

Dossier Technique



Les Espèces Exotiques Envahissantes

Constituant l'une des **principales causes de la perte de biodiversité** à l'échelle mondiale, les **Espèces Exotiques Envahissantes** (EEE) sont au cœur des politiques de **protection environnementales** de ces dernières années. Elles représentent notamment une menace importante pour les territoires insulaires comportant des **espèces endémiques** très sensibles aux perturbations extérieures

Définition :

Une EEE se définit comme étant une **espèce introduite** par l'homme volontairement ou involontairement sur un territoire **hors de son aire de répartition naturelle**, et qui **menace** les écosystèmes, les habitats naturels ou les espèces locales.

Les EEE représentent un danger pour **un tiers des espèces terrestres** et ont contribué à **la moitié des extinctions** connues à l'échelle mondiale.

Les EEE sont des espèces **très compétitives**. Une fois implantées dans un nouveau milieu, elles s'accaparent une **part très importante des ressources** (espace, lumière, ressources alimentaires, habitat), **concurrent** ainsi les espèces déjà présentes. Ces dernières n'arrivent bien souvent pas à lutter et **disparaissent** de l'écosystème. Il en résulte une **perte de biodiversité** très importante, voir une **extinction** dans le cas d'espèces endémiques.



Cocon de Chenille processionnaire du Pin (© FREDON CVL)

L'augmentation des **échanges mondiaux** (flux migratoires, flux commerciaux, tourisme) favorisent grandement l'introduction par l'homme des EEE. Ces introductions peuvent être **volontaires** (plantes ornementales, animaux d'élevage, ...) ou **involontaires** lors du transport de marchandises par exemple.

Le **changement climatique** joue aussi un rôle clé dans l'installation d'EEE. Des milieux auparavant hostiles à certaines EEE voient leurs **paramètres physico-chimiques modifiés**, rendant alors possible l'installation et la prolifération de ces espèces invasives.



Certaines de ces espèces présentent un **risque direct pour l'homme**. En effet, elles peuvent transporter des **virus et bactéries pathogènes**, c'est notamment le cas du moustique tigre, ou des **substances allergisantes** comme avec l'ambroisie.

Quelques exemples d'Espèces Exotiques Envahissantes



La Berce du Caucase :

La Berce du Caucase, introduite en France en tant que plante ornementale, pose aujourd'hui de **sérieux problèmes de biodiversité** et de **santé publique**. La **sève** de ce végétal entraîne, en cas de contact avec la peau, d'importantes **brûlures**, des **gonflements** et des **ampoules**.

Le Ragondin :

Originaire d'Amérique du Sud, le Ragondin est importé en France pour sa fourrure bon marché. En **transformant** de façon importante son habitat, il occasionne de **nombreux dégâts : dégradation des berges, menace de certains végétaux** (surconsommation), ... Il est aussi **vecteur de maladies** comme la **leptospirose**.



Le Frelon Asiatique :

Le Frelon Asiatique est un insecte venu de l'Asie du Sud-Est. Il s'est très bien **acclimaté** aux climats européens et est aujourd'hui détecté sur **l'ensemble du territoire français**. Cet insecte **menace sérieusement les populations d'abeilles** qui constituent une part importante de son régime alimentaire.



Ces espèces sont présentées à titres d'exemples, il existe de **nombreuses** autres espèces catégorisées comme **EEE** (Ailante du Japon, Ambroisie, Sénéçon du Cap, ...).



La situation en France et en Europe



Aux niveaux national et européen, les EEE font l'objet d'une **réglementation stricte** posant le cadre de la lutte contre ces espèces.

En France, la législation interdit, pour les **espèces les plus préoccupantes**, l'entrée sur le territoire, le transport, le commerce et la détention. Pour les **autres espèces à risque**, l'introduction dans le milieu naturel est interdit.

Rédaction de l'article : HOELLARD Gautier – FREDON CVL

Crédits photos : FREDON CVL

Sources de l'article : Ministère de la transition écologique et de la cohésion des territoires, Ministère de la transition énergétique - Espèces Exotiques Envahissantes - https://www.ecologie.gouv.fr/especes-exotiques-envahissantes#scroll-nav__1

Voir pour info : OFB – Les Espèces Exotiques Envahissantes : enjeux et impacts - <https://www.ofb.gouv.fr/les-especes-exotiques-envahissantes>

