Photo: F. PERRIAT

Cardamine amara L., 1753

Cardamine amère

Famille des Brassicaceae

Liste rouge	Arrêté ZH
NE	✓

Statut

Indigène

Protection

sans objet

Humidité édaphique

Période optimale d'observation

J F M **A** **M** **J** J A S O N D

Description

Plante vivace de 20-50 cm de haut, glabre, à saveur amère ; souche noueuse stolonifère, émettant des rejets rampants feuillés. Tige anguleuse, pleine, ramifiée et très feuillée. Feuilles pennées, divisées en 5-13 folioles arrondies ou un peu anguleuses, glabres ; les moyennes à foliole terminale plus longue que large. Inflorescence en grappe courte. Fleurs blanches, très rarement liliacées, de 8-11 mm de large, à anthères violettes ; pétales dépassant largement le calice. Fruit : une silique étalée-dressée, bosselée, sans nervure principale saillante, à bec aigu, plus longue que le pédoncule fructifère grêle.

Confusions possibles

Cette espèce peut être confondue avec la cardamine des prés (*Cardamine pratensis*), laquelle se distingue par une tige creuse, des feuilles inférieures en rosette basilaire, des feuilles supérieures à folioles plus étroites et par des fleurs plus grandes, à anthères jaunes.

Caractères biologiques

Hémicryptophyte à rosette.

Caractères écologiques

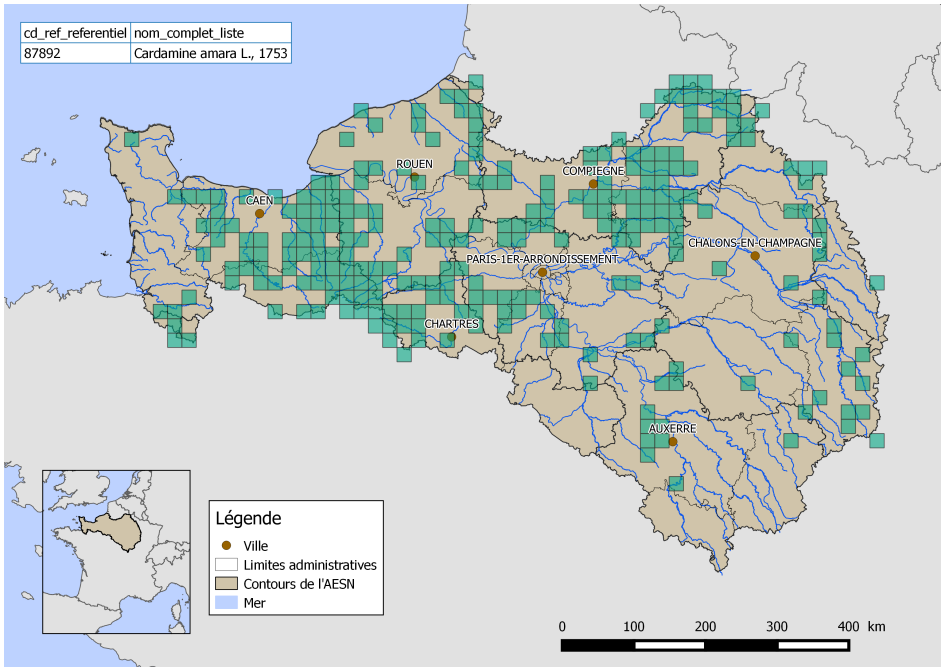
Espèce de demi-ombre, des substrats humides à engorgés, plutôt neutres et enrichis en nutriments : sources, suintements, berges de rivières, fossés. Parfois en bordure de ruisseaux ou dans des prairies marécageuses.

Végétations concernées

Espèce présente principalement au niveau de sources et suintements en forêt (*Montio fontanae - Cardaminetea amarae*) et dans les forêts marécageuses (*Alnetea glutinosae*).

Répartition géographique

La cardamine amère est une espèce eurasiatique, distribuée en France principalement dans la moitié nord du pays. Dans le bassin Seine-Normandie, elle est bien présente en Normandie (sauf dans la partie armoricaine), en Eure-et-Loir et en Île-de-France (principalement dans la vallée de Chevreuse mais aussi dans le bassin de l'Oise ou encore dans la vallée du Loing). Elle est localisée en Picardie (massifs boisés de Thiérache, du Laonnois, du Soissonnais et lorêts de l'est de l'Oise), ainsi que dans l'Yonne et en Haute-Marne. Elle reste sporadique dans l'Aube et la Marne.



Sociabilité - Etat des populations - Menaces

Les populations sont rarement importantes. Cette espèce est devenue rare dans une bonne partie de la dition, menacée par le recalibrage des berges de ruisseaux, le drainage et l'assèchement des forêts humides.