LES ESPECES EXOTIQUES ENVAHISSANTES

Fiche n° 32

Définitions, listes, actions...

Une espèce exotique envahissante (EEE) est une espèce (animale ou végétale) introduite, accidentellement ou délibérément, hors de son aire d'origine dont l'introduction, l'installation et la propagation menacent les écosystèmes, les habitats ou les espèces indigènes avec des conséquences écologiques et/ou économiques et/ou sanitaires négatives.



La réglementation

La faune

Le Code de l'environnement demeure le texte de référence par l'article L411.3. L'arrêté ministériel du 30 juillet 2010 a fixé une liste d'espèces de vertébrés interdits d'introduction dans le milieu naturel. Cet arrêté a permis de modifier ceux du 10 août 2004 fixant les conditions d'autorisation de détention d'animaux non domestiques.

Les opérateurs de l'Etat sont engagés dans des suivis nationaux (enquêtes nationales sur les oiseaux EE) et sur des opérations de lutte (Ibis sacré, Erismature rousse, Ecrevisse de Louisiane, ...).

L'arrêté du 12 novembre 1996 autorise les agents assermentés de l'ONCFS et des réserves naturelles à procéder à la destruction des Erismatures rousses. Des arrêtés préfectoraux autorisent l'ONCFS à détruire les ibis sacrés et la SNPN à stériliser ses oeufs sur le lac de Grand-Lieu.

D'autres arrêtés ministériels apportent des éléments de cadrage : l'arrêté fixant la liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée : six vertébrés EEE y figurent, complété par l'arrêté autorisant la chasse de la Bernache du Canada.

Plusieurs conventions internationales traitent des EEE en particulier la convention de Rio (1992). Le Conseil de l'Europe dispose stratégie européenne biodiversité sur laquelle l'UE établit ses règlements et directives (ex : règlements CITES et directives de conservation de la nature). Des règlements suspendent l'importation de certaines espèces dans l'UE (Erismature rousse, Grenouille taureau.). Un nouveau règlement relatif aux EEE est entré en vigueur fin 2014.

Au plan national, les EEE font l'objet d'engagements visés dans la stratégie nationale pour la biodiversité 2011-2020 et repris dans l'article 23 de la Loi Grenelle I spécifiant la mise en oeuvre de plans de lutte.

Une dizaine d'espèces de vertébrés exotiques envahissants est présente en Loire-Atlantique. Les efforts de lutte sur l'Ibis sacré portent leurs fruits avec une baisse importante du nombre de couples reproducteurs depuis 2006. Le nombre de couples pour 2015 est estimé à environ 130 couples. Les sites du lac de Grand Lieu et du bois de Villeneuse à Guérande constituent les principaux sites reproduction. Une cinquantaine d'érismatures rousse (soumis à un plan européen d'éradication), a été tuée sur le lac de Grand-Lieu en 2013, site de reproduction et d'hivernage majeur du département. Les efforts de lutte font décliner lentement les effectifs de cette espèce.

L'ONCFS reste vigilant au développement de nouvelles espèces EEE vertébrés comme par exemple l'Ouette d'Egypte, aux effectifs limités. Celle-ci a fait l'objet d'un arrêté préféctoral fixant les modalités de destruction de l'espèce. Le Cygne noir n'a pas de statut et ne fait pas l'objet de contrôle. Quelques bernaches du Canada ont été tuées à la chasse, ramenant la population présente en Loire Atlantique à une dizaine d'individus.

Chez les mammifères, le Ragondin le Rat musqué et le Vison d'Amérique font l'objet d'une lutte dans le cadre des nuisibles. Le contrôle des élevages d'agréments et par arrêtés préfectoraux ponctuels de destruction, permet d'intervenir sur les populations de cerfs sika.

Chez les invertébrés, des expérimentations de lutte contre l'Ecrevisse de Louisiane par la pêche ou le piègeage sont développées sur le lac de Grand Lieu et les marais de Brière. Le Frelon asiatique, au développement rapide, mobilise aussi toutes les attentions.

La flore

La liste des espèces à risque envahissant est définie au plan régional par le conservatoire national botanique de Brest.

23 espèces végétales exotiques sont considérées envahissantes comme avérées en Loire-Atlantique, dont 6 portant atteinte à la biodiversité avec des impacts économiques (Baccharis, Cuscute, Herbe de la Pampa, 2 Jussies et Myriophylle) et 1 portant atteinte à la santé humaine (Ambroisie). Toutes ces espèces exceptées les Jussies sont encore disponibles à la vente et seule l'Herbe de la Pampa bénéficie d'un projet de plan de lutte national. Néanmoins, ces espèces font l'objet d'un suivi régional et les acteurs locaux DDTM, Fédération de (DREAL, pêche) mettent en oeuvre des actions de lutte coordonnées, à l'image du pacte contre la Jussie en Brière.







Programme d'actions 2016 volet Flore

Acteurs Etat : DDTM, DREAL. Services Associés : CG44, FDPPMA44

- Participation aux groupes régionaux et départementaux de lutte contre les espèces invasives.
- Actualisation des cartographies des espèces invasives aquatiques et prairiales, organisation des données à l'échelle départementale.
- Suivi et accompagnement, dans le respect des procédures, des initiatives locales : en Brière, envoi d'eau saumâtre, expérimentation en prairie, interventions en COPIL Natura 2000 sur le sujet, aide aux animateurs Natura.
- Réflexion sur la gestion des déchets végétaux EEE

Programme d'actions 2016 volet Faune

Acteurs Etat : DDTM, DREAL, ONCFS,... Services Associés : SNPN-Grandlieu

- Participation au groupe régional piloté par la DREAL.
- Appui de l'ONCFS aux actions de lutte des services de l'état et aux services associés.
- Accompagnement de la lutte contre l'Ecrevisse de Louisiane (Parc de Brière, pêche amateur et professionnelle).
- Utilisation d'un verveux sélectif pour la pêche de l'écrevisse de Louisiane sur Grand-Lieu, le Canal de Nantes à Brest et le bassin de l'Erdre
- Appui à la filière pour le transport, pour la transformation et la commercialisation de l'écrevisse de Louisiane.

Bilan 2015

Poursuite de la toisième année d'expérimentation d'introduction d'eau saumâtre en Brière sur une centaine de km de canaux.

Expérimentation lutte contre la jussie sous sa form prairiale par l'usage de produits phytocides (saumûre

Expérimentation lutte contre la jussie sous sa forme prairiale par l'usage de produits phytocides (saumûre ...). Réalisation de 22 opérations de lutte contre l'Ibis sacré pour un total de 507 oiseaux prélevés Contrôle des établissements détenant des EEE.

Perspectives 2016

Soutien technique et réglementaire pour la réalisation des actions du Pacte de lutte contre la Jussie. Travail de réflexion sur la poursuite des envois d'eau saumâtre en Brière par une gestion hydraulique des ouvrages.

Poursuite des actions de lutte de l'Ibis sacré et de l'Erismature rousse. Poursuite des contrôles d'établissements détenant des EEE.