

Vous recevez cette lettre d'information sur l'inventaire continu des ZNIEFF en Auvergne - Rhône-Alpes car vous faites partie des acteurs de la préservation de la nature de la région. Vous pouvez vous désinscrire en cliquant sur le lien en bas de page, ou faire suivre cette lettre d'information et permettre à d'autres personnes de s'inscrire en envoyant un mail à cette [adresse](#).



Avancement des révisions et inventaires

Liste de références

Vous pouvez retrouver toutes les listes révisées d'espèces déterminantes et les rapports d'études liés sur le site Internet de la DREAL Auvergne-Rhône-Alpes. Les **listes de références** ont été mises à jour en juin 2023 pour intégrer 23 espèces de poissons et l'écrevisse à pattes blanches.

Les espèces et habitats déterminantes des ZNIEFF

Les nouvelles listes d'espèces déterminantes concernent en 2024 :

- **Les champignons** (*liste rouge validée le 01/12/2022 ; liste régionale des espèces déterminantes qui sera examinée par le CSRPN en décembre 2024*).
- **Les habitats naturels** (*végétation*) (*liste rouge validée le 01/12/2022*), liste régionale des espèces déterminantes examinée par le CSRPN : zone biogéographique alpine (janvier

Les projets à moyen terme de listes d'espèces déterminantes concernent :

- Les papillons de nuits
- Les chilopodes
- Les punaises
- Les bourdons

En 2025, il est prévu une mise à jour des listes de références déjà existantes sur les aspects d'actualisation taxonomique. Chaque année, il y a une mise à jour du nom des espèces qui figure dans un référentiel national nommé TAXREF. Au cours du temps, des espèces déterminantes ZNIEFF

2024) et zone biogéographique Massif central (juin 2024).

Le tableau de
synthèse

n'ont plus le même nom que les mêmes espèces dans TAXREF, ce qui complexifie les jeux de données et leur compréhension. Dans certaines ZNIEFF, Il y a une espèce avec un nom A en « espèce déterminante » mais la même espèce avec un nom B, synonyme de A, classée en « espèce non déterminante (= autre espèce) ». Ces inadéquations ont été corrigées.

Poursuite des inventaires de bryophytes, coléoptères et orthoptères prévus sur la période 2022-2025



Orthoptères

- En Rhône-Alpes : environ 50 ZNIEFF prospectées et une quarantaine restant à prospecter. Une espèce nouvelle pour la région Auvergne-Rhône-Alpes a été découverte en 2023 : le Criquet strié (*Euchorthippus chopardi*) (information E. Sardet (Insecta). C'est une espèce

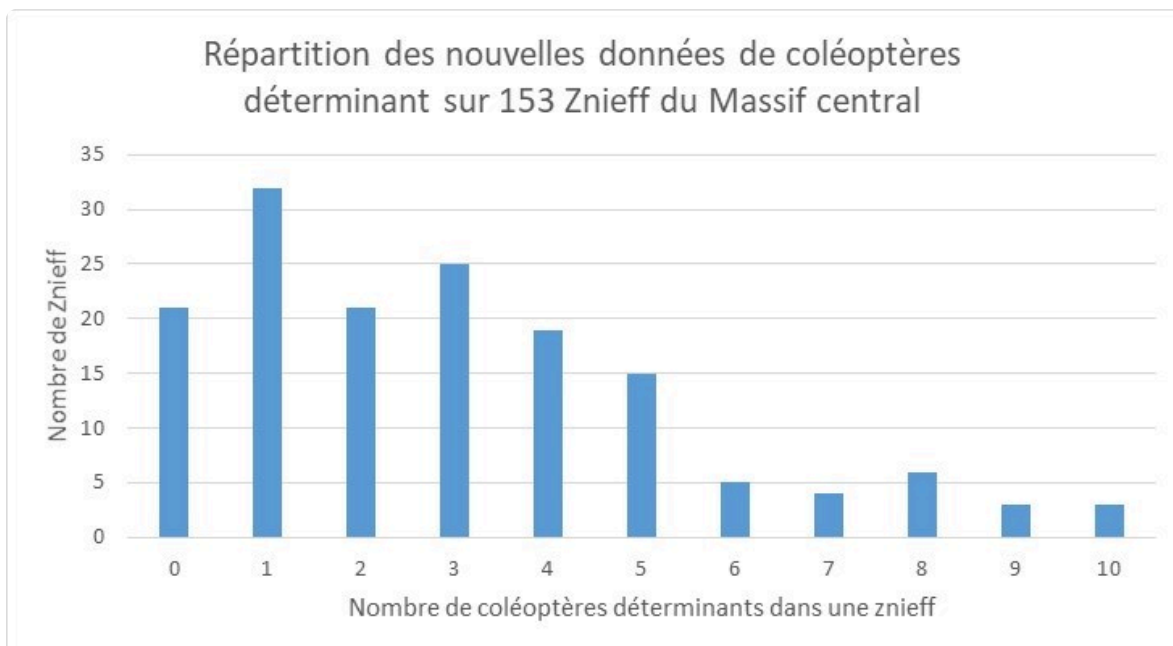
typiquement méditerranéenne trouvée dans les Baronnies, à la limite avec le Vaucluse. Et aussi pas mal de records d'altitude dans les Alpes, ce qui ne fait que confirmer une remontée altitudinale des espèces à la faveur du réchauffement climatique.

- En Auvergne : 16 ZNIEFF prospectées (information E. Boitier) et une trentaine restant à prospecter : il faut noter la présence de trois espèces déterminantes dans le Cantal : *Conocephalus dorsalis* (zones humides) ; *Pteronemobius heydenii* (sols nus humides) et *Tetrix ceperoi* qui est rare dans le Cantal.
- En Haute-Loire : présence de plusieurs espèces déterminantes : *Oedaleus decorus*, un criquet méridional xérophile, *Aiolopus thalassinus*, un criquet hygrophile des zones alluviales et *Tetrix ceperoi* un minuscule criquet géophile.

Coléoptères

- Dans le Massif central : 104 ZNIEFF sont prospectées (dont 41 en 2023, 25 en 2024) (information B.Calmont, SHNAO). L'étude a permis de collecter 366 données d'espèces déterminantes et 67 données d'espèces complémentaires (appartenant à 111 espèces déterminantes et à 6 espèces complémentaires de la liste des coléoptères saproxyliques déterminantes des ZNIEFF de la région Auvergne-Rhône-Alpes).
- En Rhône-Alpes : 50 ZNIEFF sont prospectées (information B.Dodelin, 2022+2023, données 2024 non intégrées). *Episernus granulatus* J. Weise, 1887 (*Ptinidae*) est une espèce nouvelle pour la faune de France, découverte quasi-simultanément à Samoëns par E.Gay (Haute-Savoie) et dans la ZNIEFF 820031751. *Lachnaia italica italica* Weise, 1881 (*Chrysomelidae*), connue en France du seul pourtour méditerranéen et des Alpes du Sud, est confirmée en région Auvergne-Rhône-Alpes dans la ZNIEFF 820030372. Il s'agit de sa station la plus nordique référencée.

Au final, il y a entre 0 et 10 espèces déterminantes par site prospecté. Il n'a pas été trouvé de coléoptères déterminant sur seulement 14% des ZNIEFF prospectées.

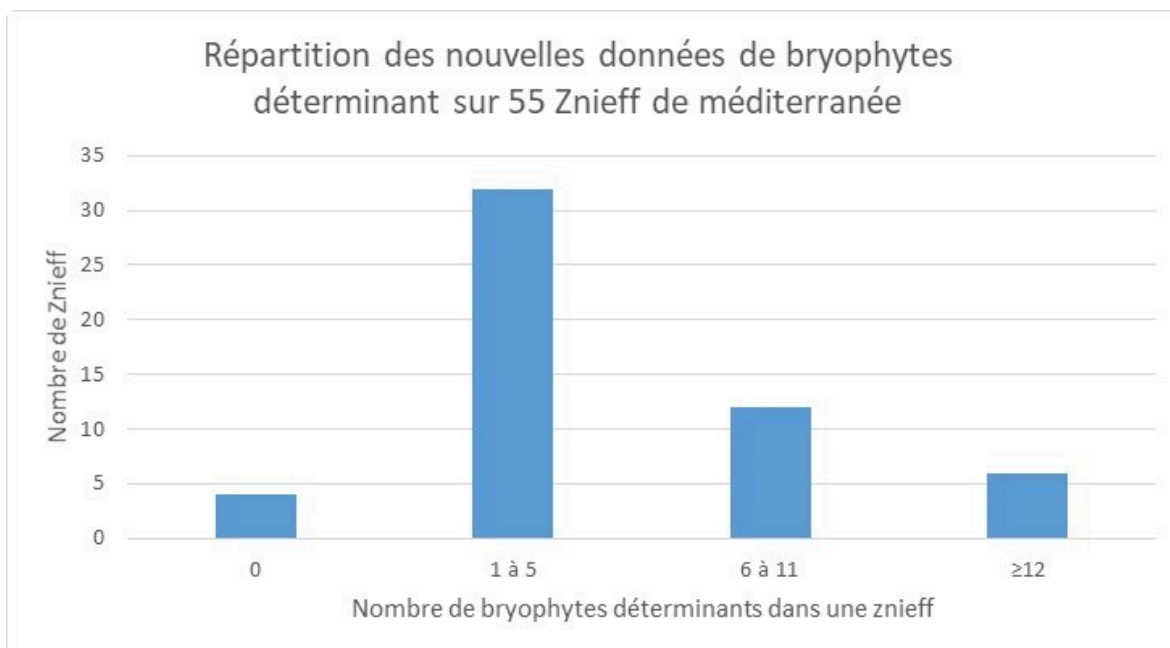


Papillons

Un marché de 3 ans (2025-2028) a été publié par la DREAL (candidature jusqu'au 13/12/2024) pour l'inventaire des rhopalocères sur 250 ZNIEFF réparties sur nos 12 départements.

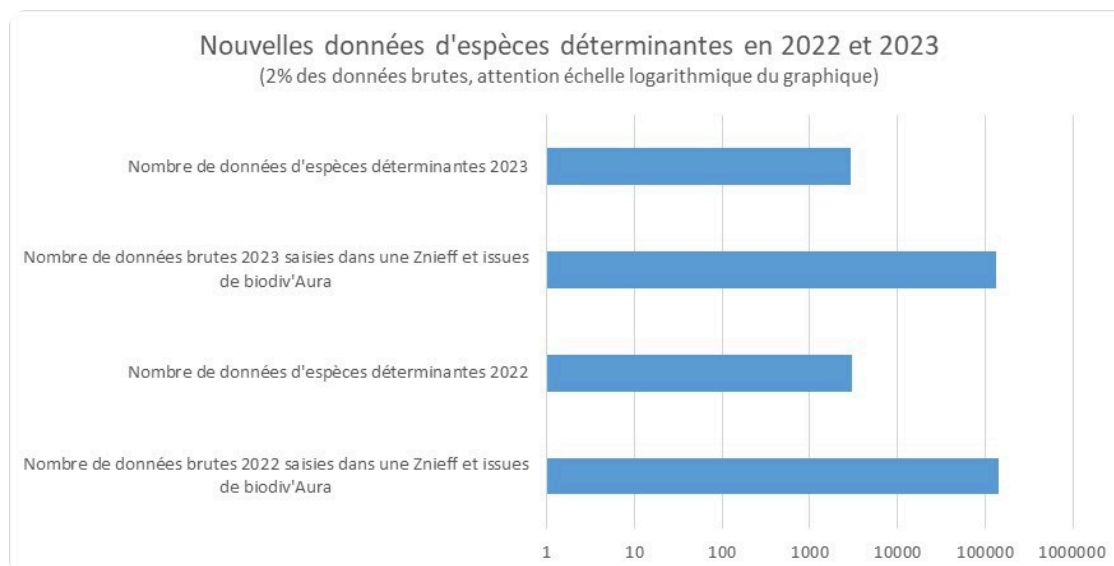
Bryophytes (zone méditerranéenne)

90 ZNIEFF sont prospectées (dont 55 en 2023) (Information T.Legland, P.Debay, A.Labroche, CBN). Les prospections 2023 ont permis de rajouter 279 données d'espèces déterminantes, sur un total de 4500 données de bryophytes. Il y a entre 0 et 23 bryophytes déterminantes par ZNIEFF.



Richesse en bryophytes déterminants des ZNIEFF prospectées.

L'actualisation des données hors inventaires spécifiques



Le volume de nouvelles données arrivant chaque année dans les ZNIEFF est en forte croissance (environ 150 000), grâce à la saisie en continu par des milliers de bénévoles connectés ou aux résultats de différents programmes d'inventaire de la biodiversité. On remercie notamment les étudiants BTS du lycée agricole de Rocherfort-Montagne et de l'IET de Lyon qui contribuent chaque année à l'actualisation d'une douzaine de ZNIEFF.

Le transfert de données naturalistes de la plate forme Biodiv'Aura vers la base ZNIEFF concerne 25 champs à renseigner, répartis en trois tables (PROD_ESPECE (5 champs); PROD_ESPECE_INFO (13 champs) ; PROD_SOURCES (7 champs). Il y a aussi un tri des doublons à faire (un statut unique pour l'espèce dans une ZNIEFF).

Les ZNIEFF orphelines

Certaines ZNIEFF ont peu de données ou des données anciennes. La vitesse de prise en compte des données récentes s'améliore pour atteindre l'objectif d'une mise à jour à n-1. Les données 2022 et 2023 issues de biodiv'AURA ont été transmises au MNHN à l'automne 2024.

L'augmentation des listes d'espèces déterminantes, la réalisation d'inventaires ciblés et la réalisation d'inventaires participatifs réduisent rapidement le nombre de ZNIEFF sans espèces déterminantes. Les départements de l'Ain et de l'Isère ont encore des taux de ZNIEFF sans données plus importants, cela est probablement due à des ZNIEFF décrites sur la présence d'habitats naturels (végétation de pelouse sèche) et non sur la présence d'espèces. D'un point de vue qualitatif, on voit que certains écosystèmes comme les petits vallons forestiers sont souvent faiblement documentés. La priorité est de poursuivre les inventaires dans ces secteurs un peu oubliés. Il ne reste que 74 ZNIEFF orphelines. Voici quelques exemples de ZNIEFF peu inventoriées, sortez vos bottes !

**Vallée de la
truyère entre
chaulhac et le
terran**

Cantal

N° de la ZNIEFF
910030247

Mont de cordon
Ain
N° de la ZNIEFF
820030794

Vallon de Limony
Ardèche
N° de la ZNIEFF
820030994

Bois des Ussiaux
Drôme
N° de la ZNIEFF
820030196

**Bois de
Turitin,
vallon de
l'Aillat**

Isère
N° de la
ZNIEFF
820030553

**Ruisseau et
versants de
la goutte
fronde**

Loire
N° de la
ZNIEFF
820032449

**Rivière de
l'Ardières**

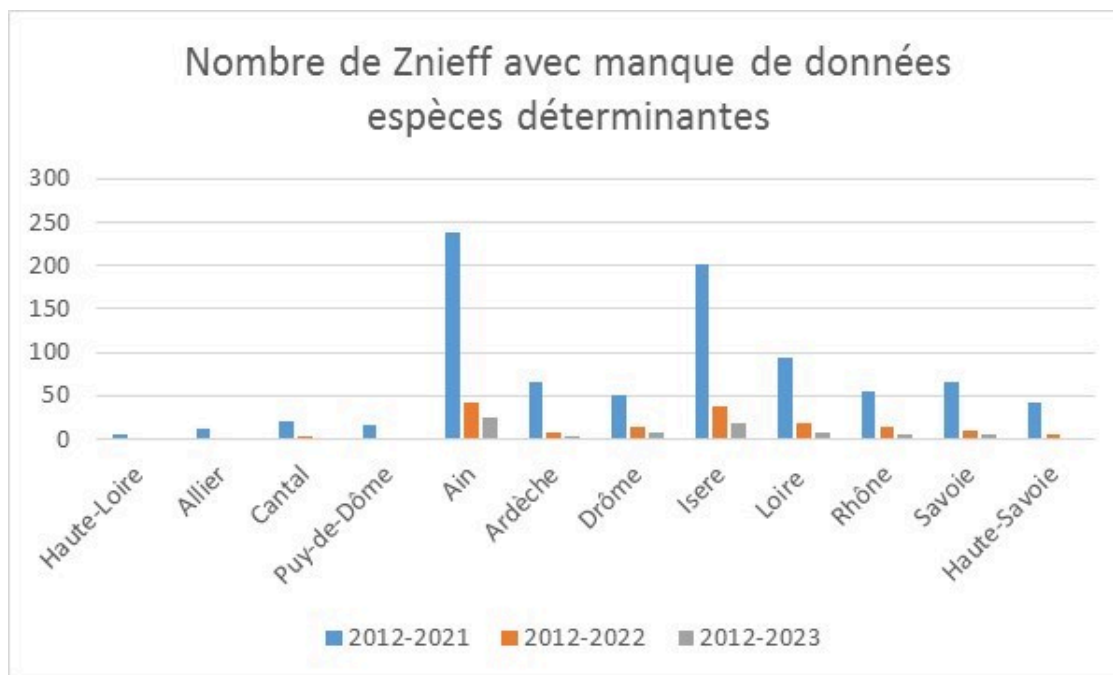
Rhône
N° de la
ZNIEFF
820030862

**Hêtraies du
mont du
Chat**

Savoie
N° de la
ZNIEFF
820031281

**Hêtraies du
mont du
Chat**

*Haute-
Savoie*
N° de la
ZNIEFF
820031638



ZNIEFF avec manque de données d'espèces déterminantes

Vous souhaitez contribuer à l'amélioration des connaissances ?

Consultez sur internet les fiches des ZNIEFF proches de chez vous, elles contiennent peut-être des données anciennes nécessitant un rafraîchissement...puis transmettez vos observations au SINP régional. Si en outre vous savez utiliser QGIS et aimez affiner des périmètres que vous jugez trop imprécis, n'hésitez pas à nous transmettre vos propositions de zonages en format shape !

Les dernières actualités !

Actualités nationales

Méthodologie affinée par le MNHN

- mai 2024, version finale (non encore publiée) de la note 4 sur la prise en compte des habitats déterminants. Permet de justifier une ZNIEFF sur la seule présence d'habitats déterminants.

- août 2024 : nouvelle version provisoire (en relecture) de la note 5 relative à la prise en compte des chiroptères.

Nouvelles Znieff nationales

En 2023, 46 ZNIEFF continentales ont été créées avec par exemple trois nouvelles ZNIEFF corses. Pour le volet marin, 9 nouvelles ZNIEFF marines ont été créées à La Réunion. En plus de la création de nouvelles zones, 4619 ZNIEFF ont été mises à jour avec une actualisation des données d'espèces, d'habitats et des informations associées, soit 23% de l'ensemble des ZNIEFF.

Source



Contact :

Conservatoire d'espaces naturels d'Auvergne

Stéphane Cordonnier, responsable scientifique

Tél : 04 73 63 18 27

Courriel : stephane.cordonnier@cen-auvergne.fr

Suivez les actualités ZNIEFF

sur www.cen-auvergne.fr

