

*Cardamine flexuosa* With., 1796

Cardamine flexueuse, Cardamine des bois

Famille des Brassicaceae

Photo: S. FILOCHE

Liste rouge

NE

Arrêté ZH



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 bisannuelle, hérissée à la base ; racine oblique, couverte de fibres capillaires. Tige de 20-50 cm, feuillée. Feuilles pennatiséquées, à 5-11 lobes, les caulinaires, au nombre de 6-12, plus grandes que les radicales, à lobes obovales, sans oreillettes à la base. Fleurs blanches, à peine dépassées par les siliques inférieures ; pétales une fois plus longs que le calice ; 6 étamines ; grappe fructifère assez courte. Fruit : une silique un peu étalée, à bec plus long que leur largeur ; graines assez grosses, souvent étroitement ailées aux deux extrémités.

## Confusions possibles

Risque de confusion avec *Cardamine hirsuta*, dont les feuilles basales restent condensées en rosette alors qu'elles passent progressivement aux caulinaires chez *C. flexuosa*.

## Caractères biologiques

Thérophyte ou hémicryptophyte.

## Caractères écologiques

Espèce sciaphile, acidophile, hygrophile, mésotrophile, sur sols limoneux, riches en matière organique : bois frais ou humides, forêts rivulaires, ornières des layons humides, talus ombragés, ruisselets, rochers, sources, etc.

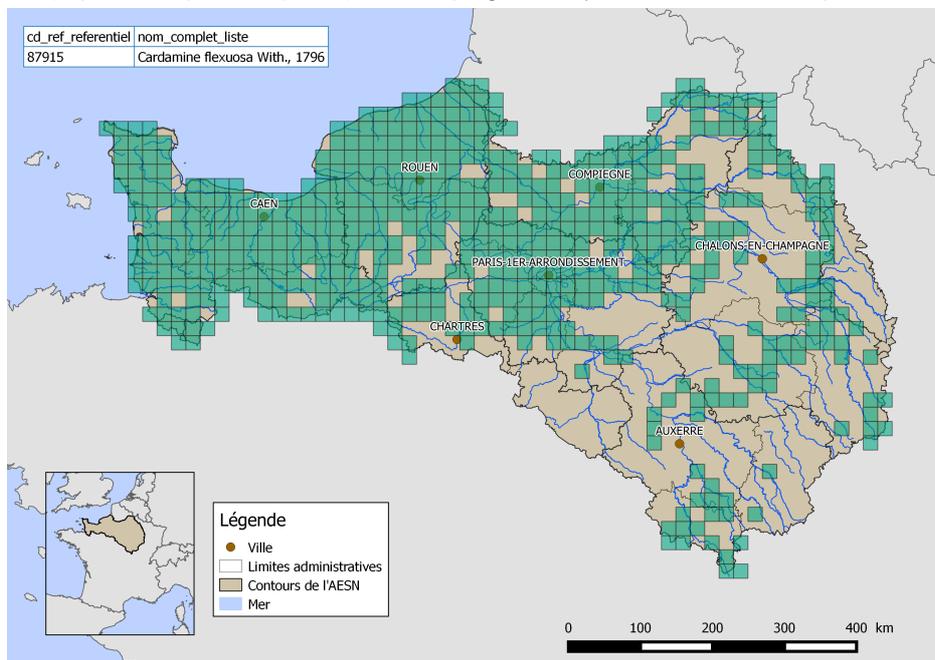
## Végétations concernées

*Cardamine flexuosa* est présente au sein des végétations herbacées sciaphiles liées aux sources, ruisselets, suintements et parois humides, souvent intraforestières, acides à basiques, sur sols oligotrophes à mésotrophes, liées au *Caricion remotae*. Elle est également présente dans les lisières intraforestières et les laies forestières sur sols humides, plus ou moins hydromorphes, au sein de l'*Impatiens noli-tangere* - *Stachyion sylvaticae*, ainsi que dans les aulnaies-frênaies riveraines non marécageuses des bords de ruisseaux, torrents et rivières, y compris à eau lente, de l'*Alnenion glutinoso*

- *incanae*.

## Répartition géographique

Espèce eurasiatique assez commune en France, rare à localement absente dans le Nord, en région méditerranéenne ainsi qu'au coeur des massifs alpin et pyrénéen. Dans le bassin Seine-Normandie, elle est bien représentée en Île-de-France, Normandie, Picardie et en Champagne humide. Elle est plus rare voire absente dans certains secteurs, notamment peu boisés et de grandes cultures : plateaux d'Évreux et du Neubourg (Eure), plateau picard (Oise), Champagne crayeuse, Beauce et plateaux de Bourgogne.



## Sociabilité - Etat des populations - Menaces

La Cardamine flexueuse, considérée comme très rare au XIX<sup>ème</sup> siècle et rare au XX<sup>ème</sup> en Île de France, semble en expansion dans le territoire.