

# Projet Espèces exotiques envahissantes

## Fiche signalétique



natuurpunt Studie

Nos remerciements à  
 - NNSS (www.nonnativespecies.org)  
 - Q-Bank

## 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 des espèces ciblées par le Règlement européen (UE) 1143/2014.

Période végétative (+ floraison)

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



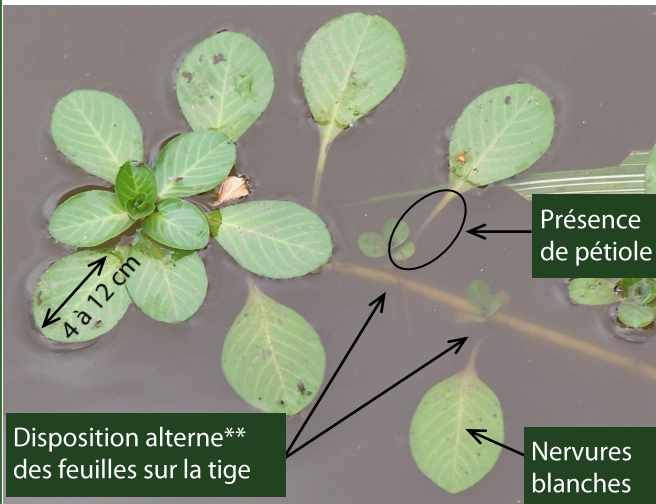
## Caractéristiques

**Feuille :** flottante = ovale - émergée = lancéolée

**Fleur** jaune vif de 2 à 5 cm de diamètre.

**Tige** traçante à la surface de l'eau ou dressée

Tige rigide et noueuse présentant de nombreuses raciness.



Présence de racines blanchâtres flottantes (pneumatophores\*) surtout chez la jussie à grandes fleurs.

## Comment différencier les deux jussies ?

Jussie à grandes fleurs  
*Ludwigia grandiflora*

Jussie rampante  
*Ludwigia peploides*



5-6 pétales recouvrants de 4 à 5 cm de diamètre

Fleurs



pétales **non** recouvrants de 3 à 4 cm de diamètre



triangulaires, sombres

Stipules  
\*\*\*\*



arrondies



- lancéolées à pointes aiguës  
 - longues de 4 à 12cm  
 - à pétiole court (<2cm)

Feuilles des tiges florifères



- ovales à lancéolées  
 - longues de 3 à 6 cm  
 - à pétiole long (>2cm)

Poilues dans le haut (poils étalés longs de 1-2 mm)

Tiges

Souvent rougeâtre, collantes, presque glabre (parfois qqes poils de 0,5-1 mm)

## 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

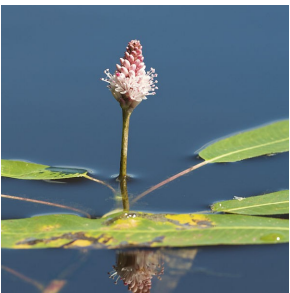


Dressée, poilue



Rigide et noueuse

### Fleurs



Rose, dressée  
Inflorescence cylindrique  
Floraison juillet-août



Bleues  
Floraison juin-septembre



Bleues  
Floraison juin-août



Jaunes  
Floraison juin-août

Jussie des marais  
(*Ludwigia palustris*)  
Indigène, très rare

Nettement plus petite que les jussies (30 à 60 cm)

Feuilles opposées

Fleurs sans pétales



Source : USDA-NRCS  
PLANTS Database. Wetland  
flora Field office illustrated  
guide to plant species.USDA  
Natural Resources Conserva-  
tion Service

\* 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>