

Laïche étoilée



© CBNB, H. Guillon

FAMILLE : *Cyperaceae*

SYNONYMES :

Carex stellulata Good.

NOMS VERNACULAIRES :

Laïche étoilée

Laïche-hérisson

TYPE BIOLOGIQUE : *Hémicryptophyte cespiteux*

TAILLE : 10-40 cm

PERIODE FLORAISON : Avril - Juillet

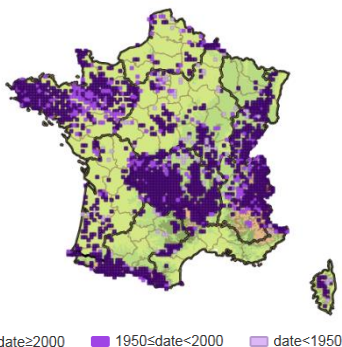
STATUTS DE RARETÉ ET DE MENACE :

- *Aucun*

STATUTS RÉGLEMENTAIRES :

- *Aucun*

RÉPARTITION EN FRANCE



■ date ≥ 2000 ■ 1950 ≤ date < 2000 ■ date < 1950

Source : <http://siflore.cbnn.fr>, consulté le 20/10/2020

© CBNB, A. Lieurade

Carex echinata Murray



Description

Type végétatif : Plante herbacée pérenne

Port : Tige dressée

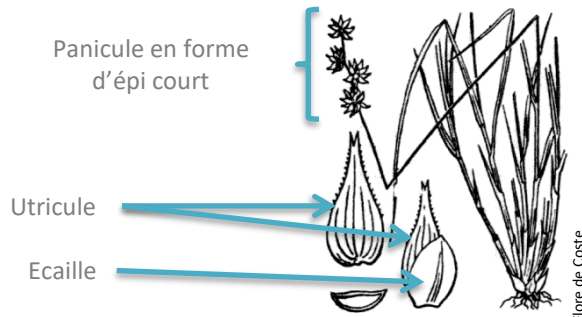
Système racinaire : Souche fibreuse, gazonnante

Feuilles : Feuilles linéaires de 1-2,5 mm de large, plus courtes que la tige

Inflorescence : Panicule en forme d'épi court (les épillets semblent sessiles), formé de 3-4 épillets globuleux un peu écartés les uns des autres

Flours : Fleurs femelles au sommet des épis et mâles à la base. Fleurs mâles réduites aux étamines, les femelles à 2 stigmates sortant de l'utricule. Utricule long d'environ 3 mm, ovale-lancéolé, atténué en long bec rugueux, aplati et bidenté, dépassant beaucoup de l'écaille courte, ovales-subobtus, fauve-roussâtre, plus ou moins transparentes sur les marges et à nervures médianes vertes

Fruits : Akènes



Carex echinata

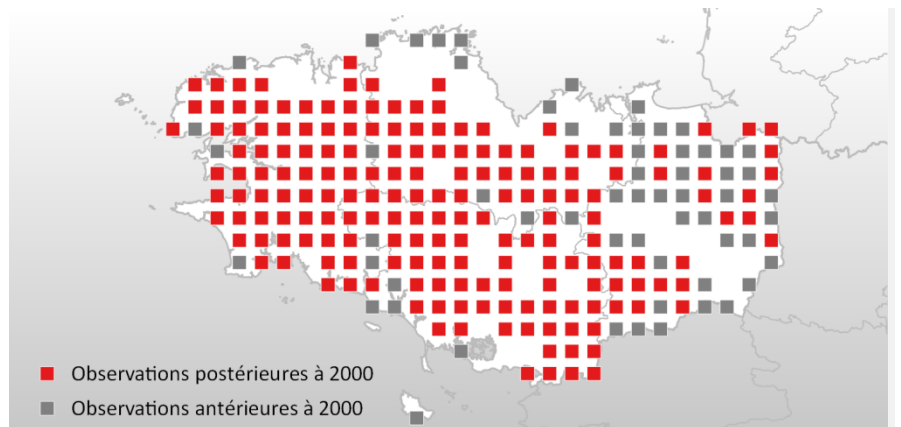
© Flore de Côte

Milieu de vie

Prairies marécageuses tourbeuses et landes humides.

La Laïche étoilée indique des sols acides et pauvres en éléments nutritifs.

Répartition de l'espèce en Bretagne



■ Observations postérieures à 2000
■ Observations antérieures à 2000

Source : base *Calluna*, CBNB, 20/10/2020
Carte de répartition actualisée en ligne sur eCalluna



Confusions possibles

Il existe un risque de confusion avec la Laîche en épis (*Carex spicata* Huds.) et la Laîche de Paira (*Carex pairae* F.W.Schultz) qui peuvent également présenter des épis plus ou moins étalés en étoile. Elles se distinguent par la présence de fleurs mâles au sommet des épis et non à leur base.

Ces dernières ne sont pas caractéristiques de zones humides.

<i>Carex echinata</i> Murray	<i>Carex spicata</i> Huds.	<i>Carex pairae</i> F.W.Schultz
Inflorescence courte de 1,5-3 cm, composée de 2-4 petits épis un peu espacés, plus larges que longs	Inflorescence longue de 2-3(-5) cm, composée d'épis à disposition dense	Inflorescence généralement longue de 2-3 cm, formée d'épis denses et plus ou moins étoilés
Fleurs femelles au sommet des épis et fleurs mâles à la base	Fleurs mâles au sommet des épis et fleurs femelles à la base	Fleurs mâles au sommet des épis et fleurs femelles à la base
Feuilles étroites (1-2,5 mm de large), généralement pliées-canaliculées et luisantes, se terminant en pointe trigone, généralement moins grandes que l'inflorescence	Feuilles généralement plus larges (2-4 mm), non ou moins canaliculées ; préférence pour des substrats proches de la neutralité à riches en bases	Feuilles généralement plus larges (2-4 mm), non ou moins canaliculées ; préférence pour des substrats proches de la neutralité à riches en bases
Ligule ovale-arrondie, d'environ 1mm	Ligule aiguë généralement 2 à 3 fois plus haute que large	Ligule arrondie, courte (aussi haute que large)
Utricules verdâtres, longs d'environ 3 mm, striés, à bec long	Utricules verdâtres, longs de 5-6 mm, à paroi spongieuse à la base, à bec long	Utricules fauves à brunâtres, longs de 3-4,5 mm, à paroi non spongieuse à la base, à bec court



© CBNB, R. Ragot

Carex echinata



© CBNB, T. Bousquet

Carex spicata



© CBNB, J. Le Bail

Carex pairae