

OPÉRATION HÉRISSON

BILAN 2024

Régional et national



Plus d'infos sur fne.asso.fr/operation-herisson





QU'EST-CE QUE L'OPÉRATION HÉRISSEON ?

L'Opération Hérisson est un programme de recensement participatif du hérisson d'Europe. Il invite les citoyen.nes à signaler leurs observations de hérissons morts et vivants, ainsi que les indices de présence de l'espèce. Initialement créée dans le Doubs en 2018, l'Opération Hérisson est déployée à l'échelle nationale par France Nature Environnement depuis fin 2020.

- C'est plus de **11 000 citoyen.nes** engagé.es depuis le lancement du projet
- C'est entre **5 000 et 8 000 observations** par an
- Sur tout le territoire hexagonal

Pourquoi y participer ?

Le hérisson d'Europe est un espèce connue de tout le monde, néanmoins, nous ne savons pas comment se portent les populations. Participer à l'Opération Hérisson, c'est contribuer à :

- **Améliorer les connaissances** sur cette espèce (répartition spatiale, suivi de la dynamique des populations, impact de la mortalité routière...);
- **Sensibiliser les publics** à la présence de ce petit mammifère et à la biodiversité ordinaire ;
- **Mettre en place des mesures favorables** à la préservation du hérisson et de la petite faune.

Comment participer ?

Lorsque vous observez un hérisson mort ou vivant ou que vous avez identifié un indice de présence appartenant à cette espèce (piquants, empreintes, fèces, nids, sons) :

1. Rendez vous sur la plateforme de recensement herisson.fne25.fr ;
2. Partagez votre observation ;
3. Chargez votre photo (cette étape est optionnelle sauf pour les indices de présence. Une photo avec une échelle de grandeur est appréciée pour la vérification) ;
4. Parlez-en autour de vous !

➡ *Vous êtes au volant et vous avez vu un hérisson mort ? Pas de panique, retenez bien la localisation, l'heure et la date et renseignez votre observation a posteriori.*

➡ *Pour plusieurs hérissons observés au même instant et au même endroit, renseignez l'ensemble des individus en une seule observation sur la plateforme.*

Quels étaient les enjeux pour 2024 ?

- **Consolider nos actions de communication** afin de fidéliser les participant.es
- Faire connaître le programme de recensement et **mobiliser de nouveaux observateurs et de nouvelles observatrices** à rejoindre l'Opération Hérisson ;
- **Valoriser les données du recensement** par la mise en place de mesures de préservation en faveur du hérisson, et plus largement de la nature, à l'échelle locale et des collectivités ;
- **Développer nos actions de sensibilisation** des publics sur le hérisson et la biodiversité ;
- **Augmenter les signalements de hérissons morts** afin d'être au plus proche de la réalité.

Plus d'informations

👉 fne.asso.fr/operation-herisson

Qui contacter ?

Victoire KÜHN - Chargée de mission Opération Hérisson
herisson@fne25.fr - 07 52 04 29 25

Nos soutiens

Projet soutenu financièrement à l'échelle nationale par TERACT et à l'échelle départementale du Doubs par la DREAL.

LA CARTE DU RECENSEMENT

Plus de

7600

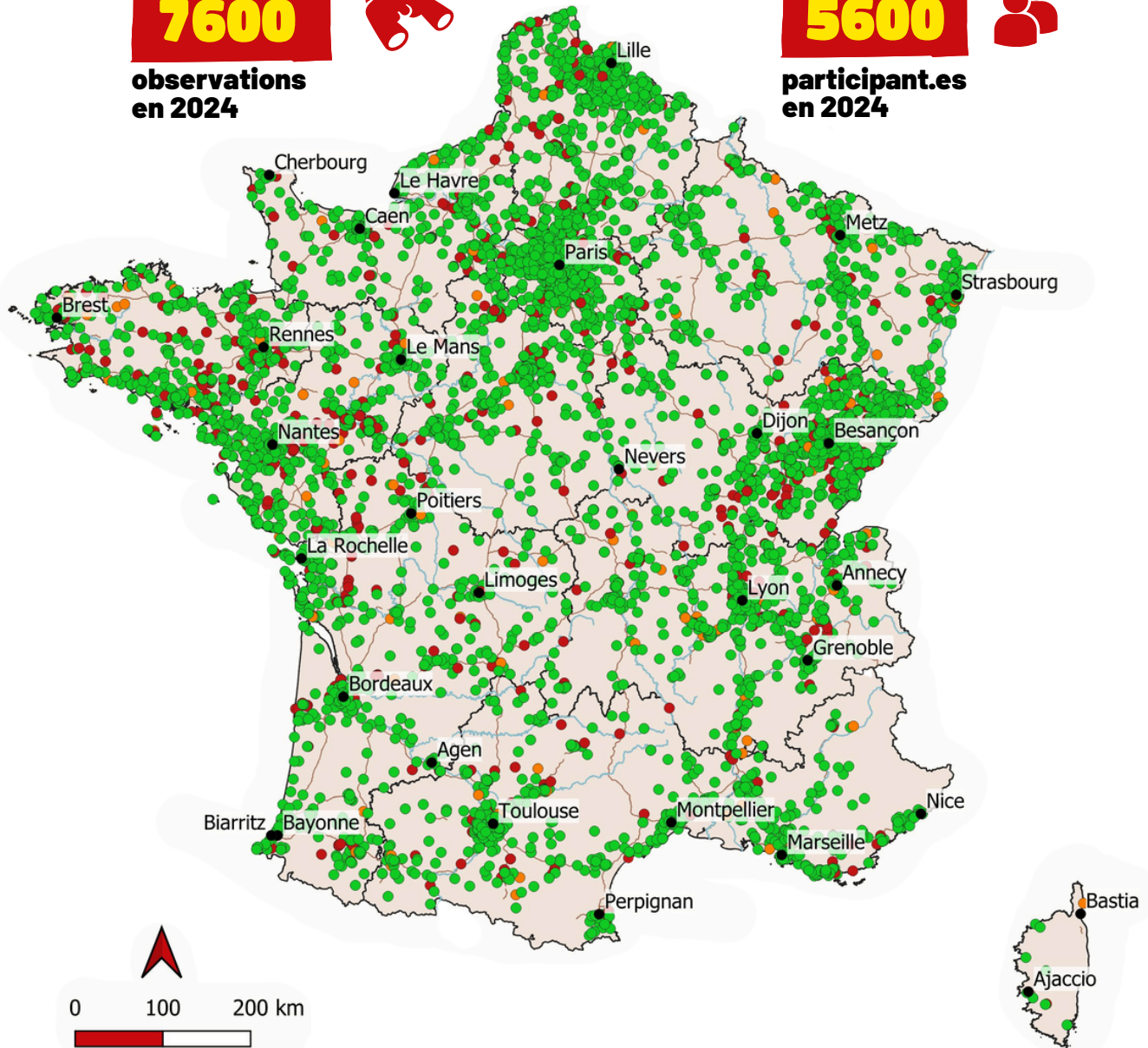
observations
en 2024



Plus de

5600

participant.es
en 2024



BON À SAVOIR




Un point sur la carte correspond à un signalement pouvant comprendre différentes informations :

- ➔ Un à plusieurs hérissons signalés vivants
- ➔ Un à plusieurs hérissons signalés morts
- ➔ Un à plusieurs indices de présence

De ce fait, on ne parle pas d'individus mais bien de signalements (ou d'observations) recensé(e)s sur l'année.

Légende

7 667 observations de :

-  hérissons vivants
-  hérissons morts
-  indices de présence

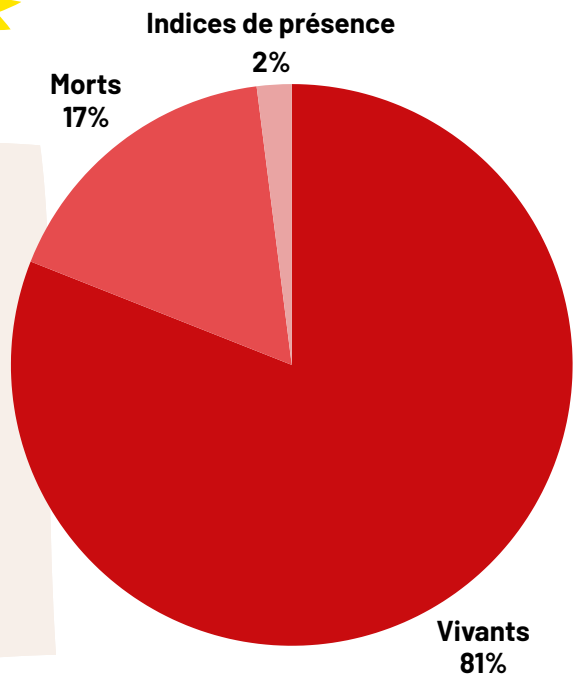


LES TYPES D'OBSERVATIONS

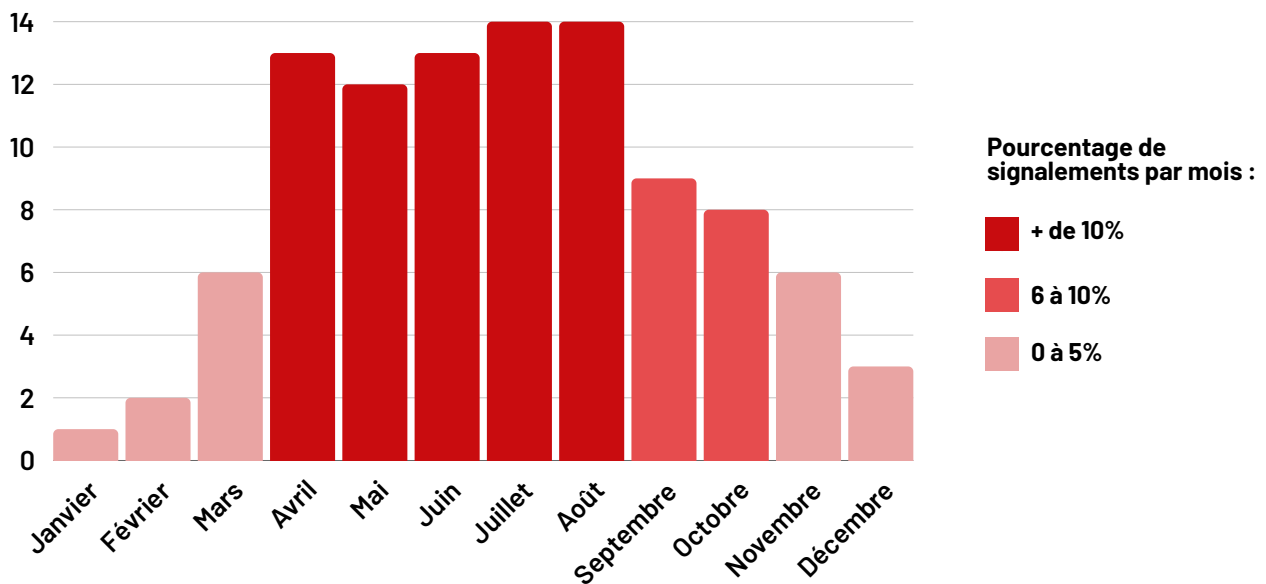
En 2024, les participant.es ont renseigné **81% d'observations de hérissons vivants**, **17% de hérissons morts** et **2% d'indices de présence**.

Les observations de hérissons morts sont en **légère augmentation** par rapport à 2023. Néanmoins, ces résultats ne sont pas encore représentatifs de la réalité.

Les indices de présences sont encore sous-représentés. Sans connaissances sur l'identification de ces indices, il est probablement plus difficiles pour les participant.es de renseigner des fecès ou des empreintes de hérissons.



LES MOIS AVEC LE PLUS D'OBSERVATIONS



En 2024, on observe que les signalements augmentent à **partir du mois de mars (6%)** avec un **net accroissement d'avril à août**. Le nombre de signalements **diminue progressivement à partir du mois de septembre** jusqu'à décembre. Les mois d'avril à août concentrent **66%** des signalements sur l'ensemble de l'année et correspondent à la période de l'année où les hérissons sont les plus observés par les participant.es du programme de recensement.





Le hérisson est connu pour avoir **une période d'activité allant, approximativement, de mars/avril à octobre/novembre**. Sur le reste de l'année, son activité est **nettement réduite** puisqu'il entre partiellement en dormance pendant la période dite "froide" allant de novembre à mars.

Les résultats obtenus sur l'Opération Hérisson en 2024 **corroborent donc ces connaissances scientifiques sur l'espèce**. Néanmoins, **le biais de l'observateur.rice** n'est pas à laisser de côté. La fréquence des sorties en extérieur des participant.es ou encore la photopériode **pourraient impacter le recensement et la participation des observateur.rices** à l'Opération Hérisson.

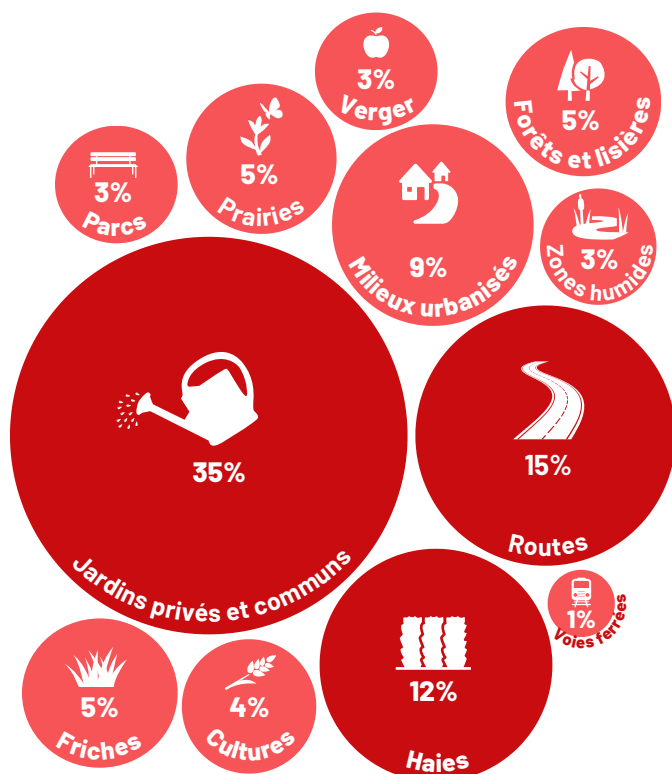
Enfin, ces résultats mettent en lumière que des individus **restent bel et bien actifs pendant la période hivernale**. **dérangement, redoux hivernaux, réveils ponctuels ou encore recherche de nourriture : les raisons sont nombreuses pour expliquer son activité hivernale !**

BON À SAVOIR

Les programmes participatifs peuvent être soumis **au biais de l'observateur.rice** : mais quésaco ? Comme son nom l'indique, un programme participatif repose sur la participation humaine. De ce fait, de nombreux facteurs liés à l'humain vont influencer sur les résultats. Par exemple, dans le cas de l'Opération Hérisson, la répartition spatiale des populations humaines va impacter les résultats. Des éléments tels que les haies ou les jardins individuels, ont statistiquement plus de chance d'être renseignés lors d'observations de hérissons que des milieux naturels tels que les forêts ou les prairies.



OÙ SONT SITUÉS LES HÉRISSONS SIGNALÉS ?



La majorité des hérissons signalés sont observés à **proximité** de jardins privés ou partagés, d'infrastructures routières et d'éléments de type "haie".

Les zones urbanisées à péri-urbaines peuvent être **des milieux de substitution** pour les hérissons face à la destruction et la fragmentation de leurs milieux naturels. Avec des jardins (plus ou moins préservés) offrant de nombreuses haies comme refuges, il n'est pas rare aujourd'hui d'observer des individus à proximité d'infrastructures humaines.

Cependant, **le biais de l'observateur.rice** ne doit pas être écarté dans l'interprétation de ces résultats. Il peut expliquer le fait que des éléments associés à des infrastructures humains soient plus souvent renseignés que ceux trouvés dans des milieux plus naturels. Les humains y sont tous simplement plus présents (d'autant plus à la tombée de la nuit où le hérisson est connu pour être actif).



QUELLES SONT LES CAUSES DE MORTALITÉ ?

Réduire sa vitesse de 10 à 20 km/h au volant, notamment de nuit, c'est épargner de nombreuses vies animales !



79%
Collisions routières



15%
Autres

2%
Prédation

2%
Accident

1%
Parasitisme

1%
Poisons

La majorité des hérissons signalés morts sont associés à **des collisions routières (83%)**. C'est la cause de mortalité la plus facile à identifier par les participant.es et la plus visible.

Les événements de prédation, de parasitisme ou d'empoisonnement sont peu fiables car **plus difficiles à identifier avec précision** par les participant.es.

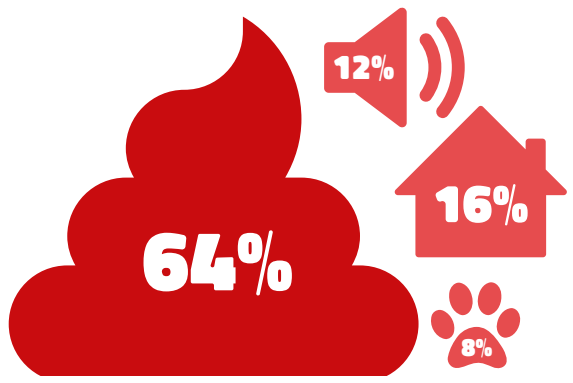
Dans les événements identifiés comme "autres", sont reportés par les participant-es : **collisions** avec des tramways, **incidents liés à des infrastructures/utilisations humaines** (chute ou piégeage dans des filets électriques, regards, sac de terreau...), **noyades** (canal, fosse, piscine et mare) et des causes associés à **des infections** (abcès, maladies, plaie...). Dans de nombreux cas, l'individu **ne présente pas de blessures ou de parasites** permettant d'identifier la cause de sa mort. De plus, il a souvent été aperçu quelques jours avant en "bonne forme", laissant les participant-es perplexes quant à la cause de la mort de l'animal.

QUELS SONT LES INDICES LES PLUS RENSEIGNÉS ?

Les indices de présence les plus observés sont les **fèces (64%)**. Ensuite, on retrouve les nids/abris (16%), les sons (12%) et les empreintes (8%).

Malgré le fait que ce ne soit pas une observation directe, un indice de présence donne de **précieuses informations** sur la présence indirecte de l'espèce. Il peut informer sur la répartition spatiale des populations par exemple.

Munissez-vous **d'un guide ou d'une fiche d'identification** afin d'apprendre à reconnaître les indices de présence du hérisson d'Europe.



Notre fiche d'identification : [Apprendre à identifier les indices de présence du hérisson](#)

LES OBSERVATIONS PAR RÉGION

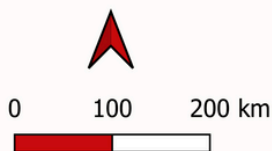
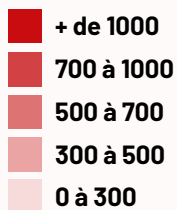
+ DE 48%

des observations sont concentrées dans 4 régions : la Bourgogne-Franche-Comté, les Hauts-de-France, l'Île-de-France et l'Auvergne-Rhône-Alpes.

BON À SAVOIR

Le nombre d'observations **n'est pas représentatif** de l'abondance des populations. Il y a des enjeux d'information et de mobilisation des participant.es dans les régions avec le moins d'observations afin de pallier ce manque de données et de participation.

Nombre de signalements par région en 2024 :

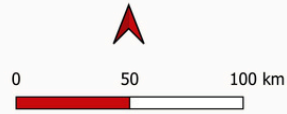
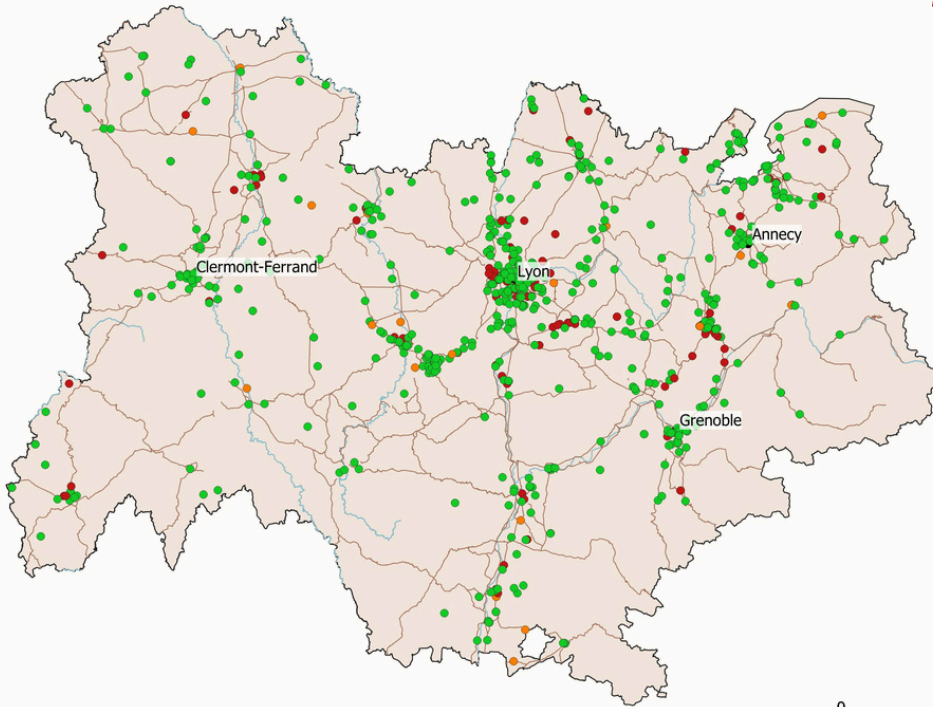


La Bourgogne Franche-Comté (BFC) est la région ayant recensé le plus d'observations en 2024. La BFC étant le berceau de l'Opération Hérisson, le programme y est implanté depuis plus longtemps. D'autres régions présentent une participation particulièrement forte telles que les Hauts-de-France, l'Île-de-France et l'Auvergne-Rhône-Alpes. De nombreux signalements ont également été recensés dans le reste de l'Hexagone, dans l'ensemble des régions.



AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

➔ **Près de 800**
observations
en 2024 !



Légende

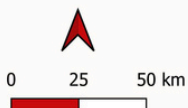
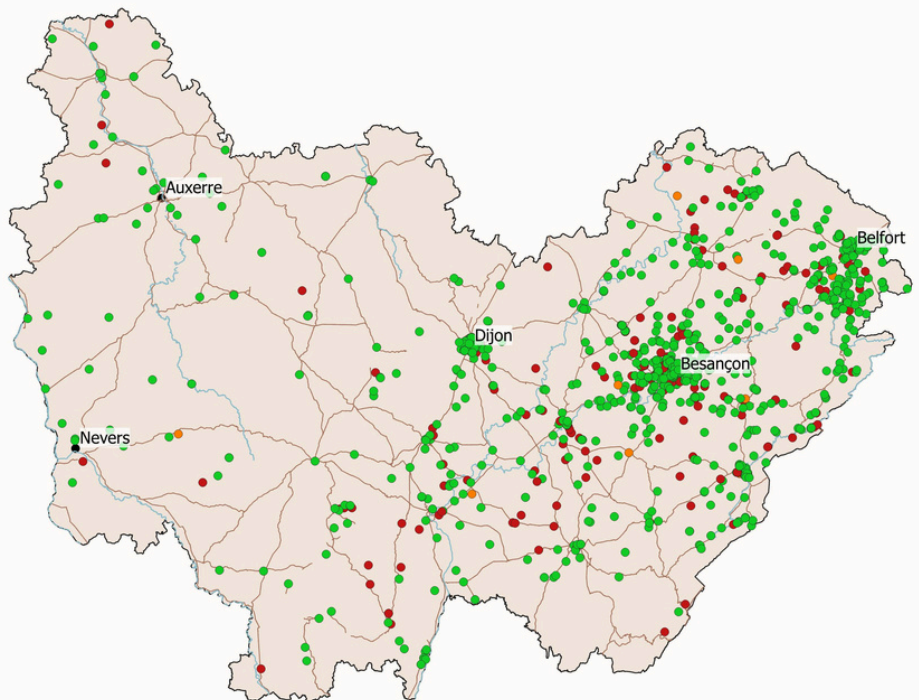
- hérissons vivants
- hérissons morts
- indices de présence

BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ



➔ **Près de 1260**
observations
en 2024 !

➔ **+ 25%**
d'observations
par rapport
à 2023 !

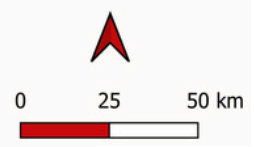
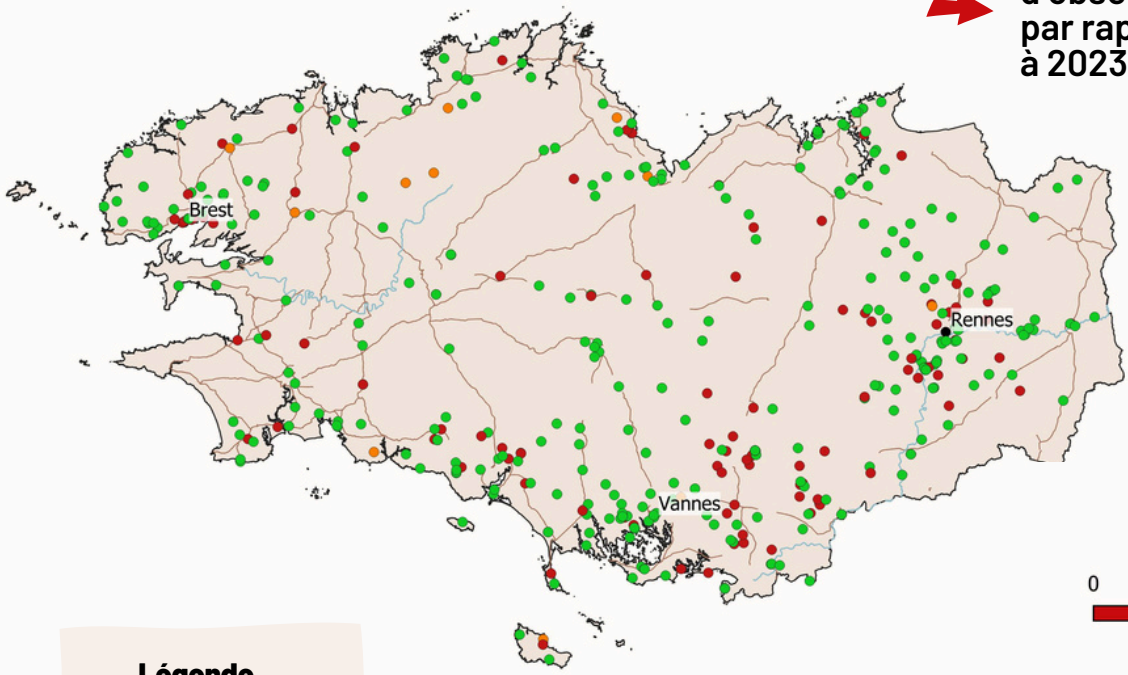




BRETAGNE

➔ **Plus de 450** observations en 2024 !

➔ **+ 4%** d'observations par rapport à 2023 !



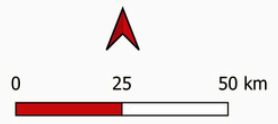
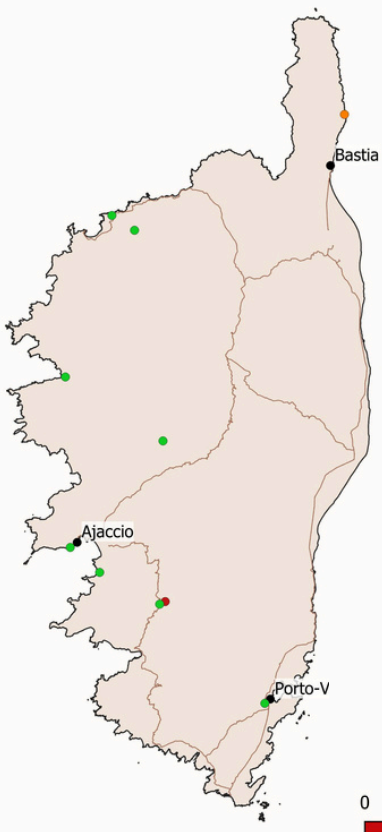
- Légende**
- hérissons vivants
 - hérissons morts
 - indices de présence

➔ **Plus de 10** signalements en 2024 !

BON À SAVOIR

Le hérisson est **une espèce dite parapluie**. Sa répartition ou son domaine vital est assez large pour que les mesures de protection s'appliquant à lui bénéficient également à plein d'autres espèces. Ainsi, lorsqu'on protège le hérisson, **on protège l'ensemble de l'écosystème où il vit** : plantes, insectes, mammifères, oiseaux...

CORSE



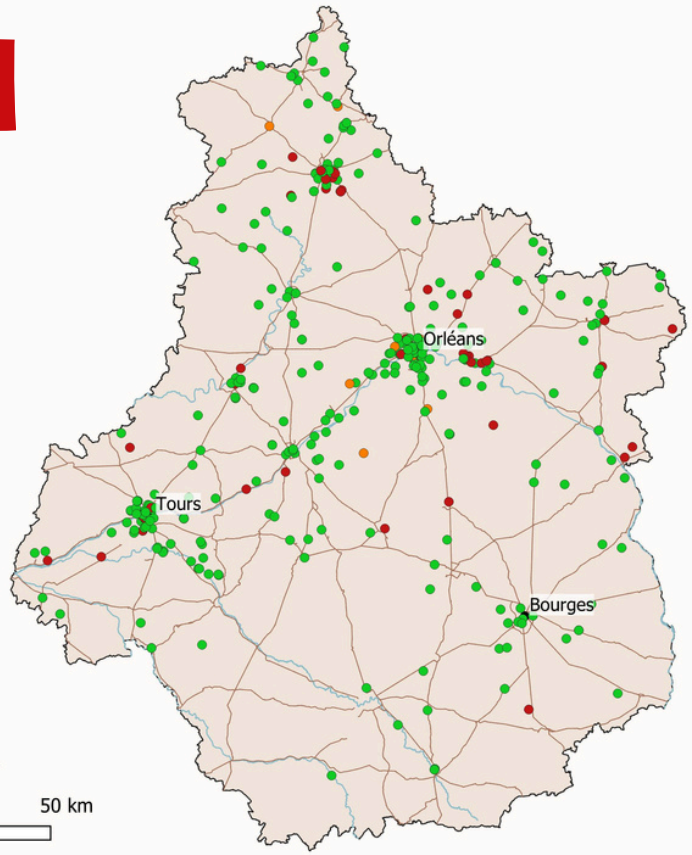
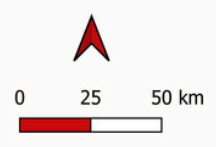


CENTRE-VAL DE LOIRE

➔ **Près de 400**
observations
en 2024 !

➔ **+ 18%**
d'observations
par rapport
à 2023 !

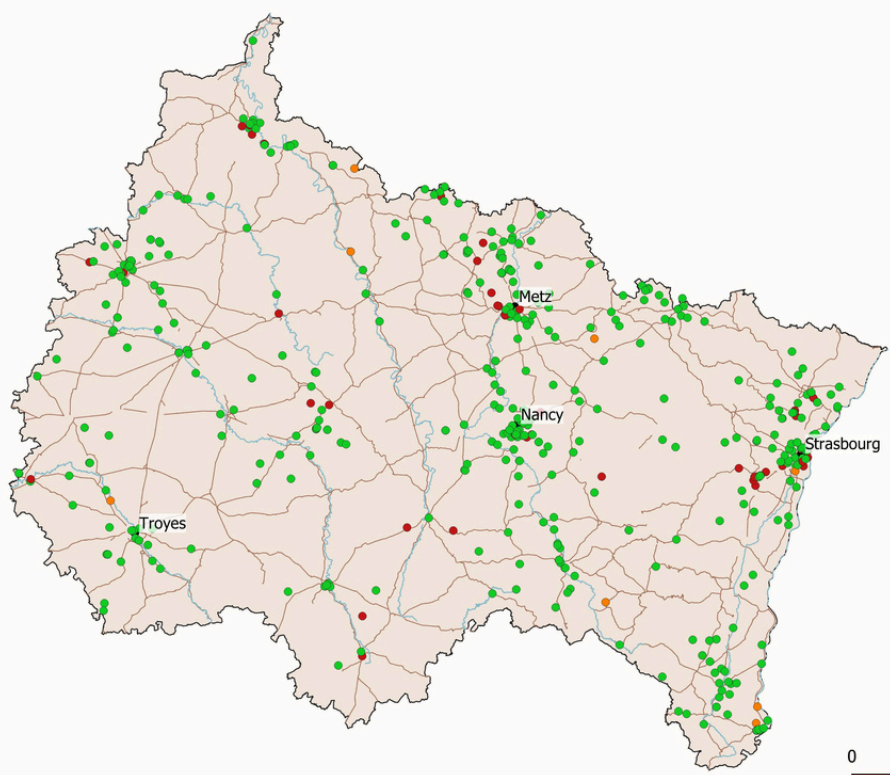
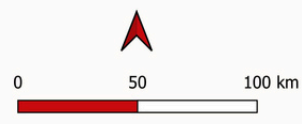
- Légende**
- hérissons vivants
 - hérissons morts
 - indices de présence



GRAND EST

➔ **Plus de 500**
observations
en 2024 !

➔ **+ 18%**
d'observations
par rapport
à 2023 !

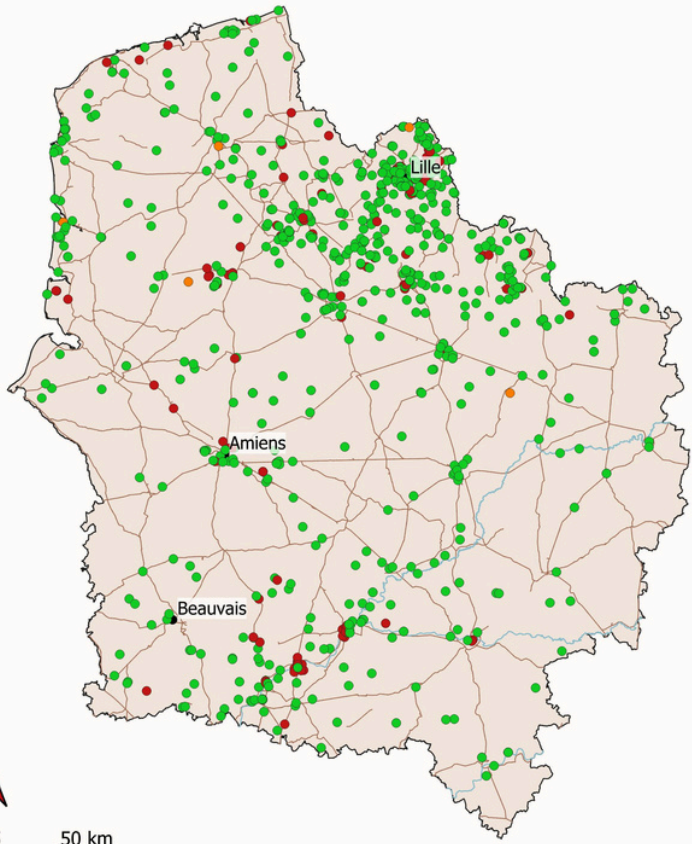




HAUTS-DE-FRANCE

➔ **Plus de 850** observations en 2024 !

➔ **+ 13%** d'observations par rapport à 2023 !



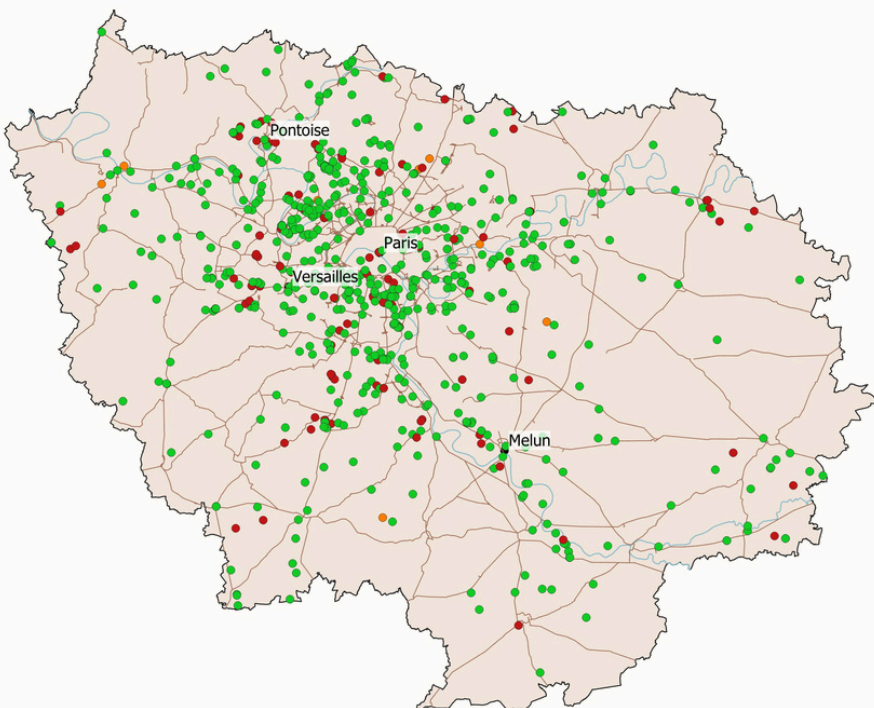
Légende

- hérissons vivants
- hérissons morts
- indices de présence

ILE-DE-FRANCE

➔ **Près de 850** observations en 2024 !

➔ **+ 5%** d'observations par rapport à 2023 !

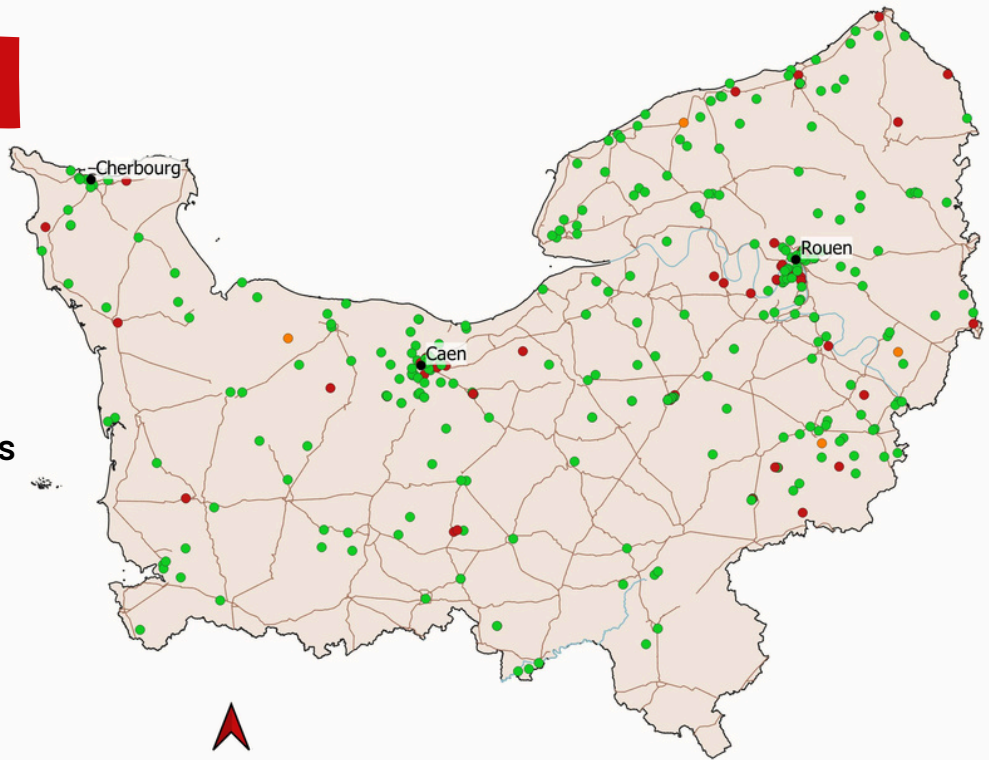




NORMANDIE

➔ **Près de 400**
observations
en 2024 !

➔ **+ 20%**
d'observations
par rapport à
2023 !



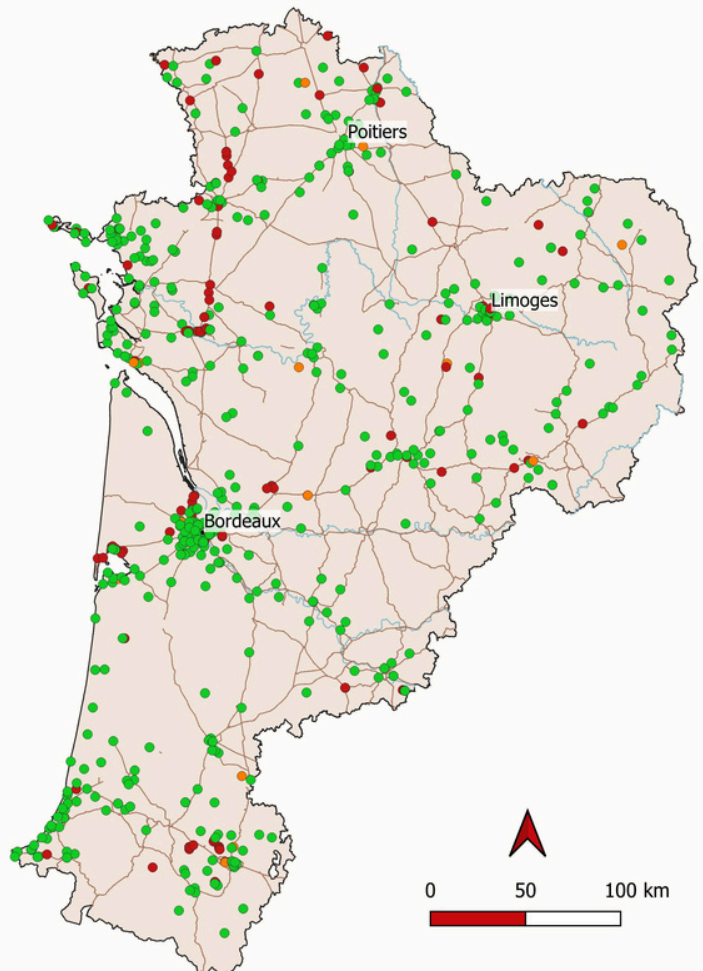
Légende

- hérissons vivants
- hérissons morts
- indices de présence

NOUVELLE-AQUITAINE

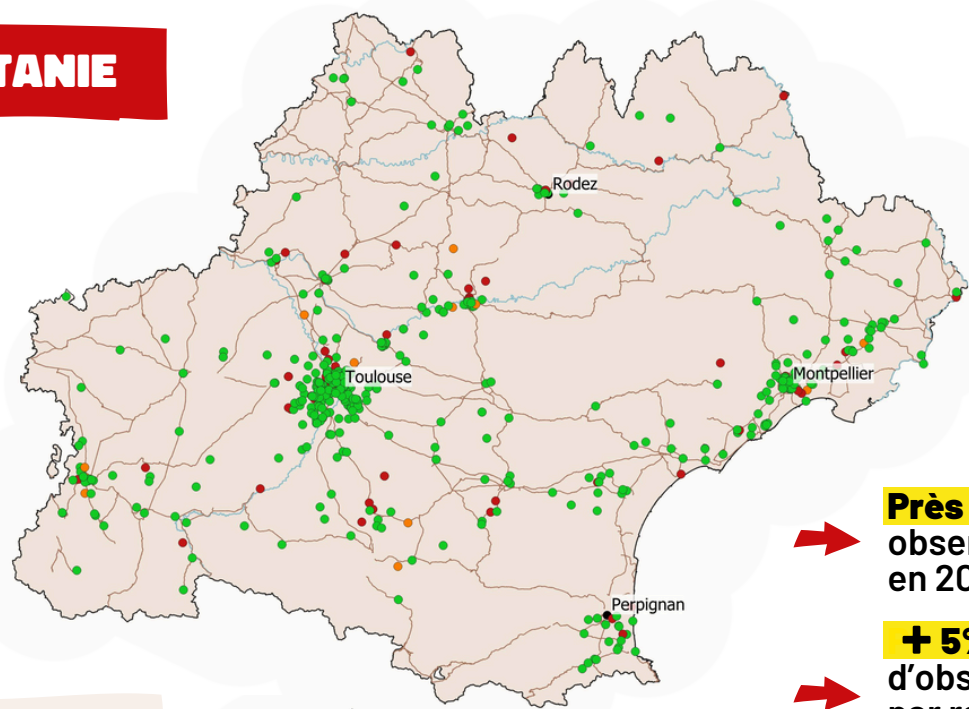
➔ **Près de 650**
observations
en 2024 !

➔ **+ 8%**
d'observations
par rapport
à 2023 !



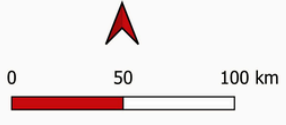


OCCITANIE



Légende

- hérissons vivants
- hérissons morts
- indices de présence

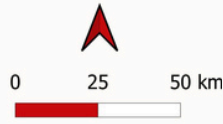
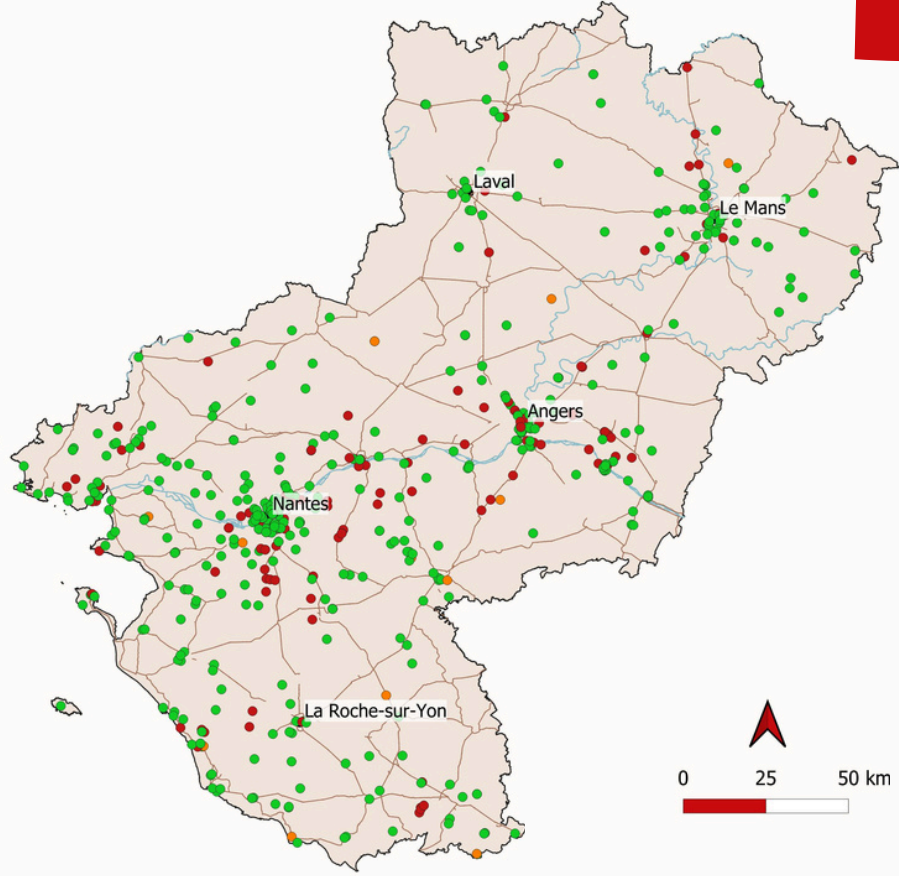


➔ **Près de 600** observations en 2024 !

➔ **+ 5%** d'observations par rapport à 2023 !



PAYS DE LA LOIRE



➔ **Près de 640** observations en 2024 !

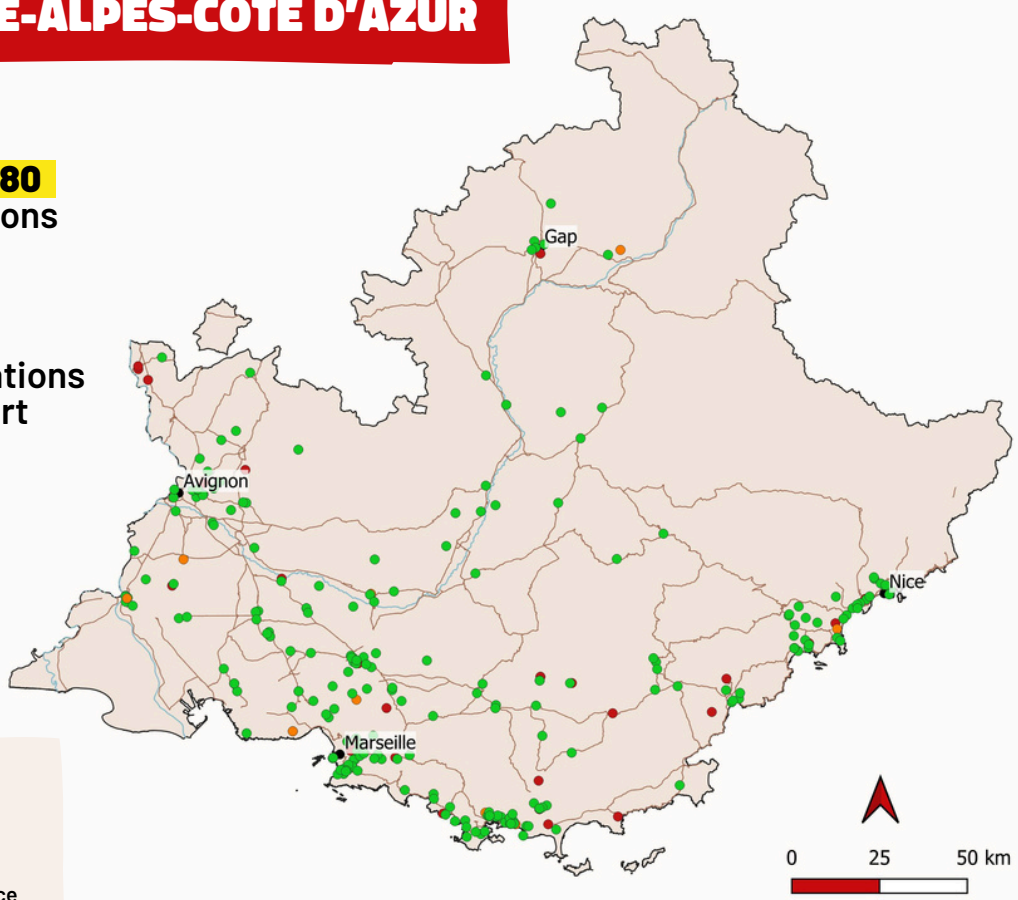
➔ **+ 23%** d'observations par rapport à 2023 !



PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

➔ **Près de 280**
observations
en 2024 !

➔ **+ 1%**
d'observations
par rapport
à 2023 !



Légende

- hérissons vivants
- hérissons morts
- indices de présence

Sur 13 des régions de l'Hexagone, une augmentation des signalements est à noter **pour 11 d'entre elles**. Une communication régulière à l'échelle régionale est probablement à l'origine de cet accroissement, ainsi qu'un phénomène de "bouche à oreille". Pour les 2 régions n'ayant pas eu un nombre de signalements en augmentation en 2024 (Auvergne-Rhône-Alpes et Corse), de nombreuses raisons peuvent en être la cause : faible participation, peu d'observations, un manque de communication sur le programme...

BON À SAVOIR

Depuis 2024, le hérisson a évolué de statut sur la Liste rouge des espèces menacées de l'UICN : **il devient "quasi-menacé d'extinction"**. Il était jusqu'alors classé "en préoccupation mineure". Le hérisson d'Europe **n'est pas menacé** pour le moment mais l'évolution de son statut met en évidence **l'urgence de préserver la biodiversité et de mettre en place des mesures concrètes pour protéger la nature**.

Pour information, la liste rouge de l'UICN est un indicateur privilégié pour suivre l'état de la biodiversité dans le monde. Elle s'appuie sur de nombreux critères pour évaluer le risque d'extinction de la faune et de la flore. Ces espèces sont réparties en 9 catégories.

CONCLUSION ET PERSPECTIVES

NOS MOMENTS FORTS

2024 a été marquée par de nombreux temps forts, nous vous en partageons quelques-uns !

- ➔ Une **augmentation des signalements de 12%** par rapport à 2023. Au delà de rassembler de nouveaux observateurs et de nouvelles observatrices, ce sont **plusieurs centaines de personnes qui sont fidèles à notre programme de recensement** depuis 2020, voire plus ;
- ➔ Une édition "Fête des Hérissons" ayant rassemblé **50 associations participantes proposant plus de 60 animations** sur l'Hexagone. Lors de cet évènement, le mouvement FNE a pu toucher **près 3600 personnes** ;
- ➔ **La création d'un livret pédagogique** à destination de la jeunesse afin de sensibiliser de façon ludique sur cette espèce. Ce livret a été créé dans la continuité du kamishibaï FNE ;
- ➔ Une **communication mensuelle ciblée sur le hérisson** relayée par de nombreuses associations du mouvement FNE sur les réseaux sociaux. **Quatre newsletters** ont également été envoyées aux participant.es de l'Opération Hérisson tout au long de l'année.

2025 NE MANQUERA PAS DE PIQUANTS !

En 2025, nous avons de belles perspectives pour l'Opération Hérisson :

- ➔ Poursuivre la **consolidation de nos actions de communication** afin de fidéliser les participant.es, faire connaître le programme de recensement et mobiliser de nouveaux observateurs et de nouvelles observatrices à rejoindre l'Opération Hérisson ;
- ➔ **Mettre en place des mesures concrètes de préservation** pour le hérisson (et plus largement la nature). Cet objectif pourrait prendre différentes formes : l'accompagnement des citoyen.nes afin de favoriser la biodiversité de proximité jusqu'à la mise en place de passages à faune pour l'espèce entre jardins privés ;
- ➔ **Consolider nos actions de sensibilisation** auprès des publics à travers divers formats (ateliers, animations, conférences, sorties nature...) afin de faire découvrir le hérisson, la biodiversité et les enjeux de préservation de ces derniers. Dans cette optique, **nous espérons renouveler la Fête des Hérissons en 2025 !**

**UN GRAND MERCI À TOUTES ET À TOUS POUR VOTRE MOBILISATION
ET VOTRE PARTICIPATION À L'OPÉRATION HÉRISSON !**





Suivez-nous sur
nos réseaux sociaux :



et sur fne.asso.fr

Rejoignez
l'Opération Hérisson :

herisson.fne25.fr



France Nature Environnement est la fédération française des associations de protection de la nature et de l'environnement. Elle est la porte-parole d'un mouvement de plus de 6 000 associations, présentes sur tout le territoire français, en métropole et outre-mer.

**AGISSEZ AVEC NOUS,
REJOIGNEZ-NOUS
SUR FNE.ASSO.FR**