



Carex diandra Schrank, 1781

Laîche à tige arrondie, Laîche à deux étamines

Famille des Cyperaceae

Photo: F. PERRIAT

Liste rouge

Arrêté ZH

NE



Statut

Indigène

Protection

Basse-Normandie, Bourgogne,
Île-de-France, Picardie

Humidité édaphique



Période optimale
d'observation

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

Description

Plante vivace, à souche plus ou moins rampante, formant des touffes lâches. Tige de 20-70 cm de hauteur, fine, rude, obscurément trigone au sommet. Feuilles rudes, vert-grisâtre, de 1-2 mm de largeur, ne dépassant pas l'inflorescence ; gaines inférieures grisâtres ou brun-noirâtres ne se décomposant pas. Inflorescence dressée, en épi plus ou moins cylindrique, de 2-5 cm de longueur. Epillets serrés, androgynes, les fleurs inférieures femelles, les mâles au sommet ; écailles brunes ou roussâtres, scarieuses au bord, ovales-aiguës, à large bord membraneux ; 2 stigmates. Fruit : utricules petits, bruns et luisants, longs de 2.5-3 mm, à 2-5 nervures saillantes au moins à la base, à bec scabre, bidenté, court et ne dépassant pas l'écaille.

Confusions possibles

Risque de confusion avec la laîche distique (*Carex disticha*), dont il se distingue par ses feuilles fines, son utricule petit, lisse, sans marge et à bec scabre, ainsi que par son caractère cespiteux.

Caractères biologiques

Hémicryptophyte cespiteux.

Caractères écologiques

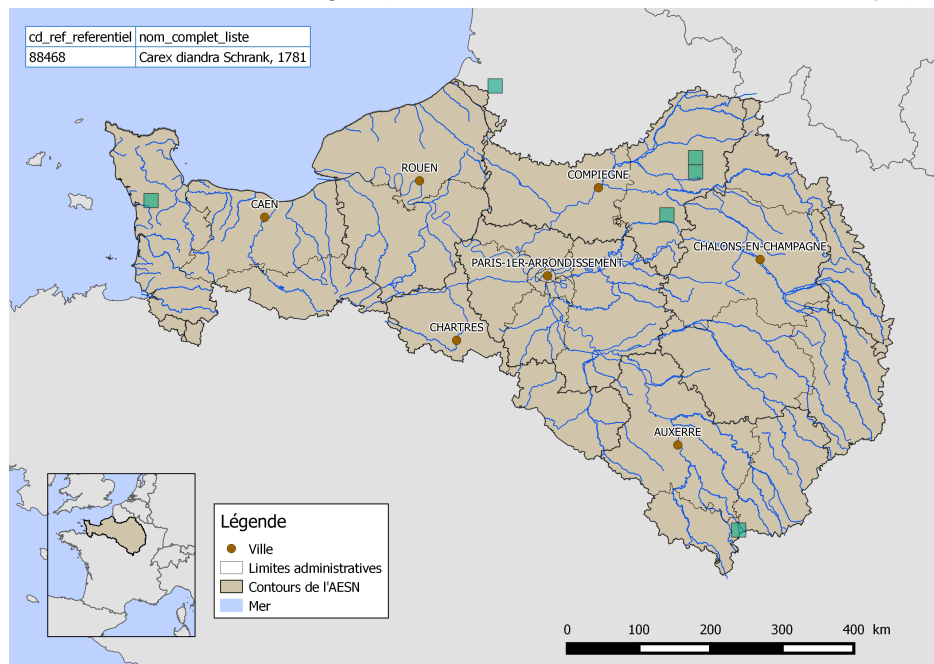
Espèce héliophile, oligotrophile, des substrats tourbeux neutro-alcalins : bas-marais alcalins, tremblants tourbeux ou de transition, dépressions de prairies tourbeuses et bords d'étangs aux eaux alcalines.

Végétations concernées

Espèce présente essentiellement dans les groupements tourbeux alcalins du *Caricion lasiocarpae*.

Répartition géographique

Espèce holarctique présente dans une grande partie de l'Europe du nord. En France, elle se répartit surtout dans les massifs de l'Est et en Auvergne. Elle est très rare et dispersée partout ailleurs, jusqu'à être absente de Corse et du midi méditerranéen. Dans le bassin Seine-Normandie, elle est actuellement très localisée, se maintenant uniquement dans le Morvan (Bourgogne), et plus ponctuellement dans le marais de la souche et le marais de Branges (Aisne) et dans les Landes du Lessay (Manche).



Sociabilité - Etat des populations - Menaces

La laïche à tige arrondie peut former des populations assez importantes grâce à ses rhizomes ramifiés. Elle est en forte régression sur tout le territoire du bassin Seine-Normandie. La destruction des milieux tourbeux (comblement, drainage, plantation de peupliers, disparition de l'élevage extensif...), la dégradation de la qualité des eaux (eutrophisation) ainsi que l'évolution naturelle des tremblants vers des milieux plus fermés ont conduit à la raréfaction voire à la disparition de cette espèce.