

## Document d'alerte – Plante interdite d'introduction

### Grand lagarosiphon

*Lagarosiphon major* (Ridley) Moss, 1928

Hydrocharitacées • Herbacée • Vivace amphibie  
Originaire d'Afrique du sud



CBN PMP – J. Dao

### Description générale

Plante aquatique vivace immergée formant des herbiers très denses. Ses feuilles caulinaires (longues de 1 à 2cm), allongées et acuminées sont insérées en spirale sur la tige et fortement recourbées vers le bas. Elle se distingue des autres plantes aquatiques par ses feuilles inférieures alternes.



CBN PMP – J. Dao



CBN PMP – J. Dao



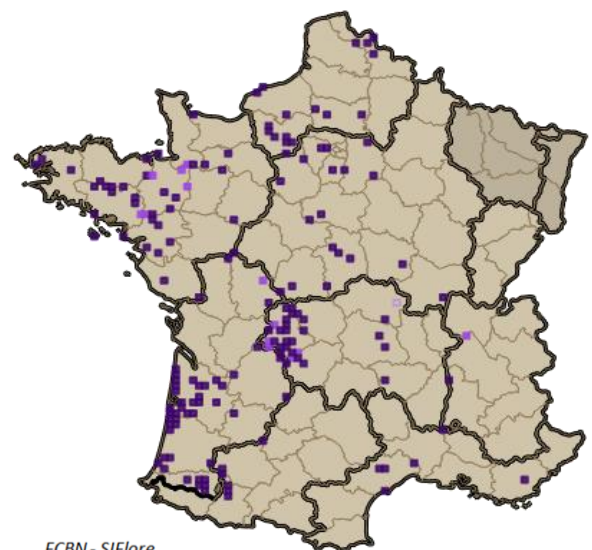
CBN PMP – J. Dao

### Situation écologique

Plante commercialisée en aquariophilie, qui s'installe dans les milieux à faibles courants (canaux, étangs, bras morts de rivières) et sur substrats fins (limon, sable ou graviers). Reproduction végétative par fragments de tiges détachés de la plante mère. Ainsi, elle est capable de coloniser rapidement les plans d'eau et d'en affecter les caractéristiques en ralentissant la progression de l'eau.

### Répartition connue

Plante observée pour la première fois en France en 1940. Aujourd'hui, les populations sont davantage installées dans l'ouest avec toutefois des foyers émergents en Midi-Pyrénées.



FCBN - SIFlore

### Moyens de lutte et de contrôle

Outils de lutte mal connus. Des expérimentations en milieu naturel avec un suivi sur quelques années seraient nécessaires. Avant toute action de lutte, contacter le Conservatoire botanique pour signaler la station, confirmer l'identification et obtenir un appui technique.

### 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>