

# La politique de gestion durable des espaces d'entraînement de l'armée de Terre

Plan :

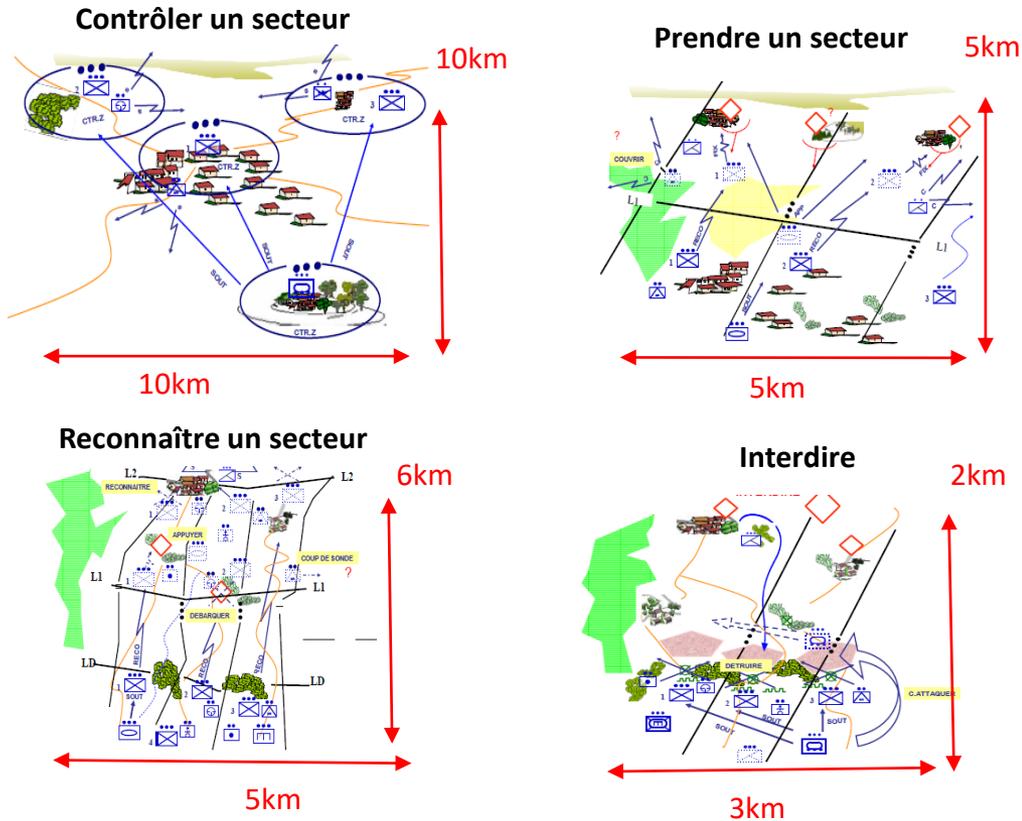
- Préambule :
  - 1/ L'emploi des terrains militaires : manœuvre et tir
  - 2/ Les interactions positives entre activités militaires et biodiversité.
- Pourquoi une politique de gestion durable des espaces d'entraînement (GDEE) ?
- Comment l'état-major de l'adT (EMAT) mène-t-il sa politique ?
- Comment les régiments mettent-ils en œuvre la politique de GDEE ?  
Illustrations des actions menées dans le Grand Est.



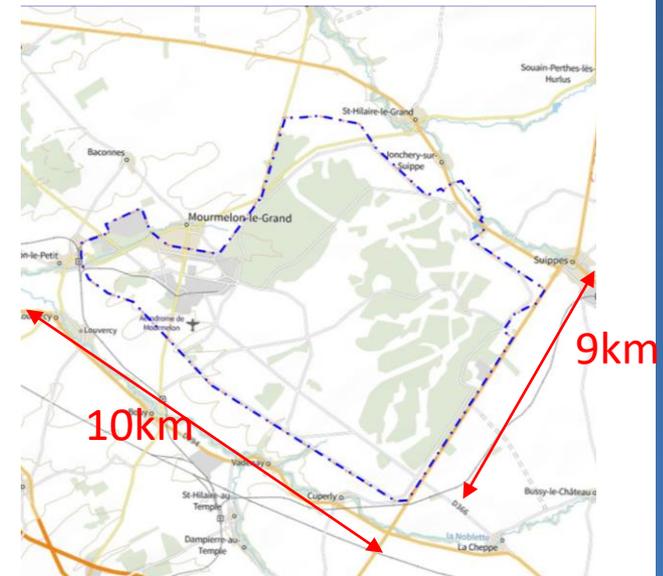


## 1/ Entraînement à la manœuvre

Exemples de mission et le périmètre nécessaire



Camps de Champagne  
Mourmelon 9 000ha  
2<sup>e</sup> espace d'entraînement



**Les espaces d'entraînement couvrent à peine le juste besoin de la préparation opérationnelle**

## 2/ Entraînement au tir

### CETIA OPERA : MANŒVRE INTERARMES À TIRS RÉELS

**1 24 h avant**

- Processus d'élaboration des ordres.
- Mise en place des positions tactiques.

**2 8 h 00 et 10 h 00**

- Le SGTIA (sous-groupe tactique interarmes) franchit une ligne de déploiement sur un deux fois avec le point de contact avec l'ennemi (début des tirs) sur les zones de LAINE (au Nord) et LES COLLES (au Sud).
- La section de combat de génie (SCG) ouvre l'itinéraire.

**3 11 h 00 - 13 h 00**

- CLAMPE: le SGTIA neutralise en cascade l'ennemi retiré et se combat avec toutes ses armes. Les sections d'infanterie (débarras) et d'appui sont déployées (tir en soutien) pour les VDCI et les LECLEIC (tir par-dessus les trous).
- L'ALLET (section légère de l'arme de terre) et l'artillerie détruisent l'ennemi en deux ou trois actions.

**4 13 h 00 - 15 h 00**

- COL DE BLANCS: le SGTIA s'empare d'une zone. Manœuvre de prise de col.

**5 17 h 00 - 19 h 00**

- LA BAISSE: le SGTIA débute dans la profondeur se combat toutes ses armes.

**6 Fin de journée**

- Phase logistique.

**7 Pendant la nuit**

- Le SGTIA donne un coup d'arrêt et débute l'ennemi en infiltration.

**8 Lever du jour**

- Le SGTIA refait son camp.

**9 10 h 00**

- L'ORATOIRE: le SGTIA réduit une résistance bloquée.

**10 12 h 00 Fin de parcours**



Le centre d'entraînement au tir interarmes (CETIA) OPERA, appartient au 1<sup>er</sup> régiment de chasseurs d'Afrique, basé à Canjuers (Vau). Opérationnel dès cet été, l'objectif du parcours est d'entraîner et de contrôler l'aptitude au tir des unités de milice dans leur format d'emploi opérationnel de sous-groupements tactiques interarmes (SGTIA). Plus vaste complexe de tir interarmes en Europe, il permet d'effectuer une manœuvre d'embarras et d'employer les appuis dans un cadre tactique numérisé. Durant une rotation de trois semaines, le SGTIA s'entraînera sur trois phases successives qui font de l'entraînement niveau groupe et section jusqu'à l'exercice de contrôle de tir du SGTIA.

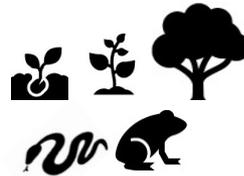
- Un centre: le CETIA
- 40 spécialistes du tir interarmes conseillers et contrôleurs.
- Un outil: le complexe OPERA
- 27 km de profondeur d'Est ou Ouest 200 km de pistes de manœuvre;
- 1 300 cibles dont 1012 ALI, 292 cibles de précision.
- Le contrôle de l'unité porte sur la conduite de la manœuvre avec tir au niveau du SGTIA durant 26 h:
- Un SGTIA compte entre 100 et 200 soldats et environ 50 véhicules de soutien.

**2 jours d'entraînement au tir = 27 km de déplacement**  
**L'espace d'entraînement couvre à peine le besoin de la préparation opérationnelle Canjuers 10 sur 35 km**

## Interactions positives entre la biodiversité et les activités militaires

### Interactions positives

- Le maintien de milieux variés (prairie, forêt, zone humide...) favorise des entraînements réalistes et les entraînements peuvent maintenir des milieux en raréfaction (mosaïque de milieux).
- Le maintien de milieux ouverts variés favorise l'espace utile pour l'entraînement et le développement des écosystèmes (2 000€/ha).
- Les manœuvres et le tir peuvent mettre le sol à nu et ainsi régénérer les milieux et favoriser la présence d'espèces pionnières.
- La mise en place de réservoirs d'eau permet d'abreuver la faune locale et de lutter contre les départs de feu et toute perte de surfaces utiles. (été 2022: Coetquidan 12 ha et Canjuers 2 000 ha de brûlés)
- Les entraînements aux tirs peuvent déranger certains animaux mais ils peuvent s'habituer au bruit.

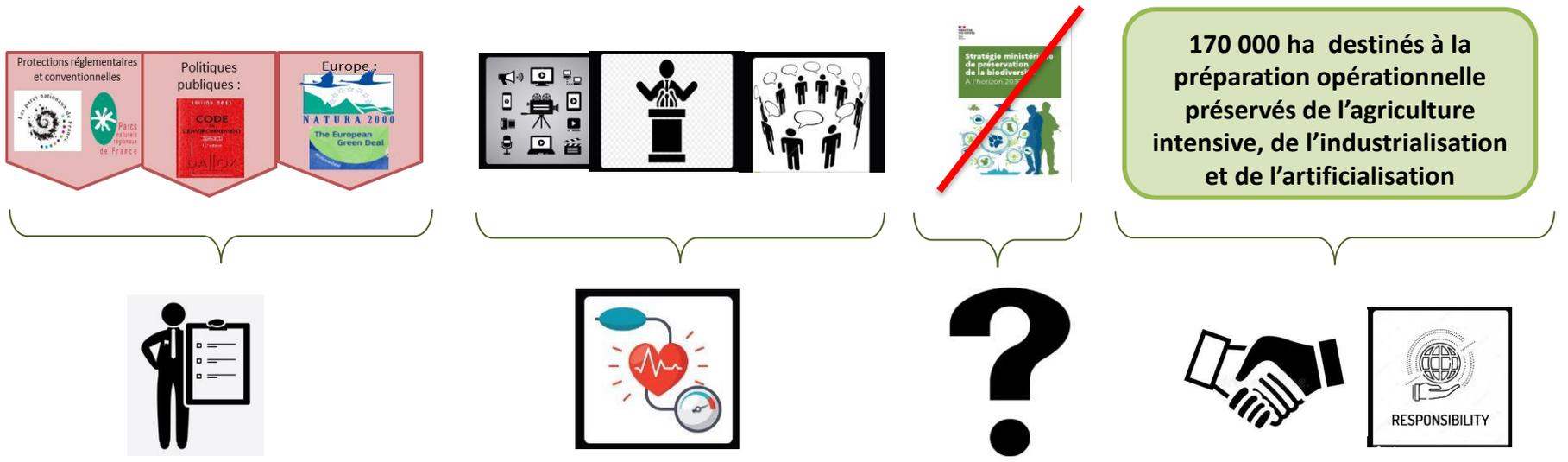


### Illustrations



## Pourquoi une politique de gestion durable des espaces d'entraînement (GDEE) ?

### Le contexte environnemental *ante* GDEE et conséquences pour l'adT



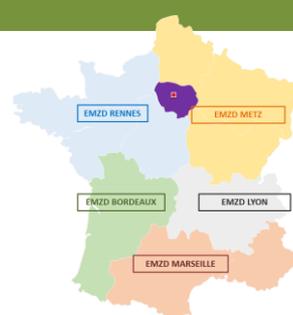
### Réponse EMAT : une politique de GDEE

- Elle fixe les ambitions de l'adT : utiliser les actions de préservation de la biodiversité comme des leviers de valorisation des EE.
- Elle est accompagnée d'une directive de mise en œuvre qui vient préciser les outils : Acteurs, dispositif de financement d'accompagnement et de valorisation



## Comment l'EMAT mène-t-il sa politique de gestion durable des espaces d'entraînement (GDEE) ?

- La constitution d'une chaîne et de réseaux de référents « biodiversité »



- Une « professionnalisation » des référents : formations et séminaires



- Le développement des partenariats



- La captation de fonds



- La communication



## Comment les régiments mettent il en œuvre la politique de GDEE?

### Illustration CENZUB – Camp de Sissonne (02) – préservation anémone

Action: Création d'une infrastructure afin de cloisonner et de protéger la population d'**anémone sylvestris**, espèce végétale protégée.

Le « faux » centre équestre permettra une mise en exclos, mettant l'anémone à l'abris des passages motorisés pouvant.

Partenaire : CEN Hauts de France

Contrainte particulière : étude du risque pyrotechnique

Investissement : fonds MINARM (26K€)



**Comment les régiments mettent il en œuvre la politique de GDEE?**

**Illustration CENZUB – Camp de Sissonne (02) – restauration**

Constat : développement de ligneux + boisement spontané > disparition de milieux ouverts > diminution de l'espace d'entraînement et donc perte de la surface d'entraînement

Actions : mise en place d'actions de reconquête d'espaces ouverts

Intérêts communs à la préparation ops et à la biodiversité :

- Restauration de milieux naturels d'un grand intérêt écologique;
- Espace disponible pour l'entraînement des forces;
- Lutte contre les risques incendies;
- Intérêts cynégétiques.

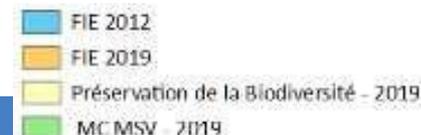
Partenaire :

CEN Hauts de France

Investissement :

Fonds MINARM et privés

Année	Programme	Surface (ha)	Montant (euro TTC)
2012	FIE	47	89 706
2019	FIE	37	84 870
2019	Préservation de la biodiversité	40	90 000
2019	Mesures compensatoires – MSV	70	273 768
<b>Total</b>		<b>194</b>	<b>538 344</b>



## Comment les régiments mettent il en œuvre la politique de GDEE?



Broyage d'entretien



## Comment les régiments mettent il en œuvre la politique de GDEE?

### Illustration CENTAC – Camp de Mailly (10 et 51) – préservation du paysage

Contexte: Le camp militaire de Mailly est reconnu pour **son savart champenois** qui désigne la mosaïque de pelouses sèches calcicoles, de fruticées et de boisements. Aujourd'hui les pratiques agricoles intensives ont causé la disparition quasi-complète de ce Savart.

Seuls les camps militaires de Champagne abritent encore ce type de paysage.

Action : replantation d'arbres dans des zones anciennement boisées et incendiées (2003 pour 50 ha) au sein du camp de manœuvre en vue de maintenir une zone de libre évolution et à l'avenir l'intégrer comme zone de manœuvre pour la préparation opérationnelle.

Partenaire :  
CEN Champagne Ardenne

Investissement :  
Fonds MINARM (67 K€)

QUELQUES ARBRES MAITRES POUR REPLANTATION



QUERCUS ROBUR



FRAXINUS EXCELSIO



FAGUS SYLVATICA

ELQUES ARBRES ENVIRONNANTS POUR REPLANTATION



CORYLUS AVELLANA



VIBURNUM LANTANA

## Comment les régiments mettent il en œuvre la politique de GDEE?

### Illustration CENTAC – Mailly (10 et 51) – création d'une zone arborée

Contexte : terrain militaire de 13 000 ha dont 500 ha en N2000

Action : Création d'une zone « biodiversité » avec plantation d'arbres fruitiers, d'arbres à fleurs et d'une haie pour améliorer le cadre de vie.

Partenaire : CEN Champagne Ardennes

Investissement : Fonds MINARM (7K€)



**ESPACE BIODIVERSITE CENTAC – 1<sup>er</sup> BCP**  
**VERGER DU 1<sup>er</sup> BCP**

Création le 30 novembre 2022 par le personnel du CENTAC 1<sup>er</sup> BCP et validé par le Conservatoire d'espace naturel Champagne-Ardenne.

Le Fonds d'intervention pour l'Environnement (FIE) a financé ce projet. Il permet de budgétiser des actions volontaristes ou innovantes en faveur de l'environnement au sein du ministère des Armées. Portés par les régiments Biodiversité, les projets soutenus concernent tous les domaines de l'environnement, qu'il s'agisse de préservation de la biodiversité, d'économies d'énergie, de réduction de la consommation d'eau, de gestion des déchets ou encore de mobilité durable.

**POURQUOI UN VERGER ?**

Favoriser la biodiversité variée à proximité du camp (bâtiments, parcs, plantations d'arbres à fruits, de végétaux régionaux, arbustes à petits fruits tout en incluant hôtels à insectes et nichoirs à oiseaux).

**Un gain en biodiversité :** créer un milieu naturel original à proximité des espaces de culture sauvage du camp militaire.

**un support pédagogique :** informer l'ensemble des unités de passage de la possibilité de faire cohabiter la nature et l'activité militaire sur un même lieu.

**un cadre de vie :** fournir au personnel présent un espace de nature pour des moments de convivialité.

**COMPOSITION :**

- Haies de végétaux régionaux pour haies bocagères
- 6 pommiers
- 6 poiriers (williams)
- 12 pruniers (Reine Claude, mirabelle, quechesnes)
- 6 arbustes à petits fruits (framboise, myrtille)
- 4 nichoirs à mésanges et autres passereaux
- 1 grand hôtel à insectes.

Comment les régiments mettent il en œuvre la politique de GDEE?

## Illustration 16BCP – Camp de Bitche (57) – transition énergétique

Contexte : 3 500 ha situés dans le PNR des Vosges du Nord et sans réseau électrique.

Action : Installation des lampadaires solaires dans le cadre de l'amélioration des conditions de sécurité et de travail set limiter l'utilisation de groupe électrogènes.

Partenaire : SYCOPARC

Contrainte particulière : afin de préserver la faune nocturne : utilisation d'une lumière « chaude », orientation du faisceau lumineux vers le sol, intensité minimale de la lumière, détecteur de présence, système manuel ON-OFF du lampadaire et réalisation d'un inventaire acoustique des chiroptères

Investissement :

Fonds MINARM (136K€)



## Comment les régiments mettent il en œuvre la politique de GDEE?

### Illustration 41RT – quartier de Douai (59) – protection de la faune



Contexte : perte des colonies d'hirondelles et destruction de nids avec volets roulants

Action : Installer une tour à hirondelles (espèce menacée) afin d'agir pour leur protection en développant les colonies tout en se préservant les façades des bâtiments des salissures

Partenaire : LPO Nord

Résultat: le quartier a été labellisé refuge LPO

Investissement : Fonds MINARM (18K€)



Comment les régiments mettent il en œuvre la politique de GDEE?

## Illustration CAPCIA – Camps de Mourmelon, Suippes et Moronvilliers (51)

Contexte : TM de 25 000 ha.

Intégrés au programme LIFE « *atteindre une gestion exemplaire des sites N2000 sur TM et démontrer le rôle des armées dans la gestion des sites N2000* »

Action : convention locale de partenariat entre le MINARM et OFB relative à la répression des infractions environnementales et au suivi de la gestion cynégétique sur les emprises militaires

Partenaire : OFB

Organisation : patrouilles programmées avec agents OFB et militaires

Concrètement :

- Exercice de la police de l'environnement
- Surveillance des intrusions liées au grand braconnage
- Maîtrise des populations de grands gibiers et suivi de l'état sanitaire
- Contrôle des sociétés de chasse militaires (permis, réglementation...)

Merci pour votre attention.  
Des questions ?

