



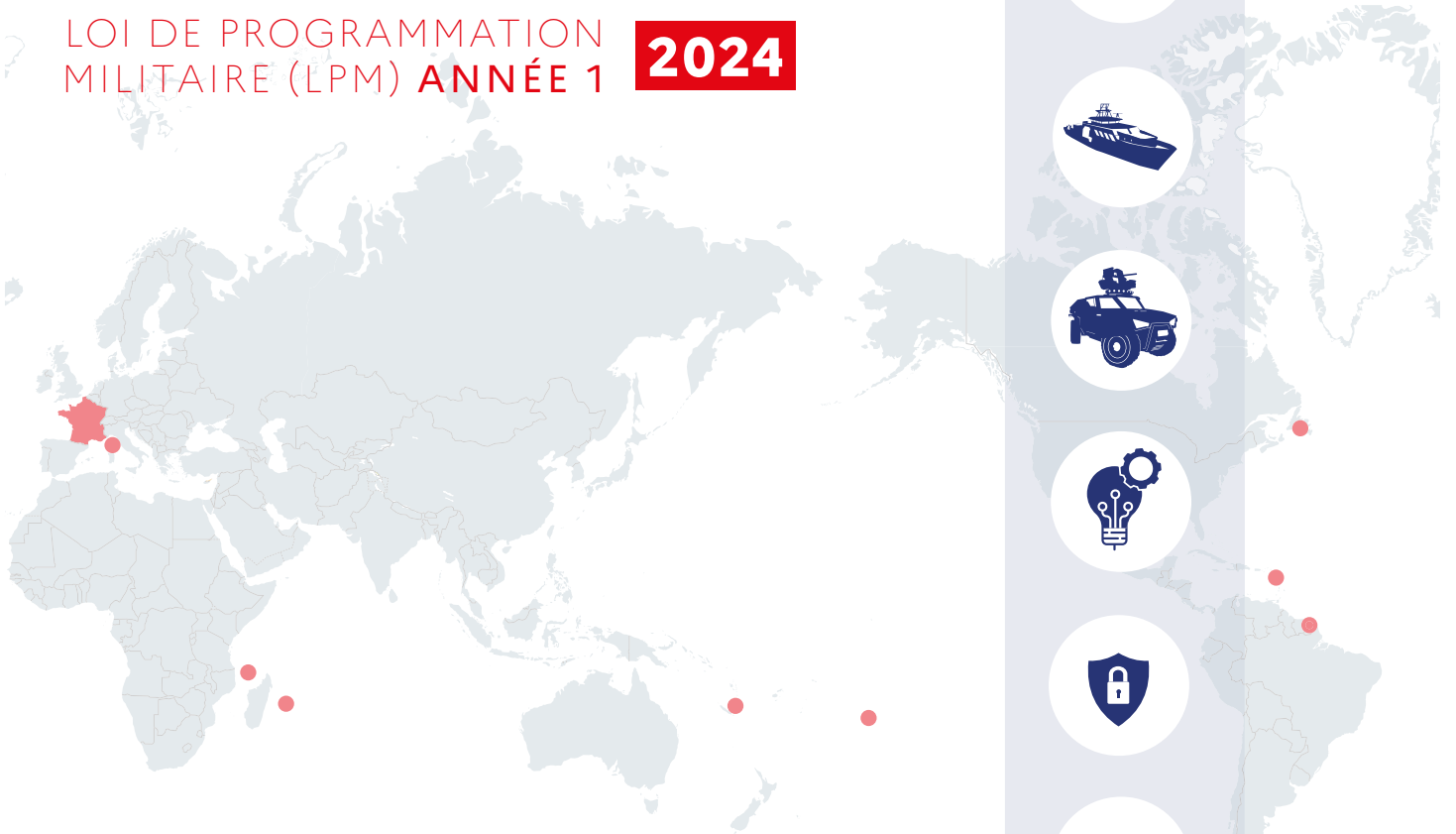
MINISTÈRE  
DES ARMÉES

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



# PROJET DE LOI DE FINANCES

LOI DE PROGRAMMATION  
MILITAIRE (LPM) ANNÉE 1 **2024**





*Je veux que la France hexagonale et d'outre-mer, puissance d'équilibres et d'entraînement, continue à disposer des armées de référence en Europe. Des armées plus endurcies, plus entraînées, qui continuent de se moderniser et renforcent leurs soutiens, leurs stocks, tout ce qui fait la force et la cohérence de notre défense. Des armées qui maîtrisent les nouveaux espaces de conflictualité, une défense qui repose sur une dissuasion renouvelée et qui investit dans les innovations majeures.*

**Emmanuel Macron**, Président de la République – extrait du discours du 13 juillet 2023

## ÉDITO



La loi de programmation militaire (LPM) 2024-2030 prépare nos armées aux menaces de demain. 2024 sera la première année de mise en œuvre de cette nouvelle programmation. L'augmentation de l'effort de la Nation pour sa défense se traduira dès 2024 par une hausse de

+3,3 milliards d'euros, portant la mission « Défense » à 47,2 milliards d'euros hors pensions. Au total, le budget de nos armées aura augmenté de +46 % entre 2017 et 2024. Cet effort considérable de la Nation pour sa défense nous oblige.

D'abord il nous oblige à être au rendez-vous de la cohérence. Des investissements capacitaires importants seront livrés en 2024 avec notamment 13 Rafale, un sous-marin nucléaire d'attaque, une frégate de défense et d'intervention, 138 véhicules blindés GRIFFON et 103 véhicules blindés SERVAL.

Mais rien ne servirait de collectionner les équipements dans nos hangars, nos casernes et nos ports, sans la maintenance nécessaire à leur entretien et des militaires formés et entraînés à s'en servir.

Pour eux, le PLF 2024 prévoit une augmentation des effectifs de 456 personnels. Des mesures salariales renforceront l'attractivité et la fidélisation face aux tensions du marché du travail, en contrepartie d'un ajustement de la cible d'effectifs, ainsi que le permet la LPM. Le déploiement des réservistes est également une des priorités de ce budget, qui permettra de rémunérer près de 180 000 jours d'activité supplémentaires pour nos réservistes.

La cohérence, c'est aussi permettre à nos militaires de s'entraîner. Les budgets dédiés à la préparation opérationnelle augmenteront, en particulier la maintenance des matériels (+745 millions d'euros).

Il s'agit enfin de fournir les soutiens nécessaires en engageant une remontée en puissance de nos services de soutien et en particulier du service de santé des armées. A cet égard, le lancement des études du nouvel hôpital interarmées de Marseille est un investissement phare qui illustre l'effort de ce budget pour les infrastructures de plus de 2,3 milliards d'euros.

Ce budget record pour nos armées doit aussi nous placer dans l'exigence permanente d'investir pour être prêts face aux menaces de demain.

Dès 2024, 1,2 milliards d'euros seront dédiés à l'innovation pour faire face aux ruptures technologiques. 600 M€ iront à l'espace et 300 M€ au cyber pour investir ces nouveaux champs de conflictualité. 400 M€ iront dans les drones et les robots pour en accélérer l'usage et en étendre les missions. 500 M€ iront au renseignement face à l'explosion des développements technologiques et à l'avènement des stratégies hybrides. 250 M€ nous permettront de réinvestir dans nos capacités de défense sol-air. Parce qu'il s'agit de défendre l'ensemble du territoire national et de nos concitoyens, 1,5 milliard d'euros seront investis dans les outre-mer.

Enfin, ce budget nous oblige à renforcer encore le lien qui unit la Nation à ses armées. Par la reconnaissance que la Nation porte à ses militaires en leur offrant des conditions de vie et de travail satisfaisantes. Mais également la reconnaissance qu'elle porte à leur proche, en renforçant le Plan Familles, désormais doté de 750 millions d'euros, dont 70 millions d'euros dès 2024.

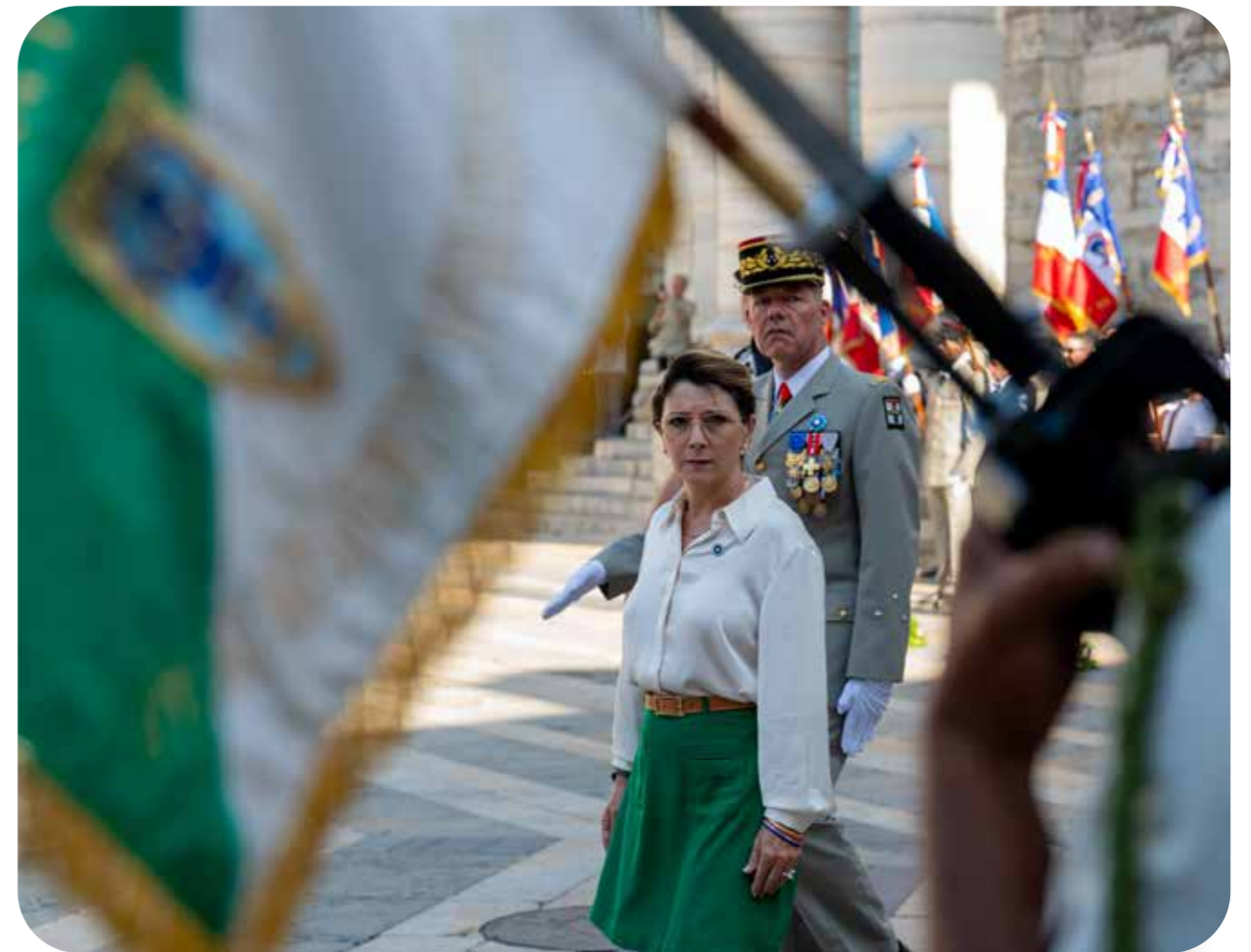
Ce lien entre nos armées et la Nation se traduit aussi par l'engagement des jeunes dans la communauté de défense, 78 millions d'euros seront fléchés vers cet objectif. C'est enfin la reconnaissance que nous devons à nos anciens combattants et le devoir de mémoire que nous réaffirmons avec un maintien de la mission « Anciens combattants » à 1,8 milliard d'euros.

C'est enfin la mobilisation de nos armées dans les grands rendez-vous qui rassembleront le pays au cours de l'année à venir pour la sécurisation des Jeux Olympiques et Paralympiques de Paris et la participation aux commémorations des 80 ans de la Libération.

Ce budget pour l'année 2024 répond à tous ces défis à la fois pour garantir que nos armées ne manquent pas les premières marches de la programmation militaire qui seront stratégiques et même irréversibles pour garantir demain, le succès des armes de la France.

**Sébastien Lecornu**  
ministre des Armées

## ÉDITO



*L'année qui vient sera une année exigeante pour la transmission de notre mémoire nationale et les droits du monde combattant : cycle de commémoration des 80 ans des débarquements et de la Libération, mise en œuvre du nouveau plan d'accompagnement des blessés militaires et de leurs familles ou encore renforcement des moyens et effectifs pour la mise en œuvre de la politique de réparation de l'ONaCVG envers les harkis. Ces priorités pour l'action gouvernementale se traduisent concrètement dans le budget de l'année 2024.*

**Patricia Mirallès,**  
Secrétaire d'État auprès du ministre des Armées, chargée des Anciens combattants et de la Mémoire.

# SOMMAIRE

## LE BUDGET DES ARMÉES

Missions Défense et Anciens combattants .....	10
Points clés .....	12

## LA COHÉRENCE DU MODÈLE

Enjeux .....	16
Ressources humaines .....	17
Équipements .....	20
Préparation opérationnelle .....	23
Numérique .....	26
Logistique et transport .....	27
Infrastructure .....	28

## LES NOUVEAUX DÉFIS ET NOUVEAUX ESPACES

Espace .....	30
Drones et robots .....	32
Renseignement .....	33
Souveraineté outre-mer .....	34
Forces spéciales .....	35
Défense surface-air .....	36
Cyber .....	37
Munitions .....	38
Focus : économie de guerre .....	39
Innovation .....	40

## LA RÉSILIENCE ET LES FORCES MORALES

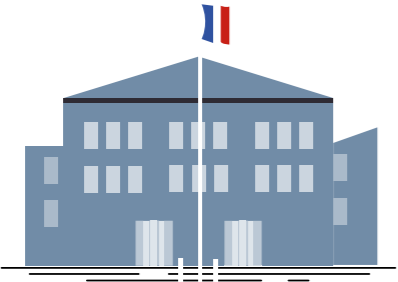
Soutiens .....	42
Transition écologique .....	44
Jeunesse et mémoire .....	46
Protéger les Français et le territoire national .....	48
Principales opérations des armées françaises .....	50
Défense au large avec nos alliés .....	52
Soutien au monde combattant .....	54
Répartition des personnels civils et militaires sur le territoire en 2023 .....	56
Répartition du budget sur le territoire en 2023 .....	57
Liste des acronymes .....	58

LE BUDGET DES ARMÉES : missions Défense et Anciens combattants

**47,2 milliards d'euros** de crédits de paiement pour la mission "Défense" Hors pensions

**+ 3,3 milliards d'euros** de ressources nouvelles à périmètre constant par rapport à la LFI 2023

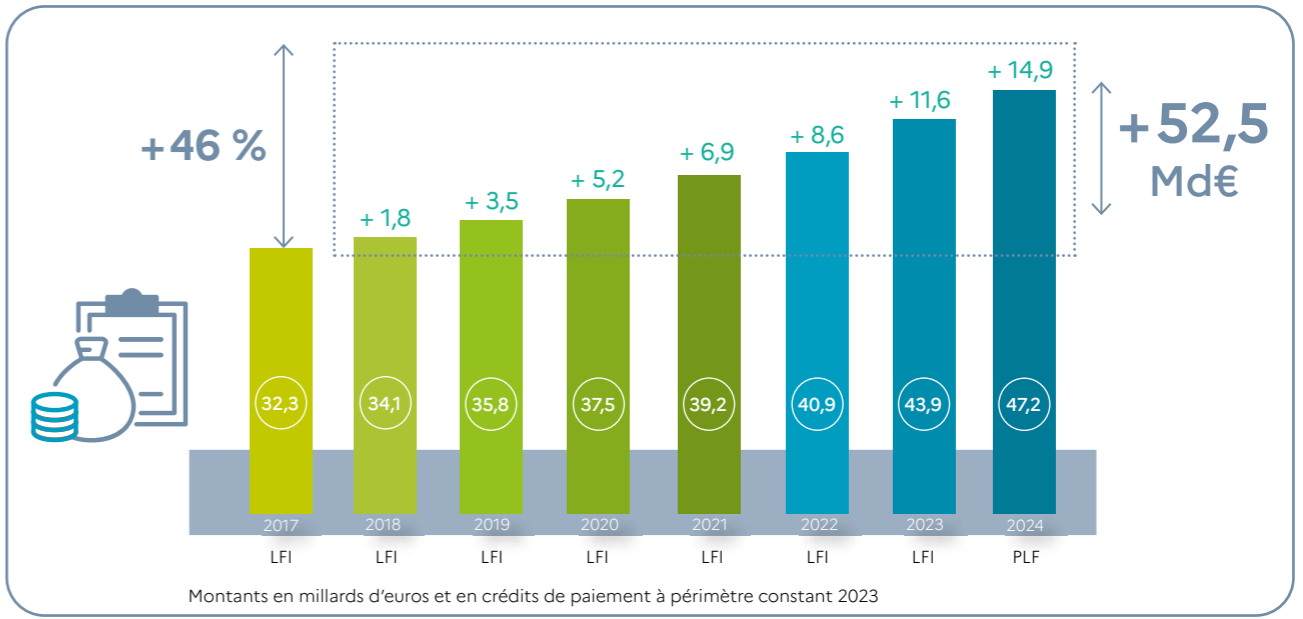
**9,5 Md€** de pensions et de retraites civiles et militaires



**1,8 milliard d'euros** pour la mission Anciens combattants, mémoire et liens avec la Nation

**58,5 Md€** consacrés au ministère des Armées

**+ 46 %** de budget entre 2017 et 2024 dont **+ 7,5%** de budget entre 2023 et 2024 (total hors pensions)



- Équipement : 28,3 milliards d'euros**
- Masse salariale\* : 13,5 milliards d'euros**
- Fonctionnement : 4,6 milliards d'euros**
- OPEX/MISSINT : 0,8 milliard d'euros**

- + 3,3 milliards d'euros** de ressources nouvelles (en 2024 par rapport à 2023) dont :
- + 577 millions d'euros** pour la masse salariale\* (+ 5 %)
  - + 745 millions d'euros** pour l'entretien programmé du matériel (+ 15 %)
  - + 590 millions d'euros** pour les programmes à effet majeur (+ 7 %)
  - + 750 millions d'euros** pour la dissuasion
  - + 269 millions d'euros** pour l'infrastructure (+ 14 %)

Le reste de l'augmentation est réparti entre différents postes de dépenses (carburants, énergies...)

# POINTS CLÉS

## MISSION DEFENSE

**47,2 Md€**



Une hausse de 3,3 milliards d'euros par rapport à la LFI 2023 conforme à la LPM 2024-2030

**9,1 Md€**



Investissements sur les équipements 9,1 Md€ de paiement en 2024 (+7% par rapport à la LFI 23)

- Poursuivre la modernisation et la transformation des armées en particulier sur les capacités clés
- Accompagner le passage à l'échelle de l'innovation et la démarche d'économie de guerre

**28 300 recrutements en 2024**

Augmentation net des effectifs de 456 domaines prioritaires : renseignement, cyber, unités opérationnelles et soutien aux exportations

**28 300**



**5,7 Md€ pour le maintien en condition opérationnelle (+745 M€)**

Progression de la préparation opérationnelle, achat des rechanges en cohérence avec les déploiements opérationnels et les livraisons des nouveaux équipements

**5,7 Md€**



**184 M€**

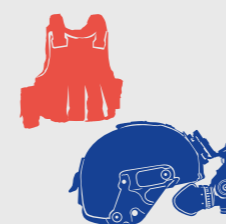


**184 M€ de mesures de revalorisation salariale en 2024**

dont 76 M€ de mesures spécifiques au ministère

Par ailleurs, +297 M€ de mesures de revalorisations en année pleine avec le rendez-vous salarial de juin 2023, et 351 M€ de revalorisations avec la 3<sup>e</sup> marche de la NPRM

**2,8 Md€**



**Les soutiens, clés de l'efficacité : 2,8 Md€ pour le soutien des forces (+275 M€)**

Effort sur les soutiens de proximité, les moyens modernes d'équipements individuels du combattant. Doublement des dépenses destinées aux familles de militaires ou civils affectés en outre-mer et à l'étranger. Renforcement de la capacité hospitalière et la modernisation de la chaîne logistique

**Plan famille 2 : 70 millions d'euros pour 2024**

Ambition consolidée pour l'amélioration des conditions de vie des militaires et de leur famille en accompagnant la mutation du militaire et de sa famille, atténuant les impacts des contraintes opérationnelles, améliorant le quotidien des familles dans les territoires

**70 M€**



**• Infrastructure : 2,3 milliards d'euros de commandes d'infrastructures**

**• Un budget en crédits de paiement (livraisons) de 2,2 milliards d'euros au profit de l'ambition infrastructure de la LPM**

**2,3 Md€**



## POINTS CLÉS

1,2 Md€



Innovation

600 M€



Espace

250 M€



Défense surface-air

400 M€



Drones et robots

300 M€



Cyber

170 M€



Forces Spéciales

1,5 Md€



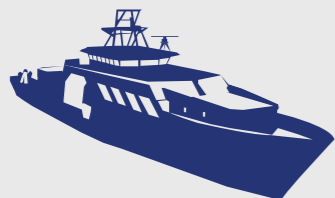
Munitions

500 M€



Renseignement

1,5 Md€



Souveraineté outre-mer

## MISSION ANCIENS COMBATTANTS

5,4 M€



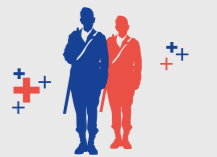
Blessés

5,4 M€ pour les mesures du plan blessés en 2024, qui verra l'ouverture de deux nouvelles maisons ATHOS

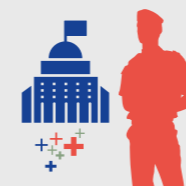
70 M€

Harkis

70 M€ du droit à réparation pour les harkis et leurs familles  
Accélération et extension du droit à réparation en faveur des Harkis



42 M€



Politique de mémoire

42 M€ pour la politique de mémoire, en forte hausse par rapport à 2023, en particulier pour prendre en compte la préparation des 80 ans du Débarquement

26 M€

Un engagement vers la jeunesse

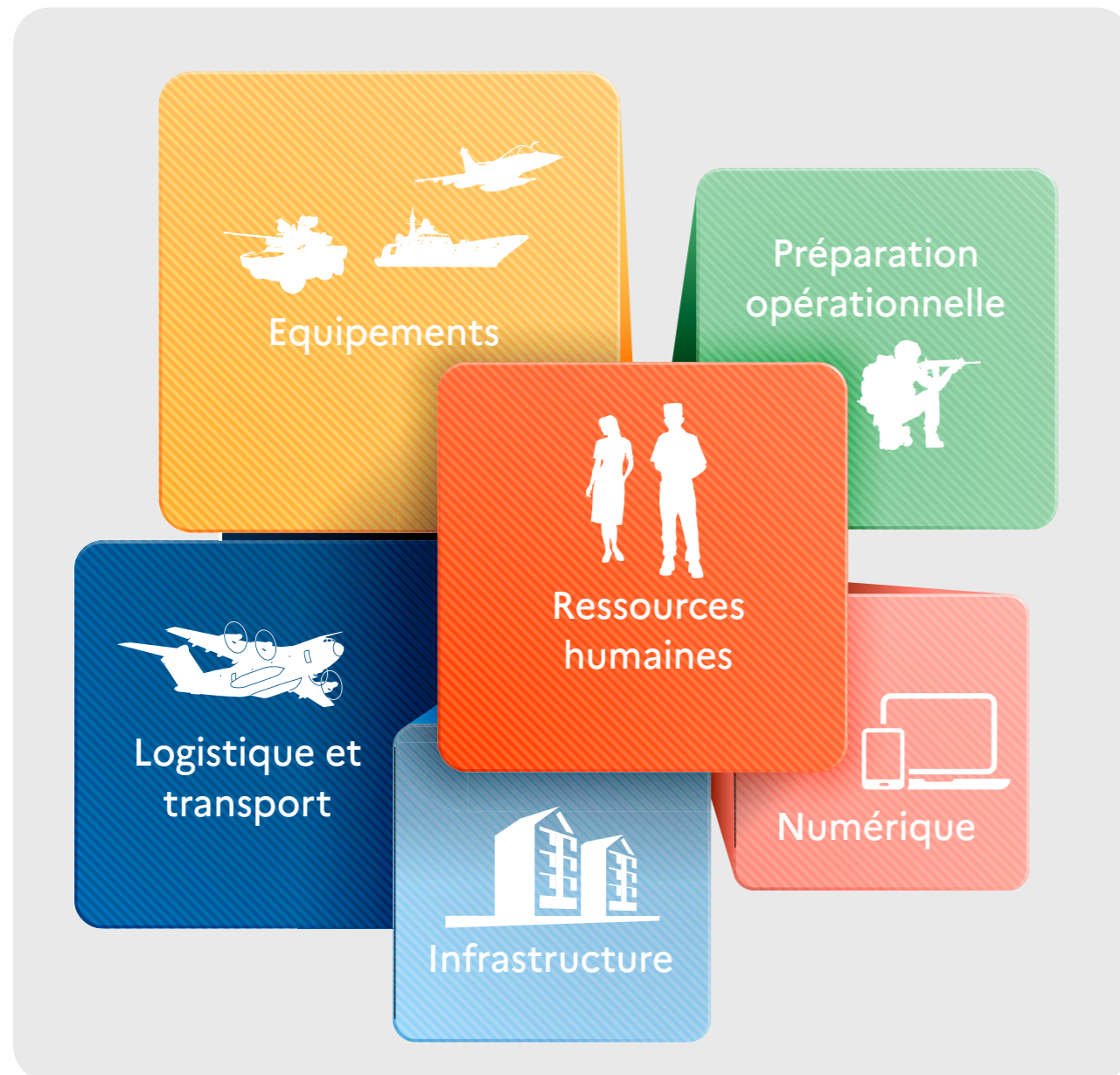
22,7 M€ consacrés aux Journées défense et citoyenneté et 3,3 M€ au service militaire volontaire



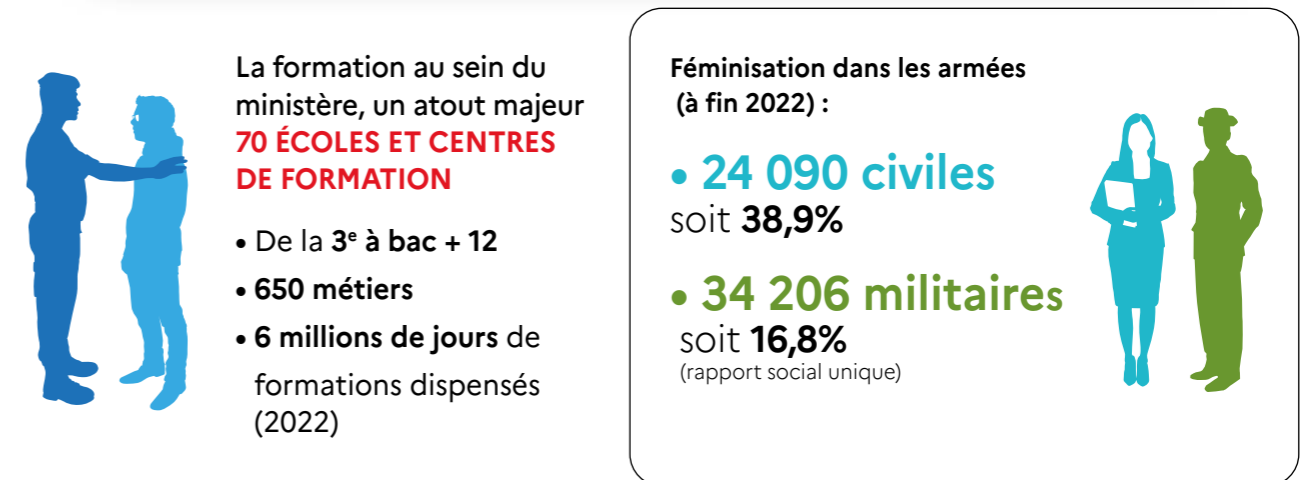
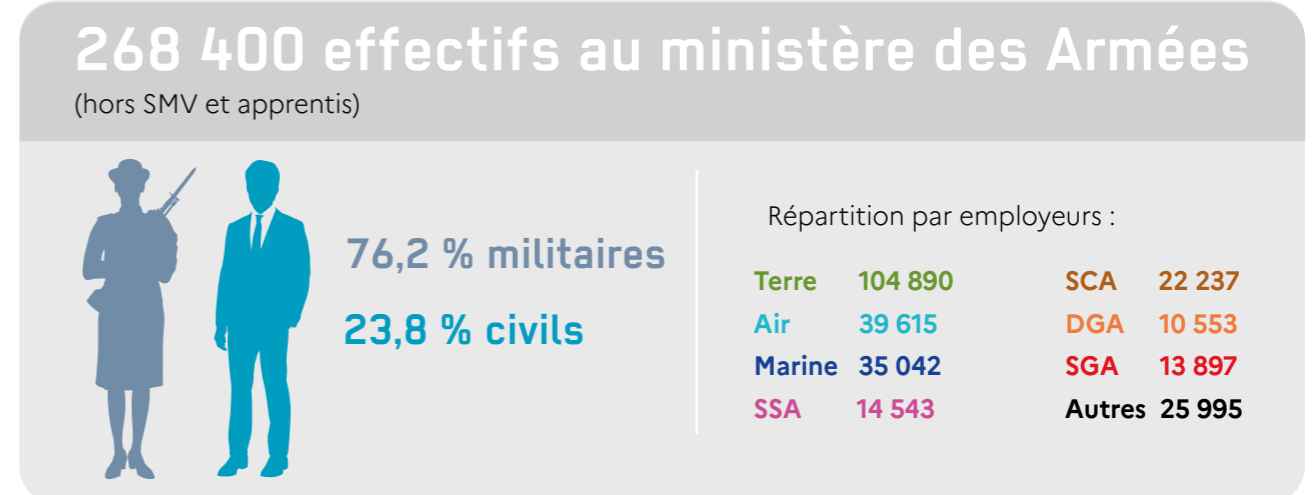


## LA COHÉRENCE DU MODÈLE

CONSOLIDER NOTRE SUPÉRIORITÉ OPÉRATIONNELLE DANS LE NOUVEAU CONTEXTE STRATÉGIQUE EN ASSURANT LA COHÉRENCE DES DIFFÉRENTES COMPOSANTES D'UNE ARMÉE D'EMPLOI



## Ressources humaines



# Ressources humaines

## LA POLITIQUE SALARIALE

### 184 M€ de revalorisations salariales 2024

- 108 M€ de revalorisations inter-ministérielles
- 76 M€ de revalorisations ministérielles, dont 35 M€ pour renforcer l'attractivité et la fidélisation vers les métiers en tensions (numérique, cyber, nucléaire, renseignement...)



Impact au ministère des Armées du rendez-vous salarial de juin 2023

+1,5 % du point d'indice dès juillet 2023

Attribution de 5 points d'indice à tous les agents

**+297 M€ en année pleine**



Impact de la 3<sup>e</sup> marche de la NPRM : **+351 M€** en année pleine, avec quatre nouvelles primes

- IEM – indemnité d'état de militaire
- IGAR – indemnité de garnison
- PCSMIL – prime de compétence spécifique militaire
- 3PM – prime de parcours professionnel

## MONTÉE EN PUISSANCE DES RÉSERVES

**195 M€**

en 2024 soit **+20 M€**

avec **180 000** jours d'activité supplémentaires



Révision de la doctrine d'emploi et des mécanismes de mobilisation à horizon 2030



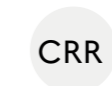
Densification des états-majors tactiques de réserve  
Création de nouvelles sections de réserve au sein des régiments



Création des escadrilles de réserve outre-mer



Création de 12 Unités de réservistes opérationnels marine (UROM)



Implantation des Centres rappel des réservistes (CRR) pour une mobilisation de masse



Incorporation et répartition des réservistes au sein de unités d'emploi



### Service de santé des Armées

- Visites médicales d'aptitude

### Jeux olympiques et paralympiques 2024

- Entraînement des réservistes participant à la sécurisation d'événements



### domaines stratégiques

- Cyber-combattants, politiques jeunesse, commandement de l'espace

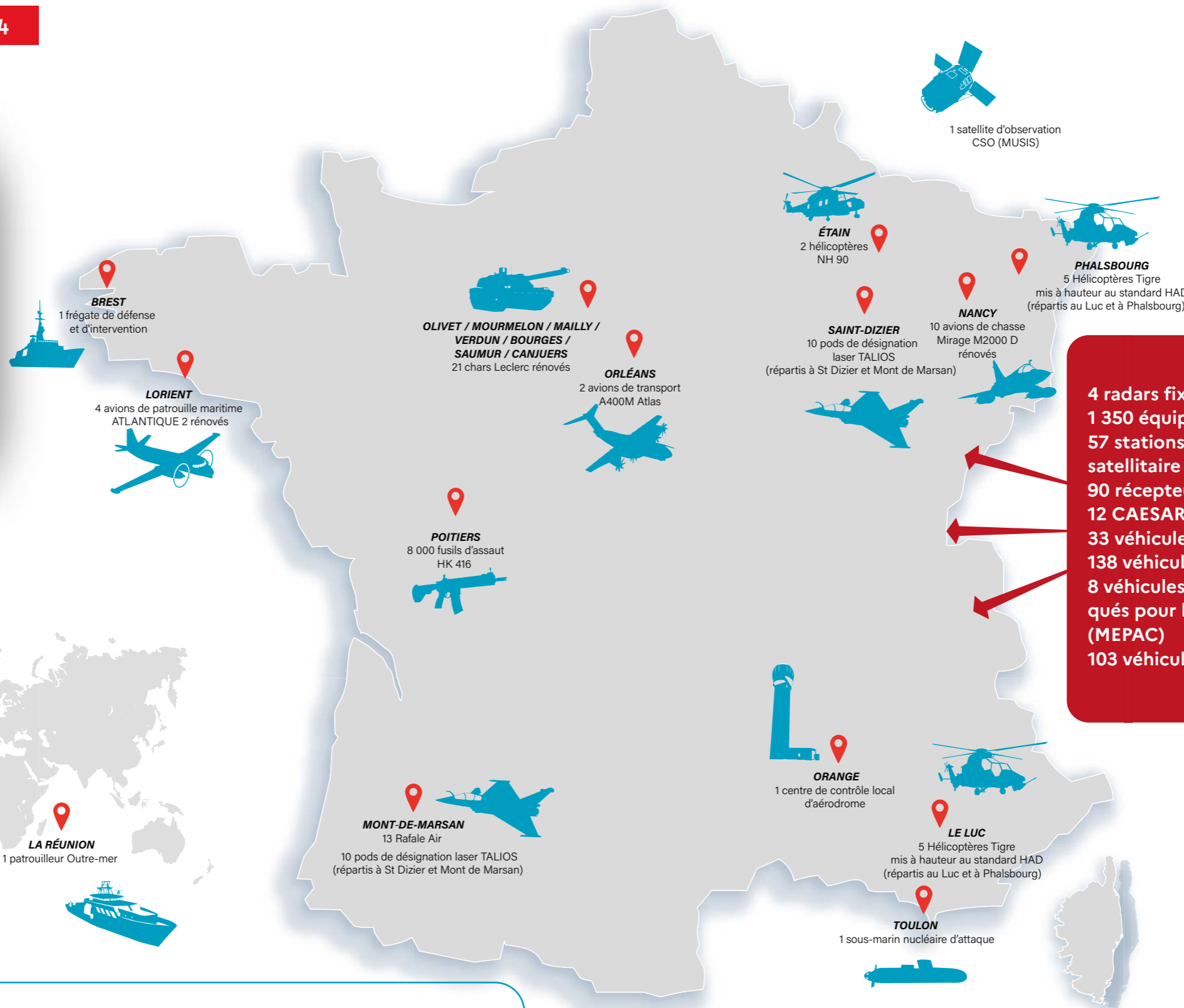
# Équipements

## LES PRINCIPALES LIVRAISONS EN 2024

**9,1 milliards d'euros**

de crédits de paiement pour les programmes à effet majeur (hors dissuasion) en 2024

**+ 7%** par rapport à la LFI 2023



- 4 radars fixes
- 1 350 équipements radio CONTACT
- 57 stations de communication satellitaire SYRACUSE IV
- 90 récepteurs P3TS
- 12 CAESAR
- 33 véhicules blindés JAGUAR
- 138 véhicules blindés GRIFFON
- 8 véhicules blindés Mortiers embarqués pour l'appui au contact (MEPAC)
- 103 véhicules blindés SERVAL

### Livraisons de munitions

- lot de torpilles lourdes ARTEMIS
- lot de missiles MER-MER EXOCET

- lot de missiles moyenne portée
- lot de missiles d'interception AIR-AIR MICA remotorisés

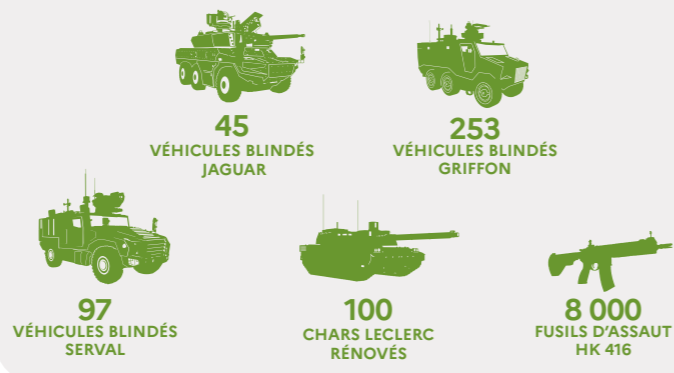
# Équipements

# Préparation opérationnelle

## LES PRINCIPALES COMMANDES EN 2024

**13,6 milliards d'euros**  
de commandes pour les programmes à effet majeur (hors dissuasion) en 2024

### ARMÉE DE TERRE



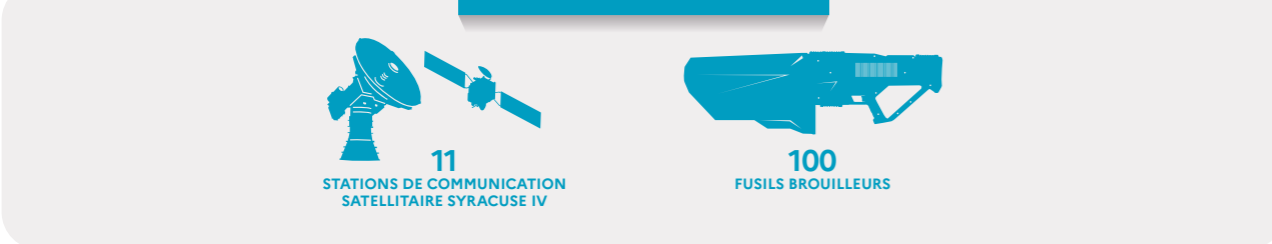
### MARINE NATIONALE



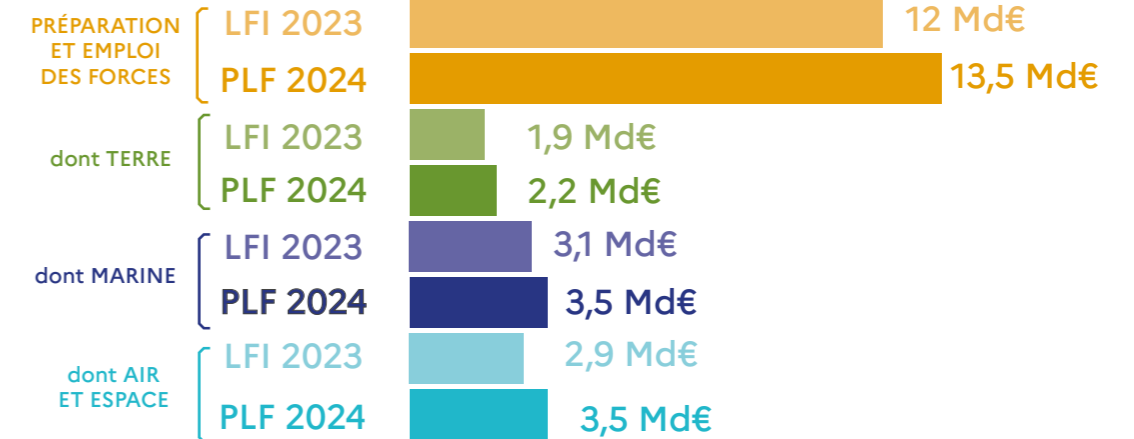
### ARMÉE DE L'AIR ET DE L'ESPACE



### INTERARMÉES



## BUDGET DES ARMÉES



**+745 M€**  
par rapport à 2023

pour un total de **5,7 Md€**

### ENTRETIEN PROGRAMMÉ DES MATÉRIELS (EPM)

- Augmentation de la disponibilité
- Efforts sur la régénération des parcs
- Modernisation des flottes et des nouvelles capacités
- Acquisition et MCO de munitions
- Transformation numérique
- Soutien à l'innovation (impression 3D, robotisation de certaines tâches...)



# Préparation opérationnelle

## SIMULATION & ENTRAÎNEMENT DE "HAUT DE SPECTRE"

Entraînement dans des conditions toujours plus exigeantes et incertaines

- **Intégration du volet innovation**
- **Evaluation des effets de l'attrition sur nos structures**
- **Entraînement des soutiens et renforcement de leur protection**



## Ambition LPM 24-30

**Progression des niveaux d'activité sur l'ensemble de la période**

- Entraînements de « haut de spectre »
- Nouvel exercice majeur de type ORION planifié en 2026
  - Participation régulière à des exercices interalliés



## ENTRAÎNEMENT DE "HAUT DE SPECTRE" EN 2024

### EXERCICE ROYAL BLACK HAWK

- Manœuvres interarmées et interalliés
- Mise en œuvre de moyens modernes et puissants
- Coordination des feux dans la profondeur
- Exercice complexe représentatif des conflits récents de haute intensité



### STEADFAST DEFENDER 24 DANS LE CADRE DE L'OTAN

- Exercice interarmées et interalliés
- 40 000 militaires engagés
- Réponse coercitive incluant un déploiement transatlantique de l'Alliance suite à une agression de l'un de ses membres



### EXERCICE ORION 2023

- Préparation des forces aux situations les plus complexes
- Engagements modernes et aptes au combat de haute intensité
- Recours à la simulation



# Numérique

## GARDER L'ASCENDANT SUR L'ADVERSAIRE

### Contexte en évolution :

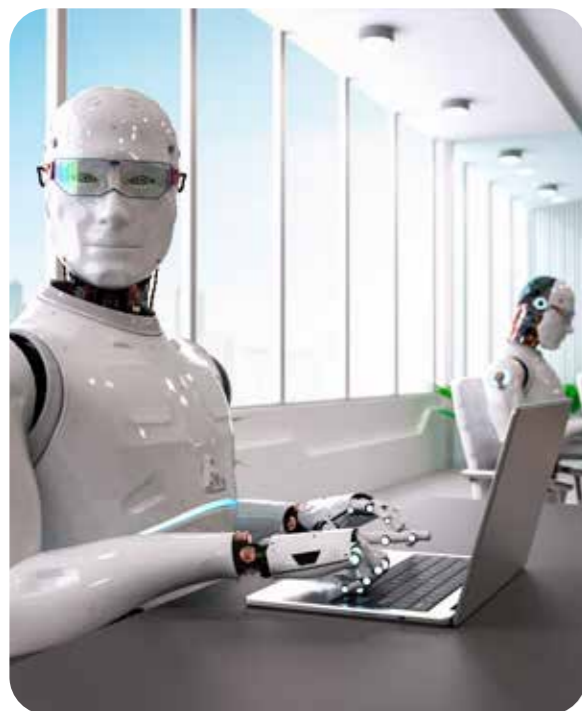
- Haute intensité
- Nouveaux espaces
- Champs immatériels
- Explosion de la quantité de données à traiter

### Une réponse des armées :

- Révolution de son architecture numérique
- Donnée au cœur du « combat cloud »
- Interconnexion généralisée des acteurs
- Toujours plus d'interopérabilité
- Architecture résiliente et sécurisée

### Supériorité opérationnelle fondée sur :

- Connaissance = Traitement agile et automatisé de la donnée
- Décision = Dissémination des informations aux acteurs opérationnels
- Action = Réponse à la menace par une action collaborative coordonnée en temps contraint



- Solution souveraine et sécurisée de traitement massif de données et d'intelligence artificielle
- Démarche incrémentale
- Premières applications concrètes au profit du renseignement
- Développement des applications au profit de la fonction santé et de la maintenance aéronautique

# Logistique et transport

## POURSUIVRE ET CONSOLIDER LES EFFORTS, UNE NÉCESSITÉ DUE

### Principales commandes en 2024

**70 camions-citernes** objectif : livraisons à partir de 2026  
Capacité de ravitaillement carburant des unités au combat

**Système de franchissement léger-lourd (SYFRALL)**

**37 Matériels légers** de traitement de l'eau mobiles (MALTEM)  
Objectif : 1<sup>ères</sup> livraisons en 2027. Capacité de production rapide et efficace d'Eau de consommation humaine (EDCH) au profit des forces déployées

### Principales livraisons en 2024

**2 avions A400M** ainsi que des infrastructures indispensables à la montée en puissance de la capacité

**2 Caïman Terre** et **1<sup>er</sup> H225M** issus du plan de soutien aéronautique (AAE)

**103 ambulances** destinées au soutien des activités de préparation opérationnelle



# Infrastructure

## COMMANDES POUR LES INFRASTRUCTURES

**2,3 Md€**

**2,2 Md€**

## LIVRAISONS POUR LES INFRASTRUCTURES

### ARMÉE DE L'AIR ET DE L'ESPACE

- Lancement de l'opération d'accueil des avions légers de surveillance et de reconnaissance (ALSR) et drones MALE sur la BA 709 de Cognac



### ARMÉE DE TERRE

- Entrepôt central logistique 13° BSMA (Moulins)
- SCORPION : création de bâtiments pour 49 formations supplémentaires



### MARINE NATIONALE

- Hawkeye : commande du bâtiment simulateur sur la base aéronavale de Lann-Bihoué
- Travaux de renforcement des bassins Vauban à Toulon
- Infrastructure base navale de Brest



### SERVICE DE SANTÉ

- Hôpital NG Marseille : lancement des études
- Hôpital Sainte-Anne (Toulon) : Centre de traitement des blessés radio et chimiquement contaminés (CTBR2C)



### ARMÉE DE L'AIR ET DE L'ESPACE

- Livraison des infrastructures du 5° escadron RAFALE sur la BA 115 d'Orange
- Livraison du centre de formation MRTT et du terminal passagers sur la BA 125 d'Istres
- Livraison des infrastructures C130 H sur la BA 105 Evreux



### ARMÉE DE TERRE

- Livraison des Infrastructures au 5° RD à Mailly-le-camp et à la 13° DBLE (Larzac)
- CENZUB bâtiments d'instruction et stands de tirs évolutifs
- SCORPION : livraisons des 5 derniers sites



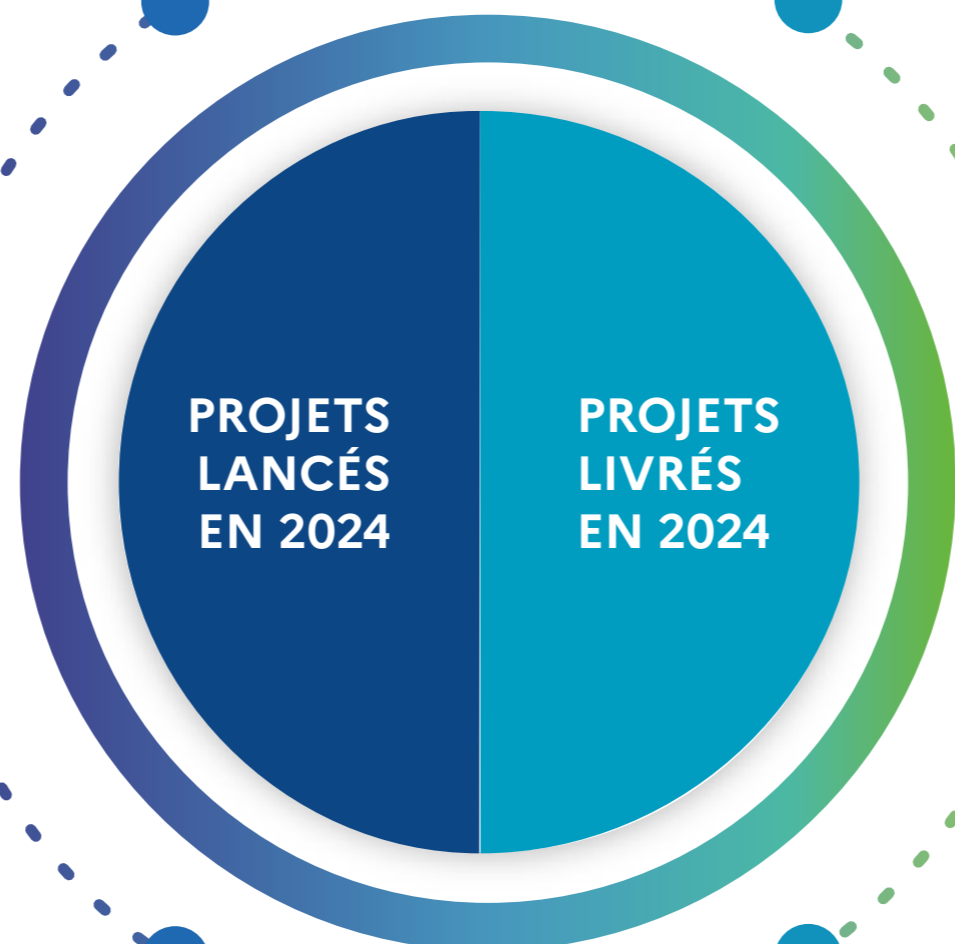
### MARINE NATIONALE

- Livraison des infrastructures connexes à l'entretien des SNA classe Barracuda sur la base navale de Toulon
- Hangar d'accueil SLAM-F sur la base navale de Brest



### SERVICE DE SANTÉ

- Hôpital Percy : service chirurgie orthopédique et Service d'accueil des urgences (SAU)



## LES NOUVEAUX DÉFIS ET NOUVEAUX ESPACES

### ANTICIPER L'ÉVOLUTION DES MENACES

Être au rendez-vous des nouveaux défis et des nouveaux espaces de conflictualité en anticipant les sauts technologiques par une approche capacitaire et thématique



### ESPACE



**600 M€**  
en 2024

- Capacités spatiales d'observation et d'écoute renouvelées
- Lancement du programme SYRACUSE V
- Nouveau centre de commandement, de contrôle de communication et de calcul des opérations spatiales (actions vers, dans et depuis l'espace)
- Renforcement de la défense active de nos moyens en orbite

#### Commandes en 2024

11 stations de communications satellitaires Syracuse IV

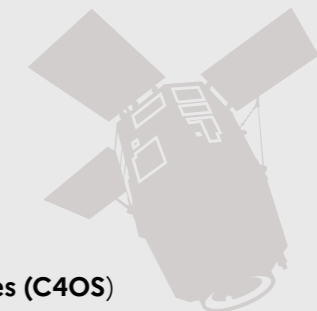
#### Livraisons en 2024

- 57 stations de communications satellitaires Syracuse IV
- 1 satellite CSO (MUSIS – observation)
- 90 récepteurs P3TS (OMEGA)

#### Sur la période LPM

Livraisons :

- 1 capacité CELESTE (ROEM)
- 1 satellite IRIS (Observation)
- 1 capacité d'action dans l'espace (EGIDE-YODA)
- 1 système de commandement des opérations spatiales (C4OS)





# LES NOUVEAUX DÉFIS ET NOUVEAUX ESPACES

## DRONES ET ROBOTS



Accélération de l'usage des drones et des robots télé-opérés et élargissement du spectre de leurs missions.

Systèmes développés :

- **Drones de contact** et munitions téléopérés
- **Drones terrestres** de coopération avec le soldat
- **Nouveau système de guerre des mines**
- **Robots sous-marins**, action à 6 000 mètres de profondeur
- **Capacité de vol** en essaim



### Principales commandes en 2024

- **bâtiments** de guerre des mines
- **robots sous-marins** autonomes

### Sur la période LPM

Livraisons :

- 5 systèmes de drones tactiques et 28 vecteurs aériens
- 3 bâtiments de guerre des mines
- 6 robots sous-marins autonomes
- 3 bâtiments base plongeur démineur nouvelle génération
- 1 capacité moyens et grands fonds marins
- 7 systèmes de drones aériens pour la marine
- 1 système MALE Européen



## RENSEIGNEMENT



- Explosion des développements technologiques
- Retour du renseignement humain et des stratégies hybrides

### En 2024, dans les trois directions (DRSD, DRM, DGSE) :

- Investissements pour le traitement des données de masse
- Modernisation des systèmes d'informations
- Renouvellement des capteurs
- Travaux d'infrastructure majeurs



# LES NOUVEAUX DÉFIS ET NOUVEAUX ESPACES

## SOUVERAINÉTÉ OUTRE-MER

**1,5 Md€**  
en 2024



- 3 axes prioritaires :
- Modernisation des forces de souveraineté**
  - Déploiement de nouvelles capacités**
  - Renforcement des points d'appui**

Renforcer les moyens de nos armées dans les territoires d'outre-mer




### Livraisons - création - Investissement en 2024

2 patrouilleurs Outre-Mer plus de 200 postes permanents avec un effort à La Réunion, en Martinique et en Guyane  
Près de 70 M€ dans les infrastructures

Sur la période LPM

**Livraisons :**  
**5 patrouilleurs Outre-Mer**  
**5 avions A400M**  
**1 corvette**  
**Recrutement de plus de 1 000 militaires**  
**Investissement de plus de 800 M€ en infrastructures**



## FORCES SPÉCIALES

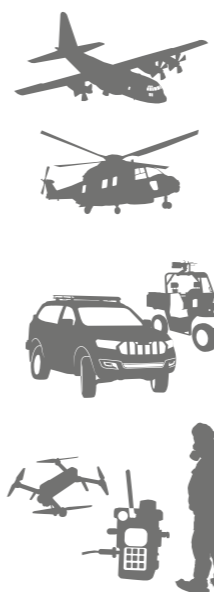
**170 M€**  
en 2024



- Les Forces spéciales verront renforcés :
- leur polyvalence
  - leur réactivité
  - et leurs moyens de renseignement, de projection et d'action



### MODERNISATION DES ÉQUIPEMENTS DANS LES TROIS ARMÉES :



- Modernisation de la flotte d'avions de transport C130H :**  
1 appareil livré en 2024
- Acquisition d'hélicoptères NH90 spécifiques Forces Spéciales :**  
premières livraisons à compter de 2025
- Acquisition de véhicules forces spéciales, livraisons 2024 :**
  - 22 poids lourds forces spéciales (PLFS)
  - 4 véhicules légers forces spéciales (VLFS)
  - 60 Fardier
- Acquisition de petits équipements :**
  - Matériel de guerre électronique et cyber
  - Matériel NRBC
  - Matériel de déminage

# LES NOUVEAUX DÉFIS ET NOUVEAUX ESPACES

## DÉFENSE SURFACE-AIR

**250 M€**  
en 2024



- Renforcement de la défense surface-air avec :
- Modernisation des systèmes antiaériens et anti-missiles
  - Renouvellement des systèmes dans les basses couches
  - Déploiement en plus grand nombre de dispositifs dans la lutte contre les drones



### Sur la période LPM

#### Livraisons :

- 9 systèmes PARADE
- 8 systèmes SAMP-T NG
- 9 systèmes VL MICA
- tourelles MISTRAL



## CYBER

**300 M€**  
en 2024



- Pour une lutte informatique robuste et crédible :
- Protection des systèmes d'information et de communication militaires
  - Sécurisation des systèmes de combat
  - Développement des capacités défensives, offensives et d'influence



- Achat de chiffreurs radio Secret-OTAN
- Amélioration de la sécurité informatique du travail en mobilité
- Facilitation de l'emploi de la cryptographie
- Poursuite des chantiers sur la plaque rennaise, pôle majeur cyber français
- Activité dédiée des services de renseignement

# LES NOUVEAUX DÉFIS ET NOUVEAUX ESPACES

## MUNITIONS

**1,5 Md€**  
en 2024



- Remontée globale des stocks afin de gagner en capacité de réaction
- Panachage des munitions de haute technologie et de masse
- Réactivité et agilité de la BITD dans le cadre de « l'économie de guerre »

### Commandes en 2024

Torpilles F21, Exocet, Hellfire, Meteor, MICA, mise à niveau SAMPT, AASM (corps de bombe), leurres, obus tous calibres, armes sous-marines, munitions de petits calibres

### Livraisons en 2024

Torpilles F21, Mistral, VL MICA, Exocet, MMP, 155mm, leurres, obus tous calibres, MICA rénovés, corps de bombe et kits de guidage, AASM, munitions de petits calibres



### Sur la période LPM :

- Consolidation des stocks
- Transition vers de futures capacités, intercepteurs surface-air et air-air, torpilles lourdes F21, trame anti-char
- Acquisition de nouvelles capacités souveraines
- Attention particulière portée aux missiles hypervéloces



## FOCUS : ECONOMIE DE GUERRE

Pour produire plus et plus vite :

- Développement des capacités de production souveraine des pièces critiques
- Relocalisation de certains moyens de production
- Sécurisation des approvisionnements

Exemples :

- Réduction de 44 mois à 18 mois du délais de production d'un CAESAR
- Relocalisation de la production de poudre à Bergerac



# LES NOUVEAUX DÉFIS ET NOUVEAUX ESPACES

## INNOVATION

**1,2 Md€**  
en 2024



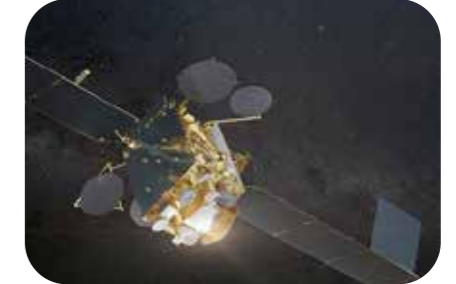

### Financement de l'innovation selon deux axes :

- Etudes amont (investissement dans la recherche et le développement de nouvelles technologies de pointe)
- Soutien à la recherche académique via des opérateurs sous tutelle (ONERA, écoles) et de l'Institut franco-allemand de recherche de Saint-Louis (ISL)

### En 2024

- **Rester un meneur technologique :**
  - **Exploration précoce de technologies de rupture** (arme à énergie dirigée, exploration des grands fonds marins, capacités de défense active dans l'espace)
  - **Lancement de démonstrateurs d'envergure** (robot tactique terrestre, vol de drones en essaim, munitions télé-opérées COLIBRI et LARINAE)

- **Maintien des efforts vers les TPE/PME/ETI**
- **Poursuite des investissements publics** via les fonds d'investissement DefInvest et le Fonds Innovation Défense
- **Passage à l'échelle d'innovations** issues du ministère (lance de brumisation diphasique)
- **Contribution à la protection des JOP 2024** (lutte anti-drone via des drones intercepteur et des armes à énergie dirigée)



# LA RÉSILIENCE ET LES FORCES MORALES

## RENFORCEMENT DES SOUTIENS

### POURSUITE DE LA TRANSFORMATION DU SOUTIEN SANTÉ EN VUE DE S'ADAPTER AUX AMBITIONS OPÉRATIONNELLES DES ARMÉES.

- Effort supplémentaire de **33%** (maintien du parc d'équipement et montée en puissance)



- Urgences, imagerie et chirurgie : **32 M€**



- Matériels projetables dont 6 nouvelles antennes chirurgicales : **17 M€**



### PLAN AMBITIEUX : DES MOYENS MODERNES D'ÉQUIPEMENT INDIVIDUELS DU COMBATTANT

- Passage progressif à la **nouvelle tenue F3 BME**
- **+34% de ressources allouées** à la mise à disposition de véhicules
- Attention portée sur le plan d'équipement des matériels roulant et des moyens « **environnement munition** ».



### EFFORT SUR LE SOUTIEN TERRITORIAL ET DE PROXIMITÉ

- Amélioration des conditions de vie sur les emprises militaires avec **388 M€** pour l'entretien des infrastructures
- Meilleur accompagnement des blessés et de leurs familles : **40 M€ en 2024 (18M€ en 2023)**



## AMÉLIORATION DES CONDITIONS DE VIE ET DE TRAVAIL



# 750 M€

sur la période 2024-2030 dont 70 M€ en 2024

#### • Créer



un PASS Culture & Loisirs Défense pour les militaires des armées et leur famille

#### • Déployer un réseau social « famille des armées »



pour mieux faire connaître l'offre d'accompagnement et renforcer les liens avec les familles

- **Intensifier** l'effort de construction de crèches en complément et en partenariat avec les collectivités et d'incitation des ASMAT



- **Faciliter** l'installation de maisons d'assistantes maternelles

- **Favoriser**, pour les militaires subissant des contraintes opérationnelles fortes, l'accès à pour la prestation de soutien en cas d'absence prolongée du domicile



### INFRASTRUCTURES AU PROFIT DE L'AMÉLIORATION DES CONDITIONS DE VIE ET DE TRAVAIL DES PERSONNELS :

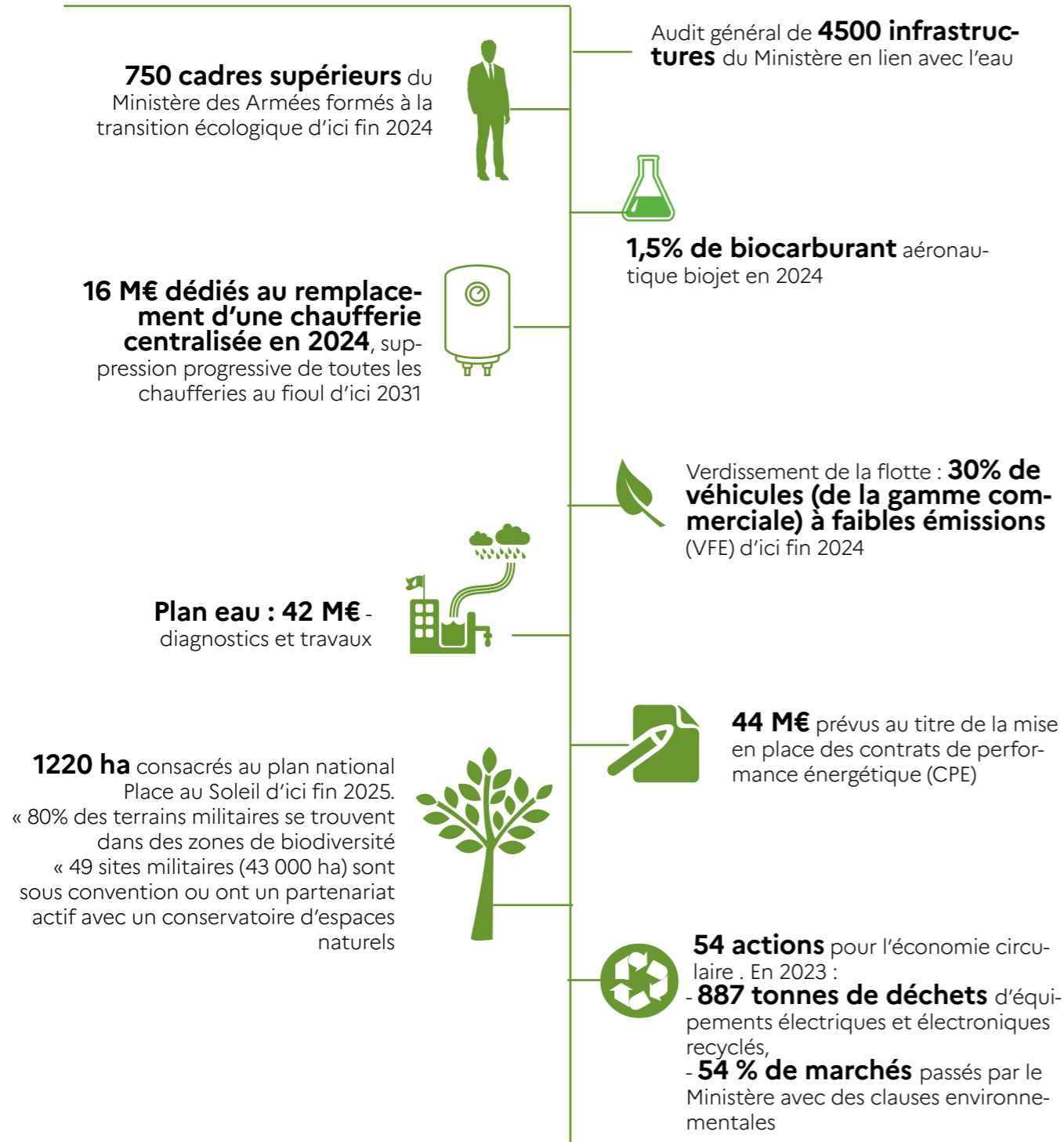


Poursuite du plan hébergement pour 2024 :

- Livraison de **plus de 5000 places**
- Commande de plus de **2500 places pour 140 M€**
- Ensembles d'alimentation : **60 M€ de commandes** dont celui de **Belfort (7M€)** ou point unique de restauration à **la Réunion (10 M€)**

# LA RÉSILIENCE ET LES FORCES MORALES

## TRANSITION ÉCOLOGIQUE



Alimentation saine et respectueuse de l'environnement : 40 % des repas servis au MINARM proviennent d'un **approvisionnement durable** en 2023

## SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE

LE MINISTÈRE DES ARMÉES A DÉCLINÉ EN OCTOBRE 2022, LE PLAN GOUVERNEMENTAL DE SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE POUR LES ACTIVITÉS NON OPÉRATIONNELLES.

**39 mesures** appliquées dans plusieurs domaines :

- Bâtiments
- Usage et conditions de travail
- Mobilités
- Numérique
- Achats
- Communication et sensibilisation

### Résultats en 2023 sur le site de Balard



• **Réduction de 1 150 MWh** de consommation de chauffage (équivalent de la consommation de 1 000 habitants)

• **Réduction 636 MWh** de consommation d'électricité, **6 % de réduction**



### Objectif d'ici 2024 :

atteindre **-10% de consommation** énergétique par rapport à 2019

Implication du ministère dans **2 programmes majeurs** en faveur de la **protection de la biodiversité** :

- **LIFE NaturArmy (2019-2024)**  
Budget : **2,7 M€** dans la gestion exemplaire des sites Natura 2000

- **LIFE La Valbonne (2019-2026)**  
Budget : **4,6 M€** dans la restauration des habitats et protection d'espèces



# LA RÉSILIENCE ET LES FORCES MORALES

## Jeunesse

**La Jeunesse un enjeu majeur :** Un budget de **78 M€**

- Promouvoir les métiers de la défense
- Transmettre une culture de défense et de citoyenneté et contribuer à la résilience de la Nation
- Favoriser l'insertion professionnelle



**La politique Jeunesse, c'est :**

- Plus de **800 000 jeunes** attendus en Journée défense et citoyenneté (JDC)
- Près de **40 000 jeunes** reçus en Journée défense et mémoire (JDM) dans le cadre du SNU
- Plus de **82 000 jeunes** bénéficiaires des actions Jeunesse du ministère des armées
- **1 300 places** proposées aux jeunes au Services militaire volontaire (SMV) pour une insertion professionnelle
- **2 800 postes d'apprentis** proposés par le ministère



## Jeux Olympiques et paralympiques de Paris 2024



Le ministère des armées : un acteur incontournable dans l'organisation des JOP 2024

**Les armées contribuent à :**

- Sécurité
- Performance sportive
- Héritage de cet événement mondial

Incubateur de sportifs de haut niveau et premier contributeur de l'Etat au soutien de sport de haut niveau, le ministère offre de véritables chances de médailles avec son armée de champions

Près de **150 sportifs** de haut niveau de la défense se préparent aux JOP 2024 dans plus de **30 disciplines**

**A savoir :** Depuis les premiers JO de l'ère moderne en 1896, plus de la moitié des médailles françaises remportées par des athlètes militaires



## 80 ans des débarquements et de la Libération

Commémorations nationales et internationales dans l'hexagone et outre-mer

**Temps fort de mémoire et de transmission intergénérationnelle**, avec mise à l'honneur des témoins et implication de la jeunesse





# Protéger les Français et le territoire national

## LES POSTURES PERMANENTES DES ARMÉES

### LA POSTURE PERMANENTE DE DISSUASION

- Empêcher tout État de porter atteinte aux intérêts vitaux de la France
- Assurée par la Force océanique stratégique (FOST), par les Forces aériennes stratégiques (FAS) et la Force aéronavale nucléaire (FANu)

### LA POSTURE PERMANENTE DE SAUVEGARDE MARITIME (PPS-M)

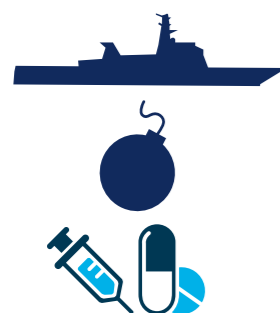
- Assurer la défense maritime du territoire national et des fonds marins et la participation à l'action de l'état en mer (AEM)
- 1 300 marins mobilisés quotidiennement



### L'ÉCHELON NATIONAL D'URGENCE (ENU)

- Capacité à générer une force interarmées, adaptée au besoin
- Projetable depuis le territoire national sous court préavis, allant de 10 jours à 2 heures
- Destinée à répondre à des crises simultanées

## BILAN 2022



**1098 opérations de secours en mer** et **5030 personnes assistées** ou secourues

**1389 engins explosifs** immergés neutralisés

**28,7 tonnes** de produits stupéfiants saisis



**331 interventions d'aéronefs** pour pertes ou absences de contact radio, assistances en vol, problèmes de trajectoires, etc.



**13 DPSA déployés en métropole** et **7 en Guyane**



**100 M€**  
pour les missions intérieures dont JOP 2024

### LA POSTURE PERMANENTE DE CYBERDÉFENSE (PP-C)

Assurer la défense des forces armées dans le cyberspace en tout temps



### LA POSTURE PERMANENTE DE SURETÉ AÉRIENNE (PPS-A)

Permet d'assurer la défense du territoire contre toute menace aérienne

- Surveillance aérienne
- Contrôle et d'assistance en vol

Un dispositif particulier de sûreté aérienne (DPSA) pour des événements ponctuels : sommets politiques, fête nationale, événements sportifs (coupe du monde du Rugby, JOP 2024)



### L'OPÉRATION SENTINELLE

- Lancée à la suite des attentats de janvier 2015
- Opération de lutte contre le terrorisme militarisé visant à renforcer la protection des Français
- Sur réquisition de l'autorité civile, les militaires de l'opération SENTINELLE appuient les forces de sécurité intérieure pour la protection des Français

**10 000 militaires mobilisables** dont une force de **+ de 3 000** militaires Réserve stratégique



### L'OPÉRATION HÉPHAÏSTOS

- Chaque année depuis 1984
- Opération de protection de lutte contre les feux de forêts visant à protéger la population et sauvegarder le territoire
- Menée en étroite coordination avec les unités militaires de la Sécurité civile, les sapeurs-pompiers et l'Office national des forêts

#### En 2023

- Protocole étendu à l'ensemble de la métropole
- Extension de la période couverte: du 1<sup>er</sup> juillet au 30 septembre



**OPÉRATION HÉPHAÏSTOS**  
Engagement des armées dans la lutte contre les feux de forêts

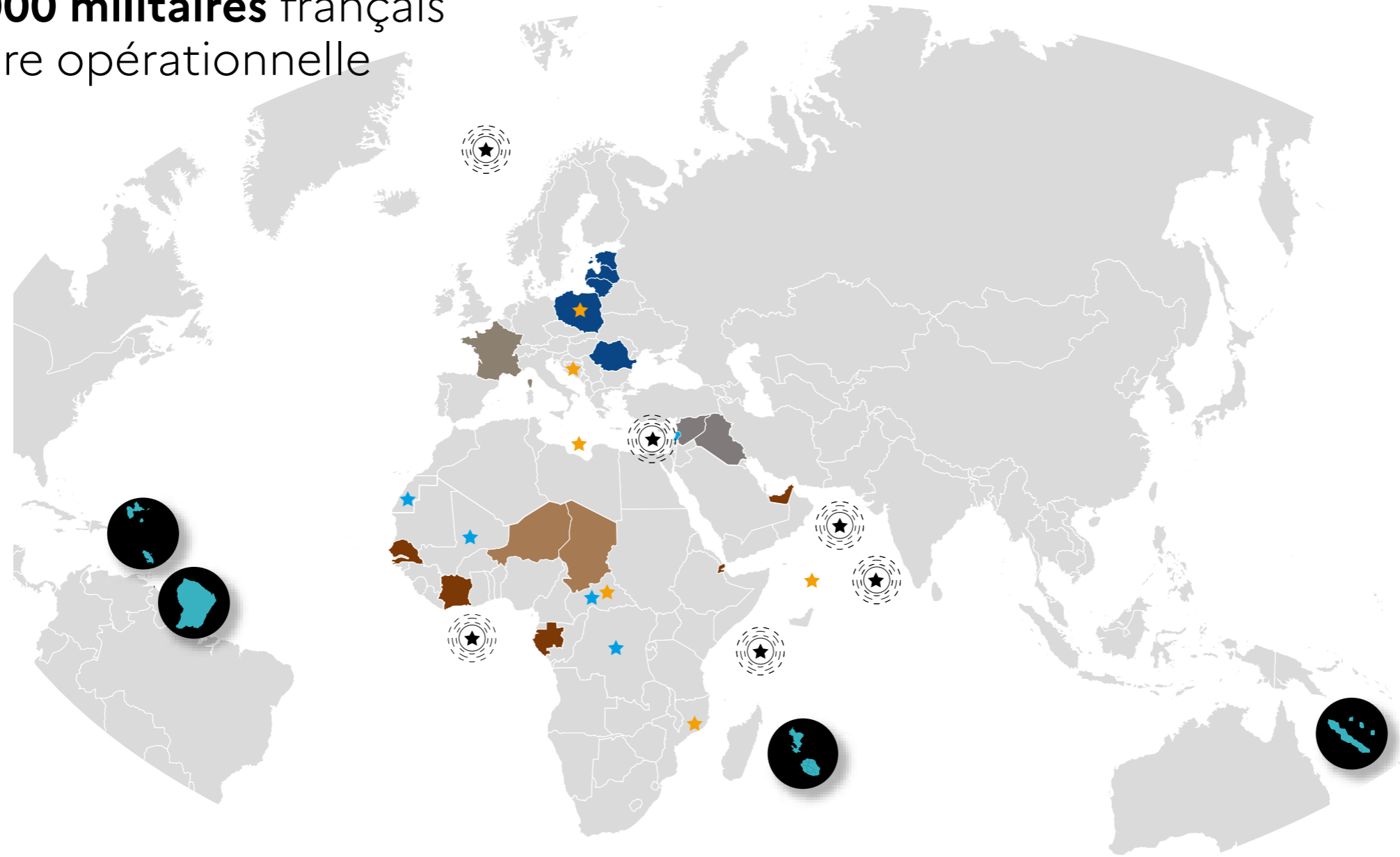
**160**  
militaires

**3**  
hélicoptères

**50**  
véhicules

# Principales opérations des armées françaises

Environ **30 000 militaires** français en posture opérationnelle



**DISSUASION NUCLÉAIRE**

**TERRITOIRE NATIONAL MÉTROPOLE**

**6 000 MILITAIRES**

**FORCES DE SOUVERAINETÉ**

Antilles (FAA) :	1 050
Guyane (FAG) :	2 100
Mayotte/La Réunion (FAZSOI) :	1 750
Nouvelle-Calédonie (FANC) :	1 450
Polynésie française (FAPF) :	950

**7 300 MILITAIRES**

**FORCES PRÉPOSITIONNÉES**

Sénégal (EFS) :	400
Côte d'Ivoire (FFCI) :	900
Gabon (EFG) :	350
Djibouti (FFDJ) :	1 500
Émirats arabes unis (FFEAU) :	700

**3 850 MILITAIRES**

**DÉPLOIEMENT MARITIME FRANÇAIS (hors Actions de l'État en mer)**

Corymbe	150
Atlantique nord	200
Méditerranée orientale	150

**500 MILITAIRES**

**ÉLÉMENTS FRANÇAIS DE PARTENARIAT**

Niger - Tchad

**ENV. 2 500 MILITAIRES**

**CHAMMAL**

Syrie - Irak

**600 MILITAIRES**

**MISSIONS RÉCURRENTES**

Groupe aéronaval	2 700
Jeanne d'Arc	800

**3 500 MILITAIRES**

**OPÉRATIONS INTERNATIONALES OTAN**

Lynx : 300 Aigle : 1 000 AIR SHIEDING eAP\* SNMG\*

**+ 1 400 MILITAIRES**

\* Déploiement non permanent.

**UE**

★ République centrafricaine  
★ Mali ★ Irini ★ Atalante ★ Althea  
★ Mozambique

**150 MILITAIRES**

**ONU**

Daman (Liban) : 700

★ Mali ★ République centrafricaine  
★ République démocratique du Congo  
★ Sahara

**750 MILITAIRES**

**AUTRES MISSIONS INTERNATIONALES**

Golfe Arabo-Persique

Agénor :	100
Combined maritime force* :	150
CTF 150*	

**+ 250 MILITAIRES**

\* Déploiement non permanent.

# Défense « au large » avec nos Alliés et nos partenaires

Un soutien français complet et adapté aux besoins des forces armées ukrainiennes en équipements et munitions, en maintien en condition opérationnelle et en formations

## FORMATIONS DISPENSÉES AUX UKRAINIENS

depuis le 24 février 2022



Maintenance



Combat en zone urbaine



Appui feu air-sol



Logistique opérationnelle



Combat blindé



Sauvetage au combat



Défense sol-air



Génie



Formation au combat



Artillerie

**6 500**  
militaires formés



Participation au renforcement de la posture de l'OTAN sur le flanc Est, en tant que nation cadre en Roumanie, ou au travers de déploiements réguliers de navires en mer Baltique et d'avions de défense aérienne dans les pays Baltes ou au-dessus de la Pologne



Mise en œuvre de la **Boussole stratégique de l'UE** avec la participation en Espagne, en octobre 2023, au premier exercice de la Capacité de déploiement rapide (Rapid Deployment Capability- RDC)



Dispositif interarmées de forces pré-positionnées en Afrique et au Moyen-Orient, déclinaisons d'accords bilatéraux de défense



Présence militaire permanente en indopacifique (plus de 6.000 militaires) et déploiements permanents et ponctuels de la Marine nationale et de l'Armée de l'air et de l'espace

### LA FACILITÉ EUROPÉENNE DE PAIX (FEP) CRÉÉE LE 22 MARS 2021

La guerre en Ukraine a donné un nouvel élan à l'utilisation de la FEP, qui a permis de financer des livraisons massives de matériels et des activités d'entraînement au bénéfice des forces armées ukrainiennes



## Soutien au monde combattant

**1,8 milliard d'euros**

pour la mission  
« Anciens combattants »

**Des droits maintenus en 2024**



**690 millions d'euros** de pensions militaires d'invalidité



**536 millions d'euros** pour l'allocation de reconnaissance du combattant



**25 millions d'euros** d'action sociale ONaCVG



### Les mesures en 2024

- 1** Mise en œuvre du « Plan blessés », poursuite du dispositif de réhabilitation psychosociale en faveur des militaires blessés psychiques (ATHOS)
- 2** Accélération et extension du droit à réparation en faveur des Harkis, avec 45 nouveaux sites couverts
- 3** Soutien de la politique mémorielle (commémorations du 80<sup>e</sup> anniversaire des Débarquements et de la Libération)

La prise en charge des blessés dépasse le simple devoir moral et contribue directement à la force morale des troupes et à la performance de l'engagement sur le champ de bataille

**5,4 millions d'euros** de mesures nouvelles pour 2024

**Le plan blessés 2023-2027**

- une prise en charge immédiate et durable
- une centaine de dispositifs en place



**10 mesures en vigueur pour :**

- Améliorer la prise en charge et le suivi dans le temps long des militaires blessés
- Réduire les démarches administratives et mieux faire connaître les droits et dispositifs d'accompagnement
- Améliorer ces dispositifs de reconnaissance et de réparation
- Faciliter la reconstruction du blessé

Une attention renforcée à la réparation de la blessure psychique, le dispositif de réhabilitation psychosociale **ATHOS** :



un accompagnement personnalisé et de proximité



dans un environnement non médicalisé

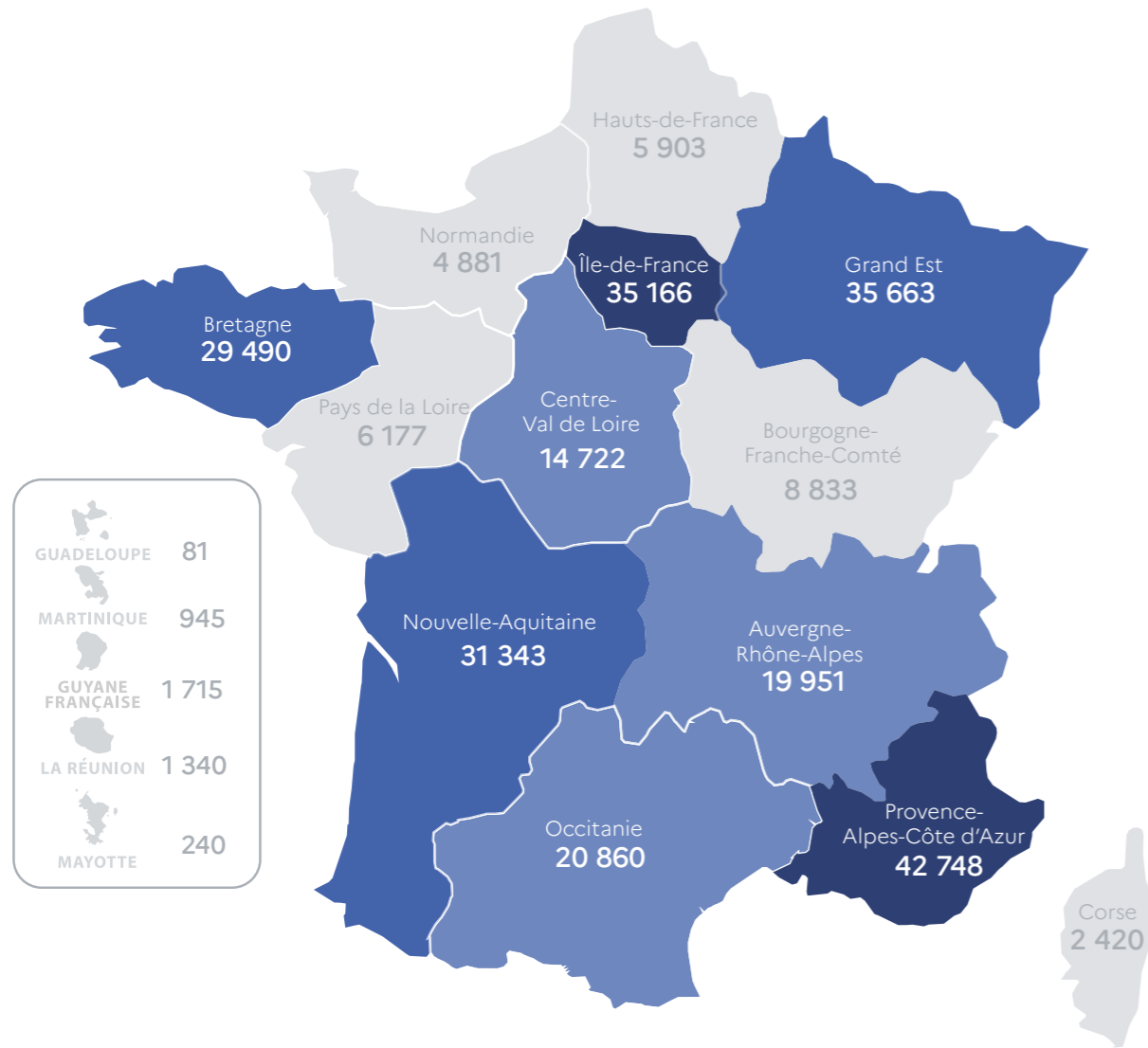


permet aux blessés de transformer leur parcours de soins en parcours de vie

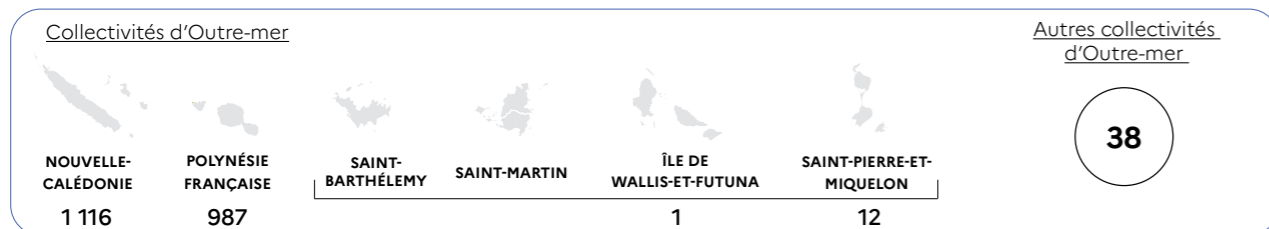


- Aujourd'hui **4 maisons** : Bordeaux, Toulon, Aix-les-Bains, Auray avec **300 membres** pour une prise en charge individualisée
- En 2024, ouverture de **2 maisons** supplémentaires pour un montant de **2,1 M€**
- À terme, un réseau de **10 maisons** couvrant le territoire national

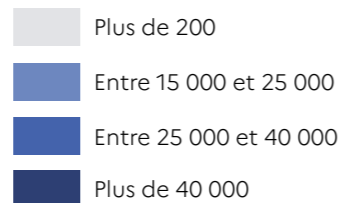
## Répartition des personnels civils et militaires en 2023 pour un effectif total de 269 243



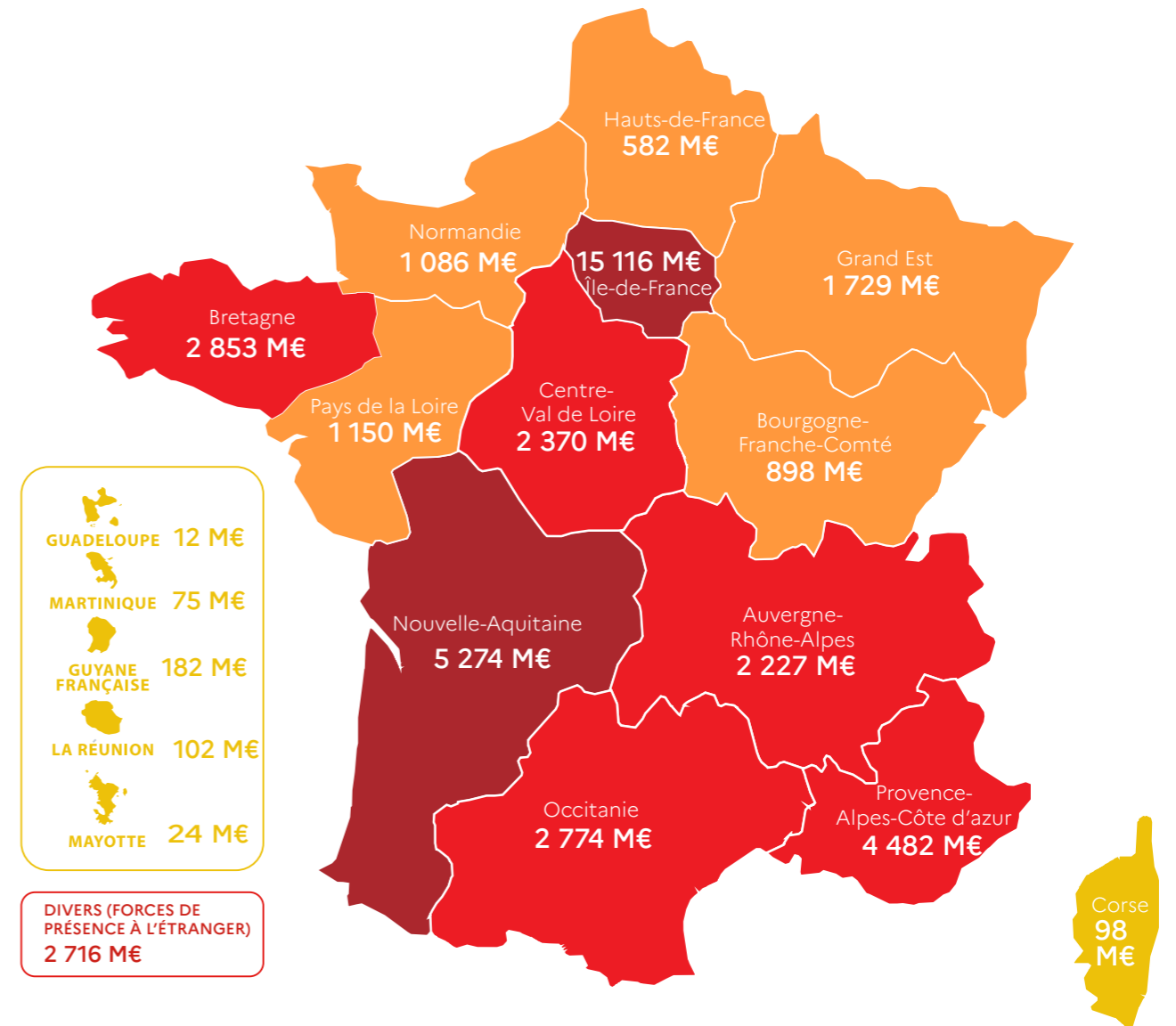
Répartition des effectifs du ministère des Armées en équivalent temps plein



Nombre de postes de civils et militaires

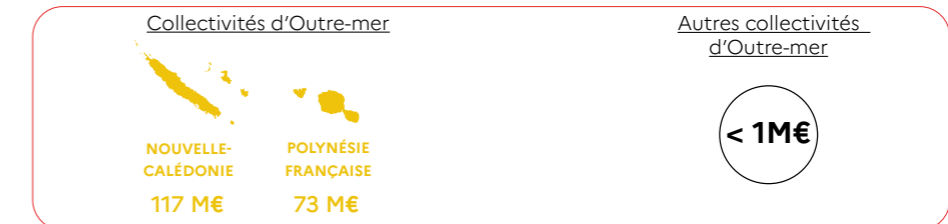


## Un budget de 43,9 milliards d'euros en 2023 qui auront profité à tous les territoires

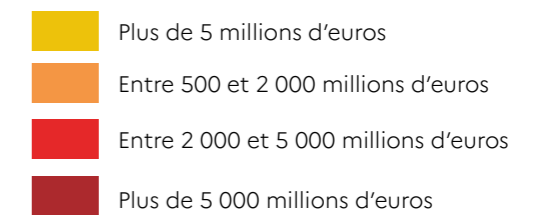


Répartition du budget de la mission Défense par région pour 2023

Source : Services statistiques ministériels.



Budget alloué



## LISTE DES ACRONYMES

<b>ALSR</b>	Avion léger de surveillance et de reconnaissance	<b>M€</b>	Million d'euros
<b>ARCHANGE</b>	Avion de renseignement à charge utile de nouvelle génération	<b>MAWS</b>	<i>Maritime Airborne Warfare System</i> (Programme du futur avion de patrouille maritime)
<b>ATLAS (espace)</b>	Accès en tout temps en tout lieu au soutien	<b>Md€</b>	Milliard d'euros
<b>BCC</b>	Bâtiment pour cadres célibataires	<b>MIG</b>	Mission d'intérêt général
<b>BITD</b>	Base Industrielle et Technologique de Défense	<b>MISSINT</b>	Mission intérieure
<b>CDE</b>	Commandement de l'espace	<b>MRTT</b>	<i>Multi Role Tanker Transport</i> (Avion multi-rôles de ravitaillement en vol et de transport)
<b>CERES</b>	Capacité de renseignement électromagnétique spatiale	<b>MUSIS-CSO</b>	<i>Multinational Space-based Imaging System</i> (Composante spatiale optique)
<b>CIFS</b>	<i>Common Indirect Fire System</i> (Système commun de tir indirect)	<b>NPRM</b>	Nouvelle politique de rémunération des militaires
<b>CSP</b>	Coopération structurée permanente	<b>NRBC</b>	Nucléaire, radiologique, biologique et chimique
<b>CTF</b>	<i>Combined Task Force</i>	<b>ONaCVG</b>	Office national des combattants et victimes de guerre
<b>EAC</b>	Équipement d'accompagnement	<b>ONU</b>	Organisation des Nations unies
<b>eAP</b>	<i>enhanced Air Policing</i> (Police du ciel renforcée)	<b>OPEX</b>	Opération extérieure
<b>eFP</b>	<i>enhanced Forward Presence</i> (Présence avancée renforcée)	<b>OTAN</b>	Organisation du traité de l'Atlantique nord
<b>EFG</b>	Éléments français au Gabon	<b>PA Ng</b>	Porte-avions de nouvelle génération
<b>EFS</b>	Éléments français au Sénégal	<b>PFUE</b>	Présidence française de l'Union européenne
<b>EPA</b>	Environnement des programmes d'armement	<b>PLF</b>	Projet de loi de finances
<b>EPP</b>	Entretien programmé du personnel	<b>PME</b>	Petite et moyenne entreprise
<b>EULPC</b>	<i>European Union Liaison and Planning Cell</i> (Cellule de liaison et de planification de l'Union européenne)	<b>PMI</b>	Pension militaire d'invalidité
<b>FAA</b>	Forces armées aux Antilles	<b>PPC</b>	Posture permanente de cyberdéfense
<b>FAG</b>	Forces armées en Guyane	<b>P3TS</b>	Plug and Play Positioning and Timing System
<b>FANC</b>	Forces armées en Nouvelle-Calédonie	<b>R&amp;D</b>	Recherche et développement
<b>FAPF</b>	Forces armées en Polynésie française	<b>RIFAN</b>	Réseau intranet des forces aéronavales
<b>FAZSOI</b>	Forces armées dans la zone sud de l'océan Indien	<b>SAIM</b>	Système d'aide à l'interprétation multi-capteurs
<b>FDI</b>	Frégate de défense et d'intervention	<b>SCAF</b>	Système de combat aérien du futur
<b>FFCI</b>	Forces françaises en Côte d'Ivoire	<b>SCCOA</b>	Système de commandement et de conduite des opérations aérospatiales
<b>FFDJ</b>	Forces françaises à Djibouti	<b>SDAM</b>	Système de drone aérien pour la Marine
<b>FFEAU</b>	Forces françaises aux Émirats arabes unis	<b>SLAMF</b>	Système de lutte anti-mines futur
<b>FMTC</b>	<i>Future Mid-size Tactical Cargo</i>	<b>SMDM</b>	Système de mini-drones Marine
<b>FREMM</b>	Frégate multi-missions	<b>SMV</b>	Service militaire volontaire
<b>FREMM DA</b>	Frégate multi-missions à capacité de défense aérienne renforcée	<b>SNLE 3G</b>	Sous-marin nucléaire lanceur d'engins de troisième génération
<b>GAT</b>	Groupe armé terroriste	<b>SNU</b>	Service national universel
<b>HIA</b>	Hôpital d'instruction des armées	<b>UE</b>	Union européenne
<b>IEI</b>	Initiative européenne d'intervention	<b>VBLR</b>	Véhicule blindé léger régénéré
<b>INI</b>	Institution nationale des Invalides	<b>VFE</b>	Véhicule à faibles émissions
<b>JDC</b>	Journée défense et citoyenneté	<b>VLTP</b>	Véhicule léger tactique polyvalent
<b>JDM</b>	Journée défense et mémoire		
<b>LFI</b>	Loi de finances initiale		
<b>LPM</b>	Loi de programmation militaire		

Suivez-nous sur les réseaux sociaux

 **FACEBOOK**  
@Armees.gouv

 **TWITTER**  
@Armees\_Gouv

 **INSTAGRAM**  
@Armees\_Gouv

 **YOUTUBE**  
Ministère des Armées

 **LINKEDIN**  
Ministère des Armées

Retrouvez-nous sur [www.defense.gouv.fr](http://www.defense.gouv.fr)

© Armée de Terre, marine Nationale, armée de l'Air  
et de l'Espace, EMACOM.