

10^{ème} réunion du REST
20 mars 2024 - Vincennes

Programme de la journée

9h30 : Accueil des participants

10h Bilan des activités 2023 du Centre de ressources EEE, et perspectives - Yohann Soubeyran, Clara Singh, Camille Bernery (CdR EEE).

11h Bilan de stage : Analyse et valorisation des retours d'expérience de gestion – Sarah Joly (CdR EEE).

11h30-11h45 : Pause

11h45 Plan de lutte régional et transfrontalier sur la Berce du Caucase – Louise Turpin (Cbn méditerranéen) et Jérôme Dao (Cbn Pyrénées et de Midi-Pyrénées).

12h15 Un plan national pour le frelon à pattes jaunes – Marilou Mottet (FREDON France).

12h45 : Départ pour le restaurant d'entreprise de l'OFB

14h : Reprise de la réunion

14h Ecologie et gestion du Myriophylle hétérophylle – Elisabeth Gross (Université de Lorraine, LIEC, UMR 7360 CNRS).

14h30 Retour sur les assises nationales «Plantes exotiques envahissantes» – Claire Mangeant (VNF – en visio).

15h Invasion du Xénope lisse : la restauration des mares est-elle une opportunité ? – Jean Secondi (Université d'Angers, UMR 5023 LEHNA, Lyon – en visio).

15h30-15h45 : Pause

15h45 Lancement du projet BONZAIL : Evaluation de l'efficacité de la dévitalisation à l'ail sur les ligneux envahissants – Maxime Guérin (Plante & Cité – en visio).

16h30 Annonce de la prochaine réunion du REST en région – Nicolas Pipet (IIBSN) et Alain Dutartre (CdR EEE).

16h45 : Fin de la réunion

Centre de ressources EEE

*Dernières actualités, bilan 2021-2023,
perspectives*



OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ



10^{ème} réunion du REST, 20 mars 2024

Dernières actualités

Arrivée de Camille !



Annual Review of Ecology, Evolution, and Systematics

Freshwater Fish Invasions: A Comprehensive Review

Camille Bernery,^{1,2} Céline Bellard,¹
Franck Courchamp,¹ Sébastien Brosse,³
Rodolphe E. Gozlan,⁴ Ivan Jarić,^{5,6}
Fabrice Teletchea,⁷ and Boris Leroy²

Publication



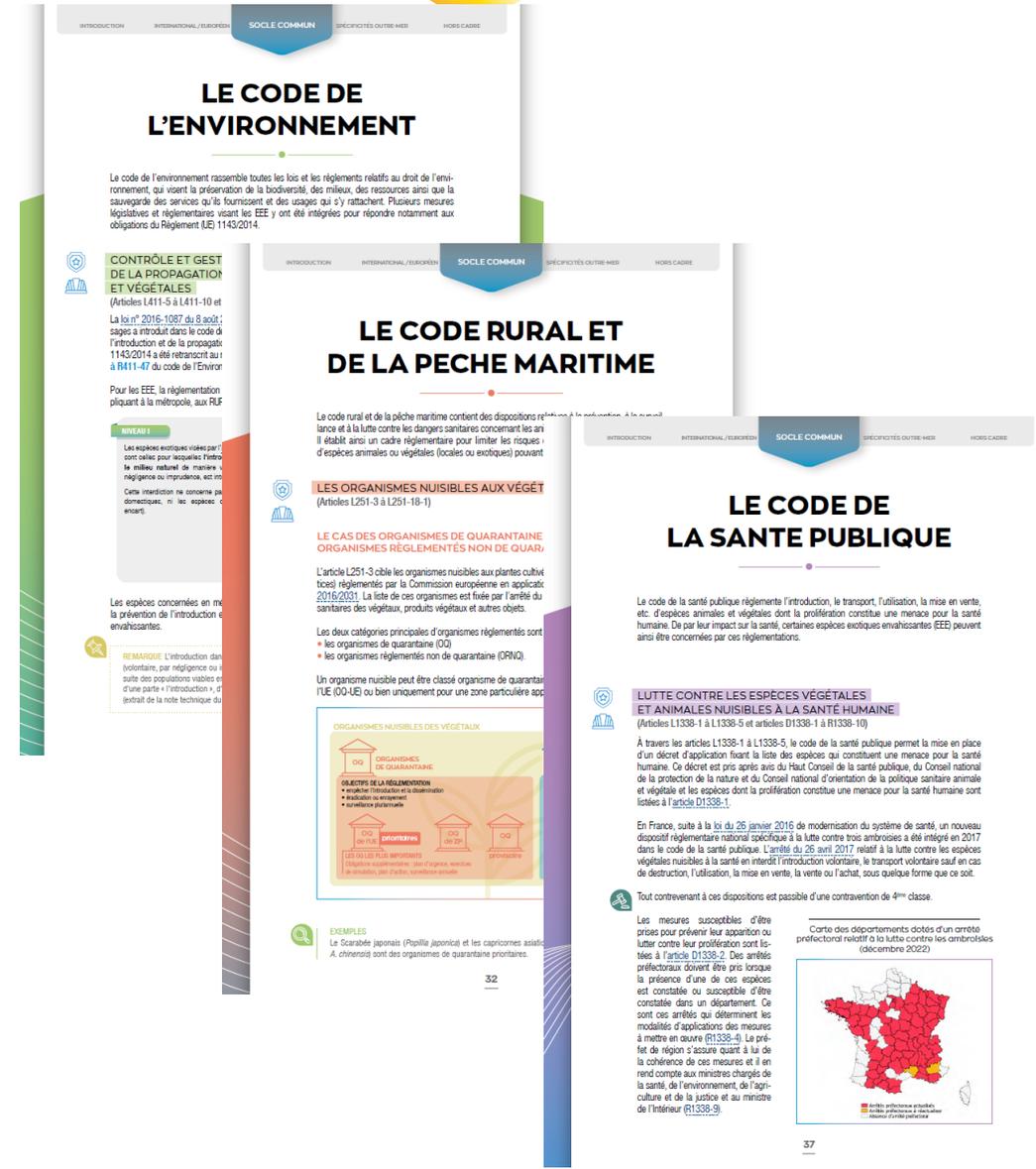
LA RÉGLEMENTATION relative aux Espèces Exotiques Envahissantes

PANORAMA RÉGLEMENTAIRE

UICN Comité Français OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ CENTRE DE RESSOURCES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES RÉSEAU Espèces Exotiques Envahissantes OUTRE-MER

MARS 2024

INTRODUCTION p. 4	CADRE ET OBJECTIFS p. 5 NOTICE DE LECTURE p. 6
CADRES INTERNATIONAL ET EUROPÉEN p. 8	CONVENTIONS INTERNATIONALES p. 9 TEXTES EUROPÉENS p. 12
CADRE ET RÉGLEMENTATION FRANÇAISE (MÉTROPOLE + DROM) p. 17	CODIFICATION DU DROIT EN FRANCE p. 18 FICHES THÉMATIQUES ET CAS PARTICULIERS p. 40
LA RÉGLEMENTATION DANS LES OUTRE-MER ET SES SPÉCIFICITÉS p. 57	TERRITOIRES D'OUTRE-MER OÙ LA RÉGLEMENTATION NATIONALE S'APPLIQUE (DROM ET AUTRES COLLECTIVITÉS) p. 58 AUTRES TERRITOIRES D'OUTRE-MER p. 70
OUVERTURE HORS CADRE RÉGLEMENTAIRE p. 81	DOCUMENTS STRATÉGIQUES ET DE CADRAGE p. 82 ÉVALUATIONS ET LISTES SCIENTIFIQUES p. 83



LE CODE DE L'ENVIRONNEMENT

Le code de l'Environnement rassemble toutes les lois et les règlements relatifs au droit de l'environnement, qui visent la préservation de la biodiversité, des milieux, des ressources ainsi que la sauvegarde des services qu'ils fournissent et des usages qui s'y rattachent. Plusieurs mesures législatives et réglementaires visent les EEE y ont été intégrées pour répondre notamment aux obligations du Règlement (UE) 1143/2014.

LE CODE RURAL ET DE LA PÊCHE MARITIME

Le code rural et de la pêche maritime contient des dispositions relatives à la production, à la vente, etc. d'espèces animales et végétales dont la prolifération constitue une menace pour la santé humaine. De par leur impact sur la santé, certaines espèces exotiques envahissantes (EEE) peuvent ainsi être concernées par ces réglementations.

LE CODE DE LA SANTÉ PUBLIQUE

Le code de la santé publique réglemente l'introduction, le transport, l'utilisation, la mise en vente, etc. d'espèces animales et végétales dont la prolifération constitue une menace pour la santé humaine. De par leur impact sur la santé, certaines espèces exotiques envahissantes (EEE) peuvent ainsi être concernées par ces réglementations.

LUTTE CONTRE LES ESPÈCES VÉGÉTALES ET ANIMALES NUISIBLES À LA SANTÉ HUMAINE (Articles L1338-1 à L1338-5 et articles D1338-1 à R1338-10)

À travers les articles L1338-1 à L1338-5, le code de la santé publique permet la mise en place d'un décret d'application fixant la liste des espèces qui constituent une menace pour la santé humaine. Ce décret est pris après avis du Haut Conseil de la santé publique, du Conseil national de la protection de la nature et du Conseil national d'orientation de la politique sanitaire animale et végétale et les espèces dont la prolifération constitue une menace pour la santé humaine sont listées à l'article D1338-1.

En France, suite à la loi du 26 janvier 2016 de modernisation du système de santé, un nouveau dispositif réglementaire national spécifique à la lutte contre les ambrosies a été intégré en 2017 dans le code de la santé publique. L'arrêté du 26 avril 2017 relatif à la lutte contre les espèces végétales nuisibles à la santé en interdit l'introduction volontaire, le transport volontaire sauf en cas de destruction, l'utilisation, la mise en vente, la vente ou l'achat, sous quelque forme que ce soit.

Tout contrevenant à ces dispositions est passible d'une contravention de 4^{ème} classe.

Les mesures susceptibles d'être prises pour prévenir leur apparition ou lutter contre leur prolifération sont listées à l'article D1338-2. Des arrêtés préfectoraux doivent être pris lorsque la présence d'une de ces espèces est constatée ou susceptible d'être constatée dans un département. Ce sont ces arrêtés qui déterminent les modalités d'applications des mesures à mettre en œuvre (R1338-4). Le préfet de région s'assure quant à lui de la cohérence de ces mesures et il en rend compte aux ministres chargés de la santé, de l'environnement, de l'agriculture et de la justice et au ministre de l'Intérieur (R1338-5).

Carte des départements dotés d'un arrêté préfectoral relatif à la lutte contre les ambrosies (décembre 2022).

32

37

Journée d'échanges techniques



Séquence 1 introductive : Présentation des filières du végétal et des enjeux plantes exotiques envahissantes

Séquence 2 : Listes scientifiques, réglementaires et de consensus – Table ronde

Séquence 3 : Les services de conseil des professionnels et les outils disponibles – Table ronde

Séquence 4 : Les pistes de travaux collaboratifs ultérieurs – Table ronde



- Une centaine de participants
- Captation vidéo
- Valorisation en cours
- Perspectives

Bilan synthétique 2021-2024



Une équipe



Yohann Soubeyran
Coordination générale
Comité français de l'UICN



Arnaud Albert
Appui scientifique, liens OFB
OFB



Emmanuelle Sarat

Camille Bernery
Comité français de l'UICN



Clara Singh
Comité français de l'UICN



Madeleine Freudenreich



Alain Dutartre
Appui scientifique, lettres d'information
Expert indépendant

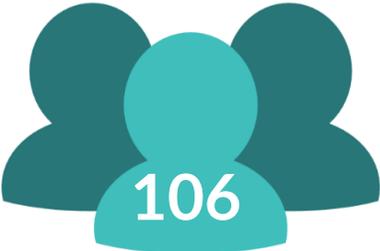


Coraline Jabouin
EEE marines, filières pro, liens OFB
OFB



Nicolas Poulet

Le REST EEE



Membres du REST EEE



Quelques chiffres 2021-2024



+18 REX

+ 5 espèces

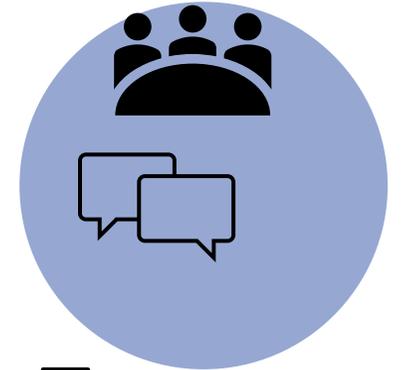


6 publications

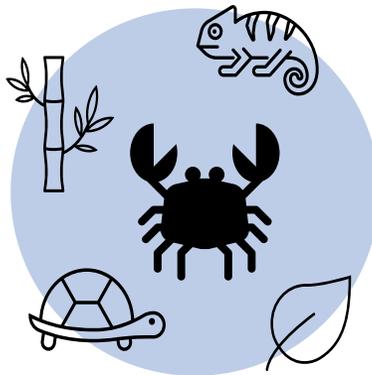
18 lettres d'informations
+ de 2300 destinataires

187 articles publiés

237000 visiteurs uniques
(2023)

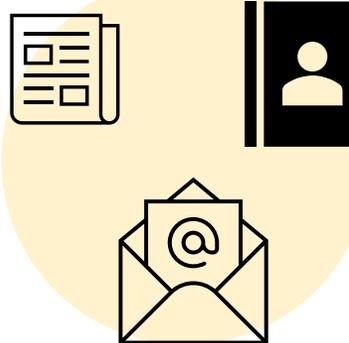


7 réunions du REST



+ 57 espèces

483 espèces



187 articles publiés

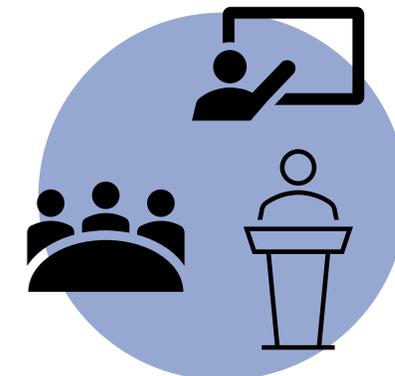
237000 visiteurs uniques
(2023)



5 formations



>20 alertes



1 JET

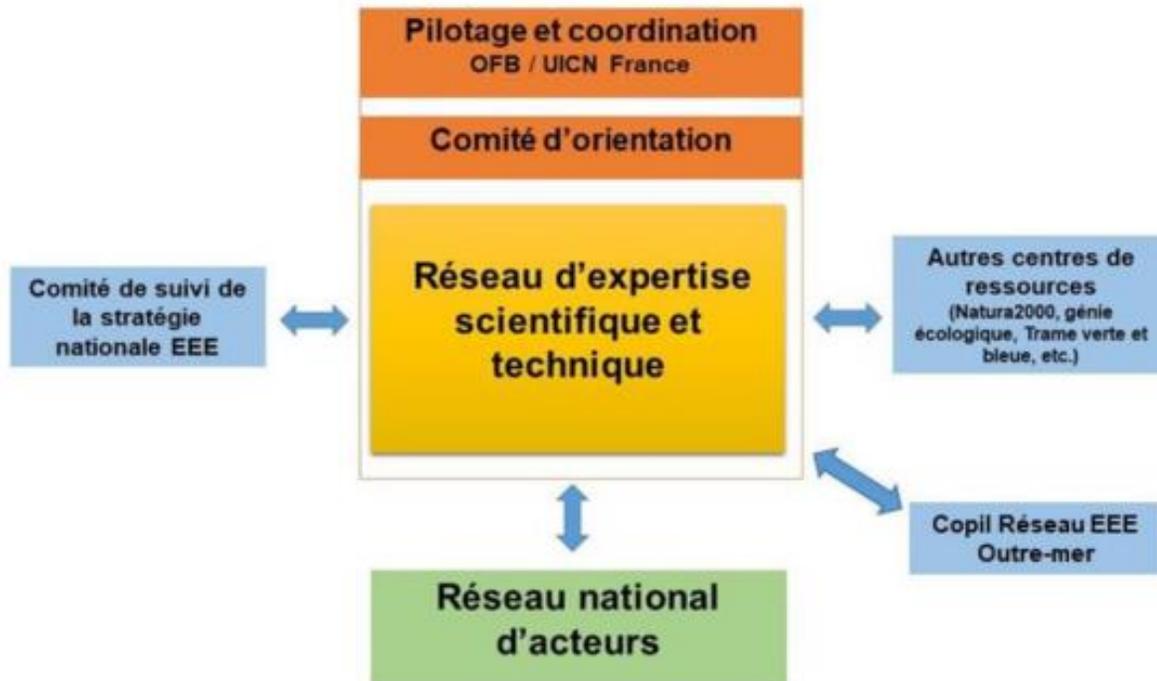
8 webinaires

+ de **400** heures de réponses à sollicitations

Gouvernance



Centre de ressources EEE



REST : 3 réunions délocalisées / 3 réunions à Vincennes

Comité d'orientation (29 membres): 1 réunion/an (2021, 2022, 2023, 2024 à venir)

COPIL UICN France / OFB : 1 à 2 réunions /an (2021, 2022, 2023, 2024)

Production et mise à disposition de connaissances



Invasive alien species

Practical information and management insights

Vol. 4 **Management Insights (ter)**

Giara Singh, Doriane Bikiotiére,
Emmanuelle Sarat, Alain Dulartre,
Yohann Soubeyran and Nicolas Poulet

2022

2024



OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ

Comprendre
pour agir

Les espèces exotiques
Connaissances pratiques et expériences de gestion

Vol. 4 **Expériences de gestion (ter)**

Clara Singh, Doriane Biotière,
Emmanuelle Sarat, Alain Duvaltre,
Yohann Soubeyran et Nicolas Poulet

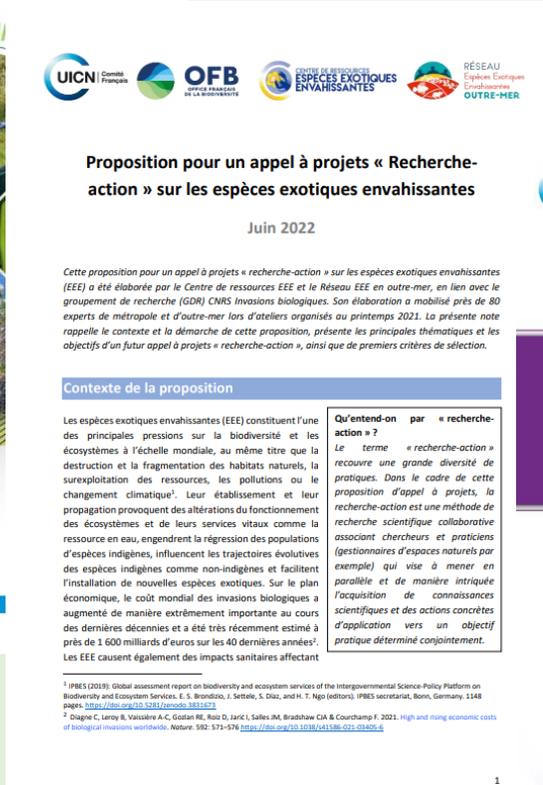


UICN | Comité Français
OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ

**CENTRE DE RESSOURCES
ESPÈCES EXOTIQUES
ENVAHISSANTES**

GUIDE TECHNIQUE

ACCOMPAGNER
le traitement
des déchets de plantes
exotiques envahissantes
issus d'interventions
de gestion



UICN | Comité Français
OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ

**CENTRE DE RESSOURCES
ESPÈCES EXOTIQUES
ENVAHISSANTES**

**RÉSEAU
Espèces Exotiques
Envahissantes
OUTRE-MER**

Proposition pour un appel à projets « Recherche-action » sur les espèces exotiques envahissantes

Juin 2022

Cette proposition pour un appel à projets « recherche-action » sur les espèces exotiques envahissantes (EEE) a été élaborée par le Centre de ressources EEE et le Réseau EEE en outre-mer, en lien avec le groupe de recherche (GDR) CNRS Invasions biologiques. Son élaboration a mobilisé près de 80 experts de métropole et d'outre-mer lors d'ateliers organisés au printemps 2021. La présente note rappelle le contexte et la démarche de cette proposition, présente les principales thématiques et les objectifs d'un futur appel à projets « recherche-action », ainsi que de premiers critères de sélection.

Contexte de la proposition

Les espèces exotiques envahissantes (EEE) constituent l'une des principales pressions sur la biodiversité et les écosystèmes à l'échelle mondiale, au même titre que la destruction et la fragmentation des habitats naturels, la surexploitation des ressources, les pollutions ou le changement climatique¹. Leur établissement et leur propagation provoquent des altérations du fonctionnement des écosystèmes et de leurs services vitaux comme la ressource en eau, engendrent la régression des populations d'espèces indigènes, influencent les trajectoires évolutives des espèces indigènes comme non-indigènes et facilitent l'installation de nouvelles espèces exotiques. Sur le plan économique, le coût mondial des invasions biologiques a augmenté de manière extrêmement importante au cours des dernières décennies et a été très récemment estimé à près de 1 600 milliards d'euros sur les 40 dernières années². Les EEE causent également des impacts sanitaires affectant

Qu'entend-on par « recherche-action » ?
Le terme « recherche-action » recouvre une grande diversité de pratiques. Dans le cadre de cette proposition d'appel à projets, la recherche-action est une méthode de recherche scientifique collaborative associant chercheurs et praticiens (gestionnaires d'espaces naturels par exemple) qui vise à mener en parallèle et de manière intriquée l'acquisition de connaissances scientifiques et des actions concrètes d'application vers un objectif pratique déterminé conjointement.

¹ IPBES (2019) Global assessment report on biodiversity and ecosystem services of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services. E. S. Brondizio, J. Setälä, S. Diaz, and H. T. Ngo (editors). IPBES secretariat, Bonn, Germany. 1148 pages. <https://doi.org/10.5281/zenodo.3811312>

² Dudgeon, C., Loner, B., Yessierli, A.-C., Gordon, R.E., Reid, D., Jark, I., Salles, M., Bradshaw, G.A. & Courchamp, F. 2021. High and rising economic costs of biological invasions worldwide. Nature. 592: 573-576 <https://doi.org/10.1038/s41586-021-01495-4>



UICN | Comité Français
OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ

**CENTRE DE RESSOURCES
ESPÈCES EXOTIQUES
ENVAHISSANTES**

**RÉSEAU
Espèces Exotiques
Envahissantes
OUTRE-MER**

ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES ET CHANGEMENTS CLIMATIQUES

Quels impacts et conséquences pour la gestion ?

ECLAIRAGE SCIENTIFIQUE



UICN | Comité Français
OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ

**CENTRE DE RESSOURCES
ESPÈCES EXOTIQUES
ENVAHISSANTES**

**RÉSEAU
Espèces Exotiques
Envahissantes
OUTRE-MER**

PANORAMA RÉGLEMENTAIRE

LA RÉGLEMENTATION relative aux Espèces Exotiques Envahissantes

MARS 2024

2021

Note de cadrage

Articulation entre différentes échelles pour la production et la valorisation des REX

+ 7 REX + 1 actualisation



(2022)

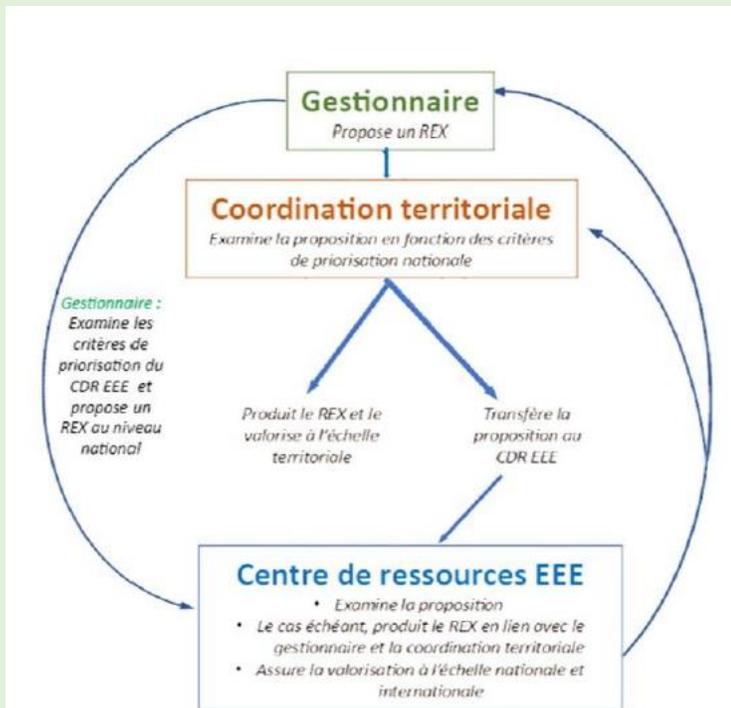


**Valorisation
des déchets**

Actualisation



Communication



2022

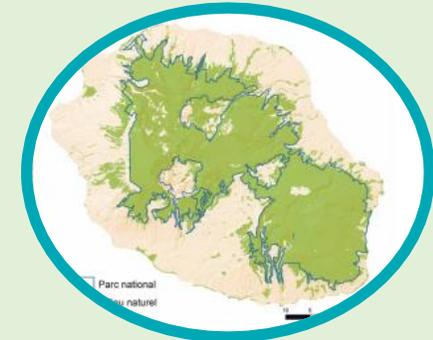
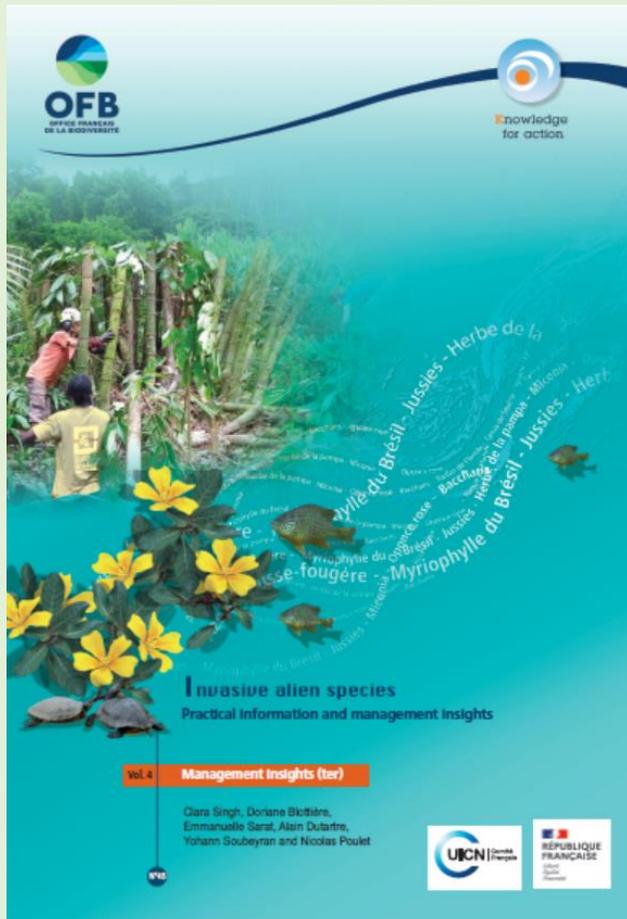
CPA vol. 4



+ 8 REX



(En cours)

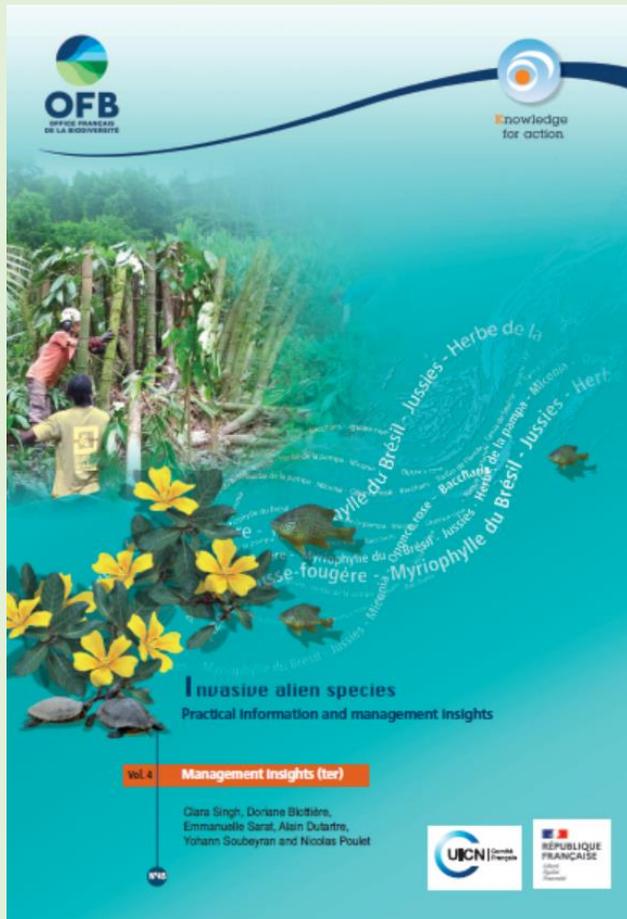


Thématique

Backpacker's Guide

2023

CPA vol. 4 



+ 2 REX 



Parution automne 2024



Parution 1^{er} semestre 2024

2021-2023

18 REX publiés en français

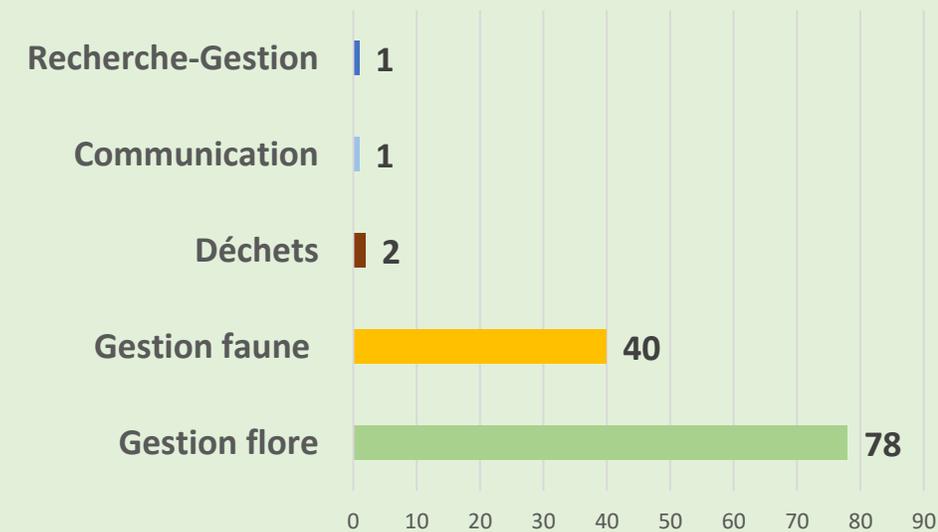
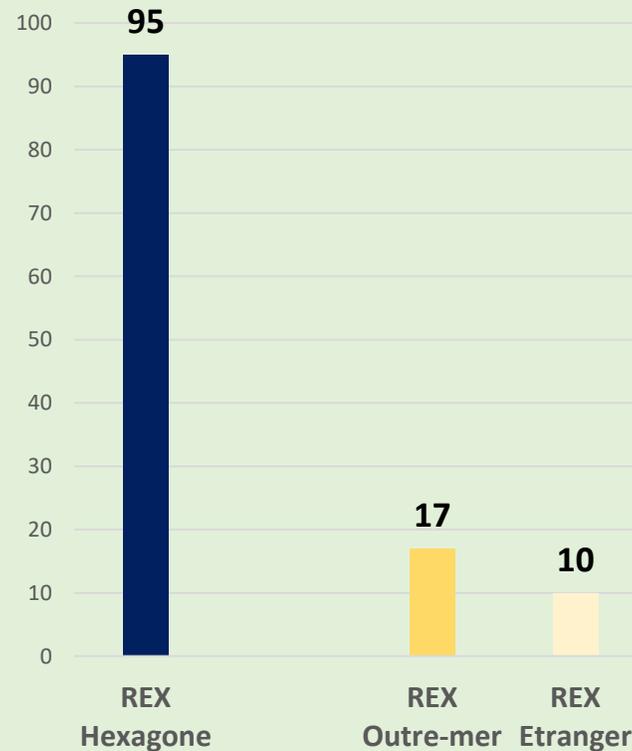
8 REX OM / 10 REX
métropole

11 REX Flore / 7 REX Faune

5 nouvelles espèces pour le
corpus

Depuis le début de la démarche

122 REX
53 espèces



Bienvenue sur le site internet du

CENTRE DE RESSOURCES ESPECES EXOTIQUES ENVAHISSANTES



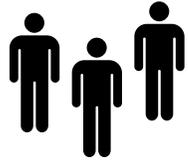
Communication et diffusion d'informations

ACTUALITÉS

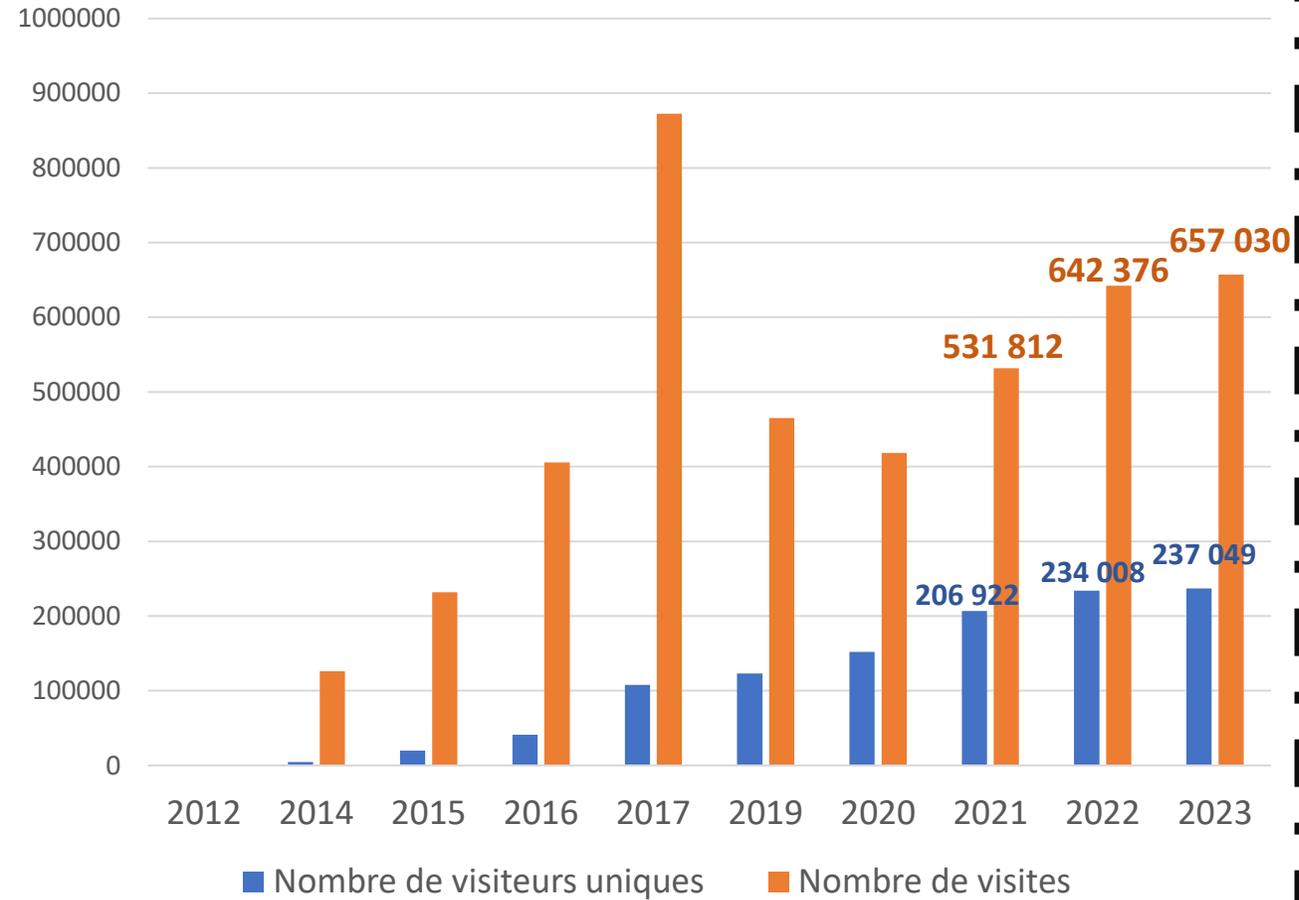




Site internet - Fréquentation

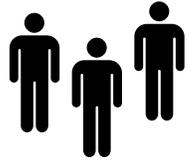


Nombre de visiteurs

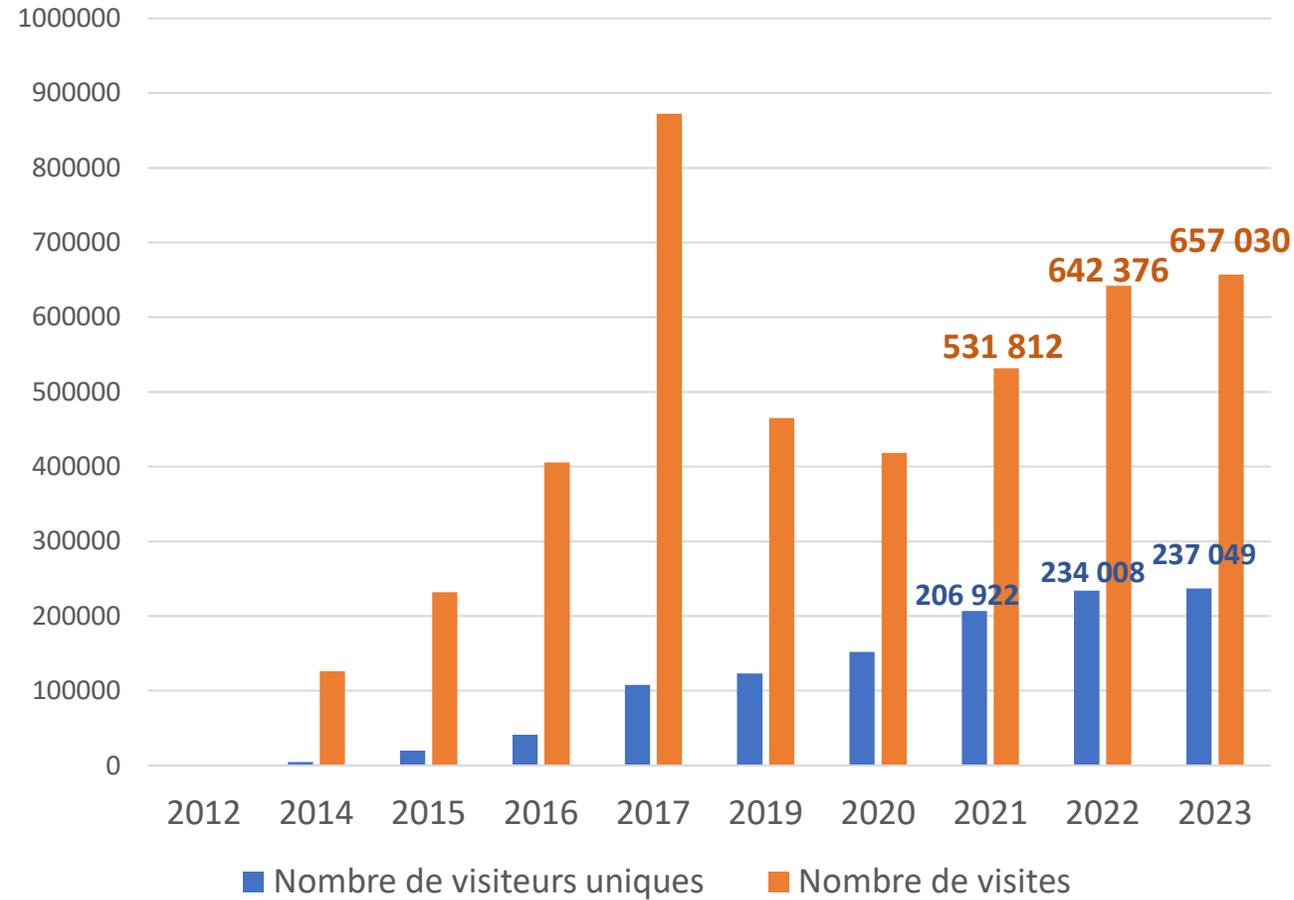




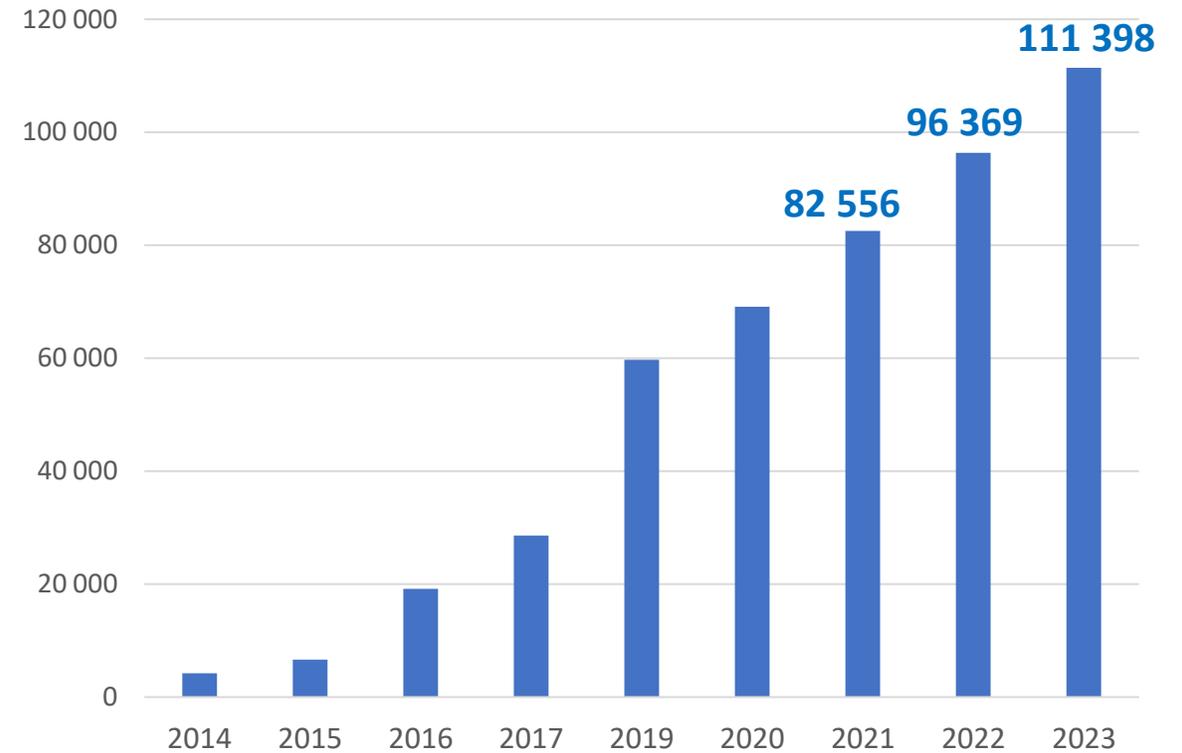
Site internet - Fréquentation



Nombre de visiteurs



Nombre de téléchargements cumulés





Site internet - Fréquentation



↓ Documents les plus téléchargés entre 2021 et 2023

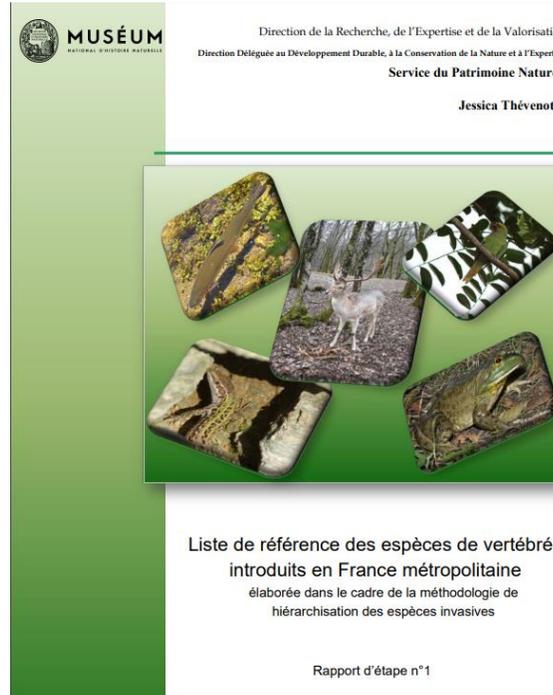
1449 téléchargements

Accompagner le traitement des déchets de plantes exotiques envahissantes issus d'interventions de gestion (2022).



935 téléchargements

Liste de référence des espèces de vertébrés introduits en France métropolitaine (Thévenot, 2014)



704 téléchargements

Panorama de listes d'espèces exotiques envahissantes disponibles en date du 05 mai 2020 (CDR EEE)



Panorama de listes d'espèces exotiques envahissantes disponibles (en date du 05 mai 2020)

Monde

[Sélection des 100 espèces les plus invasives au monde \(ISSG, 2007\)](#)

Union européenne

[Liste d'espèces exotiques envahissantes préoccupantes pour l'Union européenne \(juillet 2019\)](#)

Espèces végétales exotiques envahissantes

Auvergne-Rhône-Alpes

[Liste hiérarchisée des plantes exotiques envahissantes d'Auvergne \(2017\)](#)

[Liste actualisée et hiérarchisée des espèces exotiques envahissantes - Bilan de la problématique végétale invasive en Rhône-Alpes \(2020\)](#)

Bourgogne-Franche-Comté

[Liste d'EEE en bourgogne \(dans Stratégie de lutte contre les espèces végétales envahissantes en Bourgogne\) \(2015\)](#)

[Liste hiérarchisée des espèces végétales exotiques envahissantes et potentiellement envahissantes en Franche-Comté et préconisations d'actions \(2016\)](#)

Bretagne

[Liste des plantes vasculaires invasives de Bretagne \(2016\)](#)

Centre-Val de Loire

[Liste hiérarchisée des plantes exotiques envahissantes Centre-Val de Loire \(2018\)](#)

Corse

[Liste des espèces végétales exotiques présentes et considérées comme envahissantes avérées et potentielles en Corse \(2017\)](#)

Grand Est

[Inventaire de la flore vasculaire de Lorraine : indigènes, raretés, menaces, protections \(2015\)](#)

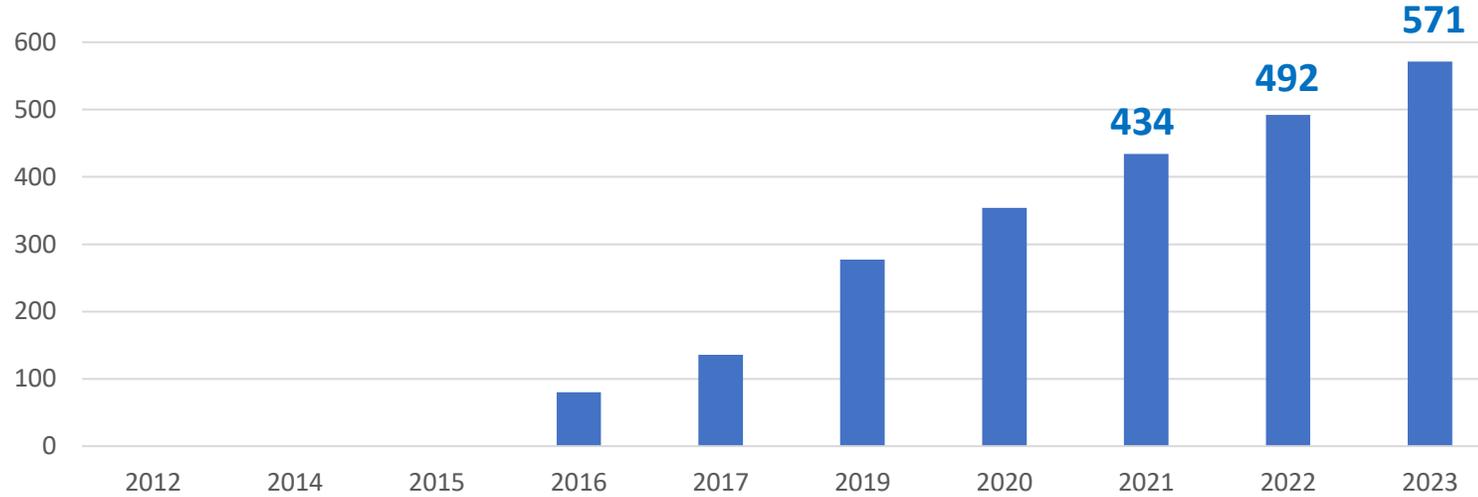


ACTUALITÉS

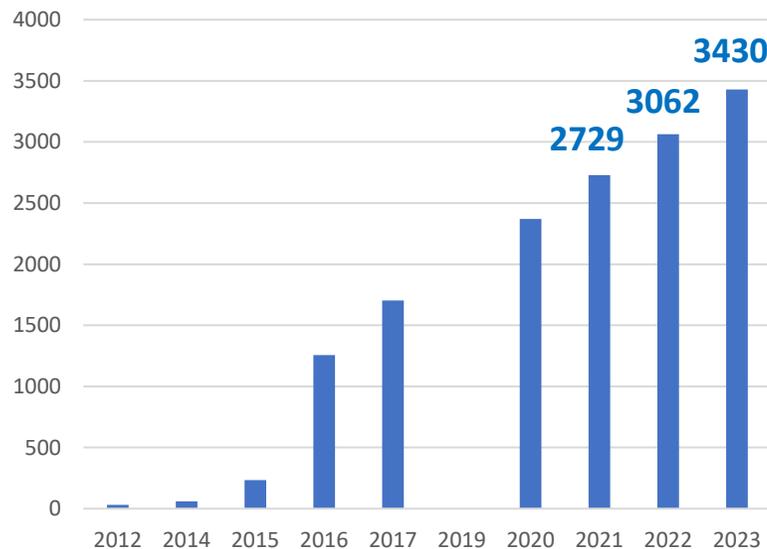


PUBLICATION DU PANORAMA SUR LA RÉGLEMENTATION CIBLANT LES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES
> En savoir plus

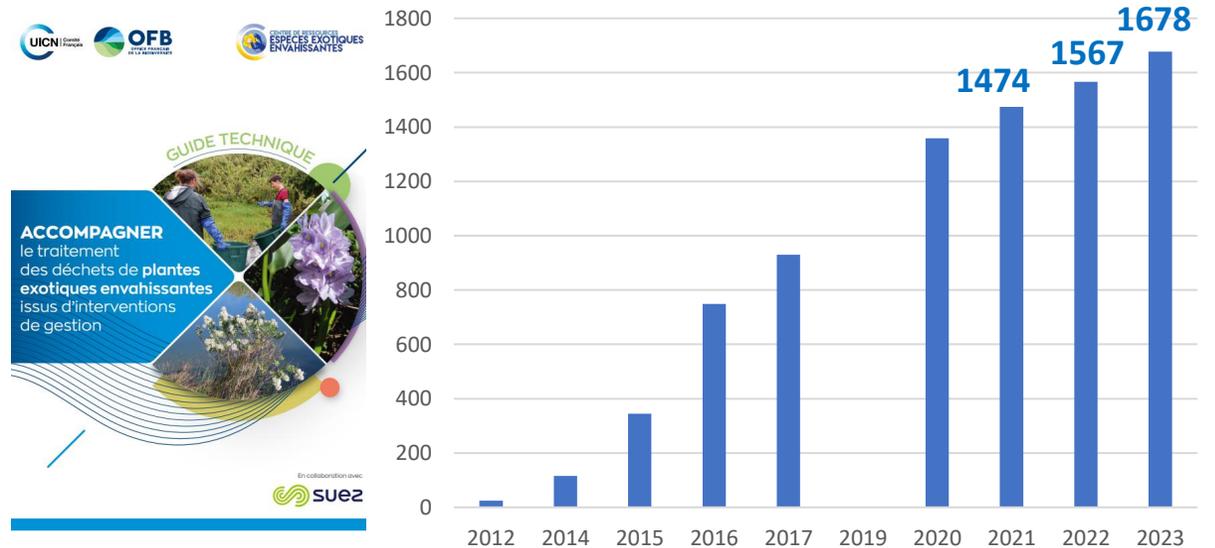
Nombre d'articles cumulé



Nombre d'illustrations cumulé

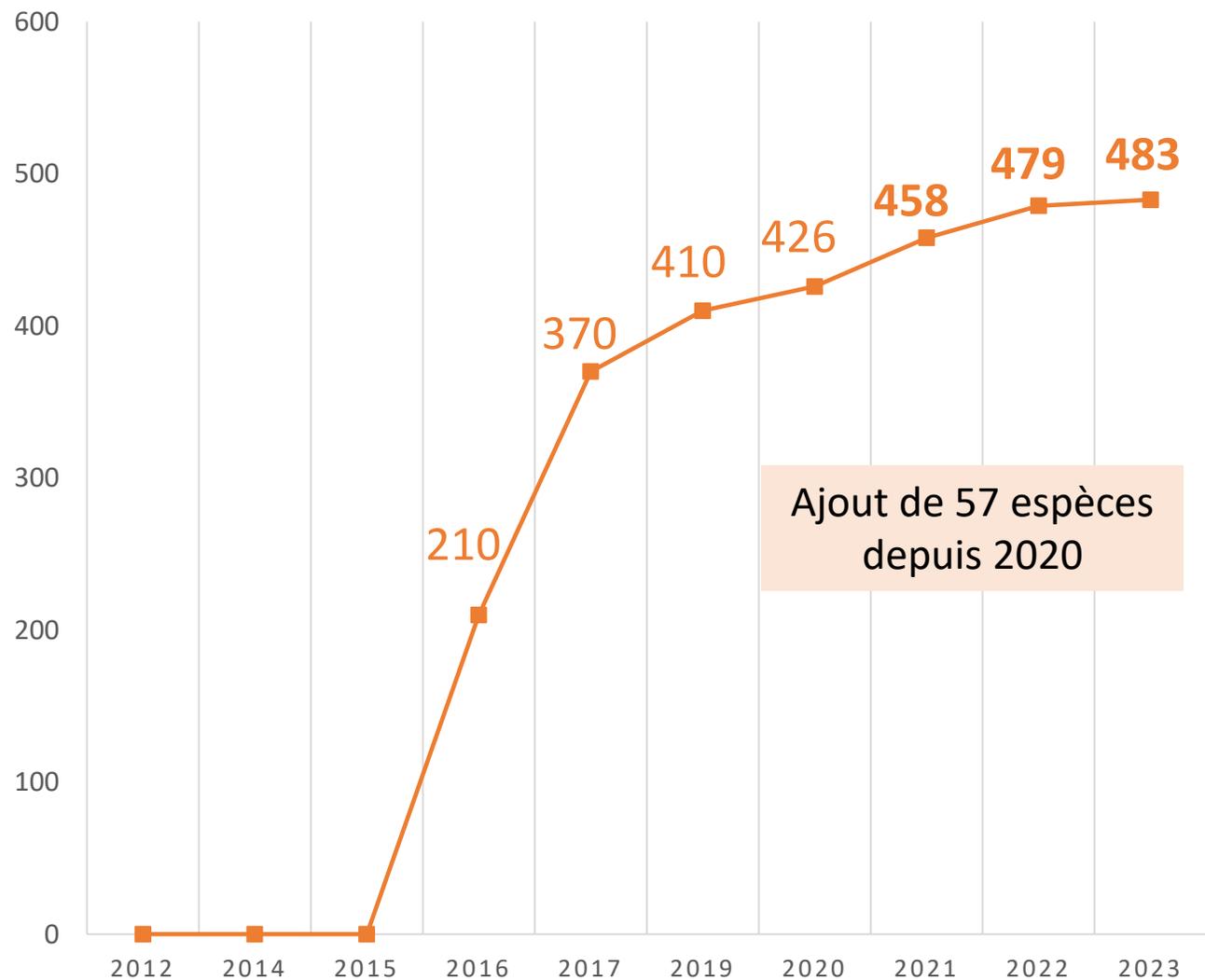


Nombre de documents téléchargeables cumulé

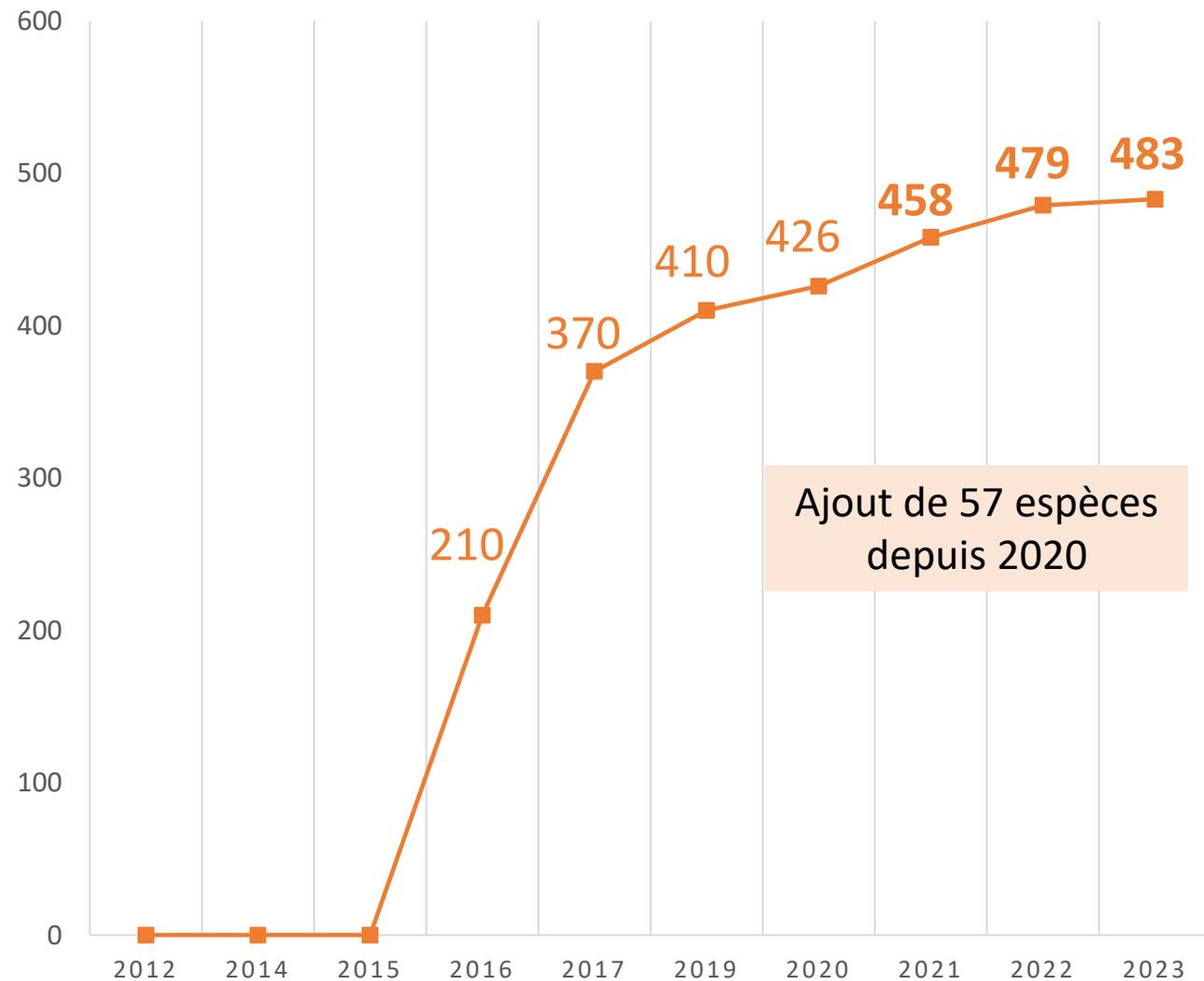




Nombre d'espèces renseignées



Nombre d'espèces renseignées



Ex. espèces ajoutées en 2023



Limnobium laevigatum - Grenouillette



Ageratina adenophora - Eupatoire glanduleuse



Juncus imbricatus



Caractéristiques des espèces

FLORE

Milieu marin

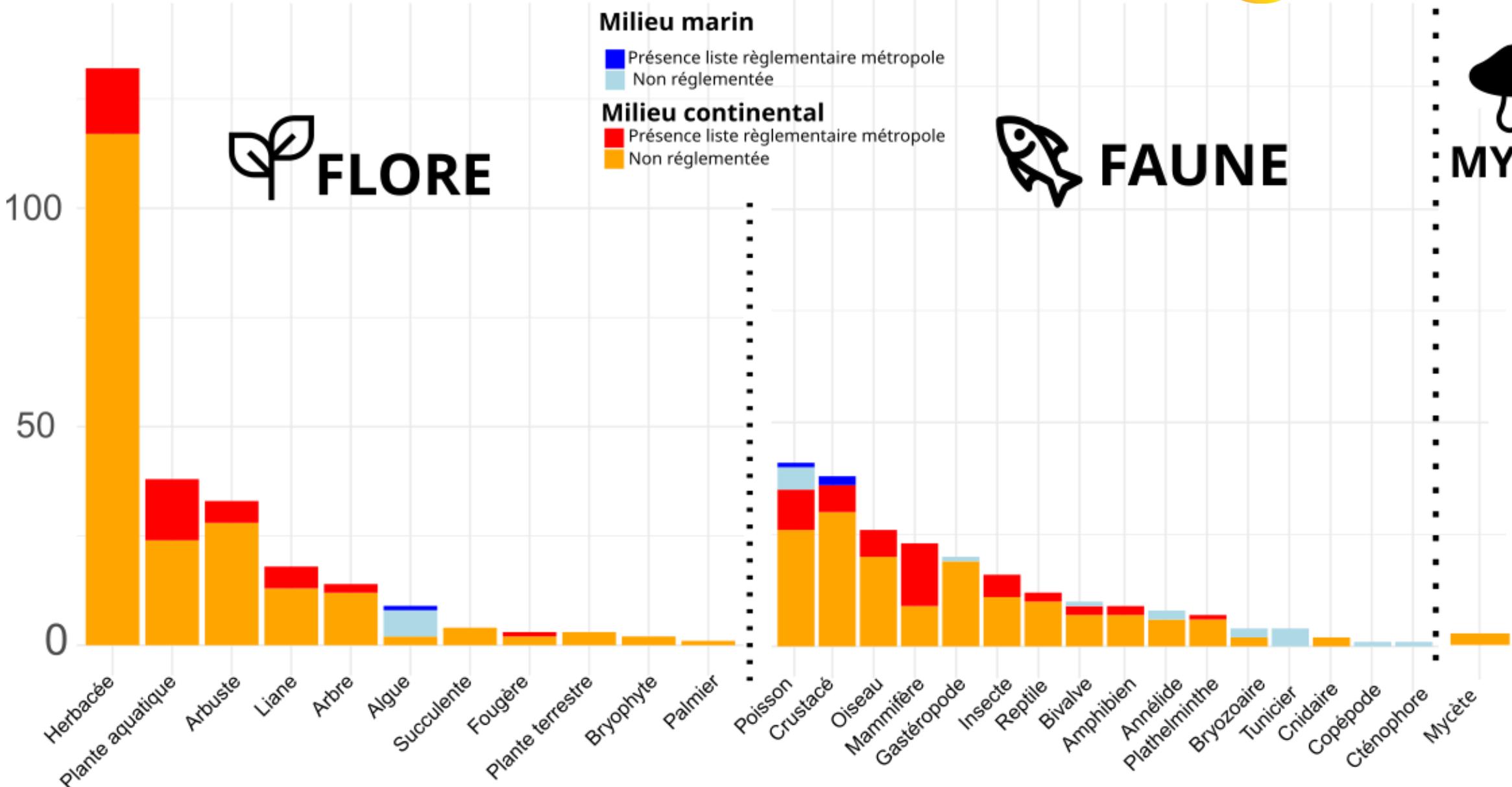
- Présence liste réglementaire métropole
- Non réglementée

Milieu continental

- Présence liste réglementaire métropole
- Non réglementée

FAUNE

MYCETE





Lettre d'information

LA LETTRE D'INFORMATION



Sommaire

Actualités du Centre de ressources

- Arrivée d'une nouvelle chargée de mission : Camille Bernery
- 9ème réunion du REST EEE à Toulouse
- Deuxième webconférence « Plantes exotiques envahissantes : retours d'expériences et solutions pratiques »

Actualités internationales

- Identifier un envahisseur européen? Caractéristiques morphologiques pour une discrimination rapide et simple de la sous-espèce *Phragmites australis ssp. australis* (Trin. ex Steud.) introduite en Amérique du Nord
- ITOFF, une nouvelle base de données mondiale de traits d'histoire de vie des poissons d'eau douce pour évaluer les relations entre espèces indigènes et espèces exotiques envahissantes
- 16^e symposium international sur les plantes aquatiques

Actualités européennes

- Retour sur le colloque TIBE « *Invaders on the Horizon ! Advancing Invasion Science from Genes to Ecosystems to Society* »

Actualités nationales

- Lancement du projet RIVAGE : Revisiter la vulnérabilité des écosystèmes insulaires aux changements globaux
- Publication du guide CEREMA "Espèces Exotiques Envahissantes et infrastructures de transport : Définition d'une stratégie de pilotage et d'une démarche d'actions"
- Retour sur les premières Rencontres Biodiversités et Territoires
- Publication de la Stratégie nationale biodiversité à l'horizon 2030

Actualités ultra-marines

- Les espèces exotiques envahissantes comme principale cause de la dégradation de la flore vasculaire de La Réunion

Actualités ENI marines

- Prochaine formation sur les espèces non-indigènes marines : les inscriptions sont ouvertes jusqu'au 20 février !

Actualités territoriales

- Publication de la stratégie régionale relative aux plantes exotiques envahissantes d'Occitanie
- Évolution de la colonisation des plans d'eau de Gondrexange et du Stock (Moselle) par l'Aloès d'eau (*Stratiotes aloides*)
- Évaluer les impacts environnementaux des plantes exotiques envahissantes ? Premières avancées du projet CLEVER en Nouvelle-Aquitaine

A surveiller de près !

- Etablissement du Réduve américain dans le Var : risques d'expansion et d'impacts

2021

 6 numéros

1 987 abonnés

2022

 6 numéros

2 023 abonnés

2023

 5 numéros

2 303 abonnés

Depuis 2014,
51 numéros de la lettre publiés

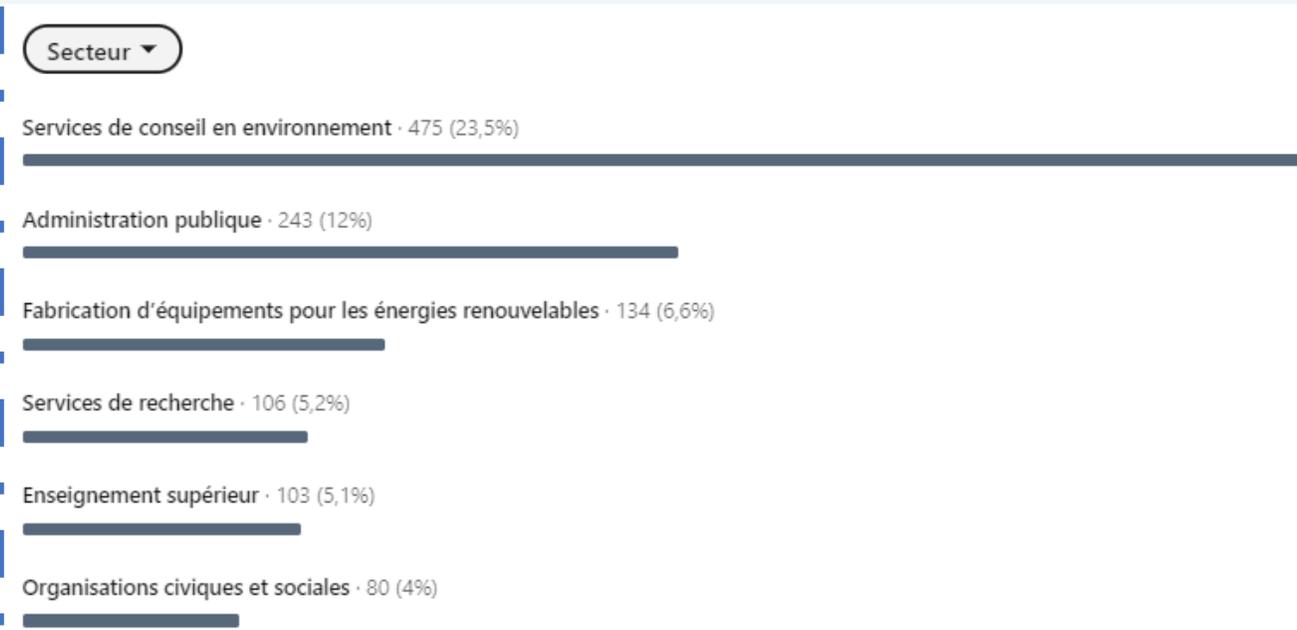
Communication sur les réseaux sociaux



Evolution du nombre d'abonnés sur 1 an



Données démographiques des abonnés





Centre de ressources Espèces exotiques envahissantes

Annonce d'évènement

Au programme :

- Présentation des filières et des enjeux liés aux plantes exotiques envahissantes;
- Listes scientifiques, réglementaires et de consensus : objectifs, méthodologies d'élaboration, exemples concrets, perceptions et limites ;
- Rôle de conseils des professionnels du végétal et présentation d'outils : retours d'expérience, témoignages, besoins de la profession et des publics cibles;
- Sujets prioritaires et pistes de collaborations pour le futur.

Pour en savoir plus et s'inscrire c'est ici : <https://lnkd.in/d/S0yDqe6>



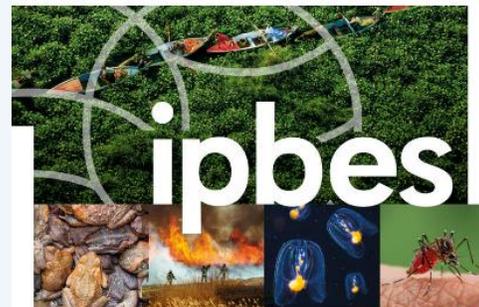
Partage d'informations nationales et mondiales

L'IPBES présente aujourd'hui son rapport d'évaluation sur les espèces exotiques envahissantes (EEE) et leur contrôle, approuvé lors de sa 10ème réunion plénière à Bonn 🇩🇪

🌐 Préparé par 86 experts internationaux pendant plus de quatre ans, ce rapport s'appuie sur plus de 13 000 références pour évaluer la gravité de la menace que représentent les invasions biologiques et informer les décideurs sur les options possibles pour faire face à ce phénomène.

🌍 Les EEE sont impliquées dans 60 % des extinctions globales d'espèces documentées. En plus de menacer la survie des espèces locales, le coût économique mondial des EEE a dépassé les 423 milliards de dollars par an en 2019 📈, et devrait continuer d'augmenter si aucune mesure n'est prise. Les experts estiment que la situation continuera à s'aggraver conjointement à l'accélération des introductions d'espèces exotiques dans les années à venir 📅

📄 En savoir plus : <https://lnkd.in/e6qh2AE7>
#InvasiveAlienSpecies



The thematic assessment report on
**INVASIVE ALIEN SPECIES
AND THEIR CONTROL**

Actualités, partage de questionnaires...

Afin de mieux estimer l'impact des plantes exotiques envahissantes sur la biodiversité, l'Office français de la biodiversité et le Conservatoire botanique national Sud-Atlantique lancent le Projet CLEVER! 🇫🇷

🔍 Ce projet vise à appliquer deux méthodes d'évaluation des impacts environnementaux des espèces exotiques : #EICAT, développée par l'IUCN, et EICAT+

📊 Il permettra de déterminer le potentiel de ces méthodes, ainsi que leurs avantages 🙌 et inconvénients 🙋

👉 Si les tests s'avèrent concluants, EICAT et EICAT+ pourraient devenir les méthodes nationales pour l'évaluation des impacts environnementaux des plantes exotiques! 🌱

📄 Pour en savoir plus : <https://lnkd.in/eqHyJmYJ>



Lancement du Projet CLEVER : Classification des impacts environnementaux des Espèces Végétales Exotiques Résidentes en France métropolitaine

>20 alertes nationales / régionales

Alertes nationales

2021

- Des écureuils roux d'Amérique capturés à Tarbes
- Premier signalement de l'Écrevisse à pinces bleues (*Faxonius virilis*, Hagen 1870) en France (Département de l'Yonne)
- Première détection du Frelon oriental à Marseille
- Signalement d'*Halophila stipulacea* au large du port de Cannes

2022

- Premières observations de la limace *Leidyula sloanii* en Martinique
- Premier signalement de *Gymnocoronis spilanthoides* en France (Sarthe)
- Premier signalement de la Petite fourmi de feu ou fourmi électrique (*Wasmannia auropunctata*) en métropole
- Le petit coléoptère des ruches *Aethina tumida* détecté pour la première fois à la Réunion
- Signalement de la luciole *Photinus signaticollis* dans les Pyrénées-orientales
- Détection de *Lophocladia lallemandii* dans le Parc national de Port-Cros (Var)

Alertes régionales/à surveiller

2021

- Premières observations de lotus (*Nelumbo nucifera* Gaertn., 1788) en région Grand-Est
- Le Sonneur à ventre de feu en France : un point sur la situation dix ans après les premières mentions dans le département de la Moselle
- Premiers signalements de l'Écrevisse à pinces rouges (*Cherax quadricarinatus*) en Guyane

2022

- *Vallisneria australis*, une nouvelle espèce aquatique exotique en France
- Intervention rapide et coordonnée suite à la première observation de *Limnobium laevigatum* en métropole

2023

- Confirmation de l'établissement de *Lepidodactylus lugubris* en Martinique, une espèce à surveiller
- *Solenopsis invicta* en Sicile : première observation documentée d'une colonie de fourmi de feu établie en Europe
- Appel à vigilance en Occitanie pour détecter l'Aleurode épineux du citronnier
- *Vallisneria australis* : une confirmation de son extension en métropole
- L'Aloès d'eau (*Stratiotes aloides*), une plante aquatique colonisatrice très particulière dans les plans d'eau de Gondrexange et du Stock (Moselle)
- *Ageratina adenophora* (Spreng.) R.M. King & H. Rob. (Asteraceae) : une plante exogène au potentiel invasif sous-estimé
- *Pachysandra terminalis* (Siebold & Zucc., 1845) une espèce occasionnelle à surveiller en France

>20 articles de presses et magazines

Les Echos Planète, Le Parisien, Le Journal du Dimanche, La France agricole, Ca m'intéresse, France 24, Géo, La Montagne, Alternatives économiques, Le Moniteur, Libération, Gazette des communes, Les Carnets des Espaces Naturels, Figaro, Le Monde, Outre-mer 360, La Salamandre, La Revue dessinée, Le Marin, Actu.fr, Phytoma...

Le Monde

Planète | Comprendre le réchauffement climatique | 9 indicateurs de l'urgence climatique

PLANÈTE · BIODIVERSITÉ

Fourmi électrique, écrevisse américaine ou frelon asiatique... : des espèces invasives de plus en plus présentes en France

Cinq ans après l'adoption d'une stratégie nationale de lutte contre les espèces invasives, cause majeure de déclin de la biodiversité, le phénomène continue de croître faute de prévention et de moyens.

Par Angela Bolis

Publié le 16 janvier 2023 à 05h00, modifié le 16 janvier 2023 à 13h43 ·  Lecture 4 min. · [Read in English](#)

Crabe bleu, moustique tigre, fourmi électrique... Les zinzins de l'espèce

Article réservé aux abonnés

La biodiversité dossier ▾

Une des principales menaces pesant sur la biodiversité, les espèces exotiques envahissantes prolifèrent dangereusement dans l'Hexagone et en outre-mer. A l'occasion de la COP15, zoom sur douze d'entre elles.





Animation du réseau, sollicitations diverses



**CENTRE DE RESSOURCES
ESPECES EXOTIQUES
ENVAHISSANTES**



OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ



UICN | Comité
Français

Retour sur les réunions du REST

La dynamique des réunions du REST continue !

La **11ème réunion** à prévoir pour la fin d'année 2024





Webinaires



2021

4 webinaires

- Myriophylle du Brésil (avec **CBN Pyrénées et Midi-Pyrénées et Sud-Atlantique**)
- Myriophylle hétérophylle (avec **Voies Navigables de France**)
- Changement climatique et EEE (avec **Life Natur Adapt**)
- Gestion des EEE sur les sites de carrières (l'**UNPG** et l'**Unicem**)



2022

3 webinaires

- ENI MARINES (avec **PatriNat/OFB et l'UMR EPOC**)
- Espèces exotiques envahissantes : menaces pour la biodiversité et le fonctionnement des écosystèmes aquatiques continentaux (avec **l'Association Française de Limnologie**)
- Plantes exotiques envahissantes : exemples concrets de réussites sur le terrain (avec l'**UPGE**)



2023

1 webinaire

- Plantes exotiques envahissantes : retours d'expériences et solutions pratiques (avec l'**UPGE**)



COTECH PREE Normandie, Journée PEE Limousin, COTECH Observatoire des ambrosies, Journée technique EEE Agence bretonne biodiversité, Cellule animation EEE Nouvelle Aquitaine, Journée technique CEN Pays de la Loire, Journée technique réseau EEE Hauts-de-France, FORUM REEVES, SNCF Réseau, GT EEE Bassin Loire-Bretagne, Réunion annuelle gestion EEE bassin de la Vienne, Rencontre BFC Nature, séminaire régional EEE Grand Est, Journée ENGEES, Réunion plantes exotiques envahissantes Bassin de la Vienne...

Visio et présentiel, 8 /an

Sollicitations diverses (mail, téléphone, visio) : > 400 h sur 2021-2023

Valentine MEYER <vmeyer@cpie-centrecorse.fr> 6/3/2024 10:25
À contact@cdr-eee.fr
Répondre Répondre à tous Transférer Supprimer Ajouter aux expéditeurs sûrs
Ajouter aux expéditeurs bloqués

Pièces jointes (7) ▾ Vue Télécharger

Bonjour,

Dans le cadre du PNA cistude d'Europe, le CPIE centre Corse, en relation avec le bureau d'étude Biotope, souhaite utiliser les deux photos en pièces jointes dans des plaquettes de sensibilisation les espèces exotiques à ne pas relâcher dans la nature. Ces plaquette sont à destination des animaleries et seront distribuées aux clients.

Pouvons-nous utiliser les 2 images en pièces jointes ?

Espèces : Chelydra serpentina ; Mauremys sinensis.

ALICE LANDAIS <alice.landais@bretagne.bzh> 21/2/2024 08:12
À Centre de ressources Espèces exotiques envahissantes
Répondre Répondre à tous Transférer Supprimer Ajouter aux expéditeurs sûrs
Ajouter aux expéditeurs bloqués

Pièces jointes (2) ▾ Vue Télécharger

Bonjour

La Région Bretagne est propriétaire du port de Concarneau. En fond de port, une butte de terre est actuellement entièrement colonisée par des herbes de la Pampa. Cette butte de terre est amenée à être évacuée à moyen terme.

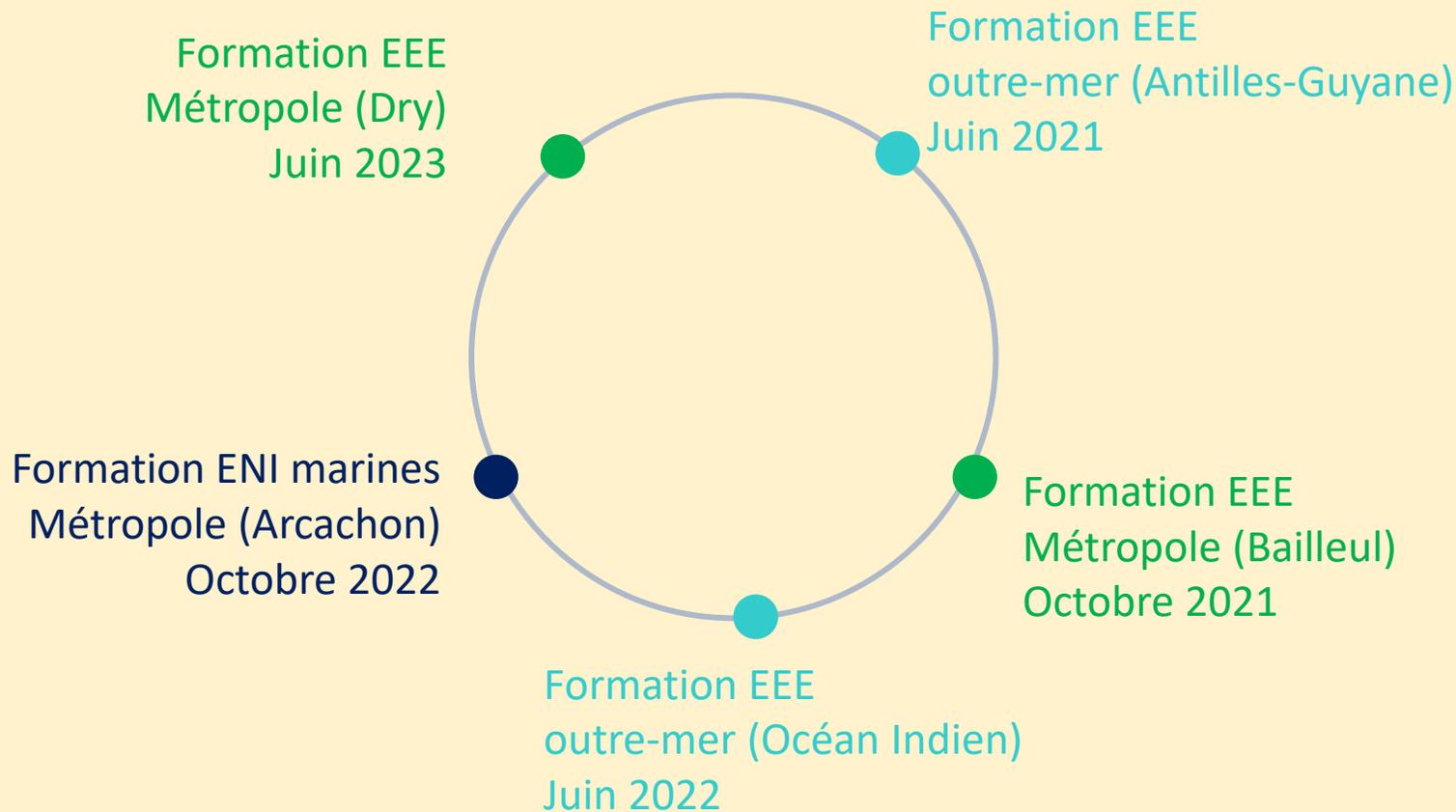
Formation





Rétrospective du cycle de formation 2021-2023

5 formations / 3 ans





Rétrospective du cycle de formation 2021-2023

Quelques chiffres clés

5

Formations

58

Participants

41

Structures

12

Régions
métropolitaines

2-3

Formateurs

13

Intervenants
extérieurs

6

Outre-mer



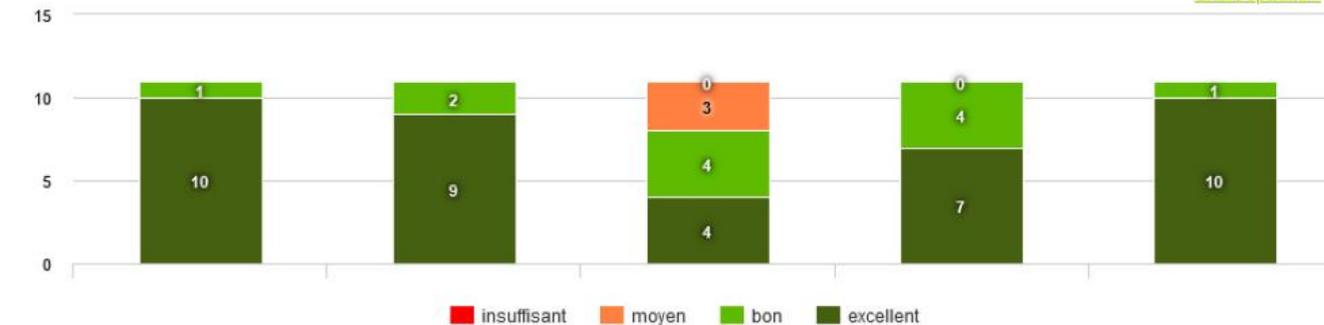


Rétrospective du cycle de formation 2021-2023

Quelques retours des participants

Organisation du stage de formation

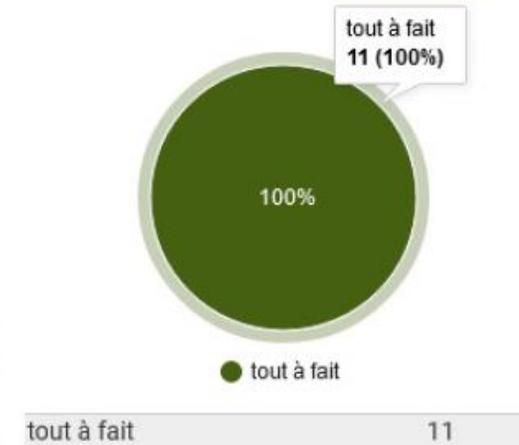
[Chart options »](#)



	excellent	bon	moyen	insuffisant
Je suis satisfait(e) de l'hétérogénéité des participants et de la taille du groupe	10	1	0	0
Je suis satisfait(e) de l'articulation des différents thèmes	9	2	0	0
Je suis satisfait(e) du rythme et de la durée de la formation	4	4	3	0
Je suis satisfait(e) des sorties terrain ou activités pratiques	7	4	0	0
Je suis satisfait(e) des échanges au sein du groupe	10	1	0	0

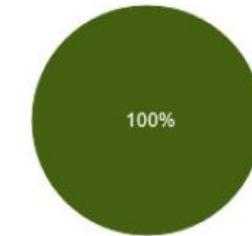
Considérez-vous que la formation a été utile ?

[Chart options »](#)



Recommanderiez-vous cette formation aux collègues ?

[Chart options »](#)

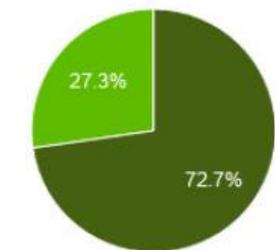


● oui

11

Avez-vous acquis des savoir-faire nouveaux et en relation avec vos missions ?

[Chart options »](#)



● tout à fait ● plutôt acquis

tout à fait	8
plutôt acquis	3



Vers un nouveau cycle de formation 2024 - 2026

2024 – 2026

5 formations / 3 ans

Formation EEE
Métropole
2026

Formation EEE OM
2026

Formation ENI marines
Outre-mer
Février 2025



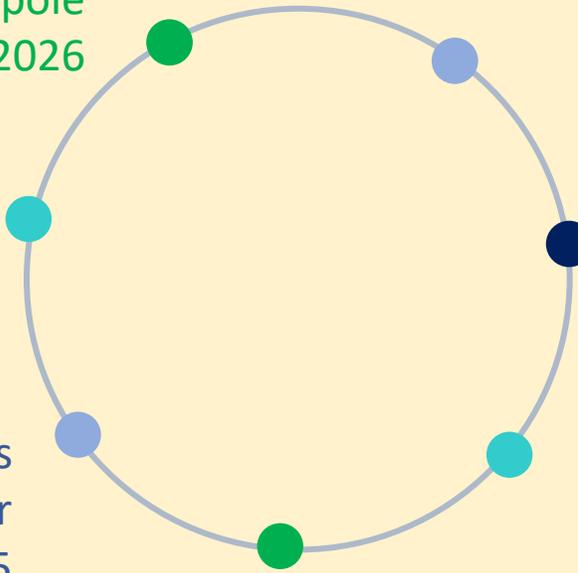
Formation ENI marines
Outre-mer (Antilles-Guyane)
Février 2024



Formation ENI marines
Métropole (Lorient)
Avril 2024

Formation EEE OM
2024

Formation EEE Métropole
2025



Bilan des cycles de formation et enquête sur les nouveaux besoins



Identification des besoins d'accompagnement et de formation pour améliorer la prévention et la gestion des espèces exotiques envahissantes

Rapport de synthèse

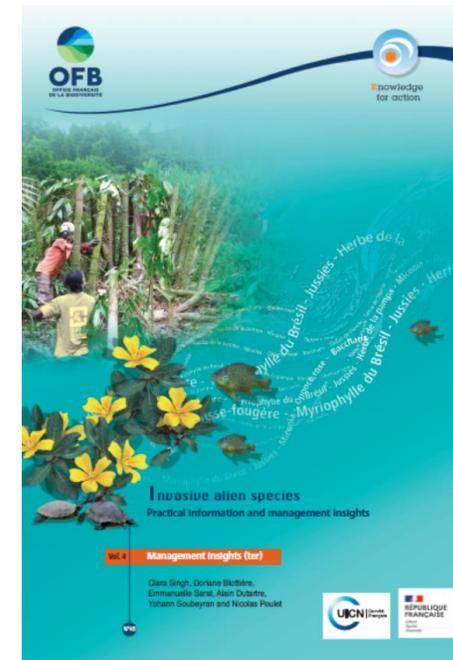
Centre de ressources espèces exotiques envahissantes

Décembre 2019





Valorisations internationales



Colloques, conferences...

2021



2022



2023



Conférence finale sur la gestion éthique
des vertébrés (UICN, Bruxelles)

Feuille de route 2024-2027 ?

Coordination et animation du CDR EEE

1- REST EEE

Organisation de deux réunions annuelles

Animation de la liste de discussion

2024 : élaboration d'un formulaire pour l'adhésion des membres et formalisation d'un document rappelant le rôle du REST, de ses membres et des modalités d'échanges et de contributions aux travaux

2- Animation du Comité d'orientation

2024 : Renouvellement des membres du COMOR

Prévoir plus d'animation et de sollicitations

Production et mise à disposition de connaissances

1- Retours d'expériences de gestion

Rédaction de nouveaux REX de gestion en métropole et en outre-mer

2024 : 9 REX

Identification et mise à disposition de REX produits par le réseau national d'acteurs

Réflexions sur la valorisation des résultats du stage de Sarah Joly

Mise à jour des anciens REX

2- Site Internet, développement et mise à jour de la base d'informations

2024: Mise en ligne du nouveau site Internet, bases d'information « espèces », « bibliographie », « photothèques »

3- Publication d'un éclairage scientifique

2024: Choix du sujet, note de cadrage, comité de suivi, lancement de la publication et du recueil de la bibliographie

4- Production et mise à disposition d'éléments factuels sur les enjeux EEE

2024: Définir le positionnement attendu du CDR EEE et types de productions souhaitées (éléments de langage, éléments factuels et chiffres clés...)

Diffusion d'information et animation de réseaux d'acteurs

1- Elaboration et diffusion de la lettre d'information bimestrielle

2024 : 5 ou 6 numéros ; un numéro spécial biosécurité

2- Organisation de journées d'échanges techniques (6 ; présentiel / visioconférence)

2024 : préparation JET gestionnaires francophones confrontés aux EEE (2025)

3- Organisation ou co-organisation de webinaires (4/an)

4- Appui aux coordinations territoriales sur les EEE

5- Rédaction et diffusion de notes d'alertes

6- Animation et maintenance du site internet

7- Démultiplication des actions du CDR EEE

Formations

1- Organisation d'une offre de formation :

5 formations : outre-mer, ENI marines, métropole

2024 : ENI marines + outre-mer (sous réserve)

Mise à jour de l'enquête (2019) sur l'évaluation des besoins de formation : veille sur les besoins de formations émergents

Réflexion sur la création de nouvelles formations

2- Contribution à l'élaboration d'un MOOC EEE

3- Participation à des sessions de formations initiales et continues