Carex binervis Sm., 1800

Laîche à deux nervures

Famille des Cyperaceae

Photo: R. FRANCOIS

Liste rouge: NE

Arrêté ZH: ✓

Statut

Indigène

Protection

Centre-Val de Loire

Humidité édaphique

Période optimale d'observation

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

Description

Plante vivace de 15-100 cm de hauteur, à souche gazonnante ou courtement stolonifère. Tiges trigones, lisses et grêles. Feuilles glauques, larges de 3-6 mm, carénées, munies d'une antiligule ; limbe de couleur vert foncé, devenant tacheté de rouge vineux ; gaines basales brun-orangé. Inflorescence constituée d'un épi mâle terminal et de 2-3 épis femelles espacés, pédicellés, l'inférieur pendant ; bractées foliacées engainantes, plus courtes que l'inflorescence. Epi mâle en massue, long de 20-50 mm, brun-rougeâtre, à écailles obtuses ; épis femelles brun-violacés, à écailles ovales, mucronées, à nervure médiane verte ; fleurs femelles à 3 stigmates. Fruit : utricules verts plus ou moins maculés de brun-rougeâtre, à deux fortes nervures vertes latérales, à bec court et bifide.

Confusions possibles

C. binervis se caractérise assez bien par ses utricules à deux nervures et par ses gaines foliaires basales souvent teintées de rouge. La distinction avec *C. laevigata* est cependant parfois difficile. Chez *C. binervis*, la ligule est beaucoup plus courte (1-2 mm contre 10 mm environ chez *C. laevigata*) et les utricules sont moins allongés (rapport longueur/largeur de 2-3 contre 3-4 chez *C. laevigata*).

Caractères biologiques

Hémicryptophyte.

Caractères écologiques

Espèce plus ou moins héliophile, hyperacidiphile, mésohygrophile, hyperoligotrophile : marais acides, tourbières, landes humides tourbeuses, prairies tourbeuses, coupes, clairières et chemins forestiers, etc.

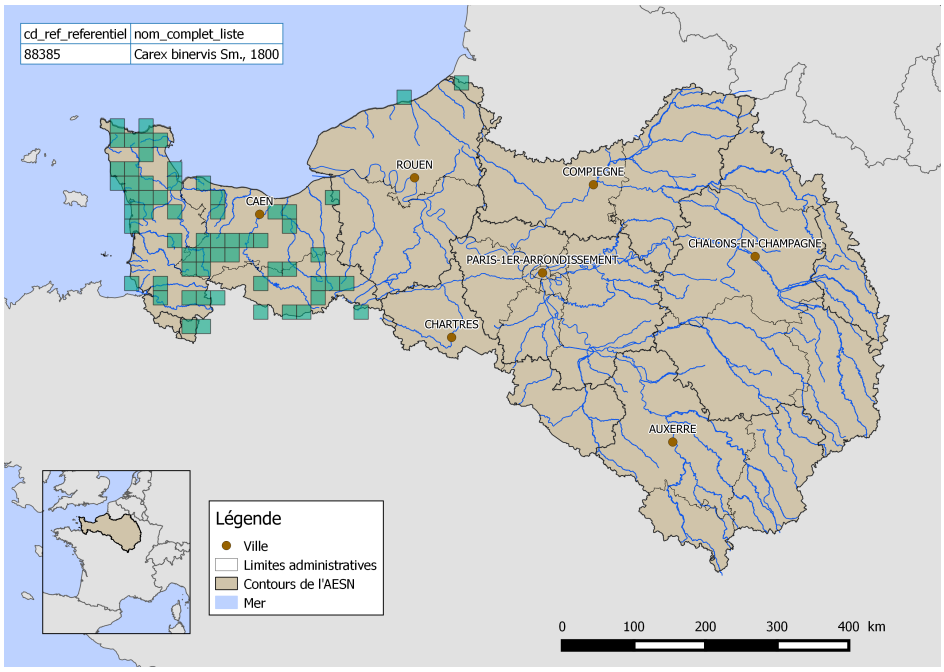
Végétations concernées

Espèce présente dans les landes tourbeuses de l'*Ericion umbellatae* ou de l'*Ericion tetralicis*, dans les groupements de hautes herbes du *Molinion caeruleae*, ainsi que dans les pelouses oligotrophiles, acidiphiles, atlantiques à subatlantiques du *Nardo strictae - Juncion squarrosi* (communautés

hygroclines piétinées).

Répartition géographique

Espèce euro-atlantique, présente en Europe occidentale, de la Scandinavie au Portugal, mais plus rare dans les régions méditerranéennes. Elle se trouve aussi au Maroc. En France, elle est présente dans l'Ouest et le Nord, du Pays basque à la Belgique, mais de façon discontinue. Elle est rare à très rare dans le Centre et exceptionnelle ou absente de l'Est. Dans le bassin Seine-Normandie, elle est uniquemement présente en Normandie, de façon dispersée au sein des départements de la Manche, du Calvados, de l'Orne et de la Seine-Maritime.



Sociabilité - Etat des populations - Menaces

Rarement très abondante, la Laîche à deux nervures semble en régression suite au drainage et au comblement des zones humides, ou à l'abandon du pâturage extensif conduisant à plus ou moins long terme à l'embroussaillement et à l'atterrissement des zones marécageuses. L'eutrophisation est aussi un phénomène néfaste pour cette espèce.