

# La Loutre d'Europe (*Lutra lutra*)

**Marie MASSON**  
**Société Française pour l'Étude et la  
Protection des Mammifères**

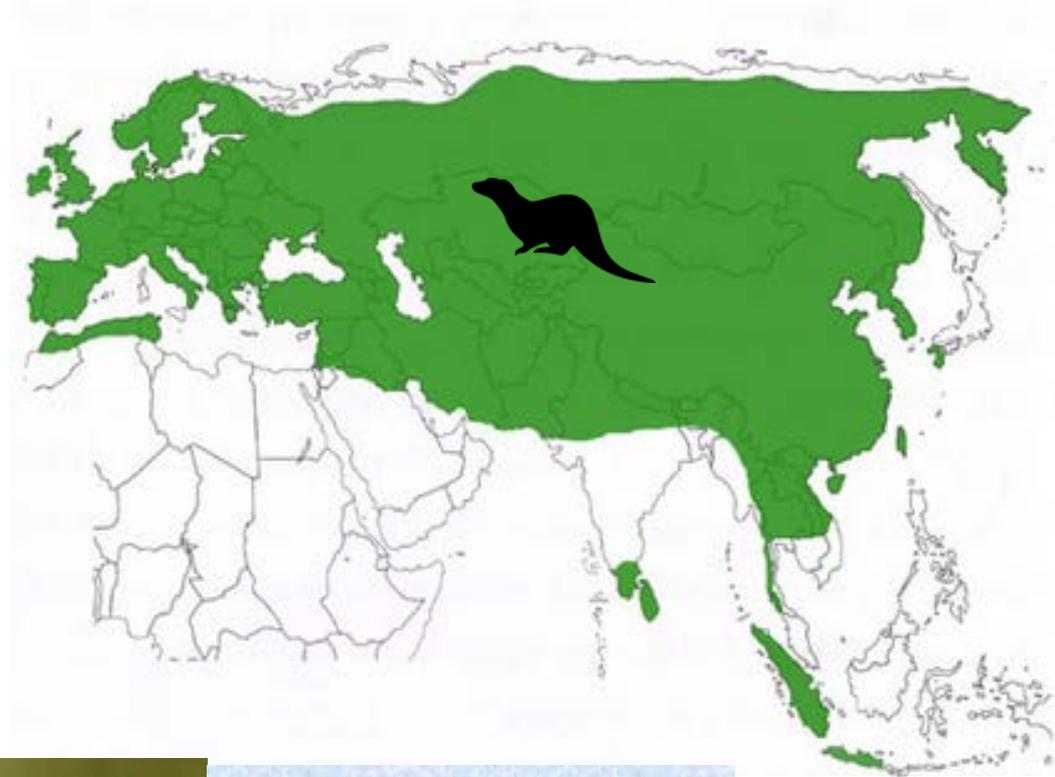
*16/10/2020*

*Journée Technique*  
*« Mammifères aquatiques de rivières -  
Comment anticiper ou gérer leur retour »*





# La Loutre d'Europe



**Taille : 1m – 1m30**

**Poids : 6 – 11 kg**

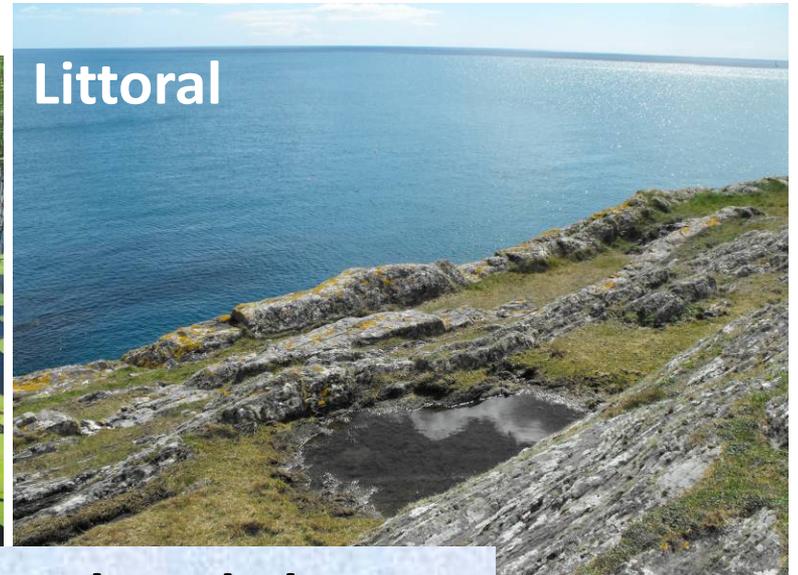
**Vie : 5 ans**

**Nb petits : 1 à 2**

**Solitaire !**



# Habitat naturel



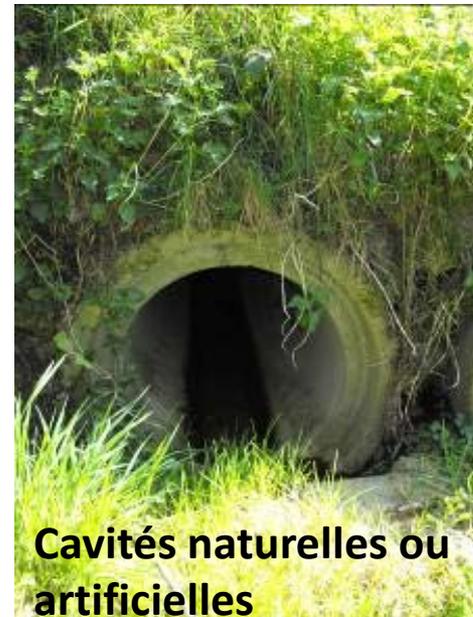
**1 loutre = 10 - 40 km de berges**



# Types de gîtes occupés



**Souche ou arbre creux**



**Cavités naturelles ou artificielles**



**Coulée**



**Racines**



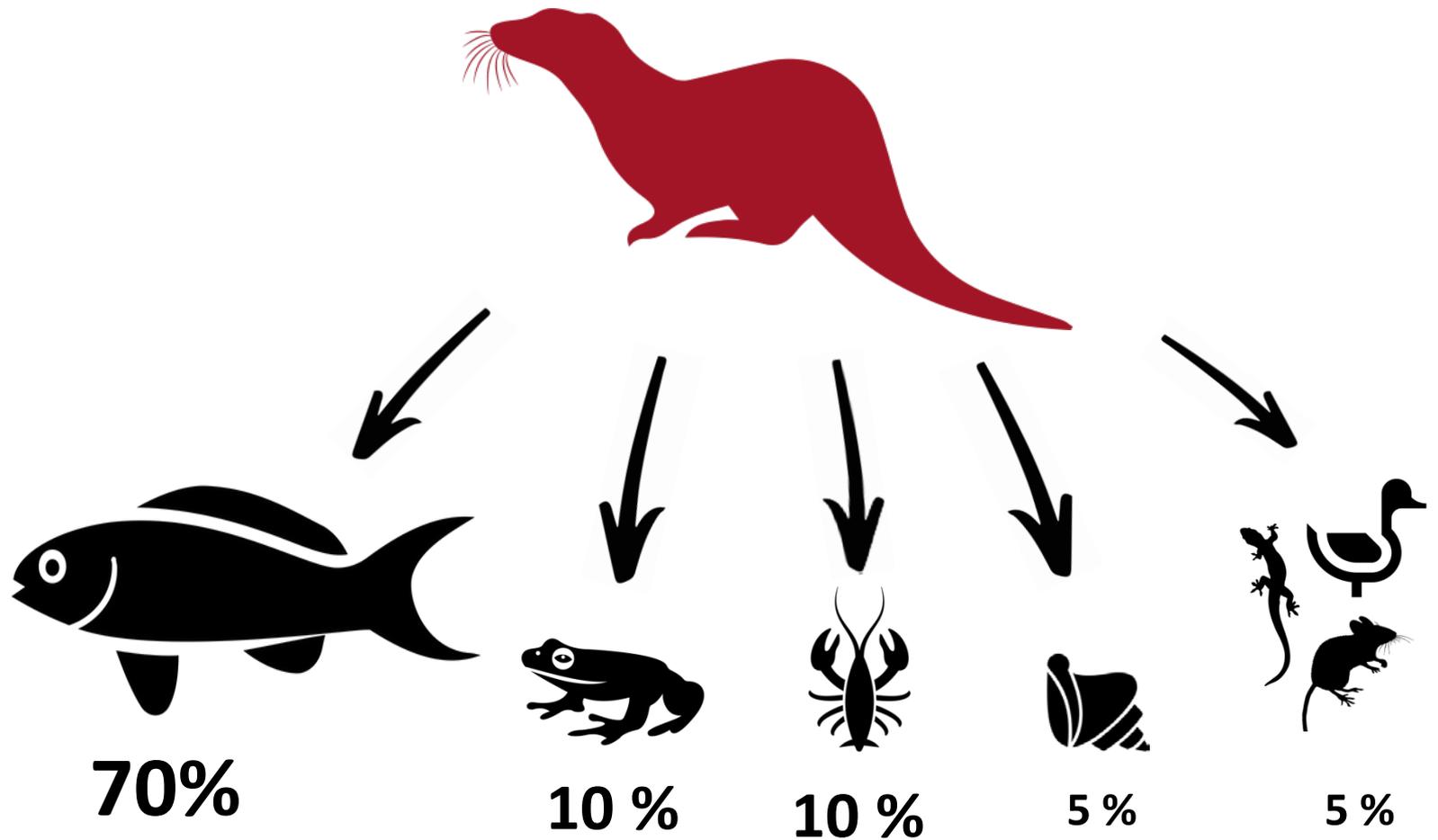
**Haies denses, « piquantes »**

# Adaptation au milieu aquatique



Sources : Rachel Kuhn et Jean-Michel Bompar

# Régime alimentaire



# Reconnaître les indices de présence

## Epreintes

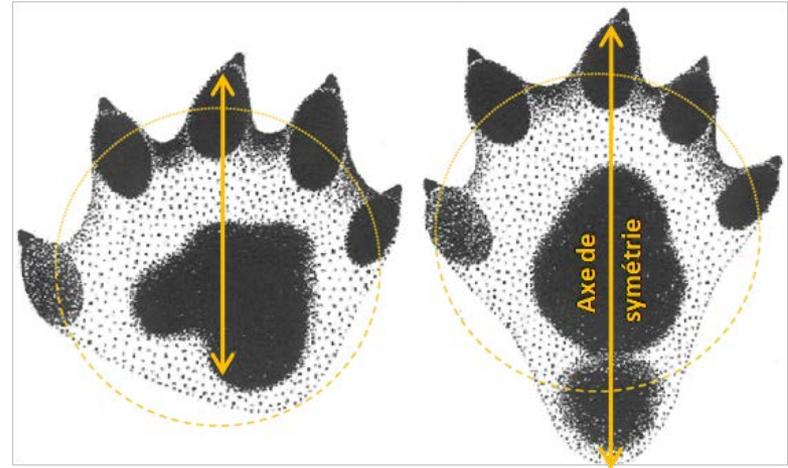


**Pas de matière fécale !**



# Reconnaître les indices de présence

## Empreintes



**6-8 cm  
de long**

# Reconnaître les indices de présence

## Empreintes



**Vison**  
(2X plus petites)

**Loutre**  
(6-10 cm)

# Reconnaître les indices de présence

## Empreintes



**Ragondin**  
(« main griffue »)



**Loutre**

**A ne pas confondre !**



**RAGONDIN**



**A ne pas confondre !**



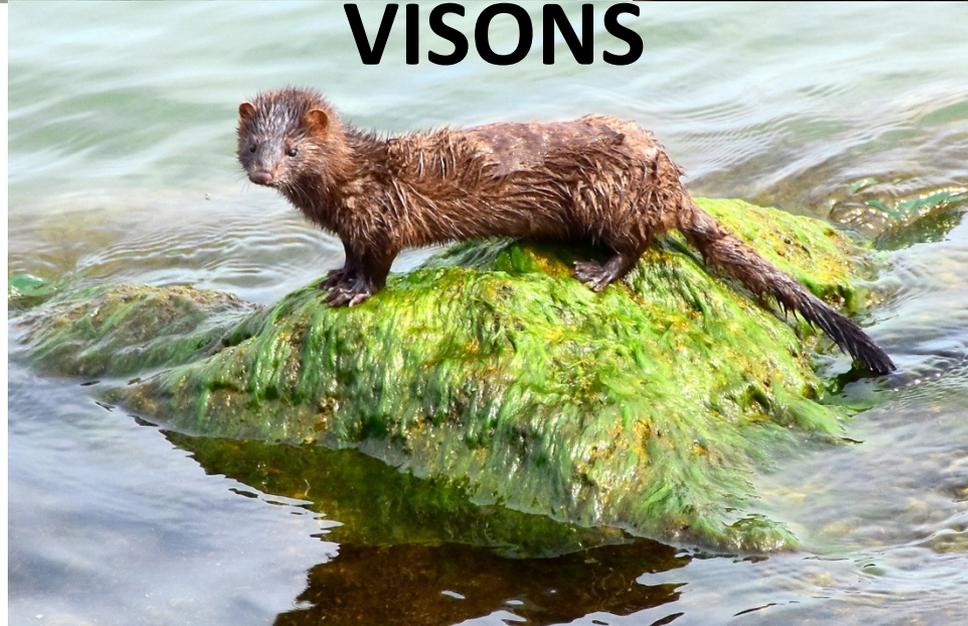
**RAT MUSQUE**



**A ne pas confondre !**



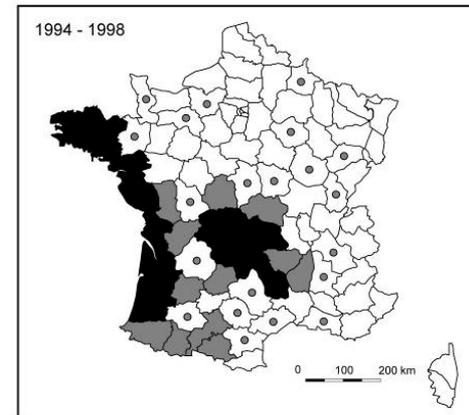
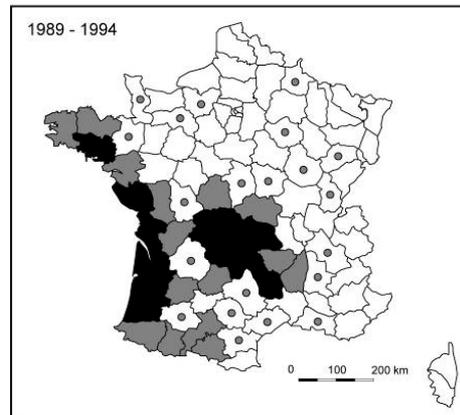
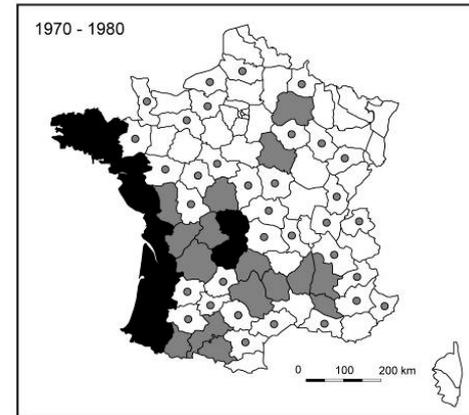
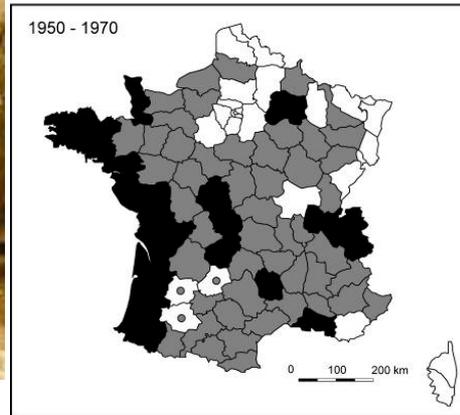
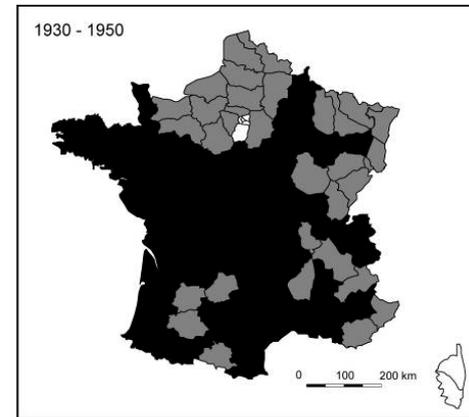
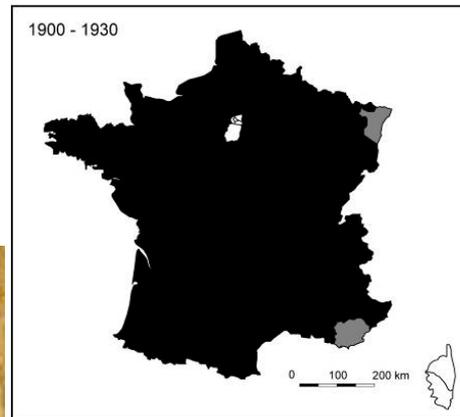
**VISONS**



# Un déclin lié à l'Homme



Protégée en 1981



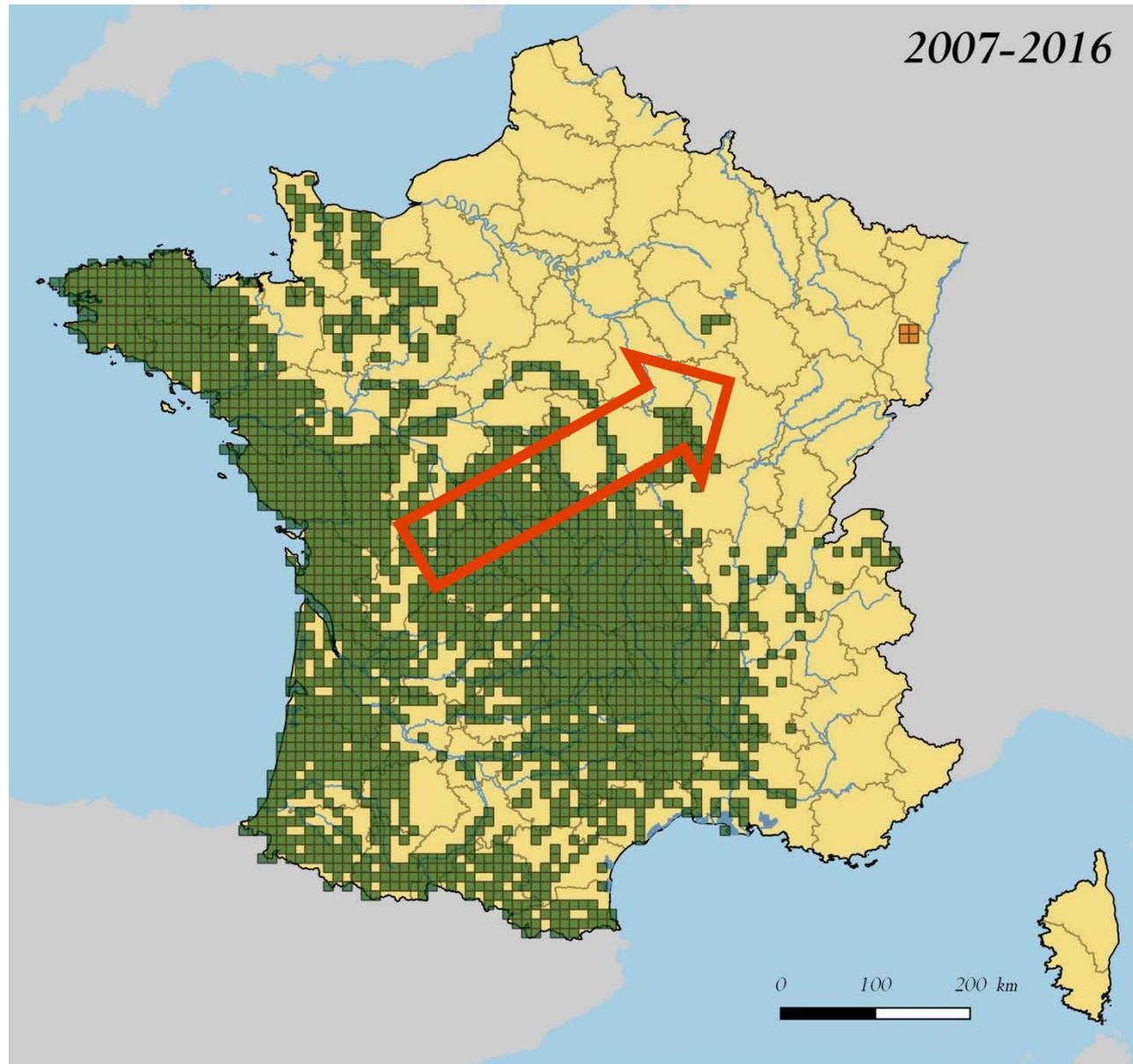
- Courant ou assez courant, parfois localisé
- Rare, occasionnel ou à confirmer
- Très rare et signalements isolés

Plan national d'actions en faveur de la loutre d'Europe  
*Lutra lutra*  
2010-2015

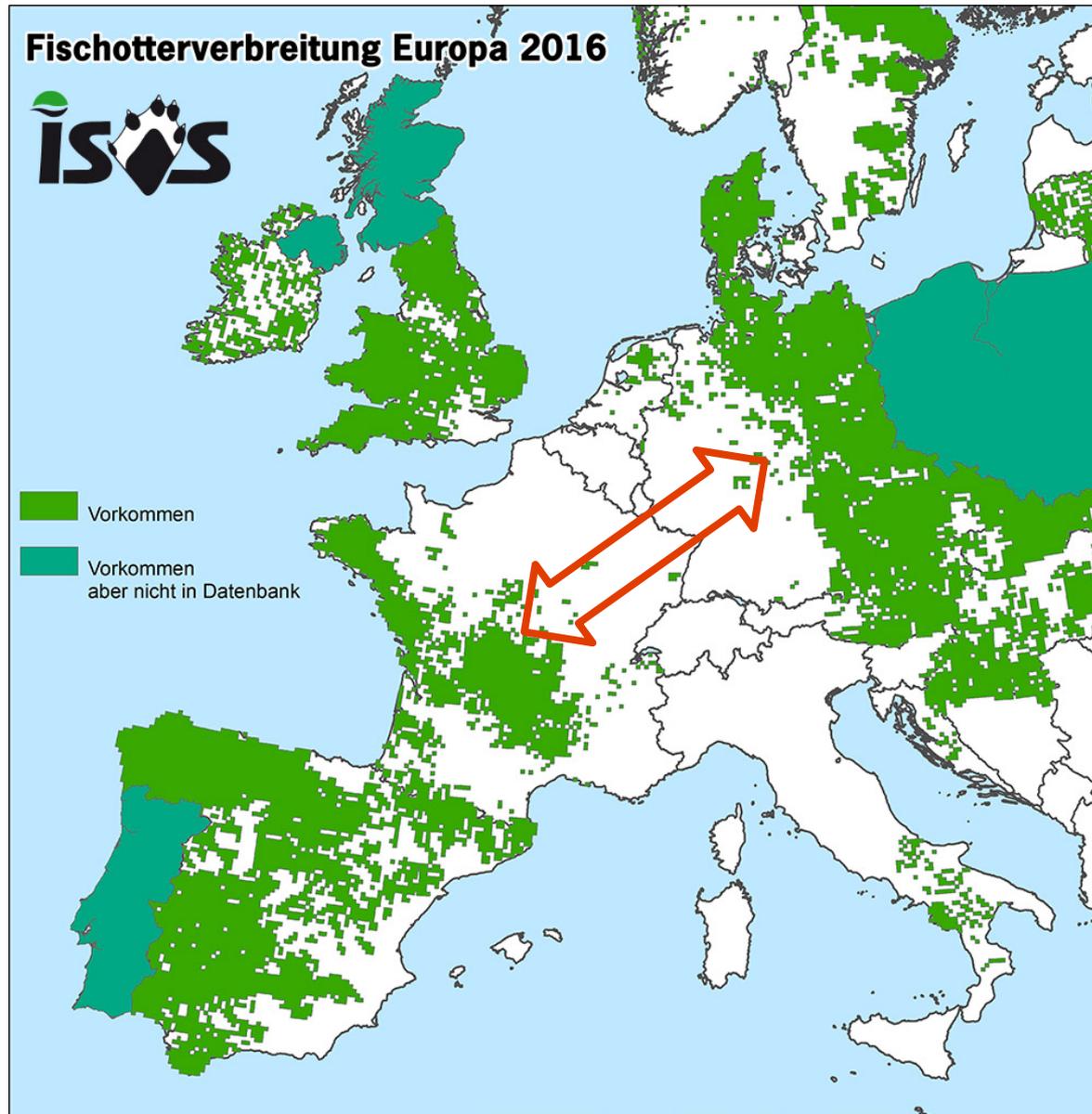
Présent pour l'avenir

Plan National d'Actions en faveur de la Loutre d'Europe (*Lutra lutra*)  
2019 - 2028

# Une reconquête progressive



# Situation européenne actuelle



# Menaces actuelles



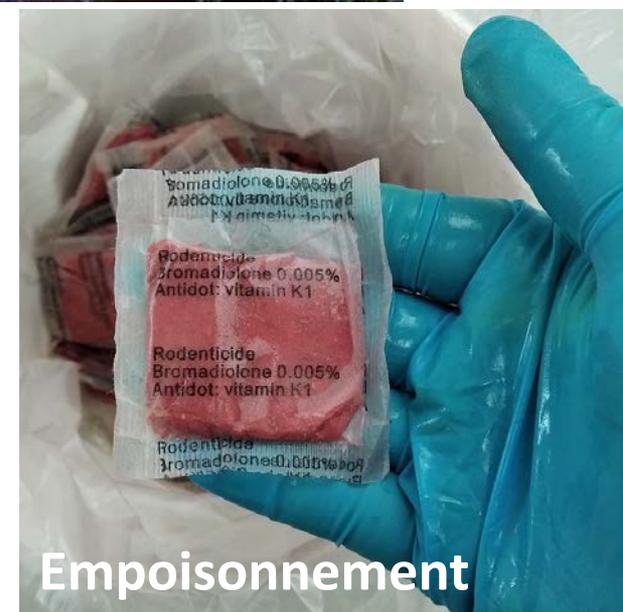
Collisions



Atteintes aux milieux et à la ressource alimentaire



Dérangement



Empoisonnement

# Menaces actuelles

© Jean-Luc Maisonneuve

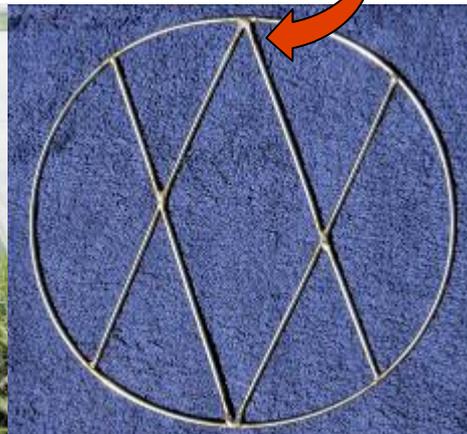


**Noyade (nasses de pêche)**

© Nicolas Jeannot



**Braconnage, ou piégeage accidentel**



**➔ Médiation,  
sensibilisation**

# Favoriser sa présence

## Exigences écologiques



### Nourriture

Abondance de proies primordiales ! (poissons, batraciens, écrevisses...)

### Gîtes

Besoin d'une densité importante en gîtes car en utilise sur son territoire plusieurs dizaines au cours d'une année.

### Reproduction

Besoin d'un maximum de tranquillité pour la mise bas et l'élevage des jeunes.

Peut avoir à parcourir de grandes distances pour rencontrer un partenaire sexuel : importance des corridors écologiques !

# Favoriser sa présence

## Rétablir les déplacements



© Syndicat Bassin Versant du Brivet



© GREGE



© Marie Masson



© GMB

# Favoriser sa présence

## Rétablir les déplacements

### TYPES D'AMENAGEMENTS

- 🐾 Viaduc enjambant le lit majeur : ouvrage idéal ①
- 🐾 Buse sèche ② : efficace pour les petits ouvrages si
  - 🐾 Placée nettement au dessus du niveau de crues ③
  - 🐾 Rapport diamètre / longueur adéquat ④
  - 🐾 Entretien annuel de la rampe extérieure assuré ⑤
- 🐾 Banquette en béton = idéale pour les ouvrages de taille moyenne si
  - 🐾 Banquette correctement placée sans erreur de cote ⑤ ⑥
  - 🐾 Banquette suffisamment large ⑥ ⑦ ⑧
  - 🐾 Tirant d'air important ⑥
  - 🐾 Rampe d'accès extérieure sans végétation ; connectée à la berge ⑤ ⑧ ou facilement accessible, même en crue ⑥
- 🐾 Aménagements complémentaires (si nécessaire):
  - 🐾 Grillage inoxydable (① peut augmenter le risque en créant un piège)
    - 🐾 encadrant la route sur toute la largeur du lit majeur
    - 🐾 dont la base est coulée dans du béton ou enterrée ②
    - 🐾 avec fauche annuelle des 2 cotés ②
  - 🐾 Déflecteurs d'eau au niveau de la base de la banquette béton
- 🐾 Ralentisseurs sur la chaussée = seule solution pour les routes au ras de l'eau (marais,...)



# Favoriser sa présence

## Gestion des milieux

### Entretien de cours d'eau

- Eviter plantation de résineux ou de peupliers
- Maintenir continuité des ripisylves
- Conserver maximum d'arbres creux, chablis
- Maintenir rémanents de coupes sur place
- Proscrire tout recalibrage et recréer des méandres
- Conserver mares, bras morts, encombres...

### Gestion des zones humides

- Exclure tout drainage
- Préserver zones de végétations denses
- Encadrer les activités de chasse et de pêche
- Restaurer réseau de fossés...

RECOMMANDATIONS

POUR UNE  
GESTION DES  
MILIEUX  
AQUATIQUES

S  
F  
E  
P  
M

FAVORABLE A  
LA LOUTRE  
D'EUROPE

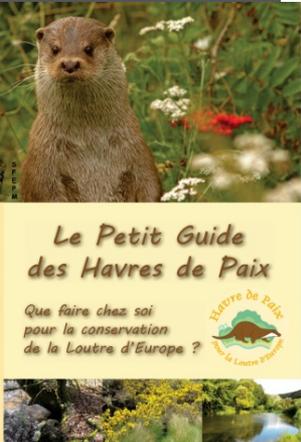
# Opération « Havre de paix »

**C'est quoi ?** Site garantissant des conditions d'accueil favorables à la Loutre d'Europe

**Qui ?** Particulier ou collectivité/privé, propriétaire d'un terrain en bordure de cours d'eau ou milieu humide

**Comment ?** Signature d'une convention (gratuite) avec SFEPM et/ou structure relai locale qui prodigueront des conseils adaptés

➔ Contribution à la préservation des milieux aquatiques



# Opération « Havre de paix »



La lettre de l'Opération

Havre de Paix pour la Loutre d'Europe

## La Catiche

### Edito

Dans les années 1980, alors qu'il était devenu rare de croiser la piste d'une loutre, quelques naturalistes passionnés par l'espèce reprenaient un concept d'Outre-manche, celui des Havres de Paix (« Otter haven »), pour l'appliquer en France, dans le Marais poitevin et en Bretagne. Cet outil, qui vise à créer un réseau citoyen de sites où la Loutre pourra trouver des conditions favorables, a été repris dans le cadre du Plan National d'Actions en faveur de la Loutre d'Europe 2010-2015, sous la coordination de la SFPEM. Plus que de proposer un espace où la Loutre trouverait une quiétude absolue, il s'agit de préserver ou de recréer une multitude et une variété de micro-habitats qui lui seront utiles : ici un roncier où elle pourra s'abriter, là la souche d'un hêtre proposant des cavités où gîter, là-bas une mare où elle trouvera en fin d'hiver quelques grenouilles et crapauds à croquer...

Depuis le lancement de l'opération à l'échelle nationale en 2014, le réseau s'est nettement étoffé, le nombre de havres doublant pour atteindre aujourd'hui le chiffre de 108. Avec cette dynamique, et alors que démarre un deuxième Plan National d'Actions (2019-2028), nous sommes heureux de vous présenter le premier numéro de « La Catiche ».

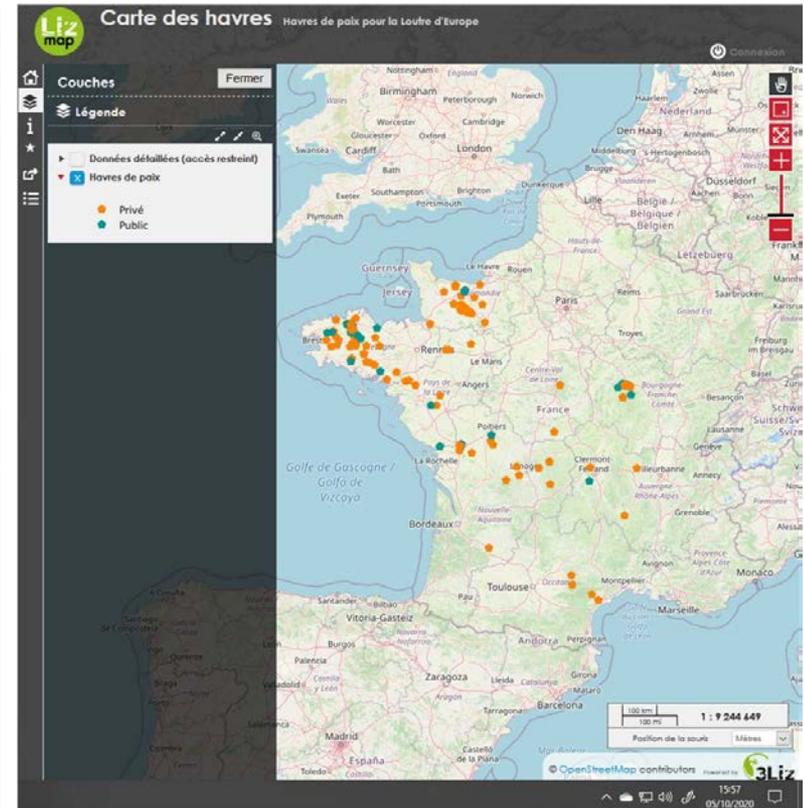
Cette lettre vise à vous informer des actualités du réseau des Havres de Paix, à vous apporter des informations concernant la Loutre et son environnement, à vous donner des idées d'actions à mener sur votre « Havre de Paix » et à vous tenir informé des actualités concernant la protection de l'espèce et plus largement des zones humides, des rivières et des mammifères.

A l'heure où les écosystèmes s'effondrent (la Loutre, elle, se porte mieux, une situation – un peu – réconfortante) et alors que les pouvoirs publics ne prennent toujours pas la mesure de l'urgence, il reste utile d'agir en faveur de la nature là où nous le pouvons.

Franck Simonnet, Secrétaire national du groupe Loutre à la SFPEM



n°1



➔ 135 Havres de Paix signés

# Merci pour votre attention !



PLAN NATIONAL D'ACTIONS  
LOUTRE D'EUROPE  
2019-2028



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE  
DE L'ENVIRONNEMENT,  
DE L'AMÉNAGEMENT  
ET DU LOGEMENT

NOUVELLE-AQUITAINE

