzH 2000، 814 مدفع 24 مدفع 155 ملم مقطور، 24 مدفع A5 / A3 عـ 155 ملم، 145 مدفع M110A2 عـ 203 ملم هاوتزر ذاتية الحركة.

مدافع الهاون: 1700 عـ 81 ملم، 622 عـ 107 ملم.

راجمات صواريخ: 111 راجمات 70 – RM و 36 راجمة أخرى.

مدافع عديمة الارتداد: 135 مدفع STRIM.

اسلحة م / د: 2000 كارل غوستاف. 67،1.346 - M40 A1، 581 EM-67،1.346.

صواريخ م /د: 362 تاو ، 290 ميلان. 262 9K-3 ، 691 قاذف 9P163.

مدافع م /ط: 204 مدافع عـ 20 ملم. 523 مدفع 2-Zu-23 عـ 23 ملم. (ذات هياكل BMP-1).

صواريسخ م/ط: 42 نظام هـوك 12 PIP III نظام تور – 1م، 38 أوسا – AK (سام - 8)، 479 ستينغر.

عربات غير مأهولة: 4 أنظمة سبيرور.

#### طيران الجيش:

المخسزون: 17 طوافة 88 U-17A / B، 88 طوافة بل 502، المخسزون: 17 طوافة المحسنة 5+21طوافة تشينوك CH-47D / SD (أنظر الملاحظة)، 41 طُوافة ، 64D9 AH-64 A، 41 طوافة AB-206

ملاحظة: تمّت في تشرين الأول / أكتوبر الموافقة على شراء 70 طوافة إضافية من طراز OH-58D من الفائض الأميركي.

#### البحرية

**العديد**: 16,303، منهم 2293 مجند. (2017).

التنظيم العام: ثلاث قيادات رئيسية هي: قيادة الأسطول ومقرها قاعدة سالاميس، وقيادة التدريب ومقرها أثينا، وقيادة الدعم اللوجيستي ومقرها أثينا. الأسطول:

#### الفرقاطات:

9 من فئة ELL1 (هولندية سابقاً من فئة كورتينير). 4 من فئة هايدرا (تصميم ميكو HN 200 ).

#### الغو اصات:

4 فئة بابانيكوليس (طراز 214).

### ساناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية اليونان (Elliniki Domokratia).

**المساحــة**: 131,957 كلــم2، 30% أراض زراعيــة، 40% مروج ومراع، 22 % غابات، % 8 أنواع أخرى.

السواحل: 15,021 كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 11 كلم، الجرف القارى - 200 متر أو حتى عمق الاستغلال.

السكان: 10.768.477 (تموز/يوليو 2019)، معدل النمو السنوي 0.06 %(2017)، يونان 93%، أجانب 7%.

الدين: 98% أرثوذكس، 2% ديانات أخرى.

اللغة: اليونانية (الرسمية والوحيدة).

نسبة المتعلمين: 97%.

#### الاقتصاد:

إجمالي الناتج المحلى: 289.4 مليار دولار (2016). دخل الفرد 26,700، معدل النمو الحقيقي - 0 % (2016)

الميزان التجاري: الواردات 44.45 مليار دولار. الصادرات 27.1 مليار دولار

الميزانية: الايرادات 98.6 مليار دولار. النفقات 95.35مليار دولار (2016).

#### الدفاع

القوى البشرية العاملة: 106،314 في الخدمة الفعلية (2017). الخدمة الإلزامية: 12 شهراً في سلاح الجو والبحرية و9 أشهر في الجيش. ميزانية الدفاع: 2،985 يورو، (مسودة ميزانية 2017).

#### القوات البرية

العديد: 93,500 خدمة فعلية إضافة إلى 181,000 في الاحتياط. التنظيم العام:

3 مقرات قيادة للجيش ومقر قيادة فيلق دعم عملاني.

ا فرقة مُشاة عملانية

4 زوارق طوربيد من فئة اندروميدا (نروجية

سفينتان فئة ايفروبي (بريطانية سابقاً فئة

ملاحظة: يجرى بناء زوارق دورية فئة روسين،

طيران البحرية: 7 طوافات طراز AB - 212 ضد

الغواصات، 11 طوافة S-70B6 (مسلحة بصواريخ

2 فنة إفنيكي (أميركية سابقاً فئة أوسبري).

1 بروميتيوس (سفينة إمداد بالوقود).

سابقاً من فئة ناستي).

القوات البرمائية:

قوات حرب الالغام:

سفن مساعدة:

وستُسلّم في 2018.

2 أكسيوس (سفينتا دعم).

بنغوين MK2 Mod 7 أو هلفاير).

زورقا دورية ساحلية فئة ستامو.

5 سفن إنزال دبابات من فئة ساموس. 3 سفن إنزال وقيادة فئة كفالينيا (زوبر سابقاً). 5 سفن إمداد عامة فئة أيوس (ألمانية سابقاً فئة



طوافة OH-58D Kiowa Warrior من فائق الجيش الأميركي

3 من فئة غلافكوس (طراز 209). 4 من فئة بوسايدون.

#### القوات الخفيفة:

5+2فئة روسن

4 زوارق هجو مية صاروخية سريعة من فئة لاسكوس (كومباتانت - 3).

5 زوارق هجومية صاروخية من فئة كافالوديس.

3 زوارق من فئة فوتسيس.

2 فئة أرماتولوس (نوع أوسبرى 55).

زورقا دورية من فئة كاسوس (أوسبرى 55).

4 فئة ماخىتىس.

و افقت الحكومة اليونانية بتاريخ 20 كانون الأول |ديسمبر 2017 على السياسة الخارجية والدفاع الوطني لقبول هبة ٦٥

أهم القواعد البحرية: سلاميس، خليج سودا.

### سلاح الجو

العديد: 18,803 إضافة إلى 2170 إحتياط. (2017).

### التنظيم العام:

ثلاث قيادات عملانية رئيسية: سلاح الجو التكتيكي الهليني (HTAF) وقيادة الدعم الجوى الهلينية (HAFGS) وقيادة التدريب الجوى الهلينية (HATC).

القوة الجوية التكتيكية 6 :(HTAF) أجنحة قتالية تضم 14 سرباً وجناح صواريخ موجهة على النحو التالي:

- جناح دفاع جوى: سرب «الشبح» (F-16C / DE Block 52+)؛ سرب

«عيون» (استطلاع) (RF-4E). - جناح يضم سبرب «رعد» (F-16 C/D)

Block 30)؛ سرب «سهم» (Block 30)؛ 50)؛ سـرب F-16C / DBlock 50)؛

- جناح يضم سربين أحدهما مؤلف من ميراج 5Mk2-2000 والآخر مؤلف من طائرات ميراج .EGM / BGM 0002

- جناح يضم سربين من +F-16C / D Block 52.

- جناح يضم سربين من F-4E PI-2000. وسرب EMB-135 للإنذار المبكر والسيطرة.

### مجموع الطائرات القتالية: 240 طائرة.

صواريخ سطح - جو: 6 بطاريات باتريوت و 9 كروتال، بطاريتا SU-300PM1 و تور M1 و 6 بطاریات سکایغارد / سبارو 7-RIM.

قيادة الدعم الجوي (HASC): جناحان جويان ووحدة واحدة (9أسراب).

-جناح يضمّ: سرب C-130B / H، 11-SY سرب C-27J؛ سرب CL-215؛ سيرب CL-215؛ سيرب C-27J سرب AS-332.

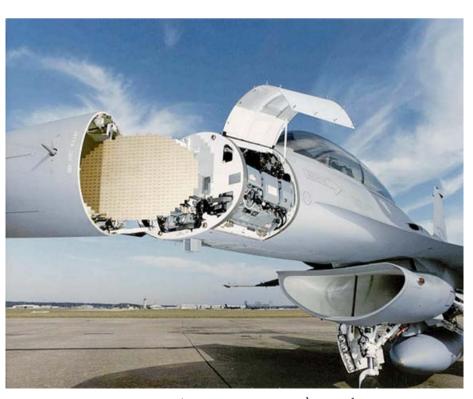
- جناح يضم سرب CL-415.

- وحدة تضم سرب PZL، 461-G.

مجموع طائرات الدعم: 97 طائرة.

قيادة التدريب الجوي (HATC): جناحان من 5 أسراب تدريب: T-41A، T-6A،، T-2E.

مجموع طائرات التدريب: 93 طائرة.



سيتم تطوير 85 مُقاتلة F-16 في سلاح الجو اليوناني بتكلفة 2.4 مليار دو لار

# دول الكمنولث المستقلة

اتحاد روسيا أوكرانيا أذربيجان روسيا البيضاء

ملاحظة: إنسحبت جورجيا من دول الكمنولث المستقلة في آب | أغسطس 2008، و لازلنا ندرج جورجيا في رابطة دول الكمنولث المستقلة لأسباب جغرافية، من دون أية دلالات سياسية

### ساناتعامة

الاسم الرسمى: اتحادروسيا (Rossiiskya Federatsiya). **المساحة**: 17,109,200 كلم 2. 8% أراض زراعية، 5% مروج ومراع، 45% غابات وأحراج، 42% أنواع أخرى.

السواحل: 38,000 كلم (من ضمنها سيفاستوبول والقرم).

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 24 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصيرية 370 كلم. الجرف القاري حتى عمق 200 متر أو عمق الاستغلال.

السكان: 144،500،000مليون (تقديرات ك1/ديسمبر 2018 من ضمنها سيفاستوبول والقرم). معدل النمو السنوى -0.08% (تقديرات2017). 79.8% روس، 3.8% تاتار، 2% أوكرانيون، 1.1% تشوفاش، 1.2% بشكير، 12.1% مختلف.

الدين: أغلبية ارثوذكسية. المسلمون 10 – 15%، ومسيحيون آخرون 2% (2006).

اللغة: الروسية (رسمية)، عدد من اللغات الأخرى. نسبة المتعلمين: 99.7%.

الناتج المحلى الإجمالي: 3.862 تريليون دولار (تقديرات 2015). حصة الفرد 26,900 دولار، معدل النمو الحقيقى 0.2 % (تقديرات

الميزان التجاري: الواردات 191.6 مليار دولار (تقديرات 2016)، الصادرات 281.9 مليار دولار (تقديرات 2016).

الميزانية: الإيرادات 200.7 مليار دولار؛ النفقات 244.8 مليار دولار (تقديرات2016).

## الدفاع

#### العقيدة:

تمت الموافقة في 25 ك1 / ديسه مبر 2014 على «عقيدة عسكرية للاتحاد الروسي»جديدة لتحل محل وثيقة شباط / فبراير 2010 وتعكس تغير طبيعة التهديدات العسكرية وأبرز التهديدات تتمثل بالتدهور الدراماتيكي في الحالة العسكرية السياسية في العلاقات الدولية ووضع شروط لاستخدام القوة العسكرية في محاولة لإعاقة عمل نظام الدولة والإدارة العسكرية و لإضعاف فاعلية الردع النووى للبلاد. كذلك بناء وتجهيز تكتلات عسكرية غير شرعية تنشط في روسيا والدول المجاورة، فضلاً عن استعراض القوة العسكرية في إطار التدريبات على أراضي الدول الحدودية لروسيا وحلفائها.

وتركز العقيدة بشدة على التهديد المتصاعد من الغرب وأبرز ما في الأمر التحركات العدائية لحلف شمال الأطلسي لمد بنيتها العسكرية باتجاه الحدود الروسية وجهودها لخلق حالة من عدم الاستقرار في روسيا والدول المجاورة من خلال تأسيس حكومات جديدة في هذه الدول تطبق سياسات معادية للمصالح الروسية.

أما في ما يتعلق بالقوى الاستراتيجية، لا تتضمن العقيدة الجديدة تغييرات عن السياسة السابقة بحيث يمكن لروسيا استخدام الأسلحة النووية فقط في ردها على

رأس الدولة، رئيس مجلس الأمن، رئيس مجلس رؤساء جمهوريات الاتحاد الفيدراني الروسى: الرئيس فلاديمير بوتين



وزير الدفاع: سيرغي ك. شويغو



رئيس الوزراء: ميخائيل ميشوستين



النائب الأول لوزير الدفاع رئيس هيئة الأركان العامة: جنرال الجيش فاليري غير اسيموف

نائب وزير الدفاع مسؤول التسلّح: سرغى مالاخوف قائد قوات الصواريخ الستراتيجية: ل. جنرال سيرغي كاراكاجيف قائد القوات الفضائية: م. ألكسندر غولوفكو قائد الجيش: ك. جنرال أوليغ ساليوكوف قائد البحرية: الاميرال نيكولاي إيغمينوف قائد سلاح الجو: ل. سرغي درونوف

Ministry of Defence ul. Znamenka, 19 K- 160 103160 Moscow Russian Federation

Tel.: +7- 495 -2968900, 2935683

Fax: +7- 495- 2968900 e - mail: ippress@rian.ru

استخدام الاسلحة النووية أو أسلحة الدمار الشامل ضدها او ضد حلفائها، إلا أنها تحتفظ بحقها في المبادرة باستخدام الأسلحة النووية في هجوم تقليدى يمكن أن يشكل خطراً على الدولة. وستقوم روسيا بصد محاولات دول أخرى لتحقيق تفوق استراتيجي من خلال نشر أنظمة دفاع صاروخي استراتيجي، أسلحة في الفضاء، أو أسلحة تقليدية عالية الدقة يمكن أن تحقق نتائج كان يتطلب تحقيقها في السابق استخدام الأسلحة النووية.

### التنظيم العام:

رئيس اتحاد روسيا هو القائد الأعلى للقوات المسلحة ولديه سلطات التعبئة العامة وإعلان الحرب. الرئيس يسمى ويرأس مجلس الأمن، يعين القادة العسكريين الكبار من دون الرجوع إلى البرلمان. و أتاح تشريع برلماني للرئيس الروسي نشر قوات روسية خارج الحدود بهدف منع حدوث اعتداء على روسيا أو لحماية مواطنين روس يقيمون في الخارج من دون موافقة البرلمان المسبقة.

البرلمان مسؤول عن تعريف وتحديد السياسة العسكرية ووضع أسس العقيدة العسكرية. وتتحمل الحكومة مسؤولية جهوزية القوات المسلحة، وتحضر لمسودة مشروع الموازنة العسكرية التي تحال على البرلمان.

تقوم وزارة الدفاع والأركان العامة بالقيادة والسيطرة المركزيتين. تتمتع القوات

الدفاعية / دليل الدفاع العالم 2020 130



# more info at ROE.RU/ENG/





## ROSOBORONEXPORT

27 Stromynka str., 107076, Moscow, Russian Federation

Phone: +7 (495) 534 61 83 Fax: +7 (495) 534 61 53 E-mail: roe@roe.ru

www.roe.ru

Rosoboronexport is the sole state company in Russia authorized to export the full range of defense and dual-use products, technologies and services. Rosoboronexport accounts for over 85% of Russia's annual arms sales and maintains military-technical cooperation with over 100 countries worldwide.

البرية والقوات البحرية (VMF) والقوات الجو فضائية (VKS) والقوات الجوية (VVS) بمنزلة القيادات الرئيسية، في حين أن القوات الصاروخية الستراتيجية (RVSN) وقوات الفضاء العسكرية (KVO) والقوات المجوقلة منظمة كقيادات.

لأربع مناطق عسكرية /تيارات ستراتيجية مشتركة سلطة عسكرية على جميع القوات المنشورة في مناطق مسؤوليتها وثمة مصلحة لوجيستية موحدة مكرسة لوزارة الداخلية ووزارة الدفاع وحرس الحدود الاتحادي.

#### مهمة القوات المسلحة:

مهمات القوات المسلحة لاتحادر وسيا تتمثّل في وجوب مواصلة امتلاك القدرة على: - خوض صراعين بفعالية في آن معاً.

-إجراء عمليات انتشار ستراتيجي.

-صدأى عدوان جو فضائى.

ملاحظة: علق الاتحاد الروسي المشاركة في معاهدة CFE (سقف القوات التقليدية يَا أُوروبا).

تضم اتفاقية الأمن الجماعي لدول الكمنولث المستقلة أرمينيا وروسيا البيضاء وكازاخستان وقيرغيزستان وروسيا وطاجيكستان. هناك وجود عسكري روسي دائم في أرمينيا (حتى العام 2040) وقيرغيزستان وطاجيكستان (حتى العام 2060) وأوكرانيا (ولا عاماً) وأوسيتيا الجنوبية (99 عاماً) بموجب اتفاقات ثنائية.

اجمالي القوى البشرية العاملة: 1،000،000.

القوات شبه العسكرية: 160,000 قوات أمن داخلي بإمرة وزارة الداخلية، وهناك 240,000 قوات حرس حدود (تخضع جميعها مباشرة لأوامر الرئيس)، و80,000 في جهاز الأمن الاتحادى.

الخدمة الالزامية: 12 شهراً. يعمل الآن بنظام مختلط من المجندين و المحترفين. ميزانية الدفاع: 44.66 مليار دولار (ميزانية 2017). يمكن أن تخضع لخفض %10 بسبب انخفاض سعر النفط. 2016.

#### القوات الستراتيجية:

العديد: نحو 18,000. (يشمل قوات الصواريخ الستراتيجية RVSN والوحدات الستراتيجية لسلاح الجو VKS والقوات البحرية VMF).

#### التنظيم العام:

تدار الصواريخ الباليستية العابرة للقارات ذات القواعد البرية فقط من قبل قوات الصواريخ الستراتيجية RVSN. هناك حالياً 3 جيوش للصواريخ أو ما مجموعه 11 ف قة.

اتفاقيات تقليص الأسلحة: وُقعت اتفاقية ستارت جديدة في براغ في 8 نيسان / أبريل 2010، ودخلت حين التنفيذ في 5 شباط / فبراير 2011، وبموجب هذه الاتفاقية، ستكون أسلحة روسيا والولايات المتحدة الستراتيجية أقل في غضون 7 أعوام من تاريخ بدء تنفيذ الاتفاقية (بداية 2018). ولكل فريق أن يقرر هيكل وحجم قواته الستراتيدية

الحدود الجديدة للأسلحة النووية كما وردت في الاتفاقية:

– 1550 رأساً نووياً منشوراً في الصواريخ العابرة للقارات ICBM والصواريخ التي تطلق من البحر SLBM، على أن تعتبر كل قاذفة نووية ثقيلة كرأس حربي واحد.

– الحد الموحد لوسائل ايصال الرؤوس هو 800 قاذف صواريخ عابرة للقارات أو تطلق من البحر بما في ذلك قاذفات القنابل الثقيلة المجهّزة بالأسلحة النووية.

-هناك حد منفصل هو 700 سواء تطلق من البر أو البحر أو من قاذفات القنابل النووية.

نصت الاتفاقية على إجراءات خاصة بالشفافية خصوصاً في تقارير تنفيذ البنود. و من شروطها استمرارها 10 سنوات (أي تنتهي صلاحيتها في شباط/فبراير 2021) إلا إذا سُبِق الموعد باتفاقية تالية.

#### مستوى القوات:

قائمة الموجودات الإجمالية: 1،640 رأس حربي منشور. بلغ عدد الصواريخ العابرة للقارات المنشورة، وتلك التي تطلق من البحر، والقاذفات الثقيلة المنشورة:525 (وسط - 2016).

الصواريخ البرية الإطلاق (قوات الصواريخ الستراتيجية): (وسط 2016) حوالي 300 صاروخ عملاني بمجمل رؤوس يبلغ 1050 حراش . و تشمل هذه 400 صاروخاً من طراز R-36M2 ( فويفُودا ) (R-36M2 من طراز R-36M2 توبول (أس واحد) من R-36M2 توبول ( في صوامع ) (رأس واحد) R-36M2 متحرك ) (رأس واحد) (رأس واحد) R-36M2 متحرك ) (رأس واحد) ( أس واحد) R-36M2 متحرك ) (رأس واحد) ( أس واحد)

ملاحظة: بدأ نشر RS-24 يارس ، وهو نسخة أعيد تصميمها من توبول-م،

وتحمل 4رؤوس حربية MIRV . وقيد التطوير النظام الجديد RS-26 روبيج، ويخطط لنشر أول فوج منه في العام 2015-2016.

الصواريخ البحرية الاطلاق: 11غواصات نووية تحمل كل منها 16 صاروخاً باليستياً مع814 رأساً حربياً على النحو الآتى:

3 فئة بورى 6-صواريخ R-30 بولافا.

6 فئة دلتا - 4 مع مجموع صواريخ سينيفا Ms92-R.

2 فئة دلتا – 3 مــع مجموع 3 صواريخ R–29Rs.

ملاحظة: تعكس الأرقام الواردة أعلاه تقديرات واقعية لأعداد الغواصات «المحسوبة» بموجب إجراءات الاحتساب المنصوص عنها في معاهدة ستارت (ابتداءً من 2014).

تحت الطلب أو قيد البناء 5 غواصات بوري اضافية. وأعلنت خطط لادخال 8 غواصات من هذه الفئة الخدمة بحلول العام 2020 . يتوقع سحب زوارق دلتا المتبقية من الخدمة في المستقبل القريب.

ملاحظة: لفئة الغواصات الجديدة سفيرودفنسك 8 انابيب اطلاق عمودية للصاروخ كروز الاسرع من الصوت كاليبر -NK. وسيتم نشر هذا الصاروخ إما مع رأس نووي تقليدي يصل مداه الى (2500 كلم) أو رأس نووي بقوة 1 كيلوطن وبمدى قصير غير محدد.

الصواريخ الجوية الإطلاق: 68 قاذفة ستراتيجية (13 تو – 160 و54 تو – 95  $\rm KKh-55$ )،  $\rm KM$ ) تستطيع حمل قنابل ثقالية وصواريخ كروز جــو – أرض  $\rm Kh-55$ )،  $\rm Kh-55$  عجري إدخال عائلة صواريخ كروز 101  $\rm Kh-102$  و  $\rm Kh-102$  حيث ستحــل محل صواريخ  $\rm Kh-555$  (  $\rm Kh-555$  ).

الدفاعات الستراتيجية: شبكة الصواريخ «غالوش A1» المضادة للصواريخ (ABM) حول موسكو تم تعديلها على نطاق واسع. وقدسُ حبت الرؤوس النووية الـ63 من شبكة الصواريخ غورغون فيما أبقي على46 غازيل لم تعد تحمل رؤوساً نووية. وتم نشر عدد من بطاريات 2-900 PMU و أنتي 2500 (\$300 معدل)، و \$400 هي بطاريات برية متحركة.

الموجودات الفضائية: باتت روسييا تمتلك 82 ساتل عسكري في المدار بدءاً من تموز/يوليو 2016تتضمن:

32 غلوناس (نظام تموضع عالمي)، 2 كوبالت (للاستطلاع عبر ارسال US-KS2 ( للاستطلاع عبر الصور الرادارية)، US-KS2 ( للاتذار المبكر)، 1 لوتوس (للاستخبارات الالكترونية)، 3 مريديان (للتواصل)، 18 رودنيك (للتواصل)، 10 باروس (للملاحة/التواصل)، 1 برسونا2- (للاستطلاع عبر ارسال الصور البصرية)، 2 رادوغا (للتواصل)، 1 تسيلينا (للمراقبة)، 9ستريلا (للتواصل).

ملاحظة: تعكس اللائحة أعلاه حجم القدرات وليس المركبات الفضائية كون سواتل المراقبة بالتحديد تخدم لعدة اشهر فقط.

#### القوات البرية

**العديد**: يراوح بين 300,000 و 400,000.

التنظيم العام:

4 قيادات مناطق ستراتيجية مشتركة (MD OSK) لديها 11 مقار قيادة جيوش مع قوات تابعة لها. بلغ مجموع ما نشر بحلول نهاية 2012 ، 40 لواء، فيها 4 ألوية دبابات و 35 لواء مشاة ميكانيكية و لواء حصون وستصنف ألوية المشاة الميكانيكية ما بين الخفيف والمتوسط والثقيل في 2015. وتدعو خطط حالياً لئ تشكيل 26 لواء اضافياً بحلول العام 2020.



العربة BMPT-72 مخصصة لمقاومة الأنظمة المضادة للدبابات

132



دبابة القتال الرئيسية T-14MBT من الجيل الجديد، تخضع للتجارُب قبل تزويد القوات المسلّحة الروسية بها

قيادة القوات المحمولة حواً:

العديد: 60,000 (أنظر الملاحظة).

التنظيم:

-فرقتاهجومجوي

-فرقتان مجوقلتان (مستوى لواء)

- لواء مستقل

-فوج سبتسناز

ملاحظة: يجري إنجاز برنامج توسيع على مستوى كبير. وجرى رفع العديد الى 60,000 شخص في أواخر العام 2015، ويبدو أن هذا البرنامج أجِّل لأسباب مادية.

المعدات:

دبابات القتال الرئيسية:

الحبابات العاملة: نحو 3200 دبابة T-90s و T-90s وعدد كبير من دبابات T-80s و T-72s في الإحتياط بينما T-62s-T-64s-T-54 / 55موجودة في المخازن بظروف سيئة.

السيارات المدرعة: نحو 2000طراز BRDM .

عربات القتال وناقالات الجند المدرعة: نحو 25,000 عربة -2 / BMP−1 ، نحــو 700 عربة BMP−1 ، نحو 25,000 عربــة MT - LB، طراز BMD، 0004 طراز RTB، 2000 (50 - -60 / -70 / -80 / 152)853عربات مدرعة أيفيكو MLV.

المدفعية: نحو 40،000 مدفع مقطور عـ 122 ملم، 130 ملم، 152 ملم و203 ملم ومدافع ميدان وهاوتزر ذاتية الحركة.

مدافع الهاون: 14,000 عـ 82 ملم، 120 ملم، 160 ملم، و 240 ملم، أكثر من 1100 نظام مدفع / هاون.

الراجمات: 7500 عـ 122 ملم، 140 ملم، 220 ملم و 240 ملم. راجمات سميرتش ع300ملم، وراجمات بوراتينو TOS-1A.

قواذف صاروخية: 7-RPG عـ 40 ملم، 16-RPG عـ 64 ملم، 16-RPG عـ 73 ملم. **مدافع م/د**: 8000 مدفع عـ 57 ملم، 76 ملم، 85 ملم، 100 ملم مقطور ومدافع —ASU 57 / 85 ذاتية الحركة.

صواريخ م/د: سواتر 2-AT، ساغر 3-AT، سبيغوت 4-AT، سباندريل 5-AT، سبيرال AT-6، ساكس هورن AT-7، سونغستر AT-8، كورنيت، AT-10، و -11 TA كورنت خريز انتيما.

صواريخ سطح – سطح: نحو 600 صاروخ SS-21 توشكا. صواريخ اسكندر M (أنظر الملاحظة).

صواريخ م/ط: نحو 500 نظام SA-4، 004 نظام SA-8، 002 نظام SA-9، 052 نظام SA-11، 001 نظام SA-12، 053 نظام SA-13، 001 نظام SA-15، وأنظمة SA - 16 / 18 / 19 / 19.

ملاحظة: يجرى إدخال عائلة عربات قتال مدرعة جديدة موحدة (بما فيها،خصوصاً، دبابة القتال T-14 أرماتا وعربة المشاة القتالية T-15 وعربات كورغانيتس ذاتية الدفع والمجهزة بمدفعية) كما يجرى إدخال عربات كورغانتس المتوسطة وعربات بومرانغ 8x8.

تجري عملية تجهيز 5 ألوية بأنظمة صواريخ بالستية تكتيكية طراز اسكندر - م ISKANDER - M . سيتم اقتناء ما مجموعه 1500 عربة مشاة قتالية BMD-4M

و 2500 ناقلات جند BTR-MD راكوشكا بحلول 2025 وذلك لحساب القوات المحمولة

#### طيران الجيش:

يتوقع أن يتم وضع طيران الجيش تحت سيطرة الجيش مجدداً في العام 2015. ويتم تشكيل 18 لواء طيران جيش جديد ستعهد الى القيادات الاستراتسجية المشتركة

تقدر المعدات بـ 1500 طوافة (بحسب تقارير، نصفها فقط عملاني). أما غالبية الأسطول فتتمثل بـ700 طوافة مي PN / V / PN هجومية، (أنظر الملاحظة) ومثلها طوافات مي8- للنقل، و 12 طوافة مي26-. ويجري إدخال طوافات Ka-52 ومي28N-

ملاحظة: يجري إعادة تسليم طوافات مي24- الحربية والتي جرى تعديلها الى مستوى مي24PN-. ويجري اتمام تسليم سلسلة أولى من 20 طوافة مي28N- الحربية مع أهداف مبدئية لشراء 167 طوافة و 152 طائرة على التوالي. كما يتوقّع تحديث 400 طوافة Mi-8 إلى مستوى M-8AMTSh و Mi-8MTV5 بحلول العام 2020.

وسيجرى تصميم طوافة حمل ثقيل جديدة بمساعدة الصين.

### الىحرية

العديد: نحو 105,000 (الرقم المستهدف).

#### التنظيم العام:

تتألف البحرية الروسية من أربعة أساطيل رئيسية هي: أسطول البحر الأسود (وقيادته في سيفاستوبول)، أسطول البلطيق (وقيادته في كاليننغراد)، أسطول الباسيفيك (وقيادته في فلاديفستوك)، اسطول الشمال (وقيادته في سيفرومورسك). بالإضافة إلى أسيطيل في بحر قزوين. تعمل الأساطيل بالإمرة المباشرة للقادة العامين للقيادات الستراتيجية المشتركة.

الأسطول:

حاملات الطائرات:

حاملة واحدة فئة الأميرال كوزنتسوف.

غواصات الابحاث (دفع نووي):

1 كاليتكا، 1 أورنبرغ (دلتا 3 محولة).

#### الطرادات:

1 (+1?) فئة بيوتر فيليكي (نووية الدفع). (انظر الملاحظة). 3 فئة موسكفا (سلافاسابقاً).

ا فئةكيرتش (فئةكارا).

المدمرات: 1 فئة الأمير التشيبانينكو (طرازيو دالوى - 2).

7 فئة يودالوى (واحدة في الاحتياط).

5 فئة سوفرميني (5 في الاحتياط).

#### الفر قاطات:

2 (+3) ادميرال جورشكوف (أنظر الملاحظة).



الإحتفال بتسلّم البحرية الروسية السفينة KNYAZ VLADIMIR بتاريخ 18 تشرين التاني | نوفمبر 2017

7سفن إنزال دبابات فئة اليغاتور.

4-5 زوارق إنزال فئة بولنوسنى.

```
ملاحظة: جرى تفويض لبناء أول سفينة إنزال إزاحة 6000 طن (المشروع 11711
                                                                                                            3 أدميرال غريغوروفيش (مشروع 11356).
فئة ايفان غرين) ووحدة ثانية قيد الطلب، ويجري ادخال سلسلة جديدة من قطع
                                                                                                                               2فئةنيوستراشيمي.
                                                                                                              3 فئة كريفاك (3 / 2 / 1) (4 في الاحتياط).
                                                     الانزالفئةديوغون.
                                  مركبات المخدة الهوائية (الحوامات):
                                                                                                                                  2 فئة تاتار ستان.
                                                                            ملاحظة: سيعاد تجديد الطراد نووى الدفع الأميرال ناخيموف (فئة بويتر
                                                     10 فئة بومورنيك.
                                                         13 فئة غاس.
                                                                            فيليكي)، وسيعاد إلى الخدمة في العام 2018. وضعت الخطط لبناء فئة جديدة من
                                                          9فئة ايست.
                                                                            المدمرات ازاحة 17500 طن (المشروع 23560). ، يرتقب تسليم الفرقاطة الأولى ضمن
                                                         8فئةمورينا.
                                                                            (المشروع 22350) إزاحة 4500 طن بإسم الأميرال غورشكوف في أواخر 2016. و
                                                           2فئةلىيد.
                                                                                                   ستتلوها 3 فرقاطات هي قيد البناء و4 أخرى قيد التخطيط.
                                                          1 فئة أو تكا.
                                                                                                                                       الفرقاطات
                                                        2فئة دراكون.
                                                                                              (+3) فرقاطات ادميرالغرغوروفيتش (برنامج 11356)
                                                  سفن دعم ومساندة:
                                                                                                                             فرقاطتا نيوستراشمي
4 فئة بوريس تشيليكين، 2 فئة اوغرا، واحدة فئة دون لإمداد الغواصات، 2 فئة
                                                                                                             3 فرقاطا كريفاك طراز 4+) IIIIII إحتياط.
                                                                                                                          فرقاطتان طراز تاتارستان
      دون، 13 فئة سوزانين لكسح الجليد، 5 فئة لاما و 3 فئة امغا (دعم الصواريخ).
                                                                            ملاحظة: أول سفينة من فرقاطات أدميراغرغوروفيتش في البرنامج الجديد رقم
                                                     طيران البحرية:
                                                            المعدات:
                                                                            22350 من الفرقاطات (4500 طن) يتوقع أن يكون وضعت في العمل ما بين العامين
                طائرات القتال: 12 سو - 33 (تعمل من على حاملة الطائرات).
                                                                            2016 و 2017. وهنالك ثالث سفن إضافية قيد الإنشاء، ولكن أثنتان منها قد تباع إلى
                                       20 ميغ – K29 محمولة على سفينة.
ضد الغواصات: 30 تو – 142 بير 33 ، F، 03 بي – 12 ميل، 25 ال –834 / 38 ماى، 20
                                                                                                                                      الفرقيطات:
                                                                                 5+6 طراز شتيريغو شي (برنامج 20380 / 20381 / أنظر الملاحظة).
    طوافة مي – 14 هايز، 20طوافة كا – 25 هورمون أ، 100 طوافة هيليكس كا – 27.
النقل: 4 تو 431-، 31 آن 12- كاب، 12 آن - 24 كوك، 39 آن - 26 كيرل، 2 آن -
                                                                            8 + 5 طراز استراحان أوغراد سسيايزك (بوبان / بوبان M) برنامج
                                                          72، 1 آن 140 .
                                                                                                                                     .21631 / 21638
فرقيطتان طراز جيبارد (برنامج 11661).
                                                                            عدد من فرقيطات طراز غريشا 11 / 17 / 11 / 17، وطراز بارسيم، و 10
                                                              سـو – 24.
                  طرازترانتول 111 / 1 (يتوقع أن لا تزال في الخدمة، وإنما الأرقام غير مؤكدة.
                                            مشاة البحرية: نحو 8,000.
                                                                                                                               غواصات (SSBNs)
                                                       التنظيم العام:
                                                                                                           3 - 5 طرازیاری دولغوروکی (برنامج 955).
فرقة مشاة بحرية مقلّصة المستوى (الفرقة 55) (ملحقة بأسطول الباسيفيك)
                                                                                                            1 طرازتايفون (قارب فحص SSBN سابق).
تتألف من 3 أفواج مشاة بحرية، فوج دبابات (3 كتائب)، فوج مدفعية (3 بطاريات:
                                                                                                                                    6طرازدلتان.
                                                                                                                            ع ـــر.رويــــر.
3 طراز دلتا III (سُـحبت)
واحدة ذاتية الحركة، واحدة مدافع مقطورة وواحدة راجمات)، كتيبة دفاع جوي،
                                                                                                                               غواصات(SSGNs)
                                            لواءا مشاة بحرية مستقلان.
                                                                                                                 6+2طراز أوسكا II (أنظر الملاحظة).
                          فوج مشاة بحرية مستقل (أسطول البحر الأسود).
                                                                                                                            2+1طرازسيبرا1 / II.
                           سرية مشاة بحرية مستقلة (أسيطل بحر قزوين).
                                                                                                                              غواصات(SSGNs)):
                                                                                                                 6+2طراز اوسكا II (أنظر الملاحظة).
                  إلى ذلك، لكل قيادة أسطول لواء قوات خاصة («سبيتسنان»).
                                                                                                                            2+1 طراز سيبرا 1 / ١١١.
نحو 300 دبابة (60 ، (T - 80 ، 27 - T سيارة مدرعة BRDM ، 003 ناقلة جند - BTR
                                                                                               انسيفيرو دفينسك (برنامج 855 aka طرازياسن). +6 طرازياسن
80، 003 / 70 / 60 ناقلة MT-LB، نحو 120 مدفع 2S1 ع 2S1 ملم و 2S3 ع 152 ملم
                                                                                                                                غواصات (SSNs)
                                                                                                                         4+4 طراز أكولا 1 / اكولا II
ذاتي الحركة، 50 مدفعاً م / ط ذاتي الحركة طراز سباغ 2SU-2، صواريخ
م / ط سيام 13 – / -9 / -8 / 7. ويجرى إدخال ناقلة الجند الجديدة 82-BTR
                                                                            قوارب 4 طراز اكولا، 1 طراز سييرا، 2 طراز أوسىكار II جرى إعادة تأهيلها
                                                                                                                          وتحديثها وستعاد إلى الخدمة.
                                قوات المدفعية الساحلية والصاروخية:
                                                                                                                                 غواصات دورية:
                                                       العديد: 7000.
                                                                                                           1+2(+2) طراز بترسبورغ (أنظر الملاحظة)
ملاحظة: تمّ نشر نظام الدفاع الساحلي الجديد BAL (صواريــخ X – 35E ضد
                                                                                                                           9طرازكبلو (+8إحتياط)
                                                                                                                 6+6نوفوروسيسك (أنظر الملاحظة)
السفن) على الأقل في شبه جزيرة كاماتشاتكا وربما في مناطق أخرى. يتألف اسيطل
        قزوين من اللواء 106 المتمركز في مخاشكالا واللواء 73 المتمركز في استرخان.
                                                                            سيجري تحديث غواصتين طراز بتروسبورغ (برنامج 677 aka لادا و 6 قوارب
أهم القواعد: (الاسلطول الشمالي) سفرومورسك (مقرقيادة)، خليج
                                                                                                               نوفوروسيسك (برنامج 636) تحت الطلب.
                                                                                                                                  غواصات أبحاث:
موتوفيسكيا، بوليارني، سيفرودفينسك، ارتشانجليسك. (اسطول البلطيق)
بالتيسك، كالينينغراد (مقر قيادة)، كرونستادت. (اسطول البحر الأسود)
                                                                                                                1 غواصة طراز كالتكا (برنامج 10331)
سيفاستوبول (مقر قيادة)، بوتي، نوفريسسك، (اسطول الباسيفيك) فلاديفوستك
                                                                                                             ا غواصة طراز بودموسكوفي (دلتاسابقاً)
(مقر قيادة)، بيترا بافلوفسك، سوفياتسكايا غافان، قواعد إضافية في كورساكوف،
                                                                                                                               قوات حرب الالغام:
                                                                            12 فئة ايفغينيا، 30 فئة ناتيا، 51 فئة صونيا، 2 فئة غوريا، 11 فئة ليدا. (العدد غير
بروفيديني، ماغادان وناجين . وبنيت قاعدة بحرية جديدة في «ماتوا» (جزيرة كوريل).
                                                                                                                                             مؤكد)
                                       حرس الحدود الاتحادي
                                                                                                                                  1 + فئة ألكسندر.
يحتفظ حرس الحدود الاتحادى بقواته البحرية التي تؤدى في زمن السلم مهمات
                                                                                                                                القوات البرمائية:
خفر السواحل (زائدمهمة ضمان أمن الحدود البحرية لاتحادروسيا)، وتنضم في زمن
                                                                                                                                  1+1 إيفان غرين.
الحرب إلى البحرية. ويضم الحرس 15,000 جندي ويستخدم أسطولاً من 7 فرقاطات
                                                                                                                                 19 فئةروبيوتشا.
```

134 الدفاعية / دليل الدفاع العالم 2020

معدلة فئة كريفاك (بلا صواريخ مضادة للغواصات)، ونحو 20 فرقيطة فئة غريشا

وعدداً من قطع البحرية الخاصة بمهمات حماية مناطق الصيد.



وزير الدفاع: ك. جنرال زاكير حسنوف



رئيس الوزراء: على أسدوف



رأس الدولة، رئيس مجلس الدفاع، ومجلس الأمن للقوات المسلحة:



رئيس هيئة الأركان: الجنرال نجم الدين صاديقو ف



وزير الصناعة الدفاعية: مادات غولياف



Ministry of Defence

Azerbaijan Tel: +994 -12 - 510 2904 Fax: +994 -12 - 510 2904 E- Mail:dmicpfp@asumo.baku.az

Parlament Ave.,3

AZ 1073 Baku

سانات عامة

الاسم الرسمي: جمهورية انربيجان (Azerbaycan Respublikasi).

المساحة: 86,600 كلم2، 18% أراض زراعية، 25% مروج ومراع، 4% محاصيل دائمة، 53% أنواع أخرى.

السواحل: لاسواحل (ثمة خطساحلي يمتد 800 كلم على بحر قزوين).

السكان: 9.981.396 (تقديرات تموز / يوليو 2019)، معدل النمو السنوي: 0.87% (تقديرات 2017). 91.6% أذريون، 2% روس، 1.3% أرمن، 2% داغستانيون، 1.3% تاليش، %0.6 أفاريون، %1.9 أعراق أخرى.

**الدين**: 93% مسلمون، 2.5% روس أرثوذكس، 2.3% أرمن أرثوذكس، 1.8% ديانات أخرى.

اللغة: الأذرية.

نسبة المتعلمين: 99.8%.

### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 165.5 مليار دولار (تقديرات 2016)، حصة الفرد 17.400 دولار، معدل النمو الحقيقي 3.8% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 9 مليارات دولار.الصادرات 13.21 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 10.79 مليار دولار، النفقات11.12 مليار دولار (تقديرات .(2016



الطوافة الروسية المجهِّزة حديثاً «نايت هانتر» أو MI-28 ME تقدم الدعم الناري للقوات البرية سلاح الجو

**العديد**: نحو 180,000.

التنظيم العام: هناك قيادة سلاح جو تحت إمرة كل منطقة عسكرية، بالاضافة الى قيادة طيران مستقلة طويلة المدى و قيادة طيران للنقل. ولكل قيادة عدة قواعد جوية تضم اسراباً عدة. وتم نقل موجودات الدفاع الجوى الصاروخي الى امرة قيادة جديدة للدفاع الجوفضائي (ولاتشكل جزءاً من سلاح الجو).

الطائرات المقاتلة/المعترضة: 260 ميغ - 29، 340 سو - 27 وسو 21 SM27، 21 سو -90 ، SM27 سو SM2 / SM (التسليم جاري أنظر الملاحظة)، 221 ميغ- 31، ميغ +M31,27 سو-S35 (التسليم جاري أنظر الملاحظة).

القاذفات: 17؟ تو M160 / M160 بلاك جاك (أنظر الملاحظة)، 145 تو – M22 باكفاير (بما في ذلك 45 طائرة نقلت من البحرية الى سلاح الجو مزودة بصواريخ(،(Kh-22) 27+تو - SM95 بير+53، - H6تو - SM95 بير H16.

ملاحظة: أنظر الملاحظات في قسم القوات الستراتيجية. لم تحتسب قاذفات تو -M3 M22 كمنصات ستراتيجية بموجب معاهدة ستارت – 1. دفعة قليلة اضافية من قاذفات تو - 95 حتسبت كمنصات اختيار.

الطائرات الضاربة/الهجوم الأرضى: 100+ سو - 34، نحو 400 سـو 24-M / M2 فنسر، و180 سو – 25 M / M2

الإستطلاع/الحرب الإلكترونية: 23 سو -24 / M2 نحو 70 سو - M24.

طائرات الإندار المبكر: 45 A50U / A-50 المائرة أل 80 محمولة على حامل

طائرات الصهريج: 20ال-78ميداس.

**النقل**: نحو 700 طائرة على النحو الآتى: 320+ آن – 12، 11 آن – 124 (أنظر الملاحظة)، 274 ال – 76 MF / TD / MD، 001 76 أن – 32، 30 أن – 23، 30 أن – 27، 20 تو - 154 / 134، 131 طائرة 1440.

طائرات التدريب: 76+ ياك 031- (انظر الملاحظة) ، 2000 ياك - 52، L-29،93-L، وأنواع من الطائرات المذكورة مجهزة بمقعدين.

قوات الدفاع الجو فضائي (ليست جزءاً من سلاح الجو): سام 7+ ، 300-S أفواج من طراز S-400.



القانفة الستر اتيجية الجديدة Tu-160M2، تفوق سرعة الصوت وبعيدة المدى

التنظيم العام: للقوات المسلحة الآذرية 3 فروع: الجيش، البحرية، سلاح الجو وسلاح الدفاع الجوى.

الداخلية)، 5000 حرس حدود، وتشمل حرس سواحل.

ميزانية الدفاع: 1.6 مليار دولار (ميزانية 2018). لا تشمل مخصصات حرس

### القوات العرية

العديد: 56.850 (كما فكانون الثاني / يناير 2017).

#### التنظيم العام:

23لواء مشاة مؤللاً.

2لواءا مدفعية.

1 لواء مدفعية ضد الدبابات.

1 لواء هندسي.

الواءأمني.

الواءإشارات.

الواءلوجيستي.

دبابات القتال الرئيسية: 439 دبابة رقم إجمالي رسمى: T-90-100، 442 T-72 و 95دبابة 55-T. (احتياط).

عربات المشاة القتالية وناقلات الجند: المجموع 191 عربة نحو 26 عربة – BMP 1، 93 عربة BMP - 2،88 عربة BMP عربة BMP عربة BMP دبابات BRM-1K ونحـــو 24 عربــة BL-TM. 15 691،80 / 70 / BTR - 60 عربة ماتادور، و 15عربة مارادور المحمية من الألغام.

المدفعية: (المجموع 330) 207 مدافع D30 عـ 122 ملم، 24 مدفع D20 عـ 152 ملم، 16 مدفع 2A36 عـ 152 ملم (مقطور)، 66 مدفع 2S1 عـ 122 ملم (ذاتي الحركة)، 12 مدفع 287 عيار 203 ملم ذاتية الحركة، 16مدفع 283 عيار 152 ملم ذاتية الحركة، 36 مدفع M46عـ130 ملم، 18 مدفع S19MSTA-Sعـ152 ملم.

مدافع الهاون: 148 مدفع عـ 120 ملم (منها 18 مدفعاً ذاتي الحركة نونا–س و18مدفعاً ذاتي الحركة فينا).

راجمات الصواريخ: 44 راجمة 21 – BM عـ122ملم. 12 راجمة 9A52 سميرتش 300 ملم، عدد من راجمات IMI Lynx عـ 122 ملم و 160 ملم مع صواريخ من طرازاكسترا، 16راجمة غراد LAR و 18 بوراتينو TOS-1A.

صوارخ سطح - سطح: توشكا 4)9K79 قاذفات).

صواريخ م/د: كورنيت، سبايك.

ملاحظة: جميع العربات والنظم الموجودة في الخدمة لدى جيش انربيجان يرجع اليهارسمياً تحت إسم ( NUNUK = T72 إلخ..)

#### البحرية

**العديد**: نحو 2200 (ك2 / يناير 2017). الأسطول:

حرب الألغام:

سفينةفئة سونيا

القوات الخفيفة:

إحمالي القوة النشرية الفاعلة: 66.950 (بنابر 2017).

القوآت شبه العسكرية: 20,000 من الحرس الداخلي (تحت إمرة وزارة

الخدمة الإلزامية: 18 شهراً.

## سلاح الجو وقوات الدفاع الجوى

سفينة فئة بتيا – 2.

سفن الإنزال:

ا فئة بولنوشني.

سفينة فئة فودنيك (سفينة قيادة).

سفن أخرى: 3هيدروغرافيك. القاعدة البحرية الرئيسية: بوتا

3+6زوارقفئة OPV (طراز SA\AR72).

6زوارق دورية فئة S301 (طراز شالداغ MKV).

الغواصات: عدد غير معروف من الغواصات الصغيرة تريتون - 2M

العديد: 7.900 (ك2 / يناير 2017).

الأحواض المحلية مع معدات اسر ائيلية.

المعدات: طائرات القتال: 14ميغ - 29، وميغ - 29 12، Bu سو - 25، 5سو - 225. طائرات التدريب: 21 طائرة 39-L.

ملاحظة: يجرى تجميع 6 زوارق دورية من طراز ساعر 72 لحرس السواحل في

**الطوافات**: 13 مي-8،20مي-11،62مي-71-81مي-G24.

صواريخ م /ط: سام - 2 / - 3 / - 4 - / 5.عدد من أنظمة PMU-2 s-300 فافوريت. (بطاريتان)، كتيبتا صواريخ BUK-MB، صواريخ ستيليت T-38 (12) بطاریتان، یجری طلب المزید) باراك T-38

طائرات مسيرة: عدد من طائرات هنتر و إيروستار.



وزير الدفاع: دافيد طونويان



رئيس الوزراء: نيكول باشينيان



رأس الدولة: أرمن سركيسيان



رئيس الأركان العامة: الجنر ال أونيك غاسياريان



Ministry of Defence

Republic of Armenia

Tel: +374 10- 294529

Fax: +374 10- 294329

E-Mail: modpress@mil.am

Bagrevand St.5 Yerevan 0044

## ساناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية أرمينيا (Hayastani Hanrapetutyun).

**المساحة**: 29,800 كلم²، 17% أراض زراعية، 20% مروج ومراع، 3% محاصيل دائمة، 60% أنواع أخرى.

السواحل: لاسواحل

السكان: 2,965,000 (تقديرات تموز/يوليو 2019)، معدل النمو السنوى 0.21- %(تقديرات 2017) 97.9% من سكانها أرمن، 1.3% أكراد، 0.5% روس، 0.3% أعراق أخرى.

الدين: الغالبية أرثوذكسية أرمنية (أكثر من 90%).

اللغة: الأرمنية 96%, الروسية ولغات أخرى.



السفينة فئة TUFAN للدوريات البحرية تابعة لحرس الشواطيء في أنربيجان



نسبة المتعلمين: 99.7%.

#### الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلى: 25.78 مليار دولار (تقديرات 2016). دخل الفرد السنوى8.600 دولار، معدل النمو الحقيقي 0.2% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 2.835 مليارات دولار، الصادرات 1.891 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 2.476 مليار دولار، الإنفاق 3.046 مليار دولار، (تقديرات .(2016

### الدفاع

عام: تحدد ستراتيجية الأمن القومي، المبادىء التالية المعنية بالأمن القومي: ستراتيجية الأمن القومي نفسها؛ التهديدات الكبرى؛الضمانة الرئيسية؛الوقاية

جرى توسيع اتفاقية 1995 التي تقضى بنشر قوات روسية على الأراضي الأرمينية ومنها حق استخدام قواعد . كما جرى تمديد صلاحيتها حتى العام 2044. وتم انشاء مركز قيادة مشتركة للدفاع الجوي، وذلك في كانون الأول / ديسمبر 2010.

## جيش ناغورني كراباخ

تملك مقاطعة ناغورني كرباخ المستقلة جيشها الذي يبلغ عديده بين 18 و 20 ألف جندى لديه 316 دبابة قتال رئيسية، و 324 عربة قتال مدرعة من مختلف الأنواع، و 322 قطعة مدفعية، و44 راجمة، وصورايخ للدفاع الجوي طراز سام6/ 8/8، ويملك أيضاً سلاحاً جوياً يتألف من 2 أو 3 طائرات سو - 25، و5 طوافات هجومية طراز مي - 24، و 5-8 طوافات مى-8 للنقل.

إجمالي القوة البشرية الفاعلة: نحو 43,291 (كانون الثاني / يناير 2018).

القوات شبه العسكرية: لدى وزارة الداخلية 4279 من الشرطة مع 83 عربة مدولبة ومجنزره، و66 عربة قتال مدولبة ومجنزره لحرس الحدود.الذي يبلغ عديده



لاى أرمينيا نظام الدفاع الصاروخي 300-8

ديايات القتال الرئيسية: 145 ديايات 90ت – 72 وت 54 / 55.

عربات القتال المدرعة وناقلات الجند: 182 عربات 2 / 1 - BMP - 1k BMP - 1 BTR-70'BRM-1k (23 ملم)، عربات 1-91'BMD-1عربة 60/70/80 BTR-60 و

المدفعية: المجموع 236 ف64 مدفع D30 ع 122 مليم، 64 مدفع D-20 °D-1 و مدفعا 2A36 عيار 152 ملم (مقطور)، 10 مدافع 2S1 عـ 122 ملم، 28 مدفع 2S3 عـ 152 ملم (ذاتية الحركة).

صواريخ أرض-أرض: سكد-ب،8+ توشكا-يو. اسكندر 720-9K.

الخدمة الإلزامية: 24 شهراً.

القوات البرية

التنظيم العام: 5 مقار قيادة فيالق. 13 فوجاً مؤللاً (بنادق). 3 أفواج بنادق مستقلة.

> 18كتىية. لواءامدفعية. لواء تدريب. لواء مهمات خاصة. منطقتان محصنتان.

> > المعدات:

ميزانية الدفاع: 508 مليون دولار (2018).

العديد: 39.965 (كانون الثاني / يناير 2018)

مدافع الهاون: 12 مدفع M120عـ 120 ملم.

راجمات الصواريخ: 47 راجمة BM21 عـ 122ملم، 4 راجمات WM80، 2 سميرتش. 300ملم.

صواريخ م/د: 8أنظمة 14،9P148 نظام 9P149.

## سلاح الجو وقوات الدفاع الجوى

العديد: 2.129 (ابتداء من  $2_2$  / يناير 2018).

التنظيم العام: يملك سلاح الجو والدفاع الجوى قاعدتين وسرباً للتدريب والنقل. قوات الدفاع الجوى تتألّف من لواء صواريخ، وفوج صواريخ، وفوج راديو ومسح جوى، وفوج دفاع جوى مختلط من الصواريخ والمدافع. وتقودها القيادة المشتركة الجوية والدفاع الجوي المسؤولة عن ادارة العمليات في الأجواء الأرمنية.

طائرات القتال: 15 طائرة سو - 25.

التدريب: 10 طائرات 29 – L

**النقل**: 1 ال – 76، 1 أي - 319.

الطوافات: 8 مى - 24P ، 20 مى - 24K ، 20 مى - 8MT، طوافتا مى - 9، 7مى - 2.

الدفاع الْجوي: S - 300 (غير معلن)، سام - 2 / 3 / 3،4 انظمة سام - 60، -23 .ZSU-23-4.ZSU



مُقاتلة 30 - SU تابعة لسلاح الجو الأرميني



رأس الدولة: فولوديمير زيلنسكي



سرهاي كورنياشوك



وزير الدفاع: أندريا طاران





رئيس الأركان العامة للقوات المسلحة: الجنر ال

Ministry of Defence Vozdukhoflotsky i Av.6 Kyiv 03168 Ukraine Tel: +38044 -255 - 05 -15



احتفال تسلّم العلم الخاص باللواء المشترك من قوات ليتوانيا وبولندا وأوكرانيا

%(تقديرات 2017). 77.8% أوكرانيون، 17.3% روس، 0.6% بلاروس، 0.5% تتار في القرم، 5.0% مولدوف، 0.4% بلغار، 0.3% مجريون، 0.3% رومانيون، 0.3% بولنديون، 0.2%يهود، 1.8%آخرون.

الدين: الأرثوذكسية الأوكرانية، الكاثوليكية الأوكرانية (يونيت)، البروتستانتية، اليهودية.

> اللغة: الأوكرانية (الرسمية) الروسية. والرومانية. نسبة المتعلمين: 99.7%.

#### الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلي: 352.9 مليار دولار (تقديرات 2016)، حصة الفرد 8,300 دولار، معدل النمو الحقيقي 2.3% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 40.57 مليار دولار، الصادرات 33.56 مليار دولار (تقديرات 2016).

الميزانية: الإيرادات 30.64 مليار دولار، النفقات32.71 مليار دولار (تقديرات .(2016

ستراتيجية الأمن في أوكرانيا أقرّت من قبل المجلس الوطني للأمن والدفاع في 6 أيار 2015. ووقعت قانونيتها من قبل الرئيس في 27 مايو.

التنظيم العام:

ملاحظة: جميع البيانات التالية تشمل القرم التي انضمت ا إلى الاتحاد الروسي في آذار / مارس2014.

الاسم الرسمي: أوكرانيا (UKraina).

المساحة: 603,700 كلم2. 56% أراض زراعية، 2% محاصيل دائمة، 12% مروج ومراع، 30% أنواع أخرى.

السواحل: 2782كلم.

ساناتعامة

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 12 ميلاً بحرياً، الجرف القارى 200 متر أو حتى عمق الاستغلال. المنطقة الإقتصادية الحصرية 370 كلم.

السكان: 41،980،000 (تقديرات تموز / يوليو 2019) معدل النمو السنوي –40.4



قائد قوات الإتصالات الأوكر انية اللواء فولدمير رابكوف يعلن عن تجهيز قواته بأجهزة راديو إنتاج «Aselsan» التركية عام 2017



عملية إطلاق صاروخ AMN 3008 - 8 من قبل القوات الأوكر انية خلال تمرين مُشترك مع بلغاريا عام 2017



صاروخ 35- Kh للدفاع البحري خلال اختباره الأول عام 2018

الرئيس هو القائد الأعلى للقوات المسلّحة وله أن يمارس القيادة والسيطرة من خلال المقرّ العام للقيادة العليا. تقوم بمهمات القيادة والسيطرة المباشرة على القوات المسلّحة في أوقات السلم والحرب القيادة العامة للقوات المسلّحة المثلة برئيس هيئة الأركان العامة.

إن وظيفة القوات المسلّحة هي الردع وسحق المعتدين، والحفاظ على أراضي الدولة وسواحلها وجوها وفضائها، لذلك على القوات المسلّحة الاستعداد لخوض صراعات منخفضة الحدة، وفي الوقت نفسه الجهوزية العالية لتعبئة القوات استعداداً لصراعات محلّية وإقليمية، ثم يجب أن تكون القوات المسلحة مستعدة للمشاركة في عمليات إنسانية وعمليات حفظ السلام تحترعاية منظمات دولية بقوة هي في حجم لواء 3000–3000 جندي).

إجمالي القوى البشرية العاملة: 250,000 (تقديرات أكتوبر 2016).

القوات شبه العسكرية: 30،000 فردتابعين لوزارة الداخلية وهناك أيضاً 50،000 من حراس الحدود الأشداء.

الخدمة الإلزامية:12-18 شهراً، وقد وقع على تطوّع الأجانب للخدمة من الجيش الأوكراني.

ميزانية الدفاع: 83.3 بليون هيرفانا أوكرانية (تقديرات 2018).

#### القوات البرية

العديد: 156.500 (الرقم الرسمي إعتبار أمن تشرين الأول/أكتوبر 2016).

التنظيم العام:

#### قيادة القوات البرية

4 قيادات للعمليات (الشمالية، والشرقية والغربية والجنوبية).

3 فيالق جيش

#### المعدات:

الرقم الرسمي إعتباراً من 1 كانون الثاني / يناير 2017 وقدتم تحديثه.

دبابات القتال الرئيسية:1918: دبابة ت - B64، ت - 72، ت - 84 أوبلوت OPLOT.

1PMB،،،80 / 70 / BTR-60 :2،985 | **الجند** 12،985 | **المشاة القتالية وناقلات الجند** 100ZOR-8 | BRDM -2،57 | BRDM عددقليل من عربات 17،5 | BRDM عددقليل من عربات 19.5 |

المدفعية: 2،800 قطعة كالآتي: D - 20، D - 30، 122 ملم = 251 ملم (2430 ملم و251 ملم) 152 ملم (مقطور)، بعض مدافع 2C1 ع 2C1 ملم (مقطور)، بعض مدافع 2C1 ع 2C1 ملم (مقطور)، بعض مدافع 2C1 ملم.

راجمات الصواريخ: 492 راجمة من طراز 21 – BM ع 122 ملم، 220 ملم، 300

صواريخ سطح - سطح: 12 صاروخ، 21 – SS توشكا / توشكا - يو. أسلحة م/دموجهة: ؛P148،9و P148،9.

ملاحظة: تحت الطلب 200 عربة دورزور – B للجيش و الحرس الوطني. 75 ناقلة جند يجري تحويلها من الفائض البريطاني.

### البحرية

العديد: نحو 10,255 إعتباراً من 1 يناير /كانون الثاني 201

التنظيم العام: قيادة القوات البحرية: مركز العمليات البحرية مع لواء طيران البحرية، وقاعدتين، وكتيبة ميكانيكية والوية الدفاع الساحلي و وكتيبة مشاة بحرية، معهد البحرية العسكرى.

### الأسطول:

#### الفرقاطات:

ا فئة هتمان ساغايداتشني (طراز كريفاك - 3).

الغواصات:

غواصة فئة جبروجي (فوكستروت).

#### القوات الخفيفة:

3 فرقيطات فئة لوتسك (غريشا - 5).

فرقيطة خميلنتس KII (للدورية).

فرقيطة صاروخية فئة بريدنيبروفيا (تارانتول).

زورق برليوكي (للدورية)

#### قوات حرب الألغام:

صائدة ألغام ميليتو بول (فئة سونيا).

ة انصتا ألغام فئة تشيركاسي (نوع ناتيا).

#### القوات البرمائية:

سفينة إنزال دبابات فئة كونستانتين (طراز روبوتشا).

سفينة إنزالمن نوع بولنوتشي.

1 طرازبومورنيك.

#### السفن المساعدة الرئيسية:

سفينتا قيادة بامبوك، وسفينة من نوع أمور (دونباس).

ملاحظة: أطلق برنامج بناء 4 فرقاطات خفيفة / فرقيطات ازاحة 2500 – 3000 طن ( المشروع 58250) وستحلُّ هذه الفرقاطات محل فرقيطات لوتسك وفينيسيا.

والسفينة الأولى فولود يمير فيليكيي قيد البناء. وثمة 9 زوارق دورية ستُصنع مع حلول العام 2017.

مشاة البحرية: لواء + كتيبتان لمشاة البحرية مع 41 دبابة و 177 ناقلة جند و 52 قطعة مدفعية.

القواعد الرئيسية: أوديسا، اسمايل.

#### طيران البحرية:

لواء طيران بحري يتألف من 8 طوافات ضد الغواصات سيبنى محلياً بمساعدة تركية.

## سلاح الجو وقوات الدفاع الجوي

العديد: 32,026 (إعتباراً من 1 يناير 2016).

التنظيم العام: يتألف سلاح الجو من ثلاث قيادات جوية (جنوبية و غربية و سطى).

. القيادة الجوية «الجنوبية» (اوديسا): لواء جوي تكتيكي (ميغ-29).

القيادة الجوية «الغربية» (لفيف): لواء جوي تكتيكي (ميغ-29).

القيادة الجوية «الوسطى» (فاسيلكيف): لواء جوّي تكتيكي (ميغ– 29)، لواء جوى تكتيكي (سو–27).

تحت امرة قيادة سلاح الجو مباشرة: لواء نقل جوي (تو – 134، أن – 26، أن – 30، مي – 8)، لواء نقل جوي (أن – 24، أن – 26، مي – 8)، لواء تدريب جوي ([10-37])، لواء تدريب جوي ([10-37]).

#### المعدات:

**طائرات القتال (الأنواع الرئيسية فقط)**: 482 تشمل سو 24–93 ، 190 سو 72 ميغ –29 ، سو – 25.

طائرات النقل: المجموع 42 طائرة تشمل إل-67و تو-134، أن-26، أن-26، أن-26. الطوافات: 46 مي-8.

صواريخ م/ط: سام - 5، سام - 10، سام - 11.

مركبات غير مأهولة: RQ-11B24رافن.

ملاحظة: صيغت خطط لشراء دفعة أولى تتألف من طائرات نقل آن – 70. يجري تطوير طائرات ميغ – 29 وسو – 25 تدريجياً لرفعها إلى مستويي ميغ –29 MU1 وسو –25M1.





وزير الدفاع: إير اكلى غاريباشفيلى



رأس الدولة والحكومة: سلومی زور ا بکفیلی







رئيس هيئة الأركان: العميد زازا شخيدزي

Ministry of Defence N20 General Kvinitadze Str 0112 Tbilisi

Georgia

Tel.: +995 -32 -911963 Fax: +995 -32-910645

### القوات البرية

العامل بإمرة وزارة الداخلية.

أشهر تدريب (فبراير / شباط2017).

### التنظيم العام:

الاقتصاد

(تقديرات2016).

(تقديرات2016).

الدفاع

دولار، معدل النمو الحقيقى 2.7% (تقديرات 2016).

تحت قيادة القوات البرية.

–4 ألوية مشاة.

- لواء ميكانيكي.

-لواءامدفعية.

-لواء دفاع جوى.

-لواءطيران.

وحدات خاضعة لرئيس الأركان العامة:

- لو اء هندسة

- كتيبة استخبارات مستقلة.

دبابات القتال الرئيسية: دبابات T-72 (محدثة)، دبابات 45-T/55. عربات القتال و ناقلات الجند:عربات BPM-2، BMP-1 ، BTR -80، BTR

70-، عربة كوبرا، وولف، ددغوري، مراب.

المدفعية: مدافع D-30عـ122 ملم مقطورة ، D-20عـ152 ملم مقطورة، دانا عـ 152 ملم، 2S3 عـ 152 ملم، 19—BM عـ 122 ملم.

إجمالي الناتج المحلى: 37.17 مليار دولار (تقديرات 2016)، حصة الفرد 10،000

الميزان التجارى: الواردات 6.64 مليارات دولار، الصادرات 2.831 مليار دولار

الميزانية: الإيرادات 4.088 مليارات دولار، النفقات 4.648 مليارات دولار

التنظيم العام: وزارة الدفاع مسؤولة عن كل شؤون الدفاع. هيئة الأركان العامة هي الجسم العسكري الرئيسي، تنفذ السياسة التي تضعها وزارة الدفاع. يتبع

لم تعد البحرية تابعة للقوات المسلّحة بل أمست في 2009 جزءاً من حرس السواحل

**الخدمة الإلزامية**: أجّلت إلى أول نوفمبر 2016 ولكنها أعيد إدخالها على شكل 8

الحرس الوطني لوزارة الدفاع. وهو مكلف بتدريب قوات الاحتياط.

إجمالي القوى الفاعلة: +36,000 (يتضمن الموظفين المدنيين).

ميزانية الدفاع: 702 مليون دولار (ميزانية 2018).

تم حلّ سلاح الجوفي 2010 ونُقلت موجوداته إلى قطاع طيران الجيش.

مدافع هاون: عـ82ملم و 120 ملم.

صواريخ م/د:ميتس-م، كونكورز، فاغوت.

صواريخ م/ط: اوساAKM، بوك-م1، تور، سبايدر، ستريلا، ايغلا.

## قطاع الجو والدفاع الجوى

طائرات ثابتة الجناح: 6 سو-25و L-39.

طوافات قتالية: مي - 24، طوافات UH-1H، طوافات مي - 8 مي - 17.

ملاحظة: تم وضع إتفاقين مهمين لايجاد شبكة دفاع جوي بدعم فرنسى تمّ توقيعهما في منتصف العام 2015. العقد الأول مع شركة أنظمة تاليس رايثيونَ لتغطية رادارات D-0 GM200 وكروتال NG شوراد. بينما الثاني يتعامل مع MBDA ويتعلّق بنظام VLMICA.



فوج DANA التابع للواء المدفعية الجورجية خلال رماية حيّة

### ساناتعامة

ملاحظة: تشمل البيانات الآتية كلاً من أوسيتيا الجنوبية و ابخازيا و هما مقاطعتان اصبحتا خارج سيطرة حكومة جيورجيا.

الاسم الرسمي: جمهورية جورجيا Sakartvelo).

المساحة: 69,700 كلم2. 11% أراض زراعية، 4% محاصيل دائمة، 29% مروج ومراع، 38% غابات وأحراج، 18% أنواع أخرى.

السواحل: 310 كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم طبقاً لما نص عليه بروتوكول 1973 الموقع بين الاتحاد السوفياتي وتركيا. وتطالب جورجيا بما يعتبر ساحلها على البحر الأسود

السكان: 3,729,500 (تقديرات تموز / يوليو 2018) معدل النمو السنوي-0.02% (تقديرات 2017). 83.8% جورجيون، 6.5% أذريون، 5.7% أرمن، 1.5% روس، 2.5% آخرون.

الدين: 65% ارثوذكس جورجيون، 11% مسلمون، 10% أرثوذكس روس، 8% أرثوذكس أرمن، 6% ديانات أخرى أو من غير المنتمين إلى أية ديانة.

> اللغة: الجورجية (الرسمية)، الروسية، الأرمنية، الأذرية. نسبة المتعلمين: 99% رسمياً.



وزير الدفاع لافان ايزوريا واللواء دايفيد ألفين من وزارة الدفاع الأميركية، بعد التوقيع على مذكرة تفاهُم في شهر آب [ أغسطس 2017



النائب الأول لوزير الدفاع، رئيس هيئة الأركان العامة: م. جنرال أوليغ أ. بيلو كونيف.

Ministry of Defence

Kommunisticheskaya 1

Tel/Fax: +375 -17 -2891974

e-mail: milcoop@mod.mil.by

220034 Minsk. Republic of Belarus



وزير الدفاع: ل. جنر ال فيكتور خرين



رئيس مجلس الوزراء: سیرهیج روماس



رأس الدولة: الرئيس ألكسندر جـ. لو كاشنكو

### ساناتعامة

الاسم الرسمي: جمهورية بيلاروسيا ((Respublika Belarus). المساحة: 207,600 كلم2، 29% أراض زراعية، 15% مروج ومراع، 1% محاصيل دائمة، 55% أنواع أخرى.

السُّواحل: لاسواحل.

**السكان**: 9,485,000 تقديرات تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوى - 0.22 % (تقديرات 2017)، 83.7% بيلاروس، 8.8% روس، 3.1% بولنديون، 1.7% أوكرانيون، 3.2% أعراق أخرى. الدين: الأرثوذكسية الروسية، الكاثوليكية وغير ذلك. اللغة: البيلاروسية (رسمية)، والروسية.

نسبة المتعلمين: 100% رسمياً.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 171 مليار دولار (تقديرات 2016)، حصة الفرد 18.000 دولار، معدل النمو السنوى 30% (تقديرات 2016). الميزان التجاري: الواردات 25.57مليار دولار، الصادرات

22.98مليار دولار (تقديرات 2016).

الميزانية: الإيرادات 19.6 مليار دولار، النفقات 18.95 مليار دولار (تقديرات .(2016

### الدفاع

#### التنظيم العام:

تتألف القوات المسلّحة من: - القيادة المركزية وهيئات السيطرة

- الخدمات المسلحة - قوات العمليات الخاصة - قوات الدعم

- مؤسسات ومنظمات التثقيف العسكرى وهيئات وزارة الدفاع.

تشمل القوات المسلّحة الورش، والقواعد، والمستودعات لتخزين السلاح، الذخائر، والمواد المتفجرة، والملابس والمواد الطبية.

وتشمل القيادة المركزية والهيئات المسيطرة: وزارة الدفاع، الأركان العامة التي هي جزء من وزارة الدفاع.

إجمالي القوى العاملة: 44،867 (كانون الثاني / يناير 2016).

القوات شبه العسكرية: حرس حدود يتألف من 13,193 وحدات الحرس الداخلي10,610 (ابتداء منكانون الثاني / يناير 2013).

> الخدَّمة الإلزامية: 6-18 شهراً، بحسب المؤهلات الأكاديمية. ميزانية الدفاع: 462مليون دولار (2017).

العديد: 9,896 (ابتداء من كانون الثاني / يناير 2016).

التنظيم العام:

#### قيادتان للعمليات:

- قيادة العمليات الغربية (مقرها في غرودنو)

- قيادة العمليات الشمالية - الغربية (مقرها في بوريسوف).

- تشكيلات منفصلة للوحدات العسكرية والمتفرعات.



عربة الإستطلاع المدرعة الجديدة CAYMAN تابعة للجيش البلاروسي

#### المعدات:

دبابات القتال الرئيسية: المجموع 1.323: 18 دبابة ت-80، 1،327 دبابة ت-72. عربات القتال المدرعة وناقلات الجند: المجموع 1،988على النحو الآتى: 1،156 عربة BMP -2، 69 عربة BMP -1، 97 عربة BMD-1 عربة 161 مربة BTR-D عربة BTR-80، 9 عربة BTR-70، 191 عربة BRM-1، 327 16 عربة MT-LB، 63 عربة CS / VN3 غير مشمولة بالمجموع أعلاه.

المدفعية:المجموع: 1082 قطعة يشمل مدافع الهاون عيار 120 ملم وراجمات الصواريخ، وهي كالآتي: 22 مدفع D−20 عـ 152 ملم، 46 مدفع D−30 عـ 130 ملم، 50 مدفع 2A65ء 231، 136 مدفع 2A65ء 251 ملم مقطور. 177 مدفع 2S1ء 222 ملم، 13 مدفع 2819ء 152 ملم، 148 مدفع 283ء 252 ملم، 119 مدفع 285ء 152 ملم، 50 مدفع 2S9عـ120ملمذاتي الحركة.

صواريخ سطح-سطح: 36تو شكا OTR-21.

مدافع الهاون: 65 عـ 120 ملم طراز 2812.

راجمات الصواريخ: 186 راجمات 21 – BM ع 122 ملم، 36 راجمة 9A52 ع 300 ملم سميرتش، 74 راجمة 9P140 ع 220 ملم. اوراغان بالانيز ع 300 ملم.

أسلحة م/د موجهة: ( المجموع : 355) : 275 صاروخ 9P148، 08 صاروخ

### سلاح الجو وقوة الدفاع الجوى

العديد: 11,93 (1يناير / كانون الثاني 2016).

الطائرات القتالية: 64 طائرة قتالية: (1 / 1 / 2016) ، 33 ميغ – 29، 24 سو – 25. الطوافات: الهجومية: 16 طوافة مي 24.

طائرات النقل: 5 (A-26il-76).

طائرات التدريب: 10 طائرات 29- L. (ستُسحب) 8+4 ياك 130.

اهم القواعد: برانو فيتشى، ليدا، ماتشوليشي.



بطارية مدفعية ذاتية الدفع خلال تمرين مُشترك مع القوات الروسية عام 2017

# النسسا

سنغافورة تابلاند الفيليين تايوان

كوربا الجنوبية كوريا الشمالية ماليزيا

الهند اليابان











رأس الدولة والحكومة: رياميز ارد رياكو دو الرئيس جو كو ويدو دو

رئيس أركان الجيش الجنرال: إمام إيدي موليونو رئيس أركان البحرية: الأمير ال سيوي سوكما ادجى رئيس أركان سلاح الجو: المارشال يويو سوتيسنا

Ministry of Defence JI. Merdeka Barat 13 -14 Jakarta Pusat KOTAK POS 2005 Jakarta 10020

Tel: ++62-21-366184, -374408

قائد القوات المسلّحة:

المارشال هادى تجاهجانتو

Indonesia

E-mail: postmaster@dephan.go.id

## ساناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية إندونيسيا (Republik Indonesia).

المساحة: 1,922,570 كلم2، 11% أراض زراعية، 7% مروج ومراع، 67% غابات وأراض حرجية، 15% أراض أخرى.

**السُواحل**: 95,181كلم. ً

المطالب البحرية: (القياس من الخطوط الأساسية للأرخبيل المطالب به): المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القاري حتى عمق الإستثمار.

السكان: 267,700,000 (تقديرات تموز 2018)، معدل النمو السنوى 0.89 %(تقديرات 2016). معظم السكان من أصبول مالايوية: 45% جاويون، 14% سوندانيون، 7.5% مادوريون، 7.5% مالاي ساحليون، و26% أقوام أخرى.

**الدین**: 88% ﻣﺴﻠﻤﻮﻥ،5% ﺑﺮﻭﺗﺴﺘﺎﻧﺖ،3% ﮐﺎﺛﻮﻟﯿﻚ ﺭﻭﻣﺎﻥ 2% ﻫﻨﺪﻭﺳ،1% بوذيون، ١ %معتقدات أخرى.

اللغة: الباهاسية الإندونيسية (معدلة من اللغة المالايوية) لغة رسمية، الإنكليزية، الهولندية. ولهجات محلّية.

معدل المتعلمين: 93.9%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 2.848 تريليون دولار (تقديرات 2015)، حصة الفرد 11،100 دولار، معدل النمو الحقيقي 4.8% تقديرات 2015).

الميزان التجاري: الواردات 135.1 مليار دولار، الصادرات 148.4 مليار دولار

#### (تقديرات2015).

الميزانية: الإيرادات 112.6 مليار دولار، النفقات 134.2 مليار دولار، (تقديرات .(2015

### الدفاع

التنظيم العام: الرئيس هو القائد الأعلى الاسمى للقوات المسلحة. وزير الدفاع والأمن مسؤول أمام الرئيس. ويترأس وزير الدفاع مجلس الدفاع الذي يناط به وضع

يعين الرئيس القائد العام للقوات المسلحة، بموافقة البرلمان، ويعين قادة فروع القوات المسلحة بالتشاور مع القائد العام.

#### الكتاب الأبيض:

صدر الكتاب الأبيض للدفاع في تشرين الثاني / نوفبمر 2015 وأطلق العمل به في أيار / مايو2016.

وبحسب الكتاب، ليس هناك تغييرات أساسية متوقّعة في سياسة أندونيسيا الدفاعية وموقفها التقليدي بعدم الإنحياز واعتبار الصين والولايات المتحدة كشركاء استراتيجيين.

ويحدد الكتاب الأبيض أولويات إندونيسيا في أن تصبح نقطة إرتكاز بشرية عالمية والمحافظة على القوة الأساسية للدفاع الوطني.

ويؤكد على مُقاربة «معركة كلّ الشعب» بحيث تجند كلّ الموارد البشرية والمادية لمواجهة التهديدات الداخلية والخارجية.

كما يعطى أهمية لتعزيز الصناعة الدفاعية الوطنية والاقتناء من مصادر محلّية لدعم الاقتصادالوطني.

إجمالي القوى الفاعلة: نحو 414,919 بما في ذلك العناصر المدنية (كانون الثاني / يناير 2015).

القوات شبه العسكرية: 190.000 قوة شرطة وطنية (لواء شرطة متحرك يتألف من 12,000 شرطی).

الخدمة الالزامية: 24 شهراً (إنتقائية).هذا الامر لا يطبق، وجميع الذين يخدمون هممن المتطوعين. ميزانية الدفاع: نحو 8.3 مليارات دولار (السنة المالية 2017).

## القواتالبرية

العديد: 314.919 (تقديراتيناير 2015 الرسمية)



منحت وزارة الدفاع الأندونيسية شركة «Kong Sberg» عقداً بقيمة ٦٦ مليون دو لار لتزويدها بنظام الدفاع الجوي NASAMS وملحقاته



أنموذج أول دبابة تنتج في أندونيسيا وفق برنامج للتعاون مع شركة «FNSS» التركية

### التنظيم العام:

قيادة الاحتياط الستراتيجي (كوستراد) مع مقرى قيادة لفرقتي مشاة. (الأولى والثانية)،ولواءمحمولجواً

لواءا فرسان مدرعان.

6 ألوية مشاة.

3 ألوية محمولة جواً.

لواءمظليين كوماندوس.

فوجامدفعية.

كتيبتاهندسة.

فوجادفاع جوى.

13 قيادة إقليمية (كودام) تضم:

96كتيبة مشاة مستقلة (بعضها مجوقل).

14 كتائب مدرعة مستقلة.

12 كتائب مدفعية مستقلة.

11 كتائب دفاع جوي مستقلة.

10 كتائب هندسة.

10كتائب فرسان (استطلاع).

قيادة القوات الخاصة (كوباسوس): 5 مجموعات (1 للتدريب، 1 لمكافحة الإرهاب، 2 مغاوير - مظليين، 1 للحرب غير التقليدية)، والمجموعات وحدات بمستوى

ملاحظة: تجري إعادة تنظيم كتائب كوستراد وكوباسوس بحيث يمكن نشرها في نطاق عمليات دعم سلام دولية. وَضعت خططً لتأسيس 3 مقارّ قيادة فرق (مجوقلة، جوالة،ميكانيكية) وعددمن المقرّات الإقليمية لتعزيز الأمني المحلي.

دبابات القتال: 61 ليوبارد 2RI و 42 ليوبارد 2+ (أنظر الملاحظة).

دبابات القتال الخفيفة: عدد غير محدد دبابة 13-AMX(انظر الملاحظة)، 60

السيارات المدرعة: 70 صلاح الدين، 55 فيريت، 28كوماندو سكاوت، 22تارانتولا. ناقلات الجند: STORMERS 40،83 ساراسين، 58 كوماندو 150، 108-Vعربة BTR-40، VAB18.225 أنوا، ناقلات p2 المحمية من الألغام. 12 شيربا.

عربات القتال: 42 ماردر 1A3.

المدفعية: 18 مدفع KH179 عـ 155 ملم، 59 مدفعاً M101 عـ 105 ملم، 54 مدفع 105LG و 54 KH1 عـ 105 ملم، 122 ملم، 36 + 18 مدفع هاوتزر طراز سيزار، مدافع الهاون: عـ 81 و 120 ملم.

الراجمات: 24راجمة 14 – BM عيار 140 ملم 36 استروس 2.

مدافع عديمة الارتداد: 90ملم، 106 ملم.

أسلحة م/د: 180 جافلين.

الصواريخ م /ط: TD-2000،07-SBR، رابيير، ستارستريك (أنظر الملاحظة). مدافع م/ط: 20 ملم، 40 ملم، 57 ملم.

ملاحظة: يجرى تحديث جزء من أسطول دبابات 13-AMX ووضع الباقي غير مؤكد.قيد الطلب نظام الدفاع الجوي فورشيلد ويضم رادارات GM200 3D ، رابيد راينجر، و 5 بطاريات صواريخ ستار ستريك على قواذف خفيفة الوزن وجاري التسليم. سيجري شراء (50) سيارة مدرعة مجهزة بمدافع باداك 90 مملتحل محل عربات صلاح

الدين، وقد حصلت إندونيسيا على 113 دبابة ليوبارد 2A4 من الفائض الألماني وقد جرى تحديث 42 منها إلى مستوى 2+ قبل تسليمها فيما حدثت الـ 61 دبابة الباقية إلى مستوى 2RI المتطور. تحت الطلب 81 مدفع سيزار ع 155 ملم ذاتي الدفع. وقد أعلنت خطط في كانون الثاني / يناير 2017 لشراء عددغير محدد من عربات القتال باندور II.

#### طيران الجيش:

الطوافات: 38 بل – 412، 8 بل – 205، 11 هيوز – 500، 5 مي – 35، M35، 21فينيكAS550C3 (جارى تسليمها).

طائرات نقل/ارتباط: 1 ايروكوماندر - 680، 5 طائرات 212-CN 2،200 بوفالو 2-200.

ملاحظة: طلب شراء 8 طوافات AH-64E أباتشى هجومية ستسلم في .2016-2018

التنظيم العام: خمس مناطق بحرية رئيسية (قواعد) هي: بيلاوان (قرب مدان) تیلوك راتای، سورابایا، أوجونغ باندانغ، جایا بورا.

قيادتا اسطول (قيادة الأسطول الشرقي، قيادة الأسطول الغربي)، 3 قيادات وظيفية (قيادة الاتصالات البحرية العسكرية، قيادة النقل البحري، قيادة التدريب).

العديد: 66,568 تقديرات يناير 2015 الرسمية.

## الأسطول:

#### الفرقاطات:

1+1 مارتاديناتا (تصميمسيغما).

6فئة أحمدياني (هولندية سابقاً طراز فانسبيك).

3 قئة BUNG TOMO.

#### الفرقيطات:

3 فئة فتح الله.

4 فئة ديبونيغورو (تايبسيغما).

15 فئة باتيمورا (المانية شرقية سابقاً فئة بارشيم).

#### الغواصات:

2فئة كاكرا (تايب 209).

#### القوات الخفيفة:

(KCR-60M). (طراز KCR-60M).

8 ( +؟ ) زوارق دورية طراز KCR-40.

4زوارق هجومية صاروخية سريعة فئة مانداو (طراز PSMM MK5).

4 زوارق للبحث والإنقاذ والدورية فئة كاكاب (طراز PB57F).

4زوارق هجومية سريعة فئة سينغا (طراز FPB 57).

4فئةتوداك (زوارق دورية سريعة تايب FPB57 MK5).

3+زوارقتاتيهو (فئة PC-40).

زورقاهجومسريعانفئة سيلاواكو (برونايتانسابقافئة واسبادا).

#### قوات حرب الالغام:

زورقان لصيد الألغام فئة بولاورينغات (طراز ترايبار تايت).

7 كاسحات / صائدات ألغام المانية شرقية سابقاً فئة كوندور II (تستعمل أيضاً للدورية).

#### السفن البرمائية:

4فئةُمكسر.

4(+؟)سفنإنزالدباباتفئةلوكبينتوني.

13 سفينة إنزال دبابات فئة تيلوك جيليمانوك (المانية شرقية طراز فروش 1). سفن الدعم:

#### ناقلة نفط للأسطول فئة ارون، اسفينة نقل / مستشفى، سفينة دعم الغواصين.

ملاحظة: سيجرى إدخال الفرقاطة الثانية مارتاديناتا إلى الخدمة في أواخر 2017. قيد الطلب 3 غواصات تايب - 209 تسلمان في 2017 و 2018 لتحل محل فئة كاكرا. يتوقع إستكمال بناء سلسلة من زوارق KCR - 60M و KCR -40. قيد الطلب سفينة دورية كليوانغ ستسلّم في أواخر 2017 كقطعة تجربة. وجرت الموافقة على برنامج شراء سفن مضادة للألغام جديدة مع معد اتها.

#### طيران البحرية:

N24B و N24B و N24B عائرات و ماد N24B عائرات بحري يضم 6 طائرات و N24B مائرات 212 (تستخدم للنقل أيضاً). و 3+طائرات 235–CN.

وحدة نقل / ارتباط تضم 4 طائرات ايروكوماندر - 100، 5 طائرات 5 ،88 PA-38،



خلال شهر شباط | فبراير 2018 أعلنت أندونيسيا عن شراء 11 مُقاتلة متعدّدة الأدوار 35- 8u لتحلّ مكان الطائرات 5- آلدى سلاح الجو الأندونيسي

طائرات CN-235، طائرتى DHC-5D بوفالو.

وحدة طوافات تضم 5 طوافات NBO-105CB (مزودة برادار للتهديف ضد الطوافات)، 5 بل 412، 8 واسب (مضادة للغواصات)، 30 سوبر بوما 412، NAS. 332B / L الطوافات (مضادة للغواصات وسفن السطح مسلحة بصواريخ إكز وسيت AM.39).

ملاحظة: قيد الطلب 11 طوافة ايرباص AS.565 بانثر مضادة للغواصات للإستخدام على متن السفينة. ويجرى تسليم طائرتين إضافيتين من طراز 212 -CN

مشاة البحرية: 15,000.

التنظيم العام: قيادتان إقليميتان، مقران لقيادتي لواءي مشاة البحرية (جاكارتا وسورابايا).

المعدات: 32 عربة مشاة قتالية 54 ،BMP-3F، 91 عربة BMP-3F، 91 ناقلة جند مدرعة AMX-10P،04 ناقلة AMX-10 ، عربات مدرعة محمية طراز P2، 14عربة BTR-80A.3 طائرات 212-200 راجمات عـ 122 ملم فئة 90B ومدافع مضادة للطائرات ثنائية عـ 135 ملم.

ملاحظة: جرى شراء 5 عربات BTR - 4 من أوكرانيا وأطلقت منافسة عالمية بشأن 50عربة.

#### سلاحالجو

العديد: 33,728 (يشمل وحدة القوات الخاصة باسكاهاس) (تقديرات كانون الثاني/يناير2015الرسمية).

التنظيم: قيادتان عملانيتان (كوبساو 1/2)، وحدة قوات خاصة (باسكاهاس)، وتخضع وحدات سلاح الجو عملانياً للقائد العام للقوات المسلحة. وتسيطر قيادة الدفاع الجوى الوطنية (أربعة قطاعات) على طائرات القتال ووحدات الدفاع الجوى أرض -

طائرات القتال: سربان اعتراضيان يتألّفان من: ،F-5E 10، F-16A / B 10، F-16C / D12، وF-5F (أنظر الملاحظة).

3 (ستصبح 4) أسراب ضاربة مؤلفة من: 32 هوك – 209، و 8 هوك – 109 30MK2 9،Su-30MK2،SU-27SKM 5 بحلول 2018) 30MK2 9،Su-30MK2،SU-27SKM 5 مكافحة متمردين / هجوم يتألف من 16 طائرة سوبر توكانو A-29.

طائرات النقل: 4 أسراب: 25 طائرة 40 ، 295 – CN طائرة 4 ، 355 طائرات F - 28، 4 طائرات F - 28، 4 بوينغ 737، 7 وطائرة C-130H - 30 7،737 وطائرة

سربان: 6 طائرات NC-212، 130 طائرة NC-130B، C-130B، طائرة الم 130B، C-130B، C-130B سرت: C-130H 5

الطوافات: 4 أسراب: سرب يضم 8 طوافات «سوبر بوما» NAS 332 مخصصة لأدوار النقل والبحث والإنقاذ، وسرب يضم 11 طوافة كوليبرى EC - 120 B، وسرب يضم7 طوافاتSA.330J وبوما NSA-330L وسربيضم6 طوافات EC725.

طائرات التدريب: جناحان يضمّان 3 أسيراب: 15 طائرة 24 T-50i، 24 غروب G120TP وبعض طائرات برافو AS-202،51 طائرة SF-260W،21BI-TK.

طائرات الدورية البحرية: سرب يضم 3 بوينع 737 سورفاير وا+1 طائرة 235-CN-235.

القوات الخاصة: 3 قيادات فوجية تضم ما مجموعه 6 أسراب للدفاع عن القواعد الجوية ولتأدية مهمات خاصة أخرى. وهي تشغل بطاريات سكايشيلد MK235.

ملاحظة: جرى إقتناء 24 طائرة ف- 16 بلوك 25 بعد تجديدها من فائض سلاح الجو الاميركي يجرى تطويرها إلى مستوى بلوك 521D على أن يستكمل التسليم في كانون الأول/ ديسمبر 2017. وقيد الطلب 6 طوافات بحث و انقاذ ُEC725سيتمتجميعها محلياً جاري التسليممع خطط الـ10 قطع إضافية.

إنضمت أندونيسيا إلى برنامج كوريا الجنوبية للطائرات الحربية KEX وستغطى 20% من كلفة التطوير . ويجري الإنتهاء من شيراء 2+8 طائرات سو – 35 لتحل محل E5.

ويجرى النظر بشراء 6 طائرات غروب G120TP إضافية / أولية / بدائية للتدريب ليصل العدد المخطط له 42 طائرة ستحل محل طائرات البرافو بشكل كامل. وسيجرى اقتناء 4 طائرات بارييف B200 البحرية للمهام إخماد

وتمت الموافقة على شيراء 5 طائرات نقل A400M. قيد الطلب طائرة C 295 -. وقيد الطلب رادارا إير باص للدفاع و المراقبة الفضائية.

أهم القواعد: باليك بابان، كوبانغ، مالانغ، ماديون، بوكانبارو (سىومطرة)، بونتياناك، جاكرتا، باليمبانغ، سيميرانغ، يوغياكارتا، جايابورا،أجونغ باندانغ.



رأس الدولة: الملك ماها فاجير الونفكورن

رئيس قيادة الحفاظ

على السلم والنظام ورئيس الوزراء ووزير الدفاع الجنرال بريوث تشان أوتشا

مقر وزارة الدفاع:

Ministry of Defence Thanon Sanam Chai Bangkok 10200 Thailand Tel: +66 -22221121- through -30

#### قيادة القوات المسلحة:

Armed Forces Supreme Command HQ Changew Wattana Road

Bangkok 120100 Thailand

القائد الأعلى للقوات

يورن بيباث بن يسري

المسلحة: الجنرال

Tel: +66- 2- 57456074 -5756030

#### ساناتعامة

الاسم الرسمى: مملكة تايلاند (Prathes Thai).

المساحة: 514,000 كلم2، 38% أراض زراعية، 1% مروج ومراع، 30% غابات وأراض حرجية، 31% أراض أخرى.

السواحل:3,219كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القارى حتى 200 متر أو لعمق الاستغلال.

السكان: 69,430,000 (تقديرات تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوى 0.3% (تقديرات2017)، 75% من السكان تايلانديون، 14% صينيون، 11% أعراق أخرى. الدين: 95% بوذيون، 3.8% مسلمون، 1.2% معتقدات أخرى.



تسلّم الجيش التايلاندي منتصف العام 2018 نظام الدفاع الجوّي الفرنسي VL-MICA SAM

اللغة: التايلاندية، الإنكليزية تأتى في المرتبة الثانية.

معدل المتعلمين: 96.7%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي : 1.165 تريليون دولار (تقديرات 2016). معدل حصة الفرد (16،900 دولار، معدل النمو الحقيقى 3.2% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 177.7 مليار دولار، الصادرات 214.3 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 73.67 مليار دولار، النفقات 84.59 مليار دولار (تقديرات 2016).

### الدفاع

القوى البشرية العاملة: 330,000.

القوات شبه العسكرية: 11,000 في قوة حدود (غير نظامية) 13 قيادة أفواج قوات دفاع قروية، نحو 50,000من الشرطة الإقليمية.

الخدمة الالزامية: 24 شهراً. (إنتقَائية، بالقُرعة). شُرع في وضع دراسات في شأن إمكانية استبدال المجندين بقوات تضم محترفين بالكامل.

ميزانية الدفاع: 6.5 مليارات دولار (العام المالي 2018).

#### القواتالبرية

العديد: 236,000.

#### التنظيم العام:

-4 مقار قيادات جيوش (مناطق) تدير الوحدات الآتية:

-4مناطقللجيش

–10فرقمشاة

-فرقتافرسان

–فرقةمدرعة

–4فرقللدعم

المعدات:

-قيادة الحرب الخاصة: فرقتاقوات خاصة

–4كتائبللانتشارالسريع.

ملاحظة: يجري تحويل فرقة المشاة الرابعة إلى وحدة جوية متحرّكة (طوافات).

VT-4 دبابات القتال الرئيسية: 49- دبابة 84 – T أوبلوت، 28 + 0 + 0 دبابة 44 – 0 دبابة 0 + 0 دبابة 0 - 0 دبابة 0 دبابة 0 دبابة 0 دبابة مخزنة 0 (منها 50 دبابة مخزنة 0 - 0 دبابة مخزنة 0 دبابة مخزنة 0 دبابة 0 دبابة مخزنة 0 دبابة مخزنة 0 دبابة 0 دبابة 0 دبابة 0 دبابة مخزنة 0 دبابة 0 د

ناقلات الجند: 340 ناقلة 551 M-113، 651 عربة كوماندو V-150، 0041 تايب 85 العدد (تشمل ناقلات جند مدرعة وعربات قيادة)، 96 عربة 8X8) (BTR-3EI (8X8) (العدد الأقصى 233) (انظر الملاحظة)، 79عربة . (68 SB1 96) (WMZ-55B1 وممية طراز REVA).

**المدفعية**: 20 مدفع / هاوتزر M-109A5 عـ 155 ملم ذاتي الحركة، 6 مدافع

CAESAR عـ 155 ملم ذاتية الحركة، 286 مدفع M01 عـ 105 ملسم، 24 مدفع خفيف LG1 – 2KM عـ 105 ملم، 22 مدفع خفيف L19 خفيف عيار 105 ملم، 54مدفع +81 ،198 M تايب 59 عـ 130 ملم، 300 مدفع عـ 75 ملم، 18 مدفع 25 / 155 AMOS ملمذاتى الحركة.

مدافع الهاون: عـ 81 ملم و120 ملم (مقطورة)، 12 مدفع هـ اون محمــول 106A3 – M عـ 120 ملم، 21 مدفع هـ اون عـ 81 ملم تحملهاعربات من طراز M125A3.

الراجمات: 60 نظاماً عـ 130 ملم (على عربة قتال مدرعة تايب 85). 1 – DT عيار 300 ملم.

اسلحة مرد: لاو، اربيج – 2، اربيج – 7، لاو التايلاندي مرد: المدي

مدافع عديمة الإرتداد: 57 ملم، 75 ملم، و106 ملم.

صواريخ م /د: تاو، دراغون، 18قانصة للدبابات طراز M901A3.

مدافع م /ط: 48 فولكان (منها 24 مدفع M163 ذاتي الحركة)، 48 مدفعاً عـ 40 ملم (تشمل مدافع M42 ذاتية الحركة)، 24مدفعاً عـ 57ملم.

صواريخ م /ط: KS-1C، ستارستريك، 5-HQ، ايغلا.

ملاحظة: أعلن عن طلب مُتراكم 233 عربة مدولبة 8×8 طراز BTR-3EI (صناعة محلية) إلا أنه من غير الواضح إذا لا يزال التسليم جار لأكثر من المجموعة الأولى من 96 عربة. تم تسليم 49دبابة قتال رئيسية أو بلوت 8-4 آفي أذار / مارس 2018.

وتحت الطلب نظام الدفاع الجوي سكايغارد 3 (العددغير معروف) وتحت الطلب من اسرائيل راجمات ذاتية سبير عـ120 ملم. يمكن تركيبها على هيكل BTR-3. قيد الطلب 28+21 دبابة نورينكو، VT-4 والتسليم جار لتجهيز فرقة الفرسان الثالثة. وقيد الطلب مجموعة أولى من 34 عربة قتال نورينكو VŇ-1.

قيد الطلب نظام واحد لصواريخ م / ط VL-MICA (قاذفتا صواريخ مركبة على عربات وعربات قيادة ورادار) على أن يجري التسليم في 2018.

قيد الطلب من إسرائيل مدافع هاون ذاتي الإطلاق فئة «سبير» عـ 120 ملم، ستركب على على عربات BTR-3.

### طيران الجيش:

الارتباط/النقل الخفيف: طائرتا أفيوكار 212-080، طائرتا شورتس الارتباط/النقل الخفيف: طائرتا أفيوكار 212-080، طائرة OV-10، طائرة بيتش 99، 23 طائرة T-41، طائرة كينغ اير، 2 جت ستريم 41. طائرتا ERJ-135

ملاحظة: خصصت طائرات الـ Mi17V5 تشينوك وطائرات UH-1H لكتيبة الدعم الجوي العام وقيد الطلب طائرتان إضافيتان 17V5-Me 4 طائرات UH-60M.

#### البحرية

العديد: 64,000 (يشمل 14,000 من مشاة البحرية)، بالإضافة إلى 24,000 في الإحتياط.

#### الأسطول:

#### الاسطول: حاملات الطو افات:

حاملة طوافات فئة تشاكري ناروبت.

#### الفرقاطات:

2فئة ناريسوان (صينية تصميم تايب T025).

4شاوبرايا (صينية التصميم).

فرقاطة فئة ماكوتراجاكومارن (للتدريب).

#### الفرقيطات:

2فئةراتاناكوسين.

2فئة تاجى (أميركية سابقاً PF-103).

#### سفن الدورية:

1(1+)فئةكراب*ي* 

2فئة بتّاني (للدورية العملانية OPV)

3سفن دورية كبيرة فئة خامروسن.

145



خلال شهر تشرين الأول | أكتوبر 2018 تسلّمت تايلاند الدبابة الأولى من نوع «Avorinco VT - 4» من أصل 28 ديابة

#### القوات الخفيفة:

3زوارق هجومية سريعة مسلحة بالمدافع فئة شونبورى.

3زوارق هجومية سريعة فئة راتشاريت.

3زوارق هجومية صاروخية سريعة فئة برابباراباك.

6زوارقدوريةكبيرةفئةساتاهيب.

3زوارق فئة T – 991.

3زوارق فئةT–994.

13زورقاً فئة T-213.

2+3زوارق M36 لدعم السفن (فئة 111-T).

1+3 زوارق لاميسنغ (زورق دورية مجهّزة بمدفعية فئة مارسون M58)

3زوارقدورية هواهين

3زوارق دورية ساحلية T-81

5زوارق دورية ساحلية PGM –71

زورقدورية ساحلية T-227

9زوارق لدعم السفن M21 (فئة T–228).

### قوات حرب الالغام:

2فئة لاتيا (طراز جايتا)

2فئةبانغراشان(طرازM48).

9كاسحات ألغام

سفينة دعم فئة تالانغ.

### القوات البرمائية:

#### -سفينة انزال فئة أنغ تونغ.

-سفينتا إنزال دبابات فئة سريشانغ.

-4سفنفئةتونغكايو.

-سفينتا إنزال ماتافون

-3سفنإنزالمانوك

وسفل إحراراته عوت

سفن مساعدة رئيسية: سفينة إمداد خلال الإبحار من فئة سيميلان.

ملاحظة: قيد الطلب فرقاطة تاشين HMTS من كوريا الجنوبية يتم ً إدخالها في الخدمة في أوائل 2018، وخطط بشأن فرقاطة ثانية. يجري بناء زورق دورية ثان فئة كرابي أيضاً على أن يسلم خلال 2018، وقيد الطلب غواصة فئة S26T مصنوعة في الصين والزورقان الإضافيان خلال فترة 11 عاماً.

أهم القو اعد: بانكوك، ساتاهيب، فانغنا، سونغكلا.

#### طيران البحرية (الفرقة الجوية البحرية):

F27- الجناح الأول: سرب يتألف من 7 دورينيه DO-228، سرب يتألف من 3 فوكر T-330 سرب يتألف من 9 سيسنا T-331 سكايما ستر.

ا**لجـــنـــاح الــــــــــاني**: ســــــرب يـــــــــاُلـــف مــــن طـــائـــرة 215 – CL. 2 فوكر MK400 – 727 و 2 إمبرار 135 EMB، سرب يتألف من 6 بيل – 212، 6 بيل –

ST214، و T2EC645 مسربيتألــفمن 76B - 8و 2سوبرلينكس 300.

وحدة طيران HTMS شاكريناروبات: سربيتألف من 6 طائرات -8-70 و -8-70 -80

ملاحظة: طلب غير مؤكد لعدد محدد من طوافات Ka-32 أعلى عنه من مصادرصناعية روسية.

#### مشاة البحرية:

فرقة تضم 3 افواج مشاة، و فوج مدفعية، و كتيبة عربات برمائية، و كتيبة استطلاع، وكتيبة دبابات.

المعدات: 24 مركبة إنزال 24، 12 ALVTP-7، BTR-3EI مدفع 45-LVTP مركبة إنزال 24، 12 GC-45 ملم، 18 مدفع 45-MP عـ 155 ملم، 12 سولتام 71-MP عـ 155 ملم وانظمة دفاع جوى 48-QWP مانباد.

ملاحظة: يجري تشكيل فوج جوالة لمكافحة التمرّد. قيد الطلب 6 مدافع مركبة على العربات فئة «أتموس» عـ 155ملم.

### قيادة الدفاع الجوي والساحلى:

فرقة (نحو 8000 رجل) تضم فوجي دفاع جوي، فوج دفاع ساحلي(36 مدفع 1 مركز مسح 65 ملم، 18 مدفع تايب – 59 مركز مسح وسيطرة).

ملاحظة: أعلن عن خطط لاستبدال المدافع الساحلية بصواريخ مضادة للسفن.

### سلاحالجو

العديد: 46,000.

#### التنظيم العام:

11 جناحاً ومدرسة طيران.

JAS-39 ، 3 طائرات القتال: 5 أسراب مقاتلات: سرب يضمّ 11 طائرة غريبين 3 ، SAS-39 أسراب تضمّ 48 طائرة فSAS-39 المورا 15 SAS-39 أسراب تضمّ 48 طائرة ف

3 أسراب هجوم خفيف: سرب يضم 19 طائرة ألفاجت، سرب يضم 18 طائرة PM

L-39ZA ألباتروس، سربيضم 4+8 طائراتT-50TH (أنظر الملاحظة).

طائرات النقل: 3 أسراب: سربيضم 12 طائرة 30 –  $^{\circ}$  130H  $^{\prime}$  /  $^{\circ}$  سربيضم طائرتي ساب 340 و 44 طائرات 250 ATR (لنقل الشخصيات) و  $^{\circ}$  140 سوبرجيت 100 و ACJ319 سربيضم طائرة 260  $^{\circ}$  130 مطائرة 100 في 140 سوبرخيم طائرة 100 مطائرة 140 سوبرخيم كانت 140 كانت 14

الطوافات: سربان: سرب يضم أ 12 وبل 412. 3 طوافات S-92A. وسرب يضم +6طوافات EC725 (للبحث والانقاذ / النقل) (أنظر الملاحظة) و4طوافات Mi-17.

 $^{+6}$  طوافات  $^{-6}$  (للبحت والأنفاذ / النقل) (انظر الملاحظة) و  $^{+6}$  طائرات القدريب: 12 طائرة  $^{-6}$   $^{-6}$  ألباتروس (أنظر الملاحظة) ، 23 طائرة  $^{-6}$   $^{-6}$  ما رائد  $^{-6}$   $^{-6}$   $^{-6}$  ما رائد  $^{-6}$   $^{-6}$   $^{-6}$  ما رائد  $^{-6}$   $^{-6$ 

مجموعة أجهزة الإستشعار: 4 أسراب تضم طائرات ساب ERIEYE 340 وساب 340 (إستخبارات إلكترونية وتواصُل)، وساب B340، وDA-42 MPP، و AU-23A و الروستاروتايغر شارك 11 مسيرة.

مجموعة خاصة: سربان يضمان طائرات AU-23A و BT-67.

صواريخ م/ط: RBS-70 جيراف، أداتس (نظامان داخل تحصينات)، نظام سيادا.

**مدافع م/ط**: آرو ثنائي ء 30 ملم مع راداري سكاي غارد، مدافع 470 ء 40 ملم مع رادارات فلاي كاتشر .

القواعد الجوية: بانكوك، ناخون راتشاسيما، لوب يوري، ناخون ساوان، براشوب خيريخان، سورات ثاني، أوبون راتشاثاني، أودون ثاني، تشيانغ ماي، فيتسانولوك،سونغلاوكامفانغساين.

#### ملاحظة:

جرى تسليم مجموعة أولى من 4 طائرات تدريب / هجوم خفيف متطورة فئة «كاي»  $T-50\,\mathrm{TH}$  في 2018، وهناك طلب إضافي  $T-50\,\mathrm{TH}$  للهجوم الخفيف تدريجياً.

جرى تسليم أول دفعة من 6 طائرات تدريب مصنوعة محلياً فئة 6-RTAF في آب / أغسطس 2017 مقابل طلب إجمالي لـ25 طائرة.

قيد الطلب طائرة بياجيو P180 أفانتي II للتصوير الإستطلاعي. وقيد الطلب طوافتان إضافيتان EC725للبحث والإنقاذ على أن تسلّم في 2019 و خطط بشأن طائرات أضافية

القواعد الجوية: دول موانغ (بانكوك)، كوكيتاتيام، كورات، أوبون، تاكلي، بيتسالونوكي، تشيسنغ – ماي، براشوب، سورات ثاني، هاتيا، يو-تاباو، تراد، كابانغسام (مدرسة تدريب على الطيران).

146 الدفاعية / دليل الدفاع العالم 2020

# **Al Defaiya Website** www.defaiya.com

Be the first to Know!

Fresh. Dynamic. Interactive. Informative.

Why wait a month or two to learn about the latest Defence, Aerospace, Aviation, and Security news in the Middle East, and Worldwide, when you can do so anywhere, any time, with a simple click!?



Special Thanks to our Online Advertisers















































































## تايوان

#### ساناتعامة

الاسم الرسمي: جمهورية تايوان (Chunghua Min Kuo).

المساحة: 35,980 كلم2 (تشمل جزر البسكادور وكيموي وماتسو)، 25% أراض زراعية، 5% مروج ومراع، 55% غابات وأراض حرجية، 15% أراض أُخرى.

**السواحل**:1,448كلم.ً

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22كلم، المنطقة الإقتصادية الحصرية 370كلم. السكان: 23,780,000 (تقدير ات تموز/يوليو 2018)، معدل النمو السنوي 0.17%

(تقديرات 2017). السكانُ:84%تايوانيونُ،14%صينيونمن البرالصيني،2%سكان أصليون.

الدين: 93% يدينون بالبونية ، الكونفوشية ، الطاوية ، 4.5% مسيحيون ، 2.5% أديان أخرى.

اللغة: الصينية المندرينية (رسمية)، أيضاً التايوانية، والهاكا. معدل المتعلمين: 88.9%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 1.133 مليار دولار (تقديرات 2016)، 48,100 دولار معدل حصة الفرد، معدل النمو الحقيقي 1.5% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 239.7 مليار دولار، الصادرات 310.4 مليار دولار (تقديرات 2016).

الميزانية: الإيرادات 83.24 مليار دولار، النفقات 84.94 مليار دولار (2016).

## الدفاع

### التنظيم العام:

لأن الصين الشعبية تعتبرها جزءاً من أراضيها، فقد بنيت القوات المسلّحة التايوانية للدفاع عن حياض تايوان (جمهورية الصين) خصوصاً جزر تايوان وبنغهو وكينمن وماتسو وغيرها من الجزر الصغيرة. إن التهديد المباشر والأكثر خطورة يأتي من الصين الشعبية، لأن بيجين ترفض نبذ إستخدام القوة العسكرية ضد تايوان. يُضاف إلى ذلك أن نمو وقتصاد النظام الشيوعي على وجه السرعة ومحاولات توسيع قواته العسكرية يشكّلان تهديدات كبيرة لأمن تايوان القومي في مجالات السياسة والاقتصاد والدبلوماسية والمجال العسكري.

ولهذا يجب على تايوان إمتلاك قوة ردع تحول دون استخدام الصين القوة ضد تايوان مما قديزعزع السلام في منطقة آسيا – المحيط الهادىء، وتُتيح للعاصمة تايبي التفاوض مع بيجين من موقع قوة، والحفاظ على السلام والإستقرار في مضيق تايوان.

مراجعة الدفاع الرباعية

أطلقت في نيسان / أبريل 2017 مراجعة الدفاع الرباعية 2017 التي تضم مفهوم الاستراتيجية العسكرية القائلة بـ «توجه مؤكدة ثقافة متغيرة».

وترتكز المراجعة في صلبها على الدفاع الوطني الذاتي والردع في مجالات عدّة. إجمالي القوى الفاعلة: نحو 215,000.

القوات شبه العسكرية: 25,000 شرطى وطني.

الخدمة الالزامية: سيجري إلغاؤها في 2018. وستبقى الفترة التدريبية على مدى 4 أشهر إلزامية.

ميزانية الدفاع: 10.8 مليارات دولار (العام المالي 2018).

#### القواتالبرية

العديد: 200,000 (رقممستهدف)، إضافة الى 1,000,000 في الاحتياط.

### التنظيم العام:

مقرقيادة جيش، 6 مقارقيادات فيالق.

18 مقر قيادة فرق تكتيكية: فرقتا مشاة ميكانيكيتان، 10 فرق مشاة ثقيلة، 6 فرق مشاة خفيفة.

30لواء مستقلاً يتألف كل منها من أسلحة مختلفة.

مجموعتان مدرعتان مستقلتان.

20كتيبة مدفعية.

3كتائب صواريخ أرض – أرض.

قيادة / طيران قوات خاصة (3 ألوية طوافات، 3 ألوية محمولة جواً، لواء قوات خاصة، سرية مكافحة إرهاب).



ر أسى الدولة: الرئيسة تساى النغ–و ان



رئيس هيئة الأركان العامة: الأمير ال هوانغ شو كوانغ



وزير الدفاع الوطني: الجنرال (متقاعد) ين تنفا

وزارة الدفاع الوطنى:

رئيس الوزراء:

سو تسانغ شانغ

Ministry of National Defence No.409 Pei-an Road Chuan - Shan District Taipei 104 Taiwan, R.O.C Tel: +886 -2 -2311 - 6117

قيادة للدفاع الجوي الصاروخي تضم: ;كتيبتي صواريخ م / ط (كتيبة مسلحة بصواريخ باتريوت باك – 3، كتيبة مسلحة بصواريخ تيان كونغ)، فضلاً عن بطاريات صواريخ مضادة للسفن للدفاع عن السواحل.

المعدات

دبابات القتال الرئيسية: 460 دبابة M-60A3، 054 دبابة 460 دبابة 440 (844 معدّلة)، حوالي CM11 / CM12 (84-

ناقلات الجند: 1100 ناقلة 003 ، 110 سناقلة كوماندو 150 – V ، أكثر من 200 عربة (150 – V ) أنظر الملاحظة ).

المدفعية: نحو 500 مدفع عـ 105 ملم، نحو 450 مدفعاً عـ 155 ملم، 56 مدفع 105 ملم 155 ملم 450 مدفع 155 ملم عـ 155 ملم M109A2 و M109A5 و M109A5 عـ 155 ملم انظر الملاحظة)، 75 مدفعاً ذاتي الحركة M110A2 عـ 203 ملم، مدافع M107 ذاتية الحركة عـ 175 ملم.

مدافع الهاون: 60ملم، 81ملم، 107ملم و120ملم. الراجمات: ع-117ملم، 60راجمة RT2000.

صواريخ م/د: كنوُو، 1000 تاو، 60 جافلين.

مدافع م / ط: 300 مدفع عـ 40 ملم (بعض مدافع M-42 ذاتي الحركة)، 20 ملم ذاتية احركة

صواريخ a/d: كتيبة باتريوت + PAC مؤلفة من BAC بطاريات (أنظر الملاحظة)، AC كتائب مجهزة بنظام تيين كونغ AC تيين كونغ AC نظام افنجر، وBC نظام ستينغر ثنائى محمول.

صواريخ سطح – سطح: هسيونغ فينغ، هسيونغ فينغ إي2، تشنغ فينغ، يونغ فينغ (1,200 كلم).

ملاحظة: يجري التفاوض بشأن إحتمال شراء نحو 200 دبابة قتال أبرامز - M ملاحظة: يجري التفاوض بشأن إحتمال شراء نحو 000 دبابة قتال أبرامز 000 محددة من الفائض الأميركي. يجري تطوير مدافع هاو تزر 000 الأميركة ورفعها إلى مستوى 000 M108. يجري تسليم 000 نظام راجمات 000 R72000 التراكبي (عيار 000 ملم 000 ملم أو 000 ملم) لتلبية الحاجة البالغة 000 بلا الإنتاج التسلسلي للعربة يون باو 000 SX 000 M للدولبة لتغطية حاجة 000 عيد يتبعها 000 عربة قتال لتحل محل ناقلات الجند الحالية طراز 000 M و 000 قيد التطوير عربة دعم إطلاق نار 000 ملم).

يجري إنجاز صاروخ كروز طراز هسيونغ فينغ E كسطح – سطح بمدى يبلغ 800 كلم وقيد التطوير مجموعة أخرى ذات مدى أطول (2000 كلم) ويستكمل تطوير صواريخ تيان كانغ وتحت الطلب أسلحة موجهة تاو إضافية وأنظمة ستينغر للدفاع الجوي المحمول. وهناك طلب إضافي لسبع بطاريات صواريخ م/طباتريوت.

طيران الجيش:

طوافات القتال: AH-64E 29 أباتشى. يجرى سحب50 طوافة سوبر كوبرا -AH

**الدفاعية** / دليل الدفاع العالمي 2020

1W، و 35 طوافة كيوا OH-58D.

طائرات وطوافات الإرتباط/النقل الخفيف: نحو 50طوافة  $\mathrm{UH}-1H$  (يجري سحبها) (أنظر الملاحظة)، 7 طوافات  $\mathrm{UH}-60M$  15 بلاكهوك (أنظر الملاحظة)، 7 طوافات  $\mathrm{CH}-34.8$  طوافات  $\mathrm{CH}-34.8$  طوافات  $\mathrm{CH}-34.8$  طوافات  $\mathrm{CH}-47D$  طوافات  $\mathrm{CH}-47D$  بيرد دوغ  $\mathrm{CH}-47D$  طوافات  $\mathrm{OV}-6A$ 

ملاحظة: قيد الطلب 69 طوافة UH-60M بلاكهوك جرى تسليم 32 طوافة حتى الآن سيتبعها العدد المتبقي في 2020. (إضافة الى 15 طوافة لوزارة الداخلية و 15 طوافة للقوات الجوية، سرب الإخلاء الطبّى)لتحل محل UH-1H تدريجياً.

الدفاعات الساحلية: تحت قيادة صواريخ الدفاع الجوي. هناك عدة بطاريات صواريخ هسيونغ فينغ ا (يجري وقفهاعن العمل) و 2و 3 (يجري إدخالها).

#### البدية

العديد: 35,000 إضافة إلى 35,000 من مشاة البحرية و70,000 في الإحتياطي. النظام العام: تتكون البحرية التايوانية من 5 أسيطيلات لسفن السطح الحربية، وأسيطيل سفن برمائية، وسرب غواصات، ومجموعات زوارق هجومية سريعة، وقيادة لطيران البحرية، وقيادة للاستطلاع البحري.

#### الأسطول:

المدمرات:

4فئةتشىته (أميركية سابقاً فئة KIDD).

الفرقاطات:

8فئةتشنغكونغ (تصميمبيري المعدل).

2فئة ليومينغ - تشوان (أميركية سابقاً فئة بيري).

6فئةكانغتينغ (فئة لافاييت معدلة).

6فئة تشِه يانغ (فئة نوكس أميركية سابقاً) (ستوقف عن الخدمة تدريجياً)

القوات الخفيفة:

12 زورق دورية عملانية فئة تشينغ تشيانغ

1+11فرقيطةتيوجانغ (أنظر الملاحظة)

31 زورق صواريخ فئة FACG -60 (كوانغ هُوا 6)

i = 8 - iنحو i = 8 - i وارق هجومية سريعة فئة هايو (طراز دفورا). i = 8 - i

زورقان هجوميان صاروخيان سريعان فئة سوي كيانغ.

22زورق دورية ساحلية فئة PLC.

#### الغواصات:

2فئة هاى لونغ (فئة زوار دفيس معدلتان).

2فئة هاي شيه (أميركيتانسابقاً طرازغوبي) (للتدريب).

#### قوات حرب الالغام:

صائدتا ألغام طرازيانغ جين (أوسبري سابقاً).

5صائدات ألغام فئة يانغ فينغ طر از 50-MWV.

4كاسحات ألغام محيطية فئة يونغ يانغ أميركية سابقاً فئة اغرسيف.

4كاسحات ألغام طراز – ادجوتانت.

القوات البرمائية:

سفينتا إنزال دبابات فئة تشانغ هو (أمير كية سابقاً فئة نيوبورت نيوز). سفينة إنزال، حوض طراز شوهاي (فئة أنكوراج سابقاً، أمير كية).

4سفن إنزالميكانيكية.

22 زورق إنزال دبابات أمير كية سابقاً.

26 زورق إنزال للأغراض العامة (3 فئات).

المحتودة عن المحتودة المحتودة

6زوارق إنزالLCAC (لمشاة البحرية).

٥روارقإعران١٤٥١عار٨ععارات

6سفننقلهجوميةفئةووكانغ.

سفينة تموين فئة وويي.

القطع المساعدة الرئيسية:

-سفينة تموين أسطول بانشي.

-سفينتاحرسسواحلكاوسيونغ.

ملاحظة: جرى اقتناء فرقاطتي بيري من الفائض الأميركي في 2017. ويجري بناء 12 فرقيطة تيوجانغ (500 طن) بموجب برنامج هسان هاي. وسيجري طلب سفينة هجوم برمائي وسيجري طلب سفينة هجوم برمائي جديدة خلال 2017. وأول سفينة على الأقل من فئة واضعات الألغام. ويتوقع أن تمنع عقود تصميم جيل جديد من الفرقاطات في 2017 – 2018. ووضعت

خطط طويلة الأمدلفئة مستقبلية من 6 مدمرات ذات الصواريخ الموجهة لتحل محل تشي

تك. وجرى إلغاء عقد شراء 6 سفن مضادة للألغام وأعلن عن خطط لبناء مجموعة من 6 غواصات محلماً.

طبران البحرية:

قيادة الحرب ضد الغواصات: سربا طوافات يتألفان من 19طوافة / S-70CM1 CM

أهمالقواعد: تسوينغ، ماكونغ، كيلونغ، كاو هزيونغ، سواو.

مشاة البحرية:

فرقتان (إضافة إلى ا فرقة في الاحتياط).

عربات القتال: عدد من دبابات 48، 45 – M+63 عربة AAV-7A1 دبابات خفيفة طراز CM-25، ناقلات جند مدرعة طراز CM-25، ناقلات جند مدرعة طران 6x60 سيبماس.

المدفعية: مدافع مقطورة عـ 105 ملم و 155 ملم، مدافع ذاتية الحركة M–109A2 عـ 155 ملم و 109A2 ملم، مدافع عديمة الارتدادعـ 106A6.

**مدافع الهاون**: عـ60 ملم، 81 ملم، و120 ملم.

أسلحة م/ط: صواريخ تشابرال مركبة على هياكل دبابات M48، 82 نظام ستينغر ثنائي.

صواريخ م/د: ميلان-3.

ملاحظة: تحت الطلب36 ناقلة جند برمائية إضافية AAV-7A1.

## سلاحالجو

العديد: 72,000، زائد 90,000 في الاحتياط.

التنظيم العام:

## أحنحة المقاتلات:

- فيادات هي: قيادة القتال الجوي، القيادة اللوجيستية، قيادة الدفاع الجوي قيادة الدفاع الجوي قيادة الدفاع الجوي الصاروخي، قيادة القاعدة الجوية في ماكونغ، قيادة التثقيف، التدريب والعقيدة، وقيادة القاعدة الجوية في سانغ شان.

- الجناح الأول: 3 أسراب مجهزة بطائرات F-CK-1C / D IDF.

- الجناح الثاني: 3 أسراب ميراج (5 (Ei) 5) - 2000-D.

- الجناح الثالث: سربا IDF : F-CK-1A / BIF:

طائــراتميراج 5Di-2000،51طائرة C-130H

- الجناح الرابع: 3 أسر إبB / F-16A / S-70C)؛

– الجناح الخامس: 3 أسراب F-16A/B, سـرب إستطلاع تكتيكي F-16A/B و RF-5E/.

/ الموجودات الإجمالية: (الأنواع الرئيسية) (تشمل الطائر ات المخزنة)

نحو 60 طائرة F - 5E / F ، (أنظر الملاحظة)، 4 طائرات RF - 5E تشينغ كيو

D / C F-CK-1A / 1B، 142 و5Ei –2000 مطائــرة ميراج F-16A / B، 64 و9

قوات الدعم: مجموعة نقل عسكرى تكتيكي مجهزة بطائرات C-130H-1، مجموعة



إحدى الفرقاطتين فئة « PERRY» كانت في عداد سلاح البحرية الأميركية ونقلت إلى البحرية التايوانية مطلع العام 2017

إنذار مبكر مع 6 طائرات E-2T / K هوك آى 2000، سرب الحرب الالكترونية ويتألف من 4 طائرات EC-130H و4 طائرات بيتش EB - 190C ومجموعة أسلحة مضادة للغواصات مجهزة بـ 21 S-2T توربو تراكر (يجرى سحبها) و P-2C 12 أوريون، و 3 طوافات EC225 سوبر بوما + طوافات تؤمن خدمات بحث و انقاذ. جناح تدريب على الطيران يتضمن طائرات F-5E / F-1.

أكاديمية سلاح الجو: قيادة تدريب على الطيران مجموعة تدريب إبتدائي (40 + طائرة T-34C)؛ مجموعة تدريب على المقاتلات (38 طائرة T-3/B تسو تشانغ)؛ مجموعة تدريب على طائرات النقل (8 طائرات بيتش 190)،

الدفاع الجوي: قيادة مدفعية دفاع جوى واحدة مع أربعة مراكز قيادة. 15 كتيبة دفاع جوي (11 كتيبة مدفعية م / ط، 3 كتائب سكاي غارد / سبارو 1 انتيلوب)، 11 كتيبة حراسةمواقع.

ملاحظة: يجرى تحديث كامل سرب مؤلف من F-16A / B مقاتلة F-16A / B بلوك 20 الى مستوى F−16V ضمن برنامج سيجرى استكماله بحلول 2022.وقد أطلق برنامج XT-5 طائرة تدريب متطورة لتحل محل الF-5E و F-5E طائرة تدريب F-5E طائرة تدريب بلوماجيك ستحل محل طائرات 3-AT ومقاتلات 5-F المتهالكة.

القواعد الجوية الرئيسية: تشين شوان كانغ، كانشان، تاينان، تايتونغ، بينتونغ، هواليين،ماكونغ،تشياي،تويان،سونغشان.

#### ساناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية سنغافورة (Republik Singapure).

المساحة: 648.1 كلم2، 49,8% منها مطور للاستخدام السكني والتجاري والصناعي، 16% أراض زراعية والباقي غابات ومستنقعات ومناطق أخرى غير عامرة. **السواحل**: 150,5 كلّم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 5,5 كلم، منطقة صيد الأسماك الحصرية «كما معر فة في اتفاقيات وأعراف».

السكان: 5,639,000 (تقديرات تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوي 1.82% (2017)، 74.3% صينيون 13.4% مالاويون، 9.1% هنود، 3.2% أعراق أخرى.

**الدين**: 42.5% بوذيون، %14.9 مسلمون ، 8.5 تاويون ، 4 % هندوس، 4.8 % كاثوليك، 9.8% مسيحيون آخرون، 0.7% ديانات اخرى، 14.8% لا ينتمون إلى أي

اللغة: الصينية والإنكليزية والملاوية والتاميلية (جميعها رسمية). اللغة المالاوية هي اللغة الوطنية، والإنكليزية هي لغة الإدارة.

معدل المتعلمين: 96.8%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 492.5 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدل حصة الفرد 87,800 دولار، معدل النمو الحقيقى 2% (2016).

الميزان التجاري: الواردات 278.8 مليار دولار ، الصادرات 361.6 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 49.2 مليار دولار، النفقات 52.78 مليار دولار، (العام المالي .(2016

#### الدفاع

ملاحظة: جرى تفعيل قيادة C4 جديدة (قيادة ، سيطرة، تواصل، كومبيوتر) في ت 2 / نوفمبر 2017لتكمل وتنسق عمل C4 وعمليات وقدرات الدفاع السبراني.

القوى البشرية العاملة: 50,000 نظامي. الاحتياط في حال التعبئة: 250,000.

القوات شبه العسكرية: 12,000 شرطي (تشمل كتيبة حرس غوركا) ونحو 100,000 قوة دفاع مدنى (الاحتياط). لدى شرطة حرس السواحل 10 زوارق للدورية (37م)، 12 قارباً للدورية (طراز سويفت) و35 قارباً للدورية الساحلية أقلَّ حجماً. إضافة إلى450قارباً إقتحامياً.

الخدمة الإلزامية: 24إلى 30شهراً (بحسب الرتبة والخدمة). ميزانية الدفاع: 11.2 مليار دولار (العام المالي 2018).

### القواتالبرية

العديد: 40,000.



رئيس الوزراء: لی هسیان لونغ



رأس الدولية: الرئيس حليمة يعقوب





وزارة الدفاع:

Ministry of Defence 303 Gombak Drive Singapore 669645 Tel: +65 -6760 - 8828

وزير الدفاع:

نغ انغ هن

Fax:+65-6764-6119

التنظيم العام:

رئيس أركان القوات المسلّحة: الفريق ملفين أونغ

قيادتان لقوة الدفاع الشعبي (احتياط) (للدفاع الساحلي أساساً وحماية المرافق الرئيسية).

فرقتا احتياط عملانيتان.

3 فرق أسلحة مشتركة، كلواحدة منها تتألف من:

لواء مدرع، لواءين مشاة ميكانيكيين، كتيبة هندسة، كتيبة إشارة، كتيبة استطلاع مدرعة، كتيبة مدفعية للدفاع الجوي، كتيبتي مدفعية ميدان (هاوتزر 155 ملم)، وكتيبة تحديد الأهداف لمدفعية الميدان.

#### الوحدات غير الفرقية تضم:

لواءمدرعمستقل.

3كتائب مدفعية (واحدة تستخدم مدافع عيار 155 ملم هاوتزر، والثانية مدافع هاون عيار 160 ملم، والثالثة مدافع خفيفة عيار 105 ملم).

كتيبتى + مشاة مؤللة.

كتيبةكوماندوس.

6كتائب هندسة ونقل.

كتيبة إشارة.

كتيبة استخبارات.

كتيبةجسور.

المعدات:

الدبابات: 102 ليوبارد (2A4SGP)، بعض دبابات AMX-13 (IMS) (مخزنة).

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: نحو 500+عربة بيونيكس - 1 / - 2، حوالي 135 عربة تركس 8×8 ، 250 أولترا 113–M (نصفها مزود ببرج مدفع عيار 25 ملم والنصف الآخر مجهّز برشاش 12،7 ملم وقاذف رمانات عيار 40 ملم). (تُسحب من الخدمة إعتباراً من 2019)، وعربات سبايدر للهجوم الخفيف، عربات بيسكيبر وبلركس (يجري إدخالها).

المدفعية: نحو 35 مدفع M-71 عـ 155 ملم، 50 مدفع FH-88 عـ 155 ملم، 50 + FH2000 عـ 155 ملم، 54 مدفع بيغاسوس عـ 155 ملم خفيف الوزن، 54 مدفع بريموس 1 – SPH عـ 155 ملم ذاتى الحركة.

الراجمات: 18 راجمة هيمارس.

مدافع الهاون: عـ60ملم، 81ملم، 120 ملم، و 160 ملم (بعضها على هياكل 113 – M).

**مدافع م/د**: كارل غوستاف، ماتادور. صواريخ م/د: 30ميلان - 2، سبايك، سبايك SR.

ملاحظة: يتوقع أن تدخل عربات قتال مقطورة جديدة الخدمة إبتداءً من 2019 لتحل مكان M113 ألتراتدريجياً.

الدفاعية / دليل الدفاع العالمي 2020

#### البحرية

العديد:نحو 4000.

التنظيم العام: للبحرية السنغافورية القيادات الآتية: الأسطول، القيادة الساحلية (COSCOM)، والقيادة اللوجيستية البحرية (NALCOM)، وقيادة الأسطول وقيادة التدريب (TRACOM). قيادة الأسطول مسؤولة عن الانتشار العملاني للسفن الضاربة والداعمة. وينقسم الأسطول إلى أسيطلين. ويخضع سرب الغواصات في قاعدة تواس البحرية لقيادة الأسطول مباشرة. القيادة الساحلية مسؤولة عن العمليات في وقت السلم في مضائق سنغافورة، والقيادة اللوجستية مسؤولة عن تقديم الدعم للعمليات البحرية.

يضم مركز جديد للقيادة والسيطرة :مركز الأمن البحري السنغافوري، ومركز دمج المعلومات ومركز التدريبات والعمليات الدولية، وذلك لتنسيق الجهود المحلية والاقليمية والدولية في التعامل مع أخطار مثل القرصنة والهجمات الارهابية على السفن.

الأسطول:

الفرقاطات:

6 فئة فورميدابل. (الفاييت معدلة).

الغواصات:

2فئةأرشر (سويديةسابقاً).

2فئةتشالنجر (فئةسيورمنسابقاً).

القوات الخفيفة:

5+3سفن مهام ساحلية فئة اندبندس.

6 فرقيطات صارو خية فئة فكتوري.

6زوارق من فئة فيرليس للدورية / مكافحة الغواصات. (أنظر الملاحظة).

قوات حرب الألغام:

4فئة بيدوك (تصميم لاندسورت) تستخدم أيضاً للدورية.

12 زورق دورية فئة FB31 (كوباس).

القوات البرمائية:

4فئة إنديورانس (سفن إنزال دبابات أمير كية سابقاً).

زورقمن طراز بيرسيفيرنس للإنزال.

6زوارقإنزالميكانيكية.

30زورقإنزال.

أهم القواعد: تيواس (رئيسية)، تشانغي.

**طيران البحرية**: ليس ثمة طيران بحرية بمعنى الكلمة. 5 طائرات فوكر إنفورسر -05 للدورية البحرية تابعة للبحرية التي تمدها بمشغلي الأنظمة، لكن سلاح الجو هو الذي يسيرها ويقوم بصيانتها. 8 طوافات S-70B سيهوك تعمل من على فرقاطات فم مدارا ال

ملاحظة: برنامج 8 فرقيطات دورية جديدة فئة إنديبندنس 75 م قيد الإنجاز لتحل محل فئة فيرلس بحلول 2020 وتحت الطلب 4 غواصات فئة TKMS تايب 218SG بمجموعتين على أن يسلم أول زور قين في 2021–2022، والمجموعة الثانية في 2024.

#### سلاحالجو

العديد: 8,000.

التنظيم العام:

5 قيادات رئيسية: قيادة الدفاع الجوي و العمليات، قيادة القتال الجوي، قيادة المشاركة، قيادة توليد القوة الجوية، قيادة الطائرات المسيرة. و قيادة المشاركة مكلفة بتطوير و نشر قوة جوية دعماً لعمليات برية و بحرية، و هي عملياً تعمل كطير ان للجيش + طير ان للبحرية.

طائرات القتال: 6 أسر اب مقاتلات تضم مقاتلات فS=S=1 وفS=1 مقاتلات فC/D16 مقاتلات فC/D16

ملاحظة: يَضاف إلى هذا المجموع سربان للتدريب بطائرات ف - C / D 16 . وهناك مفرزة ستشغل 12 طائرة ف- SG15 للتدريب و سرب استطلاع يضم 6 طائرات - RF

طائرات الدورية البحرية: سربمن 5 طائرات ف-50 انفورسر.



تسلّم سلاح الجو السنغافوري نهاية العام 2018 أوّل طائرة صهريج ونقل طراز A330 MRTT من أصل ست طائرات أخرى

طائرات KC–130H، 4 مائرة صهريج KC–130H طائرات KC–130H مائرات KC–130B فقل / صهريج AB50 فقل / صهريج AB50 فقل / صهريج المائرات أغراض عامــة ف

طائرات الصهريج: 4 طائرات 135-KC (أنظر الملاحظة).

الإنذار المبكر: سربمن 4 طائرات G550، وطائرة 130- C للحرب الإلكترونية.

الطوافات: 3 أسراب نقل تتألف من 23 سوبر بوما 3) AS.332 منها للبحث والإنقاذ) 12 منها تتمركز في أستراليا (أنظر الملاحظة)، و14 طوافة 6) CH-47D / SD (منها تتمركز في الولايات المتحدة) (أنظر الملاحظة).

سربېحرييضم6طوافاتS-70Bسيهوك.

سربقتالييتألفمن 17 أباتشي لونغ بو AH-64D.

**طائرات التدريب**: 3 أسراب تتألف من 19 طائرة 21– PC وسرب من 12 طائرة A46–Mماستر، 5طائرات EC–120Bوليبري (مستأجَرة).

الطائرات المسيرة: تتألف قيادة الطائرات المسيرة من مركز قيادة، و4 أسراب (3 أسراب طائرات مسيرة وسرب لوجستي) ومدرسة للتدرب على استعمال الطائرات المسيرة. وتدير هذه القيادة طائرات مسيرة من طراز هيرون 1 وسيرشر وهرمس 450.

### الدفاع الجوي:

موجودات الدفاع الجوي الأرضية من مسؤوليات سلاح الجو السنغافوري، وهي منتظمة في فرقة أنظمة الدفاع الجوي. وتتألف هذه الفرقة من 3 ألوية: لواء الدفاع الجوي وهو مسؤول عن عمليات الدفاع الجوي على مستوى البلد. ويستخدم صواريخ هوك المحسنة، وسبايدر ورادارات FPS-117 طويلة المدى. ثم لواء الدفاع الجوي الفرقي ومهمته توفير التغطية لفرق الجيش، ويملك هذا اللواء أنظمة RBS-70 المركبة على عربات، وميسترال وإيغلا المركبة على عربات أيضاً. أما لواء النظام الجوي فمهمته إدارة كل الرادارات الثابتة ومحطات القيادة والسيطرة C2.

صواریخ م/ط: 6 وحدات هوك المحسن (یجري سحبها)، أستر – 30 (یجري نشرها)، 12 قانفة سبایدر، 330 نظام 70–RBS على عربات 730،020 میسترال (علی عربات الاندروفر) 75 نظام ایغلا (علی عربات 1113).

مدافع م/ط: 24مدفعاً ثنائياً محمو لا عـ 35ملم.

C16 = 0.00 ملاحظة: يضم اسطول سلاح الجو السنغافوري ما مجموعه 24 طائرة ف – C16 = 0.00 بلوك 52 وC16 = 0.00 بلوك 52 و نحو 40 ف – C16 = 0.00 معظمها متمركز في الولايات المتحدة لأغراض التدريب.

تحت الطلب 6 طائرات A330 اختيرت بديلاً من 331 – KC على أن يبدأ التسليم في منتصف2018، يجري نشر نظام الدفاع الجويT – SAMP (صواريخ أستر 30) لتحلّ محلّ هوك المحسَّن (العددغير معروف).

قيد الطلب طوافات بوينغ CH-47F وإيرباص H225M (العدد غير معروف) لتحلّ محلّ طوافاتAS.332 و CH-47D / SD.

القواعد الجوية الرئيسية: تشانغي، باياليبار، سيمبوانغ، تنغاه.

## الصين

#### بياناتعامة

الاسم الرسمي: جمهورية الصين الشعبية (Zhonghua Rénmin Gonghéguo). المساحة: 9,596,960 كلم مربع ، 10% أراض زراعية، 31% مروج ومراعِ، 14% غابات، 45% أراض أخرى.

السواحل: 14,500 كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم. المنطقة المتاخمة 44 كلم، الجرف القاري 370 كلم.

السكان: 1,393,000,000(تقديرات تموز/يوليو 2018)، معدل النمو السنوي 0.41% (تقديرات 2017). 919% صينيون هانيون، 8,1% جوانغ، أيغور، هوي، وي، تيبيتيون، مياو،مانشو،منغول، بوي،كوريون وقوميات ضئيلة أخرى.

" الدين: الأديان محظورة رسمياً لكن يجري التعامل معها بمرونة وبراغماتية. أهم الديانات: الكونفوشية والطاوية والبوذية. نحو2-3% مسلمون، 1% مسيحيون.

اللغة: اللغة الغالبة هي البوتونغوية او المندارينية، هناك لغات اخرى مثل الكانتونية، الوو، المينان، وزيانغ، وغا، ولهجات أخرى.

معدل المتعلمين: 96.4%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 21.29 تريليون دولار (تقديرات 2016)، معدل حصة الفرد السنوي 15،400). ولار، معدل النمو الحقيقي 6.7% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 1.495 تريليون دولار، الصادرات 1.99 تريليون دولار (تقديرات 2016).

الميزانية: الإيرادات 2.402 تريليون دولار؛ النفقات 2.826 تريليون دولار (تقديرات2016).

#### الدفاع

التنظيم العام: يحدد دستور جمهورية الصين الشعبية وكذلك قانون الدفاع الوطني، الذي يطبق وفقاً للتالي: تعزيز الوطني، الذي يطبق وفقاً للتالي: تعزيز الدفاع الوطني، مقاومة العدوان، الدفاع عن الأرض، تأمين سلامة عمال الصين المسالمين، الإشتراك في البناء الوطني، وخدمة الشعب بإخلاص.

مؤتمر الشعب الوطني أعلى تنظّيم في هيكل سلطة الدولة. يقرر الحرب والسلام، ويمارسوظائف أخرى لهاعلاقة بالدفاع والسلطة المنصوص عنها في الدستور.

تتألف القوات المسلّحة الصينية من جيش التحرير الشعبي، وقوة الشرطة المسلحة، والمليشيا. وتتولى الكونات العاملة للجيش مهمة القتال الدفاعي وتساعد على حفظ الأمن الاجتماعي عند الضرورة، وفقاً للقانون. وجيش التحرير الشعبي، المؤلف من الجيش، والبحرية، وسلاح الجو، والقوة الصاروخية الستراتيجية وقوة الدعم الاستراتيجي منظّم في 5 قيادات مناطق عسكرية. فيما ستنشأ قيادتان جديدتان في 2020: قيادة عمليات مُشتركة وقوة الوجستية مُشتركة.

سلسلة من «الأوراق البيضاء الدفاعية» صدرت في 1998 و2000 و2002 و 2000 و 2000 و 2000 و 2000 و 2000 و 2000 و 2010 و 2010 تشدد جميعها على أن السياسة الدفاعية الوطنية للصين هي دفاعية في طبيعتها، تشمل ستراتيجية نووية دفاعية ملتزمة بسياسة عدم الستخدام الضربة الأولى بالأسلحة النووية. ويرد في الورقة البيضاء 2012 التحديات الموجودة مثل الإنفصاليين في تايوان والتطورات في المجتمع الدولي وتُحول كوريا الشمالية الى قوة نووية و تحسن اعلاقات الأميركية – اليابانية وكل ذلك يشكل سبباً لرفع الجهوزية العسكرية.

ومما ورد في وثيقة 2013 أن الجيش سيقف مستعداً لـ « الـرد على، وردع أيّ عمل إستفزازي يهددسيادة الصين وأمنها وسلامة أراضيها».

#### الاستراتيجية العسكرية:

صدر أول كتاب أبيض حول الاستراتيجية العسكرية في أيار 2015 يعرف ما يوصف بالاستراتيجية العسكرية والشعبي على تعزيز اللاستراتيجية العسكرية «للدفاع الفاعل»، وسيعمل جيش الصين الشعبي على تعزيز التعاون الأمني العالمي فيما يخص الشؤون الصينية الأساسية ومصالحها في الخارج. كماسيشارك بكثافة في شؤون امنية إقليمية وعالمية.

وسيتم تجهيز القوات الصاروخية برؤوس عادية ونووية كما ستتوسع الصين في تطوير القوات السبرانية.

القوى البشرية العاملة: 1,500,000 (القوات شبه العسكرية غير مشمولة). القوات شبه العسكرية: 660 ألفاً من قوة الشرطة الشعبية المسلّحة. نحو





وزير الدفاع الوطني وعضو المفوضية العسكرية المركزية: الجنرال وي فينغي



رئيس مجلس الوزر اء: يي كيكيانغ





رئيس هيئة الأركان العامة: الجنرال هوانغ شو كوانغ

قائد الجيش: الجنرال هان ويغو قائد البحرية: نائب الأميرال شن جينلونغ قائد سلاح الجو: الجنرال وينغ لايهانغ قائد قوة المدفعية : الجنرال زو بانينغ

قائد قوة الدعم الاستراتيجي: الجنرال غاو جين

وزارة الدفاع الوطني:

Ministry of National Defence Huangsi Dajie Andingmenwai Beijing China Tel: +86- 1- 667343

3,000,000 من قوات الميليشيا والاحتياط (2015، يجري خفضها بشكل كبير). تعمل قوة الشرطة الشعبية بإشراف اللجنة العسكرية المركزية إبتداءً من 20/4 بناير 2018.

ملاحظة: بحسب الأرقام الرسمية صدرت في أوائل 2018، فإن العدد المستهدف هو يُمليون.

الخدمة الالزامية: 24شهراً، إنتقائية وتعتمد على التطوّع إلى حدّ بعيد.

**ميزانية الدفاع**: نحو 175 مليار دولار (ميزانية 2018)، نحو 1.4 % من الناتج ــآ

القوات الستراتيجية:

قوة الصواريخ الستراتيجية.

العديد: 90,000.

التنظيم العام: القوة النووية تحت القيادة المباشرة للمفوضية العسكرية المركزية، وتتألف من 6 فرق. و الوية، أو الفوج، أوكتيبة و يحدد حجم هذه التنظيمات نوعية الصواريخ التى تستخدمها.

الصواريخ:

الصواريخ الباليستية العابرة للقارات: 20 صاروخاً مصومعاً من طراز – B5 (FD (CSS – 4) دونغ فنغ (الريح الشرقية). ويبلغ مدى الصاروخ الذي يحمل رأساً حربياً بقوة 3 إلى 5 ميغا طن 13 ألف كلم. (وتقترح تقارير الاستخبارات الأميركية أن يجري نشر الرؤوس من نوع MIRV في 2015). 20 - 25 صواريخ 13 - 16، مدى كلّ واحدمنها 8 آلاف كلم، ويحمل رأساً حربياً واحداً (ذكر أن قوته تراوح بين 250 كيلو طن و 25 ميغاطن) إضافة إلى نحو 20 صاروخاً بعيد المدى (10,000 كلم) DF – 31A (بقوة 1 ميغاطن) يذكر أنها في الخدمة. نحو 16 صاروخ 25 ملك للقاذفات وأكثر تطوراً ومجهزة دخل الخدمة في 2017 و تلك تتميز بعربات ناقلة حاملة للقاذفات وأكثر تطوراً ومجهزة برؤوس MIRV. سيكون الصاروخ 41 – DF الذي يبلغ مداه بين 12 و 15 ألف كلم. بديلاً من DF – 91.

قيد الإنشاء صواريخ DF-41 محمولة على السكة الحديد.

الصواريخ الباليستية الوسيطة المدى: 10 صواريخ DF-4(0574) مستسحب التزامن مع نشر DF31A / C وبالتدريج. وعدد غير محدد من DF31A / C وبالتدريج. كلم) ستدخل الخدمة ، وجرى تفعيل اللواء الأول في آذار / مارس 2018.

DF-21A / C DF-21 مناروخ 180 مناروخ 141 المتوسطة المدى: نحو 80 مناروخ 100 كيلت و طن، ونحو 100 (المدى 2000 كيلت و طن، ونحو 100 كيلت و كيلت و

**152** الدفاعية / دليل الدفاع العالم 2020

صاروخ (M-9) (DF-15) (M-9 كلم)، وحوالي 200 صاروخ (M-9) (DF-11) (M-9 كلم). بعض صواريخ (M-11) DF-11 كلم). بعض صواريخ (M-11) DF-11 مجهز برؤوس تقليدية وقد تكون مخصصة للحروب غير النووية (M-10) DF-16 ((M-10) على الأرجح ستحل محل (M-10) وهي كلها أنظمة متحركة على عربات قادرة على إطلاق الصواريخ،.

الغواصات: غواصة نووية الدفع حاملة للصواريخ البليستية ذات الرؤوس النووية طراز XIA (تايب 992)، و4 البليستية ذات الرؤوس النووية طراز XIA (تايب 994) تحمل كل واحدة 12 أو 16 صاروخ 2-1 (المدى 8000 كلم). وهو الاشتقاق البحري لصاروخ 2-1 ويتم تصميم غواصة اضافية تايب 2-1 ويتم تصميم غواصة اضافية تايب 2-1

صواريخ كروز: الصاروخ كروز 10 –  $\tilde{CJ}$  ذات القدرة النووية عملاني بنسختيه البري والجوي (CJ-20)، أما النسخة البحرية التي تطلق من سفن وغواصات، فهي قيد الإختبار.

الدفاعات الصاروخية: جرت عدة تجارب لنظام اعتراض صاروخ في الفضاء الخارجي دونغ ناننغ (N--3). قيد الإنشاء

أنظمة دفاع مضادة للصو أريخ البالستية ومتوسطة المدى كجزء من شبكة مستقبلية للدفاع ضدالصواريخ البالستية.

نظام التحكم: خزنت الرؤوس النووية (بما في ذلك رؤوس الإسقاط الحر) في منشآت مركزية تحت اشراف المفوضية العسكرية. ويمكن تجهيزها بعد تلقي الإنذار النووي وهذا الأمر ينطبق على الرؤوس النووية التي تحملها الغواصات. وفي مثل هذه الحال فإن القيام باعمال الدورية الردعية الروتينية كما تفعل غواصات الدول النووية ليس جزءاً من العقيدة النووية، وجرى القيام بأول دورية مماثلة في آذار / مارس 2018.

ملاحظة: بموجب الإستراتيجية العسكرية، ستجهز القوات الصاروخية برؤوس عادية ونووية وبالتالي سيكون لها القدرة على الردع الاستراتيجي والردالنووي.

#### الموجودات الفضائية:

بحلولك2/يناير 2018، ضمت السواتل الحربية الصينية في المدار:

25 بايدوس (ملاحة)، 0 + غاوفن (تصوير بصري عالي الجودة) 4 غاوجينغ (تصوير بصري عالي الجودة) 1 كغاوجينغ (تصوير بصري عالي الجودة – تجاري) HJ-I3 (مراقبة الأرض)، 1 كوايزهو (المراقبة البصرية للأرض) 0 + ياوغانغ /ياو غانغ – 0 (تصوير راداري)، 0 شيجيان (الهدف غير معروف، من المرجح أن يكون إنذار مُبكر من الصواريخ)، 0 شيان (تصوير بصري)، 0 تيانهوي (مراقبة الأرض)، 0 تيان ليان (تعقب)، 0 تيان تيوس (تصوير فيديو)، 0 زينغ (إتصال).

ملاحظة: يتوقع أن يصبح 35 بايدوس للملاحة في المدار بحلول 2020 ،ويتوقع أن يرقع عددسواتل غاوفن إلى 7 بحلول 2020.

أعلن عن خطط في أو اخر 2017 لوضع 10 سو اتل تعمل بالتحكم عن بُعد في المدار 2019 ستسمح بمراقبة مستمر ّة لبحر الصين الجنوبي.

#### القواتالبرية

العديد: لا تتعدى 750,000 (جرى الإعلان رسمياً عن تخفيض العديد إلى أقل من النصف في2017).

#### التنظيم العام:

قيادةمركزيةللجيش.

5 قيادات للجيش

أعيد تنظيم الوحدات العملانية في 13 مجموعة جيوش قوات مختلطة (خفضت من 18 مجموعة) (فيالق حسب المعايير الغربية)وعددمن الألوية والفرق المختلطة المستقلّة.

60فرڤةمشاة.

8 فرق مدرعة أو ميكانيكية.

3 فرقمجوقلة.

10 فرق مدفعية (بعضها مضاد للطائرات).

فرقةجبلية.

50 فوجأ هندسياً مستقلاً.

19 فوج اشارة.

القوات الخاصة: 4 إلى 7 أفواج مستقلّة.

الميليشيا: 50 فرقة مشاة، 100 فوج مستقل.

المعدات:

**دبابات القتال الرئيسية**: نحو 7500: ت – 54، ت – 59،



صواريخ باليستية عابرة للقارات ICBM طراز DF-31AG ظهرت للمرّة الأولى خلال عرض عسكري صيف العام 2017

ت-62، ت-69، ت-88، ت-99 و ت-99. ت-209، 2A99، دبابة خفيفة ت-62 / 63. **سيارات مدرعة**: 90-2TL (ع-251 ملم)

المدفعية: نحو 15,000 قطعة مقطورة: عـ100 ملم، تايب54 (عـ122 ملم)، تايب60 (عـ 122 ملم)، تايب60 (عـ 122 ملم)، تايب 66 (عـ 132 ملم)، تايب 66 (عـ 152 ملم)، قليل من المدافع ذاتية الحركة طراز 551 ملم)، 122 ملم، 152 ملم، 152 ملم، 152 ملم،

مدافع الهاون: 81 ملم، 120 ملم و 160 ملم.

راجمات الصواريخ: نحو 3500طراز A-100 عـ 300 ملم، 130 ملم، 132 ملم، 253 ملم، 253 ملم، 254 ملم، 254 ملم، 254 ملم،

مدافع عديمة الإرتداد: عـ57 ملم، 75 ملم، 82 ملم.

مدافع م/د: تايب 55 (عـ57 ملم)، تايب 54 (76 ملم)، تايب 56 (85 ملم)، تايب 56 (85 ملم)، تايب 65 (82 ملم)، ملم عديمة الإرتداد)، تايب 73 (100 ملم)، تايب 75 (105 ملم) ذاتية الحركة.

مدافع م/ط: نحو 10,000: تايب 55 (37 ملم)، تايب 65 (37 ملم ثنائي)، تايب 95 (57 ملم ثنائي)، تايب 95 (57 ملم)، 85 ملم)، 85 ملم)، 85 ملم

صواريخ أرض – أرض: فروغ –7، 100 صاروخ باليستي قصير المدى T5، DF-15C. صواريخ M-9

صواريخ سطح - جو: 30 نظام تور - QH (71 – 71 ).

ملاحظة: يستمر اقتناء أعداد صغيرة من دبابات القتال الرئيسية من طرازات محسنة ومتطورة (الاحدث هي ت $-991^\circ$ ). دخل الخدمة جيل جديد من عربات المشاة القتالية المدرعة المجنزرة 2BD-04A و ZBD-04A. وأدخلت إلى الخدمة عربة مدفع 10B-04A (مدفع 201 ملم). قيد التطوير دبابات خفيفة / متوسطة جديدة.

فيلق طيران الجيش

التنظيم:



دبابة متوسطة خفيفة يتم تطويرها للجيش الصيني

تموز / يوليو 2012).

حوالي 700 طوافة ، منها 290 + مي - 17 / مي - 5 - V17 / مي 171 - (في تزايد)، 91 طوافة S-70C2 ، 072 طوافة S-70C2 طوافة Z-9WZ، 60 بكتاب + Z-9A / Z-9WZ، 60 في تزايد)، +06طوافة 19-Z(فيتزايد).

روسيالتطوير مشتركلطوافةنقل ثقيل جديدة

العديد: 235,000 (تقديراتنيسان 2013).

(بما في ذلك 26,000 في طيران البحرية و10,000 من مشاة البحرية)، يضاف الى ذلك نحو 350,000 في الاحتياط.

التنظيم العام: توجه القيادة العليا البحرية ما يلى: الدائرة السياسية، والاركان والعمليات، والدائرة اللوجستية، فيما أصبحت الأساطيل الثلاثة (أساطيل: بحر الشمال، بحر الشرق، بحر الجنوب)، تحت إمرة قيادات المناطق الثلاث وجرى تقسيم القوات البحرية إلى خمس خدمات: قوات سطح، قوات غواصات، قوات دفاع ساحلي، طيران البحرية وفيالق البحرية.

حاملات الطائرات: الياوننغ ستوبار (فارياغ سابقاً).

المدمرات:

2فئة شينيانغ، صواريخ موجّهة (تايب 051C).

6 فئة لانزهو، صواريخ موجّهة (تايب052C).

2فئة غوانغزهو (تايب052B).

2فئة شينزين (أوفئة لوهاى) (تايب 051B).

2فئة هاربين (لوهو).

#### الفر قاطات:

5 ألوية طوافات + 5 أفواج طوافات و فوج مختلط (طائرات و طوافات ) ( ابتداء من

ملاحظة: الطوافة Z-10 و الطوافة Z-10 في حالة اقتناء متسلسل تدخل طوافة Z20 (فئة 10 طن) الخدمة بأعداد قليلة. أصبحت طائرة النقل المتوسط Y-9 عملانية بالكامل. ودخلت طوافات النقل الجديدة Z-18A الخدمة في 2017. وجرى توقيع إتفاق مع

ملاحظة: تخضع حاملة طائرات رئيسية إرتكازاً على طراز لياوننغ إلى اختبارات في البحر وقيد البناء قطعة بتصميم كاتوبار.

#### صواريخ عابرة:

4+)6+7 (طراز 052D). مدمرات فئة KUNMING (طراز 052D).

2فئة تيازهو.

2فئة هانغزو (طرازسوفريمني).

ملاحظة: قيد البناء أول6 قطع من المدمرات الضخمة فئة 055. 6 فئة 052D إضافية على الأقل يجري إدخالها في الخدمة أو قيد التجربة و4 أخرى إضافية قيد البناء ويمكن أن يعود ذلك إلى فئة 055.

2فئة مانشان (تايب054).

10 فئة جيانغوى - 2. (تايب O53H3).

ملاحظة: أعلن عن نسخة متطورة فئة ط54B يجرى العمل على بناء السفينة الرئيسية منها. وقد جرى وقف العمل بالطراز القديم 053 أو يجرى تحويل الوحدات إلى مهام حرسالسواحل.

#### الغواصات:

4 (+ 1؟) غواصات نووية فئة JIN تايب 094 حاملة للصواريخ الباليستية ذات الرؤوس النووية.

غواصة نووية فئة تايب WIA 092 حاملة للصواريخ الباليستية النووية (على الأرجح غير عملانية). (التفاصيل في باب القوات الستراتيجية)

3(+4°) غواصة نووية فئة شانغ تايب 993 / 093B.

4 (-?)غواصاتنووية فئة هان.

31+13 (+؟) فئة 039. 9غواصاتفئةسونغ.

12 غواصة فئة كيلو.

غواصة فئة كينغ 032 للتجارب الصاروخية.

14غواصةفئةمينغ.

نحو 30غواصة فئة روميو (للاحتياط والتدريب).

ملاحظة: أشارت التقارير إلى أن غواصات فئة 095 لا تزال قيد التصميم أو بدأ العمل على بنائها. يتوقع سحب الهان من الخدمة بالتزامن مع إنتاج فئة محسنة من غواصات 093B. يستمر انتاج تسلسلي لغواصات فئة يوان و 3 قطع يجري بناؤها على الأقل حتى

#### القوات الخفيفة:

37+(؟) بانغبو (فئة 056A/056). فرقيطات ASW (أنظر الملاحظة).

20+سفينة هجوم سريع حاملة للصواريخ فئة هوكسين.

6+سفينة هجوم سريع حاملة للصواريخ فئة هويجان.

60+سفينة هجوم سريع حاملة للصواريخ فئة هوباي. نحو 50-زورق دورية فئة هانيان (يجري سحبها بالكامل).

90زورقاًزلاقاًفئة هوتشوان.

نحو 300 زورق دورية صغير من فئات هوانغ بو، يولين، تايشان، هولودان، شانتو،

شاندونغوهايكو.

ملاحظة: يستمر بناء زوارق صواريخ من فئات هوكسين وهويجان وهوبي. تُبني فرقيطات من فئة A 056 لتحلّ محلّ زوارق الدورية فئة هاينان و الفرقاطات الخفيفة فئة جيانغهو. وثمة خطة بما لايقل عن 50-60 قطعة.

#### قوات حرب الألغام:

6+طائراتألغامووشي.

2(+؟)كاسحات ألغام ووزانغ.

1 (+؟) كاسحة ألغام هيشان.

23كاسحة ألغام T43 محيطية (سوفياتية سابقاً).

#### القوات البرمائية:

4+2(+؟) سفينة إنزال كنلان شان

26+سفينة إنزال يوتينغ.

13سفينة إنزال (511–1152) أميركية سابقاً.

28سفينة إنزال يوداو / يولين.

نحو 150 سفينة إنزال متوسطة.

4سفنإنزالطراززوبر.

6+5(+؟)سفينة إنزال فئة 726.

ملاحظة: قيد البناء سفينتا إنزال إضافيتان طراز 071 وهناك خطط بشأن المزيد منها أو قيد الطلب. وهناك خطط غير رسمية لبناء 6-8 سفينة من طراز 081ولكن لا يوجد أي دليل على بنائها أو أن هناك خطط لتصديرها.

#### سفن التموين:

1 (+؟) فئة هولون تور.

سفينة فئة نانيون طراز أور.

سفينتان فئة دايون.

6+سفن كيانداوهو.

سفينتانفئة هونغهو.

1+1 سفينة فئة داغوان. طيران البحرية:



الإحتفال بإطلاق المدمرة Type055 DDG بتاريخ 28 حزيران إيونيو 2017 في أحواض شانغهاي حيث سيتم بناء خمس سفن إضافية مماثلة

العديد: نحو 35,000. المعدات:

نحو 800 طائرة قتال تتمركز على الشواطئ، تضم:

قاذفات / ضد السفن: ثلاث فرق (MK2) ، جوية تضم 22 سو - 30 (MK2) ، ونحو 50 طائرة - 40 ، + 60 طائرة - 40 (تم تعديل عدد منها لتحمل الصواريخ المضادة للسفن - 60 - 60 - - 60 . - 60

مقاتلات/هجوم أرضىي:سىت فرق جوية تضم نحو 180 طائرة 7A/JH-7 معية تضم نحو 180 طائرة 7A/JH-7 معائرة 7A/JH-7 طائرة 7A/JH-7 مطائرة 7A/JH-7 منظومة الدفاع الجوي). وعدد من طائرات TA/JH-7 (محمولة على سفن).

الدورية البحرية /الحرب ضد SH - الغواصات: 10ميل 6 ، 6 - 6 طائرات – 8 طائرات للدورية البحرية طراز V-8

الطوافات: 12 طوافة Z-8 (سوبر فريلون)، 50 طوافة Z-9 كا Z-9، 1 كا Z-9 كا Z-9).

طائرات النقل: Y-8،Y-7،Y-5،2-iL ملاحظة: الإنتاج التسلسلي طائرة 15 - J

المقاتلة (نسخة غير مرخَص بها للطائرة سو – 33) خاصة بحاملات الطائرات وجرى إنشاء قوة خاصة بحاملات الطائرات، تواصل تسليم طائرات J-11B التي تنطلق من البر.يجري اقتناء طائرة التدريب J-13 المتطورة. يجري تطوير طائرة J-13 للانذار المكر.

مشاة البحرية: 5 افواج مشاة، 12 وحدة قوات خاصة مستقلة (استطلاع). (العديد7000).

الدفاع الساحلي: 35 فوجاً (نحو 40 ألف رجل) مع بطاريات مدفعية ثابتة ومتحركة، وموجودات الدفاع الجوي (مدافع وصواريخ أرض – جو)، وعدد كبير من بطاريات الصواريخ بر – بحر المضادة للسفن من طراز 4-4V + 2/H (موضوعة في دشم حصينة) اضافة الى أنظمة صواريخ 4-2V + 2H (مصينة) اضافة الى أنظمة صواريخ 4-2V + 2H (موضوعة في دشم

ملاحظة: يجري العمل بصاروخ DF – 21D و DF 26D الباليستي المضاد للسفن الذي يحمل رأساً تقليدياً والمطلق من قاعدة أرضية من قبل القوات الصاروخية وليس البحرية.

القواعد البحرية: اموي، زانغ جانغ، شوشان، داليان، فوزهو، هونغ كونغ، هاي كو، هاي من، هوانغ بو، لنغ شان واي، لودا، لوشان، بي هاي، بنغ تان، سان تو، شانغهاي، تاكو، تزام كونغ، تزنغ تاو، كنداو، وينشو، وي هاي، وهام بوا، ووسونغ، يولين.

#### سلاحالجو

العديد: 398,000 (نيسان / أبريل 2013).

التنظيم العام:

قيادة القوة الجوية

5 قطاعات جوية (قطاع لكل منطقة عسكرية).

ملاحظة: يجري العمل على إعادة تنظيم واسع النطاق بحيث يتم الإنتقال من فرق وأفواج الطائرات إلى ألوية جوية وأسراب مُلحقة.

سلاح الجو مسؤول أيضاً عن الفيلق الـ15 المحمول جواً والذي يمثل وحدة احتياط ستراتيجية رئيسية للجيش الصيني.

### طائرات القتال:

200 ســرب مقاتلات / هجوم أرضي تتألف من 4 + سو – 35 (أنظر الملاحظة)، 36 مقاتلة سو – 34 (لا الملاحظة)، 36 مقاتلة سو – 47 (طائرات سو – 27 SK27، 04 طائرات سو – 27 SK أنظر الملاحظة)، ، طائرات J – 11B (يسلم حوالي 120) ، 200 + طائرات SK / UBK أنظر الملاحظة )، ، طائرات WKK30 (يسلم حوالي 100) ، 30 لمنغ – 21 (ميغ – 21 ) J – 8 المئرة J – 8 طائرة ک بنان کا به منان کا به منا



طائرة النقل الجوّي V2-14 دخلت الخدمة العملانية لسلاح الجو الصيني مطلع العام 2018

120 سربطائرات هجومية تتألف من نحو 500 طائرة 5-Q.

120، سرب قانفات قنابل تتألف من نصو 150 طائرة 5-H (تحال على التقاعد)، 120 طائرة 150 طائرة 150 طائرة 150 طائرة 150 طائرة 150

طائر ات الاستطلاع: 130 طائرة 39 J طائرة 40 J طائرة 40 J طائرة 5J طائرة 5 المحض المائد اتJ المائد اتJ

طائرات الإنذار البكرو القيادة: 5 KJ-500، KJ-200، KJ-200، KJ-500، KJ-500. KJ-5

استخبارات/إشارة إلكترونية: 4تو –1544 M/.

 $\frac{40}{4}$  طائر ات النقل: 50 سرباً تتألف من 250 طائرة 5–Y (آن – 2)، 10 طائر ات 7–Y (آن – 2)، 20 طائرة 8–Y (آن – 12)، خوو 50 طائرة 2–11، إل – 14، إل – 14، 10–19، و16 تر ايدنت و 25 طائرة إل – 76.

طائرات التدريب: CJ-5، 6-JC، 4JJ، 6-JJ، 5-JH، 8 (يجري ادخالها).

طائرات الصهريج: 10+طراز H-6U (قاذفات 6-Hمحوّلة).

الطو افات: نحو  $0^{0}$  طوافة ، تشمل 30 طو أفة Z-5 (مي-8) ، 2+52 مي -7 ، عدد قليل من مي -6 ، و Z-64 ( Z-94 ) ( Z-94 ( Z-94 ) ( Z-94 )

صواريخ م/ط: A-1 (سام A-2)، وA-1 أفواج A-1 (سام A-2)، وA-1 الامريات A-1 (سام A-1 )، وA-1 (جاري PMU2) وA-1 (PMU2) وA-1 (جاري PMU2). التسليم).

ملاحظة: (يجري إنتاج 16 - J المعدلة هندسياً من النسخة سو – MKK 30).

المقاتلة الضاربة الخفيفة A ) J-10 )، أصبحت في مرحلة الإنتاج حيث من المقرر بناء 300 طائرة.

قيد الطلب24 طائرة سو35 – للمهام المتعددة وجاري تسليمها على أن يتم الإنتهاء من تسليمها في 2018 و أعلن رسمياً أنها ستكون هذه آخر دفعة من الطائرات المبنية في الخارج التي يجري اقتناؤها.

أعلن عن إدخال الجيل الخامس من المقاتلة تشنغدو J-20 الخدمة في شباط / فبراير 2018. ويجري تطوير طائرة الشانيانغ J-31 التي يتضح أن يكون مشروع تصديري. وتدخل طائرة الإنذار المبكر 500 J-3 الخدمة. أوقف العمل في إنتاج طائرات تدريب J-10 المتطورة في حين بدأ تسليم طائرات J-10. ويجري تسليم طائرات J-20 الاستراتيجية.

وتحت الطلب نظام صو اريخ م / ط-400 تريمف (4-6 بطاريات) و التسليم جار . يجري تصميم قاذفة استر اتيجية بعيدة المدى H-20 .



رئيس هيئة الأركان:

الجنرال فليمون

Department of National Defence

Camp Gen. Emilio Aguinaldo

Ouezon City

Metro Manila

Tel: +63 29116001

Philippines



وزير الدفاع الوطني: دلفين لورنزانا





رأس الدولة والحكومة القائد العام للقوات المسلحة: الرئيس رودريغو روادوتيرتي

وزارة الدفاع الوطنى:

سانتوس

### القوات العرية

سلطةمركزيةواحدة.

العديد: 67,500 زائد 30,000 في الاحتياط.

الخدمة الالزامية: جميع القوات من المتطوعين.

ميزانية الدفاع: 2.8مليار دولار (مسودة موازنة 2018).

المساعدة العسكرية الأمدركية: 180 مليون دولار (السنة المالية 2017).

النفقات 53.68مليار دولار (تقديرات 2016).

التنظيم العام: القيادات على الأسلحة البرية والبحرية والحوية كل في منطقتها. ملاحظة: جرى تفعيل قيادة عمليات خاصة في نيسان / أبريل 2018 من خلال جمع وحدات قوات العمليات الخاصة التي كانت موضوعة تحت ثلاث خدمات ومجموعة العمليات الخاصة المشتركة التي كانت خاضعة لقيادة القوات المسلحة الفلبينية، تحت

القوات شبه العسكرية: 112,500 (قوات الشرطة الوطنية الفيليبينية 40,500 شرطى بإمرة 12 قيادة إقليمية و 73 قيادة مناطقية، القوات المساعدة العاملة 72,000). لدى الشرطة أيضاً قوة عمل خاصة قوامها كتيبة مجوقلة. يبلغ عديد قوات الوحدات الجغرافية المسلحة المؤلفة من مدنيين يعملون بدوام جزئي نحو 52,000 حيث سيزداد

القوى البشرية الفاعلة: 130,000. منهمنحو 65,000 جندى نظامى.

#### التنظيم العام:

- فرقة مشاة ميكانيكية
  - –10 فرقمشاة
  - 5 الوية هندسة
  - -فوجمدفعية
  - –فوج إشارة
  - -5وحدات دعم
- ملاحظة: أعلن عن خطط في أو اخر 2017 بشأن 10 كتائب إضافية.

الدبابات: 11 سكوربيون (دبابات خفيفة).

ناقلات الجند المدرعة: 200 + ناقلة 113 MM13A2 / M-113 (قليل منها مزود بأبراج سكوربيون مع مدافع عـ 76 ملم)، 70 ناقلة كوماندو 33 ،150 V عربة قتال مدرعة للمشاة، 135 سيمبا GKN.

المدفعية: 8مدافع سولتام M71،4 مدافع M114A1 هاوتزر عـ 155 ملم، 229 مدفعاً M101A1ع 105 ملم، 358 مدفع هاون M81ع 81 ملم.

مدافع عديمة الارتداد: 189 مدفع M-67 عـ90 ملم.

ملاحظة: جرى شراء 6 مدافع سولتام M-71 عـ 155 ملم هاوتزر مقطور في 2017 لتكمل المدفعين الموضوعين في الخدمة. وجرى تسليم 6 أنظمة طائرات مسيرة سكان

## ساناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية الفيليبين

.(Republika og Pilipinas)

المساحة: 300,000 كلم2، 37% اراض زراعية، 4% مروج ومراع، 40% غابات واراض حرجية، 19% اراض اخرى.

السواحل: 36,289كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية لغاية 100 ميل بحرى، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القارى حتى عمق الاستغلال.

**السكان**: 106,700,000 (تقديرات تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوى 1.57 % (تقديرات 2017). 95.5% من السكان مالاي، 1.5% صينيون، 3% أعراق أخرى.

**الدين**: 83% رومان كاثوليك، 9% بروتستانت، 5% مسلمون، 3% بوذيون ومعتقدات أخرى.

اللغة: البيليينو (أساسها التاغالوغ) والانكليزية (اللغتان رسميتان).

معدل المتعلمين: 96.3%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 806.3 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدل حصة الفرد 7،700 دولار، معدل النمو الحقيقى 6.9% (تقديرات .(2016

الميزان التجاري: الواردات 77.52 مليار دولار ، الصادرات 43.44 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 46.24 مليار دولار،



خلال العام 2017 تسلّم الجيش الفيليبيني 12 مدفعاً مقطور أطراز «Elbit M71» عيار 155 ملم

#### البحرية

العديد: 21,000 (يشمل 8500 من مشاة البحرية).

الاسطول:

الفرقاطات:

3 فئة غروغوريو دل بيلار (اميركية سابقاً). واحدة فئة راجاه هامابون (فئة كانون اميركية سابقاً).

الفر قبطات:

2 فئة ريزال (فئة اوك امير كيتان سابقاً). 7 فئة سيبو (طراز PCE أمير كية سابقاً).

سفن الدورية:

واحدة فئة الجنرال ماريانو ألفاريز (فئة سيكلونأميركيةسابقاً).

3 فئة اميليو جاسينتو (فئة بيكوك بريطانية سابقاً).

5 توماس باتبلو (بحرية كورية سابقاً). 22 فئة PCF370 (تايب هالتر مارين).

2فئة PC394.

واحدة طراز PG118 (بحرية كورية سابقاً).

12 (+ 3) سىفن حاملة للصىواريخ فئة MK1 (11 (6زوارق دورية نهرية).

القوات البرمائية:

2 سفن إنزال تارلاك، سفينتا إنزال عربات، 5 سفن إنزال دبابات، 2 سفن إنزال، 5 سفن إنزال، 5 سفن إنزال، 5 سفن إنزال طوافات، 10 سفن مساعدة.

طيران البحرية: 6 أيلاندر BN (يجري سحبها، أنظر الملاحظة)، طائر تا سيسنا 172، 5 طوافات WI 90.

ملاحظة: اختيرت شركة هيونداي للصناعات الثقيلة الكورية لبناء فرقاطتين خفيفيتين إرتكازاً على تصميم الشركة 4000 – HDF. وهماتحت الطلب.

قيد الطلب 3 سفن إضافية حاملة للصواريخ من الأحواض المحلية. ويجري الحصول منكوريا الجنوبية على فرقيطة من فئة بوهانغ وسفينة إنزال.

قيد الطلب طوافتا 159 AW وايلدكات لتستخدم على متن غريغوريو جيل بيلار ويتوقع طلب قطعة ثالثة إضافة إلى فرقاطات خفيفة.

يجري استلام 5 طائرات بيتكرافت كينغ إير 90–C من اليابان في منتصف 2018 ستستخدم لأغراض المراقبة بديلاً عن طائرات BN-2

وهبت الولايات المتحدة نظام رادار TARS 28M في آب / أغسطس 2017.

مشاة البحرية: 3 ألوية (12 كتيبة)، زائداً لواء للدعم والخدمة.

المعسدات: 12 زورق إنزال عربات ومشاة (أنظر الملاحظة)، 91 عربة كوماندو 12، 150-02 عربة منها مزوّدة بمدافع 90 ملم). مركبتان V-150 عربة كوماندو 21) مركبتان طراز 90 ملم، 6 مدافع عيار 40 ملم، ومدافع م / ط20 مم، 6 مدافع سولتام 71–17 مائيتان طراز 80 مدفع هاوتزر 5 ، 101 مدافع اتوميلارا 104 ع. 105 ملم هاوتزر، 105 ملم عيار 106 ملم عديم الارتداد.

ملاحظة 1: قيادة أسطول / بحرية، القوات البحرية في غرب مينداناو مسؤولة عن تنسيق التحركات ضد الإرهاب والإجرام. وهي تضم 3 ألوية بحرية ووحدات بحرية تعمل في بحر سولو.

ملاحظة 2 : قيد الطلب 8 عربات هجوم برمائية هانوا تاكوين KAAV7 لتحل محل العربات البرمائية الحالية إلا أنه يبدو جرى تأخير البرنامج، جرى تسليم 6 مدافع هاوتزر . مقطورة سولتام M-71 عـ 155 ملم في M-71 بدلاً من خطط سابقة لشراء عدد مماثل من مدافع هاوتزر الخفيفة M-77 عـ 155 ملم. ووضعت خطط لشراء M-77 عربة مدرعة تكتيكية جديدة.

ملاحظة 3: قيد البناء 10 سفن رد متعددة المهام في اليابان وجاري التسليم، وجري الإنتهاء من خطط بشأن سفينتين متعددتي المهام (94 م) ستبنى في اليابان. ويتم الحصول على 2+2 زوارق 2-2 شير باللنقل من الفائض الأميركي. تم وضع سفينتين متعددتي المهام (50م) في الخدمة في ك 1 / ديسمبر 2017 وهي مبنية في الداخل من فئة 1 LAPU—LAPU.

FPV2 MKII جرى توقيع عقد مع أحواض OCEA الفرنسية بشأن 4 زوارق دورية OCEA سيصل في آب / ستسلّم في منتصف 2018، إضافة إلى زورق دورية 84 27MKII مسيصل في آب / أغسطس 2019.



تعاقدت قوات حرس الشواطىء في الفيليبين مع أحواض OCEA الفرنسية لبناء سفينة دورية بحرية طراز « MKII » طول 84 متر أ

تمّت الموافقة على خطط شراء 7 طوافات بحث وإنقاذ.

حرس السواحل: (8،930 جندي في 2017) بإمرة وزارة النقل والإتصالات وهناك هدف لزيادة العديد إلى 12،930 عنصراً في 2018. ويستخدم 4 زوارق بحث وإنقاذ (56 متراً) فئة سان خوان، 8+سفن دورية فئة بارولا (أنظر الملاحظة)، 4 زوارق بحث وإنقاذ (35 متراً)، 4 زوارق PGM، PGM، فن مساعدة وPG (95 متراً)، 4 زوارق PGM، 6 مساعدة وPG (95 متراً)

أهم القواعد البحرية: سانغلاي بونت (كافيت)، قاعدة سان فنسنت البحرية العملانية (أباري، كاغايان)، قاعدة ملكتان (سيبو)، قاعدة أولوغان (بالاوان)، قاعدة باتو-باتو (تاوى تاوى)، قاعدة سان ميغال (زامبالز).

#### سلاحالجو

العديد: 14,389، زائد 16,000 في الإحتياط.

التنظيم العام: 3 قيادات عملانية (مع 3 قيادات جوية)، قيادتا دعم وقيادة وجستية.

طائرات القتال: جناح قتالي يضم 12 طائرة 50- FA. (أنظر الملاحظة)

جناح ضارب يضم 6–8 برونكـــو 10–OV (انظر الملاحظة)، و24 طائـــرة – MG . 520، و7طائرات 206- SF . وطوافات 56–8و 109.

طائرات مخابرات، مراقبة واستطلاع: 2سيسنا 208B.

طائرات إشارة إلكترونية واستخبارات: طائرة RC-690.

412EP بيل UH-1D 7، 8 (الكثير منها غير مشغلة) UH-1H 30 بيل UH-1H 30 بيل UH-41 30 (أنظر الملاحظة) ، VH-41 30 (أنظر الملاحظة) . VH-41 30 (المحتودة) VH-41 30 (المحتودة) VH-41 412

S-211، SF-260TP / W18 ، SF-260FH 17 طائرات SF-260TP / W18 ، SF-260MP طائرات SF-260MP . نحو SF-260MP نحو SF-26

ملاحظة: تمّ تسليم 12 مقاتلة خفيفة من طراز 50–47 غولدن ايغل ويبقى خيار شراء 6 طائرات إضافية . قيد الطلب 6 طوافات هجوم خفيف 9– A سوبر توكانو على أن يبدأ التسليم في 2019 لتحلّ مكان طائرات برونكو الموجودة في الخدمة . جرى توقيع طلب 16 طوافة بلْ 412 إضافية في شباط / فبراير 2018 إلا أنه ألغي بعد ثلاثة أيام بعد أن اعترضت كندا على إمكانية استخدامها لمكافحة التمرد . وهبت الولايات المتحدة في 2017 طائرتي سيسنا 2088 مجهّزة بمهام إستخبارات ومُراقبة واستطلاع . جرى إطلاق مناقصة للمرة الثالثة في أو اخر 2017لشراء طائرتى دورية بحرية .

قيادة العمليات الخاصة: تضم فوج الكشافة الجوالة، فوج القوات الخاصة، وكتيبة الرد الخفيف (تحت القوات البرية سابقاً)، ومجموعة العمليات الخاصة البحرية، وجناح العمليات الخاصة الجوية، ومجموعة عمليات خاصة مشتركة.

القواعد الجوية الرئيسية: بازا، فرناندو، ماكتان إبيون، ادوين أندروز، انطونيو بوتسيتا، فيلامور، سانغلى بوينت، جزر كاليان.







وزارة الدفاع:



رئيس الوزراء:



رأس الدولة: الرئيس مون جاي إن



رئيس هيئة الأركان المشتركة: الجنرال سوهووك

وزير الدفاع الوطنى: جونغ کيونغ دو

Ministry of National Defence

22, Itaewon -ro Yongsangu

Seoul 04383, ROK

TeL:+82 -2 -795 -0071

Fax:+82 -2 -703 -3109



شهراً في سلاح الجو.

(موازنة 2018).

العديد: نحو 495,000 (ك1 2014) سيخفض الى 371,000 بموجب خطة «الاصلاح الدفاعى2020».

هذه الستراتييجة على تدابير لاستخدام قدرات الحلف التي تشمل الطيف الدبلوماسي والإستخباري والعسكري والاقتصادي، من مثل المظلة النووية لمنع كوريا الشمالية من استخدام أسلحة نووية، والقوات الضاربة التقليدية المُشتركة الكورية - الأميركية وقوات الدفاع الصاروخي، والمناورات التدريبية المُشتركة، فضلاً عن إجراءات غير

إدارة برنامج الشراء للدفاع مسؤولة عن شراء أنظمة أسلحة، تعزيز تطوير صناعات الدفاع الوطني، وعلى نحو أشمل، المساهمة في تحسين القدرات الدفاعية. القوى البشرية العاملة: نحو 625,000 (ك1 / ديسمبر 2016) وسينخفض العدد إلى

القوات شبه العسكرية: فيالق الدفاع (الاحتياطي نحو 3 ملايين)، حرس السواحل.

الخدمة الالزامية: 18 شهراً في الجيش ومشاة البحرية، و 20 شهراً في البحرية، و 21

ميزانية الدفاع: نحو 39.5 مليار دولار أو نحو 10% من مجمل نفقات الدولة..

#### التنظيم العام:

-قيادتانعلىمستوى جيش الميدان - 7قيادات علىمستوى فيالق

سينخفض الرقم الى 1.5 مليون بموجب خطة «الاصلاح الدفاعي 2020».

-28مقر قيادة فرق (13 عاملة)

عسكرية (دبلوماسية واقتصادية). إدارة برنامج الشراء للدفاع:

517,000 بموجب خطة «الاصلاح الدفاعي 2020».

ملاحظة: جرى تفعيل فرقة مختلطة كورية جنوبية / أميركية و فرقة مشاة مختلطة في حزيران2015.

دبابات القتال الرئيسيــة:100+100 دبابة K-2 بلاك بانثر (يجرى تسليمها)، 1550 دبابة M-48A5K (إحتياط) و 88K-1 / K-1A1E (باحتياط) و M-48A3 ، و M-48A2C ، 052 ، M-48A3 (احتياط)، 36 دبابة ت – 1800 ، U80 دبابة ت

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: عربات K-21 (يجرى تسليمها). نحو 1400 عربات القتال وناقلات الجند المدرعة عربة KIFV، 011 عربات BMP-3،005 عربة M-113 و M-577، 004 عربة KIFV، 011 عربة M-577، 004 (فيات / اوتو 6614)، 61عربة LVTP-7،54عربة M-8.39عربة BV-206.

المدفعية: 3,000 مدفع هاوتزر مقطور عـ 105 ملم (M-101 و KH178) وعـ 155 ملم (M114 و84 ،(KH179 مدفع هاوتزر M115 ع 203 ملم مقطور، نحو 1000 مدفع M-109A2 K55 منتجة محلياً عـ 155 ملم، H9+051 (551 ملم) (أنظر الملاحظة)، نحو 100 مدفع هاوتزر ذاتي الحركة من طرازي M107 عـ 175 ملم وM110 عـ 203 ملم.

مدافع الهاون: نصو 5000 مدفع هاون عـ 81 ملم و 107 ملم.

صواريخ سطح – سطح: هيونمو 2 (مَشتقة من نايك هركيوليز) (يجري إستبدالها بهيونمو -2B)، هينمو 3C (كروز) (أنظر الملاحظة).

راجمات الصواريخ: 58راجمة (ع-227 ملم 110+صواريخ، 58راجمة (ع-227 ملم 110+صواريخ، 4TACMS Block1A) 651كوريونغ (عـ130ملم).

مدافع عديمة الارتداد: 57 ملم، 75 ملم، 106 ملم LAW.

صواريخ م /د: تاق، ميتيس. - سلاح م /د: بانزرفاوست 3.

صواريخ م/ط: 100جافلين، 35 ميسترال مع 2400 صاروخ، ALGI، MAS-PK،

ملاحظة: تعتبر موجودات الصواريخ م / طسلاحاً مشتركاً، إلا أننا أدرجناه هنا في بابمعدات الجيش لأسباب عملية.

مدافع م/ط: 40 مدفعاً عـ 40 ملم، ما لا يقل عن 500 مدفع فولكان عـ20 ملم، 35 ملم

ملاحظة: إستكمل تسليم المجموعة الأولى من 100 من دبابات القتال الرئيسية للجيل المقبل K2 بلاك بانثر ويتوقع أن يبدأ تسليم الدفعة الثانية المماثلة في 2020، وأعلنت خطط لشراء 600 دبابة من النوع المذكور. الإنتاج المتسلسل للدفعة الأولى من 166 عربة المشاة الجديدة K21 (VFIN)بدأ فعلاً حيث تقرر صنع دفعات مجموعها 450 عربة خلال العقد الحالي. وستحل العربات الجديدة محل عربات KIFV المتقادمة. حددت حاجة إلى أكثر من 500 مدفع / هاوتزر 9-K ثاندر (155 ملم). ستحل المدافع (مدفع / هاوتزر) ذاتية الحركة محلمدافع M-107 وM-110 وجزء من مدافع M-109. وبدأ الانتاج المتسلسل لنظام الدفاع الصاروخي سطح - جو المتحرك بيغاسوس (تشون - ما) وكذلك المدفع الثنائي 80) BI-HOملم) المضاد للطائرات. يجري تسليم أنظمة KP – SAM للدفاع الجوي القريب جداً. سيجري إطلاق الإنتاج التسلسلي لنظام المدفع 105 ملم هاتزر

#### بياناتعامة

الاسم الرسمي: جمهورية كوريا (Daehan Minkuk).

المساحة: 98,480 كلم2، 15.58% اراض زراعية، 1% مروج ومراع، 67% غابات واراض حرجية، 10% اراض أخرى.

السواحل: 2,413كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة الإقتصادية الحصرية 370 كلم. السكان: 51,640,000 (تقديرات تموز 2018)، معدل النمو السنوي 0.48% (تقديرات

2017). السكان متجانسون عرقياً، مع أقلية صينية قليلة.

الدين: 26.3 % مسيحيون، 23.2 % بوذيون، 3% كونفوشيون وشامنيون وشندوكيون 47.5%غير منتمين.

اللغة: الكورية.

معدل المتعلمين: 97.9%.

#### الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلى: 1.934 تريليون دولار (تقديرات 2016). دخل الفرد السنوي 37,700 دولار، معدل النمو الحقيقى 2.8% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 391.3 مليار دولار، الصادرات 511.8 مليار دولار .(2016)

الميزانية: الإيرادات319.8مليار دولار، النفقات305.3 مليار دولار (تقديرات2016).

#### الدفاع

التنظيم العام: وزارة الدفاع الوطني مسؤولة عن كل ما يتعلق بالسياسة العسكرية، والنظام العسكري، والشؤون العسكرية ذات الصلة بالدفاع الوطني.

كان من المفترض أن تُنقل السيطرة العملانية للقوات المسلحة الكورية الجنوبية في زمن الحرب من الولايات المتحدة إلى السلطات الكورية بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2015 إلا أن ذلك تأجل في ظلّ التطورات في المناخ الأمنى. بعد «الخطة الرئيسية لإصلاح الدفاع» (2005، والخطة المنقحة في 2009)، والكتاب الأبيض في العام 2010 ثم الكتاب الأبيض في العام 2012، وقَعت في أوائل تشرين الأول / أكتوبر 2013 وثيقة «ستراتيجية الردع ضدّ تهديدات كوريا الشمالية النووية وغيرها من أسلحة الدمار الشامل».

وتحدد الوثيقة إجراءات ردع مفصّلة تيسر لكوريا الجنوبية والولايات المتحدة الرد على سيناريوات متعددة ذات صلة بالتهديد النووى من طرف كوريا الشمالية. وتشتمل

158

+ 0 مدمرات أصغر تنتنمي إلى جيل جديد (KDDX)، وذلك بعد العام 2023؛ وقيد البناء فرقاطات خفيفة فئة دايغو. ستبنى دفعة أخرى من غواصتين صن وون ايل (تايب 214 في 2018 – 2019). وضعت خطة بشأن صنع 9 غواصات (3000 طن)، ستحل محل تايب 2090 وقد طلبت أول 8 زوارق ليجري تسلمها في 2020. وقيد البناء سفينة إضافية فئة دوكو حاملة الطوافات بتصميم معدل ويجري وضع سفينة دعم قتال جديدة في الخدمة ويتوقع وضع قطعة ثانية على الأقلّ في الخدمة أيضاً.

#### طيران البحرية:

سرب للدورية البحرية / الحرب ضد الغواصات والسفن يتألف من 16 طائرة أوريون P-3CK سربان ضد الغواصات يتألفان من 23 طوافة سوبر لينكس و 8 طوافات والمدكات 4000 سربان للارتباط يتألفان من 25 طوافة 500MD، و 5 طائرات ريمز -406 حكار افان-2 (قطر أهداف).

ملاحظة: قيد الطلب ما مجموعه 20 طوافة (من طراز AW159 و ايلدكات).

قواعد بحرية رئيسية: شينهاي، توتغهاي، بيونتيك، بوزان، بوهانغ.، شيجو. فيلق مشاة البحرية: 27,000+ (انظر الملاحظة).

فرقتامشاة. - لواءمشاة مستقل. - قوة أمن للجزر.

المعدات: 40 دبابة M-47، 001 عربة انزال برمائية N-LVTP. صواريخ سطح – جو ميسترال، 11 طوافة من طرازي 3168–88 و 3198–58 و 67 سبايك.

الدفاع الساحلي: تنشر قوة مشاة البحرية 3 بطاريات محمولة على شاحنات تضم صواريخ هي سونغ المضادة للسفن.

ملاحظة: بموجب خطة «الاصلاح الدفاعي الرئيسية»، نقلت مهمة الدفاع الساحلي الى حرس السواحل. قدرات العمليات البرمائية لفيلق مشاة البحرية، ستتوسع لتصبح بمستوى الألوية. كما سيتم رفع مستويات العديد وإنشاء طيران خاص بمُشاة البحرية، وقيد الطلب30 طوافة سوريون WUH—1 على أن تُسلّم في 2023.

### سلاحالجو

العديد: 65,000 (تقديرات كانون أول / ديسمبر 2014)، لم تنص خطة «الاصلاح 2020» على أية تخفيضات.

التنظيم العام: مقر قيادة سلاح الجو، 3 قيادات رئيسية: قيادة عمليات سلاح الجو، قيادة لوجستيات سلاح الجو، قيادة التثقيف والتدريب.

#### طائرات القتال:

**طائرات النقل**: 8 هيركوليــــز 4 ،C-130H مطائرات 30-C-130H)، نحو 20 طائرة CN-235،403-J031-C.

طائرات انذار مبكرو سيطرة: 4 بوينغ 737.

**طائرات استخبارات إلكترونية/إنذار مبكر**: 4 طائرات هوكر (800 (SIG)، و4 طائرات هوكر (RA) (800).

الطوافات: 5 بل VH-1D لنقل الشخصيات، 10 بل412 / 212 (للبحث والانقاذ)، 5 طوافات VH-1D (للبحث والانقاذ)، 3 سوبر بوماً VH-1H كا VH-1H (للبحث والإنقاذ)، 3 طوافات VH-1H (للبحث والإنقاذ)، 3 طوافات VH-1D

**طائرات التدريب**: 85 طائرة 10 ، 1 – KT طائرة 38 – T (مستأجرة)، 16 طائرة هوك، 50 طائرة 22-50 – T طائرة 10 .50 – A طائرات T – 50B

صواريخ م /ط: 18 باتريوت 3-PAC ، بعض بطاريات هوك (تسحب من الخدمة)، ميسترال.

ملاحظة: جرى توقيع وثيقة عرض مع الولايات المتحدة لشراء 45-40 لايتنينغ ستسلم على مدى 4 سنوات إبتداءً من 4012 لتحل مكان 402 زائداً 402 طائرة أُخرى كخيار ثان . تحت الطلب دفعتان من 40+404 مقاتلة 40-405 خفيفة لتحل بالتدريج محل 40-405 والتسليم جار ويتوقع طلب المزيد بعد 40-406 فيد الطلب 40-406 علوبال هوك. ويتوقع التسليم في 40-406 قيد الطلب 40-407 علوبال هوك. ويتوقع التسليم في 40-408 قيد الطلب 40-408 علوبال هوك.

جاري العمل ببرنامج KXF لتطوير جيل جديد من الطائرات المقاتلة يستهدف 120 طائرة مبدئياً سيجري شراؤها في 2032. وسيتم تحديث مقاتلة F-16C/D تدريجياً من قبل شركة «لوكهيدمارتن».

تحت الطلب طائرتا فالكون 2000 سيجري تجهيزها بمهام إستخبارات الكترونية. وتحت الطلب 4 طائرات صهريج / نقل إيرباص A300 على ان يجري التسليم في 2019. وأعلن عن خطط لشراء طائرتي بوينغ E-737 إضافيتيتن محمولة جواً لمهام إنذار مُبكر وسيطرة.

القواعد الجوية الرئيسية: لدى سلاح الجو الاميركي قواعد في كونسان وأوسان.

المحمول على شاحنة في 2018. (العدد غير معروف).

يجري إدخال صواريخ سطح –سطح بالستية هيانمو 700 – 500) B2 كلم) لتحل محل الأنظمة السابقة التى تحمل الإسم نفسه.

يتوقع أن يبدأ الإنتاج التسلسلي نظام الدفاع الجوّي KM – SAM (شونغانغ) في 2018 ليحلّ محلّ أنظمة هوك تدريجياً. وتمّ نشر بطارية شاد في 2017 (تحت سيطرة الولايات المتحدة).

#### طيران الجيش:

التنظيم: قيادة عمليات جوية تتكون من لواءي هجوم جوّي.

Bo-105، 001 طوافات يضم MDH-500، 21 طوافة ديفاندر 15 MDH-500 طوافة OH-6A0، مطورة OH-6A1، OH-6A1، OH-6A2 كوبرا OH-6A3 مطورة OH-6A3 مطورة OH-6A4، OH-6A4 كوبرا OH-6A4، OH-6A4, OH-6A4,

طائرات الارتباط: 10 طائرات بي فرز 10 مائرات OHC طائرات O-1A طائرات الارتباط: 0 طائرة كينغ إير، طوافتا مي -172.

ملاحظة: تحت الطلب 70 طوافة نقل سريون Surion على أن تُسلم في 2022.

أختيرت طوافات الإيرباص H155 لتطوير طوافة خفيفة مدنية مع تطبيقات دفاعية للإستطلاع البحري والنقل والتيستحل محلMDH-500 م AH-15 .

تحت الطلب نظام IAI هيرون المسير. (العدد غير معروف).

#### البحرية

العديد: نحر 70,000 (2014)، سيخفض العديد الى 64,000 بموجب خطة الاصلاح الدفاعى الرئيسية.

التنظيم العام: 6 قيادات رئيسية: قيادة العمليات البحرية، قيادة الحرب البرمائية، قيادة الحرب البرمائية، قيادة الغواصات، قيادة حرب الألغام، القيادة اللوجيستية، قيادة التدريب. تسيطر قيادة العمليات البحرية على 3 اساطيل، و طيران البحرية وأسيطل العمليات البحرية وتسيطر قيادة الغواصات على أسيطيل الغواصات.

ملاحظة: نصت خطة الإصلاح الدفاعي 2020 على إنشاء 4 قيادات أساطيل، قيادة للغواصات وسبع قيادات أسيطيل / دفاع. وعلى تحويل كتيبة مشاة البحرية إلى لواء. وتعزيز قدرات المسح والهجوم بواسطة الطائرات المسيرة وتصنيع الراجمات البرمائية والجيل الجديد من عربات القتال البرمائية.

#### الاسطول:

المدمرات:

3 (3+) سيونغ دايوانغ (3-KDX). (أنظر الملاحظة).

6تشونغموغونغييصنشين (KDX-2).

3فئةكينغكوانغ−غايتو(KDX−1).

### الفرقاطات:

1+3(4+)فئة دايغو.

6فئة إنشيون.

6فئة أولسان (يجري سحبها تدريجياً).

#### الفرقيطات:

8فئة بوهانغ (يجري سحبها).

#### القوات الخفيفة:

18 (+؟) زورقاًصاروخياًسريعاًفئةيونيونغها –هام.

1+7 زورق دورية فئة شامسوري.

حوالي10 زوارق دورية فئة شامسوري (تُسحب من الخدمة).

## الغواصات:

7+2 فئة صن وون ايل (تايب 214) (أنظر الملاحظة).

9 فئة شانغ بوغو (تايب209).

#### قوات حرب الالغام:

3+4يانغيانغ - AM. (تصميم محسن للسفينة كانغ كيونغ).

6فئةكانغكيونغ.

#### سفن الإنزال:

1+1 (+؟) فئة دوكدو للإنزال بالطوافات.

4تايب اليغاتور. -5سفن إنزال دبابات 1+3-1سفن إنزال دبابات 1

سفينة إنزالمتوسطة. –سفينتا إنزالمتوسطتان أميركيةسابقاً.

3زوارق إنزال عامة أميركية سابقاً. –10 زوارق إنزال ميكانيكية أميركية سابقاً.

سفن مساعدة: 3 قطع دعم لوجيستي فئة تشانغ جي، قطعة واحدة لدعم / إنقاذ الغواصات، سفينتان طراز AGOR.

ملاحظة: تحت الطلب سلسلة ثانية من 3 مدمرات 3 – KDX إيجيس ذات تصميم محسَّن يُسلَّع بقدرات ضد صواريخ باليستية وضد غواصات. وسيُطلَق برنامج خاص

# كوريا الشمالية













الجنرال كيم يونغ غوان



رأس الدولة (الفعلي)، الأمين العام للجنة المركزية للحزب الشيوعي، رئيس لجنة الدفاع الوطني، والقائد الأعلى للقوات المسلحة: المارشال کیم جونغ – اون



## ساناتعامة

الاسم الرسمى: جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية .(MinchuChuiKonghwaGuk

المساحة: 120,540 كلم2، 19% أراض زراعية، 74% غابات وأراض حرجية، 7% أراض أخرى.

**السواحل**: 2495كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، خط الحدود العسكرية 92,5 كلم.

السكان: 25,550,000 (تقديرات تموز/يوليو 2018)، معدل النمو السنوي 0.53% (2017)، الشعب متجانس في التكوين العرقى.

الدين: البوذية والكونفوشية. الانشطة الدينية لا وجودلها تقريباً.

اللغة: الكورية.

معدل المتعلمين: 99%.

#### الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلى: 40 مليار دولار (تقديرات 2014)، دخل الفرد 1800 1014 دولار، معدل النمو الحقيقي 1% (تقديرات 2014).

الميزان التجاري: الواردات 4 مليارات دولار، الصادرات 4.707 مليارات دولار (تقديرات 2011).

الميزانية: الإيرادات3.2 مليار دولار، الإنفاق 3.3 مليارات دولار (2007).

#### الدفاع

160

**القوى البشرية العاملة**: حوالي 1,250,000.

القوات شبه العسكرية: 200,000 قوات أمن وحرس حدود (بإمرة وزارة الأمن العام)، يراوح عدد أفر ادميليشيا العمال والفلاحين بين 1.5 و 3.5 ملايين.

الخدمة الالزامية: خمس سنوات في الجيش، لغاية عشر سنوات في البحرية (بحسب الرتبة والسلاح)، ثلاث سنوات في سلاح الجو.

ميزانية الدفاع: لا يوجد أرقام موثوقة. إلا أن النسبة الرسمية هي 16 % من مجمل نفقات الدولة (2017).

الأسلحة الستراتيجية

في أيار 2016، أعلنت كوريا الشمالية رسمياً وضعها كقوة نووية إلا أنه لم يكشف

عن أي عقيدة نووية تتعلق بهذا الإعلان غير ان الأسلحة النووية لن يتم إستخدامها في حال لم يتم الهجوم على الدولة أو تهديدها بأسلحة مماثلة. و كلمة «تهديد» تعنى بكل بساطة رفض إتخاذ موقف بعدم البدء باستخدام السلاح النووى.

جرى في أيلول / سبتمبر 2017 سادس وأقوى إختبار نووى تحت الأرض واستخدمت فيه معدات نووية حرارية فيما اعتمدت التجارب السابقة على الإنشطار النووي.

كما جرى أول إطلاق تجريبي لصاروخ باليستي عابر للقارات هواسونغ – 15 وهو أول نظام كوري شمالي يمكن أن يصل إلى الولايات المتحدة: في ت2 / نوفمبر 2017 وقد نجح نجاحاً جزئياً. وتُشير الأرقام عن أن مدى الصاروخ يصل إلى 13،000 كلم رغم أن هناك نقاشاً تقنياً حول السماح بحمولة مماثلة لهذا المدى.

وقد جرى إطلاق صاروخ تجريبي هو اسونغ – 14 ذات المدى الأقصر (700،6-10،000 كلم ). لأول مرة في 4 تموز / يوليو 2017 ومجدداً في 28 تموز / يوليو. والصاروخ هو نسخة أبعد مدى من صاروخ هواسونغ – 12 ( 3،700 – 6،000 كلم) الذي جرى أول إطلاق تجريبي ناجح له في 14 أيار / مايو 2017 استتبع بإثنين كلم آخرين في 29 آب / أغسطس و 15 أُيلول / سبتمبر. وكلُّ أنظمة هواسونغ ستركب على مركبات ناقلة للقاذفات إلا أن جميع التجارب حصلت من مواقع ثابتة.

جرى إطلاق تجريبي لما يسمى ببوكوسيونغ ١- رسمياً في 24 آب / أغسطس 2016، من غواصة سينبو.

وقد وضعت أهداف سياسية لغواصة على الأقلّ 300 طن حاملة 2 أو 3 صاروخ بالستى KN-11على أن تكون جاهزة في العيد الـ70 للدولة في أيلول 2018.

أعلن عن جهوزية صاروخ باكغوكسونغ - 2 مدى 500 كلم للإنتشار العملاني بعدإطلاق تجريبي ثان ناجح في أيار / مايو 2017.

وتم وضع ساتل لمراقبة الأرض (كوانغميونغونغ4-) بنجاح في المدار في شباط

#### القوات البرية

العديد: نحو 1,055,000 (يشمل قوة كوماندوس من 70,000)، إضافة الى 500,000 في الاحتياط.

#### التنظيم العام:

15 مقر قيادة فيلق. ( 9 مشاة، 2 ميكانيكيان، واحد للتدريب، و 3 وحدات بمستوى فيالق و هي: قيادة الدفاع عن بيونغيانغ، قيادة الدفاع عن الحدود، مكتب الصواريخ).

فرقتان مدرعتان. – 27 فرقة مشاة. – 5 فرق ميكانيكية.

6 ألوية مدرعة مستقلة. - 4 الوية مدفعية. - 20 فوج مدفعية مستقلاً.

فرقتاصواريخ ارض - جو. - 4 افواج صواريخ ارض - ارض.

لواء صواريخ ارض – ارض. – 5 كتائب مجوقلة.

فيلق القوات الخاصنة: 3 افواج كوماندوس، 3 افواج برمائية، 4 افواج استطلاع.

دبابات القتال الرئيسية: بعض دبابات M2002 (باوكبونغ) ، 3600دبابة ت - 55 / 54 وت - 62، 175 دبابة متوسطة تايب - 59، 300 دبابة PT - 76، 05 دبابة خفيفة تايب–62.

السيارات المدرعة: 140 سيارة 64-BA.

ناقلات الجند المدرعة: نحو 2500 في الإجمال: اكثر من 200 ناقلة BMP-1، 0061 ناقلة BTR40 / 60 / 60 / 60

المدفعية: نحق 3500 قطعة: 100 ملم، 122 ملم، 130 ملم، 152 ملم، 122 ملم و 152 ملم ذاتية الحركة.

مدافع الهاون: 81 ملم، 120 ملم، 160 ملم، 240 ملم.

راجمات الصواريخ: نحو 2000 في الاجمال: 107 ملم، 122 ملم، 130 ملم، 200 ملم، 300 ملم.

مدافع عديمــة الارتداد: B-10ع 82 ملم، 11 - B ع 107 ملم.

مدافع م/د: 100 ملم.

**صواريخ موجهة م/د**: ساغر.

صواريخ أرض - أرض: 54 فروغ -7، 100 سكاد - B، 63 سكاد - - C، KN 02 نسخة عن صاروخ SS-21.

مدافع م/ط: 8000 عـ 23 ملم، 37 ملم، 57 ملم، 85 ملم، و 100 ملم. مدافع ذاتية الحركة 24-23U-23 و25U-57.

**صواريخ أرض – جو**: 800 سام – 2، 30 سام – 3، سام – 7، سام – 7.

ملاحظة: جرى إستعراض فئة جديدة من الصواريخ الباليستية القصيرة المدى

الدفاعية / دليل الدفاع العالى 2020

## أرض - أرض لأوّل مرة في مطلع 2018.

#### البحرية

العديد: 43,000، إضافة الى 40,000 إحتياطي.

الاسطول:

الفرقاطات:

2 فئة ناجن. – 1 فئة سوهو.

#### الغواصات:

غواصة سينبو حاملة للصواريخ البالستية.

25 فئة روميو. – 4 فئة ويسكى سوفياتية سابقاً.

عددغير معروف منغواصات داودونغ

نحو 40 إلى 50 غواصة صغيرة (طراز SONG-OII و SONG-OII).

#### القوات الخفيفة:

عددغير محددمن سفن نونغو.

18 زورقاً هجومياً سريعاً مسلحاً بالصواريخ فئة سوجو (طراز أوسا المحسن).

12 زورقاً هجومياً سريعاً مسلحاً بالصواريخ فئة أوسا – 1 سوفياتية سابقاً.

10 زوارق هجومية سريعة مسلحة بالصواريخ فئة كومار سوفياتية سابقاً.

9زوارق فئة سوهونغ.

24 زورق طوربيد فئة P6 سوفياتية سابقاً، منها 6 زوارق صينية سابقاً فئة

18 زورق طوربيد فئة آن جو. - 62 فئة شاهو. - 52 فئة تشونغ جن.

13 زورقاً فئة شانغهاى 2 (للدورية). - 18 فئة سينبو (سينام).

12 فئة تاي تشونغ. - 12 فئة ايون. - 37 فئة سين هونغ. - 88 فئة كوسونغ.

قوات الدورية:

4 فئة ساريوان (كبيرة)، 15 فئة SO1 سوفياتية سابقاً، نحو 120 قارباً، وزوارق طوربيد محولة (أنابيب الطوربيد أزيلت).

القوات البرمائية:

8 سفن انزال متوسطة فئة هنتاي.

16 سفينة انزال متوسطة فئة هونغ نام.

100 زورق انزال قوات فئة نامبو.

7زوارق انزال ميكانيكية فئة هانشون.

70 زورقاً حواماً (هوفركرافت) فئة سونغ جونغ.

الدفاع الساحلي: فوجان بمجموع 15 – 12 بطارية (صواريخ ساملت – SS – C 2و HY-2) في ستة مواقع، إضافة إلى عدد من مدافع 122 ملم و130 ملم.

ملاحظة: جرت إضافة فئة جديدة من صواريخ SES طراز FAC. وأدخلت إلى الخدمة فرقيطتان على الأقل مسلحتان بصواريخ.

قواعد بحرية رئيسية: نامب أو، ونسان، مايانغ - دو، شا-هو، باندو، مونشون، بيبا - غوت، تاسا - ري.

### سلاح الجو

العديد: 80,000.

التنظيم العام: 6 فرق جوية.

طائرات القتال:

10 اسىراب مقاتلات هجوم ارضى، تضم 30 طائرة سو -7، 10 سو – 25 و 50 ميغ

12 سرباً معترضاً تضـم 140 ميغ – 21، 50 ميغ – 23، 40 ميغ – 29، و 40 فانتان 5 – A. طائسرات النقل: 3 اسبراب تضم 200 طائرة آن -2 ، 10 طائرات آن -24 ، 5 طائرات ال - 14 ، 4 طائرات ال - 18 ، 4 تو B154 و طائرة ال 2 - 62.

**الطوافات**: 14 سرباً تشمل: 20 مي - 4، 70 طوافة مي - 8، 87 طوافة HDH 005 / (300 منها ضد الدبابات)، 50 طوافة مي - 24.

**التدريب**: 7 اســراب تضــم 4 ميــغ – 23 ، 120 ياك ،–18 ميغ 19 – UTI، ميغ . L-39 مائرة CJ-6، 61 مائرة 30، 28 مائرة U21

صواريخ ارض - جو: 4 الوية تضم 250 سام -2، 30 سام -3، 54 سام - 5. ملاحظة: نظام الصاروخ SA-5 غامون في الخدمة مع قوات الدفاع الجوي في الجيش

القواعد الجوية الرئيسية: بيونغ - ني، نامسي، نامبو، ينشي، بيونغيانغ، بيونغيانغ الشرقية، تيشون، سامتشام، سينيوجو، سونان، تايشون، فيجي، وُنسان.





وزير الدفاع: اسماعيل صبري يعقوب



رئيس الوزراء: محى الدين ياسين



رأس الدولة (الحاكم الاسمى) و القائد الأعلى الاسمي للقوات المسلحة: السلطان عبد الله رعاية الدين

المصطفى



قائد القوات المسلحة: الجنرال أفندي بوانغ

#### مقر وزارة الدفاع:

Ministry of Defence Jalan Padang Tembak 50634 Kuala Lumpur

Malaysia Tel: +60 -3 -20598400

Fax: +60 -3 -26914163 E:Mail:pprtal@mod.gov.my

### ساناتعامة

الاسم الرسمي: ماليزيا (Malaysia).

المساحة: 329,293 كلم 2، 13% صالحة للزراعة، 63 غابات وأراض حرجية، 24% أراض أخرى.

السواحل: 4,675كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية ومنطقة صيد الأسماك الحصرية 370 كلم، الجرف القارى 200م أو حتى عمق الإستثمار، حدود محددة في بحر الصين الجنوبي.

السكان: 31,530,000 (تقديرات تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوى 1.37 % (تقديرات 2017).50.1% من السكان ماليزيون، أصليون 11.8 %، 22.6 %صينيون، 6.7% هنود، و 0.7% غيرهم، غير مواطنون 8.2%.

> الدين: الماليزيون مسلمون جميعهم تقريباً، صينيون بوذيون، هنو دهندوس. اللغة: الماليزية (رسمية)، الإنكليزية، الصينية، التاميلية والهاكية.

> > معدل المتعلمين: 94.6%

### الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلى: 863.3 مليار دولار (تقديرات 2016)، حصة الفرد 27,300 دولار، معدل النمو الحقيقى 4.2% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 140.9 مليار دولار ، الصادرات 165.3 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 51.21 مليار دولار، النفقات 60.46 مليار دولار (تقديرات .(2016

### الدفاع

القوى البشرية الفاعلة: 170,000

القوات شبه العسكرية: قوة شرطة ميدانية تتألف من18000 رجل؛ 4 مقار ألوية، 21 كتيبة (كتيبتان تتألفان من السكان الأصليين)، قوة مزودة بسيارات مدرعة شورلاند، و 140 عربة AT-1، وناقلات جند مدرعة من طراز SB-301، و4 طائرات سيسنا 206. ولدى قوات الشرطة للعمليات الجوية ما مجموعه 30 طائرة. وحدات أمنية وطنية (حرس



تسلّم الجيش الماليزي 46 عربة قتال المُشاة IFV25، من أصل 257 عربة يتوقّع تسلّمها خلال العام 2020 وتشمل عائلة GEMPITA 8X8

وطنى) تتألف من 3،100 رجل في 89 وحدة. 1200 في حرس حدود ولايتي صباح وساراواك. إضافة إلى فيلق من متطوعي الشعب يتألف من 350,000 أو أكثر. لدى الشرطة أيضاً كتيبة مجوقلة ضد الإرهاب.

خفر السواحل: نحو 7000 رجلاً، ويتركز عملها على البحث والإنقاذ وحماية مصائد الأسماك وفرض القانون والأمن في المضائق والسواحل تعمل بأمرة مكتب رئيس الوزراء، وتصدر تقاريرها له مباشرة في اوقات السلم. لكن في حالة الحرب تصبح قيادتها جزءاً من القيادة البحرية.

لدى خفر السواحل أسطول من سفينتين للدورية و230 قارباً. وقيد التشييد 6 زوارق دورية في الأحواض المحلية ويتألف الجناح الجوى من 3 طوافات دوفان، وطائرتين بومباردييه للدورية، 3 طوافات AW139 للبحث والانقاذ .وجرى تسليم 5 رادارات إيرباص سيكسر 2000 لملراقبة الساحلية لتجهيز محطات جديدة في بولو جاراك وبولو بيراك. وقدوهبت اليابان سفينتى دورية كبيرتين ، وقيد الطلب 3 سفن دورية حمولة 800،1 طن على أن تسلم الطائرة الرئيسية في شباط / فبراير 2020. وتحت الطلب 6 طائرات

الخدمة الالزامية: جميع القوات من المتطوعين. إلا أن التجنيد الإلزامي أقرّ للنساء والرجال ليكون بوتقة تصهر فيها كافة الاثنيات، ويدرب هؤلاء لمدة ثلاثة أشهر على دروس شبه عسكرية من دون أي تدريب على السلاح أو على القتال.

ميزانية الدفاع: نحو 3.6 مليارات دولار، %1.1 من الناتج المحلى و %5.6 من نفقات الدولة (موازنة 2018).

ملاحظة: فرضت على الوزارات و الهيئات التي على صلة بالدفاع استخدام منتجات محلية الصنع اذا كانت متوافرة.

#### القوات البرية

العديد: 80,000 بالإضافة إلى 60,000 في الاحتياط.

#### التنظيم العام:

لمقر قيادة الجيش الماليزي 3 قيادات: قيادة جيش ميداني، قيادة تدريب وعقيدة، قيادة الشؤون اللوجيستية.

#### قيادة الجيش الميداني:

4مقار فرق مشاة (قيادات إقليمية) تضم 10 ألوية (31 كتيبة مشاة).

فوج مدرع ملكي (5كتائب). - فوج مدفعية ملكي (5كتائب).

5 أفواج إشارة. - 5 أفواج هندسة.

#### وحدات بإمرة مقر الجيش:

-لواء مظلى يتألف من كتيبتى مشاة وكتيبة جوالة. - مجموعة قوات خاصة.

- فيلق طيران الجيش.

ملاحظة: يجرى إنشاء قيادة للمنطقة الشرقية. هناك خطط لإنشاء فرقة خامسة ستنشر إلى جانب فرقة المشاة الأولى.

162

الدبابات: 48 دبابة 91،03 – PTسكوربيون خفيفة.

السيارات المدرعة: 140 عربة 60 / AML / 60، 29 فيريت، 150 سيبماس 6x6

عربات القتال وناقلات الجند المدرعة: 67 «عدنان» 11) VCA-003 أشتقاقاً)، 111 عربة K1FV (تتضمن عربات قيادة وإخلاء وإسعاف)، 190 كوماندو 150 - / V-100-V (تشمل 18 عربة معدله لتحمل كل منها هاوناً عيار 81 ملم). 460 كوندور، 180 سيبماس، 85 يورفمتاك (حاملات للسلاح) و 45ستورمر. و23عربة أنوا APS و 46عربة جامبيتا و 20عربة AV4MRAP.

المدفعية: 28 مدفع G5 MK3 عيار 155 ملم / 45 كاليبرا ، 12 مدفع FH -70 عـ 155 ملم، 150 مدفعاً عـ 105 ملم (أنظر الملاحظة)، 56 مدفع M102A1،

مدافع هاون: عـ 81 ملم، 150 مدفعاً عديم الارتداد عـ 106 ملم، 8 مدافع عدنان عـ 120 ملم.



سفينة القتال الساحلي (SGPV -LCS) فئة «KD MAHARAJA LELA» سلّمت للقوات البحرية الماليزية خلال شهر آب | أغسطس 2017

راجمات الصواريخ: 36 استروس – 2.

مدافع م/د: كارل غوستاف.

صواريخ م/د: إريكس، -2162. (511k9) SITEM إنغوى.

مدافع م/ط: 24 مدفعاً عـ 40 / 70 ملم، 70 مدفعاً عـ 12,7 ملم، 8 مدافع ثنائية عـ 35 ملم. صواريخ م/ط: 48 جافلين، 9 جرناس، 12 رابيير، ستاربرست (جزء من نظام تايلز فورسشيلد)، ايغلا.

ملاحظة: منحت شركة دفتك عقد بشأن تطوير وصنع 257 عربة مدرعة مدولبة جمبيتا 8×8 على أساس العربة AV8 PARS من صنع شركة FNSS التركية. ويشتمل البرنامج على 114 عربة قتال و 54 مدمرة دبابات بصواريخ ودعت الخطط الأساسية على أن يجري تسليم العربات في أو اخر 2020 إلا أن وتيرة التسليم تباطأت بسبب صعوبات مالية. يجرى اقتناء 24 مدفع هاوتزر ذاتي الإطلاقM-109A5 عـ 155 ملم من الفائض الأميركي. وقيد الطلب 18 مدفع SLG1 عـ 105 ملم.

فيالق الجيش الجوي: سرب من 11 طائرة A-109LoH (طوافات خفيفة للمراقبة). وسرب من 12 طائرة 61 – S.

ملاحظة: 6 طوافات كشافة / هجوم MD-530G تحت الطلب سيجرى تسليمها في

#### البحرية

العديد: 12,000 (الرقم المستهدف 15,000)، (يشمل كتيبة باسكال للعمليات الخاصة) بالإضافة إلى 1200 في الاحتياط (الرقم المستهدف 3000).

#### الأسطول:

التنظيم العام: قيادتا أسطول، 4 قيادات بحرية إقليمية، قيادة أنظمة البحرية، قيادة التثقيف والتدريب، ومديرية التنسيق البحري.

### الفرقاطات:

2فئةليكيو.

فرقاطتان من طراز كاستورى (طراز FS-1500). - فرقاطة فئة رحمات.

فرقاطة فئة هانغتوا (للتدريب سيجري سحبها).

#### الفر قبطات:

4هاندنديم فئة لاكسامانا (فنكانتيارى 650 طناً).

#### سفن الدورية العملانية:

6 فئة كده (ميكو A100M).

#### الغواصات:

2فئة تنكو عبد الرحمن (تايب سكوربين).

#### القوات الخفيفة:

4زوارق هجومية سريعة مسلحة بالصواريخ فئة هندلان. 4 زوارق هجومية سريعة مسلحة بالصواريخ فئة بردانا.

5زوارق مسلحة سريعة مجهزة بالمدافع فئة جيرونغ.

6زوارق دورية طراز سري صباح. نحو 20زورقاً صغيراً لمهمات الدورية.

12 زورق اقتحام CB90.

#### قوات حرب الألغام:

4كاسحات ألغام فئة مهاميرو (طراز ليريسي).

#### القوات البرمائية:

سفينة إنزال دبابات أميركية سابقاً، 5 زوارق إنزال ميكانيكية، 15 زورق إنزال جنود، 9 زوارق للدورية، 4سفن إنزال عامة، 165 زورق اقتحام فئة دامن.

**سفن الدعم**: سفينة فئة بونغا ماس ليما مجهزة بمهبط طوافات، و 1+1 سفينة تدريب فئة غاغاساموديرا.

جناح طيران البحرية:

الدفاعية / دليل الدفاع العالمي 2020

6 طوافات سوبرلينكس 300s (صواريخ سي سكوا)، 6 طوافات فينيك AS.5555SN.

ملاحظة: تعمل طوافات لينكس من على متن الفرقاطات في حين خصصت طوافات «فينيك» لاعمال الدورية. تحت الطلب من الأحواض المحلية «بوستيد» 6 سفن دورية. و يتوقع انجاز السفينة الأولى في نيسان/أبريل 2019. أربع سفن مهام ساحلية تحت الطلب على أن تبنى أول قطعة في الصين (لتسلم في ت1/أكتوبر 2019). والثانية في بوستيد. جميع المشاريع الباقية غير ممولة. قيد الطلب صواريخ كونغسبرغ المضادة للسفن.

يدعو برنامج «15 إلى 5 » إلى إعادة تنظيم كامل الأسطول في 5 فئات بدلاً من 15 فئة. ويغطي هذا البرنامج شراء 12 سفينة هجوم ساحلي، 18 سفينة مهمة ساحلية، 12 سفينة دورية إضافية فئة «كيدا»، غواصتين إضافيتين و 4سفن مساعدة متعددة المهام.

أهم القواعد: لوموت (مقر القيادة)، تنجونغ جيلانغ، كونتان (مقر قيادة بحرية إقليمية) لابوان، سونجي أنتو (سرواك). تيلوك سيبانغار أبو بكر، اعلن عن خطط لبناء قاعدة جديدة في بنتولو في بحر الصين الجنوبي.

### سلاح الجو

العديد: 15,000 (يشمل وحدة الدفاع الأرضي هاندو) زائد 3000 في الاحتياط. التنظيم العام:

ينتظم سلاح الجو الماليزي الملكي في قيادة عمليات (مقر قيادة سلاح الجو) تقود 4 فرق جوية، وقيادة الثقافة والتدريب، وأنظمة الدفاع الجوى المدمجة، 3 فرق جوية مسؤولة عن التدريب والجاهزية لموجودات معينة (القتال والدفاع الجوى، النقل، الشؤون اللوجيستية) في حين تتولى الفرقة الرابعة عمليات محددة تقوم بها قوة مختصة.

طائرات القتال: سربان قتاليان: يتألف الأول من 10 ميغ – N29 وميغ – NUB 29 وميغ – NUB 29) انظر الملاحظة). ويتألف الثاني مــن 6 طائــرات ف - E5 وطائرتي ف - F5 وطائرتي رف- E5 (للتدريب المتقدم والأستطلاع).

 $^{6}$  أسىراب قتال / هجوم أرضىي: سىرب يتألف من 8 طائرات هورنيت  $^{6}$  المراب قتال / هجوم أرضىي وسرب يتألف من 12 هوك 208. وسرب يتألف من 18 طائرة سو – MKM30.

طائرات الدورية البحرية: سرب يتألف من طائرتي C-130H-MP و3 طائرات

طائرات النقل: 4 أسراب: سربان يتألفان من 11 طائرة C-130H و C-130H-30. وطائرتى صهريج KC-130، وسرب من 8 طائرات CN-235 لنقل الشخصيات وسرب من 4 طائرات A400M.

طائرات الارتباط /نقل الشخصيات المهمة: سرب مؤلف من طائرة فالكون 900، طائرة F-28، طائرتي F-28-400-BAe مائرتي F-28، 10 سيسنا 402B، طوافة سوبر بوما AS.332، طو افة A-109C.

الطوافات: 5 أسراب تضم ما مجموعه 14 طوافة ألويت - 3 SA-316B وطوافتى مي - 17، و 12 EC 725 كوغار ونحو 15 طوافة AlA4-8، (يجري تحديثها) و5 طوافات بلاك هوك S-70 (لنقل الشخصيات).

طائرات التدريب: سرب من 7 طائرات 339–MB، و5 هـــوك 108، كلية التدريب على الطيران تمتلك بعض طائرات PC-7 (MK - 1) (يجرى سحبها تدريجياً) و 21 طائرة 7-MK11PC و 20 طائرة 160 – MD3، وطوافتي ألويت. (أنظر الملاحظة).

صواريخ أرض – جو: ستار ستراك.

ملاحظة: تم تحديد حاجة الى 18 مقاتلة متعددة المهام لتحل محل ميغ- 29 ولكن البرنامج جمد بسبب مشكلات مالية. وسيجرى إطلاق برنامج طوافات تدريب تحت مبادرة تمويل خاصة لتحل محل طائرات الألويت.جرت الموافقة على خطط لشراء 4 طائرات دورية بحرية.

أهم القواعد الجوية: الورستار، غونغ، ايبوه، كيداك، كيوانتان، كوالالمبور، لبوان، باياليبار، كوشينغ، بتروورث، سندايان.

#### بياناتعامة

الاسم الرسمي: جمهورية الهند (Bharat).

المساحة: 3.3 ملايين كلم2، تشمل كشمير الهندية: 55% أراض زراعية، 4% مروج ومراع، 23%غابات وأراض حرجية، 17%أراض أخرى.

السواحل: 7,516 كلم، بما في ذلك سواحل الجزر القريبة من الشاطىء.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة المتاخمة 44 كلم، المنطقة الإقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القاري حتى 200 ميل بحري (370 كلم) أو طرف الهامش القارى.



رأس الدولة القائد الأعلى للقوات المسلّحة: الرئيس رام ناٹ کو فیند



رئيس الوزراء: ناريندرامودي



رئيس اركان البحرية: الفريق البحري کر امبیر سنج



رئيس أركان الجيش: الجنرال بيبين روات



وزير الدفاع:

ر اجينات سنِج

قائد القوات الجوية ورئيس هيئة الأركان: مارشال الجو: راكيش كومار بهادوريا

مستشار الأمن القومى: أجيت كومار دوفال وزير الدولة لشؤون الدفاع: سوباش رامراو بامري أمين عام الدفاع سانجاي ميترا

وزارة الدفاع:

Ministry of Defence South Block 110-011 New Delhi India Tel: +91- 11- 3016220 3015403,3015084

**السكان**: 1,387,297,452 (تقديرات يوليو 2020)، معدل النمو السنوى 1.17 % (تقديرات 2016) 72% من العرق الهندى الآرى، 25% درافيديون، 3% منغوليون

**الدين**: 80% هندوس، 14% مسلمون، 2.4% مسيحيون، 2.0% سيخ، 0.7% بوذيون، 0.5% جاين، 0.4% معتقدات أخرى.

اللغة: الهندية والإنكليزية و14 لغة أخرى رسمية، إضافة إلى العديد من اللغات واللهجات الأخرى.

معدل المتعلمين: 71.2%.

#### الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 8.662 ترليون دولار (تقديرات 2016)، حصة الفرد 6،600 دولار، معدل النمو الحقيقي 6.8% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 376.1 مليار دولار الصادرات 268.6 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 214.3 مليار دولار، النفقات 293.9 مليار دولار (السنة المالية .(2016

## الدفاع

### التنظيم العام:

الرئيس هو القائد الأعلى الفخرى للقوات المسلحة، وتقع مسؤولية القيادة العليا المسلحة على عاتق مجلس الوزراء برئاسة رئيس الوزراء، وتقوم اللجنة الوزارية المسؤولة عن الشؤون السياسية، التي يترأسها رئيس الوزراء، بوضع التوجيهات العامة للسياسات الخارجية والدفاعية.

وزارة الدفاع هي الهيئة الناظمة المركزية لقرارات صنع السياسات المتعلقة بكل ما

له صلة بالدفاع عن البلد، بما في ذلك الإنتاج الدفاعي ومشتريات الأسلحة والبحث والتطوير إضافة إلى قسم مالي وتقوم لجنة الأمناء العامين، التي يترأسها وزير الدفاع، والمستشارون الماليون الدفاع، والأمناء العامون للإنتاج الدفاعي، والمستشارون الماليون والعلميون، ورؤساء الأركان الثلاثة بوضع الخطط الدفاعية وبالنظر في كل المواضيع التي تتعلق بالأسلحة الثلاثة. ان مقار الأسلحة الثلاثة ليست جزءاً من وزارة الدفاع ومسؤولة فقط عن الإدارة التنظيمية، والخطط العملانية، والتدريب والإدارة وقد أعلن في أواخر 2013 قرار إنشاء ثلاث قيادات جديدة موحدة للعمليات الخاصة والحرب السبرانية والفضاء وأعيد التأكيد خطط في تموز / يوليو 2017 لإنشاء وكالات دفاع سبراني وفضائي خطط في تموز / يوليو 2017 لإنشاء وكالات دفاع سبراني وفضائي كما أعلنت خطط لإقامة قيادة ساحلية وطنية وقيادات ساحلية فرعية في كلّمن الولايات الساحلية التسع.

**القوى البشرية العاملة**: أكثر من 1,210,000.

قوات شبه عسكرية: 30,000 حملة بنادق 30) كتيبة مشاة بإمرة وزارة الدفاع). قوة شرطة احتياطية مركزية 125,000،

شرطة حدود هندية تيبيتية 10,000، قوة حــدود خاصـة من 8,000 إلى 10,000 (جميعهم مدربون على العمل كمظليين)، قوة أمنية صناعية مركزية 8,000، حرس الامن الوطني 6,300 (يشمل 4,000 في مجموعة عمل خاصة و 2,300 في مجموعة جوالة خاصة)، 1500 في مجموعة خاصة لحماية الشخصيات المهمة.

الخدمة الالزامية: جميع القوات من المتطوعين.

ميزانية الدفاع: 43.6 مليار دولار (1.5 %من الناتج المحلي)(العام المالي 2018–2019).

ملاحظة: لا تتضمن ميزانية الدفاع ميزانية حرس السواحل، أو نفقات التقاعد، أو نفقات كل القوى شبه أو نفقات النووي، أو مشروع الغواصة النووية، أو نفقات كل القوى شبه العسكرية.

القوات الستراتيجية: تلخّص المبادىء الرئيسية للعقيدة النووية الهندية على النحو التالى:

- بناء حد أدنى من الردع ذي الصدقية والمحافظة على هذا القدر من الردع؛

- التمسك بمبدأ ألا تكون الهند بادئة في استخدام الأسلحة النووية؛

– الرد نووياً على ضربة أولى ضد الهند بحيث تكون مكثَّفة ومؤثَّرة تلحق اضراراً لغة.

- حصر قرار الردالنووي في قيادة مدنية من خلال سلطة القيادة النووية.

 عدم استخدام أسلحة نووية ضد دول لا تملك أسلحة نووية. لكن الهند ستحتفظ بخيار الرد على تعرضها أو تعرض القوات المسلحة الهندية لهجوم بأسلحة بيولوجية أه كممائدة؛

- مواصلة مراقبة صادرات موادوتكنولوجيات ذات صلة بأسلحة نووية؛

– التأكيد على الإلتزام بهدف جعل العالم خالياً من أسلحة نووية.

إن سلطة القيادة النووية تضم مجلساً سياسياً برئاسة رئيس الوزراء، وهو الوحيد الذي يأمر باستخدام القنابل النووية. وتضم السلطة أيضاً مجلساً تنفيذياً وظيفته تنفيذ قرارات المجلس السياسي. لقيادة القوات الستراتيجية في صفوف القوات المسلّحة الثلاث سيطرة إدارية على جميع الموجودات النووية، وسيطرة عملانية مباشرة على سلسلة الصواريخ الباليستية (أغني) ويرأس القيادة قائد عام بصورة مداورة بين صفوف القوات المسلّحة.

يتوقع أن يكون الردع النووي الهندي قائماً في نهاية الأمر على «ثالوث» كلاسيكي قوامه صواريخ باليستية تطلق من البر والبحر ومن طائرات قتالية، ويفترض أن تتوفر الأسلحة النووية في هيئة قنابل ثقالة تلقى من طائرات جاغوار و / أو ميراج H 2000 ، وسعو – 300 MKI ، فضلاً عن رؤوس حربية للصاروخ أغني 1 ( 700 كلم) و أغني 2 (2000 كلم)، وكذلك أغني 3 (3500 كلم)، و أغني 4 وتستمر التجارب للصاروخ أغني 5 (5000 كلم).

أما الصاروخ سطح - سطح بريثفي فمنشور حصراً كسلاح ذي رأس حربي تقليدي، ولن تُطور أسلحة نووية له. ومع ذلك، يبدو أن لبريثفي دوراً ستراتيجياً أكثر منكونه تكتيكياً.

يجري تنفيذ برنامج خاص بتطوير قوة الغواصات النووية الدفع المسلحة بالصواريخ النووية. وبدأ العمل بأوّل غواصة النووية «اريهانت» في منتصف 2016. وستحمل الغواصة 4 صواريخ K-15 (ساكاريغا) تُطلق من تحت الماء لمسافة 700 كلم على أن يجري استبدالها بصواريخ K-15 (3500 كلم) التي يجري تطويرها. ويتم بناء



تعمل الهند على تطوير الصاروخ الجوال NIRBHAY وقد جرت عملية إطلاق ناجحة بتاريخ 7 تشرين الثاني |نوفمبر 2017

من فئة الصواريخ الباليستية الوسيطة المدى على الأقل. وقد جرت تجارب ناجحة للصواريخ الإعتراضية ذات الدفاع المتقدّم في مطلع .2017

غواصة إضافية، وقدوُضعت خطط لبناء 4 غواصات أخرى.

الأرضى، الجوى، أو من السفن أو الغواصات.

كما يجري تطوير صاروخ نيرباي (١،٥٥٥ كلم) للاطلاق

الدفاع الصاروخي الستراتيجي: أنجزت خطط لتطوير

ونشر دفاعات ضد الصواريخ الباليستية (ABM). ضد أسلحة

الموجودات الفضائية: إبتداءً من 1 أيلول / سبتمبر 2017 تضم لائحة السواتل العسكرية بالتحديد وسواتل الحكومة ذات التطبيقات العسكرية:

- تحت سيطرة وزارة الدفاع: رادارا تصوير (ريسات)، رادار شبكة قيادة + (أستروسات).

- تحت سيطرة منظمة أبحاث الفضاء الهندية، 5 سواتل تصوير بصري (كارتوسات)، 8 سواتل ملاحة (9 ،(GSAT). سواتل اتصال (إنسات)، و 12سواتل اتصال عسكرية (GSAT).

# القوات البرية

العديد: 980,000 بالإضافة إلى 300,000 في احتياط الخط الأول و500,000 في احتياط الخط الثاني 40,000 كجيش للحدود.

# التنظيم العام:

قيادة جيش، قيادة التدريب، 5 مقار قيادة إقليمية تقود 12 فيلقاً كالآتي:

القيادة الشمالية (3 فيالق)،

القيادة الشرقية (3 فيالق)،

القيادة الغربية (3 فيالق)،

القيادة الجنوبية (فيلقان)،

القيادة الوسطى (فيلق ضارب)،

إضافة إلى قيادة الشرق الأقصى المشتركة.

في ما يلى التشكيلات الميدانية:

3فرق مدرعة.

22 فرقة مشاة. (تشمل أربع فرق مشاة معاد تنظيمها).

10 فرق جبلية.

فرقةمدفعية.

5 ألوية مدرعة مستقلة.

7 ألوية مشاة مستقلة.

و. لواءمظليمستقل.

15 لواء مدّفعية مستقلاً.

6 ألوية دفاع جوى.

4 ألوية هندسة.

3مجموعات صواريخ ستراتيجية مجهزة بصواريخ أغنى 1 – وأغنى 2.

3مجموعات صواريخ لدى كل مجموعة 12 قاذف صواريخ بريثفي.

# للحظة:

يجري تنظيم قوة جبلية ضاربة جديدة قوامها 90،000 رجل لتغطي بحلول العام 2020 الحدود المتنازع عليهامع الصين.

# المعدات:



تسلّم الجيش الهندي الدفعة الأولى من 24 مدفعاً مقطور أنوع DHANUSHIATAGS عيار 155 ملم، على أن يتسلّم ما مجموعه 414 مدفعاً بعد العام 2019

الغو اصة الأولى NS KALVARI من فئة «SCORPENE» سلّمت لسلاح البحرية الهندي نهاية العام 2017، على أن تُسلّم 5 غو اصات مماثلة خلال السنو ات القادمة

# الاسطول:

# حاملات الطائرات:

صدي السائرات فيكرا ماديتيا (فئة أدمير الغوشكوف سابقاً).

ملاحظة: يجري بناء حاملة طائرات محلية الصنع (فايكرنت) إزاحتها 37,500 طن حيث يتوقع أن تسلم في أو اخر 2020. ووضعت خطط لإنشاء حاملة أخرى أكبر بكثير (65,000 طن) AC2 فيشال التي يمكن أن تكون بتصميم كاتوبار. ويمكن إلحاقها بسفينة IAC3.

# المدمرات:

3 مدمرات صواريخ كولكاتا موجهة فئة DDG (طراز 15A).

3 مدمرات صواريخ موجهة فئة دلهي.

3مدمرات صواريخ موجهة فئة راجبوت (طراز كاشين).

مدمرتاصواريخ موجهة فئة رانفير (طراز كاشين المحسن).

ملاحظة: يجري تطبيق خطط لـ 4 مدمرات فئة المشروع 15B. وأطلقت أولاها في نيسان 2015على أن يبدأ العمل بها في 2018.

# الفرقاطات:

6 (+4?) فئة تالوار (أنظر الملاحظة).

3(+7)فئة شيفاليك (أنظر الملاحظة).

3 فئة براهمابوترا.

ا فئة غودافاري (تصميم ليندر المحسن) سيجري سحبها.

ملاحظة: تجري مفاوضات بشأن إمكانية شراء 4 فرقاطات إضافية بروجكت 1135.6، إضافةً إلى سفينتين أخريين سيجري بناؤها في أحواض محلية وإثنين أخريين ستبنى في روسيا. وتحت الطلب 7 فرقاطات فئة شيفاليك محدثة.

# الغواصات:

1+1 (3) غواصة أريهانت النووية (أنظر الملاحظة)

ا تشاكرا روسية سابقاً (مستعارة، أنظر الملاحظة).

1+5كالفاري (فئة سكوربان).

9 فئة سندهوغوش (طرازكيلو).

4فئة شيشومار (طراز 209 / 1500).

ملاحظة: أطلقت غواصة نووية ثانية فئة «أريهانت». وإثنان أخريان قيد البناء. تجري مفاوضات مع روسيا بشأن قرض مدته عشرة أعوام يتعلق بغواصة ثانية

...وية. وية.

قيد الطلب 6 غواصات طراز «سكوربين» (المشروع 75) حيث ستبنى في الأحواض الهندية، يتوقع البدء بالعمل بأول غواصتين في 2018. ويضم المشروع حيازة ثانية من 6 غواصات أخرى بتصميمات مختلفة وقد جرى إلغاء خطة مسبقة لدفعة ثالثة فيما تم الموافقة على برنامج لبناء 6 غواصات نووية.

# الفرقيطات:

4فئة كامورتا (برنامج 28).

6 فئة سويانكا (أنظر أيضاً حرس السواحل).

4 فئة خوكرى. - 4 فئة كورا. - 2 فئة دورغ (طرازنانوشكا).

8فىير (طراز ترانتول -1). -2+فئة برابال (تارانتول -4).

4 ابهاى (طرازبوك سوفياتية سابقاً).

ملاحظة: قيد الطلب 8 فرقاطات للحرب ضد الغواصات في المياه الضحلة (700 طن) من الأحواض المحلّية. (الطلب الكلّي لـ16 سفينة).

القوات الخفيفة:

دبابات القتال الرئيسية: 124 + 118 دبابة أرجون (أنظر الملاحظة)، نحو 450 دبابة T-72 / T-72 انظر الملاحظة)، نحو T-72 المنظر الملاحظة)، نحو T-72 المنظر الملاحظة)، نحو T-72

**عربات القتال وناقلات الجند المدرعة**: 1،200+طراز 2–BMP سارات (156+)، نحو 100كاسبير MK2.

المدفعية: مدافع خفيفة عـ105 ملم، نحو 120 مدفع 46–Mعـ130 ملم، 180 + مدفعاً معدلاً طراز46–M عيار 155 ملم، نحو 370 مدفع 778–718عـ155 ملم.

مدافع الهاون: 500 مدفع عـ 81 ملم، 120 ملم.

مدافع عديمة الارتداد: 106 ملم.

الراجمات: 80 راجمة 221) 21 – BM ملم)، (يجري سحبها)، 36 راجمة سميرتش عيار 300 ملم، 62+62 راجمة بيناكا عيار 214 ملم (أنظر الملاحظة).

مدافع م/د: 57 ملم، 100 ملم.

صواريخ موجهة م/د: ميلان، سنابر، ساغر و كونكورس.

مدافع م ط: 4-1 L-40 / WSZ-4،70 / L-40ذاتية الحركة. (أنظر الملاحظة).

صواريخ أرض – أرض: 40 + صاروخ بريثفي – 1 (أنظر أيضاً «القوات الستراتيجية»)، 30 افواج صواريخ براهموس تشمل 300 +صاروخ.

صواريخ م/ط: سام – 6، سام – 7، سام – 8، سام – 9، 50 سام – 11، سام – 18، سام – 18 سام – 13 سام – 18 سام – 18 أكاش، 36 نظام تانغو سكاذاتي الحركة، (انشىء فوجان لكلّ فوج 4 بطاريات).

ملاحظة: جرى طلب ما مجموعه 1650 + t.y.p. / MS على دفعات من خلال شراء مباشر أو تراخيص بناء.

تم طلب دفعة اخرى من 118 دبابة ارجون المطورة (MK-2).

جرى التداول بطلب عروض في تشرين الثاني / نوفمبر 2017 لشراء 1،770 عربة بعربات قتال جاهز مستقبلية وتحت الطلب مجموعة ثانية من 156 ناقلات الجند المدرعة 2-BNP.

صيغ طلب لـ 814 مدفعاً عـ 155 ملم لتحل محل مخزون عـ 105 ملم و 130 ملم.

تحت الطلب 145 مدفع M777 عيار 155 ملم و التسليم جار.

تحت الطلب 414 دهانسوش عـ 155 ملم مقطور ويجري تسليم دفعة أولى من 24 قطعة فيماستبدأ سلسلة الإنتاج في 2019.

تمت الموافقة على شراء 100 مدفع هاو تزر ذاتي الحركة عـ 155 ملم على أن يصل الطلب الإجمالي الى 252 يستمر تحويل مدافع M46 عـ 130 ملم الميدانية للحصول على 300 قطعة

قيد الخدمة فوجا مدفعية صاروخية بيناكا، وتحت الطلب فوجان إضافيان لتحل هذه الافواج محل افواج الصواريخ BM-21 القديمة.

تحت الطلب نظام دفاع جوي متوسط (يجري تطويره بالتعاون مع اسرائيل (إستناداً إلى باراك-8).

الغي طلب بشأن أنظمة صواريخ م / c سبايك. سيجري إنشاء فوجين إضافيين لصواريخ م / d أكاش.

طيران الجيش

التنظيم العام: 12 سرباً مجهزاً ب38 رفاً من الطوافات.

الأسطول: 60 تشيتاك (الويت - 2)، 120 تشيتا (الويت - 3)، أكثر من 60 طوافة DHRUV (أنظر الملاحظة). يتضمن أسطول الطائرات المسيّرة سيرتشر اوسيرتشر 2 وهيرون (الأعدادغير معروفة).

ملاحظة: قيد الطلب 40 طوافة خفيفة إضافية ALH DHRUV. وقيد الطلب دفعة أولى من 15 طوافة قتالية خفيفة ، (الحاجة الإجمالية لطيران الجيش هي 114 طوافة). وجرى توقيع إطار اتفاق مع روسيا بشأن ترخيص انتاج 140 طوافة خفيفة كاموف 226T لتحل محل سرب طوافات تشيتا و تشيتاك بالكامل (بالاشتراك مع سلاح الجو).

تمت الموافقة على خطط شراء ما مجموعه 33 طوافة هجومية لتجهيز ثلاثة أسراب وقد وضع طلب أول ـ64 طائرات AH-64E أباتشى.

# البحرية

العديد: 55,000 (يشمل 5,900 في طيران البحرية و1,000 من مشاة البحرية)، زائد 40,000 موظف مدنى، 15,300 مرسواحل.

التنظيم العام: مقر القيادة العامة في نيودلهي. 3 قيادات إقليمية: القيادة البحرية الغربية (للقر في مومباي)، القيادة البحرية الجنوبية (كوتشي) ومسؤولة عن التدريب، القيادة البحرية الشرقية (فيساكها باتنام)، أما قيادة الشرق الأقصى (بورت بلير)، وتسمى أيضاً قيادة أندامان ونيكوبار، فإنها قيادة مشتركة وموحدة.

ملاحظة: تدعو وثيقة خاصة تتعلق بالحجم المستقبلي للقوات البحرية إلى تنظيم للأسطول بحيث يتألف من مجموعتي حاملات طائرات تشملان 125 سفينة حربية، مع قوة غواصات تضم 24غواصة في حدها الأدنى.

8 سفن دورية فئة راجشرى

18 حوامة هو فركرافت فئة8000TD غريفون سفينتان فئة UT - 517 للسيطرة على التلوث.

5 سفن دورية عملانية فئة سامار

1+7 سفن دورية عملانية فئة فيكرام.

12+8سفن دورية سريعة آديش.

الطيران: نحو 12 طائرة Do - 228، نحو 10+ طوافة تشيتاك، 4+ طوافات DHRUV (المزيدقيد الطلب).

أهم القواعد البحرية: اراكونام، مومباي، كالكوتا، كوشين، غوا، جامناغار، لونافالا، نيودلهي، بورت بلير، فيشاخاباتنام، رامناد، وأنشئت قاعدة بحرية جديدة في كاروار. (المشروع سي بيرد). ويجري بناء قاعدة جديدة للغواصات النووية في رامبيلي على الساحل الشرقي (مشروع فارشا).

# سلاح الجو

العديد: 150,000.

التنظيم العام: قيادة عامة تتفرع منها خمس قيادات عملانية وقيادتان متخصصتان: القيادة الجوية الغربية (مقرها نيودلهي)، القيادة الجوية الجنوبية الغربية (غاندهيناغار)، القيادة الجوية الشرقية (شيلونغ)، القيادة الجوية الوسطى (الله أباد)، القيادة الجوية الجنوبية (تريفاندرام)، قيادة التدريب، قيادة الصيانة، قيادة الشرق الأقصى (تعرف ايضاً بقيادة اندمان ونيكوبار) في بورت بلير وهي قيادة موحدة للأسلحة المختلفة.

# طائرات القتال

إنطلاقاً من ك 1/ ديسمبر 2017) ما مجموعه 32 سرباً.

12 سرب دفاع جوى: طائرات ميغ - 29 / - 29 UB (يجرى تحديثها لمستوى ميغ - UPG29 )، طائرات ميراج + H2000 / H2000 ، ميغ + 12 – 93 بيسون وتيجاس. 23 ســرب مــقــاتــلات/هــجــوم أرضـــــي: 20 طــائــرة سو – 30 MKI؛ طائرات جاغوار GR.I يجري تحديثها لمستوى دارين II)، طائرات ميغ – 27 UM ميغ –

سرب بحرى ضارب: 10-8 طائرة جاغوار GR.1 (تشغيل مُشترك مع البحرية). المخزون الكلّى لطائرات القتال: 230 + طائرة سو – 30MKI (جارى التسليم)، 63 ميغ – 49 ، 29 / 39UB ميراج TH – 2000H ، نحو 120 ميغ – 93 - 21 بيسون، نحو 100 طائرة جاغوار 12 / GR1 ونحو 30 طائرة ميغ – UM / UM، و 15 + 5 تيجاس (بحلول 2019).

طائرات النقل: ER23-nA، 43 822-oD، HS.748 30 ، 03 100 ايـل 76-، 7J031-C، C-17+1 10+5 سرب نقل شخصيات يتضمن طائرتي بوينغ 248-737، 5 EMB-135BJ ليغاسي، طائرة بومبارديي غلوبال SA.365، 6,5000 دوفين.

طائرات الصهاريج: 6 طائرات إل – 78MK (نقل / صهريج).

التدريب: 80 طائرة كيران 1A / MK1. نحو 106 هوك MK132 (عمليات التسليم متواصلة)، 75 بيلاتوس7-MK-11 PC(أنظر الملاحظة).

الإستخبار الإلكتروني/إشارة إلكترونية/ الحرب الإلكترونية: طائرتا ليرجت A29،3 غالف ستريم - SRA3.

الإنذار المبكر والسيطرة: 2+A-50EI3.

الطوافات: أكثر من 15 وحدة للمراقبة / ارتباط / النقل الخفيف. تتألف من 24 تشيتا، و48 تشيتاك، 4 طوافات 26- Mi (أنظر الملاحظة)، 151 طوافة مي - V17-5

State of the state

لدى القوات الجوية الهندية عشر طانرات نقل عملاقة 17-C، وهي طلبت الطائرة الأخيرة المتوفرة لــــدى شركة «بوينغ»

4 زوارق دورية عملانية فئة ساريو.

4 زوارق هجومية صاروخية ساحلية طراز 100 - 100 (طراز سوبر دفورا). (فئة

4زوارق دورية فئة ترينكات (SDB MK5).

4زوارق دورية فئة SDB MK2 / 3M /

14 زوارق دورية سريعة فئة كارنيكوبار.

ملاحظة: قيد البناء أو التشغيل 5 سفن دورية عملانية فئة ساتشى وأطلق طلب عروض لـ 6 سفن دورية عملانية من الجيل الجديد.

# قوات حرب الالغام:

كاسحة ألغام محيطية فئة بونديتشيري (فئة ناتيا سوفياتية سابقاً).

6 كاسحات ألغام شاطئية فئة ماهي (يفغينيا السوفياتية سابقاً).

ملاحظة: سيجرى سحب القطعة الباقية من كاسحة الألغام المحيطية بونديتشيري خلال 2018. وجرى إلغاء برنامج سابق لبناء 12 سفينة كاسحة للألغام في الأحواض المحلية بالتعاون مع كوريا الشمالية لتحل محل بونديتشيرى.

# القوات البرمائية:

سفينة إنزال فئة جالاشوا (أميركية سابقاً فئة ترنتون)

8+7 بولنوسني سوفياتية سابقاً.

3سفن إنزال فئة شاردول.

سفينتا إنزال دبابات فئة ماغار.

8+7سفن إنزال للأغراض العامة.

ملاحظة: تجرى منافسة عالمية لبناء 4 سفن كبيرة للإنزال وقيد التسليم 8 زوارق

# لانزال الدبابات من أحواض محلية. سفن مساعدة:

سفينتان لتموين الغواصات، 6 سفن لتزويد الأسطول بالمؤن سفينة تعقب / مراقبة محيطية للصواريخ.

طيران البحرية:

**العديد**: أكثر من 7000.

طائرات القتال: سربان هجوميان. (في غوا) يتألّف من 45طائرة / Mig –29K Mig-29KUB ويعمل من على متن حاملة الطائرات (INS VIKRAMADITYYA).

4 أسراب للاستطلاع البحرى: سرب يتألف من 8 طائرات P-81 (أنظر الملاحظة) وسىرب من 5 طائرات إل – SD38مايس، وسربان يتألفان من 12 طائرة228–Do. (أنظر الملاحظة).

4 أسراب مضادة للغواصات: سرب يتألف من 6 طوافات كا - 25 هورمون و5 طوافات كا – 28 هليكس، سرب يتألف من 20 طوافة سي – كينغ (للبحث والإنقاذ والنقل أيضاً)، سرب يتألف من 11 طوافة سي كينغ (للأدوار المضادة للسفن وقد سُلحت الطوافات المذكورة بصواريخ سي إيغل- أنظر الملاحظة ). وسرب من 6 طوافات كا - 28 هيليكس.

سرب للاستخبار / الإشارة يتألف من 6 طائرات 228 – Do . (أنظر الملاحظة).

سرب إنذار مبكر وقيادة يتألف من 14 طوافة كا – 31.

سرب بحث وإنقاذ بطائرات ALHDHRUV.

سربان يتألفان من طائرات مسيرة: 8 طائرات «سرتشر2» و 6 هيرون. طائرات تدريب/ارتباط/نقل خفيف: سرب من 17 طائرة هوك MK32. وثلاثة

أسراب للتدريب، تتألف من نحو 30 تشيتاك.

ملاحظة: جرى إلغاء خطط مقترحة بشأن الطائرة البحرية (طائرة هجوم خفيف) تيجاس فيما طلبت عروضات بشأن شراء 57 طائرة محمولة على سفينة مناسبة لعمليات كاتوبار أوستوبار.

ألغيت خطط لشراء 8 + 16 طوافة S-70B سيهوك مضادة للغواصات وأطلقت منافسة عالمية جيدة (العدد المستهدف 123 طائرة). تحت الطلب 4 طائرات P-8I إضافية. وتحت الطلب 12 طوافة إضافية Do-228 مجهزة لمهام استخبارات الكترونية واشارة. تمت الموافقة على شراء 16 طوافة محمولة على سفن .جرت الموافقة من قبل الولايات المتحدة على عرض شراء نحو 22 طائرة بحرية مسيرة غاردين. وضعت مسودة لطلب 111 طوافة خدمات بمحرّك ثنائي. قيد الطلب 33 طوافة DHRUV من ضمنها عدد غير محدد لحرس الساحل.

# حرس السواحل:

ملاحظة: حرس السواحل سلاح مستقل.

6+5سفينة دورية عملانية فئة سامارت.

سفينة دورية عملانية فيغراها (ستُحال إلى التقاعد).

3 دورية عملانية فئة وشواست فئة 90m.

أكثر من 50 طوافة DHRUV (أنظر الملاحظة)،04 مي 25 و 20 مي 35 –.

الصواريخ م/ط: سام – 3B (عصم نارية)، سام – 8 (8 بطاريات)، 100 سام الصواريخ م/ط: سام – 8 (8 بطاريات)، 100 سام - 13 أكاش. (جاري التسليم مع بطاريتين لكل واحدة منها). ، سبايدر - MT.

الطائرات المسيرة: نظاما سيرتشر 2وهيرون.

ملاحظة: بلغ مجموع ما اوصت عليه الهند من طائرات سو - 272، MKI30 طائرة سواء بطلب مباشر (52) أو بتصنيع محلي مرخص (220) لتجهيز 13 إلى 14 سرب بحلول 2019.

توقيع طلب 36 طائرة قتال داسورافال على أن يبدأ التسليم في 2019.

وقيد الطلب دفعة اولى من 20+20 طائرة من سلسلة MK1 تيجاس ويجرى التفاوض بشأن شراء 83 طائرة MKal إضافية. وجرى تشغيلها في 2016. جرى إلغاء إتفاق بين روسيا و الهند في نيسان / أبريل 2018 يشمل تمويلاً وتصميماً و تطويراً مشتكاً لمقاتلة من الجيل الخامس فيما أطلق طلب عروض لـ 110 مُقاتلة متعددة المهام. سيجرى طلب طائرتى إنذار مبكر إضافيتين من طراز برييف A – 50EI. وتم تسليم 3 منصات انذار مبكر و سيطرة EMB–145. يجري تسليم 7 طائرات نقل اضافية من

تم اختيار طائرة الإيرباصA330 كقاعدة لبرنامج يشمل 6 طائرات إنذار مبكر وسيطرة مجهزة برادارات وجرت الموافقة على طلب بدفعة أولى من طائرتين.قيد الطلب طائرة نقل إضافية فئة C-17.

كما جرى توقيع عقود تشمل 22 طائرة AH-64E أبتشى هجومية و 15 طائرة -CH 4FS شينوك للحمولة الثقيلة. وتم توقيع إطار إتفاق مع روسيا بشأن ترخيص إنتاج 200+ كاموف 226T (طوافات خفيفة) لتحل محل أسطول التشيتا والتشيتاك بأكمله.

وأطلق مناقصات بشأن إمكانية شراء 6 طائرات تزويد وقودفي الجو.

سيجري سحب ما تبقّى من طو افات Mi – 8 من الخدمة في 2017.

تحت الطلب 15 طوافة قتال خفيف للشراء بالشراكة مع الجيش (الحاجة الإجمالية للقوات الجوية هي 65 طائرة).

ولا تزال المفاوضات قائمة بشأن إتفاق حكومي لشراء 5 أنظمة صواريخ م / طب S-400 تريمف (بطاريات). إلا أنه لم يجر التوقيع على الإتفاق حتى الآن.

القواعد الجوية الرئيسية: الله ابأد، بامرولي، بنغالور، دونديغال، هاكيمبت، حيدر اباد، جامنغار، جودبور، ناغبور، نيو دلهي، شيلونغ. وهناك أكثر من 60 حقلاً جوياً رئيسياً وثانوياً في الهند، ويجرى بناء قاعدة رئيسية جديدة في نيوما في لاداخ.

# ساناتعامة

الاسم الرسمي: اليابان (Nippon).

**المساحة**: 377,708 كلم2، 14% أراض زراعية، 1% مروج ومراع، 67% غابات واراض حرجية، 18% اراض اخرى.

السواحل: 29,750كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم.

السكان: 126,551,398 (تقديرات تموز / يوليو 2018). معدل النمــو السنوى 0.4 من السكان يابانيون، 0.5% كوريـون، 0.4% من السكان يابانيون، 0.5% كوريـون، 0.4% صينيون، 0.6%أعراق أخرى (معظمها من الكوريين).

> الدين: يدين معظم اليابانيين بالبوذية والشنتوية، 16% معتقدات أخرى. اللغة: اليابانية.

معدل المتعلمين: 99%.

# الاقتصاد

اجمالي الناتج المحلى: 5.238 ترليون دولار (تقديرات 2016)، حصة الفرد 41,300 دولار، معدل النمو الحقيقى 1 % (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 583.5 مليار دولار ، الصادرات 634.9 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 1.684 ترليون دولار، النفقات 1.909 ترليون دولار (تقديرات2016).

# الدفاع

التنظيم العام:

نَشرت مؤخراً ثلاث وثائق: «بناء القدرة الدفاعية في العام المالي 2013» وهي





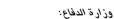
رئيس الوزراء: شينزو آبي



رأس الدولة: الامبراطور ناروهيتو



رئيس هيئة الأركان: الأدميرال كاتسوتوشي کاو انو



Ministry of Defence 5-I Honmura-cho Ichigaya, Shinjuku-Ku Tokyo 162 - 8801 Japan

وزير الدفاع:

تارو کونوا

Tel: +81-3-5366-3111

الوثيقة التي نالت موافقة مجلس الأمن والوزارة في 25 كانون الثاني / يناير 2013؛ «ستراتيجية الأمن القومي» التي ووفق عليها في 17 كانون الأول / ديسمبر 2013؛ «خطوط إرشاد برنامج الدفاع الوطني للعام المالي 2014 وما بعده». وقد نُشرت مع «ستراتيجية الأمن القومي» لصوغ ما يرقى فعلاً إلى سياسة دفاع جديدة، في ضوء البيئة الأمنية الحالية المحيطة باليابان. وهي تسلّط الضوء على الإندفاعة إلى تعزيز التحالف الياباني - الأميركي. وتوسيع التنامي العسكري في منطقة اليابان الجنوبية الغربية البحرية المقابلة للصين، وبناء شبكة اليابان من التحالفات.

تقضي ستراتيجية الأمن القومي بوجوب أن «تقوي» اليابان «قدراتها وتوسيع إطار أدوارها» بتعزيز دفاعها ضد الصواريخ الباليستية، وإمكاناتها في الحرب السبرانية، وإمكاناتها العسكرية على وجه العمومة لضمان «حرية الملاحة» في البحار المحيطة. وتدعو الستراتيجية أيضاً إلى قيام اليابان بـ « العمل بصورة مَثابرة كي تصبح لاعباً رئيسياً في المجتمع الدولي» من طريق تشكيل تحالفات مع أوسترالياً وكوريا الجنوبية وبلدان جنوب شرق آسيا.

أعلن عن إعادة تفسير للدستور الياباني في تموز / يوليو 2014 يشدد على تغيير كبير في السياسة الأمنية إذ تسمح للقوات اليابانية بالإنتشار لعمليات قتالية في الخارج. وكان الدستور السابق يحظر إستخدام القوة إلا في حالة الدفاع عن النفس إلا أنه الآن يفتح المجال للدفاع عن النفس الجماعي أي استخدام القوة للدفاع عن الحلفاء الذين يتعرضون للإعتداء. وقدوافق البرلمان على التشريع الجديد في أيلول 2015.

# الكتاب الأبيض:

يرد في أحدث وثيقة دفاعية إعتبار برامج الصين للتوسع البحري والمطالب البحرية كأحد أهم المشاكل الوطنية لليابان. كوريا الشمالية ينظر إليها أيضاً كمصدر للقلق نظراً لبرنامجيها النووي و الصواريخ البالستية كما والتطرف المتزايد في النزاعات السياسية الداخلية.

وقد ورد في الكتاب الأبيض للعام 2017 أن تطوير كوريا الشمالية لقدراتها النووية والصاروخية أصبح يشكّل مستوى جديداً من التهديد وبالتالي فهو يحدد خطوات واجب إتخاذها لإنشاء قدرات دفاع صاروخي بالستي.

إجمالي القوى العاملة: 225,232 (العام المَّالي 2018).

القوات شبه العسكرية: 12,671 حرس السواحل (جنود وكالة السلامة البحرية

الخدمة الإلزامية: جميع القوات من المتطوعين.

ميزانية الدفاع: 46 مليار دولار (السنة المالية 2018) إضافة إلى 23.5 مليارين إضافية على موازنة 2017لبرنامج الدِّفاع الصاروخي.

الموجودات الفضائية: 8 سواتل مراقبة في المدار ÎGS يجري شراء ساتل للتصوير البصرى بجودة عالية جيو آي 2. وقد جرى إطلاق أول ساتل متخصص في التواصل بوشماستر.

المدفعية: 400 مدفع وراجمة طراز FH-70 ء 155 ملم مقطور (انظر الملاحظة)، تايب 75 ذاتي الحركة ء 155 ملم، 20 تايب 99 ء 155 ملم ذاتي الحركة، M110 ء 203 ملم ذاتي الحركة.

مدافّع الهاون: 107 ملم، 120 ملـم، تايب 96 عـ 120 ملم ذاتي الحركة.

راجمات الصواريخ: تايب75 عـ 130 ملم.

مدافع عديمة الارتداد: 100 تايب 60 عـ 106 ملم.

مدافع م/د: كارل غوستاف، بانزر فاوست - 3.

صواريخ م/د: نحو 160 تايب 64، نحو 250 تايب 79، تاو.

مدافع م/ط: نحو 30 عـ 35 ملم ثنائي، 60 + تايب 87 ذاتي الحركة موجه بالرادار (المجموع المخططلة نحو 200 مدفع).

صواريخ م/ط: تايب 11 و 81 قصير المدى (أنظر الملاحظة)، 520 هوك المحسن، CHU-SAM.

ملاحظة: ستتضمن عملية إعادة التنظيم، كما فُصَلت أعلاه، سحب كمية كبيرة من المعدات الثقيلة. ولن يبقى في الخدمة أكثر من 300 دبابة وعدد مماثل من قطع المدفعية. وستجهز فرق وألوية الإنتشار السريع الجديدة بعربات جديدة 8x8 تايب 16 (سيتم طلب 16 عربة بموجب موازنة 2018). وستحل أنظمة شوراد تايب 11 على نحو تدريجي محل تايب 81.

طيران الجيش:

6 اسراب ارتباط تتألف من 4 + طائرات 2 – LR، و 165 + طوافة OH6D .

6 اسراب طوافات هجومية تضم 88 كوبرا 1S -AH. و12 طوافات أباتشي -AH مطالقات هجومية تضم 88 كوبرا 1S -AH.

20 ونحو KV-107II موافتي CH-47J 48 ونحو EC.225 التسليم)، 3 UH-60JA طوافة UH-1H/J U

ملاحظة: خطط لشراء 17 طائرة / طوافة أوسبري لدعم اللواء البرمائي الجديد. وتحت الطلب مجموعة أولى من 4+4 طائرات وسيجري التسليم في منتصف 2018.

وتم إختيار تصميم طوافة بيل / فوجي WH-X المستند الى بيل 412 لتحل محل الأسطول الحالي من طوافات WH-1 على نحو تدريجي وخطط لشراء UH-1 طوافة في .2021.

الدفاع الساحلي: تدير قوات الدفاع الذاتي البرية موجودات الدفاع الساحلي، وتتضمن 48 + 18 النظام تايب (88 (1 SSM المركّب كل منها على عربة تحمل وحدات إطلاق من 6 خلايا. وسيتم الحصول على النظام تايب 12 الجديد (9 بطاريات) لتحل محل تايب 88.

# البحرية (قوة الدفاع الذاتي البحرية)

**العديد**: 45,360 (يشمل 11,000 في طيران البحرية ) (نهاية العام المالي 2018).

التنظيم العام: يتوزّع الأسطول الياباني على 5 مناطق إقليمية هي: يوكوسوكا، ساسيبو، كوري، أوميناتو، مايزورو. كل منطقة مسؤولة عن مهمات الادارة والتدريب والاتصالات. تنتظم موجوداتها العملانية في قوة مواكبة الأسطول (تتألف من 4 اسيطيلات)، القوة الجوية للأسطول، وقوة غواصات الأسطول، وقوة حرب الألغام. ثم هناك قيادة البحث والتطوير للأسطول، وقيادة رسم قاع المحيط، وقيادة استخبارات الأسطول، وقيادة المواد المتابرات الأسطول، وقيادة المواد الخاصة بالبحرية.

# ملاحظة:

سيعاد تنظيم أسطول سفن السطح في 4 أسيطيلات مدمرات (8فرق)، مع ما



أول سفينة مو اكبة متعدّدة الأدو ار فئة «Fy18» ستُسلّم للقوات البحرية اليابانيّة MSDE. خلال العام 2019



نظام الدفاع الجوّي الجديد Type 11 SR-SAM سنّم للقوات اليابانية للحلول مكان النظام القديم Type 81

العسكري 2 - DSN كيراميكي 2 في كانون الثاني /يناير 2017 على صاروخ H-11A. سيليه إطلاق إثنين آخرين في 2018 - 2020 لتحل محل السواتل التجارية التي يتمّ الإعتمادعليها حالياً.

# القوات البرية (قوة الدفاع الذاتي البرية):

العديد: 158,909 إضافة الى 8075 في الاحتياط المتأهب (في نهاية العام المالي 2018). التنظيم العام: (مؤقت أنظر الملاحظة)

رئيس الأركان

مكتب اركان القوات البرية

قيادة عنصر بري

5جيوشهي: الشمالي، الشرقي الشمالي، الشرقي، الأوسط، الغربي. تتألف من: الجيش الشمالي: الفرقة الثانية اللواء الخامس، اللواء 11، مجموعة دبابات، لواء مدفعية ميدان، لواءم / طوحدة هندسة.

الجيش الشمالي الشرقي: الفرقة السادسة، الفرقة التاسعة، لواء مُشترك، مجموعة مدفعية ميدان، مجموعة م/ط الخامسة، لواء الهندسة الثاني.

الجيش الشرقي: الفرقة الأولى، لواء المشاة الثاني عشر، مجموعة م /ط الثانية، لواء الهندسة ولواء التدريب الاول.

الجيش الأوسط: الفرقة الثالثة، الفرقة العاشرة، لواءا المشاة الثالث عشر والرابع عشر، مجموعة م / طالثامنة، لواء الهندسة الرابع، لواء مشترك.

الجيش الغربي: الفرقة الرابعة، الفرقة الثامنة، لواء مُشاة، (أنظر الملاحظة) لواء انتشار سريع برمائي (أنظر املاحظة) وحدة مدفعية ميدان، لواء م /ط، لواء الهندسة و فوج المُشاة الغربي.

قوة الجاهزية المركزية تتألف من:

الفرقة المدرعة السابعة

اللواء المحمول جواً الاول

اللواء الطوافات الاولى

فوج الجاهزية المركزي

وحدة الدفاع ضد آثار أسلحة الدمار الشامل (النووية و الكيميائية و البيولوجية).

مجموعة العمليات الخاصة

# وحدات بأمرة أركان القوات البرية:

لواء الإشارة

قيادة الأبحاث والتطوير للقوات البرية

قيادة ادارة العتادللقوات البرية

ملاحظة: سجري تنفيذ عملية إعادة تنظيم واسعة النطاق لجعل الجيش الياباني أكثر حركية وملاءمة لعمليات مُشتركة مع صفوف القوات المسلّحة الأُخرى. جرى تغييل قيادة عنصر بري في آذار / مارس 2018 مركزه أساكا لتوحيد القيادة بما يخص الجيوش الإقليمية الخمسة. سيتم إنشاء «نواة» إنتشار سريع لتتضمن 3 فرق عالية الجهوزية و 4 ألوية عالية الجهوزية، وفرقة مدرعة، ولواءاً متحركاً جواً (بما فيه وحدات قوات خاصة)، ولواء طوافات، ولواءاً برمائياً جديداً (مُشاة بحرية). كما يجري إنشاء قوة دفاع جوي جنوبي غربي.

المعدات:

دبابات القتال الرئيسية: نحو 400: 52+تايب10، 280 تايب90.

**عربات القتال وناقلات الجند المدرعة**: 100+ تايب 89، 30 تايب 60، و340 تايب 73، و340 تايب 73، و60 تايب 73، و100 سيارة مدرعة للاستشكاف تايب 97، 260 تايب 82، 180 + تايب 96، 4+

13 من نوع PLH ، 83 من نوع PL، 93 من نوع PH، 72 من نوع PS ، هن نوع PM، 72 من

ملاحظة: تم اختيار طائرة داسولت فالكون 2000 للاستطلاع البحرى لبرنامج

زوارق الدورية:

. FM من نوع PC، 071 من نوع PC، 071 من نوع 60

27 طائرة (أنواع مختلفة) و 48 طوافة (أنواع مختلفة).

```
لتوسعة الأسطول. قيد الطلب طوافتا HH225 إضافيتان في 2020 لتكمل 7 طائرات
                                                                                                                                 المدمرات التقليدية:
                                                                                                                                    1+1 فئة أساشى.
                                                  موجودة حالياً في الخدمة.
                                                                                                                      4 فئة أكيزوكي (انظر الملاحظة).
                                                        سلاح الجو
                                                                                     5 فئة تاكانامي. - 9 فئة موراسام. - 8 فئة اساجيري. - 9 فئة هاتسويوكي.
                                           (قوة الدفاع الذاتي الجوية)
                                                                                                                                         الفر قاطات:
                                العديد: 46,936 (في نهاية العام المالي 2018).
                                                                                                                                       6 فئة ابوكوما.
                                   التنظيم العام: (مؤقت، أنظر الملاحظة)
                                                                                                                                         الغواصات:
4 قيادات رئيسية: قيادة الدفاع الجوى، قيادة الدعم الجوى، قيادة التدريب. قيادة
                                                                                                                                9+3 (+2) فئة سوريو.
     التطوير والتجارب. قيادة الموادتحت الأمرة المباشرة لرئيس أركان سلاح الجو.
                                                                                                                       11 فئة أوياشيو (واحدة للتدريب).
                                                                                                                                       ا فئة آروشيو.
تتفرع عن قيادة الدفاع الجوى قيادات إقليمية هي: قوة الدفاع الجوى الشمالية،
قوة الدفاع الجوي الوسطى، قوة الدفاع الجوي الغربية، الفرقة الجوية الجنوبية
                                                                                                                                 قوات حرب الالغام:
                               الغربية المختلطة، مجموعة الاستطلاع التكتيكي.
                                                                                                                                سفينتا دعم فئة أوراغا.
ملاحظة: تدعو الخطط الحالية إلى هيكل مستقبلي يعتمد على 13 سرباً مقاتلاً (280
                                                                                                                1+2سفن دعم فئة أوايج (أنظر الملاحظة).
طائرة) و3 أسراب طائرات الإنذار المبكر والسيطرة ، وسربين للتزويد الجوى.
                                                                                                                   3كاسحات فئة ياياما (أنظر الملاحظة).
ومن يطرأ أي تغيير على أسراب النقل. وسيجري إنشاء سرب إضافي للإنذار المبكر
                                                                                                                     9كاسحات / صائدات فئة أواجيما.
       والسيطرة من4طائرات سيكون مركزها في أوكيناو التغطى المناطق الجنوبية.
                                                                                                                   كاسحتان ساحليتان فئة هاتسوشيما.
                                                                                                                      12 كاسحة ساحلية فئة سوغاشيما.
طائرات القتال: 12 سرباً للقتال / اعتراض: سربان مجهزان بطائرات ف - EJ4
                                                                                                                                    القوات الخفيفة:
                                                                                                                        6زوارق صواريخ فئة هايابوسا.
فانتوم – 2 (ستصبح واحدة في سنة المالية 2018)، 7 أسيراب تستخدم طائرات ف –
F-35A وف – I5DJ ، و E أسراب تتألف من طائرات E-3 وسرب يتألف من 15CJ
                                                                                                                                   القوات البرمائية:
          (قيد الإنشاء) سرب استطلاع مجهز بطائرات فانتوم F-4E/EJ.
                                                                                                               3سفن نقل متعددة الأغراض فئة أوسومي.
النقل: 3 أسراب تضم هيركوليز C-130H،وطوافات CH-47J (تستعمل أيضاً
                                                                                                                             2فئة I - Go. -2فئة يورا.
                                                                                                                      قرابة 50 زورق انزال أصغر حجماً.
                                                         للبحث والإنقاذ).
طائرات الانذار المبكر: سرب واحد يضم 13 طائرة هوك آي E-2C. سرب من
                                    طائرات أو اكس 767-E. (أنظر الملاحظة).
                                                                              تدعو خطة بناء إلى حيازة مدمرتين إضافيتين فئة أتاغو، وقد ألغيت خطط سابقة
طائرات التزويد الجوي: سربيتألف من 4 طائرات KC-767. (أنظر الملاحظة).
                                                                              كحيازة مدمرات فئة أساشي وأوايج. وعوضاً عن ذلك سيجري طلب أول سفينتين
                                                                              للمواكبة متعددة المهام (30DX) بحمولة 3,900 طن مجهزة بقدرات حربية. وستحلُّ
طائرات الإستخبار الإلكتروني/الحرب الإلكترونية: سـرب يضـم طائرات
                                           YS-11،1-C،U-125 (للتعيير).
                                                                                                            هذه السفن محل أساجيري وأبوكوما ستدريجياً.
طائرات البحث والإنقاذ: جناح انقاذ جوي يضم و UH-60، J74-HC (هي
                                                                                                                طيران البحرية (سلاح جو الأسطول):
          نفسها الطائرات المدرجة في باب النقل) ، U-125A (أنظر الملاحظة).
                                                                                                                          7 أجنحة جوية تتألف مما يأتي:
             طائرات التدريب: 10 اسراب تضم T-2،3-T، ف-4-4.
                                                                              5 أسراب للدورية البحرية تتألف من طائرات أوريون P-3C، و4 وحدات خدمة
                                                                                                                     للقواعد تتألف من طوافات UH-60J.
                         طائرات الإرتباط: طائرات U-4 (غالف ستريم U-4).
الدفاع الجوي : 6 مجموعات باتريوت تتألف من 24 بطارية 3 – / PAC –2 (أنظر
                                                                                         5 أسراب طوافات مضادة للغواصات تتألف من سي هوك SH-60J.
                                 الملاحظة)، 63 تايب 81، 396 تايب 91، فولكان.
                                                                                     4 أسراب بحث وإنقاذ بطوافات US-1A و 381 ، 2-US طوافة UH-60J.
مجمل المعدات: طائرات القتال: 201 طائرات F-15J / DJ، 76 ف F-4EJ، 28
                                                                                                      سرب للارتباط يتألف من طائر ات ليرجت U-36A.
                                                            ف- 2A / B.
                                                                                                        سرب نقل يضم 4 طائرات 11 – YS (للتدريب أيضاً).
                                      الاستطلاع:22 طائرة RF-4E / EJ؛
                                                                              سرب إستخبار / إشارة / حرب إلكترونية يتألف من 5 طائرات EP-3C، وطائرة
الإنذار المبكر والسيطرة: 13 طائرة E-2C، 4 طائرات E-767؛ التدريب:
25 طائرة T-3، 802 طائرات T-4، 31 طائرة T-400 النقيل: 26 طائرة T-4، النقيل: 26 طائرة C-1،
                                                                                     سرب طوافات مضادة للألغام البحرية يتألف من 11 طوافة MCH-101.
31 طائرة YS-11، 61 طائرة C-130H، 6 طائرة C-130H، طائرة YS-11، 61 طوافة
                                                                              6 أسراب للتدريب ومهمات أخرى تتألف من 26 كينغ اير 9 ،C90 طوافات -OH
                                                                                                                                6D. و 15 طوافة TH-135.
          البحث والانقاذ: UH-60J طوافة UH-60J (انظر الملاحظة).
                                                                              ملاحظة: تدخل طائرة الدورية البحرية / مكافحة الغواصات كاواساكي P - 1
                      U-125 نقام و تعییر: 5 طائرات U-4، 3 طائرات U-125
                                                                                    MP / ASW الخدمة لتحل مكان طائرات P-3 (خطط لعدد إجمالي بT0 طائرة).
                                                                                                                يجري إنتاج 50 طائرة SH-60K سيهوك.
ملاحظة: سيتم شراء 42 المقاتلة ف- 35A لايتنينغ 2- بمجموعات سنوية لاستبدال
طائرات F-4EJ . تحت الطلب طائرتا إنذار مبكر E-2D هوك آى متطورة على أن
                                                                              وضعت خطط لإنتقاء وشراء طوافات مضادة للغواصات جديدة وأعلن عن دراسة
تسلّم في 2018، وخطط بشأن إثنتين إضافيتين. وتحت الطلب 3 أنظمة طائرات مسيّرة
                                                                                   برنامج لتقييم تحويل حاملات طوافات إيزومو لتشغيل طائرات ستوفل F-35B.
غلوبال هوك فئة AQ-4. جرى تقييم خيارات لتطوير أو شراء جيل جديد من الطائرات
                                                                                       أهم القواعد البحرية: كيور، ميزورو، يوكوسوكا، اوميناتو، ساسيبو.
المقاتلة. واختيرت طائرة بوينغ KC-46A كطائرة صهريج وقيد الطلب أول طائرة
                                                                              أهم قواعد طيران البحرية: اتسوغي، هاتشينوهي، ايواكوني، كانويا، ماتزورو،
     وخطط بشأن 3 طائرات إضافية. تمت الموافقة على شراء نظامي أشور AEGIS.
                                                                                            ناها، اوزوكي، اوميناتو، اومورا، شيموفيوسا، تاتيياما، توكوشيما.
قواعد جوية رئيسية: شيتوز، هاماماتسو، هوفو، اروما، كوماكي، كوماتسو،
                                                                                                                                    حرس السواحل:
ميساوا، ناها (اوكيناوا)، تسويكي، اشيا، كاسوغا، غيفو، ماتسوشيما، ميهو،
                                                                                                                              العديد: 12،571 (2015).
                                     ميساوا، نيغاتا، نيوتاربارو، شيزوهاما.
                                                                                                                                          الأسطول:
                                                                                                                                       قطع الدورية:
169
                                                                                                                        الدفاعية / دليل الدفاع العالمي 2020
```

مجموعه 54 مدمرة. سيتم إنشاء فرقة سادسة من الغواصات.

المدمرات المسلحة بصواريخ موجّهة:

2 فئة أتاغو . - 4 فئة كونغو . - 2 فئة هاتاكازي.

الأسطول:

حاملات الطوافات: 2 فئة ابزومو. - 2 فئة هبوغا.

# أفريقيا

جنوب أفريقيا كـوت ديفـوار

(ساحل العاج) كينيا

نيجيريا

# جنوب افريقيا



رأس الدولة ورئيس الحكومة: الرئيس سيريل رامافوزا





Ministry of Defence Private Bag X247 Pretoria 0001 South Africa

Tel: +27- 12- 3556990 Fax: +27 -12 -3556134



# بياناتعامة

الاسم الرسمي: جمهورية جنوب أفريقيا (Republic of South Africa). المساحة: 1,219,090 كلم2، جزيرة ماريون: 298 كلم2.

السواحل: 2968كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، المبرف القاري 2000م أو حتى عمق الاستغلال.

السكان: 57,780,000 (تقديرات تموز /يوليو 2018)؛ معدل النمو السنوي %0.99 (تقديرات 2017). الأفارقة السود %0.98؛ البيض %0.98،الملوّنون %0.98 الهنودالأسيويون %0.98.

اللغة: 11 لغة رسمية. نسبة المتعلمين: 94.3%.

# الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 739.2 مليار دولار (تقديرات 2016)، دخل الفرد 13,300 دولار، معدل النمو الحقيقى 0.3% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 74.17 مليارات دولار، الصادرات 75.16 ملياردولار (تقديرات 2016).

الميزانية: الإيرادات 79.42 مليار دولار، النفقات 89.5مليار دولار (تقديرات 2016).

# الدفاع

التنظيم العام: وفقاً للدستور، رئيس الجمهورية هو القائد الأعلى لقوة الدفاع الوطني الجنوب إفريقية (SANDF)، وهو المسؤول عن تعيين رئيس لهذه القوة.

أُنشَئت في آب / أغسطس 2011 لجنة لمراجعة شؤون الدفاع مكونة من 14 عضواً. وستقوم هذه اللجنة بالنظر في سياسة القوات المسلحة العامة وتقديم المساعدة في إنشاء

تنسيق وتسهيل مسودة مراجعة سياسة الدفاع الوطني، بما يتماشى مع التحديات والفرص التي يطرحها القرن 21- سواء في مجتمع التنمية الجنوب أفريقية (SADC) أو في العالم، مع النظر إلى دور القوات المسلّحة في تطوير الأمة إزاء الكثير من التحديات التنموية والاجتماعية.

و كُشف عن مسودة المراجعة في نيسان / أبريل 2012، ووُزعت مسودة ثانية منقحة في أوائل تشرين الثاني / نوفمبر 2012. و يُتوقع أن تُسفر هذه العملية في 10 نيسان / أبريل 2013 عن نشر كتاب ابيض للدفاع يكون في صيغته النهائية في المستقبل القريب. وقد وافقت الحكومة على هذه المراجعة في آذار 2014 وبالتالي تمت الموافقة عليها من قبل مجلس النواب.

تهدف هذه المراجعة إلى إنشاء قوة متوازنة، مرنة وحديثة تستخدم التقنيات المتطورة تماشياً مع الطبيعة المتغايرة لعمل قوات الدفاع عالمياً. وعلى نطاق أوسع، تهدف المراجعة مُستقبلاً إلى إعادة تقييم التفويض المُعطى إلى قوة الدفاع ونطاق عملها وهيكلتها وتجهيزها.

وتثشير المراجعة إلى تدنّي مُستوى قدرات قوة الدفاع نتيجة لعدم كفاية الموازنة المخصصة لها. وبالتالي على قوة الدفاع أن تعمل في السنوات المقبلة على تعزيز قدرتها على الردّو الحماية والحفاظ على السلم وعلى القتال.

على نحو مماثل، يجب رفع مُستوى الأمن البحري والدفاع الإلكتروني. وفي هذا السياق، يتطلع قسم الدفاع إلى وضع برنامج لتطوير الدفاع يمتد على عشرين عاماً وينقسم إلى أربعة أطر استراتيجية متوسطة المدى (MTSF) وتقدّم مراجعة سياسة الدفاع أيضاً تقريراً واضحاً عن كيفية مساهمة قوة الدفاع الوطني الجنوب أفريقي في النمو الاقتصادي – الاجتماعي الشامل في حال تم توفير التمويل والتطوير والتطبيق المناسبة لسياستها.

القوى البشرية العاملة: 77,500 (تقديرات مارس 2017).

الخدمة الإلزامية: لا وجودلها، القوات كلها من المحترفين.

ميزانية الدفاع: 48.4 مليار راند (قرابة 4.0 مليارات دولار) ( للسنة الضريبية 2019 / 2018).

# القوات البرية

**العديد**: 40,215 (الرقم الحقيقي بنهاية آذار / مارس 2016).

التنظيم العام: مكتب الجيش (جزء من وزارة الدفاع) مع 3مديريات رئيسية.

ويشرف هذا المكتب على:

- مقرى قيادتى لواءين؛

- مقر تشكيل مشاة الجيش: كتيبتا مشاة ميكانيكيتان، 3 كتائب مشاة مؤللة، كتيبة



عربة دعم متعدد المهام تحمل إسم Truck Africa إنتاج شركة «دينيل Denel»



حصلت شركة «دامن Damen» على عقد من وكالة التسلّح الدفاعي من جنوب أفريقيا لبناء ثلاث سفن دورية قرب الشواطيء

مشاة متخصصة (سيتم إلغاؤها)، مدرسة مشاة، 10 كتائب مشاة خفيفة.

 مقر تشكيل مدفعية الجيش: مدرسة المدفعية، 4 أفواج مدفعية، مركز تعبئة المدفعية.

– مقر تشكيل مدفعية الدفاع الجوي: مدرسة مدفعية الدفاع الجوي، 10 أفواج م / ط.

– مقر تشكيل دروع الجيش: مدرسة الـدروع،4 أفـواج دبـابـات، شاحنات لنقل الدبـابـات.

- مقر تشكيل هندسة الجيش: مدرسة المهندسين، فوجا مهندسين ميدانيين، فوج مهندسي بناء، 35 فوج مهندسي دعم، 4 أفواج مسح ورسم خرائط، فوج طباعة عسكرية.

- مقر تشكيل استخبارات الجيش: مدرسة الاستخبارات التكتيكية، فوج استخبارات تكتيكية.

- مقر تشكيل تدريب الجيش: كلية الجيش، مركز الجيش الرياضي، مركز التدريب القتالي.

- مقر تشكيل دعم الجيش: 14 قاعدة دعم عام حرس وطني فخري، و 101 ورشة عمل ميدانية، 16 وحدة صيانة، و 17 وحدة صيانة.

المعدات:

**دبابات القتال الرئيسية**: 170 دبابة أُوليفانت IBS / 1A (سنتوريون معدلة). **السيارات المدرعة**: 114 سيارة رويكات، 53 عربة راتل – ZT3 مدمرة للدبابات.

ناقلات الجند: 550 راتل 370 ، III كاسبير، 440 مامبا.

المدفعية: 45مدفع G5 مقطور عـ 155ملم، 43 مدفع G6ذاتي الحركة عـ 155ملم.

مدافع عديمة الارتداد: 171 مدفعاً عـ 106 ملم.

مدافع الهاون: 25ء 120 ملم.

راجمات الصواريخ: 25ء 127 ملم باتلير.

مدافع ميلان ADT ATGW مطلوبة

صواريخ م/ط: 54 كاكتوس (كروتال). 8 ستار سترايك LMLs.

ملاحظة: طَلبت 238 عربة مشاة قتالية بالدجر 8X8 لتحل محل عربات الراتل، خلال فترة 10 أعوام. وقيد الطلب وحدات الدفاع الجوى سكاى شيلد لصد النيران.

# البحرية

العديد: 7،575 (الرقم الحقيقي عام 2016 يشمل الموظفين المدنيين).

الأسطول:

الفرقاطات:

4 فئة أماتولا (تصميم ميكو A-200سان)

الغواصات:

3 فئة مانتاتي*سي* (طراز 209 / 1400)

القوات الخفيفة:

3 زوارق مراقبة (دورية)فئة «ووريور» (حولت الى حاملة صواريخ FAC).

قوات حرب الالغام:

4كاسحات ألغام فئة ريفر.

السفن المساعدة الرئيسية: سفينة مسح هيدروغرافي (بروتيا).

ملاحظة: تمّ تعميم طلب عروضات في أو اخر العام 2014 من 3 قطع 62 م سفن دورية عملانية ذات المهام المتعددة (MOPV) الطلب الإجمالي 6 – 8 قطع) لتحلّ مكان سفن فثة ووريور لسرب الرد البحري، كما تضمن طلب العروضات مجموعة أولى من 3 سفن دوريات قريبة من الشاطىء 45م،

ملاحظة: يكلّف سرب الرد البحري، بعمليات حفظ سلام ومكافحة الإرهاب، وتقديم مساعدات وإنقاذ وإنسانية.

# سلاح الجو

العديد: 10,443 (الرقم الحقيقي عام مارس / آذار 2016 يشمل الموظفين المدنيين). التنظيم العام:

ى المائرات القتال: سرب مقاتلات يعاد تجهيزه ب9 طائرات غريبين D، و 17 غريبين C.

C-47 TP **طائرات الدورية البحرية**: سرب ثنائي المهمات مؤلف من 3 طائرات C-47 TP و C-47 CP (للنقل و C-47 TP ).

طائرات C=130BZ، سرب: سرب من 9 طائرات C=130BZ، سرب C=130BZ المرب 200، طائرة كينغ إير 300 وطائرة طراز C=12 و9 طائرات C=12 كارافان و300 طائرات طراز C=12، سرب لنقل شخصيات مهمة من طائرة بوينغ C=12، طائرة فالكون 900، وطائرتي فالكون 900 وطائرتي سيسنا ستايشن C=12.

الطوافات: 3 أسراب: نقل مختلطة، مؤلفة من 36 أوريكس، 6 طوافات، 117-BK طوافة - 117، طوافة AH09LUH، و 11 طوافة AH09LUH، و 11 طوافة 4 طوافة AH09LUH، و 11 طوافة 4 طوافة AH09LUH، و 11 طوافة 4 طوافقة 4 طواف

طائرات التدريب: مدرسة طيران مركزية فيها 35 طائرة PC-7MK II أسترا، و24 هوك. سرب طوافات تدريب مؤلف من 9 طوافات أوريكس.

الدفاع الأرضي: الرادارات: مركزان للمراقبة، راداران متحركان بعيدا المدى، راداران ثابتان، 4رادارات تكتيكية متحركة، 12سرب حماية.

الموجودات الفضائية: يتضمن مشروع فلوت (Project Flute) إطلاق قمر اصطناعي من طراز SAR (رادار ذو الفتحة الاصطناعية) مستنداً على التصميم الروسي KONDOR -E لأهداف مراقبة واستخبارات عسكرية.

وقدتم وضع قمر اصطناعي مماثل في مداره بواسطة صاروخ ستريلا روسي أطلق من كازاخستان في اكانون الأول 2014. إلا أنه لا يوجد دليل على علاقة هذا القمر الاصطناعي بمشروع فلوت.

أهم القواعد الجوية: دوربان، بلوم سبروت، أُوفربيرغ، لينجبا ويغ، هودسبروت، ماخادو، ووتركلوف واى ستيربلات وبورت إليز ابيث.

ملاحظة: تم وضع صيغة طلب لسفينة دورية بحرية وطائرة نقل خفيفة.

مصلحة الصحة العسكرية:

العديد: 8،146.

التنظيم: مكتب جراحة عامة وعدد من تشكيلات الصحة العسكرية.



صمّت مجموعة بار اماونت Paramount وطورت طائرة الإستطلاع الخفيف



عناصر من القوات الخاصة لشاطىء العاج خلال تمرين مُشترك مع القوات الخاصة الفرنسية في أبيدجان عام 2017 كتيبة مدفعية م / ط.

محموعة قوات خاصة تحت قيادة رئيس الأركان العامة.

المعدات:

الدبابات: 5 طراز 13-AMX

السيارات المدرعة: 14 طراز M-3.7 طراز ERC-90، 8 طراز

AML-60،6 طراز AML-60،6

ناقلات الحند: 10 طراز VAB.

المدفعية: 4مدافع هاوتزر M1950ع-105 ملم.

مدافع الهاون: 81 ملم، 120 ملم.

مدافع م /ط: 12 مدفعاً ثنائياً (مركبة على عربات مدرعة طراز VAB) عـ 20 ملم، 5 عـ 40 ملم، 14 عـ 20 ملم.

**مدافع م/د**: ستريم – 89.

ملاحظة: تعتبر جودة خدمة المعدات المذكورة أعلاه غير موثوقة إلى حد بعيد.

# البحرية

الأسطول:

3زوارق دورية إيمير جنس طراز RPB33.

زورقاصواريخ هجوميان سريعان فئة لاردنت (طراز باترا الفرنسي).

ا زورق دورية طراز فيجيلانت. سفينة إنزال طراز باترال.

4لنشات سريعة طراز RPB12

أهم القواعد: أبيدجان، سان بيدرو، ساساندرا، تابو.

# سلاحالجو

لاتتوافر معلومات حديثة عن معدات سلاح الجو.





رئيس الأركان العامة: الجنرال سامسون مو اتيتي



وزيرة الدولة للدفاع: راشيل أومامو



رأس الدولة ورئيس الحكومة والقائد الأعلى للقوات المسلحة: الرئيس اورو كينياتا

مقر وزارة الدفاع:

Defence Headquarters Ulinzi House P.O.Box 40668 Nairobi Kenva

Tel: +254- 2- 721100

# سانات عامة

الاسم الرسمي: جمهورية كينيا Republic of Kenya) (Jamhuri ya Kenya). المساحة: 582,646 كلم2، 4% اراض زراعية، 7% مروج ومراع، 4% غابات واحراج، 85% أنواع اخرى.

# وت ديفوار (ساحل العاج)





وزير منتدب للرئاس والمسؤول عن الدفاع الوطنى: حامد باكايوكو

Ministry of Defence

P.O Box V-11

Telex: 22855

Tel: +225 320288

Abidian Côte d'Ivoire

Bvld Nangui Abrogoua



رئيس الوزراء: أمادو غون كوليبالي

وزارة الدفاع:



رأس الدولة: الحسن وتارا



رئيس الأركان العامة: الجنرال سيكو توري

# ساناتعامة

الاسم الرسمي: جمهورية كوت ديفوار (Republic of Côte d'Ivoire).

المساحة: 460, 322 كلم2، 13% أراض زراعية، 9% مروج ومراع، 26% غابات وأحراج، 52% أنواع أخرى.

السو احل: 515 كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية: 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية والجرف القارى 370كلم.

السكان: 25,070,000 (تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوي 1.84 % (تقديرات 2017). مزيج من أكثر من 60 مجموعة إثنية، وأهمها: أغنى، باوولي (23%)، بُيتى (18%)، سينوفو (15%)، مالينكي (11%)، حوالي مليوني أفريقي أجنبي، معظَّمهم بوركينابي، حوالي 330,000 - 130,000 من غير الأفارقة.

الدين: 60% مسلمون، 22% مسيحيون، 18% معتقدات محلية.

اللغة: الفرنسية (رسمية)، وأكثر من 60 لهجة محلية، الديو لا اللغة الأكثر انتشاراً. نسبة المتعلمين: 43.1%.

# الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلّى: 87.8 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدل دخل الفرد 3،600 دولار، معدل النمو الحقيقي 7.5% (تقديرات 2015).

الميزان التجاري: الواردات 8.524 مليار دولار، الصادرات 11.77 مليار دولار

الميزانية: الإيرادات 6.776 مليار دولار، النفقات 8.17 مليار دولار (تقديرات .(2016

# الدفاع

الخدمة الالزامية: 6أشهر (انتقائية).

ميزانية الدفاع: 870 مليون دولار (2017).

القوات البرية

تشكل القوة الأساسية حامية أبيدجان التى تضم:

كتيبة مشاة.

كتيبة مدرعة.

كتيبة مظليين / كوماندوس.

كتيبة قيادة / دعم.

# البحرية

زورق دورية عملانية من نوع جاسيري. زورقا دورية عملانية من فئة شوبافيو. زورقان هجوميان كبيران من فئة نيايو. 5زوارق دورية نوع P101إسبانية سابقاً.

زورق إنزال عربات ميكانيكية.

أهم القواعد الرئيسية: مومباسا.

# سلاح الجو

العديد: 2،500.

التنظيم العام:

طائرات القتال: سربمؤلف من 18 طائرة F-5E / F.

طائرات النقل: سىربان مؤلفان من طائرة فوكر 70، 7 طائرات DHC-5D بوفالو، 21 طائرة ٧٠.12،3 طائرات داش 8.

طائرات التدريب: 11 طائرة توكانو.

الطوافات: بوما 6 ،SA.330 طوافات 330-IAR. وحوالي 12 - 17طوافة - Mi 6،171 طوافات 171،6 H-1H، AH-1Ss3

أهم القواعد: لايكيبيا، مطارموي (نيروبي).

ملاحظة: تم طلب شيراء 3 طائرات نقل طراز 145 – C من الفائض لدى الولايات المتحدة، ويتوقع طلب 12 لـ 3 لونغزوورد، وطائرتي 105 - AT للتدريب.





مستشار الأمن القومى: الجنرال المتقاعد باباغانا مونغونو

وزارة الدفاع:

وزير الدفاع:

ماغاشي

بشير صالحى

Ministry of Defence Ship House Olusegun Obasanjo Way, Area 10

Abuja

Federal Capital Territory

Tel: +234(0)9- 2340534, - 2348975, -2348970



رأس الدولة

ورئيس الحكومة:

رئيس أركان الدفاع: الجنر ال غابرييل اولونيساكين

العديد: 1،400.

الاسطول:

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القارى - 200م أو حتى عمق الإستغلال.

السكان: 51,390,000 تقديرات تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوى 1.69% (تقديرات 2017)، 22% كيكويو، 14% لوهيا، 13% ليو، 12% كالينجن، 11% كامبا، 6 كيسيل، 6 ميرو و 1 % أوروبيون وعرب و آسيويون.

الدين: 82.5% بروتستانت،47.4 كاثوليك، 11.1% مسلمون، والباقون من معتقدات أخرى محددة أو غير محددة.

> اللغة: الإنكليزية والسواحلية (رسميتان)، ولهجات قبلية مختلفة. نسية المتعلمين: 78%.

# الاقتصاد

السواحل: 536 كلم.

إجمالي الناتج المحلّى: 158.2 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدل دخل الفرد 3،400 دولار، معدل النمو الحقيقي 6% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 13.64 مليارات دولار، الصادرات 5.747 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 13.06 مليار دولار، النفقات 17.94 مليار دولار (تقديرات .(2016

# الدفاع

القوى البشرية العاملة: 38,000. وضعت خطط لإنشاء قوة احتياط مؤلفة من ضباط متقاعدين.

القوات شبه العسكرية: 1،800 وحدة خدمة عامة (شرطة).

الخدمة الالزامية: القوات كلها من المتطوعين.

ميزانية الدفاع: 126.105 مليون دولار (موازنة 2017–2018).

ملاحظة: يتمّ إنشاء قوة تأهب شرق أفريقية عديدها 5000 فرد للمهام الإقليمية بموافقة من الاتحاد الأفريقي.

> القوات البرية العديد: 19,000.

# التنظيم العام: لواءمدرع.

3 ألوية مشاة. لواء مدفعية. لواءهندسة. كتيبة مجوقلة. كتيبة دعم. كتيبة نقل.

كتيبة مظليين / كوماندوس. كتيبة خيالة جوية.

> كتيبةم / ط. المعدات:

دبابات القتال الرئيسية: 70 من طراز 80 ،72 – T فایکرز MK3



قوات الدفاع في كينيا خلال تمرين عسكري مع قوات الإنتحاد الأفريقي في الصومال عام 2017

(متقادمة).

السيارات المدرعة: 3 صلاح الدين، 16 فيريت، 30 طراز 02 ،90 طراز AML طراز AML-60،8شورلاند، 5ساراسين.

ناقلات الجند: 38 طراز UR-416، 8 بانهارد M3. 58 عربة BRM، 76 عربة BRM، 76 عربة W-26 بوما، 30عربة 4-VN.

المدفعية: 25 مدفع 287 عـ 203 ملم ذاتية الحركة، عدد من مدافع نورا عـ 155 ملم ذاتية الحركة، 48 مدفعاً مقطوراً عـ 122 ملم، 40 مدفعاً خفيفاً عـ 105 ملم، مدافع L5 عـ

مدافع الهاون: 20عـ 81 ملم، 8عـ 120 ملم.

مدافع م/د: 56 كارل غوستاف عـ84 ملم.

صواريخ م/د: سوينغ فاير، ميلان.

مدافع م/ط: 50 مدفع TCM-20 عـ20 ملم.

صواريخ م/ط: ميسترال / أسبيك، باك (BUK).

طيران الجيش (فرسان الجو): 4 هاربين Z9WA وحوالي 28 طوافة هيوز 500MD .MD530F ومن المتوقع شراء 12 طوافة هجوم طراز ./ M / ME / D

# بيانات عامة

الاسم الرسمى: جمهورية نيجيريا الاتحادية (Federal Republic of Nigeria). المساحة: 923,768 كلم2، 34% أراض زراعية، 23% مروج ومراع، 15% غابات، 28% أنواع أخرى.

السواحل: 853كلم.

# البحرية

العديد: 5،200.

ملاحظة: مقر قيادة في لاغوس يتبع له (القيادة الشرقية في كالابار والقيادة العربية في لاغوس)، وقيادة التدريب في (لاغوس).

الأسطول:

الفرقاطات:

ا فئة أرادو (طراز ميكو 360H) (لاتعمل).

الفرقيطات:

2 ثاندر (أنظر الملاحظة).

2 فئة سنتيناري OPV.

# القوات الخفيفة:

2+1 زوارق هجوم سریع صاروخي، فئة سیري (کومباتانت طراز – B3).

1+2زورقهجومسريع صاروخي، فئة EKPE (طراز FPB 57).

5 زوارق دورية طراز شالداغ MKII.

زورق فئة دورينا.

7زوارق دورية طراز PFB72.

20زورق دورية ساحلية طراز Manta.

زورقادورية طراز FPB110.

9زوارِقدورية ساحلية (أنظر الملاحظة).

2 فئة أندوني للدفاع. قوات حرب الالغام:

زورقا بحث عن الألغام فئة أوهو (طراز ليريسي).

سفن مساعدة:

سفينتا إنزال دبابات فئة أمبيه، سفينتا مسح، سفينتا إنزال معدات فئة أُوتون. الطيران البحري: طوافة AW139 الطيران البحري: طوافة تالينكس AW139 الطيران البحري: طوافة الاستران البحري على المسابقة ال

(للبحث والإنقاذ).

أهم القواعد: لاغوس، كالابار، بورت هاركور، واري، سابيل. تحت الطلب نظام فالكون آي للتحكم بمنشآت البترول في نايجر دلتا.

# سلاح الجو

العديد: 9،500.

التنظيم العام: القيادة الجوية التكتيكية، القيادة التدريبية والقيادة اللوجستية. طائرات القتال: سرب مقاتلات / هجوم أرضي يضم 11 طائرة F-7NI و قطائرات تدريب FT-7NI، سربا مكافحة تمرد / تدريب: سرب مؤلف من 12 طائرة

MB339، و 8−10 طائرات ألفاجت،سربمؤلف من 22 ألباتروس 39 ـــ.

طائرات النقل: سربان مؤلفان من 16 طائرة دورنيير سكاي سيرفنت (تستعمل المثرات 222 مطائرات (حمد المثريب أيضاً)، 3 / 6 هيركوليز/ 6 هيركوليز / 6 هيركوليز 6 مطائرات طراز 228 مطائرات بوينغ 737، 4 طائرات طراز 228 مطائرة فالكون 90، 5 طائرات / 6 الجناح الرئاسي / 6 طائرات سوبركينغ اير.

- الدوريات البحرية: 2 طراز ATR - 42MP.

- طائرات الاتصال: سرب مؤلف من 18 طائرة طراز 6 - Do-128 وطائرة

سيسنا ستيايشن.

الطوافات: سرب مؤلف من طوافتين طراز بوما 6 AS.330، طراز سوبر بوما 6 AS.330، طراز سوبر بوما 6 AS.332، 4+10 طراز 55 / 17 AS.332، 4+10 طراز 35 / 41 AW.101 طراز 412.21412 Bell طراز 410 AS.332، 4+0

طائرات التدريب: 401 مدرسة الطيران للتدريب (كادونا) لديها 10 طائرات سوبر مه شاك.



سيتم تسليم القوات المسلحة النيجيرية 12 طوافة قتال M-35M مع نهاية العام 2018

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، المبرف القارى – 200 مأو حتى عمق الاستغلال.

السكان: 07,900,000 (تقديرات تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوي 2.44 % (تقديرات 2016)، هناك أكثر من 250مجموعة قبلية، الحوسا والفولاني في الشمال، يوروبا في الجنوب الغربي والأيبوس في الجنوب الشرقي يشكلون 65% من السكان.

الدين: 50% مسلمون، 45% مسيحيون، 5% يدينون بمعتقدات محلية.

اللغة: الإنكليزية (رسمية)، الهوسا، يوروبا، ايبو، فولاني وعدد من اللغات الأخرى تستعمل أيضاً على نطاق واسع.

نسبة المتعلمين: 59.6%.

# الاقتصاد

إ**جمائي الناتج المحلي**: 1.09 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدل دخل الفرد 5،900 دولار، معدل النمو الحقيقى 1.6% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 35.24مليار دولار، الصادرات 34.7مليار دولار (تقديرات 2016مليار).

الميزانية: الإيرادات 12.07 مليار دولار، النفقات 23.22 مليار دولار (تقديرات 2016).

# الدفاع

تمت في كانون الثاني / يناير 2005 الموافقة على سياسة دفاع محدثة تشدد على خضوع الجيش للسلطة المدنية.

بدأت رسمياً عملية تحول ضخمة في منتصف العام 2008. وبموجب هذه العملية، ستفصّل ستراتيجية عسكرية وطنية جديدة مسألة نشر قوات في مهمات دفاع خارجية، وعمليات أمن داخلي، وحفظ سلام، ومساعدة إنسانية في حالات طارئة من كوارثطبيعية.

أنشئت قوة مهمات مشتركة مسؤولة عن عمليات مكافحة الإرهاب في دلتا النيجر، إتفقت نيجيريا والكاميرون على إنشاء قوات عسكرية للدورية وتبادل المعلومات الإستخبارية لكافحة التشدد في شبه جزيرة باكاسى.

القوى البشرية العاملة: نحو 6,500.

القوات شبه العسكرية: الشرطة وسلك الدفاع المدني.

تعمل هيئة أمن بحري تحت إشراف وزارة النقل، وهي مزودة بأسطول من 11 زورق دورية.

الخدمة الالزامية: إختيارى.

ميزانية الدفاع: نحو 1.385 مليون دولار (ميزانية العام 2017).

# القوات البرية

العديد: 102,000 (تقديرات كانون الثاني / يناير 2016).

ملاحظة: أعلن عن خطة لزيادة الجيش الى 210,000 جندي.

التنظيم العام:

3 فرق مدرعة (لواءان).

فرقتان ميكانيكيتان (لكل منهما لواء ميكانيكي و لواء مؤلل).

فرقتامشاة وكتيبةم / ط.

فرقة أسلحة مشتركة . (لواء مؤلل ، لواء برمائي ، وكتيبة مجوقلة)

فرقة مسؤوولة عن عمليات مضادة للإرهاب في دلتا النيجر.

كتيبة حرس.

المعدات:

دبابات القتال الرئيسية: 80 دبابة فيكرز MK3،02 دبابة 61،55 – T دبابة T-72. السيارات المدرعة: 118 طراز 61،90 – AML صلاح الدين، 50 فوكس، 75

کاسکافیل EE-9.

ناقلات الجند: 12 ساراسين، 70 بيرانا، 250 طراز 451 ،TM، 451 ساراسين، 70 بيرانا، 250 طراز 501 ،TM، 451 عربة كوبرا.

المدفعية: 200 مدفع M-56 عـ 102 ملم، 180 مدفع D-74 و D-74 عـ 122 ملم، 180 مدفع D-74 عـ 135 ملم، 130 ملم مقطـ ور، 25 مدفع بالماريـــا عـ 155 ملم ذاتي الحركة.

مدافع الهاون: 200 مدفع عـ 81 ملم.

مدافع م / ط: 20 ملم، 40 ملم، 40 ملم، 23 ZSU-23-4 ذاتي الحركة، 23 ملم.

صواريخ م/ط: 16 رولاند، 40 بلو بايب.

الراجمات: 25 راجمــة 21 – BM ع122 ملــم، و 70 – RM ع122 ملم. مدافع عديمة الارتداد: كارلغوستاف ع84 ملم، M40A1 ع106 ملم.

# أوقيانيــــا

نيوزيلاندا





ليندارينولدس





رئيس الوزراء: سكوت موريسون

الحاكم العام: دايفيد هورني



رئيس قوة الدفاع: الجنرال أنغوس كامبال

رأس الدولة: الملكة اليزابيت الثانية الحاكم العام: بيتر كوسغروف

وزارة الدفاع:

Department of Defence Russell Offices Canberra, ACT 2600 Australia

Tel: +61- 6- 265- 9111

# الدفاع

التنظيم العام: السيطرة العملانية على جميع القوات في التنظيم الدفاعي يمارسها وزير الدفاع وزير الصناعة الدفاعية، ووزير الأركان الدفاعية وتدير أمانة سر الدفاع القسم المدنى فيما يدير رئيس قوة الدفاع قوات الدفاع الاسترالية تتكون مجموعات الدفاع. ممايلي:

- مجموعة السياسة الاستراتيجية والاستخبارات
  - نائبرئيس قوة الدفاع
  - قيادة العمليات المشتركة
    - -مجموعة الرئيس المالي
  - مجموعة امتلاك والحفاظ على القدرات
  - مجموعة الدفاع عن العقارات والبنية التحتية
    - مجموعة مسؤول المعلومات
    - مجموعة الدفاع التنفيذية لشؤون الأفراد
      - هيئة العلوم والتكنولوجيا الدفاعية

كشف النقاب عن كتاب أبيض للدفاع مهم في شباط 2016 لإعادة تقييم مركز استراليا الدفاعي في ظل المتغيرات العالمية وتحديد أولويات الدولة الدفاعية حتى العام 2035. ويحدد الكتاب أبرز العوامل العالمية الاستراتيجية التى تؤثر على أمن أستراليا منها الدور الذي تلعبه كل من الولايات المتحدة والصين والعلاقة بينهما، التحديات التي تواجه الاستقرار العالمي بسبب المنافسة بين الدول في الترويج لمصالحها خارج القواعد المتعارف عليها، التهديدات المستمرة الناتجة عن الارهاب، ضعف الدولة والناجم ضمنياً عن ضعف دول الجوار بسبب عدم التكافؤ في النمو الاقتصادى، معدل الجريمة، والتحديات الاجتماعية والبيئية والحوكمة، والتغير المناخي، نمط تحديث القوات العسكرية، ونشوء تحديات جديدة أكثر تعقيداً غير مرتبطة بالجغرافيا من بينها التهديدات السيبرانية وأمن أنظمة المعلومات والتواصل.

وبالتالي حدد الكتاب ثلاث مصالح وأهداف دفاعية استراتيجية كما يلى:

- جعل أستراليا بلداً آمناً متماسكاً لتتمكن من مواجهة ودحر أية اعتداءات أو

- محيط آمن للمساهمة العسكرية الفاعلة في دعم الأمن في الجزء البحري من جنوب شرق آسيا، وجنوب المحيط الهادىء.

- تعزيز استقرار منطقة المحيط الهندي-الهادىء ونظام عالمي مستند على قواعد للمساهمة بقدرات عسكرية ترتبط بعمليات تحالف التي تدعم مصالح أستراليا.

ولتحقيق هذه الأهداف يعلن الكتاب عن ارتفاع كبير في الانفاق الدفاعي ليصل الى 2



إختار الجيش الأسترالي عربة Boxer 8x8 من راينميتال Rheinmetall ذات المدفع عيار 30 ملم، كما طلب شراء 211 عربة إستطلاع (CRV)

# بياناتعامة

الاسم الرسمى: كمنولث أستراليا.

**المساحة**: 7,682,300 كلم2، 6 % صالحة للزراعة، 58 % مروج ومراع، 14 % غابات وأراض حرجية، 22% أنواع أخرى.

السُّو احل: 36,735 كلم.

المطالب البحرية: المياه الإقليمية 22 كلم، المنطقة المتاخمة 44 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 370 كلم، الجرف القاري 200 ميل بحري أو حتى عمق الاستغلال.

السكان: 24,990,000 (تقديرات تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوى 1.03 % (تقديرات 2017). 92 % من البيض الأوروبيين، 7 % آسيويون، 1 % سكان أصليون

**الدين**: 23.1% بروتستانت، 22.6% كاثوليك، 8.7% مسيحيون آخرون، 47% غير مسيحيين أو لاديانة لهم وآخرون غير محددة ديانتهم.

اللغة: الإنكليزية، ولغات السكان الأصليين.

نسبة المتعلمين: 100%.

# الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلي: 1.187 ترليون دولار (تقديرات 2016)، معدل دخل الفرد 48,900 دولار، معدل النمو الحقيقي 2.5% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 197.1 مليارات دولار، الصادرات 198.5 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 432.4 مليار دولار، النفقات 457.7 مليار دولار (تقديرات .(2016

%من الناتج المحلى بحلول 2025-2026.

عديد القوى البشرية: 58,578 و 19,300 في الاحتياط و 17,423 موظف مدنيا (حزير ان/ يونيو 18,200 موظف مدنيا (حزير ان/

قوات شبه عسكرية: لا وجودلها.

الخدمة الإلزامية: كل القوات من المتطوعين.

ميزانية الدفاع: نحو 27.4 مليار دولار. (السنة المالية 2018 / 2019).

# القوات البرية

العديد: 30,203 في الخدمة الفعلية 13,649 في الإحتياط (إبتداءً من كانون الثاني / يناير 2017).

## ير ۱۷۲۷). التنظيم العام:

القوى القتالية بإمرة مقر قيادة الجيش ف كانبيرا

لمعدات:

الدبابات:59 دبابة M1A11M أبرامز.

ناقلات الجنود المدرعة: 431 عربة ASLAV عربة ASLAV عربة ASLAV (بيرانيا (بيرانيا 884، 253)، 481 (بيرانيا 884)، 1,020

المدفعية: 54 مدفع هاوتزر خفيف M777A2 ع155 ملم.

مدافع الهاون: 185 عـ 81 ملم.

أسلحة م/د: 133 جافلين، 1008 كارل غوستاف ع 84 ملم.

صواريخ م/ط: RBS-70 40.

ملاحظة: تدعو المرحلة الثانية من «بروجكت لاند 400» إلى إستبدال كامل أساطيل M113 أسلاف و باسماستر بين 2020 و 2025 اختيرت عربة راينميتال بوكسر 8x8 للمرحلة الثانية وسيجري اقتناء 211 منها خلال صناعة محلية.تسلم «راينميتال أستراليا للعربات العسكرية 2500 شاحنة متنوعة محمية وغير محمية في 2020.تحت الطلب 1،100 عربة هاوكي لتحل محل اللاندروفر بموجب المرحلة الرابعة من بروجكت لاند 121 والتسليم جار.

سيدخل نظام شوراً دالجديد الخدمة في أوائل 2020 ليحل محل RBS-70 وسيجري اقتناء أنظمة جديدة متوسطة المدى من صواريخ م / ط في أواخر 2020. وسيجري اقتناء نظام مدافع صاروخية جديد بمدى 300 كلم في أواسط 2020. ويجري إنتاج سلسلة من بنادق تايل EF88 الهجومية كمعيار جديد للأسلحة الفردية.سيُعاد إنشاء قدرة زوارق دورية نهرية إبتداءً من 2022 ترتكز على أسطول من زوارق الدورية صغيرة خفيفة التسليح.

# طيرانالجيش

التنظيم العام: لواء يتألف من ثلاث أفواج ويضم 7 أسراب، مدرستين للطيران.

المعدات: 34 طوافة A70 – SA بلاك هوك 40 طوافة CH – 47F بلاك هوك 47F – CH – 47F طوافات RQ – 47F . تشينوك 15 نظام طائرات مسيرة شادو 200 RQ – 78

ملاحظة: يتم تسليم 40 طوافة 90-MRH ستحلّ بالتدريج محل الطوافات بلاك هوك.

# البحرية

العديد: 14,290 (إبتداءً من حزيران/يونيو 2016) في الخدمة الفعلية.

التنظيم العام: مقر قيادة البحرية، القيادة البحرية الاستراتيجية، قيادة الأسطول تتألف من خمس قيادات ثانوية.

الأسطول:

المدمرات:

1+2فئة هوبارت (أنظر الملاحظة).

الفرقاطات:

8 فئة أنزاك.

3 فئة أديليد سابقاً (فئة FFG-7)

الغواصات:

6فئةكولينز

قوات حرب الألغام:

4 فئة هون (+2 في الاحتياط).

CD12

الدعم للقوات العائمة: سفينة ساكسس أور (ديورنس أنظر الملاحظة)، سفينة صهريج فئة سيريوس (أنظر الملاحظة).

# القوات البرمائية:

2سفينة إنزال كانبيرا.

سفينة انزال دبابات فئة تشولز.

12 سفينة إنزال ميكانيكية.

# القوات الخفيفة:

13 زورق دورية فئة أرميديل، 2 فئة كايب (مستأجرة).

سفن المسح: سفينتان و4 لانشات للمسح.

متفرقات: سفينة أغراض عامة ، سفينة تدريب شراعية ، عدة قاطرات و سفن تموين . ملاحظة : ستدخل المدمرتان الثانية والثالثة للدفاع الجوي (فئة هوبارت) ، في منتصف 2018 وأواخر 2019 تباعاً . جرى اختيار نسخة معدلة من تصميم بريطاني تايب 26 لبناء و فرقاطات جديدة فئة هانتر . على أن يبدأ البناء في 2020 . أطلقت خطط لبناء فئة جديدة من 12 غواصة (مشروع الغواصة المستقبلية) (SEA 1000) لتدخل الخدمة بدءاً من العام 2030 . اختيرت لورسن كمتعاقد رئيسي بشأن 12 زورق دورية لتحل محل زوارق الأرميدال .

وقد أختيرت نافانتيا الإسبانية لبناء سفينتي إمداد أسطول ستسمى HMAS سابلاي و HMAS ستالوارت لتحل محل HMAS ساكسس و سيريوس على أن يتبعها سفينة ثالثة بعد 2020. واختيرت «أوستال» لبرنامج إستبدال زوارق الدورية التابعة للمحيط الهادى ( نحو 21 زورق ستوزع بين الدول الإقليمية المتحالفة ).

طيران البحرية:

العديد: 1،250

أربعة أسراب: سرب من 4 B429 (مستأجرة) و 6+61-131 سرب من 6 طوافات MH-60 البيان سرب «كادر» بلا طائرات حالياً، سرب طوافات MH-60 سيهوك ، سرب تدريب وتشغل وحدة أنظمة الطائرات المسيرة البحرية سكان إيغل وشيبل 5-100 كومكوتر VTOL.

ملاحظة: تم شراء 24 طوافة سي هوك مضادة للغواصات / للسفن MRH90 حتى وقد سحبت طوافات 9-MRH90 حتى السرب 808 مؤقتاً 6 طوافات 9-MRH90 حتى نهاية 2018. ويجري شراء ما مجموعه 15 طائرة 2013 كجزء من نظام التدريب على الطوافات. وسيتم تشغيلها من قبل السرب 723 الذي سيصبح عملانياً بالكامل في



فازت شركة «BAE Systems» ببرنامج القوات الملكية البحرية SEA 500 وتمَ اختيار تصميمها المعدّل للفرقاطة الجديدة فئة «HUNTER»





وزير الدفاع:



رئيس الوزراء: جاسيندا آردن

وزارة الدفاع:



الحاكم العام: السيدة باشى ريدي



رئيس قوة الدفاع: الماريشال الجوي كيفين



رون مارك



Ministry of Defence P.O.Box 12703 Molesworth Street Wellington 6144 New Zealand

Tel: + 64 -4 -496 -0999 Fax: +64 -4 -496- 0859 www.defence.govt.nz

# ساناتعامة

الاسم الرسمى: نيوزيلندا.

المساحة: 267,707 كلم2، 50% صالحة للزراعة، ومروج ومراع، 25% غابات وأراض حرجية، 25% أنواع أخرى.

تسيطر نيوزيلندا أيضاً على محمية روس في القطب الجنوبي وإقليم توكلو في جنوب محيط الهادىء وعلى منطقتيهما البحرية..

السواحل: 18,252 كلم.

المطالب البحرية: المياه الاقليمية 22 كلم، المنطقة الاقتصادية الحصرية 200 ميل بحري. الجرف القاري 200 ميل بحري زائداً جرفاً قارياً ممتداً كما أكدت ذلك لجنة تابعة للأمم المتحدة في العام 2008.

السكان: 4,886,000 (تقديرات تموز / يوليو 2018)، معدل النمو السنوى 0.70%(تقديرات 2017)، 71.2% من السكان اوروبيون، 14.1% ماورى، 11.3% آسيويون، 7.6 % أقوام من جزر المحيط الهادىء، 1.1 % شرق أوسطيون وأميركيون لاتينيون وأفارقة، 1.6% أقوام أخرى، 5.4 %غير محددين، (النسبة تزيد عن 100% لأن ثمة جماعات تنتمى إلى أكثر من شريحة إثنية) (احصاء 2013).

**الدين**: 5.65% ﻣﺴﻴﺤﻴﻮﻥ، 34.7% غير ﻣﺤﺪﺩﻳﻦ، 1.7% هندو، 1.4 % ﺑﻮﺫﻳﻮﻥ، 1% مسلمون (إحصاء 2006).

> اللغة: الانكليزية ، الماورية ، ولغة الاشارة النيوزيلاندية كلهالغات رسمية. نسية المتعلمين: 99%.

# الاقتصاد

إجمالي الناتج المحلى: 176.4 مليار دولار (تقديرات 2016)، معدل حصة الفرد 37,200 معدل النمو الحقيقي 3.6% (تقديرات 2016).

الميزان التجاري: الواردات 34.43 مليار دولار، الصادرات 33.61 مليار دولار (تقديرات2016).

الميزانية: الإيرادات 68.45 مليار دولار، النفقات 66.86 مليار دولار (تقديرات .(2016

# الدفاع

التنظيم العام: صدرفي حزيران / يونيو 2016 «الكتاب الأبيض » جديد بشأن



من المقرر أن تلتحق أول مقاتلتين F-35A بالقوات الجوية الملكية الأستر الية نهاية العام 2018

منتصف العام 2020.

أهم القواعد البحرية: كانبيرا، سيدني، غاردن أيلند، نورا، جيرفس باي، وسترنبورت، کارنز، داروین، بریسباین، NSW.

# سلاح الجو

العديد: 14,447 في الخدمة الفعلية. (ابتداءً من كانون الثاني / يناير 2017). التنظيم العام: مقر قيادة جوية عامة.

مجموعة القتال الجوي: 33 طائرة قتال وتدريب من طراز هوك 127، 71 طائرة هورنیت F / A-18A / B، و 24 طائرة سوبر هورنیت F / A-18F، 11 طائرة غرولر

مجموعة المراقبة والرد: 91 طائرة AP-3C أوريون (ستُسحب بالتدريج) 3+9 (2+) P-8A بوسايدون، Z-7A6 ويدجيتايل، شبكة رادار أوفرذا هورايزن.

مجموعة الدعم القتالي: (مركز الحرب الجوية، مجموعة تدريب القوات الجوية). مجموعة النقل الجوي: 5 طائرات 2 ، KC-30A بوينـغ 737، 3 طائرات CL-604 تشالنجر، 8 طائرات C-17A غلوبماستر 12 III، طائرة 10 dائرة 10 C-130J، 10 طائر ات C-27J .

التدريب: 63 طائرة بيلاتوس 16 ، A / 9 – PC كينغ إير B300 (في أو اخر 2018). أهم القواعد الجوية: أمبرلي، أدنبره، ريتشموند، وليامتاون، داروين، تاونزفيل،

ليرمانث، كيرتن، شيرجر، تايندال، بيرس، واغا، فيربيرن، شرقسايل.

ملاحظة: تدعو الخطط الحالية لشراء 72 طائرة F-35A ألايتننغ 2 لتجهيز 3 أسراب، وطلب إضافي لسرب رابع (100 طائرة) للمُستقبل. على أن يبدأ تسليم سلسلة من الطائرات في 2018 لتحلّ محل طائرات F / A-18 التي بيعت لكندا على أن يبدأ التسليم في مطلع 2019 ويتوقع أن يسحب كامل الأسطول في 2020.

أعلن قرار شيراء نظام جوى مسير من 7 طائرات MQ-4C ترايتون.ويجرى تسليم 12 طائرة P-8A بوسايدون لتحل محل الطائرات P-8A أوريون وخطط بشأن 3 طائرات إضافية. جرى تسليم 11 طائرات نقل تكتيكية C-27J تحلّ محلّ الطائرات كاريبو (سحبت بالكامل).

2018 ويجري التسليم في 2018 KC–30A ويجري التسليم في 2018 إضافة الى طائرتين إضافيتين سيجري اقتناؤهما قبل نهاية العقد.

سيجري تحويل طائرتي غالفستريم G550 لمهام إستخبارات إشارة إلكترونية / واستخبارات إشارة عامة.

وتم منح شركة «لوكهيد مارتن» عقداً لتوفير ودعم النظام التدريبي التجريبي لقوات الدفاع الأوسترالية وتتضمّن الصفقة: 49 طائرة بيلاتوس PC - 21 و 7 أجهزة محاكاة على أن يجرى التسليم في 2019.

# العمليات الخاصة

قيادة العمليات الخاصة قيادة مشتركة تضم مقر قيادة مشتركة وفوج خدمة جوية خاصة وفوجي كوماندوس و فوج هندسة للعمليات الخاصة، سرب عمليات خاصة لوجيستية، مركز تدريب القوات الخاصة، ومدرسة تدريب المظليين.

ملاحظة: تحت الطلب 98 طائرة سوباكات للعمليات الخاصة - كوماندوس.



سيتم تسليم القوات المسلحة النيوزيلاندية بعدد غير محدد من عربات (MH - SOV) لاستخدام القوات الخاصة حتى نهاية العام 2018

الإحتياط، و2،865 مدنياً (نيسان / أبريل 2017). الخدمة الالزامية: جميع القوات من المتطوعين. ميزانية الدفاع: نحو 2.3 مليار دولار تقريباً، (2016–2016).

# القوات البرية

العديد: 4،647 جندياً نظامياً و 1،722 في الإحتياط و 363 مدني (نيسان / أبريل 2017).

المعدات:

ناقلات الجند: 105 عربات LAV (أنظر اللاحظة).

عربات أخرى: 321عربة PINZGAUER.

المدفعية: 24 مدفعاً خفيفاً طراز L-118 عـ 105 ملم.

مدافع الهاون: 50 مدفع هاون عـ81 ملم.

مدافع عديمة الارتداد: 68 مدفعاً عـ 84 ملم كارل

صواريخ م/د: 24 جافلين.

صواريخ م/ط: 12 نظام ميسترال.

ملاحظة: تحت الطلب عدد غير محدد من عربات سوبكات لفوج الخدمة الجوية الخاصة على أن يجري التسليم في منتصف 2018.

# البحرية

**العديد**: 2،149 نظامياً، و459 في الاحتياط و 109 مدنياً (نيسان / أبريل 2017).

الأسطول:

الفرقاطات:

2فئة انزاك.

# قوات الدورية:

4زوارق دورية ساحلية روتويتي.

2 (1+) زورق دورية شاطئية فئة أوتاغو.

زوارق لوجيستية ودعم: سفينة كانتيربري إزاحة 9,000 طن، سفينة للمسح المائى، سفينة تدريب.

طيران البحرية:

8 طوافات SH-2Gسوبرسبرايت.

أهم القواعد: اوكلاند.

ملاحظة: يجري بناء سفينة صهريج جديدة في كوريا الجنوبية ستسعى MMNZS ويباء ستسعى كوريا الجنوبية ستسعى أن يجري أوتيراو لتحلّ محل إنديفور (سحبت من الخدمة في 1 / ديسمبر 2017) على أن يجري

التسليم في 2020.

جرى طلب نظام الدفاع الجوي MBDA سي كابتور وذلك تماشياً مع برنامج تطوير فرقاطات أنزاك. تدعو خطة قدرات الدفاع لنوع جديد من الفرقاطات لتحلّ محلّ أنزاك تحت الطلب سفينة دورية عملانية ثالثة.

# سلاح الجو

العديد: 2،453 نظامياً و237 في الاحتياط،و 252 مدني (نيسان / أبريل 2017).

# التنظيم العام:

سرب دورية بحرية يضم 6 طائرات اوريون N–3K. سرب للنقل يضم 5 هيركوليز 2 ، 130H بوينغ 757–200 كينغ إير B200 (مستأجره).

سرب طوافات يضم 8 طوافات NH90، و 5 طوافات طراز AW109. وحدتا تدريب تضمّان 11 طائرة – T 60.

ملاحظة: وافقت الولايات المتحدة على اقتراح شراء 4 طائرات P-8 MP/ ASW P-8 الني مضادة للغواصات) لتحلّ محلّ طائرات P-3 التي ستُسحب من الخدمة في منتصف العام 2020. وجرى إطلاق طلب عروض بشأن طائرة نقل جديدة لتحلّ محلّ طائرات P-300.

الدفاع أتبع بـ «خطة القدرات الدفاعية» في تشرين الثاني / نوفمبر 2016. ويصف «الكتاب الأبيض» الدفاع كجزء أساسي من نظام أمن نيوزيلاندا الأشمل، من خلال العمل مع حكومات أخرى لحماية وتحسين مصالح نيوزيلاندا الأمنية. وبالتالي على القوات الدفاعية أن تكون قادرة على أن تنفذ مهام وأدوار عبر بيئات جغرافية وعملانية متنوعة.

وتتمثل أولوية الحكومة الكبرى بشأن قوات الدفاع في أن تكون قادرة على العمل في نيوزيلاندا ومنطقتها الاقتصادية الحصرية، يتبعها جنوب الهادىء ومناطق المحيط الجنوبية. لذا على قوات الدفاع أن تكون قادرة على العمل باستقلالية أو أن تقود العمليات في تلك المناطق.

# خطة القدرات الدفاعية

ترتكز الخطة على خطة تحديث على مدى 15 عاماً بميزانية 15 مليون دولار نيوزيلاندي للتأكّد من قدرة قوات الدفاع على مُجابهة التحديّات الأمنية والدفاعية لنيوزيلاندا. إضافة إلىذلك، ستستمرّ الدولة في:

 دعم أفضل للعمليات البحرية – الشاطئية مع سفن ساحلية لدعم العمليات والتي يمكنها أن تعمل في بيئات متوسطة الأمن.

- تحسين قدرات المراقبة الجوية.

- قدرات دعم الأمن السيبراني لحماية شبكات قوات الدفاع، والمنصات والشعب.

- تعزيز عديد الإستخبارات الدفاعية لدعم العمليات العسكرية.

القوى البشرية العاملة: 14،532 ضمنها 9،249 جندياً نظامياً و2،418 جندياً في



فرقاطة تابعة للقوات البحرية النيوزيلاندية ففة «ANZAC» تجري تدريبات في المحيط الهادىء مع حاملة الطائرات الأميركية USS NIMITZ صيف العام 2017

# Under the Patronage of His Royal Highness Prince SULTAN BIN SALMAN BIN ABDULAZIZ AL SAUD

Chairman of the Saudi Space Commission Founder and Chairman of Saudi Aviation Club



# 2<sup>nd</sup> Edition Aviation, Aerospace and Space 16-17-18 February 2021

Riyadh, Kingdom of Saudi Arabia

# Join the leaders in the aerospace industry





































# NAVAL HISTORY

Naval Group designs, builds and maintains submarines and surface ships all around the world.

Leveraging this unique expertise and our proven track-record in international cooperation, we are ready to build and foster partnerships with navies, industry and knowledge partners.

Sovereignty, Innovation, Operational excellence: our common future will be made of challenges, passion & engagement.

**POWER AT SEA** 

WWW.NAVAL-GROUP.COM