

# Projet Hérís-SONE

Une action qui trace déjà bien sa route !



**Mars 2023- Mai 2024**

# Récapitulatif de la Campagne avis de recherche



## Inventaire du hérisson à Saint Orens de mars à novembre 2023

- Observations déposées sur [biodiv.sone.fr](http://biodiv.sone.fr) = 81 en 2023 dont une grosse augmentation depuis la parution de l'article dans le Memorens –Sept/Octobre 2023



**La SONE lance une campagne de recensement des hérissons à Saint-Orens.**

### Avis de recherche « hérissons »

Saviez-vous qu'en France, en seulement 20 ans, la population des hérissons a diminué de 70 % ? Avec une espérance de vie en chute libre, ils auront quasiment disparu d'ici peu du territoire français si nous ne les protégeons pas !

Les collisions routières et la perte d'habitat sont identifiées comme majoritairement responsables du déclin de la population du hérisson d'Europe.

Or ces petits animaux sont très utiles et jouent un rôle crucial dans la biodiversité. « Espèce sentinelle », leur présence indique une bonne qualité des écosystèmes où ils évoluent. De plus, le hérisson est l'allié du jardinier : il se nourrit des ennemis du potager (images, escargots, insectes et vers de toutes sortes).

Pour les accueillir dans nos jardins, il leur suffit d'un habitat de feuilles, branches ou d'un tas de bois et d'un petit passage entre les habitations pour qu'ils circulent en toute sécurité !

Très préoccupée par ces prévisions alarmantes, l'association lance un inventaire participatif sur la commune pour recenser la population de hérissons. L'inventaire est réalisé à l'aide d'un tunnel à hérisson et d'un piège photo.

**Signalez leur présence par mail à [sone@sone.fr](mailto:sone@sone.fr) ou déposez votre observation sur <http://biodiv.sone.fr/>.**

MÉM ORENS N°269 SEPTEMBRE - OCTOBRE 2023 9

# Des jardins connectés par une route à Héris-SONE



**En vue de sécuriser les déplacements des hérissons de jardin en jardin**  
Fabrication de 20 “portes Héris-SONE” par les adhérents de SONE dans le  
cadre d’un atelier avec Jean Marie le 21/01/2024



# Des jardins connectés par une route à Héris-SONE



- Premier contact avec les habitants des deux quartiers tests : le Coustou et l'Orée du Bois 1
- Prospection des personnes intéressées par le projet
- Remise d'une lettre officielle de la Mairie de St-Orens
- Explications sur l'intérêt d'avoir un hérisson dans son jardin
- Notion d'espèce « parapluie » pour la Biodiversité

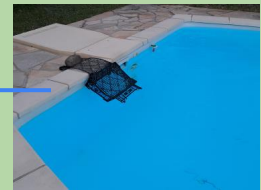
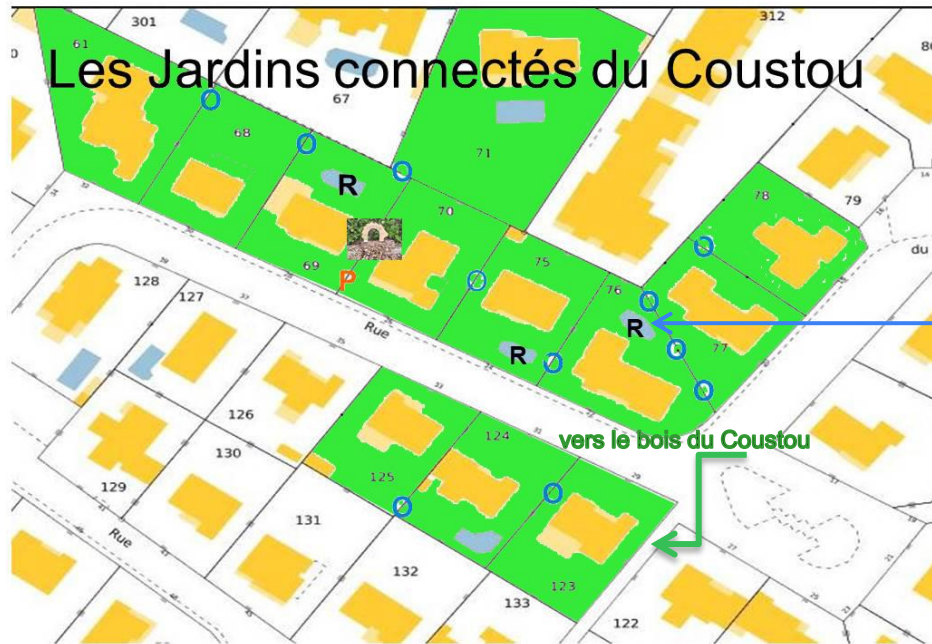
# Des jardins connectés par une route à Héris-SONE



- Installation de portes dans les deux quartiers tests : très bon accueil !
- Quartier du Coustou : 1 porte + 9 ouvertures « naturelles » + 3 rampes anti-noyade
- Quartier de L'Orée du Bois 1 : 7 portes et 6 ouvertures « naturelles » + 1 rampe anti-noyade







**P = Porte Hérés'Sone** / **O = Ouverture** / **R = Rampe**

<b>1 Porte Hérés-SONE</b>	12 jardins connectés
<b>9 Ouvertures naturelles</b>	
<b>3 Rampes anti-noyade</b>	

# Les Jardins connectés de L'Orée du Bois



**7 Portes Hérés-SONE**  
**6 Ouvertures naturelles**  
**1 Rampe anti-nyoyade**



# Autres portes dans différents quartiers



- Quartier des Chanterelles et Quartier Bellières



- Rampe anti-noyade au Coustou

Voir tutoriel sur Biodiv :

[https://www.youtube.com/watch?v=oFpyb\\_7Q77c&t=1](https://www.youtube.com/watch?v=oFpyb_7Q77c&t=1)



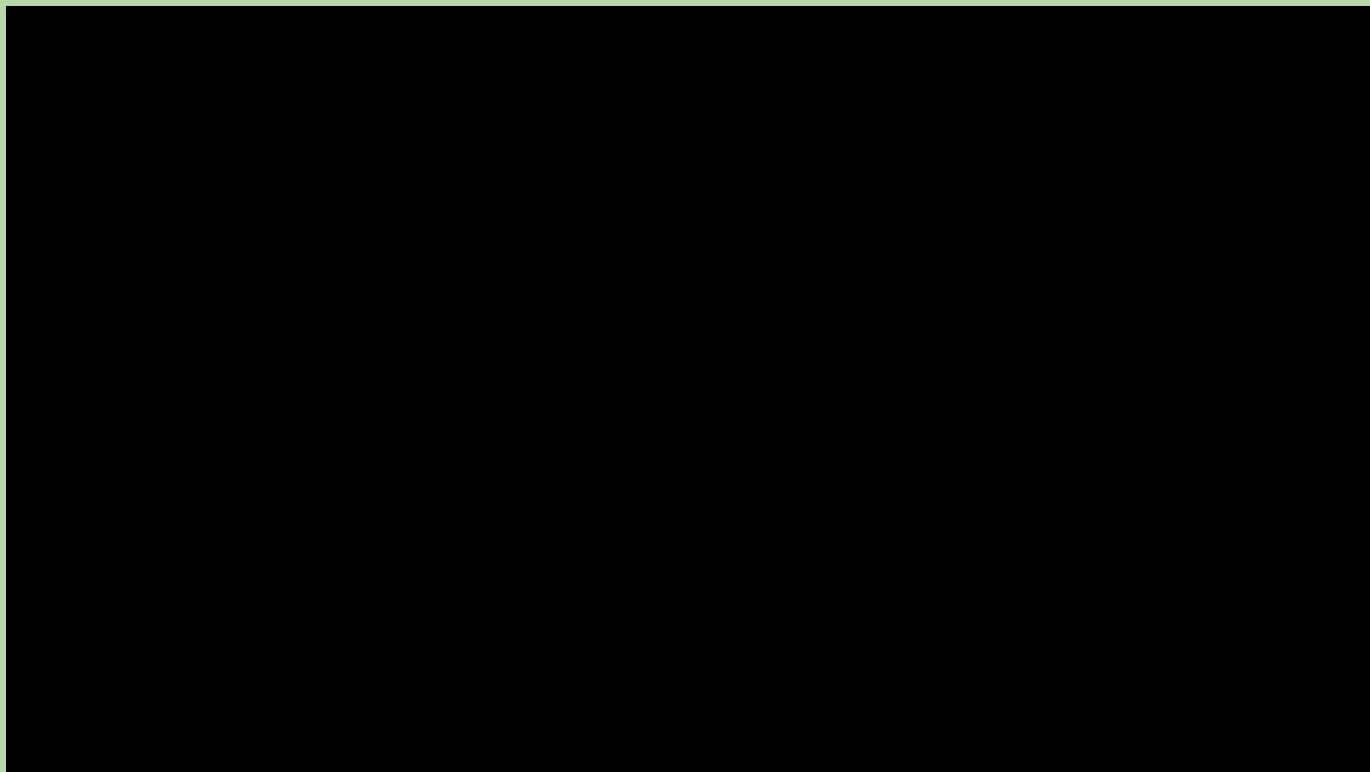




# Fréquentation des portes



Pose de  
caméras pour  
observer  
l'utilisation  
des portes  
par les  
hérissons  
mais pas que  
...!





# Actions pédagogiques



- Première intervention dans le cadre du CLAS (à la demande de l'Amicale Laïque)
- 10 enfants de 9 à 11 ans



**Que mange-t-il ?**

Il mange des insectes du sol, des larves, des limaces, des chenilles, des escargots ...

Il est très utile au potager. C'est l'ami des jardiniers

**Le Hérisson**

**Comment le protéger ?**

Il ne faut pas le déranger ni le toucher ! Il faut lui laisser des feuilles mortes pour se cacher et lui donner de l'eau pour éviter qu'il se noie dans les piscines car il a soif !

**Qui est-il ?**

C'est un petit mammifère protégé qui se déplace jusqu'à 3 km la nuit

**Où vit-il ?**

Il vit dans les jardins au naturel et les prés en ville et en bordure des forêts.

**Où vit-il l'hiver ?**

L'hiver, il hiberne dans un tas de feuilles mortes sous des tas de bois ...

**Comment se défend-il ?**

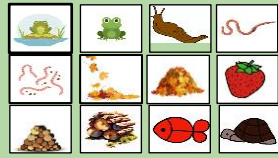
Il a des piquants sur le dos. En cas d'attaque il se met en boule.





# Actions pédagogiques

- Projets en cours : atelier à la Médiathèque (Toussaint)
- Ecoles maternelles et primaires (à partir de la rentrée scolaire)
  - Création d'un matériel pour animation



# Et la suite ?

Mesures de protection dans le cadre d'une opération Hériss-SONE:

Communiquer sur le jardinage au naturel (fiche conseils Hériss-SONE)

Hérisson = **Espèce Parapluie**  
Témoin de la richesse de la Biodiversité

**Un hérisson au jardin ?**

Le Hérisson d'Europe fait partie des mammifères à activité principalement crépusculaire et nocturne. Il est intégralement protégé en France ! Sa présence indique une bonne qualité des écosystèmes où il évolue. Il est en net déclin du fait principalement de cultures routières et de la dégradation de son habitat.

<b>Pourquoi accueillir un hérisson dans son jardin ?</b> Le hérisson est l'ami des jardiniers. Il joue un rôle crucial dans la biodiversité, se nourrit des déchets de nos papiers, légumes, restants, larves d'insectes, fourmis et vers de terre riches. Avec lui, on évite d'employer et de transporter des produits. 	<b>Comment favoriser son installation ?</b> Il aime ! Les haies champêtres, les tas de feuilles, les tas de bois et la mousse pour faire son nid. La végétation dense offre pour trouver son menu favori ! Les passages qui rejoignent d'un coin à l'autre. Il a besoin de circuler entre les jardins par ses ouvertures dans le grillage et de passer sous les porails.  Pour trouver suffisamment de nourriture pour lui et toute sa petite famille il parcourt en moyenne 2 km par nuit ! 
<b>Quels sont les dangers dans nos jardins ?</b> <b>Attention Danger !</b> Les produits toxiques : anti-insectes, insecticides, désherbants et autres produits chimiques. Les outils de jardinage qui peuvent le blesser !  Les piscines où il peut se noyer ! Pour éviter qu'il ne soit emporté par l'eau, proposez lui un récipient d'eau où il pourra se rafraîchir. 	<b>Comment l'aider à hiberner ?</b> Il doit peser plus de 400 gr pour survivre à l'hibernation ! Pour l'aider à augmenter son poids, avant qu'il hiberne, proposez-lui à l'automne des croquettes pour chaton !  Dès la fin de l'automne, le hérisson va explorer votre jardin à la recherche d'un endroit pour hiberner. Les petites ouvertures d'arbres creux et les dessous d'escaliers, les tas de bois et de feuilles mortes, sous les arbres protégés du vent et de la pluie, l'aideront à passer l'hiver. 

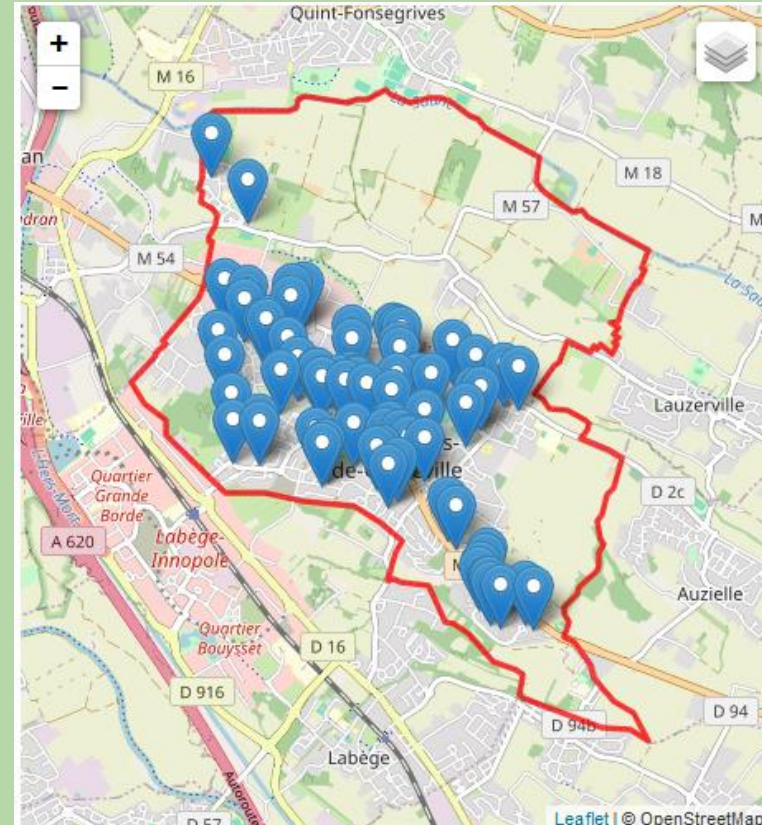
 Saint-Orens de Gameville





# Et la suite ?

- Continuer à mettre en place des jardins connectés pour créer des “routes à hérissons” qui facilitent et sécurisent les déplacements de cette espèce.



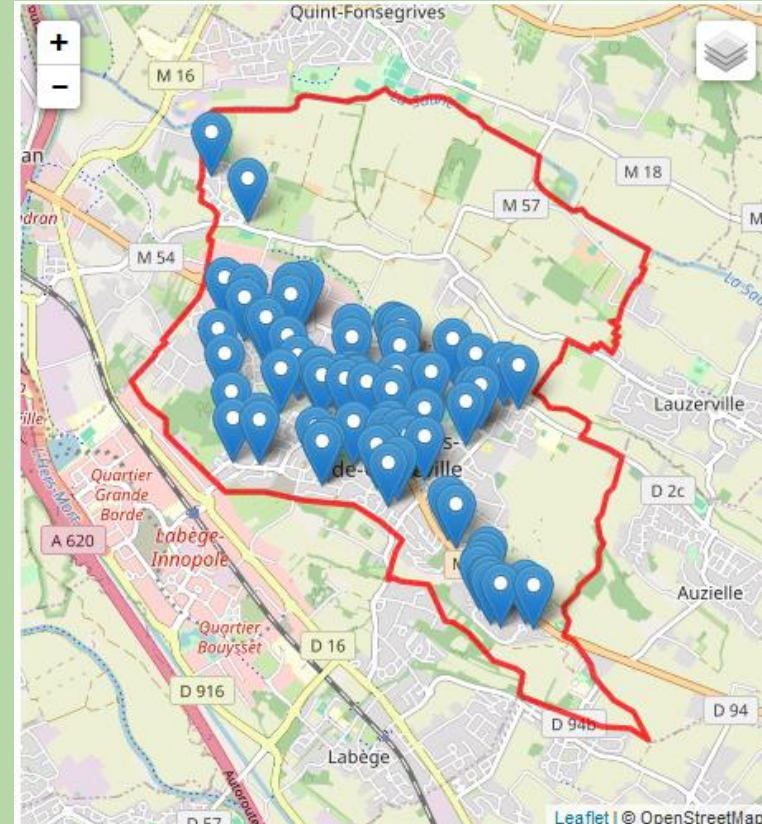
# Et la suite ?

- Planter des haies champêtres qui servent de corridors écologiques



# Et la suite ?

- Mettre en place, avec la Mairie de Saint-Orens de **8 panneaux** indiquant la traversée de hérissons aux endroits stratégiques au niveau des corridors



# Merci pour votre attention !



## Le groupe HÉRIS-SONE

Babette, Benoît,  
Dominique,  
Jean-Marie,  
Marie-Christine,  
Martine, Michel  
et Nadine