

Nom Latin : callitriches spp.

Famille : callitrichacees

Callitriche forme
é merg é e en rosettes



1 - Descriptif :

Plantes herbacées annuelles, submergées ou exondées. Tiges grêles très ramifiées à feuilles opposées. Rameaux submergés ordinairement terminés en rosettes de feuilles à la surface de l'eau. Fleurs solitaires ou peu nombreuses à l'aisselle des feuilles.

A l'état exondé, les espèces changent d'aspect et ne peuvent, souvent, être différenciées. Certaines produisent des feuilles plus ou moins étroitement linéaires à partir de l'automne, de même que dans les eaux courantes, plus rares à l'automne.

En eau courante il n'est pas rare de voir les callitriches fixées aux rochers les racines fortement enchevêtrées au fontinalis (mousses aquatiques vert foncé).



2 - Caractères biologiques :

Les callitriches annuelles ou vivaces, peuvent être typiquement aquatiques (submergées ou flottantes) ou aériennes dans les milieux marécageux. Elles fleurissent entre avril et octobre. Certaines colonisent nos rivières en compagnie des renoncules aquatiques d'autres encore occupent les fonds de fossé, les ornières de tracteur ou encore les zones humides.

Callitriche forme immergée



3 - Statut et distribution :

Il existe environ 10 espèces de callitriches toutes hydrophytes (vivant dans l'eau) : *Callitriche hermaphroditum* ; *C. truncata* ; *C. stagnalis* ; *C. Obtusangula* ; *C. cophocorpa* ; *C. platycarpa* ; *C. palustris* ; *C. hamulata* ; *C. brutia* ; *C. peploides* . Leur répartition en France est plus ou moins large. Il leur faut cependant des zones plus ou moins submergées d'eau toute ou partie de l'année.

Callitriches et renoncules



4 - Usages et propriétés :

Outre leur caractère esthétique, les callitriches sont d'excellentes plantes pionnières, pour coloniser une « mare de jardin ». Elles apporteront, oxygénation, gîte, nourriture et nouveaux habitants à une mare récemment implantée. De plus elles ne présentent pas de caractère invasif comme d'autres plantes locales ou exotiques. Parfois un peu de vase recueillie au fond d'un fossé et introduite dans la mare peut contenir les quelques graines qui coloniseront votre mini écosystème aquatique.

Les rosettes de
la callitriche en
surface



Le saviez-vous ?

Les graines des callitriches peuvent rester à sec pendant une longue période et reprendre vie à la première pluie.