



# Carnet de l'Enquêteur

Aidez l'inspecteur à retrouver le coupable !  
Sikourit an enseller da gavout an torfeder !



ENQUÊTE EN COURS

Un enklask

war ar stern



Vous pouvez emprunter gratuitement à l'office de tourisme un sac à dos plein d'outils et de livrets pour découvrir encore mieux la vie de l'étang. Vous y trouverez des jumelles, des guides naturalistes et des activités pour les grands et les petits...

Renseignements Office de tourisme :  
02-96-38-33-84



Durée de l'enquête :  
1h30 environ

Boucle de 2 km

Prévoir des chaussures  
de marche



# Bienvenue à vous détectives, sur la réserve naturelle régionale des Landes, prairies et étangs de Plounérin

L'inspecteur Fri Furch (Le Fouineur en breton) a été appelé à l'Étang du Moulin Neuf de Plounérin pour résoudre une étrange affaire. Un os montre qu'un drôle de crime a eu lieu ici... Peu d'indices se présentent à lui pour retrouver

la victime et le coupable... Avec ce "Carnet de l'enquêteur", aidez Fri Furch à résoudre cette enquête. Ouvrez l'œil, tendez l'oreille, et mettons nous sur les traces du coupable.



1. LA SCÈNE DE CRIME
2. DES SUSPECTS APPARAISSENT
3. UNE SINGULIÈRE AUTOPSIE
4. RELIONS LES INDICES
5. SUR LES PAS DU COUPABLE
6. A VOUS DE JUGER !

1

# La scène de crime

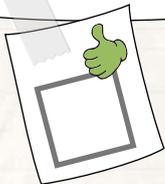


Nous n'avons pas beaucoup d'indices, à part cette chose... qui ressemble à un os !

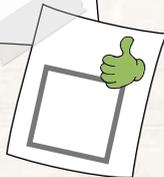
Que feriez-vous pour poursuivre l'enquête et découvrir le criminel ? Cochez les propositions qui paraissent convenir à un bon enquêteur :



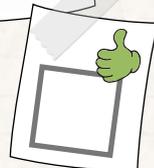
J'appelle un ami



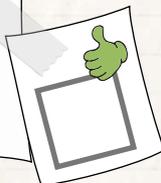
Je crée une affiche demandant au criminel de se rendre



Je fais un selfie et le partage sur les réseaux sociaux



J'envoie l'os au laboratoire



## Des suspects apparaissent



Bonne idée d'avoir envoyé l'os au labo ! Les analyses indiquent qu'il s'agit d'une partie du squelette d'un **poisson**. Avec cette information, nous pouvons éliminer l'un des suspects rencontrés autour de l'étang. Faites une croix sur le suspect innocenté.

Je nage sous l'eau pour poursuivre mes proies. Il me faut parfois rester une minute en apnée pour attraper un poisson.



Si vous me voyez, ce sera probablement comme une fusée bleue métallique. Je suis pressé car pour séduire ma partenaire je lui offre de nombreux poissons car nous en mangeons en abondance.



Je pêche ici dans la partie nord du site. Ailleurs, ma présence n'est pas souhaitée.



Comme tous les rongeurs mes dents poussent sans cesse, je passe donc ma journée à grignoter des herbes au bord de l'étang.



Je chasse ce qui est le plus abondant, suivant la période. En fin d'hiver, si vous voyez des dizaines de crapauds éventrés c'est sûrement mon œuvre. Sur l'étang, je mange surtout du poisson, de toutes tailles.





Nous allons interroger l'un des suspects, cela nous aidera peut-être !

Quelles sont les poissons présents dans l'étang ?

Heu...des Carpes, des Tanches, des Gardons, des Brochets... en tout cas pas des poissons de rivières comme la Truite.

Savez-vous...

Heuuu... ben, non... Aucune idée.

... à qui appartient cet os ?



HUUUM !

Autant vous le dire tout de suite, vous êtes l'un de nos suspects.

Quoi !!!

Mais enfin ! Nous autres pêcheurs, nous n'avons pas pour habitude de manger les poissons crus, comme ça, au bord de l'eau... ça ne peut être qu'un animal !

Hum, il a raison... Je peux donc supprimer cet individu de mes suspects.

- A l'aide des squelettes présentés ici et de l'os retrouvé sur la scène de crime, essayez d'identifier la victime et, si vous pensez l'avoir trouvée, indiquez son nom ici : .....

# Relions les indices



Récapitulons : Nous avons maintenant identifié la victime, nous avons la liste des suspects et commençons à connaître leurs habitudes... Le coupable est là, sous nos yeux ! Nous avons déjà pas mal d'informations pour éliminer certains suspects.

En discutant avec la police scientifique, ils m'avaient donné des informations cruciales sur un suspect. Malheureusement j'ai perdu cette page de mon carnet. Pouvez-vous m'aider à la retrouver ? Je suis sûr qu'elle est tombée juste à côté de nous.

Cherchez autour de vous. Avec cet indice, vous pourrez compléter mon analyse.

JE SUIS  
ESSENTIELLEMENT  
VÉGÉTARIEN

JE NE MANGE  
PAS LES  
POISSONS CRUS

JE CHASSE  
SOUS L'EAU LES  
POISSONS

JE MANGE DE  
TOUT: POISSONS,  
GRENOUILLES...

?



GRAND CORMORAN



LOUTRE



MARTIN PÊCHEUR



RAGONDIN



PÊCHEUR

5

## Sur les pas du coupable



Des traces de pas ainsi que des crottes de l'animal ont été retrouvées ici. A l'aide de la base de données d'empreintes digitales de la police, vous pouvez trouver le nom du coupable avec certitude.





# LOUTRE D'EUROPE



Voici l'un des moyens de savoir que la loutre est passée par là.



Cette crotte (appelée épente), est reconnaissable par :

sa taille (quelques centimètres)

son aspect (peu de matière fécale, beaucoup de petits os, cailloux, pils...)

et surtout

sa douce odeur !!

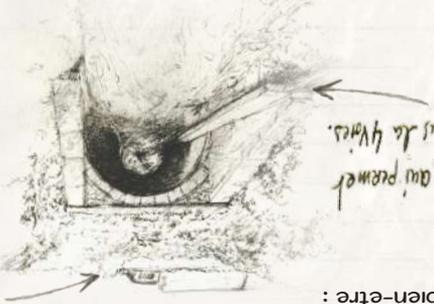
Certains fuient. Trouve une senteur de miel...

La loutre d'Europe est bien connue sur le site de Plounérin. Elle y trouve de de quoi manger en abondance et de nombreux abris naturels... Ces conditions ont permis à une mère et deux jeunes de se sentir très à l'aise ici. Ils se laissaient parfois observer ponctuellement en journée (en vidéos et photos ici : lien) ! Malheureusement ils ont été retrouvés écrasés fin 2006 sur la route qui borde le site...

Aujourd'hui de nouveaux individus ont colonisé l'étang, ils sont plus discrets mais bien là. Vous trouverez toute l'année des traces de leur passage (épreintes et empreintes) sur les rives de l'étang.

À ce jour plusieurs aménagements ont été réalisés pour leur sécurité et leur bien-être :

Le loutraduc : un passage au premier à la loutre de traverser sous la Vierge.



Une cache : un abri en bordure du cours d'eau, afin que la loutre ait suffisamment de choix pour se loger.



La loutre est une espèce protégée car elle a connu au cours du XXème siècle un fort déclin dû à l'attrait de l'homme pour sa fourrure. Même si aujourd'hui elle voit sa population régionale s'améliorer, elle reste quand même menacée par la dégradation de ses habitats et de ses ressources (pollution, destruction de zones humides et de cours d'eau).

## Jeune Loutre



La Clôture  
La long et la route ;  
elle est à la loutre  
de se faire renverser  
par les véhicules.

● A l'aide du cornet  
acoustique, écoutez ce  
qui menace la loutre ici.  
A travers la longue vue,  
découvrez le milieu dans  
lequel vit la loutre.

# A vous de jouer !

6

Félicitations ! Grâce à l'enquête !

Pour rentrer, continuez votre chemin tout droit, comme indiqué sur la carte au début du livret.

Et en plus, ces chasses me demandent plus de 5 heures par jour, surtout tôt le matin ou à la tombée de la nuit.

cela sert à réguler les populations.

Je prélève principalement les poissons fragiles ou malades,

Et puis quoi !

Oups !

C'est vrai qu'ici tout est fait pour moi, le site est labellisé « Havre de paix pour la Loutre ».

Je m'y sens bien.

Avec un peu de chance, vous pourrez peut-être m'apercevoir en fin de journée. Enfin... nous autres, animaux sauvages, restons timides. Vous pensez bien que nous observer n'est pas donné à tout le monde !



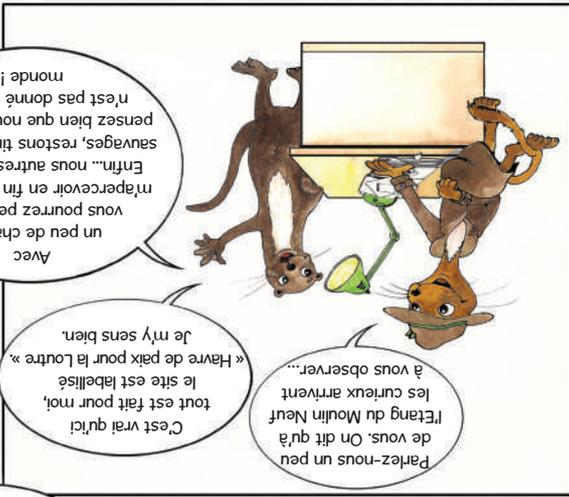
Pour mes enfants, inspecteur ! Je me dois de nourrir mes deux loutrons !

Alors madame, pouvez-vous nous expliquer ce qui vous a poussé à manger ce poisson ?

Hahaha !!!  
Ne vous énervez pas, cette enquête n'était en fait qu'un prétexte pour vous rencontrer.



Parlez-nous un peu de vous. On dit qu'à l'étang du Moulin Neuf les curieux arrivent à vous observer...



**ENQUÊTE RÉVOLUE**



Réserve naturelle régionale des "Landes, prairies et étangs de Plounérin"  
Mirva natur rannvroel "Lanneier, prajeier ha stankoù Plounérin"

Informations complètes / evit gouzout hiroc'h :  
[etang-moulin-neuf.n2000.fr](http://etang-moulin-neuf.n2000.fr)

Livret et sentier réalisés en partenariat avec :



UNION EUROPÉENNE  
UNANIEZH EUROPA



L'Europe s'engage  
en Bretagne

Avec le Fonds européen agricole pour le développement rural :  
l'Europe investit dans les zones rurales



Conception graphique - Dessins - Réalisation : Jérôme Hamy 06 74 29 30 25