

SOS serpents ÎDF :
Un premier bilan après une année d'activité.
Rencontres naturalistes d'Île-de-France 2024

David Chevreau, 30 novembre 2024



© Marion JOUFFROY

Aux origines de la création... de SOS serpents ÎDF : Le statut règlementaire des espèces

Depuis l'arrêté du 8 janvier 2021, relatif aux amphibiens et reptiles :

tous les reptiles de France sont protégés de la destruction, mutilation, capture, et de la perturbation intentionnelle, y compris les **vipères**.

La détention, le **transport**, la vente, l'achat de spécimens prélevés en milieu naturel :

INTERDITS !

Peine maximale prévue par la loi pour destruction d'espèces protégées :
150 000 € d'amende et 3 ans de prison.

L. 415-3 du code de l'environnement.

Aux origines de la création... de SOS serpents ÎDF : Le statut règlementaire des espèces

C'est une **réelle avancée** dans la protection des reptiles et en particulier des serpents.

Mais :

- que faire des **vipères** lorsqu'elles habitent des zones où jouent des enfants, des animaux domestiques (chiens) :

avant le 8 janvier 21 : DESTRUCTION POSSIBLE

- que faire des **serpents, vipères ou couleuvres**, en danger :

- prisonniers dans un puisard, une armoire électrique, etc.
- confrontés à des animaux domestiques : chats.
- perdus en milieu très urbanisé.
- risque d'emmurement, écrasement lors de travaux.

Dérogations nécessaires pour la **capture** et le **déplacement**.

Espèces « serpentiformes » franciliennes :

couleuvre helvétique



coronelle lisse



couleuvre d'Esculape



couleuvre vipérine



vipère aspic



vipère péliade



Espèces « serpentiformes » franciliennes :

couleuvre verte et jaune



orvet fragile



SOS serpents ÎDF : historique

2020 à 2022 : des appels sporadiques, arrivant via **les PNR ou des « SOS serpents » hors ÎDF. Identifications, conseils, parfois déplacement sur place**, mais officiellement, **pas de déplacement d'animaux**.

Fin 2022 début 2023 :

- constitution d'une équipe de volontaires :
 - naturalistes professionnels (PNR, ARB-ÎdF, etc.)
 - naturalistes amateurs de reptiles.
- préparation du dossier pour la DRIEAT.

30 juin 2023 : obtention des dérogations préfectorales.

22 mai 2024 : début de la communication sur le site de ARB-ÎdF :

- 14 appels ou contacts en juin
- 75 au total pour 2024.

SOS serpents ÎDF : qui sommes-nous ?

Un collectif initial de **13 bénévoles**, répartis sur **l'ensemble de la région ÎDF** :

- **experts** sur les serpents de France (et parfois d'ailleurs...)
- **compétents** pour identifier, conseiller
- **habilités** à capturer et déplacer les serpents.

Structures partenaires :



SOS serpents ÎDF : nos interventions

Au téléphone :

- **identifier**, grâce à la description, une vidéo, ou mieux une **photo**
- **rassurer**
- inciter à une **cohabitation** lorsqu'il n'y a pas de danger (couleuvres...)
- **conseils** de gestion pour faciliter la cohabitation, ou pour éloigner les serpents...

Déplacement sur place :

- **sauver** les animaux en danger
- **déplacer les vipères** si elles posent réellement **un problème de sécurité**
- **conseils** de gestion : plus facile sur site.

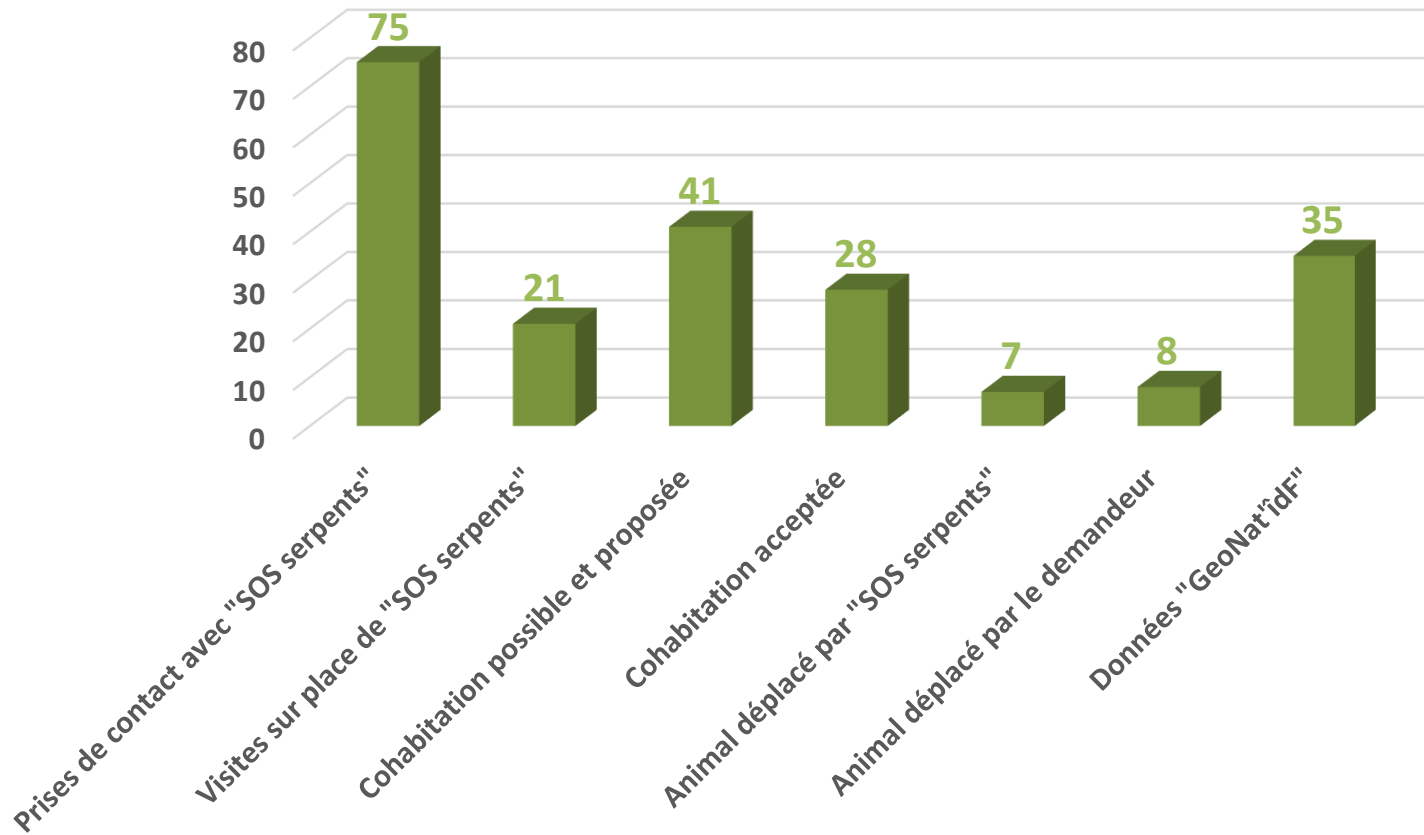
On en profite pour récupérer des **données sur la répartition : GeoNat'ÎdF**

SOS serpents ÎDF : limites de nos interventions

- « J'ai des couleuvres dans ma mare et ma femme en a peur ! »
(C'est souvent Madame qui a peur, rarement Monsieur !)
- « J'ai des serpents dans mon jardin : ça va faire fuir mes clients Airbnb ! »
- « Les couleuvres mangent les oisillons dans mes nichoirs ! »
- « Une pie attaque un serpent ! »
- « Depuis qu'il y a des couleuvres, j'ai beaucoup moins de grenouilles dans ma mare ! »

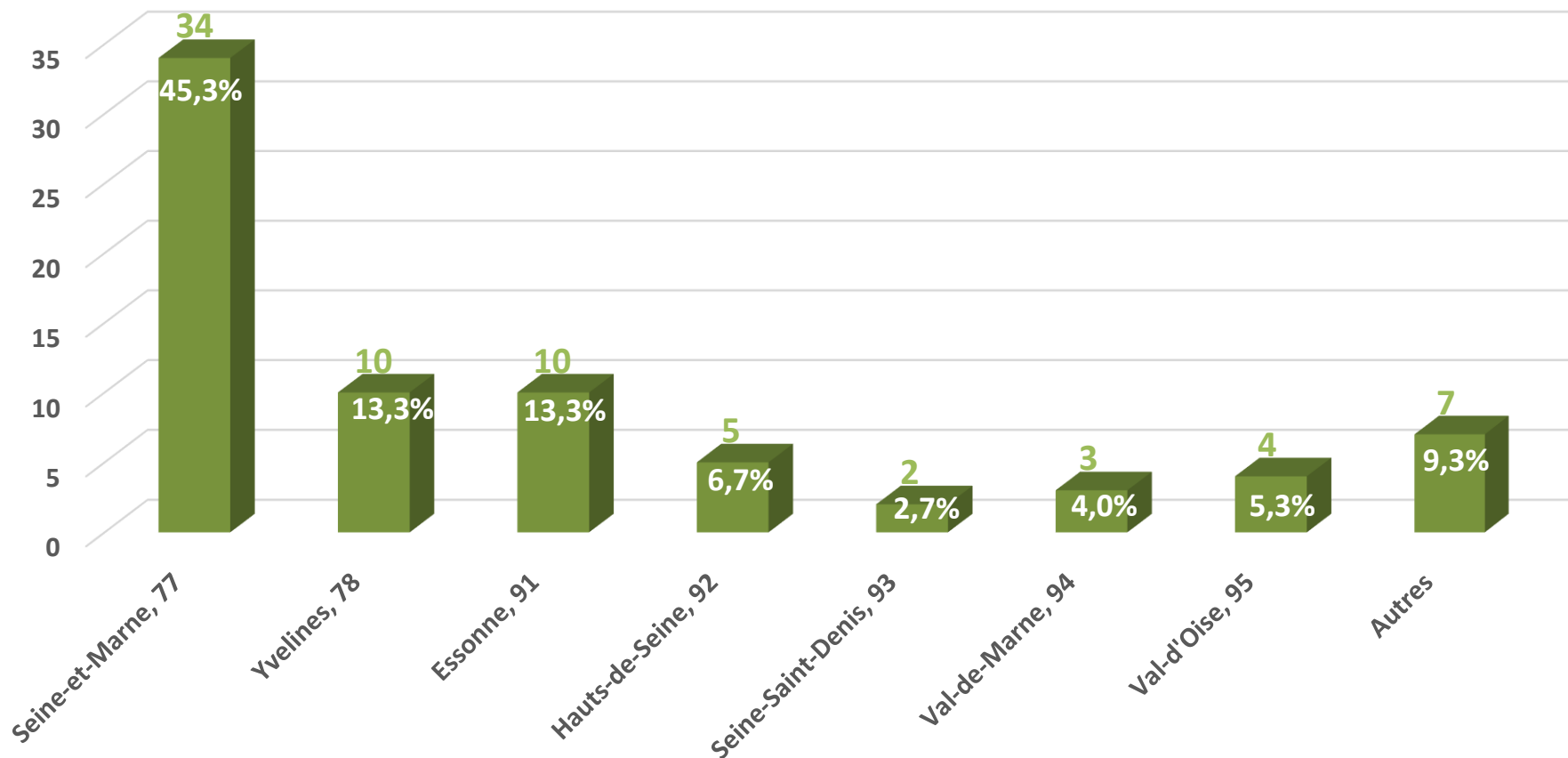
Les **actes de prédation naturels n'ont pas à être pris en charge par SOS serpents.**

SOS serpents ÎDF : Quelques chiffres



La cohabitation, lorsqu'elle est possible, est proposée par « SOS serpents ÎDF ». Elle est majoritairement acceptée et parfois même avec plaisir !

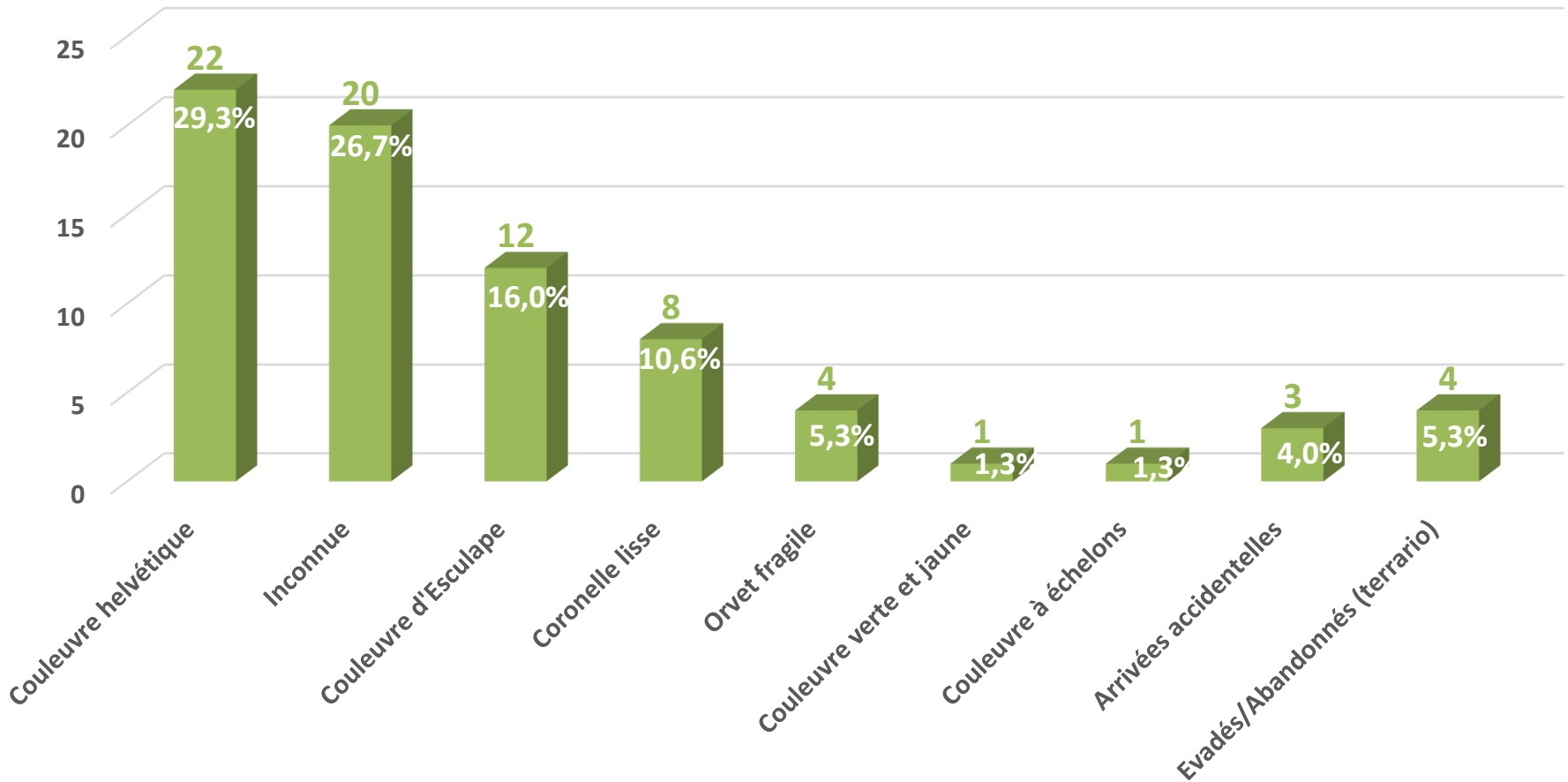
SOS serpents ÎDF : répartition du nombre d'appels par départements



Autres : Aube, Marne, Loiret, Oise, Alpes-Maritimes, inconnu.

Sans surprise, les appels proviennent majoritairement (à 72%) de la **Seine-et-Marne**, des **Yvelines** et de l'**Essonne**.

SOS serpents ÎDF : répartition des appels par espèces



Couleuvre verte et jaune : nord du Loiret

Couleuvre à échelons : Alpes-Maritimes

Arrivées accidentelles :

1 inconnu (couleuvre verte et jaune probable, Oise).

2 tarentes de Maurétanie

1 Gecko asiatique (valise provenant de Bali)

Evadés/Abandonnés :

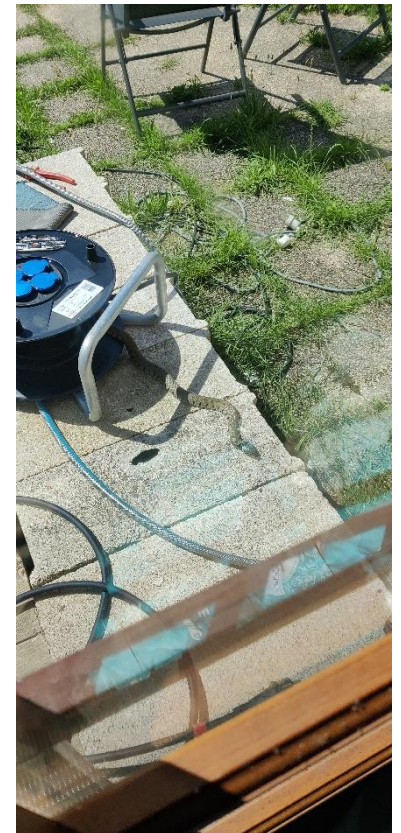
3 cas des serpents des blés, 1 Python royal

SOS serpents ÎDF : répartition des appels par espèces

20 mentions « **espèce inconnue** » sur 75 appels : c'est une proportion relativement **faible** :
Les gens ont toujours leur mobile sous la main !

- **vidéos/photos souvent disponibles.**

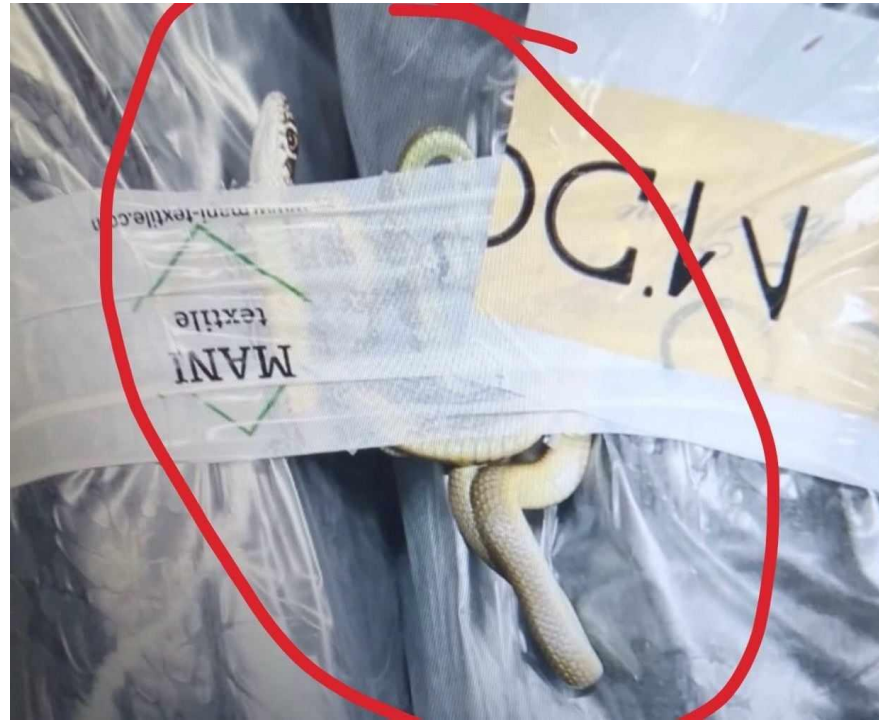
On constate qu'une **photo est souvent plus facilement exploitable qu'une vidéo.**



SOS serpents ÎDF : répartition des appels par espèces

Parmi les 20 « inconnues » :

- **5 couleuvres helvétiques probables** : description détaillée, milieu, aire de répartition
- **1 coronelle lisse probable** : reconnue sur photos présentées, milieu très favorable
- **1 verte et jaune probable** : mais mauvaise photo extraite d'une mauvaise vidéo



Choix assumé : « espèce inconnue » : tous les cas où on n'a **ni photo ni vidéo probante** :
=> **ne pas « polluer » GeoNat'îdF !**

A Senlis, l'affaire du serpent retrouvé sur la plateforme logistique Amazon rebondit

Le serpent découvert sur la plateforme Amazon de Senlis serait en fait une couleuvre verte et jaune qui a été relâchée dans la nature.

29 SEPTEMBRE 2024 — Par **Frédéric Normand**



La couleuvre verte et jaune est une espèce que l'on ne retrouve pas, en théorie, dans le nord de la France. – Photo d'illustration.

SOS serpents ÎDF : Données "GeoNat'îdF"

Création en 2024 d'un **jeu de données « SOS serpents ÎDF »** sur « GeoNat'îdF ».

- **49 saisies potentielles :**

- couleuvre helvétique	22
- couleuvre d'Esculape	12
- coronelle lisse	8
- orvet fragile	4
- couleuvre verte et jaune	1
- tarente de Maurétanie	2

- **35 saisies directement liées à SOS serpents**

=> **il en manque 14 :**

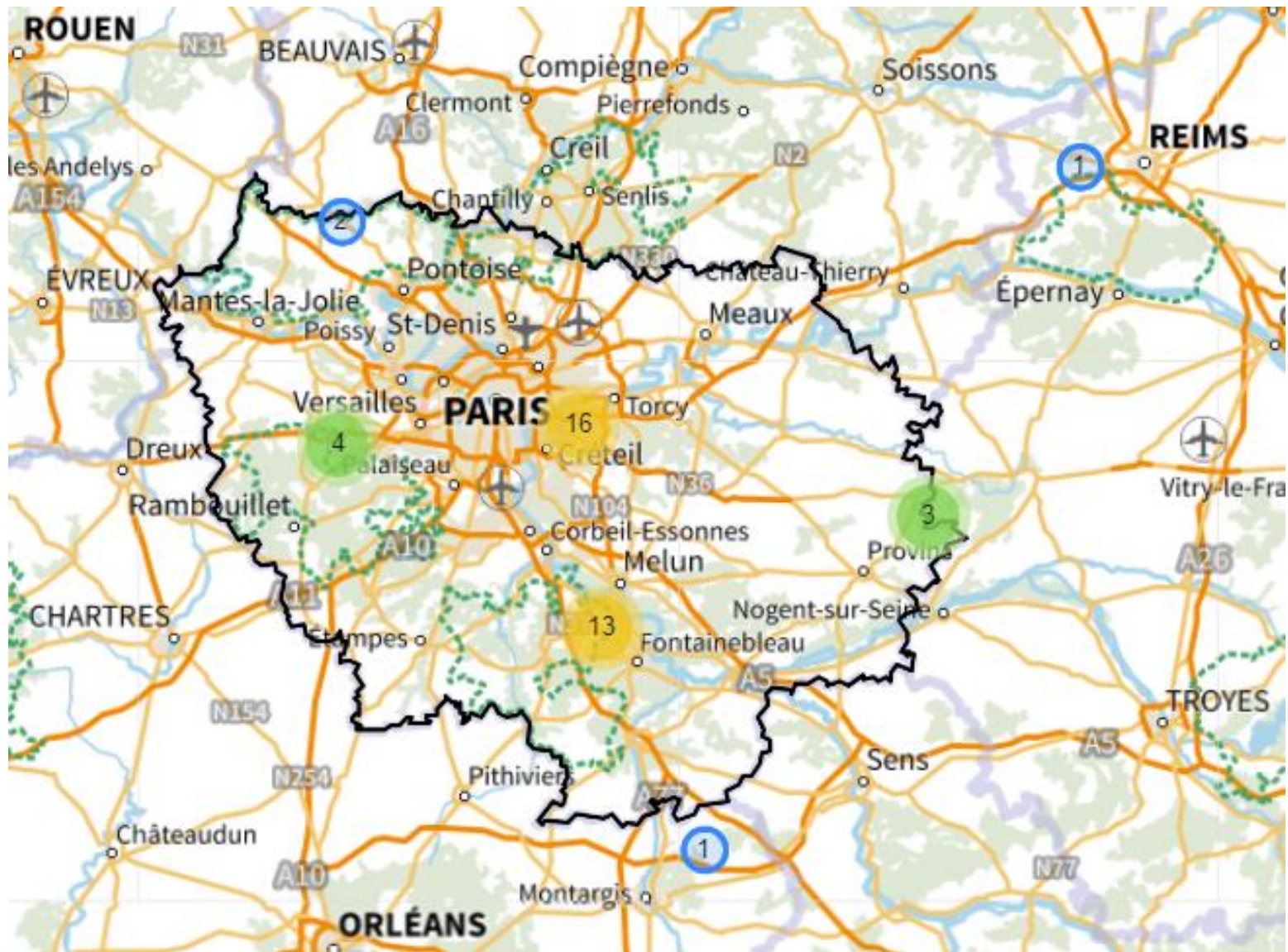
- Problème de **géolocalisation de certaines données**
- Et quelques oublis de notre part...

- **2 saisies rajoutées** : anciennes photos d'orvets d'un « appelant »

- Total de **37 saisies** correspondant à **40 données**.

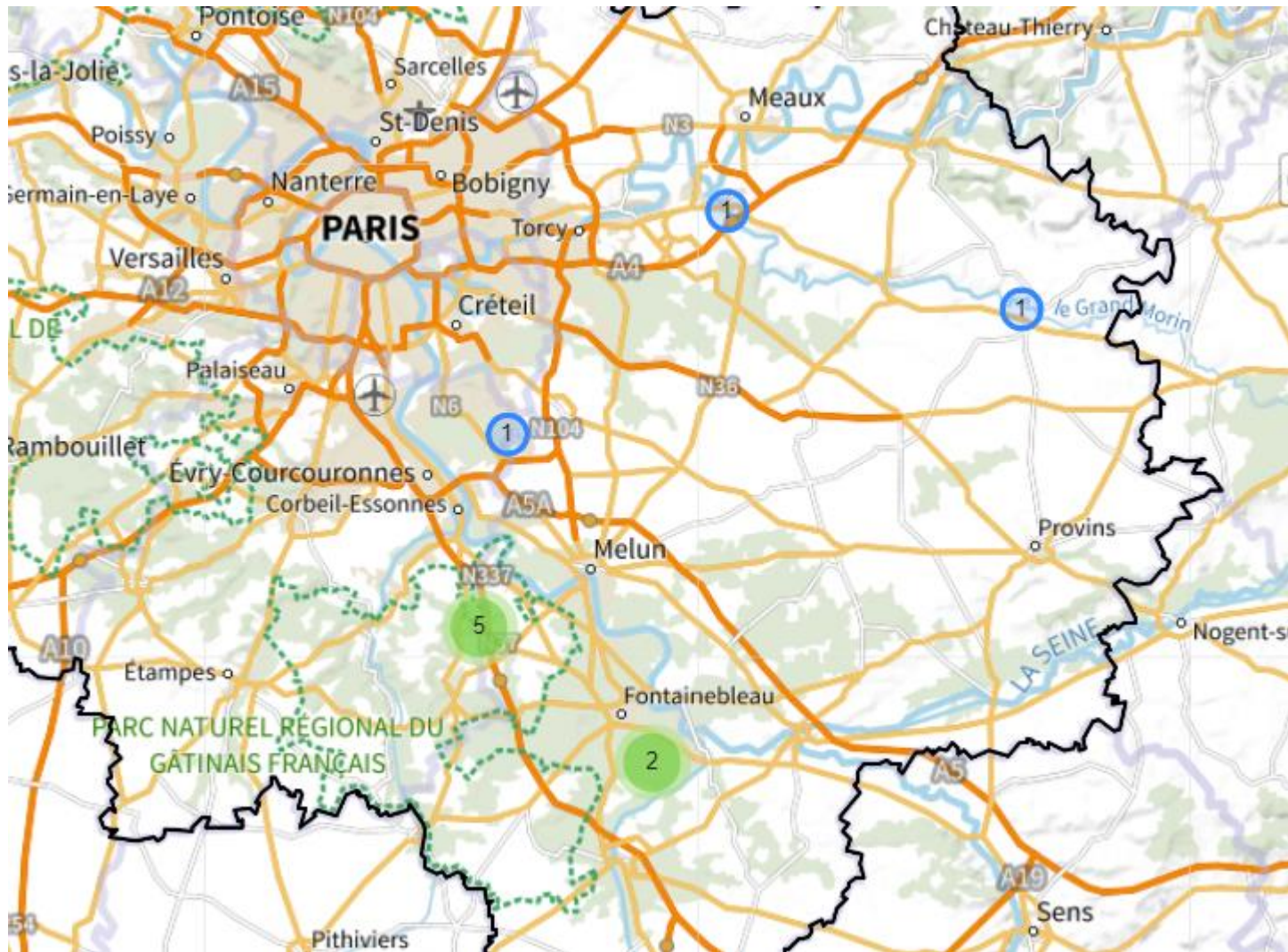
SOS serpents ÎDF : Données "GeoNat'îdF"

Données récoltées en 2024 : 40 dont 36 en ÎDF



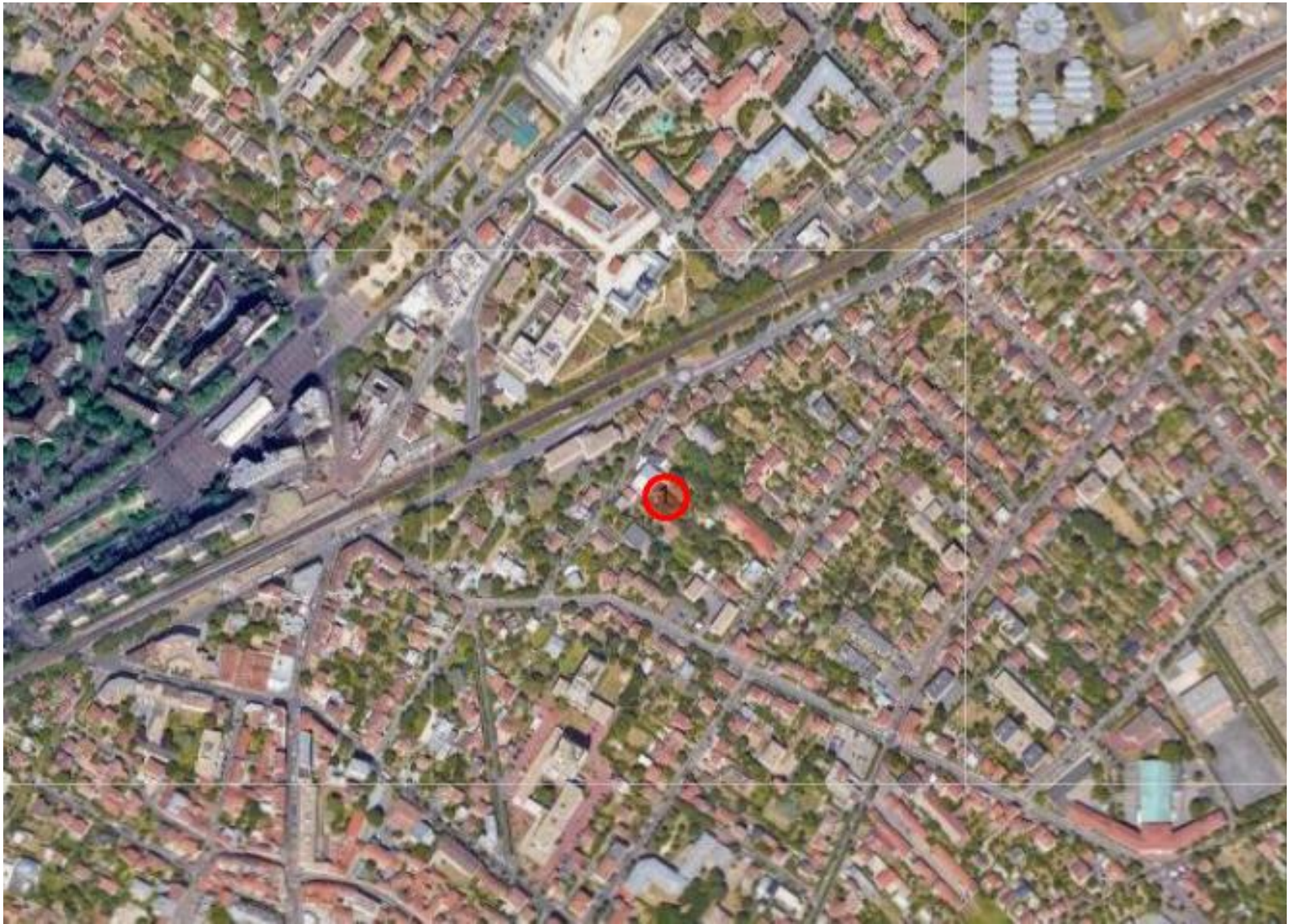
SOS serpents ÎDF : Données "GeoNat'îdF"

Données « **couleuvres d'Esculape** » récoltées en 2024 par « SOS serpents ÎDF » :
5 en Essonne et 5 en Seine-et-Marne. **2 données d'intérêt majeur.**



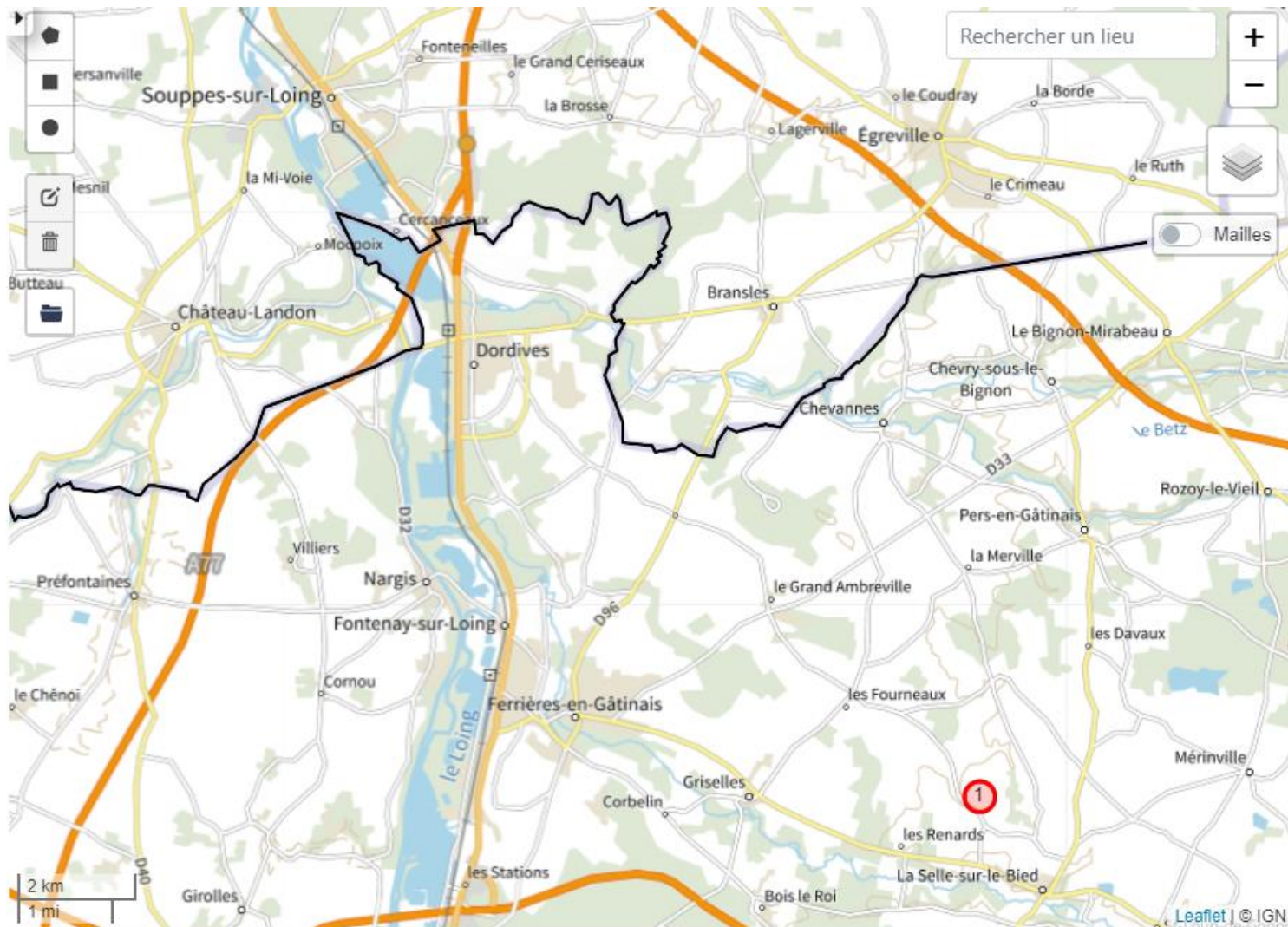
SOS serpents ÎDF : Données "GeoNat'îdF"

Donnée « **coronelle lisse** » récoltée en 2024 par « SOS serpents ÎDF » : Nanterre



SOS serpents ÎDF : Données "GeoNat'îdF"

Donnée « **couleuvre verte et jaune** » récoltée en 2024 par « SOS serpents ÎDF » :
Dans le Loiret **mais à moins de 10 km de la Seine-et-Marne...**



SOS serpents ÎDF : réflexions et perspectives

- Des échanges qui, souvent, **remontent le moral** !
- Mais les réactions souvent positives **sont peut-être en « trompe-l'œil »** :
les personnes appelant SOS serpents ÎDF sont-elles représentatives de la population ?
- Tenter d'**uniformiser les décisions** : rédaction d'une charte ?
- Que faire des **animaux de terrariophilie évadés/abandonnés** ?
Discussions en cours avec l'association « SOS p'tites bêtes ».
- Que faire des **tarentes de Maurétanie** ?
- **Elargissement du collectif « SOS serpents ÎDF »** :
 - Associations naturalistes
 - Gestionnaires des ENS
 - « SOS p'tites bêtes »
 - Entreprises (Véolia, StoreEngy)
=> Ouverture de **sessions de formation** pour la démarche SOS serpents.
- **Amélioration des outils** : kit, plaquette, communication.

Merci pour votre attention !

Membres habilités « SOS serpents ÎDF » :

Arnaud BAK : Chargé d'études au PNR de Haute Vallée de Chevreuse

David CHEVREAU : Herpétologiste amateur, ANVL, SHF, NaturEssonne

Lucas COTTEREAU : Herpétologiste amateur

Lucile DEWULF : Chargée d'études à l'Agence Régionale de la Biodiversité en Île-de-France

Sébastien ELIE : Herpétologiste amateur

Hemminki JOHAN : Chargé d'études à l'Agence Régionale de la Biodiversité en Île-de-France

nouveau coordinateur régional pour l'Île-de-France pour la SHF

Vincent LIMAGNE : Herpétologiste amateur, SHF, LPO

Carole MALARY-PEREZ : Technicienne au PNR de la Haute Vallée de Chevreuse

Grégory PATEK : Chargé d'études au PNR de Haute Vallée de Chevreuse

Pierre RIVALLIN : Coordinateur régional pour l'Île-de-France pour la SHF

Johann SZCZESNY : Herpétologiste amateur

Vincent VAN DE BOR : Technicien des milieux naturels au PNR du Gâtinais

Thierry VIDAL : Herpétologiste amateur