



PROJET DE LOI DE FINANCES 2020



LPM ANNÉE 2



**MINISTÈRE
DES ARMÉES**



Promulgation de la loi de programmation militaire par le Président de la République, le 13 juillet 2018 à l'hôtel de Brienne, en présence de la ministre des Armées et du porte-parole du Gouvernement.

ÉDITO



S'il fallait le nommer, le budget 2020 du ministère des Armées serait le « budget de tous les rendez-vous ». La deuxième année d'une loi de programmation militaire est toujours scrutée avec attention, et à raison. Parviendra-t-on à tenir les promesses annoncées ? Les objectifs sont-ils atteints ? Va-t-il

falloir réviser la planification initiale ? Autant de questions légitimes qui surgissent dans les esprits de celles et ceux qui veillent à la santé de nos armées et aux engagements que nous avons pris : la remontée en puissance et la modernisation des armées françaises.

Je suis donc fière de présenter un budget au rendez-vous des engagements du Président de la République et de la loi de programmation militaire 2019-2025, en hausse pour la troisième année consécutive : 1,7 milliard d'euros supplémentaires sont consacrés à des dépenses nouvelles pour porter le budget des Armées à 37,5 milliards d'euros en 2020.

C'est aussi un budget au rendez-vous de la modernisation des Armées. Les livraisons et les commandes des nouveaux équipements continueront dans les trois armées : on attend notamment les premiers Jaguar dans l'armée de Terre, la mise en service du nouveau sous-marin *Suffren* dans la Marine nationale ou encore les premiers Mirage 2000 D rénovés dans l'armée de l'Air. La préparation de l'avenir est aussi au cœur de ce budget : 821 millions d'euros seront alloués aux études de R&T et au soutien à l'innovation.

C'est enfin un budget au rendez-vous de la « LPM à hauteur d'homme. » Le plan Famille continue de se déployer et une attention particulière est portée à l'amélioration des conditions d'hébergement des militaires. Être à la hauteur de l'engagement de ces femmes et ces hommes qui consacrent leur vie à la France, c'est une ambition de la LPM que ce budget continue de porter.

Les Français consentent à un effort considérable ; chaque euro compte, nous le savons et nous leur devons. Certains enjeux, du cyber à l'espace en passant par l'intelligence

artificielle, certains investissements présentés dans ce document peuvent paraître lointains ou vertigineux pour nos concitoyens. Mais chaque chiffre correspond à une réalité : de nouveaux fusils d'assaut, de nouveaux treillis, de nouvelles technologies spatiales, des blindés connectés qui permettent à nos militaires de garder l'avantage sur le terrain.

Car le budget, ce ne sont pas des lignes interminables dans un tableur, ce sont des actions concrètes, des moyens au service de la sécurité des Français. Et si nos investissements sont si conséquents et se concentrent dans des champs très nouveaux, c'est pour s'assurer qu'à aucun moment, la France ne trahisse ses citoyens et échoue à les protéger. Dans un monde aussi changeant, aussi instable, ces nouveaux enjeux qui nous tiennent parfois éveillés la nuit et qui mobilisent tant de personnes et de talents, ces enjeux sont cruciaux pour notre souveraineté. Ils sont cruciaux pour notre résilience. Et ils concernent les 67 millions de Français, en métropole comme en outre-mer.

Les 67 millions de Français que chaque jour, nous nous engageons à protéger. Et que toujours, nous protégerons.

Florence Parly
Ministre des Armées

ÉDITO



Précédé comme l'an dernier, d'une concertation approfondie avec les associations du monde combattant, le budget de la mission Anciens combattants, mémoire et liens avec la Nation, maintient tous les droits à réparation existants et la reconnaissance envers nos anciens combattants,

leurs ayants-droits - au premier rang desquels leurs conjoints survivants - et les victimes civiles de guerre ou d'actes de terrorisme.

D'un montant de 2,07 milliards d'euros, il est en baisse de 5,9 %, par rapport à 2019, en conformité avec la tendance constatée sur la période récente (-5 % à -7 %) du fait de la décroissance naturelle du nombre des bénéficiaires.

Au sein de ce budget, une somme de près de 1,6 milliard d'euros sera consacrée aux principaux dispositifs de réparation et de reconnaissance, à savoir les pensions militaires d'invalidité (912 millions d'euros) et la retraite du combattant (660 millions d'euros).

Ce montant intègre le coût de la montée en charge de la mesure, décidée l'an dernier par le Gouvernement, qui permet désormais aux militaires présents en Algérie entre juillet 1962 et juillet 1964 de bénéficier de la carte du combattant et des droits associés. Cette mesure concerne potentiellement 50 000 personnes, pour un coût en année pleine estimé à 30 M€.

Mais ce budget contient également plusieurs mesures en faveur des personnes vulnérables et des blessés.

Ainsi la dotation d'action sociale de l'ONACVG est maintenue à 26 M€ pour permettre d'aider les ressortissants les plus en difficulté.

La pension militaire d'invalidité versée au conjoint survivant d'un grand invalide de guerre sera revalorisée pour ceux et celles qui lui ont consacré au moins quinze ans de vie commune et de soins constants. Leur pension sera rehaussée pour un montant moyen de 1 285 euros par an, soit six cent mille euros qui bénéficieront à 461 personnes.

La subvention de l'Institution nationale des Invalides sera portée à 25 millions d'euros dont 13,7 millions d'euros qui financeront les travaux d'infrastructure permettant la création d'un pôle de réhabilitation post traumatique.

J'ai également proposé deux autres mesures.

La première porte sur le renforcement des actions pédagogiques de la politique de mémoire. Ainsi, cinq cent mille euros seront consacrés à des actions nouvelles afin que la mémoire des conflits passés contribue à la sensibilisation des jeunes Françaises et Français à la lutte contre la haine et les préjugés.

La seconde concerne les jeunes convoqués à la journée défense et citoyenneté. L'indemnité de transport qui leur est allouée sera revalorisée ; neuf cent cinquante mille euros supplémentaires sont prévus à cet effet. En 2020, la journée défense et citoyenneté concernera 766 000 jeunes pour un budget de près de 16 millions d'euros.

Le monde combattant évolue dans ses besoins et le nombre de ressortissants décroît régulièrement. J'ai donc décidé de poursuivre la transformation de l'Office national des anciens combattants et des victimes de guerre avec l'objectif de conserver un réseau départemental adapté au nombre des bénéficiaires dans les territoires. L'Office améliorera sa performance et son efficacité et accentuera la dématérialisation des procédures. Ainsi, l'établissement réalisera 2 millions d'euros d'économies sur son fonctionnement dès 2020.

La subvention pour charges de service public de l'Office sera de 45 M€ contre 57,6 M€ en 2019. Cette baisse provient d'une mesure exceptionnelle de mobilisation de l'excédent de trésorerie accumulé par l'établissement.

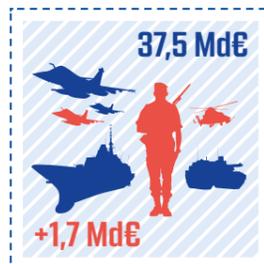
Maintenir les droits des anciens combattants et de leurs conjoints survivants, ceux des victimes civiles de guerre et des victimes d'actes de terrorisme, poursuivre la réparation et l'aide apportée aux anciens harkis, leurs épouses et leurs enfants, aider les blessés et les personnes en difficulté, renforcer les actions de mémoire et adapter le fonctionnement de l'ONACVG ; tels sont les enjeux de ce PLF 2020 et telles sont les actions que je mènerai, aux côtés de la ministre des Armées, Florence Parly.

Geneviève Darrieussecq

Secrétaire d'État
auprès de la ministre des Armées

MINISTÈRE DES ARMÉES

MISSION DÉFENSE - 10 POINTS CLÉS

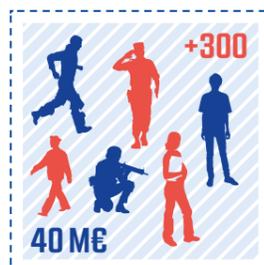


01

Budget conforme : une hausse de 1,7 Md€ pour couvrir des dépenses nouvelles, conformément à la LPM, soit +4,5 % et un budget porté à 37,5 Md€

02

Effort national de défense : 1,86 % de la richesse nationale consacré à la défense en 2020, en route vers l'ambition de 2 % du PIB en 2025



03

Effectifs : 300 créations nettes de postes, 40 M€ pour renforcer la fidélisation des personnels civils et militaires et l'attractivité des carrières

04

Moderniser les équipements majeurs : avec 14,7 Md€ d'engagements (+83 % en un an), 6,8 Md€ de paiements (+18 %), le ministère accélère son investissement dans des matériels nouveaux



05

Des livraisons attendues : 128 Griffon, 4 premiers Jaguar, 12 000 HK 416F, 1 premier SNA Barracuda, 2 ATL2 rénovés, 2 premiers Mirage 2000 D rénovés, 1 MRTT Phénix, 2 A400M Atlas

2020, LPM ANNÉE 2



06

OPEX et missions intérieures : un financement désormais normalisé et sécurisé à 1,1 Md€ pour les opérations, soit +250 M€ par rapport à 2019

07

À hauteur d'homme : environ 80 M€ pour le plan Famille, 120 M€ pour l'hébergement des personnels militaires, 540 M€ pour la maintenance et l'entretien des infrastructures

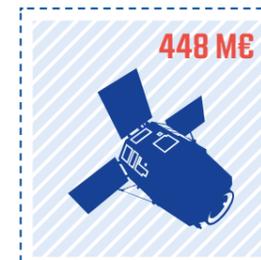


08

Innovation : un budget de 821 M€ pour les études amont, en hausse de 8,3 %

09

Espace : 448 M€, notamment pour le renouvellement satellitaire



10

Modernisation : réorganisation de l'administration centrale du ministère ; des responsabilités financières mieux réparties dans le domaine des infrastructures

MINISTÈRE DES ARMÉES

MISSION ANCIENS COMBATTANTS - 10 POINTS CLÉS

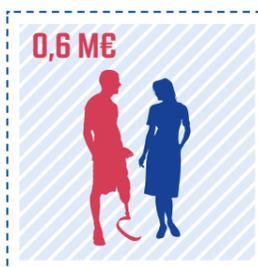


01

Budget 2020 : un budget de 2,1 Md€ pour environ 2,4 millions de bénéficiaires

02

Des droits maintenus au profit du monde combattant : 912 M€ de pensions militaires d'invalidité et 660 M€ de retraite du combattant

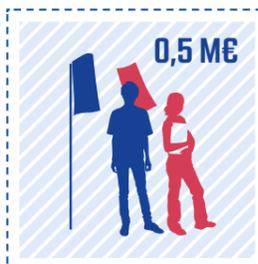
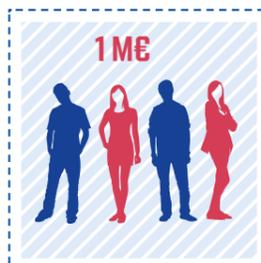


03

0,6 M€ de hausse de la pension au profit de celles ou ceux qui ont renoncé à toute activité pendant plus de quinze ans pour apporter des soins constants à leur conjoint grand invalide

04

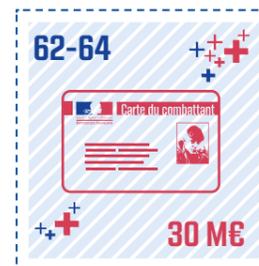
Transport des jeunes : revalorisation de l'indemnité pour les jeunes convoqués à la journée défense et citoyenneté à hauteur de près de 1 M€



05

Jeunes et mémoire : 0,5 M€ en 2020 pour des actions pédagogiques de sensibilisation contre la haine et les préjugés

2020, LPM ANNÉE 2

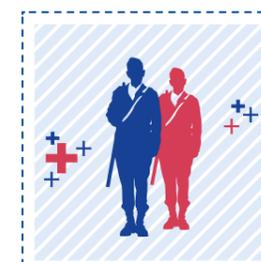


06

Carte du combattant : poursuite de la montée en puissance de la carte 62-64, avec un coût budgétaire de 30 M€ à terme pour 50 000 bénéficiaires

07

Harkis : poursuite des mesures décidées l'an dernier notamment le versement d'allocations de solidarité pour les enfants d'anciens harkis en difficulté



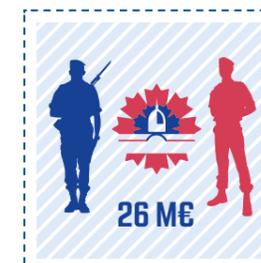
08

Modernisation de l'ONACVG : simplifier et améliorer le service rendu, tout en étant plus performant et plus efficient ; l'ONACVG se transforme



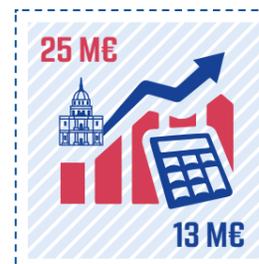
09

Missions et niveau de prestation de l'ONACVG inchangés : aide sociale de l'ONACVG maintenue avec 26 M€



10

Institution nationale des Invalides : plus de 25 M€ de budget dont 13 M€ d'investissements pour un chantier de rénovation et la création d'un pôle de réhabilitation post-traumatique



SOMMAIRE

PROJET DE LOI DE FINANCES 2020



LPM ANNÉE 2

Les chiffres clés du budget 2020	14
Un budget en hausse pour les armées.....	14
Un budget conforme à la LPM.....	15
Les déploiements des armées	16
Dans le monde	16
Sur le territoire national.....	17
Les priorités du budget 2020	18
Recruter des compétences pour les armées.....	18
Accompagner et soutenir les militaires.....	20
Renouveler les capacités opérationnelles.....	22
Garantir notre autonomie stratégique nationale	26
Contribuer à l'autonomie stratégique européenne.....	27
Détecter, capter et valoriser l'innovation	28
Moderniser, transformer, simplifier	29
Une communauté solidaire et impliquée au profit de tous	30
Des droits maintenus et étendus pour les Anciens combattants	30
Un soutien actif aux blessés militaires	30
Le rayonnement du patrimoine culturel et mémoriel des armées	31
Un réel investissement pour la jeunesse.....	31
Notre contribution à l'emploi et à l'économie dans nos territoires	32
Rapports et auditions	34
Le futur de la Défense	35
Annexe 1 : Principales données budgétaires en 2020.....	38
Annexe 2 : Carte des principales livraisons en 2020.....	40
Annexe 3 : Glossaire	42

LES CHIFFRES CLÉS DU BUDGET 2020

UN BUDGET EN HAUSSE POUR LES ARMÉES

37,5 Md€*
de crédits de paiement
pour la mission Défense



Soit **+1,7 Md€**
de ressources nouvelles à périmètre constant

2,1 Md€

pour la mission Anciens combattants, mémoire et liens avec la Nation



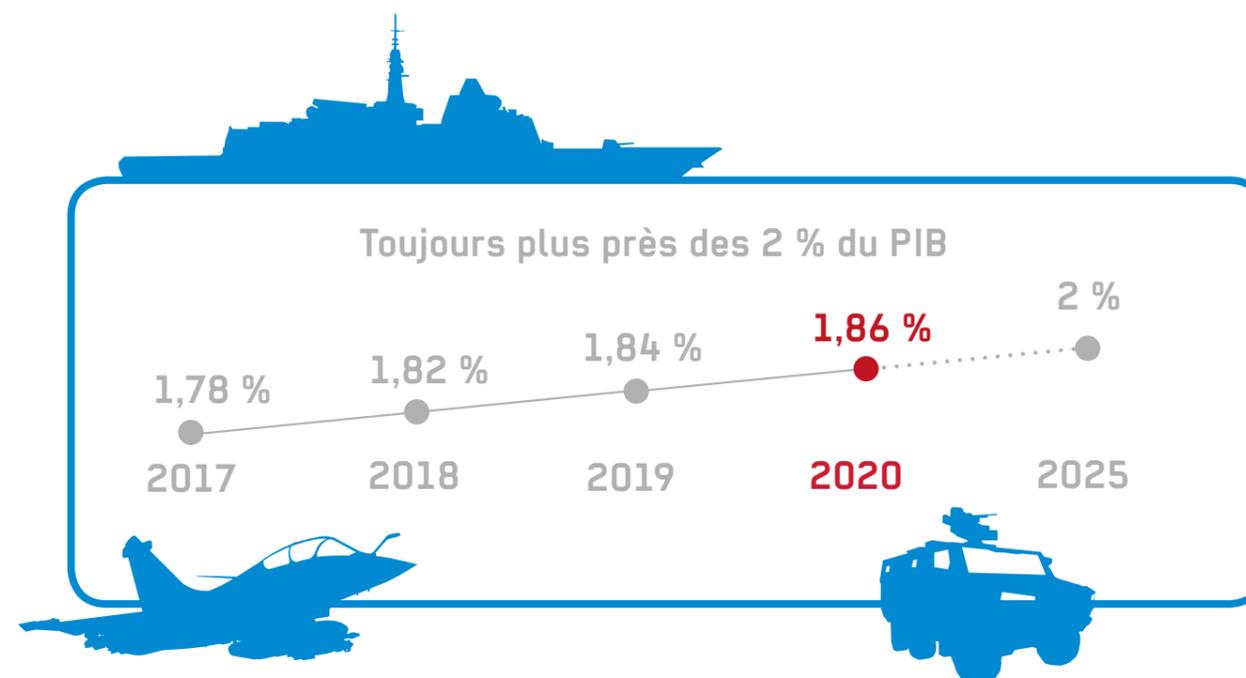
Au total : **48,3 Md€** sur les sept programmes
du ministère des Armées dont :

8,5 Md€ de pensions et de retraites civiles et militaires

0,2 Md€ de programme Recherche duale

UN BUDGET CONFORME À LA LPM

+4,5 % de budget
entre 2019 et 2020



Équipement : **20,9 Md€**

Masse salariale : **12,1 Md€**

Fonctionnement : **4,5 Md€**

= 37,5 Md€

+1,7 Md€
de ressources nouvelles
dont : **+1,1 Md€**
pour les programmes
d'armement majeurs des armées

+0,25 Md€
pour la provision au titre
des opérations des armées

+0,35 Md€
pour les autres dépenses d'équipement

* Milliards d'euros.

LES DÉPLOIEMENTS DES ARMÉES

DANS LE MONDE

Protéger la France et la défendre contre les menaces terroristes

DÉPLOIEMENTS OPÉRATIONNELS DES FORCES ARMÉES FRANÇAISES

Plus de **30 000** militaires français engagés

TERRITOIRE NATIONAL

13 000 MILITAIRES

FORCES DE SOUVERAINÉTÉ

- Antilles (FAA) : 1 000
- Guyane (FAG) : 2 100
- La Réunion (FAZSOI) : 1 700
- Nouvelle-Calédonie (FANC) : 1 450
- Polynésie française (FAPF) : 900

7 150 MILITAIRES

FORCES DE PRÉSENCE

- Sénégal (EFS) : 350
- Côte d'Ivoire (FFCI) : 900
- Gabon (EFG) : 350
- Djibouti (FFDJ) : 1 450
- Emirats arabes unis (FFEAU) : 650

3 700 MILITAIRES

OPÉRATIONS EXTÉRIEURES

- Mauritanie - Mali - Burkina Faso - Niger - Tchad : **Barkhane : 4 500**
- Syrie - Irak : **Chammal : 1 000**

5 500 MILITAIRES

ONU

- Liban : Daman : 700
- Sahara
- Mali
- Libéria
- République centrafricaine
- République démocratique du Congo

780 MILITAIRES

UE

- République centrafricaine
- Alzante
- Althia
- Mali
- Sophia

150 MILITAIRES

MISSIONS MARITIMES

- Atlantique Nord : 200
- CTF 150 : 200
- Corymbe : 250

650 MILITAIRES

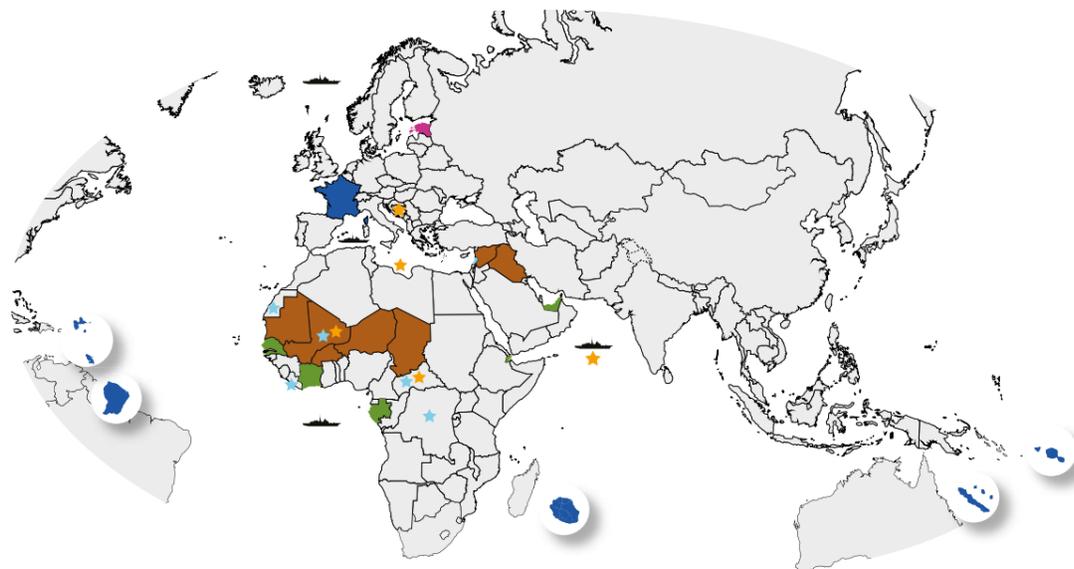
OTAN

- Estonie
- eFP : 300

300 MILITAIRES

DISSUASION

100 MILITAIRES



SUR LE TERRITOIRE NATIONAL

Protéger les Français au quotidien

• Opération Sentinelle

7 000 MILITAIRES
MOBILISABLES
EN PERMANENCE



3 000 MILITAIRES
« RÉSERVE STRATÉGIQUE »

• Missions permanentes

Police du ciel : défense aérienne au-dessus du territoire national.

Sauvegarde maritime : surveillance et protection des approches maritimes.

• Autres missions intérieures

Harpie : lutte contre l'orpaillage illégal en Guyane depuis 2008.

Héphaïstos : lutte contre le feu en été en zone méditerranéenne depuis 1984.



Opération Barkhane

- Lutte contre les Groupes armés terroristes (GAT) au Sahel.
- Opération conduite par les armées françaises en partenariat avec nos alliés européens et internationaux.

4 500 militaires

Opération Chammal

- Lutte contre Daech au Levant.
- Au sein de l'opération *Inherent Resolve* / OIR (plus de 70 nations).
- Soutien militaire aux forces locales.

1 000 militaires

Un financement mieux sécurisé pour les opérations

1,1 Md€

de provision OPEX-MISSINT en 2020

+ 100 M€ pour la masse salariale des missions intérieures
Soit 1,2 Md€ de ressources pré-identifiées en 2020

LES PRIORITÉS DU BUDGET 2020

RECRUTER DES COMPÉTENCES POUR LES ARMÉES

PRÈS DE
27 000
RECRUTEMENTS
TOUS LES ANS

23 000
militaires

4 000
agents civils

300 CRÉATIONS NETTES DE POSTES EN 2020

DANS LES DOMAINES PRIORITAIRES

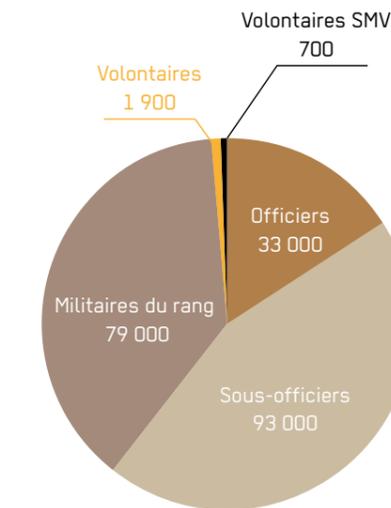
- RENSEIGNEMENT plus de **150 POSTES**
- CYBER..... près de **100 POSTES**
- AUTRES..... **50 POSTES**

40 000
réservistes opérationnels

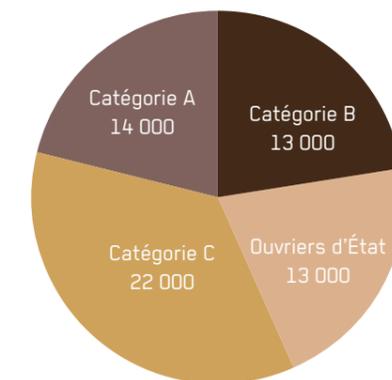


Des personnels pour la défense et la protection des Français

270 000
EFFECTIFS AU MINISTÈRE DES ARMÉES



208 000 MILITAIRES



62 000 CIVILS

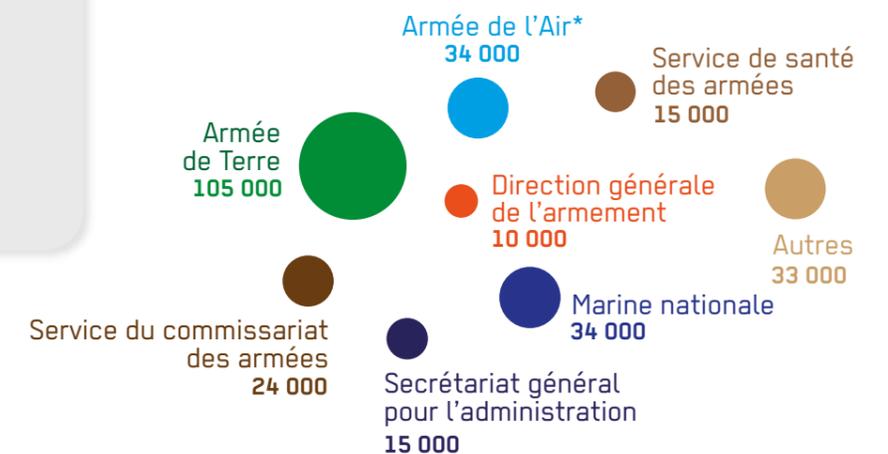
LA FÉMINISATION AU MINISTÈRE DES ARMÉES



32 000
femmes
militaires

23 000
femmes
civiles

NOMBRE DE POSTES PAR EMPLOYEURS MINISTÉRIELS



* Hors effectifs du Service industriel de l'aéronautique.

ACCOMPAGNER ET SOUTENIR LES MILITAIRES

SOUTIEN MÉDICAL DES FORCES
Par le Service de santé des armées (SSA)
PERSONNEL : 15 000



SOUTIEN PÉTROLIER
Par le Service des essences des armées (SEA)
PERSONNEL : 2 000



SOUTIEN QUOTIDIEN DES FORCES
Par le Service du commissariat des armées (SCA)
PERSONNEL : 24 000



APPROVISIONNEMENT EN MUNITIONS
Par le Service interarmées des munitions (SIMu)
PERSONNEL : 1 300



Un quotidien amélioré pour le militaire et sa famille

Amélioration de l'hébergement des militaires
120 M€ en 2020



Maintenance et maintien en condition des infrastructures
540 M€ en 2020

Environ **80 M€**
pour le plan Famille
en 2020



Plan d'accompagnement des familles et d'amélioration des conditions de vie des militaires 2019-2025

530 M€ sur la LPM 2019-2025

Favoriser l'attractivité et la fidélisation des personnels
+40 M€ en 2020

dont **+12,5 M€** pour le personnel militaire pour accroître le lien au service
+13 M€ pour le personnel civil pour reconnaître la compétence et la performance
+12 M€ pour le recrutement de contractuels spécialisés

En 2020, un combattant **mieux équipé, mieux protégé**

Totalité des militaires déployés en OPEX dotés du nouveau treillis et du gilet pare-balles nouvelle génération en 2020

12 000 fusils d'assaut HK 416F livrés en 2020, pour un total de plus de 41 000 dans les forces en fin d'année

25 000 nouveaux casques composites de protection contre les éclats et les tirs de balles de 9 mm livrés en 2020

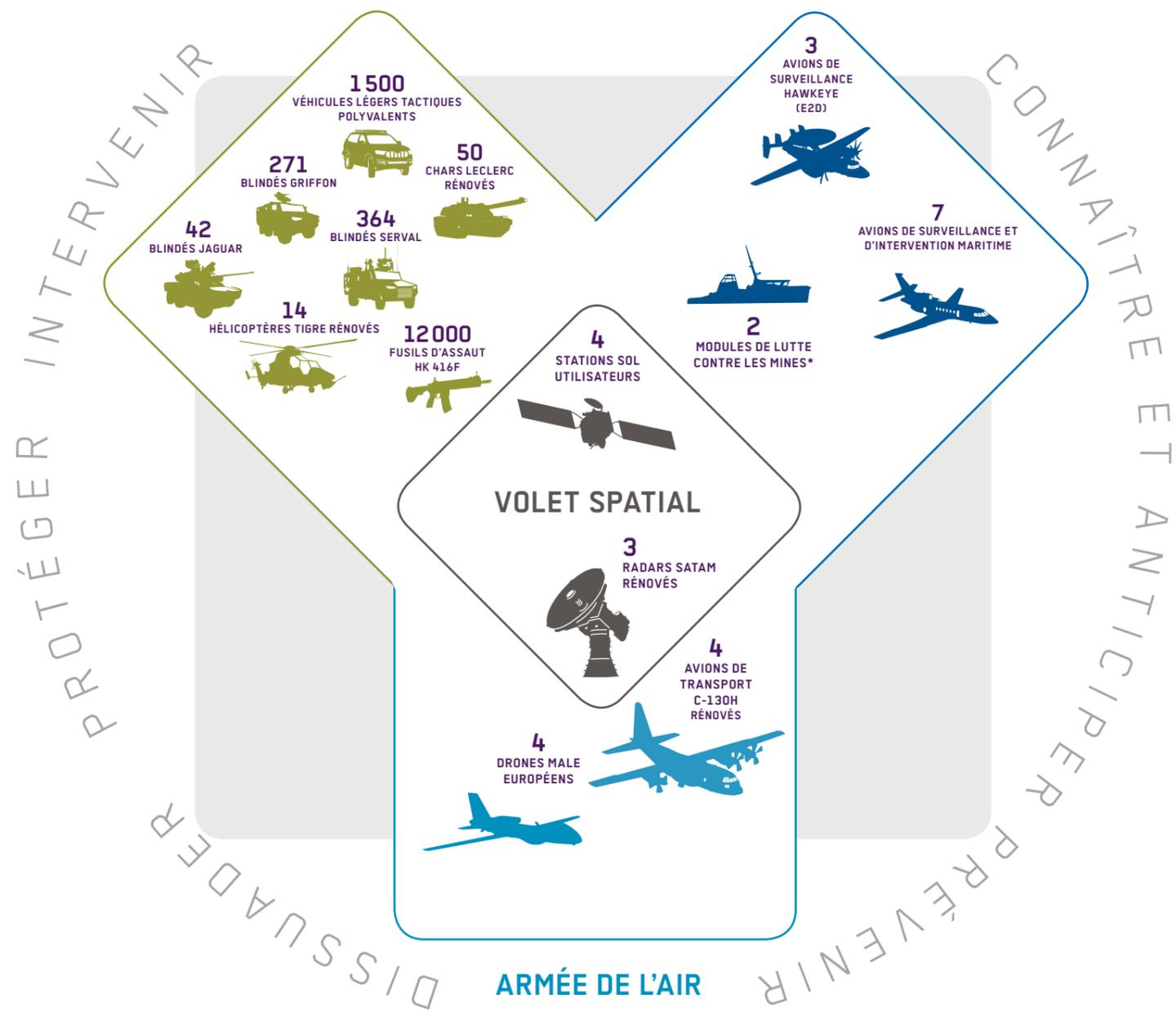


RENOUVELER LES CAPACITÉS OPÉRATIONNELLES

Commandes prévues par la programmation 2020

ARMÉE DE TERRE

MARINE NATIONALE



* Dans le cadre du programme SLAMF (système de lutte anti-mines du futur).

RAPPEL DES COMMANDES 2019

TERRE : 125 missiles moyenne portée et 12 000 fusils d'assaut de nouvelle génération HK 416F.

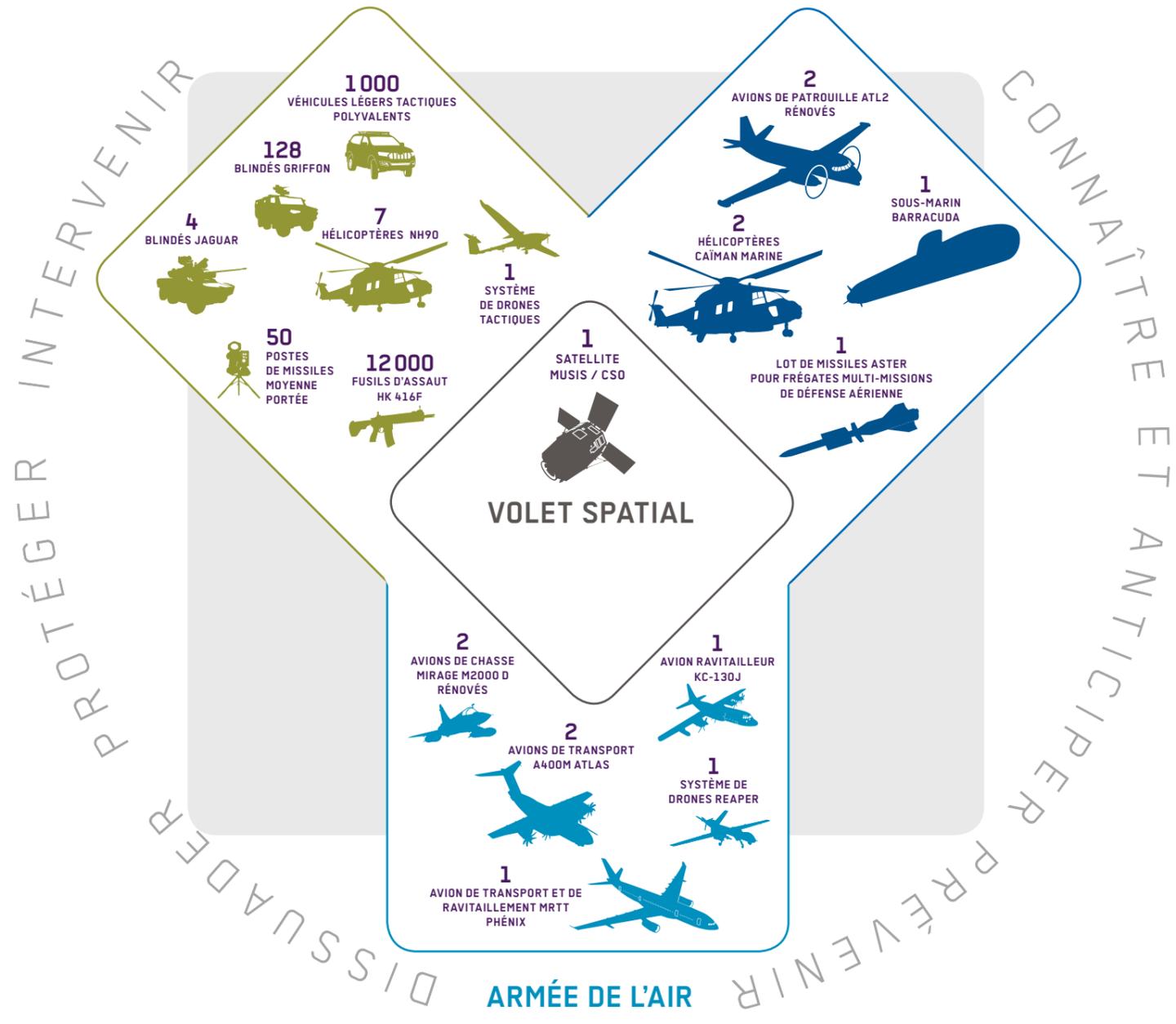
MER : 1 sous-marin Barracuda, 4 bâtiments ravitailleurs de forces et 6 patrouilleurs outre-mer.

AIR : 2 avions équipés du nouveau système de charge universelle de guerre électronique CUGE, 10 avions de chasse Mirage 2000 D renouvelés, 60 missiles d'interception à domaine élargi METEOR et 1 hélicoptère Caracal.

Livraisons attendues en 2020

ARMÉE DE TERRE

MARINE NATIONALE



RAPPEL DES LIVRAISONS 2019

TERRE : 8 000 fusils d'assaut HK 416F, 92 Griffon, 946 postes de radio CONTACT (411 postes véhicules et 535 postes portatifs), la première version du système d'information du combat Scorpion, 8 hélicoptères NH90, 3 Tigre HAD et la modernisation du centre d'entraînement aux actions en zone urbaine avec le Cerbère.

MER : 1 bâtiment de surveillance et d'assistance outre-mer et 2 bâtiments de surveillance et d'assistance en métropole, 1 frégate multi-missions anti-sous-marine, 2 lots de missiles de croisière navals, 2 hélicoptères Caïman Marine, 1 patrouilleur Antilles Guyane et 2 avions de patrouille ATL2 renouvelés.

AIR : 1 avion de transport A400M ATLAS, 1 avion ravitailleur KC-130J et 1 avion de transport et de ravitaillement MRTT Phénix.

Une accélération de la modernisation des équipements majeurs des armées

14,7 Md€

d'autorisations d'engagement pour la prise de commandes pour les programmes à effet majeur (hors dissuasion)

+83 %

par rapport à 2019

6,8 Md€

de crédits de paiement

+18 %

par rapport à 2019

Soit 2/3 de la hausse de 1,7 Md€ inscrite au budget 2020



Une réappropriation des infrastructures par les acteurs du ministère

2 Md€ de commandes d'infrastructures

1,7 Md€

de crédits pour la politique immobilière dont **1,35 Md€** au titre des infrastructures de défense (hors dissuasion)



Des projets pour 2020 :

- Création à Brest des infrastructures d'accueil pour les **FREMM**.
- Infrastructures d'accueil des nouveaux blindés **Scorpion (Griffon et Jaguar)** dans plusieurs dizaines d'unités.
- Réalisation à Istres des infrastructures d'accueil **MRTT Phénix**.



Une nouvelle répartition des responsabilités budgétaires pour la politique immobilière

Programme Équipement des forces

Infrastructures d'accueil des équipements des armées

Programme Préparation et emploi des forces

Les armées responsables de l'infrastructure opérationnelle

320 M€

880 M€

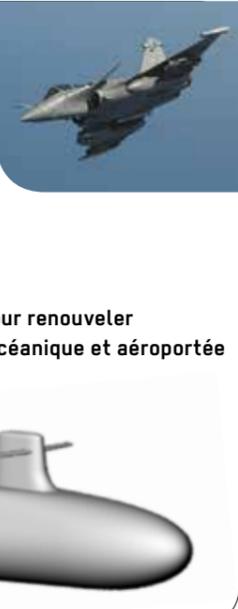
1,7 Md€

510 M€

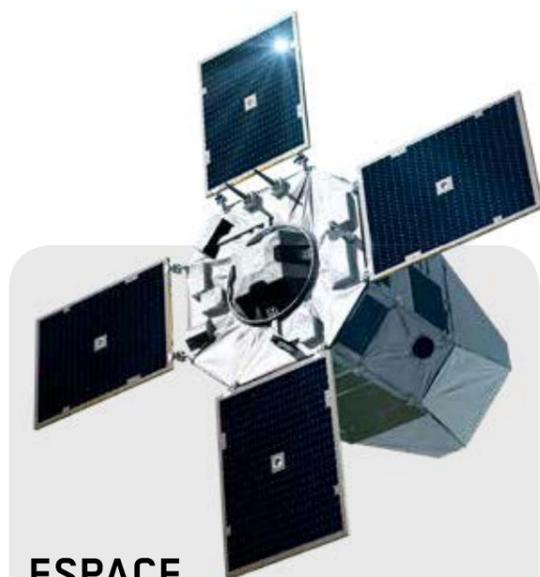
Programme Soutien de la politique de la défense
Infrastructures et réseaux généraux, hébergement

GARANTIR NOTRE AUTONOMIE STRATÉGIQUE NATIONALE

DISSUASION
4,7 Md€
 en 2020
25 Md€ entre 2019 et 2023 pour renouveler
 les deux composantes complémentaires océanique et aéroportée



CYBERDÉFENSE
1,6 Md€
 pour la lutte dans le cyberspace
 (LPM 2019-2025)



ESPACE
448 M€ pour
 le domaine spatial en 2020
4,3 Md€ sur la période 2019-2025
 notamment pour le
 renouvellement satellitaire

RENSEIGNEMENT
366 M€
 d'investissements en 2020

CONTRIBUER À L'AUTONOMIE STRATÉGIQUE EUROPÉENNE

L'INITIATIVE EUROPÉENNE D'INTERVENTION (IEI)



13 partenaires qui représentent :

- 200 Md€ d'addition des budgets de défense nationaux
- 392 millions d'habitants
- 26 300 militaires engagés en opérations extérieures



Coopération structurée permanente (CSP)



34 PROJETS

dont 8 coordonnés par la France
 (ex. : rénovation de l'hélicoptère Tigre
 déployé sur l'opération Barkhane)

PEDID

Le Programme européen de
 développement industriel de défense
 (PEDID) :

500 M€

Ce programme inclut des projets phares
 comme l'EURAS GEODE (système
 européen de navigation à l'aide du
 satellite Galileo) ou le drone MALE
 européen.

FED

Un Fonds européen de défense (FED)
 pour des projets industriels et de
 recherche communs :

13 Md€

proposés par la Commission
 européenne pour le budget
 2021-2027

DÉTECTER, CAPTER ET VALORISER L'INNOVATION



5,5 Md€

Recherche et développement

279 M€
Subventions aux opérateurs publics de recherche

821 M€
pour les études amont dont 105 M€ dédiés à la recherche académique et à l'innovation en cycle court
Soit une augmentation de 8,3 % par rapport à 2019



LES AGRÉGATS DE RECHERCHE DE DÉFENSE AU PLF 2020 (CP)¹

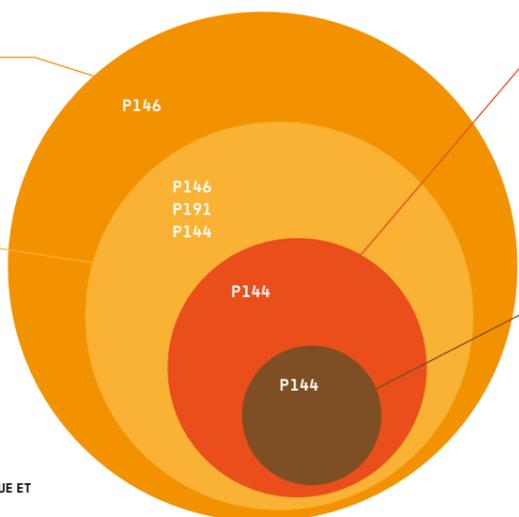
RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT (R&D)
dont études de défense

5 531 M€
• Développement P146

ÉTUDES DE DÉFENSE
dont R&T

1 468 M€
• Recherche CEA* P146
• Recherche duale P191
• Études à caractère opérationnel et technico-opérationnel P144
• Études prospectives et stratégiques P144

* COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES.



RECHERCHE ET TECHNOLOGIE (R&T)
dont études amont

953 M€
• Subventions ONERA et Institut franco-allemand de recherches de Saint-Louis (ISL) - P144

ÉTUDES AMONT
P144

821 M€
• Contrats passés vers l'industrie
• Subventions de soutien à la recherche, à l'innovation participative et projets d'accélération de l'innovation
• Participations au capital des pépites technologiques du secteur de la Défense (fonds Definvest)

1. La somme indiquée pour chaque agrégat inclut le montant de l'agrégat du niveau inférieur.

MODERNISER, TRANSFORMER, SIMPLIFIER

« L'État lui-même doit repenser son action sur le terrain en ayant une autre approche de sa présence au territoire »
(Président de la République, 25 avril 2019)

16 CHANTIERS DEPUIS 2017

Décisions majeures en 2020



« PLACE AU SOLEIL »
2 000 hectares
mis à disposition d'ici fin 2022 pour des projets photovoltaïques

- Nouvelle organisation centrale pour les services du ministère : EMA, DGA, SGA, DGRIS, DICoD
- Approfondissement de la déconcentration vers les commandants de bases de défense
- Déploiement de 176 espaces ATLAS* dédiés aux services de soutien de proximité
- Réorganisation des soutiens en Île-de-France
- Élaboration de la stratégie énergétique durable du ministère
- Lancement du plan Hébergement
- Rénovation de la fonction restauration
- Création d'une délégation à la modernisation et à la transformation administrative

DÉLOCALISATION

Cyberdéfense (Rennes)

Directions des ressources humaines (Tours)

Commandement de l'espace (Toulouse)

* Accès en tout temps en tout lieu au soutien. Espaces ouverts aux familles de militaires pour faciliter l'accès aux services en leur absence.



UNE COMMUNAUTÉ SOLIDAIRE ET IMPLIQUÉE AU PROFIT DE TOUS

DES DROITS MAINTENUS ET ÉTENDUS POUR LES ANCIENS COMBATTANTS

2,07 Md€

pour la mission Anciens combattants :

- 29,4 M€ pour le programme « Liens entre la Nation et son armée »
- 2036,8 M€ pour le programme « Reconnaissance et réparation en faveur du monde combattant »

Des droits maintenus

- 912 M€ de pensions militaires d'invalidité
 - 660 M€ pour la retraite du combattant
- Mais aussi les rentes mutualistes et l'allocation de reconnaissance en faveur des harkis.

Des droits étendus

- Poursuite de l'octroi de la carte 62-64 pour les Anciens combattants d'Algérie : 50 000 bénéficiaires à terme.
- Conjoint survivant de grands invalides de guerre : 0,6 M€ de hausse de pensions en reconnaissance des soins constants apportés pendant plus de quinze ans.

UN SOUTIEN ACTIF AUX BLESSÉS MILITAIRES



274 MILITAIRES BLESSÉS

suivis dans le cadre de la convention entre l'ONACVG et les armées

293 250 €

Budget pour l'activité sportive adaptée dont :

- 112 250 € *INVICTUS GAMES**
- 98 900 € *AD VICTORIAM***

* Événement sportif international dédié aux blessés militaires.
** Circuit de 10 étapes sportives pour les blessés militaires.

26 M€ ACTION SOCIALE ONACVG* EN 2020



* Office national des anciens combattants et victimes de guerre.

LE RAYONNEMENT DU PATRIMOINE CULTUREL ET MÉMORIEL DES ARMÉES

4 THÈMES COMMÉMORATIFS EN 2020

- 150^e anniversaire de la guerre de 1870
- 80^e anniversaire de l'appel du général de Gaulle
- 75^e anniversaire de la libération des camps
- 70^e anniversaire de la création du bataillon de Corée

5 M€



Rénovation et valorisation des hauts lieux de la mémoire nationale, des nécropoles, des sépultures et des carrés militaires

44,7 M€

de subventions pour les trois musées nationaux des armées



UN RÉEL INVESTISSEMENT POUR LA JEUNESSE

Journée défense et citoyenneté (JDC)

- Plus de 750 000 jeunes entre 16 et 25 ans en 2020
- Objectif : maintenir le taux d'intérêt pour la JDC à 84 % en 2020

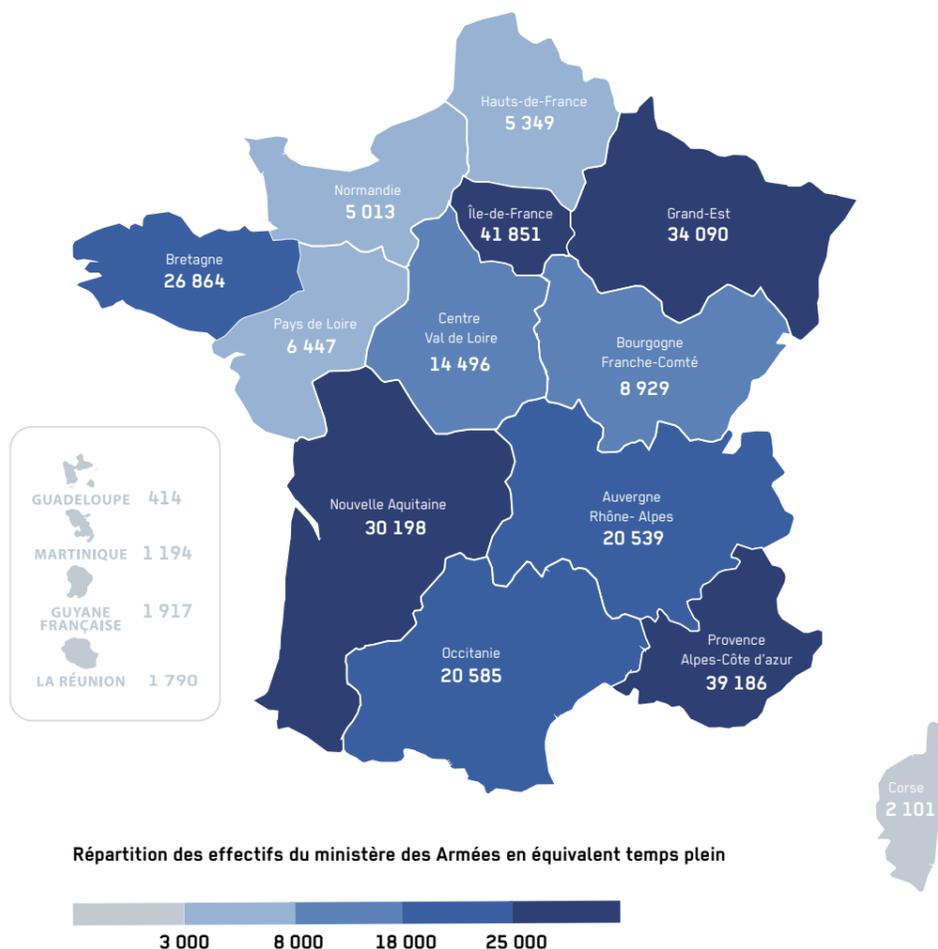
Service militaire volontaire (SMV)

- 1 200 volontaires stagiaires en 2019
- 300 de plus en 2020
- Objectif : maintenir le taux d'insertion professionnelle à 70 % en 2020

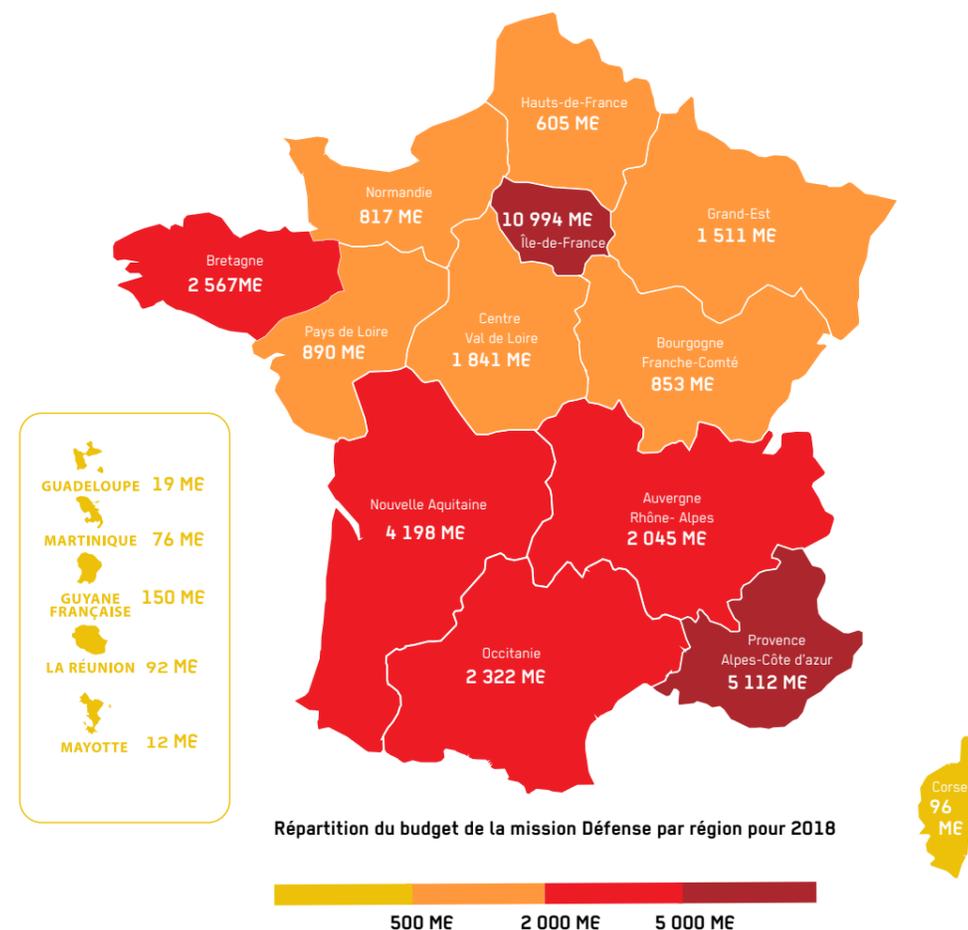


NOTRE CONTRIBUTION À L'EMPLOI ET À L'ÉCONOMIE DANS NOS TERRITOIRES

Des personnels militaires et civils présents dans tous les territoires



Un budget 2018 de 34,2 milliards d'euros qui a profité à tous les territoires



RAPPORTS ET AUDITIONS



RAPPORTS

Le ministère des Armées rend compte au Parlement de la bonne exécution de la LPM, principalement lors de l'examen des Projets de lois de finances (PLF). À cette occasion, le ministère répond aux questions soumises par les rapporteurs budgétaires de l'Assemblée nationale et du Sénat. Le Parlement dispose également d'outils renforcés de suivi et d'évaluation de la mise en œuvre de la LPM 2019-2025 dans le cadre des dispositions de ses articles 4, 9, 10 et 11.

- Bilan de l'exécution de la LPM d'avril 2019
- Rapport au Parlement sur les exportations d'armement de la France de juin 2019
- Bilan détaillé des OPEX de juin 2019
- Bilan de l'exécution de la LPM de septembre 2019

AUDITIONS EN 2019



• Audition de Mme Florence Parly, ministre des Armées, devant la Commission de la défense nationale et des forces armées de l'Assemblée nationale, sur les opérations en cours et les exportations d'armement - mardi 7 mai 2019

• Audition de Mme Florence Parly, ministre des Armées, devant la Commission des affaires étrangères, de la défense et des forces armées du Sénat, sur les exportations d'armement - mercredi 22 mai 2019



• Audition de Mme Florence Parly, ministre des Armées, devant la Commission de la défense nationale et des forces armées de l'Assemblée nationale sur le rapport au Parlement 2019 sur les exportations d'armement - mercredi 10 juillet 2019



AUTRES DOCUMENTS D'INFORMATION

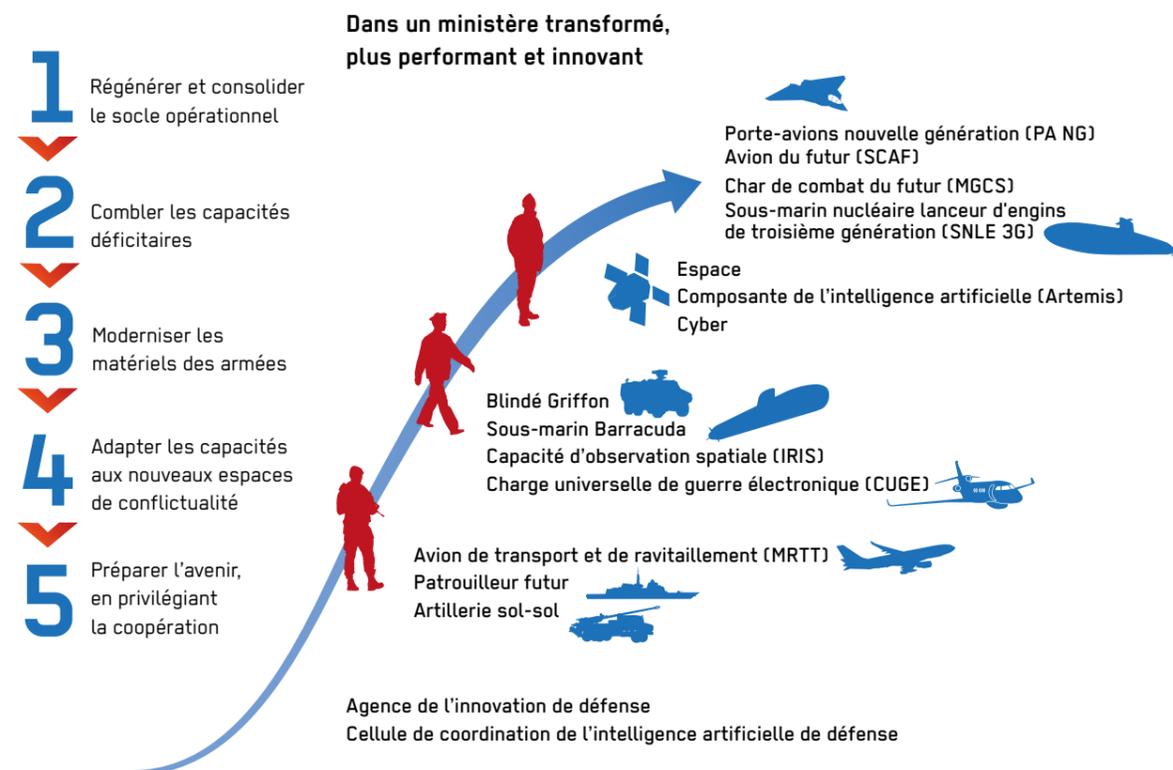
- **Stratégie de l'Intelligence artificielle au service de la Défense**
https://www.defense.gouv.fr/salle-de-presse/communiqués/communiqués-du-ministère-des-armées/communiqué_publication-du-rapport-du-ministère-des-armées-sur-l-intelligence-artificielle
- **Stratégie spatiale française de défense**
<https://www.defense.gouv.fr/actualités/articles/florence-parly-devoile-la-strategie-spatiale-francaise-de-defense>
- **Les chiffres clés de la Défense 2019**
<https://www.defense.gouv.fr/actualités/articles/les-chiffres-cles-de-la-defense-2019>
- **Sondages-clés de la Défense - édition 14 juillet 2019**
<https://www.defense.gouv.fr/actualités/articles/sondages-cles-de-la-defense-edition-14-juillet-2019>
- **Bilan social 2018**
<https://www.defense.gouv.fr/sga/le-ssa-en-action/ressources-humaines/bilan-social/bilan-social-2018>



LE FUTUR DE LA DÉFENSE

L'Ambition 2030 : disposer des capacités opérationnelles fondamentales pour faire face aux menaces et défis futurs

PLF 2020 : UNE ÉTAPE DANS LA BONNE MISE EN ŒUVRE DE LA LPM 2019-2025



- Améliorer les conditions de vie (hébergement)
- Renforcer les effectifs (cyber, renseignement, espace)
- Renouveler les composantes de la dissuasion
- Améliorer la disponibilité et la qualité de la préparation opérationnelle
- Développer une culture stratégique européenne commune (IEI)

À HAUTEUR D'HOMME
DISSUASION
ESPACE INNOVATION
TRANSFORMATION RENSEIGNEMENT
CYBER MODERNISATION
PRÉPARATION OPÉRATIONNELLE
CULTURE STRATÉGIQUE

PROJET DE LOI
DE FINANCES
2020

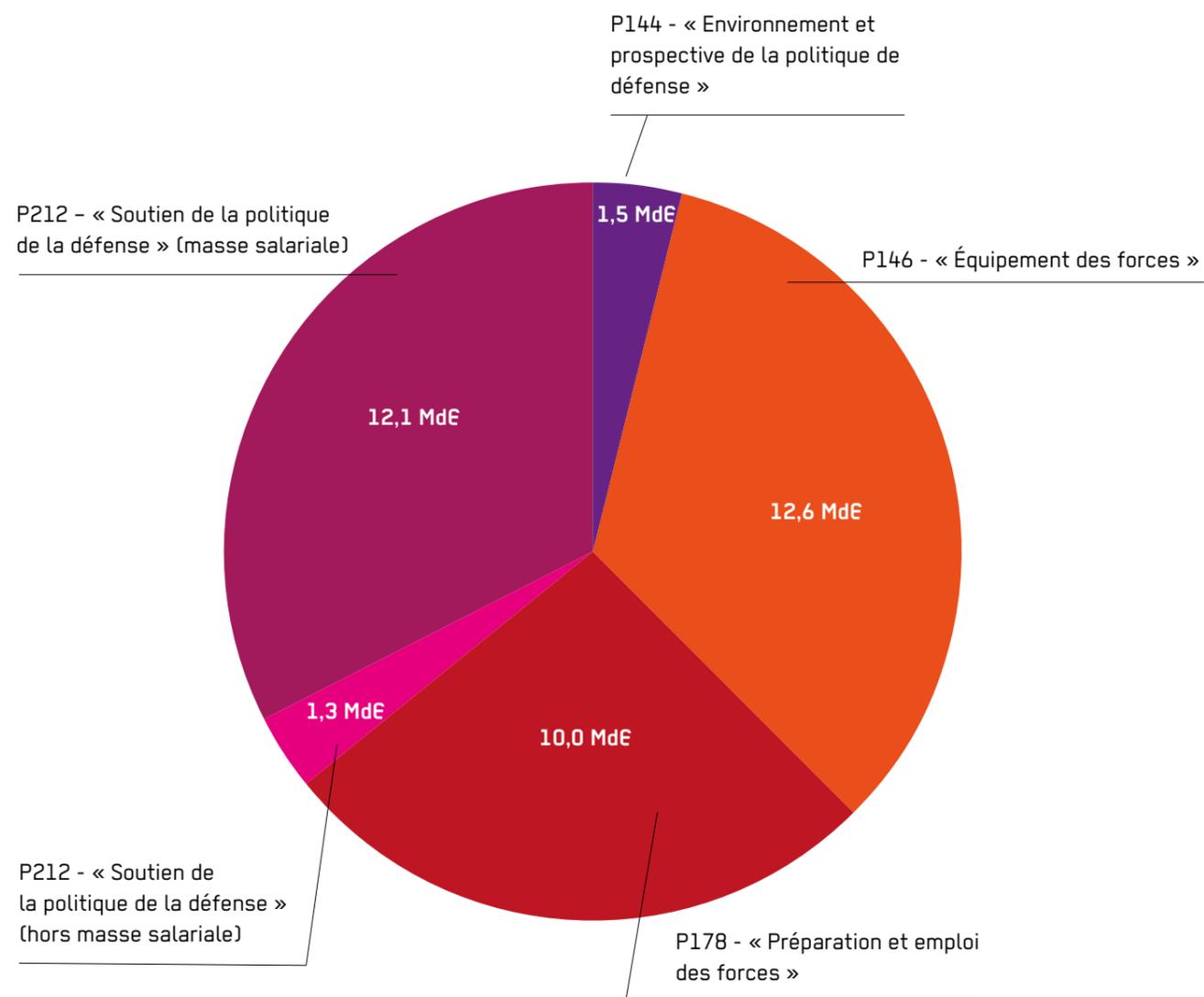


LPM ANNÉE **2**

ANNEXES

ANNEXE 1 : PRINCIPALES DONNÉES BUDGÉTAIRES EN 2020

Présentation générale du budget 2020 de la mission Défense par programmes budgétaires*

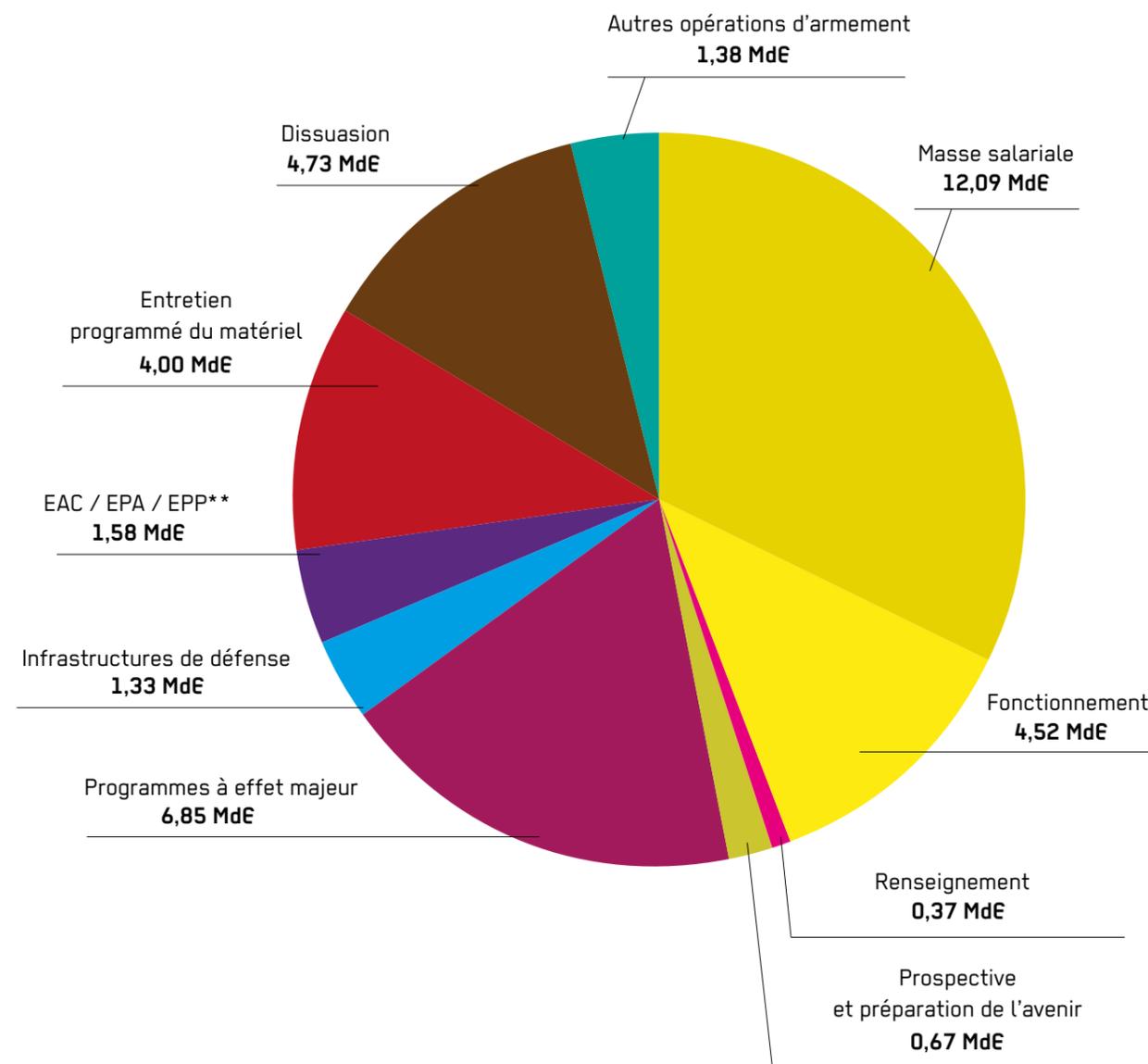


37,5 M€, dont 1,1 M€ de provision OPEX-MISSINT



* Le total affiché des sommes résulte de l'utilisation d'arrondis.

Présentation générale du budget 2020 de la mission Défense par nature de dépenses



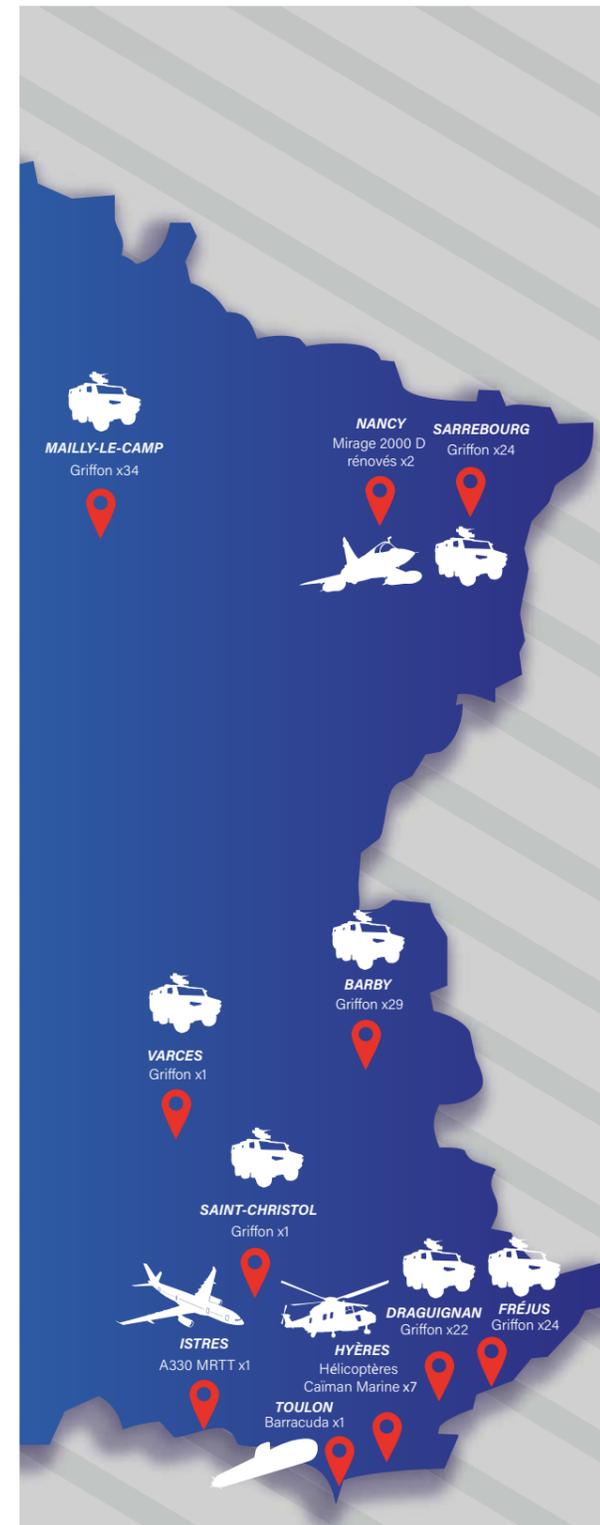
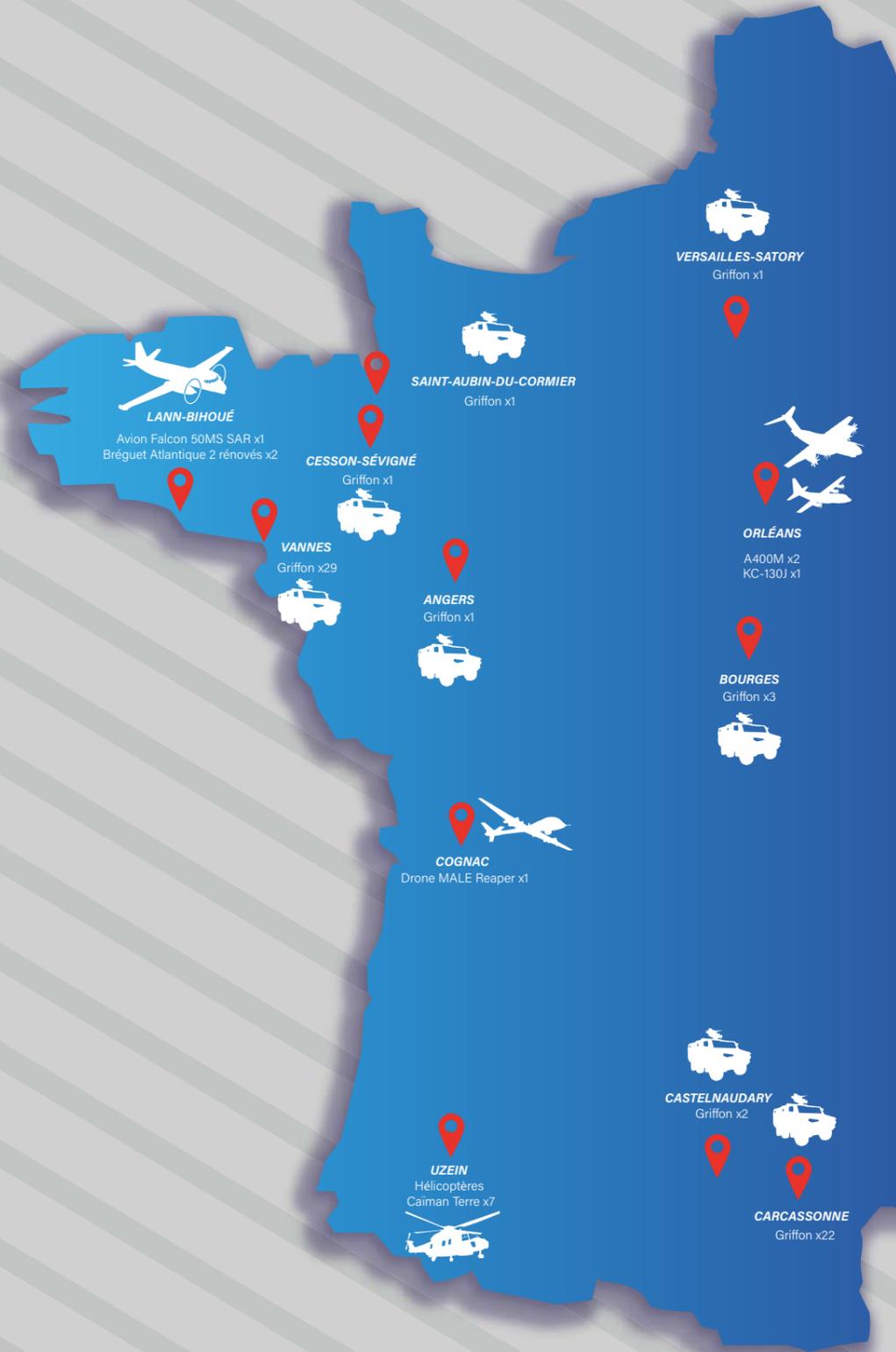
37,5 M€, dont 1,1 M€ de provision OPEX-MISSINT



* Le total affiché des sommes résulte de l'utilisation d'arrondis.

** Équipement d'accompagnement / Environnement des programmes d'armement / Entretien programmé du personnel.

ANNEXE 2 : CARTE DES PRINCIPALES LIVRAISONS EN 2020



ANNEXE 3 : GLOSSAIRE

Acronyme	Signification
ATL2	Atlantique 2
ATLAS	Accès en tout temps en tout lieu au soutien
CEA	Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives
CNES	Centre national d'études spatiales
CONTACT	Communications numériques tactiques et de théâtre
CP	Crédits de paiement
CSP	Coopération structurée permanente
CTF	<i>Combined Task Force</i>
CUGE	Charge universelle de guerre électronique
DGA	Direction générale de l'armement
DGRIS	Direction générale des relations internationales et de la stratégie
DICoD	Délégation à l'information et à la communication de la Défense
EAC	Équipement d'accompagnement
EFG	Éléments français au Gabon
EFP	<i>Enhanced Forward Presence</i>
EFS	Éléments français au Sénégal
EMA	État-major des armées
EPA	Environnement des programmes d'armement
EPP	Entretien programmé du personnel
EURAS	EU Radio Navigation Solution
FAA	Forces armées aux Antilles
FAG	Forces armées en Guyane
FANC	Forces armées en Nouvelle-Calédonie
FAPF	Forces armées en Polynésie française
FAZSOI	Forces françaises de la zone sud de l'océan Indien
FED	Fonds européen de défense
FFCI	Forces françaises en Côte d'Ivoire
FFDJ	Forces françaises à Djibouti
FFEAU	Forces françaises aux Émirats arabes unis
FREMM	Frégate multi-missions
GAT	Groupes armés terroristes
HAD	Hélicoptère d'appui-destruction
IEI	Initiative européenne d'intervention
ISL	Institut franco-allemand de recherches de Saint-Louis
JDC	Journée défense et citoyenneté
LPM	Loi de programmation militaire
M€	Million(s) d'euros
MALE	(Drone) Moyenne altitude, longue endurance
Md€	Milliard(s) d'euros
MGCS	<i>Main Ground Combat System</i>
MISSINT	Mission intérieure
MRTT	<i>Multi Role Transport Tanker</i>

Acronyme	Signification
MUSIS / CSO	<i>Multinational Space-based Imaging System</i> / Composante spatiale optique
OIR	<i>Operation Inherent Resolve</i>
ONACVG	Office national des anciens combattants et victimes de guerre
ONERA	Office national d'études et de recherches aérospatiales
ONU	Organisation des Nations unies
OPEX	Opération extérieure
OTAN	Organisation du traité de l'Atlantique nord
PA NG	Porte-avions de nouvelle génération
PEDID	Programme européen de développement industriel de défense
PIB	Produit intérieur brut
PLF	Projet de loi de finances
R&D	Recherche et développement
R&T	Recherche et technologie
SAR	<i>Search and Rescue</i>
SCA	Service du commissariat des armées
SCAF	Système de combat aérien du futur
SEA	Service des essences des armées
SGA	Secrétariat général pour l'administration
SIMu	Service interarmées des munitions
SLAMF	Système de lutte anti-mines du futur
SMV	Service militaire volontaire
SNA	Sous-marin nucléaire d'attaque
SNLE 3G	Sous-marin nucléaire lanceur d'engins de troisième génération
SSA	Service de santé des armées
UE	Union européenne

Crédits photos :

Page 3 : © Véronique Besnard/ECPAD / Page 5 : © Véronique Besnard/ECPAD / Page 7 : © Arnaud Karaghezian/ECPAD / Page 17 : © Jérôme Bardenet/armée de Terre/Défense / Page 20 : © Service du commissariat des armées / Page 24 : © Lara Priolet/ECPAD / Page 25 : © BASF / Page 26 : © Jean-Yves Desbourdes/ECPAD / Page 26 : © Pascal Segrette/DICoD / Page 27 : © Sébastien Dupont/ECPAD / Page 28 : © Thomas Paudeloux/ECPAD / Page 29 : © Véronique Besnard/ECPAD / Page 30 : © Anthony Thomas-Trophime/DICoD / Page 30 : © Stéphane Pellizzaro/CNSD / Page 31 : © Claire Lebertre/DICoD / Page 31 : © Pascal Segrette/DICoD / Page 32 : © Richard Nicolas-Nelson/Sirpa Air / Page 32 : © Pascal Segrette/DICoD / Page 33 : © Jérémie Vacelet/Marine nationale/Défense / Page 33 : © Rym Senoussi/DICoD / Page 34 : © Véronique Besnard/ECPAD / Page 34 : © Véronique Besnard/ECPAD



Ministère des Armées



@Defense_gouv



@ministeredesarmees

Retrouvez-nous sur www.defense.gouv.fr