

Visualiser les données contenues dans la base Module Synthèse

GeoNat'îdf vous permet de visualiser l'ensemble des données saisies ou importées dans la base de données régionale à leur maximum de précision (pour la majorité des données le point).

Le module de visualisation des données de l'outil GeoNature est le **module Synthèse**. Ce module vous permet de rechercher et consulter les données provenant du module « Saisir des observations », mais également les données importées dans l'outil via le module Import et celles saisies les modules de saisie des données protocolées (POPAmphibien, POPReptile, Suivis de gîtes Chiroptères, etc).

Il vous permet également d'exporter vos propres données et celles de votre structure, si vous êtes référent(e) d'une structure, **mais ne permet pas l'export de l'ensemble des données de la base. Une demande d'export doit être adressée aux administrateurs de la base en suivant la démarche décrite ici : <https://geonature.arb-idf.fr/faire-une-demande-dexport-de-donnees>.**

Sommaire :

[A - Introduction](#)

[B – Rechercher des observations](#)

[C – Liste des résultats](#)

[D – Bon à connaître](#)

A. Introduction

Sur <https://geonature.arb-idf.fr/geonature>, après avoir **saisi votre login et votre mot de passe**, vous accédez à la **page d'accueil** de l'outil de saisie et restitution des données naturalistes franciliennes :

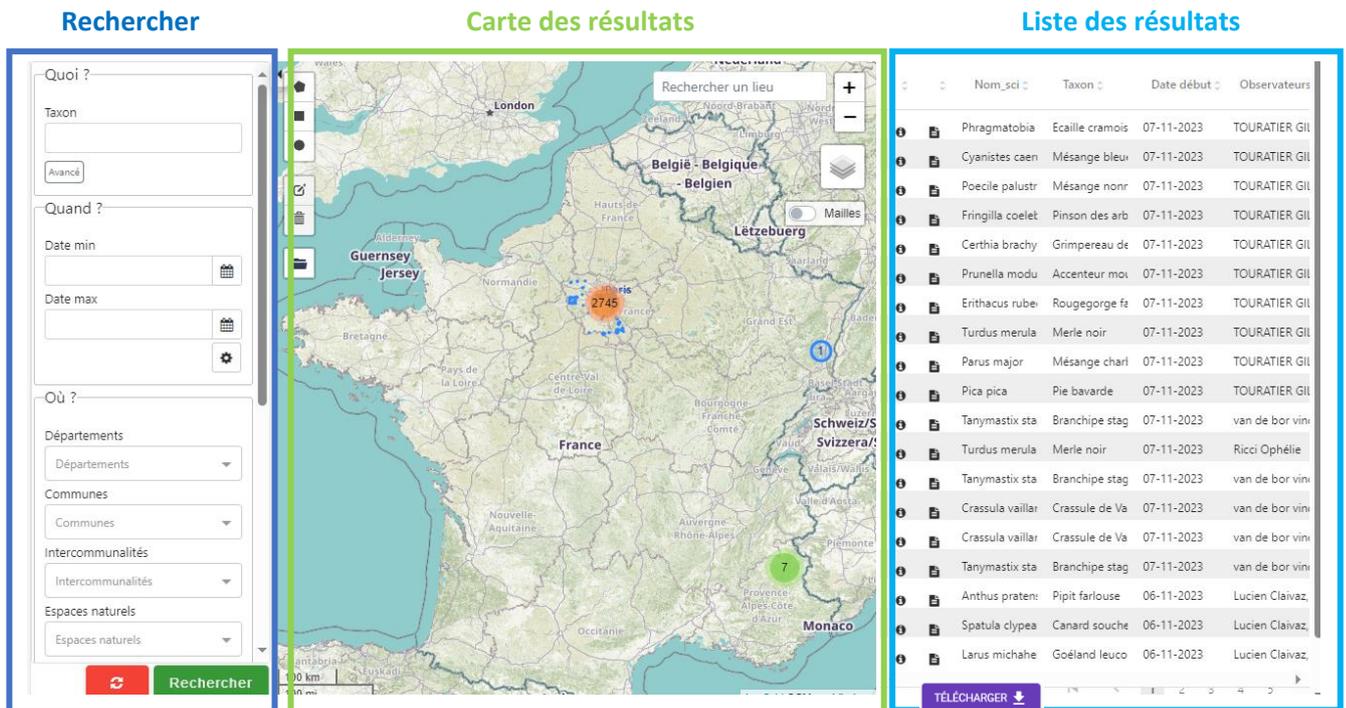
The screenshot shows the GeoNat'îdf homepage. At the top left is the logo for L'INSTITUT PARIS REGION ARB (AGENCE REGIONALE DE LA BIODIVERSITE). The main header includes a hamburger menu, the text 'Accueil', the title 'GeoNat'îdf', and a user profile for 'opheliericci' with notification, list, and share icons. A left sidebar contains navigation links: Accueil, Saisir des observ..., Synthèse, Tableau de bord, and Métadonnées. The main content area features a welcome message and a detailed description of the platform's purpose and data sources. At the bottom, a dashboard displays four key statistics: 5 433 850 OBSERVATIONS, 17 951 TAXONS, ~8 178 OBSERVATEURS, and 5 439 JEUX DE DONNÉES. The footer indicates the last update was on Tuesday, June 24, 2025, at 15:33:07 GMT+02:00.

Depuis le menu à gauche, cliquer sur le bouton **Synthèse** :

 Synthèse

La page principale de la Synthèse est composée de **3 blocs** :

- Rechercher dans les résultats
- Visualiser les résultats sur la carte
- Visualiser les résultats en liste



The screenshot displays the Synthesis interface with three main sections:

- Rechercher**: A search filter panel on the left with sections for 'Quoi ?' (Taxon), 'Quand ?' (Date min, Date max), and 'Où ?' (Départements, Communes, Intercommunalités, Espaces naturels). It includes a 'Rechercher' button and a refresh icon.
- Carte des résultats**: A map of France and surrounding regions (Belgium, Luxembourg, Switzerland, Monaco) showing search results as blue dots. A search bar 'Rechercher un lieu' and a 'Mailles' toggle are visible.
- Liste des résultats**: A table listing search results with columns for 'Nom_sci', 'Taxon', 'Date début', and 'Observateurs'. The table contains 15 rows of data. A 'TÉLÉCHARGER' button is located at the bottom of the table.

Par défaut, la synthèse affiche les 5 000 observations les plus récentes (date de l'observation). Il est possible d'accéder aux données souhaitées en appliquant un ensemble de filtres.

À tout moment :

- le bouton  vous permet de vider l'ensemble des filtres complétés.
- Le bouton  vous permet de lancer la recherche
- Le bouton  vous permet de télécharger vos données, ou celles de votre structure si vous êtes référent(e) d'une structure, issues du résultat de la recherche. Ce bouton ne permet pas d'exporter l'ensemble des données de la base sur la zone sélectionnée : une demande d'export doit être adressée aux administrateurs de la base en suivant la démarche décrite ici : <https://geonature.arb-idf.fr/faire-une-demande-dexport-de-donnees>.

B. Rechercher des observations

a) Filtrer les données géographiquement

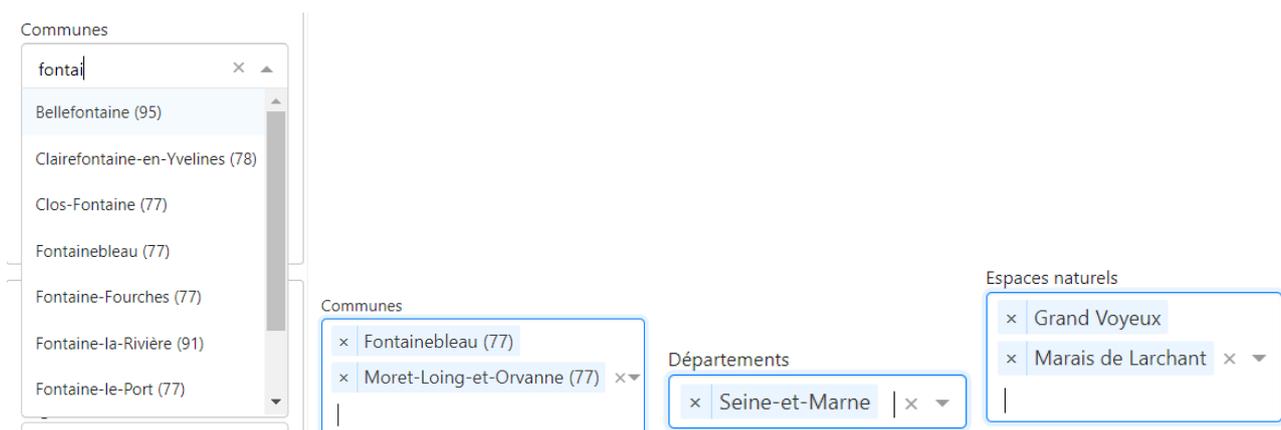
Il y a 3 façons de filtrer géographiquement les données :

- en sélectionnant un périmètre officiel (une commune, un département, une intercommunalité, un espace naturel)
- en dessinant une zone sur la carte à l'aide des outils de dessin (rectangle, polygone ou cercle)
- en important un shape (GPX, KML, GeoJSON) de la zone souhaitée

- Filtrer par périmètres officiels :

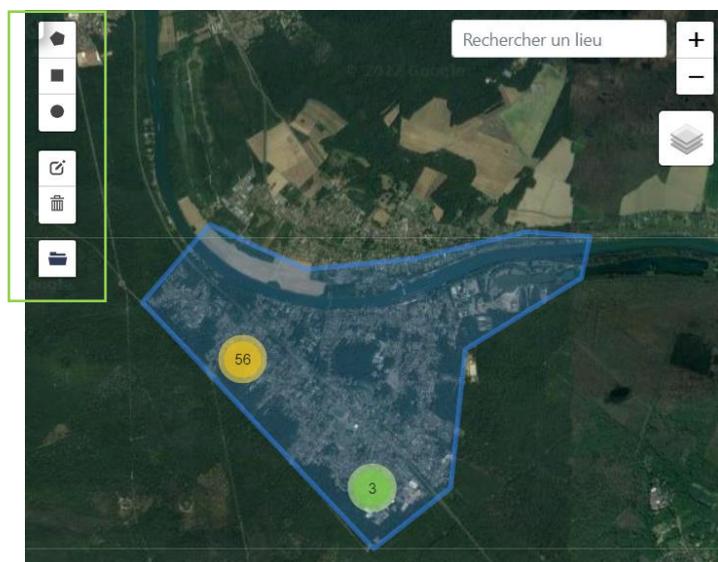
Dans la rubrique « Où » du panneau filtre :

- cliquez sur le champ qui vous intéresse
- saisissez les premières lettres du périmètre (une ou plusieurs communes, un ou plusieurs départements, etc) sur lequel/lesquels vous souhaitez filtrer les données
- sélectionnez le / les périmètres souhaités



- Filtrer en dessinant une zone sur la carte :

En haut à gauche de la carte, choisir un outil de dessin (rectangle, polygone ou cercle) et réaliser votre sélection :



Puis n'oubliez pas de cliquer sur le bouton « Rechercher » pour valider votre zone de recherche.

RECHERCHER

- Filtrer à partir d'un fichier GPX, KML ou GeoJSON

Comme dans le module « Saisir des observations », il vous est possible d'importer une/des zone(s) de sélection :

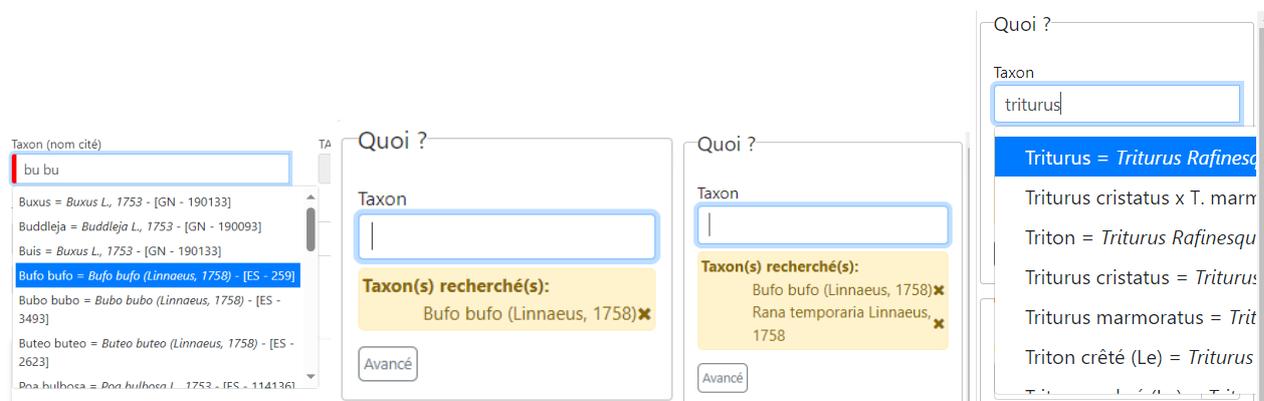


b) Filtrer les données via la taxonomie (espèce, genre, groupes taxonomiques, statuts de rareté, etc...)

Vous pouvez également rechercher les données en utilisant des critères taxonomiques, en recherchant soit sur un taxon ou un groupe taxonomique en particulier, soit en se basant sur des critères taxonomiques (statut de protection, attributs, etc)

- Recherche simple

Dans la rubrique « Quoi », cliquez sur le champ taxon, saisissez les premières lettres du ou des taxons souhaités et sélectionnez le/les :



- Recherche avancée

Pour accéder aux autres filtres concernant la taxonomie, dans le bloc « Quoi », cliquez sur :

Avancé

Vous pouvez ensuite :

- Rechercher toutes les données de tous les taxons **d'un groupe taxonomique donné** :

Rechercher un rang taxonomique (nom latin - au dessus du genre)

|

Taxon(s) recherché(s):

Aves ✕

- Sélectionner un ou des groupes taxonomiques en déroulant l'**arbre taxonomique**
- Filtrer via les **statuts des Listes rouges mondiales, européennes, nationales et régionales, Taxons protégés / réglementés, espèces déterminantes Znieff**
- Filtrer via un ou des regroupements taxonomiques définis par l'INPN (**Groupe 2 INPN et Groupe 3 INPN**)
- Filtrer sur des attributs spécifiés dans TaxHub : **statuts de rareté** et Directives européennes.

Filtres taxonomiques avancés

Rangs taxonomiques

Rechercher un rang taxonomique (nom latin - au dessus du genre)

Arbre taxonomique

Statuts

Taxons protégés

Taxons réglementés

Espèces déterminantes ZNIEFF

Listes rouges

Liste rouge mondiale

Liste rouge européenne

Liste rouge nationale

Liste rouge régionale

Attributs TaxRef

Habitat

Groupe 2 INPN

Groupe 3 INPN

Attributs TaxHub

Statut de rareté IDF

Directives européennes : Directive

Valider et fermer

c) Autres filtres

Vous pouvez également filtrer les données :

- sur **une date ou une période donnée**
- sur un ou plusieurs **observateur(s)**
- sur **une étude** = un jeu de données ou un cadre d'acquisition

Filtre sur la date

Filtre sur un/des observateur(s)/organisme(s)

Filtre sur les jeux de données

Filtre sur tout autre attributs de la synthèse

Date min

Date max

-Ou ?

Communes

-Qui ?

Observateur(s)

Organisme(s)

-Comment ?

Cadre d'acquisition

Jeux de données

Filtres avancés

Ajouter un filtre

Rechercher

Le **filtre date** vous permet également, en cliquant sur  , de filtrer sur une période en occultant les années :

Periode début	Periode fin
02/03 	06/07 

Le filtre **observateur(s)** est un champ libre sans autocomplétion car il permet de chercher également des noms d'observateurs non enregistrés dans la base (données importées). Il est possible de rechercher plusieurs observateurs en les séparant par des virgules.

Le filtre **organisme(s)** permet de rechercher les données d'un ou plusieurs organismes :

Organisme(s)

× ARB îdF ▼

× RENARD |

De même pour les filtres Cadres d'acquisition et Jeux de données :

Jeux de données

× Observations opportunistes de la s

× École régionale d'ornithologie |

Enfin, **les filtres avancés** vous permettent de **faire une recherche sur n'importe quel champ ou tout autre attribut de la Synthèse** (dont le fait que des médias aient été attachés aux observations) :

Filtres avancés

Ajouter un filtre

Possède des médias



Stade de vie

× Chrysalide × Chenille × ▼



Statut de validation

× Certain - très probable

× Valide par défaut (producteur) × ▼

|



Est commenté



Module de provenance de la donnée

× POPAmphibien ▼



C. Liste des résultats

La liste des résultats vous permet de visualiser quelques premières infos sur les données de votre recherche (taxon, date de l'observation, observateur).

Pour avoir plus d'information sur une observation en particulier vous pouvez soit :

- Cliquer sur :  pour voir le **détail d'une observation**
- Cliquer sur :  pour voir l'observation dans le module « Saisir des observations »

- **Détail d'une observation :**

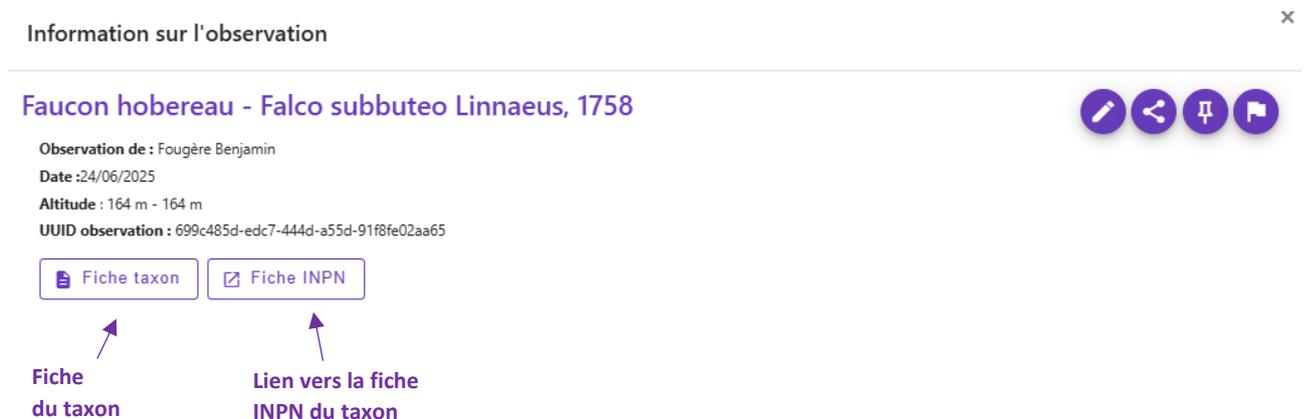
Le détail d'une observation correspond à l'ensemble des informations contenues dans la synthèse pour cette observation.

Une observation au sens de la synthèse ne correspond pas tout à fait à la donnée saisie initialement. C'est une représentation simplifiée et unifiée des données qui repose sur le standard SINP et qui répond notamment aux questions suivantes :

- Où ?
- Quand ? : Date et heure de l'observation
- Qui ? : Observateur
- Quoi ? : Taxon, nombre et type d'individus, état biologique, ...
- Dans quel cadre ?

Toutes les données de la synthèse sont ramenées au niveau du dénombrement de taxon (exemple : 1 individu mâle adulte de Chevêche). Si une occurrence est constituée de 2 dénombrements, il y aura 2 enregistrements dans la Synthèse (exemple : 1 individu mâle adulte et 1 individu femelle indéterminée de Chevêche).

Le détail d'une observation permet notamment d'afficher :



Information sur l'observation ×

Faucon hobereau - Falco subbuteo Linnaeus, 1758

Observation de : Fougère Benjamin
Date : 24/06/2025
Altitude : 164 m - 164 m
UUID observation : 699c485d-edc7-444d-a55d-91f8fe02aa65

[Fiche taxon](#) [Fiche INPN](#)

Fiche du taxon Lien vers la fiche INPN du taxon

- Le **code identifiant unique de l'observation (UUID)**, lui permettant d'être partagée avec d'autres bases, notamment l'INPN, sans risque de doublon
- Un lien vers la fiche INPN du taxon

- **Le détail de l'occurrence :**

Détail de l'occurrence	Métadonnées	Taxonomie	Médias	Zonage	Validation	Discussion
Statut de l'observation	Présent					
Technique d'observation	Vu					
Etat biologique	Observé vivant					
Status biologique	Non renseigné					
Statut biogéographique						
Comportement	Inconnu					
Sexe	Non renseigné					
Stade de vie	Inconnu					
Denombrement min	1					
Denombrement max	1					
Type de dénombrement	Compté					
Objet du dénombrement	Individu					
Naturalité	Sauvage					
Commentaire relevé						
Commentaire occurrence						
Déterminateur	KERYER Guy					
Preuve d'existence	Inconnu					
Preuve numérique						
Preuve non numérique						
Echantillon de preuve						
Type de regroupement	NSP					
Méthode de regroupement						
Source de la donnée	Terrain					
Statut de validation	Valide par défaut (producteur)					
Sensibilité	Non sensible - Diffusion précise					
Niveau de diffusion						
Nature de l'objet géographique	Ne sait pas					
Floutage	Non					
Identifiant unique SINP	6d6036d2-3fa9-41de-8bc2-0ede348e9d48					
Champs additionnels	{ "Flag_protocole_CetliaidF": "Pas de protocole utilisé", "couverture_nuageuse": "76-100%", "evenement_meteo": "Non renseigné", "methode_collecte_releve": null, "pluie": "Pas de pluie", "temp": 15, "vent": "Nul (<1 km/h)" }					

- **les métadonnées**, informations décrivant le contexte d'acquisition d'une donnée :

Détail de l'occurrence	Métadonnées	Taxonomie	Médias	Zonage	Validation	Discussion
Jeu de données	Observations opportunistes de KERYER Guy					
Cadre d'acquisition	JDD observateurs					
Acteurs	<ul style="list-style-type: none"> KERYER Guy (Contact principal) 					
Module de provenance	Occtax					

- **des infos sur la taxonomie** (groupes taxonomiques, statuts de rareté, réglementation/protection...)

Détail de l'occurrence	Métadonnées	Taxonomie	Médias	Zonage	Validation	Discussion
Groupe taxonomique					Aves	
Ordre					Passeriformes	
Famille					Muscicapidae	
Attribut(s) Taxonomique(s) locaux						
Statut de rareté IDF						C
Statuts						
Liste rouge régionale - LRR						
Dewulf, L. 2018. Réactualisation de la Liste rouge régionale des oiseaux nicheurs d'Île-de-France. ARB Île de France, LPO Île de France, 33 pp. (Île-de-France - INSEER11)						Voir / Télécharger
LC Préoccupation mineure						

- **les médias** rattachés éventuellement à l'observation (photos, sons, vidéos...)

Détail de l'occurrence	Métadonnées	Taxonomie	Médias	Zonage	Validation	Discussion
Médias						
Titre	2023_5_8_Phoenicurus_phoenicurus_4040					
Description	Phoenicurus phoenicurus observé le 8/5/2023					
Auteur	KERYER Guy					



Détail de l'occurrence	Métadonnées	Taxonomie	Médias	Zonage	Validation	Discussion
Médias						
Titre	2023_5_8_Amanita_phalloides_39106					
Description	Amanita phalloides observé le 8/5/2023					
Auteur	KERYER Guy					



- des informations sur le **zonage de l'observation** (commune, maille, zonages de protection)

Détail de l'occurrence	Métadonnées	Taxonomie	Médias	Zonage	Validation	Discussion
Type de zonage				Zones		
Communes				Chevreuse		
Départements				Yvelines		
Mailles 10*10				E063N684		
Mailles 1*1				E630N6845		
Mailles 5*5				E0630N6845		
Regions				Region IDF		
Mailles 2*2				Z-34		
Parcs naturels régionaux				PNR - Haute-Vallée de Chevreuse		
Intercommunalités 2020				Haute vallée de Chevreuse		

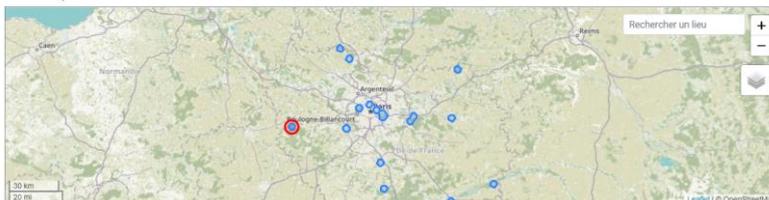
- des informations sur **l'historique de validation de la donnée et sur le profil de l'espèce** :

Détail de l'occurrence	Métadonnées	Taxonomie	Zonage	Validation	Discussion
Historique de validation de la donnée					
Date de validation	Statut	Valideur	Commentaire		
17/02/2022	● Certain - très probable	BAK Arnaud			

Profil du taxon

Informations générales sur le taxon		Cohérence de la donnée	
Nombre de données valides	28	Dans l'aire d'observation valide	✓
Altitude minimale valide	41	Cohérence phénologique	✓
Altitude maximale valide	122	Dans la fourchette altitudinale valide	✓
Première observation valide	11/02/1999	Score	3
Dernière observation valide	23/09/2021		

Aire de répartition des observations valides



- les **potentielles discussions** autour de l'observation :

DEHALLEUX Axel a changé le statut en Certain - très probable

Guittet-Chaleux Romain a commenté le 09/06/2025 23:06:09

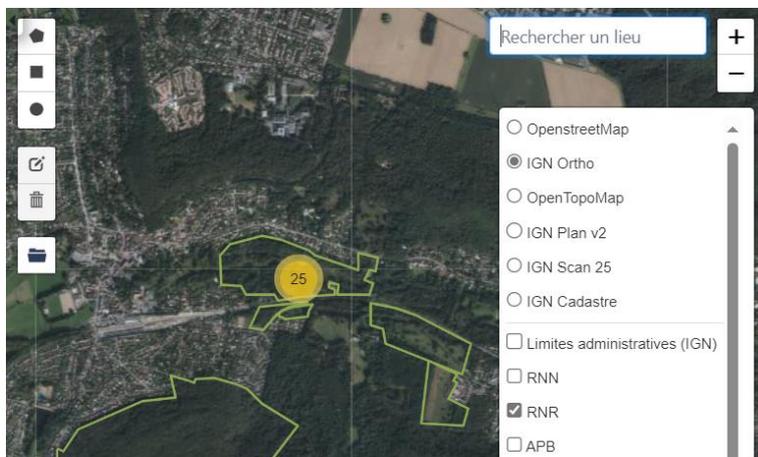
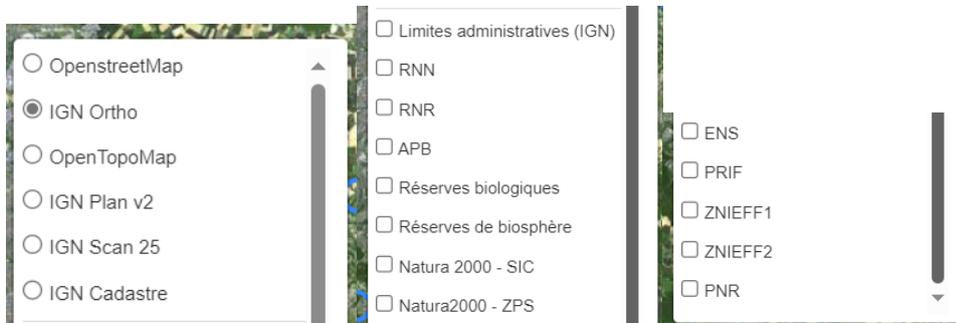
Bonsoir Axel, Effectivement après discussion avec Christine Prat nous partions plutôt sur la Cétoine marbrée (Liocola marmorata). Merci pour votre commentaire. Puis-je changer l'observation ? Bien cordialement Romain Guittet-Chaleux

DEHALLEUX Axel a changé le statut en En attente de validation

D. Bon à connaître

1) Il est possible de **modifier le fond de carte** proposé ou **d'afficher différents périmètres** en cliquant

sur  :



2) Il est possible d'afficher le résultat des données dans le module Synthèse soit en mode point, soit en mode mailles agrégeant ainsi les données par classes de nombres d'observations :

The screenshot shows the 'Synthèse' module in GeoNat'IdF. The interface includes a search bar, a filter panel on the left, a central heatmap, and a data table on the right.

Filter Panel (Left):

- Quoi ? Taxon: Cerambyx cerdo Linnaeus, 1758
- Quand ? Date min, Date max
- Où ? Départements, Communes, Intercommunalités

Heatmap (Center): Shows the number of observations per grid cell. A legend indicates the following classes: 0-1 (lightest), 1-2, 2-5, 5-10, 10-20, 20-50, 50-100, and 100+ (darkest).

Data Table (Right):

	Nom_sci	Taxon	Date début	Observateurs
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	24-06-2023	KOÏSE Dorian
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	21-06-2023	ALBERTI Ornell
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	09-06-2023	ANGER Pascal
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	09-06-2023	ANGER Pascal
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	23-07-2022	Lucien Claivaz
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	17-06-2022	GUILLOT-JONA
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	09-06-2022	CLOUZEAU Gré
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	02-06-2022	Varizat Stéphan
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	09-05-2022	VANDEWEGHE
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	30-04-2022	PAEPEGAEY HE
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	21-07-2021	Bottinelli Julier
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	02-07-2021	KITA Antoine
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	26-06-2021	MÉRIGUET Bru
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	26-06-2021	MÉRIGUET Bru
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	26-06-2021	MÉRIGUET Bru
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	26-06-2021	MÉRIGUET Bru
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	26-06-2021	MÉRIGUET Bru
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	26-06-2021	MÉRIGUET Bru
●	Cerambyx cerdo	Grand Capricor	21-06-2021	MÉRIGUET Bru