

| | |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| LES ESPECES DE LA FAUNE Carte 6 | LA LOUTRE D'EUROPE (<i>LUTRA LUTRA</i>) |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|

Classification

Mammifère

Code Natura 2000 : 1355

Description et écologie

Description de l'espèce : La Loutre d'Europe est un petit carnivore qui se nourrit essentiellement de poissons de petite taille.

Exigences écologiques : Elle s'installe dans des milieux aquatiques très variés : rivières de montagne ou de plaine, marais, lacs et étangs, estuaires, bords de mer, ... Essentiellement nocturne, elle ne quitte que rarement le bord de l'eau qui reste son milieu de vie, mais peut effectuer des déplacements très importants. Le domaine vital du mâle peut couvrir plus de 20 kilomètres de rivière, englobant un ou plusieurs territoires de femelles reproductrices. Il n'existe pas chez cette espèce de période précise de reproduction, et ainsi la femelle donne naissance à un ou deux jeunes à n'importe quel moment de l'année.



Source : *Inventaire de la faune de France*, Nathan, MNHN, Paris, France, 1992

Evolution historique et répartition

Relativement abondante en France au début du siècle, l'espèce a fortement régressé, à partir des années 1930, suite à une forte pression de piégeage et de chasse, ainsi qu'à la dégradation des milieux aquatiques. Ce carnivore était présent, au début du XXème siècle, sur la totalité du bassin de la Loire. Il avait disparu sur la rivière Allier au début des années 1980, suite à l'effet cumulé de différents facteurs défavorables (chasse, piégeage, destruction et dégradation des milieux aquatiques et des berges, pollution chronique de l'eau, accumulation de produits chimiques non biodégradables dans la chaîne alimentaire, empoisonnement des rongeurs aquatiques, mortalité liée à la circulation automobile, effet coupure des barrages et des infrastructures, régression du potentiel alimentaire). A partir de 1984, elle a pu recoloniser la rivière à partir des têtes de bassin (haut Allier et haut Allagnon). Elle est aujourd'hui recensée sur tout le linéaire de l'Allier, même si cette présence n'est que ponctuelle sur certains tronçons (en particulier le nord du site).

Sur le site, elle a pu recoloniser l'Allier par l'amont et l'aval à la fin des années quatre-vingt-dix (Bouchardy, 1999). Des traces ont été observées en 1996 et 1997 sur la Senouire, et en aval de Vieille-Brioude. Puis en 1999 des observations sur la Senouire, et sur l'Allier en aval de Vieille-Brioude sur les communes d'Azerat et Auzon a permis de démontrer la jonction entre les populations du moyen-allier et du haut-allier. (Bouchardy, 1999).

Depuis, elle a été observée en 2003 sur la Senouire qu'elle semble occuper de manière permanente à plusieurs endroits dont la confluence avec l'Allier où ce secteur est décrit comme très favorable (observations d'indices de présence nombreux, Ristori, 2003). Elle a également été observée cette même année 2003 sur la Ceroux (occupation permanente ou temporaire), affluent situé sur la commune de Vieille-Brioude, à proximité immédiate de l'Allier et du site Limagne brivadoise.

Habitat et dynamique naturelle de l'habitat de l'espèce

Dans un tel site, l'habitat occupé par la Loutre d'Europe correspond au lit mineur de la rivière et de ses affluents (Allier, senouire, Ceroux) ainsi que les boires et les forêts alluviales à bois tendre et bois dur. Elle peut également se servir des habitats de végétation dense de bords de cours d'eau (roselières, mégaphorbiaies) comme gîtes (couches, catiches). Elle peut également rechercher sa nourriture dans des milieux plus artificialisés mais riches en poissons, comme les plans d'eau et les gravières inondées.

La Loutre est inféodée aux milieux aquatiques qu'ils soient d'eaux douces, saumâtres ou marines. Elles s'adaptent à tous les types de milieux aquatiques, dès lors qu'ils sont riches en ressources alimentaires et peu pollués (notamment par les pesticides et les métaux lourds). Elle exige également des abris nombreux avec des secteurs très calmes pour les catiches de reproduction. En revanche, pour les gîtes diurnes elle exige une bonne tranquillité et un couvert végétal. Enfin, elle exige une totale libre circulation sur l'ensemble du cours d'eau tant pour les individus territorialisés que pour les jeunes individus erratiques. Dans le Val d'Allier, l'habitat de la Loutre est soumis à la dynamique fluviale, mais l'espèce s'y adapte très bien.

Relations avec l'homme et atteintes à l'espèce

Bien que protégée, la Loutre peut être affectée par la lutte contre les rongeurs aquatiques indésirables comme le Ragondin, ou encore par l'écrasement sur les routes.

Elle peut être sensible à la fréquentation humaine lorsque celle-ci est nocturne.

En France, les principaux dégâts de loutres aux activités humaines concernent les productions agricoles très localisées dans le Val d'Allier. Des protections permanentes de type barrière électrique peuvent être mises en place.

Facteurs d'évolution et menaces de dégradation

Bien que l'espèce soit protégée, elle demeure sensible à de nombreux facteurs.

| | <i>Facteurs qui contribuent à l'état de conservation favorable</i> | <i>Facteurs qui contrarient l'état de conservation favorable</i> |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Facteurs naturels</i> | Présence de peuplements piscicoles importants. Zones de quiétude. Végétation | Tous les facteurs défavorables aux peuplements piscicoles et à la qualité des habitats aquatiques et riverains. |
| <i>Facteurs humains</i> | Préservation des milieux aquatiques. Entretien adapté des berges. Maintien de corridors naturels | Dégradation des habitats aquatiques et pollutions. Entretien intensif des forêts alluviales diminuant les gîtes potentiels pour l'espèce. Fragmentation des habitats. Mortalité accidentelle (circulation automobile, capture par engins de pêche), braconnage. Dérangement. |

Etat de conservation et responsabilité du site

Habitat d'espèces

Inconnu

Bon

Moyen

Mauvais

Très mauvais

Espèce

Inconnu

Bon

Moyen

Mauvais

Très mauvais

La recolonisation est en cours, et elle semble bien présente sur certaines parties du bassin. **L'état de conservation de l'espèce est inconnu. La population demeure probablement fragile** en raison des diverses menaces qui subsistent, toutefois l'espèce est dans une dynamique favorable à l'échelle régionale.

Statut et enjeu patrimonial

Le site val d'Allier Limagne-brivadoise est potentiellement important pour la Loutre d'Europe, espèce considérée comme menacée qui est actuellement en phase de recolonisation puisqu'il représente un des secteurs de jonction entre les populations du moyen-allier et du Haut-allier.
