

# Lentilles d'eau

(Lemnacées)

*Lemna minuta* Kunth et *L. turionifera* Landolt.

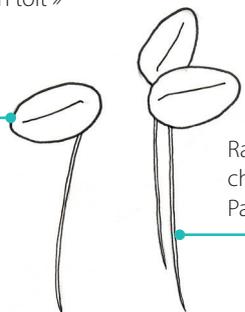


Plantes aquatiques, originaires d'Amérique tempérée et subtropicale pour *L. minuta* et d'Amérique du Nord et d'Asie tempérée pour *L. turionifera*.



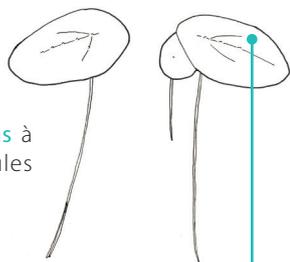
Lentille d'eau minuscule (*Lemna minuta*)

**Frondes** flottantes plates, un peu allongées, vert terne sans coloration rouge, ovales de 1 à 3 mm de long, avec une nervure légèrement surélevée « en toit »



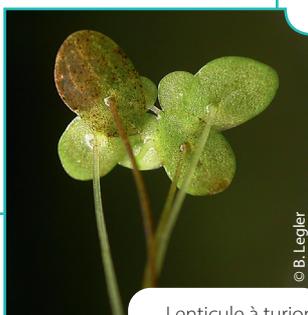
Racine unique sous chaque lentille  
Pas de tige

Fleurs de 0,2 sur 0,4 mm, rarement présentes  
Jamais de **turions**



Formation de **turions** à l'automne (minuscules lames vert olive)

**Frondes** flottantes presque plates, vert olive, souvent marquées d'une coloration rouge violacée, suborbiculaire à ovale, de 2 à 5 mm de long, avec 3 à 5 nervures



Lenticule à turion (*Lemna turionifera*)



Dissémination d'une pièce d'eau à l'autre par les animaux et l'homme.  
Pas de floraison ni de fructification connue sur le territoire pour *Lemna turionifera*.

*Lemna turionifera*

## Habitats

Eaux **mésotrophes** à **eutrophes**, calmes et stagnantes, s'échauffant en été pour *Lemna turionifera*.



Plan d'eau envahi par *Lemna turionifera*

## Confusions possibles

- Avec d'autres plantes flottantes de la famille des Lemnacées à racine unique (lentilles d'eau) : *Lemna minor*, à **fronde** plate, vert franc, et 3 à 5 nervures, et *Lemna gibba*, à fronde épaisse et spongieuse.