



# Carnet de l'Enquêteur

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



ENQUÊTE EN COURS



war ar stern

Un enklask

# Carte du parcours



- 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 !



Durée de l'enquête :  
1h 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... 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.



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 :  
02-96-05-60-70

*Pour commencer  
l'enquête,  
tournez la page.*



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

LABORATOIRE SCIENTIFIQUE



J'envoie l'os au laboratoire

2

## 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 innocent.

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.

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.



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.



● A l'aide des squelettes et de l'os, essayez d'identifier la victime. Indiquez son nom ici :  
.....

### 3

## Une singulière autopsie

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



Quels 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.

# Relions les indices



Récapitulons en reliant les indices et les suspects.

La police scientifique m'avait donné des informations cruciales sur un suspect. Malheureusement j'ai égaré 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 bien aux alentours.



JE SUIS  
ESSENTIELLEMENT  
VÉGÉTARIEN

JE NE MANGE  
PAS LES  
POISSONS CRUS

JE CHASSE  
SOUS L'EAU LES  
POISSONS

JE MANGE DE  
TOUT: POISSONS,  
GRENOUILLES...



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.





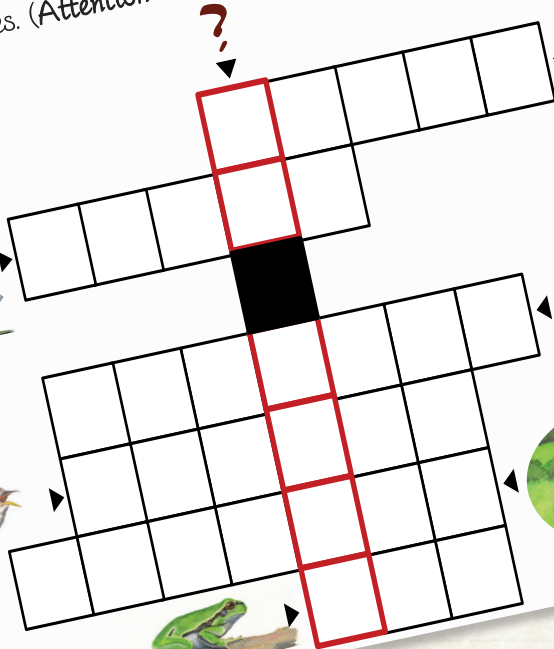
Beau travail ! Nous savons maintenant que le coupable est :

-----

Quel est le nom breton de cet animal ?

Pour le savoir, remplissez cette grille avec les mots bretons en vous aidant de leur traduction française et des images. (Attention ! écrire dans le sens des flèches).

- Lapous (oiseau)
- Milin (moulin)
- Peurvan (pâturage)
- Pradenn (prairie)
- Ran (grenouille)
- Stank (étang)

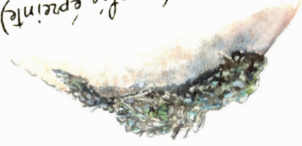


Il ne nous reste plus qu'à auditionner le coupable... Pour cela, il vous faudra retourner le carnet pour la suite et fin de l'enquête.

# LOUTRE D'EUROPE



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



Cette croûte (appelée épointe), est reconnaissable par :  
sa taille (quelques centimètres)  
son aspect (peu de matière fécale, beaucoup de petits os, cailloux, poils...),  
et surtout sa "bonne odeur" !

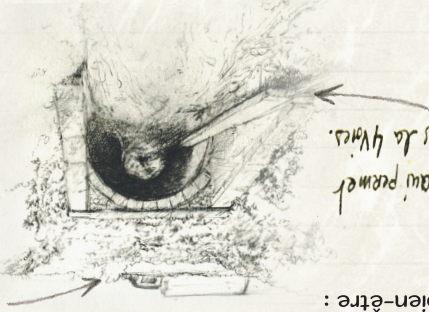
Certains fuient. Trouver une senteur de miel...

La loutre d'Europe est bien connue sur le site de Plounérin. Elle y trouve 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 : [vu.fr/PlounErng6](http://vu.fr/PlounErng6)) 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 (épointes et empreintes) sur les rives de l'étang.

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

Le loutroduc : un passage qui permet à la loutre de traverser sous la voie.

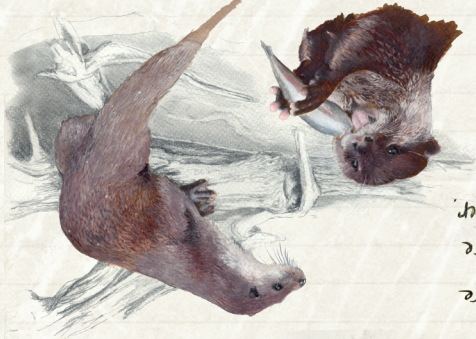


Une cabiche : un abri en bordure des cours d'eau, afin que la loutre ait suffisamment de choix pour se loger.



La loutre est une espèce protégée car elle a connu au cours du XX<sup>ème</sup> 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).

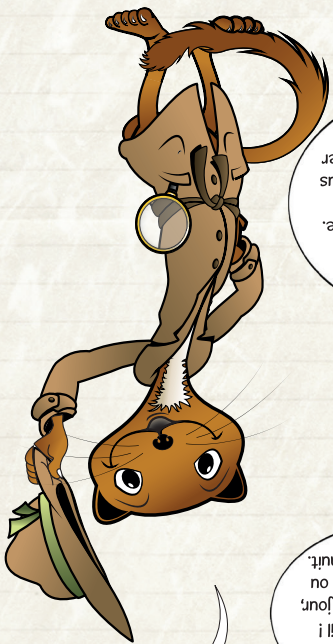
Jeune loutre



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

● À 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 !



Félicitations ! Grâce à vous nous avons résolu l'enquête !

Pour rentrer, continuez votre chemin, le retour sera fiché plus loin.

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

cela sert à réguler les populations.

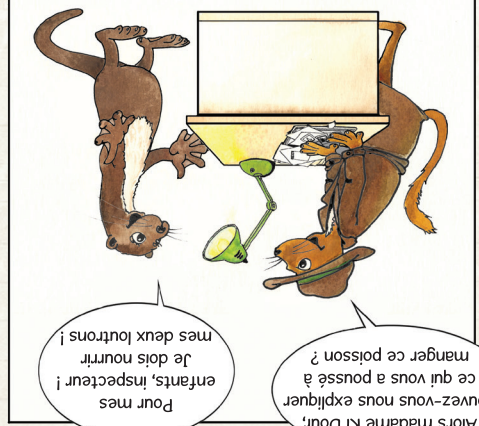
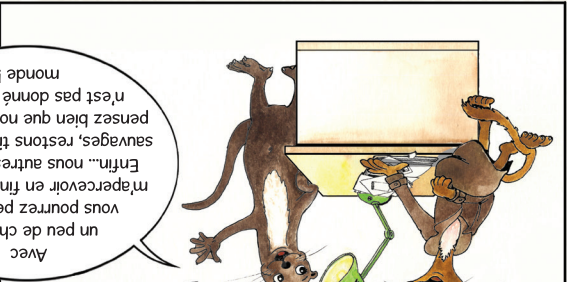
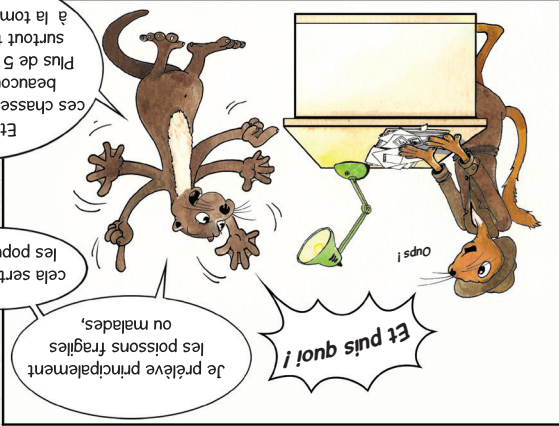
Je prélève principalement les poissons fragiles ou malades,

Et puis quoi !

C'est vrai qu'ici l'étang du Moulin Neuf de vous. On dit qu'à les curieux arrivent à vous observer...

« Havre de paix pour la Loutre », le site est labellisé 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 !




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 :  
[reserve-naturelle-regionale-plounerin.n2000.fr](http://reserve-naturelle-regionale-plounerin.n2000.fr)

Suivez nos actualités :

 [vu.fr/FBPlounerin](https://www.facebook.com/vu.fr/FBPlounerin)

Livret et sentier réalisés par :



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

