

Des outils open source pour gérer & valoriser vos données d'observation naturalistes



**Aurélie
Jambon**

Natural Solutions



**Adrien
Pajot**

Natural Solutions



**Mathieu
Bossaert**

CEN Occitanie



**Camille
Monchicourt**

Parc National des
Écrins

Webinaire - Jeudi 24 juin 2021 | 11 h 00

Naturaliste, association, bureau d'études, collectivité, acteur de la biodiversité...
rejoignez-nous !

Au programme

Camille MONCHICOURT

L'écosystème applicatif du
Parc National des Ecrins

Camille MONCHICOURT

Mathieu BOSSAERT

Les enjeux de la mise en place
de ces systèmes d'informations



Introduction sur la donnée
d'observation naturaliste

Aurélié JAMBON



L'écosystème applicatif du
Conservatoire d'espaces naturels


Mathieu BOSSAERT



Intégration de son écosystème
dans un contexte national

Adrien PAJOT





Webinaire 1

Gérer et valoriser vos données d'observations Naturalistes



Aurélie JAMBON

*Cheffe de projet communauté
biodiversité et écosystèmes naturels*





Qu'est-ce qu'une donnée naturaliste ?



Quoi ?

Quel taxon a été observé ?



Quand ?

À quelle date ?



Où ?

À quel endroit ?



Comment ?

Quelle méthode d'observation ?

Protocole ?



Par qui ?

Observateurs.trices présent(e)s ?

Qui a réalisé l'identification ?

À quoi servent-elles ?

- 🎯 Connaitre la répartition des espèces
- 🎯 Etudier l'évolution de cette répartition
- 🎯 Comprendre des mécanismes biologiques
- 🎯 Préserver les écosystèmes
- 🎯 Orienter des projets
- 🎯 Orienter des mesures

Avec des besoins partagés par une communauté d'acteurs diversifiée

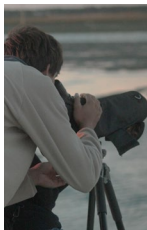
Les données naturalistes et leur diversité



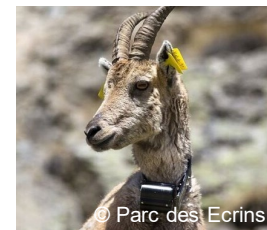
Données d'occurrence
aléatoires et protocolées



Caractérisation des
habitats/des sites monitorés



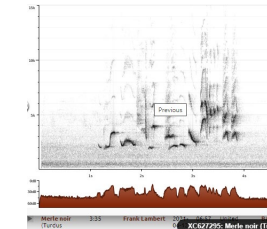
Gestion des données de
bio-logging / GPS



Gestion des capteurs



Gestion des données de
bioacoustique



Gestion des bagues



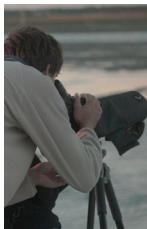
Gestion des données
de camera traps



Les données naturalistes et leur diversité

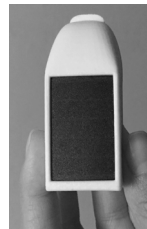


Données d'occurrence
aléatoires et protocolées



Caractérisation des
habitats/des sites monitorés

Gestion des capteurs



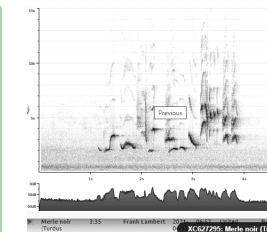
Gestion des bagues



Gestion des données de
bio-logging / GPS



Gestion des données de
bioacoustique



Gestion des données
de Camera Traps



Les chiffres OpenObs



81 883 202
observations



5 572
jeux de données



152 330
espèces recensées



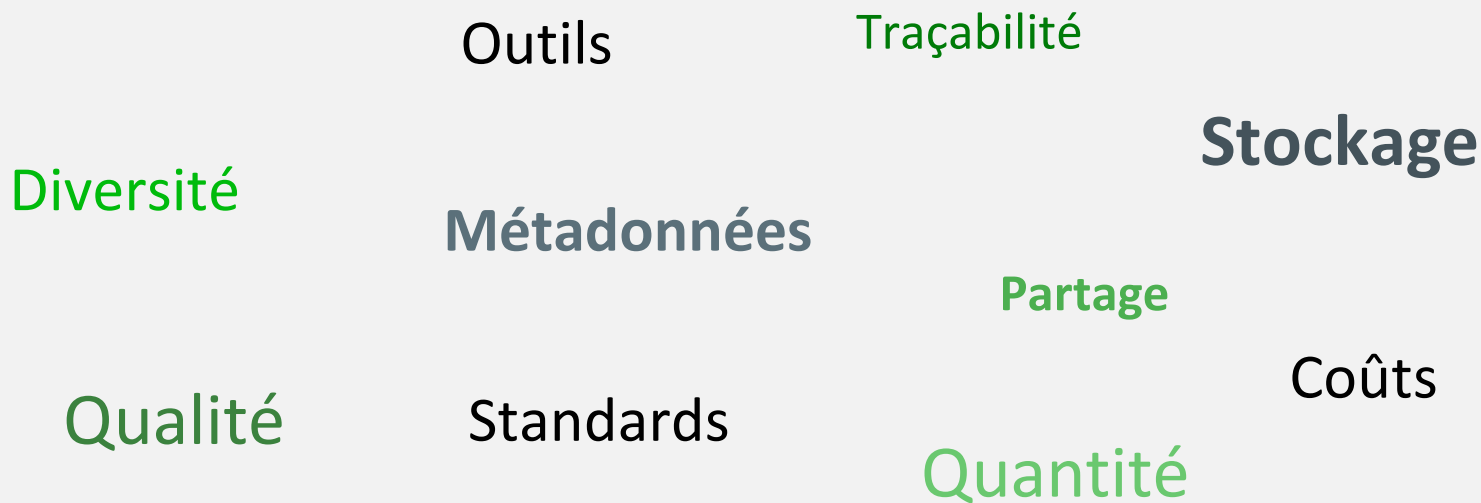
165 560
taxons recensés



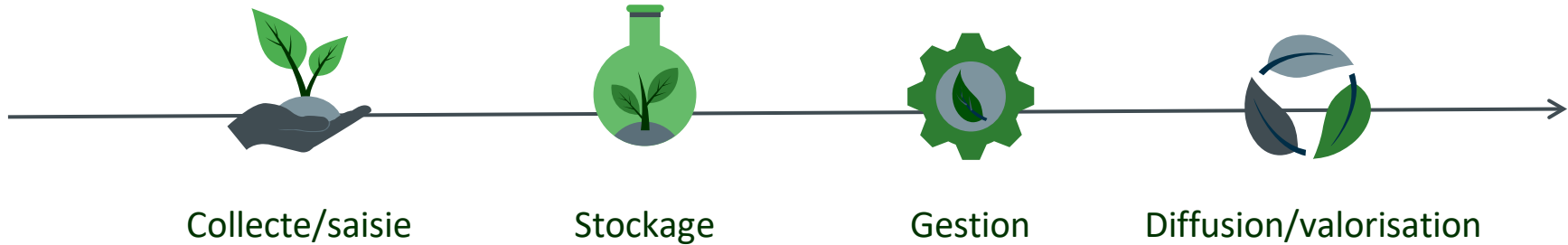
<https://openobs.mnhn.fr/>




La donnée naturaliste et ses enjeux informatiques



Chaîne de traitement de la donnée naturaliste





Webinaire 1


Gérer et valoriser vos données d'observations Naturalistes



Camille MONCHICOURT

*Responsable du pôle SI
Géomaticien*





Webinaire 1

Gérer et valoriser vos données d'observations Naturalistes



Mathieu BOSSAERT

*Responsable
du Système d'Information*




Chaîne de traitement de la donnée naturaliste



*Mutualisation des moyens et des pratiques
& importance de l'open source !*





Webinaire 1

Gérer et valoriser vos données d'observations Naturalistes



Adrien PAJOT
Chargé de mission
COBIODIV SI



A pair of hands is shown holding a small, vibrant green plant with two leaves and a stem, growing out of a mound of dark, rich soil. The hands are positioned on either side of the plant, with fingers gently cupping the soil. The background is a soft, out-of-focus light blue. A thin, dark blue curved line arches over the plant. In the top left corner, there is a green abstract shape. A large, light green rounded rectangle is overlaid on the lower half of the image, containing the text.

Des questions ?

Nos prochains évènements



Abonnez-vous à notre
Newsletter pour suivre
nos évènements

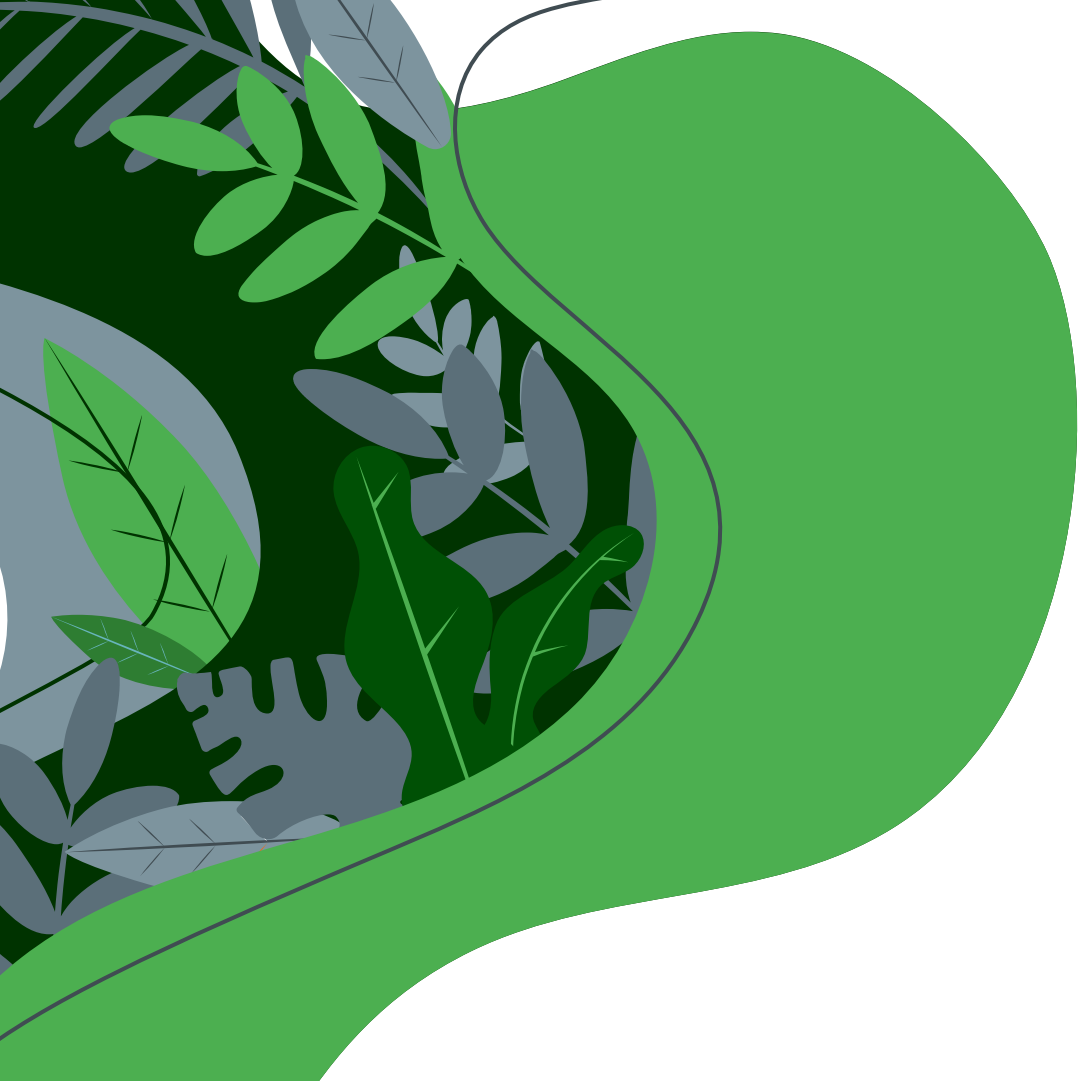
natural-solutions.eu

Prochain webinaire
Les outils open source pour gérer vos
données de Camera Traps

bientôt

Séminaire GeoNature
pour répondre à vos
enjeux métiers

sept / oct 2021



Merci

Pour votre attention



natural
solutions

natural-solutions.eu