

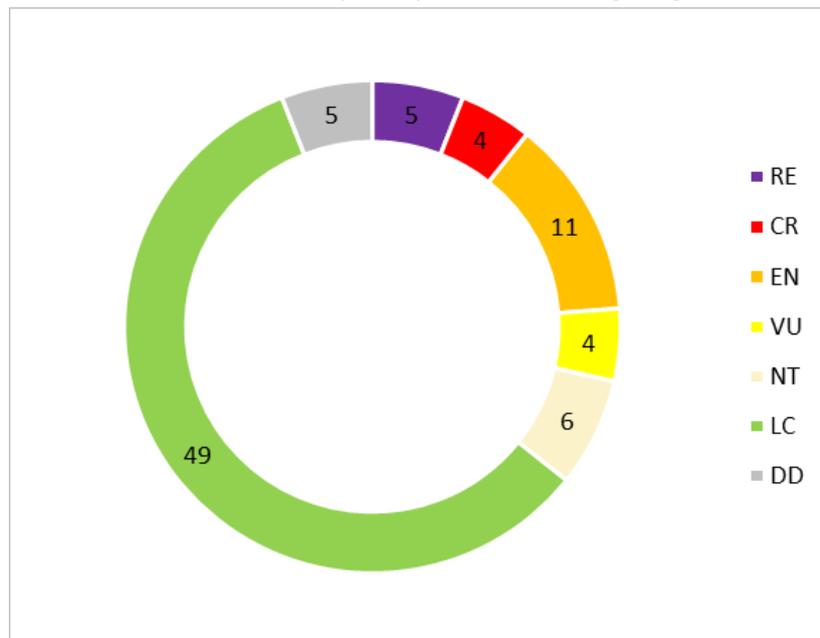
LISTE ROUGE REGIONALE & RESPONSABILITE BIOLOGIQUE REGIONALE - RHOPALOCERES DE BRETAGNE

Animation et coordination du projet : Jean David.

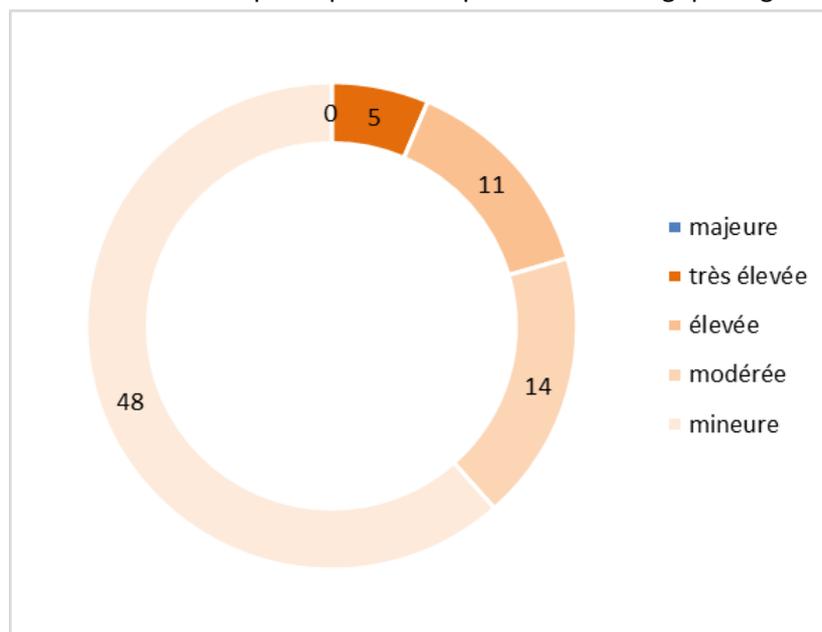
Experts associés : Mikaël Buord, Maël Garrin, Emmanuelle Pfaff, Lionel Picard, Michel Riou, François Siorat, Stéphane Wiza.

Listes validées par le CSRPN de Bretagne le 18 janvier 2018.

Bilan en nombre d'espèces pour la Liste rouge régionale



Bilan en nombre d'espèces pour la Responsabilité biologique régionale



LISTE ROUGE REGIONALE & RESPONSABILITE BIOLOGIQUE REGIONALE - RHOPALOCERES DE BRETAGNE

	liste rouge régionale	responsabilité biologique régionale
Argynnis adippe (Denis & Schiffermüller, 1775)	RE	pas évaluée
Boloria euphrosyne (Linnaeus, 1758)	RE	pas évaluée
Melitaea didyma (Esper, 1778)	RE	pas évaluée
Pontia daplidice (Linnaeus, 1758)	RE	pas évaluée
Satyrrium acaciae (Fabricius, 1787)	RE	pas évaluée
Hamearis lucina (Linnaeus, 1758)	CR	très élevée
Hesperia comma (Linnaeus, 1758)	CR	très élevée
Maculinea alcon (Denis & Schiffermüller, 1775)	CR	très élevée
Maculinea arion (Linnaeus, 1758)	CR	très élevée
Argynnis aglaja (Linnaeus, 1758)	EN	élevée
Boloria selene (Denis & Schiffermüller, 1775)	EN	élevée
Coenonympha arcania (Linnaeus, 1760)	EN	élevée
Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)	EN	élevée
Hipparchia statilinus (Hufnagel, 1766)	EN	élevée
Melitaea athalia (Rottemburg, 1775)	EN	élevée
Plebejus argus philonome (Bergsträsser, 1779)	EN	élevée
Plebejus idas (Linnaeus, 1760)	EN	élevée
Pseudophilotes baton (Bergsträsser, 1779)	EN	élevée
Pyrgus armoricanus (Oberthür, 1910)	EN	élevée
Pyrgus malvae (Linnaeus, 1758)	EN	élevée
Aporia crataegi (Linnaeus, 1758)	VU	modérée
Euchloe crameri Butler, 1869	VU	modérée
Glaucopteryx alexis (Poda, 1761)	VU	modérée
Spialia sertorius (Hoffmannsegg, 1804)	VU	modérée
Boloria dia (Linnaeus, 1767)	NT	mineure
Carterocephalus palaemon (Pallas, 1771)	NT	mineure
Heteropterus morpheus (Pallas, 1771)	NT	modérée
Hipparchia semele (Linnaeus, 1758)	NT	modérée
Lasiommata maera (Linnaeus, 1758)	NT	mineure
Melitaea phoebe (Denis & Schiffermüller, 1775)	NT	mineure
Aglais io (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Aglais urticae (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Anthocharis cardamines (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Apatura ilia (Denis & Schiffermüller, 1775)	LC	mineure
Apatura iris (Linnaeus, 1758)	LC	modérée
Aphantopus hyperantus (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Araschnia levana (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Argynnis pandora (Denis & Schiffermüller, 1775)	LC	modérée
Argynnis paphia (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Aricia agestis (Denis & Schiffermüller, 1775)	LC	mineure

LISTE ROUGE REGIONALE & RESPONSABILITE BIOLOGIQUE REGIONALE - RHOPALOCERES DE BRETAGNE

Callophrys rubi (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Carcharodus alceae (Esper, 1780)	LC	mineure
Celastrina argiolus (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Colias crocea (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	LC	mineure
Cupido argiades (Pallas, 1771)	LC	modérée
Cyaniris semiargus (Rottemburg, 1775)	LC	mineure
Erynnis tages (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Gonepteryx rhamni (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Issoria lathonia (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Lampides boeticus (Linnaeus, 1767)	LC	modérée
Lasiommata megera (Linnaeus, 1767)	LC	mineure
Leptidea sinapis (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Limenitis camilla (Linnaeus, 1764)	LC	mineure
Limenitis reducta Staudinger, 1901	LC	mineure
Lycaena phlaeas (Linnaeus, 1760)	LC	mineure
Lycaena tityrus (Poda, 1761)	LC	modérée
Maniola jurtina (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Melanargia galathea (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Melitaea cinxia (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Melitaea parthenoides Keferstein, 1851	LC	mineure
Nymphalis polychloros (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Ochlodes sylvanus (Esper, 1777)	LC	mineure
Papilio machaon Linnaeus, 1758	LC	mineure
Pararge aegeria (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Pieris brassicae (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Pieris napi (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Pieris rapae (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Plebejus argus plouharnelensis (Oberthür, 1910)	LC	très élevée
Polygonia c-album (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775)	LC	mineure
Pyronia tithonus (Linnaeus, 1771)	LC	mineure
Quercusia quercus (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Thecla betulae (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Thymelicus acteon (Rottemburg, 1775)	LC	modérée
Thymelicus lineola (Ochsenheimer, 1808)	LC	mineure
Thymelicus sylvestris (Poda, 1761)	LC	mineure
Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Vanessa cardui (Linnaeus, 1758)	LC	mineure
Cupido minimus (Fuessly, 1775)	DD	pas évaluée
Limenitis populi (Linnaeus, 1758)	DD	modérée

LISTE ROUGE REGIONALE & RESPONSABILITE BIOLOGIQUE REGIONALE - RHOPALOCERES DE BRETAGNE

Satyrrium ilicis (Esper, 1779)	DD	mineure
Satyrrium pruni (Linnaeus, 1758)	DD	mineure
Satyrrium w-album (Knoch, 1782)	DD	modérée
Colias hyale (Linnaeus, 1758)	NA	pas évaluée
Danaus plexippus (Linnaeus, 1758)	NA	pas évaluée
Iphiclides podalirius (Linnaeus, 1758)	NA	pas évaluée
Leptotes pirithous (Linnaeus, 1767)	NA	pas évaluée
Nymphalis antiopa (Linnaeus, 1758)	NA	pas évaluée

Principales sources d'informations utilisées :

- Atlas des papillons diurnes de Bretagne : calcul de l'aire d'occurrence, menaces sur les habitats, tendances d'évolution de l'aire d'occurrence.
- Base de données de l'atlas des papillons diurne de Bretagne de 2000 à 2014 (sources : Bretagne Vivante, Vivarmor, GRETIA) : cartes de répartition selon maillage 2X2km, calcul de l'aire d'occupation, nombre de localités.
- Liste rouge nationale des rhopalocères UICN 2012.
- Site internet Lepinet pour les cartes nationales de répartition par départements.
- Atlas des papillons diurnes de Bretagne (répartition sur les 4 départements bretons).
- SIORAT F. (coord.) 2015. *Méthodes de hiérarchisations. Listes rouges et responsabilité biologique régionales*. GIP Bretagne environnement, 15 p.