

Azolla fausse-fougère

(Salviniacées)

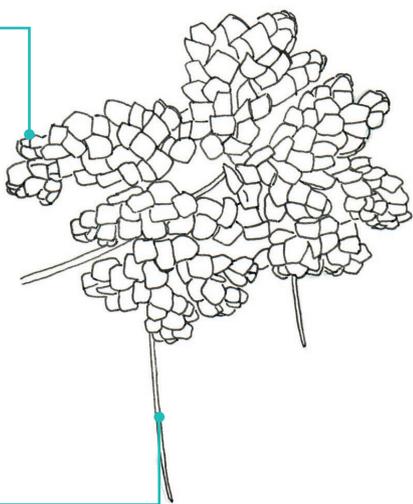
Azolla filiculoides Lam.



Fougère aquatique flottante, originaire d'Amérique tropicale et tempérée.

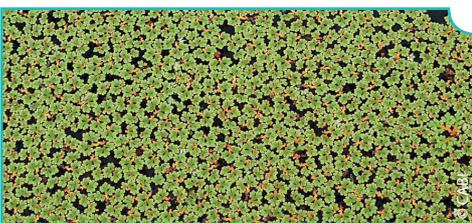


Frondes flottantes alternes et fortement imbriquées les unes sur les autres, rougissant souvent en fin de saison



Tiges courtes et ramifiées (non visibles sous les frondes)

Spores microscopiques



Dissémination par les animaux et l'homme d'une pièce d'eau à une autre. Multiplication végétative très active par fragmentation. Les proliférations durent généralement quelques semaines.

Habitats

Eaux stagnantes à faiblement courantes, **mésotrophes** à **eutrophes** : plans d'eau, bras morts, rives des cours d'eau, fossés en eau.

Confusions possibles

- Avec d'autres plantes flottantes, notamment de la famille des Lemnacées (lentilles d'eau, cf. page 36). Sur la photo ci-contre, *Azolla filiculoides* est en mélange avec *Lemna minor* (lentilles les plus grosses) et *Lemna minuta* (les plus petites), espèce également invasive.



Azolla et lentilles d'eau en mélange