



**PRÉFET
DE LA RÉGION
NOUVELLE-AQUITAINE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Comité de Pilotage du 3^e PNA

Vison d'Europe

19 décembre 2024

DREAL : Aurore PERRAULT

OFB : Christelle BELLANGER, Maylis FAYET, Yoann BRESSAN,
Maëlle TEYSSEIRE, Flora DAUSQUE

GRIFS : Thomas RUYS



Le 3^e PNA Vison d'Europe

3^e PNA (2021-2031) = 5 grands axes

1. Amélioration des connaissances sur le Vison d'Europe
2. Élevage conservatoire du Vison d'Europe et stratégie de translocation dans le milieu naturel
3. Limitation des impacts du Vison d'Amérique et d'autres espèces allochtones sur le Vison d'Europe
4. Contribution au bon état des habitats du Vison d'Europe et lutte contre les autres menaces en nature
5. Communication et formations sur le Vison d'Europe et les actions du 3^e PNA

Axes divisés en 13 actions et 31 sous-actions.

Pour chaque sous-action : calendrier de mise en œuvre et niveau de priorité.



[Lien 3^e PNA](#)

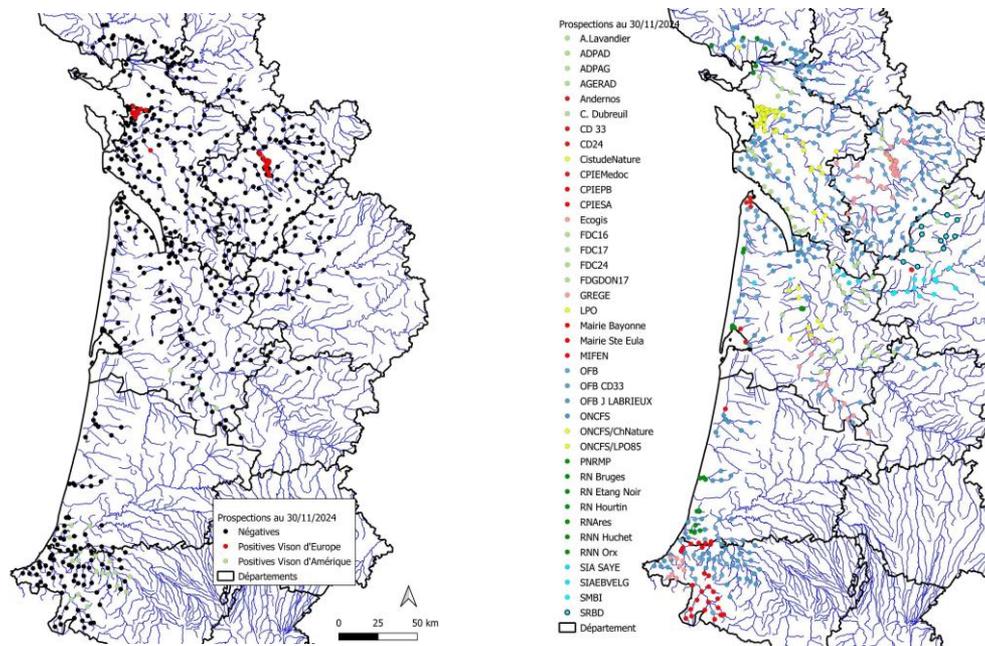
Actions axe 1

Bilan 2024

Action 1.1 : Suivre l'évolution de l'aire de répartition du Vison d'Europe



Terminer la 1^{re} phase du protocole de prospections par cages de capture
=> 100 % des prospections réalisées au 30/11/2024 (n=602)



Actions axe 1

Bilan 2024

Action 1.1 : Suivre l'évolution de l'aire de répartition du Vison d'Europe

Comparaison des méthodes de détection et élaboration d'un protocole de suivi continu de l'espèce en France (2024-2027) :

- Comparaison des dispositifs capteurs d'empreintes et poils, appareils photo automatiques et capture directe par cages
- 2 secteurs : bassin de la Charente en amont d'Angoulême et le bassin aval de l'Adour à proximité de Bayonne
- efforts de détection standardisés
- Coordination : OFB
- Opérateurs : GREGE, GRIFS, MIFENEC

Objectif : estimer laquelle de ces méthodes, ou quelle(s) combinaison(s), maximise la probabilité de détection de l'espèce au regard des coûts humains et financiers

2025 : Mise à jour carte de répartition Vison d'Europe et aire de prise en compte (Note DREAL)



Actions axe 1

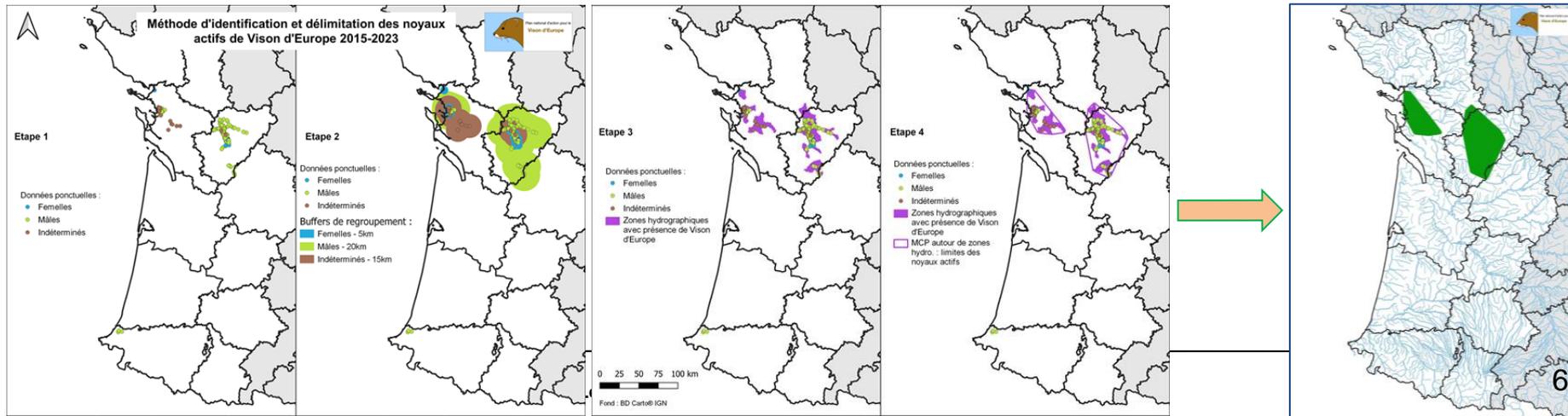
Bilan 2024

Action 1.2 : Caractériser les populations de Vison d'Europe

Identification et délimitation des noyaux actifs actuels :

Définition validée en CS :

- « Actif » = mâle et femelle, ou > 1 femelle reproductrice, ou > 2 individus indéterminés.
- « Actuels » = données de 2015 à 2023
- « Noyau » = MCP autour des zones hydrographiques comportant des individus compris dans la même zone (20 km ♂ , 5 km ♀, 15 km indéterminés)



Actions axe 1

Bilan 2024

Action 1.2 : Caractériser les populations de Vison d'Europe

Thèse de Rémi Bodinier :

- 2023-2026
- Encadré par le GREGE + LBBE
- OFB dans le comité de thèse
- Données du LIFE VISON



→ Meilleures connaissances de l'écologie spatiale et du régime alimentaire

Projet Vison d'Europe 2023 / GREGE

PROJET DE THESE « VISON D'EUROPE »

Ecologie spatiale et régime alimentaire d'une espèce en danger critique d'extinction : apports pour la conservation du Vison d'Europe (*Mustela lutreola*) en France.



CO-RESPONSABLE DU PROJET	CO-RESPONSABLE DU PROJET
Pascal FOURNIER	Sébastien DEVILLARD
Docteur vétérinaire	Maître de conférences, HDR
GREGE	UMR CNRS 5558 Laboratoire de Biométrie et Biologie Evolutive – Université Claude Bernard Lyon 1
1 La Peyrière Route de Préchac	43 Bd du 11 novembre 1918
33730 VILLANDRAUT	69622 VILLEURBANNE CEDEX

Actions axe 1

Bilan 2024

Action 1.3 : Assurer une veille sur l'état sanitaire des populations de Vison d'Europe
Action 1.4 : Organiser la collecte et l'utilisation des données avec leurs producteurs

2021 : Elaboration d'un protocole de gestion des individus en détresse
= jamais déclenché

Gestion et alimentation de la base de données de présence « Vison d'Europe, Vison d'Amérique, Putois d'Europe »

Intégration des données en continu : 10 260 données au 15/12/2024

Gestion et alimentation de l'échantillothèque : en continu, autopsies systématiques sur dépouilles Vison d'Europe et Vison d'Amérique (en secteur de lutte)

Base de données bibliographiques : 1 830 références

2025 : Élaborer un protocole de suivi sanitaire, étude de risque en lien avec projet de réintroduction



Actions axe 2

Bilan 2024

Action 2.1 : Pérenniser/renforcer l'élevage conservatoire de Vison d'Europe en France

2 centres d'élevage en France :

- **Zoodyssée (79) :**

6^e année consécutive avec reproduction

(4 petits en 2024 – 44 depuis 2019)

Nouveaux échanges entre parcs



© Zoodyssée (CD79)

Dossier Fonds Vert : aménagements complémentaires de la seconde aile de l'élevage conservatoire

- **Réserve Zoologique de Calviac (24)**

Pas de reproduction jusqu'à ce jour

6 individus



Dossier Fonds Vert : agrandissement du centre d'élevage (20 places)
+ prototype d'enclos d'acclimatation

Perspectives :
Guide de gestion élevages
français
Thèse vétérinaire reproduction
assistée

+ 5 zoos de sensibilisation (Bourbansais, Ecozonia, Terres de Nataé, Bio-Topia, Naturoparc)

Actions axe 2

Bilan 2024

Action 2.2 : Définir une stratégie de translocation dans le milieu naturel et la mettre en œuvre

La **translocation** a été définie comme une des actions prioritaires du 3^e PNA



Zoom spécifique en fin de présentation

8 Conseils Scientifique du PNA (12/2023 à 09/2024)
European Endangered species Program (EEP)
European Mink union et retours d'expérience internationaux
Expertises de terrain
CNPN :

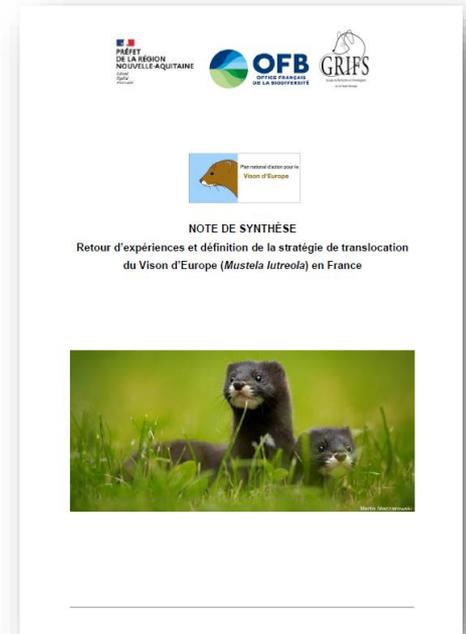
03/2023 = validation stratégie de translocation

03/2024 = validation stratégie de sélection des sites de réintroduction

12/2024 = examen demande de dérogation



1^{ers} lâchers à l'automne 2025

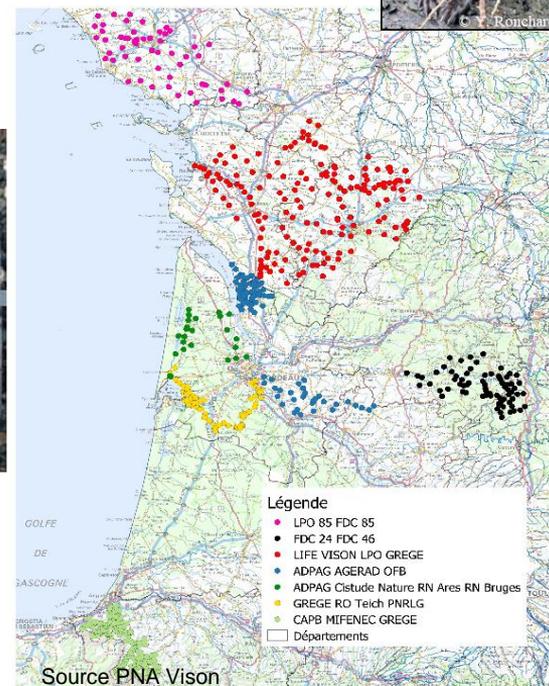
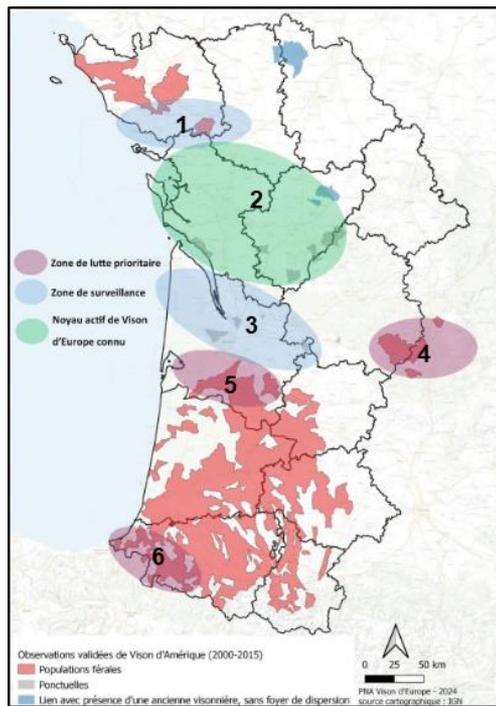


Actions axe 3

Bilan 2024

Action 3.2 : Lutter contre le Vison d'Amérique en nature

Depuis 2015 : lutte organisée via ~700 radeaux à empreintes suivis par 17 partenaires



Actions axe 3

Bilan 2024

Action 3.2 : Lutter contre le Vison d'Amérique en nature

Résultats :

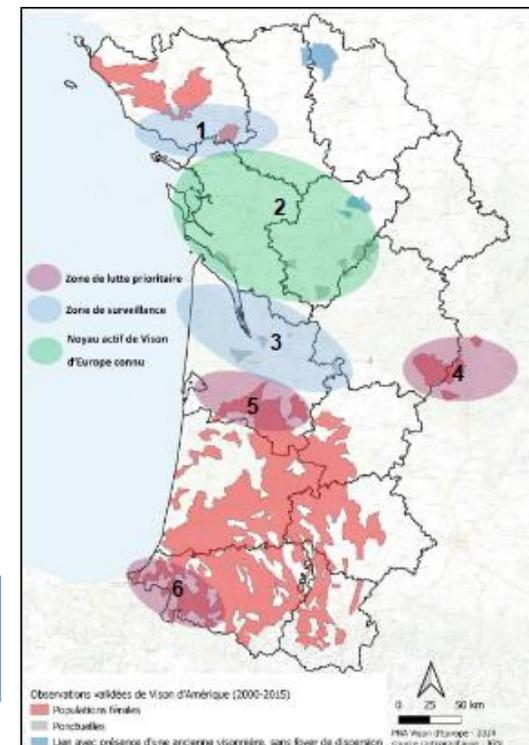
- Zone 1 : possible maintien de la population au nord
- Zones 2 et 3 : incursions de mâles en dispersion
- Zone 4 : manque d'information sur le statut de la population
- Zone 5 : population active avec difficultés de capture
- Zone 6 : impact sur la population (baisse des taux de fréquentation, de captures et femelles sans reproduction)

→ équiper des secteurs complémentaires (Ciron, Adour)

→ maintenir la motivation et la mobilisation dans la durée

→ renforcer la coordination avec les piégeurs (Programme Envahis'Sent) et avec les gestionnaires d'espaces naturels (RN)

4 dossiers Fonds Vert déposés en 2024 portés par le GRIFS, le GREGE, la LPO et la MIFENEC pour la lutte contre le Vison d'Amérique (2024-2027)



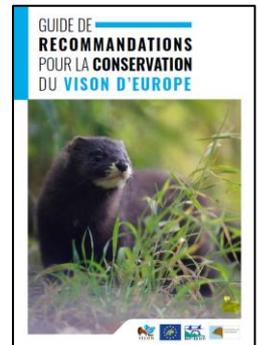
Actions axe 4

Bilan 2024

Action 4.1 : Lutter contre la disparition des habitats favorables au Vison d'Europe

- Contribution aux avis des services instructeurs de projets d'aménagements (Flying Whales, SNCF réfection voies Niort-Saintes, GPSO, CEF de Mouguerre...)
- Accompagnement de plusieurs projets (RNN, N2000) pour bonne prise en compte de l'espèce
- Participation aux Copil, COSUI, suivi des plans de gestion des mesures compensatoires (Aliénor, Atlandes, ASF, CD40, Bordeaux métropole...)

Perspective : Guide de recommandations pour la conservation du Vison d'Europe
Guide co-rédigé LIFE VISON / PNA



Actions axe 4

Bilan 2024

Action 4.2 : Lutter contre les destructions accidentelles de Vison d'Europe

Dossier Fonds vert du Conseil départemental 16 : aménagement de 15 ouvrages (3 en 2023 et 12 en 2024) (buse sèche, ponton flottant, encorbellements bois)



CHARENTE
LE DÉPARTEMENT

Perspectives :

- Poursuite des aménagements d'ouvrages en Charente
- Finalisation du dossier Fonds vert avec aménagement de 2-3 ouvrages supplémentaires
- Convention en cours de signature avec Vinci Autoroute comprenant notamment des aménagements d'ouvrages

Actions axe 5

Bilan 2024

5.1.1 : Elaborer et mettre en œuvre une stratégie de communication

- Lettre biannuelle [n°4 et 5](#) « Vison Infos » du PNA
- Parution de l'[épisode Vison](#) de la web série sur les PNA
- 6 réunions bilans départementales du réseau Vison d'Europe
- Parution de l'atlas des carnivores et primates de France
- Interviews de journalistes, étudiants...
- Communications au 35^e colloque européen sur les mustéolidés en Roumanie (4 orales + 2 posters)
- ...



5.1.2 : Organiser des formations pour faire connaître le VE et ses enjeux de conservation

- Organisation de 6 formations de référents Vison d'Europe et mise à jour des [arrêtés départementaux](#)
- Formations des nouveaux agents de l'OFB
- ...



Actions axe 5

Perspectives 2025



Communication

- Réponses aux sollicitations...
 - Convention OFB - IFREE :
 - Identifier les perceptions sociétales de l'espèce
 - Communiquer autour du projet de réintroduction
 - Bâtir un programme de communication sur le long terme
- Recrutement en cours d'un stagiaire par l'IFREE



International

- Participation au groupe de travail européen pour la conservation du Vison d'Europe ("European Mink Union") mis en place lors du colloque mustélidés en Roumanie

ZOOM AXE 2 Stratégie de translocation

Réintroduction du Vison d'Europe en France



Stratégie de translocation dans le milieu naturel

CNPN mars 2023

Stratégie :

- 1^{er} temps : **réintroduction**
 - Pas trop éloignée des **noyaux actifs**
 - **Connectivité** entre les sites de lâchers et la population actuelle
 - **Absence** du Vison d'Amérique
 - Avoir recours à des **enclos** d'acclimatation
- 2^e temps : renforcement

Objectif :

Créer un noyau actif de visons d'Europe issus d'élevage, connecté aux deux noyaux actifs actuels

Critères d'évaluation :

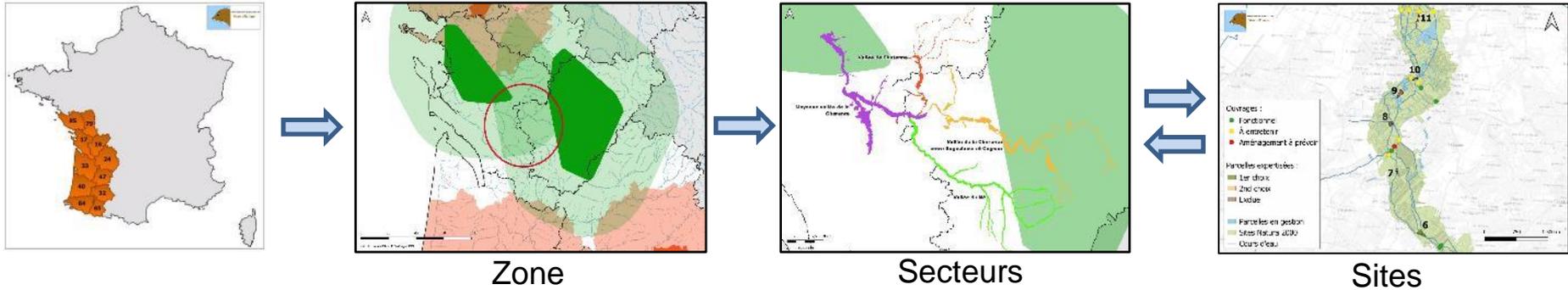
- installation d'individus
- reproduction potentielle ou avérée en nature
- échanges d'individus entre les noyaux



Stratégie de sélection de sites de réintroduction

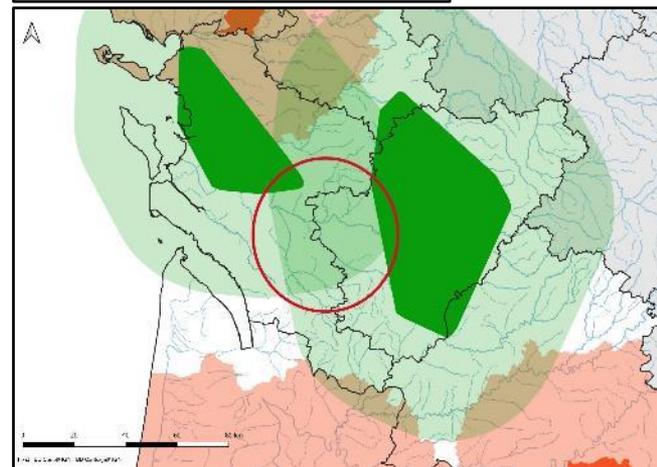
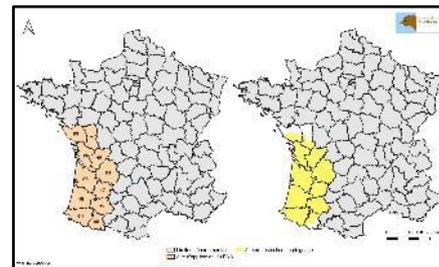
Échelles géographiques (IUCN, 2013)

- **La zone** : aire présentant des caractéristiques favorables au Vison d'Europe et aux opérations de réintroduction, permettant d'accueillir une population viable
- **Les secteurs** : partie de la zone présentant des capacités d'accueil particulièrement propices à l'établissement d'individus relâchés
- **Les sites** : lieux précis au sein des secteurs où seront installés les enclos d'acclimatation et les individus à relâcher



Sélection de la zone de réintroduction CNPN mars 2024

- Dans l'aire d'application du PNA
 - Aire avec réglementation spécifique du piégeage
 - Une zone éloignée de l'aire de présence du **Vison d'Amérique**
→ à plus de 40 km de l'aire de présence du Vison d'Amérique
 - Une zone à proximité des noyaux actifs actuels de Vison d'Europe
→ en dehors des **noyaux actifs** et **dans un rayon de 40 km**
-  Ne pas confondre avec carte de répartition vison d'Europe
- Une zone permettant un fonctionnement en métapopulation
→ Entre les deux noyaux actifs actuels
→ Sur le même réseau hydrographique

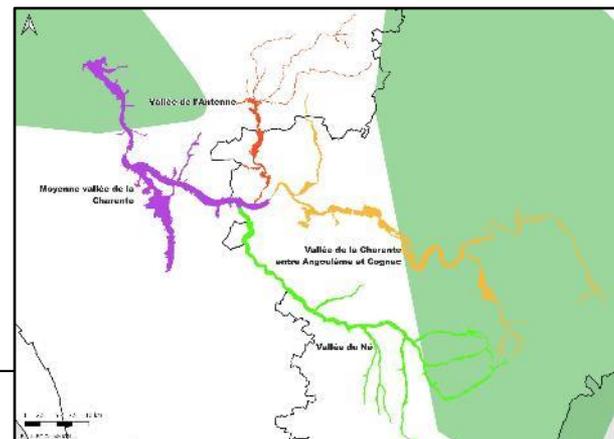
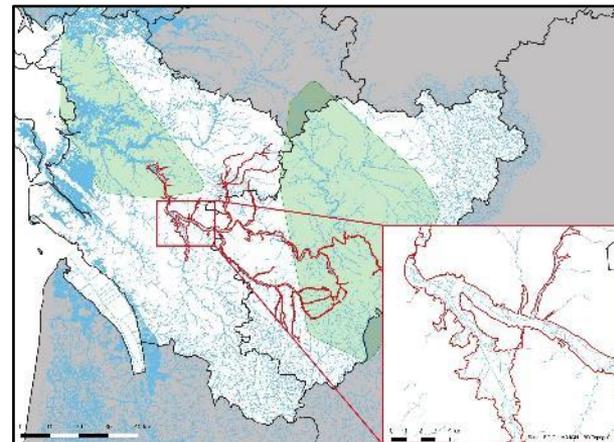


➡ La zone de réintroduction sera située sur le **Bassin Versant de la Charente** (4 sites Natura 2000)

Une zone dans un territoire favorable au Vison d'Europe :

- Besoins écologiques satisfaits
- Conservation à long terme
- Relais locaux sensibilisés
- Zone comprise dans le LIFE Vison (2017-2023)

→ La zone de réintroduction sera située dans les **4 sites Natura 2000** en dehors des **noyaux actifs actuels** de Vison d'Europe



Critères « enclos d'acclimatation » :

- Propriétaire foncier volontaire et engagé sur du moyen terme
- Contexte politique et social favorable
- Gestion adaptée des sites et des parcelles environnantes
- Enclos < 100 m de l'eau
- Crue < 1 m, végétation dense
- Enclos espacés si possible de 300 m

→ Critères vérifiés sur le terrain : 42 parcelles expertisées (5 retenues en 1er choix), recherches en continu...



Enclos d'acclimatation sur site, Estonie

Choix des individus :

- Sélection des individus à relâcher avec les centres d'élevages et l'EEP (comportement adapté à la survie en nature)
- Jeunes de l'année
- Minimum 100 individus relâchés d'ici fin 2031

Modalités de lâcher :

- Enclos d'acclimatation pendant 2-3 semaines
- Fin d'été / début d'automne

Suivi des individus :

- Cages de capture, dispositifs capteurs de poils, appareils photographiques automatiques, télémétrie...
- Survie, cantonnement et si possible reproduction



© Zoodyssée CD 79

Perspectives autour de la réintroduction



- Continuer les expertises de terrain et chercher d'autres parcelles adaptées
- Concevoir et tester un prototype d'enclos d'acclimatation (hiver 2024-2025)
- Obtenir les autorisations réglementaires
- Sensibiliser et communiquer (COPIL Natura 2000...)
- Aménager les ouvrages/linéaires
- Travailler avec les centres d'élevage (sélection des individus, modalités particulières d'élevage, évaluation des comportements...)

→ **1^{er} lâchers à l'automne 2025 : encore pas mal de choses à faire !!!**

Nouveau projet LIFE en faveur du Vison d'Europe



© T DEGEN DREAL NA

Projet LIFE



Projet **porté par l'OFB** : recrutement de Flora Dausque en novembre 2024

Objectifs : conserver le Vison d'Europe en nature et mener le projet de réintroduction

Calendrier : dépôt envisagé en septembre 2025, pour un démarrage en cas d'accord en 2026

Durée : 8 ans avec les 2 dernières années pour clore techniquement et administrativement le programme

Périmètre : le même que celui du PNA mais définition de secteurs d'intervention prioritaires en fonction des thématiques. Extension à l'international à l'étude

Suivi et appui à la rédaction par un **comité de montage** (DREAL, OFB, GRIFS, GREGE, LPO, EPIDOR) et d'éventuels groupes de travail dont la composition reste à définir

Le Conseil Scientifique et le COPIL du PNA et du LIFE seront identiques

Projet LIFE



6 axes envisagés :

- A/ Conception et mise en œuvre d'un suivi à long terme des populations de Vison d'Europe en France
- B/ Réduire les menaces affectant les populations de Vison d'Europe
- C/ Préparation et mise en œuvre des opérations de réintroduction
- D/ Évaluation du projet
- E/ Coordination et gestion du projet
- F/ Communication et sensibilisation

Bénéficiaires associés et partenaires :

Lancement début 2025 d'un Appel à Manifestation d'Intérêt pour identifier les partenaires !

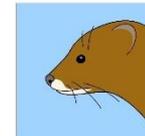


**PRÉFET
DE LA RÉGION
NOUVELLE-AQUITAINE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



© S Beillard - OFB



Plan national d'action pour le
Vison d'Europe

**Merci de votre attention
Merci à tous les partenaires et financeurs œuvrant pour la
préservation du Vison d'Europe**