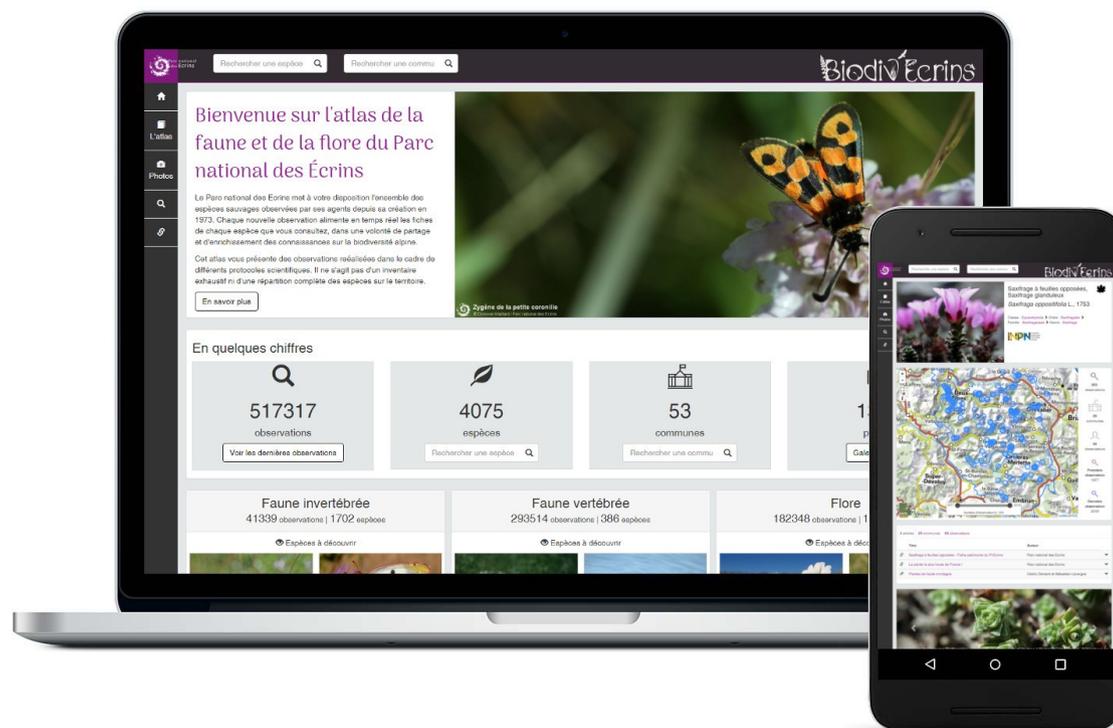




Biodiv'Ecrins

*L'atlas de la faune et de la flore
du Parc national des Ecrins*

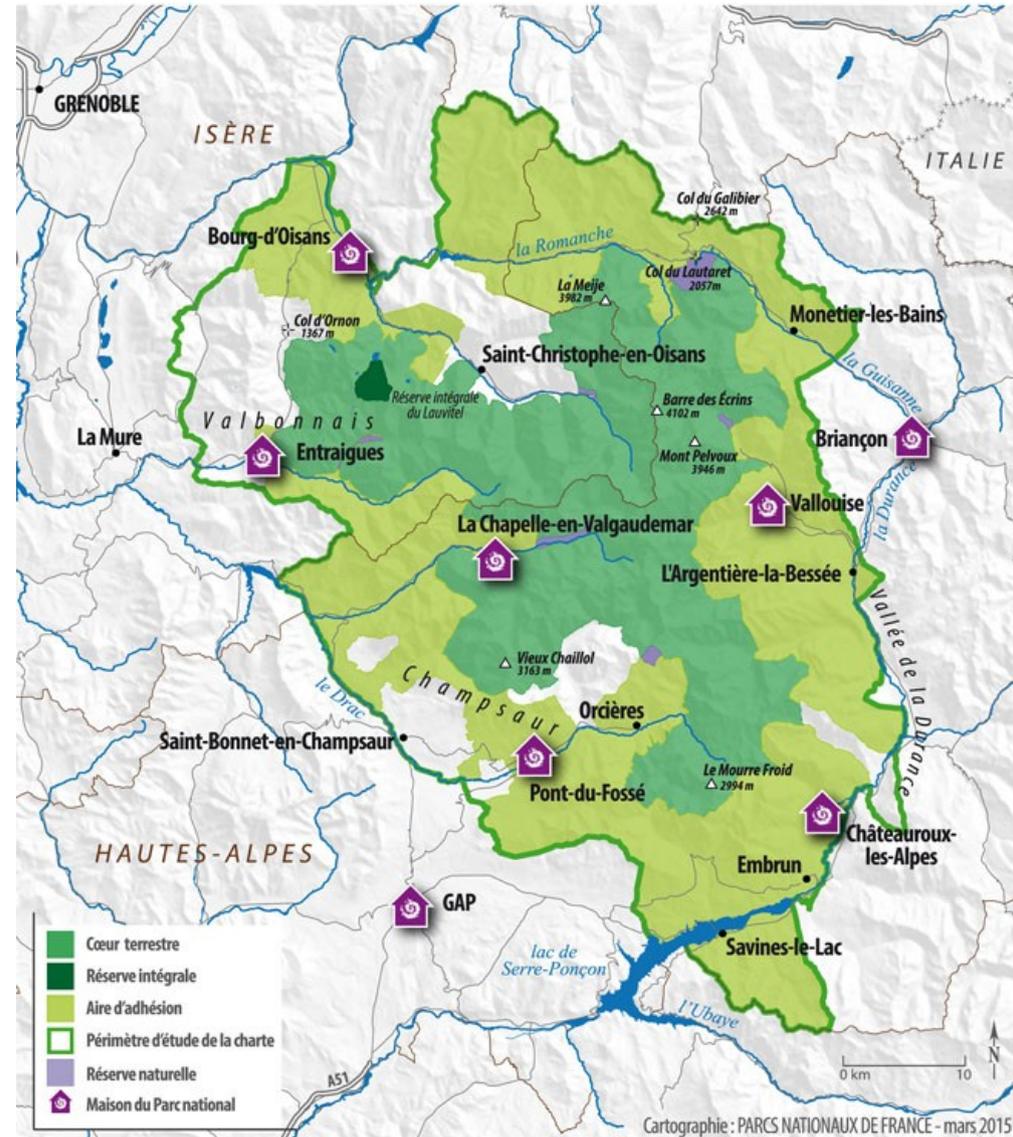


<http://biodiversite.ecrins-parcnational.fr>

Les parcs nationaux de France



- Protéger la biodiversité
- Connaître les patrimoines
- Accueillir les publics
- Accompagner le développement



Des protocoles scientifiques

- Inventaires et suivis
- Connaissance et préservation de la biodiversité



Diversité des données

Données opportunistes



Données protocoles



Données partenaires

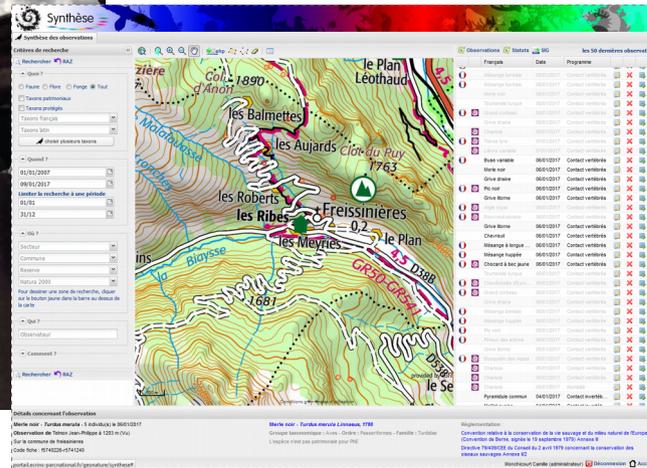
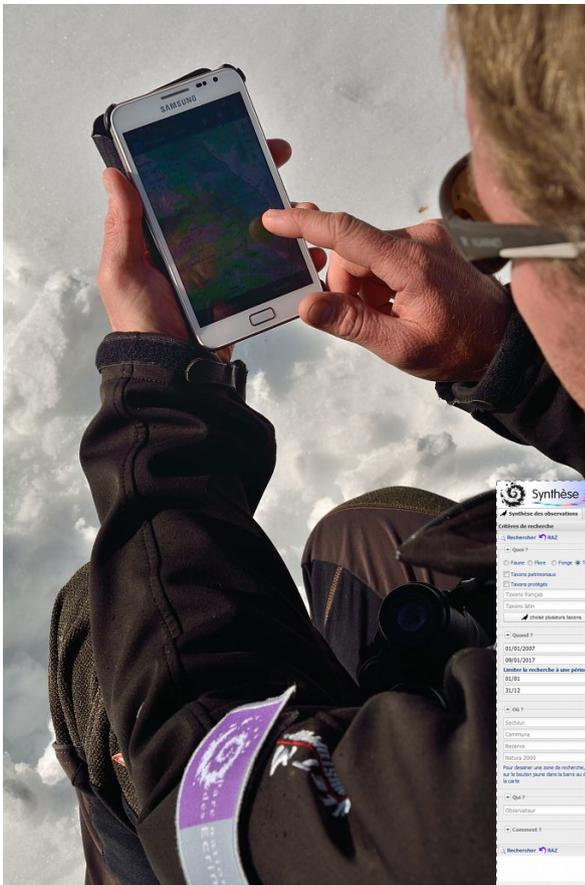
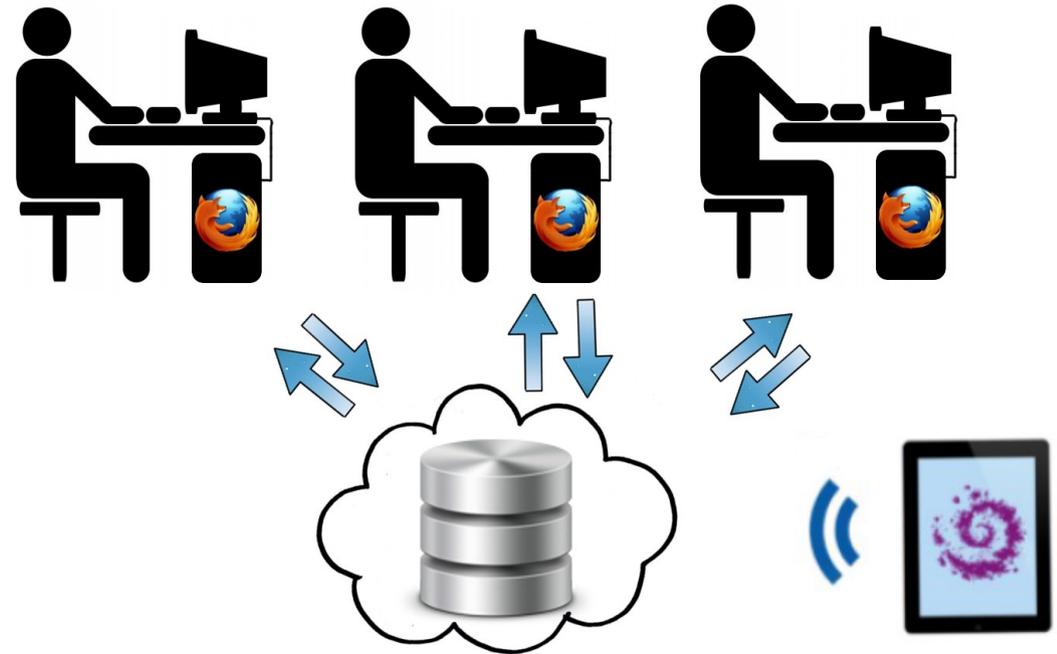


Données bibliographiques



Chaîne de travail et outils modernisés

- Applications WEB
- Applications mobiles



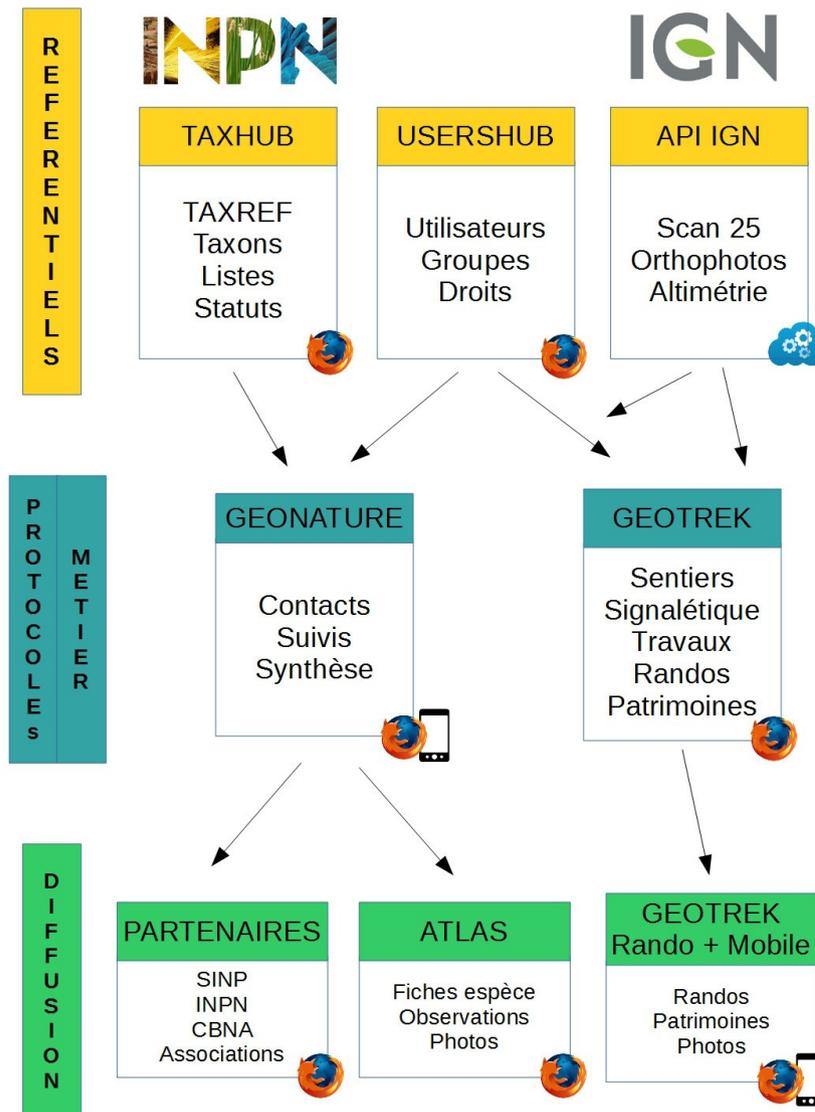
<http://geonature.fr>

Chaîne de travail et outils modernisés



- De l'inventaire au suivi
- Guider l'utilisateur en suivant le protocole pas à pas
- Améliorer la qualité des données
- Optimiser la chaîne de travail

Chaîne de travail et outils modernisés

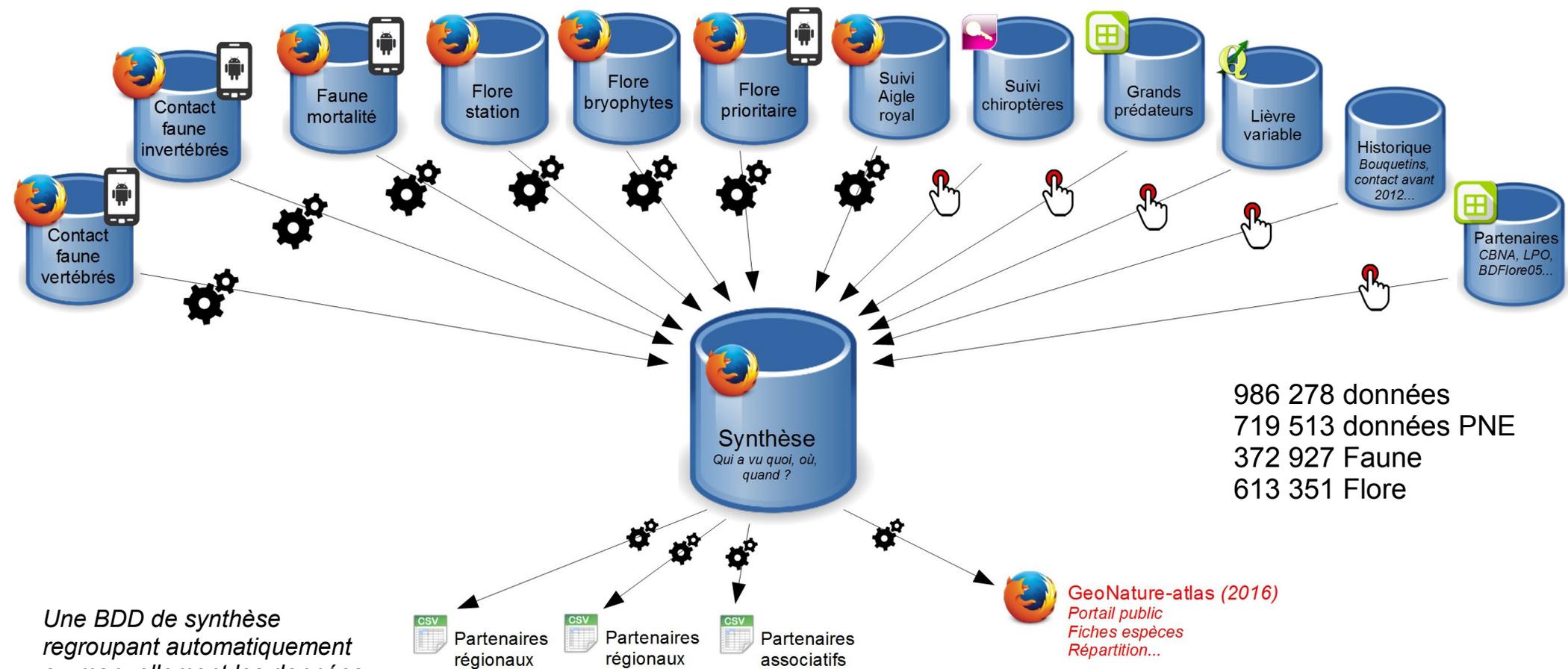


Des référentiels partagés, des applications par protocoles, des outils de diffusion

Une BDD par protocole et une synthèse

Un question = Un protocole = Une BDD = Un outil

Chaque BDD contient les champs spécifiques au protocole



Une BDD de synthèse regroupant automatiquement ou manuellement les données communes saisies dans les différents protocoles

Applications de saisie

Renseignements concernant le pointage

Observateur(s): Coulon Mireille X

Date: 30/12/2015 Altitude: 1720

Commune: reallon

Listes des taxons observés

Choix du taxon observé

Langue: français latin

Groupe taxonomique: Mammifères Oiseaux
 Reptiles Amphibiens
 Poissons

Patrimonialité: Patrimoniaux seulement

A rechercher: Priorité Nouveau Facultatif

Taxon: Chevêchette d'Europe

Choix du critère d'observation

Critère: Entendu

Dénombrement du taxon

Ad mâle: 0

Ad femelle: 0

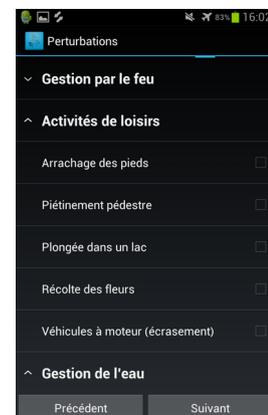
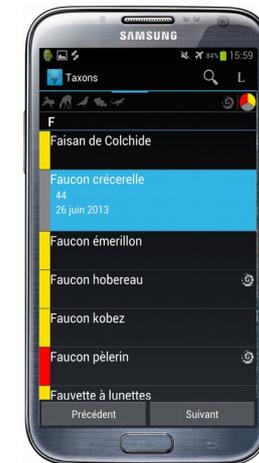
Ad indéterminé: 0

non adulte: 0

sexe et âge indéterminé: 1

Commentaire concernant le taxon (facultatif)

Déterminateur du taxon (facultatif)



Contact Faune et Flore : Orienter la saisie en fonction de 3 critères combinés (localisation x dernière observation x patrimonialité)
+ Mortalité, Flore Station, Bryophytes

Application SYNTHÈSE

Application née d'un workshop PNE-PNC
(fin 2014) à partir d'applications PNE.
Commande SSC interparc.

Synthèse des observations

Critères de recherche

Rechercher RAZ

Quoi ?

- Faune Flore Fonge Tout
- Taxons patrimoniaux
- Taxons protégés
- Taxons français
- Taxons latin
- choisir plusieurs taxons

Quand ?

01/01/2006

06/01/2016

Limiter la recherche à une période

01/01

31/12

Où ?

Secteur

Commune

Reserve

Natura 2000

Pour dessiner une zone de recherche, cliquer sur le bouton jaune dans la barre au dessus de la carte

Détails concernant l'observation

Mésange noire - *Parus ater* - 1 individu(s) le 15/12/2015

Observation de Corail Marc à 1480 m (Entendu)

Sur la commune de saint-jean-saint-nicolas

Code fiche : f503513950-r503514152

Mésange noire - *Parus ater* Linnaeus, 1758

Groupe taxonomique : Aves - Ordre : Passeriformes - Famille : Paridae

L'espèce dispose d'un statut de protection

L'espèce n'est pas patrimoniale pour PNE

Réglementation :

Convention relative à la conservation de la vie sauvage et du milieu naturel de l'Europe (Convention de Berne, signée le 19 septembre 1979) Annexe III

Arrêté interministériel du 29 octobre 2009 fixant la liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (JORF 5 décembre 2009, n. 21056) Article 3

© GeoNature, développé par le Parc national des Ecrins

Monchicourt Camille (administrateur) Déconnexion Accueil

Observations	Statuts	SIG	446 observation(s)
Français	Date	Programme	
Mésange noire	15/12/2015	Contact vertébrés	
Perdrix bartavelle	06/11/2015	Contact vertébrés	
Tétras lyre	11/10/2015	Contact vertébrés	
Pinson des arbres	15/09/2015	Contact vertébrés	
Merle noir	15/09/2015	Contact vertébrés	
Perdrix grise	15/09/2015	Contact vertébrés	
Crapaud commun	17/08/2015	Contact vertébrés	
Pic vert	17/07/2015	Contact vertébrés	
Demi-Deuil (Le), Éc...	17/07/2015	Contact invertéb...	
Souci (Le)	17/07/2015	Contact invertéb...	
Chardonneret élégant	16/07/2015	Contact vertébrés	
Fauvette des jardins	16/07/2015	Contact vertébrés	
Pie-grièche écorch...	04/07/2015	Contact vertébrés	
Pipistrelle de Kuhl	18/06/2015	Contact vertébrés	
Macroglossum stell...	14/06/2015	Contact invertéb...	
Némusien (Le), Ari...	14/06/2015	Contact invertéb...	
Azuré bleu-céleste ...	14/06/2015	Contact invertéb...	
Céphale (Le), Arca...	14/06/2015	Contact invertéb...	
Azuré du Méliot (L'...	14/06/2015	Contact invertéb...	
Pic épeiche	06/06/2015	Contact vertébrés	
Fauvette babillarde	06/06/2015	Contact vertébrés	
Fauvette grisette	06/06/2015	Contact vertébrés	
Apollon (L'), Parnas...	06/06/2015	Contact invertéb...	
Lézard vert occide...	31/05/2015	Contact vertébrés	
Pic noir	25/05/2015	Contact vertébrés	

Recherche par taxons, dates, zonages, observateur, source
Export XLS ou SIG

<http://92.222.107.92/geonature/>
<https://github.com/PnEcrins/GeoNature>

Parc national des Ecrins

Exports Partenaires

EXPORTS

Permet d'accéder aux pages offrant des liens d'export prédéfinis des données de la synthèse.



LPO PACA - Exports GeoNature

EXPORT DES DONNEES DE LA SYNTHÈSE GEONATURE

Les liens ci-dessous permettent d'exporter les données selon des requêtes et un format prédéfini. Si le résultat obtenu ne convient pas à votre besoin, merci de nous contacter.



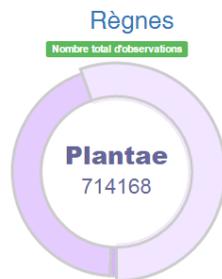
Données faune PACA (305818) Toutes les données faune PACA du Parc national des Ecrins au format csv

GeoNature, développé par le Parc national des Ecrins - Basé sur Taxref version 9



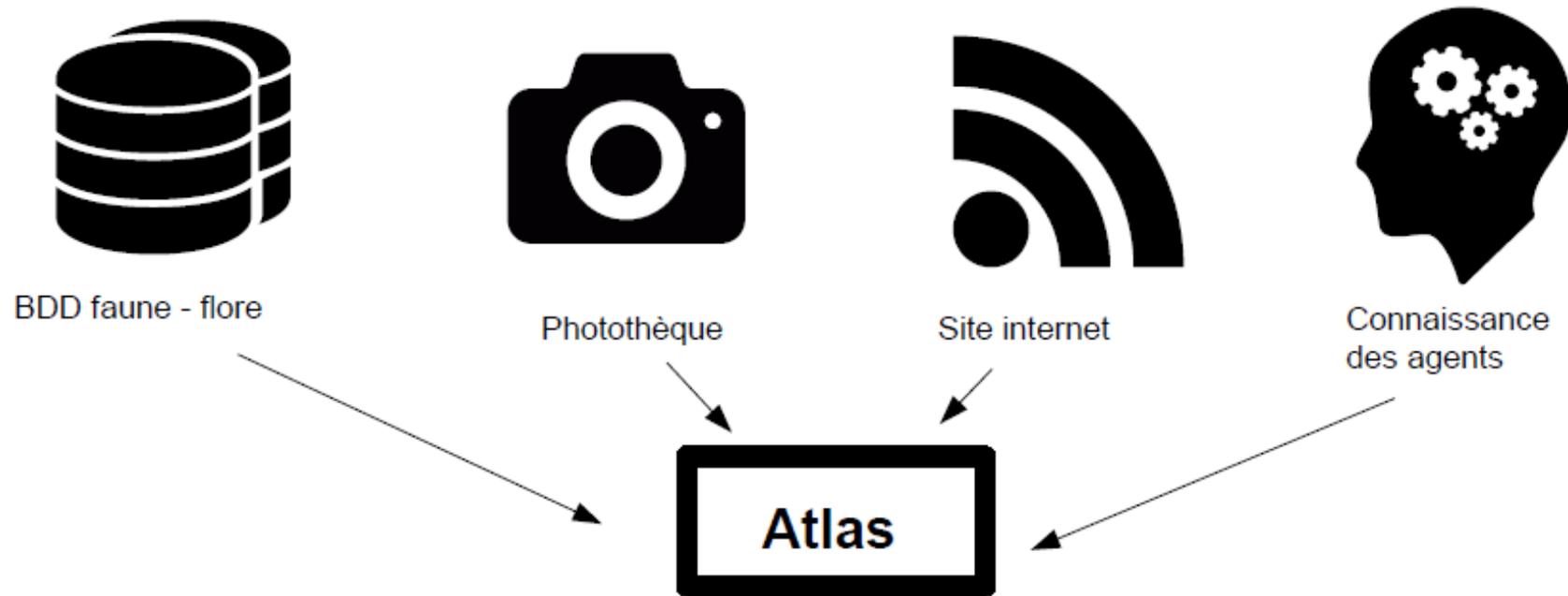
STATISTIQUES

Taxonomie



Biodiv'Ecrins

Diffuser et valoriser les données et connaissances naturalistes
du Parc national



Biodiv'Ecrins - Accueil

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

La Parc national des Ecrins met à votre disposition l'ensemble des espèces observées par ses agents depuis la création en 1973. Chaque nouvelle observation alimente en temps réel les fiches espèces que vous consultez.

Cet atlas vous présente des observations, il ne s'agit pas d'un inventaire exhaustif ni d'une répartition précise des espèces sur le territoire.

En savoir plus

En quelques chiffres

- 517134 observations
- 4073 espèces
- 53 communes
- 1303 photos

Faune invertébrée: 41336 observations | 1701 espèces

Faune vertebrée: 293497 observations | 386 espèces

Flore: 182185 observations | 1915 espèces

Les observations des agents lors des 7 derniers jours | 100 observations

A voir en ce moment

Accueil | Site du Parc national des Ecrins | Conception et graphisme | Mentions légales
Biodiv'Ecrins - Atlas de la faune et de la flore du Parc national des Ecrins, 2016
Réalisé avec GeoFutura-Atlas, développé par le Parc national des Ecrins

- Statistiques globales
- Observations de la semaine
- Espèces à observer en ce moment

<http://biodiversite.ecrins-parcnational.fr>

Biodiv'Ecrins - Fiches espèces

Biodiv'EcrinsBiodiv'Ecrins

Bouquetin des Alpes, Bouquetin
Capra ibex Linnaeus, 1758

Classe : [Mammalia](#) ▶ Ordre : [Cetartiodactyla](#) ▶ Famille : [Bovidae](#) ▶ Genre : [Capra](#)

INPN

Bouquetin des Alpes - Val de Saïane © Marc Corail - Parc national des Ecrins

Informations sur l'espèce

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

Le bouquetin des Alpes est un **ongulé**, proche des chèvres domestiques. Inféodé aux falaises abruptes, ses onglons souples lui donnent une grande agilité sur le rocher. Mâles et femelles portent des cornes ornées d'anneaux de parure qui poussent durant toute leur vie. Celles des mâles peuvent atteindre un mètre de long. Celles des étagnes (les femelles), plus petites, sont presque droites.

Video (1)

Des bouquetins géolocalisés

1) Audio (3)

Chronique nature - Les migrations des bouquetins

▶ 0:00 / 6:58

14948
observations

34
communes

484
observateurs

Première
observation
1977

Dernière
observation
2016

6 articles 34 communes 484 observateurs

Titre	Auteur
Suivez les bouquetins du Parc national des Ecrins	Parc national des Ecrins
Livre ANIMAUX EN MONTAGNE - Le bouquetin des Alpes	Parc national des Ecrins
Jeunes découvreurs - Fiche ressource Bouquetin des Alpes	Parc national des Ecrins
Bouquetins : 19 animaux capturés en 2016	Parc national des Ecrins
Plus de 300 bouquetins dans les Cerces	Parc national des Ecrins
Fiche d'observation "bouquetin marqué"	Parc national des Ecrins

Observations par classes d'altitudes

Altitude (m)	Nombre d'observations
0-500	0
500-1000	0
1000-1500	0
1500-2000	~3500
2000-2500	~7000
2500-3000	~4500
3000-3500	~1000
3500-4000	0
4000-4500	0

Observations mensuelles

Biodiv'Ecrins - Fiches communes

Biodiv'Ecrins

Commune de Pelvoux

12182 observations

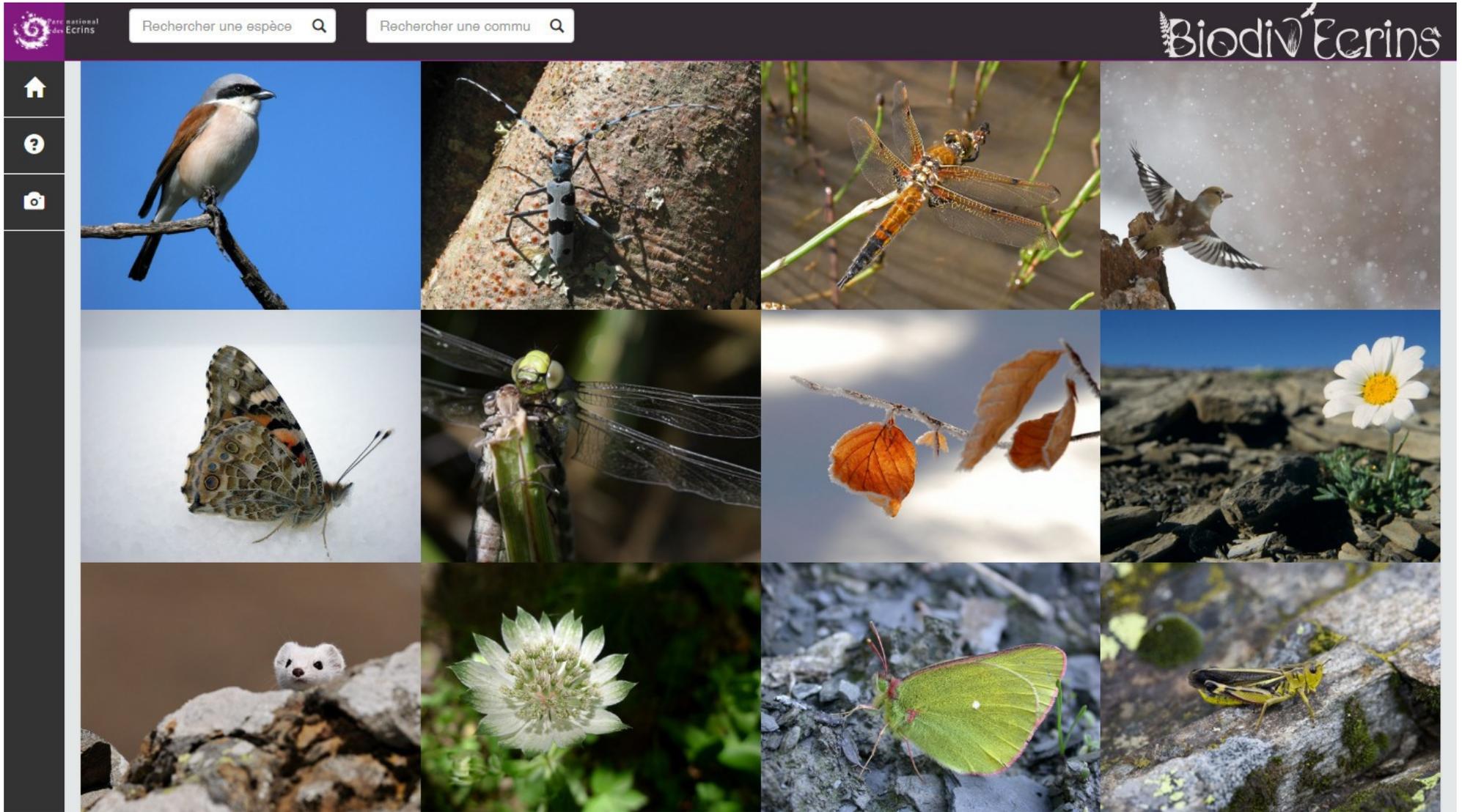
970 espèces

133 observateurs

Groupe	Nom Scientifique	Nom Vernaculaire	Protection	Patrimonial	Nombre d'observation(s)	Dernière observation	Observations	Fiche
	<i>Rupicapra rupicapra</i> (Linnaeus, 1758)	Chamois			679	2016		
	<i>Juniperus communis subsp. nana</i> (Hook.) Syme, 1868	Genévrier nain			398	2016		
	<i>Adenostyles leucophylla</i> (Willd.) Rohb., 1831	Adenostyle à fleurs blanches, Adénostyle à feuilles blanches			318	2016		
	<i>Larix decidua</i> Mill., 1768	Mélèze d'Europe, Pin de Briançon			302	2016		
	<i>Marmota marmota</i> (Linnaeus, 1758)	Marmotte des Alpes, Marmotte			275	2016		
	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Myrtille, Maurette			266	2015		
	<i>Rhododendron ferrugineum</i> L., 1753	Rhododendron ferrugineux,			264	2015		

Observations du taxon: *Pyrrhocorax graculus* (Linnaeus, 1766)

Biodiv'Ecrins - Galerie photos



Biodiv'Ecrins - Rédaction



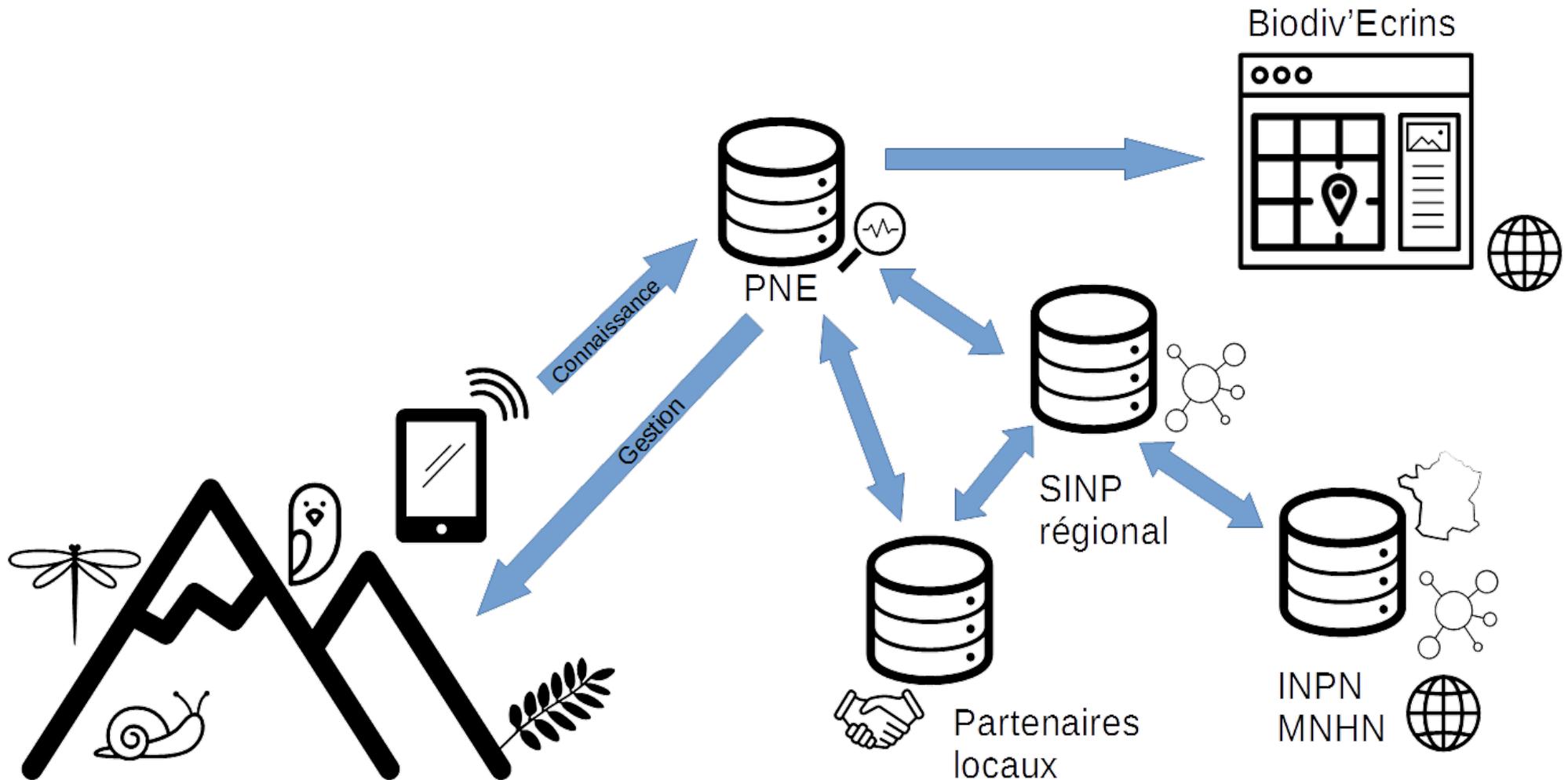
195 espèces décrites par 18 rédacteurs.
651 espèces illustrées par 1444 photos, 47 dossiers, 39
audios et 5 vidéos.

Biodiv'Ecrins - Inauguration



MNHN – Novembre 2016

Open source - GeoNature-atlas



<http://geonature.fr>

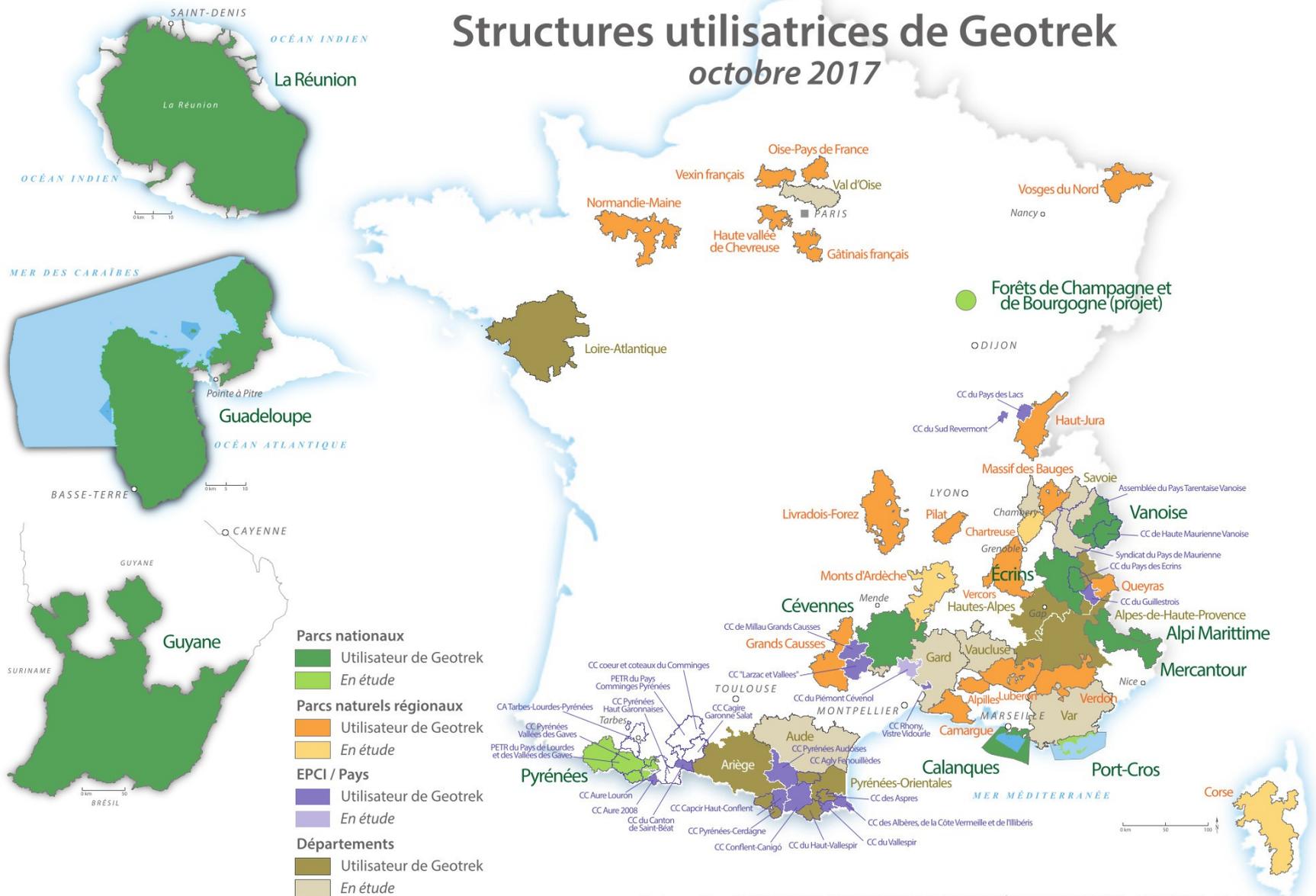
<https://github.com/PnEcrins/GeoNature-atlas>

L'open source, un moyen de mutualisation



Open source - Geotrek

Structures utilisatrices de Geotrek octobre 2017



Cartographie : AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ & PARC NATIONAL DES ECRINS - Octobre 2017

<http://geonature.fr>
<https://github.com/PnEcrins/GeoNature-atlas>

Open source - Geotrek



<http://geonature.fr>
<https://github.com/PnEcrins/GeoNature-atlas>

Open source - GeoNature-atlas

PNX, PNR, CEN, CBN,
AFB, MNHN...

Atlas des papillons de jours et des libellules du Languedoc-Roussillon

Rechercher une espèce

Rechercher une commune

Cet atlas repose sur les observations régulières de ses contributeurs. Il s'enrichit de toutes les participations, du naturaliste chevronné adhérent d'une structure partenaire, à l'observateur régulier ou plus occasionnel ! Pour participer, c'est très simple, vous pouvez créer un compte sur l'application de saisie ici ou intégrer vos données aux bases de nos relais locaux.

En savoir plus

ATLAS DES LIBELLULES ET DES PÂPILLONS DE JOUR DU LANGUEDOC-ROUSSILLON



En quelques chiffres

183191
observations

Voir les dernières observations

407
espèces

Rechercher une espèce

1545
communes

Rechercher une commune

6488
photos

Galerie photos

Rechercher une espèce

Rechercher une commune

Bienvenue sur l'atlas de la faune et de la flore du Parc amazonien de Guyane

Le Parc amazonien de Guyane met à votre disposition l'ensemble des espèces sauvages observées par ses agents depuis sa création en 2007. Chaque nouvelle observation alimente en temps réel les fiches de chaque espèce que vous consultez, dans une volonté de partage et d'enrichissement des connaissances sur la biodiversité alpine.

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



Crédit photo à l'auteur (Contributrice Biodiversité), dans le sous-domaine du Parc Amazonien de Guyane sur la base de données de l'Observatoire de la Biodiversité de Guyane (OBGD) / FAO

En quelques chiffres

35219
observations

Rechercher une espèce

949
espèces

Rechercher une commune

5
communes

Rechercher une espèce

42
photos

Rechercher une commune

Danillons de jours

Libellules

Atlas Faune-Flore Normandie-Maine

Rechercher une espèce

Rechercher une commune

Bienvenue sur l'Atlas de la faune et de la flore du Parc naturel régional Normandie-Maine

Le Parc naturel régional Normandie-Maine, dans le cadre d'un partenariat historique avec l'Association Faune et Flore de l'Orne, structure la connaissance de la biodiversité de son territoire. Dans une volonté de partage et d'enrichissement des connaissances sur la biodiversité du Parc, l'ensemble des observations sont aujourd'hui restituées par cet Atlas interactif.

Créé en 1976, le PNR Normandie-Maine a collecté plus de 70000 observations au travers de différents études. Révisé en commun avec l'AFFO sur son territoire, ce sont plus de 100000 données qui permettent d'établir un bilan des connaissances et orienter les actions futures.

En savoir plus

AFFO



En quelques chiffres

89385
observations

Voir les dernières observations

5608
espèces

Rechercher une espèce

164
communes

Rechercher une commune

13
photos

Galerie photos

Faune invertébrée
18340 observations | 2443 espèces

Espèces à découvrir



Petit Paon de Nuit (L.)
Salamandre vivante

Fiche espèce



Dernier de la Succise (L.)
Éphémère acaïne

Fiche espèce



Chouette chevêche
Albatros nocturne

Fiche espèce



Bombardier à ventre jaune
Bombardier variegata

Fiche espèce



Bruyère à quatre angles
Equisetum

Fiche espèce



Rosette à fleur
Olivier

Fiche espèce

Faune vertébrée
15148 observations | 285 espèces

Espèces à découvrir



Chouette chevêche
Albatros nocturne

Fiche espèce



Bombardier à ventre jaune
Bombardier variegata

Fiche espèce



Bruyère à quatre angles
Equisetum

Fiche espèce



Rosette à fleur
Olivier

Fiche espèce

Flore
50050 observations | 1571 espèces

Espèces à découvrir



Bruyère à quatre angles
Equisetum

Fiche espèce

Rechercher une espèce

Rechercher une commune

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

Le Parc national du Mercantour met à votre disposition l'ensemble des espèces sauvages observées par ses agents depuis sa création en 1979. Chaque nouvelle observation alimente en temps réel les fiches de chaque espèce que vous consultez, dans une volonté de partage et d'enrichissement des connaissances sur la biodiversité du territoire.

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

68041
observations

Voir les dernières observations

1143
espèces

Rechercher une espèce

23
communes

Rechercher une commune

1041
photos

Galerie photos

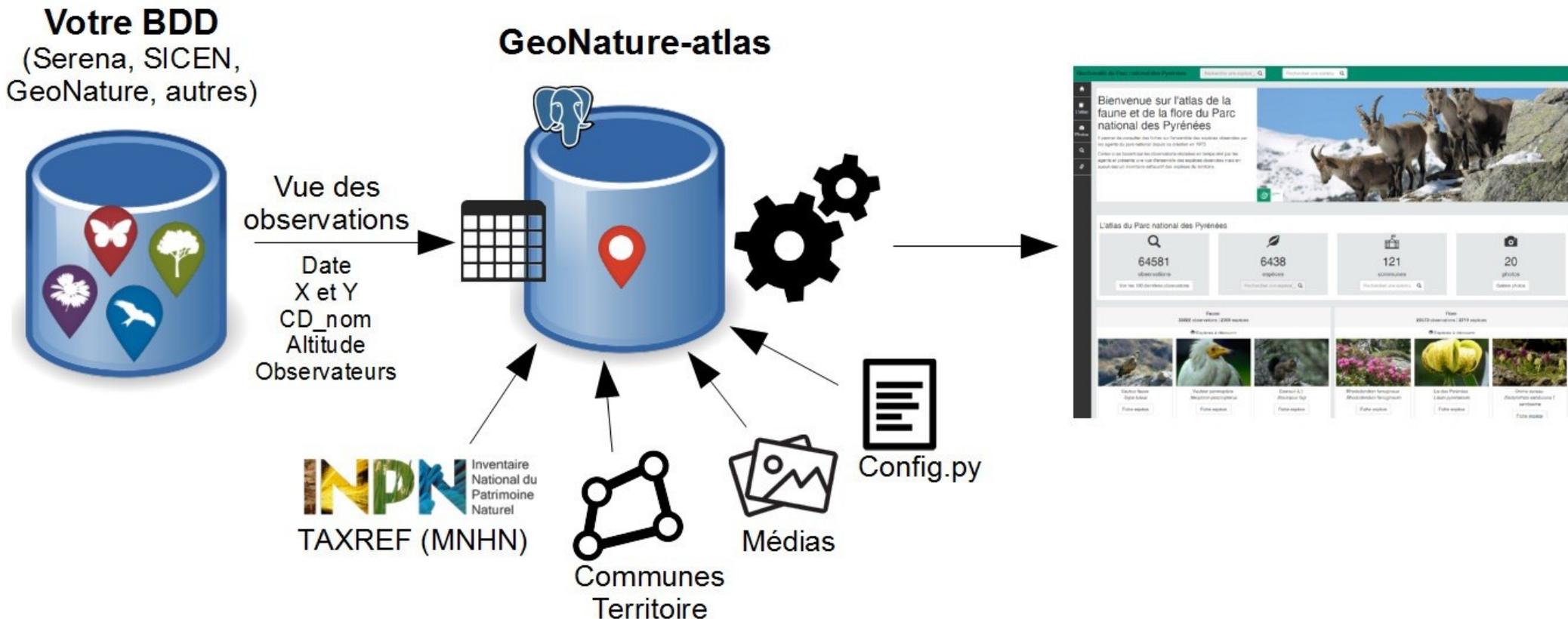
<http://geonature.fr>

<https://github.com/PnEcrins/GeoNature-atlas>

Parc national des Ecrins

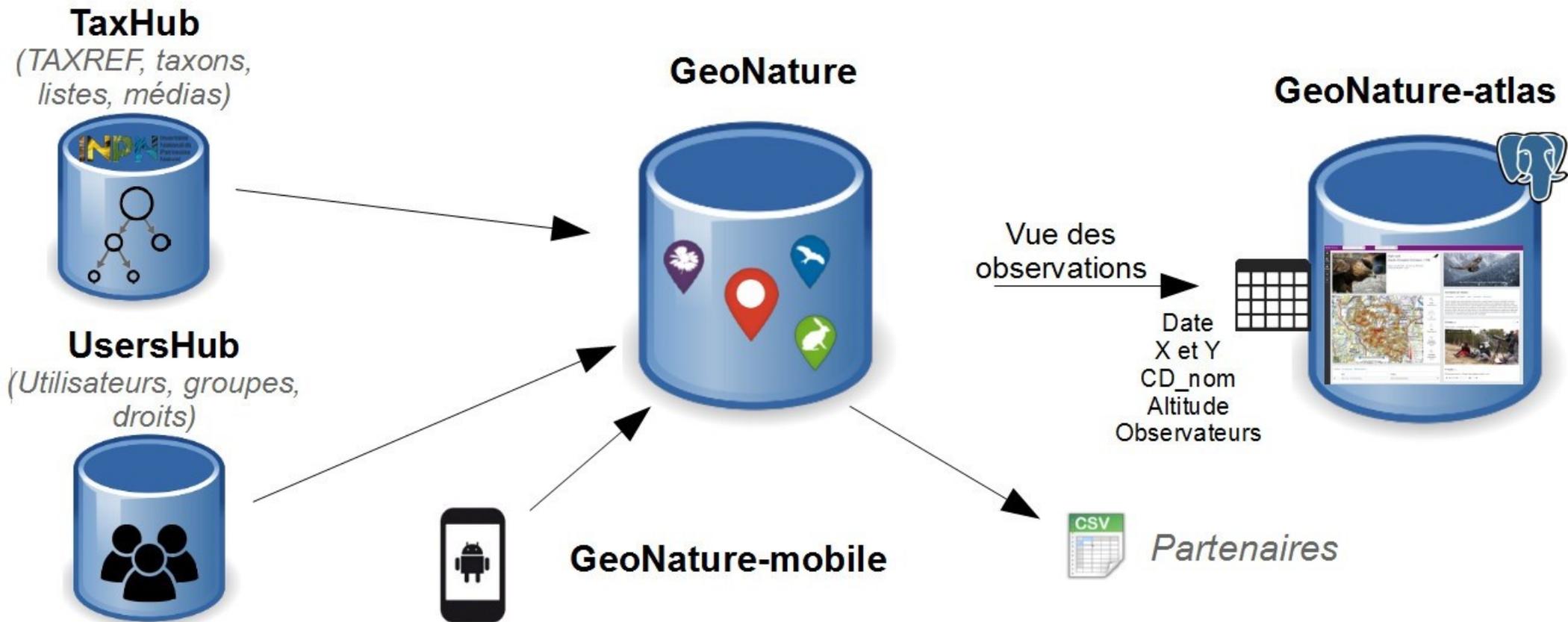
Open source - GeoNature-atlas

La possibilité de déployer seulement l'Atlas

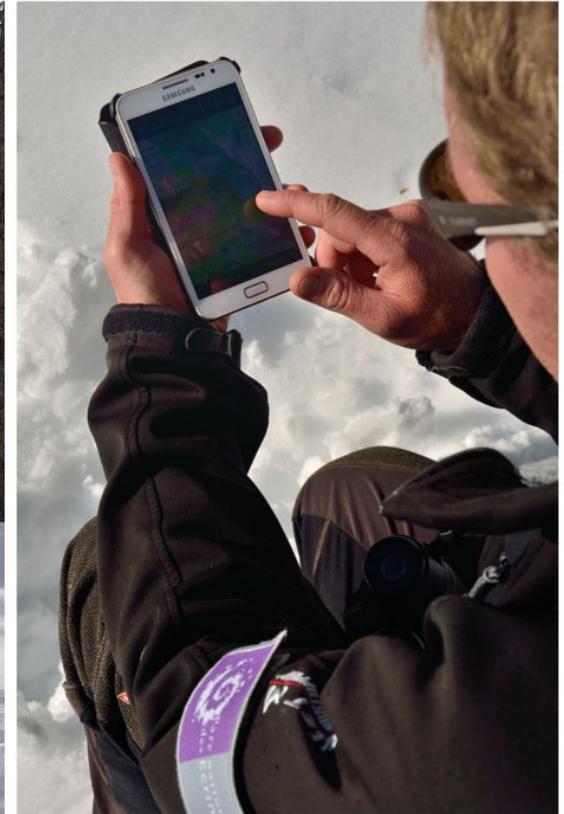


Open source - GeoNature-atlas

Ou un ensemble d'outils libres et interconnectés



Un objectif commun



Simplifier l'accès aux données et partager des outils pour se concentrer sur l'acquisition de connaissances

GeoNature V2

The screenshot shows the GeoNature V2 web application interface. At the top, there is a navigation bar with the text "Dépôt légal de Biodiversité (Saisie)" and a user profile "admin". The main interface is divided into two main sections: a map on the left and a data entry form on the right.

Map Section: The map displays a topographic contour map with a blue location pin. A sidebar on the left contains navigation tools including "GPS", a location pin, a search icon, a home icon, and a refresh icon. The map shows contour lines and a label "Col de P 243".

Data Entry Form Section: The form is titled "Relevé" and includes the following fields and controls:

- Observateur(s):** A text input field containing "ADMINISTRATEUR test".
- 1 Taxon(s) enregistré(s):** A dropdown menu showing "1 Alburnus alburnus (Linnaeus, 1758)".
- Jeu de données:** A dropdown menu set to "Conctat aléatoire tous règnes confondus".
- Date début:** A date picker set to "2018-01-12".
- Date fin:** A date picker set to "2018-01-12".
- Alt min:** A numeric input field set to "1789".
- Alt max:** A numeric input field set to "1789".
- Commentaire:** A text area containing the text "Voilà mon relevé de test. Il neigeait...".
- Taxon:** A dropdown menu set to "Rana temporaria Linnaeus, 1758".
- Méthode d'observation:** A dropdown menu set to "Vu".
- Etat biologique:** A dropdown menu set to "Observé vivant".
- Buttons:** "Ajouter le taxon Rana temporaria" (blue), "Dénombréments" (blue), and "Enregistrer le relevé" (green).

Modernisé, plus modulaire, plus générique, plus ouvert



Parc national
des Ecrins

Merci de votre attention



camille.monchicourt@ecrins-parcnational.fr



Zygène de la petite coronille

© Donovan Maillard / Parc national des Ecrins