

Stratégie régionale relative aux espèces exotiques envahissantes (EEE) Faune d'Occitanie

Le Conservatoire d'Espaces Naturels (CEN) d'Occitanie élabore depuis juillet 2020 la stratégie régionale relative aux EEE Faune afin de décliner localement la stratégie nationale parue en 2017. Le projet est soutenu par la Région Occitanie et par la Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (DREAL Occitanie).

1. Objectifs de la stratégie : de l'amélioration de la connaissance à la sensibilisation en passant par la gestion

Les objectifs de cette stratégie s'inscrivent dans ceux de la stratégie nationale et répondent aux attentes et besoins des acteurs locaux :

- Faire un état des lieux des espèces exotiques envahissantes potentielles et avérées en Occitanie
- Prévenir l'introduction et la propagation des espèces exotiques envahissantes
- Proposer un appui technique pour la gestion des espèces et la restauration des écosystèmes
- Améliorer et mutualiser les connaissances sur l'écologie des espèces exotiques envahissantes et les méthodes de gestion
- Communiquer et sensibiliser le grand public, les scolaires, les acteurs locaux (gestionnaires d'espaces naturels, élus, agents de collectivité) ou les socio-professionnels
- Coordonner et animer un réseau de surveillance des EEE Faune
- Animer la stratégie

À l'échelle de la région administrative, la stratégie prend en considération les EEE Faune des milieux terrestres, dulçaquicoles et marins.

2. Élaboration d'une liste de connaissance : la liste hiérarchisée EEE Faune d'Occitanie

Le premier travail à conduire dans le cadre de cette stratégie est l'élaboration d'une liste hiérarchisée des EEE Faune présentes sur le territoire. Elle servira de socle au développement des autres axes de la stratégie.

Les espèces exotiques présentes en Occitanie ou présentes dans les régions limitrophes ont été listées grâce à un important travail bibliographique et aux nombreuses contributions d'experts de divers groupes taxonomiques. Cette liste se veut bien entendu évolutive.

De plus, une méthodologie a été mise en place afin de hiérarchiser les espèces selon l'ampleur de leurs impacts environnementaux, socio-économiques et sanitaires, et de les classer en plusieurs catégories selon leur répartition dans la région (Tableau 1). Pour l'évaluation des impacts, des analyses de risques ont été menées sur chacune des espèces. Cette méthodologie et les catégories ont été élaborées en concertation avec le Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles, le Conservatoire Botanique National des Pyrénées et de Midi-Pyrénées, la Fédération

des Conservatoires d'Espaces Naturels et l'Office français de la biodiversité, membres du comité de pilotage du programme.

La méthodologie employée ainsi que la liste hiérarchisée seront présentées au Conseil scientifique régional du patrimoine naturel d'Occitanie (CSRPN) en juin 2021. La rédaction de la stratégie, quant à elle, devrait être finalisée en septembre 2021.

Tableau 1 : Typologie et définition des espèces exotiques envahissantes et potentiellement envahissantes par catégories (modifié d'après Terrin *et al.*, 2014 in Cottaz *et al.*, 2020)

Catégories	Définitions	Sources	Statuts
Majeure	Espèce exotique très fréquemment présente (=populations étendues) sur le territoire considéré [<i>i.e.</i> région Occitanie] et qui a des impacts élevés.	Terrin <i>et al.</i> , 2014	Espèce exotique envahissante (EEE Faune)
Modérée	Espèce exotique peu fréquemment à fréquemment présente (= populations isolées à localisées) sur le territoire considéré [<i>i.e.</i> région Occitanie] et qui a des impacts élevés	Terrin <i>et al.</i> , 2014	
Émergente	Espèce exotique fréquemment à très fréquemment présente (= populations localisées à étendues) sur le territoire considéré [<i>i.e.</i> région Occitanie] et qui a des impacts modérés	Terrin <i>et al.</i> , 2014	
Alerte	Espèce exotique aux premiers stades du processus d'invasion (populations isolées) dans le territoire considéré [<i>i.e.</i> région Occitanie] avec des impacts faibles à modérés ou espèce avec des populations localisées et des impacts faibles	Branquart, 2009 (modifié) Terrin <i>et al.</i> , 2014	Espèce exotique potentiellement envahissante
Prévention	Espèce exotique non naturalisée en Occitanie mais considérée comme exotique envahissante avérée dans des territoires géographiquement proches et dont l'extension laisse craindre son apparition prochaine sur le territoire considéré [<i>i.e.</i> région Occitanie]. Cela comprend : <ul style="list-style-type: none"> - les espèces inscrites sur le règlement UE n°1143/2014 - les espèces exotiques soumises à réglementation en France - les espèces listées comme EEE dans les régions limitrophes <p style="text-align: center;">OU</p> Espèce exotique non naturalisée en Occitanie, listée comme Espèce Non Indigène (ENI) marine dans la DCSMM et présente en Méditerranée occidentale.	Branquart, 2009 (modifié) Terrin <i>et al.</i> , 2014 (modifié)	
∅ (espèce exotique)	Espèce exotique très fréquemment présente (= populations étendues) sur le territoire considéré (<i>i.e.</i> région Occitanie) et qui a des impacts faibles	Terrin <i>et al.</i> , 2014	Espèce exotique non envahissante

3. La construction de la stratégie : une démarche intégrative

En 2019, en amont de cette stratégie, une enquête a été menée auprès des acteurs du territoire pour mieux connaître les personnes concernées par la thématique et recueillir leurs préoccupations et avis sur les EEE et leur gestion.

Enfin, le CEN Occitanie s'est rapproché de plusieurs acteurs du territoire (naturalistes, gestionnaires d'espaces naturels, scientifiques, universitaires, etc.) afin de les intégrer au processus d'élaboration de la stratégie. Des groupes de travail ont notamment été montés afin de co-construire la liste des espèces et d'amorcer la création d'un réseau d'acteurs sur la thématique EEE Faune en Occitanie.

4. Les premiers chiffres

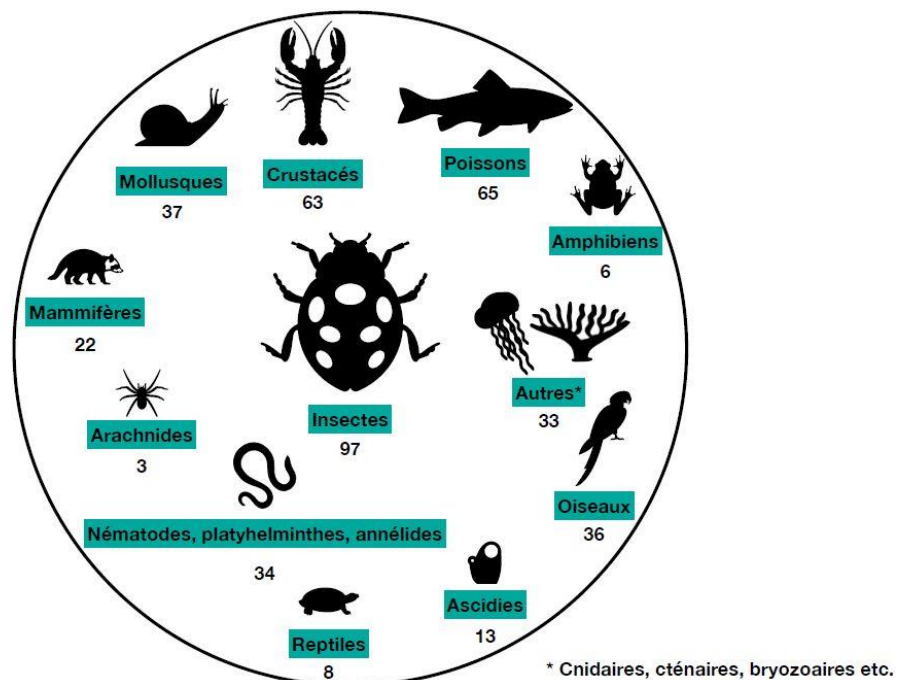


Figure 1 : Nombre d'espèces exogènes par groupe taxonomique toutes catégories confondues

Contacts :

camille.gilliot@cen-occitanie.org

iris.lang@cen-occitanie.org

Financeurs :

Bibliographie

Branquart, E. (2009) 'Guidelines for environmental impact assessment and list classification of non-native organisms in Belgium, version 2.6', *ISEIA guidelines*, 4pp.

Cottaz, C. (coord.)(2020) 'Actualisation de la liste des espèces végétales exotiques envahissantes de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur (PACA)', *Conservatoire botanique national méditerranéen de Porquerolles*, Avril, 61 pp.

Terrin, E., Diadema, K. and Fort, N. (2014) 'Stratégie régionale relative aux espèces végétales exotiques envahissantes en Provence- Alpes-Côte d'Azur et son plan d'actions', *Rapport Région PACA/CBNA/CBNM*, 454 pp.

Pour en savoir plus : <https://www.cen-mp.org/projets/eeefaune>.