

**CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL
DE NORMANDIE**

Avis CSRPN n°2026-06-05

Séance du 30 juin 2026

Avis du CSRPN de Normandie

Liste rouge des scarabéides 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. Et 2021 a vu aboutir le travail d'élaboration des premières Listes rouges à l'échelle de la Normandie.

Concernant les scarabéides, aucune Liste rouge n'avait jusqu'alors été élaborée en Normandie.

En 2025, le Groupe d'étude des invertébrés Armoricaains (GRETIA) s'est vu confier l'élaboration de la Liste rouge des scarabéides de Normandie. Ce travail s'appuie sur plus de 34 000 données brutes qui ont été passées au crible de la méthodologie UICN (Guide méthodologique actualisé 2018).

117 taxons ont ainsi été étudiés. Parmi ceux-ci, 2 espèces entrent dans la catégorie « Non applicable » (NA), car considérées comme erratiques dans la région. L'évaluation porte donc sur 115 taxons.

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

Sur ces 115 taxons, 13 sont présumés disparus (RE) dans la région, 3 sont en danger critique (CR), 7 en danger (EN) et 11 classés en vulnérable (VU). La part des taxons menacés (VU à CR) s'élève donc à 18 %, à laquelle il convient d'ajouter 3,5 % d'espèces quasi menacées (NT – 4 espèces).

67 espèces sont classées en préoccupation mineure (LC). A noter également que pour 10 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 scarabéides de Normandie est soumise pour avis au CSRPN.

Avis du CSRPN de Normandie

Le CSRPN souligne la grande qualité du travail d'analyse et d'évaluation réalisé par le Groupe d'étude des invertébrés Armoricaains.

Au regard de ces travaux s'appuyant grandement sur les données issues de la démarche d'atlas initiée en 2006 par le groupe de naturalistes normands COPRIS (Collectif pour la prospection et l'inventaire des scarabéides de Normandie), le CSRPN souhaite rappeler l'importance des démarches d'élaboration d'atlas régionaux qui permettent d'améliorer les connaissances indispensables, notamment à l'établissement des Listes rouges régionales.

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

Nom scientifique	Catégories UICN	Critères finaux UICN
Amphimallon ruficornis (Fabricius, 1775)	RE	
Bodilus lugens (Creutzer, 1799)	RE	
Caccobius schreberi (Linnaeus, 1767)	RE	
Esymus merdarius (Fabricius, 1775)	RE	
Eudolus quadriguttatus (Herbst, 1783)	RE	
Eupleurus subterraneus (Linnaeus, 1758)	RE	
Liothorax niger (Illiger, 1798)	RE	
Onthophagus furcatus (Fabricius, 1781)	RE	
Onthophagus lemuri (Fabricius, 1782)	RE	
Phalacrothorus biguttatus (Germar, 1823)	RE	
Psammodes asper (Fabricius, 1775)	RE	
Sisyphus schaefferi (Linnaeus, 1758)	RE	
Tropinota hirta (Poda, 1761)	RE	
Anisoplia villosa (Goeze, 1777)	CR	B(1+2)ab(i, ii, iii)
Chilothorax cervorum (Fairmaire, 1871)	CR	B(1+2)ab(i, ii)
Parammoecius corvinus (Erichson, 1848)	CR	B(1+2)ab(i, ii)
Euheptaulacus sus (Herbst, 1783)	EN	B2ab(i)
Planolinus fasciatus (Olivier, 1789)	EN	B(1+2)ab(i, ii)
Potosia cuprea (Fabricius, 1775)	EN	B(1+2)ab(iii)
Sericotrupes niger (Marsham, 1802)	EN	B(1+2)ab(iii)
Trox hispidus (Pontoppidan, 1763)	EN	B1ab(ii)
Trox sabulosus (Linnaeus, 1758)	EN	B(1+2)ab(i, ii)
Trypocopris vernalis (Linnaeus, 1758)	EN	B(1+2)ab(i, ii)
Bodiloides ictericus (Laicharting, 1781)	VU	B(1+2)ab(i, ii)
Chilothorax distinctus (O.F. Müller, 1776)	VU	B(1+2)ab(i, ii)
Limarus zenkeri (Germar, 1813)	VU	B2ab(i,ii)
Maladera holosericea (Scopoli, 1772)	VU	B(1+2)ab(i, ii)
Onthophagus emarginatus Mulsant, 1842	VU	B2ab(i, ii)
Onthophagus verticicornis (Laicharting, 1781)	VU	B2ab(i, ii)
Osmoderma eremita (Scopoli, 1763)	VU	A2c
Phalacrothorus quadrimaculatus (Linnaeus, 1761)	VU	B2ab(iii)
Plagiogonus arenarius (Olivier, 1789)	VU	B(1+2)ab(i, ii)
Sigorus porcus (Fabricius, 1792)	VU	B(2)ab(i, ii)
Trox perlatus (Goeze, 1777)	VU	B(1+2)ab(i, ii)
Gnorimus variabilis (Linnaeus, 1758)	NT	pr. B(1+2)b(iii)
Nialis varians (Duftschmid, 1805)	NT	pr. B(1+2)ab(i, ii)
Onthophagus nuchicornis (Linnaeus, 1758)	NT	pr. B2b(i)
Rhizotrogus cicatricosus Mulsant, 1842	NT	pr. B(2)ab(i, ii)
Acrossus depressus (Kugelann, 1792)	LC	
Acrossus luridus (Fabricius, 1775)	LC	
Acrossus rufipes (Linnaeus, 1758)	LC	
Aegialia arenaria (Fabricius, 1787)	LC	

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

Nom scientifique	Catégories UICN	Critères finaux UICN
<i>Agrilinus ater</i> (De Geer, 1774)	LC	
<i>Amphimallon atrum</i> (Herbst, 1790)	LC	
<i>Amphimallon majale</i> (Razoumowsky, 1789)	LC	
<i>Amphimallon solstitiale</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Anomala dubia</i> (Scopoli, 1763)	LC	
<i>Anoplotrupes stercorosus</i> (Hartmann in Scriba, 1791)	LC	
<i>Aphodius cardinalis</i> Reitter, 1892	LC	
<i>Aphodius fimetarius</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Aphodius foetidus</i> (Herbst, 1783)	LC	
<i>Biralus satellitius</i> (Herbst, 1789)	LC	
<i>Bodilopsis rufa</i> (Moll, 1782)	LC	
<i>Calamosternus granarius</i> (Linnaeus, 1767)	LC	
<i>Cetonia aurata</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Colobopterus erraticus</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Coprimorphus scrutator</i> (Herbst, 1789)	LC	
<i>Copris lunaris</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Dorcus parallelipipedus</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Esymus pusillus</i> (Herbst, 1789)	LC	
<i>Euoniticellus fulvus</i> (Goeze, 1777)	LC	
<i>Euorodalus coenosus</i> (Panzer, 1798)	LC	
<i>Geotrupes mutator</i> (Marsham, 1802)	LC	
<i>Geotrupes spiniger</i> Marsham, 1802	LC	
<i>Gnorimus nobilis</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Hoplia philanthus</i> (Fuessly, 1775)	LC	
<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Melinopterus consputus</i> (Creutzer, 1799)	LC	
<i>Melinopterus prodromus</i> (Brahm, 1790)	LC	
<i>Melinopterus punctatosulcatus</i> (Sturm, 1805)	LC	
<i>Melinopterus sphaelatus</i> (Panzer, 1798)	LC	
<i>Melolontha melolontha</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Netocia morio</i> (Fabricius, 1781)	LC	
<i>Nimbus contaminatus</i> (Herbst, 1783)	LC	
<i>Nimbus obliteratus</i> (Panzer, 1823)	LC	
<i>Omaloplia ruricola</i> (Fabricius, 1775)	LC	
<i>Onthophagus coenobita</i> (Herbst, 1783)	LC	
<i>Onthophagus illyricus</i> (Scopoli, 1763)	LC	
<i>Onthophagus joannae</i> Goljan, 1953	LC	
<i>Onthophagus medius</i> (Kugelann, 1792)	LC	
<i>Onthophagus ovatus</i> (Linnaeus, 1767)	LC	
<i>Onthophagus similis</i> (Scriba, 1790)	LC	
<i>Onthophagus taurus</i> (Schreber, 1759)	LC	
<i>Onthophagus vacca</i> (Linnaeus, 1767)	LC	
<i>Oryctes nasicornis</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Otophorus haemorrhoidalis</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Oxyomus sylvestris</i> (Scopoli, 1763)	LC	

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

Nom scientifique	Catégories UICN	Critères finaux UICN
<i>Oxythyrea funesta</i> (Poda, 1761)	LC	
<i>Phyllopertha horticola</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Planolinoides borealis</i> (Gyllenhal, 1827)	LC	
<i>Platycerus caraboides</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Rhizotrogus aestivus</i> (Olivier, 1789)	LC	
<i>Rhizotrogus marginipes</i> Mulsant, 1842	LC	
<i>Rhodaphodius foetens</i> (Fabricius, 1787)	LC	
<i>Serica brunnea</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Sinodendron cylindricum</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Teuchestes fossor</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Trichius fasciatus</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Trichius gallicus</i> Dejean, 1821	LC	
<i>Trichonotulus scrofa</i> (Fabricius, 1787)	LC	
<i>Trox scaber</i> (Linnaeus, 1767)	LC	
<i>Trypocopris pyrenaeus</i> (Charpentier, 1825)	LC	
<i>Typhaeus typhoeus</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Valgus hemipterus</i> (Linnaeus, 1758)	LC	
<i>Volinus sticticus</i> (Panzer, 1798)	LC	
<i>Chilothorax conspurcatus</i> (Linnaeus, 1758)	DD	
<i>Geotrupes stercorarius</i> (Linnaeus, 1758)	DD	
<i>Heptaulacus testudinarius</i> (Fabricius, 1775)	DD	
<i>Hoplia praticola</i> Duftschmid, 1805	DD	
<i>Liothorax plagiatus</i> (Linnaeus, 1767)	DD	
<i>Melolontha hippocastani</i> Fabricius, 1801	DD	
<i>Odonteus armiger</i> (Scopoli, 1772)	DD	
<i>Pleurophorus caesus</i> (Creutzer, 1796)	DD	
<i>Rhyssenus germanus</i> (Linnaeus, 1767)	DD	
<i>Trox perrisi</i> Fairmaire, 1868	DD	
<i>Anoxia villosa</i> (Fabricius, 1782)	NAb	
<i>Polyphylla fullo</i> (Linnaeus, 1758)	NAb	

Légende :

RE : Espèce disparue au niveau régional	
CR* : Espèce présumée disparue	
CR : Espèce en danger critique	: espèces menacées
EN : Espèce en danger	
VU : Espèce vulnérable	
NT : Espèce quasi menacée	
LC : Espèce de préoccupation mineure	
DD : Espèce dont les données sont déficientes	
NAa : Espèce introduite	
NAb : Espèce occasionnelle	