









Papillons de jour de France métropolitaine

Dossier de presse - 15 mars 2012



















Communiqué de presse

Seize papillons de jour menacés de disparition en France métropolitaine

- 15 mars 2012 -

Seize espèces de papillons de jour sont menacées de disparition en France métropolitaine et dixhuit autres quasi menacées. C'est ce que révèle le nouveau chapitre de la Liste rouge des espèces menacées en France, consacrée pour la première fois en métropole à un groupe d'insectes. Le risque de disparition des 253 espèces de papillons de jour a été étudié par le Comité français de l'UICN et le Muséum national d'Histoire naturelle, en collaboration avec l'Office pour les insectes et leur environnement et la Société entomologique de France.

Un fort déclin historique, toujours d'actualité

Les populations des papillons de jour ont fortement chuté en France dans les années 70 et 80, en raison de l'intensification des pratiques agricoles et d'une urbanisation croissante. Ce déclin se poursuit aujourd'hui encore pour de nombreuses espèces. Ainsi, l'Hermite, un papillon autrefois bien réparti en France, a subi une régression de ses effectifs de l'ordre de 30% sur les 10 dernières années, ce qui le classe dans la catégorie "Vulnérable", et l'Azuré du mélilot est lui classé "Quasi menacé".

La dégradation des milieux naturels en cause

La destruction importante des milieux naturels et leurs transformations sont les principales causes de ce déclin. Du fait de leur biologie singulière, les papillons de jour sont en effet très sensibles aux modifications de leur environnement. Par exemple, chez la plupart des espèces, les chenilles ne se nourrissent que sur une seule ou quelques plantes spécifiques, appelées "plantes-hôtes".

Ainsi, la régression de l'Azuré de la sanguisorbe est liée à celle des prairies humides où pousse la Sanguisorbe officinale, l'unique plante-hôte de ce papillon original, dont la chenille vit un temps au sein d'une fourmilière. Avec l'intensification des pratiques agricoles, ces prairies ont été remplacées par des cultures ou modifiées par l'apport d'engrais, et ce papillon est aujourd'hui classé "Vulnérable". De même, le Mélibée est menacé par la disparition des prairies humides à Molinie, sa plante-nourricière, remplacées notamment par des plantations de résineux. Il ne subsiste plus que dans quelques localités du massif du Jura et se trouve désormais "En danger critique" en France.

Le développement des routes et des zones urbaines est également l'une des causes majeures de la disparition et de la fragmentation des milieux naturels propices aux papillons. Ainsi, l'Hespérie du barbon, victime de l'urbanisation du littoral méditerranéen, n'a pas été revue depuis plus de 10 ans et a été classée "En danger critique" en France.

Enfin, le changement climatique constitue une menace supplémentaire. L'élévation des températures pousse certains papillons à rechercher des conditions de vie plus favorables vers le Nord ou en altitude. Mais certaines espèces ne trouvent pas de nouveaux refuges et voient leur aire de répartition régresser en France, comme le Fadet des tourbières, classé "En danger".

Des mesures de préservation à renforcer

La préservation des papillons de jour passe nécessairement par celle des milieux où ils vivent. Une quinzaine d'espèces font déjà l'objet d'une protection réglementaire incluant leurs aires de reproduction et de repos, et les quatre Azurés du genre *Maculinea* bénéficient d'un plan national d'action. Toutefois, le renforcement des mesures de préservation des habitats apparaît comme une nécessité pour enrayer le déclin des papillons en France. Comme pour beaucoup d'autres espèces, l'évolution des pratiques agricoles et l'arrêt de l'artificialisation des milieux naturels sont indispensables pour empêcher que les seize espèces aujourd'hui menacées ne disparaissent du territoire métropolitain et que les dix-huit autres "Quasi menacées" ne deviennent menacées à leur tour.





Projet collaboratif pour un état des lieux national

Depuis 2007, le Muséum national d'Histoire naturelle (MNHN) et le Comité français de l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN) réalisent la Liste rouge des espèces menacées en France, en collaboration avec de nombreuses organisations. L'objectif est de dresser le bilan de la situation des espèces végétales et animales à l'échelle du territoire national, en métropole et en outre-mer.

Pourquoi une Liste rouge pour la France?

La Liste rouge de l'UICN est reconnue comme l'outil le plus fiable au niveau mondial pour évaluer le risque d'extinction des espèces. Fondée sur une solide base scientifique, elle met en lumière l'urgence et l'étendue des problèmes de conservation de la biodiversité dans le monde grâce à des critères précis.

La France s'est engagée, dans le cadre de la Convention sur la diversité biologique, à stopper l'érosion de la biodiversité sur son territoire. Dans ce contexte, la Liste rouge a été retenue comme un indicateur de référence pour suivre l'évolution du degré de menace pesant sur les espèces. Elle permet de mesurer l'ampleur des enjeux, les progrès accomplis et les défis à relever pour la France.

Les précédents livres rouges français de la faune et de la flore, publiés il y a une quinzaine d'années, ne concernaient qu'une partie des espèces de métropole et n'avaient pas été réactualisés. La Liste rouge nationale permet désormais de disposer d'un nouvel état des lieux à jour et beaucoup plus complet.

Une démarche collaborative

Etablie conformément aux critères de référence de l'UICN, la Liste rouge vise à dresser un bilan objectif du degré de menace pesant sur les espèces à l'échelle du territoire national. Il s'agit de réunir les meilleures informations disponibles sur le risque de disparition de notre territoire des espèces végétales et animales qui s'y reproduisent en milieu naturel ou qui y sont régulièrement présentes.

Lancée en 2007, la Liste rouge nationale se décline en chapitres taxonomiques (mammifères,

Comment estime-t-on le risque de disparition d'une espèce ?

La méthodologie mondiale définie par l'UICN s'appuie sur cinq critères d'évaluation. Ces critères reposent sur différents facteurs biologiques associés au risque d'extinction, comme la taille de la population de l'espèce, son taux de déclin, l'aire de sa répartition géographique et son degré de fragmentation.

En confrontant la situation de chaque espèce aux différents seuils quantitatifs fixés pour chacun des cinq critères, on définit pour chacune d'elles si elle se classe ou pas dans l'une des catégories d'espèces menacées (CR, EN et VU) en fonction des données disponibles.

plantes vasculaires, crustacés, libellules...) et géographiques (métropole, Réunion, Guadeloupe, Nouvelle-Calédonie...). Son élaboration associe les organisations qui disposent d'une expertise et de données fiables sur le statut de conservation des espèces et mobilise l'expertise des scientifiques du MNHN et du réseau de spécialistes du Comité français de l'UICN.

La Liste rouge nationale constitue un inventaire de référence sur les espèces. Elle permet d'identifier les priorités d'action, de renforcer la sensibilisation et de suivre l'évolution de l'état de la biodiversité en France.

Tous les résultats sont disponibles sur :

www.uicn.fr/Liste-rouge-France.html et http://inpn.mnhn.fr











Démarche d'évaluation et résultats

Papillons de jour de France métropolitaine

Les papillons de jours constituent le premier groupe d'insectes de France métropolitaine à être évalué dans le cadre de la Liste rouge nationale. Ce nouveau chapitre a été élaboré conjointement par le Comité français de l'UICN et le Muséum national d'Histoire naturelle, en collaboration avec l'Office pour les insectes et leur environnement (Opie) et la Société entomologique de France (SEF). Ce travail a également bénéficié de la contribution de l'Association des lépidoptéristes de France (ALF) et de l'appui de l'association Noé Conservation.

Les analyses ont mobilisé l'expertise d'une vingtaine de spécialistes, qui ont apporté leurs connaissances et contribué à la vérification préalable des données et des menaces pour chacune des espèces recensées en métropole. Sept d'entre eux ont participé à la validation finale des résultats lors d'un atelier d'évaluation. Les contributeurs de ce travail sont listés p. 17.

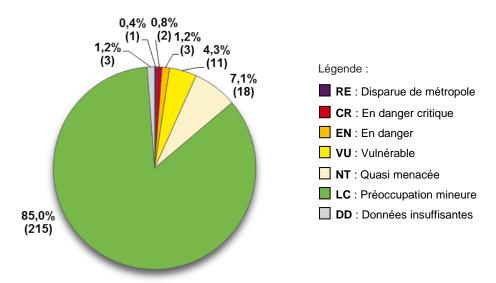


 Le Fadet des tourbières (Coenonympha tullia), une espèce classée "En danger" en France métropolitaine © Bruno Tissot

Les papillons de jours ou "Rhopalocères" appartiennent aux familles des *Hesperiidae*, *Papillonidae*, *Pieridae*, *Riodinidae*, *Lycaenidae* et *Nymphalidae*. L'état des lieux a porté sur les 257 espèces présentes sur le territoire métropolitain. Conformément à la méthodologie de l'UICN, 4 d'entre elles n'ont pas été soumises au processus d'évaluation et ont été classées dans la catégorie "Non applicable" (NA). Cette situation concerne les espèces présentes en métropole de manière occasionnelle ou marginale et celles introduites dans la période récente (après 1500). C'est le cas du Grand Monarque (*Danaus plexippus*), un papillon migrateur observé sur les côtes atlantiques françaises de manière occasionnelle, ou de l'Argus des pélargoniums (*Cacyreus marshalli*), originaire du sud de l'Afrique et introduit en Europe au début des années 1990.

Finalement, ce sont donc 253 espèces de Rhopalocères qui ont été passées au crible des critères de la Liste rouge. Les résultats sont présentés dans la figure ci-dessous. Des évaluations complémentaires ont également été réalisées pour certaines sous-espèces particulières, présentées p. 16.

Répartition des 253 espèces de papillons de jour évaluées en fonction des différentes catégories de la Liste rouge (nombre d'espèces entre parenthèses)



Démarche d'évaluation et résultats

Des insectes « bio-indicateurs »

Du fait de leur lien spécifique avec leurs plantes-hôtes et leurs habitats, les papillons de jour sont reconnus comme des « bioindicateurs » de l'état de santé des milieux naturels. Au sein des écosystèmes, ces insectes remplissent plusieurs rôles : ils régulent la production végétale à travers l'alimentation des chenilles, ils constituent un maillon important de la chaîne alimentaire pour de nombreux oiseaux et petits mammifères, et ils participent à la pollinisation des plantes à fleurs. En raison de leur facilité d'étude et de leur écologie spécifique, les papillons de jour sont utilisés par les gestionnaires d'espaces naturels pour étudier et évaluer l'état des milieux ouverts comme les pelouses naturelles, les prairies ou les friches.



 Le Faux-Cuivré smaragdin (Tomares ballus), "Vulnérable" en métropole
 Daniel Morel

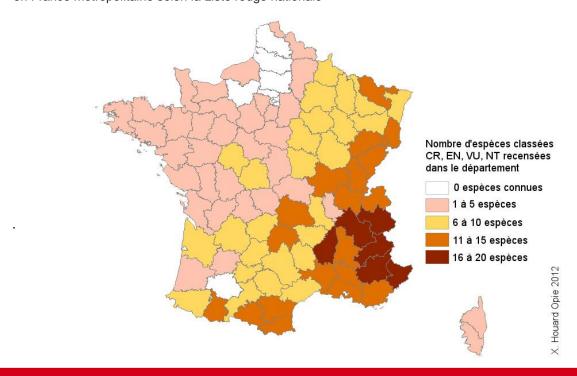
Répartition des papillons de jour menacés et quasi menacés

La carte de répartition des papillons de jour classés CR, EN, VU et NT fait apparaître une corrélation géographique avec la richesse en espèces, les départements abritant le plus grand nombre d'espèces étant également ceux qui présentent le plus d'espèces menacées ou quasi menacées.

D'autre part, cette carte révèle l'hétérogénéité des connaissances, certains territoires comme le Gers étant moins connus ou faisant l'objet de moins de prospections que d'autres. Elle résulte également de l'impact des principales menaces, à savoir l'artificialisation des sols et l'intensification agricole. Ainsi, le faible nombre d'espèces menacées dans certains départements s'explique par le fait que les papillons les plus rares y ont déjà disparu. C'est le cas dans le Rhône ou l'Hérault, du fait d'une urbanisation très importante, et dans le Pas-de-Calais, la Somme, l'Oise et l'Eure, en raison de l'intensification des pratiques agricoles.

L'analyse fine des principaux facteurs de menace dans chaque région, en lien avec les connaissances précises sur la biologie des espèces et leurs exigences, permettront de déterminer les mesures à mettre en œuvre pour leur conservation.

Répartition des papillons de jour menacés et quasi menacés en France métropolitaine selon la Liste rouge nationale



Quelques exemples

Le Mélibée Coenonympha hero





© David Demerges

Présent de l'Europe à l'Asie, le Mélibée fréquente essentiellement les prairies humides de moyenne montagne dominées par la Molinie, une graminée qui constitue sa principale plante nourricière. Autrefois bien réparti dans l'Est de la France, il connaît depuis les années 80 une forte régression de son aire de répartition, estimée à plus de 50% sur 20 ans. Après avoir disparu de toutes les régions de plaine, ce papillon aux ailes gris-brun, portant des ocelles cerclés d'orange, ne subsiste plus aujourd'hui que dans le massif du Jura, entre 500 et 1000 m d'altitude.

Classé "En danger critique" en France, le Mélibée est victime de la disparition des prairies humides, remplacées notamment par des plantations de résineux. Très sédentaire, il se déplace peu, ce qui le rend d'autant plus vulnérable aux modifications de son milieu naturel et à la fragmentation de son habitat. Le changement climatique pourrait également être responsable de la réduction de son aire de répartition en moyenne altitude.

L'Hermite Chazara briseis



Réparti de l'Afrique du Nord jusqu'au Nord-Ouest de la Chine, l'Hermite est un papillon de jour de couleur marron, rayé d'une bande blanche, qui fréquente les pelouses sèches rases et les sols nus rocailleux. En France, il est présent sur la quasi-totalité du territoire, à l'exception de l'Ouest et de presque toute la moitié Nord d'où il a disparu. Ce papillon est l'une des espèces dont le déclin de l'aire de répartition en France est le plus marqué, de l'ordre de 70% sur 30 ans et de plus de 30% sur les 10 dernières années. Cette situation explique son classement dans la catégorie "Vulnérable".



© David Demerges

Le déclin de l'Hermite est essentiellement dû à l'abandon du pâturage ovin, entraînant l'embroussaillement et la fermeture des milieux qui deviennent inadéquats pour l'espèce. Des mesures de gestion du pâturage ont cependant permis d'améliorer localement sa situation. Bien que l'espèce parvienne encore à se maintenir en altitude jusqu'à 2000 m, le réchauffement climatique pourrait lui être préjudiciable à l'avenir.

Quelques exemples

Le Grand Sylvain *Limenitis populi*





© Daniel Morel

Présent de la France jusqu'à l'extrême Est de la Grand Sylvain Russie, fréquente principalement les lisières de forêts et les clairières de grands massifs boisés. Il se rencontre dans les milieux riches en Tremble (Populus tremula), sur lesquels se développent ses chenilles. En France, on le trouve principalement dans les domaines biogéographiques continental et alpin, et au nord du domaine atlantique. L'aire de répartition de cette espèce est en régression sur l'ensemble du territoire, et plus particulièrement en zone de plaines.

La gestion forestière intensive représente la première menace pesant sur le Grand Sylvain. Le Tremble, dont le bois n'est pas très valorisable, a pendant longtemps fait l'objet d'éliminations au profit de plantations d'autres essences, commercialement plus intéressantes, entraînant une régression de ses milieux de prédilection.

L'Hespérie du Barbon Gegenes pumilio



L'Hespérie du Barbon est un papillon du pourtour méditerranéen présent de l'Afrique du Nord jusqu'à l'Ouest de la Turquie, vivant dans des milieux rocheux chauds et secs. En France, il n'a été signalé que sur le littoral du Var et des Alpes-Maritimes, où il n'a pas été revu depuis 1997. La présence de l'Euphorbe arborescente (Euphorbia dendroides), un arbrisseau commun sur le pourtour méditerranéen, semble être un bon indicateur des stations les plus favorables à cette espèce.



© Philippe Mothiron

La situation actuelle de l'Hespérie du Barbon est en grande partie due à l'urbanisation intensive du littoral, responsable de la destruction de la plupart de ses stations connues autrefois. Avec un habitat très restreint et une population réduite, estimée à moins de 50 individus adultes, ce papillon est l'une des deux espèces classées "En danger critique" en France. Malgré la priorité et l'urgence de sa conservation, il ne bénéficie d'aucune protection réglementaire. Des efforts de recherche ciblés en Provence-Alpes-Côte d'Azur et en Corse doivent être mis en œuvre pour le retrouver.

La Vanesse des pariétaires Polygonia egea

EN

La Vanesse des pariétaires vit à proximité des lisières, des talus et des murets chauds et ensoleillés où pousse sa plante-hôte, la Pariétaire officinale (*Parietaria officinalis*). Très localisé et peu abondant en France, ce papillon aux ailes très découpées et de couleur fauve n'est observé qu'en Provence. Il est en nette régression en métropole, excepté dans les Alpes-Maritimes où il semble se maintenir dans des stations de moyenne altitude. Avec un déclin marqué de plus de 50% en 10 ans, ce papillon est classé "En danger" en France.



© Daniel Morel

La destruction ou la restauration des vieux murs et murets de pierres sèches, ainsi que leur désherbage régulier, ont provoqué une régression importante de la Pariétaire officinale, entraînant un déclin des populations de la Vanesse des pariétaires. Cette espèce n'est pas protégée au niveau national, mais elle est inscrite sur la liste des espèces d'invertébrés d'intérêt patrimonial pour la région Provence-Alpes-Côte d'Azur.

Le Nacré de la canneberge Boloria aquilonaris

NT



© Daniel Morel

Le Nacré de la canneberge est un papillon caractéristique des milieux associés aux zones humides de type tourbières, où pousse la plante nourricière de ses chenilles, la Canneberge (Vaccinium microcarpum). Les adultes se rencontrent dans des zones riches en fleurs, qui peuvent être éloignées des sites de développement des chenilles. Ainsi, la présence connexe de prairies fleuries et de tourbières constitue un facteur déterminant dans le maintien des populations de cette espèce.

En France, seules les populations du massif du Jura semblent encore se maintenir. L'espèce a disparu de Savoie et de Seine-Maritime et a décliné dans le Massif central et les Ardennes à la fin du siècle dernier. L'évolution des effectifs de ce papillon est donc défavorable à l'échelle nationale. Cependant, le déclin estimé étant inférieur à 30% sur 20 ans, l'espèce est classée dans la catégorie "Quasi menacée". Le Nacré de la canneberge est victime du drainage et de l'embroussaillement des tourbières et de la fragmentation de son milieu naturel. Mais les dispositifs mis en place dans le cadre de la Directive européenne "Habitats" pour protéger les tourbières devraient permettent d'enrayer peu à peu ces menaces.

Quelques exemples

L'Azuré de la sanguisorbe Maculinea teleius





© Daniel Morel

Présentant une répartition eurasiatique, ce petit papillon aux ailes bleues bordées de brun noirâtre se rencontre de l'Ouest de la France jusqu'au Japon. Ses chenilles se développent sur la Sanguisorbe officinale ou Grande pimprenelle (Sanguisorba officinalis), son unique plante-hôte. Il vit essentiellement entre 300 et 1400 m d'altitude, dans des prairies humides de fauche, le long de ruisseaux ou en bordure de tourbières, où pousse la Sanguisorbe. En France, cet Azuré présente une aire de répartition disjointe avec trois principaux noyaux de population, l'un en Alsace et Lorraine, où il semble bien installé, un autre en Rhône-Alpes et un dernier dans les Alpes de Haute-Provence. Des populations extrêmement isolées et de petite taille (moins de 100 individus) sont également présentes dans l'Ouest de la France, en région Centre, Pays de la Loire, Poitou-Charentes et en Gironde.

La biologie de ce papillon est tout à fait originale. Comme toutes les espèces du genre *Maculinea*, sa chenille a besoin de la présence d'une plante-hôte, mais aussi de celle d'une fourmi-hôte, pour se développer. Après s'être

nourrie des fleurs de sanguisorbe, la chenille se laisse tomber au sol, où elle est recueillie par une fourmi du genre *Myrmica*. Celle-ci la transporte alors au sein de sa fourmilière, où la chenille termine sa croissance en consommant des œufs et des larves de fourmis.

Espèce sédentaire, l'Azuré de la sanguisorbe est victime de la modification et de l'intensification des pratiques agricoles. Les prairies humides gérées par la fauche traditionnelle sont en effet peu à peu remplacées par des cultures intensives (notamment de maïs) ou amendées par l'apport d'engrais, ce qui modifie leur flore. L'abondance de la Sanguisorbe officinale et des fourmis hôtes, primordiales à la survie du papillon, s'en trouve profondément impactée. L'aire de répartition réduite de l'espèce en France, ainsi que ces différents facteurs, expliquent son classement parmi les espèces "Vulnérables".

L'Azuré de la sanguisorbe est strictement protégé en France et inscrit sur la Directive européenne "Habitats". Il bénéficie, avec les trois autres papillons du genre *Maculinea*, d'un Plan national d'actions. L'objectif de ce plan est de renforcer les connaissances sur ces espèces aux cycles de vie complexes et d'améliorer leur état de conservation.



 L'Azuré des paluds (Maculinea nausithous), classé "Vulnérable" en métropole, bénéficie également du Plan national d'actions "Maculinea" © Daniel Morel

Papillons de jour de France métropolitaine





En partenariat avec :





Les catégories de l'UICN pour la Liste rouge

RE: Espèce disparue de métropole

Espèces menacées de disparition de métropole

CR

En danger critique

EN

En danger

٧U

Vulnérable

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 métropole est faible)
- **DD**: Données insuffisantes (espèce pour laquelle l'évaluation n'a pas pu être réalisée faute de données suffisantes)
- NA: Non applicable (espèce non soumise à évaluation car (a) introduite dans la période récente ou (b) présente en métropole de manière occasionnelle ou marginale)

Famille	Nom scientifique	Auteur	Nom français	Catégorie Liste rouge France	Catégorie Liste rouge Europe
Nymphalidae	Neptis rivularis	(Scopoli, 1763)	Sylvain des spirées	RE	LC
Hesperiidae	Gegenes pumilio	(Hoffmannsegg, 1804)	Hespérie du barbon	CR	LC
Nymphalidae	Coenonympha hero	(Linnaeus, 1761)	Mélibée	CR	VU
Nymphalidae	Coenonympha tullia	(Müller, 1764)	Fadet des tourbières	EN	VU
Nymphalidae	Euphydryas maturna	(Linnaeus, 1758)	Damier du frêne	EN	VU
Nymphalidae	Polygonia egea	(Cramer, 1775)	Vanesse des pariétaires	EN	LC
Hesperiidae	Carcharodus baeticus	(Rambur, 1839)	Hespérie de la ballote	VU	LC
Hesperiidae	Pyrgus warrenensis	(Verity, 1928)	Hespérie rhétique	VU	LC
Pieridae	Pieris ergane	(Geyer, 1828)	Piéride de l'aethionème	VU	LC
Lycaenidae	Aricia morronensis	(Ribbe, 1910)	Argus castillan	VU	LC
Lycaenidae	Maculinea nausithous	(Bergsträsser, 1779)	Azuré des paluds	VU	NT
Lycaenidae	Maculinea teleius	(Bergsträsser, 1779)	Azuré de la sanguisorbe	VU	VU
Lycaenidae	Tomares ballus	(Fabricius, 1787)	Faux-cuivré smaragdin	VU	LC
Nymphalidae	Chazara briseis	(Linnaeus, 1764)	Hermite	VU	NT
Nymphalidae	Euphydryas desfontainii	(Godart, 1819)	Damier des knauties	VU	NT
Nymphalidae	Euphydryas intermedia	(Ménétriés, 1859)	Damier du chèvrefeuille	VU	LC
Nymphalidae	Melitaea aurelia	Nickerl, 1850	Mélitée des digitales	VU	NT
Hesperiidae	Carcharodus lavatherae	(Esper, 1783)	Hespérie de l'épiaire	NT	NT
Hesperiidae	Pyrgus cirsii	(Rambur, 1839)	Hespérie des cirses	NT	VU
Papilionidae	Parnassius mnemosyne	(Linnaeus, 1758)	Semi-Apollon	NT	NT
Pieridae	Iberochloe tagis	(Hübner, 1804)	Marbré de Lusitanie	NT	LC

Papillons de jour de France métropolitaine

Famille	Nom scientifique	Auteur	Nom français	Catégorie Liste rouge France	Catégorie Liste rouge Europe
Lycaenidae	Iolana iolas	(Ochsenheimer, 1816)	Azuré du baguenaudier	NT	NT
Lycaenidae	Lycaena helle	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Cuivré de la bistorte	NT	EN
Lycaenidae	Maculinea alcon	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Azuré de la pulmonaire	NT	LC
Lycaenidae	Polyommatus dorylas	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Azuré du mélilot	NT	NT
Nymphalidae	Argynnis niobe	(Linnaeus, 1758)	Chiffre	NT	LC
Nymphalidae	Boloria aquilonaris	(Stichel, 1908)	Nacré de la canneberge	NT	LC
Nymphalidae	Boloria selene	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Petit Collier argenté	NT	LC
Nymphalidae	Coenonympha oedippus	(Fabricius, 1787)	Fadet des laîches	NT	EN
Nymphalidae	Erebia epistygne	(Hübner, 1819)	Moiré provençal	NT	NT
Nymphalidae	Erebia lefebvrei	(Boisduval, 1828)	Moiré cantabrique	NT	LC
Nymphalidae	Erebia scipio	Boisduval, 1832	Moiré des pierriers	NT	LC
Nymphalidae	Hyponephele lupina	(O. Costa, 1836)	Louvet	NT	LC
Nymphalidae	Limenitis populi	(Linnaeus, 1758)	Grand Sylvain	NT	LC
Nymphalidae	Lopinga achine	(Scopoli, 1763)	Bacchante	NT	VU
Hesperiidae	Carcharodus alceae	(Esper, 1780)	Hespérie de l'alcée	LC	LC
Hesperiidae	Carcharodus floccifer	(Zeller, 1847)	Hespérie de la bétoine	LC	NT
Hesperiidae	Carterocephalus palaemon	(Pallas, 1771)	Hespérie du brome	LC	LC
Hesperiidae	Erynnis tages	(Linnaeus, 1758)	Point-de-Hongrie	LC	LC
Hesperiidae	Hesperia comma	(Linnaeus, 1758)	Virgule	LC	LC
Hesperiidae	Heteropterus morpheus	(Pallas, 1771)	Miroir	LC	LC
Hesperiidae	Muschampia proto	(Ochsenheimer, 1808)	Hespérie de l'herbe-au-vent	LC	LC
Hesperiidae	Ochlodes sylvanus	(Esper, 1777)	Sylvaine	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus alveus	(Hübner, 1803)	Hespérie du faux-buis	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus andromedae	(Wallengren, 1853)	Hespérie des frimas	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus armoricanus	(Oberthür, 1910)	Hespérie des potentilles	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus bellieri	(Oberthür, 1910)	Hespérie des hélianthèmes	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus cacaliae	(Rambur, 1839)	Hespérie du pas-d'âne	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus carlinae	(Rambur, 1839)	Hespérie de la parcinière	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus carthami	(Hübner, 1813)	Hespérie du carthame	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus malvae	(Linnaeus, 1758)	Hespérie de l'ormière	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus malvoides	(Elwes & Edwards, 1897)	Hespérie de l'aigremoine	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus onopordi	(Rambur, 1839)	Hespérie de la malope	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus serratulae	(Rambur, 1839)	Hespérie de l'alchémille	LC	LC
Hesperiidae	Pyrgus sidae	(Esper, 1784)	Hespérie à bandes jaunes	LC	LC
Hesperiidae	Spialia sertorius	(Hoffmannsegg, 1804)	Hespérie des sanguisorbes	LC	LC
Hesperiidae	Spialia therapne	(Rambur, 1832)	Hespérie tyrrhénienne	LC	LC
· ·	Thymelicus acteon	(Rottemburg, 1775)	Hespérie du chiendent	LC	NT
Hesperiidae		· •		LC	LC
Hesperiidae	Thymelicus lineola	(Ochsenheimer, 1808)	Hespérie du dactyle	LC	
Hesperiidae	Thymelicus sylvestris	(Poda, 1761)	Hespérie de la houque		LC
Papilionidae	Iphiclides feisthamelii	(Duponchel, 1832)	Voilier blanc	LC	NE
Papilionidae	Iphiclides podalirius	(Linnaeus, 1758)	Flambé	LC	LC
Papilionidae	Papilio alexanor	Esper, 1800	Alexanor	LC	LC
Papilionidae	Papilio hospiton	Gené, 1839	Porte-queue de Corse	LC	LC
Papilionidae	Papilio machaon	Linnaeus, 1758	Machaon	LC	LC
Papilionidae	Parnassius apollo	(Linnaeus, 1758)	Apollon	LC	NT
Papilionidae	Parnassius phoebus	(Fabricius, 1793)	Petit Apollon	LC	NT
Papilionidae	Zerynthia polyxena	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Diane	LC	LC
Papilionidae	Zerynthia rumina	(Linnaeus, 1758)	Proserpine	LC	LC
Pieridae	Anthocharis cardamines	(Linnaeus, 1758)	Aurore	LC	LC
Pieridae	Anthocharis euphenoides	Staudinger, 1869	Aurore de Provence	LC	LC

Famille	Nom scientifique	Auteur	Nom français	Catégorie Liste rouge France	Catégorie Liste rouge Europe
Pieridae	Aporia crataegi	(Linnaeus, 1758)	Gazé	LC	LC
Pieridae	Colias alfacariensis	Ribbe, 1905	Fluoré	LC	LC
Pieridae	Colias crocea	(Fourcroy, 1785)	Souci	LC	LC
Pieridae	Colias hyale	(Linnaeus, 1758)	Soufré	LC	LC
Pieridae	Colias palaeno	(Linnaeus, 1761)	Solitaire	LC	LC
Pieridae	Colias phicomone	(Esper, 1780)	Candide	LC	NT
Pieridae	Euchloe crameri	Butler, 1869	Piéride des biscutelles	LC	LC
Pieridae	Euchloe insularis	(Staudinger, 1861)	Marbré tyrrhénien	LC	LC
Pieridae	Euchloe simplonia	(Boisduval, 1832)	Piéride du simplon	LC	LC
Pieridae	Gonepteryx cleopatra	(Linnaeus, 1767)	Citron de Provence	LC	LC
Pieridae	Gonepteryx rhamni	(Linnaeus, 1758)	Citron	LC	LC
Pieridae	Leptidea duponcheli	(Staudinger, 1871)	Piéride du sainfoin	LC	LC
Pieridae	Leptidea reali	Reissinger, 1990	Piéride de Réal	LC	LC
Pieridae	Leptidea sinapis	(Linnaeus, 1758)	Piéride du lotier	LC	LC
Pieridae	Pieris brassicae	(Linnaeus, 1758)	Piéride du chou	LC	LC
Pieridae	Pieris bryoniae	(Hübner, 1800)	Piéride de l'arabette	LC	LC
Pieridae	Pieris mannii	(Mayer, 1851)	Piéride de l'ibéride	LC	LC
Pieridae	Pieris napi	(Linnaeus, 1758)	Piéride du navet	LC	LC
Pieridae	Pieris rapae	(Linnaeus, 1758)	Piéride de la rave	LC	LC
Pieridae	Pontia callidice	(Hübner, 1800)	Piéride du vélar	LC	LC
Pieridae			Marbré-de-vert	LC	LC
	Pontia daplidice	(Linnaeus, 1758)			
Riodinidae	Hamearis lucina	(Linnaeus, 1758)	Lucine	LC	LC
Lycaenidae	Agriades glandon	(de Prunner, 1798)	Azuré des soldanelles	LC	LC
Lycaenidae	Agriades pyrenaica	(Boisduval, 1840)	Azuré de l'androsace	LC	LC
Lycaenidae	Albulina orbitulus	(de Prunner, 1798)	Azuré de la phaque	LC	LC
Lycaenidae	Aricia agestis	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Collier-de-corail	LC	LC
Lycaenidae	Aricia artaxerxes	(Fabricius, 1793)	Argus de l'hélianthème	LC	LC
Lycaenidae	Aricia nicias	(Meigen, 1830)	Azuré des géraniums	LC	LC
Lycaenidae	Callophrys avis	Chapman, 1909	Thecla de l'arbousier	LC	LC
Lycaenidae	Callophrys rubi	(Linnaeus, 1758)	Thécla de la ronce	LC	LC
Lycaenidae	Celastrina argiolus	(Linnaeus, 1758)	Azuré des nerpruns	LC	LC
Lycaenidae	Cupido alcetas	(Hoffmannsegg, 1804)	Azuré de la faucille	LC	LC
Lycaenidae	Cupido argiades	(Pallas, 1771)	Azuré du trèfle	LC	LC
Lycaenidae	Cupido minimus	(Fuessly, 1775)	Argus frêle	LC	LC
Lycaenidae	Cupido osiris	(Meigen, 1829)	Azuré de la chevrette	LC	LC
Lycaenidae	Cyaniris semiargus	(Rottemburg, 1775)	Azuré des anthyllides	LC	LC
Lycaenidae	Eumedonia eumedon	(Esper, 1780)	Argus de la sanguinaire	LC	LC
Lycaenidae	Glaucopsyche alexis	(Poda, 1761)	Azuré des cytises	LC	LC
Lycaenidae	Glaucopsyche melanops	(Boisduval, 1828)	Azuré de la badasse	LC	LC
Lycaenidae	Laeosopis roboris	(Esper, 1789)	Thécla du frêne	LC	LC
Lycaenidae	Lampides boeticus	(Linnaeus, 1767)	Azuré porte-queue	LC	LC
Lycaenidae	Leptotes pirithous	(Linnaeus, 1767)	Azuré de la luzerne	LC	LC
Lycaenidae	Lycaena alciphron	(Rottemburg, 1775)	Cuivré mauvin	LC	LC
Lycaenidae	Lycaena dispar	(Haworth, 1802)	Cuivré des marais	LC	LC
Lycaenidae	Lycaena hippothoe	(Linnaeus, 1761)	Cuivré écarlate	LC	LC
Lycaenidae	Lycaena phlaeas	(Linnaeus, 1761)	Cuivré commun	LC	LC
Lycaenidae	Lycaena tityrus	(Poda, 1761)	Cuivré fuligineux	LC	LC
Lycaenidae	Lycaena virgaureae	(Linnaeus, 1758)	Cuivré de la verge-d'or	LC	LC
Lycaenidae	Maculinea arion	(Linnaeus, 1758)	Azuré du serpolet	LC	EN
Lycaenidae	Plebejus argus	(Linnaeus, 1758)	Azuré de l'ajonc	LC	LC

Papillons de jour de France métropolitaine

Famille	Nom scientifique	Auteur	Nom français	Catégorie Liste rouge France	Catégorie Liste rouge Europe
Lycaenidae	Plebejus argyrognomon	(Bergsträsser, 1779)	Azuré des coronilles	LC	LC
Lycaenidae	Plebejus bellieri	(Oberthür, 1910)	Azuré tyrrhénien	LC	LC
Lycaenidae	Plebejus idas	(Linnaeus, 1761)	Azuré du genêt	LC	LC
Lycaenidae	Polyommatus amandus	(Schneider, 1792)	Azuré de la jarosse	LC	LC
Lycaenidae	Polyommatus bellargus	(Rottemburg, 1775)	Azuré bleu-céleste	LC	LC
Lycaenidae	Polyommatus coridon	(Poda, 1761)	Argus bleu-nacré	LC	LC
Lycaenidae	Polyommatus damon	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Sablé du sainfoin	LC	NT
Lycaenidae	Polyommatus daphnis	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Azuré de l'orobe	LC	LC
Lycaenidae	Polyommatus dolus	(Hübner, 1823)	Sablé de la luzerne	LC	LC
Lycaenidae	Polyommatus eros	(Ochsenheimer, 1808)	Azuré de l'oxytropide	LC	NT
Lycaenidae	Polyommatus escheri	(Hübner, 1823)	Azuré de l'adragant	LC	LC
Lycaenidae	Polyommatus hispanus	(Herrich-Schäffer, 1852)	Bleu-nacré d'Espagne	LC	LC
Lycaenidae	Polyommatus icarus	(Rottemburg, 1775)	Azuré de la bugrane	LC	LC
Lycaenidae	Polyommatus ripartii	(Freyer, 1830)	Sablé provençal	LC	LC
Lycaenidae	Polyommatus thersites	(Cantener, 1835)	Azuré de l'esparcette	LC	LC
Lycaenidae	Pseudophilotes baton	(Bergsträsser, 1779)	Azuré du thym	LC	LC
Lycaenidae	Quercusia quercus	(Linnaeus, 1758)	Thécla du chêne	LC	LC
Lycaenidae	Satyrium acaciae	(Fabricius, 1787)	Thécla de l'amarel	LC	LC
Lycaenidae	Satyrium esculi	(Hübner, 1804)	Thécla du kermès	LC	LC
Lycaenidae	Satyrium ilicis	(Esper, 1779)	Thécla de l'yeuse	LC	LC
Lycaenidae	Satyrium pruni	(Linnaeus, 1758)	Thécla du prunier	LC	LC
Lycaenidae	Satyrium spini	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Thécla des nerpruns	LC	LC
Lycaenidae	Satyrium w-album	(Knoch, 1782)	Thécla de l'orme	LC	LC
Lycaenidae	Scolitantides orion	(Pallas, 1771)	Azuré des orpins	LC	LC
Lycaenidae	Thecla betulae	(Linnaeus, 1758)	Thécla du bouleau	LC	LC
Lycaenidae	Vacciniina optilete	(Knoch, 1781)	Azuré de la canneberge	LC	LC
Nymphalidae	Aglais io	(Linnaeus, 1758)	Paon-du-jour	LC	LC
Nymphalidae	Aglais urticae	(Linnaeus, 1758)	Petite Tortue	LC	LC
Nymphalidae	Apatura ilia	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Petit Mars changeant	LC	LC
Nymphalidae	Apatura iris	(Linnaeus, 1758)	Grand Mars changeant	LC	LC
Nymphalidae	Aphantopus hyperantus	(Linnaeus, 1758)	Tristan	LC	LC
Nymphalidae	Araschnia levana	(Linnaeus, 1758)	Carte géographique	LC	LC
Nymphalidae	Arethusana arethusa	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Mercure	LC	LC
Nymphalidae	Argynnis adippe	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Moyen Nacré	LC	LC
Nymphalidae	Argynnis adippe Argynnis aglaja	(Linnaeus, 1758)	Grand Nacré	LC	LC
Nymphalidae	Argynnis elisa	Godart, 1823	Nacré tyrrhénien	LC	LC
Nymphalidae	Argynnis pandora	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Cardinal	LC	LC
Nymphalidae	Argynnis pandora Argynnis paphia	(Linnaeus, 1758)	Tabac d'Espagne	LC	LC
Nymphalidae	Boloria dia	(Linnaeus, 1767)	Petite Violette	LC	LC
Nymphalidae	Boloria dia	(Esper, 1799)	Nacré de la bistorte	LC	LC
Nymphalidae	Boloria eunornia Boloria euphrosyne	(Esper, 1799) (Linnaeus, 1758)		LC	LC
Nymphalidae			Grand Collier argenté Nacré des Balkans	LC	LC
Nymphalidae	Boloria graeca	(Staudinger, 1870)	Nacré des Baikans Nacré des renouées	LC	LC
<u> </u>	Boloria napaea	(Hoffmannsegg, 1804)			
Nymphalidae	Boloria pales	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Nacré subalpin	LC	LC
Nymphalidae	Boloria titania	(Esper, 1794)	Nacré porphyrin	LC	NT
Nymphalidae	Brenthis daphne	(Bergsträsser, 1780)	Nacré de la ronce	LC	LC
Nymphalidae	Brenthis hecate	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Nacré de la filipendule	LC	LC
Nymphalidae	Brenthis ino	(Rottemburg, 1775)	Nacré de la sanguisorbe	LC	LC
Nymphalidae	Brintesia circe	(Fabricius, 1775)	Silène	LC	LC
Nymphalidae	Charaxes jasius	(Linnaeus, 1767)	Nymphale de l'arbousier	LC	LC

Famille	Nom scientifique	Auteur	Nom français	Catégorie Liste rouge France	Catégorie Liste rouge Europe
Nymphalidae	Coenonympha arcania	(Linnaeus, 1761)	Céphale	LC	LC
Nymphalidae	Coenonympha corinna	(Hübner, 1804)	Fadet tyrrhénien	LC	LC
Nymphalidae	Coenonympha darwiniana	Staudinger, 1871	Céphalion	LC	NE
Nymphalidae	Coenonympha dorus	(Esper, 1782)	Fadet des garrigues	LC	LC
Nymphalidae	Coenonympha gardetta	(de Prunner, 1798)	Satyrion	LC	LC
Nymphalidae	Coenonympha glycerion	(Borkhausen, 1788)	Fadet de la mélique	LC	LC
Nymphalidae	Coenonympha pamphilus	(Linnaeus, 1758)	Fadet commun	LC	LC
Nymphalidae	Danaus chrysippus	(Linnaeus, 1758)	Petit Monarque	LC	NA
Nymphalidae	Erebia aethiopellus	(Hoffmannsegg, 1806)	Moiré piémontais	LC	LC
Nymphalidae	Erebia aethiops	(Esper, 1777)	Moiré sylvicole	LC	LC
Nymphalidae	Erebia alberganus	(de Prunner, 1798)	Moiré lancéolé	LC	LC
Nymphalidae	Erebia cassioides	(Reiner et Hochenwarth, 1792)	Moiré lustré	LC	LC
Nymphalidae	Erebia epiphron	(Knoch, 1783)	Moiré de la canche	LC	LC
Nymphalidae	Erebia euryale	(Esper, 1805)	Moiré frange-pie	LC	LC
Nymphalidae	Erebia gorge	(Hübner, 1804)	Moiré chamoisé	LC	LC
Nymphalidae	Erebia gorgone	Boisduval, 1833	Moiré pyrénéen	LC	LC
Nymphalidae	Erebia ligea	(Linnaeus, 1758)	Moiré blanc-fascié	LC	LC
Nymphalidae	Erebia manto	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Moiré variable	LC	LC
Nymphalidae	Erebia medusa	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Moiré franconien	LC	LC
Nymphalidae	Erebia melampus	(Fuessly, 1775)	Moiré des pâturins	LC	LC
Nymphalidae	Erebia meolans	(de Prunner, 1798)	Moiré des fétuques	LC	LC
Nymphalidae	Erebia mnestra	(Hübner, 1804)	Moiré fauve	LC	LC
Nymphalidae	Erebia montana	(de Prunner, 1798)	Moiré striolé	LC	LC
Nymphalidae	Erebia neoridas	(Boisduval, 1828)	Moiré automnal	LC	LC
Nymphalidae	Erebia oeme	(Hübner, 1804)	Moiré des luzules	LC	LC
Nymphalidae	Erebia ottomana	Herrich-Schäffer, 1847	Moiré ottoman	LC	LC
Nymphalidae	Erebia pandrose	(Borkhausen, 1788)	Moiré cendré	LC	LC
Nymphalidae	Erebia pharte	(Hübner, 1804)	Moiré aveuglé	LC	LC
Nymphalidae	Erebia pluto	(de Prunner, 1798)	Moiré velouté	LC	LC
Nymphalidae	Erebia pronoe	(Esper, 1780)	Moiré fontinal	LC	LC
Nymphalidae	Erebia rondoui	Oberthur, 1908	Moiré de Rondou	LC	LC
	Erebia sthennyo	Graslin, 1850	Moiré andorran	LC	LC
	Erebia sudetica	•	Moiré des Sudètes	LC	VU
		Staudinger, 1861			
Nymphalidae	Erebia triarius	(de Prunner, 1798)	Moiré printanier	LC	LC
Nymphalidae	Euphydryas aurinia	(Rottemburg, 1775)	Damier de la succise	LC	LC
Nymphalidae	Euphydryas cynthia	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Damier de l'alchémille	LC	LC
Nymphalidae	Hipparchia alcyone	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Petit Sylvandre	LC	NE
Nymphalidae	Hipparchia aristaeus	(Bonelli, 1826)	Agreste flamboyant	LC	LC
Nymphalidae	Hipparchia fagi	(Scopoli, 1763)	Sylvandre	LC	NT
Nymphalidae	Hipparchia fidia	(Linnaeus, 1767)	Chevron blanc	LC	LC
Nymphalidae	Hipparchia genava	(Fruhstorfer, 1908)	Sylvandre helvète	LC	NE
Nymphalidae	Hipparchia neomiris	(Godart, 1822)	Mercure tyrrhénien	LC	LC
Nymphalidae	Hipparchia semele	(Linnaeus, 1758)	Agreste	LC	LC
Nymphalidae	Hipparchia statilinus	(Hufnagel, 1766)	Faune	LC	NT
Nymphalidae	Hyponephele lycaon	(Rottemburg, 1775)	Misis	LC	LC
Nymphalidae	Issoria lathonia	(Linnaeus, 1758)	Petit Nacré	LC	LC
Nymphalidae	Lasiommata maera	(Linnaeus, 1758)	Némusien	LC	LC
Nymphalidae	Lasiommata megera	(Linnaeus, 1767)	Mégère	LC	LC
Nymphalidae	Lasiommata paramegaera	(Hübner, 1824)	Satyre tyrrhénien	LC	LC
Nymphalidae	Lasiommata petropolitana	(Fabricius, 1787)	Gorgone	LC	LC

Papillons de jour de France métropolitaine

Famille	Nom scientifique	Auteur	Nom français	Catégorie Liste rouge France	Catégorie Liste rouge Europe
Nymphalidae	Libythea celtis	(Laicharting, 1782)	Échancré	LC	LC
Nymphalidae	Limenitis camilla	(Linnaeus, 1764)	Petit Sylvain	LC	LC
Nymphalidae	Limenitis reducta	Staudinger, 1901	Sylvain azuré	LC	LC
Nymphalidae	Maniola jurtina	(Linnaeus, 1758)	Myrtil	LC	LC
Nymphalidae	Melanargia galathea	(Linnaeus, 1758)	Demi-deuil	LC	LC
Nymphalidae	Melanargia lachesis	(Hübner, 1790)	Echiquier d'Ibérie	LC	LC
Nymphalidae	Melanargia occitanica	(Esper, 1793)	Echiquier d'Occitanie	LC	LC
Nymphalidae	Melanargia russiae	(Esper, 1783)	Echiquier de Russie	LC	LC
Nymphalidae	Melitaea athalia	(Rottemburg, 1775)	Mélitée du mélampyre	LC	LC
Nymphalidae	Melitaea cinxia	(Linnaeus, 1758)	Mélitée du plantain	LC	LC
Nymphalidae	Melitaea deione	(Geyer, 1832)	Mélitée des linaires	LC	LC
Nymphalidae	Melitaea diamina	(Lang, 1789)	Mélitée noirâtre	LC	LC
Nymphalidae	Melitaea didyma	(Esper, 1778)	Mélitée orangée	LC	LC
Nymphalidae	Melitaea parthenoides	Keferstein, 1851	Mélitée de la lancéole	LC	LC
Nymphalidae	Melitaea phoebe	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Mélitée des centaurées	LC	LC
Nymphalidae	Melitaea varia	Meyer-Dür, 1851	Mélitée de la gentiane	LC	LC
Nymphalidae	Minois dryas	(Scopoli, 1763)	Grand Nègre des bois	LC	LC
Nymphalidae	Nymphalis antiopa	(Linnaeus, 1758)	Morio	LC	LC
Nymphalidae	Nymphalis polychloros	(Linnaeus, 1758)	Grande Tortue	LC	LC
Nymphalidae	Oenis glacialis	(Moll, 1783)	Chamoisé des glaciers	LC	LC
Nymphalidae	Pararge aegeria	(Linnaeus, 1758)	Tircis	LC	LC
Nymphalidae	Polygonia c-album	(Linnaeus, 1758)	Robert-le-Diable	LC	LC
Nymphalidae	Pyronia bathseba	(Fabricius, 1793)	Ocellé rubané	LC	LC
Nymphalidae	Pyronia cecilia	(Vallantin, 1894)	Ocellé de la canche	LC	LC
Nymphalidae	Pyronia tithonus	(Linnaeus, 1771)	Amaryllis	LC	LC
Nymphalidae	Satyrus actaea	(Esper, 1781)	Petite Coronide	LC	LC
Nymphalidae	Satyrus ferula	(Fabricius, 1793)	Grande Coronide	LC	LC
Nymphalidae	Vanessa atalanta	(Linnaeus, 1758)	Vulcain	LC	LC
Nymphalidae	Vanessa cardui	(Linnaeus, 1758)	Belle Dame	LC	LC
Lycaenidae	Plebejides trappi	(Verity, 1927)	Azuré zéphyr	DD	NT
Nymphalidae	Erebia tyndarus	(Esper, 1781)	Moiré cuivré	DD	LC
Nymphalidae	Melitaea telona	Fruhstorfer, 1908	Mélitée égéenne	DD	DD

Liste des espèces présentes en métropole non soumises à l'évaluation

Famille	Nom scientifique	Auteur	Nom français	Catégorie Liste rouge France	Catégorie Liste rouge Europe
Lycaenidae	Cacyreus marshalli	Butler, 1898	Argus des pélargoniums	NA ^a	NA
Nymphalidae	Danaus plexippus	(Linnaeus, 1758)	Grand Monarque	NA ^b	NA
Nymphalidae	Nymphalis xanthomelas	(Denis & Schiffermüller, 1775)	Vanesse du saule	NA ^b	LC
Nymphalidae	Vanessa virginiensis	(Drury, 1773)	Vanesse des perlières	NA ^b	NA

⁽a) Espèce introduite en métropole dans la période récente (après 1500) ; (b) Espèce présente en métropole de manière occasionnelle ou marginale.

Liste des sous-espèces ayant fait l'objet d'une évaluation particulière

Famille	Nom scientifique	Sous-espèce	Auteur	Statut d'endémisme*	Catégorie Liste rouge France
Papilionidae	Papilio alexanor	Ssp. destelensis	Nel & Chauliac, 1983	Χ	CR
Lycaenidae	Lycaena helle	Ssp. <i>magdalenae</i>	Guérin, 1959	X	CR
Papilionidae	Parnassius apollo	Ssp. lioranus	Fruhstorfer, 1921	X	EN
Papilionidae	Parnassius apollo	Ssp. lozerae	Pagenstecher, 1921	X	EN
Papilionidae	Parnassius mnemosyne	Ssp. <i>cassiensis</i>	Siépi, 1909	X	EN
Papilionidae	Parnassius phoebus	Ssp. <i>gazeli</i>	Praviel, 1936	X	EN
Lycaenidae	Lycaena helle	Ssp. deslandesi	Hemming, 1832		EN
Nymphalidae	Coenonympha gardetta	Ssp. lecerfi	Verity, 1957	X	VU
Nymphalidae	Erebia sudetica	Ssp. <i>liorana</i>	de Lesse, 1947	X	VU
Hesperiidae	Pyrgus alveus	Ssp. accretus	(Verity, 1925)		NT
Pieridae	Colias palaeno	Ssp. europome	(Esper, 1778)		NT
Nymphalidae	Erebia gorge	Ssp. ramondi	Oberthür, 1909		NT
Lycaenidae	Lycaena alciphron	Ssp. alciphron	(Rottemburg, 1775)		NT
Lycaenidae	Polyommatus damon	Ssp. meridioccasus	(Verity, 1951)	X	NT
Lycaenidae	Polyommatus dolus	Ssp. vittatus	(Oberthür, 1892)	X	NT
Hesperiidae	Pyrgus cacaliae	Ssp. pyrenaeus	Picard, 1947		DD
Lycaenidae	Lycaena helle	Ssp. arduinnae	Meyer, 1980		DD
Lycaenidae	Polyommatus coridon	Ssp. nufrellensis	(Schurian, 1977)	Х	DD
Lycaenidae	Polyommatus damon	Ssp. clarior	(Verity, 1943)		DD

^(*) X : sous-espèce endémique de France métropolitaine.



L'Azuré du baguenaudier (*lolana iolas*), une espèce classée "Quasi menacée" en France métropolitaine
 © Michel Savourey

Experts et contributeurs

La Liste rouge des espèces menacées en France

Coordination

Sébastien Moncorps (directeur de l'UICN France) et Jean-Philippe Siblet (directeur du SPN / MNHN)

Mise en œuvre

Yoann Allanic (SPN / MNHN), Christelle Galindo (UICN France), Patrick Haffner (SPN / MNHN), Florian Kirchner (UICN France)

Chapitre Papillons de jour de France métropolitaine

Compilation des données et pré-évaluations

Pascal Dupont (Opie)

Comité d'évaluation

Experts: André Chauliac (Opie), Sylvain Delmas (SHHNH), David Demerges (Oreina), Pascal Dupont (Opie), Bernard François (SEF), Gérard Luquet (MNHN), Luc Manil (ALF) Évaluateurs Liste rouge: Patrick Haffner (MNHN) et Florian Kirchner (UICN France)

Autres contributeurs

Stéphane Bence, Christian Castelain, Jany Charles, Pierre Desriaux, Louis Diringer, Yvan Diringer, Jean-Louis Faure, Alain Hérès, Nicolas Maurel, Xavier Mérit, Daniel Morel, Philippe Mothiron, Michel Savourey, Bruno Serrurier, Jean-Claude Weiss

Réalisation du dossier

Christelle Galindo et Aurore Cavrois (UICN France)



Le Damier des knauties (Euphydryas desfontainii), une espèce "Vulnérable" en France métropolitaine
 © David Demerges



Le Comité français de l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN) est le réseau des organismes et des experts de l'UICN en France. Regroupant au sein d'un partenariat original 2 ministères, 13 organismes publics et 40 organisations non-gouvernementales, il joue un rôle de plate-forme d'expertise et de concertation pour répondre aux enjeux de la biodiversité.

Le Comité français de l'UICN rassemble également un réseau de plus de 250 experts répartis en cinq commissions thématiques, dont la Commission de sauvegarde des espèces qui réunit 130 spécialistes. L'UICN International a développé la méthodologie de référence pour guider les pays dans l'élaboration de leur Liste rouge nationale des espèces menacées.

www.uicn.fr



Le Muséum national d'Histoire naturelle (MNHN) est un établissement public à caractère scientifique et culturel, placé sous la double tutelle des Ministères de la recherche et de l'écologie. Ses missions incluent la recherche, la gestion des collections, l'expertise et la diffusion des connaissances.

Le Service du patrimoine naturel du MNHN est responsable de la conduite scientifique de l'inventaire du patrimoine naturel en France. Pour réaliser cette mission, il développe un système d'information national sur la nature rassemblant la connaissance sur la biodiversité et la géodiversité. Institution de renommée internationale, le Muséum dispose grâce aux travaux de ses scientifiques d'une expertise reconnue sur la biodiversité et sa conservation.

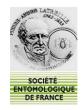
www.mnhn.fr/spn

Chapitre Papillons de jour de France métropolitaine réalisé en partenariat avec :



Depuis 1969, l'Opie occupe une place privilégiée au carrefour de l'ensemble des activités entomologiques en France. L'Opie s'attache à développer des supports de diffusion des connaissances, des activités pédagogiques, des formations professionnelles, des inventaires et des études pour une meilleure conservation des insectes et de leurs milieux. Quatre associations régionales, une antenne régionale et de nombreux partenaires contribuent à former un réseau unique en son genre.

www.insectes.org



La Société entomologique de France (SEF) est une association fondée en 1832, réunissant des entomologistes amateurs et professionnels. Elle a pour but de concourir au développement de l'entomologie en suscitant l'étude scientifique des insectes en France et à l'étranger et l'application de cette science à des domaines divers (agriculture, médecine...). Elle contribue à la sauvegarde des biotopes et des espèces menacées et à l'information du public.

www.lasef.org

Avec l'appui de :



Noé Conservation a pour mission la sauvegarde de la biodiversité par des programmes de conservation des espèces et des programmes d'éducation. Depuis 2005, l'association agit pour préserver les papillons communs et menacés en France et pour sensibiliser à la sauvegarde de la nature de proximité, notamment grâce à l'Observatoire des Papillons des Jardins.

www.noeconservation.org