

Document d'alerte – Plante interdite d'introduction

Salvinie géante

Salvinia x molesta D.S.Mitch, 1972

Salvinacées • Fougère • annuelle
Originaire d'Amérique du sud



CBN PMP – A.Lorentz

Description générale

Fougère flottante annuelle mesurant jusqu'à 30 cm de long. Ses feuilles (frondes) sont disposées par unités de trois tout le long d'un rhizome. Chaque unité est composée d'une fronde submergée qui ressemble à une racine et de deux frondes flottantes semblables à des feuilles, vertes et couvertes de gros poils étoilés et blancs. Confusion possible avec *Salvinia natans* (salvinie nageante, indigène et rare) qui est de taille plus modeste avec des frondes flottantes toujours de moins de 18 mn de long.



Salvinia molesta (SAVM0) | <https://gd.ajppm.fr>



CBN PMP – J.Dao



CBN PMP – A.Lorentz

Situation écologique

Fougère d'eau stagnante dans les rivières ou ruisseaux à faibles débit, les bassins, les fossés, les lacs et les canaux. Elle se développe essentiellement par multiplication végétative et fragmentation. Elle se développe très vite : en conditions favorables, elle peut doubler sa surface de recouvrement en 2,2 jours et former de vastes tapis flottants.

Répartition connue

Introduite comme plante ornementale de bassins. En France, elle a été observée pour la première fois en 2013 dans le département de l'Hérault.

Moyens de lutte et de contrôle

Arrachage mécanique et manuel des herbiers, en mettant tout en œuvre pour empêcher la dispersion des fragments. Lutte biologique (réglementée en France) a été testé au Sénégal avec une espèce de coléoptère (*Cyrtobagous salviniae*). Avant toute action de lutte, contacter le Conservatoire botanique pour signaler la station, confirmer l'identification et obtenir un appui technique.



FCBN - SIFlore

Transmettez vos observations !

Participez au réseau de surveillance du plan d'actions sur les plantes exotiques envahissantes de Midi-Pyrénées en transmettant vos observations au Conservatoire botanique national :

<http://pee.cbnpmp.fr>