

Obs'28

Guide et tutoriel

Accueil

Rechercher une espèce

Obs'28

Bienvenu sur Obs'28 !

Obs'28 est un système d'information géré par l'association **EURE-ET-LOIR NATURE**. Il permet de recueillir, gérer, traiter, valoriser et diffuser les données naturalistes du département d'Eure-et-Loir. Le but de cet outil est d'accumuler un maximum de connaissance sur la biodiversité du territoire pour ainsi être plus en mesure de la protéger.

La consultation sur le site est libre d'accès mais la saisie de données nécessite l'enregistrement de l'observateur.

Le site est en [cours de paramétrage](#). Merci de votre compréhension !

[Lire la suite](#)

STATISTIQUES

386 ESPÈCES	1395 DONNÉES
253 PHOTOS	41 OBSERVATEURS

DERNIÈRES OBSERVATIONS

- Bruant proyer 29/04/2020
- Cochevis huppé 29/04/2020
- Bergeronnette printanière 29/04/2020
- Grimpereau des jardins 29/04/2020
- Loriot d'Europe 29/04/2020

100 dernières obs

LES ESPÈCES DU MOMENT (DU 21 AU 30 AVRIL)

- © Estelle VANDEN-ABEELE
Lézard des murailles
[fiche de l'espèce](#)
- © Pierre MORIN
Hirondelle rustique
[fiche de l'espèce](#)
- © Colette CENSE
Hérisson d'Europe
[fiche de l'espèce](#)

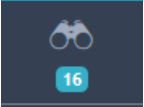
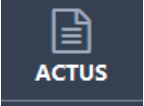
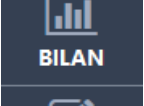
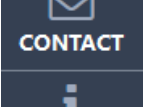
Ce document a pour objectif de démarrer avec Obs'28 et d'en comprendre les principales fonctions.

SOMMAIRE

I. Page d'accueil	3
1. Les boutons	3
II. Saisie des données	4
1. Les boutons	4
2. La saisie simplifiée	4
A) La fiche d'observation	5
Retrouvez votre site	5
Renseignez la date (à privilégier) ou une période.....	7
B) La fiche de saisie d'espèces.....	8
Choisir l'observatoire	8
Saisir le nom de l'espèce	8
Caractériser votre observation	9
Dénombrer votre observation	10
Donnez des dernières précisions	10
Finalisez votre saisie	11
3- La saisie avancée	11
A) La fiche d'observation (fonctions avancées)	11
Ajouter un co-observateur	11
Localiser son observation.....	12
Types de sites	14
Préciser le mode de diffusion de vos données	15
B) La fiche de saisie d'espèces (fonctions avancées)	16
Ajouter un habitat	16
Ajouter un protocole	16
Ajouter une photo	17

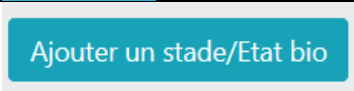
I. Page d'accueil

1. Les boutons

	<u>Accueil</u> : retour sur la page d'accueil
	<u>Jumelles</u> : Ouvrir les 16 observatoires
	<u>Actus</u> : Retrouver les dernières informations et actualités générales
	<u>Obs</u> : Voir les observations des 30 derniers jours
	<u>Rech</u> : Consulter les données (Taxons, plantes, espace naturel, commune, comparer deux espèces)
	<u>Carto</u> : Cartographie des espèces du département
	<u>Bilan</u> : Bilan des connaissances dans le département et évolution des données de la base
	<u>Saisie</u> : Fiche de saisie de données
	<u>Aide det</u> : Forum d'aide à la détermination avec possibilité de poster des photos et des sons
	<u>Biblio</u> : Bibliographie
	<u>Contact</u> : Fiche pour contacter Eure-et-Loir Nature
	<u>Aide</u> : Information et aide sur Obs'28

II. Saisie des données

1. Les boutons

	Permet d'accéder à la saisie
	Permet de changer de fond de carte
	Permet de déplier des options avancées
	Permet d'ajouter un co-observateur
	Passe de la fiche observation (carte) à la saisie des espèces
	Passe de la saisie des espèces à la fiche observation (carte)
	Permet d'ajouter un stade biologique à une espèce déjà saisie
	Enregistre l'espèce saisie et permet d'ajouter une autre espèce
	Valide votre saisie et la termine
	Permet d'ouvrir le module ajout de photo
	Active un panneau explicatif

2. La saisie simplifiée

Une fois connecté, rendez-vous sur le module de saisie où il vous faudra répondre à 4 questions : Où ? Quand ? Qui ? Quoi ?

Vous y répondrez en 2 phases : la fiche observation (carte) et la fiche de saisie d'espèces.

A) La fiche d'observation

C'est la première page qui s'affiche, composée d'une carte à gauche et d'un bordereau de renseignement à droite. Elle permet de répondre à Qui ? Où ? Quand ?

OUTIL DE SAISIE

SAISIE SIMPLIFIÉE VOS DERNIERS RELEVÉS

GIRARD Laurie

Ajouter co-observateur(s)

AIDE A LA LOCALISATION

Centrer sur une commune

Chercher dans vos sites existants (2 lettres)

Chercher un site existant (tous)

A partir de coordonnée

x / lng

y / lat

LOCALISATION

Lèves

Alt.

585274 6821588 48.4844 1.4474 E058N682 E0585N6820

Créer un site sur cette entité géographique (facultatif)

DATES ET HEURES

Du 30/04/2020 de au 30/04/2020 a

DIFFUSION, TYPE ET SOURCE DU RELEVÉ

Type de donnée(s) privée

Organisme Eure et Loir Nature

DIFFUSION : niveau de précision Tel que (x/y)

Source des données Terrain

ETUDES

Attribuer une étude à toutes les observations du relevé Aucune

REMARQUES SUR LE RELEVÉ

Remarques sur le relevé

BIBLIOGRAPHIE ASSOCIEE AU RELEVÉ

Indiquer l'id de la référence saisie sur le site

SAISIR LES OBSERVATIONS

Retrouvez votre site

Vous pouvez utiliser l'aide à la localisation pour retrouver votre site d'observation.

GIRARD Laurie

Ajouter co-observateur(s)

AIDE A LA LOCALISATION

Centrer sur une commune

Chercher dans vos sites existants (2 lettres)

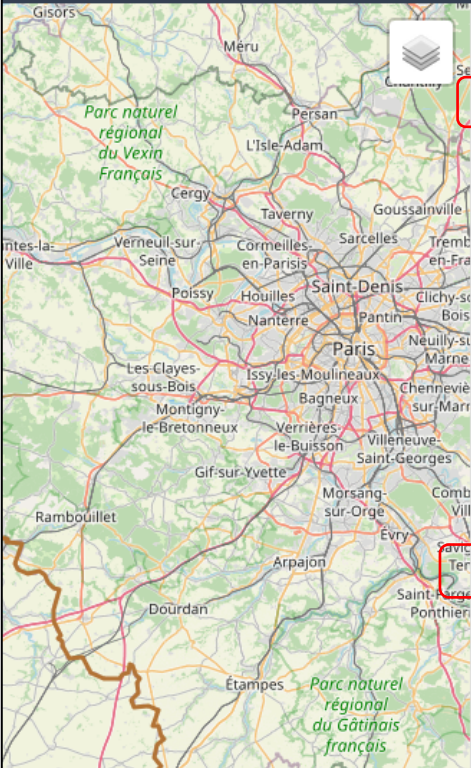
Chercher un site existant (tous)

A partir de coordonnée

x / lng

y / lat

Par exemple, pour une recherche par commune, tapez les premières lettres de celle que vous désirez et faites votre choix dans la liste déroulante.



AIDE A LA LOCALISATION

Ch

- Challet
- Champhol
- Champrond-en-Gâtine
- Champrond-en-Perchet
- Champseru
- Chapelle-Guillaume
- Chapelle-Royale
- Charbonnières
- Charonville
- Charpont
- Chartainvilliers
- Chartres**
- Chassant
- Châtaincourt
- Châteaudun

Chercher un site existant (tous)

y / lat

Alt.

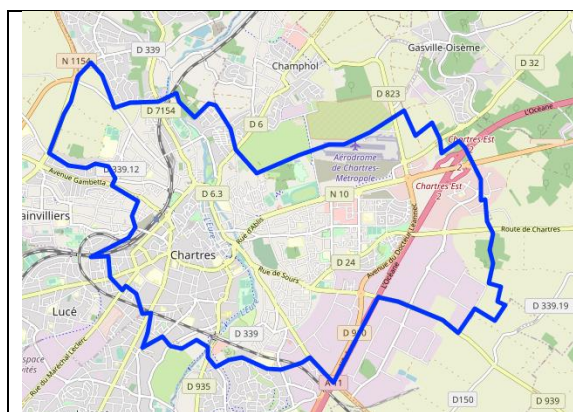
1.4474 E058M

au

30/04/2020

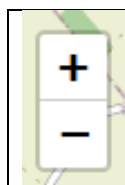
Organisme

Eure et Loir Nature



Automatiquement, la carte va se centrer dessus.

Vous pouvez ensuite vous déplacer sur la carte avec votre souris pour localiser votre site d'observation plus précisément.



Pour zoomer ou dézoomer, utilisez la molette de votre souris ou les options.

☒ Carte Open Street
☐ Carte Open Street FR
☐ Carte Open Topo
☐ Carte IGN
☒ Photo aériennes IGN
☐ Photo aériennes ESRI
☐ Cadastre

Vous pouvez changer le fond de carte. Nous vous conseillons « Carte IGN » ou « photo aérienne IGN ».



Une fois que vous avez repéré votre site, cliquez dessus, un curseur bleu s'affiche.

Si le message suivant s'affiche :

Site proche

Il existe un ou plusieurs sites d'observations à moins de 0.3 km

Cliquez sur un des si vous voulez enregistrer votre observation dessus.

Fermer

Reportez-vous au chapitre « saisie avancée ».

La localisation géographique de votre site est renseignée sur le bordereau :

LOCALISATION					
Chartres			Alt.		
588485	6818279	48.4552	1.4917	E058N681	E0585N6815

Renseignez la date (à privilégier) ou une période

DATES ET HEURES

Du

de

au

à

30/04/2020

30/04/2020

Conseils :

- Un Rouge-gorge dans le jardin : une donnée date par mois suffit
- Des hirondelles : une donnée date pour chaque moment clé : arrivée des adultes, début de construction du nid, envol des jeunes, départ en migration
- Des Cigognes qui stationnent 3 jours dans un champs : une donnée période est plus pertinente

B) La fiche de saisie d'espèces

Cette fiche de saisie vous permet de rentrer les espèces observées et les détails les concernant. Cliquez sur  pour commencer à saisir les espèces

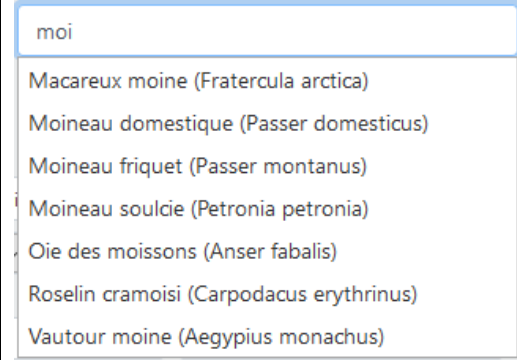
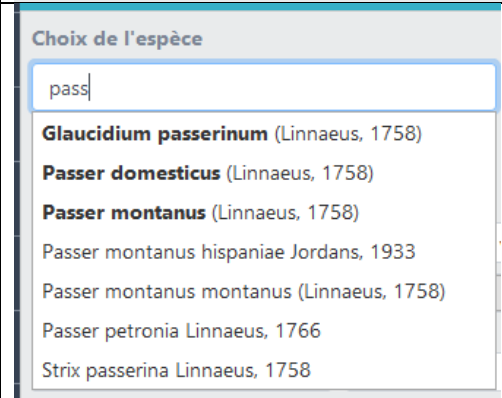
observées. À tout moment, vous pouvez revenir à la carte en cliquant sur

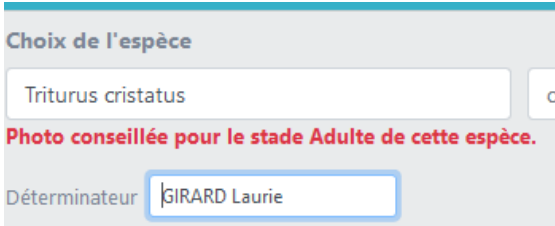
Carte : 

Choisir l'observatoire dans lequel vous allez saisir en cliquant sur les icones (en laissant votre souris sur un icône, le nom de l'observatoire s'affiche). Une fois choisi, l'observatoire s'affiche en bleu. Exemple ci-dessous pour l'observatoire des papillons.



Saisir le nom de l'espèce en tapant les première lettres (ou quelques lettres) du nom dans les champs « nom français » ou « nom latin ». Des propositions s'afficheront.

	Exemple, en tapant « moi », j'ai plusieurs propositions qui s'affichent.
	Attention : - certaines espèces n'ont pas de nom français (Coléoptères et Hémiptères notamment), il faudra alors saisir le nom latin - la taxonomie évolue constamment amenant de nouveaux noms latins. Les noms valides actuels sont en gras

	Pour les espèces difficiles à déterminer, un message apparaîtra en rouge, indiquant qu'elle doit être validée par un validateur sous réserve de précision (ex : photo) ou d'une rigueur d'observation (ex : examen loupe). Il est important de préciser le déterminateur (vous ou quelqu'un d'autre notamment si vous avez utilisé l'outil « Aide à la détermination ») et de remplir le champ « remarque »
---	--

Caractériser votre observation

Stade : A quel stade biologique avez-vous observé votre individu, adulte, juvénile ... ?

Etat biologique : L'individu était-il vivant ou mort ? Si mort, connaissez-vous les circonstances de la mort ?

Statut : Laissez « présent »

Type : Qu'avez-vous dénombré ? des nids, des individus, des traces ... ?

Dénombrement : Avez-vous compté précisément les effectifs ou avez-vous fait une estimation ?

Choix de l'espèce Triturus cristatus ou nom français Photo conseillée pour le stade Adulte de cette espèce. Déterminateur GIRARD Laurie Renseignements sur l'observation Stade Adulte Etat biologique Observé vivant Naturalité Sauvage Statut Présent Dénombre. Compté Type Nombre d'individus observés	
<u>Traduction</u> : J'ai observé du Triton crêté. C'était des adultes. Ils étaient vivants et je les ai comptés.	
Choix de l'espèce nom latin Hirondelle de fenêtre ou genre Déterminateur GIRARD Laurie Renseignements sur l'observation Stade Indéterminé Etat biologique Non renseigné Naturalité Sauvage Statut Présent Dénombre. Compté Type Nombre de nids observés Nombre 2	
<u>Traduction</u> : J'ai compté 2 nids d'Hirondelle de fenêtre (Stade et Etat biologique sont non renseignés car ils ne s'appliquent pas aux nids).	

Dénombez votre observation

Vous pouvez choisir 2 options : compté ou estimé.

• Compté

- Avec champs « Type » = « nombre d'individus observés » : Notez le nombre de mâle, de femelle et/ou d'individus dont vous ne connaissez pas le sexe.
- Avec champs « Type » = « tout autre choix » : un champ « nombre » apparaît.

• Estimé

- Vous pouvez renseigner le nombre de mâles, femelles ou indéterminés observés. On considèrera que ces nombres sont des estimations.

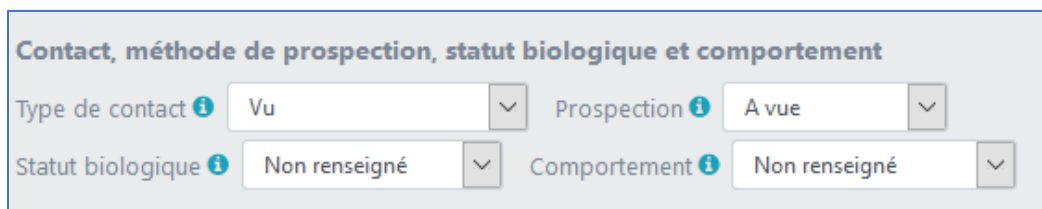
Exemple : J'ai vu des Grues passées en vol au-dessus de chez moi. J'en ai compté une centaine mais je ne suis pas sûr du chiffre exact. J'estime qu'il y en avait 100.

- Vous pouvez choisir de saisir une fourchette d'effectifs



Exemple : Dans une prairie, j'ai vu voler des dizaines de papillons. J'estime qu'il y en avait entre 11 et 100.

Donnez des dernières précisions

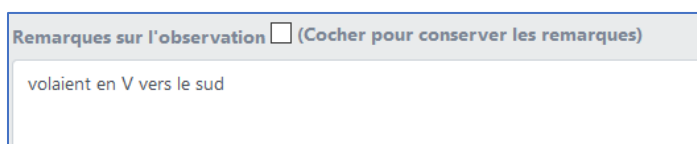


Type de contact : Avez-vous vu l'espèce ? L'avez-vous entendu ? Avez-vous seulement décelé des traces ?

Prospection : Comment avez-vous pu observer l'espèce ? A vue simplement, à l'aide de piège ... ?

Statut biologique et Comportement : Que faisait-elle ? Était-elle en vol, en chasse, en accouplement ... ?

Remarques : Avez-vous des remarques à ajouter sur votre observation ? C'est en partie là-dessus que se basent les validateurs pour les espèces difficiles. N'hésitez pas à le remplir.



Finalisez votre saisie

Valider et ajouter une espèce

- Vous pouvez à présent pour saisir une autre espèce. Au fur et à mesure que vous saisissez vos données, elles apparaissent en haut à droite de l'écran.

 1 Chorthippus mollis (Adulte)  1 Aiolopus thalassinus (Adulte)	- avec une pastille verte : donnée validée par le filtre automatique ou parce que non soumise à validation - avec une pastille grise : donnée en attente si elle ne passe pas le filtre automatique ou si soumise à validation manuelle
--	---

Valider

- Vous pouvez sinon pour terminer votre saisie !

3- La saisie avancée

A) La fiche d'observation (fonctions avancées)

Ajouter un co-observateur

Si vous étiez avec une autre personne, vous pouvez l'ajouter en tapant son nom de famille dans « Ajouter un co-observateur ».

GIRARD Laurie	gué
	GUÉRET Eric

Si cette personne n'est pas connue de la base, vous pouvez inscrire son nom en cliquant sur l'icône du personnage et en renseignant le bordereau qui s'affiche.



Ajouter un observateur

Nom

Prénom

Annuler Valider

Localiser son observation

- A la commune

Etant la localisation la moins précise et donc la moins intéressante pour l'exploitation future des données naturalistes, elle doit être utilisée seulement si l'on ne peut pas être plus précis. Il suffit de simplement taper le nom de la commune dans « Aide à la localisation » sans cliquer sur la carte. L'observation sera rattachée à la commune avec le barycentre de la commune comme coordonnées.

- Au point X/Y

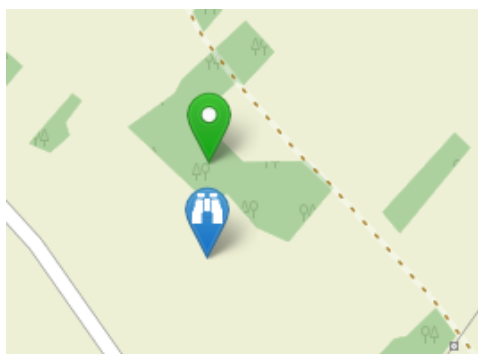


Il suffit de cliquer sur la carte à l'endroit voulu. Attention de bien cliquer sur l'endroit où vous avez vu l'espèce et non l'endroit où vous vous trouviez, qui peut être un peu éloigné.

Attention, pour éviter de surcharger la base avec des milliers de points sur des endroits visités régulièrement, il est impératif de créer des sites d'observations que vous renseignerez au fur et à mesure de vos visites ou de compléter des sites existants (déjà créés par d'autres personnes).

→ Voir suite du tutoriel

- Sur un site existant



En cliquant pour créer votre point, des points verts peuvent s'afficher à proximité. Cela veut dire que des sites existent déjà dans le secteur.

Si l'un d'eux vous convient, cliquez dessus pour rattacher votre observation à ce site. Les coordonnées de votre observation seront alors celles du site existant et non l'endroit où vous aviez cliqué initialement.

Rattacher des observations à un site existant est intéressant lorsqu'il s'agit d'un lieu bien défini comme un étang, un boisement, un parc, un lieu-dit, une rue ...

Pour retrouver un site existant, vous pouvez également saisir son nom dans les champs « Chercher dans vos sites existants » ou « Chercher un site existant »

AIDE A LA LOCALISATION		
Centrer sur une commune		
Chercher dans vos sites existants (2 lettres)	Chercher un site existant (tous)	

- Sur un site nouveau

LOCALISATION ⓘ Berchères-Saint-Germain 588938 6825742 48.5224 Créer un site sur cette entité géographique (facultatif)	Si aucun site n'existe à proximité ou si aucun des sites existants ne convient à votre observation, vous pouvez en créer un nouveau en cliquant sur le lieu désiré puis en renseignant le champs « Créer un site sur cette entité géographique »
--	--

Encore une fois, un site pertinent est un site que l'on visite régulièrement et/ou fréquenté par plusieurs naturalistes. Essayez toujours de privilégier les entités paysagères (mare, bois, prairie...).

Exemple 1 : Je vois une espèce dans un champs/sur le bord d'une route. Je regarde s'il existe un site dans le secteur. Si oui, je m'y rattache sinon je note au point X/Y.

Exemple 2 : Je vois une espèce dans un étang. Je regarde s'il existe un site pour cet étang. Si oui, je m'y rattache sinon j'en crée un nouveau site pour l'étang.

Exemple 3 : Je fais des observations régulières dans mon jardin. Je crée un nouveau site (en notant plutôt le nom de ma rue que mon adresse précise). Puis, pour mes prochaines observations, je me rattacherai à ce site.

Les données saisies au site sont plus rapides à saisir, mieux visualisables dans l'onglet OBS et plus faciles à analyser pour les gestionnaires !

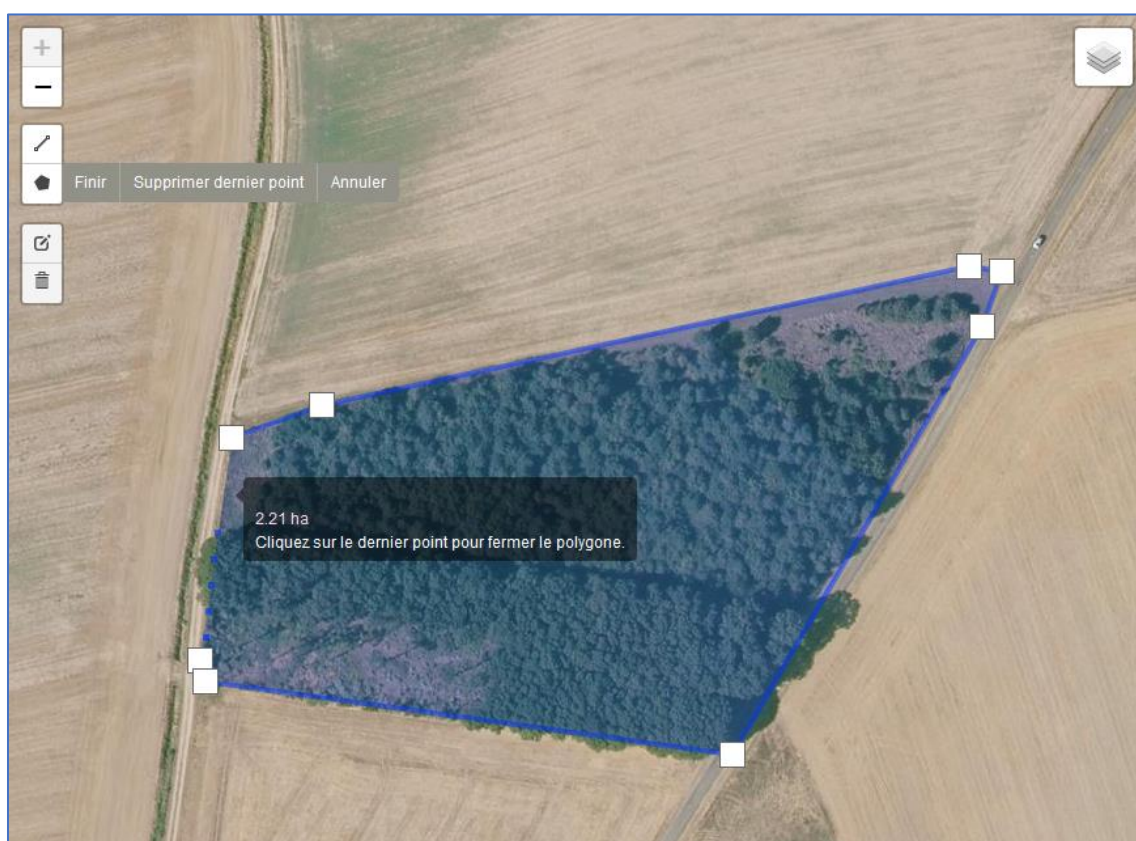
Types de sites

Hormis les sites au point, il existe deux autres types de sites. Les polygones et les polygones. Cette option est activée par ce bouton :



- Polygones

Pour créer un polygone, cliquer sur le bouton  en haut à gauche de la carte, puis sur la carte pour délimiter les contours de votre polygone. Pour terminer votre dessin, recliquer sur le premier point afin de fermer le polygone ou sur « Finir ». Enfin, il vous faudra nommer votre polygone pour qu'il s'enregistre.



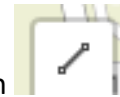
Préférez un fond de carte en photo aérienne qui sera très précis.

Un polygone n'a de sens que s'il définit une structure paysagère homogène et/ou écologique homogène (comme un étang, une prairie, un bois) et que les espèces que vous saisissez fréquentent la totalité ou une grande partie de la zone dessinée.

NB : la création de points au sein d'un polygone est toujours possible.

La création de polygone doit être bien réfléchi. Très souvent, un polygone correspond à un inventaire complet de la zone mené dans le cadre d'une étude spécifique. Nous vous conseillons de n'en créer que sur des sites où vous êtes propriétaire et d'éviter dans mettre dans les zones urbaines.

- Polygones



C'est la même procédure que pour les polygones mais avec le bouton  pour créer des sites sous forme de lignes. Cette option est utile pour délimiter des relevés linéaires (transects) comme pour les cours d'eau, un bord de route...

Préciser le mode de diffusion de vos données

DIFFUSION, TYPE ET SOURCE DU RELEVÉ	
Type de donnée(s)	Organisme
privée	Eure et Loir Nature
DIFFUSION : niveau de précision	Source des données
Tel que (x/y)	Terrain

- Type de données

Type « **Public** » : La donnée (sous réserve du respect de la propriété intellectuelle) pourra être exploitée par toute personne. Cela autorise aussi la transmission directe aux portails de données naturalistes régionaux (en cours de création) et nationaux (SINP et MNHN).

Type « **Privé** » : La donnée ne pourra être exploitée que par l'observateur lui-même et l'association Eure-et-Loir Nature à des fins d'études biodiversité. La transmission de la donnée aux portails naturalistes est soumise au choix de l'association Eure-et-Loir Nature. Ce type permet également de choisir un niveau de floutage (voir suite du tutoriel).

Type « **Acquise sur fonds publics** » signifie que cette donnée a été acquise lors d'inventaires financés. Cette option est réservée à l'association Eure-et-Loir.

- Organisme

Laissez « **Association Eure-et-Loir Nature** » par défaut. Il n'est à changer que si vous faites partie d'une structure autre, à titre professionnel.

- Diffusion (niveau de floutage)

Ce champ est accessible si vous avez choisi un type de donnée « Privé ». Il permet de décider du niveau de floutage de l'observation (tout en conservant leurs coordonnées précises pour vous) :

- Tel que x/y : données visibles précisément aux coordonnées choisies
- Commune / Maille 10x10 : données visibles qu'à la commune
- Département : données visibles qu'au département

NB : Certaines espèces jugées sensibles (parce que rares, en danger...) seront floutées même si vous décidez d'un niveau de diffusion « public - aux coordonnées x/y ». Si une espèce présente dans votre relevé est jugée sensible, c'est tout le relevé qui sera flouté.

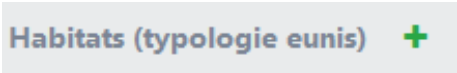
- Source des données

Ce champ permet de préciser d'où vient la donnée :

- Terrain : vous avez récolté la donnée en allant sur le terrain
- Ne sait pas : dans le cas où vous saisissez une donnée acquise par quelqu'un d'autre sans plus de précision
- Collection : la donnée provient d'une collection (d'insectes par exemple)
- Littérature : la donnée provient d'une source papier, bibliographique

B) La fiche de saisie d'espèces (fonctions avancées)

Ajouter un habitat

	Vous pouvez rattacher une espèce à un habitat naturel, sous la codification EUNIS, sur un, deux ou trois niveaux de précisions. Vous pouvez décider du niveau que vous souhaitez. Attention, cette détermination est un processus très normé. Soyez certain de vous, surtout si vous allez jusqu'au niveau 3 de précision.
---	--

Ajouter un protocole

	Vous pouvez rattacher votre donnée à une étude prédéfinie et bien spécifique. Vous pouvez également préciser si vous avez utilisé un type de protocole de récolte particulier.
---	--

Ajouter une photo

Vous pouvez ajouter une photo (surtout si cela est précisé dans le cas d'espèces nécessitant une validation manuelle).

Ajouter une photo 

Ajouter une photo —

La photo doit être prise lors de cette observation

Fichiers autorisés "jpg".

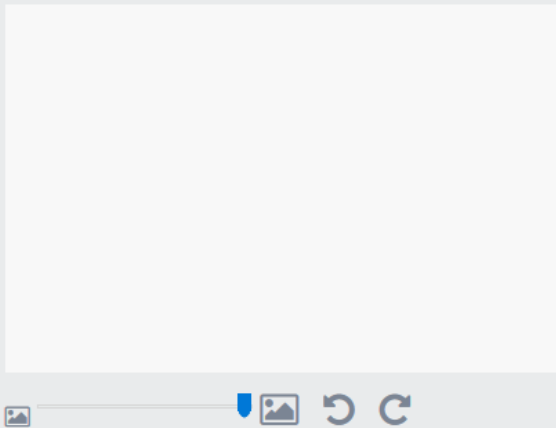
Paysage - Mettre au minimum des photos de 800 de largeur x 600 de hauteur.
Portrait - Mettre au minimum des photos de 400 de largeur x 600 de hauteur.
Il est également possible de rajouter des photos par la suite.

☒ Paysage ☐ Portrait

Sexe Indéterminé ▼

☐ Photo habitat

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.



La taille de l'image importe peu car elle sera compressée.

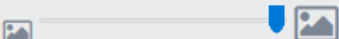
- Choisissez votre fichier
- Apportez des précisions sur le sexe de l'espèce si possible
- Faites pivoter votre photo dans le sens adéquat
- Indiquez son format
- Ajustez le zoom
- Vérifier le rendu

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Sexe Indéterminé ▼



☒ Paysage ☐ Portrait



Prévisualisation

L'image sera enregistrée lorsque vous validerez votre relevé ou ajouterez une nouvelle espèce.