

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

Avis CSRPN n°2022-06-14

Avis du CSRPN de Normandie

Liste Rouge des Odonates de Normandie

Présentation du dossier

La Liste rouge de l'Union Internationale pour la conservation de la nature (UICN) constitue aujourd'hui un indicateur incontournable pour suivre l'état de la biodiversité dans le monde.

Elle est également déclinée au niveau national par le Comité français de l'UICN et le Muséum national d'histoire naturelle (MNHN), en collaboration avec de nombreuses organisations, ainsi qu'au niveau régional grâce notamment à l'implication des structures naturalistes œuvrant au niveau local.

En Normandie, les premières Listes rouges ont été validées dès 2010 à l'échelle des anciennes régions Basse et Haute-Normandie. Concernant les Odonates, les Listes rouges de Haute et de Basse-Normandie datent de 2010 et 2011.

En 2021, le Groupe d'étude des invertébrés armoricains (GRETIA) et le Conservatoire d'espaces naturels (CEN) de Normandie se sont vus confier l'élaboration conjointe de la première Liste rouge des Odonates de Normandie. Ce travail s'appuie sur plus de 69 000 données, dont 33 000 récoltées sur la période 2011-2020. Ces données ont été passées au crible de la méthodologie UICN (Guide méthodologique actualisé 2018).

59 taxons ont ainsi été étudiés. Parmi ceux-ci, 4 espèces entrent dans la catégorie « Non applicable » (NA). L'évaluation porte donc sur 55 espèces.

Sur les 55 espèces d'Odonates de Normandie, 2 sont en danger critique (CR), 1 en danger (EN) et 4 classées en vulnérable (VU). La part des espèces menacées (VU à CR) s'élève donc à 12,7 %, à laquelle il convient d'ajouter 10,9 % d'espèces quasi menacées (NT – 5 espèces).

39 espèces d'Odonates sont classées en préoccupation mineure (LC). A noter également que pour 4 espèces, le manque d'information (DD) n'a pas permis de déterminer un statut.

Conformément à la méthodologie nationale des Listes rouges régionales des espèces menacées, la Liste rouge des Odonates de Normandie est soumise pour avis au CSRPN.

Secrétariat du CSRPN – DREAL Normandie

Cité administrative – 2 rue Saint-Sever - 76100 Rouen

tél : 02.76.00.07.24 – <http://www.normandie.developpement-durable.gouv.fr>

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

Avis du CSRPN de Normandie

Le CSRPN souligne la grande qualité du travail d'analyse et d'évaluation réalisé par le GRETIA et le CEN Normandie.

Il souligne également l'importance des démarches d'élaboration d'atlas régionaux qui permettent d'améliorer les connaissances indispensables notamment à l'établissement des Listes rouges régionales, mais insiste sur la nécessité d'actualiser régulièrement ces atlas afin de pouvoir comparer d'une période à l'autre les tendances évolutives des aires de répartition, et cela d'autant plus en l'absence de suivis protocolés permettant d'évaluer les dynamiques de populations.

Le CSRPN précise qu'il est important de coupler cette Liste rouge normande à une liste de statut de rareté par département afin de disposer d'un outil d'analyse à échelle plus fine indispensable à une meilleure prise en compte des enjeux locaux de biodiversité.

Le CSRPN émet un avis très favorable sur cette Liste rouge des Odonates de Normandie.

Conformément à l'article R411-25 du Code de l'Environnement, le présent avis est transmis à Monsieur le Préfet de la région de Normandie et à Monsieur le Président du Conseil Régional et sera publié sur le site de la DREAL au titre du porter à connaissance des travaux du Conseil.

Le président du CSRPN



Thierry Lecomte

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

ANNEXE 1 – Liste rouge des Odonates de Normandie

<i>Somatochlora flavomaculata</i> (Vander Linden, 1825)	Cordulie à tâches jaunes	CR
<i>Sympetrum danae</i> (Sulzer, 1776)	Sympétrum noir	CR
<i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825)	Agrion joli	EN
<i>Gomphus simillimus</i> Selys, 1840	Gomphe semblable	VU
<i>Lestes dryas</i> Kirby, 1890	Leste des bois	VU
<i>Onychogomphus uncatus</i> (Charpentier, 1840)	Gomphe à crochets	VU
<i>Somatochlora metallica</i> (Vander Linden, 1825)	Cordulie métallique	VU
<i>Aeshna grandis</i> (Linnaeus, 1758)	Grande aeschne	NT
<i>Brachytron pratense</i> (O.F. Müller, 1764)	Aeschne printanière	NT
<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Agrion de Mercure	NT
<i>Lestes sponsa</i> (Hansemann, 1823)	Leste fiancé	NT
<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	Cordulie à corps fin	NT