



Jussie à grandes fleurs

(Onagracées)

Ludwigia grandiflora ssp. *hexapetala*



Plante vivace, fixée, amphibie, pouvant s'implanter jusqu'à 2-3 mètres sous la surface de l'eau, originaire d'Amérique du Sud.



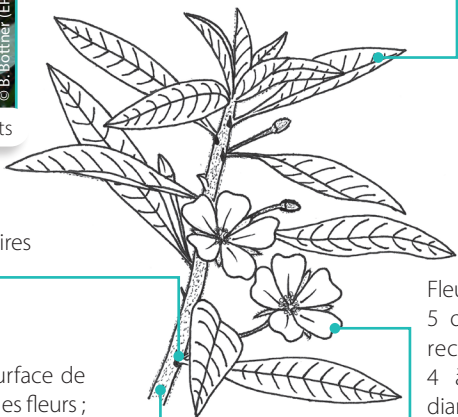
Feuilles et fruits

Capsules rouges-noires, de 1 à 2,5 cm de long et 3-4 mm de large.

Bractées identiques aux **stipules**

Feuilles alternes, arrondies et glabres sur les tiges submergées ou flottantes, allongées et plus ou moins velues sur les tiges émergées

Pétiole réduit

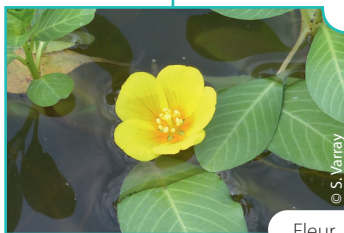


Petites **stipules** triangulaires brun-noirâtre

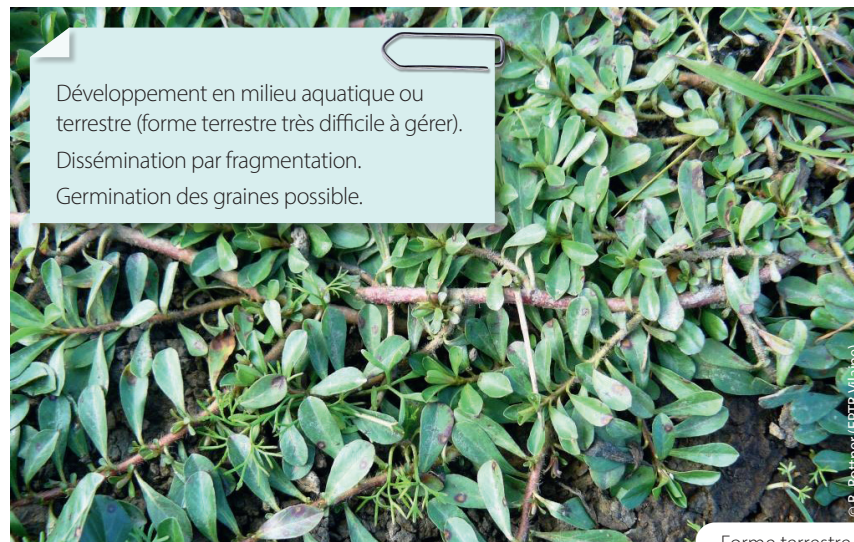
Tiges horizontales à la surface de l'eau ou dressées portant les fleurs ; rigides mais cassantes, noueuses, poilues vers le haut

Fleurs jaune vif, à 5 ou 6 pétales recouvrants, de 4 à 5 cm de diamètre

Racines profondément ancrées dans le substrat. Nombreuses racines sur les tiges traçantes, également racines **aérophores** aux nœuds des tiges, servant à la flottaison



Fleur



Forme terrestre

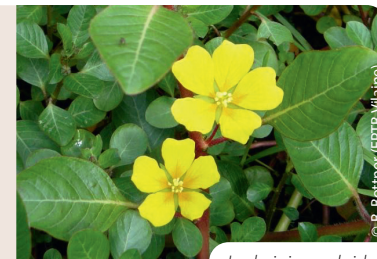
Habitats

Eaux stagnantes ou faiblement courantes, zones humides, berges, prairies humides.



Confusions possibles

- Avec la jussie rampante (*Ludwigia peploides*, à gauche sur la photo, cf. page 30), qui s'en distingue par ses **stipules** arrondies bien développées, ses feuilles émergées ovales et de longs pétioles (> 2 cm).



Ludwigia peploides