

# La Jussie à grandes fleurs *Ludwigia grandiflora*

## La Jussie rampante *Ludwigia peploides*

**Synonymes :** *Jussiaea repens*, *Ludwigia uruguayensis*

**Origine :** Amérique du Sud

**Habitat :** Colonisent tous types de milieux aquatiques d'eau douce et les prairies humides (amphibies). Apprécient en général les eaux bien éclairées, riches en éléments nutritifs (azote, phosphates). Très peu exigeantes sur la nature du substrat.

**Statut :** Les jussies figurent sur la liste noire des espèces invasives de Belgique. Elles sont actuellement peu répandues en Wallonie.

Période **végétative** (+ **floraison**)



## Caractéristiques Il existe deux formes : flottante et aérienne

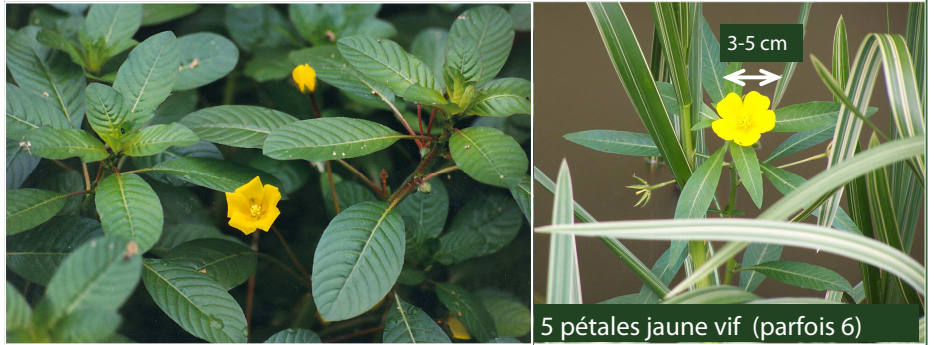
**Forme flottante** feuilles en forme de spatule  
 Couleur vert brillant.  
 Tiges non-fleuries flottant horizontalement.



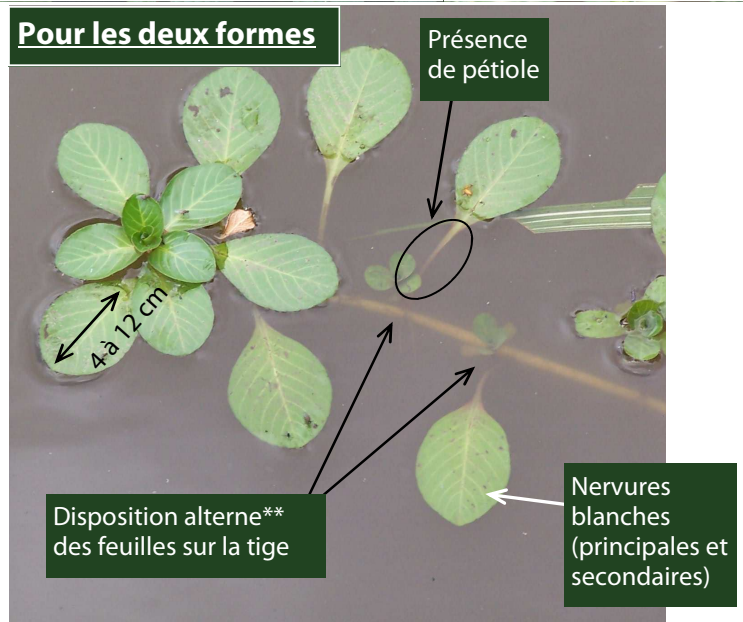
Tiges rigides et noueuses présentant :  
 - de nombreuses racines  
 - des racines blanchâtres flottantes (pneumatophores\*)



**Forme aériennes** feuilles lancéolées à ovales (poilues ou pas).  
 Couleur vert mat.  
 Tiges fleuries dressées au-dessus de l'eau.



### Pour les deux formes



## Espèces semblables (indigènes / exotiques)

Renouée amphibie  
*Persicaria amphibia*

Véronique des ruisseaux  
*Veronica beccabunga*

Myosotis des marais  
*Myosotis scorpioides*

Jussies  
*Ludwigia spp.*

### Feuilles



Alternes\*\* glabres, lancéolées  
Présence de pétiole



**Opposées\*\*\***, rondes, érigées  
Pétiole court

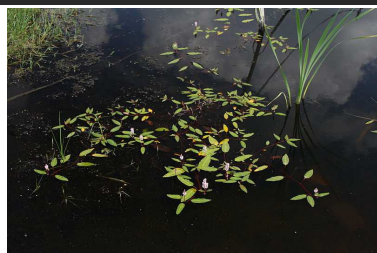


Alternes\*\*, velues  
Ramifications de la nervure



Alternes\*\*, nervure blanche  
Présence de pétiole

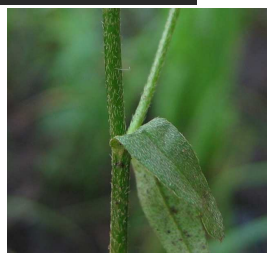
### Tige



Rouge, ramification fréquentes



Souple, rampante, dressée

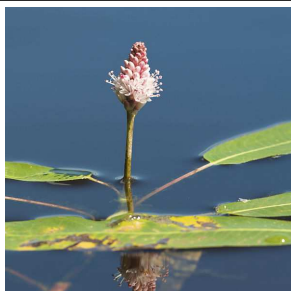


Dressée, poilue



Rigide et noueuse

### Fleurs



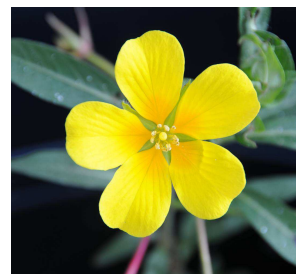
Rose, dressée  
Inflorescence cylindrique  
Floraison juillet-août



Bleues  
Floraison juin-septembre



Bleues  
Floraison juin-août



Jaunes  
Floraison juin-août

### Comment différencier les deux 2 jussies ?

Jussie à grandes fleurs  
*Ludwigia grandiflora*

Feuilles aériennes très poi-  
lues, stipule\*\*\*\* triangulaire



Jussie rampante  
*Ludwigia peploides*

Feuilles aériennes peu ou pas,  
luisante, stipule\*\*\*\* arrondi



\* pneumatophore = racine blanchâtre flottante. Facilite les échanges gazeux et joue un rôle de flotteur  
\*\* Feuilles alternes = feuilles insérées une par une sur la tige, en alternance à gauche et à droite  
\*\*\* Feuilles opposées = 2 feuilles rattachées au même niveau de la tige  
\*\*\*\* stipule = « petite feuille » à la base d'une feuille, au niveau de son insertion sur la tige

### Informations complémentaires :

- <http://ias.biodiversity.be/species/show/11>
- <http://ias.biodiversity.be/species/show/12>
- <http://www.alterias.be/fr/>
- <http://biodiversite.wallonie.be/invasives>