



Liste rouge des espèces menacées du Nord – Pas-de-Calais

Papillons de jour (Lépidoptères Papilionoidea)

Octobre 2014

Liste des espèces évaluées

Famille	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Catégorie	Critères
Nymphalidae	<i>Argynnis adippe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Moyen nacré	RE	
Nymphalidae	<i>Erebia medusa</i> (Denis & Schiffermüller 1775)	Moiré franconien	RE	
Nymphalidae	<i>Limenitis populi</i> (Linnaeus 1758)	Grand Sylvain	RE?	
Pieridae	<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	Gazé	RE	
Hesperiidae	<i>Thymelicus acteon</i> (Rottemburg, 1775)	Actéon	CR	A2c
Hesperiidae	<i>Hesperia comma</i> (Linnaeus, 1758)	Virgule	CR	B(1+2)ab(iii)
Nymphalidae	<i>Argynnis aglaja</i> (Linnaeus, 1758)	Grand nacré	EN	B(1+2)ab(iii)
Lycaenidae	<i>Plebejus argus</i> (Linnaeus, 1758)	Azuré de l'ajonc	EN	B(1+2)ab(iii)
Lycaenidae	<i>Satyrrium ilicis</i> (Esper, 1779)	Thécla de l'yeuse	EN	B(1+2)ab(iii)
Nymphalidae	<i>Boloria euphrosyne</i> (Linnaeus, 1758)	Grand collier argenté	EN	B(1+2)ab(iii)
Nymphalidae	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Damier de la succise	EN	B(1+2)ab(iii)
Nymphalidae	<i>Melitaea diamina</i> (Lang, 1789)	Damier noir	EN	A2c;B(1+2)ab(iii)
Nymphalidae	<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)	Petite violette	VU	EN (B(1+2)ab(iii)) (-1)
Hesperiidae	<i>Spialia sertorius</i> (Hoffmannsegg, 1804)	Hespérie des sanguisorbes	VU	A2c
Nymphalidae	<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1761)	Céphale	VU	EN (A2c) (-1)
Riodinidae	<i>Hamearis lucina</i> (Linnaeus, 1758)	Lucine	NT	pr. B(1+2)ab(iii)
Hesperiidae	<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	Echiquier	NT	pr. B(1+2)ab(iii)
Hesperiidae	<i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761)	Bande noire	NT	VU (A2c) (-1)
Lycaenidae	<i>Cupido minimus</i> (Fuessly, 1775)	Argus frêle	NT	pr. A2c;B(1+2)ab(iii)
Lycaenidae	<i>Lycaena tityrus</i> (Poda, 1761)	Argus myope	NT	VU (A2c) (-1)
Lycaenidae	<i>Polyommatus bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	Azuré bleu céleste	NT	VU (A2c;B(1+2)ab(iii)) (-1)
Nymphalidae	<i>Boloria selene</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Petit collier argenté	NT	VU (A2c) (-1)
Nymphalidae	<i>Hipparchia semele</i> (Linnaeus, 1758)	Agreste	NT	VU (A2c) (-1)
Nymphalidae	<i>Lasiommata megera</i> (Linnaeus, 1767)	Mégère (La), Satyre (Le)	NT	EN (A2c) (-2)
Hesperiidae	<i>Thymelicus lineola</i> (Ochsenheimer, 1808)	Hespérie du dactyle	LC	VU (A2c) (-2)
Hesperiidae	<i>Carcharodus alcaeae</i> (Esper, 1780)	Grisette	LC	
Hesperiidae	<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	Point de Hongrie	LC	
Hesperiidae	<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	Sylvaine	LC	
Hesperiidae	<i>Pyrgus malvae</i> (Linnaeus, 1758)	Hespérie de la mauve	LC	
Lycaenidae	<i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Collier de corail	LC	
Lycaenidae	<i>Callophrys rubi</i> (Linnaeus, 1758)	Argus vert	LC	

Famille	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Catégorie	Critères
Lycaenidae	<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	Azuré des nerpruns	LC	
Lycaenidae	<i>Cyaniris semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	Demi argus	LC	NT (pr. A2c;B(1+2)ab(iii)) (-1)
Lycaenidae	<i>Favonius quercus</i> (Linnaeus, 1758)	Thécla du chêne	LC	
Lycaenidae	<i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1761)	Cuivré commun	LC	
Lycaenidae	<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	Argus bleu	LC	
Lycaenidae	<i>Satyrrium pruni</i> (Linnaeus, 1758)	Thécla du prunier	LC	
Lycaenidae	<i>Thecla betulae</i> (Linnaeus, 1758)	Thécla du bouleau	LC	
Nymphalidae	<i>Aglais io</i> (Linnaeus, 1758)	Paon du jour	LC	
Nymphalidae	<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	Petite tortue	LC	
Nymphalidae	<i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Petit Mars changeant	LC	
Nymphalidae	<i>Apatura iris</i> (Linnaeus, 1758)	Grand Mars changeant	LC	
Nymphalidae	<i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	Tristan	LC	
Nymphalidae	<i>Araschnia levana</i> (Linnaeus, 1758)	Carte géographique	LC	
Nymphalidae	<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	Tabac d'Espagne	LC	
Nymphalidae	<i>Brenthis daphne</i> (Bergstrasser, 1775)	Nacré de la ronce	LC	
Nymphalidae	<i>Brenthis ino</i> (Rottemburg, 1775)	Nacré de la sanguisorbe	LC	
Nymphalidae	<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	Fadet commun	LC	
Nymphalidae	<i>Issoria lathonia</i> (Linnaeus, 1758)	Petit nacré	LC	
Nymphalidae	<i>Limnitis camilla</i> (Linnaeus, 1764)	Petit sylvain	LC	
Nymphalidae	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	Myrtil	LC	
Nymphalidae	<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	Demi deuil	LC	VU (A2c) (-2)
Nymphalidae	<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	Mélitée du plantain	LC	
Nymphalidae	<i>Nymphalis polychloros</i> (Linnaeus, 1758)	Grande tortue	LC	
Nymphalidae	<i>Pararge aegeria</i> (Linnaeus, 1758)	Tircis	LC	
Nymphalidae	<i>Polygonia c-album</i> (Linnaeus, 1758)	Robert-le-diable	LC	
Nymphalidae	<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1767)	Amaryllis	LC	
Papilionidae	<i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	Machaon	LC	
Pieridae	<i>Anthocharis cardamines</i> (Linnaeus, 1758)	Aurore	LC	
Pieridae	<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	Citron	LC	
Pieridae	<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade de la moutarde	LC	
Pieridae	<i>Pieris brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade du chou	LC	
Pieridae	<i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade du navet	LC	
Pieridae	<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade de la rave	LC	
Lycaenidae	<i>Polyommatus coridon</i> (Poda, 1761)	Argus bleu nacré	DD	
Lycaenidae	<i>Satyrrium w-album</i> (Knoch, 1782)	Thécla de l'orme	DD	

Liste des populations ayant fait l'objet d'une évaluation particulière

Famille	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Population	Catégorie	Critères
Lycaenidae	<i>Satyrium pruni</i> (Linnaeus, 1758)	Thécla du prunier	Forêt de Clairmarais	CR	B(1+2)ab(iii)
Nymphalidae	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Damier de la succise	Boulonnais	CR	A2c

Liste des espèces non soumises à l'évaluation (NA* et NE**)

Famille	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Catégorie
Hesperidae	<i>Pyrgus armoricanus</i> (Oberthur 1910)	Hespérie des potentielles	NA
Lycaenidae	<i>Lampides boeticus</i> (Linnaeus, 1767)	Azuré porte queue	NA
Nymphalidae	<i>Danaus plexippus</i> (Linnaeus, 1758)	Monarque	NA
Nymphalidae	<i>Nymphalis antiopa</i> (Linnaeus, 1758)	Morio	NA
Nymphalidae	<i>Vanessa atalanta</i> (Linnaeus, 1758)	Vulcain	NA
Nymphalidae	<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	Belle Dame	NA
Pieridae	<i>Colias alfacariensis</i> Ribbe, 1905	Fluoré	NA
Pieridae	<i>Colias croceus</i> (Fourcroy, 1785)	Souci	NA
Pieridae	<i>Colias hyale</i> (Linnaeus, 1758)	Soufré	NA
Pieridae	<i>Pontia daplidice</i> (Linnaeus, 1758)	Marbré de vert	NA
Hesperidae	<i>Pyrgus carthami</i> (Hübner 1813)	Hespérie du carthame	NE
Lycaenidae	<i>Cacyreus marshalli</i> Butler, 1898	Brun des pélagoniums	NE
Lycaenidae	<i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda 1761)	Azuré des cytises	NE
Lycaenidae	<i>Lycaena hippothoe</i> (Linnaeus 1761)	Cuivré écarlate	NE
Lycaenidae	<i>Lycaena virgaureae</i> (Linnaeus 1758)	Cuivré de la verge-d'or	NE
Lycaenidae	<i>Satyrium acaciae</i> (Fabricius 1787)	Thécla de l'amarel	NE
Nymphalidae	<i>Arethusana arethusa</i> (Denis & Schiffermüller 1775)	Mercure	NE
Nymphalidae	<i>Argynnis niobe</i> (Linnaeus 1758)	Chiffre	NE
Nymphalidae	<i>Chazara briseis</i> (Linnaeus, 1764)	Hermite	NE
Nymphalidae	<i>Coenonympha hero</i> (Linnaeus 1761)	Mélibée	NE
Nymphalidae	<i>Euphydryas maturna</i> (Linnaeus 1758)	Damier du frêne	NE
Nymphalidae	<i>Lasiommata maera</i> (Linnaeus 1758)	Ariane/Némusien	NE
Nymphalidae	<i>Limenitis reducta</i> Staudinger 1901	Sylvain azuré	NE
Nymphalidae	<i>Melitaea athalia</i> (Rottemburg 1775)	Mélitée du mélampyre	NE
Nymphalidae	<i>Melitaea aurelia</i> Nickerl 1850	Mélitée des digitales	NE
Nymphalidae	<i>Melitaea didyma</i> (Esper 1778)	Mélitée orangée	NE
Nymphalidae	<i>Melitaea parthenoides</i> Keferstein 1851	Mélitée des scabieuses	NE
Papilionidae	<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus 1758)	Flambé	NE

(*) NA : Non applicable (espèce non soumise à évaluation car présente en région Nord – Pas-de-Calais de manière occasionnelle ou marginale ou espèce migratrice non résidente)

(**) NE : Non évaluée (espèce non encore confrontée aux critères de la Liste rouge car sa présence en région Nord – Pas-de-Calais n'a pas été attestée formellement par une preuve photographique ou muséologique)

Les catégories de l'UICN pour la Liste rouge

RE/RE ? : Espèce disparue/présumée disparue de la région Nord – Pas-de-Calais

Espèces menacées de disparition dans la région Nord – Pas-de-Calais

CR : En danger critique (espèce confrontée à un risque très élevé d'extinction)

EN : En danger (espèce confrontée à un risque élevé d'extinction)

VU : Vulnérable (espèce confrontée à un risque relativement élevé d'extinction)

Autres catégories

NT : Quasi menacée (espèce proche du seuil des espèces menacées ou qui pourrait être menacée si des mesures de conservation spécifiques n'étaient pas prises)

LC : Préoccupation mineure (espèce pour laquelle le risque de disparition de la région Nord – Pas-de-Calais est faible)

DD : Données insuffisantes (espèce pour laquelle les meilleures données disponibles sont insuffisantes pour déterminer directement ou indirectement leur risque de disparition)

NA : Non applicable (espèce non soumise à évaluation car présente en région Nord – Pas-de-Calais de manière occasionnelle ou marginale ou espèce migratrice non résidente)

NE : Non évaluée (espèce non encore confrontée aux critères de la Liste rouge car sa présence en région Nord – Pas-de-Calais n'a pas été attestée formellement par une preuve photographique ou muséologique)

Méthodologie

La méthodologie utilisée pour l'évaluation est celle de l'UICN, décrite dans les trois guides :

- Catégories et Critères de la Liste rouge de l'UICN : Version 3.1 (2012)

- Lignes directrices pour l'application des critères de la liste rouge de l'UICN aux niveaux régional et national : Version 4.0 (2012)

- Guide pratique pour la réalisation de Listes rouges régionales des espèces menacées (2011)

Tous trois sont disponibles en téléchargement à l'adresse : www.uicn.fr/La-Liste-rouge-des-especes.html

L'évaluation porte sur la période 2000-2012.

Un tableau d'évaluation et une note d'application particulière ont été établis et soumis à la validation du comité français de l'UICN (avis favorable du 17 mars 2014) et du CSRPN (avis favorable du 7 octobre 2014).

Notation des critères de classement

Pour les espèces menacées, le classement dans l'une des catégories CR, EN ou VU est justifié par les critères (A à E) et sous-critères (1, 2,... ; a, b, c... ; i, ii, iii...) dont les seuils sont remplis.

Exemple : Damier noir Melitaea diamina (Lang, 1789)

Catégorie : EN ; Critères : A2c ; B(1+2)ab(iii)

Pour les espèces classées en catégorie NT, les critères ayant conduit à considérer l'espèce proche de la catégorie VU sont précisés à la suite du préfixe « pr. ».

Exemple : Echiquier Carterocephalus palaemon (Pallas, 1771)

Catégorie : NT ; Critères : pr. B(1+2)ab(iii)

Pour les espèces dont l'évaluation a nécessité un ajustement en raison de l'influence de populations extérieures, la catégorie initiale avant ajustement est mentionnée avec ses critères justificatifs, suivie du nombre de degrés dont cette catégorie a été déclassée (-1, -2...) ou surclassée (+1, +2...) dans la seconde étape de l'évaluation pour obtenir la catégorie finale.

Exemple : Petite violette Boloria dia (Linnaeus, 1767)

Catégorie : VU ; Critères : EN (B(1+2)ab(iii)) (-1)

Liste des experts et des contributeurs

Coordination, mise en œuvre et compilation des données : Baptiste Hubert et Daniel Haubreux

Pré-évaluation : Baptiste Hubert, Daniel Haubreux et Cédric Vanappelghem

Comité d'évaluation : Frédéric Caloin, Thomas Cheyrezy, Claude Fiévet, Daniel Haubreux, Baptiste Hubert, Alexandra Janczak, Sébastien Mézière, Jean-Pierre Pépin, Gaëtan Rey, Hubert Seignez et Cédric Vanappelghem

Citation des résultats

HUBERT B. et HAUBREUX D. [coord.] (2014). Liste rouge des espèces menacées du Nord – Pas-de-Calais - Papillons de jour (Lépidoptères Papilionoidea). Tableau synthétique. GON, CEN5962, CFR. 4p.