



Complémentarité des outils web de valorisation des données en Occitanie

DREAL, Région, ARB



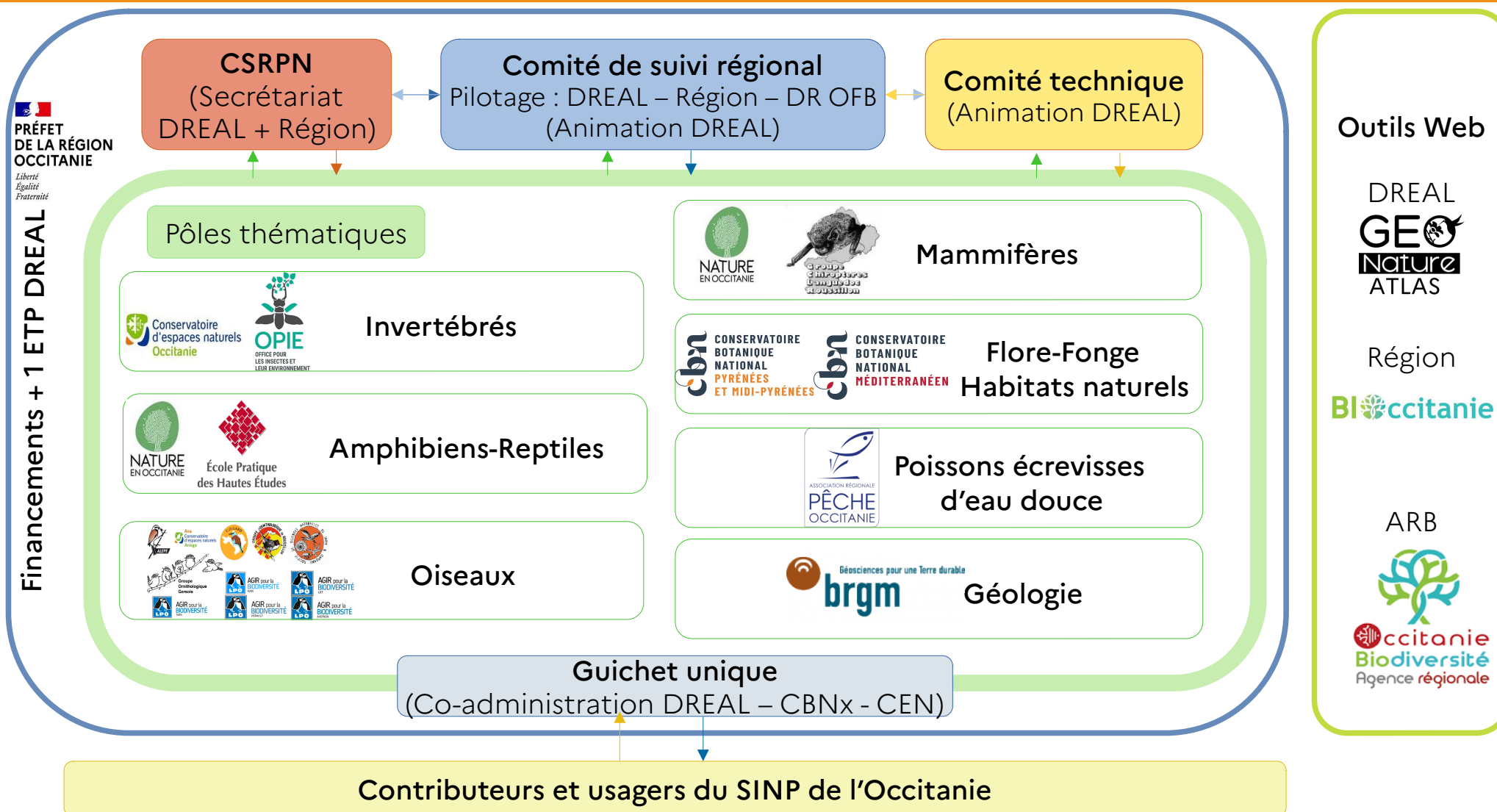
Plan général de la présentation

Plan de la présentation

1. Portail et atlas régional du SINP-Occitanie (DREAL)
2. Bioccitanie (Région)
3. Les indicateurs de l'ORB (ARB)



Rappel : Le dispositif régional du SINP en Occitanie





Portail et atlas régional du SINP de l'Occitanie

Eric Bruno et Cécile Dassonville
DREAL Occitanie



Porter à connaissance / communication des données du SINP-Oc

L'atlas du SINP de l'Occitanie



← → ↺ 🏠 🔒 https://sinp-occitanie.fr/atlas

SINP de L'Occitanie atlas SINP-Oc

Rechercher une espèce 🔍

Rechercher une comm 🔍

Rechercher

Bienvenue sur l'atlas du SINP de l'Occitanie

Le SINP (Système d'Information de l'Inventaire du Patrimoine naturel) de l'Occitanie est un réseau d'acteurs qui mettent en partage l'information naturaliste qu'ils détiennent selon un ensemble de méthodes et de règles communes.

Plus d'informations sur :
<http://www.occitanie.developpement-durable.gouv.fr/sinp-r888.html>

Actuellement, près de 4 millions de données faune et flore sont chargées par les **pôles thématiques** (lien à cliquer) sur la plateforme régionale, administrée par la DREAL en partenariat avec les deux Conservatoires Botaniques Nationaux (CBN Méditerranéen de Porquerolles et CBN des Pyrénées et de Midi-Pyrénées) et le Conservatoire des Espaces Naturels (CEN) d'Occitanie.

Ces données peuvent être visualisées par le grand public au moyen de l'atlas régional du SINP.

CONNAISSANCE • SYSTEMES D'INFORMATION

SINP
Système d'Information
de l'Inventaire du Patrimoine naturel

PRÉFET DE LA RÉGION OCCITANIE
Liberté
Égalité
Fraternité

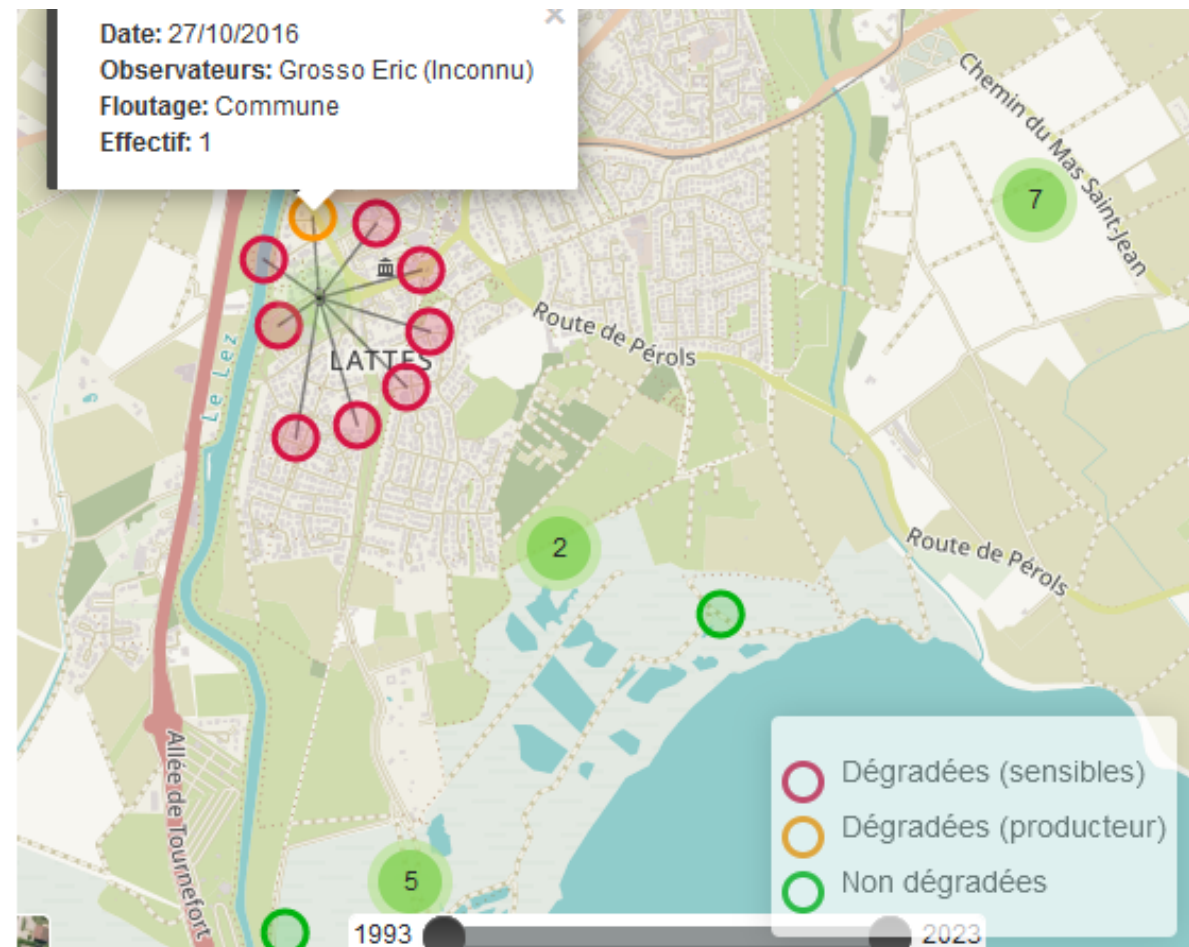
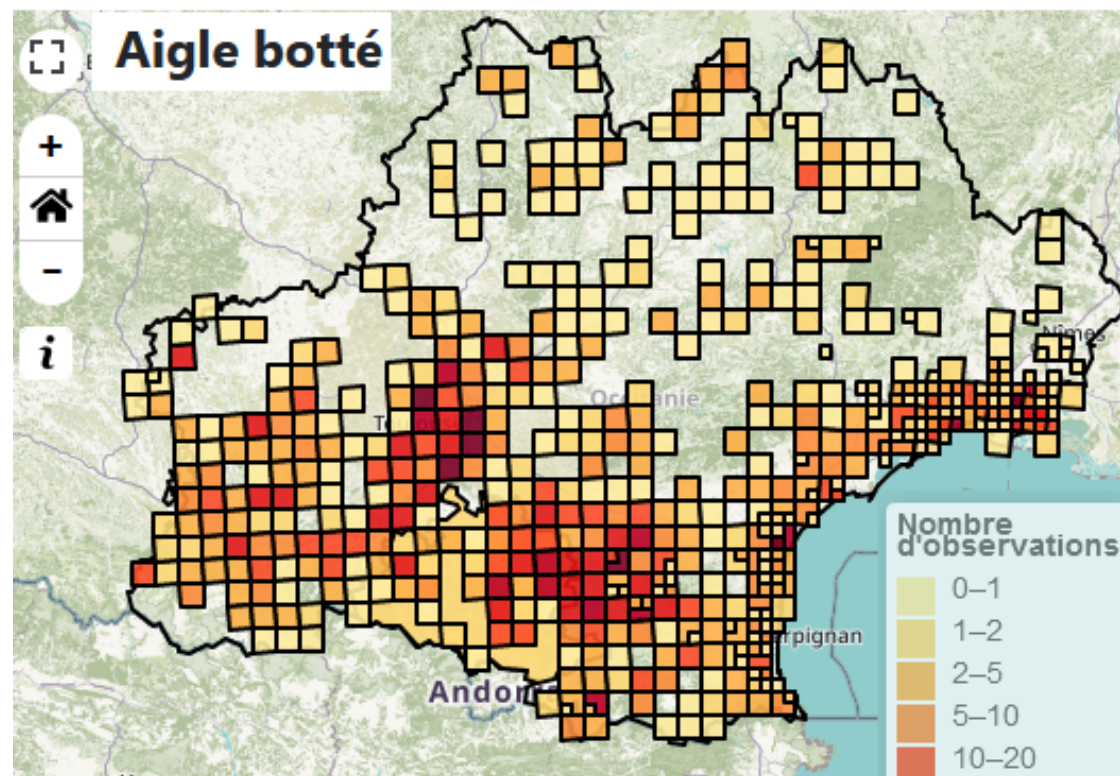
En quelques chiffres

7 025 356	21 357	4 675	25 962
OBSERVATIONS	ESPÈCES	COMMUNES	PHOTOS



Porter à connaissance / communication des données du SINP-Oc

L'atlas du SINP de l'Occitanie : Affichage taxon non zoomé (initial) => Zoomé



4 628
observations

649
communes

647
observateurs

Première observation 1993



Porter à connaissance / communication des données du SINP-Oc

L'atlas du SINP de l'Occitanie : Affichage des taxons d'une commune

SINP de L'Occitanie

Atlas SINP-Oc

Recherche par

Commune de Lattes (34)

27 032	1 295	437
observations	espèces	observateurs

Aigle botté
Hieraaetus pennatus (Gmelin, 1788)

27 observations
Dernière observation en 2020

[Fiche espèce](#)

Observations du taxon : *Hieraaetus pennatus* (Gmelin, 1788)

Espèce: Aigle botté | *Hieraaetus pennatus* Date: 26/11/2016

Observateurs: Girard Thomas (Inconnu)

Floutage: Maille 10km x 10km

[Fiche espèce](#)

Dégradées (sensibles)
 Dégradées (producteur)
 Non dégradées



Porter à connaissance / communication des données du SINP-Oc

Communication de données : Via le portail Internet régional



PREFET DE LA RÉGION OCCITANIE
DREAL Occitanie
Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement d'Occitanie

Contact

Recherche

La Dreal Occitanie ▾ Thématiques ▾ Publications ▾ Les sites utiles

Accueil > Thématiques > Écologie > Biodiversité > Connaissance > Le Système d'information de l'inventaire du patrimoine naturel (SINP) > Présentation > Accéder aux données

Accéder aux données

Publié le 04/03/2021 | Mis à jour le 20/01/2023

Les données du SINP de l'Occitanie peuvent être visualisées au moyen de [l'atlas régional du SINP](#).

L'accès aux données (sensibles ou non) non floutées est possible, sur demande déposée via les formulaires en lignes suivants :

- **Pour les adhérents** (et pré-adhérents) : sinp-occitanie.fr/biodiv_oc/inscrit. Pour l'utilisation de ce formulaire vous pouvez télécharger le guide suivant :

Guide d'utilisation du formulaire 'inscrit'	↓
PDF 583.4 ko	Télécharger
- **Pour les non adhérents** : sinp-occitanie.fr/biodiv_oc/non_inscrit. Pour l'utilisation de ce formulaire vous pouvez télécharger le guide suivant :

Guide d'utilisation du formulaire 'non_inscrit'	↓
PDF 557.1 ko	Télécharger



Porter à connaissance / communication des données du SINP-Oc

Communication de données

https://sinp-occitanie.fr/biodiv_oc/non_inscrit/demande.php



Rechercher



DEMANDE D'EXTRACTION DE DONNÉES DU SINP - NON ADHÉRENT

Demande d'extraction de données du SINP - Non adhérent

0

+ Nouvelle demande d'extraction

Rafraîchir

Exporter

Imprimer



Civilité

Nom

Prenom

Email

Organisme

Motif

Type de
demande

Maître
d'ouvrage

Date
Demande

Zone
d'extraction

Durée
d'utilisation
des
données (2
à 24 mois)

Groupes
Taxonomiques

Taxons
concernés

Commen



Porter à connaissance / communication des données du SINP-Oc

Communication de données : fichiers en téléchargement

← → ↺ 🏠 🔒 https://www.sinp-occitanie.fr/biodiv_oc/extracts/9ad4002b-92dc-480e-a002-711284bd14f4_ ☆ 🔍 c

Index of /biodiv_oc/extracts/9ad4002b-92dc-480e-a002-711284b

<u>Name</u>	<u>Last modified</u>	<u>Size</u>	<u>Description</u>
🔙 Parent Directory		-	
📁 F1/	2023-03-08 02:00	-	
📁 F2/	2023-03-18 02:38	-	
📄 def_colonnes_synthese.xls	2023-03-02 02:04	8.0K	
📄 map_001915.html	2023-03-02 02:04	52K	
📄 metadata_001915.7z	2023-03-08 02:00	4.5K	
📄 notice_communication_01.pdf	2023-03-02 02:04	202K	
📄 synth_sensi_001915.xls	2023-03-02 02:04	6.0K	
📄 synthese_001915.7z	2023-03-08 02:00	2.6K	
📄 synthese_001915.xls	2023-03-02 02:04	7.0K	



Porter à connaissance / communication des données du SINP-Oc

Communication de données : Quelques chiffres
Statistiques sur les 6 derniers mois :

- plus de 5,3 millions de données fournies
- 226 dossiers traités.

Répartition par type de demande :

id_typ_demande	lb_type_demande	vol_moy	nb_dossiers
1	Pré-cadrage amont	17 714	45
2	Etudes d'impact	8 508	129
3	Missions régaliennes	3 865	3
4	Gestion des milieux naturels	55 778	32
5	Sensibilisation et communication	117 996	10
6	Publications scientifiques	69 467	7
			226



BIOCCITANIE

Un outil d'aide à la décision

Johanna BONNEFOY
Région Occitanie



SOMMAIRE

- 1 VIDÉO ET LIEN VERS LA PLATEFORME
- 2 BIOCCITANIE : QU'EST-CE QUE C'EST ?
- 3 POUR QUI ET POUR QUELS BESOINS ?
- 4 QUELLES DONNÉES MOBILISÉES ?
- 5 BILAN APRÈS 1 AN



1. VIDEO ET LIEN VERS LA PLATEFORME

Un outil à votre disposition pour anticiper et maximiser la prise en compte de la biodiversité dans vos projets



[Regarder la vidéo](#)



[Lien vers la plateforme](#)



2. BIOCCITANIE : QU'EST-CE QUE C'EST ?

Un outil web SIG pour la prise en compte des enjeux de préservation et de reconquête de la biodiversité

LAURÉAT PIA ADEME - 2018



FÉVRIER 2022

Bi  **ccitanie**

POUR ...

- Centraliser et exploiter le maximum d'informations sur la biodiversité
- Rendre l'information facilement accessible à tous
- Informer et orienter les porteurs de projets
- Etablir un diagnostic projetable à plusieurs échelles

GROUPEMENT DE PRESTATAIRES





3. POUR QUI ET POUR QUELS BESOINS ?



Élus/décideurs



Acteurs de
l'aménagement



Acteurs de la
biodiversité

Pour ...



Aider les porteurs de projets à prendre en compte la biodiversité



Sensibiliser à la préservation de la biodiversité



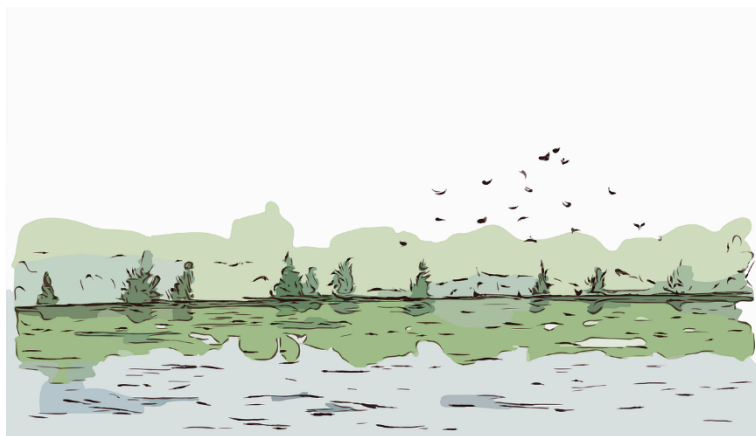
Réaliser des simulations d'impacts



Ne se substitue pas aux obligations
réglementaires d'études environnementales



4. QUELLES DONNÉES MOBILISÉES



Données espaces



Données espèces



Données SRCE (Trames vertes et bleues)



Données espaces protégés



**Données du Système d'Information de l'Inventaire
du Patrimoine Naturel**

OPENDATA

COHÉRENCE AU NIVEAU RÉGIONAL



4. QUELLES DONNÉES MOBILISÉES – ZOOM SUR LES DONNÉES DU SINP

CE QUI A ÉTÉ RÉALISÉ



NOVEMBRE 2020

- PRÉSENTATION TÊTES DE RÉSEAU SINP

JUIN 2021

- CONVENTION SIGNÉE : DONNÉES PUBLIQUES ET MODALITÉS POUR LES DONNÉES SENSIBLES

DEPUIS AVRIL 2021

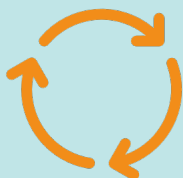
- DEMANDE D'EXTRACTION TOUS LES ANS ENTRE AVRIL ET JUIN



CONVENTION TRIPARTITE

DREAL/ARB/RÉGION

CE QU'IL RESTE À FAIRE



À TERME, CRÉER UN FLUX DE DONNÉES DU SINP VERS BIOCCITANIE



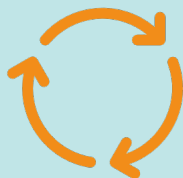
5. BILAN APRÈS 1 AN

RETOURS CONNUS



- RETOURS POSITIFS
- SUIVI D'AUDIENCE : EN MOYENNE 5 VISITES PAR JOUR
- PAS ENCORE D'ÉVALUATION GLOBALE
- DES RETOURS SUR DES MODIFICATIONS ET AMÉLIORATIONS

CE QU'IL RESTE À FAIRE



T2 2023 PUIS ANNUELLEMENT

- ÉVALUATION DE L'UTILISATION DE LA PLATEFORME : AVIS ET CAS D'USAGE

À PARTIR DE T3 2023

- MODIFICATIONS ET ÉVOLUTIONS

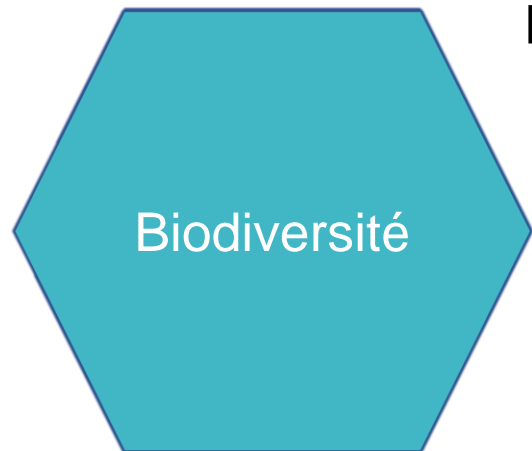


Observatoire régional de la biodiversité Occitanie

Violaine Meslier



Pourquoi un observatoire de la biodiversité ?



De quoi se compose la biodiversité?

A quoi sert de préserver la biodiversité?

Pourquoi la biodiversité disparaît-elle?

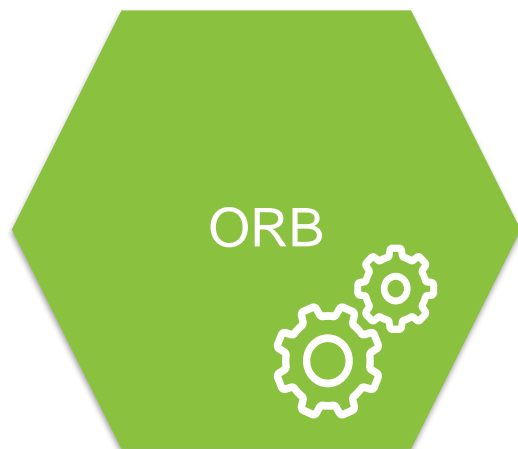
Quelles sont les mesures mises en place?

Quelle est l'efficacité des mesures de protection?

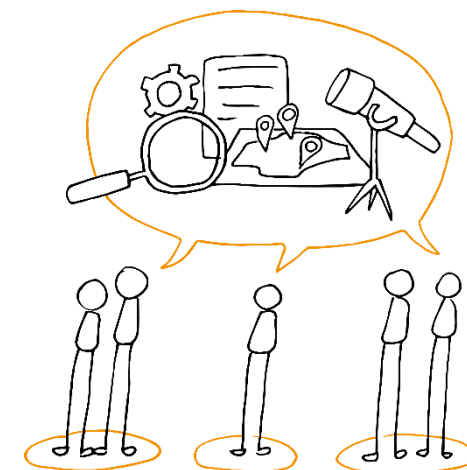




L'ORB : un outil partenarial, au service de la valorisation de la connaissance sur la biodiversité

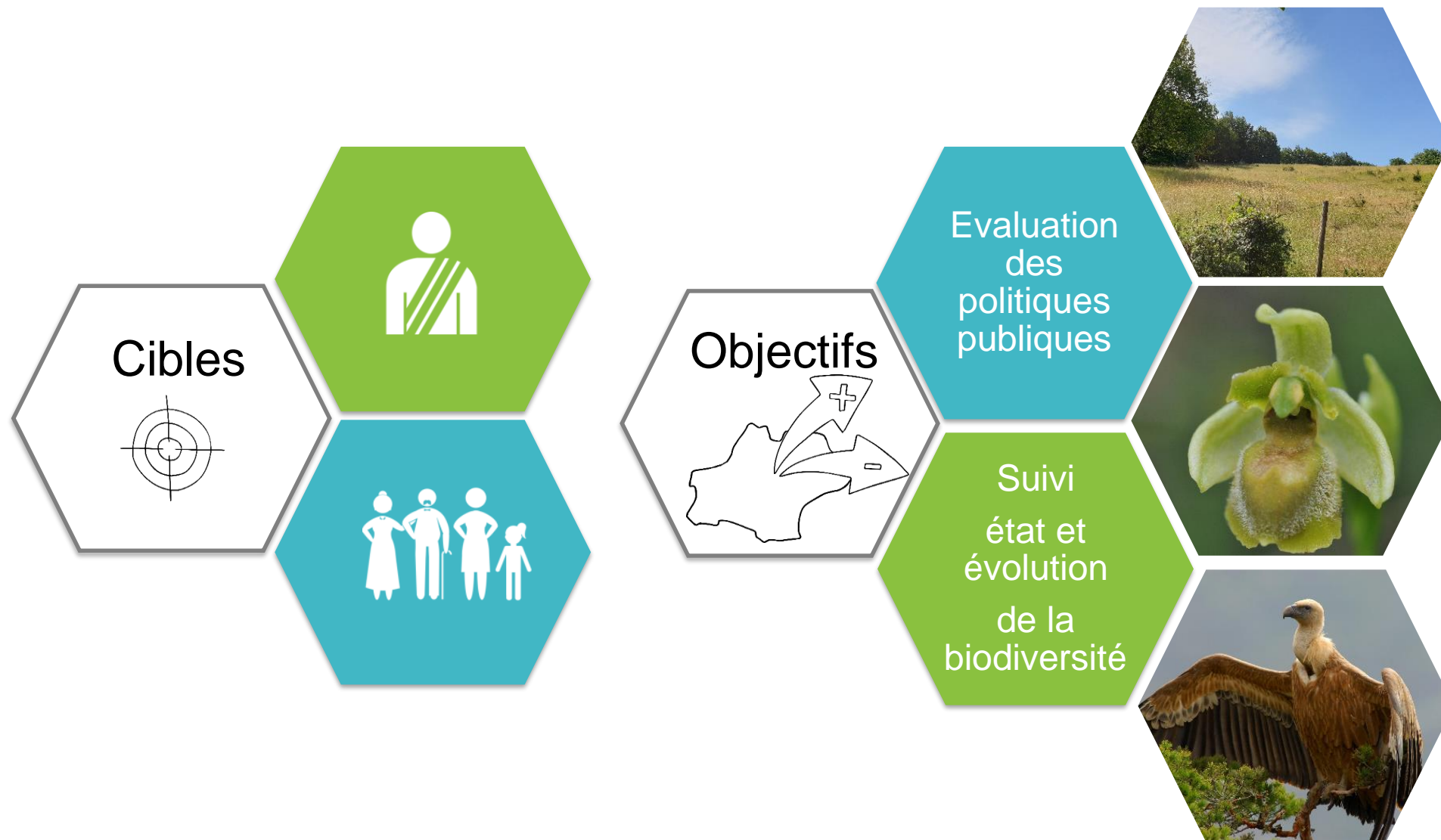


- Mettre à disposition des informations sur la biodiversité en région
(site internet ARB Occitanie)
- Rendre visible les facteurs agissant sur la biodiversité et objectiver leurs évolutions





Cibles et objectifs





Des indicateurs pour comprendre l'évolution du vivant



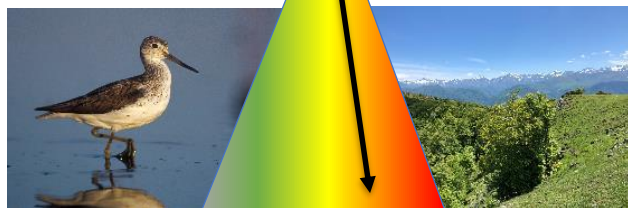
Indicateurs Pressions

- Evolution de la démographie
- Pollution lumineuse en Occitanie
- Principal milieu détruit par artificialisation



Indicateurs Réponses

- Surface en aires protégées
- Extinction de l'éclairage public
- Effort de conservation des secteurs de nature remarquable



Indicateurs Etat Biodiversité

Impacts

Données
Faune/ Flore via le
SINP

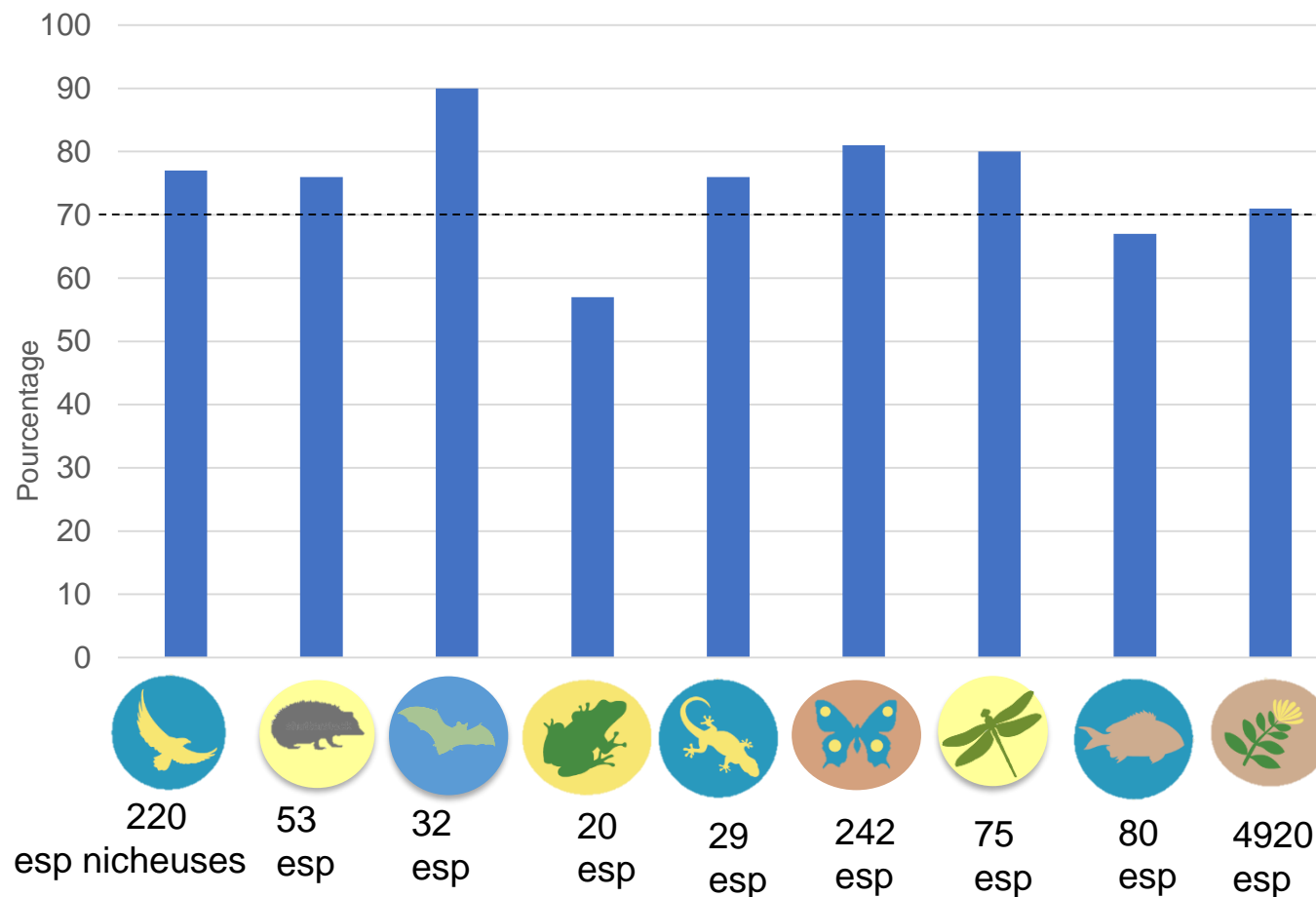
Convention tripartite



Exemples d'indicateurs de connaissance

INDICATEURS ETAT- ESPECES La richesse spécifique en Occitanie

Représentation des
espèces de France
métropolitaine en
région Occitanie

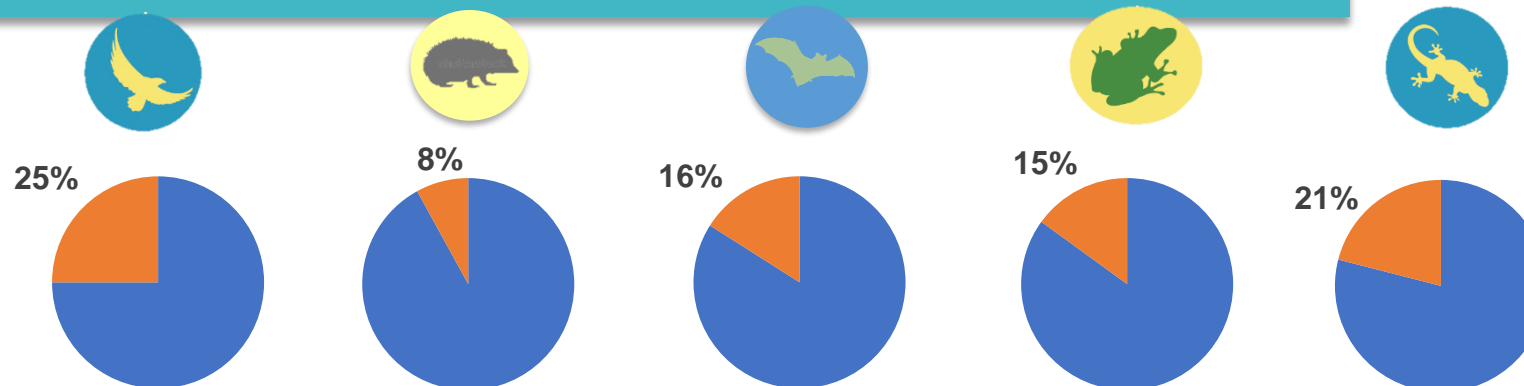




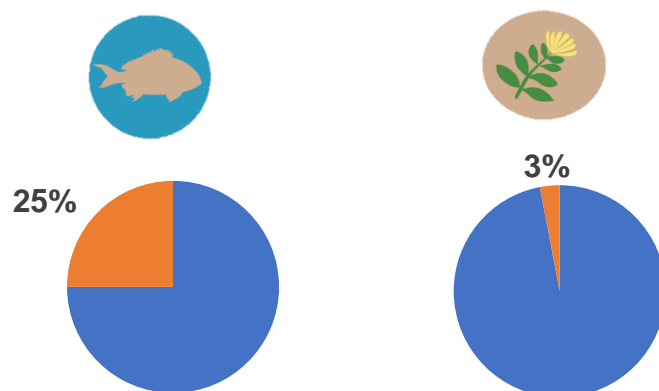
Exemples d'indicateurs de connaissance

ETAT- ESPECES

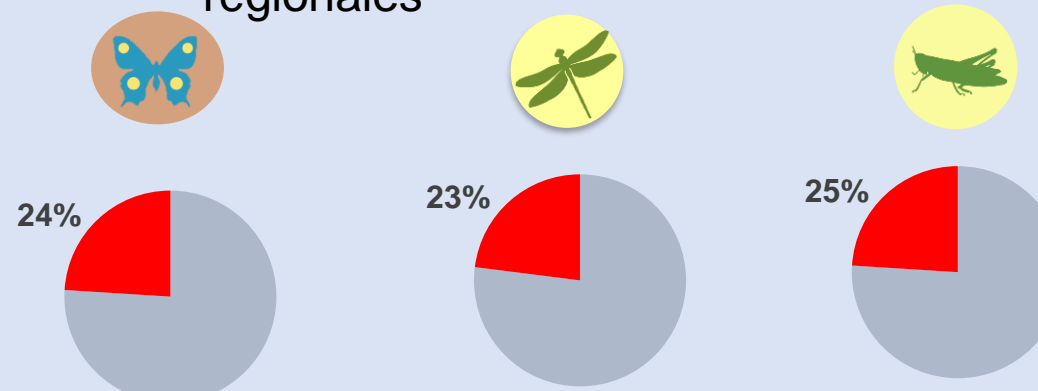
Espèces menacées en Occitanie



Listes rouges nationales



Listes rouges régionales



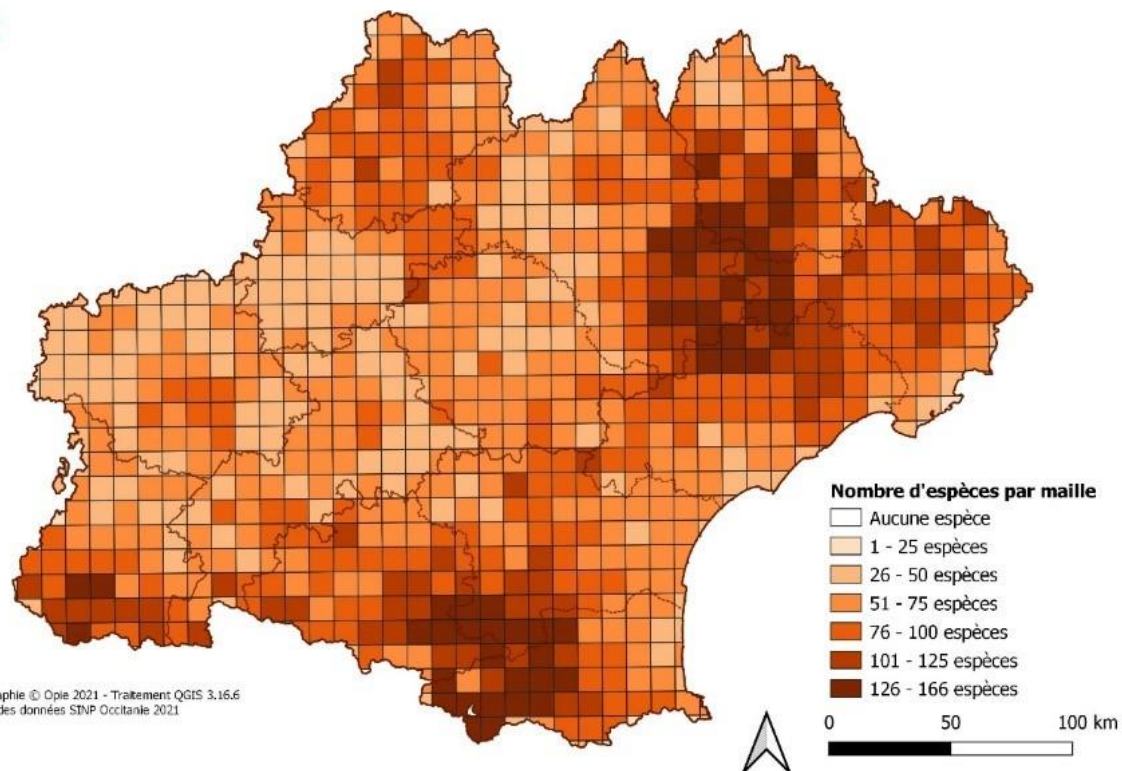


Exemples d'indicateurs de connaissance

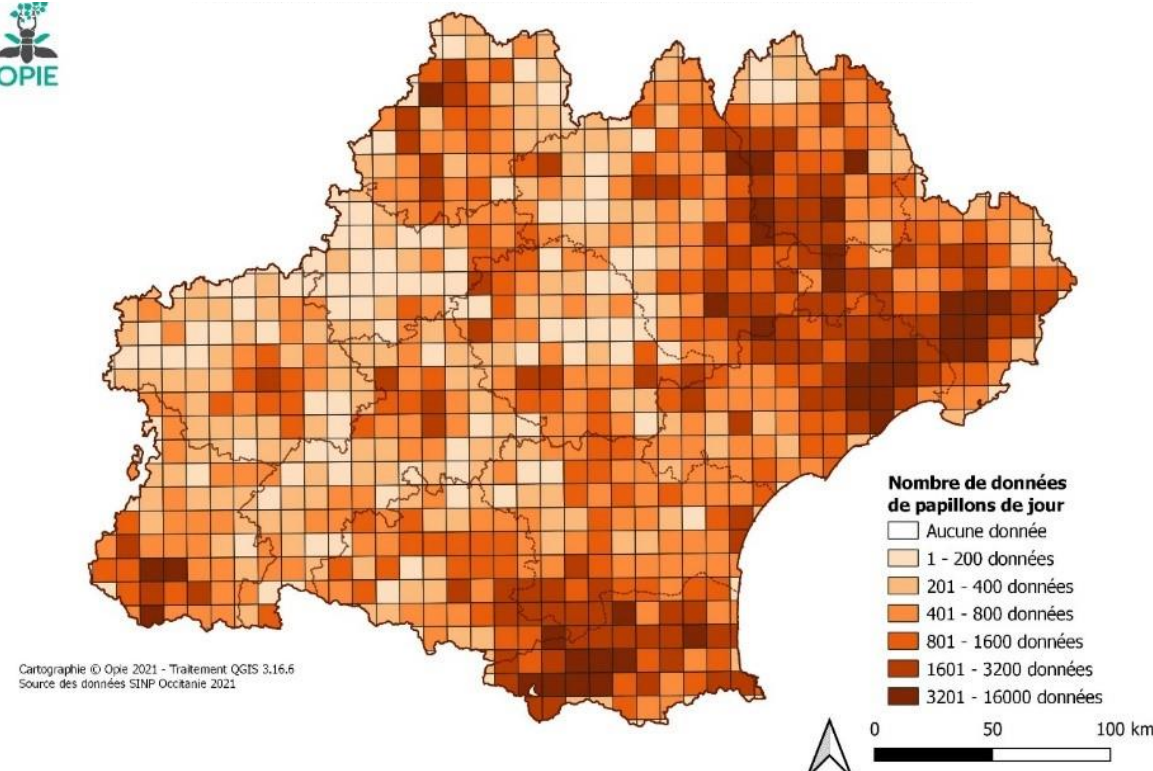
ETAT- ESPECES

Indicateur Etat et répartition du peuplement des papillons de jour en Occitanie

Répartition de la richesse en papillons de jour par maille 10 x 10 km



Répartition des données en papillons de jour par maille 10 x 10 km

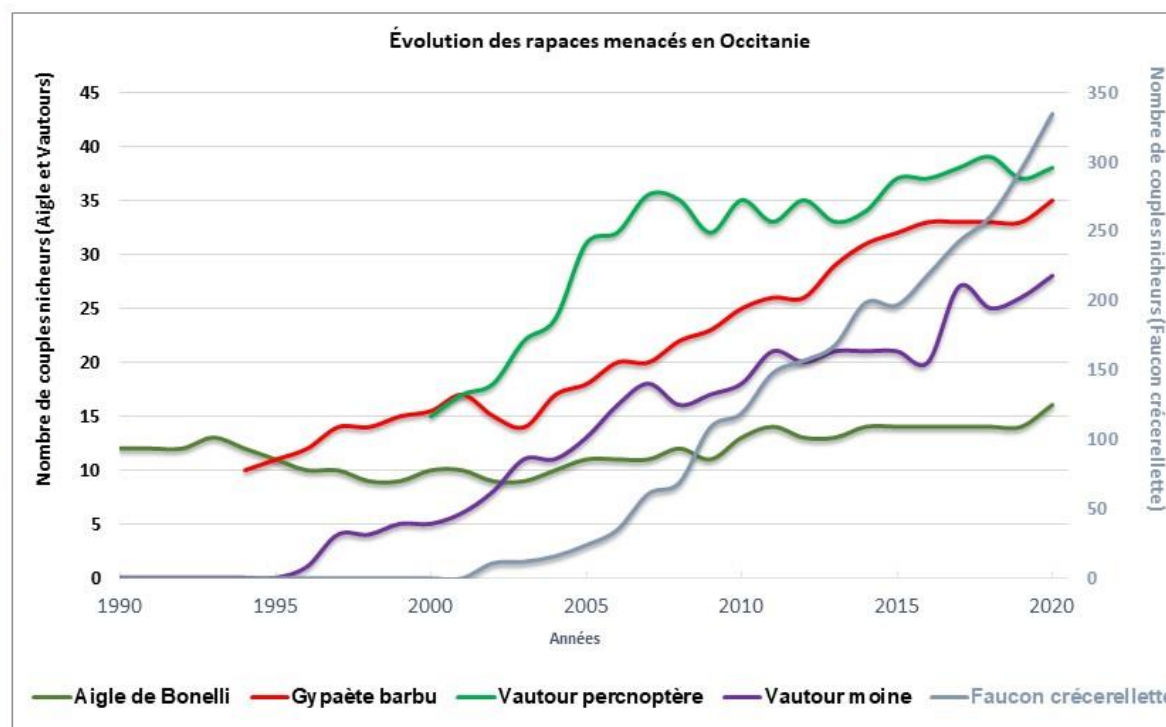




Exemples d'indicateurs de tendance

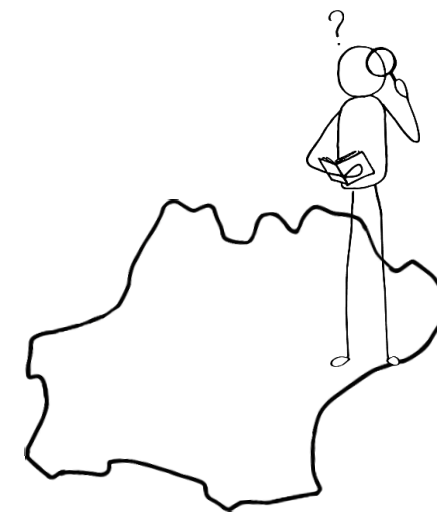
ETAT- ESPECES

Indicateur Evolution des populations nicheuses des rapaces menacés en Occitanie



Source : Indicateur Rapaces menacés en Occitanie. GOR, ARB Occitanie

+8% de croissance annuelle moyenne des populations nicheuses de rapaces menacés.

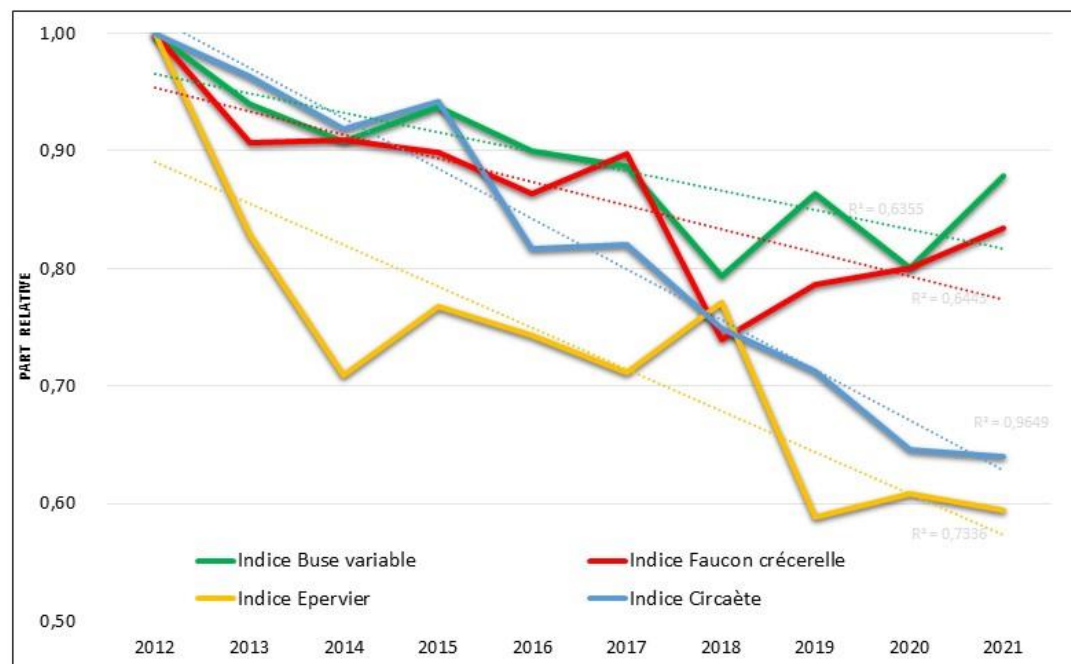




Exemples d'indicateurs de tendance

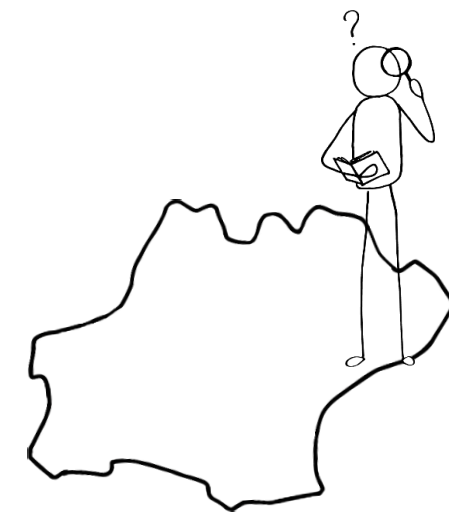
ETAT- ESPECES

Indicateur Evolution des populations nicheuses des rapaces communs en Occitanie



Source : Indicateur Rapaces communs, GOR, ARB Occitanie 2023

Depuis une dizaine d'années en Occitanie, la fréquence d'observation de la plupart des espèces de rapaces nicheurs communs est en baisse.





Plus d'informations...

Une question ? Contacts :

cecile.dassonville@developpement-durable.gouv.fr

Chargée de mission connaissance et gouvernance scientifique
DREAL Occitanie

eric-a.bruno@developpement-durable.gouv.fr

Chargé de mission SINP – DREAL Occitanie

johanna.bonnefoy@laregion.fr

Chef de projet Bioccitanie et SIG – Région Occitanie

violaine.meslier@arb-occitanie.fr

Chargée de projet ORB – ARB Occitanie



Merci
de votre attention