



Brochure gratuite - ER : Claude Delbeuck, DGO3
N° de dépôt légal : D/2012/11802/82

GUIDE TECHNIQUE A L'ATTENTION DES GESTIONNAIRES DE COURS D'EAU

Structures à conserver et aménagements à prévoir pour la conservation de la loutre en Région wallonne

Environnement

La loutre d'Europe est un mammifère protégé devenu rare en Région wallonne. Autrefois, l'espèce était pourtant présente sur l'ensemble des réseaux hydrographiques du pays. Très exigeante par rapport à la qualité de son habitat et de sa nourriture, la loutre constitue un excellent témoin de l'état de santé de nos rivières. Mais si la population de loutre d'Europe paraît chez nous aujourd'hui au bord de l'extinction, on constate que d'autres populations européennes sont en pleine progression, notamment à partir de la France (Massif central) et de l'Allemagne. Elle gagne du terrain chaque année, amenuisant la distance qui nous sépare des autres populations européennes. Ce guide propose l'identification des abris potentiels pour la loutre ainsi que des aménagements des cours d'eau propices à son retour, puisqu'on pourrait l'espérer, à partir des populations européennes, d'ici 15 ou 20 ans.



Table des matières

1. Introduction
2. Les habitats de la loutre
 - 2.1. Utilisation annuelle des structures d'habitats
 - 2.2. Inventaires réalisés et valorisation des données
 - 2.3. Les structures d'habitats favorables
 - 2.3.1. Les abris « clé sur porte »
 - 2.3.1.1. Cavités rocheuses
 - 2.3.1.2. Terriers
 - 2.3.1.3. Cavités sous racines
 - 2.3.1.4. Massifs arbustifs
 - 2.3.2. Les abris temporaires
 - 2.3.2.1. Tas de bois et amas de branches
 - 2.3.2.2. Embâcles
 - 2.3.2.3. Arbres morts
 - 2.3.2.4. Prairies hautes et formations végétales proches
3. Possibilités d'amélioration de l'habitat
 - 3.1. Les abris naturels
 - 3.1.1. Buissons d'arbustes
 - 3.1.2. Amas de branches et tas de bois
 - 3.2. Les aménagements artificiels
 - 3.2.1. Installation de catiches artificielles
 - 3.2.2. Enrochement de berges
4. Aménagement de « loutroducs » pour traversée de routes dangereuses
5. Conclusions
6. Bibliographie
7. Crédits photographiques et remerciements
8. Cartographies existantes et adresses utiles



Les auteurs, Vinciane Schockert et Roland Libois, ont élaboré cette brochure dans le cadre de la Convention Mammifères SPW-ULg. Le texte et la recherche bibliographique ont été finalisés en septembre 2010.

Université de Liège - Unité de Recherches Zoogéographiques
Bâtiment B22 - Boulevard du Rectorat 27 - 4000 Liège 1
Tél. : +32 4 366 98 44 – Fax : +32 4 366 38 47
