

RAPPORT D'ÉTUDE

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL BREST

LISTE ROUGE DE LA FLORE VASCULAIRE DES PAYS DE LA LOIRE

Évaluation des menaces selon la méthodologie et la démarche de l'UICN

Mise à jour 2025



Julien Geslin, Fabien Dortel, Cécile Mesnage

2026

Soutien financier

PRÉFET DE LA RÉGION PAYS DE LA LOIRE
Liberté
Égalité
Fraternité

MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET DE LA COHÉSION DES TERRITOIRES
Liberté
Égalité
Fraternité

RÉGION PAYS DE LA LOIRE

Partenariat technique et scientifique

UICN | Comité Français

RÉSUMÉ

La flore vasculaire des Pays de la Loire a fait l'objet d'une analyse selon la méthodologie et la démarche de l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN). Au total, une fois exclus les taxons pour lesquels la méthodologie ne peut pas s'appliquer (taxons non indigènes et taxons hybrides notamment), ce sont 1 764 taxons qui ont pu être cotés par un indice d'évaluation de leur menace à l'échelle régionale. Ce document présente la démarche mise en œuvre, le tableau des résultats de la cotation, et un bilan des menaces pesant sur la flore des Pays de la Loire en 2025.

Citation conseillée	Geslin J., Dortel F., Mesnage C., 2026 - *Liste rouge de la flore vasculaire des Pays de la Loire. Évaluation des menaces selon la méthodologie et la démarche de l'UICN. Mise à jour 2025.* DREAL des Pays de la Loire / Région Pays de la Loire / Ministère de la transition écologique et de la cohésion des territoires. Nantes : Conservatoire botanique national de Brest, 16 p. + annexes.
Mots-clés	bioévaluation ; risque de disparition ; menaces ; conservation ; liste rouge UICN
Expertise sollicitée	amélioration des connaissances, analyse d'enjeux, suivi
Domaine	Flore vasculaire
Version / indice	V2 du 06/10/2026
Photographies de couverture	Julien Geslin (CBN de Brest)

Critères de diffusion

Document confidentiel	non	Obligation de diffusion du document par le commanditaire	oui
Présence de données à caractère personnel	non	Présence de données sensibles	non
Autorisation de diffusion ou de citation donnée par les auteurs	oui		

Statut du document : document en accès libre

LISTE ROUGE DE LA FLORE VASCULAIRE DES PAYS DE LA LOIRE

Évaluation des menaces selon la méthodologie et la démarche de l'UICN

Mise à jour 2025

2026



Étude réalisée par le Pôle Bretagne – Pays de la Loire du Conservatoire botanique national de Brest

Responsable projet : Julien Geslin – j.geslin@cbnbrest.com
Rédaction : Julien Geslin, Fabien Dortel, Cécile Mesnage
Crédit photo : Julien Geslin (CBN de Brest)
Relecture et avis : Estelle Kerbiriou, Sylvie Magnanon, Emmanuel Quéré
Collaboration interne :
Florian Nivault (Information Géographique)
Emmanuel Quéré (antenne Bretagne), Sylvie Magnanon (Direction scientifique), Claire Laroche (Documentation)

Experts régionaux et personnes qualifiées sollicités : Marek Banasiak, Stéphane Barbier, Aurélien Bour, Eric Brugel, Dominique Chagneau, Pierre Chasseloup, Jean-Marie Dréan, Mme France, Jean-Marc Gillier, Anita Guglielmi, Hermann Guitton, David Hamon, Franck Herbrecht, Guillaume d'Hier, Gérard Hunault, Maxime Juignet, Maxime Lavoué, Nicolas Leblond, Thibault Lefort, Jean Le Bail, Matthieu Marquet, David Mercier, Hugo Moreau, Jean-Pierre-Reduron, Michel Simon, Guillaume Thomassin, Bernard Tilly, Jean-Marc Tison, Didier Voeltzel, Yves Wilcox.

Sommaire

1. Introduction et contexte 3

2. Démarche et méthodologie utilisée 4

2.1. Principes généraux 4

2.2. Étapes de travail 4

3. Origine des données et des informations analysées 7

4. Précisions sur quelques aspects techniques 9

4.1. Choix des taxons et des rangs taxonomiques à évaluer 9

4.2. Utilisation des critères de l'UICN 10

5. Présentation de la liste rouge 12

5.1. Bilan et analyses 12

5.2. Résultats bruts 15

Bibliographie 16

Annexes 17

Annexe 1 – Avis de l'UICN 18

Annexe 2 - Avis du CSRPN 19

Annexe 3 - Grille de synthèse des critères de l'UICN pour évaluer l'appartenance d'un taxon à l'une des catégories du groupe « menacé » de la Liste rouge (En danger critique, En danger et Vulnérable) 21

Annexe 4 - Comparaison des cotations LC à RE attribués aux taxons entre les listes rouges de 2015 et celle de 2025 22

Annexe 5 - Liste rouge des Pays de la Loire 2025 (par ordre alphabétique) 24

Annexe 6 - Liste rouge des Pays de la Loire 2025 (par ordre de catégorie de cotation) 59



Anacamptis morio - Julien Geslin (CBN de Brest)

1. Introduction et contexte

La liste rouge UICN des taxons de flore vasculaire des Pays de la Loire a été publiée en 2015 par le Conservatoire botanique national de Brest (Dortel *et al.*, 2015). En s'appuyant sur une méthodologie standardisée, celle préconisée par l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN), cette liste régionale est destinée à réunir les éléments les plus objectifs possibles sur l'état des populations de la flore vasculaire des Pays de la Loire : réduction, déclin continu, nombre d'individus, zone d'occupation, nombre de localité... A partir d'une solide information scientifique, son but essentiel est d'identifier les priorités de conservation et de fournir une base cohérente pour orienter les politiques et les stratégies d'action. Elle permet de hiérarchiser les espèces en fonction de leur risque de disparition, d'offrir un cadre de référence pour surveiller les évolutions, de sensibiliser sur l'urgence et l'étendue des menaces qui pèsent sur la biodiversité, et d'inciter tous les acteurs à agir en vue de limiter le taux d'extinction des espèces (UICN France, 2018).

Depuis 10 ans, le Conservatoire botanique national de Brest (CBN de Brest) a compilé de nombreuses observations et acquis de nouvelles connaissances sur la flore vasculaire des Pays de la Loire à travers en particulier ses missions de fond : programme d'inventaire permanent de la flore sauvage, surveillance de la flore rare et menacée (programme *SuiviFlore*)…

Avec l'appui de son réseau d'observateurs et de ses partenaires, le CBN de Brest a pu mettre en avant de nombreuses évolutions depuis la publication de la première liste rouge de la flore vasculaire des Pays de la Loire en 2015 : redécouverte de taxons présumés disparus, amélioration des connaissances de l'état des populations de certains taxons, etc.

On note également d'autres changements profonds, en particulier au sein du référentiel floristique national TaxRef, dont les évolutions taxonomiques ont été importantes entre les versions 7 (2015) et 18 (2025).
Parce qu'elles donnent une vision sérieuse et documentée du niveau de menace pesant sur les espèces, les listes rouges sont des références importantes et qui sont, de fait, prises en compte dans de multiples travaux dont certains en cours de révision (liste de protection, liste des espèces sensibles…). Il est donc nécessaire que les listes rouges relatent l'état des connaissances les plus actuelles possibles.
C'est pourquoi, 10 ans après la publication de la liste rouge régionale de la flore des Pays de la Loire, le CBN de Brest a jugé nécessaire d'en proposer une mise à jour.

Ce travail est soutenu financièrement par la D.R.E.A.L. des Pays de la Loire, la Région des Pays de la Loire et le Ministère en charge de l'environnement.

Contrairement au travail réalisé en 2015, la présente mise à jour ne s'appuie pas sur l'évaluation de l'ensemble des taxons de la flore régionale, les moyens alloués limités n'ayant pas permis de le faire.
Le travail s'est focalisé en particulier sur les nouveaux taxons découverts et sur les taxons pour lesquels des évolutions majeures ont pu être mises en évidence par le CBN de Brest depuis la publication de la liste rouge en 2015. Une sélection des taxons à examiner a été opérée, selon une méthode présentée ci-après.
Une attention particulière a été portée aux échanges avec des experts connaissant bien la flore régionale et des personnes qualifiées sur certains taxons ou territoires géographiques : ceux-ci ont notamment permis d'actualiser certaines informations sur la distribution des taxons de la région, élucider des cas difficiles, apporter un avis sur les cotations de menace proposées par le CBN... Conjointement à la région des Pays de la Loire, une mise à jour de la liste rouge de la flore vasculaire est réalisée en Bretagne par les collègues de l'antenne du CBN de Brest (Emmanuel Quéré) en lien avec la direction scientifique (Sylvie Magnanon), ce qui a permis en particulier de mutualiser les outils, d'échanger sur les éléments méthodologiques ou l'état de population d'espèces.

2. Démarche et méthodologie utilisée

2.1. Principes généraux

La démarche et la méthodologie de cotation sont celles proposées par l'UICN à travers le document de référence dédié à la réalisation de Listes rouges régionales des espèces menacées (UICN France, 2018).
Le plan suivi dans ce document est également celui recommandé par l'UICN France (UICN France, 2011 : 53).
La méthodologie de l'UICN s'applique à tous les taxons indigènes, non hybrides et non douteux (sur le plan taxonomique notamment). Les taxons pour lesquels la méthodologie ne peut pas s'appliquer sont qualifiés de « NA » (pour méthodologie « Non Applicable ») tandis que les autres sont dits « Évaluables » (E). Selon la méthodologie de l'UICN, chaque espèce ou taxon infraspécifique dit Évaluable (E) peut être classée dans l'une des 9 catégories de la Liste rouge en fonction de son risque de disparition de la région considérée (Figure 1).

Catégories de menace (UICN)		
EX	Taxon éteint au niveau mondial	Taxons disparus
EW	Taxon éteint à l'état sauvage	
RE	Taxon disparu au niveau régional	
CR	Taxon en danger critique	Taxons menacés
EN	Taxon en danger	
VU	Taxon vulnérable	
NT	Taxon quasi menacé	Taxons à surveiller
LC	Taxon de préoccupation mineure	Taxons non menacés
DD	Taxon dont les données sont déficientes	Menace inconnue

Figure 1 : Catégories de menace selon l'UICN

Signalons que la catégorie CR (en danger critique) comporte des espèces « non revues depuis un certain temps » mais pour lesquelles « la disparition du dernier individu n'est pas certaine (par exemple car l'espèce est peu visible ou vit dans des endroits peu accessibles) » (UICN France, 2011 : 19). Ces taxons ont été qualifiés de CR* (taxons peut-être disparus).

La liste rouge comprend tous les taxons dont la menace a été évaluée, toutes catégories confondues (y compris les taxons LC ou DD).
La liste des taxons menacés comprend les taxons classés en CR, CR*, EN et VU. La catégorie « NT » regroupe les taxons à surveiller c'est-à-dire les « taxons qui sont près de remplir les critères correspondant aux catégories du groupe 'menacé' ou qui les rempliront probablement dans un proche avenir » (UICN France, 2011 : 18).

2.2. Étapes de travail

L'élaboration de cette liste rouge des Pays de la Loire s'est déroulée en plusieurs étapes :

1) Élaboration du catalogue régional des taxons de flore vasculaire

La première étape a consisté à établir la liste des taxons présents ou supposés présents dans la région, quel que soit leur statut d'indigénat, leur rang taxonomique ou l'ancienneté des données les concernant. Une extraction a ainsi été réalisée le 30 avril 2025 pour disposer de toutes les informations du catalogue nécessaires au travail sur la liste rouge. L'élaboration du catalogue implique le renseignement du statut de présence, d'indigénat et de spontanéité des taxons. Le CBN de Brest élabore et met à jour en continu le catalogue de la flore régionale (https://www.cbnbrest.fr/observatoire-plantes/boite-a-outils/liste-de-plantes/catalogues-floristiques). Il est basé sur le RNFO, la nomenclature de référence du CBN de Brest (https://www.cbnbrest.fr/rnfo). Des correspondances sont effectuées avec les noms du référentiel taxonomique national TaxRef 18 (mis en ligne le 9 janvier 2025 : https://inpn.mnhn.fr/programme/referentiel-taxonomique-taxref). C'est sur la base de ce dernier référentiel que les cotations ont été réalisées et que les résultats sont présentés.

-> Personnel du CBN de Brest impliqué (botanistes et informaticiens) : Olivier Brindejonc, Fabien Dortel, Julien Geslin, Cécile Mesnage, Florian Nivault.

2) Pré-cotation

Une pré-cotation a été réalisée. Elle a permis la séparation des taxons du catalogue en 2 lots, d'une part le lot des taxons « E » (taxons évaluables au sens de la méthodologie de l'UICN : taxons indigènes établis, non hybrides, non douteux) et d'autre part le lot des taxons « NA » (taxons pour lesquels la méthode ne s'applique pas). Cette pré-cotation a bénéficié d'un travail préparatoire de la part du service Information géographique du CBN de Brest (préparation d'un outil informatique d'aide à la pré-cotation des taxons en avril 2025). Par ailleurs, des échanges avec certains experts régionaux, voire extrarégionaux ponctuellement (CBN Sud-Atlantique, Jean-Marc Tison…), ont pu avoir lieu au cours de cette étape pour élucider des cas difficiles (taxons dont l'indigénat est méconnu ou incertain notamment).

-> Personnel du CBN de Brest impliqué (botanistes et informaticien) : Fabien Dortel, Julien Geslin, Cécile Mesnage, Florian Nivault.
-> Experts régionaux et personnes qualifiées sollicités : *cf*. 3ème de couverture et partie 3.

3) Préparation des données à analyser

Cela a consisté à rassembler toutes les informations nécessaires à l'évaluation des taxons « E » : mise en correspondance avec la nomenclature nationale TaxRef 18, mise à jour de certaines données, correction d'erreurs éventuelles dans les bases de données, calculs de la fréquence par maille des taxons, estimation des surfaces d'occupation et d'occurrence des taxons, évaluation des tendances (régression, stabilité, progression), etc. Cette étape s'est effectuée en interaction avec des experts connaissant bien la flore régionale et des personnes qualifiées sur certains taxons ou territoires géographiques : ceux-ci ont notamment permis d'actualiser certaines informations régionales sur la distribution des taxons, sur l'état de populations...
Comme énoncé en introduction, il n'était pas possible de passer en revue la totalité des taxons de la liste rouge de 2015. Il a donc été convenu de se focaliser spécialement sur les taxons pour lesquels des évolutions majeures ont pu être mises en évidence depuis 10 ans, ou bien pour lesquels nous avons une meilleure connaissance de l'état de leurs populations.

La priorité a été donnée à l'examen des taxons figurant dans au moins une des catégories suivantes :

- Nouveaux taxons pour la région
Taxons indigènes inventoriés dans les Pays de la Loire depuis la sortie de la liste rouge de 2015. Ex : *Bunium bulbocastanum, Carex hartmanii, Echium rosulatum, Lolium parabolicae, Trifolium angulatum*…

- Taxons dont l'indigénat ou la présence dans la région ont été modifiés depuis 2015
.Taxons classés non indigènes en 2015 et considérés comme indigènes dans la version 2025 du catalogue floristique du CBN de Brest (et inversement), après examen de la bibliographie et échanges avec divers experts… Ex : *Phillyrea media*.
.Taxons dont la présence était considérée en 2015 comme inconnue, douteuse, ou probable, et qui apparait confirmée en 2025 après acquisitions de connaissances. Ex : *Anacamptis coriophora* subsp. *fragrans*, *Leucanthemum ircutianum, Vicia cordata*…

- Taxons dont le rang taxonomique a changé depuis 2015
Taxons de rang spécifique dans le référentiel taxonomique national TaxRef 18 (2025), alors qu'ils étaient de rangs infraspécifiques ou hybrides dans TaxRef 7 lors de la cotation de 2015.
Ex : *Aconitum bauhinii*, *Anacamptis coriophora*, *Convolvulus sepium*…

- Taxons considérés comme disparus (RE) ou en danger critique et peut-être disparus (CR*) en 2015
.Taxons redécouverts depuis 2015 et dont la cotation nécessite, de fait, d'être revue.
.Taxons restant non revus depuis 2015 mais dont la cotation est à ajuster en raison d'une meilleure compréhension de certains éléments (état de conservation de l'habitat de l'espèce, caractère fugace ou discret du taxon, efforts de recherche entrepris…). Certains taxons passent ainsi de RE à CR*, de CR* à DD.

- Taxons considérés en 2015 comme menacés (CR, EN, VU), quasi menacés (NT), de préoccupation mineure (LC), ou dont les données sont déficientes (DD), et pour lesquels toutes les populations encore connues dans la région

ont fait l'objet d'un suivi (programme *SuiviFlore* du CBN de Brest) depuis 2015 ou pour lesquelles de nouvelles connaissances ont été acquises depuis 2015 concernant l'état des populations, l'évolution du nombre d'individus, du nombre de localité, de la zone d'occupation… Ex : *Vicia cassubica, Milium vernale*…

- Enfin, le CBN de Brest a souhaité avoir une vigilance sur les taxons dont la cotation nationale (UICN France *et al.*, 2018) est plus défavorable que celle de la liste rouge des Pays de la Loire de 2015. Ces taxons ont été examinés sur la base des informations recueillies jusqu'en 2025 afin de revoir ou non la cotation de 2015.
L'ensemble des éléments explicités ci-avant ont été identifiés via de nombreux champs d'informations mobilisés par le service Information géographique du CBN de Brest (préparation d'un outil informatique d'aide à la pré-cotation des taxons en avril 2025) ce qui a permis de faciliter la cotation des taxons concernés (*cf*. partie suivante).

-> Personnel du CBN de Brest impliqué (botanistes et informaticien) : Fabien Dortel, Julien Geslin, Cécile Mesnage, Florian Nivault, Emmanuel Quéré.
-> Experts régionaux et personnes qualifiées sollicités : *cf*. 3ème de couverture et partie 3.

4) Cotation

- **Les taxons dont la situation n'a pas pu être réexaminée en 2025 se sont vu attribuer la même catégorie de menace qu'en 2015, faute d'éléments nouveaux. Afin de bien les distinguer, le nom des taxons ayant fait l'objet d'une analyse fine et d'une recotation en 2025 sont suivis par le symbole « * ».**

- Tous les taxons évaluables au sens de la méthodologie UICN (« E ») et répondant aux critères de sélection exposés précédemment ont été répartis dans les différentes catégories de menaces proposées par l'UICN. De multiples temps d'échanges ont eu lieu au cours de cette étape. On note en particulier des ateliers dédiés pour traiter les cas complexes ou qui nécessitaient des discussions approfondies pour aboutir à la cotation la plus adaptée.
Dans la mesure du possible, un regard a également été porté sur la situation de certains taxons dans les territoires limitrophes. Cet éclairage a permis d'améliorer le travail de cotation régionale, en apportant des éléments sur l'état des menaces en dehors de la région, sur les éventuelles continuités ou discontinuités d'aire de répartition, sur la distance des stations les plus proches, ou encore sur les capacités de dispersion des espèces (anémochorie, zoochorie vs barochorie).
L'expérience de la réalisation de la première liste rouge étant encore bien ancrée dans l'équipe du CBN de Brest, il n'a pas été nécessaire de solliciter divers experts comme en 2015 pour des questions méthodologiques (utilisation des critères…). Le recours au guide méthodologique (UICN France, 2018) a toutefois été régulier.

-> Personnel du CBN de Brest impliqué : Fabien Dortel, Julien Geslin et Cécile Mesnage.
-> Experts régionaux et personnes qualifiées sollicités : *cf*. 3ème de couverture et partie 3.

5) Finalisation de la liste rouge et rédaction du document d'accompagnement de la liste

-> Personnel du CBN de Brest impliqué : Julien Geslin, Fabien Dortel, Cécile Mesnage, Emmanuel Quéré, Sylvie Magnanon, Estelle Kerbiriou.

6) Soumission de la liste à l'UICN France le 05/09/2025 puis passage en CSRPN le 09/10/2025.

-> Personne référente à l'UICN France : Lena Baraud
-> CSRPN Pays de la Loire : séance plénière

Les avis sont présentés dans les annexes 1 et 2.

3. Origine des données et des informations analysées

Les données utilisées pour le catalogage des taxons, pour la pré-cotation et pour la cotation proprement dite, proviennent très majoritairement des bases de données du CBN de Brest. Plusieurs bases et applications ont ainsi été mobilisées :

- **la base d'observations floristiques *Calluna*** : elle rassemble au moment de la rédaction de cette note plus de 5 millions d'observations floristiques (données d'occurrence de taxons). Ces observations sont issues d'inventaires de terrain et du dépouillement bibliographique mis en place depuis la fin des années 1980. Elles concernent l'ensemble des taxons de flore vasculaire dans les régions Bretagne et Pays de la Loire du territoire d'agrément du CBN de Brest, ainsi que celles de Normandie occidentale (ex Basse-Normandie) alors que les outils propres au Conservatoire botanique de Normandie sont en cours d'élaboration. Pour établir la liste rouge de la région des Pays de la Loire, ce sont plus de 2 millions de données d'occurrence de taxons qui ont ainsi été mobilisées. L'ensemble de ces données est validé systématiquement par le CBN de Brest et les responsables départementaux (en particulier Dominique Chagneau et Hugo Moreau) dont le rôle dans la validation scientifique est très important, ce qui est gage de qualité pour l'exploitation des informations disponibles en base.

- **l'échelle de précision de ces données est variable** selon les sources (1/25 000 et 1/5 000ème) pour les données de terrain postérieures à 1990, contour communal pour la plupart des données bibliographiques, ou contour géométriques (mailles UTM de 10 Km de côté) pour les données bibliographiques issues des atlas de répartition publiés. Toutes ces données étant datées, elles permettent de cerner, par comparaison des données anciennes et récentes, les tendances d'évolution des populations des différents taxons.
Plus de 77 % des données mobilisées sont dites modernes (postérieures à 2000). Ce sont surtout ces données qui ont été analysées pour l'exercice de cotation, même si les données plus anciennes ont été consultées à titre informatif (information sur l'évolution historique de la distribution des taxons, permettant notamment de comprendre si certains taxons sont en situation de « déclin continu », quand les causes du déclin sont connues et n'ont pas cessé sur la période actuelle).

- **la base de suivi de stations *SuiviFlore*** : elle gère des informations sur le contexte stationnel de certains taxons rares et en régression dans la région et pour lesquels des données sur les effectifs des populations ou sur l'état de conservation des stations ont pu être renseignées. Ces données concernent 307 taxons.

- **le RNFO (référentiel des noms d'usage de la flore de l'ouest de la France)** est une application qui met en correspondance, pour chaque taxon de flore vasculaire, les différents noms sous lesquels il est (ou a été) désigné, en particulier dans les différentes sources bibliographiques (atlas, flores, catalogues). Cette application Internet (https://www.cbnbrest.fr/rnfo/) permet de relier l'ensemble des données de localisation concernant un taxon donné, quel que soit le nom sous lequel il a été désigné. Le RNFO a été indispensable à l'élaboration du catalogue des taxons des Pays de la Loire. Le RNFO permet de réaliser les correspondances avec les noms du référentiel taxonomique national TaxRef (en l'occurrence, la version 18 mise en ligne le 9 janvier 2025 : https://inpn.mnhn.fr/programme/referentiel-taxonomique-taxref).

- le CBN de Brest élabore et met à jour en continu **le catalogue de la flore régionale[1] :**
L'élaboration du catalogue implique le renseignement du statut de présence, d'indigénat et de spontanéité des taxons. La table de gestion des statuts d'indigénat des taxons : chaque taxon est rattaché à un statut d'indigénat établi au niveau départemental. La question de l'indigénat est une notion complexe et les travaux de Geslin *et al.* (2011) et Fried *et al.* (2024) ont été suivis. Lorsqu'un taxon est jugé indigène dans au moins un département de la région, il a été considéré comme indigène dans l'ensemble de la région et a donc fait l'objet d'une évaluation selon la méthodologie de l'UICN. L'analyse des statuts d'indigénat a permis d'exclure de l'évaluation les taxons non indigènes de la région. Certains taxons indigènes dans la région sont représentés par des

[1] https://www.cbnbrest.fr/observatoire-plantes/boite-a-outils/liste-de-plantes/catalogues-floristiques

populations réellement spontanées (qui se développent sans aucune intervention humaine) et d'autres cultivées ou s'échappant de culture. Seules les premières ont été prises en compte dans l'exercice d'évaluation. Il faut toutefois faire remarquer qu'il n'est pas toujours aisé de distinguer les populations spontanées des populations sub-spontanées (s'échappant de culture et commençant à se mêler à la flore sauvage). Par ailleurs, le statut d'indigénat de certains taxons est parfois difficile à établir (certains taxons sont qualifiés de « indigénat incertain » dans les bases de données). Des recherches bibliographiques et échanges avec des personnes qualifiées (*cf*. 3ème de couverture) ont parfois été effectuées pour clarifier ce point. Lorsqu'il n'a pas été possible de trancher sur le statut d'indigénat, l'évaluation de la menace selon les critères de l'UICN n'a pas été faite (taxons qualifiés en « NA »).

A ces données informatisées du CBN de Brest, il faut ajouter :

- **les mentions orales ou par courriel apportées par les experts régionaux et personnes** qualifiées sollicitées, par différents membres du réseau des observateurs du CBN de Brest (souvent cités dans les commentaires associés aux cotations), et **par différentes structures partenaires** (en particulier Bretagne Vivante, le Conservatoire botanique national Sud-Atlantique, le Conservatoire d'Espaces Naturels des Pays de la Loire, le Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement Loire Anjou, Mayenne Nature Environnement, le Parc Naturel Régional de Brière, le Parc Naturel Régional Normandie Maine, la Société Nationale de Protection de la Nature). Elles ont permis d'améliorer la connaissance de la situation régionale de certains taxons, notamment lorsque les bases manquaient de mentions récentes concernant la localisation des stations, leurs effectifs ou leur évolution.

- **les informations acquises par les membres de l'équipe du CBN de Brest ou fournies par son réseau d'observateurs** concernant, d'une part les atteintes portées actuellement aux stations et aux habitats de certains taxons, et d'autre part les menaces pesant sur eux.

- **les données complémentaires apportées par la littérature scientifique et des sites Internet spécialisés** concernant le statut d'indigénat ou de spontanéité de certains taxons, leur chorologie générale. On peut citer en particulier Fried *et al.* (2024) concernant la notion de plante indigène instable permettant de justifier l'éviction de la cotation de certains taxons d'Orchidées notamment.

4. Précisions sur quelques aspects techniques

4.1. Choix des taxons et des rangs taxonomiques à évaluer

Cette liste rouge concerne uniquement les taxons de flore vasculaire (Trachéophytes), ce qui correspond à l'ensemble des taxons de Ptéridophytes et Spermatophytes.

Le référentiel taxonomique utilisé pour la publication de la liste rouge régionale est la version 18 du référentiel taxonomique national TaxRef mise en ligne le 9 janvier 2025 (https://inpn.mnhn.fr/programme/referentiel-taxonomique-taxref). Il est bon de faire remarquer que les connaissances taxonomiques s'améliorent sans cesse et qu'il reste malgré tout de nombreuses zones d'ombre (*Rosa* spp., *Rubus* spp., *Hieracium* spp., *Taraxacum* spp…), ainsi que des taxons à découvrir comme *Echium rosulatum* (Botineau et Précigout, 2024) par exemple.

La compilation de l'ensemble des informations (terrain et bibliographiques) concernant la flore vasculaire de la région permet d'établir le catalogue de la flore des Pays de la Loire. L'élaboration de ce catalogue a été initiée avant la publication TaxRef 7 et la parution de Flora gallica (Tison et de Foucault (coord.), 2014). Il se base sur le référentiel des noms d'usage de la flore de l'ouest de la France (RNFO) au sein duquel une correspondance avec TaxRef 18 a été établi. Sur cette base, sont recensés **3 441 taxons dans les Pays de la Loire** parmi lesquels des taxons :

- de rang spécifique, infra-spécifique (sous-espèce, variété…), supra spécifique (groupe, agrégat…), ou hybride,
- indigènes et non indigènes,
- vus historiquement ou récemment,
- plus ou moins bien reconnus ou définis sur le plan systématique.

Des filtres ont été appliqués à cette liste globale afin d'en extraire les taxons évaluables au sens de l'UICN. Ainsi, dans une première approche, ont été écartés de l'évaluation proprement dite :

- des taxons gérés dans la base de données du Conservatoire botanique et dans le RNFO, mais n'ayant pas de correspondance avec le référentiel national TaxRef 18 (cas de sous-espèces, de variétés.. non reconnus dans TaxRef et mises en synonyme d'un rang taxonomique supérieur dans ce référentiel). Cela représente 595 taxons.

- des taxons qualifiés de NA (méthode non applicable) : hybrides ; taxons considérés comme non indigènes ; taxons d'indigénat incertain, taxons indigènes arrivés très récemment (maintien sur une période inférieure à 10 ans sur leur unique station découverte sur la période récente) et considérés comme accidentels (ex : *Ophrys lutea*, *Ophrys tenthredinifera*…) ; taxons indigènes signalés historiquement dans la région, et dont la mention sur le territoire s'avère douteuse (erreur probable d'identification, confusion, etc.) ; taxons indigènes signalés dans certaines publications et bases de données régionales mais que la flore nationale de référence, Flora gallica (2014), considère comme douteux au plan taxonomique. Cela représente 1 677 taxons.

À l'exception de ces taxons, tous les taxons du catalogue (espèces et taxons de rang infra-spécifique qualifiés de « E » [évalués]) ont été analysés et se sont vu attribuer une cotation parmi les 9 catégories proposées par l'UICN (*cf*. figure 1). Cela représente **1 764 taxons**.

La méthodologie UICN préconise pour le rendu final de ne lister que les taxons de rang « espèce », ainsi que les sous-espèces et variétés présentant une valeur patrimoniale ou porteuses d'enjeux particuliers.

Ainsi, la liste rouge adossée à ce document présente l'ensemble des espèces ayant fait l'objet d'une évaluation, qu'elles soient disparues (RE), peut-être disparues (CR*), menacées (CR, EN, VU), à surveiller (NT), non menacées (LC) ou méconnues (DD), ainsi que l'ensemble des taxons de rang infra-spécifique cotés RE, CR*, CR, EN, VU et NT (voir la partie « Résultats bruts »).

4.2. Utilisation des critères de l'UICN

Le classement des taxons selon la méthode de l'UICN s'opère sur la base des 5 critères d'évaluation suivants (voir grille de synthèse en annexe 3) :

Critère A : réduction de la population (mesurée sur 10 ans ou 3 générations)

Critère B : répartition géographique

Critère C : petite population et déclin

Critère D : population très petite ou restreinte

Critère E : analyse quantitative (sur 100 ans maximum) indiquant une probabilité d'extinction

Ces critères font intervenir des facteurs quantitatifs tels que la taille de la population, le taux de déclin, la superficie de l'aire de répartition ou sa fragmentation. Il suffit qu'au moins un des critères A à E soit rempli pour que le taxon soit classé dans l'une des catégories de menace (CR, EN, VU).

- Concernant la **réduction de la population** mesurée sur 10 ans ou 3 générations (critère A), les données disponibles dans les bases de données du CBN de Brest ne permettent généralement pas de documenter, chiffres à l'appui, un déclin des populations à l'échelle régionale sur une période aussi courte que celle demandée dans la méthodologie UICN. Le **critère A** n'a donc pas été utilisé en raison du manque de données quantitatives permettant d'estimer une « réduction de la population ».

- En revanche, le **critère B** a été fréquemment utilisé, bien que les valeurs seuil de surface soient élevées pour une application à l'échelle régionale (particulièrement pour le sous-critère B1 - zone d'occurrence - qui n'a donc pas été utilisé).

Comme en 2015, **la superficie des zones d'occupation** a été calculée de la manière suivante : selon les recommandations du comité français de l'UICN, les données d'occurrence de taxons ont été projetées dans des mailles carrées de 2 x 2 km. Seules les données postérieures à 2000 ont été prises en compte. Chaque maille carrée de 2 x 2 km a ensuite été assimilée à une zone d'occupation de 1 km². En effet, compte-tenu de la fragmentation des habitats qui caractérisent nos régions de plaine, et du fait qu'il est extrêmement rare qu'un même taxon occupe de très larges étendues spatiales (y compris pour les espèces banales, et ce du fait de la très forte pression d'urbanisation et de l'importance spatiale des milieux agricoles), assimiler une donnée de présence d'un taxon dans une maille de 2 x 2 km à une surface d'occupation de 4 km² aurait conduit à biaiser l'analyse par surestimation de la superficie de la zone d'occupation des taxons.

Une faible surface d'occupation n'est pas une condition suffisante pour considérer qu'un taxon est menacé. D'autres conditions y ont été associées, conformément aux recommandations de l'UICN :

- **nombre de localités** : ce critère a pu être mobilisé pour certains taxons dont la situation est bien connue. Comme indiqué dans la grille d'évaluation les seuils suivants ont été retenus : CR = 1 ; EN ≤ 5 ; VU ≤ 10. Concernant la catégorie « NT », les guides UICN ne précisent pas les seuils du nombre de localités pour le classement dans cette catégorie sur le critère B. L'UICN France (Lena Baraud) conseille d'appliquer un seuil se situant entre 10 et 20 localités. Ce seuil a été utilisé pour la cotation des taxons à l'échelle des Pays de la Loire. Certains taxons ont de ce fait été déclassés entre la liste de 2015 et celle de 2025.

- **déclin continu** de la zone d'occupation, de la superficie et/ou de la qualité de l'habitat, du nombre de localités ou de populations a été évalué quand cela était possible : les informations permettant d'évaluer ce déclin continu ont été tirées de la comparaison des données actuelles avec les informations des bases de données (base *SuiviFlore* notamment) et de la bibliographie (en particulier les flores et atlas départementaux ou régionaux) et suite aux discussions avec les experts. On a estimé que certaines populations subissaient un déclin continu lorsqu'elles étaient caractérisées par un déclin toujours en cours et susceptible de se poursuivre à l'avenir.

Le critère « **fragmentation sévère de la population** » a été utilisé parfois (assez rarement toutefois), lorsque, pour une espèce donnée, la majeure partie de la population était située dans des fragments d'habitats relativement isolés avec très peu de possibilités d'échanges entre les sous-populations (exemple d'espèces des coteaux telle que la Gagée de Bohême qui se trouve en situation relictuelle compte-tenu de l'abandon du pâturage des pelouses).

Le critère « **fluctuations extrêmes** » a été très peu utilisé car, sauf cas particulier, difficile à évaluer. En outre, ce critère ne s'applique pas aux espèces annuelles ou naturellement sujettes à de fortes fluctuations d'effectifs en lien avec les conditions climatiques...

- Le **critère C** a été utilisé dans une trentaine de cas, ceux où l'on disposait d'informations sur les effectifs des populations.

- Pour les **populations très petites ou restreintes**, le **critère D** a été utilisé pour les espèces les plus rares pour lesquelles des données d'effectifs sont disponibles ou peuvent être estimées (notamment grâce au programme *SuiviFlore* du CBN de Brest). Le sous-critère D2 a quant à lui été mobilisé régulièrement pour classer des taxons en catégorie VU dès lors que ceux-ci comportaient moins de 5 localités ou une zone d'occupation de moins de 20 km² et qu'une « menace vraisemblable » (UICN France, 2018) risquait de conduire le taxon vers les catégories EX ou CR. Il a aussi été utilisé pour classer en NT certains taxons ayant un peu plus de 5 localités ou dont la zone d'occupation dépassait un peu le seuil de 20 km² et qui étaient concernés par des « menaces vraisemblables ». La notion de menace vraisemblable a fait l'objet de plusieurs échanges, afin de limiter les effets d'une trop forte subjectivité. Par ailleurs, certains cas problématiques se sont présentés, par exemple ceux concernant des taxons ayant moins de 5 localités ou une zone d'occupation de moins de 20 km² mais dont les menaces, bien qu'existantes, ne semblaient pas suffisamment étayées ou probables à court terme ; ces taxons ont alors été classés en NT.

- Enfin, le **critère E** n'a pas été utilisé en raison du manque de données quantitatives permettant d'estimer la « **probabilité d'extinction dans la nature** » des taxons évalués.

5. Présentation de la liste rouge

5.1. Bilan et analyses

La comparaison fine des résultats entre la liste rouge de 2015 et celle de 2025 est difficilement réalisable car les référentiels floristiques utilisés ont beaucoup évolué (sous-espèces élevées au rang d'espèces…) tout comme la connaissance (découverte de taxons…). Néanmoins, des bilans et analyses sont proposés ci-dessous pour mettre en perspective les résultats obtenus.

Ce bilan est présenté de manière synthétique, par le biais des figures 2 à 4 :

- bilan global de l'évaluation
- bilan des menaces pesant sur la flore
- bilan des enjeux

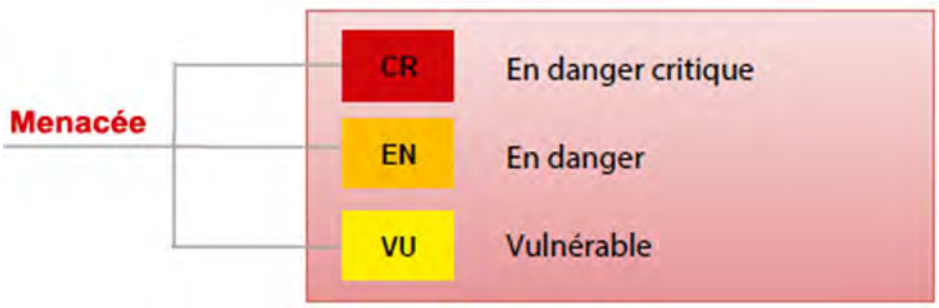
Catégories de taxons	Nombre*
Taxons inscrits au catalogue	3 441
Taxons rejetés de l'évaluation (taxons classés NA)	1 677
Taxons indigènes hybrides, taxons considérés comme non indigènes…	
Taxons évalués (taxons classés E)	1 764
Taxons indigènes évalués au rang de l'espèce et rangs infra-spécifiques	

Catégories de menace (UICN)		Nombre*	Pourcentage (espèces)
RE	Espèces disparues au niveau régional	77	5%
	Sous-espèces et/ou variétés disparues au niveau régional	3	
CR*	Espèces en danger critique et peut-être disparues	25	2%
	Sous-espèces et/ou variétés en danger critique et peut-être disparues	0	
CR	Espèces en danger critique	57	4%
	Sous-espèces et/ou variétés en danger critique (non présumées disparues)	4	
EN	Espèces en danger	43	3%
	Sous-espèces et/ou variétés en danger	3	
VU	Espèces vulnérables	123	8%
	Sous-espèces et/ou variétés vulnérables	8	
NT	Espèces quasi menacées	164	10%
	Sous-espèces et/ou variétés quasi menacées	5	
LC	Espèces de préoccupation mineure	981	61%
	Sous-espèces et/ou variétés de préoccupation mineure	72	
DD	Espèces pour lesquelles les données sont déficientes	144	9%
	Sous-espèces et/ou variétés pour lesquelles les données sont déficientes	55	

Total espèces : 1 614

Total sous-espèces et/ou variétés : 150

Figure 2 : bilan global de l'évaluation et répartition des taxons du catalogue en fonction de l'applicabilité de la méthodologie de l'UICN
Chiffres basés sur les noms de référence TaxRef 18
* : pour le cas des espèces représentées par un seul taxon de rang infra-spécifique sur notre territoire (ex : *Arenaria montana* n'est représentée en France que par la subsp. *montana*), un seul niveau taxonomique est compté pour éviter les doubles comptes.



Les catégories En danger critique et peut-être disparu (CR*), En danger critique (CR), En danger (EN) et Vulnérable (VU) rassemblent les espèces menacées de disparition. Dans les Pays de la Loire, cela représente 248 espèces, soit 17% des espèces évaluées.

Ces espèces sont confrontées à un risque relativement élevé (VU), élevé (EN) ou très élevé (CR) de disparition.

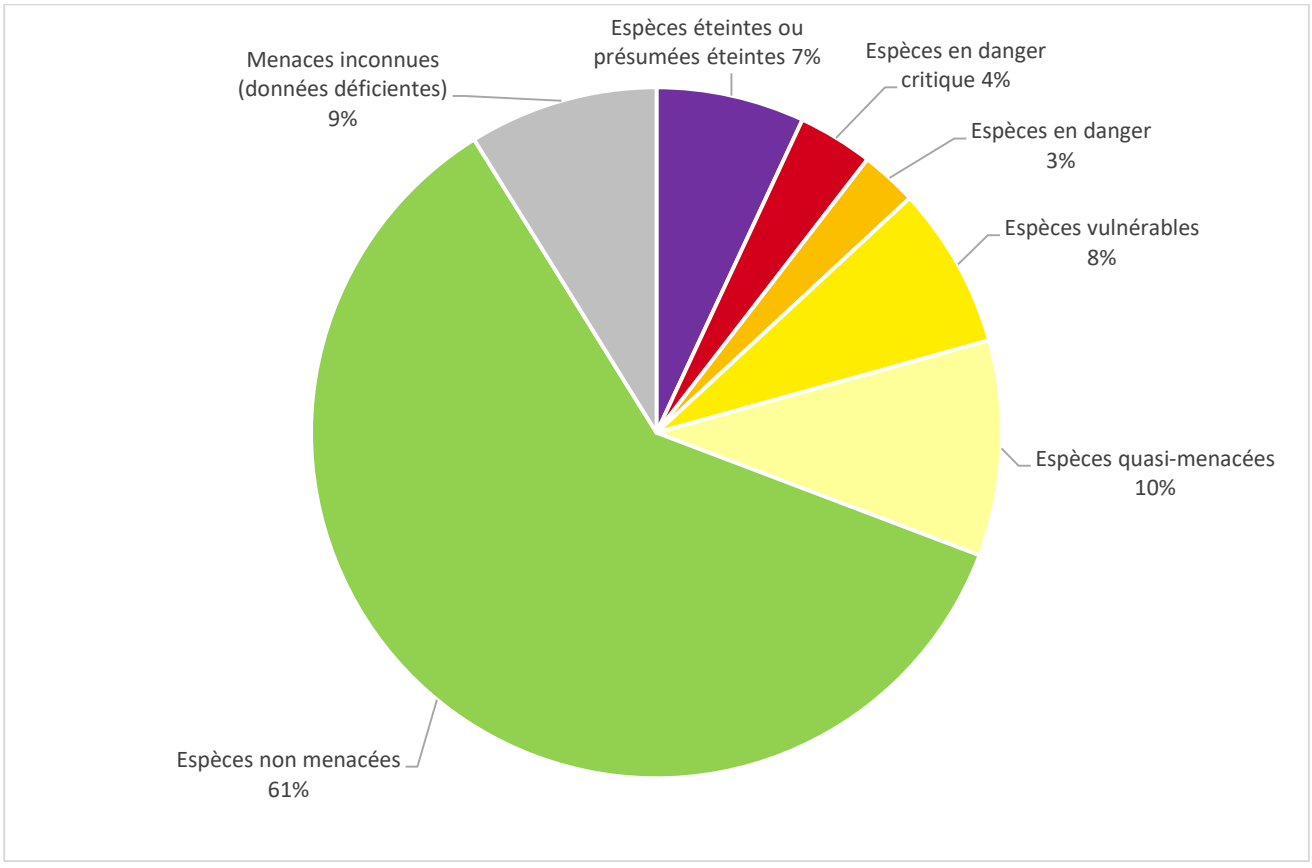


Figure 3 : bilan des menaces pesant sur les espèces selon leur cotation UICN
Chiffres basés sur les noms de référence TaxRef 18
* : pour le cas des espèces représentées par un seul taxon de rang infra-spécifique sur notre territoire (ex : *Arenaria montana* n'est représentée en France que par la subsp. *montana*), un seul niveau taxonomique est compté pour éviter les doubles comptes.

	Nombre*	Pourcentage
Espèces à enjeux de restauration (?) : taxons disparus (RE)	77	5%
Espèces à enjeux de protection/suivi et surveillance : taxons menacés et quasi menacés (CR*, CR, EN, VU, NT)	412	26%
Espèces à enjeux de connaissance : taxons méconnus au plan de leur répartition (DD) et taxons sujets à discussion (taxonomie à clarifier…)	144	9%
Espèces à autres enjeux (connaissance, sensibilisation, etc.) : taxons non menacés (LC)	981	61%
	Total : 1 614	

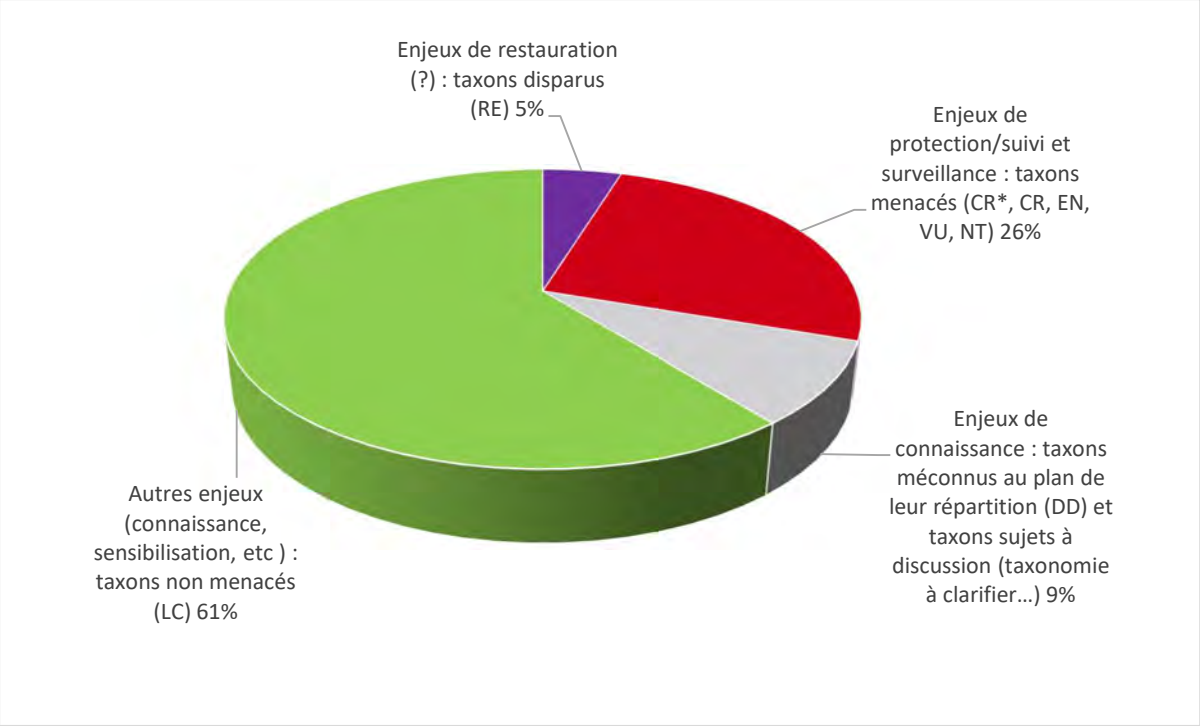


Figure 4 : bilan des enjeux concernant les espèces selon leur cotation UICN
Chiffres basés sur les noms de référence TaxRef 18
* : pour le cas des espèces représentées par un seul taxon de rang infra-spécifique sur notre territoire (ex : Arenaria montana n'est représentée en France que par la subsp. montana), un seul niveau taxonomique est compté pour éviter les doubles comptes.

Sur les 1 764 taxons que compte cette nouvelle liste rouge, ce sont 352 taxons (près de 20%) qui ont fait l'objet d'une évaluation en 2025 (réévaluation de la cotation de 2015, cotation nouvelle, ajustement du commentaire associé à la cotation, etc.).

L'acquisition de connaissance a permis de coter 63 taxons supplémentaires, non évalués en 2015. Cela comprend notamment des espèces nouvelles pour le territoire comme *Bunium bulbocastanum, Carex bohemica, Carex hartmanii*, etc. Parmi elles, 13 sont jugées menacées.

L'analyse des résultats montre qu'un peu plus de 17% des taxons cotés lors de la précédente liste rouge en 2015 ont été réévalués dans cette nouvelle liste rouge en 2025. L'attention s'est en fait focalisée sur les taxons jugés menacés en 2015 sur lesquels la connaissance a progressé grâce à l'inventaire permanent et les suivis floristiques. Ainsi, **plus de 63% des taxons considérés comme menacés en 2015 ont été réévalués en 2025**.

Pour les taxons cotés de LC à RE en 2015, la comparaison des cotations qui leur ont été attribuées en 2025 permet de mettre en évidence des évolutions présentées dans le tableau 1 ci-dessous.

Cotation 2015 \ Cotation 2025	LC	NT	VU	EN	CR	CR*	RE	Total
LC	6	3						9
NT	2	6	1					9
VU	4	5	14	1	2	1	1	28
EN		2	5	4	10	2	1	24
CR		2	9	8	30	11	2	62
CR*			1	2	6	7	7	23
RE			3	1	1	1	68	74
Total	12	18	33	16	49	22	79	229

-1 niveau de menace	+1 niveau de menace
-2 niveau de menace	+2 niveau de menace
-3 niveau de menace	+3 niveau de menace
-4 niveau de menace	+4 niveau de menace

Tableau 1 - Comparaison des cotations LC à RE attribués aux taxons entre les listes rouges de 2015 et celle de 2025.

Ainsi, sur 229 taxons au total (figure 5 et annexe 4) :
-135 taxons (59%) ont une cotation identique entre 2015 et 2025, traduisant une situation stable.
-52 taxons (22%) ont un niveau de menace moins élevé en 2025, traduisant une amélioration de la situation des populations ou une meilleure appréhension de leur répartition, des pressions et menaces qui les affectent.
-42 taxons (19%) ont un niveau de menace plus élevé en 2025, traduisant une dégradation de la situation des populations.



Figure 5 : évolution des cotations LC à RE entre les listes rouges 2015 et 2025

Enfin, à travers l'inventaire permanent et les suivis floristiques, l'acquisition de connaissance a permis de réévaluer 20 taxons dont les données étaient insuffisantes (DD) en 2015 permettant ainsi de les classer dans des cotations allant de LC à CR* en 2025. On peut citer à titre d'exemple *Nasturtium microphyllum* (coté DD en 2015 et VU en 2025, *Zannichellia obtusifolia* (DD en 2015 et LC en 2025), etc.

5.2. Résultats bruts

Les résultats sont présentés dans un tableau en annexes 5 et 6 comprenant les colonnes suivantes :

- Nom du taxon (référentiel TaxRef 18) – **les espèces sont mises en gras**
- Cotation UICN
- Critères ayant conduit à l'attribution de la cotation
- Commentaire éventuel (commentaire bref, concernant en particulier des précisions sur l'état de spontanéité des populations de la région, les éventuels doutes taxonomiques, l'état des populations et les menaces/atteintes observées, etc.).
- Bibliographie (sources mobilisées pour coter les taxons)

Dans ce travail de mise à jour de la liste rouge publiée il y a 10 ans (Dortel *et al.*, 2015), **sont mis en évidence par un astérisque (*) à la suite de leur nom, les taxons ayant fait l'objet d'un bilan précis de leur situation en 2025**, via une analyse de tout ou partie des critères proposés par l'UICN (nombre de localités présentes dans la région, effectifs des populations, évolution de l'aire d'occupation…). Pour les autres taxons dont la situation n'a pas pu être réexaminée en 2025, ils se sont vu attribuer la même catégorie de menace qu'en 2015, faute d'éléments nouveaux.

Bibliographie

Ne sont pas listées ici les nombreuses sources de données concernant la répartition des taxons (atlas, flores locales, etc). D'autres sources bibliographiques mobilisées sont disponibles dans les annexes 5 et 6.

Botineau M., Précigout P.-A., 2024 - Une espèce (re)découverte en France : Echium rosulatum Lange. *Le journal de botanique*, **113** : 13-15.

Dortel F., 2018 – *Une nouvelle liste des plantes vasculaires déterminantes pour la région des Pays de la Loire : méthode et liste approuvées par le CSRPN du 13/06/2018*. DREAL Pays de la Loire. Nantes : Conservatoire botanique national de Brest, 15 p. + annexes

Dortel F., Magnanon S., Brindejonc O., 2015 - *Liste rouge de la flore vasculaire des Pays de la Loire. Évaluation des menaces selon la méthodologie et la démarche de l'UICN*. Conseil régional des Pays de la Loire. Nantes : Conservatoire botanique national de Brest, 53 p. + annexes.

Fried G., Affre L., Albert A., Antonetti P., Bretagnolle F., Caillon A., Chabrol L., Cottaz C., Dao J., Delangue B., Dortel F., Decocq G., Dommanget F., Geslin J., Girod C., Gourvil J., Kessler F., Molina J., Petit Y., Perriat F., Tison J.-M., Toussaint B., Van Es J., Vuillemenot M., Zech-Matterne V., Brun C., 2024 - Analyse de la terminologie relative aux plantes vasculaires exogènes : application à l'inventaire des archéophytes et néophytes de France hexagonale. *Naturae*, **4** : 69-97.

Geslin J., Magnanon S., Lacroix P., 2011 - *La question de l'indigénat des plantes de Basse-Normandie, Bretagne et Pays de la Loire : définitions et critères à prendre en compte pour l'attribution d'un "statut d'indigénat". Version 2*. Brest : Conservatoire botanique national de Brest, 18 p. (Document technique).

IUCN Standards and Petitions Subcommittee, 2011 - *Guidelines for using the IUCN Red List categories and criteria*. Version 9.0.

UICN France, 2011 & 2018 - *Guide pratique pour la réalisation de Listes rouges régionales des espèces menacées – Méthodologie de l'UICN & démarche d'élaboration*. Paris : UICN France.

UICN France & FCBN & AFB & MNHN (éds), 2018 - *La Liste rouge des espèces menacées en France. Chapitre flore vasculaire de France métropolitaine*. Paris : UICN France, 32 p.

Annexes

Annexe 1 – Avis de l'UICN *18*
Annexe 2 - Avis du CSRPN *19*
Annexe 3 - Grille de synthèse des critères de l'UICN pour évaluer l'appartenance d'un taxon à l'une des catégories du groupe « menacé » de la Liste rouge (En danger critique, En danger et Vulnérable) *21*
Annexe 4 - Comparaison des cotations LC à RE attribués aux taxons entre les listes rouges de 2015 et celle de 2025 *22*
Annexe 5 - Liste rouge des Pays de la Loire 2025 (par ordre alphabétique) *24*
Annexe 6 - Liste rouge des Pays de la Loire 2025 (par ordre de catégorie de cotation) *59*

Annexe 1 – Avis de l'UICN

Soumission de la liste à l'UICN France le 05/09/2025.

UICN | Comité Français

Montreuil, le 12 décembre 2025

Avis sur la méthodologie et la démarche mises en œuvre pour l'actualisation de la Liste rouge de la flore vasculaire des Pays de la Loire

Après examen des documents préparés par le CBN de Brest concernant l'actualisation de la Liste rouge de la flore vasculaire des Pays de la Loire, et après échanges avec les coordinateurs de ce projet, il apparaît que :

- la méthodologie utilisée pour ce travail repose sur une application rigoureuse des catégories et critères élaborés par l'UICN pour la constitution de Listes rouges des espèces menacées à une échelle régionale ;
- la démarche d'élaboration mise en œuvre répond aux recommandations faites par le Comité français de l'UICN pour assurer l'objectivité, la collégialité et la qualité de ce travail.

Compte tenu de l'ensemble des éléments examinés, le Comité français de l'UICN rend un avis favorable sur le travail réalisé concernant l'actualisation de la Liste rouge de la flore vasculaire des Pays de la Loire.

Ce travail ayant auparavant été validé par le CSRPN, cet avis a valeur de labellisation par le Comité français de l'UICN de cette Liste rouge, sous réserve de la publication des résultats sous la forme d'un document conforme aux préconisations qui figurent dans le Guide pratique pour la réalisation de Listes rouges régionales des espèces menacées.

UICN - Comité français
259-261 rue de Paris
93100 Montreuil
Tel : 01 47 07 78 58
E-mail : uicn@uicn.fr

UNION INTERNATIONALE POUR LA CONSERVATION DE LA NATURE

Annexe 2 - Avis du CSRPN

Passage en CSRPN le 09/10/2025.

Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel de la région Pays de la Loire			
Avis de la commission « espèces – habitats » du 09/10/2025			
Le nombre de membres (présents et mandats) est de 16. Le quorum est atteint et permet de délibérer valablement.			
Avis sans rapporteur	Avis sur l'ajustement de la liste rouge régionale flore vasculaire	Bénéficiaire : CBNB	Avis : Favorable

Discussion

Le CSRPN s'interroge sur la complétude de la mise à jour des évaluations, notamment sur la part des taxons (37 %) n'ayant pas pu être réévalués.
Le conservatoire botanique indique qu'une liste complète a été constituée, mais qu'il est fréquent que les réévaluations soient menées de manière parcellaire. Dans ce contexte, les 37 % de taxons non réévalués conservent donc leurs statuts de 2015, afin d'éviter de les classer par défaut en « DD ».

Le CSRPN souligne l'intérêt de comparer les nouvelles listes rouges avec les précédentes pour mieux comprendre les changements de catégorie. Il rappelle l'existence d'un indice de liste rouge permettant de mesurer ces évolutions et d'en faire un indicateur pertinent.
Le conservatoire botanique précise que les informations transmises par l'UICN ont été reçues tardivement. N'étant pas obligatoire à ce stade, il a été choisi de reporter cette comparaison à une version ultérieure, lorsque la liste sera validée. Cela permettra de mieux distinguer les changements liés à une amélioration des connaissances de ceux résultant d'une augmentation des menaces.

Le CSRPN juge pertinent de solliciter un avis de l'UICN en amont du passage en CSRPN, afin de bénéficier d'un regard expert avant le passage en séance.
Le conservatoire botanique précise que, compte tenu du calendrier contraint, les deux procédures sont menées en parallèle.

Le CSRPN remarque l'absence de mention d'un ajustement lié à la migration de taxon dans la méthodologie et recommande d'ajouter un paragraphe explicitant ce point.
Le conservatoire botanique répond que, pour la flore, les cas de migration sont rares et concernent essentiellement des dispersions par le vent ou l'eau, lorsqu'il existe une connexion directe avec des populations limitrophes. Ce phénomène étant peu fréquent dans la région, il n'a pas été jugé pertinent de l'intégrer.

Le CSRPN remercie le conservatoire botanique pour la justification détaillée de la liste proposée. Il souhaite connaître les modalités de conservation, de publication et de diffusion des commentaires associés.
Le conservatoire botanique répond que, si un effort de justification a été fait, le document public ne conservera pas les détails de ces commentaires, en raison de la sensibilité des données du SINP. Leur diffusion restera donc restreinte.
Le CSRPN souligne la qualité et la pertinence des commentaires produits, qui constituent une base utile pour orienter la recherche, la conservation et la restauration. Ils seraient utiles pour les gestionnaires d'espaces et les naturalistes.

Le CSRPN revient sur le statut de *Daboecia cantabrica*, jugé très élevé (EN) au regard de la situation d'autres taxons comparables. L'espèce a une aire de distribution très restreinte mais semble peu menacée en Vendée. Les stations sur les talus routiers ne sont pas majoritaires, l'espèce est surtout dans les clairières forestières, en bordure des chemins forestiers. Une campagne de terrain d'ampleur est nécessaire pour retrouver les stations connues, pointer de nouvelles, et refaire un diagnostic complet sur l'espèce. L'espèce étant très facile à reconnaître, ça pourrait être un sujet de stage. La cotation paraît donc disproportionnée par rapport à des espèces emblématiques des zones humides cotées en NT voire LC (*Drosera spp., Potamogeton spp., Menyanthes trifoliata, Erica tetralix, Lemna trisulca*, etc...).
Le conservatoire botanique précise que ce classement s'appuie sur le critère B2a, compte tenu du faible nombre de localités, de la surface relictuelle de l'espèce et du niveau élevé de fragmentation. Le plan de conservation de 2008 avait déjà mis en évidence la disparition de plusieurs stations et compte tenu des sites limités en surface et du nombre de pieds il est peu probable qu'une station disparue puisse être recolonisée. L'espèce était classée CR sur la liste rouge de 2015.

Le CSRPN interroge le conservatoire botanique sur les bases de données consultées, citant par exemple *Peucedanum officinale*, considéré comme éteint en Vendée mais observé à nouveau en 2023 à Givrand et Saint-Gilles-Croix-de-Vie. D'autres bases de données auraient pu avantageusement être interrogées (par exemple SINP national, régional...).
Le conservatoire botanique répond que ce taxon n'a pas fait l'objet d'une réévaluation et que son commentaire n'a donc pas été modifié mais sa présence sur ce site est connu. Concernant les bases de données le conservatoire botanique précise après la séance que la base du CBNB regroupe les données des programmes gérés par le CBNB mais également les données de partenaires utilisant leurs outils et protocoles. Des données externes sont également intégrées en masse à des fréquences variables et souvent à l'occasion de travaux particuliers (géographique, par taxon ou milieu). Un travail est en cours pour intégrer les données du CEN et des CPIE au fil de l'eau. De plus un appel à contribution avait été lancé au réseau pour apporter des informations supplémentaires dans le cadre de la liste rouge. Plusieurs retours (de structures ou individuels) ont été ainsi recueillis sur des taxons ou des stations.

Le CSRPN insiste sur la nécessité d'assurer une traçabilité minimale, en indiquant l'ancien statut, si le taxon a été réévalué, et les critères ayant conduit à un éventuel changement.

Plusieurs observations concernant la quotation de certains taxons ont par ailleurs été transmises au CBNB.

Délibération

Le CSRPN s'interroge sur l'absence de mobilisation d'autres bases de données, afin de disposer d'une vision plus complète des taxons réévalués ou non. Il estime que les commentaires ne compromettent pas la sensibilité des données et qu'ils pourraient être diffusés, d'autant que les localisations sont souvent déjà accessibles via la base Calluna à une échelle (communale) ne mettant pas en danger ces taxons. Il suggère néanmoins, en cas de sensibilité ou de citation plus précises, de rendre certains commentaires non publics au cas par cas.

Le CSRPN recommande l'ajout d'une colonne précisant pour chaque taxon s'il a été réévalué ou non, ainsi que l'ancien statut et les critères associés, afin d'améliorer la lisibilité et la traçabilité du document.

Le CSRPN souhaite que l'articulation entre la mise à jour des listes rouges et la protection réglementaire soit précisée, rappelant que les listes rouges constituent une étape essentielle du processus global de protection de la flore régionale.

Les questions étant épuisées et les membres n'ayant pas d'autres remarques, le CSRPN donne un avis favorable sur ce dossier.

Le 16/10/2025

Le vice-président du CSRPN des Pays de la Loire
Jean-Marc Gillier



Annexe 3 - Grille de synthèse des critères de l'UICN pour évaluer l'appartenance d'un taxon à l'une des catégories du groupe « menacé » de la Liste rouge (En danger critique, En danger et Vulnérable)

Grille de synthèse des critères de l'UICN pour évaluer l'appartenance d'un taxon à l'une des catégories du groupe « menacé » de la Liste rouge (En danger critique, En danger et Vulnérable)

Résumé des critères A à E	En danger critique (CR)	En danger (EN)	Vulnérable (VU)
A. Réduction de la taille de la population *mesurée sur la plus longue des deux durées : 10 ans ou 3 générations*			
A1	≥ 90 %	≥ 70 %	≥ 50 %
A2, A3 et A4	≥ 80 %	≥ 50 %	≥ 30 %
A1 Réduction de la taille de la population constatée, estimée, déduite ou supposée, dans le passé, lorsque les causes de la réduction sont clairement réversibles ET comprises ET ont cessé. **A2** Réduction de la population constatée, estimée, déduite ou supposée, dans le passé, lorsque les causes de la réduction n'ont peut-être pas cessé OU ne sont peut-être pas comprises OU ne sont peut-être pas réversibles. **A3** Réduction de la population prévue, déduite ou supposée dans le futur (sur un maximum de 100 ans). **A4** Réduction de la population constatée, estimée, déduite, prévue ou supposée (sur un maximum de 100 ans), sur une période de temps devant inclure à la fois le passé et l'avenir, lorsque les causes de la réduction n'ont peut-être pas cessé OU ne sont peut-être pas comprises OU ne sont peut-être pas réversibles.	*en se basant sur l'un des éléments suivants :*		**(a)** l'observation directe *(sauf A3)* **(b)** un indice d'abondance adapté au taxon **(c)** la réduction de la zone d'occupation (AOO), de la zone d'occurrence (EOO) et/ou de la qualité de l'habitat **(d)** les niveaux d'exploitation réels ou potentiels **(e)** les effets de taxons introduits, de l'hybridation, d'agents pathogènes, de substances polluantes, d'espèces concurrentes ou parasites
B. Répartition géographique			
B1 Zone d'occurrence (EOO)	< 100 km²	< 5 000 km²	< 20 000 km²
B2 Zone d'occupation (AOO)	< 10 km²	< 500 km²	< 2 000 km²
ET *remplir au moins deux des trois conditions a, b ou c suivantes :*			
(a) Sévèrement fragmentée OU nb de localités :	= 1	≤ 5	≤ 10
(b) Déclin continu constaté, estimé, déduit ou prévu de l'un des éléments suivants : **(i)** zone d'occurrence, **(ii)** zone d'occupation, **(iii)** superficie, étendue et/ou qualité de l'habitat, **(iv)** nb de localités ou de sous-populations, **(v)** nb d'individus matures.			
(c) Fluctuations extrêmes de l'un des éléments suivants : **(i)** zone d'occurrence, **(ii)** zone d'occupation, **(iii)** nb de localités ou de sous-populations, **(iv)** nb d'individus matures.			
C. Petite population et déclin			
Nombre d'individus matures	< 250	< 2 500	< 10 000
ET *remplir au moins un des sous-critères C1 ou C2 suivants :*			
C1 Un **déclin continu** constaté, estimé ou prévu d'au moins : *(sur la plus longue des deux durées et sur un max. de 100 ans dans l'avenir)*	25 % en 3 ans ou 1 génération	20 % en 5 ans ou 2 générations	10 % en 10 ans ou 3 générations
C2 Un **déclin continu** constaté, estimé, prévu ou déduit ***ET*** *au moins une des trois conditions suivantes :*			
(a) **(i)** Nb d'individus matures dans chaque sous-population :	≤ 50	≤ 250	≤ 1 000
(ii) % d'individus matures dans une sous-population égal à :	90 - 100 %	95 - 100 %	100 %
(b) Fluctuations extrêmes du nb d'individus matures			
D. Population très petite ou restreinte			
D **Nombre d'individus matures**	< 50	< 250	**D1** < 1 000
D2 *Pour la catégorie VU uniquement :* Zone d'occupation restreinte ou nombre de localités limité et susceptibles d'être affectées à l'avenir par une menace vraisemblable pouvant très vite conduire le taxon vers EX ou CR.	-	-	**D2** En règle générale : AOO < 20 km² ou nb de localités ≤ 5
E. Analyse quantitative *sur la plus longue des deux durées et sur 100 ans maximum*			
Indiquant que la probabilité d'extinction dans la nature est :	≥ 50 % sur 10 ans ou 3 générations	≥ 20 % sur 20 ans ou 5 générations	≥ 10 % sur 100 ans

Annexe 4 - Comparaison des cotations LC à RE attribués aux taxons entre les listes rouges de 2015 et celle de 2025

Taxons dont le niveau de menace est moins élevé en 2025 :

-1 niveau de menace	-2 niveau de menace	-3 niveau de menace	-4 niveau de menace
Allium ericetorum Thore, 1803*	Anacamptis palustris (Jacq.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997*	Antinoria agrostidea subsp. agrostidea (DC.) Parl., 1845*	Phalaris minor Retz., 1783*
Alyssum simplex Rudolphi, 1799*	Campanula erinus L., 1753*	Catabrosa aquatica (L.) P.Beauv., 1812*	Polygala comosa Schkuhr, 1796*
Callitriche palustris L., 1753*	Cynoglossum creticum Mill., 1768*	Filago lutescens subsp. lutescens Jord., 1846*	Pseudarrhenatherum longifolium (Thore) Rouy, 1922*
Carex liparocarpos subsp. liparocarpos Gaudin, 1804*	Festuca marginata subsp. marginata (Hack.) K.Richt., 1890*	Medicago monspeliaca (L.) Trautv., 1841*	
Carthamus mitissimus L., 1753*	Hornungia procumbens (L.) Hayek, 1925*		
Coronilla scorpioides (L.) W.D.J.Koch, 1837*	Lindernia procumbens (Krock.) Philcox, 1965*		
Sporobolus aculeatus (L.) P.M.Peterson, 2014*	Lotus parviflorus Desf., 1799*		
Daboecia cantabrica (Huds.) K.Koch, 1872*	Lythrum borysthenicum (Schrank) Litv., 1917*		
Daucus carota var. gummifer (Syme) Hook.f., 1884*	Odontites jaubertianus (Boreau) D.Dietr., 1842*		
Gagea bohemica (Zauschn.) Schult. & Schult.f., 1829*	Ophrys passionis Sennen, 1926*		
Hornungia petraea (L.) Rchb., 1838*	Ornithopus sativus subsp. sativus Brot., 1804*		
Inula spiraeifolia L., 1759*	Osyris alba L., 1753*		
Lappula squarrosa (Retz.) Dumort., 1827*	Petrorhagia nanteuilii (Burnat) P.W.Ball & Heywood, 1964*		
Legousia hybrida (L.) Delarbre, 1800*	Podospermum laciniatum (L.) DC., 1805*		
Lysimachia linum-stellatum L., 1753*	Scilla bifolia L., 1753*		
Medicago italica (Mill.) Fiori, 1921*	Stipa gallica Čelak., 1883*		
Neotinea maculata (Desf.) Stearn, 1974*	Veronica triphyllos L., 1753*		
Ononis pusilla subsp. pusilla L., 1759*	Xeranthemum cylindraceum Sm., 1813*		
Phelipanche arenaria (Borkh.) Pomel, 1874*			
Alkekengi officinarum var. officinarum Moench, 1802*			
Ranunculus nodiflorus L., 1753*			
Rhynchospora fusca (L.) W.T.Aiton, 1810*			
Scrophularia canina subsp. canina L., 1753*			
Smilax aspera L., 1753*			
Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich., 1817*			
Tolpis umbellata Bertol., 1803*			
Viola alba Besser, 1809*			

Taxons dont le niveau de menace est plus élevé en 2025 :

+1 niveau de menace	+2 niveau de menace	+3 niveau de menace	+4 niveau de menace
Adonis flammea Jacq., 1776*	Cicuta virosa L., 1753*	Linum strictum L., 1753*	Equisetum sylvaticum L., 1753*
Atropa bella-donna L., 1753*	Crambe maritima L., 1753*	Gypsophila vaccaria (L.) Sm., 1809*	
Bupleurum rotundifolium L., 1753*	Gagea villosa (M.Bieb.) Sweet, 1826*		
Callitriche truncata subsp. occidentalis (Rouy) Braun-Blanq., 1929*	Gladiolus gallaecicus Pau ex J.-M.Tison & Ch.Girod, 2014*		
Cistus inflatus Pourr. ex Demoly, 1998*	Gladiolus italicus Mill., 1768*		
Cystopteris fragilis subsp. fragilis (L.) Bernh., 1805*	Teesdalia coronopifolia (J.P.Bergeret) Thell., 1912*		
Diplotaxis viminea (L.) DC., 1821*			
Dryopteris aemula (Aiton) Kuntze, 1891*			
Eleocharis quinqueflora (Hartmann) O.Schwarz, 1949*			
Fumaria densiflora DC., 1813*			
Genista sagittalis L., 1753*			
Gentiana cruciata L., 1753*			
Gentianella amarella (L.) Börner, 1912*			
Gentianella germanica (Willd.) Börner, 1912*			
Hammarbya paludosa (L.) Kuntze, 1891*			
Koeleria vallesiana subsp. vallesiana (Honck.) Gaudin, 1808*			
Lactuca viminea subsp. chondrilliflora (Boreau) Bonnier, 1923*			
Linaria arvensis (L.) Desf., 1799*			
Myosotis stricta Link ex Roem. & Schult., 1819*			
Ophioglossum azoricum C.Presl, 1845*			
Orlaya grandiflora (L.) Hoffm., 1814*			
Orobanche teucrii Holandre, 1829*			
Sagina nodosa (L.) Fenzl, 1833*			
Schoenoplectiella supina (L.) Lye, 2003*			
Sium latifolium L., 1753*			
Sparganium natans L., 1753*			
Stellaria palustris Ehrh. ex Hoffm., 1791*			
Thymelaea passerina (L.) Coss. & Germ., 1859*			
Utricularia intermedia Hayne, 1800*			

Annexe 5 - Liste rouge des Pays de la Loire 2025 (par ordre alphabétique)

Légende :

Couleur : Charte des couleurs pour les catégories de la liste rouge

Nom scientifique (Taxref 18) : Nom de référence des Trachéophytes dans TaxRef 18. Les taxons **en gras** correspondent au niveau taxonomique « espèce ». **Les taxons suivis d'un astérisque (*)** ont fait l'objet d'une évaluation en 2025 selon les critères UICN. Pour les autres taxons, les cotations de 2015 s'appliquent toujours actuellement, faute de données indiquant le contraire.

Cot. 2015 : Cotation UICN 2015

Cot. 2025 : Cotation UICN 2025

Critères : Critères utilisés pour la cotation des catégories CR*, CR, EN, VU et NT

Bibliographie : sources utilisées

Bakker, Piet & Maes, Bert & Maskew, Roger & Stace, Clive, 2019 - Dog-roses (*Rosa* sect. *Caninae*) : towards a consensus taxonomy. *British & Irish Botany*, **1** :7-19.

Barbier S., 2024 - *Suivi des espèces végétales protégées en 2023 sur le site CEN de l'étang de Beaurepaire suite à sa remise en eau après mise en assec réglementaire. Département du Maine-et-Loire / Département des Deux-Sèvres.* Rapport d'étude pour le Conservatoire d'espaces naturels de Nouvelle-Aquitaine. Niort : Deux-Sèvres nature Environnement, 43 p.

Bonifait S., 2016 - La flore protégée de l'île de Ré (Charente-Maritime) : actualisation des connaissances et nouvelles données. *Bulletin de la Société botanique du Centre-Ouest*, **47** : 140-161.

Boreau A., 1857 - *Flore du Centre de la France et du bassin de la Loire ou description des plantes qui croissent spontanément ou qui sont cultivées en grand dans les départements arrosés par la Loire et par ses affluents, avec l'analyse des genres et des espèces.* éd. 3. Paris : Librairie encyclopédique de Roret, 2 vol.

Boucheron C., [s. d.] - *Mise en œuvre d'actions dans le cadre du plan de conservation de la Bruyère de Saint*-Daboec *(*Daboecia cantabrica *(Hudson) C. Koch) en région Pays de la Loire (commune de Saint-Cyr-des-Gâts - 85). Bilan des actions réalisées entre 2015 et 2017.* La Flocellière : Centre permanent d'initiatives pour l'environnement Sèvre et Bocage, 31 p.

Bousquet T., Chagneau D., Declomesnil L., Dortel F., Gautier C., Geslin J., Guillemot V., Jarri B., Mauguin P., Quéré E., Stallegger P., 2023 - Bilan des découvertes 2022 concernant la flore vasculaire du Massif armoricain et de ses marges. *E.R.I.C.A.,* **37** : 5-37.

Chagneau D., 2024 - *Taraxacum anglicum* Dahlst. redécouvert pour la France. *Carnets botaniques,* **179** : 6 p.

Chagneau D., Thomassin G., 2017 - Observations récentes sur la répartition et l'écologie de *Trifolium angulatum* Waldst. & Kit. en France ; discussion sur son indigénat en Pays de la Loire. *E.R.I.C.A.,* **31** : 31-38.

David C., Gérard M., Hubert H., Jarri B., Labarre Y. (de), Ravet M., 2009 - *Atlas de la flore de la Mayenne. Flore vasculaire*. Nantes : Editions Siloë, 679 p. (Atlas floristique des Pays de la Loire).

Dexheimer J., 1997 - Etude structurale et fonctionnelle des interfaces entre le champignon et la plante-hôte. *Revue forestière française*, **49** (Spécial) : 43-56.

Dortel F., 2021 - Compte rendu de la sortie botanique du 29 août 2020 à Malicorne-sur-Sarthe. *E.R.I.C.A.,* **35** : 13-16.

Dupont P., 2001 - *Atlas floristique de la Loire-Atlantique et de la Vendée. État et avenir d'un patrimoine.* Nantes : Editions Siloë, 2 vol.

Dupont P., 2005 - *La flore du lac de Grand-lieu et de ses environs : historique, état actuel*. Nantes : Pierre Dupont, 57 p.

Fontenelle A., Watterlot A., De Kerimel A., 2024 - Synthèse des connaissances concernant la Berle à larges feuilles (*Sium latifolium* L., 1753) : écologie, biologie et enjeux de conservation. *Bulletin de la Société botanique du Nord de la France*, **77**(1-4) : 29-100.

Fried G., Affre L., Albert A., Antonetti P., Bretagnolle F., Caillon A., Chabrol L., Cottaz C., Dao J., Delangue B., Dortel F., Decocq G., Dommanget F., Geslin J., Girod C., Gourvil J., Kessler F., Molina J., Petit Y., Perriat F., Tison J.-M., Toussaint B., Van Es J., Vuillemenot M., Zech-Matterne V., Brun C., 2024 - Analyse de la terminologie relative aux plantes vasculaires exogènes : application à l'inventaire des archéophytes et néophytes de France hexagonale. *Naturae*, **4** : 69-97.

Geslin J. & Lacroix P. (coord.), Le Bail J., Guyader D., CBNB (eds.), 2015 - *Atlas de la flore de Maine-et-Loire. Flore vasculaire.* Conseil général du Maine-et-Loire / Fonds européen de développement régional / Conseil régional des Pays de la Loire / DREAL des Pays de la Loire. Turriers : Naturalia publications, 608 p.

Guitton H., 2023 - *Salicornia pruinosa* (Fuente, Rufo & Sánchez Mata 2013) Piirainen & G. Kadereit 2017, une salicorne vivace récemment décrite et présente sur le littoral atlantique (France) - *Bulletin de la Société botanique du Centre-Ouest,* **54**, 322-329.

Hamon D., 2025 - *Carex hartmaniorum* A. Cajander dans l'Ouest de la France. *Carnets botaniques,* **246** : 8 p.

Hunault G., Moret J., 2009 - *Atlas de la flore sauvage du département de la Sarthe*. Biotope éditions / Muséum national d'histoires naturelles, 640 p. (Parthénope collection).

Jauzein P., 1995 - *Flore des champs cultivés.* Paris : INRA ; Vélizy-Villacoublay : SOPRA, 898 p. (Techniques et pratiques).

Kirschner J. & Štěpánek J. 1998. *A Monograph of* Taraxacum *sect.* Palustria. Editions Academy of Sciences of the Czech Republic, Institute of Botany, 281 p.

Lahondère C., 2004 - Les salicornes s. L; (*Salicorna* L., *Sarcocornia* A. J. Scott et *Arthrocnenum* Moq.) sur les côtes françaises. *Bulletin de la Société botanique du Centre-Ouest*, **24** : 122 p.

Lenoble F., Broyer C., 1945 - Sur la distribution du Buxus sempervirens L. en France. *Bulletin de la Société botanique de France*, **92** (7-8) : 118-131.

Luneau, B., 2024 - *Contribution à la connaissance de la flore sauvage du Maine-et-Loire : étude sur herbiers de plantes dont la présence réelle est questionnée dans le département.* Conservatoire botanique national de Brest. Antenne régionale des Pays de la Loire. Rennes : Université de Rennes. 60 p. + annexes.

Marçais B., Bouhot-Delduc L., Le Tacon F., 2000 - Effets possibles des changements globaux sur les micro-organismes symbiotiques et pathogènes et les insectes ravageurs des forêts. *Revue forestière française*, **12** (Spécial) : 99-118.

Marchadour B., Banasiak M., Barbotin A., Beslot E., Chenaval N., Grosbois X., Même-Lafond B., Montfort D., Moquet J., Paillat J.-P., Pailley P., Perrin M., Rochard N. & Varenne F., 2020 - *Liste rouge des mammifères continentaux des Pays de la Loire et responsabilité régionale.* Coordination régionale LPO Pays de la Loire, 20 p.

Martínez-Flores F., Crespo M., Simon P., Ruess H., Reitsma K., Geoffriau E., Allender C., Mezghani N., Spooner D., 2020 - Subspecies Variation of *Daucus carota* Coastal ("Gummifer") Morphotypes (*Apiaceae*) Using Genotyping-by-Sequencing. *Systematic Botany,* **45**(3) : 688-702.

Mercier D., Tourneur J., 2024 - *ENS de l'étang Saint-Nicolas. Étude des ronces : année 2023.* Angers Loire Métropole / Ville

d'Angers. Beaupréau : Centre permanent d'initiatives pour l'environnement Loire Anjou, 147 p.

Mesnage C., 2021 - *Plan de conservation à la faveur en faveur du Millet printanier scabre (*Milium vernale *M.Bieb. subsp.* scabrum *(Rich.) K.Richt) en région Pays de la Loire.* Conseil régional des Pays de la Loire / DREAL des Pays de la Loire. Nantes : Conservatoire botanique national de Brest, 61 p. + annexes.

Mesnage C., 2022 - P*lan de conservation en faveur du Pourpier d'eau du Dniepr (*Lythrum borysthenicum *(Schranck) Litv.), en région Pays de la Loire.* Région des Pays de la Loire / DREAL des Pays de la Loire. Nantes : Conservatoire botanique national de Brest, 48 p. + annexes.

Mesnage C., Geslin J., 2023 - *Plan de conservation en faveur de la Crassule de Vaillant (*Crassula vaillantii *(Willd.) Roth) en région Pays de la Loire.* DREAL des Pays de la Loire / Région des Pays de la Loire. Nantes : Conservatoire botanique national de Brest, 49 p. + annexes.

Mesnage C., Thomassin G., 2024 - *Plan de conservation en faveur de l'Antinorie faux-agrostis (*Antinoria agrostidea *(DC.) Parl.) en région Pays de la Loire.* DREAL des Pays de la Loire. Nantes : Conservatoire botanique national de Brest, 35 p. + annexes.

Piron M., 1980 - *La flore du Saumurois.* éd. 2. [s.l.], 460 p.

Stace C., 2010 - *New flora of the British isles.* éd. 3. Cambridge University Press, 1232 p.

Tison J.-M. & Foucault B. (de) (coord.), 2014 - *Flora Gallica. Flore de France*. Mèze : Biotope éditions, XX-1195 p.

Verloove F., Van Rossum F., 2024 - *Nouvelle flore de la Belgique, du Grand-Duché de Luxembourg, du nord de la France et des régions voisines (Ptéridophytes et Spermatophytes)*. éd. 7. Bruxelles : Jardin botanique national de Belgique, 1101 p.

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Acer campestre L., 1753	LC	LC		
Acer monspessulanum L., 1753*	DD	DD		
Achillea maritima (L.) Ehrend. & Y.P.Guo, 2005	VU	VU	D1+2	
Achillea millefolium L., 1753	LC	LC		
Achillea ptarmica L., 1753	LC	LC		
Achillea ptarmica subsp. ptarmica L., 1753	LC	LC		
Aconitum bauhinii (Rchb.) Gáyer, 1909*	VU	VU	B2ab(ii,iii,iv)	
Adenocarpus complicatus (L.) J.Gay, 1836	VU	VU	D1	
Adenocarpus complicatus subsp. parvifolius (DC.) García Adá, G.López & P.Vargas, 1996	VU	VU	D1	
Adiantum capillus-veneris L., 1753*	VU	VU	D1+2	Hunault & Moret, 2009
Adonis aestivalis L., 1762	RE	RE		
Adonis annua L., 1753	VU	VU	D2	
Adonis flammea Jacq., 1776*	EN	CR	B2ab(ii,iii,iv)	Dupont, 2001 Piron, 1980
Adoxa moschatellina L., 1753	LC	LC		
Aegonychon purpurocaeruleum (L.) Holub, 1973	NT	NT	pr. B2b(i)	
Aegopodium podagraria L., 1753	DD	DD		
Aethusa cynapium L., 1753	LC	LC		
Aethusa cynapium subsp. cynapium L., 1753	LC	LC		
Aethusa cynapium subsp. elata (Friedl. ex Hoffm.) Schübl. & G.Martens, 1834	DD	DD		
Agrimonia eupatoria L., 1753	LC	LC		
Agrimonia procera Wallr., 1840	LC	LC		
Agrostemma githago L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv)	
Agrostis canina L., 1753	LC	LC		
Agrostis canina subsp. canina L., 1753	LC	LC		
Agrostis capillaris L., 1753	LC	LC		
Agrostis castellana Boiss. & Reut., 1842*		DD		
Agrostis curtisii Kerguélen, 1976	LC	LC		
Agrostis gigantea Roth, 1788	DD	DD		
Agrostis stolonifera L., 1753	LC	LC		
Agrostis stolonifera var. arenaria (Gouan) Dobignard & Portal, 2009	DD	DD		
Agrostis stolonifera var. stolonifera L., 1753	LC	LC		
Agrostis vinealis Schreb., 1771	LC	LC		
Agrostis vinealis subsp. ericetorum (Préaub. & Bouvet) Valdés & H.Scholz, 2006	LC	LC		
Aira armoricana F.Albers, 1979	DD	DD		
Aira caryophyllea L., 1753	LC	LC		
Aira multiculmis Dumort., 1824	LC	LC		
Aira praecox L., 1753	LC	LC		
Ajuga chamaepitys (L.) Schreb., 1773	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Ajuga genevensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Ajuga reptans L., 1753	LC	LC		
Alchemilla xanthochlora Rothm., 1937	RE	RE		
Alisma gramineum Lej., 1811*	EN	NA		
Alisma lanceolatum With., 1796	LC	LC		
Alisma plantago-aquatica L., 1753	LC	LC		
Alkekengi officinarum Moench, 1802*		CR	D	
Alkekengi officinarum var. officinarum Moench, 1802*	CR*	CR	D	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	LC	LC		
Allium ericetorum Thore, 1803*	EN	VU	C2a(ii)	
Allium longispathum Redouté, 1811	NT	NT	pr. B2b(ii)	
Allium oleraceum L., 1753	LC	LC		
Allium polyanthum Schult. & Schult.f., 1830*	DD	DD		
Allium sphaerocephalon L., 1753	LC	LC		
Allium sphaerocephalon subsp. sphaerocephalon L., 1753	LC	LC		
Allium sphaerocephalon var. deseglisei (Boreau) Martrin-Donos, 1864	DD	DD		
Allium ursinum L., 1753	LC	LC		
Allium vineale L., 1753	LC	LC		
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	LC	LC		
Alopecurus aequalis Sobol., 1799	LC	LC		
Alopecurus bulbosus Gouan, 1762	LC	LC		
Alopecurus bulbosus subsp. bulbosus Gouan, 1762	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Alopecurus geniculatus L., 1753	LC	LC		
Alopecurus myosuroides Huds., 1762	LC	LC		
Alopecurus myosuroides subsp. myosuroides Huds., 1762	LC	LC		
Alopecurus pratensis L., 1753	LC	LC		
Alopecurus pratensis subsp. pratensis L., 1753	LC	LC		
Althaea cannabina L., 1753	NT	NT	pr. B2a	
Althaea officinalis L., 1753	LC	LC		
Althenia filiformis Petit, 1829	EN	EN	B2ab(iii,iv,v)	
Althenia filiformis subsp. orientalis Tzvelev, 1975	EN	EN	B2ab(iii,iv,v)	
Alyssum alyssoides (L.) L., 1759	VU	VU	D2	
Alyssum simplex Rudolphi, 1799*	NT	LC		
Amaranthus blitum L., 1753*		DD		
Amaranthus blitum subsp. blitum L., 1753*		DD		
Amaranthus powellii S.Watson, 1875*		LC		
Amaranthus powellii subsp. bouchonii (Thell.) Costea & Carretero, 2001*		LC		Fried *et al.*, 2024
Ammi majus L., 1753	LC	LC		
Ammophila arenaria (L.) Link, 1827	LC	LC		
Ammophila arenaria subsp. arenaria (L.) Link, 1827	LC	LC		
Anacamptis coriophora (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997*		EN	B2ab(ii,iii,iv)	
Anacamptis coriophora subsp. coriophora (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997*	EN	EN	B2ab(ii,iii,iv)	
Anacamptis coriophora subsp. fragrans (Pollini) R.M.Bateman, Pridgeon & Chase, 1997*		CR	D	
Anacamptis laxiflora (Lam.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	LC	LC		
Anacamptis morio (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	LC	LC		
Anacamptis morio subsp. morio (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	LC	LC		
Anacamptis palustris (Jacq.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997*	CR	VU	C2a	
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	LC	LC		
Anacamptis pyramidalis var. pyramidalis (L.) Rich., 1817	LC	LC		
Anchusa azurea Mill., 1768*	CR	CR	D	
Androsace maxima L., 1753	RE	RE		
Andryala integrifolia L., 1753	LC	LC		
Anemone nemorosa L., 1753	LC	LC		
Angelica heterocarpa J.Lloyd, 1859	NT	NT	pr. D2	
Angelica sylvestris L., 1753	LC	LC		
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	LC	LC		
Anisantha diandra (Roth) Tutin ex Tzvelev, 1963	LC	LC		
Anisantha madritensis (L.) Nevski, 1934	LC	LC		
Anisantha rigida (Roth) Hyl., 1945	DD	DD		
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	LC	LC		
Anisantha tectorum (L.) Nevski, 1934	LC	LC		
Anogramma leptophylla (L.) Link, 1841	EN	EN	B2ab(ii,iii) C2a(i)	
Antennaria dioica (L.) Gaertn., 1791	RE	RE		David et al., 2009
Anthemis arvensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Anthemis arvensis subsp. arvensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Anthemis cotula L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Anthericum liliago L., 1753	NT	NT	pr. B2a	
Anthericum ramosum L., 1753	RE	RE		
Anthoxanthum aristatum Boiss., 1842	LC	LC		
Anthoxanthum odoratum L., 1753	LC	LC		
Anthriscus caucalis M.Bieb., 1808	LC	LC		
Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm., 1814	LC	LC		
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	LC	LC		
Anthyllis vulneraria L., 1753	LC	LC		
Anthyllis vulneraria subsp. vulneraria L., 1753	LC	LC		
Antinoria agrostidea (DC.) Parl., 1845*	CR*	VU	D2	Mesnage &Thomassin, 2024
Antinoria agrostidea subsp. agrostidea (DC.) Parl., 1845*	CR*	VU	D2	Mesnage &Thomassin, 2024
Apera interrupta (L.) P.Beauv., 1812	NT	NT	pr. B2a	
Apera spica-venti (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Apera spica-venti subsp. spica-venti (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Aphanes arvensis L., 1753	LC	LC		
Aphanes australis Rydb., 1908	LC	LC		
Apium graveolens L., 1753	LC	LC		
Aquilegia vulgaris L., 1753	LC	LC		
Arabidopsis thaliana (L.) Heynh., 1842	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Arabis hirsuta (L.) Scop., 1772	DD	DD		
Arabis sagittata (Bertol.) DC., 1815	DD	DD		
Arctium lappa L., 1753	LC	LC		
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	LC	LC		
Arctium nemorosum Lej., 1833*	CR*	CR*	B2ab(iv)	Dupont, 2001
Arenaria leptoclados (Rchb.) Guss., 1844	LC	LC		
Arenaria montana L., 1755	LC	LC		
Arenaria montana subsp. montana L., 1755	LC	LC		
Arenaria serpyllifolia L., 1753	LC	LC		
Argentina anserina (L.) Rydb., 1899	LC	LC		
Aristavena setacea (Huds.) F.Albers & Butzin, 1977	VU	VU	D2	
Aristolochia clematitis L., 1753	LC	LC		
Armeria arenaria (Pers.) Schult., 1820	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Armeria arenaria subsp. arenaria (Pers.) Schult., 1820	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Armeria maritima (Mill.) Willd., 1809	LC	LC		
Arnoseris minima (L.) Schweigg. & Körte, 1811	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	LC	LC		
Arrhenatherum elatius subsp. bulbosum (Willd.) Schübl. & G.Martens, 1834	LC	LC		
Arrhenatherum elatius subsp. elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	LC	LC		
Artemisia campestris L., 1753	LC	LC		
Artemisia campestris subsp. campestris L., 1753	LC	LC		
Artemisia campestris subsp. maritima (DC.) Arcang., 1882	LC	LC		
Artemisia maritima L., 1753	VU	VU	D2	
Artemisia maritima subsp. maritima L., 1753	VU	VU	D2	
Artemisia vulgaris L., 1753	LC	LC		
Arum italicum Mill., 1768	DD	DD		
Arum maculatum L., 1753	LC	LC		
Asparagus officinalis L., 1753	DD	DD		
Asparagus prostratus Dumort., 1827	LC	LC		
Asperula arvensis L., 1753	RE	RE		
Asperula cynanchica L., 1753	LC	LC		
Asphodelus albus Mill., 1768	LC	LC		
Asphodelus albus subsp. albus Mill., 1768	DD	DD		
Asphodelus albus subsp. occidentalis (Jord.) Z.Díaz & Valdés, 1996	DD	DD		
Asphodelus macrocarpus Parl., 1857	EN	EN	B2ab(iii,iv,v)	
Asphodelus macrocarpus subsp. arrondeaui (J.Lloyd) Rivas Mart., 2002	EN	EN	B2ab(iii,iv,v)	
Asplenium adiantum-nigrum L., 1753	LC	LC		
Asplenium ceterach L., 1753	LC	LC		
Asplenium marinum L., 1753	VU	VU	D2	
Asplenium obovatum subsp. billotii (F.W.Schultz) O.Bolòs, Vigo, Massales & Ninot, 1990	LC	LC		
Asplenium obovatum Viv., 1824	LC	LC		
Asplenium ruta-muraria L., 1753	LC	LC		
Asplenium ruta-muraria subsp. ruta-muraria L., 1753	LC	LC		
Asplenium scolopendrium L., 1753	LC	LC		
Asplenium septentrionale (L.) Hoffm., 1796*	CR	CR	D	
Asplenium septentrionale subsp. septentrionale (L.) Hoffm., 1796*	CR	CR	D	
Asplenium trichomanes L., 1753	LC	LC		
Asplenium trichomanes subsp. hastatum (Christ) S.Jess., 1995	DD	DD		
Asplenium trichomanes subsp. quadrivalens D.E.Mey., 1962	LC	LC		
Asplenium trichomanes subsp. trichomanes L., 1753	DD	DD		
Astragalus glycyphyllos L., 1753	LC	LC		
Astragalus hamosus L., 1753	RE	RE		
Astragalus hypoglottis L., 1771	RE	RE		
Astragalus monspessulanus L., 1753*	CR	CR	D	
Astragalus monspessulanus subsp. monspessulanus L., 1753*	CR	CR	D	
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	LC	LC		
Atriplex glabriuscula Edmondston, 1845*	DD	VU	D1	
Atriplex laciniata L., 1753	LC	LC		
Atriplex littoralis L., 1753	LC	LC		
Atriplex longipes Drejer, 1838*	DD	NT	pr. D2	
Atriplex patula L., 1753	LC	LC		
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	LC	LC		
Atropa bella-donna L., 1753*	CR	CR*	B2ab(iii,iv,v)	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Avellinia festucoides (Link) Valdés & H.Scholz, 2006*		LC		
Avena barbata Pott ex Link, 1799	LC	LC		
Avena barbata subsp. barbata Pott ex Link, 1799	LC	LC		
Avena fatua L., 1753	LC	LC		
Avena fatua subsp. fatua L., 1753	LC	LC		
Avena sterilis L., 1762	LC	LC		
Avena sterilis subsp. ludoviciana (Durieu) Gillet & Magne, 1873	LC	LC		
Avenella flexuosa (L.) Drejer, 1838	LC	LC		
Avenella flexuosa subsp. flexuosa (L.) Drejer, 1838	LC	LC		
Avenula pubescens (Huds.) Dumort., 1868	LC	LC		
Avenula pubescens subsp. pubescens (Huds.) Dumort., 1868	LC	LC		
Baldellia ranunculoides (L.) Parl., 1854	LC	LC		
Baldellia repens (Lam.) Ooststr. ex Lawalrée, 1959	LC	LC		
Baldellia repens subsp. cavanillesii (Molina Abril, A.Galán, J.M.Pizarro & Sard.Rosc.) Talavera, 2008	LC	LC		
Ballota nigra L., 1753	LC	LC		
Ballota nigra subsp. foetida (Vis.) Hayek, 1929	LC	LC		
Barbarea intermedia Boreau, 1840	LC	LC		
Barbarea verna (Mill.) Asch., 1864	DD	DD		
Barbarea vulgaris W.T.Aiton, 1812	LC	LC		
Bellardia trixago (L.) All., 1785	VU	VU	D2	
Bellardia viscosa (L.) Fisch. & C.A.Mey., 1836	LC	LC		
Bellis perennis L., 1753	LC	LC		
Berula erecta (Huds.) Coville, 1893	LC	LC		
Beta vulgaris L., 1753	LC	LC		
Beta vulgaris subsp. maritima (L.) Arcang., 1882	LC	LC		
Betonica officinalis L., 1753	LC	LC		
Betula pendula Roth, 1788	LC	LC		
Betula pubescens Ehrh., 1791	LC	LC		
Bidens cernua L., 1753	LC	LC		
Bidens tripartita L., 1753	LC	LC		
Bifora testiculata (L.) Spreng., 1820*	CR*	CR*	D	
Biscutella guillonii Jord., 1864	RE	RE		
Bistorta officinalis Delarbre, 1800	VU	VU	D2	
Blackstonia imperfoliata (L.f.) Samp., 1913	EN	EN	D	
Blackstonia perfoliata (L.) Huds., 1762	LC	LC		
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	LC	LC		
Blysmus compressus (L.) Panz. ex Link, 1827*	CR*	CR*	C2a(ii)	Hunault & Moret, 2009
Bolboschoenus laticarpus Marhold, Hroudová, Ducháček & Zákr., 2004	DD	DD		
Bolboschoenus maritimus (L.) Palla, 1905	DD	DD		
Bolboschoenus maritimus subsp. maritimus (L.) Palla, 1905	DD	DD		
Bombycilaena erecta (L.) Smoljan., 1955*	CR	CR	D	
Borago officinalis L., 1753	LC	LC		
Bothriochloa ischaemum (L.) Keng, 1936*	RE	DD		
Botrychium lunaria (L.) Sw., 1801	RE	RE		
Brachypodium rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	LC	LC		
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	LC	LC		
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Brassica nigra (L.) W.D.J.Koch, 1833	LC	LC		
Briza media L., 1753	LC	LC		
Briza media subsp. media L., 1753	LC	LC		
Briza minor L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Bromopsis erecta (Huds.) Fourr., 1869	LC	LC		
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	LC	LC		
Bromopsis ramosa (Huds.) Holub, 1973	LC	LC		
Bromopsis ramosa subsp. ramosa (Huds.) Holub, 1973	LC	LC		
Bromus arvensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Bromus arvensis subsp. arvensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Bromus commutatus Schrad., 1806	DD	DD		
Bromus commutatus subsp. commutatus Schrad., 1806	DD	DD		
Bromus hordeaceus L., 1753	LC	LC		
Bromus hordeaceus subsp. hordeaceus L., 1753	LC	LC		
Bromus hordeaceus subsp. molliformis (J.Lloyd ex Godr.) Maire & Weiller, 1955	DD	DD		
Bromus hordeaceus subsp. thominei (Hardouin) Braun-Blanq., 1929	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Bromus racemosus L., 1762	LC	LC		
Bromus secalinus L., 1753	DD	DD		
Bryonia dioica Jacq., 1774	LC	LC		
Bryonia dioica subsp. dioica Jacq., 1774	LC	LC		
Buglossoides arvensis (L.) I.M.Johnst., 1954	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Buglossoides incrassata (Guss.) I.M.Johnst., 1954	DD	DD		
Bunias erucago L., 1753	RE	RE		
Bunium bulbocastanum L., 1753*		CR	D	
Bunium bulbocastanum var. bulbocastanum L., 1753*		CR	D	
Bupleurum baldense Turra, 1764	LC	LC		
Bupleurum falcatum L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Bupleurum rotundifolium L., 1753*	CR	CR*	D	
Bupleurum subovatum Link ex Spreng., 1813*	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Bupleurum tenuissimum L., 1753	LC	LC		
Bupleurum virgatum Cav., 1791	RE	RE		
Butomus umbellatus L., 1753	LC	LC		
Buxus sempervirens L., 1753	DD	DD		Lenoble et Broyer, 1945
Cakile maritima Scop., 1772	LC	LC		
Cakile maritima subsp. integrifolia (Hornem.) Greuter & Burdet, 1986	LC	LC		
Calamagrostis canescens (Weber) Roth, 1789	NT	NT	pr. D2	
Calamagrostis canescens subsp. canescens (Weber) Roth, 1789	NT	NT	pr. D2	
Calamagrostis epigejos (L.) Roth, 1788	LC	LC		
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	LC	LC		
Calendula arvensis L., 1763	LC	LC		
Calepina irregularis (Asso) Thell., 1905	LC	LC		
Callitriche brutia Petagna, 1787	LC	LC		
Callitriche hamulata Kütz. ex W.D.J.Koch, 1837	LC	LC		
Callitriche obtusangula Le Gall, 1852	LC	LC		
Callitriche palustris L., 1753*	VU	NT	pr. B2a D2	
Callitriche platycarpa Kütz., 1842	LC	LC		
Callitriche stagnalis Scop., 1772	LC	LC		
Callitriche truncata Guss., 1826*	NT	VU	D2	
Callitriche truncata subsp. occidentalis (Rouy) Braun-Blanq., 1929*	NT	VU	D2	
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	LC	LC		
Caltha palustris L., 1753	LC	LC		
Campanula erinus L., 1753*	CR	VU	D2	
Campanula glomerata L., 1753	NT	NT	pr. C2a(i)	
Campanula patula L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Campanula persicifolia L., 1753	VU	VU	D1	
Campanula rapunculus L., 1753	LC	LC		
Campanula rotundifolia L., 1753	VU	VU	C2a(i)	
Campanula trachelium L., 1753	LC	LC		
Campanula trachelium subsp. trachelium L., 1753	LC	LC		
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	LC	LC		
Capsella rubella Reut., 1854	LC	LC		
Cardamine amara L., 1753	LC	LC		
Cardamine amara subsp. amara L., 1753	LC	LC		
Cardamine dentata Schult., 1809*	DD	DD		
Cardamine flexuosa With., 1796	LC	LC		
Cardamine hirsuta L., 1753	LC	LC		
Cardamine impatiens L., 1753	LC	LC		
Cardamine parviflora L., 1759	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Cardamine pratensis L., 1753	LC	LC		
Carduus crispus L., 1753	LC	LC		
Carduus crispus subsp. multiflorus (Gaudin) Franco, 1975	LC	LC		
Carduus nutans L., 1753	LC	LC		
Carduus nutans subsp. nutans L., 1753	LC	LC		
Carduus tenuiflorus Curtis, 1793	LC	LC		
Carex acuta L., 1753	LC	LC		
Carex acutiformis Ehrh., 1789	LC	LC		
Carex agastachys Ehrh. ex L.f., 1782*		DD		
Carex arenaria L., 1753	LC	LC		
Carex binervis Sm., 1800	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Carex bohemica Schreb., 1772*		VU	D1+2	Bousquet *et al.*, 2023
Carex canescens L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Carex caryophyllea Latourr., 1785	LC	LC		
Carex colchica J.Gay, 1838	VU	VU	D2	
Carex davalliana Sm., 1800*	CR	CR	D	
Carex demissa Hornem., 1806	LC	LC		
Carex depauperata Curtis ex With., 1787	NT	NT	pr. D1	
Carex diandra Schrank, 1781	RE	RE		
Carex dioica L., 1753	RE	RE		
Carex distans L., 1759	LC	LC		
Carex disticha Huds., 1762	LC	LC		
Carex divisa Huds., 1762	LC	LC		
Carex divulsa Stokes, 1787	LC	LC		
Carex echinata Murray, 1770	LC	LC		
Carex elata All., 1785	LC	LC		
Carex elata subsp. elata All., 1785	LC	LC		
Carex elongata L., 1753	VU	VU	D1	
Carex extensa Gooden., 1794	LC	LC		
Carex flacca Schreb., 1771	LC	LC		
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	LC	LC		
Carex halleriana Asso, 1779	LC	LC		
Carex hartmanii Cajander, 1935*		VU	D2	Hamon, 2025
Carex hirta L., 1753	LC	LC		
Carex hostiana DC., 1813	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Carex humilis Leyss., 1758	VU	VU	D2	
Carex laevigata Sm., 1800	LC	LC		
Carex lasiocarpa Ehrh., 1784	NT	NT	pr. D2	
Carex leersii F.W. Schultz, 1870	LC	LC		
Carex lepidocarpa Tausch, 1834	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,v)	
Carex leporina L., 1753	LC	LC		
Carex limosa L., 1753	RE	RE		David et al., 2009
Carex liparocarpos Gaudin, 1804*	NT	LC		
Carex liparocarpos subsp. liparocarpos Gaudin, 1804*	NT	LC		
Carex mairei Coss. & Germ., 1840	RE	RE		
Carex melanostachya M.Bieb. ex Willd., 1805	VU	VU	D2	
Carex nigra (L.) Reichard, 1778	LC	LC		
Carex otrubae Podp., 1922	LC	LC		
Carex pairae F.W.Schultz, 1868	LC	LC		
Carex pallescens L., 1753	LC	LC		
Carex panicea L., 1753	LC	LC		
Carex paniculata L., 1755	LC	LC		
Carex pendula Huds., 1762*		LC		
Carex pilulifera L., 1753	LC	LC		
Carex pilulifera subsp. pilulifera L., 1753	LC	LC		
Carex praecox Schreb., 1771	LC	LC		
Carex pseudocyperus L., 1753	LC	LC		
Carex pulicaris L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Carex punctata Gaudin, 1811	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv)	
Carex remota L., 1755	LC	LC		
Carex riparia Curtis, 1783	LC	LC		
Carex rostrata Stokes, 1787	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Carex spicata Huds., 1762	LC	LC		
Carex strigosa Huds., 1778	LC	LC		
Carex sylvatica Huds., 1762	LC	LC		
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	LC	LC		
Carex tomentosa L., 1767	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Carex trinervis Degl. ex Loisel., 1807	RE	RE		
Carex vesicaria L., 1753	LC	LC		
Carex viridula Michx., 1803	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Carex vulpina L., 1753	LC	LC		
Carlina vulgaris L., 1753	LC	LC		
Caropsis verticillato-inundata (Thore) Rauschert, 1982	VU	VU	D2	
Carpinus betulus L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Carthamus lanatus L., 1753*	DD	LC		
Carthamus mitissimus L., 1753*	EN	VU	D1	
Castanea sativa Mill., 1768	LC	LC		
Catabrosa aquatica (L.) P.Beauv., 1812*	CR	NT	pr. D2	
Catapodium marinum (L.) C.E.Hubb., 1955	LC	LC		
Catapodium rigidum (L.) C.E.Hubb., 1953	LC	LC		
Caucalis platycarpos L., 1753*	CR*	CR*	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Centaurea aspera L., 1753	LC	LC		
Centaurea aspera subsp. aspera L., 1753	LC	LC		
Centaurea calcitrapa L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,iii,iv,v)	
Centaurea decipiens Thuill., 1799	LC	LC		
Centaurea jacea L., 1753	LC	LC		
Centaurea jacea subsp. jacea L., 1753	LC	LC		
Centaurea scabiosa L., 1753	LC	LC		
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	LC	LC		
Centaurium erythraea Rafn, 1800	LC	LC		
Centaurium erythraea subsp. erythraea Rafn, 1800	LC	LC		
Centaurium erythraea var. erythraea Rafn, 1800	LC	LC		
Centaurium maritimum (L.) Fritsch, 1907	VU	VU	D2	
Centaurium pulchellum (Sw.) Druce, 1907	LC	LC		
Centaurium tenuiflorum (Hoffmanns. & Link) Fritsch, 1907	LC	LC		
Centaurium tenuiflorum subsp. acutiflorum (Schott) Zeltner, 1970	LC	LC		
Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	NT	NT	pr. D1	
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	LC	LC		
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817*	CR	CR	D	
Cerastium arvense L., 1753	DD	DD		
Cerastium arvense subsp. arvense L., 1753	DD	DD		
Cerastium brachypetalum Pers., 1805	LC	LC		
Cerastium brachypetalum subsp. brachypetalum Pers., 1805	LC	LC		
Cerastium diffusum Pers., 1805	LC	LC		
Cerastium fontanum Baumg., 1816	LC	LC		
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	LC	LC		
Cerastium glomeratum Thuill., 1799	LC	LC		
Cerastium glutinosum Fr., 1817	DD	DD		
Cerastium pumilum Curtis, 1777	DD	DD		
Cerastium semidecandrum L., 1753	LC	LC		
Ceratocapnos claviculata (L.) Lidén, 1984	LC	LC		
Ceratophyllum submersum L., 1763	LC	LC		
Cervaria rivini Gaertn., 1788*	RE	RE		
Chaenorhinum minus (L.) Lange, 1870	LC	LC		
Chaenorhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	LC	LC		
Chaerophyllum temulum L., 1753	LC	LC		
Chamaemelum nobile (L.) All., 1785	LC	LC		
Chamaenerion angustifolium (L.) Scop., 1771	LC	LC		
Chamaenerion angustifolium subsp. angustifolium (L.) Scop., 1771	LC	LC		
Chelidonium majus L., 1753	LC	LC		
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	LC	LC		
Chenopodiastrum hybridum (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Chenopodiastrum murale (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Chenopodium album L., 1753	LC	LC		
Chenopodium album subsp. album L., 1753	LC	LC		
Chenopodium vulvaria L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Chondrilla juncea L., 1753	LC	LC		
Chrysosplenium oppositifolium L., 1753	LC	LC		
Cicendia filiformis (L.) Delarbre, 1800	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,v)	
Cichorium intybus L., 1753	LC	LC		
Cicuta virosa L., 1753*	EN	CR*	B2ab(i,ii,iii,iv,v) D1	Dupont, 2005
Circaea lutetiana L., 1753	LC	LC		
Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769	LC	LC		
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	LC	LC		
Cirsium dissectum (L.) Hill, 1768	LC	LC		
Cirsium eriophorum (L.) Scop., 1772	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Cirsium filipendulum Lange, 1861	VU	VU	D2	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769	LC	LC		
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	LC	LC		
Cirsium tuberosum (L.) All., 1785	LC	LC		
Cirsium vulgare (Savi) Ten., 1838	LC	LC		
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	LC	LC		
Cistus inflatus Pourr. ex Demoly, 1998*	EN	CR	D	
Cistus lasianthus Lam., 1786	VU	VU	D2	
Cistus lasianthus subsp. alyssoides (Lam.) Demoly, 2006	VU	VU	D2	
Cistus salviifolius L., 1753	VU	VU	D2	
Cistus umbellatus L., 1753	LC	LC		
Cistus umbellatus subsp. umbellatus L., 1753	LC	LC		
Cladanthus mixtus (L.) Chevall., 1827	LC	LC		
Cladium mariscus (L.) Pohl, 1809	LC	LC		
Clematis vitalba L., 1753	LC	LC		
Clinopodium nepeta (L.) Kuntze, 1891	LC	LC		
Clinopodium nepeta subsp. ascendens (Jord.) B.Bock, 2012	LC	LC		
Clinopodium nepeta subsp. nepeta (L.) Kuntze, 1891	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Clinopodium nepeta subsp. sylvaticum (Bromf.) Peruzzi & F.Conti, 2008	DD	DD		
Clinopodium vulgare L., 1753	LC	LC		
Cochlearia anglica L., 1759	VU	VU	D2	
Cochlearia danica L., 1753	LC	LC		
Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet, 1983	LC	LC		
Coincya monensis subsp. cheiranthos (Vill.) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm., 1993	LC	LC		
Colchicum autumnale L., 1753	LC	LC		
Coleanthus subtilis (Tratt.) Seidl ex Roem. & Schult., 1817*	VU	VU	D2	
Comarum palustre L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Conium maculatum L., 1753	LC	LC		
Conopodium majus (Gouan) Loret, 1886	LC	LC		
Conopodium majus subsp. majus (Gouan) Loret, 1886	LC	LC		
Convallaria majalis L., 1753	LC	LC		
Convolvulus arvensis L., 1753	LC	LC		
Convolvulus lineatus L., 1759*	CR*	CR*	C2a(ii)	
Convolvulus roseatus (Brummitt) J.-M.Tison, 2021*		DD		
Convolvulus sepium L., 1753*		LC		
Convolvulus soldanella L., 1753	LC	LC		
Cormus domestica (L.) Spach, 1834	LC	LC		
Cornus mas L., 1753	DD	DD		
Cornus sanguinea L., 1753	LC	LC		
Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753	LC	LC		
Coronilla minima L., 1756	VU	VU	D2	
Coronilla scorpioides (L.) W.D.J.Koch, 1837*	CR*	CR	D	
Coronilla varia L., 1753*	DD	DD		
Corrigiola litoralis L., 1753	LC	LC		
Corrigiola litoralis subsp. litoralis L., 1753	LC	LC		
Corydalis solida (L.) Clairv., 1811	LC	LC		
Corylus avellana L., 1753	LC	LC		
Corynephorus canescens (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Crambe maritima L., 1753*	CR	RE		
Crassula tillaea Lest.-Garl., 1903	LC	LC		
Crassula vaillantii (Willd.) Roth, 1827*	CR	CR	B2ab(iii,v)	Mesnage & Geslin, 2023
Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891	LC	LC		
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	LC	LC		
Crataegus monogyna Jacq., 1775	LC	LC		
Crepis biennis L., 1753	LC	LC		
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	LC	LC		
Crepis foetida L., 1753	LC	LC		
Crepis foetida subsp. foetida L., 1753	LC	LC		
Crepis pulchra L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Crepis suffreniana (DC.) J.Lloyd, 1844	LC	LC		
Crepis vesicaria L., 1753	LC	LC		
Crepis vesicaria subsp. taraxacifolia (Thuill.) Thell., 1914	LC	LC		
Crithmum maritimum L., 1753	LC	LC		
Crucianella angustifolia L., 1753*	VU	VU	D1	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Cruciata laevipes Opiz, 1852	LC	LC		
Cuscuta epilinum Weihe, 1824	RE	RE		
Cuscuta epithymum (L.) L. subsp. kotschyi (Des Moul.) Arcang., 1882*	DD	DD		
Cuscuta epithymum (L.) L., 1774	LC	LC		
Cuscuta epithymum subsp. epithymum (L.) L., 1774	LC	LC		
Cuscuta europaea L., 1753	LC	LC		
Cyanus segetum Hill, 1762	LC	LC		
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	LC	LC		
Cynanchum acutum L., 1753	RE	RE		
Cynodon dactylon (L.) Pers., 1805	LC	LC		
Cynoglossum creticum Mill., 1768*	CR*	EN	D	
Cynoglossum officinale L., 1753	LC	LC		
Cynosurus cristatus L., 1753	LC	LC		
Cynosurus echinatus L., 1753	LC	LC		
Cyperus flavescens L., 1753*	CR	CR	B2ab(ii,iv)	
Cyperus fuscus L., 1753	LC	LC		
Cyperus longus L., 1753	LC	LC		
Cyperus michelianus (L.) Delile, 1813	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Cystopteris fragilis (L.) Bernh., 1805*	CR	CR*	D	
Cystopteris fragilis subsp. fragilis (L.) Bernh., 1805*	CR	CR*	D	
Cytisus lotoides Pourr., 1788*	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,v)	
Cytisus oromediterraneus Rivas Mart., T.E.Díaz, Fern.Prieto, Loidi & Peñas, 1984	EN	EN	D	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	LC	LC		
Cytisus scoparius subsp. scoparius (L.) Link, 1822	LC	LC		
Daboecia cantabrica (Huds.) K.Koch, 1872*	CR	EN	B2ab(ii,iii,iv,v)	Boucheron, [s. d.]
Dactylis glomerata L., 1753	LC	LC		
Dactylorhiza elata (Poir.) Soó, 1962	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Dactylorhiza fuchsii (Druce) Soó, 1962	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Dactylorhiza incarnata (L.) Soó, 1962	VU	VU	C2a(i)	
Dactylorhiza incarnata subsp. incarnata (L.) Soó, 1962	VU	VU	C2a(i)	
Dactylorhiza maculata (L.) Soó, 1962	LC	LC		
Dactylorhiza praetermissa (Druce) Soó, 1962	EN	EN	B2ab(ii,iii,iv)	
Dactylorhiza sambucina (L.) Soó, 1962	RE	RE		
Dactylorhiza viridis (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	VU	VU	D2	
Damasonium alisma Mill., 1768*	NT	DD		
Danthonia decumbens (L.) DC., 1805	LC	LC		
Danthonia decumbens subsp. decumbens (L.) DC., 1805	LC	LC		
Daphne gnidium L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Daphne laureola L., 1753	LC	LC		
Daucus carota L., 1753	LC	LC		
Daucus carota subsp. carota L., 1753	LC	LC		
Daucus carota subsp. gadecaei (Rouy & E.G.Camus) Heywood, 1968*	EN	DD		Martínez-Flores et *al.*, 2020
Daucus carota subsp. gummifer (Syme) Hook.f., 1884*	CR*	CR	D	
Daucus carota var. carota L., 1753	LC	LC		
Daucus carota var. gummifer (Syme) Hook.f., 1884*	CR*	CR	D	
Delphinium ajacis L., 1753*	DD	NA		Jauzein, 1995
Delphinium consolida L., 1753*	CR	CR	D	
Delphinium consolida subsp. consolida L., 1753*	CR	CR	D	
Delphinium verdunense Balb., 1813	RE	RE		
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Deschampsia cespitosa subsp. cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Deschampsia cespitosa subsp. parviflora (Thuill.) Dumort., 1824	DD	DD		
Deschampsia media (Gouan) Roem. & Schult., 1817	RE	RE		
Deschampsia media subsp. media (Gouan) Roem. & Schult., 1817	RE	RE		
Dianthus armeria L., 1753	LC	LC		
Dianthus carthusianorum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Dianthus carthusianorum subsp. carthusianorum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Dianthus caryophyllus L., 1753	VU	VU	D2	
Dianthus gallicus Pers., 1805	LC	LC		
Dichodon viscidum (M.Bieb.) Holub, 1974	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,v)	
Dichoropetalum carvifolia (Vill.) Pimenov & Kljuykov, 2007	NT	NT	pr. C2a(i)	
Digitalis purpurea L., 1753	LC	LC		
Digitalis purpurea subsp. purpurea L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Digitaria ischaemum (Schreb.) Schreb. ex Muhl., 1817	LC	LC		
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	LC	LC		
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	LC	LC		
Diplotaxis muralis (L.) DC., 1821	NT	NT	pr. B2b(ii,iv,v)	
Diplotaxis muralis subsp. muralis (L.) DC., 1821	NT	NT	pr. B2b(ii,iv,v)	
Diplotaxis tenuifolia (L.) DC., 1821	LC	LC		
Diplotaxis viminea (L.) DC., 1821*	CR	CR*	D	
Dipsacus fullonum L., 1753	LC	LC		
Dipsacus pilosus L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Dittrichia graveolens (L.) Greuter, 1973	LC	LC		
Doronicum plantagineum L., 1753	LC	LC		
Draba muralis L., 1753	LC	LC		
Draba verna L., 1753	LC	LC		
Drosera intermedia Hayne, 1798	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Drosera rotundifolia L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Dryopteris aemula (Aiton) Kuntze, 1891*	CR*	RE		
Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk., 1979 s. str.	DD	DD		
Dryopteris borreri (Newman) Kinahan, 1856	LC	LC		
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	LC	LC		
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	LC	LC		
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	LC	LC		
Ecballium elaterium (L.) A.Rich., 1824	DD	DD		
Echinaria capitata (L.) Desf., 1799	RE	RE		
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Echium asperrimum Lam., 1792	VU	VU	D2	
Echium plantagineum L., 1771*	CR*	NA		
Echium rosulatum Lange, 1855*		RE		Bonifait, 2016
Echium rosulatum subsp. rosulatum Lange, 1855*		RE		Bonifait, 2016
Echium vulgare L., 1753	LC	LC		
Echium vulgare var. vulgare L., 1753	LC	LC		
Elatine alsinastrum L., 1753	VU	VU	D2	
Elatine campylosperma Seub., 1842*		VU	D2	
Elatine hexandra (Lapierre) DC., 1808	LC	LC		
Elatine macropoda Guss., 1827*		VU	D2	
Elatine triandra Schkuhr, 1791	RE	RE		
Eleocharis acicularis (L.) Roem. & Schult., 1817	LC	LC		
Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv., 1818	LC	LC		
Eleocharis ovata (Roth) Roem. & Schult., 1817	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult., 1817	LC	LC		
Eleocharis palustris subsp. palustris (L.) Roem. & Schult., 1817	DD	DD		
Eleocharis palustris subsp. waltersii Bureš & Danihelka, 2008*	DD	DD		
Eleocharis parvula (Roem. & Schult.) Link ex Bluff, Nees & Schauer, 1836	RE	RE		
Eleocharis quinqueflora (Hartmann) O.Schwarz, 1949*	EN	CR	B2ab(ii,iv)	
Eleocharis uniglumis (Link) Schult., 1824	LC	LC		
Elymus caninus (L.) L., 1755	LC	LC		
Elytrigia acuta (DC.) Tzvelev, 1973	LC	LC		
Elytrigia campestris (Godr. & Gren.) Kerguélen, 1987	LC	LC		
Elytrigia intermedia (Host) Nevski, 1933	DD	DD		
Elytrigia intermedia subsp. intermedia (Host) Nevski, 1933	DD	DD		
Elytrigia juncea (L.) Nevski, 1936	LC	LC		
Elytrigia juncea subsp. boreoatlantica (Simonet & Guin.) Hyl., 1953	LC	LC		
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	LC	LC		
Elytrigia repens subsp. repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	LC	LC		
Ephedra distachya L., 1753	LC	LC		
Ephedra distachya subsp. distachya L., 1753	LC	LC		
Epilobium hirsutum L., 1753	LC	LC		
Epilobium lanceolatum Sebast. & Mauri, 1818	LC	LC		
Epilobium montanum L., 1753	LC	LC		
Epilobium obscurum Schreb., 1771	LC	LC		
Epilobium palustre L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	LC	LC		
Epilobium tetragonum L., 1753	LC	LC		
Epilobium tetragonum subsp. lamyi (F.W.Schultz) Nyman, 1879	DD	DD		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Epilobium tetragonum subsp. tetragonum L., 1753*	DD	DD		
Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser, 1809	EN	EN	D	
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	LC	LC		
Epipactis microphylla (Ehrh.) Sw., 1800	EN	EN	D	
Epipactis muelleri Godfery, 1921	VU	VU	D1	
Epipactis palustris (L.) Crantz, 1769	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Epipactis phyllanthes G.E.Sm., 1852	VU	VU	D2	
Epipactis purpurata Sm., 1828*	CR	CR	C2a(i)	
Equisetum arvense L., 1753	LC	LC		
Equisetum fluviatile L., 1753	LC	LC		
Equisetum hyemale L., 1753*	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v) D2	
Equisetum hyemale subsp. hyemale L., 1753*		VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v) D2	
Equisetum palustre L., 1753	LC	LC		
Equisetum ramosissimum Desf., 1799	LC	LC		
Equisetum sylvaticum L., 1753*	VU	RE		
Equisetum telmateia Ehrh., 1783	LC	LC		
Erica ciliaris L., 1753	LC	LC		
Erica cinerea L., 1753	LC	LC		
Erica scoparia L., 1753	LC	LC		
Erica scoparia subsp. scoparia L., 1753	LC	LC		
Erica tetralix L., 1753	LC	LC		
Erica vagans L., 1770	VU	VU	D2	
Erigeron acris L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Eriophorum angustifolium Honck., 1782	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Eriophorum angustifolium subsp. angustifolium Honck., 1782	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Eriophorum gracile Koch ex Roth, 1806	RE	RE		
Eriophorum latifolium Hoppe, 1800	CR	CR	C2a(i)	
Eriophorum vaginatum L., 1753	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	LC	LC		
Erodium lebelii Jord., 1852*	DD	DD		
Erodium malacoides (L.) L'Hér., 1789	LC	LC		
Erodium maritimum (L.) L'Hér., 1789*	VU	VU	D2	
Erodium moschatum (L.) L'Hér., 1789	LC	LC		
Ervilia hirsuta (L.) Opiz, 1852	LC	LC		
Ervum gracile DC., 1813	LC	LC		
Ervum tetraspermum L., 1753	LC	LC		
Eryngium campestre L., 1753	LC	LC		
Eryngium maritimum L., 1753	LC	LC		
Erysimum cheiranthoides L., 1753	LC	LC		
Erysimum cheiranthoides subsp. cheiranthoides L., 1753	LC	LC		
Erysimum cheiri (L.) Crantz, 1769	DD	DD		
Euonymus europaeus L., 1753	LC	LC		
Eupatorium cannabinum L., 1753	LC	LC		
Eupatorium cannabinum subsp. cannabinum L., 1753	LC	LC		
Euphorbia amygdaloides L., 1753	LC	LC		
Euphorbia cyparissias L., 1753	LC	LC		
Euphorbia dulcis L., 1753	LC	LC		
Euphorbia dulcis subsp. purpurata (Thuill.) Murr, 1923	LC	LC		
Euphorbia esula L., 1753	LC	LC		
Euphorbia exigua L., 1753	LC	LC		
Euphorbia falcata L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Euphorbia helioscopia L., 1753	LC	LC		
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	LC	LC		
Euphorbia hyberna L., 1753	LC	LC		
Euphorbia illirica Lam., 1788	EN	EN	B2ab(ii,iii,v)	
Euphorbia palustris L., 1753	VU	VU	D2	
Euphorbia paralias L., 1753	LC	LC		
Euphorbia peplis L., 1753*	VU	VU	D2	
Euphorbia peplus L., 1753	LC	LC		
Euphorbia platyphyllos L., 1753	LC	LC		
Euphorbia segetalis L., 1753	LC	LC		
Euphorbia segetalis subsp. portlandica (L.) Litard., 1936	LC	LC		
Euphorbia seguieriana Neck., 1770*	VU	VU	B2ab(ii,iii,iv,v)	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Euphorbia seguieriana subsp. seguieriana Neck., 1770*	VU	VU	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Euphorbia stricta L., 1759	LC	LC		
Euphorbia verrucosa L., 1753	VU	VU	D1	
Euphrasia hirtella Jord. ex Reut., 1856*	DD	NA		
Euphrasia micrantha Rchb., 1831	DD	DD		
Euphrasia nemorosa (Pers.) Wallr., 1815*	DD	DD		Hunault & Moret, 2009
Euphrasia officinalis L., 1753	DD	DD		
Euphrasia officinalis subsp. pratensis Schübl. & G.Martens, 1834	DD	DD		
Euphrasia stricta D.Wolff ex J.F.Lehm., 1809	DD	DD		
Euphrasia tetraquetra (Bréb.) Arrond., 1863	DD	DD		
Exaculum pusillum (Lam.) Caruel, 1886	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Fagus sylvatica L., 1753	LC	LC		
Falcaria vulgaris Bernh., 1800	LC	LC		
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970	LC	LC		
Fallopia dumetorum (L.) Holub, 1971	LC	LC		
Festuca filiformis Pourr., 1788	LC	LC		
Festuca heterophylla Lam., 1779	LC	LC		
Festuca huonii Auquier, 1973	VU	VU	D2	
Festuca juncifolia Chaub. ex St.-Amans, 1821	LC	LC		
Festuca lemanii Bastard, 1809	LC	LC		
Festuca marginata (Hack.) K.Richt., 1890*	VU	LC		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Festuca marginata subsp. marginata (Hack.) K.Richt., 1890*	VU	LC		
Festuca nigrescens Lam., 1788	DD	DD		
Festuca ovina L., 1753	DD	DD		
Festuca ovina subsp. guestfalica (Boenn. ex Rchb.) K.Richt., 1890	DD	DD		
Festuca rubra L., 1753	LC	LC		
Festuca rubra subsp. juncea (Hack.) K.Richt., 1890	LC	LC		
Festuca rubra subsp. litoralis (G.Mey.) Auquier, 1968	LC	LC		
Festuca rubra subsp. rubra L., 1753	LC	LC		
Festuca trichophylla (Ducros ex Gaudin) K.Richt., 1890*		DD		
Festuca trichophylla subsp. trichophylla (Ducros ex Gaudin) K.Richt., 1890*		DD		
Ficaria ambigua Boreau, 1857	LC	LC		
Ficaria grandiflora Robert, 1838*		DD		
Ficaria verna Huds., 1762	LC	LC		
Filago arvensis L., 1753*	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Filago germanica L., 1763	LC	LC		
Filago lutescens Jord., 1846*	CR	NT	pr. D2	
Filago lutescens subsp. lutescens Jord., 1846*	CR	NT	pr. D2	
Filago pyramidata L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	LC	LC		
Filipendula vulgaris Moench, 1794	LC	LC		
Foeniculum vulgare Mill., 1768	LC	LC		
Foeniculum vulgare subsp. vulgare Mill., 1768	LC	LC		
Fragaria vesca L., 1753	LC	LC		
Fragaria viridis Weston, 1771	EN	EN	B2ab(I,ii,iii,iv)	
Fragaria viridis subsp. viridis Weston, 1771	EN	EN	B2ab(I,ii,iii,iv)	
Frangula alnus Mill., 1768	LC	LC		
Frangula alnus subsp. alnus Mill., 1768	LC	LC		
Frankenia laevis L., 1753	LC	LC		
Fraxinus angustifolia Vahl, 1804	LC	LC		
Fraxinus excelsior L., 1753	LC	LC		
Fritillaria meleagris L., 1753	LC	LC		
Fumana procumbens (Dunal) Gren. & Godr., 1847	VU	VU	D1+2	
Fumaria bastardii Boreau, 1846	DD	DD		
Fumaria capreolata L., 1753	LC	LC		
Fumaria densiflora DC., 1813*	EN	CR	D	
Fumaria muralis Sond. ex W.D.J.Koch, 1845	LC	LC		
Fumaria officinalis L., 1753	LC	LC		
Fumaria parviflora Lam., 1788	CR	CR	B2b(ii,iii,iv,v)c(iii,iv)	
Fumaria vaillantii Loisel., 1809	CR	CR	B2b(ii,iii,iv,v)c(iii,iv)	
Gagea bohemica (Zauschn.) Schult. & Schult.f., 1829*	CR	EN	B2ab(ii,iii,iv)	
Gagea pratensis (Pers.) Dumort., 1827	RE	RE		
Gagea villosa (M.Bieb.) Sweet, 1826*	EN	CR*	B2ab(ii,iii,iv)	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Galanthus nivalis L., 1753	LC	LC		
Galatella linosyris (L.) Rchb.f., 1854*	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Galatella linosyris var. linosyris (L.) Rchb.f., 1854*	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Galeopsis angustifolia Ehrh. ex Hoffm., 1804	DD	DD		
Galeopsis bifida Boenn., 1824	DD	DD		
Galeopsis ladanum L., 1753	DD	DD		
Galeopsis segetum Neck., 1770	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Galeopsis tetrahit L., 1753	LC	LC		
Galium album Mill., 1768	LC	LC		
Galium aparine L., 1753	LC	LC		
Galium arenarium Loisel., 1806	LC	LC		
Galium debile Desv., 1818*	DD	DD		
Galium divaricatum Pourr. ex Lam., 1788*	DD	DD		Luneau, 2024
Galium elongatum C.Presl, 1822	LC	LC		
Galium mollugo L., 1753	LC	LC		
Galium neglectum Le Gall ex Gren., 1850	NT	NT	pr. B2b(iv,v)	
Galium odoratum (L.) Scop., 1771	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Galium palustre L., 1753	LC	LC		
Galium parisiense L., 1753	LC	LC		
Galium pumilum Murray, 1770	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Galium saxatile L., 1753	LC	LC		
Galium spurium L., 1753	RE	RE		
Galium tricornutum Dandy, 1957*	CR	CR	D	
Galium uliginosum L., 1753	LC	LC		
Galium verum L., 1753	LC	LC		
Galium verum subsp. verum L., 1753	LC	LC		
Gastridium ventricosum (Gouan) Schinz & Thell., 1913	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Gaudinia fragilis (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Genista anglica L., 1753	LC	LC		
Genista pilosa L., 1753	LC	LC		
Genista pilosa subsp. pilosa L., 1753	LC	LC		
Genista sagittalis L., 1753*	EN	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Genista tinctoria L., 1753	LC	LC		
Gentiana cruciata L., 1753*	EN	CR	B2ab(iii,iv)	
Gentiana pneumonanthe L., 1753	VU	VU	C2a(i)	
Gentianella amarella (L.) Börner, 1912*	CR*	RE		
Gentianella germanica (Willd.) Börner, 1912*	CR*	RE		Geslin & Lacroix (coord.) *et al.*, 2015
Geranium columbinum L., 1753	LC	LC		
Geranium dissectum L., 1755	LC	LC		
Geranium lucidum L., 1753	LC	LC		
Geranium molle L., 1753	LC	LC		
Geranium purpureum Vill., 1786	LC	LC		
Geranium pusillum L., 1759	LC	LC		
Geranium robertianum L., 1753	LC	LC		
Geranium rotundifolium L., 1753	LC	LC		
Geranium sanguineum L., 1753	VU	VU	D2	
Geum urbanum L., 1753	LC	LC		
Gladiolus gallaecicus Pau ex J.-M.Tison & Ch.Girod, 2014*	VU	CR	D	
Gladiolus italicus Mill., 1768*	CR	RE		
Glaucium flavum Crantz, 1763	LC	LC		
Glebionis segetum (L.) Fourr., 1869	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Glechoma hederacea L., 1753	LC	LC		
Globularia bisnagarica L., 1753	VU	VU	D2	
Glyceria declinata Bréb., 1859	LC	LC		
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	LC	LC		
Glyceria maxima (Hartm.) Holmb., 1919	LC	LC		
Glyceria notata Chevall., 1827	LC	LC		
Gnaphalium uliginosum L., 1753	LC	LC		
Gratiola officinalis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Groenlandia densa (L.) Fourr., 1869	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	VU	VU	C2a(i)	
Gymnadenia odoratissima (L.) Rich., 1817	EN	EN	B2ab(i,ii,iii, iv) C2a(i)	
Gypsophila vaccaria (L.) Sm., 1809*	VU	CR*	B2ab(ii,iii,iv,v)	Hunault & Moret, 2009

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Hainardia cylindrica (Willd.) Greuter, 1967	LC	LC		
Halimione portulacoides (L.) Aellen, 1938	LC	LC		
Hammarbya paludosa (L.) Kuntze, 1891*	CR	CR*	D	
Hedera helix L., 1753	LC	LC		
Hedera hibernica Poit., 1835	DD	DD		
Helianthemum apenninum (L.) Mill., 1768	VU	VU	D2	
Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768	LC	LC		
Helianthemum salicifolium (L.) Mill., 1768*	CR	CR	B2ab(iii,v)	
Helichrysum stoechas (L.) Moench, 1794	LC	LC		
Helichrysum stoechas subsp. stoechas (L.) Moench, 1794	LC	LC		
Helictochloa marginata (Lowe) Romero Zarco, 2011	LC	LC		
Helictochloa pratensis (L.) Romero Zarco, 2011	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Helictochloa pratensis subsp. pratensis (L.) Romero Zarco, 2011	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Heliotropium europaeum L., 1753	LC	LC		
Helleborus foetidus L., 1753	LC	LC		
Helleborus viridis L., 1753	LC	LC		
Helminthotheca echioides (L.) Holub, 1973	LC	LC		
Helosciadium inundatum (L.) W.D.J.Koch, 1824	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Helosciadium nodiflorum (L.) W.D.J.Koch, 1824	LC	LC		
Helosciadium repens (Jacq.) W.D.J.Koch, 1824	RE	RE		
Heracleum sphondylium L., 1753	LC	LC		
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	LC	LC		
Herniaria ciliolata Melderis, 1957	LC	LC		
Herniaria ciliolata subsp. robusta Chaudhri, 1968	LC	LC		
Herniaria glabra L., 1753	LC	LC		
Herniaria hirsuta L., 1753	LC	LC		
Hesperocodon hederaceus (L.) Eddie & Cupido, 2014	LC	LC		
Hieracium murorum L., 1753	DD	DD		
Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826	LC	LC		
Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge, 1999*		NA		
Hippocrepis comosa L., 1753	LC	LC		
Hippuris vulgaris L., 1753*	NT	NT	pr. D2	
Holcus lanatus L., 1753	LC	LC		
Holcus mollis L., 1759	LC	LC		
Holcus mollis subsp. mollis L., 1759	LC	LC		
Holosteum umbellatum L., 1753	VU	VU	D2	
Honckenya peploides (L.) Ehrh., 1788	LC	LC		
Honckenya peploides subsp. peploides (L.) Ehrh., 1788	LC	LC		
Hordeum geniculatum All., 1785	DD	DD		
Hordeum marinum Huds., 1778	LC	LC		
Hordeum murinum L., 1753	LC	LC		
Hordeum murinum subsp. leporinum (Link) Arcang., 1882	DD	DD		
Hordeum murinum subsp. murinum L., 1753	DD	DD		
Hordeum secalinum Schreb., 1771	LC	LC		
Hornungia petraea (L.) Rchb., 1838*	VU	NT	pr. D2	
Hornungia procumbens (L.) Hayek, 1925*	CR	VU	D2	
Hottonia palustris L., 1753	LC	LC		
Humulus lupulus L., 1753	LC	LC		
Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829	RE	RE		
Huperzia selago subsp. selago (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829	RE	RE		
Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm., 1944	LC	LC		
Hydrocharis morsus-ranae L., 1753	LC	LC		
Hydrocotyle vulgaris L., 1753	LC	LC		
Hylotelephium telephium (L.) H.Ohba, 1977	LC	LC		
Hyoscyamus niger L., 1753	VU	VU	D2	
Hypericum androsaemum L., 1753	LC	LC		
Hypericum elodes L., 1759	LC	LC		
Hypericum hirsutum L., 1753	LC	LC		
Hypericum humifusum L., 1753	LC	LC		
Hypericum linariifolium Vahl, 1790	LC	LC		
Hypericum maculatum Crantz, 1763	LC	LC		
Hypericum maculatum subsp. obtusiusculum (Tourlet) Hayek, 1912	LC	LC		
Hypericum montanum L., 1755*	CR	CR	D	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Hypericum perforatum L., 1753	LC	LC		
Hypericum pulchrum L., 1753	LC	LC		
Hypericum tetrapterum Fr., 1823	LC	LC		
Hypochaeris glabra L., 1753	LC	LC		
Hypochaeris maculata L., 1753	VU	VU	D2	
Hypochaeris radicata L., 1753	LC	LC		
Hypopitys monotropa Crantz, 1766*	DD	NT	pr. D2	Dexheimer, 1997 Marçais et al., 2000
Iberis amara L., 1753*	CR	CR	D	
Iberodes littoralis (Lehm.) M.Serrano, R.Carbajal & S.Ortiz, 2016	LC	LC		
Iberodes littoralis subsp. littoralis (Lehm.) M.Serrano, R.Carbajal & S.Ortiz, 2016	LC	LC		
Ilex aquifolium L., 1753	LC	LC		
Illecebrum verticillatum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Impatiens noli-tangere L., 1753	VU	VU	D2	
Inula britannica L., 1753*	LC	LC		
Inula conyzae (Greiss.) DC., 1836	LC	LC		
Inula helenium L., 1753	LC	LC		
Inula montana L., 1753	RE	RE		
Inula salicina L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii)	
Inula spiraeifolia L., 1759*	CR*	CR	D	
Iris foetidissima L., 1753	LC	LC		
Iris pseudacorus L., 1753	LC	LC		
Iris reichenbachiana Klatt, 1866	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Isoetes echinospora Durieu, 1861	RE	RE		
Isoetes histrix Bory, 1844	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Isolepis cernua (Vahl) Roem. & Schult., 1817	VU	VU	D2	
Isolepis fluitans (L.) R.Br., 1810	LC	LC		
Isolepis setacea (L.) R.Br., 1810	LC	LC		
Isopyrum thalictroides L., 1753	LC	LC		
Jacobaea aquatica (Hill) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	DD	DD		
Jacobaea erratica (Bertol.) Fourr., 1868	DD	DD		
Jacobaea erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	LC	LC		
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	LC	LC		
Jacobaea vulgaris Gaertn., 1791	LC	LC		
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	LC	LC		
Jasione montana L., 1753	LC	LC		
Juncus acutiflorus Ehrh. ex Hoffm., 1791	LC	LC		
Juncus acutus L., 1753	VU	VU	D2	
Juncus acutus subsp. acutus L., 1753	VU	VU	D2	
Juncus anceps Laharpe, 1825	NT	NT	pr. D2	
Juncus articulatus L., 1753	LC	LC		
Juncus articulatus subsp. articulatus L., 1753	LC	LC		
Juncus bufonius L., 1753	LC	LC		
Juncus bulbosus L., 1753	LC	LC		
Juncus capitatus Weigel, 1772	NT	NT	pr. B2b(i,iii,iv,v)	
Juncus compressus Jacq., 1762	LC	LC		
Juncus conglomeratus L., 1753	LC	LC		
Juncus effusus L., 1753	LC	LC		
Juncus foliosus Desf., 1798	DD	DD		
Juncus gerardi Loisel., 1809	LC	LC		
Juncus heterophyllus Dufour, 1825	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Juncus inflexus L., 1753	LC	LC		
Juncus maritimus Lam., 1789	LC	LC		
Juncus pygmaeus Rich. ex Thuill., 1799	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Juncus ranarius Songeon & E.P.Perrier, 1860	LC	LC		
Juncus squarrosus L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Juncus subnodulosus Schrank, 1789	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Juncus tenageia Ehrh. ex L.f., 1782	LC	LC		
Juniperus communis L., 1753	LC	LC		
Juniperus communis var. communis L., 1753	LC	LC		
Kickxia commutata (Bernh. ex Rchb.) Fritsch, 1897*		NE		
Kickxia elatine (L.) Dumort., 1827	LC	LC		
Kickxia spuria (L.) Dumort., 1827	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	LC	LC		
Koeleria arenaria (Dumort.) Ujhelyi, 1970	LC	LC		
Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824*	DD	DD		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Koeleria macrantha subsp. macrantha (Ledeb.) Schult., 1824*	DD	DD		
Koeleria pyramidata (Lam.) P.Beauv., 1812*	DD	DD		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Koeleria pyramidata subsp. pyramidata (Lam.) P.Beauv., 1812*	DD	DD		
Koeleria vallesiana (Honck.) Gaudin, 1808*	CR*	RE		Luneau, 2024 Dupont, 2001
Koeleria vallesiana subsp. vallesiana (Honck.) Gaudin, 1808*	CR*	RE		Luneau, 2024 Dupont, 2001
Lactuca muralis (L.) Gaertn., 1791	LC	LC		
Lactuca perennis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Lactuca saligna L., 1753	LC	LC		
Lactuca serriola L., 1756	LC	LC		
Lactuca viminea (L.) J.Presl & C.Presl, 1819*	EN	CR	D	
Lactuca viminea subsp. chondrilliflora (Boreau) Bonnier, 1923*	EN	CR	D	
Lactuca virosa L., 1753	LC	LC		
Lamium album L., 1753	LC	LC		
Lamium amplexicaule L., 1753	LC	LC		
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	LC	LC		
Lamium galeobdolon subsp. montanum (Pers.) Hayek, 1931	LC	LC		
Lamium hybridum Vill., 1786	LC	LC		
Lamium maculatum (L.) L., 1763	LC	LC		
Lamium purpureum L., 1753	LC	LC		
Laphangium luteoalbum (L.) Tzvelev, 1994	LC	LC		
Lappula squarrosa (Retz.) Dumort., 1827*	RE	CR*	D	
Lapsana communis L., 1753	LC	LC		
Lapsana communis subsp. communis L., 1753	LC	LC		
Laserpitium latifolium L., 1753	LC	LC		
Lathraea clandestina L., 1753	LC	LC		
Lathraea squamaria L., 1753	VU	VU	D1	
Lathyrus angulatus L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iv)	
Lathyrus aphaca L., 1753	LC	LC		
Lathyrus hirsutus L., 1753	LC	LC		
Lathyrus latifolius L., 1753	DD	DD		
Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler, 1971	LC	LC		
Lathyrus niger (L.) Bernh., 1800*	NT	NT	pr. B2b(iii) D2	
Lathyrus niger subsp. niger (L.) Bernh., 1800*	NT	NT	pr. B2b(iii) D2	
Lathyrus niger var. niger (L.) Bernh., 1800*	NT	NT	pr. B2b(iii) D2	
Lathyrus nissolia L., 1753	LC	LC		
Lathyrus nissolia var. glabrescens Freyn, 1877	LC	LC		
Lathyrus palustris L., 1753*	NT	NT	pr. D2	
Lathyrus pannonicus (Jacq.) Garcke, 1863	VU	VU	B2ab(i,ii,iv,v)	
Lathyrus pannonicus var. pannonicus (Jacq.) Garcke, 1863	VU	VU	B2ab(i,ii,iv,v)	
Lathyrus pratensis L., 1753	LC	LC		
Lathyrus sphaericus Retz., 1783	VU	VU	D2	
Lathyrus sylvestris L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Lathyrus tuberosus L., 1753	LC	LC		
Leersia oryzoides (L.) Sw., 1788	LC	LC		
Legousia hybrida (L.) Delarbre, 1800*	CR	EN	B2ac(iii,iv)	
Legousia speculum-veneris (L.) Chaix, 1785*		LC		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Legousia speculum-veneris subsp. speculum-veneris (L.) Chaix, 1785*	LC	LC		
Lemna gibba L., 1753	LC	LC		
Lemna minor L., 1753	LC	LC		
Lemna trisulca L., 1753	LC	LC		
Leontodon hispidus L., 1753	DD	DD		
Leontodon hispidus subsp. hispidus L., 1753	DD	DD		
Leontodon saxatilis Lam., 1779*	LC	LC		
Leontodon saxatilis subsp. saxatilis Lam., 1779*		LC		
Lepidium campestre (L.) W.T.Aiton, 1812	LC	LC		
Lepidium coronopus (L.) Al-Shehbaz, 2004	LC	LC		
Lepidium graminifolium L., 1759	LC	LC		
Lepidium heterophyllum Benth., 1826	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Lepidium latifolium L., 1753	LC	LC		
Lepidium ruderale L., 1753	LC	LC		
Leucanthemum cantabricum Sennen, 1936*		LC		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Leucanthemum ircutianum DC., 1838*		LC		
Leucanthemum vulgare Lam., 1779*		DD		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Libanotis pyrenaica (L.) O.Schwarz, 1949*	VU	VU	D2	
Libanotis pyrenaica subsp. pyrenaica (L.) O.Schwarz, 1949*	VU	VU	D2	
Ligustrum vulgare L., 1753	LC	LC		
Limbarda crithmoides (L.) Dumort., 1827	LC	LC		
Limbarda crithmoides subsp. crithmoides (L.) Dumort., 1827	LC	LC		
Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	EN	EN	D	
Limonium auriculae-ursifolium (Pourr.) Druce, 1928	VU	VU	D2	
Limonium binervosum (G.E.Sm.) C.E.Salmon, 1907	VU	VU	D2	
Limonium dodartii (Girard) Kuntze, 1891	LC	LC		
Limonium ovalifolium (Poir.) Kuntze, 1891	VU	VU	D2	
Limonium vulgare Mill., 1768	LC	LC		
Limosella aquatica L., 1753	LC	LC		
Linaria arenaria DC., 1808	VU	VU	D2	
Linaria arvensis (L.) Desf., 1799*	CR	CR*	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Linaria pelisseriana (L.) Mill., 1768	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Linaria repens (L.) Mill., 1768	LC	LC		
Linaria supina (L.) Chaz., 1790	LC	LC		
Linaria vulgaris Mill., 1768	LC	LC		
Lindernia procumbens (Krock.) Philcox, 1965*	RE	CR	B2ac(iv)	
Linum catharticum L., 1753	LC	LC		
Linum catharticum var. catharticum L., 1753	LC	LC		
Linum corymbulosum Rchb., 1832*		VU	D2	
Linum radiola L., 1753	LC	LC		
Linum strictum L., 1753*	EN	RE		
Linum tenuifolium L., 1753	VU	VU	D2	
Linum trigynum L., 1753	VU	VU	D2	
Linum usitatissimum L., 1753	LC	LC		
Linum usitatissimum subsp. angustifolium (Huds.) Thell., 1912	LC	LC		
Lipandra polysperma (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Liparis loeselii (L.) Rich., 1817	RE	RE		
Liparis loeselii var. loeselii (L.) Rich., 1817	RE	RE		
Lithospermum officinale L., 1753	LC	LC		
Littorella uniflora (L.) Asch., 1864	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Lobelia dortmanna L., 1753	RE	RE		
Lobelia urens L., 1753	LC	LC		
Logfia gallica (L.) Coss. & Germ., 1843	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Logfia minima (Sm.) Dumort., 1827	LC	LC		
Lolium parabolicae Sennen ex Samp., 1922*		DD		
Lolium perenne L., 1753	LC	LC		
Lolium remotum Schrank, 1789	RE	RE		
Lolium rigidum Gaudin, 1811*	DD	DD		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Lolium rigidum subsp. rigidum Gaudin, 1811*	DD	DD		
Lolium temulentum L., 1753	RE	RE		
Loncomelos pyrenaicum (L.) L.D.Hrouda, 1988	LC	LC		
Loncomelos pyrenaicum subsp. pyrenaicum (L.) L.D.Hrouda, 1988	LC	LC		
Lonicera periclymenum L., 1753	LC	LC		
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	LC	LC		
Lonicera xylosteum L., 1753	LC	LC		
Lotus angustissimus L., 1753	LC	LC		
Lotus corniculatus L., 1753	LC	LC		
Lotus corniculatus subsp. corniculatus L., 1753	LC	LC		
Lotus hispidus Desf. ex DC., 1805	DD	DD		
Lotus maritimus L., 1753	VU	VU	D2	
Lotus maritimus var. hirsutus (Willk.) Kerguélen, 1994	VU	VU	D2	
Lotus parviflorus Desf., 1799*	EN	NT	pr. B2ab(iii,iv)	
Lotus pedunculatus Cav., 1793	LC	LC		
Lotus tenuis Waldst. & Kit. ex Willd., 1809	LC	LC		
Ludwigia palustris (L.) Elliott, 1817	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Lupinus angustifolius L., 1753	VU	VU	D2	
Luronium natans (L.) Raf., 1840	NT	NT	pr. B2b(iii,iv,v)	
Luzula campestris (L.) DC., 1805	LC	LC		
Luzula campestris subsp. campestris (L.) DC., 1805	LC	LC		
Luzula congesta (Thuill.) Lej., 1811	LC	LC		
Luzula forsteri (Sm.) DC., 1806	LC	LC		
Luzula multiflora (Ehrh.) Lej., 1811	LC	LC		
Luzula multiflora subsp. multiflora (Ehrh.) Lej., 1811	LC	LC		
Luzula pilosa (L.) Willd., 1809	LC	LC		
Luzula sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811	LC	LC		
Luzula sylvatica subsp. sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811	LC	LC		
Lychnis flos-cuculi L., 1753	LC	LC		
Lychnis flos-cuculi subsp. flos-cuculi L., 1753	LC	LC		
Lycopodiella inundata (L.) Holub, 1964*	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Lycopodium clavatum L., 1753	RE	RE		
Lycopsis arvensis L., 1753	LC	LC		
Lycopus europaeus L., 1753	LC	LC		
Lysimachia arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	LC	LC		
Lysimachia foemina (Mill.) U.Manns & Anderb., 2009	LC	LC		
Lysimachia linum-stellatum L., 1753*	VU	NT	pr. D2	Marchadour *et al.*, 2020
Lysimachia maritima (L.) Galasso, Banfi & Soldano, 2005	LC	LC		
Lysimachia minima (L.) U.Manns & Anderb., 2009	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Lysimachia nemorum L., 1753	LC	LC		
Lysimachia nummularia L., 1753	LC	LC		
Lysimachia talaverae L.Sáez & Aymerich, 2015	DD	DD		
Lysimachia tenella L., 1753	LC	LC		
Lysimachia vulgaris L., 1753	LC	LC		
Lythrum borysthenicum (Schrank) Litv., 1917*	CR	VU	D2	Mesnage, 2022
Lythrum hyssopifolia L., 1753	LC	LC		
Lythrum portula (L.) D.A.Webb, 1967	LC	LC		
Lythrum salicaria L., 1753	LC	LC		
Lythrum tribracteatum Salzm. ex Spreng., 1827	VU	VU	D2	
Maianthemum bifolium (L.) F.W.Schmidt, 1794*		VU	D2	
Malus sylvestris (L.) Mill., 1768	LC	LC		
Malva alcea L., 1753	LC	LC		
Malva moschata L., 1753	LC	LC		
Malva neglecta Wallr., 1824	LC	LC		
Malva nicaeensis All., 1785	DD	DD		
Malva setigera K.F.Schimp. & Spenn., 1829	LC	LC		
Malva sylvestris L., 1753	LC	LC		
Marrubium vulgare L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv) D2	
Marsilea quadrifolia L., 1753*	CR	CR	B2ab(iii,v)	
Matricaria chamomilla L., 1753	LC	LC		
Matthiola sinuata (L.) W.T.Aiton, 1812	LC	LC		
Medicago arabica (L.) Huds., 1762	LC	LC		
Medicago italica (Mill.) Fiori, 1921*	VU	NT	pr. D2	
Medicago littoralis Rohde ex Loisel., 1810*	DD	LC		
Medicago lupulina L., 1753	LC	LC		
Medicago marina L., 1753	LC	LC		
Medicago minima (L.) L., 1754	LC	LC		
Medicago monspeliaca (L.) Trautv., 1841*	RE	EN	D	
Medicago orbicularis (L.) Bartal., 1776	VU	VU	D2	
Medicago polymorpha L., 1753	LC	LC		
Medicago rigidula (L.) All., 1785	VU	VU	B2b(i,ii,iii,iv) D2	
Medicago sativa L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,v)	
Medicago sativa subsp. falcata (L.) Arcang., 1882	NT	NT	pr. B2b(i,ii,v)	
Melampyrum arvense L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,v)	
Melampyrum cristatum L., 1753	LC	LC		
Melampyrum pratense L., 1753	LC	LC		
Melica ciliata L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Melica uniflora Retz., 1779	LC	LC		
Melilotus altissimus Thuill., 1799	LC	LC		
Melilotus indicus (L.) All., 1785	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Melilotus officinalis (L.) Lam., 1779	LC	LC		
Melilotus sulcatus Desf., 1799	RE	RE		
Melittis melissophyllum L., 1753	LC	LC		
Melittis melissophyllum subsp. melissophyllum L., 1753	LC	LC		
Mentha aquatica L., 1753	LC	LC		
Mentha arvensis L., 1753	LC	LC		
Mentha pulegium L., 1753	LC	LC		
Mentha suaveolens Ehrh., 1792	LC	LC		
Menyanthes trifoliata L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Mercurialis annua L., 1753	LC	LC		
Mercurialis perennis L., 1753	LC	LC		
Mibora minima (L.) Desv., 1818	LC	LC		
Micropyrum tenellum (L.) Link, 1844	LC	LC		
Microthlaspi perfoliatum (L.) F.K.Mey., 1973	LC	LC		
Milium effusum L., 1753	LC	LC		
Milium vernale M.Bieb., 1808*	DD	LC		Mesnage, 2021
Milium vernale subsp. scabrum (Rich.) K.Richt., 1890*	DD	LC		Mesnage, 2021
Misopates orontium (L.) Raf., 1840	LC	LC		
Moehringia trinervia (L.) Clairv., 1811	LC	LC		
Moenchia erecta (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1799	LC	LC		
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	LC	LC		
Montia fontana L., 1753*		LC		
Montia fontana subsp. amporitana Sennen, 1911*	VU	VU	D2	
Montia fontana subsp. fontana L., 1753*		NA		
Montia fontana subsp. minor (C.C.Gmel.) Schübl. & G.Martens, 1834*	LC	LC		
Muscari botryoides (L.) Mill., 1768	VU	VU	D1	
Muscari comosum (L.) Mill., 1768	LC	LC		
Muscari neglectum Guss. ex Ten. & Sangiov., 1841	LC	LC		
Myagrum perfoliatum L., 1753	RE	RE		
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	LC	LC		
Myosotis discolor Pers., 1797*		LC		
Myosotis dubia Arrond., 1869	LC	LC		
Myosotis laxa Lehm., 1818	LC	LC		
Myosotis laxa subsp. cespitosa (Schultz) Hyl. ex Nordh., 1940	LC	LC		
Myosotis nemorosa Besser, 1822	DD	DD		
Myosotis ramosissima Rochel, 1814	LC	LC		
Myosotis ramosissima subsp. lebelii (Nyman) Blaise, 1969	DD	DD		
Myosotis ramosissima subsp. ramosissima Rochel, 1814	LC	LC		
Myosotis scorpioides L., 1753	LC	LC		
Myosotis secunda Al.Murray, 1836	DD	DD		
Myosotis sicula Guss., 1843	NT	NT	pr. D2	
Myosotis stricta Link ex Roem. & Schult., 1819*	CR	CR*	B2ab(i,ii,iv,v)	
Myosotis sylvatica Ehrh. ex Hoffm., 1791	LC	LC		
Myosurus minimus L., 1753	LC	LC		
Myrica gale L., 1753	LC	LC		
Myriophyllum alterniflorum DC., 1815	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Myriophyllum spicatum L., 1753	LC	LC		
Myriophyllum verticillatum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Najas marina L., 1753	LC	LC		
Najas marina subsp. marina L., 1753	LC	LC		
Najas minor All., 1773	NT	NT	pr. B2b(iii,v)	
Nanozostera noltei (Hornem.) Toml. & Posl., 2001	DD	DD		
Narcissus pseudonarcissus L., 1753	LC	LC		
Nardus stricta L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Narthecium ossifragum (L.) Huds., 1762	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Nasturtium microphyllum Boenn. ex Rchb., 1832*	DD	VU	B2ab(iii)	
Nasturtium officinale W.T.Aiton, 1812	LC	LC		
Neotinea maculata (Desf.) Stearn, 1974*	EN	VU	D1	
Neotinea ustulata (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	LC	LC		
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	LC	LC		
Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh., 1837	LC	LC		
Neslia paniculata (L.) Desv., 1815	RE	RE		
Neslia paniculata subsp. thracica (Velen.) Bornm., 1894	RE	RE		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Nigella arvensis L., 1753*	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Nigella arvensis subsp. arvensis L., 1753*	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Nigella damascena L., 1753	DD	DD		
Nuphar lutea (L.) Sm., 1809	LC	LC		
Nymphaea alba L., 1753*	DD	DD		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Nymphoides peltata (S.G.Gmel.) Kuntze, 1891	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Odontites jaubertianus (Boreau) D.Dietr., 1842*	VU	LC		
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	LC	LC		
Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb., 1894	DD	DD		
Odontites vernus subsp. vernus (Bellardi) Dumort., 1827	DD	DD		
Oenanthe aquatica (L.) Poir., 1798	LC	LC		
Oenanthe crocata L., 1753	LC	LC		
Oenanthe fistulosa L., 1753	LC	LC		
Oenanthe fluviatilis (Bab.) Coleman, 1844	RE	RE		
Oenanthe foucaudii Tess., 1884*	DD	NT	pr. D2	
Oenanthe lachenalii C.C.Gmel., 1805	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Oenanthe peucedanifolia Pollich, 1776	LC	LC		
Oenanthe pimpinelloides L., 1753	LC	LC		
Oenanthe silaifolia M.Bieb., 1819	LC	LC		
Oenothera ligerica Deschâtres & R.Jean, 2013*	DD	VU	D1	
Oenothera oehlkersii Kappus, 1966	LC	LC		
Omalotheca sylvatica (L.) Sch.Bip. & F.W.Schultz, 1861	RE	RE		
Ononis natrix L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii)	
Ononis pusilla L., 1759*	CR	EN	D	
Ononis pusilla subsp. pusilla L., 1759*	CR	EN	D	
Ononis reclinata L., 1763	RE	RE		
Ononis spinosa L., 1753	LC	LC		
Ononis spinosa subsp. procurrens (Wallr.) Briq., 1913	LC	LC		
Ononis spinosa subsp. spinosa L., 1753	DD	DD		
Onopordum acanthium L., 1753	LC	LC		
Ophioglossum azoricum C.Presl, 1845*	VU	EN	B2ab(ii,iv,v)	
Ophioglossum lusitanicum L., 1753*	VU	VU	D2	
Ophioglossum vulgatum L., 1753	LC	LC		
Ophrys apifera Huds., 1762	LC	LC		
Ophrys aranifera Huds., 1778	LC	LC		
Ophrys funerea Viv., 1824*		CR*	B2ab(i,ii,iv,v) D2	Geslin & Lacroix (coord.) *et al.*, 2015
Ophrys fusca Link, 1800*		NA		
Ophrys holosericea (Burm.f.) Greuter, 1967	RE	RE		
Ophrys holosericea subsp. holosericea (Burm.f.) Greuter, 1967	RE	RE		
Ophrys incubacea Bianca, 1842	RE	RE		
Ophrys insectifera L., 1753	LC	LC		
Ophrys lutea Cav., 1793*		NA		
Ophrys passionis Sennen, 1926*	EN	NT	pr. D2	
Ophrys speculum Link, 1800*		NA		
Ophrys tenthredinifera Willd., 1805*		NA		
Ophrys virescens Philippe, 1859	EN	EN	D	
Orchis anthropophora (L.) All., 1785	NT	NT	pr. D2	
Orchis mascula (L.) L., 1755	LC	LC		
Orchis mascula subsp. mascula (L.) L., 1755	LC	LC		
Orchis purpurea Huds., 1762	LC	LC		
Orchis simia Lam., 1779	LC	LC		
Oreopteris limbosperma (All.) Holub, 1969	VU	VU	D1	
Oreoselinum nigrum Delarbre, 1800	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Origanum vulgare L., 1753*	LC	LC		
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753*		LC		
Orlaya grandiflora (L.) Hoffm., 1814*	EN	CR	B2ab(ii,iv)	
Ornithogalum divergens Boreau, 1847	LC	LC		
Ornithogalum umbellatum L., 1753	LC	LC		
Ornithopus compressus L., 1753	LC	LC		
Ornithopus perpusillus L., 1753	LC	LC		
Ornithopus pinnatus (Mill.) Druce, 1907	NT	NT	pr. B2b(i,iv)	
Ornithopus sativus Brot., 1804*	CR	VU	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Ornithopus sativus subsp. sativus Brot., 1804*	CR	VU	B2ab(ii,iii,iv,v)	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Orobanche alba Stephan ex Willd., 1800	EN	EN	B2ab(i,ii,iv,v) C2a(i)	
Orobanche amethystea Thuill., 1799	LC	LC		
Orobanche caryophyllacea Sm., 1798	LC	LC		
Orobanche gracilis Sm., 1798	LC	LC		
Orobanche hederae Vaucher ex Duby, 1828	LC	LC		
Orobanche minor Sm., 1797	LC	LC		
Orobanche picridis-hieracioidis Holandre, 1829	VU	VU	D2	
Orobanche rapum-genistae Thuill., 1799	LC	LC		
Orobanche teucrii Holandre, 1829*	CR	CR*	D	
Osmunda regalis L., 1753	LC	LC		
Osyris alba L., 1753*	CR*	EN	D	
Oxalis acetosella L., 1753	LC	LC		
Oxalis corniculata L., 1753*		LC		
Oxalis corniculata subsp. corniculata L., 1753*		LC		
Oxalis corniculata subsp. purpurea (Parl.) Arcang., 1882*		NA		
Oxybasis chenopodioides (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Oxybasis glauca (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Oxybasis rubra (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Pancratium maritimum L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Papaver dubium L., 1753	LC	LC		
Papaver lecoqii Lamotte, 1851	DD	DD		
Papaver rhoeas L., 1753	LC	LC		
Parapholis incurva (L.) C.E.Hubb., 1946	LC	LC		
Parapholis strigosa (Dumort.) C.E.Hubb., 1946	LC	LC		
Parentucellia latifolia (L.) Caruel, 1885	LC	LC		
Parietaria judaica L., 1756	LC	LC		
Parietaria officinalis L., 1753	DD	DD		
Paris quadrifolia L., 1753	LC	LC		
Parnassia palustris L., 1753	CR	CR	B2ab(ii,iii)	
Pastinaca sativa L., 1753	DD	DD		
Pastinaca sativa var. arvensis Pers., 1805	DD	DD		
Pedicularis palustris L., 1753	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Pedicularis palustris subsp. palustris L., 1753	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Pedicularis sylvatica L., 1753	LC	LC		
Pedicularis sylvatica subsp. sylvatica L., 1753	LC	LC		
Pentaglottis sempervirens (L.) Tausch ex L.H.Bailey, 1949	DD	DD		
Persicaria amphibia (L.) Gray, 1821	LC	LC		
Persicaria dubia (Stein ex A.Braun) Fourr., 1869	LC	LC		
Persicaria hydropiper (L.) Delarbre, 1800	LC	LC		
Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre, 1800	LC	LC		
Persicaria maculosa Gray, 1821	LC	LC		
Persicaria minor (Huds.) Opiz, 1852	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv)	
Petasites hybridus (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	DD	DD		
Petrorhagia nanteuilii (Burnat) P.W.Ball & Heywood, 1964*	VU	LC		
Petrorhagia prolifera (L.) P.W.Ball & Heywood, 1964	LC	LC		
Petrosedum forsterianum (Sm.) Grulich, 1984	NT	NT	pr. B2b(ii,iv,v)	
Petrosedum ochroleucum (Chaix) Niederle, 2014	RE	RE		
Petrosedum rupestre (L.) P.V.Heath, 1987	LC	LC		
Peucedanum gallicum Latourr., 1785	LC	LC		
Peucedanum officinale L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Peucedanum officinale subsp. officinale L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Phalaris arundinacea L., 1753	LC	LC		
Phalaris arundinacea subsp. arundinacea L., 1753	LC	LC		
Phalaris minor Retz., 1783*	RE	VU	D2	
Phegopteris connectilis (Michx.) Watt, 1867	RE	RE		
Phelipanche arenaria (Borkh.) Pomel, 1874*	CR	EN	D	
Phelipanche mutelii (Reut.) Pomel, 1874*		NA		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Phelipanche nana (Reut.) Soják, 1972*		DD		
Phelipanche purpurea (Jacq.) Soják, 1972	NT	NT	pr. B2b(ii)	
Phelipanche ramosa (L.) Pomel, 1874*	LC	LC		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Phillyrea media L., 1759*		CR	D	Dupont, 2001
Phleum arenarium L., 1753	LC	LC		
Phleum nodosum L., 1759	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Phleum phleoides (L.) H.Karst., 1880	VU	VU	D2	
Phleum pratense L., 1753	LC	LC		
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	LC	LC		
Phyteuma orbiculare L., 1753	RE	RE		
Phyteuma orbiculare subsp. tenerum (Rich.Schulz) Braun-Blanq., 1933	RE	RE		
Phyteuma spicatum L., 1753	LC	LC		
Picris hieracioides L., 1753	LC	LC		
Pilosella lactucella (Wallr.) P.D.Sell & C.West, 1967	LC	LC		
Pilosella lactucella subsp. lactucella (Wallr.) P.D.Sell & C.West, 1967	LC	LC		
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	LC	LC		
Pilosella peleteriana (Mérat) F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	RE	RE		
Pilularia globulifera L., 1753	LC	LC		
Pimpinella major (L.) Huds., 1762	LC	LC		
Pimpinella saxifraga L., 1753	LC	LC		
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	LC	LC		
Pinguicula lusitanica L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Pinguicula vulgaris L., 1753*	CR	CR	C2a(ii)	
Plantago arenaria Waldst. & Kit., 1802	LC	LC		
Plantago coronopus L., 1753	LC	LC		
Plantago lanceolata L., 1753	LC	LC		
Plantago major L., 1753	LC	LC		
Plantago major subsp. intermedia (Gilib.) Lange, 1856	LC	LC		
Plantago major subsp. major L., 1753	LC	LC		
Plantago maritima L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v) D2	
Plantago maritima subsp. maritima L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v) D2	
Plantago media L., 1753	LC	LC		
Plantago media subsp. media L., 1753	LC	LC		
Plantago subulata L., 1753	LC	LC		
Platanthera bifolia (L.) Rich., 1817	VU	VU	C2a(i)	
Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	LC	LC		
Poa annua L., 1753	LC	LC		
Poa annua subsp. annua L., 1753	LC	LC		
Poa bulbosa L., 1753	LC	LC		
Poa bulbosa subsp. bulbosa L., 1753	LC	LC		
Poa bulbosa var. bulbosa L., 1753	DD	DD		
Poa bulbosa var. vivipara Koeler, 1802	LC	LC		
Poa compressa L., 1753	LC	LC		
Poa compressiformis (Rouy) Prain, 1921	DD	DD		
Poa infirma Kunth, 1816	LC	LC		
Poa nemoralis L., 1753	LC	LC		
Poa palustris L., 1759	VU	VU	D2	
Poa pratensis L., 1753	LC	LC		
Poa pratensis subsp. angustifolia (L.) Dumort., 1824	LC	LC		
Poa pratensis subsp. irrigata (Lindm.) H.Lindb., 1916	DD	DD		
Poa pratensis subsp. pratensis L., 1753	LC	LC		
Poa trivialis L., 1753	LC	LC		
Poa trivialis subsp. trivialis L., 1753	LC	LC		
Podospermum laciniatum (L.) DC., 1805*	CR	VU	D2	
Polycarpon tetraphyllum (L.) L., 1759	LC	LC		
Polycarpon tetraphyllum subsp. tetraphyllum (L.) L., 1759	LC	LC		
Polycnemum arvense L., 1753	RE	RE		
Polycnemum majus A.Braun ex Bogenh., 1841	RE	RE		
Polygala amarella Crantz, 1769*		RE		Geslin & Lacroix (coord.) *et al*, 2015
Polygala calcarea F.W.Schultz, 1837	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Polygala comosa Schkuhr, 1796*	RE	VU	D1	Bousquet et *al.*, 2023
Polygala serpyllifolia Hose, 1797	LC	LC		
Polygala vulgaris L., 1753	LC	LC		
Polygala vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	LC	LC		
Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785	LC	LC		
Polygonatum odoratum (Mill.) Druce, 1906	NT	NT	pr. B2b (i,ii,iii,iv)	
Polygonum aviculare L., 1753	LC	LC		
Polygonum aviculare subsp. aviculare L., 1753	LC	LC		
Polygonum aviculare subsp. depressum (Meisn.) Arcang., 1882	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Polygonum bellardii All., 1785	RE	RE		
Polygonum maritimum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(v)	
Polygonum rurivagum Jord. ex Boreau, 1857	DD	DD		
Polypodium cambricum L., 1753	LC	LC		
Polypodium cambricum subsp. cambricum L., 1753	LC	LC		
Polypodium interjectum Shivas, 1961	LC	LC		
Polypodium vulgare L., 1753	LC	LC		
Polypogon maritimus Willd., 1801	LC	LC		
Polypogon monspeliensis (L.) Desf., 1798	LC	LC		
Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799	LC	LC		
Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913	LC	LC		
Populus nigra L., 1753*	DD	DD		
Populus nigra subsp. neapolitana (Ten.) Maire, 1932*	DD	DD		
Populus nigra subsp. nigra L., 1753*	DD	NA		
Populus nigra var. italica Münchh., 1770*	DD	NA		
Populus tremula L., 1753	LC	LC		
Potamogeton acutifolius Link, 1818*	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	Barbier, 2024
Potamogeton alpinus Balb., 1804	RE	RE		
Potamogeton berchtoldii Fieber, 1838	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Potamogeton coloratus Hornem., 1813*	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Potamogeton crispus L., 1753	LC	LC		
Potamogeton friesii Rupr., 1845*	CR*	CR*	C2a(ii)	
Potamogeton gramineus L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Potamogeton lucens L., 1753	LC	LC		
Potamogeton natans L., 1753	LC	LC		
Potamogeton nodosus Poir., 1816	LC	LC		
Potamogeton obtusifolius Mert. & W.D.J.Koch, 1823	VU	VU	D2	
Potamogeton perfoliatus L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788	LC	LC		
Potamogeton pusillus L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Potamogeton trichoides Cham. & Schltdl., 1827	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv)	
Potentilla anglica Laichard., 1790*		DD		Stace, 2010
Potentilla anglica subsp. anglica Laichard., 1790*		DD		Stace, 2010
Potentilla erecta (L.) Raeusch., 1797	LC	LC		
Potentilla montana Brot., 1804	LC	LC		
Potentilla neglecta Baumg., 1816	LC	LC		
Potentilla reptans L., 1753	LC	LC		
Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856	LC	LC		
Potentilla supina L., 1753	VU	VU	D2	
Potentilla supina subsp. supina L., 1753	VU	VU	D2	
Potentilla verna L., 1753	LC	LC		
Poterium sanguisorba L., 1753	LC	LC		
Poterium sanguisorba subsp. sanguisorba L., 1753	LC	LC		
Primula elatior (L.) Hill, 1765	LC	LC		
Primula veris L., 1753	LC	LC		
Primula vulgaris Huds., 1762*	LC	LC		
Primula vulgaris subsp. rubra (Sm.) Arcang., 1882*		NA		
Primula vulgaris subsp. vulgaris Huds., 1762*		LC		
Prospero autumnale (L.) Speta, 1982	LC	LC		
Prunella grandiflora (L.) Turra, 1764	RE	RE		
Prunella laciniata (L.) L., 1763	LC	LC		
Prunella vulgaris L., 1753	LC	LC		
Prunus avium (L.) L., 1755	LC	LC		
Prunus domestica L., 1753*		DD		
Prunus domestica var. insititia (L.) Fiori & Paol., 1898*		DD		
Prunus mahaleb L., 1753	DD	DD		
Prunus spinosa L., 1753*		LC		
Prunus spinosa var. fruticans (Weihe) Coss. & Germ., 1861*		DD		
Prunus spinosa var. spinosa L., 1753*	LC	LC		
Psammophiliella muralis (L.) Ikonn., 1976	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Pseudarrhenatherum longifolium (Thore) Rouy, 1922*	RE	VU	D2	Dortel, 2021
Pseudosclerochloa rupestris (With.) Tzvelev, 2004	LC	LC		
Pseudoturritis turrita (L.) Al-Shehbaz, 2005	VU	VU	D1	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879	LC	LC		
Puccinellia distans (Jacq.) Parl., 1848*		DD		
Puccinellia distans subsp. distans (Jacq.) Parl., 1848*	LC	DD		
Puccinellia distans subsp. fontana Portal, 2014*		DD		
Puccinellia fasciculata (Torr.) E.P.Bicknell, 1907	LC	LC		
Puccinellia fasciculata subsp. fasciculata (Torr.) E.P.Bicknell, 1907	LC	LC		
Puccinellia festuciformis (Host) Parl., 1850*		NT	pr. D2	
Puccinellia festuciformis subsp. festuciformis (Host) Parl., 1850*	DD	DD		
Puccinellia festuciformis subsp. lagascana Julià & J.M.Monts., 1999*		DD		
Puccinellia maritima (Huds.) Parl., 1850	LC	LC		
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	LC	LC		
Pulicaria vulgaris Gaertn., 1791	LC	LC		
Pulmonaria affinis Jord., 1854	DD	DD		
Pulmonaria longifolia (Bastard) Boreau, 1857	LC	LC		
Pulmonaria longifolia subsp. longifolia (Bastard) Boreau, 1857	LC	LC		
Pulsatilla rubra (Lam.) Delarbre, 1800*		DD		Geslin & Lacroix (coord.) et al, 2015
Pulsatilla vulgaris Mill., 1768*		VU	B2ab(i,ii,iii,iv)	Hunault & Moret, 2009 Geslin & Lacroix (coord.) et *al,* 2015
Pulsatilla x bogenhardiana Rchb., 1840*		NA		
Pyrola minor L., 1753*	CR	CR	B2ab(i,ii,iv)	
Pyrola rotundifolia L., 1753	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Pyrola rotundifolia subsp. maritima E.F.Warb., 1952*	CR	CR	B2ab(iii)	
Pyrola rotundifolia subsp. rotundifolia L., 1753	RE	RE		
Pyrus communis L., 1753	LC	LC		
Pyrus communis subsp. pyraster (L.) Ehrh., 1780	LC	LC		
Pyrus cordata Desv., 1818	LC	LC		
Quercus ilex L., 1753	LC	LC		
Quercus petraea (Matt.) Liebl., 1784	LC	LC		
Quercus petraea subsp. petraea (Matt.) Liebl., 1784	LC	LC		
Quercus pubescens Willd., 1796	LC	LC		
Quercus pyrenaica Willd., 1805	LC	LC		
Quercus robur L., 1753	LC	LC		
Rabelera holostea (L.) M.T.Sharples & E.A.Tripp, 2019	LC	LC		
Ranunculus acris L., 1753	LC	LC		
Ranunculus acris subsp. acris L., 1753	LC	LC		
Ranunculus acris subsp. friesianus (Jord.) Syme, 1863	DD	DD		
Ranunculus aquatilis L., 1753	LC	LC		
Ranunculus arvensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Ranunculus auricomus s. l.	LC	LC		
Ranunculus baudotii Godr., 1840	DD	DD		
Ranunculus bulbosus L., 1753	LC	LC		
Ranunculus circinatus Sibth., 1794*	VU	VU	D2	
Ranunculus flammula L., 1753	LC	LC		
Ranunculus fluitans Lam., 1779	DD	DD		
Ranunculus hederaceus L., 1753	LC	LC		
Ranunculus lingua L., 1753*	NT	LC		
Ranunculus lutarius (Revel) Bouvet, 1874*	DD	DD		
Ranunculus nodiflorus L., 1753*	EN	VU	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Ranunculus ololeucos J.Lloyd, 1844	VU	VU	D2	
Ranunculus omiophyllus Ten., 1830	LC	LC		
Ranunculus ophioglossifolius Vill., 1789	LC	LC		
Ranunculus paludosus Poir., 1789	LC	LC		
Ranunculus parviflorus L., 1758	LC	LC		
Ranunculus parviflorus subsp. parviflorus L., 1758	LC	LC		
Ranunculus peltatus Schrank, 1789	LC	LC		
Ranunculus penicillatus (Dumort.) Bab., 1874 s. str.	DD	DD		
Ranunculus repens L., 1753	LC	LC		
Ranunculus sardous Crantz, 1763	LC	LC		
Ranunculus sceleratus L., 1753	LC	LC		
Ranunculus sceleratus subsp. sceleratus L., 1753	LC	LC		
Ranunculus serpens Schrank, 1789	NT	NT	pr. D2	
Ranunculus trichophyllus Chaix, 1785	LC	LC		
Ranunculus trichophyllus subsp. trichophyllus Chaix, 1785	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Ranunculus tripartitus DC., 1807	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Raphanus raphanistrum L., 1753	LC	LC		
Raphanus raphanistrum subsp. landra (Moretti ex DC.) Bonnier & Layens, 1894	DD	DD		
Raphanus raphanistrum subsp. raphanistrum L., 1753	LC	LC		
Reseda lutea L., 1753	LC	LC		
Reseda luteola L., 1753	LC	LC		
Rhamnus cathartica L., 1753	LC	LC		
Rhinanthus alectorolophus (Scop.) Pollich, 1777	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Rhinanthus angustifolius C.C.Gmel., 1806*	DD	DD		Dupont, 2001
Rhinanthus angustifolius subsp. angustifolius C.C.Gmel., 1806*	DD	DD		Dupont, 2001
Rhinanthus minor L., 1756	LC	LC		
Rhynchospora alba (L.) Vahl, 1805	EN	EN	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Rhynchospora fusca (L.) W.T.Aiton, 1810*	CR	EN	B2ab(ii,iv)	
Ribes rubrum L., 1753	LC	LC		
Roemeria argemone (L.) C.Morales, R.Mend. & Romero García, 1988	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Roemeria hispida Stace, 2017	VU	VU	D2	
Roemeria hybrida (L.) DC., 1821	RE	RE		
Romulea bulbocodium (L.) Sebast. & Mauri, 1818	RE	RE		
Romulea columnae Sebast. & Mauri, 1818	NT	NT	pr. D2	
Romulea columnae subsp. occidentalis (Bég.) Moret, 2000	NT	NT	pr. D2	
Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	LC	LC		
Rorippa palustris (L.) Besser, 1821	LC	LC		
Rorippa pyrenaica (All.) Rchb., 1838	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Rorippa sylvestris (L.) Besser, 1821	LC	LC		
Rosa agrestis Savi, 1798	LC	LC		
Rosa arvensis Huds., 1762	LC	LC		
Rosa corymbifera Borkh., 1790	DD	DD		
Rosa deseglisei Boreau, 1857*		DD		Bakker & Maes & Maskew & Stace, 2019 Boreau, 1857
Rosa elliptica Tausch, 1819	DD	DD		
Rosa micrantha Borrer ex Sm., 1812	LC	LC		
Rosa rubiginosa L., 1771*	DD	DD		
Rosa sempervirens L., 1753*	DD	LC		
Rosa spinosissima L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii)	
Rosa spinosissima subsp. myriacantha (DC.) C.Vicioso, 1948*	DD	DD		Verloove & Van Rossum, 2024
Rosa spinosissima subsp. spinosissima L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii)	
Rosa squarrosa (Rau) Boreau, 1857	DD	DD		
Rosa stylosa Desv., 1809	LC	LC		
Rosa tomentosa Sm., 1800	LC	LC		
Rubia peregrina L., 1753	LC	LC		
Rubus adscitus Genev., 1860	DD	DD		
Rubus aetnicus Weston, 1770	DD	DD		
Rubus andegavensis Bouvet, 1903*	DD	LC		Mercier & Tourneur, 2024
Rubus asperidens Sudre, 1907*		DD		
Rubus bertramii G.Braun ex Focke, 1877	DD	DD		
Rubus bipartitus Boulay & Bouvet ex Genev., 1880	DD	DD		
Rubus boraeanus Genev., 1860	DD	DD		
Rubus botryeros (Focke ex W.M.Rogers) W.M.Rogers, 1909*		DD		
Rubus bracteatus Boreau, 1848	DD	DD		
Rubus caesius L., 1753	LC	LC		
Rubus cardiophyllus Lefèvre & P.J.Müll., 1859*		DD		
Rubus conspectus Genev., 1861	DD	DD		
Rubus divaricatus P.J.Müll., 1858	DD	DD		
Rubus echinatus Lindl., 1829	DD	DD		
Rubus elegantispinosus (A.Schumach.) H.E.Weber, 1974*		DD		
Rubus holerythros Focke, 1893*		DD		
Rubus idaeus L., 1753	DD	DD		
Rubus idaeus subsp. idaeus L., 1753	DD	DD		
Rubus imbricatus Hort, 1853	DD	DD		
Rubus integribasis P.J.Müll., 1868*		DD		
Rubus leightonii Lees ex Leight., 1841	DD	DD		
Rubus macrophyllus Weihe & Nees, 1824	DD	DD		
Rubus multifidus Boulay & Malbr. ex Lefèvre, 1877	DD	DD		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Rubus nemorosus Hayne, 1813	DD	DD		
Rubus neomalacus Sudre, 1905	DD	DD		
Rubus nessensis Hall, 1794*	DD	CR*	B2ab(iv)	
Rubus oblongifrons (Sudre) Bouvet, 1911	DD	DD		
Rubus pedatifolius Genev., 1860	DD	DD		
Rubus pyramidalis Kaltenb., 1845	DD	DD		
Rubus questieri P.J.Müll. & Lefèvre, 1859	DD	DD		
Rubus scaber Weihe, 1825*		DD		
Rubus scabripes Genev., 1860	DD	DD		
Rubus sulcatus Vest, 1821*	DD	DD		
Rubus tamarensis A.Newton, 1982*		DD		
Rubus trichodes W.C.R.Watson, 1956*		DD		
Rubus ulmifolius Schott, 1818	LC	LC		
Rubus venetorum Allen, 1998	DD	DD		
Rumex acetosa L., 1753	LC	LC		
Rumex acetosa subsp. acetosa L., 1753	LC	LC		
Rumex acetosella L., 1753	LC	LC		
Rumex bucephalophorus L., 1753	VU	VU	D2	
Rumex bucephalophorus subsp. gallicus (Steinh.) Rech.f., 1939	VU	VU	D2	
Rumex conglomeratus Murray, 1770	LC	LC		
Rumex crispus L., 1753	LC	LC		
Rumex crispus subsp. crispus L., 1753	LC	LC		
Rumex crispus subsp. littoreus (Hardy) Akeroyd, 1989	DD	DD		
Rumex hydrolapathum Huds., 1778	LC	LC		
Rumex maritimus L., 1753	LC	LC		
Rumex obtusifolius L., 1753	LC	LC		
Rumex obtusifolius subsp. obtusifolius L., 1753	LC	LC		
Rumex palustris Sm., 1800	LC	LC		
Rumex pulcher L., 1753	LC	LC		
Rumex pulcher subsp. pulcher L., 1753	LC	LC		
Rumex rupestris Le Gall, 1850	VU	VU	D2	
Rumex sanguineus L., 1753	LC	LC		
Ruppia spiralis L. ex Dumort., 1827	LC	LC		
Ruppia maritima L., 1753	LC	LC		
Ruscus aculeatus L., 1753	LC	LC		
Sabulina mediterranea (Ledeb. ex Link) Rchb., 1842	DD	DD		
Sabulina tenuifolia (L.) Rchb., 1832	LC	LC		
Sabulina tenuifolia subsp. hybrida (Vill.) Dillenb., 2016	DD	DD		
Sabulina tenuifolia subsp. laxa (Jord.) Garraud & J.-M.Tison, 2021	DD	DD		
Sabulina tenuifolia subsp. tenuifolia (L.) Rchb., 1832	DD	DD		
Sabulina viscosa (Schreb.) Rchb., 1832	RE	RE		
Sagina apetala Ard., 1763	LC	LC		
Sagina apetala subsp. apetala Ard., 1763	DD	DD		
Sagina apetala subsp. erecta (Hornem.) F.Herm., 1912	LC	LC		
Sagina maritima Don, 1806	LC	LC		
Sagina nodosa (L.) Fenzl, 1833*	CR*	RE		Dupont, 2001
Sagina procumbens L., 1753	LC	LC		
Sagina revelierei Jord. & Fourr., 1866	VU	VU	D2	
Sagittaria sagittifolia L., 1753	LC	LC		
Salicornia alpini Lag., 1817*	DD	NA		Guitton, 2023
Salicornia europaea L., 1753*		LC		
Salicornia europaea subsp. disarticulata (Moss) Lambinon & Vanderp., 2012	VU	VU	D2	Lahondère, 2004
Salicornia europaea subsp. europaea L., 1753*		LC		
Salicornia perennis Mill., 1768*		LC		Guitton, 2023
Salicornia procumbens Sm., 1813*		LC		
Salicornia procumbens subsp. procumbens Sm., 1813*		LC		
Salicornia pruinosa (Fuente, Rufo & Sánchez Mata) Piirainen & G.Kadereit, 2017	LC	LC		
Salix alba L., 1753	LC	LC		
Salix atrocinerea Brot., 1804	LC	LC		
Salix aurita L., 1753	LC	LC		
Salix caprea L., 1753	LC	LC		
Salix cinerea L., 1753*	DD	DD		
Salix purpurea L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Salix repens L., 1753*	LC	LC		
Salix repens subsp. repens L., 1753	LC	LC		
Salix triandra L., 1753	LC	LC		
Salix viminalis L., 1753	LC	LC		
Salix x fragilis L., 1753	DD	DD		
Salsola kali L., 1753	LC	LC		
Salvia pratensis L., 1753	LC	LC		
Salvia verbenaca L., 1753	LC	LC		
Sambucus ebulus L., 1753	LC	LC		
Sambucus nigra L., 1753	LC	LC		
Samolus valerandi L., 1753	LC	LC		
Sanguisorba officinalis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii;iv,v)	
Sanicula europaea L., 1753	LC	LC		
Saponaria officinalis L., 1753	LC	LC		
Saxifraga granulata L., 1753	LC	LC		
Saxifraga tridactylites L., 1753	LC	LC		
Scabiosa columbaria L., 1753	LC	LC		
Scandix pecten-veneris L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Scandix pecten-veneris subsp. pecten-veneris L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Schedonorus arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	LC	LC		
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	LC	LC		
Schedonorus giganteus (L.) Holub, 1998	LC	LC		
Schedonorus pratensis (Huds.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Schedonorus pratensis subsp. pratensis (Huds.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Schenkia spicata (L.) G.Mans., 2004*	CR*	CR*	B2ab(iv)	
Schoenoplectiella supina (L.) Lye, 2003*	CR	CR*	D	
Schoenoplectus lacustris (L.) Palla, 1888	LC	LC		
Schoenoplectus pungens (Vahl) Palla, 1888	VU	VU	D2	
Schoenoplectus tabernaemontani (C.C.Gmel.) Palla, 1888	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Schoenoplectus triqueter (L.) Palla, 1888	LC	LC		
Schoenus nigricans L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii, iv)	
Scilla bifolia L., 1753*	CR	VU	D2	
Scirpoides holoschoenus (L.) Soják, 1972	LC	LC		
Scirpoides holoschoenus subsp. holoschoenus (L.) Soják, 1972	LC	LC		
Scirpus sylvaticus L., 1753	LC	LC		
Scleranthus annuus L., 1753	LC	LC		
Scleranthus annuus subsp. annuus L., 1753*	LC	DD		
Scleranthus annuus subsp. polycarpos (L.) Bonnier & Layens, 1894*	DD	LC		
Scleranthus perennis L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Scleranthus perennis subsp. perennis L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Scolymus hispanicus L., 1753	VU	VU	D2	
Scorzonera humilis L., 1753	LC	LC		
Scorzoneroides autumnalis (L.) Moench, 1794	LC	LC		
Scrophularia auriculata L., 1753	LC	LC		
Scrophularia canina L., 1753*	CR	EN	D	
Scrophularia canina subsp. canina L., 1753*	CR	EN	D	
Scrophularia nodosa L., 1753	LC	LC		
Scrophularia scorodonia L., 1753	LC	LC		
Scutellaria galericulata L., 1753	LC	LC		
Scutellaria hastifolia L., 1753*	NT	DD		
Scutellaria minor Huds., 1762	LC	LC		
Sedum acre L., 1753	LC	LC		
Sedum album L., 1753	LC	LC		
Sedum andegavense (DC.) Desv., 1818*	VU	VU	D2	
Sedum anglicum Huds., 1778	LC	LC		
Sedum cepaea L., 1753	LC	LC		
Sedum pentandrum (DC.) Boreau, 1849*	CR	CR	B2ab(iii,v)	
Sedum rubens L., 1753	LC	LC		
Sedum sexangulare L., 1753	VU	VU	D2	
Selinum carvifolia (L.) L., 1762	NT	NT	pr. B2b(i,iv)	
Senecio sylvaticus L., 1753	LC	LC		
Senecio viscosus L., 1753	LC	LC		
Senecio vulgaris L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Senecio vulgaris subsp. denticulatus (O.F.Müll.) P.D.Sell, 1967	DD	DD		
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	LC	LC		
Serapias cordigera L., 1763*	CR	CR	D	
Serapias lingua L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,i,iv)	
Serapias parviflora Parl., 1837	LC	LC		
Serratula tinctoria L., 1753	LC	LC		
Sesamoides purpurascens (L.) G.López, 1986	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Seseli annuum L., 1753*	CR	CR	D	
Seseli annuum subsp. annuum L., 1753*	CR	CR	D	
Seseli montanum L., 1753	LC	LC		
Seseli montanum subsp. montanum L., 1753	LC	LC		
Setaria italica (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Setaria italica subsp. pycnocoma (Steud.) de Wet, 1981	DD	DD		
Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell., 1912	LC	LC		
Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult., 1817	LC	LC		
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Setaria verticillata var. ambigua (Guss.) Parl., 1845	DD	DD		
Setaria verticillata var. verticillata (L.) P.Beauv., 1812	DD	DD		
Sherardia arvensis L., 1753	LC	LC		
Sibthorpia europaea L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv) D2	
Silaum silaus (L.) Schinz & Thell., 1915	LC	LC		
Silene baccifera (L.) Roth, 1788	LC	LC		
Silene conica L., 1753	LC	LC		
Silene dioica (L.) Clairv., 1811*	LC	LC		
Silene dioica var. dioica (L.) Clairv., 1811*		LC		
Silene gallica L., 1753	LC	LC		
Silene latifolia Poir., 1789	LC	LC		
Silene nutans L., 1753	LC	LC		
Silene nutans subsp. nutans L., 1753	LC	LC		
Silene otites (L.) Wibel, 1799	LC	LC		
Silene portensis L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Silene vulgaris (Moench) Garcke, 1869*		LC		
Silene vulgaris subsp. maritima (With.) Á.Löve & D.Löve, 1961	VU	VU	D2	
Silene vulgaris subsp. thorei (Dufour) Chater & Walters, 1964	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv) D2	
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869	LC	LC		
Silybum marianum (L.) Gaertn., 1791	LC	LC		
Simethis mattiazzii (Vand.) G.López & Jarvis, 1984	LC	LC		
Sinapis arvensis L., 1753	LC	LC		
Sison amomum L., 1753	LC	LC		
Sison segetum L., 1753	LC	LC		
Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772	LC	LC		
Sium latifolium L., 1753*	LC	DD		Fontenelle & Watterlot, 2024
Smilax aspera L., 1753*	CR*	CR	D	
Smyrnium olusatrum L., 1753	LC	LC		
Soda inermis Fourr., 1869	LC	LC		
Solanum dulcamara L., 1753	LC	LC		
Solanum nigrum L., 1753	LC	LC		
Solidago virgaurea L., 1753	LC	LC		
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	LC	LC		
Sonchus arvensis L., 1753	LC	LC		
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	LC	LC		
Sonchus asper (L.) Hill, 1769	LC	LC		
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	LC	LC		
Sonchus bulbosus (L.) N.Kilian & Greuter, 2003	LC	LC		
Sonchus bulbosus subsp. bulbosus (L.) N.Kilian & Greuter, 2003	LC	LC		
Sonchus maritimus L., 1759	LC	LC		
Sonchus oleraceus L., 1753	LC	LC		
Sorbus aucuparia L., 1753	DD	DD		
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia L., 1753	DD	DD		
Sparganium emersum Rehmann, 1871	LC	LC		
Sparganium erectum L., 1753	LC	LC		
Sparganium erectum subsp. erectum L., 1753*	DD	DD		
Sparganium erectum subsp. microcarpum (Neuman) Domin, 1935	DD	DD		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Sparganium erectum subsp. neglectum (Beeby) K.Richt., 1890*	DD	DD		
Sparganium erectum subsp. oocarpum (Čelak.) Domin, 1935*		DD		
Sparganium natans L., 1753*	CR	CR*	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Spergula arvensis L., 1753	LC	LC		
Spergula morisonii Boreau, 1847	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Spergula pentandra L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iv,v) D2	
Spergularia kurkae F.Dvořák, 1989*	DD	DD		
Spergularia marina (L.) Besser, 1822	LC	LC		
Spergularia media (L.) C.Presl, 1826	LC	LC		
Spergularia rubra (L.) J.Presl & C.Presl, 1819	LC	LC		
Spergularia rupicola Lebel ex Le Jol., 1860	LC	LC		
Spergularia segetalis (L.) G.Don, 1831	RE	RE		
Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich., 1817*	CR	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Spiranthes spiralis (L.) Chevall., 1827	LC	LC		
Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839	LC	LC		
Sporobolus aculeatus (L.) P.M.Peterson, 2014*	VU	NT	pr. D2	
Sporobolus alopecuroides (Piller & Mitterp.) P.M.Peterson, 2014	LC	LC		
Sporobolus maritimus (Curtis) P.M.Peterson & Saarela, 2014	LC	LC		
Sporobolus schoenoides (L.) P.M.Peterson, 2014*	DD	NT	pr. D2	
Stachys alpina L., 1753	VU	VU	D1	
Stachys annua (L.) L., 1763	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Stachys arvensis (L.) L., 1763	LC	LC		
Stachys germanica L., 1753	EN	EN	C2a(i)	
Stachys germanica subsp. germanica L., 1753	EN	EN	C2a(i)	
Stachys palustris L., 1753	LC	LC		
Stachys recta L., 1767	LC	LC		
Stachys recta subsp. recta L., 1767	LC	LC		
Stachys sylvatica L., 1753	LC	LC		
Stellaria alsine Grimm, 1767	LC	LC		
Stellaria aquatica (L.) Scop., 1771	LC	LC		
Stellaria graminea L., 1753	LC	LC		
Stellaria media (L.) Vill., 1789	LC	LC		
Stellaria neglecta Weihe, 1825	DD	DD		
Stellaria pallida (Dumort.) Piré, 1863	LC	LC		
Stellaria palustris Ehrh. ex Hoffm., 1791*	LC	DD		
Stellaria ruderalis M.Lepší, P.Lepší, Z.Kaplan & P.Koutecký, 2019*		NA		
Stipa gallica Čelak., 1883*	CR	VU	D1	
Struthiopteris spicant (L.) Weiss, 1770	LC	LC		
Stuckenia pectinata (L.) Börner, 1912	LC	LC		
Suaeda albescens Lázaro Ibiza, 1920*		DD		
Suaeda maritima (L.) Dumort., 1827*		DD		
Suaeda vera Forssk. ex J.F.Gmel., 1776	LC	LC		
Succisa pratensis Moench, 1794	LC	LC		
Symphytum officinale L., 1753	LC	LC		
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	LC	LC		
Tamarix gallica L., 1753	DD	DD		
Tanacetum corymbosum (L.) Sch.Bip., 1844*	CR	CR	B2ab(ii,iv,v)	
Tanacetum vulgare L., 1753	LC	LC		
Taraxacum anglicum Dahlst., 1920*	DD	CR	B2ab(iii)	Kirschner & Štěpánek, 1998 Chagneau, 2024
Taraxacum ciliare Soest, 1965*		VU	D2	
Taraxacum nordstedtii Dahlst., 1911*		DD		
Taraxacum palustre (Lyons) Symons, 1798*	DD	EN	B2ab(iii)	Kirschner & Štěpánek, 1998
Teesdalia coronopifolia (J.P.Bergeret) Thell., 1912*	VU	CR	B2ab(iv)	
Teesdalia nudicaulis (L.) W.T.Aiton, 1812	LC	LC		
Teucrium botrys L., 1753	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Teucrium chamaedrys L., 1753	LC	LC		
Teucrium montanum L., 1753	VU	VU	D2	
Teucrium scordium L., 1753	LC	LC		
Teucrium scorodonia L., 1753	LC	LC		
Thalictrum flavum L., 1753	LC	LC		
Thalictrum minus L., 1753*	VU	VU	C2a(i)	
Thalictrum minus subsp. pratense (F.W.Schultz) Hand, 2001	RE	RE		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Thalictrum minus subsp. saxatile Gaudin, 1828*	VU	VU	C2a(i)	
Thelypteris palustris Schott, 1834	LC	LC		
Thesium humifusum DC., 1815	LC	LC		
Thlaspi alliaceum L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Thlaspi arvense L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Thymelaea passerina (L.) Coss. & Germ., 1859*	CR	CR*	C2a(ii)	
Thymus praecox Opiz, 1824	LC	LC		
Thymus pulegioides L., 1753	LC	LC		
Thymus pulegioides var. pulegioides L., 1753	LC	LC		
Thysselinum lancifolium (Hoffmanns. & Link ex Lange) Calest., 1905	LC	LC		
Thysselinum palustre (L.) Hoffm., 1814	LC	LC		
Tilia cordata Mill., 1768	LC	LC		
Tolpis umbellata Bertol., 1803*	EN	VU	D1	
Tordylium maximum L., 1753	LC	LC		
Torilis africana Spreng., 1815	DD	DD		
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	LC	LC		
Torilis arvensis subsp. arvensis (Huds.) Link, 1821	LC	LC		
Torilis japonica (Houtt.) DC., 1830	LC	LC		
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	LC	LC		
Torilis nodosa (L.) Gaertn., 1788	LC	LC		
Torilis nodosa subsp. nodosa (L.) Gaertn., 1788	LC	LC		
Torminalis glaberrima (Gand.) Sennikov & Kurtto, 2017	LC	LC		
Tragopogon dubius Scop., 1772	LC	LC		
Tragopogon eriospermus Ten., 1823	LC	LC		
Tragopogon pratensis L., 1753	LC	LC		
Tragopogon pratensis subsp. minor (Mill.) Hartm., 1846	LC	LC		
Tragopogon pratensis subsp. pratensis L., 1753	LC	LC		
Tragus racemosus (L.) All., 1785	LC	LC		
Trapa natans L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Tribulus terrestris L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Trichophorum cespitosum (L.) Hartm., 1849	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv)	
Trichophorum cespitosum subsp. germanicum (Palla) Hegi, 1908	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv)	
Trifolium angulatum Waldst. & Kit., 1802*		NT	pr. D2	Chagneau et Thomassin, 2017
Trifolium angustifolium L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Trifolium arvense L., 1753	LC	LC		
Trifolium arvense var. arvense L., 1753	LC	LC		
Trifolium arvense var. gracile (Thuill.) DC., 1805	DD	DD		
Trifolium bocconei Savi, 1808*	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Trifolium bocconei var. bocconei Savi, 1808*	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Trifolium campestre Schreb., 1804	LC	LC		
Trifolium dubium Sibth., 1794	LC	LC		
Trifolium fragiferum L., 1753	LC	LC		
Trifolium glomeratum L., 1753	LC	LC		
Trifolium incarnatum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Trifolium incarnatum var. molinerii (Balb. ex Hornem.) DC., 1815	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Trifolium medium L., 1759	LC	LC		
Trifolium medium subsp. medium L., 1759	LC	LC		
Trifolium michelianum Savi, 1798	LC	LC		
Trifolium micranthum Viv., 1824	LC	LC		
Trifolium ochroleucon Huds., 1762	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Trifolium ornithopodioides L., 1753	LC	LC		
Trifolium patens Schreb., 1804	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Trifolium pratense L., 1753	LC	LC		
Trifolium pratense var. maritimum Zabel, 1859	DD	DD		
Trifolium pratense var. pratense L., 1753	LC	LC		
Trifolium repens L., 1753*	LC	LC		
Trifolium repens var. repens L., 1753*		LC		
Trifolium resupinatum L., 1753*	LC	LC		
Trifolium resupinatum var. majus Boiss., 1872*		NA		
Trifolium resupinatum var. resupinatum L., 1753*		LC		
Trifolium rubens L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii,v)	
Trifolium scabrum L., 1753	LC	LC		
Trifolium scabrum subsp. scabrum L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Trifolium squamosum L., 1759	LC	LC		
Trifolium striatum L., 1753	LC	LC		
Trifolium strictum L., 1755	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Trifolium subterraneum L., 1753	LC	LC		
Trifolium suffocatum L., 1771	LC	LC		
Triglochin maritima L., 1753	LC	LC		
Triglochin palustris L., 1753	VU	VU	D2	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	LC	LC		
Tripleurospermum maritimum (L.) W.D.J.Koch, 1847	LC	LC		
Tripolium pannonicum (Jacq.) Dobrocz., 1962	LC	LC		
Trisetum flavescens (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Trisetum flavescens subsp. flavescens (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Trocdaris verticillatum (L.) Raf., 1840	LC	LC		
Tuberaria guttata (L.) Fourr., 1868	LC	LC		
Tulipa sylvestris L., 1753	LC	LC		
Tulipa sylvestris subsp. australis (Link) Pamp., 1914*	VU	VU	D2	
Tulipa sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Turgenia latifolia (L.) Hoffm., 1814	RE	RE		
Turritis glabra L., 1753	LC	LC		
Tussilago farfara L., 1753	LC	LC		
Typha angustifolia L., 1753	LC	LC		
Typha latifolia L., 1753	LC	LC		
Ulex europaeus L., 1753	LC	LC		
Ulex europaeus subsp. europaeus L., 1753	LC	LC		
Ulex gallii Planch., 1849	RE	RE		
Ulex minor Roth, 1797	LC	LC		
Ulmus laevis Pall., 1784	LC	LC		
Ulmus minor Mill., 1768	LC	LC		
Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy, 1948	LC	LC		
Urtica dioica L., 1753	LC	LC		
Urtica pilulifera L., 1753	RE	RE		
Urtica urens L., 1753	LC	LC		
Utricularia bremii Heer ex Koell., 1839*	DD	DD		
Utricularia intermedia Hayne, 1800*	CR*	RE		
Utricularia minor L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Utricularia neglecta Lehm., 1828*	DD	LC		
Utricularia vulgaris L., 1753	DD	DD		
Vaccinium myrtillus L., 1753	LC	LC		
Vaccinium oxycoccos L., 1753*	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Valeriana dioica L., 1753	VU	VU	C2a(i)	
Valeriana dioica subsp. dioica L., 1753	VU	VU	C2a(i)	
Valeriana excelsa Poir., 1808*		LC		
Valeriana excelsa subsp. excelsa Poir., 1808	LC	LC		
Valeriana excelsa subsp. sambucifolia (J.C.Mikan ex Pohl) Holub, 1997	DD	DD		
Valerianella coronata (L.) DC., 1805	RE	RE		
Valerianella dentata (L.) Pollich, 1776	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Valerianella locusta (L.) Laterr., 1821	LC	LC		
Vandenboschia speciosa (Willd.) G.Kunkel, 1966*	EN	EN	D	
Ventenata dubia (Leers) Coss., 1855*	CR*	RE		
Verbascum blattaria L., 1753	LC	LC		
Verbascum densiflorum Bertol., 1810	LC	LC		
Verbascum lychnitis L., 1753	LC	LC		
Verbascum nigrum L., 1753	LC	LC		
Verbascum nigrum subsp. nigrum L., 1753	LC	LC		
Verbascum phlomoides L., 1753	LC	LC		
Verbascum pulverulentum Vill., 1779	LC	LC		
Verbascum thapsus L., 1753	LC	LC		
Verbascum thapsus subsp. thapsus L., 1753	LC	LC		
Verbascum virgatum Stokes, 1787	LC	LC		
Verbena officinalis L., 1753	LC	LC		
Veronica acinifolia L., 1762	LC	LC		
Veronica agrestis L., 1753	LC	LC		
Veronica anagallis-aquatica L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Veronica anagalloides Guss., 1826	DD	DD		
Veronica arvensis L., 1753	LC	LC		
Veronica bastardii Boreau, 1857	DD	DD		
Veronica beccabunga L., 1753	LC	LC		
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	LC	LC		
Veronica catenata Pennell, 1921	LC	LC		
Veronica chamaedrys L., 1753	LC	LC		
Veronica hederifolia L., 1753	LC	LC		
Veronica montana L., 1755	LC	LC		
Veronica officinalis L., 1753	LC	LC		
Veronica polita Fr., 1819	LC	LC		
Veronica praecox All., 1789*	EN	CR	D	
Veronica scutellata L., 1753	LC	LC		
Veronica serpyllifolia L., 1753	LC	LC		
Veronica serpyllifolia subsp. serpyllifolia L., 1753	LC	LC		
Veronica spicata L., 1753	RE	RE		Luneau, 2024
Veronica sublobata M.A.Fisch., 1967	LC	LC		
Veronica triphyllos L., 1753*	CR	VU	C2b D2	
Viburnum lantana L., 1753	LC	LC		
Viburnum opulus L., 1753	LC	LC		
Vicia angustifolia L., 1759	LC	LC		
Vicia bithynica (L.) L., 1759	LC	LC		
Vicia cassubica L., 1753*	DD	NT	pr. B2a	
Vicia cordata Wulfen ex Hoppe, 1812*		DD		
Vicia cracca L., 1753	LC	LC		
Vicia dasycarpa Ten., 1829	DD	DD		
Vicia lathyroides L., 1753	LC	LC		
Vicia lutea L., 1753	LC	LC		
Vicia lutea subsp. lutea L., 1753	LC	LC		
Vicia peregrina L., 1753	RE	RE		
Vicia segetalis Thuill., 1799	LC	LC		
Vicia sepium L., 1753	LC	LC		
Vicia serratifolia Jacq., 1778*	EN	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Vicia tenuifolia Roth, 1788	LC	LC		
Vinca minor L., 1753	LC	LC		
Vincetoxicum hirundinaria Medik., 1790	LC	LC		
Viola alba Besser, 1809*	CR*	CR	D	
Viola arvensis Murray, 1770	LC	LC		
Viola canina L., 1753*	LC	DD		
Viola canina subsp. canina L., 1753*	LC	DD		
Viola hirta L., 1753	LC	LC		
Viola lactea Sm., 1798	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v) D2	
Viola nana (DC. ex Ging.) Le Jol., 1860	LC	LC		
Viola odorata L., 1753	LC	LC		
Viola palustris L., 1753	VU	VU	D2	
Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, 1857	LC	LC		
Viola riviniana Rchb., 1823	LC	LC		
Viola tricolor L., 1753	LC	LC		
Viola tricolor subsp. tricolor L., 1753	LC	LC		
Viscum album L., 1753	LC	LC		
Viscum album subsp. album L., 1753	LC	LC		
Vulpia bromoides (L.) Gray, 1821	LC	LC		
Vulpia ciliata Dumort., 1824	LC	LC		
Vulpia ciliata subsp. ambigua (Le Gall) Stace & Auquier, 1978	LC	LC		
Vulpia ciliata subsp. ciliata Dumort., 1824	LC	LC		
Vulpia fasciculata (Forssk.) Fritsch, 1909	LC	LC		
Vulpia membranacea (L.) Dumort., 1824	LC	LC		
Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel., 1805	LC	LC		
Vulpia unilateralis (L.) Stace, 1978	DD	DD		
Wolffia arrhiza (L.) Horkel ex Wimm., 1857	LC	LC		
Xanthoselinum alsaticum (L.) Schur, 1866	RE	RE		
Xeranthemum cylindraceum Sm., 1813*	VU	LC		
Zannichellia obtusifolia Talavera, García-Mur. & H.Smit, 1986*	DD	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Zannichellia palustris L., 1753	DD	DD		
Zannichellia pedunculata Rchb., 1829	DD	DD		
Ziziphora acinos (L.) Melnikov, 2016	LC	LC		
Zostera marina L., 1753*		VU	D2	
Zostera marina var. marina L., 1753	VU	VU	D2	

Annexe 6 - Liste rouge des Pays de la Loire 2025 (par ordre de catégorie de cotation)

Légende :
Couleur : Charte des couleurs pour les catégories de la liste rouge
Nom scientifique (Taxref 18) : Nom de référence des Trachéophytes dans TaxRef 18. Les taxons **en gras** correspondent au niveau taxonomique « espèce ». **Les taxons suivis d'un astérisque (*)** ont fait l'objet d'une évaluation en 2025 selon les critères UICN. Pour les autres taxons, les cotations de 2015 s'appliquent toujours actuellement, faute de données indiquant le contraire.
Cot. 2015 : Cotation UICN 2015
Cot. 2025 : Cotation UICN 2025
Critères : Critères utilisés pour la cotation des catégories CR*, CR, EN, VU et NT
Bibliographie : sources utilisées

Bakker, Piet & Maes, Bert & Maskew, Roger & Stace, Clive, 2019 - Dog-roses (*Rosa* sect. *Caninae*) : towards a consensus taxonomy. *British & Irish Botany*, **1** :7-19.

Barbier S., 2024 - *Suivi des espèces végétales protégées en 2023 sur le site CEN de l'étang de Beaurepaire suite à sa remise en eau après mise en assec réglementaire. Département du Maine-et-Loire / Département des Deux-Sèvres.* Rapport d'étude pour le Conservatoire d'espaces naturels de Nouvelle-Aquitaine. Niort : Deux-Sèvres nature Environnement, 43 p.

Bonifait S., 2016 - La flore protégée de l'île de Ré (Charente-Maritime) : actualisation des connaissances et nouvelles données. *Bulletin de la Société botanique du Centre-Ouest*, **47** : 140-161.

Boreau A., 1857 - *Flore du Centre de la France et du bassin de la Loire ou description des plantes qui croissent spontanément ou qui sont cultivées en grand dans les départements arrosés par la Loire et par ses affluents, avec l'analyse des genres et des espèces.* éd. 3. Paris : Librairie encyclopédique de Roret, 2 vol.

Boucheron C., [s. d.] - *Mise en œuvre d'actions dans le cadre du plan de conservation de la Bruyère de Saint-*Daboec *(*Daboecia cantabrica *(Hudson) C. Koch) en région Pays de la Loire (commune de Saint-Cyr-des-Gâts - 85). Bilan des actions réalisées entre 2015 et 2017.* La Flocellière : Centre permanent d'initiatives pour l'environnement Sèvre et Bocage, 31 p.

Bousquet T., Chagneau D., Declomesnil L., Dortel F., Gautier C., Geslin J., Guillemot V., Jarri B., Mauguin P., Quéré E., Stallegger P., 2023 - Bilan des découvertes 2022 concernant la flore vasculaire du Massif armoricain et de ses marges. *E.R.I.C.A.,* **37** : 5-37.

Chagneau D., 2024 - *Taraxacum anglicum* Dahlst. redécouvert pour la France. *Carnets botaniques,* **179** : 6 p.

Chagneau D., Thomassin G., 2017 - Observations récentes sur la répartition et l'écologie de *Trifolium angulatum* Waldst. & Kit. en France ; discussion sur son indigénat en Pays de la Loire. *E.R.I.C.A.,* **31** : 31-38.

David C., Gérard M., Hubert H., Jarri B., Labarre Y. (de), Ravet M., 2009 - *Atlas de la flore de la Mayenne. Flore vasculaire*. Nantes : Editions Siloë, 679 p. (Atlas floristique des Pays de la Loire).

Dexheimer J., 1997 - Etude structurale et fonctionnelle des interfaces entre le champignon et la plante-hôte. *Revue forestière française*, **49** (Spécial) : 43-56.

Dortel F., 2021 - Compte rendu de la sortie botanique du 29 août 2020 à Malicorne-sur-Sarthe. *E.R.I.C.A.,* **35** : 13-16.

Dupont P., 2001 - *Atlas floristique de la Loire-Atlantique et de la Vendée. État et avenir d'un patrimoine.* Nantes : Editions Siloë, 2 vol.

Dupont P., 2005 - *La flore du lac de Grand-lieu et de ses environs : historique, état actuel*. Nantes : Pierre Dupont, 57 p.

Fontenelle A., Watterlot A., De Kerimel A., 2024 - Synthèse des connaissances concernant la Berle à larges feuilles (*Sium latifolium* L., 1753) : écologie, biologie et enjeux de conservation. *Bulletin de la Société botanique du Nord de la France*, **77**(1-4) : 29-100.

Fried G., Affre L., Albert A., Antonetti P., Bretagnolle F., Caillon A., Chabrol L., Cottaz C., Dao J., Delangue B., Dortel F., Decocq G., Dommanget F., Geslin J., Girod C., Gourvil J., Kessler F., Molina J., Petit Y., Perriat F., Tison J.-M., Toussaint B., Van Es J., Vuillemenot M., Zech-Matterne V., Brun C., 2024 - Analyse de la terminologie relative aux plantes vasculaires exogènes : application à l'inventaire des archéophytes et néophytes de France hexagonale. *Naturae*, **4** : 69-97.

Geslin J. & Lacroix P. (coord.), Le Bail J., Guyader D., CBNB (eds.), 2015 - *Atlas de la flore de Maine-et-Loire. Flore vasculaire.* Conseil général du Maine-et-Loire / Fonds européen de développement régional / Conseil régional des Pays de la Loire / DREAL des Pays de la Loire. Turriers : Naturalia publications, 608 p.

Guitton H., 2023 - *Salicornia pruinosa* (Fuente, Rufo & Sánchez Mata 2013) Piirainen & G. Kadereit 2017, une salicorne vivace récemment décrite et présente sur le littoral atlantique (France) - *Bulletin de la Société botanique du Centre-Ouest,* **54**, 322-329.

Hamon D., 2025 - *Carex hartmaniorum* A. Cajander dans l'Ouest de la France. *Carnets botaniques,* **246** : 8 p.

Hunault G., Moret J., 2009 - *Atlas de la flore sauvage du département de la Sarthe*. Biotope éditions / Muséum national d'histoires naturelles, 640 p. (Parthénope collection).

Jauzein P., 1995 - *Flore des champs cultivés.* Paris : INRA ; Vélizy-Villacoublay : SOPRA, 898 p. (Techniques et pratiques).

Kirschner J. & Štěpánek J. 1998. *A Monograph of* Taraxacum *sect.* Palustria. Editions Academy of Sciences of the Czech Republic, Institute of Botany, 281 p.

Lahondère C., 2004 - Les salicornes s. L; (*Salicorna* L., *Sarcocornia* A. J. Scott et *Arthrocnenum* Moq.) sur les côtes françaises. *Bulletin de la Société botanique du Centre-Ouest*, **24** : 122 p.

Lenoble F., Broyer C., 1945 - Sur la distribution du Buxus sempervirens L. en France. *Bulletin de la Société botanique de France*, **92** (7-8) : 118-131.

Luneau, B., 2024 - *Contribution à la connaissance de la flore sauvage du Maine-et-Loire : étude sur herbiers de plantes dont la présence réelle est questionnée dans le département.* Conservatoire botanique national de Brest. Antenne régionale des Pays de la Loire. Rennes : Université de Rennes. 60 p. + annexes.

Marçais B., Bouhot-Delduc L., Le Tacon F., 2000 - Effets possibles des changements globaux sur les micro-organismes symbiotiques et pathogènes et les insectes ravageurs des forêts. *Revue forestière française*, **12** (Spécial) : 99-118.

Marchadour B., Banasiak M., Barbotin A., Beslot E., Chenaval N., Grosbois X., Même-Lafond B., Montfort D., Moquet J., Paillat J.-P., Pailley P., Perrin M., Rochard N. & Varenne F., 2020 - *Liste rouge des mammifères continentaux des Pays de la Loire et responsabilité régionale.* Coordination régionale LPO Pays de la Loire, 20 p.

Martínez-Flores F., Crespo M., Simon P., Ruess H., Reitsma K., Geoffriau E.,

Allender C., Mezghani N., Spooner D., 2020 - Subspecies Variation of *Daucus carota* Coastal ("Gummifer") Morphotypes (*Apiaceae*) Using Genotyping-by-Sequencing. *Systematic Botany,* **45**(3) : 688-702.

Mercier D., Tourneur J., 2024 - *ENS de l'étang Saint-Nicolas. Étude des ronces : année 2023.* Angers Loire Métropole / Ville d'Angers. Beaupréau : Centre permanent d'initiatives pour l'environnement Loire Anjou, 147 p.

Mesnage C., 2021 - *Plan de conservation à la faveur en faveur du Millet printanier scabre (*Milium vernale *M.Bieb. subsp.* scabrum *(Rich.) K.Richt) en région Pays de la Loire.* Conseil régional des Pays de la Loire / DREAL des Pays de la Loire. Nantes : Conservatoire botanique national de Brest, 61 p. + annexes.

Mesnage C., 2022 - P*lan de conservation en faveur du Pourpier d'eau du Dniepr (*Lythrum borysthenicum *(Schranck) Litv.), en région Pays de la Loire.* Région des Pays de la Loire / DREAL des Pays de la Loire. Nantes : Conservatoire botanique national de Brest, 48 p. + annexes.

Mesnage C., Geslin J., 2023 - *Plan de conservation en faveur de la Crassule de Vaillant (*Crassula vaillantii *(Willd.) Roth) en région Pays de la Loire.* DREAL des Pays de la Loire / Région des Pays de la Loire. Nantes : Conservatoire botanique national de Brest, 49 p. + annexes.

Mesnage C., Thomassin G., 2024 - *Plan de conservation en faveur de l'Antinorie faux-agrostis (*Antinoria agrostidea *(DC.) Parl.) en région Pays de la Loire.* DREAL des Pays de la Loire. Nantes : Conservatoire botanique national de Brest, 35 p. + annexes.

Piron M., 1980 - *La flore du Saumurois.* éd. 2. [s.l.], 460 p.

Stace C., 2010 - *New flora of the British isles.* éd. 3. Cambridge University Press, 1232 p.

Tison J.-M. & Foucault B. (de) (coord.), 2014 - *Flora Gallica. Flore de France*. Mèze : Biotope éditions, XX-1195 p.

Verloove F., Van Rossum F., 2024 - *Nouvelle flore de la Belgique, du Grand-Duché de Luxembourg, du nord de la France et des régions voisines (Ptéridophytes et Spermatophytes)*. éd. 7. Bruxelles : Jardin botanique national de Belgique, 1101 p.

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Adonis aestivalis L., 1762	RE	RE		
Alchemilla xanthochlora Rothm., 1937	RE	RE		
Androsace maxima L., 1753	RE	RE		
Antennaria dioica (L.) Gaertn., 1791	RE	RE		David et al., 2009
Anthericum ramosum L., 1753	RE	RE		
Asperula arvensis L., 1753	RE	RE		
Astragalus hamosus L., 1753	RE	RE		
Astragalus hypoglottis L., 1771	RE	RE		
Biscutella guillonii Jord., 1864	RE	RE		
Botrychium lunaria (L.) Sw., 1801	RE	RE		
Bunias erucago L., 1753	RE	RE		
Bupleurum virgatum Cav., 1791	RE	RE		
Carex diandra Schrank, 1781	RE	RE		
Carex dioica L., 1753	RE	RE		
Carex limosa L., 1753	RE	RE		David et al., 2009
Carex mairei Coss. & Germ., 1840	RE	RE		
Carex trinervis Degl. ex Loisel., 1807	RE	RE		
Cervaria rivini Gaertn., 1788*	RE	RE		
Crambe maritima L., 1753*	CR	RE		
Cuscuta epilinum Weihe, 1824	RE	RE		
Cynanchum acutum L., 1753	RE	RE		
Dactylorhiza sambucina (L.) Soó, 1962	RE	RE		
Delphinium verdunense Balb., 1813	RE	RE		
Deschampsia media (Gouan) Roem. & Schult., 1817	RE	RE		
Deschampsia media subsp. media (Gouan) Roem. & Schult., 1817	RE	RE		
Dryopteris aemula (Aiton) Kuntze, 1891*	CR*	RE		
Echinaria capitata (L.) Desf., 1799	RE	RE		
Echium rosulatum Lange, 1855*		RE		Bonifait, 2016.
Echium rosulatum subsp. rosulatum Lange, 1855*		RE		Bonifait, 2016.
Elatine triandra Schkuhr, 1791	RE	RE		
Eleocharis parvula (Roem. & Schult.) Link ex Bluff, Nees & Schauer, 1836	RE	RE		
Equisetum sylvaticum L., 1753*	VU	RE		
Eriophorum gracile Koch ex Roth, 1806	RE	RE		
Gagea pratensis (Pers.) Dumort., 1827	RE	RE		
Galium spurium L., 1753	RE	RE		
Gentianella amarella (L.) Börner, 1912*	CR*	RE		
Gentianella germanica (Willd.) Börner, 1912*	CR*	RE		Geslin & Lacroix (coord.) et al., 2015
Gladiolus italicus Mill., 1768*	CR	RE		
Helosciadium repens (Jacq.) W.D.J.Koch, 1824	RE	RE		
Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829	RE	RE		
Huperzia selago subsp. selago (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829	RE	RE		
Inula montana L., 1753	RE	RE		
Isoetes echinospora Durieu, 1861	RE	RE		
Koeleria vallesiana (Honck.) Gaudin, 1808*	CR*	RE		
Koeleria vallesiana subsp. vallesiana (Honck.) Gaudin, 1808*	CR*	RE		Luneau, 2024 Dupont, 2001
Linum strictum L., 1753*	EN	RE		
Liparis loeselii (L.) Rich., 1817	RE	RE		
Liparis loeselii var. loeselii (L.) Rich., 1817	RE	RE		
Lobelia dortmanna L., 1753	RE	RE		
Lolium remotum Schrank, 1789	RE	RE		
Lolium temulentum L., 1753	RE	RE		
Lycopodium clavatum L., 1753	RE	RE		
Melilotus sulcatus Desf., 1799	RE	RE		
Myagrum perfoliatum L., 1753	RE	RE		
Neslia paniculata (L.) Desv., 1815	RE	RE		
Neslia paniculata subsp. thracica (Velen.) Bornm., 1894	RE	RE		
Oenanthe fluviatilis (Bab.) Coleman, 1844	RE	RE		
Omalotheca sylvatica (L.) Sch.Bip. & F.W.Schultz, 1861	RE	RE		
Ononis reclinata L., 1763	RE	RE		
Ophrys holosericea (Burm.f.) Greuter, 1967	RE	RE		
Ophrys holosericea subsp. holosericea (Burm.f.) Greuter, 1967	RE	RE		
Ophrys incubacea Bianca, 1842	RE	RE		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Petrosedum ochroleucum (Chaix) Niederle, 2014	RE	RE		
Phegopteris connectilis (Michx.) Watt, 1867	RE	RE		
Phyteuma orbiculare L., 1753	RE	RE		
Phyteuma orbiculare subsp. tenerum (Rich.Schulz) Braun-Blanq., 1933	RE	RE		
Pilosella peleteriana (Mérat) F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	RE	RE		
Polycnemum arvense L., 1753	RE	RE		
Polycnemum majus A.Braun ex Bogenh., 1841	RE	RE		
Polygala amarella Crantz, 1769*		RE		Geslin & Lacroix (coord.) et al., 2015
Polygonum bellardii All., 1785	RE	RE		
Potamogeton alpinus Balb., 1804	RE	RE		
Prunella grandiflora (L.) Turra, 1764	RE	RE		
Pyrola rotundifolia subsp. rotundifolia L., 1753	RE	RE		
Roemeria hybrida (L.) DC., 1821	RE	RE		
Romulea bulbocodium (L.) Sebast. & Mauri, 1818	RE	RE		
Sabulina viscosa (Schreb.) Rchb., 1832	RE	RE		
Sagina nodosa (L.) Fenzl, 1833*	CR*	RE		Dupont, 2001
Spergularia segetalis (L.) G.Don, 1831	RE	RE		
Thalictrum minus subsp. pratense (F.W.Schultz) Hand, 2001	RE	RE		
Turgenia latifolia (L.) Hoffm., 1814	RE	RE		
Ulex gallii Planch., 1849	RE	RE		
Urtica pilulifera L., 1753	RE	RE		
Utricularia intermedia Hayne, 1800*	CR*	RE		
Valerianella coronata (L.) DC., 1805	RE	RE		
Ventenata dubia (Leers) Coss., 1855*	CR*	RE		
Veronica spicata L., 1753	RE	RE		Luneau, 2024
Vicia peregrina L., 1753	RE	RE		
Xanthoselinum alsaticum (L.) Schur, 1866	RE	RE		
Adonis flammea Jacq., 1776*	EN	CR	B2ab(ii,iii,iv)	Dupont, 2001 Piron, 1980
Alkekengi officinarum Moench, 1802*		CR	D	
Alkekengi officinarum var. officinarum Moench, 1802*	CR*	CR	D	
Anacamptis coriophora subsp. fragrans (Pollini) R.M.Bateman, Pridgeon & Chase, 1997*		CR	D	
Anchusa azurea Mill., 1768*	CR	CR	D	
Arctium nemorosum Lej., 1833*	CR*	CR*	B2ab(iv)	Dupont, 2001
Asplenium septentrionale (L.) Hoffm., 1796*	CR	CR	D	
Asplenium septentrionale subsp. septentrionale (L.) Hoffm., 1796*	CR	CR	D	
Astragalus monspessulanus L., 1753*	CR	CR	D	
Astragalus monspessulanus subsp. monspessulanus L., 1753*	CR	CR	D	
Atropa bella-donna L., 1753*	CR	CR*	B2ab(iii,iv,v)	
Bifora testiculata (L.) Spreng., 1820*	CR*	CR*	D	
Blysmus compressus (L.) Panz. ex Link, 1827*	CR*	CR*	C2a(ii)	Hunault & Moret, 2009
Bombycilaena erecta (L.) Smoljan., 1955*	CR	CR	D	
Bunium bulbocastanum L., 1753*		CR	D	
Bunium bulbocastanum var. bulbocastanum L., 1753*		CR	D	
Bupleurum rotundifolium L., 1753*	CR	CR*	D	
Bupleurum subovatum Link ex Spreng., 1813*	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Carex davalliana Sm., 1800*	CR	CR	D	
Caucalis platycarpos L., 1753*	CR*	CR*	B2ab(i,ii,iiii,iv,v)	
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817*	CR	CR	D	
Cicuta virosa L., 1753*	EN	CR*	B2ab(i,ii,iii,iv,v) D1	Dupont, 2005
Cistus inflatus Pourr. ex Demoly, 1998*	EN	CR	D	
Convolvulus lineatus L., 1759*	CR*	CR*	C2a(ii)	
Coronilla scorpioides (L.) W.D.J.Koch, 1837*	CR*	CR	D	
Crassula vaillantii (Willd.) Roth, 1827*	CR	CR	B2ab(iii,v)	Mesnage & Geslin, 2023
Cyperus flavescens L., 1753*	CR	CR	B2ab(ii,iv)	
Cystopteris fragilis (L.) Bernh., 1805*	CR	CR*	D	
Cystopteris fragilis subsp. fragilis (L.) Bernh., 1805*	CR	CR*	D	
Cytisus lotoides Pourr., 1788*	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,v)	
Daucus carota subsp. gummifer (Syme) Hook.f., 1884*	CR*	CR	D	
Daucus carota var. gummifer (Syme) Hook.f., 1884*	CR*	CR	D	
Delphinium consolida L., 1753*	CR	CR	D	
Delphinium consolida subsp. consolida L., 1753*	CR	CR	D	
Diplotaxis viminea (L.) DC., 1821*	CR	CR*	D	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Eleocharis quinqueflora (Hartmann) O.Schwarz, 1949*	EN	CR	B2ab(ii,iv)	
Epipactis purpurata Sm., 1828*	CR	CR	C2a(i)	
Eriophorum latifolium Hoppe, 1800	CR	CR	C2a(i)	
Eriophorum vaginatum L., 1753	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Filago arvensis L., 1753*	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Fumaria densiflora DC., 1813*	EN	CR	D	
Fumaria parviflora Lam., 1788	CR	CR	B2b(ii,iii,iv,v)c(iii,iv)	
Fumaria vaillantii Loisel., 1809	CR	CR	B2b(ii,iii,iv,v)c(iii,iv)	
Gagea villosa (M.Bieb.) Sweet, 1826*	EN	CR*	B2ab(ii,iii,iv)	
Galium tricornutum Dandy, 1957*	CR	CR	D	
Genista sagittalis L., 1753*	EN	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Gentiana cruciata L., 1753*	EN	CR	B2ab(iii,iv)	
Gladiolus gallaecicus Pau ex J.-M.Tison & Ch.Girod, 2014*	VU	CR	D	
Gypsophila vaccaria (L.) Sm., 1809*	VU	CR*	B2ab(ii,iii,iv,v)	Hunault & Moret, 2009
Hammarbya paludosa (L.) Kuntze, 1891*	CR	CR*	D	
Helianthemum salicifolium (L.) Mill., 1768*	CR	CR	B2ab(iii,v)	
Hypericum montanum L., 1755*	CR	CR	D	
Iberis amara L., 1753*	CR	CR	D	
Inula spiraeifolia L., 1759*	CR*	CR	D	
Lactuca viminea (L.) J.Presl & C.Presl, 1819*	EN	CR	D	
Lactuca viminea subsp. chondrilliflora (Boreau) Bonnier, 1923*	EN	CR	D	
Lappula squarrosa (Retz.) Dumort., 1827*	RE	CR*	D	
Linaria arvensis (L.) Desf., 1799*	CR	CR*	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Lindernia procumbens (Krock.) Philcox, 1965*	RE	CR	B2ac(iv)	
Lycopodiella inundata (L.) Holub, 1964*	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Marsilea quadrifolia L., 1753*	CR	CR	B2ab(iii,v)	
Myosotis stricta Link ex Roem. & Schult., 1819*	CR	CR*	B2ab(i,ii,iv,v)	
Nigella arvensis L., 1753*	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Nigella arvensis subsp. arvensis L., 1753*	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Ophrys funerea Viv., 1824*		CR*	B2ab(i,ii,iv,v) D2	Geslin & Lacroix (coord.) et al., 2015
Orlaya grandiflora (L.) Hoffm., 1814*	EN	CR	B2ab(ii,iv)	
Orobanche teucrii Holandre, 1829*	CR	CR*	D	
Parnassia palustris L., 1753	CR	CR	B2ab(ii,iii)	
Pedicularis palustris L., 1753	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Pedicularis palustris subsp. palustris L., 1753	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Phillyrea media L., 1759*		CR	D	Dupont, 2001
Pinguicula vulgaris L., 1753*	CR	CR	C2a(ii)	
Potamogeton acutifolius Link, 1818*	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	Barbier, 2024
Potamogeton coloratus Hornem., 1813*	CR	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Potamogeton friesii Rupr., 1845*	CR*	CR*	C2a(ii)	
Pyrola minor L., 1753*	CR	CR	B2ab(i,ii,iv)	
Pyrola rotundifolia L., 1753	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Pyrola rotundifolia subsp. maritima E.F.Warb., 1952*	CR	CR	B2ab(iii)	
Rubus nessensis Hall, 1794*	DD	CR*	B2ab(iv)	
Schenkia spicata (L.) G.Mans., 2004*	CR*	CR*	B2ab(iv)	
Schoenoplectiella supina (L.) Lye, 2003*	CR	CR*	D	
Sedum pentandrum (DC.) Boreau, 1849*	CR	CR	B2ab(iii,v)	
Serapias cordigera L., 1763*	CR	CR	D	
Seseli annuum L., 1753*	CR	CR	D	
Seseli annuum subsp. annuum L., 1753*	CR	CR	D	
Smilax aspera L., 1753*	CR*	CR	D	
Sparganium natans L., 1753*	CR	CR*	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Tanacetum corymbosum (L.) Sch.Bip., 1844*	CR	CR	B2ab(ii,iv,v)	
Taraxacum anglicum Dahlst., 1920*	DD	CR	B2ab(iii)	Kirschner & Štěpánek, 1998 Chagneau, 2024
Teesdalia coronopifolia (J.P.Bergeret) Thell., 1912*	VU	CR	B2ab(iv)	
Thymelaea passerina (L.) Coss. & Germ., 1859*	CR	CR*	C2a(ii)	
Vaccinium oxycoccos L., 1753*	CR	CR	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Veronica praecox All., 1789*	EN	CR	D	
Vicia serratifolia Jacq., 1778*	EN	CR	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Viola alba Besser, 1809*	CR*	CR	D	
Agrostemma githago L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv)	
Althenia filiformis Petit, 1829	EN	EN	B2ab(iii,iv,v)	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Althenia filiformis subsp. orientalis Tzvelev, 1975	EN	EN	B2ab(iii,iv,v)	
Anacamptis coriophora (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997*		EN	B2ab(ii,iii,iv)	
Anacamptis coriophora subsp. coriophora (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997*	EN	EN	B2ab(ii,iii,iv)	
Anogramma leptophylla (L.) Link, 1841	EN	EN	B2ab(ii,iii) C2a(i)	
Asphodelus macrocarpus Parl., 1857	EN	EN	B2ab(iii,iv,v)	
Asphodelus macrocarpus subsp. arrondeaui (J.Lloyd) Rivas Mart., 2002	EN	EN	B2ab(iii,iv,v)	
Blackstonia imperfoliata (L.f.) Samp., 1913	EN	EN	D	
Bupleurum falcatum L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Clinopodium nepeta subsp. nepeta (L.) Kuntze, 1891	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Cynoglossum creticum Mill., 1768*	CR*	EN	D	
Cytisus oromediterraneus Rivas Mart., T.E.Díaz, Fern.Prieto, Loidi & Peñas, 1984	EN	EN	D	
Daboecia cantabrica (Huds.) K.Koch, 1872*	CR	EN	B2ab(ii,iii,iv,v)	Boucheron, [s. d.]
Dactylorhiza praetermissa (Druce) Soó, 1962	EN	EN	B2ab(ii,iii,iv)	
Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser, 1809	EN	EN	D	
Epipactis microphylla (Ehrh.) Sw., 1800	EN	EN	D	
Euphorbia falcata L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Euphorbia illirica Lam., 1788	EN	EN	B2ab(ii,iii,v)	
Fragaria viridis Weston, 1771	EN	EN	B2ab(I,ii,iii,iv)	
Fragaria viridis subsp. viridis Weston, 1771	EN	EN	B2ab(I,ii,iii,iv)	
Gagea bohemica (Zauschn.) Schult. & Schult.f., 1829*	CR	EN	B2ab(ii,iii,iv)	
Galatella linosyris (L.) Rchb.f., 1854*	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Galatella linosyris var. linosyris (L.) Rchb.f., 1854*	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Gymnadenia odoratissima (L.) Rich., 1817	EN	EN	B2ab(i,ii,iii, iv) C2a(i)	
Lathyrus angulatus L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iv)	
Legousia hybrida (L.) Delarbre, 1800*	CR	EN	B2ac(iii,iv)	
Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	EN	EN	D	
Linaria pelisseriana (L.) Mill., 1768	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Medicago monspeliaca (L.) Trautv., 1841*	RE	EN	D	
Narthecium ossifragum (L.) Huds., 1762	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Ononis pusilla L., 1759*	CR	EN	D	
Ononis pusilla subsp. pusilla L., 1759*	CR	EN	D	
Ophioglossum azoricum C.Presl, 1845*	VU	EN	B2ab(ii,iv,v)	
Ophrys virescens Philippe, 1859	EN	EN	D	
Orobanche alba Stephan ex Willd., 1800	EN	EN	B2ab(i,ii,iv,v) C2a(i)	
Osyris alba L., 1753*	CR*	EN	D	
Phelipanche arenaria (Borkh.) Pomel, 1874*	CR	EN	D	
Rhinanthus alectorolophus (Scop.) Pollich, 1777	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Rhynchospora alba (L.) Vahl, 1805	EN	EN	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Rhynchospora fusca (L.) W.T.Aiton, 1810*	CR	EN	B2ab(ii,iv)	
Scrophularia canina L., 1753*	CR	EN	D	
Scrophularia canina subsp. canina L., 1753*	CR	EN	D	
Serapias lingua L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,i,iv)	
Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich., 1817*	CR	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Stachys germanica L., 1753	EN	EN	C2a(i)	
Stachys germanica subsp. germanica L., 1753	EN	EN	C2a(i)	
Taraxacum palustre (Lyons) Symons, 1798*	DD	EN	B2ab(iii)	'Kirschner & Štěpánek, 1998
Trifolium bocconei Savi, 1808*	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Trifolium bocconei var. bocconei Savi, 1808*	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Utricularia minor L., 1753	EN	EN	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Vandenboschia speciosa (Willd.) G.Kunkel, 1966*	EN	EN	D	
Achillea maritima (L.) Ehrend. & Y.P.Guo, 2005	VU	VU	D1+2	
Aconitum bauhinii (Rchb.) Gáyer, 1909*	VU	VU	B2ab(ii,iii,iv)	
Adenocarpus complicatus (L.) J.Gay, 1836	VU	VU	D1	
Adenocarpus complicatus subsp. parvifolius (DC.) García Adá, G.López & P.Vargas, 1996	VU	VU	D1	
Adiantum capillus-veneris L., 1753*	VU	VU	D1+2	Hunault & Moret, 2009
Adonis annua L., 1753	VU	VU	D2	
Allium ericetorum Thore, 1803*	EN	VU	C2a(ii)	
Alyssum alyssoides (L.) L., 1759	VU	VU	D2	
Anacamptis palustris (Jacq.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997*	CR	VU	C2a	
Antinoria agrostidea (DC.) Parl., 1845*	CR*	VU	D2	Mesnage & Thomassin, 2024
Antinoria agrostidea subsp. agrostidea (DC.) Parl., 1845*	CR*	VU	D2	Mesnage & Thomassin, 2024
Aristavena setacea (Huds.) F.Albers & Butzin, 1977	VU	VU	D2	
Artemisia maritima L., 1753	VU	VU	D2	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Artemisia maritima subsp. maritima L., 1753	VU	VU	D2	
Asplenium marinum L., 1753	VU	VU	D2	
Atriplex glabriuscula Edmondston, 1845*	DD	VU	D1	
Bellardia trixago (L.) All., 1785	VU	VU	D2	
Bistorta officinalis Delarbre, 1800	VU	VU	D2	
Callitriche truncata Guss., 1826*	NT	VU	D2	
Callitriche truncata subsp. occidentalis (Rouy) Braun-Blanq., 1929*	NT	VU	D2	
Campanula erinus L., 1753*	CR	VU	D2	
Campanula persicifolia L., 1753	VU	VU	D1	
Campanula rotundifolia L., 1753	VU	VU	C2a(i)	
Carex bohemica Schreb., 1772*		VU	D1+2	Bousquet et al, 2023
Carex colchica J.Gay, 1838	VU	VU	D2	
Carex elongata L., 1753	VU	VU	D1	
Carex hartmanii Cajander, 1935*		VU	D2	Hamon, 2025
Carex humilis Leyss., 1758	VU	VU	D2	
Carex melanostachya M.Bieb. ex Willd., 1805	VU	VU	D2	
Carex punctata Gaudin, 1811	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv)	
Caropsis verticillato-inundata (Thore) Rauschert, 1982	VU	VU	D2	
Carthamus mitissimus L., 1753*	EN	VU	D1	
Centaurium maritimum (L.) Fritsch, 1907	VU	VU	D2	
Cirsium filipendulum Lange, 1861	VU	VU	D2	
Cistus lasianthus Lam., 1786	VU	VU	D2	
Cistus lasianthus subsp. alyssoides (Lam.) Demoly, 2006	VU	VU	D2	
Cistus salviifolius L., 1753	VU	VU	D2	
Cochlearia anglica L., 1759	VU	VU	D2	
Coleanthus subtilis (Tratt.) Seidl ex Roem. & Schult., 1817*	VU	VU	D2	
Coronilla minima L., 1756	VU	VU	D2	
Crucianella angustifolia L., 1753*	VU	VU	D1	
Dactylorhiza incarnata (L.) Soó, 1962	VU	VU	C2a(i)	
Dactylorhiza incarnata subsp. incarnata (L.) Soó, 1962	VU	VU	C2a(i)	
Dactylorhiza viridis (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	VU	VU	D2	
Dianthus caryophyllus L., 1753	VU	VU	D2	
Echium asperrimum Lam., 1792	VU	VU	D2	
Elatine alsinastrum L., 1753	VU	VU	D2	
Elatine campylosperma Seub., 1842*		VU	D2	
Elatine macropoda Guss., 1827*		VU	D2	
Epipactis muelleri Godfery, 1921	VU	VU	D1	
Epipactis phyllanthes G.E.Sm., 1852	VU	VU	D2	
Equisetum hyemale L., 1753*	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v) D2	
Equisetum hyemale subsp. hyemale L., 1753*		VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v) D2	
Erica vagans L., 1770	VU	VU	D2	
Erodium maritimum (L.) L'Hér., 1789*	VU	VU	D2	
Euphorbia palustris L., 1753	VU	VU	D2	
Euphorbia peplis L., 1753*	VU	VU	D2	
Euphorbia seguieriana Neck., 1770*	VU	VU	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Euphorbia seguieriana subsp. seguieriana Neck., 1770*	VU	VU	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Euphorbia verrucosa L., 1753	VU	VU	D1	
Festuca huonii Auquier, 1973	VU	VU	D2	
Fumana procumbens (Dunal) Gren. & Godr., 1847	VU	VU	D1+2	
Gentiana pneumonanthe L., 1753	VU	VU	C2a(i)	
Geranium sanguineum L., 1753	VU	VU	D2	
Globularia bisnagarica L., 1753	VU	VU	D2	
Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	VU	VU	C2a(i)	
Helianthemum apenninum (L.) Mill., 1768	VU	VU	D2	
Helictochloa pratensis (L.) Romero Zarco, 2011	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Helictochloa pratensis subsp. pratensis (L.) Romero Zarco, 2011	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Holosteum umbellatum L., 1753	VU	VU	D2	
Hornungia procumbens (L.) Hayek, 1925*	CR	VU	D2	
Hyoscyamus niger L., 1753	VU	VU	D2	
Hypochaeris maculata L., 1753	VU	VU	D2	
Impatiens noli-tangere L., 1753	VU	VU	D2	
Isoetes histrix Bory, 1844	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Isolepis cernua (Vahl) Roem. & Schult., 1817	VU	VU	D2	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Juncus acutus L., 1753	VU	VU	D2	
Juncus acutus subsp. acutus L., 1753	VU	VU	D2	
Lathraea squamaria L., 1753	VU	VU	D1	
Lathyrus pannonicus (Jacq.) Garcke, 1863	VU	VU	B2ab(i,ii,iv,v)	
Lathyrus pannonicus var. pannonicus (Jacq.) Garcke, 1863	VU	VU	B2ab(i,ii,iv,v)	
Lathyrus sphaericus Retz., 1783	VU	VU	D2	
Libanotis pyrenaica (L.) O.Schwarz, 1949*	VU	VU	D2	
Libanotis pyrenaica subsp. pyrenaica (L.) O.Schwarz, 1949*	VU	VU	D2	
Limonium auriculae-ursifolium (Pourr.) Druce, 1928	VU	VU	D2	
Limonium binervosum (G.E.Sm.) C.E.Salmon, 1907	VU	VU	D2	
Limonium ovalifolium (Poir.) Kuntze, 1891	VU	VU	D2	
Linaria arenaria DC., 1808	VU	VU	D2	
Linum corymbulosum Rchb., 1832*		VU	D2	
Linum tenuifolium L., 1753	VU	VU	D2	
Linum trigynum L., 1753	VU	VU	D2	
Lotus maritimus L., 1753	VU	VU	D2	
Lotus maritimus var. hirsutus (Willk.) Kerguélen, 1994	VU	VU	D2	
Lupinus angustifolius L., 1753	VU	VU	D2	
Lythrum borysthenicum (Schrank) Litv., 1917*	CR	VU	D2	Mesnage, 2022
Lythrum tribracteatum Salzm. ex Spreng., 1827	VU	VU	D2	
Maianthemum bifolium (L.) F.W.Schmidt, 1794*		VU	D2	
Medicago orbicularis (L.) Bartal., 1776	VU	VU	D2	
Medicago rigidula (L.) All., 1785	VU	VU	B2b(i,ii,iii,iv) D2	
Montia fontana subsp. amporitana Sennen, 1911*	VU	VU	D2	
Muscari botryoides (L.) Mill., 1768	VU	VU	D1	
Nasturtium microphyllum Boenn. ex Rchb., 1832*	DD	VU	B2ab(iii)	
Neotinea maculata (Desf.) Stearn, 1974*	EN	VU	D1	
Oenothera ligerica Deschâtres & R.Jean, 2013*	DD	VU	D1	
Ophioglossum lusitanicum L., 1753*	VU	VU	D2	
Oreopteris limbosperma (All.) Holub, 1969	VU	VU	D1	
Ornithopus sativus Brot., 1804*	CR	VU	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Ornithopus sativus subsp. sativus Brot., 1804*	CR	VU	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Orobanche picridis-hieracioidis Holandre, 1829	VU	VU	D2	
Phalaris minor Retz., 1783*	RE	VU	D2	
Phleum phleoides (L.) H.Karst., 1880	VU	VU	D2	
Platanthera bifolia (L.) Rich., 1817	VU	VU	C2a(i)	
Poa palustris L., 1759	VU	VU	D2	
Podospermum laciniatum (L.) DC., 1805*	CR	VU	D2	
Polygala comosa Schkuhr, 1796*	RE	VU	D1	Bousquet et al, 2023
Potamogeton obtusifolius Mert. & W.D.J.Koch, 1823	VU	VU	D2	
Potentilla supina L., 1753	VU	VU	D2	
Potentilla supina subsp. supina L., 1753	VU	VU	D2	
Pseudarrhenatherum longifolium (Thore) Rouy, 1922*	RE	VU	D2	Dortel, 2021
Pseudoturritis turrita (L.) Al-Shehbaz, 2005	VU	VU	D1	
Pulsatilla vulgaris Mill., 1768*		VU	B2ab(i,ii,iii,iv)	Hunault & Moret, 2009 Geslin & Lacroix (coord.) et al., 2015
Ranunculus circinatus Sibth., 1794*	VU	VU	D2	
Ranunculus nodiflorus L., 1753*	EN	VU	B2ab(ii,iii,iv,v)	
Ranunculus ololeucos J.Lloyd, 1844	VU	VU	D2	
Roemeria hispida Stace, 2017	VU	VU	D2	
Rumex bucephalophorus L., 1753	VU	VU	D2	
Rumex bucephalophorus subsp. gallicus (Steinh.) Rech.f., 1939	VU	VU	D2	
Rumex rupestris Le Gall, 1850	VU	VU	D2	
Sagina revelierei Jord. & Fourr., 1866	VU	VU	D2	
Salicornia europaea subsp. disarticulata (Moss) Lambinon & Vanderp., 2012	VU	VU	D2	Lahondère, 2004
Schoenoplectus pungens (Vahl) Palla, 1888	VU	VU	D2	
Scilla bifolia L., 1753*	CR	VU	D2	
Scolymus hispanicus L., 1753	VU	VU	D2	
Sedum andegavense (DC.) Desv., 1818*	VU	VU	D2	
Sedum sexangulare L., 1753	VU	VU	D2	
Silene vulgaris subsp. maritima (With.) Á.Löve & D.Löve, 1961	VU	VU	D2	
Silene vulgaris subsp. thorei (Dufour) Chater & Walters, 1964	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv) D2	
Stachys alpina L., 1753	VU	VU	D1	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Stipa gallica Čelak., 1883*	CR	VU	D1	
Taraxacum ciliare Soest, 1965*		VU	D2	
Teucrium botrys L., 1753	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv,v)	
Teucrium montanum L., 1753	VU	VU	D2	
Thalictrum minus L., 1753*	VU	VU	C2a(i)	
Thalictrum minus subsp. saxatile Gaudin, 1828*	VU	VU	C2a(i)	
Tolpis umbellata Bertol., 1803*	EN	VU	D1	
Trichophorum cespitosum (L.) Hartm., 1849	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv)	
Trichophorum cespitosum subsp. germanicum (Palla) Hegi, 1908	VU	VU	B2ab(i,ii,iii,iv)	
Triglochin palustris L., 1753	VU	VU	D2	
Tulipa sylvestris subsp. australis (Link) Pamp., 1914*	VU	VU	D2	
Valeriana dioica L., 1753	VU	VU	C2a(i)	
Valeriana dioica subsp. dioica L., 1753	VU	VU	C2a(i)	
Veronica triphyllos L., 1753*	CR	VU	C2b D2	
Viola palustris L., 1753	VU	VU	D2	
Zostera marina L., 1753*		VU	D2	
Zostera marina var. marina L., 1753	VU	VU	D2	
Aegonychon purpurocaeruleum (L.) Holub, 1973	NT	NT	pr. B2b(i)	
Ajuga chamaepitys (L.) Schreb., 1773	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Ajuga genevensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Allium longispathum Redouté, 1811	NT	NT	pr. B2b(ii)	
Althaea cannabina L., 1753	NT	NT	pr. B2a	
Angelica heterocarpa J.Lloyd, 1859	NT	NT	pr. D2	
Anthemis arvensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Anthemis arvensis subsp. arvensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Anthemis cotula L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Anthericum liliago L., 1753	NT	NT	pr. B2a	
Apera interrupta (L.) P.Beauv., 1812	NT	NT	pr. B2a	
Armeria arenaria (Pers.) Schult., 1820	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Armeria arenaria subsp. arenaria (Pers.) Schult., 1820	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Arnoseris minima (L.) Schweigg. & Körte, 1811	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Atriplex longipes Drejer, 1838*	DD	NT	pr. D2	
Briza minor L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Bromus arvensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Bromus arvensis subsp. arvensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Buglossoides arvensis (L.) I.M.Johnst., 1954	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Calamagrostis canescens (Weber) Roth, 1789	NT	NT	pr. D2	
Calamagrostis canescens subsp. canescens (Weber) Roth, 1789	NT	NT	pr. D2	
Callitriche palustris L., 1753*	VU	NT	pr. B2a D2	
Campanula glomerata L., 1753	NT	NT	pr. C2a(i)	
Campanula patula L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Cardamine parviflora L., 1759	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Carex canescens L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Carex depauperata Curtis ex With., 1787	NT	NT	pr. D1	
Carex hostiana DC., 1813	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Carex lasiocarpa Ehrh., 1784	NT	NT	pr. D2	
Carex lepidocarpa Tausch, 1834	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,v)	
Carex pulicaris L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Carex rostrata Stokes, 1787	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Carex tomentosa L., 1767	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Carex viridula Michx., 1803	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Catabrosa aquatica (L.) P.Beauv., 1812*	CR	NT	pr. D2	
Centaurea calcitrapa L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,iii,iv,v)	
Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	NT	NT	pr. D1	
Chenopodium vulvaria L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Cicendia filiformis (L.) Delarbre, 1800	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,v)	
Cirsium eriophorum (L.) Scop., 1772	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Comarum palustre L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Crepis pulchra L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Cyperus michelianus (L.) Delile, 1813	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Dactylorhiza elata (Poir.) Soó, 1962	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Dactylorhiza fuchsii (Druce) Soó, 1962	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Daphne gnidium L., 1753	NT	NT	pr. D2	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Dianthus carthusianorum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Dianthus carthusianorum subsp. carthusianorum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Dichodon viscidum (M.Bieb.) Holub, 1974	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,v)	
Dichoropetalum carvifolia (Vill.) Pimenov & Kljuykov, 2007	NT	NT	pr. C2a(i)	
Diplotaxis muralis (L.) DC., 1821	NT	NT	pr. B2b(ii,iv,v)	
Diplotaxis muralis subsp. muralis (L.) DC., 1821	NT	NT	pr. B2b(ii,iv,v)	
Dipsacus pilosus L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Drosera intermedia Hayne, 1798	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Drosera rotundifolia L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Eleocharis ovata (Roth) Roem. & Schult., 1817	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Epilobium palustre L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Epipactis palustris (L.) Crantz, 1769	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Erigeron acris L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Eriophorum angustifolium Honck., 1782	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Eriophorum angustifolium subsp. angustifolium Honck., 1782	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Exaculum pusillum (Lam.) Caruel, 1886	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Filago lutescens Jord., 1846*	CR	NT	pr. D2	
Filago lutescens subsp. lutescens Jord., 1846*	CR	NT	pr. D2	
Filago pyramidata L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Galeopsis segetum Neck., 1770	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Galium neglectum Le Gall ex Gren., 1850	NT	NT	pr. B2b(iv,v)	
Galium odoratum (L.) Scop., 1771	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Galium pumilum Murray, 1770	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Gastridium ventricosum (Gouan) Schinz & Thell., 1913	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Glebionis segetum (L.) Fourr., 1869	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Gratiola officinalis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Groenlandia densa (L.) Fourr., 1869	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Helosciadium inundatum (L.) W.D.J.Koch, 1824	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Hippuris vulgaris L., 1753*	NT	NT	pr. D2	
Hornungia petraea (L.) Rchb., 1838*	VU	NT	pr. D2	
Hypopitys monotropa Crantz, 1766*	DD	NT	pr. D2	Dexheimer, 1997 Marçais et al., 2000
Illecebrum verticillatum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Inula salicina L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii)	
Iris reichenbachiana Klatt, 1866	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Juncus anceps Laharpe, 1825	NT	NT	pr. D2	
Juncus capitatus Weigel, 1772	NT	NT	pr. B2b(i,iii,iv,v)	
Juncus heterophyllus Dufour, 1825	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Juncus pygmaeus Rich. ex Thuill., 1799	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Juncus squarrosus L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Juncus subnodulosus Schrank, 1789	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Lactuca perennis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Lathyrus niger (L.) Bernh., 1800*	NT	NT	pr. B2b(iii) D2	
Lathyrus niger subsp. niger (L.) Bernh., 1800*	NT	NT	pr. B2b(iii) D2	
Lathyrus niger var. niger (L.) Bernh., 1800*	NT	NT	pr. B2b(iii) D2	
Lathyrus palustris L., 1753*	NT	NT	pr. D2	
Lathyrus sylvestris L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Littorella uniflora (L.) Asch., 1864	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Logfia gallica (L.) Coss. & Germ., 1843	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Lotus parviflorus Desf., 1799*	EN	NT	pr. B2ab(iii,iv)	
Ludwigia palustris (L.) Elliott, 1817	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Luronium natans (L.) Raf., 1840	NT	NT	pr. B2b(iii,iv,v)	
Lysimachia linum-stellatum L., 1753*	VU	NT	pr. D2	Marchadour et al., 2020
Lysimachia minima (L.) U.Manns & Anderb., 2009	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Marrubium vulgare L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv) D2	
Medicago italica (Mill.) Fiori, 1921*	VU	NT	pr. D2	
Medicago sativa L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,v)	
Medicago sativa subsp. falcata (L.) Arcang., 1882	NT	NT	pr. B2b(i,ii,v)	
Melampyrum arvense L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,v)	
Melica ciliata L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Menyanthes trifoliata L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Myosotis sicula Guss., 1843	NT	NT	pr. D2	
Myriophyllum alterniflorum DC., 1815	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Myriophyllum verticillatum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Najas minor All., 1773	NT	NT	pr. B2b(iii,v)	
Nardus stricta L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Nymphoides peltata (S.G.Gmel.) Kuntze, 1891	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Oenanthe foucaudii Tess., 1884*	DD	NT	pr. D2	
Oenanthe lachenalii C.C.Gmel., 1805	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Ononis natrix L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii)	
Ophrys passionis Sennen, 1926*	EN	NT	pr. D2	
Orchis anthropophora (L.) All., 1785	NT	NT	pr. D2	
Oreoselinum nigrum Delarbre, 1800	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Ornithopus pinnatus (Mill.) Druce, 1907	NT	NT	pr. B2b(i,iv)	
Pancratium maritimum L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Persicaria minor (Huds.) Opiz, 1852	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv)	
Petrosedum forsterianum (Sm.) Grulich, 1984	NT	NT	pr. B2b(ii,iv,v)	
Peucedanum officinale L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Peucedanum officinale subsp. officinale L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Phelipanche purpurea (Jacq.) Soják, 1972	NT	NT	pr. B2b(ii)	
Pinguicula lusitanica L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii)	
Plantago maritima L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v) D2	
Plantago maritima subsp. maritima L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v) D2	
Polygala calcarea F.W.Schultz, 1837	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Polygonatum odoratum (Mill.) Druce, 1906	NT	NT	pr. B2b (i,ii,iii,iv)	
Polygonum maritimum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(v)	
Potamogeton berchtoldii Fieber, 1838	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Potamogeton gramineus L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Potamogeton perfoliatus L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Potamogeton pusillus L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Potamogeton trichoides Cham. & Schltdl., 1827	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv)	
Psammophiliella muralis (L.) Ikonn., 1976	NT	NT	pr. B2b(iii)	
Puccinellia festuciformis (Host) Parl., 1850*		NT	pr. D2	
Ranunculus arvensis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Ranunculus serpens Schrank, 1789	NT	NT	pr. D2	
Ranunculus tripartitus DC., 1807	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Roemeria argemone (L.) C.Morales, R.Mend. & Romero García, 1988	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Romulea columnae Sebast. & Mauri, 1818	NT	NT	pr. D2	
Romulea columnae subsp. occidentalis (Bég.) Moret, 2000	NT	NT	pr. D2	
Rorippa pyrenaica (All.) Rchb., 1838	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Rosa spinosissima L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii)	
Rosa spinosissima subsp. spinosissima L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii)	
Sanguisorba officinalis L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii;iv,v)	
Scandix pecten-veneris L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Scandix pecten-veneris subsp. pecten-veneris L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Schoenoplectus tabernaemontani (C.C.Gmel.) Palla, 1888	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Schoenus nigricans L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii, iv)	
Scleranthus perennis L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Scleranthus perennis subsp. perennis L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Selinum carvifolia (L.) L., 1762	NT	NT	pr. B2b(i,iv)	
Sesamoides purpurascens (L.) G.López, 1986	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Sibthorpia europaea L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv) D2	
Silene portensis L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Spergula morisonii Boreau, 1847	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Spergula pentandra L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iv,v) D2	
Sporobolus aculeatus (L.) P.M.Peterson, 2014*	VU	NT	pr. D2	
Sporobolus schoenoides (L.) P.M.Peterson, 2014*	DD	NT	pr. D2	
Stachys annua (L.) L., 1763	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Thlaspi alliaceum L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Thlaspi arvense L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Trapa natans L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Tribulus terrestris L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Trifolium angulatum Waldst. & Kit., 1802*		NT	pr. D2	Chagneau & Thomassin, 2017
Trifolium angustifolium L., 1753	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Trifolium incarnatum L., 1753	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	
Trifolium incarnatum var. molinerii (Balb. ex Hornem.) DC., 1815	NT	NT	pr. B2b(ii,iii,iv,v)	

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Trifolium ochroleucon Huds., 1762	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Trifolium patens Schreb., 1804	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Trifolium rubens L., 1753	NT	NT	pr. B2b(iii,v)	
Trifolium strictum L., 1755	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v)	
Tulipa sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	NT	NT	pr. D2	
Valerianella dentata (L.) Pollich, 1776	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv)	
Vicia cassubica L., 1753*	DD	NT	pr. B2a	
Viola lactea Sm., 1798	NT	NT	pr. B2b(i,ii,iii,iv,v) D2	
Acer campestre L., 1753	LC	LC		
Achillea millefolium L., 1753	LC	LC		
Achillea ptarmica L., 1753	LC	LC		
Achillea ptarmica subsp. ptarmica L., 1753	LC	LC		
Adoxa moschatellina L., 1753	LC	LC		
Aethusa cynapium L., 1753	LC	LC		
Aethusa cynapium subsp. cynapium L., 1753	LC	LC		
Agrimonia eupatoria L., 1753	LC	LC		
Agrimonia procera Wallr., 1840	LC	LC		
Agrostis canina L., 1753	LC	LC		
Agrostis canina subsp. canina L., 1753	LC	LC		
Agrostis capillaris L., 1753	LC	LC		
Agrostis curtisii Kerguélen, 1976	LC	LC		
Agrostis stolonifera L., 1753	LC	LC		
Agrostis stolonifera var. stolonifera L., 1753	LC	LC		
Agrostis vinealis Schreb., 1771	LC	LC		
Agrostis vinealis subsp. ericetorum (Préaub. & Bouvet) Valdés & H.Scholz, 2006	LC	LC		
Aira caryophyllea L., 1753	LC	LC		
Aira multiculmis Dumort., 1824	LC	LC		
Aira praecox L., 1753	LC	LC		
Ajuga reptans L., 1753	LC	LC		
Alisma lanceolatum With., 1796	LC	LC		
Alisma plantago-aquatica L., 1753	LC	LC		
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	LC	LC		
Allium oleraceum L., 1753	LC	LC		
Allium sphaerocephalon L., 1753	LC	LC		
Allium sphaerocephalon subsp. sphaerocephalon L., 1753	LC	LC		
Allium ursinum L., 1753	LC	LC		
Allium vineale L., 1753	LC	LC		
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	LC	LC		
Alopecurus aequalis Sobol., 1799	LC	LC		
Alopecurus bulbosus Gouan, 1762	LC	LC		
Alopecurus bulbosus subsp. bulbosus Gouan, 1762	LC	LC		
Alopecurus geniculatus L., 1753	LC	LC		
Alopecurus myosuroides Huds., 1762	LC	LC		
Alopecurus myosuroides subsp. myosuroides Huds., 1762	LC	LC		
Alopecurus pratensis L., 1753	LC	LC		
Alopecurus pratensis subsp. pratensis L., 1753	LC	LC		
Althaea officinalis L., 1753	LC	LC		
Alyssum simplex Rudolphi, 1799*	NT	LC		
Amaranthus powellii S.Watson, 1875*		LC		
Amaranthus powellii subsp. bouchonii (Thell.) Costea & Carretero, 2001*		LC		Fried *et al.*, 2024
Ammi majus L., 1753	LC	LC		
Ammophila arenaria (L.) Link, 1827	LC	LC		
Ammophila arenaria subsp. arenaria (L.) Link, 1827	LC	LC		
Anacamptis laxiflora (Lam.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	LC	LC		
Anacamptis morio (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	LC	LC		
Anacamptis morio subsp. morio (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	LC	LC		
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	LC	LC		
Anacamptis pyramidalis var. pyramidalis (L.) Rich., 1817	LC	LC		
Andryala integrifolia L., 1753	LC	LC		
Anemone nemorosa L., 1753	LC	LC		
Angelica sylvestris L., 1753	LC	LC		
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	LC	LC		
Anisantha diandra (Roth) Tutin ex Tzvelev, 1963	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Anisantha madritensis (L.) Nevski, 1934	LC	LC		
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	LC	LC		
Anisantha tectorum (L.) Nevski, 1934	LC	LC		
Anthoxanthum aristatum Boiss., 1842	LC	LC		
Anthoxanthum odoratum L., 1753	LC	LC		
Anthriscus caucalis M.Bieb., 1808	LC	LC		
Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm., 1814	LC	LC		
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	LC	LC		
Anthyllis vulneraria L., 1753	LC	LC		
Anthyllis vulneraria subsp. vulneraria L., 1753	LC	LC		
Apera spica-venti (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Apera spica-venti subsp. spica-venti (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Aphanes arvensis L., 1753	LC	LC		
Aphanes australis Rydb., 1908	LC	LC		
Apium graveolens L., 1753	LC	LC		
Aquilegia vulgaris L., 1753	LC	LC		
Arabidopsis thaliana (L.) Heynh., 1842	LC	LC		
Arctium lappa L., 1753	LC	LC		
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	LC	LC		
Arenaria leptoclados (Rchb.) Guss., 1844	LC	LC		
Arenaria montana L., 1755	LC	LC		
Arenaria montana subsp. montana L., 1755	LC	LC		
Arenaria serpyllifolia L., 1753	LC	LC		
Argentina anserina (L.) Rydb., 1899	LC	LC		
Aristolochia clematitis L., 1753	LC	LC		
Armeria maritima (Mill.) Willd., 1809	LC	LC		
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	LC	LC		
Arrhenatherum elatius subsp. bulbosum (Willd.) Schübl. & G.Martens, 1834	LC	LC		
Arrhenatherum elatius subsp. elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	LC	LC		
Artemisia campestris L., 1753	LC	LC		
Artemisia campestris subsp. campestris L., 1753	LC	LC		
Artemisia campestris subsp. maritima (DC.) Arcang., 1882	LC	LC		
Artemisia vulgaris L., 1753	LC	LC		
Arum maculatum L., 1753	LC	LC		
Asparagus prostratus Dumort., 1827	LC	LC		
Asperula cynanchica L., 1753	LC	LC		
Asphodelus albus Mill., 1768	LC	LC		
Asplenium adiantum-nigrum L., 1753	LC	LC		
Asplenium ceterach L., 1753	LC	LC		
Asplenium obovatum subsp. billotii (F.W.Schultz) O.Bolòs, Vigo, Massales & Ninot, 1990	LC	LC		
Asplenium obovatum Viv., 1824	LC	LC		
Asplenium ruta-muraria L., 1753	LC	LC		
Asplenium ruta-muraria subsp. ruta-muraria L., 1753	LC	LC		
Asplenium scolopendrium L., 1753	LC	LC		
Asplenium trichomanes L., 1753	LC	LC		
Asplenium trichomanes subsp. quadrivalens D.E.Mey., 1962	LC	LC		
Astragalus glycyphyllos L., 1753	LC	LC		
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	LC	LC		
Atriplex laciniata L., 1753	LC	LC		
Atriplex littoralis L., 1753	LC	LC		
Atriplex patula L., 1753	LC	LC		
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	LC	LC		
Avellinia festucoides (Link) Valdés & H.Scholz, 2006*		LC		
Avena barbata Pott ex Link, 1799	LC	LC		
Avena barbata subsp. barbata Pott ex Link, 1799	LC	LC		
Avena fatua L., 1753	LC	LC		
Avena fatua subsp. fatua L., 1753	LC	LC		
Avena sterilis L., 1762	LC	LC		
Avena sterilis subsp. ludoviciana (Durieu) Gillet & Magne, 1873	LC	LC		
Avenella flexuosa (L.) Drejer, 1838	LC	LC		
Avenella flexuosa subsp. flexuosa (L.) Drejer, 1838	LC	LC		
Avenula pubescens (Huds.) Dumort., 1868	LC	LC		
Avenula pubescens subsp. pubescens (Huds.) Dumort., 1868	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Baldellia ranunculoides (L.) Parl., 1854	LC	LC		
Baldellia repens (Lam.) Ooststr. ex Lawalrée, 1959	LC	LC		
Baldellia repens subsp. cavanillesii (Molina Abril, A.Galán, J.M.Pizarro & Sard.Rosc.) Talavera, 2008	LC	LC		
Ballota nigra L., 1753	LC	LC		
Ballota nigra subsp. foetida (Vis.) Hayek, 1929	LC	LC		
Barbarea intermedia Boreau, 1840	LC	LC		
Barbarea vulgaris W.T.Aiton, 1812	LC	LC		
Bellardia viscosa (L.) Fisch. & C.A.Mey., 1836	LC	LC		
Bellis perennis L., 1753	LC	LC		
Berula erecta (Huds.) Coville, 1893	LC	LC		
Beta vulgaris L., 1753	LC	LC		
Beta vulgaris subsp. maritima (L.) Arcang., 1882	LC	LC		
Betonica officinalis L., 1753	LC	LC		
Betula pendula Roth, 1788	LC	LC		
Betula pubescens Ehrh., 1791	LC	LC		
Bidens cernua L., 1753	LC	LC		
Bidens tripartita L., 1753	LC	LC		
Blackstonia perfoliata (L.) Huds., 1762	LC	LC		
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	LC	LC		
Borago officinalis L., 1753	LC	LC		
Brachypodium rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	LC	LC		
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	LC	LC		
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Brassica nigra (L.) W.D.J.Koch, 1833	LC	LC		
Briza media L., 1753	LC	LC		
Briza media subsp. media L., 1753	LC	LC		
Bromopsis erecta (Huds.) Fourr., 1869	LC	LC		
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	LC	LC		
Bromopsis ramosa (Huds.) Holub, 1973	LC	LC		
Bromopsis ramosa subsp. ramosa (Huds.) Holub, 1973	LC	LC		
Bromus hordeaceus L., 1753	LC	LC		
Bromus hordeaceus subsp. hordeaceus L., 1753	LC	LC		
Bromus hordeaceus subsp. thominei (Hardouin) Braun-Blanq., 1929	LC	LC		
Bromus racemosus L., 1762	LC	LC		
Bryonia dioica Jacq., 1774	LC	LC		
Bryonia dioica subsp. dioica Jacq., 1774	LC	LC		
Bupleurum baldense Turra, 1764	LC	LC		
Bupleurum tenuissimum L., 1753	LC	LC		
Butomus umbellatus L., 1753	LC	LC		
Cakile maritima Scop., 1772	LC	LC		
Cakile maritima subsp. integrifolia (Hornem.) Greuter & Burdet, 1986	LC	LC		
Calamagrostis epigejos (L.) Roth, 1788	LC	LC		
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	LC	LC		
Calendula arvensis L., 1763	LC	LC		
Calepina irregularis (Asso) Thell., 1905	LC	LC		
Callitriche brutia Petagna, 1787	LC	LC		
Callitriche hamulata Kütz. ex W.D.J.Koch, 1837	LC	LC		
Callitriche obtusangula Le Gall, 1852	LC	LC		
Callitriche platycarpa Kütz., 1842	LC	LC		
Callitriche stagnalis Scop., 1772	LC	LC		
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	LC	LC		
Caltha palustris L., 1753	LC	LC		
Campanula rapunculus L., 1753	LC	LC		
Campanula trachelium L., 1753	LC	LC		
Campanula trachelium subsp. trachelium L., 1753	LC	LC		
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	LC	LC		
Capsella rubella Reut., 1854	LC	LC		
Cardamine amara L., 1753	LC	LC		
Cardamine amara subsp. amara L., 1753	LC	LC		
Cardamine flexuosa With., 1796	LC	LC		
Cardamine hirsuta L., 1753	LC	LC		
Cardamine impatiens L., 1753	LC	LC		
Cardamine pratensis L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Carduus crispus L., 1753	LC	LC		
Carduus crispus subsp. multiflorus (Gaudin) Franco, 1975	LC	LC		
Carduus nutans L., 1753	LC	LC		
Carduus nutans subsp. nutans L., 1753	LC	LC		
Carduus tenuiflorus Curtis, 1793	LC	LC		
Carex acuta L., 1753	LC	LC		
Carex acutiformis Ehrh., 1789	LC	LC		
Carex arenaria L., 1753	LC	LC		
Carex binervis Sm., 1800	LC	LC		
Carex caryophyllea Latourr., 1785	LC	LC		
Carex demissa Hornem., 1806	LC	LC		
Carex distans L., 1759	LC	LC		
Carex disticha Huds., 1762	LC	LC		
Carex divisa Huds., 1762	LC	LC		
Carex divulsa Stokes, 1787	LC	LC		
Carex echinata Murray, 1770	LC	LC		
Carex elata All., 1785	LC	LC		
Carex elata subsp. elata All., 1785	LC	LC		
Carex extensa Gooden., 1794	LC	LC		
Carex flacca Schreb., 1771	LC	LC		
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	LC	LC		
Carex halleriana Asso, 1779	LC	LC		
Carex hirta L., 1753	LC	LC		
Carex laevigata Sm., 1800	LC	LC		
Carex leersii F.W. Schultz, 1870	LC	LC		
Carex leporina L., 1753	LC	LC		
Carex liparocarpos Gaudin, 1804*	NT	LC		
Carex liparocarpos subsp. liparocarpos Gaudin, 1804*	NT	LC		
Carex nigra (L.) Reichard, 1778	LC	LC		
Carex otrubae Podp., 1922	LC	LC		
Carex pairae F.W.Schultz, 1868	LC	LC		
Carex pallescens L., 1753	LC	LC		
Carex panicea L., 1753	LC	LC		
Carex paniculata L., 1755	LC	LC		
Carex pendula Huds., 1762*		LC		
Carex pilulifera L., 1753	LC	LC		
Carex pilulifera subsp. pilulifera L., 1753	LC	LC		
Carex praecox Schreb., 1771	LC	LC		
Carex pseudocyperus L., 1753	LC	LC		
Carex remota L., 1755	LC	LC		
Carex riparia Curtis, 1783	LC	LC		
Carex spicata Huds., 1762	LC	LC		
Carex strigosa Huds., 1778	LC	LC		
Carex sylvatica Huds., 1762	LC	LC		
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	LC	LC		
Carex vesicaria L., 1753	LC	LC		
Carex vulpina L., 1753	LC	LC		
Carlina vulgaris L., 1753	LC	LC		
Carpinus betulus L., 1753	LC	LC		
Carthamus lanatus L., 1753*	DD	LC		
Castanea sativa Mill., 1768	LC	LC		
Catapodium marinum (L.) C.E.Hubb., 1955	LC	LC		
Catapodium rigidum (L.) C.E.Hubb., 1953	LC	LC		
Centaurea aspera L., 1753	LC	LC		
Centaurea aspera subsp. aspera L., 1753	LC	LC		
Centaurea decipiens Thuill., 1799	LC	LC		
Centaurea jacea L., 1753	LC	LC		
Centaurea jacea subsp. jacea L., 1753	LC	LC		
Centaurea scabiosa L., 1753	LC	LC		
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	LC	LC		
Centaurium erythraea Rafn, 1800	LC	LC		
Centaurium erythraea subsp. erythraea Rafn, 1800	LC	LC		
Centaurium erythraea var. erythraea Rafn, 1800	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Centaurium pulchellum (Sw.) Druce, 1907	LC	LC		
Centaurium tenuiflorum (Hoffmanns. & Link) Fritsch, 1907	LC	LC		
Centaurium tenuiflorum subsp. acutiflorum (Schott) Zeltner, 1970	LC	LC		
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	LC	LC		
Cerastium brachypetalum Pers., 1805	LC	LC		
Cerastium brachypetalum subsp. brachypetalum Pers., 1805	LC	LC		
Cerastium diffusum Pers., 1805	LC	LC		
Cerastium fontanum Baumg., 1816	LC	LC		
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	LC	LC		
Cerastium glomeratum Thuill., 1799	LC	LC		
Cerastium semidecandrum L., 1753	LC	LC		
Ceratocapnos claviculata (L.) Lidén, 1984	LC	LC		
Ceratophyllum submersum L., 1763	LC	LC		
Chaenorhinum minus (L.) Lange, 1870	LC	LC		
Chaenorhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	LC	LC		
Chaerophyllum temulum L., 1753	LC	LC		
Chamaemelum nobile (L.) All., 1785	LC	LC		
Chamaenerion angustifolium (L.) Scop., 1771	LC	LC		
Chamaenerion angustifolium subsp. angustifolium (L.) Scop., 1771	LC	LC		
Chelidonium majus L., 1753	LC	LC		
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	LC	LC		
Chenopodiastrum hybridum (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Chenopodiastrum murale (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Chenopodium album L., 1753	LC	LC		
Chenopodium album subsp. album L., 1753	LC	LC		
Chondrilla juncea L., 1753	LC	LC		
Chrysosplenium oppositifolium L., 1753	LC	LC		
Cichorium intybus L., 1753	LC	LC		
Circaea lutetiana L., 1753	LC	LC		
Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769	LC	LC		
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	LC	LC		
Cirsium dissectum (L.) Hill, 1768	LC	LC		
Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769	LC	LC		
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	LC	LC		
Cirsium tuberosum (L.) All., 1785	LC	LC		
Cirsium vulgare (Savi) Ten., 1838	LC	LC		
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	LC	LC		
Cistus umbellatus L., 1753	LC	LC		
Cistus umbellatus subsp. umbellatus L., 1753	LC	LC		
Cladanthus mixtus (L.) Chevall., 1827	LC	LC		
Cladium mariscus (L.) Pohl, 1809	LC	LC		
Clematis vitalba L., 1753	LC	LC		
Clinopodium nepeta (L.) Kuntze, 1891	LC	LC		
Clinopodium nepeta subsp. ascendens (Jord.) B.Bock, 2012	LC	LC		
Clinopodium vulgare L., 1753	LC	LC		
Cochlearia danica L., 1753	LC	LC		
Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet, 1983	LC	LC		
Coincya monensis subsp. cheiranthos (Vill.) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm., 1993	LC	LC		
Colchicum autumnale L., 1753	LC	LC		
Conium maculatum L., 1753	LC	LC		
Conopodium majus (Gouan) Loret, 1886	LC	LC		
Conopodium majus subsp. majus (Gouan) Loret, 1886	LC	LC		
Convallaria majalis L., 1753	LC	LC		
Convolvulus arvensis L., 1753	LC	LC		
Convolvulus sepium L., 1753*		LC		
Convolvulus soldanella L., 1753	LC	LC		
Cormus domestica (L.) Spach, 1834	LC	LC		
Cornus sanguinea L., 1753	LC	LC		
Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753	LC	LC		
Corrigiola litoralis L., 1753	LC	LC		
Corrigiola litoralis subsp. litoralis L., 1753	LC	LC		
Corydalis solida (L.) Clairv., 1811	LC	LC		
Corylus avellana L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Corynephorus canescens (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Crassula tillaea Lest.-Garl., 1903	LC	LC		
Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891	LC	LC		
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	LC	LC		
Crataegus monogyna Jacq., 1775	LC	LC		
Crepis biennis L., 1753	LC	LC		
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	LC	LC		
Crepis foetida L., 1753	LC	LC		
Crepis foetida subsp. foetida L., 1753	LC	LC		
Crepis suffreniana (DC.) J.Lloyd, 1844	LC	LC		
Crepis vesicaria L., 1753	LC	LC		
Crepis vesicaria subsp. taraxacifolia (Thuill.) Thell., 1914	LC	LC		
Crithmum maritimum L., 1753	LC	LC		
Cruciata laevipes Opiz, 1852	LC	LC		
Cuscuta epithymum (L.) L., 1774	LC	LC		
Cuscuta epithymum subsp. epithymum (L.) L., 1774	LC	LC		
Cuscuta europaea L., 1753	LC	LC		
Cyanus segetum Hill, 1762	LC	LC		
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	LC	LC		
Cynodon dactylon (L.) Pers., 1805	LC	LC		
Cynoglossum officinale L., 1753	LC	LC		
Cynosurus cristatus L., 1753	LC	LC		
Cynosurus echinatus L., 1753	LC	LC		
Cyperus fuscus L., 1753	LC	LC		
Cyperus longus L., 1753	LC	LC		
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	LC	LC		
Cytisus scoparius subsp. scoparius (L.) Link, 1822	LC	LC		
Dactylis glomerata L., 1753	LC	LC		
Dactylorhiza maculata (L.) Soó, 1962	LC	LC		
Danthonia decumbens (L.) DC., 1805	LC	LC		
Danthonia decumbens subsp. decumbens (L.) DC., 1805	LC	LC		
Daphne laureola L., 1753	LC	LC		
Daucus carota L., 1753	LC	LC		
Daucus carota subsp. carota L., 1753	LC	LC		
Daucus carota var. carota L., 1753	LC	LC		
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Deschampsia cespitosa subsp. cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Dianthus armeria L., 1753	LC	LC		
Dianthus gallicus Pers., 1805	LC	LC		
Digitalis purpurea L., 1753	LC	LC		
Digitalis purpurea subsp. purpurea L., 1753	LC	LC		
Digitaria ischaemum (Schreb.) Schreb. ex Muhl., 1817	LC	LC		
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	LC	LC		
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	LC	LC		
Diplotaxis tenuifolia (L.) DC., 1821	LC	LC		
Dipsacus fullonum L., 1753	LC	LC		
Dittrichia graveolens (L.) Greuter, 1973	LC	LC		
Doronicum plantagineum L., 1753	LC	LC		
Draba muralis L., 1753	LC	LC		
Draba verna L., 1753	LC	LC		
Dryopteris borreri (Newman) Kinahan, 1856	LC	LC		
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	LC	LC		
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	LC	LC		
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	LC	LC		
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Echium vulgare L., 1753	LC	LC		
Echium vulgare var. vulgare L., 1753	LC	LC		
Elatine hexandra (Lapierre) DC., 1808	LC	LC		
Eleocharis acicularis (L.) Roem. & Schult., 1817	LC	LC		
Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv., 1818	LC	LC		
Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult., 1817	LC	LC		
Eleocharis uniglumis (Link) Schult., 1824	LC	LC		
Elymus caninus (L.) L., 1755	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Elytrigia acuta (DC.) Tzvelev, 1973	LC	LC		
Elytrigia campestris (Godr. & Gren.) Kerguélen, 1987	LC	LC		
Elytrigia juncea (L.) Nevski, 1936	LC	LC		
Elytrigia juncea subsp. boreoatlantica (Simonet & Guin.) Hyl., 1953	LC	LC		
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	LC	LC		
Elytrigia repens subsp. repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	LC	LC		
Ephedra distachya L., 1753	LC	LC		
Ephedra distachya subsp. distachya L., 1753	LC	LC		
Epilobium hirsutum L., 1753	LC	LC		
Epilobium lanceolatum Sebast. & Mauri, 1818	LC	LC		
Epilobium montanum L., 1753	LC	LC		
Epilobium obscurum Schreb., 1771	LC	LC		
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	LC	LC		
Epilobium tetragonum L., 1753	LC	LC		
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	LC	LC		
Equisetum arvense L., 1753	LC	LC		
Equisetum fluviatile L., 1753	LC	LC		
Equisetum palustre L., 1753	LC	LC		
Equisetum ramosissimum Desf., 1799	LC	LC		
Equisetum telmateia Ehrh., 1783	LC	LC		
Erica ciliaris L., 1753	LC	LC		
Erica cinerea L., 1753	LC	LC		
Erica scoparia L., 1753	LC	LC		
Erica scoparia subsp. scoparia L., 1753	LC	LC		
Erica tetralix L., 1753	LC	LC		
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	LC	LC		
Erodium malacoides (L.) L'Hér., 1789	LC	LC		
Erodium moschatum (L.) L'Hér., 1789	LC	LC		
Ervilia hirsuta (L.) Opiz, 1852	LC	LC		
Ervum gracile DC., 1813	LC	LC		
Ervum tetraspermum L., 1753	LC	LC		
Eryngium campestre L., 1753	LC	LC		
Eryngium maritimum L., 1753	LC	LC		
Erysimum cheiranthoides L., 1753	LC	LC		
Erysimum cheiranthoides subsp. cheiranthoides L., 1753	LC	LC		
Euonymus europaeus L., 1753	LC	LC		
Eupatorium cannabinum L., 1753	LC	LC		
Eupatorium cannabinum subsp. cannabinum L., 1753	LC	LC		
Euphorbia amygdaloides L., 1753	LC	LC		
Euphorbia cyparissias L., 1753	LC	LC		
Euphorbia dulcis L., 1753	LC	LC		
Euphorbia dulcis subsp. purpurata (Thuill.) Murr, 1923	LC	LC		
Euphorbia esula L., 1753	LC	LC		
Euphorbia exigua L., 1753	LC	LC		
Euphorbia helioscopia L., 1753	LC	LC		
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	LC	LC		
Euphorbia hyberna L., 1753	LC	LC		
Euphorbia paralias L., 1753	LC	LC		
Euphorbia peplus L., 1753	LC	LC		
Euphorbia platyphyllos L., 1753	LC	LC		
Euphorbia segetalis L., 1753	LC	LC		
Euphorbia segetalis subsp. portlandica (L.) Litard., 1936	LC	LC		
Euphorbia stricta L., 1759	LC	LC		
Fagus sylvatica L., 1753	LC	LC		
Falcaria vulgaris Bernh., 1800	LC	LC		
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970	LC	LC		
Fallopia dumetorum (L.) Holub, 1971	LC	LC		
Festuca filiformis Pourr., 1788	LC	LC		
Festuca heterophylla Lam., 1779	LC	LC		
Festuca juncifolia Chaub. ex St.-Amans, 1821	LC	LC		
Festuca lemanii Bastard, 1809	LC	LC		
Festuca marginata (Hack.) K.Richt., 1890*	VU	LC		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Festuca marginata subsp. marginata (Hack.) K.Richt., 1890*	VU	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Festuca rubra L., 1753	LC	LC		
Festuca rubra subsp. juncea (Hack.) K.Richt., 1890	LC	LC		
Festuca rubra subsp. litoralis (G.Mey.) Auquier, 1968	LC	LC		
Festuca rubra subsp. rubra L., 1753	LC	LC		
Ficaria ambigua Boreau, 1857	LC	LC		
Ficaria verna Huds., 1762	LC	LC		
Filago germanica L., 1763	LC	LC		
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	LC	LC		
Filipendula vulgaris Moench, 1794	LC	LC		
Foeniculum vulgare Mill., 1768	LC	LC		
Foeniculum vulgare subsp. vulgare Mill., 1768	LC	LC		
Fragaria vesca L., 1753	LC	LC		
Frangula alnus Mill., 1768	LC	LC		
Frangula alnus subsp. alnus Mill., 1768	LC	LC		
Frankenia laevis L., 1753	LC	LC		
Fraxinus angustifolia Vahl, 1804	LC	LC		
Fraxinus excelsior L., 1753	LC	LC		
Fritillaria meleagris L., 1753	LC	LC		
Fumaria capreolata L., 1753	LC	LC		
Fumaria muralis Sond. ex W.D.J.Koch, 1845	LC	LC		
Fumaria officinalis L., 1753	LC	LC		
Galanthus nivalis L., 1753	LC	LC		
Galeopsis tetrahit L., 1753	LC	LC		
Galium album Mill., 1768	LC	LC		
Galium aparine L., 1753	LC	LC		
Galium arenarium Loisel., 1806	LC	LC		
Galium elongatum C.Presl, 1822	LC	LC		
Galium mollugo L., 1753	LC	LC		
Galium palustre L., 1753	LC	LC		
Galium parisiense L., 1753	LC	LC		
Galium saxatile L., 1753	LC	LC		
Galium uliginosum L., 1753	LC	LC		
Galium verum L., 1753	LC	LC		
Galium verum subsp. verum L., 1753	LC	LC		
Gaudinia fragilis (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Genista anglica L., 1753	LC	LC		
Genista pilosa L., 1753	LC	LC		
Genista pilosa subsp. pilosa L., 1753	LC	LC		
Genista tinctoria L., 1753	LC	LC		
Geranium columbinum L., 1753	LC	LC		
Geranium dissectum L., 1755	LC	LC		
Geranium lucidum L., 1753	LC	LC		
Geranium molle L., 1753	LC	LC		
Geranium purpureum Vill., 1786	LC	LC		
Geranium pusillum L., 1759	LC	LC		
Geranium robertianum L., 1753	LC	LC		
Geranium rotundifolium L., 1753	LC	LC		
Geum urbanum L., 1753	LC	LC		
Glaucium flavum Crantz, 1763	LC	LC		
Glechoma hederacea L., 1753	LC	LC		
Glyceria declinata Bréb., 1859	LC	LC		
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	LC	LC		
Glyceria maxima (Hartm.) Holmb., 1919	LC	LC		
Glyceria notata Chevall., 1827	LC	LC		
Gnaphalium uliginosum L., 1753	LC	LC		
Hainardia cylindrica (Willd.) Greuter, 1967	LC	LC		
Halimione portulacoides (L.) Aellen, 1938	LC	LC		
Hedera helix L., 1753	LC	LC		
Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768	LC	LC		
Helichrysum stoechas (L.) Moench, 1794	LC	LC		
Helichrysum stoechas subsp. stoechas (L.) Moench, 1794	LC	LC		
Helictochloa marginata (Lowe) Romero Zarco, 2011	LC	LC		
Heliotropium europaeum L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Helleborus foetidus L., 1753	LC	LC		
Helleborus viridis L., 1753	LC	LC		
Helminthotheca echioides (L.) Holub, 1973	LC	LC		
Helosciadium nodiflorum (L.) W.D.J.Koch, 1824	LC	LC		
Heracleum sphondylium L., 1753	LC	LC		
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	LC	LC		
Herniaria ciliolata Melderis, 1957	LC	LC		
Herniaria ciliolata subsp. robusta Chaudhri, 1968	LC	LC		
Herniaria glabra L., 1753	LC	LC		
Herniaria hirsuta L., 1753	LC	LC		
Hesperocodon hederaceus (L.) Eddie & Cupido, 2014	LC	LC		
Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826	LC	LC		
Hippocrepis comosa L., 1753	LC	LC		
Holcus lanatus L., 1753	LC	LC		
Holcus mollis L., 1759	LC	LC		
Holcus mollis subsp. mollis L., 1759	LC	LC		
Honckenya peploides (L.) Ehrh., 1788	LC	LC		
Honckenya peploides subsp. peploides (L.) Ehrh., 1788	LC	LC		
Hordeum marinum Huds., 1778	LC	LC		
Hordeum murinum L., 1753	LC	LC		
Hordeum secalinum Schreb., 1771	LC	LC		
Hottonia palustris L., 1753	LC	LC		
Humulus lupulus L., 1753	LC	LC		
Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm., 1944	LC	LC		
Hydrocharis morsus-ranae L., 1753	LC	LC		
Hydrocotyle vulgaris L., 1753	LC	LC		
Hylotelephium telephium (L.) H.Ohba, 1977	LC	LC		
Hypericum androsaemum L., 1753	LC	LC		
Hypericum elodes L., 1759	LC	LC		
Hypericum hirsutum L., 1753	LC	LC		
Hypericum humifusum L., 1753	LC	LC		
Hypericum linariifolium Vahl, 1790	LC	LC		
Hypericum maculatum Crantz, 1763	LC	LC		
Hypericum maculatum subsp. obtusiusculum (Tourlet) Hayek, 1912	LC	LC		
Hypericum perforatum L., 1753	LC	LC		
Hypericum pulchrum L., 1753	LC	LC		
Hypericum tetrapterum Fr., 1823	LC	LC		
Hypochaeris glabra L., 1753	LC	LC		
Hypochaeris radicata L., 1753	LC	LC		
Iberodes littoralis (Lehm.) M.Serrano, R.Carbajal & S.Ortiz, 2016	LC	LC		
Iberodes littoralis subsp. littoralis (Lehm.) M.Serrano, R.Carbajal & S.Ortiz, 2016	LC	LC		
Ilex aquifolium L., 1753	LC	LC		
Inula britannica L., 1753*	LC	LC		
Inula conyzae (Greiss.) DC., 1836	LC	LC		
Inula helenium L., 1753	LC	LC		
Iris foetidissima L., 1753	LC	LC		
Iris pseudacorus L., 1753	LC	LC		
Isolepis fluitans (L.) R.Br., 1810	LC	LC		
Isolepis setacea (L.) R.Br., 1810	LC	LC		
Isopyrum thalictroides L., 1753	LC	LC		
Jacobaea erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	LC	LC		
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	LC	LC		
Jacobaea vulgaris Gaertn., 1791	LC	LC		
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	LC	LC		
Jasione montana L., 1753	LC	LC		
Juncus acutiflorus Ehrh. ex Hoffm., 1791	LC	LC		
Juncus articulatus L., 1753	LC	LC		
Juncus articulatus subsp. articulatus L., 1753	LC	LC		
Juncus bufonius L., 1753	LC	LC		
Juncus bulbosus L., 1753	LC	LC		
Juncus compressus Jacq., 1762	LC	LC		
Juncus conglomeratus L., 1753	LC	LC		
Juncus effusus L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Juncus gerardi Loisel., 1809	LC	LC		
Juncus inflexus L., 1753	LC	LC		
Juncus maritimus Lam., 1789	LC	LC		
Juncus ranarius Songeon & E.P.Perrier, 1860	LC	LC		
Juncus tenageia Ehrh. ex L.f., 1782	LC	LC		
Juniperus communis L., 1753	LC	LC		
Juniperus communis var. communis L., 1753	LC	LC		
Kickxia elatine (L.) Dumort., 1827	LC	LC		
Kickxia spuria (L.) Dumort., 1827	LC	LC		
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	LC	LC		
Koeleria arenaria (Dumort.) Ujhelyi, 1970	LC	LC		
Lactuca muralis (L.) Gaertn., 1791	LC	LC		
Lactuca saligna L., 1753	LC	LC		
Lactuca serriola L., 1756	LC	LC		
Lactuca virosa L., 1753	LC	LC		
Lamium album L., 1753	LC	LC		
Lamium amplexicaule L., 1753	LC	LC		
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	LC	LC		
Lamium galeobdolon subsp. montanum (Pers.) Hayek, 1931	LC	LC		
Lamium hybridum Vill., 1786	LC	LC		
Lamium maculatum (L.) L., 1763	LC	LC		
Lamium purpureum L., 1753	LC	LC		
Laphangium luteoalbum (L.) Tzvelev, 1994	LC	LC		
Lapsana communis L., 1753	LC	LC		
Lapsana communis subsp. communis L., 1753	LC	LC		
Laserpitium latifolium L., 1753	LC	LC		
Lathraea clandestina L., 1753	LC	LC		
Lathyrus aphaca L., 1753	LC	LC		
Lathyrus hirsutus L., 1753	LC	LC		
Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler, 1971	LC	LC		
Lathyrus nissolia L., 1753	LC	LC		
Lathyrus nissolia var. glabrescens Freyn, 1877	LC	LC		
Lathyrus pratensis L., 1753	LC	LC		
Lathyrus tuberosus L., 1753	LC	LC		
Leersia oryzoides (L.) Sw., 1788	LC	LC		
Legousia speculum-veneris (L.) Chaix, 1785*		LC		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Legousia speculum-veneris subsp. speculum-veneris (L.) Chaix, 1785*	LC	LC		
Lemna gibba L., 1753	LC	LC		
Lemna minor L., 1753	LC	LC		
Lemna trisulca L., 1753	LC	LC		
Leontodon saxatilis Lam., 1779*	LC	LC		
Leontodon saxatilis subsp. saxatilis Lam., 1779*		LC		
Lepidium campestre (L.) W.T.Aiton, 1812	LC	LC		
Lepidium coronopus (L.) Al-Shehbaz, 2004	LC	LC		
Lepidium graminifolium L., 1759	LC	LC		
Lepidium heterophyllum Benth., 1826	LC	LC		
Lepidium latifolium L., 1753	LC	LC		
Lepidium ruderale L., 1753	LC	LC		
Leucanthemum cantabricum Sennen, 1936*		LC		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Leucanthemum ircutianum DC., 1838*		LC		
Ligustrum vulgare L., 1753	LC	LC		
Limbarda crithmoides (L.) Dumort., 1827	LC	LC		
Limbarda crithmoides subsp. crithmoides (L.) Dumort., 1827	LC	LC		
Limonium dodartii (Girard) Kuntze, 1891	LC	LC		
Limonium vulgare Mill., 1768	LC	LC		
Limosella aquatica L., 1753	LC	LC		
Linaria repens (L.) Mill., 1768	LC	LC		
Linaria supina (L.) Chaz., 1790	LC	LC		
Linaria vulgaris Mill., 1768	LC	LC		
Linum catharticum L., 1753	LC	LC		
Linum catharticum var. catharticum L., 1753	LC	LC		
Linum radiola L., 1753	LC	LC		
Linum usitatissimum L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Linum usitatissimum subsp. angustifolium (Huds.) Thell., 1912	LC	LC		
Lipandra polysperma (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Lithospermum officinale L., 1753	LC	LC		
Lobelia urens L., 1753	LC	LC		
Logfia minima (Sm.) Dumort., 1827	LC	LC		
Lolium perenne L., 1753	LC	LC		
Loncomelos pyrenaicum (L.) L.D.Hrouda, 1988	LC	LC		
Loncomelos pyrenaicum subsp. pyrenaicum (L.) L.D.Hrouda, 1988	LC	LC		
Lonicera periclymenum L., 1753	LC	LC		
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	LC	LC		
Lonicera xylosteum L., 1753	LC	LC		
Lotus angustissimus L., 1753	LC	LC		
Lotus corniculatus L., 1753	LC	LC		
Lotus corniculatus subsp. corniculatus L., 1753	LC	LC		
Lotus pedunculatus Cav., 1793	LC	LC		
Lotus tenuis Waldst. & Kit. ex Willd., 1809	LC	LC		
Luzula campestris (L.) DC., 1805	LC	LC		
Luzula campestris subsp. campestris (L.) DC., 1805	LC	LC		
Luzula congesta (Thuill.) Lej., 1811	LC	LC		
Luzula forsteri (Sm.) DC., 1806	LC	LC		
Luzula multiflora (Ehrh.) Lej., 1811	LC	LC		
Luzula multiflora subsp. multiflora (Ehrh.) Lej., 1811	LC	LC		
Luzula pilosa (L.) Willd., 1809	LC	LC		
Luzula sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811	LC	LC		
Luzula sylvatica subsp. sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811	LC	LC		
Lychnis flos-cuculi L., 1753	LC	LC		
Lychnis flos-cuculi subsp. flos-cuculi L., 1753	LC	LC		
Lycopsis arvensis L., 1753	LC	LC		
Lycopus europaeus L., 1753	LC	LC		
Lysimachia arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	LC	LC		
Lysimachia foemina (Mill.) U.Manns & Anderb., 2009	LC	LC		
Lysimachia maritima (L.) Galasso, Banfi & Soldano, 2005	LC	LC		
Lysimachia nemorum L., 1753	LC	LC		
Lysimachia nummularia L., 1753	LC	LC		
Lysimachia tenella L., 1753	LC	LC		
Lysimachia vulgaris L., 1753	LC	LC		
Lythrum hyssopifolia L., 1753	LC	LC		
Lythrum portula (L.) D.A.Webb, 1967	LC	LC		
Lythrum salicaria L., 1753	LC	LC		
Malus sylvestris (L.) Mill., 1768	LC	LC		
Malva alcea L., 1753	LC	LC		
Malva moschata L., 1753	LC	LC		
Malva neglecta Wallr., 1824	LC	LC		
Malva setigera K.F.Schimp. & Spenn., 1829	LC	LC		
Malva sylvestris L., 1753	LC	LC		
Matricaria chamomilla L., 1753	LC	LC		
Matthiola sinuata (L.) W.T.Aiton, 1812	LC	LC		
Medicago arabica (L.) Huds., 1762	LC	LC		
Medicago littoralis Rohde ex Loisel., 1810*	DD	LC		
Medicago lupulina L., 1753	LC	LC		
Medicago marina L., 1753	LC	LC		
Medicago minima (L.) L., 1754	LC	LC		
Medicago polymorpha L., 1753	LC	LC		
Melampyrum cristatum L., 1753	LC	LC		
Melampyrum pratense L., 1753	LC	LC		
Melica uniflora Retz., 1779	LC	LC		
Melilotus altissimus Thuill., 1799	LC	LC		
Melilotus indicus (L.) All., 1785	LC	LC		
Melilotus officinalis (L.) Lam., 1779	LC	LC		
Melittis melissophyllum L., 1753	LC	LC		
Melittis melissophyllum subsp. melissophyllum L., 1753	LC	LC		
Mentha aquatica L., 1753	LC	LC		
Mentha arvensis L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Mentha pulegium L., 1753	LC	LC		
Mentha suaveolens Ehrh., 1792	LC	LC		
Mercurialis annua L., 1753	LC	LC		
Mercurialis perennis L., 1753	LC	LC		
Mibora minima (L.) Desv., 1818	LC	LC		
Micropyrum tenellum (L.) Link, 1844	LC	LC		
Microthlaspi perfoliatum (L.) F.K.Mey., 1973	LC	LC		
Milium effusum L., 1753	LC	LC		
Milium vernale M.Bieb., 1808*	DD	LC		Mesnage, 2021
Milium vernale subsp. scabrum (Rich.) K.Richt., 1890*	DD	LC		Mesnage, 2021
Misopates orontium (L.) Raf., 1840	LC	LC		
Moehringia trinervia (L.) Clairv., 1811	LC	LC		
Moenchia erecta (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1799	LC	LC		
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	LC	LC		
Montia fontana L., 1753*		LC		
Montia fontana subsp. minor (C.C.Gmel.) Schübl. & G.Martens, 1834*	LC	LC		
Muscari comosum (L.) Mill., 1768	LC	LC		
Muscari neglectum Guss. ex Ten. & Sangiov., 1841	LC	LC		
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	LC	LC		
Myosotis discolor Pers., 1797*		LC		
Myosotis dubia Arrond., 1869	LC	LC		
Myosotis laxa Lehm., 1818	LC	LC		
Myosotis laxa subsp. cespitosa (Schultz) Hyl. ex Nordh., 1940	LC	LC		
Myosotis ramosissima Rochel, 1814	LC	LC		
Myosotis ramosissima subsp. ramosissima Rochel, 1814	LC	LC		
Myosotis scorpioides L., 1753	LC	LC		
Myosotis sylvatica Ehrh. ex Hoffm., 1791	LC	LC		
Myosurus minimus L., 1753	LC	LC		
Myrica gale L., 1753	LC	LC		
Myriophyllum spicatum L., 1753	LC	LC		
Najas marina L., 1753	LC	LC		
Najas marina subsp. marina L., 1753	LC	LC		
Narcissus pseudonarcissus L., 1753	LC	LC		
Nasturtium officinale W.T.Aiton, 1812	LC	LC		
Neotinea ustulata (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	LC	LC		
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	LC	LC		
Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh., 1837	LC	LC		
Nuphar lutea (L.) Sm., 1809	LC	LC		
Odontites jaubertianus (Boreau) D.Dietr., 1842*	VU	LC		
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	LC	LC		
Oenanthe aquatica (L.) Poir., 1798	LC	LC		
Oenanthe crocata L., 1753	LC	LC		
Oenanthe fistulosa L., 1753	LC	LC		
Oenanthe peucedanifolia Pollich, 1776	LC	LC		
Oenanthe pimpinelloides L., 1753	LC	LC		
Oenanthe silaifolia M.Bieb., 1819	LC	LC		
Oenothera oehlkersii Kappus, 1966	LC	LC		
Ononis spinosa L., 1753	LC	LC		
Ononis spinosa subsp. procurrens (Wallr.) Briq., 1913	LC	LC		
Onopordum acanthium L., 1753	LC	LC		
Ophioglossum vulgatum L., 1753	LC	LC		
Ophrys apifera Huds., 1762	LC	LC		
Ophrys aranifera Huds., 1778	LC	LC		
Ophrys insectifera L., 1753	LC	LC		
Orchis mascula (L.) L., 1755	LC	LC		
Orchis mascula subsp. mascula (L.) L., 1755	LC	LC		
Orchis purpurea Huds., 1762	LC	LC		
Orchis simia Lam., 1779	LC	LC		
Origanum vulgare L., 1753*	LC	LC		
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753*		LC		
Ornithogalum divergens Boreau, 1847	LC	LC		
Ornithogalum umbellatum L., 1753	LC	LC		
Ornithopus compressus L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Ornithopus perpusillus L., 1753	LC	LC		
Orobanche amethystea Thuill., 1799	LC	LC		
Orobanche caryophyllacea Sm., 1798	LC	LC		
Orobanche gracilis Sm., 1798	LC	LC		
Orobanche hederae Vaucher ex Duby, 1828	LC	LC		
Orobanche minor Sm., 1797	LC	LC		
Orobanche rapum-genistae Thuill., 1799	LC	LC		
Osmunda regalis L., 1753	LC	LC		
Oxalis acetosella L., 1753	LC	LC		
Oxalis corniculata L., 1753*		LC		
Oxalis corniculata subsp. corniculata L., 1753*		LC		
Oxybasis chenopodioides (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Oxybasis glauca (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Oxybasis rubra (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	LC	LC		
Papaver dubium L., 1753	LC	LC		
Papaver rhoeas L., 1753	LC	LC		
Parapholis incurva (L.) C.E.Hubb., 1946	LC	LC		
Parapholis strigosa (Dumort.) C.E.Hubb., 1946	LC	LC		
Parentucellia latifolia (L.) Caruel, 1885	LC	LC		
Parietaria judaica L., 1756	LC	LC		
Paris quadrifolia L., 1753	LC	LC		
Pedicularis sylvatica L., 1753	LC	LC		
Pedicularis sylvatica subsp. sylvatica L., 1753	LC	LC		
Persicaria amphibia (L.) Gray, 1821	LC	LC		
Persicaria dubia (Stein ex A.Braun) Fourr., 1869	LC	LC		
Persicaria hydropiper (L.) Delarbre, 1800	LC	LC		
Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre, 1800	LC	LC		
Persicaria maculosa Gray, 1821	LC	LC		
Petrorhagia nanteuilii (Burnat) P.W.Ball & Heywood, 1964*	VU	LC		
Petrorhagia prolifera (L.) P.W.Ball & Heywood, 1964	LC	LC		
Petrosedum rupestre (L.) P.V.Heath, 1987	LC	LC		
Peucedanum gallicum Latourr., 1785	LC	LC		
Phalaris arundinacea L., 1753	LC	LC		
Phalaris arundinacea subsp. arundinacea L., 1753	LC	LC		
Phelipanche ramosa (L.) Pomel, 1874*	LC	LC		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Phleum arenarium L., 1753	LC	LC		
Phleum nodosum L., 1759	LC	LC		
Phleum pratense L., 1753	LC	LC		
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	LC	LC		
Phyteuma spicatum L., 1753	LC	LC		
Picris hieracioides L., 1753	LC	LC		
Pilosella lactucella (Wallr.) P.D.Sell & C.West, 1967	LC	LC		
Pilosella lactucella subsp. lactucella (Wallr.) P.D.Sell & C.West, 1967	LC	LC		
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	LC	LC		
Pilularia globulifera L., 1753	LC	LC		
Pimpinella major (L.) Huds., 1762	LC	LC		
Pimpinella saxifraga L., 1753	LC	LC		
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	LC	LC		
Plantago arenaria Waldst. & Kit., 1802	LC	LC		
Plantago coronopus L., 1753	LC	LC		
Plantago lanceolata L., 1753	LC	LC		
Plantago major L., 1753	LC	LC		
Plantago major subsp. intermedia (Gilib.) Lange, 1856	LC	LC		
Plantago major subsp. major L., 1753	LC	LC		
Plantago media L., 1753	LC	LC		
Plantago media subsp. media L., 1753	LC	LC		
Plantago subulata L., 1753	LC	LC		
Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	LC	LC		
Poa annua L., 1753	LC	LC		
Poa annua subsp. annua L., 1753	LC	LC		
Poa bulbosa L., 1753	LC	LC		
Poa bulbosa subsp. bulbosa L., 1753	LC	LC		
Poa bulbosa var. vivipara Koeler, 1802	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Poa compressa L., 1753	LC	LC		
Poa infirma Kunth, 1816	LC	LC		
Poa nemoralis L., 1753	LC	LC		
Poa pratensis L., 1753	LC	LC		
Poa pratensis subsp. angustifolia (L.) Dumort., 1824	LC	LC		
Poa pratensis subsp. pratensis L., 1753	LC	LC		
Poa trivialis L., 1753	LC	LC		
Poa trivialis subsp. trivialis L., 1753	LC	LC		
Polycarpon tetraphyllum (L.) L., 1759	LC	LC		
Polycarpon tetraphyllum subsp. tetraphyllum (L.) L., 1759	LC	LC		
Polygala serpyllifolia Hose, 1797	LC	LC		
Polygala vulgaris L., 1753	LC	LC		
Polygala vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	LC	LC		
Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785	LC	LC		
Polygonum aviculare L., 1753	LC	LC		
Polygonum aviculare subsp. aviculare L., 1753	LC	LC		
Polygonum aviculare subsp. depressum (Meisn.) Arcang., 1882	LC	LC		
Polypodium cambricum L., 1753	LC	LC		
Polypodium cambricum subsp. cambricum L., 1753	LC	LC		
Polypodium interjectum Shivas, 1961	LC	LC		
Polypodium vulgare L., 1753	LC	LC		
Polypogon maritimus Willd., 1801	LC	LC		
Polypogon monspeliensis (L.) Desf., 1798	LC	LC		
Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799	LC	LC		
Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913	LC	LC		
Populus tremula L., 1753	LC	LC		
Potamogeton crispus L., 1753	LC	LC		
Potamogeton lucens L., 1753	LC	LC		
Potamogeton natans L., 1753	LC	LC		
Potamogeton nodosus Poir., 1816	LC	LC		
Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788	LC	LC		
Potentilla erecta (L.) Raeusch., 1797	LC	LC		
Potentilla montana Brot., 1804	LC	LC		
Potentilla neglecta Baumg., 1816	LC	LC		
Potentilla reptans L., 1753	LC	LC		
Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856	LC	LC		
Potentilla verna L., 1753	LC	LC		
Poterium sanguisorba L., 1753	LC	LC		
Poterium sanguisorba subsp. sanguisorba L., 1753	LC	LC		
Primula elatior (L.) Hill, 1765	LC	LC		
Primula veris L., 1753	LC	LC		
Primula vulgaris Huds., 1762*	LC	LC		
Primula vulgaris subsp. vulgaris Huds., 1762*		LC		
Prospero autumnale (L.) Speta, 1982	LC	LC		
Prunella laciniata (L.) L., 1763	LC	LC		
Prunella vulgaris L., 1753	LC	LC		
Prunus avium (L.) L., 1755	LC	LC		
Prunus spinosa L., 1753*		LC		
Prunus spinosa var. spinosa L., 1753*	LC	LC		
Pseudosclerochloa rupestris (With.) Tzvelev, 2004	LC	LC		
Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879	LC	LC		
Puccinellia fasciculata (Torr.) E.P.Bicknell, 1907	LC	LC		
Puccinellia fasciculata subsp. fasciculata (Torr.) E.P.Bicknell, 1907	LC	LC		
Puccinellia maritima (Huds.) Parl., 1850	LC	LC		
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	LC	LC		
Pulicaria vulgaris Gaertn., 1791	LC	LC		
Pulmonaria longifolia (Bastard) Boreau, 1857	LC	LC		
Pulmonaria longifolia subsp. longifolia (Bastard) Boreau, 1857	LC	LC		
Pyrus communis L., 1753	LC	LC		
Pyrus communis subsp. pyraster (L.) Ehrh., 1780	LC	LC		
Pyrus cordata Desv., 1818	LC	LC		
Quercus ilex L., 1753	LC	LC		
Quercus petraea (Matt.) Liebl., 1784	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Quercus petraea subsp. petraea (Matt.) Liebl., 1784	LC	LC		
Quercus pubescens Willd., 1796	LC	LC		
Quercus pyrenaica Willd., 1805	LC	LC		
Quercus robur L., 1753	LC	LC		
Rabelera holostea (L.) M.T.Sharples & E.A.Tripp, 2019	LC	LC		
Ranunculus acris L., 1753	LC	LC		
Ranunculus acris subsp. acris L., 1753	LC	LC		
Ranunculus aquatilis L., 1753	LC	LC		
Ranunculus auricomus s. l.	LC	LC		
Ranunculus bulbosus L., 1753	LC	LC		
Ranunculus flammula L., 1753	LC	LC		
Ranunculus hederaceus L., 1753	LC	LC		
Ranunculus lingua L., 1753*	NT	LC		
Ranunculus omiophyllus Ten., 1830	LC	LC		
Ranunculus ophioglossifolius Vill., 1789	LC	LC		
Ranunculus paludosus Poir., 1789	LC	LC		
Ranunculus parviflorus L., 1758	LC	LC		
Ranunculus parviflorus subsp. parviflorus L., 1758	LC	LC		
Ranunculus peltatus Schrank, 1789	LC	LC		
Ranunculus repens L., 1753	LC	LC		
Ranunculus sardous Crantz, 1763	LC	LC		
Ranunculus sceleratus L., 1753	LC	LC		
Ranunculus sceleratus subsp. sceleratus L., 1753	LC	LC		
Ranunculus trichophyllus Chaix, 1785	LC	LC		
Ranunculus trichophyllus subsp. trichophyllus Chaix, 1785	LC	LC		
Raphanus raphanistrum L., 1753	LC	LC		
Raphanus raphanistrum subsp. raphanistrum L., 1753	LC	LC		
Reseda lutea L., 1753	LC	LC		
Reseda luteola L., 1753	LC	LC		
Rhamnus cathartica L., 1753	LC	LC		
Rhinanthus minor L., 1756	LC	LC		
Ribes rubrum L., 1753	LC	LC		
Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	LC	LC		
Rorippa palustris (L.) Besser, 1821	LC	LC		
Rorippa sylvestris (L.) Besser, 1821	LC	LC		
Rosa agrestis Savi, 1798	LC	LC		
Rosa arvensis Huds., 1762	LC	LC		
Rosa micrantha Borrer ex Sm., 1812	LC	LC		
Rosa sempervirens L., 1753*	DD	LC		
Rosa stylosa Desv., 1809	LC	LC		
Rosa tomentosa Sm., 1800	LC	LC		
Rubia peregrina L., 1753	LC	LC		
Rubus andegavensis Bouvet, 1903*	DD	LC		Mercier & Tourneur, 2024
Rubus caesius L., 1753	LC	LC		
Rubus ulmifolius Schott, 1818	LC	LC		
Rumex acetosa L., 1753	LC	LC		
Rumex acetosa subsp. acetosa L., 1753	LC	LC		
Rumex acetosella L., 1753	LC	LC		
Rumex conglomeratus Murray, 1770	LC	LC		
Rumex crispus L., 1753	LC	LC		
Rumex crispus subsp. crispus L., 1753	LC	LC		
Rumex hydrolapathum Huds., 1778	LC	LC		
Rumex maritimus L., 1753	LC	LC		
Rumex obtusifolius L., 1753	LC	LC		
Rumex obtusifolius subsp. obtusifolius L., 1753	LC	LC		
Rumex palustris Sm., 1800	LC	LC		
Rumex pulcher L., 1753	LC	LC		
Rumex pulcher subsp. pulcher L., 1753	LC	LC		
Rumex sanguineus L., 1753	LC	LC		
Ruppia spiralis L. ex Dumort., 1827	LC	LC		
Ruppia maritima L., 1753	LC	LC		
Ruscus aculeatus L., 1753	LC	LC		
Sabulina tenuifolia (L.) Rchb., 1832	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Sagina apetala Ard., 1763	LC	LC		
Sagina apetala subsp. erecta (Hornem.) F.Herm., 1912	LC	LC		
Sagina maritima Don, 1806	LC	LC		
Sagina procumbens L., 1753	LC	LC		
Sagittaria sagittifolia L., 1753	LC	LC		
Salicornia europaea L., 1753*		LC		
Salicornia europaea subsp. europaea L., 1753*		LC		
Salicornia perennis Mill., 1768*		LC		Guitton, 2023
Salicornia procumbens Sm., 1813*		LC		
Salicornia procumbens subsp. procumbens Sm., 1813*		LC		
Salicornia pruinosa (Fuente, Rufo & Sánchez Mata) Piirainen & G.Kadereit, 2017	LC	LC		
Salix alba L., 1753	LC	LC		
Salix atrocinerea Brot., 1804	LC	LC		
Salix aurita L., 1753	LC	LC		
Salix caprea L., 1753	LC	LC		
Salix purpurea L., 1753	LC	LC		
Salix repens L., 1753*	LC	LC		
Salix repens subsp. repens L., 1753	LC	LC		
Salix triandra L., 1753	LC	LC		
Salix viminalis L., 1753	LC	LC		
Salsola kali L., 1753	LC	LC		
Salvia pratensis L., 1753	LC	LC		
Salvia verbenaca L., 1753	LC	LC		
Sambucus ebulus L., 1753	LC	LC		
Sambucus nigra L., 1753	LC	LC		
Samolus valerandi L., 1753	LC	LC		
Sanicula europaea L., 1753	LC	LC		
Saponaria officinalis L., 1753	LC	LC		
Saxifraga granulata L., 1753	LC	LC		
Saxifraga tridactylites L., 1753	LC	LC		
Scabiosa columbaria L., 1753	LC	LC		
Schedonorus arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	LC	LC		
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	LC	LC		
Schedonorus giganteus (L.) Holub, 1998	LC	LC		
Schedonorus pratensis (Huds.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Schedonorus pratensis subsp. pratensis (Huds.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Schoenoplectus lacustris (L.) Palla, 1888	LC	LC		
Schoenoplectus triqueter (L.) Palla, 1888	LC	LC		
Scirpoides holoschoenus (L.) Soják, 1972	LC	LC		
Scirpoides holoschoenus subsp. holoschoenus (L.) Soják, 1972	LC	LC		
Scirpus sylvaticus L., 1753	LC	LC		
Scleranthus annuus L., 1753	LC	LC		
Scleranthus annuus subsp. polycarpos (L.) Bonnier & Layens, 1894*	DD	LC		
Scorzonera humilis L., 1753	LC	LC		
Scorzoneroides autumnalis (L.) Moench, 1794	LC	LC		
Scrophularia auriculata L., 1753	LC	LC		
Scrophularia nodosa L., 1753	LC	LC		
Scrophularia scorodonia L., 1753	LC	LC		
Scutellaria galericulata L., 1753	LC	LC		
Scutellaria minor Huds., 1762	LC	LC		
Sedum acre L., 1753	LC	LC		
Sedum album L., 1753	LC	LC		
Sedum anglicum Huds., 1778	LC	LC		
Sedum cepaea L., 1753	LC	LC		
Sedum rubens L., 1753	LC	LC		
Senecio sylvaticus L., 1753	LC	LC		
Senecio viscosus L., 1753	LC	LC		
Senecio vulgaris L., 1753	LC	LC		
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	LC	LC		
Serapias parviflora Parl., 1837	LC	LC		
Serratula tinctoria L., 1753	LC	LC		
Seseli montanum L., 1753	LC	LC		
Seseli montanum subsp. montanum L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Setaria italica (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell., 1912	LC	LC		
Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult., 1817	LC	LC		
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Sherardia arvensis L., 1753	LC	LC		
Silaum silaus (L.) Schinz & Thell., 1915	LC	LC		
Silene baccifera (L.) Roth, 1788	LC	LC		
Silene conica L., 1753	LC	LC		
Silene dioica (L.) Clairv., 1811*	LC	LC		
Silene dioica var. dioica (L.) Clairv., 1811*		LC		
Silene gallica L., 1753	LC	LC		
Silene latifolia Poir., 1789	LC	LC		
Silene nutans L., 1753	LC	LC		
Silene nutans subsp. nutans L., 1753	LC	LC		
Silene otites (L.) Wibel, 1799	LC	LC		
Silene vulgaris (Moench) Garcke, 1869*		LC		
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869	LC	LC		
Silybum marianum (L.) Gaertn., 1791	LC	LC		
Simethis mattiazzii (Vand.) G.López & Jarvis, 1984	LC	LC		
Sinapis arvensis L., 1753	LC	LC		
Sison amomum L., 1753	LC	LC		
Sison segetum L., 1753	LC	LC		
Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772	LC	LC		
Smyrnium olusatrum L., 1753	LC	LC		
Soda inermis Fourr., 1869	LC	LC		
Solanum dulcamara L., 1753	LC	LC		
Solanum nigrum L., 1753	LC	LC		
Solidago virgaurea L., 1753	LC	LC		
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	LC	LC		
Sonchus arvensis L., 1753	LC	LC		
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	LC	LC		
Sonchus asper (L.) Hill, 1769	LC	LC		
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	LC	LC		
Sonchus bulbosus (L.) N.Kilian & Greuter, 2003	LC	LC		
Sonchus bulbosus subsp. bulbosus (L.) N.Kilian & Greuter, 2003	LC	LC		
Sonchus maritimus L., 1759	LC	LC		
Sonchus oleraceus L., 1753	LC	LC		
Sparganium emersum Rehmann, 1871	LC	LC		
Sparganium erectum L., 1753	LC	LC		
Spergula arvensis L., 1753	LC	LC		
Spergularia marina (L.) Besser, 1822	LC	LC		
Spergularia media (L.) C.Presl, 1826	LC	LC		
Spergularia rubra (L.) J.Presl & C.Presl, 1819	LC	LC		
Spergularia rupicola Lebel ex Le Jol., 1860	LC	LC		
Spiranthes spiralis (L.) Chevall., 1827	LC	LC		
Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839	LC	LC		
Sporobolus alopecuroides (Piller & Mitterp.) P.M.Peterson, 2014	LC	LC		
Sporobolus maritimus (Curtis) P.M.Peterson & Saarela, 2014	LC	LC		
Stachys arvensis (L.) L., 1763	LC	LC		
Stachys palustris L., 1753	LC	LC		
Stachys recta L., 1767	LC	LC		
Stachys recta subsp. recta L., 1767	LC	LC		
Stachys sylvatica L., 1753	LC	LC		
Stellaria alsine Grimm, 1767	LC	LC		
Stellaria aquatica (L.) Scop., 1771	LC	LC		
Stellaria graminea L., 1753	LC	LC		
Stellaria media (L.) Vill., 1789	LC	LC		
Stellaria pallida (Dumort.) Piré, 1863	LC	LC		
Struthiopteris spicant (L.) Weiss, 1770	LC	LC		
Stuckenia pectinata (L.) Börner, 1912	LC	LC		
Suaeda vera Forssk. ex J.F.Gmel., 1776	LC	LC		
Succisa pratensis Moench, 1794	LC	LC		
Symphytum officinale L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	LC	LC		
Tanacetum vulgare L., 1753	LC	LC		
Teesdalia nudicaulis (L.) W.T.Aiton, 1812	LC	LC		
Teucrium chamaedrys L., 1753	LC	LC		
Teucrium scordium L., 1753	LC	LC		
Teucrium scorodonia L., 1753	LC	LC		
Thalictrum flavum L., 1753	LC	LC		
Thelypteris palustris Schott, 1834	LC	LC		
Thesium humifusum DC., 1815	LC	LC		
Thymus praecox Opiz, 1824	LC	LC		
Thymus pulegioides L., 1753	LC	LC		
Thymus pulegioides var. pulegioides L., 1753	LC	LC		
Thysselinum lancifolium (Hoffmanns. & Link ex Lange) Calest., 1905	LC	LC		
Thysselinum palustre (L.) Hoffm., 1814	LC	LC		
Tilia cordata Mill., 1768	LC	LC		
Tordylium maximum L., 1753	LC	LC		
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	LC	LC		
Torilis arvensis subsp. arvensis (Huds.) Link, 1821	LC	LC		
Torilis japonica (Houtt.) DC., 1830	LC	LC		
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	LC	LC		
Torilis nodosa (L.) Gaertn., 1788	LC	LC		
Torilis nodosa subsp. nodosa (L.) Gaertn., 1788	LC	LC		
Torminalis glaberrima (Gand.) Sennikov & Kurtto, 2017	LC	LC		
Tragopogon dubius Scop., 1772	LC	LC		
Tragopogon eriospermus Ten., 1823	LC	LC		
Tragopogon pratensis L., 1753	LC	LC		
Tragopogon pratensis subsp. minor (Mill.) Hartm., 1846	LC	LC		
Tragopogon pratensis subsp. pratensis L., 1753	LC	LC		
Tragus racemosus (L.) All., 1785	LC	LC		
Trifolium arvense L., 1753	LC	LC		
Trifolium arvense var. arvense L., 1753	LC	LC		
Trifolium campestre Schreb., 1804	LC	LC		
Trifolium dubium Sibth., 1794	LC	LC		
Trifolium fragiferum L., 1753	LC	LC		
Trifolium glomeratum L., 1753	LC	LC		
Trifolium medium L., 1759	LC	LC		
Trifolium medium subsp. medium L., 1759	LC	LC		
Trifolium michelianum Savi, 1798	LC	LC		
Trifolium micranthum Viv., 1824	LC	LC		
Trifolium ornithopodioides L., 1753	LC	LC		
Trifolium pratense L., 1753	LC	LC		
Trifolium pratense var. pratense L., 1753	LC	LC		
Trifolium repens L., 1753*	LC	LC		
Trifolium repens var. repens L., 1753*		LC		
Trifolium resupinatum L., 1753*	LC	LC		
Trifolium resupinatum var. resupinatum L., 1753*		LC		
Trifolium scabrum L., 1753	LC	LC		
Trifolium scabrum subsp. scabrum L., 1753	LC	LC		
Trifolium squamosum L., 1759	LC	LC		
Trifolium striatum L., 1753	LC	LC		
Trifolium subterraneum L., 1753	LC	LC		
Trifolium suffocatum L., 1771	LC	LC		
Triglochin maritima L., 1753	LC	LC		
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	LC	LC		
Tripleurospermum maritimum (L.) W.D.J.Koch, 1847	LC	LC		
Tripolium pannonicum (Jacq.) Dobrocz., 1962	LC	LC		
Trisetum flavescens (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Trisetum flavescens subsp. flavescens (L.) P.Beauv., 1812	LC	LC		
Trocdaris verticillatum (L.) Raf., 1840	LC	LC		
Tuberaria guttata (L.) Fourr., 1868	LC	LC		
Tulipa sylvestris L., 1753	LC	LC		
Turritis glabra L., 1753	LC	LC		
Tussilago farfara L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Typha angustifolia L., 1753	LC	LC		
Typha latifolia L., 1753	LC	LC		
Ulex europaeus L., 1753	LC	LC		
Ulex europaeus subsp. europaeus L., 1753	LC	LC		
Ulex minor Roth, 1797	LC	LC		
Ulmus laevis Pall., 1784	LC	LC		
Ulmus minor Mill., 1768	LC	LC		
Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy, 1948	LC	LC		
Urtica dioica L., 1753	LC	LC		
Urtica urens L., 1753	LC	LC		
Utricularia neglecta Lehm., 1828*	DD	LC		
Vaccinium myrtillus L., 1753	LC	LC		
Valeriana excelsa Poir., 1808*		LC		
Valeriana excelsa subsp. excelsa Poir., 1808	LC	LC		
Valerianella locusta (L.) Laterr., 1821	LC	LC		
Verbascum blattaria L., 1753	LC	LC		
Verbascum densiflorum Bertol., 1810	LC	LC		
Verbascum lychnitis L., 1753	LC	LC		
Verbascum nigrum L., 1753	LC	LC		
Verbascum nigrum subsp. nigrum L., 1753	LC	LC		
Verbascum phlomoides L., 1753	LC	LC		
Verbascum pulverulentum Vill., 1779	LC	LC		
Verbascum thapsus L., 1753	LC	LC		
Verbascum thapsus subsp. thapsus L., 1753	LC	LC		
Verbascum virgatum Stokes, 1787	LC	LC		
Verbena officinalis L., 1753	LC	LC		
Veronica acinifolia L., 1762	LC	LC		
Veronica agrestis L., 1753	LC	LC		
Veronica anagallis-aquatica L., 1753	LC	LC		
Veronica arvensis L., 1753	LC	LC		
Veronica beccabunga L., 1753	LC	LC		
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	LC	LC		
Veronica catenata Pennell, 1921	LC	LC		
Veronica chamaedrys L., 1753	LC	LC		
Veronica hederifolia L., 1753	LC	LC		
Veronica montana L., 1755	LC	LC		
Veronica officinalis L., 1753	LC	LC		
Veronica polita Fr., 1819	LC	LC		
Veronica scutellata L., 1753	LC	LC		
Veronica serpyllifolia L., 1753	LC	LC		
Veronica serpyllifolia subsp. serpyllifolia L., 1753	LC	LC		
Veronica sublobata M.A.Fisch., 1967	LC	LC		
Viburnum lantana L., 1753	LC	LC		
Viburnum opulus L., 1753	LC	LC		
Vicia angustifolia L., 1759	LC	LC		
Vicia bithynica (L.) L., 1759	LC	LC		
Vicia cracca L., 1753	LC	LC		
Vicia lathyroides L., 1753	LC	LC		
Vicia lutea L., 1753	LC	LC		
Vicia lutea subsp. lutea L., 1753	LC	LC		
Vicia segetalis Thuill., 1799	LC	LC		
Vicia sepium L., 1753	LC	LC		
Vicia tenuifolia Roth, 1788	LC	LC		
Vinca minor L., 1753	LC	LC		
Vincetoxicum hirundinaria Medik., 1790	LC	LC		
Viola arvensis Murray, 1770	LC	LC		
Viola hirta L., 1753	LC	LC		
Viola nana (DC. ex Ging.) Le Jol., 1860	LC	LC		
Viola odorata L., 1753	LC	LC		
Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, 1857	LC	LC		
Viola riviniana Rchb., 1823	LC	LC		
Viola tricolor L., 1753	LC	LC		
Viola tricolor subsp. tricolor L., 1753	LC	LC		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Viscum album L., 1753	LC	LC		
Viscum album subsp. album L., 1753	LC	LC		
Vulpia bromoides (L.) Gray, 1821	LC	LC		
Vulpia ciliata Dumort., 1824	LC	LC		
Vulpia ciliata subsp. ambigua (Le Gall) Stace & Auquier, 1978	LC	LC		
Vulpia ciliata subsp. ciliata Dumort., 1824	LC	LC		
Vulpia fasciculata (Forssk.) Fritsch, 1909	LC	LC		
Vulpia membranacea (L.) Dumort., 1824	LC	LC		
Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel., 1805	LC	LC		
Wolffia arrhiza (L.) Horkel ex Wimm., 1857	LC	LC		
Xeranthemum cylindraceum Sm., 1813*	VU	LC		
Zannichellia obtusifolia Talavera, García-Mur. & H.Smit, 1986*	DD	LC		
Ziziphora acinos (L.) Melnikov, 2016	LC	LC		
Acer monspessulanum L., 1753*	DD	DD		
Aegopodium podagraria L., 1753	DD	DD		
Aethusa cynapium subsp. elata (Friedl. ex Hoffm.) Schübl. & G.Martens, 1834	DD	DD		
Agrostis castellana Boiss. & Reut., 1842*		DD		
Agrostis gigantea Roth, 1788	DD	DD		
Agrostis stolonifera var. arenaria (Gouan) Dobignard & Portal, 2009	DD	DD		
Aira armoricana F.Albers, 1979	DD	DD		
Allium polyanthum Schult. & Schult.f., 1830*	DD	DD		
Allium sphaerocephalon var. deseglisei (Boreau) Martrin-Donos, 1864	DD	DD		
Amaranthus blitum L., 1753*		DD		
Amaranthus blitum subsp. blitum L., 1753*		DD		
Anisantha rigida (Roth) Hyl., 1945	DD	DD		
Arabis hirsuta (L.) Scop., 1772	DD	DD		
Arabis sagittata (Bertol.) DC., 1815	DD	DD		
Arum italicum Mill., 1768	DD	DD		
Asparagus officinalis L., 1753	DD	DD		
Asphodelus albus subsp. albus Mill., 1768	DD	DD		
Asphodelus albus subsp. occidentalis (Jord.) Z.Díaz & Valdés, 1996	DD	DD		
Asplenium trichomanes subsp. hastatum (Christ) S.Jess., 1995	DD	DD		
Asplenium trichomanes subsp. trichomanes L., 1753	DD	DD		
Barbarea verna (Mill.) Asch., 1864	DD	DD		
Bolboschoenus laticarpus Marhold, Hroudová, Ducháček & Zákr., 2004	DD	DD		
Bolboschoenus maritimus (L.) Palla, 1905	DD	DD		
Bolboschoenus maritimus subsp. maritimus (L.) Palla, 1905	DD	DD		
Bothriochloa ischaemum (L.) Keng, 1936*	RE	DD		
Bromus commutatus Schrad., 1806	DD	DD		
Bromus commutatus subsp. commutatus Schrad., 1806	DD	DD		
Bromus hordeaceus subsp. molliformis (J.Lloyd ex Godr.) Maire & Weiller, 1955	DD	DD		
Bromus secalinus L., 1753	DD	DD		
Buglossoides incrassata (Guss.) I.M.Johnst., 1954	DD	DD		
Buxus sempervirens L., 1753	DD	DD		Lenoble et Boyer, 1945
Cardamine dentata Schult., 1809*	DD	DD		
Carex agastachys Ehrh. ex L.f., 1782*		DD		
Cerastium arvense L., 1753	DD	DD		
Cerastium arvense subsp. arvense L., 1753	DD	DD		
Cerastium glutinosum Fr., 1817	DD	DD		
Cerastium pumilum Curtis, 1777	DD	DD		
Clinopodium nepeta subsp. sylvaticum (Bromf.) Peruzzi & F.Conti, 2008	DD	DD		
Convolvulus roseatus (Brummitt) J.-M.Tison, 2021*		DD		
Cornus mas L., 1753	DD	DD		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Coronilla varia L., 1753*	DD	DD		
Cuscuta epithymum (L.) L. subsp. kotschyi (Des Moul.) Arcang., 1882*	DD	DD		
Damasonium alisma Mill., 1768*	NT	DD		
Daucus carota subsp. gadecaei (Rouy & E.G.Camus) Heywood, 1968*	EN	DD		Martínez-Flores et al., 2020
Deschampsia cespitosa subsp. parviflora (Thuill.) Dumort., 1824	DD	DD		
Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk., 1979 s. str.	DD	DD		
Ecballium elaterium (L.) A.Rich., 1824	DD	DD		
Eleocharis palustris subsp. palustris (L.) Roem. & Schult., 1817	DD	DD		
Eleocharis palustris subsp. waltersii Bureš & Danihelka, 2008*	DD	DD		
Elytrigia intermedia (Host) Nevski, 1933	DD	DD		
Elytrigia intermedia subsp. intermedia (Host) Nevski, 1933	DD	DD		
Epilobium tetragonum subsp. lamyi (F.W.Schultz) Nyman, 1879	DD	DD		
Epilobium tetragonum subsp. tetragonum L., 1753*	DD	DD		
Erodium lebelii Jord., 1852*	DD	DD		
Erysimum cheiri (L.) Crantz, 1769	DD	DD		
Euphrasia micrantha Rchb., 1831	DD	DD		
Euphrasia nemorosa (Pers.) Wallr., 1815*	DD	DD		Hunault & Moret, 2009
Euphrasia officinalis L., 1753	DD	DD		
Euphrasia officinalis subsp. pratensis Schübl. & G.Martens, 1834	DD	DD		
Euphrasia stricta D.Wolff ex J.F.Lehm., 1809	DD	DD		
Euphrasia tetraquetra (Bréb.) Arrond., 1863	DD	DD		
Festuca nigrescens Lam., 1788	DD	DD		
Festuca ovina L., 1753	DD	DD		
Festuca ovina subsp. guestfalica (Boenn. ex Rchb.) K.Richt., 1890	DD	DD		
Festuca trichophylla (Ducros ex Gaudin) K.Richt., 1890*		DD		
Festuca trichophylla subsp. trichophylla (Ducros ex Gaudin) K.Richt., 1890*		DD		
Ficaria grandiflora Robert, 1838*		DD		
Fumaria bastardii Boreau, 1846	DD	DD		
Galeopsis angustifolia Ehrh. ex Hoffm., 1804	DD	DD		
Galeopsis bifida Boenn., 1824	DD	DD		
Galeopsis ladanum L., 1753	DD	DD		
Galium debile Desv., 1818*	DD	DD		
Galium divaricatum Pourr. ex Lam., 1788*	DD	DD		Luneau, 2024
Hedera hibernica Poit., 1835	DD	DD		
Hieracium murorum L., 1753	DD	DD		
Hordeum geniculatum All., 1785	DD	DD		
Hordeum murinum subsp. leporinum (Link) Arcang., 1882	DD	DD		
Hordeum murinum subsp. murinum L., 1753	DD	DD		
Jacobaea aquatica (Hill) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	DD	DD		
Jacobaea erratica (Bertol.) Fourr., 1868	DD	DD		
Juncus foliosus Desf., 1798	DD	DD		
Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824*	DD	DD		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Koeleria macrantha subsp. macrantha (Ledeb.) Schult., 1824*	DD	DD		
Koeleria pyramidata (Lam.) P.Beauv., 1812*	DD	DD		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Koeleria pyramidata subsp. pyramidata (Lam.) P.Beauv., 1812*	DD	DD		
Lathyrus latifolius L., 1753	DD	DD		
Leontodon hispidus L., 1753	DD	DD		
Leontodon hispidus subsp. hispidus L., 1753	DD	DD		
Leucanthemum vulgare Lam., 1779*		DD		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Lolium parabolicae Sennen ex Samp., 1922*		DD		
Lolium rigidum Gaudin, 1811*	DD	DD		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Lolium rigidum subsp. rigidum Gaudin, 1811*	DD	DD		
Lotus hispidus Desf. ex DC., 1805	DD	DD		
Lysimachia talaverae L.Sáez & Aymerich, 2015	DD	DD		
Malva nicaeensis All., 1785	DD	DD		
Myosotis nemorosa Besser, 1822	DD	DD		
Myosotis ramosissima subsp. lebelii (Nyman) Blaise, 1969	DD	DD		
Myosotis secunda Al.Murray, 1836	DD	DD		
Nanozostera noltei (Hornem.) Toml. & Posl., 2001	DD	DD		
Nigella damascena L., 1753	DD	DD		
Nymphaea alba L., 1753*	DD	DD		Tison & Foucault (de) (coord.), 2014
Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb., 1894	DD	DD		
Odontites vernus subsp. vernus (Bellardi) Dumort., 1827	DD	DD		
Ononis spinosa subsp. spinosa L., 1753	DD	DD		
Papaver lecoqii Lamotte, 1851	DD	DD		
Parietaria officinalis L., 1753	DD	DD		
Pastinaca sativa L., 1753	DD	DD		
Pastinaca sativa var. arvensis Pers., 1805	DD	DD		
Pentaglottis sempervirens (L.) Tausch ex L.H.Bailey, 1949	DD	DD		
Petasites hybridus (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	DD	DD		
Phelipanche nana (Reut.) Soják, 1972*		DD		
Poa bulbosa var. bulbosa L., 1753	DD	DD		
Poa compressiformis (Rouy) Prain, 1921	DD	DD		
Poa pratensis subsp. irrigata (Lindm.) H.Lindb., 1916	DD	DD		
Polygonum rurivagum Jord. ex Boreau, 1857	DD	DD		
Populus nigra L., 1753*	DD	DD		
Populus nigra subsp. neapolitana (Ten.) Maire, 1932*	DD	DD		
Potentilla anglica Laichard., 1790*		DD		Stace, 2010
Potentilla anglica subsp. anglica Laichard., 1790*		DD		Stace, 2010
Prunus domestica L., 1753*		DD		
Prunus domestica var. insititia (L.) Fiori & Paol., 1898*		DD		
Prunus mahaleb L., 1753	DD	DD		
Prunus spinosa var. fruticans (Weihe) Coss. & Germ., 1861*		DD		
Puccinellia distans (Jacq.) Parl., 1848*		DD		
Puccinellia distans subsp. distans (Jacq.) Parl., 1848*	LC	DD		
Puccinellia distans subsp. fontana Portal, 2014*		DD		
Puccinellia festuciformis subsp. festuciformis (Host) Parl., 1850*	DD	DD		
Puccinellia festuciformis subsp. lagascana Julià & J.M.Monts., 1999*		DD		
Pulmonaria affinis Jord., 1854	DD	DD		
Pulsatilla rubra (Lam.) Delarbre, 1800*		DD		Geslin & Lacroix (coord.) et al., 2015
Ranunculus acris subsp. friesianus (Jord.) Syme, 1863	DD	DD		
Ranunculus baudotii Godr., 1840	DD	DD		
Ranunculus fluitans Lam., 1779	DD	DD		
Ranunculus lutarius (Revel) Bouvet, 1874*	DD	DD		
Ranunculus penicillatus (Dumort.) Bab., 1874 s. str.	DD	DD		
Raphanus raphanistrum subsp. landra (Moretti ex DC.) Bonnier & Layens, 1894	DD	DD		
Rhinanthus angustifolius C.C.Gmel., 1806*	DD	DD		Dupont, 2001
Rhinanthus angustifolius subsp. angustifolius C.C.Gmel., 1806*	DD	DD		Dupont, 2001
Rosa corymbifera Borkh., 1790	DD	DD		
Rosa deseglisei Boreau, 1857*		DD		Bakker & Maes & Maskew & Stace, 2019 Boreau, 1857
Rosa elliptica Tausch, 1819	DD	DD		
Rosa rubiginosa L., 1771*	DD	DD		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Rosa spinosissima subsp. myriacantha (DC.) C.Vicioso, 1948*	DD	DD		Verloove & Van Rossum, 2024
Rosa squarrosa (Rau) Boreau, 1857	DD	DD		
Rubus adscitus Genev., 1860	DD	DD		
Rubus aetnicus Weston, 1770	DD	DD		
Rubus asperidens Sudre, 1907*		DD		
Rubus bertramii G.Braun ex Focke, 1877	DD	DD		
Rubus bipartitus Boulay & Bouvet ex Genev., 1880	DD	DD		
Rubus boraeanus Genev., 1860	DD	DD		
Rubus botryeros (Focke ex W.M.Rogers) W.M.Rogers, 1909*		DD		
Rubus bracteatus Boreau, 1848	DD	DD		
Rubus cardiophyllus Lefèvre & P.J.Müll., 1859*		DD		
Rubus conspectus Genev., 1861	DD	DD		
Rubus divaricatus P.J.Müll., 1858	DD	DD		
Rubus echinatus Lindl., 1829	DD	DD		
Rubus elegantispinosus (A.Schumach.) H.E.Weber, 1974*		DD		
Rubus holerythros Focke, 1893*		DD		
Rubus idaeus L., 1753	DD	DD		
Rubus idaeus subsp. idaeus L., 1753	DD	DD		
Rubus imbricatus Hort, 1853	DD	DD		
Rubus integribasis P.J.Müll., 1868*		DD		
Rubus leightonii Lees ex Leight., 1841	DD	DD		
Rubus macrophyllus Weihe & Nees, 1824	DD	DD		
Rubus multifidus Boulay & Malbr. ex Lefèvre, 1877	DD	DD		
Rubus nemorosus Hayne, 1813	DD	DD		
Rubus neomalacus Sudre, 1905	DD	DD		
Rubus oblongifrons (Sudre) Bouvet, 1911	DD	DD		
Rubus pedatifolius Genev., 1860	DD	DD		
Rubus pyramidalis Kaltenb., 1845	DD	DD		
Rubus questieri P.J.Müll. & Lefèvre, 1859	DD	DD		
Rubus scaber Weihe, 1825*		DD		
Rubus scabripes Genev., 1860	DD	DD		
Rubus sulcatus Vest, 1821*	DD	DD		
Rubus tamarensis A.Newton, 1982*		DD		
Rubus trichodes W.C.R.Watson, 1956*		DD		
Rubus venetorum Allen, 1998	DD	DD		
Rumex crispus subsp. littoreus (Hardy) Akeroyd, 1989	DD	DD		
Sabulina mediterranea (Ledeb. ex Link) Rchb., 1842	DD	DD		
Sabulina tenuifolia subsp. hybrida (Vill.) Dillenb., 2016	DD	DD		
Sabulina tenuifolia subsp. laxa (Jord.) Garraud & J.-M.Tison, 2021	DD	DD		
Sabulina tenuifolia subsp. tenuifolia (L.) Rchb., 1832	DD	DD		
Sagina apetala subsp. apetala Ard., 1763	DD	DD		
Salix cinerea L., 1753*	DD	DD		
Salix x fragilis L., 1753	DD	DD		
Scleranthus annuus subsp. annuus L., 1753*	LC	DD		
Scutellaria hastifolia L., 1753*	NT	DD		
Senecio vulgaris subsp. denticulatus (O.F.Müll.) P.D.Sell, 1967	DD	DD		
Setaria italica subsp. pycnocoma (Steud.) de Wet, 1981	DD	DD		
Setaria verticillata var. ambigua (Guss.) Parl., 1845	DD	DD		
Setaria verticillata var. verticillata (L.) P.Beauv., 1812	DD	DD		
Sium latifolium L., 1753*	LC	DD		Fontenelle & Watterlot & De Kerimel , 2024
Sorbus aucuparia L., 1753	DD	DD		

Nom scientifique (TaxRef 18)	Cot. 2015	Cot. 2025	Critères	Bibliographie
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia L., 1753	DD	DD		
Sparganium erectum subsp. erectum L., 1753*	DD	DD		
Sparganium erectum subsp. microcarpum (Neuman) Domin, 1935	DD	DD		
Sparganium erectum subsp. neglectum (Beeby) K.Richt., 1890*	DD	DD		
Sparganium erectum subsp. oocarpum (Čelak.) Domin, 1935*		DD		
Spergularia kurkae F.Dvořák, 1989*	DD	DD		
Stellaria neglecta Weihe, 1825	DD	DD		
Stellaria palustris Ehrh. ex Hoffm., 1791*	LC	DD		
Suaeda albescens Lázaro Ibiza, 1920*		DD		
Suaeda maritima (L.) Dumort., 1827*		DD		
Tamarix gallica L., 1753	DD	DD		
Taraxacum nordstedtii Dahlst., 1911*		DD		
Torilis africana Spreng., 1815	DD	DD		
Trifolium arvense var. gracile (Thuill.) DC., 1805	DD	DD		
Trifolium pratense var. maritimum Zabel, 1859	DD	DD		
Utricularia bremii Heer ex Koell., 1839*	DD	DD		
Utricularia vulgaris L., 1753	DD	DD		
Valeriana excelsa subsp. sambucifolia (J.C.Mikan ex Pohl) Holub, 1997	DD	DD		
Veronica anagalloides Guss., 1826	DD	DD		
Veronica bastardii Boreau, 1857	DD	DD		
Vicia cordata Wulfen ex Hoppe, 1812*		DD		
Vicia dasycarpa Ten., 1829	DD	DD		
Viola canina L., 1753*	LC	DD		
Viola canina subsp. canina L., 1753*	LC	DD		
Vulpia unilateralis (L.) Stace, 1978	DD	DD		
Zannichellia palustris L., 1753	DD	DD		
Zannichellia pedunculata Rchb., 1829	DD	DD		

CONSERVATOIRE
BOTANIQUE NATIONAL
BREST

SIÈGE ET ANTENNE BRETAGNE
52 allée du Bot
29200 Brest
02 98 41 88 95

ANTENNE PAYS DE LA LOIRE
28bis rue Babonneau
44100 Nantes
02 40 69 70 55

SUIVEZ-NOUS
sur les réseaux sociaux
et sur notre site web
cbnbrest.fr