

Jussie à grandes fleurs (Onagracées)  
*Ludwigia grandiflora* ssp. *hexapetala*  
 (Michx.) Greuter & Burdet



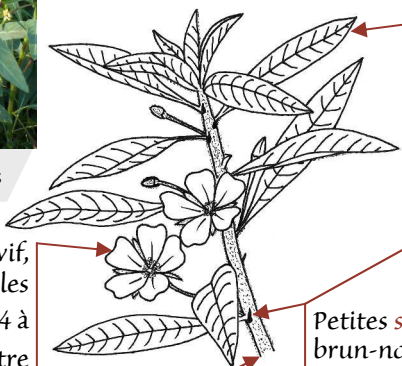
Plante vivace, fixée, amphibie, pouvant s'implanter jusqu'à 2-3 mètres sous la surface de l'eau, originaire d'Amérique du Sud.



© N. Pipet (IIBSN)

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



© P. Vahrameev (MNHN-CBNBP)

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

Racines profondément ancrées dans le Substrat. Nombreuses racines sur les tiges traçantes, également racines **aérijfères** aux noeuds des tiges, servant à la flottaison

Feuilles et fruits

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

**Fleur**



© N. Pipet (IIBSN)

Développement en milieux aquatique ou terrestre (forme terrestre très difficile à gérer).

Dissémination par fragmentation.

Germination des graines possible.



© B. Bottner (IAV)

**Forme terrestre**

**Habitats**

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



© M. Le Guen (CBNMC)

**Confusions possibles**

> Avec la jussie rampante (*Ludwigia peploides*, à gauche sur la photo, cf. fiche n° 8), qui s'en distingue par ses stipules arrondies bien développées, ses feuilles émergées ovales et de longs pétioles (> 2 cm).



© P. Vahrameev (MNHN-CBNBP)

**L. grandiflora et L. peploides**

⚠ Commerce, utilisation et introduction dans le milieu naturel interdits par un arrêté du 2 mai 2007

J F M A M J J A S O N D