

# LISTES ROUGES DES ESPÈCES MENACÉES DE LA FAUNE DU GRAND EST



Direction régionale  
de l'environnement,  
de l'aménagement  
et du logement

## UNE DEMARCHE D'AMPLEUR, UNE PREMIÈRE À L'ÉCHELLE DU GRAND EST!

Menée sous la coordination de l'Office des Données Naturalistes du Grand Est (ODONAT Grand Est), la démarche "Listes de référence & Listes rouges" vise à devenir l'inventaire le plus complet sur la biodiversité de la région, en engageant des états des lieux sur un maximum de domaines de la faune régionale. Cet inventaire colossal couvrira à terme plus de 10 000 espèces !

Y figureront les mammifères, les oiseaux, les amphibiens et les reptiles pour les groupes les plus connus, mais aussi des groupes bien moins étudiés comme les mollusques et les branchiopodes.

Démarré dès 2020, avec le soutien de la Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement du Grand Est (DREAL Grand Est), le projet s'échelonne sur plusieurs années (2020-2026), mais assure la diffusion progressive de chaque résultat dès sa finalisation.

## Qu'est-ce qu'une Liste rouge des espèces menacées et à quoi sert-elle ?

La Liste rouge des espèces menacées du Grand Est est un état des lieux détaillé du niveau de menace pesant sur les espèces de la faune et de la flore à l'échelle du territoire régional. Établi selon les **critères internationaux de l'UICN**, cet inventaire de référence permet de classer les espèces selon leur risque de disparition, de définir les priorités d'action et d'appuyer les politiques et les stratégies de conservation de la nature.

Le Comité français de l'UICN et le Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel (CSRPN) sont les garants de la méthodologie scientifique et de la démarche collégiale utilisées. Réalisée avec de nombreuses organisations partenaires et un vaste réseau d'experts, les Listes rouges régionales constituent un indicateur privilégié pour suivre l'état de la biodiversité de notre région.

Les résultats s'adressent à l'ensemble des citoyens dans un but de sensibilisation et d'information, ainsi qu'aux élus et gestionnaires, en leur proposant un outil d'aide à la décision pour guider les politiques régionales de protection de la biodiversité.

## DES PREMIERS RÉSULTATS TRÈS ATTENDUS...

S'il existe des travaux similaires à l'échelle nationale ou des anciennes régions (Alsace, Lorraine, Champagne-Ardenne), il n'y avait pas d'analyse harmonisée et unifiée pour la région Grand Est. Aussi la parution des premières Listes rouges est très attendue tant par les passionnés de nature que les professionnels en charge des questions environnementales...

Les travaux sont maintenant engagés pour de nombreux domaines. Pour les quatre premiers d'entre eux, les démarches viennent d'aboutir :

- les mollusques continentaux (escargots, limaces, moules) ;
- les libellules (ou odonates) ;
- les amphibiens (grenouilles, crapauds, tritons) ;
- les reptiles (lézards, tortues, serpents).

Plus de 40 experts naturalistes ont été mobilisés ainsi que des dizaines de structures (associations de protection de la nature, collectivités territoriales, experts indépendants, services de l'Etat et établissements publics, bureaux d'étude privés) qui ont mis à disposition leurs connaissances de la biodiversité locale.

## ...QUI POINTENT LES MENACES QUI PÈSENT SUR LA BIODIVERSITÉ DU GRAND EST

**Les premiers résultats de ce travail sont, une nouvelle fois, un cri d'alarme en faveur de la biodiversité la plus menacée et la plus fragile du patrimoine naturel du Grand Est.**

A ce stade, pour ces quatre premiers groupes, ce sont plus de **320 espèces** qui sont décrites, évaluées et dont le niveau de menace est caractérisé. **Plus de 15% des espèces sont classées en Listes rouges.**

Cette situation préoccupante est le reflet des atteintes faites aux habitats naturels d'un bon nombre d'espèces, en particulier les plus spécialisées qui ne peuvent se développer que dans certains milieux précis, à des espèces plus "généralistes", capables de coloniser une large gamme d'habitats.

Pour assurer la préservation des espèces, de nombreux leviers existent : outils de protection de leurs habitats, programmes de conservation dédiés aux espèces les plus patrimoniales qui méritent d'être renforcés et étendus. **Plus largement, passer à l'action de manière coordonnée et partagée est urgent et indispensable pour préserver le patrimoine de notre région !**



Communiqué  
de presse  
5 septembre 2023

# ZOOM SUR LES LISTES PUBLIÉES

## DES CORTÈGES D'ESPÈCES ASSOCIÉES AUX MILIEUX HUMIDES ET AQUATIQUES

Parmi les espèces présentées ci-après, beaucoup vivent en lien avec les milieux aquatiques et humides et sont très sensibles à certaines problématiques majeures fragilisant ces milieux :

- disparition et fragmentation des milieux naturels (comblement de mares, simplification des berges des cours d'eau, disparition de prairies humides...);
- augmentation des espèces exotiques envahissantes ;
- changement climatique (assèchement de cours d'eau temporaires, prélèvements excessifs dans les nappes...);
- pollution et dégradation de la qualité de l'eau.



Photo : Jean-Michel Bichain

## PREMIÈRES PUBLICATIONS

- mollusques continentaux
  - amphibiens
  - reptiles
  - libellules

Publication et résultats détaillés disponibles sur : [www.odonat-grandest.fr](http://www.odonat-grandest.fr)

Les Listes rouges sont présentées sous forme de livrets et de tableaux Excel. Chaque document présente la démarche mais surtout dresse un portrait du groupe d'espèces, détaille des exemples et présente des pistes d'actions pour agir en Grand Est.

## MOLLUSQUES CONTINENTAUX

- 32 000 données naturalistes mobilisées
- 691 espèces indigènes en France métropolitaine
  - 240 espèces en Grand Est
- **27 espèces menacées, soit 13 % des espèces évaluées**
  - 12 espèces quasi menacées
  - 2 espèces éteintes
- La région a une responsabilité élevée pour au moins 8 espèces, endémiques dont la Belgrandie gfrast et l'Hydrobie de l'Aube
- 20% des espèces avec un manque de connaissance ne permettant pas une catégorisation en Liste rouge

## LIBELLULES (OU ODONATES)

- 186 000 données naturalistes mobilisées
- 93 espèces en France métropolitaine
  - 72 espèces en Grand Est
- **15 espèces menacées, soit 21 % des espèces évaluées**
  - 15 espèces quasi menacées
  - 1 espèce éteinte
- Si aucune espèce d'odonate endémique n'est connue, la région a une responsabilité élevée pour certaines espèces : le Gomphe à pattes jaunes, l'Aesche subarctique, la Cordulie alpestre, le Gomphe serpent, la Leucorrhine à gros thorax, le Sympetrum déprimé et -si l'espèce n'a pas disparue- l'Agrion orné
- Les milieux tourbeux des Vosges du Sud et du Nord (et plus marginalement des Ardennes) ainsi que le Rhin et ses annexes marécageuses subsistant dans son ancien lit majeur, accueillent la plus grande proportion des espèces menacées.



Photo : Laurent Rouschmeyer



Photo : Mathieu Aubry

## AMPHIBIENS

- 120 000 données naturalistes mobilisées
- 46 espèces en France métropolitaine
  - 20 espèces en Grand Est
- **5 espèces menacées, soit 26 % des espèces évaluées**
  - 6 espèces quasi menacées
  - Aucune espèce éteinte

• Si aucune espèce d'amphibien endémique n'est connue, la région a une responsabilité élevée pour certaines espèces, en accueillant une grande proportion des effectifs nationaux : Sonneur à ventre jaune, Crapaud vert, Pélobate brun

## REPTILES

- 50 000 données naturalistes mobilisées
- 46 espèces en France métropolitaine
  - 13 espèces en Grand Est
- **3 espèces menacées, soit 27 % des espèces évaluées**
  - 2 espèces quasi menacées
  - Aucune espèce éteinte
- La région Grand Est constitue la limite nord de l'aire de répartition de plusieurs espèces



Photo : Mathieu Aubry

## Contacts presse :

ODONAT Grand Est 03 88 22 26 68

Yves MULLER, [yves.muller@odonat-grandest.fr](mailto:yves.muller@odonat-grandest.fr)

et [contact@odonat-grandest.fr](mailto:contact@odonat-grandest.fr)

## Par expertise et territoire :

### •amphibiens et reptiles

*Alsace* : association Bufo, Vincent Noël, [vincent.noel@bufo-alsace.org](mailto:vincent.noel@bufo-alsace.org)

*Champagne-Ardenne* : CPIE Sud-Champagne, Mathieu Aubry, [mathieu.aubry@cpiesudchampagne.fr](mailto:mathieu.aubry@cpiesudchampagne.fr)

*Lorraine* : Conservatoire des Espaces Naturels de Lorraine, Damien Aumaître [d.aumaitre@cen-lorraine.fr](mailto:d.aumaitre@cen-lorraine.fr)

### •libellules

*Alsace* : association IMAGO, Raynald Moratin, [association.imago@free.fr](mailto:association.imago@free.fr)

*Champagne-Ardenne* : Expert indépendant, Vincent Ternois, [vinc\\_ternois@orange.fr](mailto:vinc_ternois@orange.fr)

*Lorraine* : Société Lorraine d'Entomologie, Julien Dabry, [jdabry@yahoo.fr](mailto:jdabry@yahoo.fr)

Des photos des espèces concernées peuvent être mises à disposition.