



MINISTÈRE DES ARMÉES

*Liberté
Égalité
Fraternité*

COMMUNIQUÉ DE PRESSE DU MINISTÈRE DES ARMÉES

Paris, le 10 avril 2025

Le ministère récompense neuf projets qui concourent à une défense durable

- **Lundi 7 avril, le ministère a remis un prix à neuf porteurs de projets écologiques issus des armées, directions et services, dans le cadre du Fonds d'intervention pour la transition écologique (FITE).**
- **Depuis 2024, ce FITE permet de financer des programmes internes innovants ou en faveur de la biodiversité, en complément des actions engagées au quotidien sur les emprises du ministère.**
- **Parmi les lauréats : des projets de recyclage et transformation de bouteilles plastiques pour approvisionner en filaments des imprimantes 3D, d'enrobé écologique pour une place d'arme ou encore de plantation et gestion écologique systémique sur un dépôt de munitions.**

Comme l'an dernier, près de 150 dossiers ont été déposés par des entités du ministère dans le cadre de l'appel à projets du FITE. Cette constante témoigne ainsi d'un foisonnement d'idées en faveur de la transition écologique.

Un volet « innovation » récompense les entités qui proposent des projets novateurs favorables à la transition écologique (nouveaux processus, nouveaux outils, nouvelles méthodes...), lesquels, pourront être déployés dans d'autres emprises du ministère s'ils s'avèrent être un succès.

Un second volet est dédié aux projets de préservation de la biodiversité, conformément aux engagements pris dans la stratégie ministérielle de préservation de la biodiversité adoptée en 2021.

65 projets éligibles au FITE ont été analysés par un jury réunissant des représentants des armées, directions et services, ainsi que des experts externes (Agence de l'innovation de défense et Cerema, Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement). 40 ont été retenus pour un soutien financier, dont neuf particulièrement remarquables :

1. Recyclage et transformation de bouteilles plastiques en pièces par imprimante 3D pour le Groupement de soutien de la base de défense de Mont-de-Marsan (40)

Ce projet propose de recycler les bouteilles plastiques de la base de défense, les broyer, les déshydrater puis extruder le plastique pour le transformer en filaments et ainsi créer des pièces et outils divers pour les unités à partir d'une imprimante 3D. Ce système d'économie circulaire réduit le gaspillage et permet à l'organisation d'être résiliente en cas de pénurie de matériaux.

2. Réfection de la place d'armes du 13^{ème} Régiment du Génie de Valdahon (25) en ayant recours à un enrobé végétal

Pour la première fois, une place d'armes aura un revêtement utilisant des matériaux innovants à faible impact environnemental (Végécol) produit par l'entreprise Colas. Cet enrobé possède un liant majoritairement végétal et s'inscrit dans la réduction des émissions carbone à travers sa capacité à stocker du CO₂, limitant les îlots de chaleur et possédant une plus grande perméabilité.

3. Plantation d'ylang-ylang sur une zone forestière définie du dépôt de munitions de Papeari (987), évitement de piégeage d'oiseaux (pétrels) et approche systémique de l'écosystème

À partir d'une évaluation de la richesse botanique du site, plantations d'ylang-ylang en remplacement d'espèces envahissantes, réduction de la pollution lumineuse du site pour éviter le piégeage des pétrels, puis évaluation et gestion systémique du nouvel écosystème du dépôt de munition.

4. Installation d'un conteneur-bassin pour l'entraînement des plongeurs démineurs et les essais de matériel aux techniques d'intervention en eaux polluées sur la base navale de Brest (29)

Le groupement des plongeurs démineurs de l'Atlantique est la seule unité de la Marine nationale capable de plonger dans des eaux polluées comme les marées noires. La création d'un conteneur-bassin reproduisant un milieu marin pollué permet aux scaphandriers de s'entraîner et de tester leurs matériels

et procédures d'intervention (soudure, découpe...) en conditions réelles.

5. Détection de fuites sur le réseau d'eau destinée à la consommation humaine (EDCH) de la base navale de Brest (29), par méthodes non intrusives (détection canine et détection acoustique)

À partir d'une recherche à l'aide de chiens dressés pour repérer le chlore et donc l'eau en fuite, réalisation d'une cartographie initiale des fuites, puis mise en place d'un suivi efficace et réactif des réseaux s'inscrivant dans un programme pluriannuel de travaux.

6. Installation d'une chaudière hybride gaz naturel & hydrogène dans l'ancien Parc à boulets de Lille (59)

Remplacement d'une chaudière fonctionnant exclusivement au gaz naturel par une solution hybride innovante qui mixe gaz naturel et hydrogène généré à la demande par un électrolyseur, afin d'augmenter la performance globale de la chaudière et réduire ainsi les émissions de gaz à effet de serre. Ce projet est le fruit d'un partenariat initié il y a un an avec deux acteurs majeurs français : le distributeur de gaz GrDF et le fabricant BDR Therma France.

7. Mise en place d'un simulateur de conduite poids lourds transportable pour la formation des conducteurs sur la base pétrolière interarmées de Chalon-sur-Saône (71)

L'objectif est de préparer et perfectionner à la conduite de poids lourd et super poids lourd des engagés volontaires sans permis de conduire, en minimisant l'impact écologique dans la formation (consommation en carburant, émission de CO2, usure des véhicules...), et en augmentant leur sécurité. Ils pourront acquérir des savoir-faire pour assurer leurs missions de transport de matières dangereuses dans un simulateur 3D de conduite, qui reproduit les conditions difficiles (neige, sable...).

8. Étude de renaturation et de gestion de la ripisylve de deux cours d'eau temporaires sur l'emprise de la DGA Maîtrise de l'information à Bruz (35)

Étude visant à évaluer l'état écologique des hydrosystèmes du bassin versant et à identifier les travaux de restauration hydromorphologique (débusage de tronçons, élargissement de lit, création et renforcement d'habitats au niveau du lit et des berges des ruisseaux).

9. Étude de la faisabilité pour la récupération de la chaleur fatale de l'ouvrage enterré de la base aérienne 942 de Poyemieux-au-Mont-d'Or (69)

Ce projet consiste à trouver des solutions techniques pour valoriser la chaleur produite par les équipements électriques de l'ouvrage et l'employer notamment pour chauffer une partie des bâtiments de la BA 942.

Ces projets récompensés vont bénéficier de crédits pour être développés sur les emprises concernées. Depuis 2024, près d'une centaine de projets a ainsi été soutenue par le FITE.

L'édition 2026 de l'appel à projets interne sera lancé dans quelques jours, pour poursuivre cette dynamique favorable à la réalisation d'une défense durable, soucieuse de préserver ses ressources dans la durée et d'y parvenir par l'innovation et par des réalisations concrètes.

À propos du ministère des Armées et du développement durable

Le ministère des Armées est engagé depuis une quinzaine d'années en faveur du développement durable et de la protection de l'environnement. Dans un contexte de résurgence de conflits armés et d'accélération de l'urgence liée à la raréfaction des ressources, au changement climatique et à l'érosion de la biodiversité, le ministère a adopté à l'été 2024 sa nouvelle stratégie défense durable 2024 – 2030.

Cette stratégie vise à faire des actions favorables au développement durable un véritable atout pour conforter l'outil de défense et pour préserver la capacité d'actions du ministère à court, moyen et long termes. Via ces actions, le ministère contribue aussi aux objectifs nationaux en réduisant l'impact carbone, en protégeant la biodiversité, en réduisant l'impact sur les ressources et les milieux.

Contacts médias :

Sylvie Marchal, Responsable opérations médias, SGA communication
sylvie1.marchal@def.gouv.fr
06 82 57 11 53

Centre médias du ministère des Armées
media@dicod.fr
09 88 67 33 33

Délégation à l'information et à la communication de la défense DlCoD

Centre médias du ministère des Armées
60, boulevard du général Martial Valin
CS 21623 - 75009 Paris Cedex 15