

*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](#).*

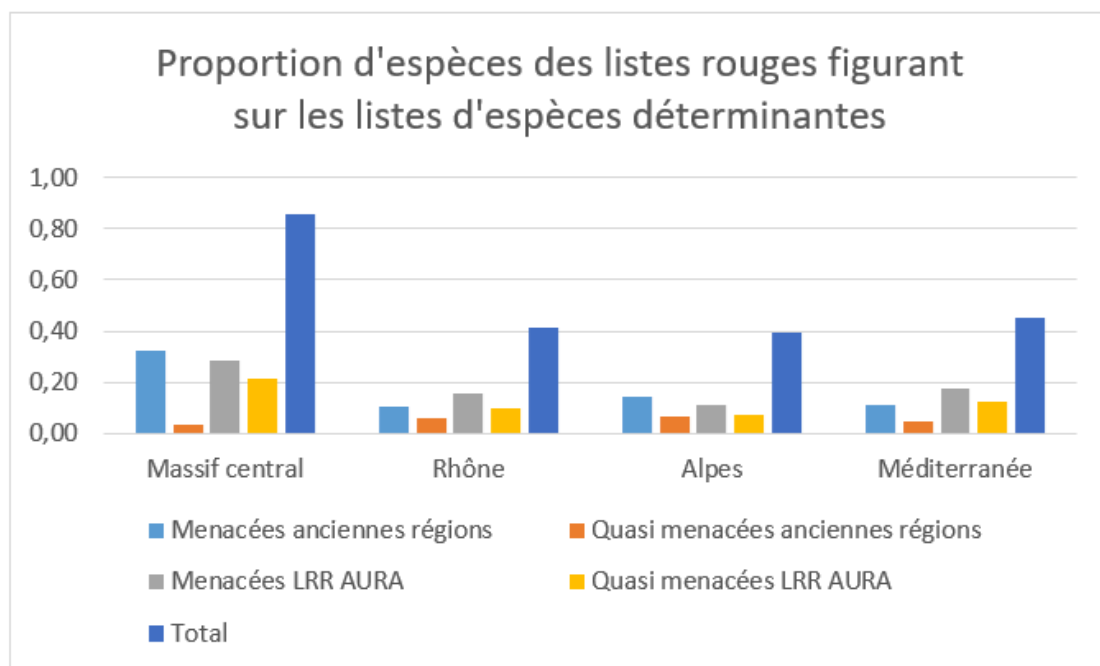


## Avancement des révisions et inventaires

### Listes de références

#### **ZNIEFF et listes rouges**

Il y a une volonté d'améliorer l'articulation entre les listes rouges et les listes d'espèces déterminantes Znieff. Les deux n'ont pas à être identiques mais il est assez logique que les espèces menacées soient souvent des espèces déterminantes. Les actualisations de ces deux types de listes avancent en parallèle, ce qui fait qu'il y a des groupes pour lesquels les listes rouges sont encore établies au niveau des anciennes régions alors que pour d'autres, elles sont établies à l'échelle de la région Auvergne-Rhône-Alpes. Globalement, les espèces menacées et quasi menacées des listes rouges représentent 40% des espèces déterminantes des régions biogéographiques plaine rhodanienne, alpes et méditerranée et jusqu'à 80% pour le Massif central.



## Les bourdons à l'honneur

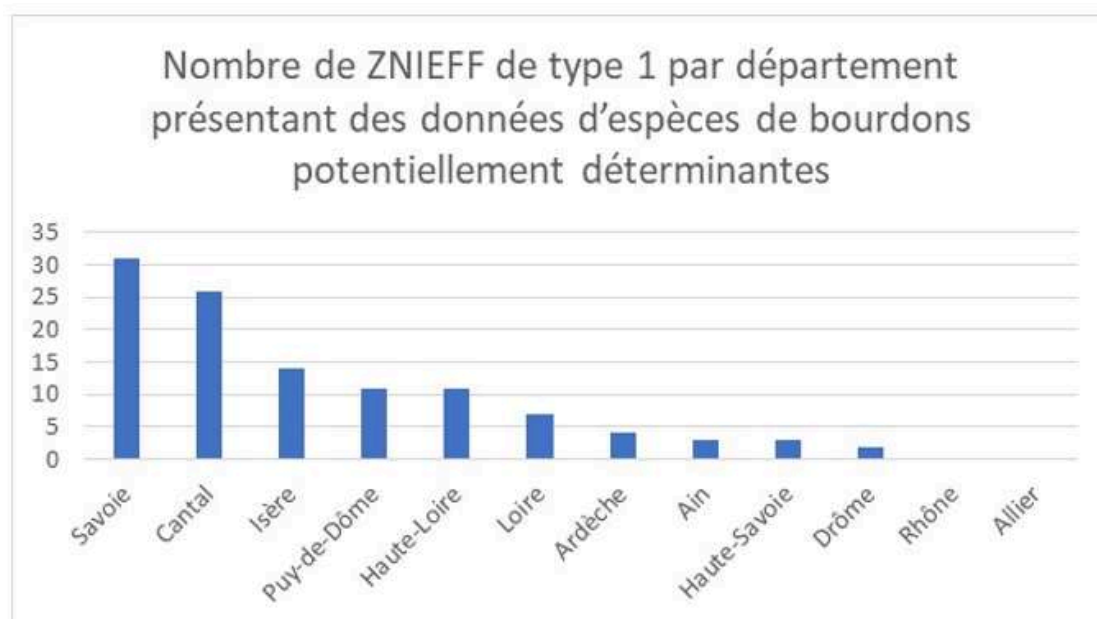
L'élaboration du projet de liste des espèces de bourdons déterminantes ZNIEFF fait suite à la liste rouge et à l'atlas des bourdons de la région Auvergne-Rhône-Alpes, deux projets menés par l'association *Arthropologia*.

👉 La France continentale compte 44 espèces et toutes sont présentes dans la région AURA, qui est très riche. Arthropologia propose d'en sélectionner 17 comme espèces déterminantes dans au moins une partie de la région.

👉 La sélection combine plusieurs critères dont le calcul d'un ratio de patrimonialité intégrant un seuil de présence de moins de 4 % du territoire régional pour ces 17 espèces. Cette proposition devra ensuite être validée par le CSRPN. Certaines de ces espèces de bourdons sont déjà présentes dans 112 Znieff. Une meilleure prise en compte de ce groupe reposera sur la proposition de nouvelles zones riches en bourdons qui pourraient appuyer la création/extension de Znieff (150 identifiées dont 55 prioritaires).

|                                      | Massif central | Plaine rhodanienne | Alpes | Méditerranée |
|--------------------------------------|----------------|--------------------|-------|--------------|
| <b><i>Bombus alpinus</i></b>         | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus argillaceus</i></b>     | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus brodmannicus</i></b>    | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus confusus</i></b>        | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus cullumanus</i></b>      | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus distinguendus</i></b>   | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus flavidus</i></b>        | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus gerstaeckeri</i></b>    | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus inexpectatus</i></b>    | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus jonellus</i></b>        | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus laesus mocsaryi</i></b> | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus magnus</i></b>          | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus mendax</i></b>          | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus mucidus</i></b>         | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus muscorum</i></b>        | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus pomorum</i></b>         | x              | x                  | x     | x            |
| <b><i>Bombus veteranus</i></b>       | x              | x                  | x     | x            |

Proposition (non validée) d'espèces déterminantes de bourdons par zone biogéographie (d'après Arthropologia, 2026)



Nombre de ZNIEFF de type 1 par département présentant déjà des données d'espèces de bourdons déterminantes (d'après données Arthropologia, 2026)

**Autres listes d'habitats/espèces déterminants en cours d'élaboration**

| Groupe taxonomique                                             | Pilotage         | Avancement de la liste | Validation CSRPN (prévision) |
|----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|------------------------------|
| Characées du Massif-Central                                    | CBN MC           | Quasi finalisée        | Octobre 2026                 |
| Habitats déterminants, zone biogéographique méditerranéenne    | CBN MC           | En chantier            | Fin 2027                     |
| Habitats déterminants, zone biogéographique plaine rhodanienne | CBN A (+ CBN MC) | En chantier            | Fin 2027                     |
| Punaises                                                       | Zicrona          | Quasi finalisée        | Fin 2026                     |
| Macro-hétérocères                                              | Flavia           | En chantier            | Mi 2027                      |

### Les prestations d'inventaire en cours

En complément des observations opportunistes fournies au SINP régional par l'ensemble du tissu naturaliste, la DREAL finance chaque année des inventaires ciblés pour l'actualisation en continu des ZNIEFF. Les études en cours sont les suivantes.

| Groupe taxonomique      | Zone biogéographique                                        | Prestataire                                  | Calendrier        |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|
| Bryophytes              | Alpine (Isère, Hte-Savoie) (28 Znieff)                      | CBNA                                         | 2025-07 à 2027-07 |
| Bryophytes              | Massif central (20 Znieff)                                  | CBNMC                                        | 2025-03 à 2026-10 |
| Bryophytes              | Massif central (25 Znieff)                                  | CBNMC                                        | 2026-06 à 2028-04 |
| Flore vasculaire        | Massif central (17 Znieff) + Plaine rhodanienne (26 Znieff) | CBNMC                                        | 2026-06 à 2028-04 |
| Rhopalocères et zygènes | Toute la région (250 Znieff)                                | LPO, E. Sardet, N. Vincent-Martin, T. Soltys | 2025-07 à 2028-07 |

---

## Quelques résultats issus des derniers inventaires de la période 2022-2025



Zygène de la gesse



Pontia daplidice



Azuré des mouillères



Thécla du prunier

Crédits photo CEN Auvergne

## Lépidoptères/Zygènes de Haute-Loire

Les prospections ont été réalisées en 2026 par l'entreprise T.nature sur 6 ZNIEFF, couvrant une superficie globale de 438 ha en Haute-Loire.

- 👉 13 espèces de lépidoptères/zygènes ont été trouvées.
- 👉 Des données opportunistes sur une douzaines d'espèces déterminantes d'autres groupes ont aussi été renseignées (orthoptères, flore).

| ZNIEFF                                                      | Lépidoptères/Zygènes observées                                       |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 830020285 - Les Cévennes                                    | Petite Coronide                                                      |
| 830020290 - Rocher de Faure                                 | Cuivré mauvin, Hespérie de l'épiaire, Miroir                         |
| 830020304 - Goudifou, Chevalier-haut, le Triadour, Pradeaux | Procris du prunier, Thécla du prunier, Zygène de la gesse            |
| 830020262 - Haute vallée de la Gagne vers Saint-Front       | Argus de la sanguinaire, Hespérie de l'Alchémille, Thécla de l'orme  |
| 830007996 - Montbrac                                        | Azuré des mouillères, Hespérie de l'Alchémille, Hespérie du carthame |
| 830005493 - Marais des Couffours                            | Azuré des mouillères, Hespérie du carthame, Marbré de vert           |

Données de **Thibault PARADIS-SOLTYS** (entreprise T.nature), 2026



Le miroir (*Heteropterus morpheus*), © CEN Auvergne, AS

Lépidoptères/Zygènes d'Ardèche

Les prospections ont été réalisées en 2025-2026 par l'entreprise Charissa sur 22 ZNIEFF. Soit 9 118 données produites pour les Rhopalocères concernant 114 espèces et 311 données pour 18 espèces de Zygènes.

**Tableau 2 : Nombre d'espèces de papillons de jour inventoriées sur les 22 ZNIEFF d'Ardèche prospectées en 2025 et 2026.**

| Année | Code ZNIEFF | Nom ZNIEFF                                                       | Zone biogéographique         | Complémentaire | Déterminante<br>Zone Biogéo. | Déterminante<br>Régionale ** | Non<br>déterminante | Total |
|-------|-------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|-------|
| 2025  | 820030140   | Combes de Fouillouse et des Naysses et environs                  | Méditerranéen                | 1              | 2                            | 5                            | 47                  | 55    |
|       | 820030206   | Plateau des Gras de Saint Remèze Nord                            | Méditerranéen                | 1              | 4                            | 6                            | 47                  | 58    |
|       | 820030921   | Lac de Vert                                                      | Continental Plaine du Rhône  |                |                              | 2                            | 34                  | 36    |
|       | 820030927   | Prairies et landes de Pierre Gourde                              | Méditerranéen                |                | 1                            | 2                            | 28                  | 31    |
|       | 820030987   | Rasquille et ligne de crête                                      | Méditerranéen                |                | 3                            | 3                            | 40                  | 46    |
|       | 820030993   | Ancienne mine du Grangeon                                        | Méditerranéen                |                |                              | 1                            | 18                  | 19    |
|       | 820030999   | Prairies et bois de la Meyssie, pic de Chenavari                 | Méditerranéen                | 1              |                              | 8                            | 45                  | 54    |
|       | 820031006   | Serre de champs Moux                                             | Méditerranéen/Massif central |                | 6                            | 2                            | 42                  | 50    |
|       | 820031029   | Prairies humides de Talencieux                                   | Continental Plaine du Rhône  |                |                              | 5                            | 25                  | 30    |
|       | 820030083   | Sommet de Berguise                                               | Méditerranéen                |                | 1                            | 4                            | 39                  | 44    |
|       | 820030092   | Bois de Prévieux                                                 | Méditerranéen                |                | 3                            | 9                            | 57                  | 69    |
|       | 820030232   | Landes et pelouses de Chalan                                     | Méditerranéen                | 1              | 6                            | 9                            | 34                  | 50    |
| 2026  | 820030237   | Plateau de Lamas                                                 | Méditerranéen                | 1              | 2                            | 10                           | 39                  | 52    |
|       | 820030899   | Ruisseau du Libones, cours inférieur de la rivière de la Bourges | Méditerranéen                |                | 3                            | 3                            | 45                  | 51    |
|       | 820030913   | Sources et hautes-vallée de la Dome                              | Massif central               |                | 1                            | 5                            | 52                  | 58    |
|       | 820030959   | Combe du Cros                                                    | Méditerranéen                | 1              | 5                            | 9                            | 52                  | 67    |
|       | 820030960   | Côteau des Abeouradoux                                           | Méditerranéen                |                | 1                            | 4                            | 34                  | 39    |
|       | 820030972   | Pelouse du Bujarelle et des Blaches                              | Méditerranéen                |                |                              | 9                            | 53                  | 62    |
|       | 820031003   | * Pentes du Volcan de Crau                                       | Méditerranéen                |                |                              |                              | 7                   | 7     |
|       | 820031005   | Rochers et landes de la forêt des volcans                        | Méditerranéen                |                | 4                            | 5                            | 47                  | 56    |
|       | 820031015   | Ruisseaux de la Volane, du Mas, de la Bise et de la Gamondes     | Méditerranéen                |                | 4                            | 6                            | 51                  | 61    |
|       | 820031114   | Bord septentrional du plateau de Coiron                          | Méditerranéen                |                | 2                            | 6                            | 41                  | 49    |
| Total |             |                                                                  |                              | 2              | 21                           | 27                           | 88                  | 132   |

\* Ce site n'a pas pu être prospecté (cf. § Difficulté rencontrée). \*\* « Déterminante Régionale » il s'agit des autres espèces déterminantes définies pour la région ne concernant pas la zone biogéographique des sites en question.

## Les dernières actualités

### Actualités nationales

#### ▪ Suite de la cyberattaque du Muséum : accès aux informations sur les ZNIEFF

Les outils se remettent progressivement en place.

**Pour le renseignement des Znieff**, la refonte de l'outil a commencé mi-juillet 2026 pour la reprise de la base de données dans un format sécurisé (migration Oracle vers PostgreSQL). Les développements commenceront début août 2026 pour la partie « préparation aux développements » (serveurs/infra etc.) et début septembre 2026 pour le cœur fonctionnel du développement. La prévision de date de réouverture de l'outil a une **visée au printemps 2027**. La validation nationale des Znieff ne

#### ▪ Toilettage de la nomenclature

Chaque année, la taxonomie des espèces fait l'objet d'actualisation. Les noms à jours sont consignés dans une base nationale nommée TAXREF. Pour une meilleure appropriation de ces mises à jour par les naturalistes, la liste des espèces déterminantes, téléchargeable sur le site de la DREAL, est en cours d'actualisation avec TAXREF version 18. Il est envisagé un toilettage de ce type tous les 5 ans. Une comparaison « informatique » signale actuellement 2023 noms incorrects sur 4932 taxons soit 41%. Heureusement, ce sont surtout des manques sur les noms d'auteurs qui suivent le nom de l'espèce. Au final, 284 noms ont été changé et des erreurs de référence (57 CD-nom) corrigées. 17 espèces de

pourra se réaliser qu'après la réouverture de l'outil.  
**Pour la diffusion des Znieff**, la réouverture des pages « Espaces » de l'INPN, dont les Znieff, est prévue pour la fin de l'automne 2026.

champignons déterminants n'ont pas encore de noms dans taxref18. Les listes actualisées selon TAXREF\_v18 seront mises en ligne sur le site de la DREAL d'ici décembre 2026.

---

## Actualités régionales

### ▪ Réunion des acteurs ZNIEFF en AURA

La DREAL et le CEN Auvergne organiseront à l'automne une réunion en visio avec les différents acteurs intervenant sur les Znieff pour échanger sur les actions de la feuille de route à conduire les prochaines années. Cette réunion aura lieu le **20 Octobre 2026**.

### ▪ Actualisation du réseau de Znieff de l'Isle Crémieu (38)

Le CEN Auvergne a mis en ligne grâce à l'outil LIZMAP les périmètres actuels des Znieff et les périmètres proposés par l'association locale Lo Parvi qui a réalisé un important travail de révision des Znieff de type 1 sur leur territoire de compétence (nord Isère, région naturelle de l'Isle Crémieu, 500 km<sup>2</sup>). Destiné en priorité aux membres du CSRPN qui sera consulté pour un avis formel, le site est ouvert à tous pour information sur les réflexions en cours concernant ce territoire.



Inventaire continu des ZNIEFF en  
Auvergne - Rhône-Alpes



**Contact :**

**Conservatoire d'espaces naturels d'Auvergne**

**Stéphane Cordonnier**, responsable scientifique

Tél : 04 73 63 18 27

Courriel : [stephane.cordonnier@cen-auvergne.fr](mailto:stephane.cordonnier@cen-auvergne.fr)

**Suivez les actualités ZNIEFF**

sur [www.cen-auvergne.fr](http://www.cen-auvergne.fr)

