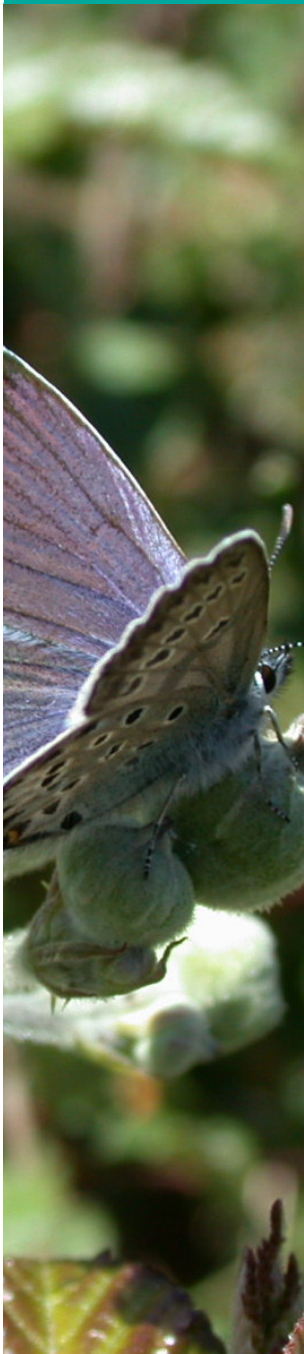




# Requêteur national des données de biodiversité

Solène Robert & Thomas Milon  
CO INPN – 29 janvier 2020



### De plus en plus de données et des demandes d'extractions

- Accroissement continu du nombre de données dans l'INPN
- Fonctionnalités attendues, prévues dans le protocole SINP
  - « ... *fonctions d'extraction de la plateforme nationale du SINP* »
- Le SINP suit une démarche Open Data MAIS limitation de la diffusion des données (sensibles précises, privées)

### Proposer un accès national aux données facilité et adapté

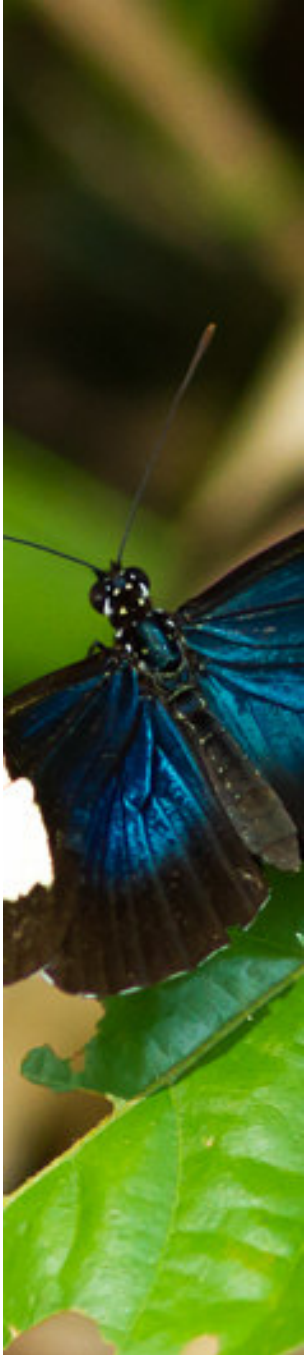
- Répondre aux besoins des différents « réutilisateurs »
- Connaître et maîtriser la réutilisation
  - Pour les producteurs/fournisseurs = portée de leur travail
  - Pour l'INPN = identifier les besoins de réutilisation
- Faciliter la validation scientifique nationale

### Une plateforme web d'interrogation multicritère

- La visualisation,
- l'exploration,
- la validation,
- le téléchargement des données d'observation

### Des critères basés sur :

- les données d'observation (dont géographiques),
- les métadonnées,
- les référentiels « métier » (ex : statut de protection),
- les paramètres environnementaux disponibles (ex : l'altitude).



### 09/2017 : Lancement du projet

- Actions : Analyse des besoins, état de l'art, audit des solutions existantes, démonstrateur
- Acteurs : Groupe projet + Comité consultatif
- Priorisation des fonctions à mettre en place

### 09/2018 : Lancement des développements

- Choix de la technologie « Atlas of Living Australia »
- Développement par sprints autour d'une équipe technique

### 12/2019 : Version beta de l'outil



A close-up photograph of a butterfly with striking orange, white, and brown markings on its wings, perched on a purple flower with long, thin stamens. The butterfly's wings are spread, showing a white central area bordered by orange and brown. The background is a soft-focus green.

# Présentation d'OpenObs



<https://openobs.mnhn.fr>

Une plateforme web d'interrogation multicritère

La visualisation

l'exploration,

la validation et

le téléchargement des données d'observation



Des critères basés sur

les données d'observation (dont géographiques)

les métadonnées

les référentiels « métier » (ex : statut de protection)

les paramètres environnementaux disponibles (ex : l'altitude)





## Amélioration de l'expérience utilisateur

- Les entrées = jeux de données & organismes
- Les filtres = référentiels « métier », paramètres environnementaux
- Recherche tabulaire
- Plus de représentations graphiques
- Compte utilisateur = historique des recherches, rejouer les requêtes, suivi

## Accès aux données

- Téléchargement + API
- Gestion des demandes de communications (sensibles, plateformes reg)

## Suivi des utilisations

- Bilan sur les extractions

Vos retours sont attendus sur cet outil.

- un [google form](#) (sondage) pour donner leur avis,
- un [google sheet](#) (tableau partagé) pour faire remonter les bugs, problèmes et anomalies.

### Clôture des retours : fin février

Gestion des retours par l'équipe projet et l'équipe technique

#### Points de vigilance pour vos retours :

- Bien penser à mettre les url des pages pour nous aider à comprendre le bug / problème
- Etre explicite dans la description du/des problèmes rencontrés



# MERCI DE VOTRE ATTENTION

Crédits photo :

H. Guyot, D. Morel, Julien Bonnaud,  
D. Demergès, A. Lévêque, J. Touroult,  
E. SANSALT – ANEPE Caudalis, H.  
Bouyon

# Formulaires de retours

## Formulaire de retours



### Remontée des bugs

Pour faire remonter les problèmes/bugs/anomalies identifiés lors de votre test, utilisez le document partagé accessible au lien suivant:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1eQudlBCdxeD394GdjnJRpD2K9emnTgdKiKIX6APKH0/edit?usp=sharing>

NOM Prénom \*

Your answer

A quel point l'outil répond-il à vos attentes ?

- ☐ Parfaitement
- ☐ Beaucoup
- ☐ Moyennement
- ☐ Faiblement
- ☐ Pas du tout

Quelles sont les fonctionnalités que vous auriez souhaité trouver?

Your answer

Quels sont les points qui vous semblent à améliorer?

Your answer

Un commentaire?

Your answer

[illegible]



A close-up photograph of a butterfly with striking orange, white, and brown markings on its wings, perched on a purple flower with long, thin stamens. The butterfly's wings are spread, showing a white central area bordered by orange and brown. The background is a soft-focus green.

# Présentation d'OpenObs

[A PROPOS](#)[RECHERCHE AVANCÉE](#)

64 686 435

observations d'espèces



3 122

jeux de données



99 351

espèces recensées

## ACCÈS AUX DONNÉES BIODIVERSITÉ

Le requêteur national sur les données de biodiversité permet de visualiser et explorer les données concernant les observations d'espèces sur la France entière.

[en savoir +](#)

## QUESTIONNEZ LE REQUÊTEUR !

« Quelles observations ont été réalisées par les agents de l'ONF cette année ? » ➡

« Quel a été le suivi du Lynx par l'ONCFS entre 1990 et 2000 ? » ➡

« Où a-t-on observé l'Ours brun dans les Pyrénées en 2017 ? » ➡

[Plus de questions](#)



## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCES

 [Recherche rapide](#)
[Personnaliser les filtres](#)

64 686 435 résultats pour [all records]

Affiner vos résultats

Taxon

Nom scientifique du taxon

- ☐ Aaptos aaptos (Schmidt, 1864) (4)
- ☐ Aaptos papillata (Keller, 1880) (4)
- ☐ Aaptos pernucleata (Carter, 1870) (1)
- ☐ Aaptos pernucleata (Carter, 1870) (1)
- [Choisir plus de...](#)

Rang de détermination

- ☐ Espèce (60 372 288)
- ☐ Sous-espèce (2 492 428)
- ☐ Genre (1 197 893)
- ☐ Famille (145 884)
- [Choisir plus de...](#)

Espèces

- ☐ Aaptos aaptos (4)
- ☐ Aaptos papillata (4)
- ☐ Aaptos pernucleata (1)
- ☐ Aaptos pernucleata (1)
- [Choisir plus de...](#)

Date

Décennie

- ☐ 1000 (2)
- ☐ 1070 (2)
- ☐ 1080 (8)
- ☐ 1150 (2)
- [Choisir plus de...](#)

Localisation

Précision géographique

- ☐ XY ☐ centroïde ☐ maille/commune (53 670 651)
- ☐ XY point (8 434 109)

Enregistrements

Carte

Télécharger la carte





A PROPOS

RECHERCHE AVANCÉE

## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCES

Recherche rapide

Personnaliser les filtres

64 686 435 résultats pour [all records]

Affiner vos résultats

Taxon

Nom scientifique du taxon

- ☐ Aaptos aaptos (Schmidt, 1864) (4)
- ☐ Aaptos papillata (Keller, 1880) (4)
- ☐ Aaptos pernucleata (Carter, 1870) (1)

Choisir plus de...

Rang de détermination

- ☐ Espèce (60 372 288)
- ☐ Sous-espèce (2 492 428)
- ☐ Genre (1 197 893)

Choisir plus de...

Espèces

- ☐ Aaptos aaptos (4)
- ☐ Aaptos papillata (4)
- ☐ Aaptos pernucleata (1)

Choisir plus de...

Date

Décennie

- ☐ 1000 (2)
- ☐ 1070 (2)
- ☐ 1080 (8)

Choisir plus de...

Localisation

Précision géographique

- ☐ XY centroïde maille/commune (53 670 651)
- ☐ XY point (8 434 109)

Enregistrements

Carte

page: 20 trier: Ajouté le ordre: Ordre décroissant par

Species: **Carduus tenuiflorus** | Chardon à petites fleurs, Chardon à petits capitules Date : 2004-06-07 Région: Centre-Val De Loire  
Institution: CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN Collection: 630EA612-B3CF-42E2-E053-2614A8C0CF63 Source: De  
L'enregistrement: Terrain [Afficher l'enregistrement](#)

Species: **Verbena officinalis** | Verveine officinale Date : 2012-07-24 Région: Île-de-France  
Institution: CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN Collection: 630EA612-B3CF-42E2-E053-2614A8C0CF63 Source: De  
L'enregistrement: Terrain [Afficher l'enregistrement](#)

Species: **Lycopus europaeus** | Lycope d'Europe, Chanvre d'eau Date : 2014-08-20 Région: Centre-Val De Loire  
Institution: CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN Collection: 630EA612-B3CF-42E2-E053-2614A8C0CF63 Source: De  
L'enregistrement: Terrain [Afficher l'enregistrement](#)

Species: **Poa annua** | Pâturin annuel Date : 1990-01-01 Région: Île-de-France  
Institution: CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN Collection: 630EA612-B3CF-42E2-E053-2614A8C0CF63  
[Afficher l'enregistrement](#)

Subspecies: **Poa bulbosa subsp. bulbosa** | Pâturin bulbeux Date : 2005-04-15 Région: Bourgogne-Franche-Comté  
Institution: CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN Collection: 630EA612-B3CF-42E2-E053-2614A8C0CF63 Source: De  
L'enregistrement: Terrain [Afficher l'enregistrement](#)

Subspecies: **Luzula multiflora subsp. multiflora** | Luzule multiflore Date : 1996-06-18 Région: Bourgogne-Franche-Comté  
Institution: CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN Collection: 630EA612-B3CF-42E2-E053-2614A8C0CF63 Source: De  
L'enregistrement: Terrain [Afficher l'enregistrement](#)

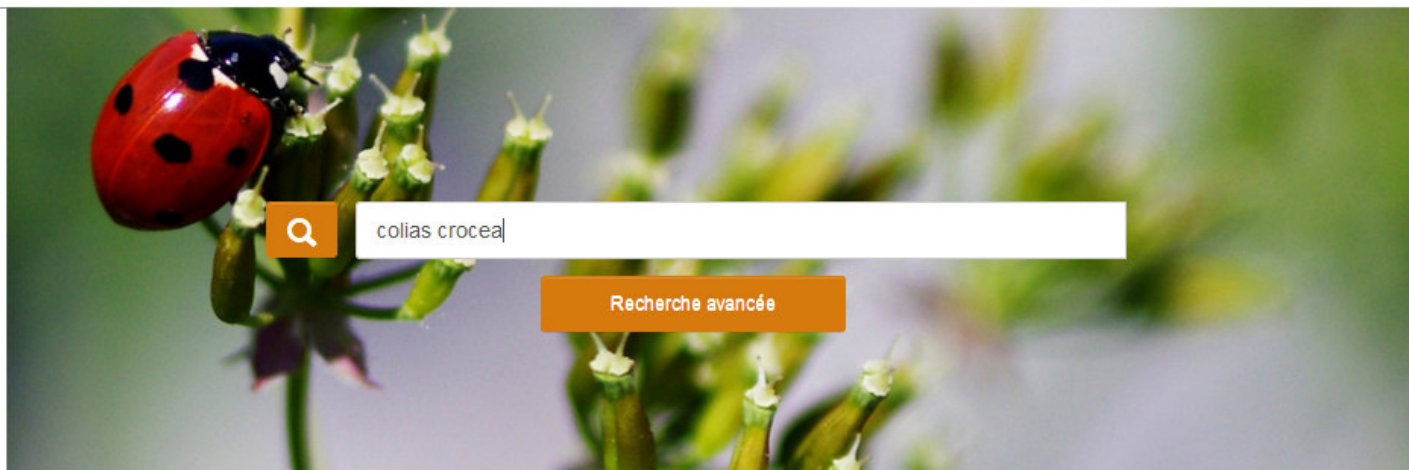
Species: **Ranunculus repens** | Renoncule rampante Date : 2002-06-25 Région: Centre-Val De Loire  
Institution: CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN Collection: 630EA612-B3CF-42E2-E053-2614A8C0CF63 Source: De  
L'enregistrement: Terrain [Afficher l'enregistrement](#)

Species: **Viola odorata** | Violette odorante Date : 2011-08-09 Région: Grand Est  
Institution: CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN Collection: 630EA612-B3CF-42E2-E053-2614A8C0CF63 Source: De  
L'enregistrement: Terrain [Afficher l'enregistrement](#)

Species: **Pinus sylvestris** | Pin sylvestre Date : 1998-02-15 Région: Grand Est  
Institution: CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN Collection: 630EA612-B3CF-42E2-E053-2614A8C0CF63 Source: De  
L'enregistrement: Terrain [Afficher l'enregistrement](#)

Species: **Juncus conglomeratus** | Jonc aggloméré Date : 2007-07-30 Région: Centre-Val De Loire  
Institution: CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN Collection: 630EA612-B3CF-42E2-E053-2614A8C0CF63 Source: De





**64 686 435**

observations d'espèces



**3 122**

jeux de données



**99 351**

espèces recensées

## ACCÈS AUX DONNÉES BIODIVERSITÉ

Le requêteur national sur les données de biodiversité permet de visualiser et explorer les données concernant les observations d'espèces sur la France entière.

[en savoir +](#)

## QUESTIONNEZ LE REQUÊTEUR !

« Quelles observations ont été réalisées par les agents de l'ONF cette année ? » ➡

« Quel a été le suivi du Lynx par l'ONCFS entre 1990 et 2000 ? » ➡

« Où a-t-on observé l'Ours brun dans les Pyrénées en 2017 ? » ➡

[Plus de questions](#)



A PROPOS

RECHERCHE AVANCÉE

## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCES

colias crocea

Recherche rapide

Personnaliser les filtres

32 930 résultats pour SPECIES: Colias crocea

Affiner vos résultats

Taxon

Nom scientifique du taxon

☐ Colias crocea (Geoffroy in Fourcroy, 1785)  
(32 930)

Rang de détermination

☐ Espèce (32 930)

Espèces

☐ Colias crocea (32 930)

Date

Décennie

☐ 1700 (8)

☐ 1830 (1)

☐ 1850 (1)

☐ 1870 (1)

☐ 1890 (1)

☐ 1910 (1)

☐ 1930 (1)

☐ 1950 (1)

☐ 1970 (1)

☐ 1990 (1)

☐ 2010 (1)

☐ 2030 (1)

☐ 2050 (1)

☐ 2070 (1)

☐ 2090 (1)

☐ 2110 (1)

☐ 2130 (1)

☐ 2150 (1)

☐ 2170 (1)

☐ 2190 (1)

☐ 2210 (1)

☐ 2230 (1)

☐ 2250 (1)

☐ 2270 (1)

☐ 2290 (1)

☐ 2310 (1)

☐ 2330 (1)

☐ 2350 (1)

☐ 2370 (1)

☐ 2390 (1)

☐ 2410 (1)

☐ 2430 (1)

☐ 2450 (1)

☐ 2470 (1)

☐ 2490 (1)

☐ 2510 (1)

☐ 2530 (1)

☐ 2550 (1)

☐ 2570 (1)

☐ 2590 (1)

☐ 2610 (1)

☐ 2630 (1)

☐ 2650 (1)

☐ 2670 (1)

☐ 2690 (1)

☐ 2710 (1)

☐ 2730 (1)

☐ 2750 (1)

☐ 2770 (1)

☐ 2790 (1)

☐ 2810 (1)

☐ 2830 (1)

☐ 2850 (1)

☐ 2870 (1)

☐ 2890 (1)

☐ 2910 (1)

☐ 2930 (1)

☐ 2950 (1)

☐ 2970 (1)

☐ 2990 (1)

☐ 3010 (1)

☐ 3030 (1)

☐ 3050 (1)

☐ 3070 (1)

☐ 3090 (1)

☐ 3110 (1)

☐ 3130 (1)

☐ 3150 (1)

☐ 3170 (1)

☐ 3190 (1)

☐ 3210 (1)

☐ 3230 (1)

☐ 3250 (1)

☐ 3270 (1)

☐ 3290 (1)

☐ 3310 (1)

☐ 3330 (1)

☐ 3350 (1)

☐ 3370 (1)

☐ 3390 (1)

☐ 3410 (1)

☐ 3430 (1)

☐ 3450 (1)

☐ 3470 (1)

☐ 3490 (1)

☐ 3510 (1)

☐ 3530 (1)

☐ 3550 (1)

☐ 3570 (1)

☐ 3590 (1)

☐ 3610 (1)

☐ 3630 (1)

☐ 3650 (1)

☐ 3670 (1)

☐ 3690 (1)

☐ 3710 (1)

☐ 3730 (1)

☐ 3750 (1)

☐ 3770 (1)

☐ 3790 (1)

☐ 3810 (1)

☐ 3830 (1)

☐ 3850 (1)

☐ 3870 (1)

☐ 3890 (1)

☐ 3910 (1)

☐ 3930 (1)

☐ 3950 (1)

☐ 3970 (1)

☐ 3990 (1)

☐ 4010 (1)

☐ 4030 (1)

☐ 4050 (1)

☐ 4070 (1)

☐ 4090 (1)

☐ 4110 (1)

☐ 4130 (1)

☐ 4150 (1)

☐ 4170 (1)

☐ 4190 (1)

☐ 4210 (1)

☐ 4230 (1)

☐ 4250 (1)

☐ 4270 (1)

☐ 4290 (1)

☐ 4310 (1)

☐ 4330 (1)

☐ 4350 (1)

☐ 4370 (1)

☐ 4390 (1)

☐ 4410 (1)

☐ 4430 (1)

☐ 4450 (1)

☐ 4470 (1)

☐ 4490 (1)

☐ 4510 (1)

☐ 4530 (1)

☐ 4550 (1)

☐ 4570 (1)

☐ 4590 (1)

☐ 4610 (1)

☐ 4630 (1)

☐ 4650 (1)

☐ 4670 (1)

☐ 4690 (1)

☐ 4710 (1)

☐ 4730 (1)

☐ 4750 (1)

☐ 4770 (1)

☐ 4790 (1)

☐ 4810 (1)

☐ 4830 (1)

☐ 4850 (1)

☐ 4870 (1)

☐ 4890 (1)

☐ 4910 (1)

☐ 4930 (1)

☐ 4950 (1)

☐ 4970 (1)

☐ 4990 (1)

☐ 5010 (1)

☐ 5030 (1)

☐ 5050 (1)

☐ 5070 (1)

☐ 5090 (1)

☐ 5110 (1)

☐ 5130 (1)

☐ 5150 (1)

☐ 5170 (1)

☐ 5190 (1)

☐ 5210 (1)

☐ 5230 (1)

☐ 5250 (1)

☐ 5270 (1)

☐ 5290 (1)

☐ 5310 (1)

☐ 5330 (1)

☐ 5350 (1)

☐ 5370 (1)

☐ 5390 (1)

☐ 5410 (1)

☐ 5430 (1)

☐ 5450 (1)

☐ 5470 (1)

☐ 5490 (1)

☐ 5510 (1)

☐ 5530 (1)

☐ 5550 (1)

☐ 5570 (1)

☐ 5590 (1)

☐ 5610 (1)

☐ 5630 (1)

☐ 5650 (1)

☐ 5670 (1)

☐ 5690 (1)

☐ 5710 (1)

☐ 5730 (1)

☐ 5750 (1)

☐ 5770 (1)

☐ 5790 (1)

☐ 5810 (1)

☐ 5830 (1)

☐ 5850 (1)

☐ 5870 (1)

☐ 5890 (1)

☐ 5910 (1)

☐ 5930 (1)

☐ 5950 (1)

☐ 5970 (1)

☐ 5990 (1)

☐ 6010 (1)

☐ 6030 (1)

☐ 6050 (1)

☐ 6070 (1)

☐ 6090 (1)

☐ 6110 (1)

☐ 6130 (1)

☐ 6150 (1)

☐ 6170 (1)

☐ 6190 (1)

☐ 6210 (1)

☐ 6230 (1)

☐ 6250 (1)

☐ 6270 (1)

☐ 6290 (1)

☐ 6310 (1)

☐ 6330 (1)

☐ 6350 (1)

☐ 6370 (1)

☐ 6390 (1)

☐ 6410 (1)

☐ 6430 (1)

☐ 6450 (1)

☐ 6470 (1)

☐ 6490 (1)

☐ 6510 (1)

☐ 6530 (1)

☐ 6550 (1)

☐ 6570 (1)

☐ 6590 (1)

☐ 6610 (1)

☐ 6630 (1)

☐ 6650 (1)

☐ 6670 (1)

☐ 6690 (1)

☐ 6710 (1)

☐ 6730 (1)

☐ 6750 (1)

☐ 6770 (1)

☐ 6790 (1)

☐ 6810 (1)

☐ 6830 (1)

☐ 6850 (1)

☐ 6870 (1)

☐ 6890 (1)

Afficher l'enregistrement





A PROPOS

RECHERCHE AVANCÉE

## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCES

colias crocea

Recherche rapide

Personnaliser les filtres

32 930 résultats pour SPECIES: Colias crocea

Affiner vos résultats

Taxon

Nom scientifique du taxon

☐ Colias crocea (Geoffroy in Fourcroy, 1785)  
(32 930)

Date

Mois

☐ Janvier (100)

☐ Février (32)

☐ Mars (270)

☐ Avril (274)  
Choisir plus de...

Localisation

Précision géographique

☐ XY centroïde maille/commune (25 765)

☐ XY point (5 515)

☐ XY centroïde ligne/polygone (1 470)

☐ Base de XY (fondement) (190)  
Choisir plus de...

Acteur

Fournisseur du jeu de données

☐ Non renseigné (10 905)

☐ LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX (7 706)

☐ INITIATIVE MIXTE DE SERVICE 2008  
Choisir plus de...

JDD et Occurrences

Nom du jeu de données

☐ Liste des espèces de la faune sauvage de la base de données naturalistes Faune-France 2018. (4 207)

Enregistrements

Carte

page: 20 trier: Ajouté le ordre: Ordre décroissant

Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-09-14	Région: Bretagne	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-07-18	Région: Pays De La Loire	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-10-10	Région: Auvergne-Rhône-Alpes	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-11-22	Région: Nouvelle-Aquitaine	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-10-18	Région: Provence-Alpes-Côte D'Azur	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-08-24	Région: Grand Est	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-10-11	Région: Grand Est	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-10-10	Région: Nouvelle-Aquitaine	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-08-05	Région: Occitanie	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-09-08	Région: Auvergne-Rhône-Alpes	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-07-21	Région: Nouvelle-Aquitaine	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-09-27	Région: Pays De La Loire	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-09-10	Région: Nouvelle-Aquitaine	
Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX	Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5	Source De L'enregistrement: Terrain	Afficher l'enregistrement
Species: <b>Colias crocea</b>   Souci (Le)	Date : 2017-11-14	Région: Nouvelle-Aquitaine	





## ENREGISTREMENTS D'OCCUR

Personnaliser les filtres

Affiner vos résultats

Taxon

Nom scientifique du taxon

☐ *Colias crocea* (Geoffroy in Fourcroy, 1785)  
(32 930)

Date

Mois

☐ Janvier (100)

☐ Février (32)

☐ Mars (270)

☐ Avril (974)

☐ Choisir plus de...

Localisation

Précision géographique

☐ XY centroïde maille/commune (25 765)

☐ XY point (5 515)

☐ XY centroïde ligne/polygone (1 470)

☐ Base de XY (dépendant) (180)

☐ Choisir plus de...

Acteur

Fournisseur du jeu de données

☐ Non renseigné (10 905)

☐ LIGUE POUR LA PROTECTION DES  
OISEAUX (7 706)

☐ LIGUE MINUTE DE SERVICE 2008

☐ Choisir plus de...

JDD et Occurrences

Nom du jeu de données

☐ Liste des espèces de la faune sauvage de  
la base de données naturalistes Faune-  
France 2018. (4 207)

### Affiner votre recherche

	Mois	Total
<input type="checkbox"/>	Janvier	100
<input type="checkbox"/>	Février	32
<input type="checkbox"/>	Mars	270
<input type="checkbox"/>	Avril	974
<input type="checkbox"/>	Mai	1995
<input type="checkbox"/>	Juin	4253
<input type="checkbox"/>	Juillet	6252
<input type="checkbox"/>	Août	7967
<input type="checkbox"/>	Septembre	6248
<input type="checkbox"/>	Octobre	3372
<input type="checkbox"/>	Novembre	881
<input type="checkbox"/>	Décembre	89
<input type="checkbox"/>	[no value]	497

INCLURE les éléments sélectionnés

EXCLURE les éléments sélectionnés



Fermer



cea

Recherche rapide

Sorté le  par  
ordre: 

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

014A8C029E5 Source De L'enregistrement: Terrain  
[Afficher l'enregistrement](#)

Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX

Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5

Source De L'enregistrement: Terrain

Species: *Colias crocea* | Souci (Le) Date : 2017-10-11 Région: Grand Est

Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX

Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5

Source De L'enregistrement: Terrain

Species: *Colias crocea* | Souci (Le) Date : 2017-10-10 Région: Nouvelle-Aquitaine

Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX

Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5

Source De L'enregistrement: Terrain

Species: *Colias crocea* | Souci (Le) Date : 2017-08-05 Région: Occitanie

Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX

Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5

Source De L'enregistrement: Terrain

Species: *Colias crocea* | Souci (Le) Date : 2017-09-08 Région: Auvergne-Rhône-Alpes

Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX

Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5

Source De L'enregistrement: Terrain

Species: *Colias crocea* | Souci (Le) Date : 2017-07-21 Région: Nouvelle-Aquitaine

Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX

Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5

Source De L'enregistrement: Terrain

Species: *Colias crocea* | Souci (Le) Date : 2017-09-27 Région: Pays De La Loire

Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX

Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5

Source De L'enregistrement: Terrain

Species: *Colias crocea* | Souci (Le) Date : 2017-09-10 Région: Nouvelle-Aquitaine

Institution: LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX

Collection: 92E5DEA2-F940-23A1-E053-5014A8C029E5

Source De L'enregistrement: Terrain

Species: *Colias crocea* | Souci (Le) Date : 2017-11-14 Région: Nouvelle-Aquitaine



A PROPOS

RECHERCHE AVANCÉE

## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCES

Recherche rapide

Personnaliser les filtres

1 627 résultats pour SPECIES: *Colias crocea*

Filtres sélectionnés: Nom du jeu de données: "Atlas des rhopalocères du Nord et du Pas-de-Calais" ✕

### Affiner vos résultats

#### Filtres sélectionnés

☒ Nom du jeu de données: "Atlas des rhopalocères du Nord et du Pas-de-Calais"

#### Taxon

##### Nom scientifique du taxon

☐ *Colias crocea* (Geoffroy in Fourcroy, 1785) (1 627)

#### Date

##### Mois

☐ Janvier (10)

☐ Mars (6)

☐ Avril (4)

☐ Mai (24)

☒ Choisir plus de...

#### Localisation

##### Précision géographique

☐ XY centroïde maille/commune (1 627)

#### Acteur

##### Fournisseur du jeu de données

☐ Groupe Ornithologique et Naturaliste du Nord - Pas-de-Calais (1 627)

#### JDD et Occurrences

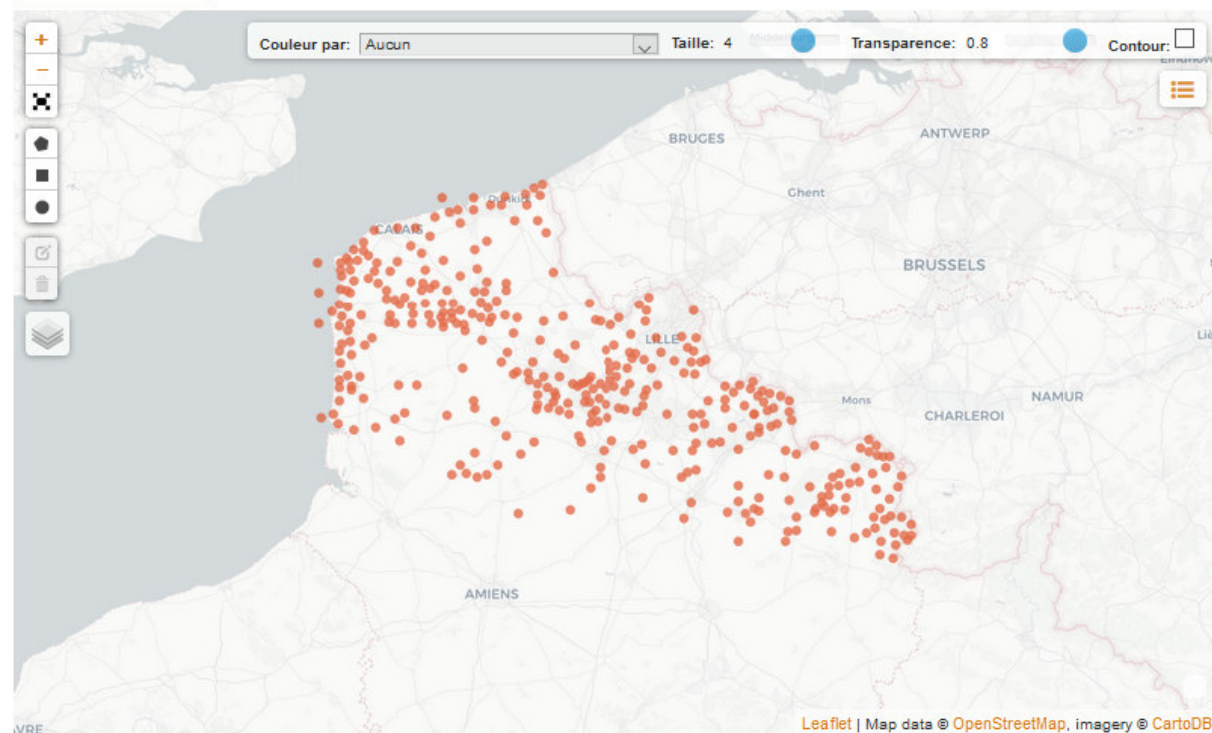
##### Statut de la source (terrain/littérature/collection)

☐ Ne sait pas (1 627)

Enregistrements

Carte

Télécharger la carte



## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCES

 [Recherche rapide](#)
[Personnaliser les filtres](#)

1 627 résultats pour **SPECIES: Colias crocea**

Filtres sélectionnés: **Nom du jeu de données: "Atlas des rhopalocères du Nord et du Pas-de-Calais"**

### Affiner vos résultats

#### Filtres sélectionnés

☒ Nom du jeu de données: "Atlas des rhopalocères du Nord et du Pas-de-Calais"

#### Taxon

##### Nom scientifique du taxon

☐ Colias crocea (Geoffroy in Fourcroy, 1785)  
(1 627)

#### Date

##### Mois

☐ Janvier (10)

☐ Mars (6)

☐ Avril (4)

☐ Mai (24)

☒ Choisir plus de...

#### Localisation

##### Précision géographique

☐ XY centroïde maille/commune (1 627)

#### Auteur

##### Fournisseur du jeu de données

☐ Groupe Ornithologique et Naturaliste du Nord - Pas-de-Calais (1 627)

#### JDD et Occurrences

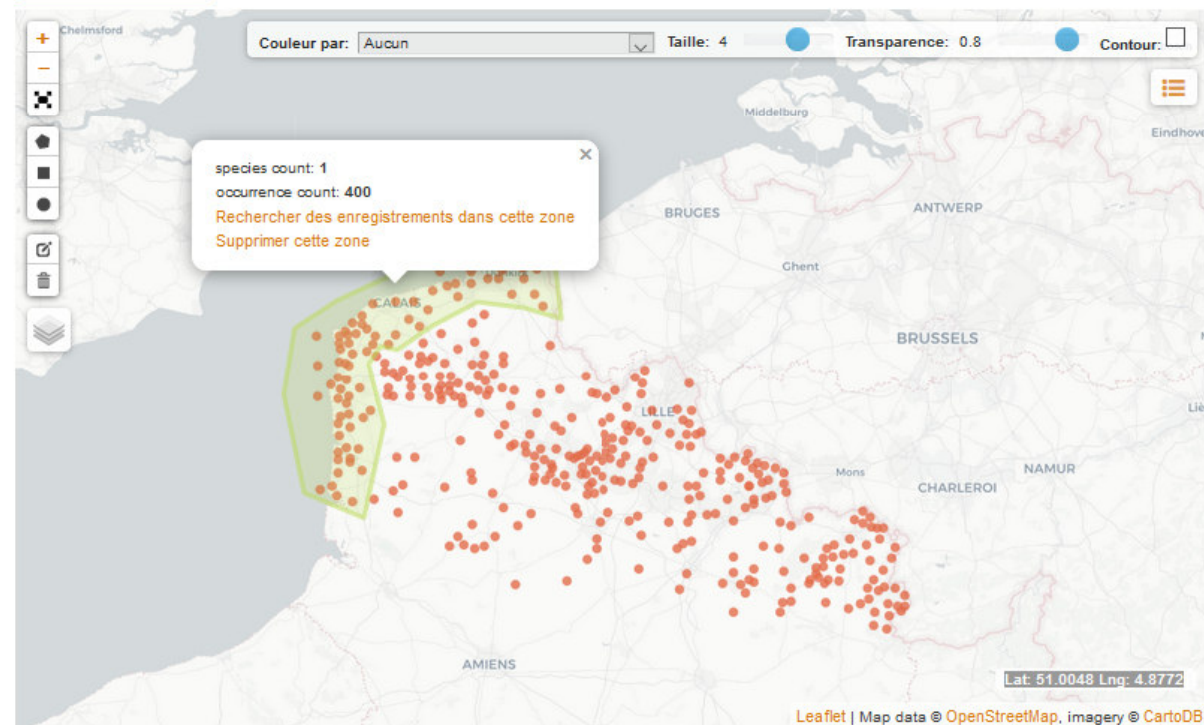
##### Statut de la source (terrain/littérature/collection)

☐ Ne sait pas (1 627)

Enregistrements

Carte

[Télécharger la carte](#)





## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCES

Recherche rapide

Personnaliser les filtres

400 résultats pour SPECIES: *Colias crocea* - within user defined polygon

Filtres sélectionnés: Nom du jeu de données: "Atlas des rhopalocères du Nord et du Pas-de-Calais" - within user defined polygon ✕

Spatial filter: MULTIPOLYGON ✕

### Affiner vos résultats

#### Filtres sélectionnés

☒ Nom du jeu de données: "Atlas des rhopalocères du Nord et du Pas-de-Calais" - within user defined polygon

#### Taxon

##### Nom scientifique du taxon

☐ *Colias crocea* (Geoffroy in Fourcroy, 1785) (400)

#### Date

##### Mois

☐ Janvier (5)

☐ Mars (3)

☐ Avril (1)

☐ Choisir plus de...

#### Localisation

##### Précision géographique

☐ XY centroïde maille/commune (400)

#### Acteur

##### Fournisseur du jeu de données

☐ Groupe Ornithologique et Naturaliste du Nord - Pas-de-Calais (400)

#### JDD et Occurrences

##### Statut de la source (terrain/littérature/collection)

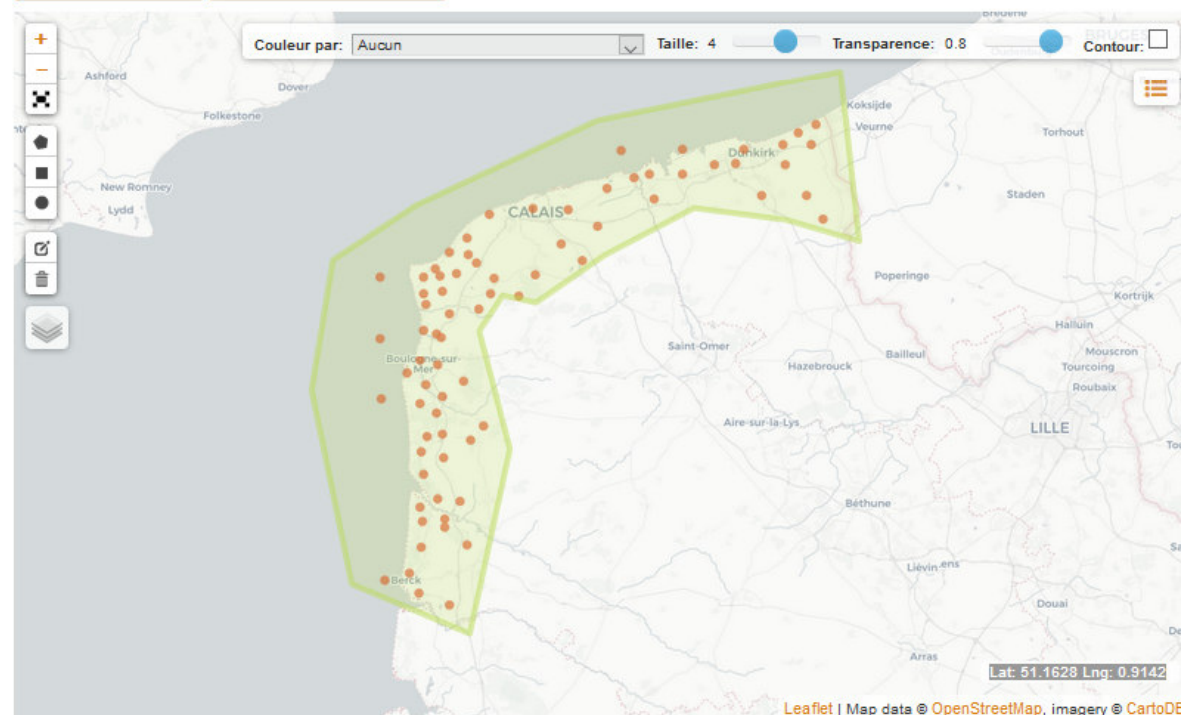
☐ Ne sait pas (400)

Enregistrements

Carte

Télécharger la carte

Télécharger le fichier WKT







A PROPOS

RECHERCHE AVANCÉE

## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCES

Recherche rapide

Personnaliser les filtres

400 résultats pour SPECIES: *Colias crocea* - within user defined polygon

Filtres sélectionnés: Nom du jeu de données: "Atlas des rhopalocères du Nord et du Pas-de-Calais" - within user defined polygon

Spatial filter: MULTIPOLYGON

Enregistrements

Carte

### Affiner vos résultats

#### Filtres sélectionnés

☒ Nom du jeu de données: "Atlas des rhopalocères du Nord et du Pas-de-Calais" - within user defined polygon

#### Taxon

##### Nom scientifique du taxon

☐ *Colias crocea* (Geoffroy in Fourcroy, 1785) (400)

#### Date

##### Mois

☐ Janvier (5)

☐ Mars (3)

☐ Avril (1)

☐ Choisir plus de...

#### Localisation

##### Précision géographique

☐ XY centroïde maille/commune (400)

#### Acteur

##### Fournisseur du jeu de données

☐ Groupe Ornithologique et Naturaliste du Nord - Pas-de-Calais (400)

#### JDD et Occurrences

##### Statut de la source (terrain/littérature/collection)

☐ Ne sait pas (400)

page: 20 trier: Ajouté le ordre: Ordre décroissant par

Species: <i>Colias crocea</i>   Souci (Le)	Date : 2014-08-01	Région: Hauts-de-France	
Institution: Groupe Ornithologique Et Naturaliste Du Nord - Pas-de-Calais	Collection: 4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366	Source: De	
L'enregistrement: NeSaitPas			<a href="#">Afficher l'enregistrement</a>
Species: <i>Colias crocea</i>   Souci (Le)	Date : 2006-09-11	Région: Hauts-de-France	
Institution: Groupe Ornithologique Et Naturaliste Du Nord - Pas-de-Calais	Collection: 4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366	Source: De	
L'enregistrement: NeSaitPas			<a href="#">Afficher l'enregistrement</a>
Species: <i>Colias crocea</i>   Souci (Le)	Date : 2014-08-05	Région: Hauts-de-France	
Institution: Groupe Ornithologique Et Naturaliste Du Nord - Pas-de-Calais	Collection: 4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366	Source: De	
L'enregistrement: NeSaitPas			<a href="#">Afficher l'enregistrement</a>
Species: <i>Colias crocea</i>   Souci (Le)	Date : 2014-07-03	Région: Hauts-de-France	
Institution: Groupe Ornithologique Et Naturaliste Du Nord - Pas-de-Calais	Collection: 4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366	Source: De	
L'enregistrement: NeSaitPas			<a href="#">Afficher l'enregistrement</a>
Species: <i>Colias crocea</i>   Souci (Le)	Date : 2014-10-31	Région: Façade Manche	
Institution: Groupe Ornithologique Et Naturaliste Du Nord - Pas-de-Calais	Collection: 4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366	Source: De	
L'enregistrement: NeSaitPas			<a href="#">Afficher l'enregistrement</a>
Species: <i>Colias crocea</i>   Souci (Le)	Date : 2014-08-22	Région: Hauts-de-France	
Institution: Groupe Ornithologique Et Naturaliste Du Nord - Pas-de-Calais	Collection: 4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366	Source: De	
L'enregistrement: NeSaitPas			<a href="#">Afficher l'enregistrement</a>
Species: <i>Colias crocea</i>   Souci (Le)	Date : 2010-07-26	Région: Hauts-de-France	
Institution: Groupe Ornithologique Et Naturaliste Du Nord - Pas-de-Calais	Collection: 4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366	Source: De	
L'enregistrement: NeSaitPas			<a href="#">Afficher l'enregistrement</a>
Species: <i>Colias crocea</i>   Souci (Le)	Date : 2004-10-09	Région: Hauts-de-France	
Institution: Groupe Ornithologique Et Naturaliste Du Nord - Pas-de-Calais	Collection: 4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366	Source: De	
L'enregistrement: NeSaitPas			<a href="#">Afficher l'enregistrement</a>
Species: <i>Colias crocea</i>   Souci (Le)	Date : 2014-08-04	Région: Hauts-de-France	
Institution: Groupe Ornithologique Et Naturaliste Du Nord - Pas-de-Calais	Collection: 4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366	Source: De	
L'enregistrement: NeSaitPas			<a href="#">Afficher l'enregistrement</a>



A PROPOS

RECHERCHE AVANCÉE

OCCURRENCE: 5FAE89A1-41E3-5DD8-E053-2614A8C0BACE

[Retour aux résultats de la recherche](#)

NeSaitPas of *Colias crocea* | Souci (Le) effectué le 2014-08-01

Jeu de données

Événement

Taxonomie

Localisation

Propriétés supplémentaires



Date de mise en ligne: 2019-11-18

Date de dernier traitement: 2019-11-20

Donnée d'origine versus Donnée traitée

## Jeu de données

Jeux de données	Atlas des rhopalocères du Nord et du Pas-de-Calais
Code de l'organisme	Groupe Ornithologique et Naturaliste du Nord - Pas-de-Calais Code de l'institution fourni "Groupe Ornithologique et Naturaliste du Nord - Pas-de-Calais"
Code de la collection	4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366
Identifiant de l'occurrence	5FAE89A1-41E3-5DD8-E053-2614A8C0BACE
Source de l'enregistrement	NeSaitPas Base fournie "Ne Sait Pas"
Déterminateur	Non renseigné (Non renseigné)
Numéro de l'enregistrement	772091
Code de l'organisme gestionnaire de la données	Non renseigné
Floutage des données	XY centroïde maille/commune
Enregistré par	CHER Yannick (Non renseigné)
Nom du jeu de données	Atlas des rhopalocères du Nord et du Pas-de-Calais
Statut de l'occurrence	Ne Sait Pas
Identifiant du jeu de données	4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366
Code de la collection	4AC7434B-F9F0-2CB1-E053-2614A8C05366
Abcd identification qualifier	Not provided

## Événement

Date d'enregistrement	2014-08-01 Date fournie "2014-08-01/2014-08-01"
Date precision	Day

## Taxonomie

Nom scientifique	<i>Colias crocea</i>
------------------	----------------------

Date precision	day
----------------	-----

## Taxonomie

Nom scientifique	<i>Colias crocea</i> Supplied scientific name " <i>Colias crocea</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)"
Nom d'origine	<i>Colias croceus</i> (Fourcroy, 1785)
Rang taxonomique	species
Common name	Souci (Le)
Règne	Animalia
Embranchement	Arthropoda
Class	Hexapoda
Ordre	Lepidoptera
Famille	Pieridae
Genre	<i>Colias</i>
Espèces	<i>Colias crocea</i>
Problème taxonomique	No issues
Indicateur de réconciliation	Correspondance exacte The supplied name matched the name exactly.
Name parse type	wellformed
Code du nom valide	641941
Nom valide	<i>Colias crocea</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)

## Localisation

État / Province	Hauts-de-France
Latitude	50.69438
Longitude	1.62149
Système de référence géodésique	EPSG:4326
Précision des coordonnées	Unknown
Département	Pas-de-Calais
Commune	Saint-Léonard

## Propriétés supplémentaires

Dataset code	Atlas des rhopalocères du Nord et du Pas-de-Calais
Producedb by	Groupe Ornithologique et Naturaliste du Nord - Pas-de-Calais   UNITE MIXTE DE SERVICE 2006 PATRIMOINE NATUREL
Quantité de l'organisme	1 - 1



A PROPOS

RECHERCHE AVANCÉE

## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCES

Recherche rapide

Personnaliser les filtres

32 930 résultats pour SPECIES: Colias crocea

Affiner vos résultats

Taxon

Nom scientifique du taxon

☐ Colias crocea (Geoffroy in Fourcroy, 1785)  
(32 930)

Date

Mois

☐ Janvier (100)  
☐ Février (32)  
☐ Mars (270)  
☐ Avril (074)  
☐ Choisir plus de...

Localisation

Précision géographique

☐ XY centroïde maille/commune (25 765)  
☐ XY point (5 515)  
☐ XY centroïde ligne/polygone (1 470)  
☐ pas de XY (département) (498)  
☐ Choisir plus de...

Acteur

Fournisseur du jeu de données

☐ Non renseigné (10 905)  
☐ LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX (7 706)  
☐ MINISTÈRE MIXTE DE SERVICE PUBLIC  
☐ Choisir plus de...

JDD et Occurrences

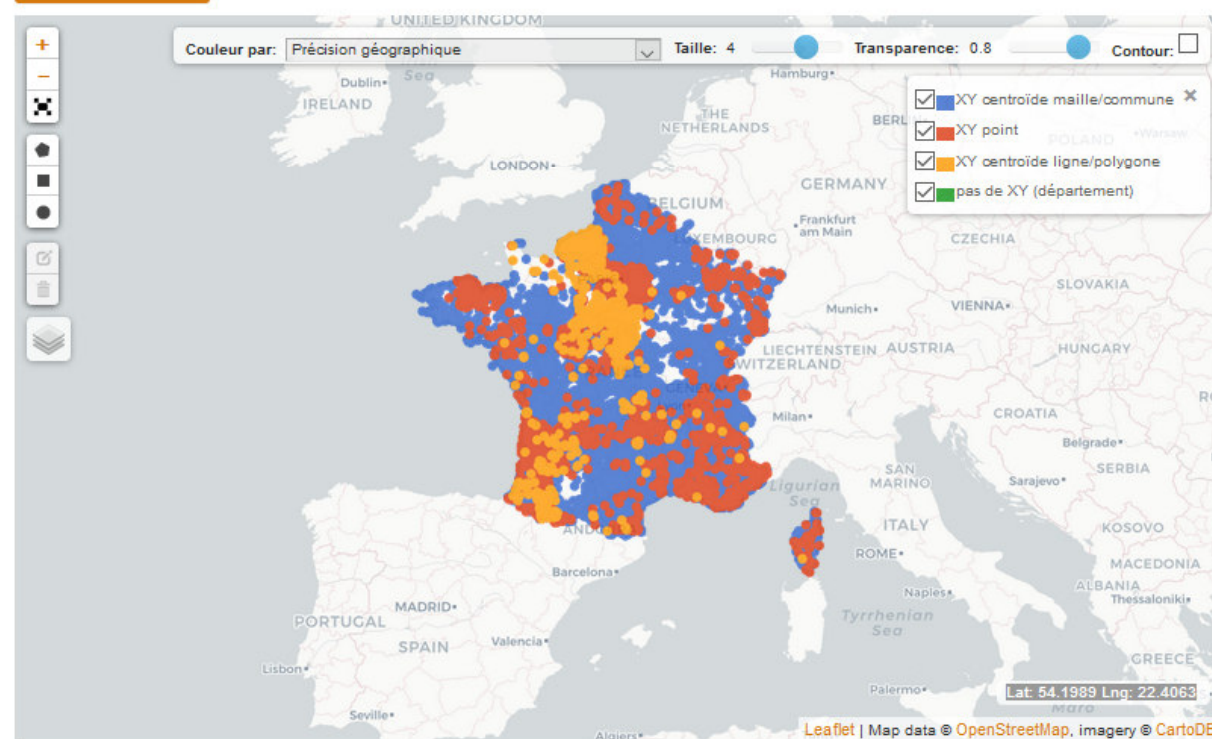
Nom du jeu de données

☐ Liste des espèces de la faune sauvage de la base de données naturalistes Faune-France 2018. (4 207)

Enregistrements

Carte

Télécharger la carte







A PROPOS

RECHERCHE AVANCÉE

## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCES

Colias crocea

Recherche rapide

Personnaliser les filtres

32 704 résultats pour SPECIES: Colias crocea AND occurrence\_date:[1970-01-01T00:00:00Z TO \*]

Affiner vos résultats

- Taxon

Nom scientifique du taxon

☐ Colias crocea (Geoffroy in Fourcroy, 1785)  
(32 704)

- Date

Décennie

☐ 1970 (126)

☐ 1980 (395)

☐ 1990 (1 117)

☐ 2000 (2 423)

☐ choisir plus de...

- Localisation

Précision géographique

☐ XY centroïde maille/commune (25 649)

☐ XY point (5 417)

☐ XY centroïde ligne/polygone (1 469)

☐ Base de XY (département) (160)

☐ choisir plus de...

- Acteur

Fournisseur du jeu de données

☐ Non renseigné (10 794)

☐ LIGUE POUR LA PROTECTION DES  
OISEAUX (7 706)

☐ INITIATIVE MIXTE DE SERVICE 2006

☐ choisir plus de...

- JDD et Occurrences

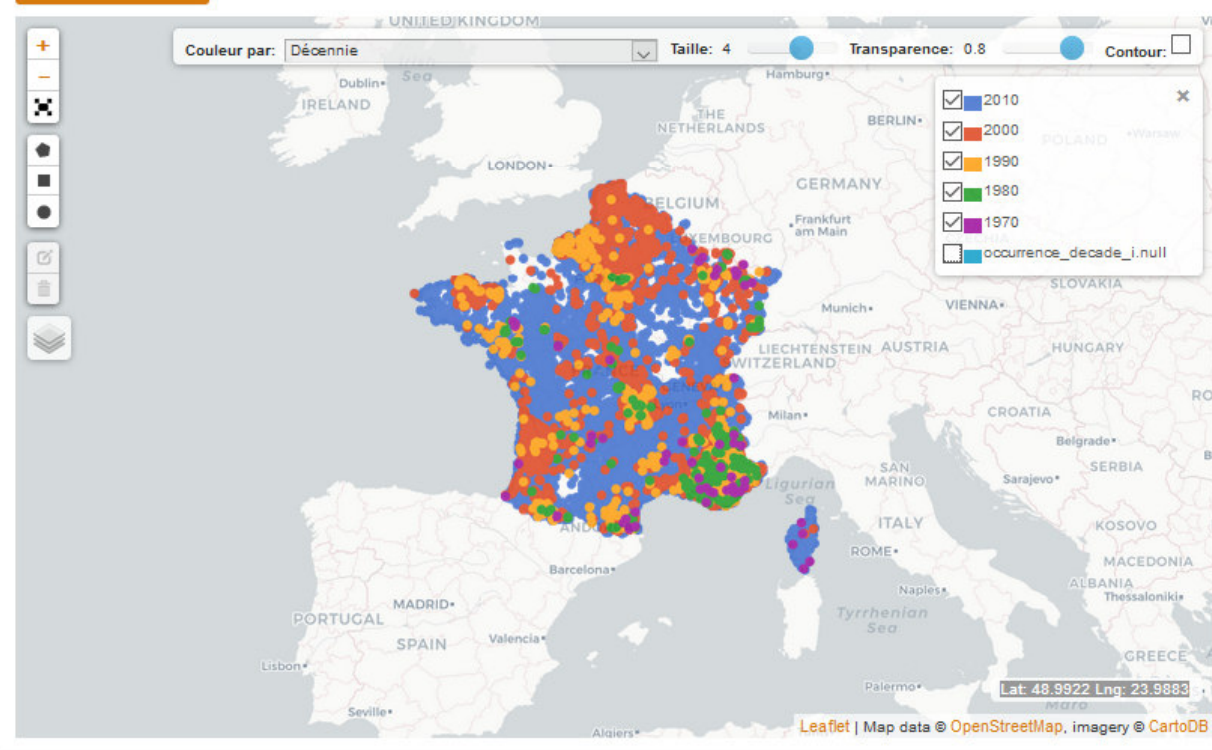
Nom du jeu de données

☐ Liste des espèces de la faune sauvage de  
la base de données naturalistes Faune-  
France 2018. (4 207)

Enregistrements

Carte

Télécharger la carte



[A PROPOS](#)[RECHERCHE AVANCÉE](#)

## RECHERCHE AVANCÉE

Espèces/Taxons

Institution ou Collection

Date de début

Nom du jeu de données

Texte libre

*Vanessa* Fabricius, 1807

*Vanessa atalanta* (Linnaeus, 1758)

*Vanessa atalanta atalanta* (Linnaeus, 1758)

*Vanessa atalanta rubria* (Fruhstorfer, 1909)

*Vanessa cardui* (Linnaeus, 1758)

*Vanessa itea* (Fabricius, 1775)

Rechercher

Clear



## RECHERCHE AVANCÉE

Espèces/Taxons

✖ Vanessa Fabricius, 1807

Institution ou Collection

Date de début

01 / 01 / 2000

Date de fin

jj / mm / aaaa

Nom du jeu de données

Texte libre

janvier 2000						
lun.	mar.	mer.	jeu.	ven.	sam.	dim.
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

Rechercher

Clear





A PROPOS

RECHERCHE AVANCÉE

## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCES

Vanessa

Recherche rapide

Personnaliser les filtres

142 756 résultats pour GENUS: Vanessa AND occurrence\_date:[2000-01-01T00:00:00Z TO \*]

Affiner vos résultats

- Taxon

Nom scientifique du taxon

☐ Vanessa Fabricius, 1807 (2)

☐ Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758)  
(94 075)

☐ Vanessa atalanta atalanta (Linnaeus)  
Choisir plus de...

- Date

Décennie

☐ 2000 (57 710)

☐ 2010 (85 023)

☐ 23)

Choisir plus de...

- Localisation

Précision géographique

☐ XY centroïde maille/commune (125 606)

☐ XY point (13 387)

☐ XY centroïde ligne/polygone (3 494)

Choisir plus de...

- Acteur

Fournisseur du jeu de données

☐ MUSEUM NATIONAL D HISTOIRE  
NATURELLE | NOE ASSOCIATION DE  
DEFENSE DE L ENVIRONNEMENT (72 322)

☐ Non renseigné (15 805)

Choisir plus de...

- JDD et Occurrences

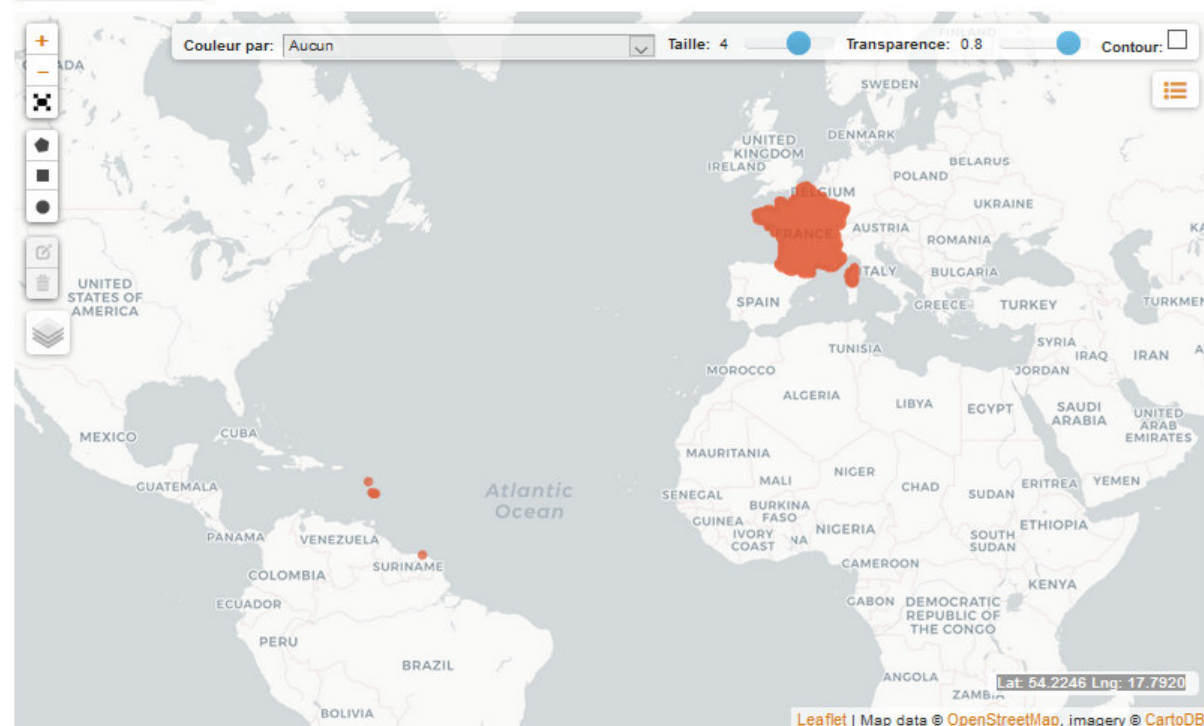
Nom du jeu de données

☐ Données Observatoire des Panthons des

Enregistrements

Carte

Télécharger la carte



Leaflet | Map data © OpenStreetMap, imagery © CartoDB

## ENREGISTREMENTS D'OCCURRENCE

Personnaliser les filtres

Affiner vos résultats

Taxon

Nom scientifique du taxon

- ☐ Vanessa Fabricius, 1807 (2)
- ☐ Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758) (94 075)
- ☐ Vanessa atalanta atalanta (Linnaeus, 1758) (94 075)
- [Choisir plus de...](#)

Date

Décennie

- ☐ 2000 (57 710)
- ☐ 2010 (85 023)
- ☐ (23)
- [Choisir plus de...](#)

Localisation

Précision géographique

- ☐ XY centroïde maille/commune (125 606)
- ☐ XY point (13 387)
- ☐ XY centroïde ligne/polygone (3 494)
- [Choisir plus de...](#)

Acteur

Fournisseur du jeu de données

- ☐ MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE | NOE ASSOCIATION DE DEFENSE DE L'ENVIRONNEMENT (72 322)
- ☐ Non renseigné (15 805)
- [Choisir plus de...](#)

JDD et Occurrences

Nom du jeu de données

- ☐ Données Observatoire des Papillons des

### Affiner votre recherche

	Nom scientifique du taxon	Total
<input type="checkbox"/>	Vanessa Fabricius, 1807	2
<input type="checkbox"/>	Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758)	94075
<input type="checkbox"/>	Vanessa atalanta atalanta (Linnaeus, 1758)	13
<input type="checkbox"/>	Vanessa cardui (Linnaeus, 1758)	48664
<input type="checkbox"/>	Vanessa virginiensis (Drury, 1773)	2

INCLURE les éléments sélectionnés

EXCLURE les éléments sélectionnés



Fermer

