

Nom scientifique

***Azolla filiculoides* Lam.**

Synonyme

parfois signalée par erreur sous le nom  
d'***Azolla caroliniana* Willd**

Nom commun

Azolla fausse-fougère ; Azolla fougère d'eau

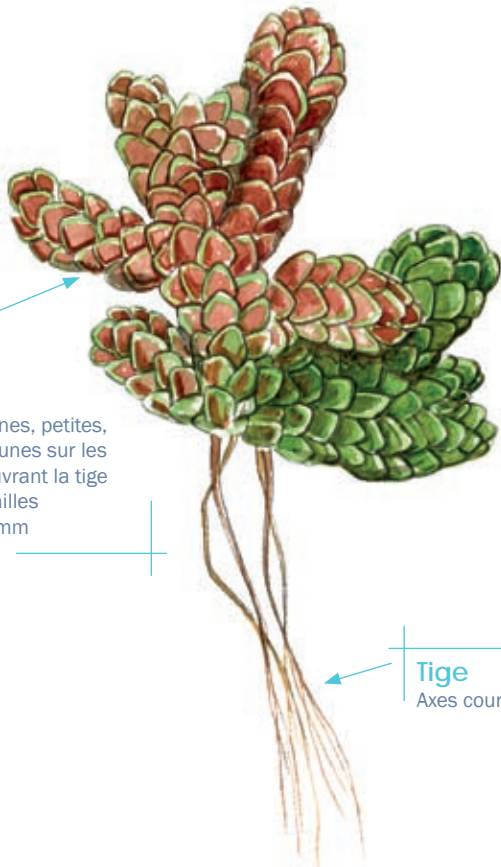
Famille

**Azollacée**



## DESCRIPTION GÉNÉRALE

Petite fougère aquatique flottante, annuelle **voire vivace**, formant des tapis denses à la surface de l'eau. Les spores sont émises entre mars et août.



### Feuille

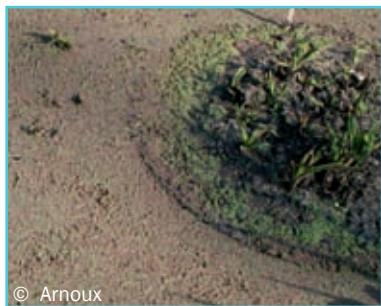
- Frondes alternes, petites, imbriquées les unes sur les autres en recouvrant la tige comme des écailles
- L : 0,5 à 1,5 mm

### Tige

Axes courts et ramifiés



Taille : 1 à 5 cm



© Arnoux



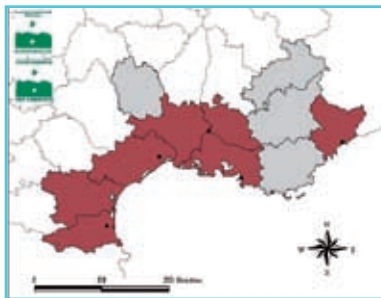
© Arnoux

## ORIGINE

Originnaire d'Amérique tropicale et tempérée l'azolla fausse fougère a été introduite via les aquariums et les jardins botaniques. On l'observe pour la première fois en France en 1880.

## HABITAT

Plante qui se développe dans des eaux plutôt riches en nutriments, des eaux stagnantes ou à faible courant comme les étangs, les canaux, les fossés inondés ou le long des rives des cours d'eau.



Carte de présence de l'espèce

## DANGEROSITÉ

Les impacts importants sont limités dans la région du fait de la présence d'un agent de lutte biologique introduit accidentellement. Elle est classée **invasive majeure**.

## ZOOM SUR : LA DISSÉMINATION

### DE L'AZOLLA FAUSSE FOUGÈRE

*Azolla filiculoides* est une espèce qui se reproduit principalement par voie végétative à partir de la fragmentation des tiges. Ces dernières sont ensuite disséminées par l'eau pour coloniser de nouveaux milieux.