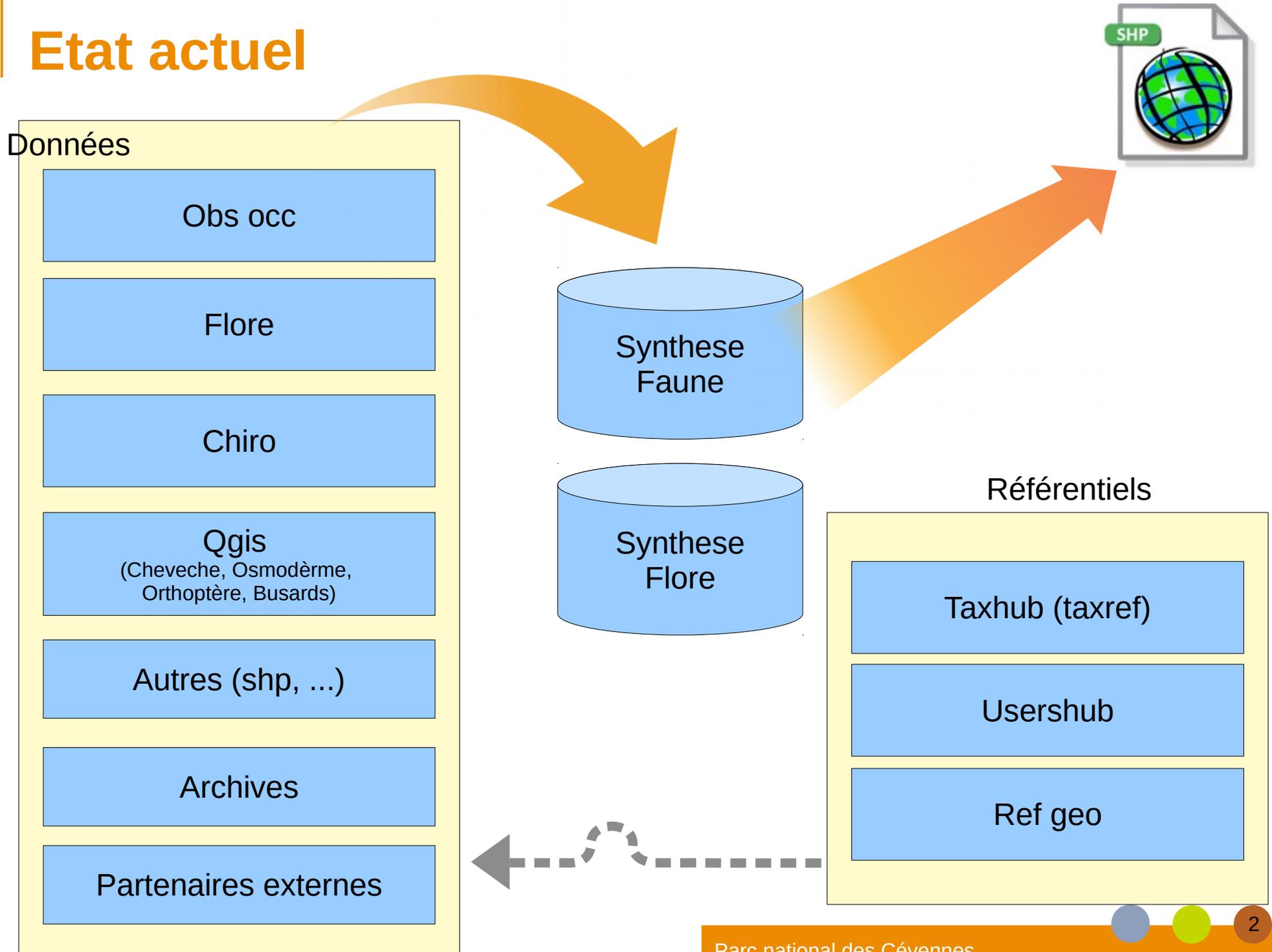


Évolutions SI 2019-2036

Réunion de service 11/06/2019



Etat actuel



GeoNature 2

- **2016 projet interparc refonte obs_occ et geonature 1**

- > Outil modulaire

- Synthèse
- Saisie occurrence de taxon
- Validation
- ...

- **Mise en place de standard de données SINP**

- > Métadonnées

- > Occtax

<http://standards-sinp.mnhn.fr/>

- > Campanule

- > nomenclature

GeoNature 2 Accueil



- Accueil
- Synthese
- Occtax
- validation
- admin
- Metadonnées
- Export

Bienvenue dans GeoNature V2

Parc national des Cévennes

624290
OBSERVATIONS

9050
ESPÈCES

~3597
OBSERVATEURS

14
JEUX DE DONNÉES

Les 100 dernières observations

Explorer la Synthese



Réalisé avec GeoNature Version 2.1.0
Développé par le Parc national des Ecrins
et le Parc national des Cévennes

<https://appli.cevennes-parcnational.net/geonature>

GeoNature 2 Occtax

The screenshot displays the GeoNature2 Occtax web interface. On the left, a topographic map shows the commune of Florac, with various geographical features like the Mont de Lempézou and the D.16 road. The map includes elevation contours and labels for several locations such as le Jouquet, les Grèzes, and la Salle-Prunet. On the right, the 'Relevé' (Observation) form is active. It shows the observer as 'SAHL, Amandine', the date as '11/06/2019', and the altitude as '1053'. The taxon is identified as 'Bubo bubo (Linnaeus, 1758)'. The form includes fields for 'Jeux de données', 'Date début', 'Alt min', 'Alt max', and 'Commentaire'. At the bottom of the form, there are buttons for 'Annuler la saisie du taxon', 'Valider le taxon', 'Avancé', 'Dénombrements', 'Valider le relevé', and 'Annuler Enregistrer le relevé'. The user's email 'amandine.sahl@cevennes-parcnational.fr' is visible in the top right corner.

Saisie de données

GeoNature 2 Synthèse

Synthese GeoNature2 amandine.sahl@cevennes-parcnational.fr

Quoi ?

Taxon

Quand ?

Date min

Date max

Où ?

Communes

Qui ?

Observateur(s)

Organisme(s)

Comment ?

Cadre d'acquisition

Jeux de données

Filtres avancés

Ajouter un filtre

Rechercher

0 selected / 100 total

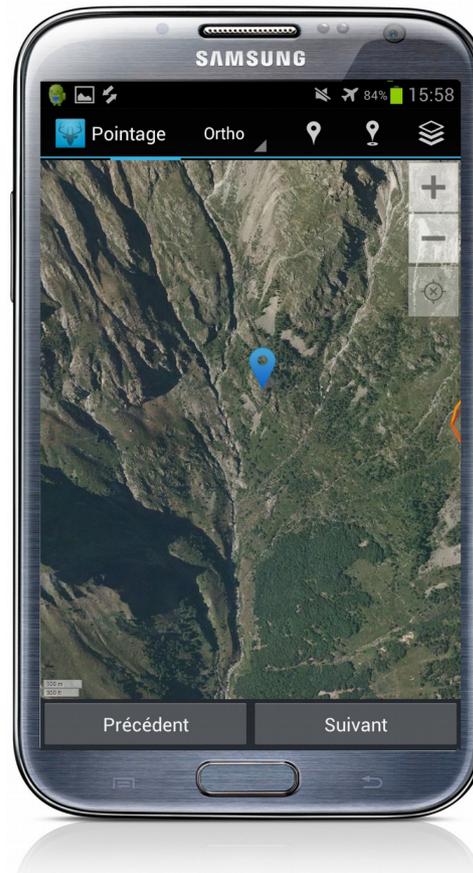
Téléchargement

Taxon	Date obs	JDD	observateur
Scorzonère pourpre	09-06-2019	Inventaire floristique vasculai	DESCAVES Bruno
Scorzonère pourpre	09-06-2019	Inventaire floristique vasculai	DESCAVES Bruno
Botryche lunaire, Botrychium	09-06-2019	Inventaire floristique vasculai	DESCAVES Bruno
Cytise pédonculé, Cytise retou	09-06-2019	Inventaire floristique vasculai	DESCAVES Bruno
Séneçon de Gérard	09-06-2019	Inventaire floristique vasculai	DESCAVES Bruno
Ophrys d'Aymorin	09-06-2019	Inventaire floristique vasculai	DESCAVES Bruno
Séneçon de Gérard	09-06-2019	Inventaire floristique vasculai	DESCAVES Bruno
Séneçon de Gérard	09-06-2019	Inventaire floristique vasculai	DESCAVES Bruno
Scorzonère pourpre	09-06-2019	Inventaire floristique vasculai	DESCAVES Bruno
Scorzonère pourpre	09-06-2019	Inventaire floristique vasculai	DESCAVES Bruno
Polypore marginé	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	SULMONT Emeric
Peltis grossa	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	SULMONT Emeric
Clairon formicaire	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	SULMONT Emeric
Millepertuis à feuilles de lin, l	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	SULMONT Emeric
Fauvette ophie	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	DESCAVES Bruno & MALAFO
Bruant proyer	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	DESCAVES Bruno & MALAFO
Lézard à deux raies	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	DESCAVES Bruno & MALAFO
Azuré de la Bugrane (L), Anju	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	DESCAVES Bruno & MALAFO
Argus frêle (L), Argus minime	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	DESCAVES Bruno & MALAFO
Fadet commun (Le), Procris (09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	DESCAVES Bruno & MALAFO
Daphné camellée, Thymellée	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	DESCAVES Bruno & MALAFO
Patte de chat, Pied de chat di	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	DESCAVES Bruno & MALAFO
Mycetophagus fulvicollis	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	SULMONT Emeric
Peltis grossa	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	SULMONT Emeric
Millepertuis à feuilles de lin, l	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	SULMONT Emeric
Bruant ortolan	09-06-2019	Contact aléatoire tous règnes	DESCAVES Bruno & MALAFO

Visualisation
Exploration
Exportation

GeoNature - mobile

- **Marché Vanoise**
- **Prévu pour l'automne**



Diffusion des données



● SINP - LR

> Visé

- organisation collaborative entre l'état et ses partenaires (acteurs nationaux et régionaux)
- Recenser, rendre accessible, diffuser les données et les métadonnées sur la nature et les paysages

> PnC membre depuis 2013

● Loi pour une république numérique - 10/2016

> 3 volets

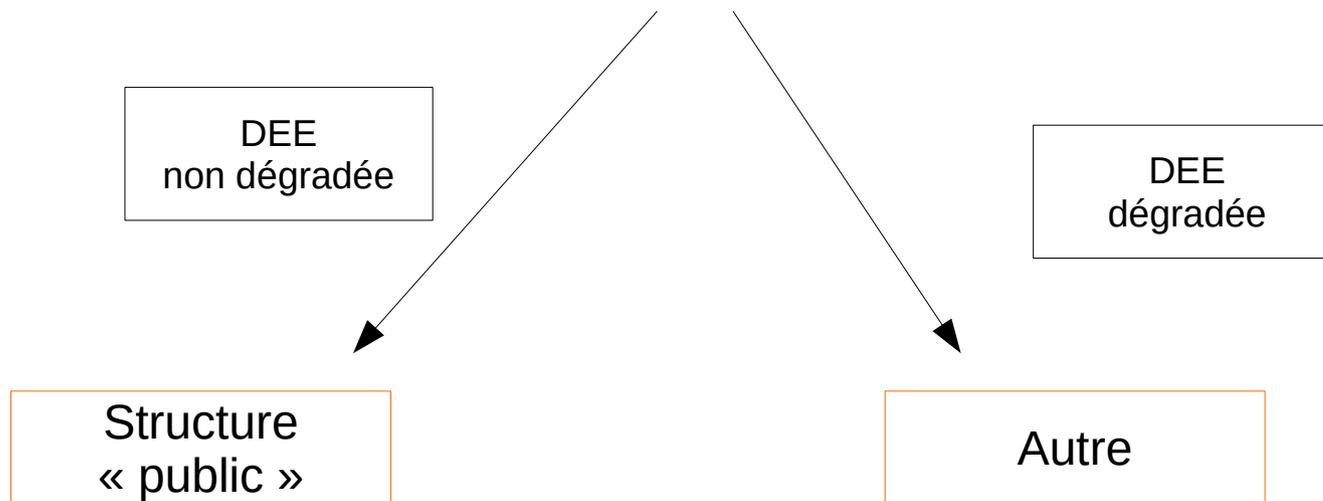
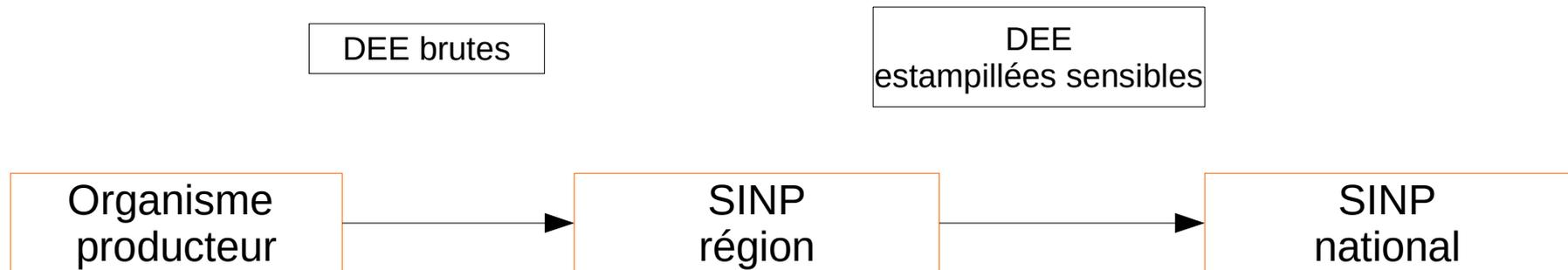
- Open Data
- Protection des données personnelles
- Accès à tous au numérique

Loi Lemaire Open data



- **Par défaut toutes les données rentrent dans le domaine public**
 - Exception : données sensibles, ...
- **Obligation**
 - accès est un droit pour tous => Toute personnes, organisme peut demander à consultation et/ou la copie d'un document ou d'une données
 - format standard
 - autorisation de réutilisation de tout ce qui est accessible ou diffusé
 - diffusion sur internet si structure de plus de 50 personnes

Diffusion des données

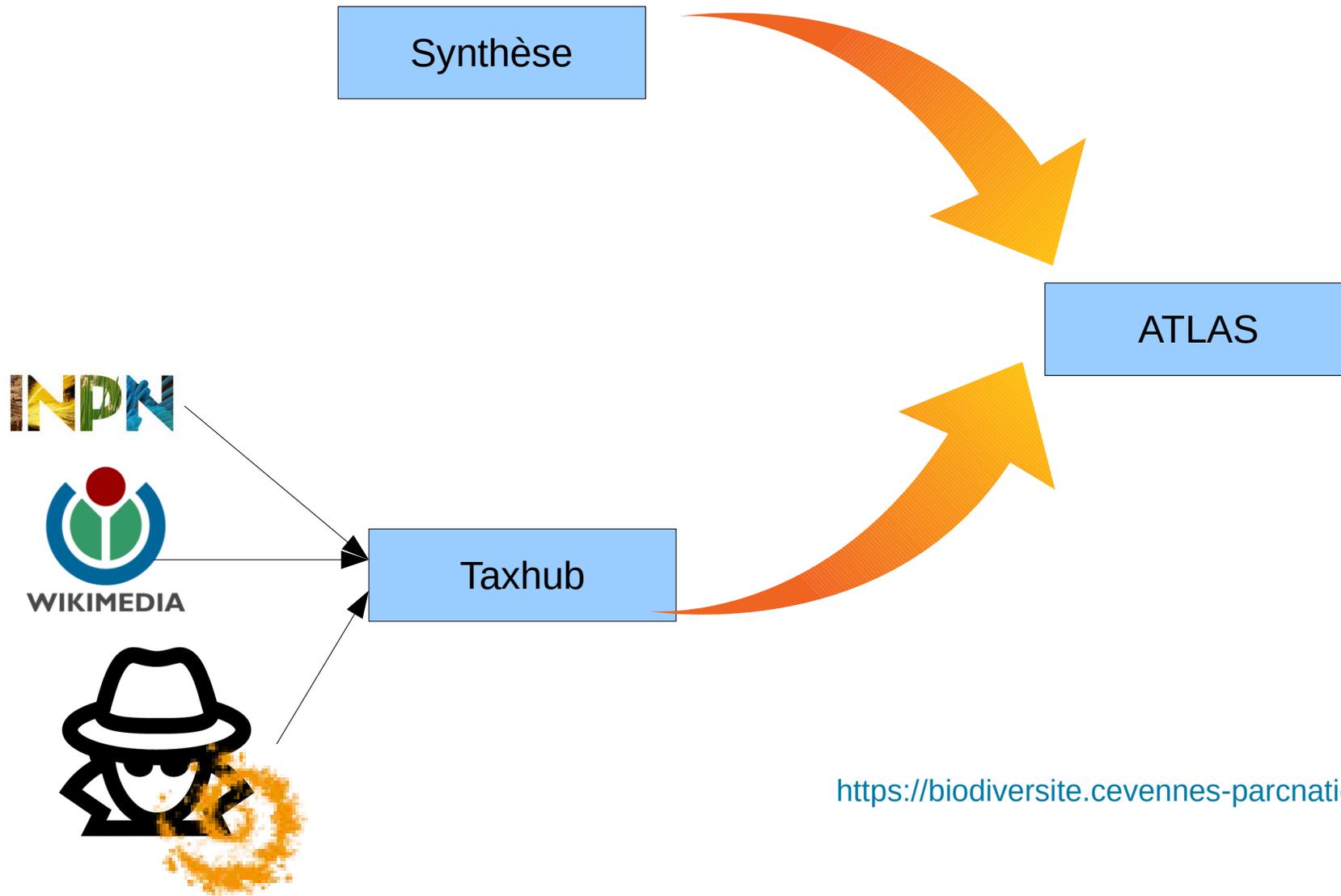


Calcul de la sensibilité

● Compilation liste nationale et régionales

- > <http://www.naturefrance.fr/ressources/referentiels/referentiel-de-sensibilite>
- > niveaux qui définissent le niveau de dégradation géographique de la donnée
 - 0 non sensible
 - 1 sensible diffusion à la commune
 - 2 sensible diffusion à la maille 10x10km
 - 3 sensible diffusion au département
 - 4 sensible aucune diffusion
- > Paramètres par espèce
 - Enveloppe géographique (*toute la france, lozère, ...*)
 - Durée (*pendant 10 ans*)
 - Période (du 1er avril au 31 juillet)
 - Autre (reproduction, ...)

GeoNature - atlas



<https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr>

Atlas



Atlas

Rechercher une espèce

Rechercher une commune

Bienvenue sur l'atlas de la faune et de la flore du Parc national des Cévennes

Depuis sa création en 1970, le Parc national des Cévennes contribue à la connaissance des patrimoines naturels. Ces derniers constituent une biodiversité particulièrement riche fortement liée aux activités humaines et à une grande diversité climatique et paysagère. L'établissement public porte une responsabilité importante dans l'acquisition et la diffusion de cette connaissance. Cet atlas vous présente des observations réalisées dans le cadre de différents protocoles scientifiques. Il ne s'agit pas d'un inventaire exhaustif ni d'une répartition complète des espèces sur le territoire.

En savoir plus



En quelques chiffres



291530
observations

Voir les dernières observations



7285

291530
observations

Voir les dernières observations



109

7285
espèces

Rechercher une espèce



15904

109
communes

Rechercher une commune

15904
photos

Galerie photos

Faune invertébrée

62847 observations | 2858 espèces

Espèces à découvrir



Tropinota hirta

Fiche espèce



Cantharide noirâtre
Cantharis nigricans

Fiche espèce

Faune vertébrée

74693 observations | 389 espèces

Espèces à découvrir



Moineau domestique
Passer domesticus

Fiche espèce



Pipit rousseline
Anthus campestris

Fiche espèce

Flore

147563 observations | 3614 espèces

Espèces à découvrir



Laiche pâle
Carex pallescens

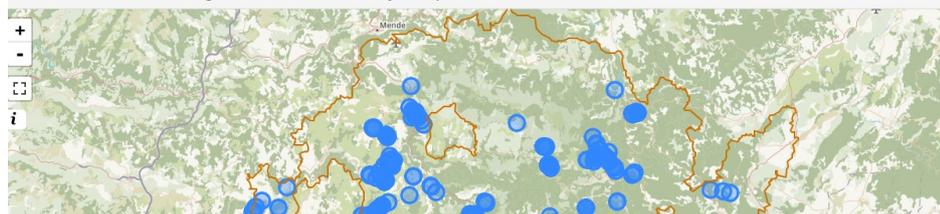
Fiche espèce



Gesse des bois
Lathyrus sylvestris

Fiche espèce

Les observations des agents ces 30 derniers jours | 1177 observations



	Traquet tairier <i>Saxicola rubetra</i>	2019-06-07 00:00:00	
	Bec-croisé des sapins <i>Loxia curvirostra</i>	2019-06-07 00:00:00	
	Grand Capricorne (Le) <i>Cerambyx cerdo</i>	2019-06-07 00:00:00	
	Carabe doré (Le) <i>Carabus auratus</i>	2019-06-07 00:00:00	

Fiche espèce

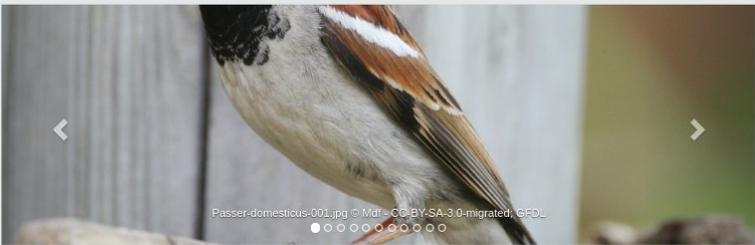
Atlas Rechercher une espèce Rechercher une commune



Moineau domestique

Passer domesticus (Linnaeus, 1758)

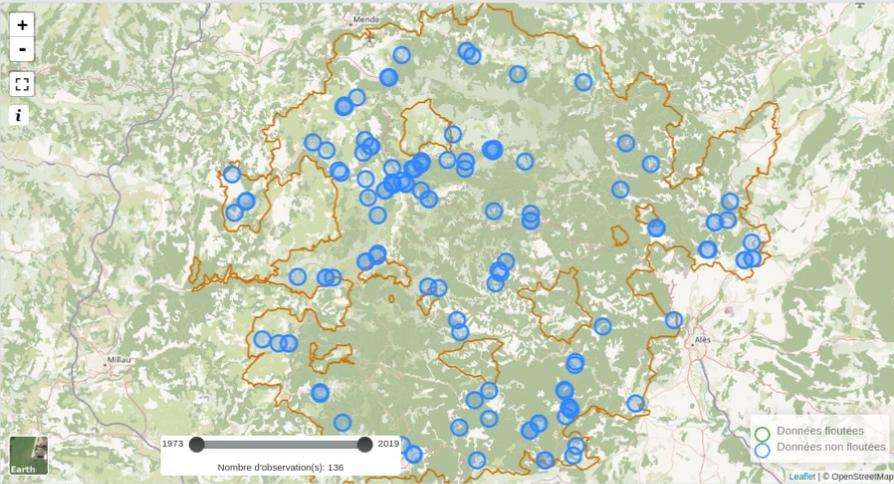
Classe : Aves > Ordre : Passeriformes > Famille : Passeridae > Genre : Passer



Informations sur l'espèce

Description En savoir plus Milieu Répartition Synonymes

Le moineau domestique est le plus connu des passereaux. Le mâle, trapu et doté d'une calotte grise entourée de l'arrière des deux yeux jusqu'à la nuque par une bande brune, joues gris blanchâtre, grande bavette noire au-dessus du menton. A ne pas confondre avec son homologue italien, le moineau cisalpin qui se différencie essentiellement par sa tête marron ainsi que par la présence sur sa joue blanche d'une petite virgule noire. - Parc national des Cévennes



136 observations 47 communes

68 observateurs Première observation 1973

Dernière observation 2019

Observations par classes d'altitudes

Classe d'altitude	Nombre d'observations
0-250	15
250-500	25
500-750	40
750-1000	30
1000-1250	25
1250-1500	5
1500-1750	0

Observations mensuelles

Mois	Nombre d'observations
Janvier	10
Février	15
Mars	15
Avril	25
Mai	30
Juin	25
Juillet	10
Août	5
Septembre	5
Octobre	5
Novembre	5
Décembre	5

47 communes 68 observateurs

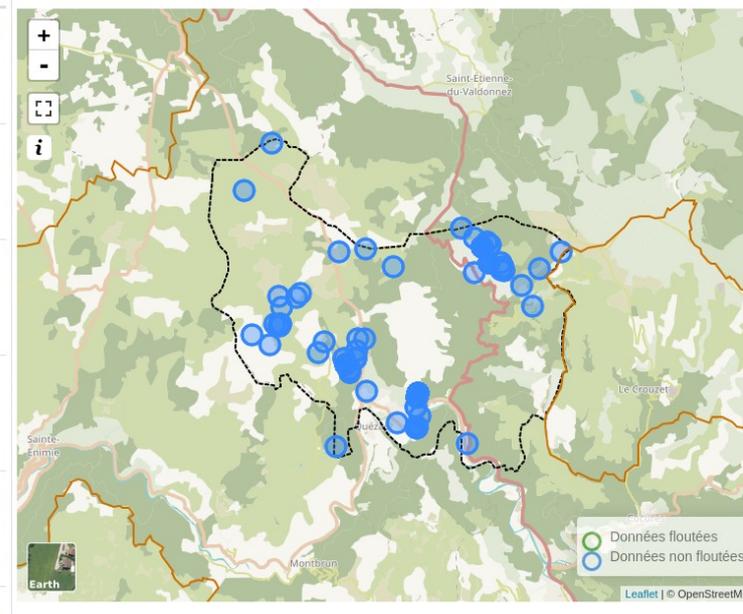
Anduze - Aujac - Aulas - Aumessas - Bédouès-Cocurès - Cans et Cévennes - Cassagnas - Cendras - Colognac - Concoules - Courty - Cros - Cubières - Doubrives - Florac Trois Rivières - Génolac - Gorges du Tam - Causses - Ispagnac - La Malène - Lanuéjols - Lasalle - Le Pompidou - Les Mages - Le Vigan - Mars - Meyranmes - Miliat - Monoblet - Notre-Dame-de-la-Rouvière - Pont de Montvert - Sud Mont Lozère - Portes - Poucharesses - Robiac-Rochessadoule - Saint-Ambroix - Saint-André-de-Majencoules - Saint-André-de-Valborgne - Saint-Bonnet-de-Salendrinque - Sainte-Croix-de-Caderle - Saint-Etienne-du-Valdonnez - Saint-Florent-sur-Auzonnet - Saint-Jean-du-Gard - Saint-Martial - Saint-Martin-de-Lansuscle - Saint-Privat-de-Vallongue - Sumène - Vebron

Fiche commune

Show entries Rechercher dans la liste

Groupe	Nom Scientifique	Nom Vernaculaire	Protection	Patrimonial	Nombre d'observation(s)	Dernière observation	Observations	Fiche
	<i>Alauda arvensis</i> Linnaeus, 1758	Alouette des champs			370	2017		
	<i>Carduelis cannabina</i> (Linnaeus, 1758)	Linotte mélodieuse			283	2017		
	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Pinson des arbres			278	2019		
	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Bruant jaune			208	2017		
	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Alouette lulu			206	2019		
	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	Pouillot de Bonelli			180	2018		
	<i>Anthus campestris</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit rousseline			136	2019		

100 dernières observations sur la commune de *Ispagnac*



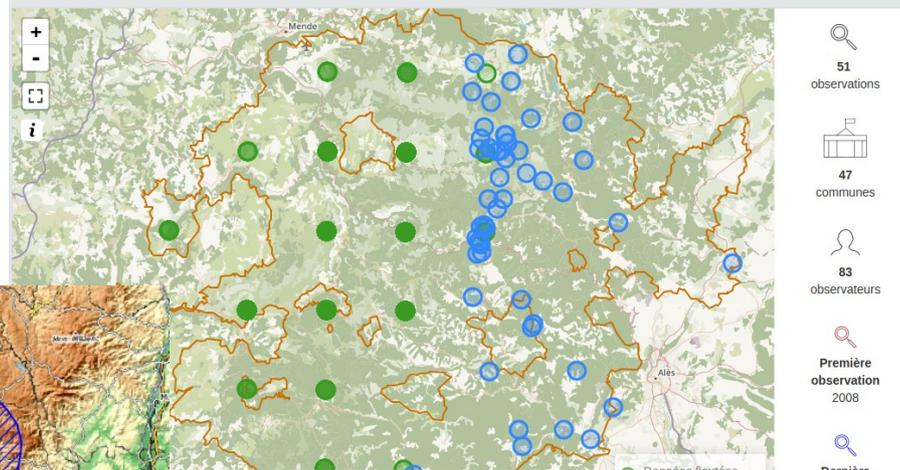
Données sensibles



Vautour fauve
Gyps fulvus (Hablizl, 1783)

Classe : *Aves* > Ordre : *Accipitriformes* > Famille : *Accipitridae* >
Genre : *Gyps*

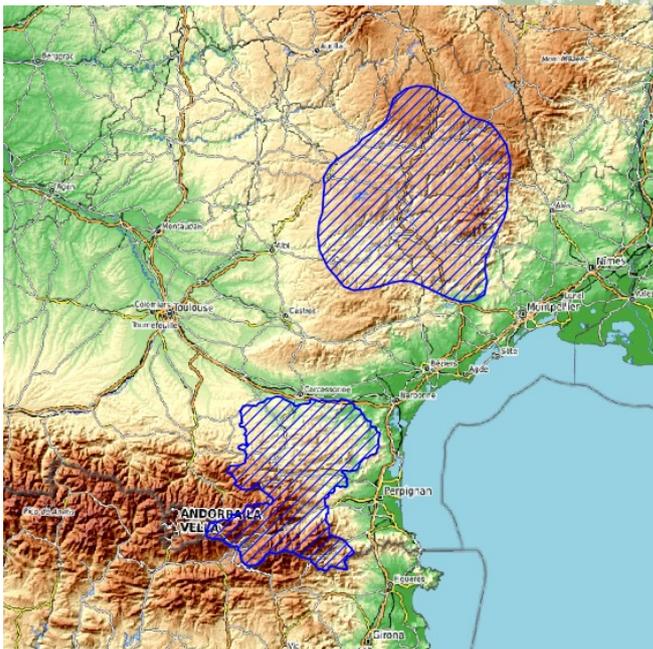
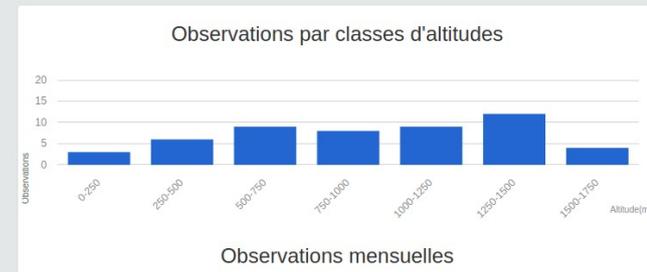
INPN Inventaire National du Patrimoine Naturel



Informations sur l'espèce

Description [En savoir plus](#) [Milieu](#) [Répartition](#) [Synonymes](#)

Le Vautour fauve est un rapace nécrophage de la famille des Accipitridae. Il possède une envergure de 2,60 m en moyenne pour un poids de 9 kg. Sa longueur varie de 95 à 110 cm. Le Vautour fauve peut vivre environ 40 ans. Il présente un long cou et d'une tête dotée de duvet. S'ils étaient emplumés ils se salieraient trop lors des curées, à l'inverse une peau nue rendrait difficile le nettoyage, le duvet permet d'éfriter facilement le sang séché et donc d'améliorer l'hygiène de l'oiseau. Leur bec permet d'arracher les muscles et les viscères des carcasses. Le Vautour fauve est un oiseau utilisant les courants ascendants thermiques pour planer et peut parcourir ainsi des centaines de kilomètres à la recherche de nourriture. C'est un animal grégaire qui vit en colonie.



Certaines règles sont à revoir...

Planning – Mise en œuvre PnC

