



Bilan de l'appel à projets R&D défense 2022

Conférence de presse



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

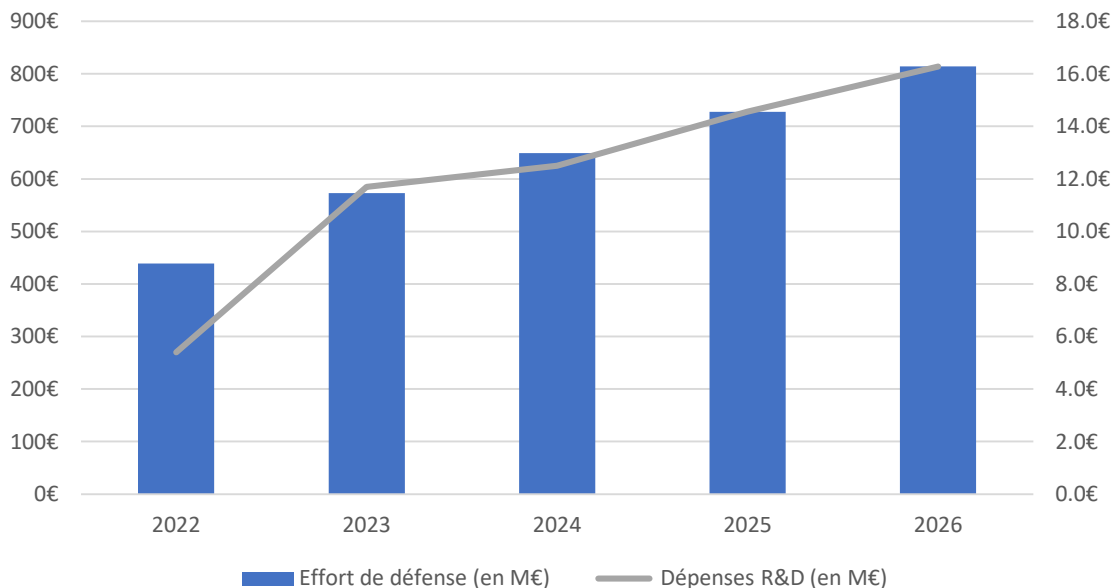


- UE : Etats-membres doivent investir 2% de l'effort de défense dans le R&D (Recherche & Développement)
- Coopération au niveau national entre:
 - Direction de la Défense
 - Ministère de l'Economie
 - Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche
 - Fonds national de la Recherche
 - Luxinnovation
- L'appel à projets R&D dans le domaine de la défense permettra à la Défense
 - De se rapprocher de ses objectifs budgétaires
 - D'offrir une possibilité aux acteurs nationaux d'acquérir une première expérience dans le domaine de la défense

Evolution prévue du budget R&D de la Défense



Evolution de l'effort de défense et des dépenses en R&D



Budget R&D annuel:

- 5.4 MEUR (2022) : ± 1.1 % effort de défense
- 11.7 MEUR (2023) : ± 2 % effort de défense
- 12.5 MEUR (2024) : ± 2 % effort de défense
- 14.6 MEUR (2025) : ± 2 % effort de défense
- 16.3 MEUR (2026) : ± 2 % effort de défense

Appel à projet représente \pm un quart du budget R&D annuel à partir de 2023



- 2 domaines de recherche retenus :
 - Espace
 - Matériaux
- Le public cible:
 - les entreprises nationales
 - les centres de recherche nationaux
- Budget total apporté par la Défense pour cet appel à projets est de 9,5M€ (période 2022-2024)
 - Distribution du budget 4,5M€ Fonds de l'innovation et 5M€ Fonds national de la Recherche
 - Financement des projets retenus pour une durée maximale de 3 ans



- Effort de defense : retombées au niveau national
- Soutenir le développement de produits “dual-use”
- Stimuler la recherche dans de nouvelles technologies:
 - Spill-over effet sur secteur civil
 - Transition écologique
 - Positionnement stratégique du secteur économique et de la recherche dans des chaînes de productions défense



➤ Phase 1

- 60 projets proposés
 - 16 propositions dans le domaine des matériaux
 - 44 propositions dans le domaine de l'espace

➤ Phase 2

- 22 projets retenus pour évaluation par un panel d'experts

➤ 13 projets retenus pour financement

- 5 projets dans le domaine des matériaux
- 8 projets dans le domaine de l'espace



M. Claude Meisch

Ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche





M. Franz Fayot

Ministre de l'Économie





- Succès du premier appel à projets
 - Nombre de projets et qualité des projets
- Deuxième appel à projets courant 2024
- Période de financement 2025-2027
- Budget prévu par la Défense: 13,8 M€
- Domaines de recherche et développement proposés :
 - Smart mobility
 - Resilient infrastructure
 - Strategic foresight and Climate change adaptation
- Tous les détails seront présentés lors d'une conférence de presse courant 2024



Questions ?