

Planification de la lutte concertée par une étude méthodologique et cartographique

Stratégie à laquelle cette action contribue

Stratégie 1 - Lutte concertée impliquant scientifiques et gestionnaires

Description de l'action

Cette action réunit les études à réaliser et les données à récolter sur le territoire de Mare Longue afin d'organiser au mieux la lutte contre les espèces exotiques envahissantes.

- **Objectifs**

Le but de cette action est de réunir des informations essentielles à l'organisation de la lutte sur le territoire de Mare Longue, afin d'aboutir à une planification temporelle et spatiale d'une lutte concertée entre gestionnaires et scientifiques.

Le **suivi de l'efficacité** de ce plan de lutte est également prévu tout au long du déroulement du projet.

- **Résultats à obtenir**

Afin de pouvoir réaliser un plan de lutte concertée, il est nécessaire de :

- Capitaliser les données passées,
- valider et améliorer les itinéraires de lutte déjà mis en œuvre à Mare Longue,
- définir les espaces de lutte et les espèces exotiques prioritaires, en prenant en compte les surfaces inférieures à 1ha,
- réaliser un suivi sur le long terme des milieux naturels (inventaires et cartographies régulières de l'état des parcelles).

Projets existants en lien avec cette action

- Projet PNR: Priorisation spatiale des actions de lutte (PI: Mathieu Rouget, UMR PVBMT, chercheur Cirad): estimation du degré d'invasions
- Projet Ministère des affaires étrangères avec l'Afrique du Sud, PNR/SANPARKS et Erasmus + University of Cape Town
- ECODOM3E (Projet Feder PNR/ONF): Etat des connaissances sur les données existantes et méthodes lutte sur les EEE (2021-2022) qui prévoit une capitalisation des données sur les méthodes de lutte
- Actions ONF/PNR: parcelles avec des actions de lutte programmée en 2021.
- PNR: valorisation des données de FLO2 et DPR2

Partenaires participants à cette action et leur contribution

Structure	Personne référente	Contribution à cette action (Rôle, tâches)	Moyens alloués par structure (ETP, €)
PNR	Thomas Hermann + chargés de missions ECODOM3E + secteur sud	Pilote de l'action Bilan des actions de lutte et des itinéraires de lutte Rédaction de l'étude	ETP pilote du PAC, stagiaire
CIRAD	Mathieu Rouget	Evaluation du degré d'invasion, proposition pour la conservation des habitats, des zones prioritaires	2, 5 ETP
ONF	Pascal Arnould	Retours d'expérience et planification des actions de lutte, Mise à disposition des données de suivis existants et passés.	
UR	Dominique Strasberg	Avis sur les futures actions de lutte et proposition de suivi des impacts de ces actions de lutte	

Planning pour la réalisation de l'action

Durée estimée de l'action :	3 à 5 mois
Temporalité prévue (Dates) :	Etude et planification à réaliser en 2021

Objectif de l'action

Objectif chiffré et daté	<p>Fin 2021, l'étude des luttes passées et méthodologies associées est réalisée, et un plan de lutte concertée entre l'ONF, le Parc national et des chantiers participatifs est élaboré</p> <p style="text-align: center;">En 2026, l'envahissement exotique a ralenti En 2030, l'envahissement exotique a diminué</p>
---------------------------------	--

Indicateurs de suivi de l'action (en cohérence avec l'objectif)

Indicateur 1	Rédaction concertée du document de la stratégie de lutte pour les EEE végétales sur Mare Longue
Indicateur 2	Nombres de plan de luttes réalisées par espèce
Indicateur 3	Indicateurs de suivi de la menace Envahissement