

CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS  
DE BELGIQUE

8 juillet 2022

**PROJET DE LOI****modifiant la loi du 23 mai 2017  
de programmation militaire des investissements  
pour la période 2016-2030**TEXTE ADOPTÉ  
PAR LA COMMISSION  
DE LA DÉFENSE NATIONALE  
\_\_\_\_\_

---

*Voir:*Doc 55 **2737/ (2021/2022)**:001: Projet de loi.  
002: Amendement.  
003: Rapport.BELGISCHE KAMER VAN  
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS

8 juli 2022

**WETSONTWERP****tot wijziging van de wet van 23 mei 2017  
houdende de militaire programmering  
van investeringen voor de periode 2016-2030**TEKST AANGENOMEN  
DOOR DE COMMISSIE  
VOOR LANDSVERDEDIGING  
\_\_\_\_\_

---

*Zie:*Doc 55 **2737/ (2021/2022)**:001: Wetsontwerp.  
002: Amendement.  
003: Verslag.

07486

N-VA	: Nieuw-Vlaamse Alliantie
Ecolo-Groen	: Ecologistes Confédérés pour l'organisation de luttes originales – Groen
PS	: Parti Socialiste
VB	: Vlaams Belang
MR	: Mouvement Réformateur
CD&V	: Christen-Democratisch en Vlaams
PVDA-PTB	: Partij van de Arbeid van België – Parti du Travail de Belgique
Open Vld	: Open Vlaamse liberalen en democraten
Vooruit	: Vooruit
Les Engagés	: Les Engagés
DéFI	: Démocrate Fédéraliste Indépendant
INDEP-ONAFH	: Indépendant - Onafhankelijk

<i>Abréviations dans la numérotation des publications:</i>		<i>Afkorting bij de nummering van de publicaties:</i>	
DOC 55 0000/000	Document de la 55 <sup>e</sup> législature, suivi du numéro de base et numéro de suivi	DOC 55 0000/000	Parlementair document van de 55 <sup>e</sup> zittingsperiode + basisnummer en volgnummer
QRVA	Questions et Réponses écrites	QRVA	Schriftelijke Vragen en Antwoorden
CRIV	Version provisoire du Compte Rendu Intégral	CRIV	Voorlopige versie van het Integraal Verslag
CRABV	Compte Rendu Analytique	CRABV	Beknopt Verslag
CRIV	Compte Rendu Intégral, avec, à gauche, le compte rendu intégral et, à droite, le compte rendu analytique traduit des interventions (avec les annexes)	CRIV	Integraal Verslag, met links het definitieve integraal verslag en rechts het vertaalde beknopt verslag van de toespraken (met de bijlagen)
PLEN	Séance plénière	PLEN	Plenum
COM	Réunion de commission	COM	Commissievergadering
MOT	Motions déposées en conclusion d'interpellations (papier beige)	MOT	Moties tot besluit van interpellaties (beigekleurig papier)

Article 1<sup>er</sup>

La présente loi règle une matière visée à l'article 74 de la Constitution.

## Art. 2

L'intitulé de la loi du 23 mai 2017 de programmation militaire des investissements pour la période 2016-2030 est remplacé par ce qui suit: "loi de programmation militaire en matière d'investissements, de personnel et de renforcement technologique pour la période 2023-2030".

## Art. 3

Dans la même loi, l'intitulé du chapitre 1<sup>er</sup> est remplacé par ce qui suit:

"Dispositions introductives".

## Art. 4

Dans le chapitre 1<sup>er</sup> de la même loi, il est inséré un article 1/1 rédigé comme suit:

"Art. 1/1. Aux fins de la présente loi, il y a lieu d'entendre par:

1° "matériel majeur": les systèmes d'armes et la technologie y afférente qui, de par leur long cycle de renouvellement et les montants budgétaires importants, ne peuvent être programmés dans le cadre des investissements courants;

2° "Ministère": le Ministère de la Défense;

3° "effort de défense": les dépenses annuelles belges en liquidation en matière de défense, y inclus les dépenses en dehors du budget de défense (dépenses externes en matière de défense), par rapport au produit intérieur brut et exprimées en pourcents (ou pourcentage du PIB)."

## Art. 5

Dans le chapitre 1<sup>er</sup> de la même loi, il est inséré un article 1/2 rédigé comme suit:

"Art. 1/2. La présente loi fixe les principes directeurs de la période 2023-2030 pour:

## Artikel 1

Deze wet regelt een aangelegenheid als bedoeld in artikel 74 van de Grondwet.

## Art. 2

Het opschrift van de wet van 23 mei 2017 houdende de militaire programmering van investeringen voor de periode 2016-2030 wordt vervangen als volgt: "wet houdende de militaire programmering op het gebied van investeringen, personeel en technologische versterking voor de periode 2023-2030".

## Art. 3

In dezelfde wet wordt het opschrift van hoofdstuk 1 vervangen als volgt:

"Inleidende bepalingen".

## Art. 4

In hoofdstuk 1 van dezelfde wet wordt een artikel 1/1 ingevoegd, luidende:

"Art. 1/1. Voor de toepassing van deze wet wordt begrepen onder:

1° "hoofdmaterieel": de wapensystemen en de daaraan verbonden technologie die wegens de lange vernieuwingscyclus en de aanzienlijke investeringsbedragen niet kunnen worden geprogrammeerd in het kader van de courante investeringen;

2° "Ministerie": het Ministerie van Landsverdediging;

3° "defensie-inspanning": de jaarlijkse, Belgische vereffeningssuitgaven voor defensie, met inbegrip van de uitgaven buiten de defensiebegroting (externe uitgaven voor defensie), in verhouding tot het bruto binnenlands product en uitgedrukt in percentage (of het BBP-percentage)."

## Art. 5

In hoofdstuk 1 van dezelfde wet wordt een artikel 1/2 ingevoegd, luidende:

"Art. 1/2. Deze wet bepaalt de basisprincipes gedurende de periode 2023-2030 voor:

1° l'évolution des effectifs de personnel, le recrutement et les mesures de revalorisation au sein du Ministère;

2° les investissements en matériel majeur;

3° le renforcement de la base industrielle et technologique dans le domaine de la sécurité et de la défense.”.

#### Art. 6

Dans la même loi, il est inséré un chapitre 1/1 intitulé:

“L'évolution des effectifs, le recrutement de personnel et la revalorisation”.

#### Art. 7

Dans le chapitre 1/1 inséré par l'article 6, il est inséré un article 1/3 rédigé comme suit:

“Art. 1/3. Les moyens budgétaires permettent l'évolution des effectifs du Ministère selon un trajet de croissance cohérent avec le niveau d'ambition et la revalorisation du personnel de la défense.

Le niveau d'ambition est de 29100 membres du personnel militaire et civil en 2030.”.

#### Art. 8

Dans le même chapitre 1/1, il est inséré un article 1/4 rédigé comme suit:

“Art. 1/4. Le recrutement de personnel garantit l'évolution souhaitée des effectifs parallèlement aux investissements en matériel majeur et conformément à ceux-ci. Les estimations de recrutement de personnel militaire et civil sont présentées dans l'annexe I<sup>re</sup> avec l'objectif à atteindre tel que mentionné à l'article 1/3.”.

#### Art. 9

Dans le même chapitre 1/1, il est inséré un article 1/5 rédigé comme suit:

“Art. 1/5. Les moyens budgétaires permettent l'alignement des conditions d'emploi au Ministère sur celles applicables au marché de l'emploi dans la fonction

1° de evolutie van het personeelbestand, de werving van personeel en de revalorisatiemaatregelen bij het Ministerie;

2° de investeringen in hoofdmaterieel;

3° de versterking van de technologische en industriële basis in het domein van veiligheid en defensie.”.

#### Art. 6

In dezelfde wet wordt een hoofdstuk 1/1 ingevoegd, luidende:

“De evolutie van het personeelsbestand, de personeelwerving en de revalorisatie”.

#### Art. 7

In hoofdstuk 1/1, ingevoegd bij artikel 6, wordt een artikel 1/3 ingevoegd, luidende:

“Art 1/3. De begrotingsmiddelen ondersteunen de evolutie van het personeelsbestand van het Ministerie volgens een groeipad dat overeenstemt met het ambitieniveau en de revalorisatie van het defensiepersoneel.

Het ambitieniveau bedraagt 29100 militaire en burgerpersoneelsleden in 2030.”.

#### Art. 8

In hetzelfde hoofdstuk 1/1 wordt een artikel 1/4 ingevoegd, luidende:

“Art. 1/4. De personeelwerving waarborgt de gewenste evolutie van het personeelsbestand naast en in overeenstemming met de investeringen in hoofdmaterieel. De geraamde wervingsaantallen voor militair en burgerpersoneel zijn opgenomen in bijlage I met het te bereiken doel zoals vermeld in artikel 1/3.”.

#### Art. 9

In hetzelfde hoofdstuk 1/1 wordt een artikel 1/5 ingevoegd, luidende:

“Art. 1/5. De begrotingsmiddelen laten toe de arbeidsvoorwaarden bij het Ministerie in overeenstemming te brengen met diegene die van toepassing zijn

publique fédérale en général, et dans le secteur de la sécurité et de la défense en particulier.”

#### Art. 10

Dans l’intitulé du chapitre 2 de la même loi, les mots “en matériel majeur” sont insérés entre les mots “Les investissements” et les mots “et leur financement”.

#### Art. 11

L’article 2 de la même loi est remplacé par ce qui suit:

“Art. 2. Les programmes d’investissements en matériel majeur militaire pour la période 2023-2030, regroupés par dimension, sont inclus dans l’annexe II. Sont fixés dans cette annexe: une description indicative des programmes capacitaires, le budget prévisionnel exprimé en euros constants 2022 et l’année dans laquelle l’engagement d’un contrat est planifié.”

#### Art. 12

L’article 3 de la même loi, modifié par la loi du 15 janvier 2019, est remplacé par ce qui suit:

“Art. 3. Les crédits d’engagement nécessaires à la réalisation de l’ensemble des investissements visés à l’article 2, exprimés en euros constants 2022, s’élèvent à 11 176 070 000 d’euros.”

#### Art. 13

À l’article 4 de la même loi, les modifications suivantes sont apportées:

1° les mots “crédits nécessaires, en engagement et en liquidation” sont remplacés par les mots “crédits d’engagement et de liquidation nécessaires à la réalisation des investissements visés à l’article 2”;

2° les mots “seront inscrits annuellement” sont remplacés par les mots “sont inscrits chaque année”;

3° les mots “division organique 50-22,” sont remplacés par les mots “division organique-programme-activité 50-23”;

4° les mots “afin de couvrir les dépenses dans l’année concernée en vertu des engagements en cours et nouveaux” sont abrogés;

op de arbeidsmarkt in het federaal openbaar ambt in het algemeen, en de veiligheids- en defensiesector in het bijzonder.”

#### Art. 10

In het opschrift van het hoofdstuk 2 van dezelfde wet worden de woorden “in hoofdmaterieel” ingevoegd tussen de woorden “De investeringen” en de woorden “en hun financiering”.

#### Art. 11

Artikel 2 van dezelfde wet wordt vervangen als volgt:

“Art. 2. De programma’s voor de investeringen in militair hoofdmaterieel voor de periode 2023-2030, samengebracht per dimensie, zijn opgenomen als bijlage II. Worden vastgesteld in die bijlage: een indicatieve omschrijving van de programma’s, de budgettaire raming uitgedrukt in constante euro 2022 en het jaar waarin de vastlegging van een contract gepland is.”

#### Art. 12

Artikel 3 van dezelfde wet, gewijzigd bij de wet van 15 januari 2019, wordt vervangen als volgt:

“Art. 3. De noodzakelijke vastleggingskredieten voor de realisatie van de in artikel 2 bedoelde investeringen, uitgedrukt in constante euro 2022, bedragen 11 176 070 000 euro.”

#### Art. 13

In artikel 4 van dezelfde wet worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° de woorden “benodigde kredieten, in vastlegging en in vereffening” worden vervangen door de woorden “vastleggings- en vereffeningkredieten die benodigd zijn voor de realisatie van de in artikel 2 bedoelde investeringen”;

2° de woorden “zullen jaarlijks worden” worden vervangen door de woorden “worden jaarlijks”;

3° de woorden “organisatie-afdeling 50-22,” worden vervangen door de woorden “organisatieafdeling-programma-activiteit 50-23”;

4° de woorden “ter dekking van de uitgaven in dat begrotingsjaar in hoofde van de lopende en nieuw aan te gane verbintenissen” worden opgeheven;

5° l'article est complété par un alinéa rédigé comme suit:

“Les crédits de liquidation des dossiers d'investissement énumérés à l'annexe III sont inscrits au budget général de dépenses, section 16, division organique-programme-activité 50-22.”

#### Art. 14

Dans l'article 5 de la même loi, les mots “annexe à la présente loi, sont mis à disposition annuellement pour le financement des dossiers d'investissement visés à l'article 2” sont remplacés par les mots “l'annexe II sont versés au Trésor”.

#### Art. 15

À l'article 6 de la même loi, les modifications suivantes sont apportées:

1° le mot “liquidés” est remplacé par le mot “engagés”;

2° les mots “dossiers d'investissement” sont remplacés par le mot “investissements”;

3° les mots “, exprimés en euros constants 2022” sont insérés entre les mots “visés à l'article 2” et les mots “et inscrits aux budgets généraux de dépenses respectifs”;

4° les mots “pas dépasser le montant exprimé en euros constants 2015 mentionné” sont remplacés par le mot “dépasser le montant indiqué”;

5° la phrase “S'il y a des différences dans les prix d'achat du matériel, les programmes d'investissements y liés peuvent uniquement être budgétairement compensés au sein de la dimension concernée.” est remplacée par la phrase suivante:

“Des différences dans les prix d'achat du matériel majeur peuvent être compensés entre programmes d'investissement.”

5° het artikel wordt aangevuld met een lid, luidende:

“De vereffeningskredieten voor de investeringsdossiers vermeld in bijlage III worden ingeschreven in de algemene uitgavenbegroting, sectie 16, organisatieafdeling-programma-activiteit 50-22.”

#### Art. 14

In artikel 5 van dezelfde wet worden de woorden “die verworven worden tot en met 2030 uit de verkoop van hoofdmateriëlen die vervangen worden door het materieel dat als bijlage bij deze wet wordt opgesomd, worden jaarlijks ter beschikking gesteld voor de financiering van de in artikel 2 bedoelde investeringsdossiers” vervangen door de woorden “tot en met 2030 uit de verkoop van hoofdmaterieel dat vervangen wordt door het in bijlage II bedoelde materieel worden in de Schatkist gestort”.

#### Art. 15

In artikel 6 van dezelfde wet worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° het woord “vereffende” wordt vervangen door het woord “vastgelegde”;

2° de woorden “in artikel 2 bedoelde investeringsdossiers” worden vervangen door het woord “investeringen bedoeld in artikel 2,”;

3° de woorden “uitgedrukt in constante euro 2022 en” worden ingevoegd tussen de woorden “bedoelde investeringen,” en de woorden “ingeschreven in de respectieve, algemene uitgavenbegrotingen”;

4° de woorden “, uitgedrukt in constante euro 2015,” worden opgeheven;

5° de zin “Indien er verschillen zijn inzake de aankooprijzen van materieel, kunnen de hiermee verbonden investeringsprogramma's uitsluitend budgettair gecompenseerd worden binnen de betrokken dimensie.” wordt vervangen door de volgende zin:

“Bij verschillen in de aankooprijzen van hoofdmaterieel kan worden gecompenseerd tussen de investeringsprogramma's.”

## Art. 16

Dans la même loi, il est inséré un chapitre 2/1 intitulé:

“Imputation budgétaire des investissements commencés mais non achevés”.

## Art. 17

Dans le chapitre 2/1 inséré par l'article 16, il est inséré un article 6/1 rédigé comme suit:

“Art. 6/1. Les dossiers d'investissement qui étaient programmés pour un engagement sur les crédits budgétaires de 2022 et qui sont énumérés à l'annexe III peuvent, s'ils n'ont pas été engagés en 2022, encore être engagés après la date d'entrée en vigueur de la présente loi. À cette fin, les crédits d'engagement de 2022 qui ne sont pas utilisés et qui sont annulés sont réinscrits dans un budget général de dépenses ultérieur, section 16, division organique-programme-activité 50-22.”.

## Art. 18

Dans la même loi, il est inséré un chapitre 2/2 intitulé:

“Renforcement de la base industrielle et technologique dans le domaine de la sécurité et de la défense”.

## Art. 19

Dans le chapitre 2/2 inséré par l'article 18, il est inséré un article 6/2 rédigé comme suit:

“Art. 6/2. Les moyens budgétaires permettent le renforcement de la base technologique et industrielle nationale dans le domaine de la sécurité et défense, permettant à la Belgique d'être reconnue comme un partenaire technologique important et fiable pour le développement des capacités européennes et transatlantiques, et de disposer de l'autonomie technologique et industrielle nécessaire dans certains domaines critiques.

Ce renforcement comprend deux volets:

1° le financement par le budget de défense de la Stratégie Défense, Industrie et Recherche (SDIR ou “Defence, Industry and Research Strategy”, DIRS)

## Art. 16

In dezelfde wet wordt een hoofdstuk 2/1 ingevoegd, luidende:

“Budgettaire aanrekening van aangevangen, maar onvoltooide investeringen”.

## Art. 17

In hoofdstuk 2/1, ingevoegd bij artikel 16, wordt een artikel 6/1 ingevoegd, luidende:

“Art. 6/1. De investeringsdossiers die geprogrammeerd waren voor vastlegging ten laste van de begrotingskredieten van 2022 en die opgenomen zijn in bijlage III, kunnen in geval van niet-vastlegging in 2022 alsnog worden vastgelegd na de datum van inwerkingtreding van deze wet. Daartoe worden de niet-aangewende en geannuleerde vastleggingskredieten van 2022 opnieuw ingeschreven in een volgende algemene uitgavenbegroting, sectie 16, organisatieafdeling-programma-activiteit 50-22.”.

## Art. 18

In dezelfde wet wordt een hoofdstuk 2/2 ingevoegd, luidende:

“Versterking van de technologische en industriële basis in het domein van veiligheid en defensie”.

## Art. 19

In hoofdstuk 2/2, ingevoegd bij artikel 18, wordt een artikel 6/2 ingevoegd, luidende:

“Art. 6/2. De begrotingsmiddelen ondersteunen de versterking van de nationale technologische en industriële basis in het domein van veiligheid en defensie, opdat België zou worden aangemerkt als een voorname en betrouwbare partner op technologisch gebied met het oog op de ontwikkeling van Europese en trans-Atlantische capaciteiten, en opdat België zou beschikken over de technologische en industriële autonomie die nodig is in bepaalde kritische domeinen.

Deze versterking bestaat uit twee luiken:

1° de financiering via de defensiebegroting van de Strategie voor Defensie, Industrie en Onderzoek (SDIO of “Defence, Industry and Research Strategy”, DIRS)

qui vise à instaurer un partenariat pragmatique entre le Ministère, les institutions de recherche et l'industrie;

2° la participation financière du budget de défense à de grands programmes de développement européens et transatlantiques.”.

#### Art. 20

Dans le même chapitre 2/2, il est inséré un article 6/3 rédigé comme suit:

“Art. 6/3. Le financement de la SDIR vise à réserver chaque année budgétaire à partir de 2026 la moitié de l'effort de défense appliquée sur le budget de défense.

Des moyens sont réservés pour la participation de la Belgique à des programmes européens et transatlantiques de développement de grande ampleur et à long terme, comme suit:

1° pour l'année budgétaire 2027, la provision s'élève à 80 millions d'euros exprimés en euros constants 2022;

2° pour l'année budgétaire 2028, la provision s'élève à 160 millions d'euros exprimés en euros constants 2022;

3° pour les années budgétaires 2029 et 2030, la provision est équivalente au triple de l'effort de défense appliqué sur le budget de la Défense.”.

#### Art. 21

À l'article 7 de la même loi, les modifications suivantes sont apportées:

1° le mot “ministre” est remplacé par le mot “Ministre”;

2° dans le texte néerlandais, les mots “*verslag uit*” sont insérés entre les mots “*brengt jaarlijks*” et les mots “*aan de Kamer*”.

3° dans le texte néerlandais, les mots “*verslag uit*” sont abrogés entre les mots “*Kamer van volksvertegenwoordigers*” et les mots “*over de uitvoering van het investeringsplan*”.

4° la disposition est complétée par les mots “et du plan d'évolution des effectifs du personnel, et sur le renforcement de la base technologique et industrielle nationale dans le domaine de la sécurité et de la défense”;

die een pragmatisch partnerschap beoogt tot stand te brengen tussen het Ministerie, de onderzoekinstellingen en de industriële sector;

2° de financiële bijdrage via de defensiebegroting aan grootschalige Europese en trans-Atlantische ontwikkelingsprogramma's.”

#### Art. 20

In hetzelfde hoofdstuk 2/2 wordt een artikel 6/3 ingevoegd, luidende:

“Art. 6/3. Het is de bedoeling om vanaf 2026 ieder begrotingsjaar de helft van de defensie-inspanning voor te behouden voor de financiering van de SDIO, toegerekend op de defensiebegroting.

Middelen voor de deelname van België aan grootschalige en langlopende ontwikkelingsprogramma's in Europees en trans-Atlantisch verband worden gereserveerd, als volgt:

1° in het begrotingsjaar 2027 bedraagt de provisie 80 miljoen euro uitgedrukt in constante euro 2022;

2° in het begrotingsjaar 2028 bedraagt de provisie 160 miljoen euro uitgedrukt in constante euro 2022;

3° in de begrotingsjaren 2029 en 2030 is de provisie gelijk aan het drievoud van de defensie-inspanning, toegerekend op de defensiebegroting.”.

#### Art. 21

In artikel 7 van dezelfde wet worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° het woord “minister” wordt vervangen door het woord “Minister”;

2° de woorden “verslag uit” worden ingevoegd tussen de woorden “brengt jaarlijks” en de woorden “aan de Kamer”;

3° de woorden “verslag uit” worden opgeheven tussen de woorden “Kamer van volksvertegenwoordigers” en de woorden “over de uitvoering van het investeringsplan”;

4° de bepaling wordt aangevuld met de woorden “en het plan voor de evolutie van het personeelsbestand, en over de versterking van de nationale technologische en industriële basis in het domein van veiligheid en defensie”;



5° l'article est complété par un alinéa rédigé comme suit:

“Le ministre de la Défense procède à une évaluation de la présente loi lors de chaque législature et en présente les conclusions à la Chambre.”.

Art. 22

Dans la même loi, l'annexe est remplacée par l'annexe I jointe à la présente loi. Cette annexe est désignée “annexe I<sup>re</sup>” dans la loi modifiée.

Art. 23

Dans la même loi, sont insérées les annexes II et III qui sont jointes à la présente loi en tant qu'annexes II et III respectivement.

Art. 24

La présente loi entre en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2023.

5° het artikel wordt aangevuld met een lid, luidende:

“De minister van Defensie evalueert deze wet tijdens elke legislatuur en stelt de conclusies voor aan de Kamer.”.

Art. 22

In dezelfde wet wordt de bijlage vervangen door de bijlage I gevoegd bij deze wet. Deze bijlage wordt in de gewijzigde wet aangeduid als “bijlage I”.

Art. 23

In dezelfde wet worden de bijlagen II en III ingevoegd die respectievelijk als bijlagen II en III zijn gevoegd bij deze wet.

Art. 24

Deze wet treedt in werking op 1 januari 2023.

Annexe I<sup>re</sup> à la loi modifiant la loi du 23 mai 2017 de programmation militaire des investissements pour la période 2016-2030

Annexe I<sup>re</sup> à la loi de programmation militaire en matière d'investissements, de personnel et de renforcement technologique pour la période 2023-2030

**Estimations de recrutement**

Recrutement		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Personnel militaire		2.500	2.500	2.500	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
Personnel civil		1160	1260	960	960	940	820	820	840

Annexe II à la loi modifiant la loi du 23 mai 2017 de programmation militaire des investissements pour la période 2016-2030

Annexe II à la loi de programmation militaire en matière d'investissements, de personnel et de renforcement technologique pour la période 2023-2030

**Programmes d'investissements en matériel majeur militaire**

Nom du programme	Description (avec l'année prévue de l'engagement)	Montant estimé (Millions euros constants 2022)
<b>Dimension capacitaire Renseignements - Cyber - Influence</b>		<b>955,05</b>
Service de renseignements militaire	OSINT (2024, 2028, 2030) ; SIGINT (2023-2026, 2028-2030) ; Analyse (2024,2025, 2027)	160,03
<i>Medium Altitude Long Endurance (MALE) – Remotely Piloted Aircraft de reconnaissance</i>	MALE (2024)	288,38
Cyber	Cyberdéfense et cyber offensive Incl. Crypto + EU Recovery Cyber + CyberSec Strat 2.0 (2023 – 2030)	139,07
StratCom	Systèmes d'analyse et de gestion de l'information et équipement de soutien (2023)	9,99
Joint C4ISR	Projet LMBI (2024) ; JCAI / <i>Coalition Shared Data Centre</i> (2024) ; Systèmes d'Intégration, de Communication et d'Information <i>Core Weapon Systems</i> (2023 ; 2024, 2026, 2028) ; <i>Multipurpose microsats</i> (2025), <i>Emerging technologies</i> (2027)	213,14
Digitalisation & Appui Communication Défense	Communications par satellite (2023, 2024, 2027, 2028, 2030) ; Systèmes réseaux (2023 – 2026) ; <i>Supporting Joint Communication Systems</i> (2023,2025, 2030)	144,44

<b>Dimension capacitaire Land</b>		<b>6.554,95</b>
Land General	Simulation (2024-2027); Armement (2024, 2025, 2027)	109,39
Capacité Motorisée (Ca-Mo) - interarmes	Véhicules de Combat et matériel connexe (2023-2027, 2029,2030) CS Land ISR(2024 – 2028; 2030); CS <i>Indirect Fire Systems</i> – JTAC (2025 ; 2026 ; 2030); CS <i>Indirect Fire Systems</i> – Artillerie 2025 – 2028); CS <i>Military Engineering</i> (2023; 2025; 2026; 2028 ; 2030); <i>Force Protection CUAS/SHORAD</i> (2023 – 2028); <i>Force Protection Jamming</i> (2023 – 2030); CSS Logistics (2024 – 2029); CSS CIS communications (2023 – 2026; 2028); CSS CIS guerre électronique (2025; 2030)	3.132,68
<i>Special Operations (SO)</i>	SOR – Armement (2024; 2026, 2028); SOR – Parachute (2023 ; 2027 ; 2029,2030); SOR – <i>Maritime</i> (2025; 2028); SOF – <i>Engagement batch</i> (2025; 2028); SOF – <i>Intel batch</i> (2025; 2030); SOF – <i>Force Protection batch</i> (2025-2030); SOF – <i>Deployability &amp; mobility batch</i> (2025 – 2030); SOF – <i>C2 batch</i> (2025; 2028); SOF avions + senseurs & <i>upgrade</i> (2024; 2029 – 2030)	577,83
Transport aérien tactique RW	<i>Light Utility Helicopters</i> (2023) <i>Medium or Heavy Transport Helicopters</i> (2024)	863,68
Support général ( <i>joint and general</i> )	Équipement de la capacité CBRN (2023; 2025 – 2027; 2029; 2030); Construction militaire (2025; 2028); General Support Joint/Land (2023; 2025; 2029)	222,09

<b>Dimension capacitaire Air</b>		<b>2.786,70</b>
Capacité multi-rôle de combat aérien	F-35 <i>Continuous Capability Development 2031-2035</i> (2030); Infrastructure de commandement déployable (2024); Agrandissement du <i>Mission Training Center Joint Ops</i> (2026); Participation au programme européen <i>Operational Training Infrastructure</i> (2027); Participation à la capacité européenne <i>Mission Data Generation</i> (2028) ; Programme <i>Manned-Unmanned Teaming Phase 1</i> (2028)	839,79
<i>Airlift en Air Refueling Fixed Wing</i>	appareils de transport léger (2029)	170,24
	Participation supplémentaire MMF (2e MRTT équivalent) (2025)	272,38
	A400M <i>Directional Infrared Countermeasures</i> (DIRCM) (2023); A400M <i>Block Update</i> (2024); MRTT <i>Block Update</i> (2027)	232,45
<i>Surface to Air Missiles (SAM)</i>	<i>SAM Long Range (SAM-LR)</i> (2030)	317,80
	<i>SAM Short Range (SAM-SR)</i> (2030)	209,96
<i>Force Protection Air</i>	Counter UAS – <i>Countermeasures</i> (2023); Remplacement des véhicules Lynx (2026); Remplacement des véhicules Unimog (2026)	72,28
Air Command & control (C2)	<i>National Airspace Security Centre (NASC)</i> (2024); Capacité de détection supplémentaire (inclus détection UAS) (2024); Remplacement du système Air C2 de défense aérienne (2029); Capacité CRC déployable inclus radar longue distance 3D (2030); Participation au développement AFSC Phase 1 (2024) et Phase 2 (2028); Participation à la dernière mise à jour AWACS (2029); 2 TACAN mobiles pour D-ATM (2024); <i>Virtual Control Tower</i> (2025);	398,43

	Radio ATM (2028); Remplacement du <i>Aerodrome Surveillance Radar</i> (ASR) 10W (2029); surveillance radars (2023, 2024); Intégration CIS des nouveaux systèmes d'arme en rapport avec les systèmes Air C2 (WS Air I); (2023); <i>Airbase Voice Control System</i> (VCS) (2024)	
<i>Search and Rescue</i> (SAR)	hélicoptères SAR (2023)	181,59
Appui général aux capacités aériennes	<i>Aircraft Ground Equipment</i> (AGE) (2023-2028); Airbase Support : (2023; 2025 -2026); Intégration des systèmes d'arme CIS avec d'autres systèmes nationaux (2025; 2027)	91,78

<b>Dimension capacitaire Maritime</b>		<b>527,07</b>
Capacité <i>Surface Combatant</i>	Drones maritimes tactiques (2023)	14,37
	<i>Ballistic Missile Defense</i>	136,19
	Modules NFH (lutte contre les sous-marins et les navires de surface) (2025); <i>upgrades</i> NFH (2025,2027); Participation au centre d'entraînement international (2029)	83,47
Capacité de lutte contre les mines	<i>Mine warfare Ranging system</i> (2025); Remplacement <i>Mine Warfare Data Center</i> (2026); <i>Toolbox 2.0</i> (2030)	124,85
Capacité de pose de mines	Modifications pour la plateforme de pose (2026)	1,13
Capacité patrouille côtière (y compris le Carrefour d'Information Maritime)	Upgrade patrouilleurs (2023; 2030); Modernisation de la capacité de commandement pour les opérations dans les eaux nationales (2027)	22,92
Capacité de protection des ports	Senseurs aquatiques: (2026)	17,03
Soutien Maritime	Achat de plateforme en soutien de la flotte(2025); Achat et intégration des systèmes de communication (2026)	127,11

<b>Commandement et appui opérationnel</b>		<b>352,30</b>
Appui médical	<i>Bridging mode</i> et équipement médicalisé du <i>medical hub</i> (2025; 2028); Conteneurs de décompression au profit de la Marine (2025); Role 1 (2029); Role 2 (2025;2030); Ambulances (2027); <i>Casualty Staging Unit</i> (2030)	93,40
Système intégré autour du soldat	Armement standard (2025-2030); Moyens d'observation (2025); Remplacement 5.7: (2030); Augmentation du stock en raison de l'augmentation du recrutement (2025); Moyens de communication (2026); Equipement pour les équipes spécialisées (2028)	150,38
Soutien <i>Space</i>	Systèmes de navigation personnel (GNSS) (2030); NAVWAR (2024); Participation belge au <i>Space Security Center</i> (2024)	59,58
Appui général	Véhicules (2023-2025); Moyens de camouflage (2025); Moyens pour le contrôle des accès (2025)	48,94

<b>11.176,07</b>
------------------

## Annexe II à la loi modifiant la loi du 23 mai 2017 de programmation militaire des investissements pour la période 2016-2030

## Annexe II à la loi de programmation militaire en matière d'investissements, de personnel et de renforcement technologique pour la période 2023-2030

**Programmes d'investissements en matériel majeur militaire**

Nom du programme	Description (avec l'année prévue de l'engagement)	Montant estimé (Millions euros constants 2022)
<b>Dimension capacitaire Renseignements - Cyber - Influence</b>		<b>955,05</b>
Service de renseignements militaire	OSINT (2024, 2028, 2030) ; SIGINT (2023-2026, 2028-2030) ; Analyse (2024,2025, 2027)	160,03
<i>Medium Altitude Long Endurance (MALE) – Remotely Piloted Aircraft de reconnaissance</i>	MALE (2024)	288,38
Cyber	Cyberdéfense et cyber offensive Incl. Crypto + EU Recovery Cyber + CyberSec Strat 2.0 (2023 – 2030)	139,07
StratCom	Systèmes d'analyse et de gestion de l'information et équipement de soutien (2023)	9,99
Joint C4ISR	Projet LMBI (2024) ; JCAI / <i>Coalition Shared Data Centre</i> (2024) ; Systèmes d'Intégration, de Communication et d'Information <i>Core Weapon Systems</i> (2023 ; 2024, 2026, 2028) ; <i>Multipurpose microsats</i> (2025), <i>Emerging technologies</i> (2027)	213,14
Digitalisation & Appui Communication Défense	Communications par satellite (2023, 2024, 2027, 2028, 2030) ; Systèmes réseaux (2023 – 2026) ; <i>Supporting Joint Communication Systems</i> (2023,2025, 2030)	144,44
<b>Dimension capacitaire Land</b>		<b>6.554,95</b>
Land General	Simulation (2024-2027); Armement (2024, 2025, 2027)	109,39
Capacité Motorisée (Ca-Mo) - interarmes	Véhicules de Combat et matériel connexe (2023-2027, 2029,2030) CS Land ISR(2024 – 2028; 2030); CS <i>Indirect Fire Systems</i> – JTAC (2025 ; 2026 ; 2030); CS <i>Indirect Fire Systems</i> – Artillerie 2025 – 2028); CS <i>Military Engineering</i> (2023; 2025; 2026; 2028 ; 2030); <i>Force Protection</i> CUAS/SHORAD (2023 – 2028); <i>Force Protection Jamming</i> (2023 – 2030); CSS Logistics (2024 – 2029); CSS CIS communications (2023 – 2026; 2028); CSS CIS guerre électronique (2025; 2030)	1.649,28 3.132,68
<i>Special Operations</i> (SO)	SOR – Armement (2024; 2026, 2028); SOR – Parachute (2023 ; 2027 ; 2029,2030); SOR – <i>Maritime</i> (2025; 2028); SOF – <i>Engagement batch</i> (2025; 2028); SOF – <i>Intel batch</i> (2025; 2030); SOF – <i>Force Protection batch</i> (2025-2030); SOF – <i>Deployability &amp; mobility batch</i> (2025 – 2030); SOF – <i>C2 batch</i> (2025; 2028); SOF avions + senseurs & <i>upgrade</i> (2024; 2029 – 2030)	577,83
Transport aérien tactique RW	<i>Light Utility Helicopters</i> (2023) <i>Medium or Heavy Transport Helicopters</i> (2024)	863,68
Support général ( <i>joint and general</i> )	Équipement de la capacité CBRN (2023; 2025 – 2027; 2029; 2030); Construction militaire (2025; 2028); General Support Joint/Land (2023; 2025; 2029)	222,09
<b>Dimension capacitaire Air</b>		<b>2.786,70</b>
Capacité multi-rôle de combat aérien	F-35 <i>Continuous Capability Development 2031-2035</i> (2030); Infrastructure de commandement déployable (2024); Agrandissement du <i>Mission Training Center Joint Ops</i> (2026); Participation au programme européen <i>Operational Training Infrastructure</i> (2027); Participation à la capacité européenne <i>Mission Data Generation</i> (2028) ; Programme <i>Manned-Unmanned Teaming Phase 1</i> (2028)	839,79
<i>Airlift en Air Refueling Fixed Wing</i>	appareils de transport léger (2029)	170,24
	Participation supplémentaire MMF (2e MRTT équivalent) (2025)	272,38
	A400M <i>Directional Infrared Countermeasures</i> (DIRCM) (2023); A400M <i>Block Update</i> (2024); MRTT <i>Block Update</i> (2027)	232,45
<i>Surface to Air Missiles</i> (SAM)	SAM <i>Long Range</i> (SAM-LR) (2030)	317,80
	SAM <i>Short Range</i> (SAM-SR) (2030)	209,96
<i>Force Protection Air</i>	Counter UAS –Countermeasures (2023); Remplacement des véhicules Lynx (2026); Remplacement des véhicules Unimog (2026)	72,28
Air Command & control (C2)	<i>National Airspace Security Centre</i> (NASC) (2024); Capacité de détection supplémentaire (inclus détection UAS) (2024); Remplacement du système Air C2 de défense aérienne (2029); Capacité CRC déployable inclus radar longue distance 3D (2030); Participation au développement AFSC Phase 1 (2024) et Phase 2 (2028); Participation à la dernière mise à jour AWACS (2029); 2 TACAN mobiles pour D-ATM (2024); <i>Virtual Control Tower</i> (2025);	398,43

Bijlage I bij de wet tot wijziging van de wet van 23 mei 2017 houdende de militaire programmering van investeringen voor de periode 2016-2030  
 Bijlage I bij de wet houdende de militaire programmering op het gebied van investeringen, personeel en technologische versterking voor de periode 2023-2030

**Geraamde wervingsaantallen**

Werving	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Militair personeel	2.500	2.500	2.500	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
Burgerpersoneel	1160	1260	960	960	940	820	820	840

Bijlage II bij de wet tot wijziging van de wet van 23 mei 2017 houdende de militaire programmering van investeringen voor de periode 2016-2030  
 Bijlage II bij de wet houdende de militaire programmering op het gebied van investeringen, personeel en technologische versterking voor de periode 2023-2030

### Investeringsprogramma's in militair hoofdmaterieel

Naam programma	Omschrijving (met het voorziene jaar van vastlegging)	Geschat bedrag (Miljoen euro constante 2022)
<b>Capacitaire dimensie Inlichtingen - Cyber - Influence</b>		<b>955,05</b>
Militaire inlichtingendienst	OSINT (2024, 2028, 2030); SIGINT (2023-2026, 2028-2030); Analyse (2024, 2025, 2027)	160,03
<i>Medium Altitude Long Endurance (MALE) – Verkenning Remotely Piloted Aircraft</i>	MALE (2024)	288,38
Cyber	Cyberdefensie en offensieve cyber incl. Crypto + EU Relance Cyber + CyberSec Strat 2.0 (2023 – 2030)	139,07
StratCom	Analyse- en informatiebeheersystemen en ondersteunend materieel (2023)	9,99
Joint C4ISR	LMBl project (2024); JCAI / Coalition Shared Data Centre (2024); Integratie Communicatie- en informatiesystemen <i>Core Weapon Systems</i> (2023, 2024, 2026, 2028); <i>Multipurpose microsats</i> (2025); Emerging technologies (2026)	213,14
Digitalisatie & Communicatie ondersteuning Defensie	Satellietcommunicatie (2023, 2024, 2027, 2028, 2030); Netwerksystemen (2023 – 2026); Supporting Joint Communication Systems (2023, 2025, 2030)	144,44
<b>Capacitaire dimensie Land</b>		<b>6.554,95</b>
Algemeen Land	Simulatoren (2024-2027); Bewapening (2024, 2025, 2027)	109,39
Gemotoriseerde capaciteit- Interwapen	Gevechtsvoertuigen en connexmaterieel (2023-2027, 2029, 2030)	1.649,28
	CS Land ISR(2024 – 2028 ; 2030); CS <i>Indirect Fire Systems</i> – JTAC 2025 ; 2026 ; 2030); CS <i>Indirect Fire Systems</i> – Artillerie (2025 – 2028); CS <i>Military Engineering</i> (2023; 2025 ; 2026 ; 2028 ; 2030); <i>Force Protection CUAS/SHORAD</i> (2023 – 2028); <i>Force Protection Jamming</i> (2023 – 2030); CSS Logistiek (2024 – 2029); CSS CIS communicatie (2023 – 2026; 2028); CSS CIS elektronische oorlogsvoering (2025; 2030)	3.132,68
<i>Special Operations (SO)</i>	SOR – bewapening (2024; 2026, 2028); SOR – Parachute (2023 ;; 2027 ; 2029, 2030); SOR – Maritime (2025; 2028); SOF – Engagement batch (2025; 2028); SOF – Intel batch (2025; 2030); SOF – Force Protection batch (2025-2030); SOF – Deployability & mobility batch (2025 – 2030); SOF – C2 batch (2025; 2028); SOFvliegtuigen + sensors & upgrade (2024; 2029 – 2030)	577,83
Tactisch luchttransport	Light Utility Helicopters (2023) Medium or Heavy Transport Helicopters (2024)	863,68
Algemene ondersteuning ( <i>joint and general</i> )	Materieel voor CBRN-capaciteit (2023; 2025 – 2027; 2029; 2030); Militaire Constructie (2025; 2028); General Support Joint/Land (2023; 2025; 2029)	222,09
<b>Capacitaire dimensie Lucht</b>		<b>2.786,70</b>
Multirole luchtgevechtscapaciteit	F-35 <i>Continuous Capability Development 2031-2035</i> (2030); Ontplooibare commando-infrastructuur (2024); Uitbreiding <i>Mission Training Center Joint Ops</i> (2026); Deelname Europees <i>Operational Training Infrastructure</i> programma (2027); Deelname Europese <i>Mission Data Generation</i> capaciteit (2028); Programma <i>Manned-Unmanned Teaming Phase 1</i> (2028)	839,79
Airlift en Air Refueling Fixed Wing	lichte transporttoestellen (2028)	170,24
	Bijkomende deelname MMF (2de MRTT equivalent) (2025)	272,38
	A400M Directional Infrared Countermeasures (DIRCM) (2023); A400M Block Update (2024); MRTT Block Update (2027)	71,45
Surface to Air Missiles (SAM)	SAM Long Range (SAM-LR) (2030)	317,80
	SAM Short Range (SAM-SR) (2030)	209,96
Force Protection Air	Counter UAS –Countermeasures (2023); Vervanging Lynx voertuigen (2026); Vervanging Unimog voertuigen (2026)	72,28
Air C2	<i>National Airspace Security Centre (NASC)</i> (2024); Bijkomende detectiecapaciteit (inclusief detectie UAS) (2024); Vervanging Air C2 systeem luchtverdediging (2029); Ontplooibare CRC-capaciteit inclusief lange dracht 3D radar (2030); Deelname in ontwikkeling AFSC Phase 1 (2024) en Phase 2 (2028); Deelname in laatste update AWACS (2029); 2 mobiele TACAN voor D-ATM (2024); <i>Virtual Control Tower</i> (2025); ATM radio (2028); Vervanging <i>Aerodrome Surveillance Radar</i> (ASR) 10W (2029); surveillance radars (2023,	398,43

	2024); CIS-integratie nieuwe wapensystemen in bestaande Air C2 systemen (WS Air I) (2023); <i>Airbase Voice Control System (VCS)</i> (2024)	
<i>Search and Rescue (SAR)</i>	helikopters voor SAR (2023)	181,59
Algemene steun aan de luchtcapaciteit	<i>Aircraft Ground Equipment (AGE)</i> (2023-2028); <i>Airbase Support</i> : (2023; 2025 -2026); CIS integratie wapensystemen met andere nationale systemen (2025; 2027)	91,78

<b>Capacitaire dimensie Maritiem</b>		<b>527,07</b>
Surface Combatantcapaciteit	Tactische maritieme drones (2023)	14,36
	<i>Ballistic Missile Defense</i> (2029)	136,19
	Modules NFH (onderzeeboot- en oppervlakteoorlogsvoering) (2022-2025); <i>upgrades NFH</i> (2025,2027), Deelname aan internationaal trainingcenter (2029)	83,47
Mijnenbestrijdingscapaciteit	<i>Mine warfare Ranging system</i> (2025); Vervanging <i>Mine Warfare Data Center</i> (2026); <i>Toolbox 2.0</i> (2030)	124,85
Mijnenlegcapaciteit	Platformmodificaties voor legcapaciteit (2026)	1,13
Kustpatrouillecapaciteit (inclusief Maritiem Informatie Kruispunt)	Upgrade kustpatrouillevaartuigen (2023; 2030); Modernisering commandocapaciteit voor operaties in nationale wateren (2027)	22,92
Havenbeschermingscapaciteit	Sensoren voor watergedeelte (2026)	17,03
Maritieme ondersteuning	Aankoop platform ter ondersteuning van de vloot (2025); Aankoop en integratie van communicatiesystemen (2026)	127,11

<b>Commando- en operationele ondersteunings-elementen</b>		<b>352,3</b>
Medische Ondersteuning	<i>Bridging mode</i> en medische uitrusting <i>medical hub</i> (2025; 2028;); Decompressiecontainers ten behoeve van de Marine (2025); Role 1 (2029); Role 2 (2025; 2030); ziekenwagens (2027); <i>Casualty Staging Unit</i> (2030)	93,40
Geïntegreerd systeem rond de soldaat	Standaardwapens (2025-2030); Observatiemiddelen(2025); Vervanging 5.7 (2030);Uitbreiding stock naar aanleiding van de verhoogde rekrutering (2025); Communicatiemiddelen (2026); Uitrusting voor de gespecialiseerde teams (2028)	150,38
Ondersteuning <i>Space</i>	Persoonlijke navigatiesystemen (GNSS) (2030); NAVWAR (2024); Belgische deelname aan Space Security Center (2024)	59,58
Algemene ondersteuning	Voertuigen (2023-2025); Camouflage-middelen (2025); Middelen voor toegangscapaciteit (2025)	48,94

<b>11.176,07</b>
------------------



Bijlage III bij de wet tot wijziging van de wet van 23 mei 2017 houdende de militaire programmering van investeringen voor de periode 2016-2030  
 Bijlage III bij de wet houdende de militaire programmering op het gebied van investeringen, personeel en technologische versterking voor de periode 2023-2030

### **Investeringsprojecten 2022**

2 modules voor de maritieme gevechtshelikopter NH90 NFH (onderzeeboot- en oppervlaktebestrijding) - Kit N°1 + Spares  
 Aankoop kits en torens om CaMo vloot te vervolledigen  
 Aankoop van 2 T-SAPF (tactical special access program facilities) voor F-35  
 ACU voor MQ9B  
 Analyse- en managementtools - RF-Meetinstrumenten en Spectrum analyzers - High Frequency  
 Analyse- en managementtools - WAN Resilience Evolution  
 Commando en controle Lucht (Ops Air - AD - Surveillance Radars (Incl S723 Replacement))-1 (S-Band)  
 Commando en controle Lucht (Ops Air - AD - Surveillance Radars (Incl S723 Replacement))-2 (EBBE)  
 Cyber Ops  
 Deelname aan internationaal trainingscentrum NH90 (NFH)  
 Gepantserde vrachtwagens (inclusief gepantserde vrachtwagens containermanipulatie).  
 Investerings logistiek - Shelters & containers speciale Combat Service Support  
 Medisch materieel (Role 2)  
 Mob Wheeled protected Bridge Laying System  
 Mobiele lange dracht-precisie-artillerie  
 Mobiliteitsoplossing ANTPQ-50 (Korte-afstandsradar om vijandelijke vuren (raketten, artillerie, mortieren) en UAS te localiseren (C-RAM))  
 Modernisering van de communicatiemiddelen - satellietcommunicatie - Anchor Station Renewal  
 Modernisering van de communicatiemiddelen - satellietcommunicatie - SatCom On The Move (SOTM)  
 Modernisering van de communicatiemiddelen - satellietcommunicatie - SatCom On The Pause (SOTP)  
 Modernisering van de individuele bewapening - individuele nachtopstiek - Laser Target Pointers (LTP)  
 Modernisering van de individuele bewapening - Thermische observatie RRV, LTTV  
 Modernisering van de individuele bewapening - vervanging Minimi  
 Multirole-luchtgevechtscapaciteit - Crypto Mat F-35  
 NH90 Upgrades (Major Block update) - NFH - Platform Development Forum  
 Open Source & Signal Intelligence-programma's - Multi-funcionele radio's ten behoeve van BELSAT (ACOS IS)  
 Open Source Intelligence-programma's / SINGA IV  
 Operationele inlichtingen - analysetools  
 Operationele inlichtingen - analysetools - "ARGOS"  
 Ops Comm - Defense Classified Networks  
 Parachutagematerieel - Extraction Parachute Jettison System (EPJS)  
 Pistematerieel Luik 3 - Airbase Support - Cooling Units  
 Pistematerieel Luik 3 - Airbase Support - FOD Sweepers  
 Pistematerieel Luik 3 - Airbase Support - Large Sprayers  
 Pistematerieel Luik 3 - Airbase Support - Med/Small Sprayers  
 Preconceptiefase van de VBAE (Véhicule Blindé d'Aide à l'Engagement)  
 Projecten Essentiële Veiligheidsbelangen  
 Radio- en satellietcommunicatie - Aankoop van AN/PRC-163 ten voordele van JTAC (Firestorm)  
 Radio- en satellietcommunicatie - GPS (GNSS)  
 Updates Cyber Security Operations Centre  
 Upgrade kustpatrouillevaartuigen