



En partenariat avec l'association Bourgogne Nature, association fédératrice regroupant la Société d'histoire naturelle d'Autun, la Société des sciences naturelles de Bourgogne, le Parc naturel régional du Morvan et le Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne.

www.bourgogne-nature.fr

BIODIVERSITÉ. La loutre d'Europe refait son apparition en Bourgogne !

L'ondine revient sur les ondes

La sirène de nos rivières revient doucement onduler dans nos cours d'eau après de longues années d'absence.

La loutre d'Europe de retour en Bourgogne ?

Il y a un demi-siècle, ce carnivore occupait la plupart des cours d'eau de Bourgogne. Nombreux sont alors les témoignages des anciens qui connaissaient bien l'espèce. Malgré sa protection légale en 1972, à partir des années 1970 elle se fait

rare et dix ans plus tard, cette demoiselle est considérée comme quasiment éteinte de la faune régionale. Depuis 2010, l'animal tant recherché laisse enfin des **épreintes** attestant de son retour timide mais réel en Bourgogne.

Fuselée, lisse et brillante comme l'eau des rivières, profilée et adaptée pour la nage, ce

Le prix d'une peau de loutre était plus élevé que le salaire mensuel d'un ouvrier

mustélidé est principalement piscivore, et les poissons peuvent représenter jusqu'à 90 % de son bol alimentaire. En France, la loutre a une activité principalement nocturne et occupe un territoire assez vaste dépassant pour cer-

mouvement de **recolonisation** est amorcé depuis le sud du département de l'Allier.

Pourquoi la loutre d'Europe a-t-elle autant régressé ?

Les principales causes de son déclin sont liées à la pression humaine au cours du XX^e siècle. Entraînant son piégeage et sa chasse, la fourrure exceptionnelle de la loutre d'Europe lui a fait payer un lourd tribut. Extrêmement prisée elle peut compter jusqu'à 80 000 poils par centimètre carré contre 200 à 600 pour un chien ! À l'époque, le prix d'une peau de Loutre était plus élevé que le salaire mensuel d'un ouvrier !

D'autres facteurs ont failli sonner le glas de cette espèce : la dégradation des zones humides, l'intensification agricole, la pollution de l'eau au travers de la contamination des poissons, première source de nourriture de l'espèce, par les PCB, DDT, qui entrent dans la composition de nombreux produits industriels et pesticides, et qui se concentrent dans leurs tissus.



tains individus les dix kilomètres de cours d'eau, ce qui explique sa très grande discrétion.

Peut-on parler de disparition de la loutre d'Europe en Bourgogne ?

Malgré une régression drastique de ses populations en Bourgogne et plus globalement à l'échelle nationale, plus particulièrement à partir des années 1980, l'important travail de synthèse des observations au niveau régional a permis de récolter des informations de façon continue mais irrégulière avant les années 70 jusqu'à nos jours. Quatre périodes sont marquantes pour l'espèce dans notre région. Avant les années 70, la loutre d'Europe était encore présente sur la majorité des cours d'eau. Puis de 1970 à 1979, la régression se précise. De 1980 à 1989, une apparente disparition est constatée. Seul subsiste un noyau de population dans le Morvan. Et de 1990 à nos jours, la présence d'une population relictuelle en Morvan est confirmée et un

POUR EN SAVOIR PLUS

La loutre en Bourgogne



Dans le 8^e numéro de *Bourgogne-Nature* (2008) vous retrouverez un article sur les premières phases de recherche et prospection de la loutre en Bourgogne (disponible sur www.bourgogne-nature.fr dans la médiathèque). Vous pouvez vous procurer ce numéro, en contactant Bourgogne-Nature (03.86.76.07.36 - contact@bourgogne-nature.fr). À noter, les 17, 18 et 19 octobre, les 11^{es} rencontres Bourgogne-Nature et le 37^e colloque francophone de mammalogie à St-Brisson (58). Plus d'infos sur le site de Bourgogne-Nature.

Participez aux E-Observations

En Bourgogne, on poursuit l'enquête

Empreintes, épreintes (crottes) de loutre d'Europe sont passés à la loupe pour participer à son inventaire. Notez vos observations en ligne sur E-Observations. Même si vous n'êtes pas sûr de votre découverte, prenez en photos les traces et indices de la loutre et nos experts se chargeront de valider ou non votre observation. Rendez-vous sur www.bourgogne-nature.fr.

LES EXPERTS

DAMIEN LERAT, NICOLAS VARANGUIN, VINCENT VILCOT ET DANIEL SIRUGUE

Chargés d'études à la société d'histoire naturelle d'Autun et conseillers scientifiques au Parc naturel régional du Morvan.

En route vers une reconquête du territoire bourguignon ?

Depuis une quinzaine d'années, la loutre d'Europe a engagé un mouvement de reconquête de ses territoires au niveau national. Elle a montré le bout de son nez sur le bassin de la Loire par le sud de la région depuis le département de l'Allier grâce aux fleuves Loire et Allier. Une jonction avec la population morvandelle est maintenant attendue par les rivières l'Arnon et l'Arroux. La Loutre a été observée récemment dans la Saône en région Rhône-Alpes, cet axe devrait permettre la recolonisation en Côte d'Or. La Bourgogne, et plus particulièrement le Morvan, apparaissent comme des zones à enjeux pour l'extension des populations vers le nord et l'est de la France. Vos observations sont précieuses et méritent d'être transmises, vos clichés également (des confusions sont possibles). N'hésitez pas à les poster sur E-observation sur www.bourgogne-nature.fr ou à nous les envoyer directement à : Société d'Histoire Naturelle d'Autun - Maison du Parc - 58230 St-Brisson. Tél. : 03.86.78.79.44 - shna.autun@orange.fr

CRÉDITS

Coordination : Daniel Sirugue, rédacteur en chef de Bourgogne Nature et conseiller scientifique au Parc naturel régional du Morvan.
Illustration : Gilles Macagno
Rédaction : D. Lerat, N. Varanguin, V. Vilcot et D. Sirugue