

Analyse de l'efficacité d'un traitement par le sel pour lutter contre la prolifération de la Jussie *Ludwigia peploides* Kunth (Raven) en Camargue.



Les jussies, originaires d'Amérique Latine, connues pour leur intérêt horticole, *Ludwigia grandifolia* et sa cousine *Ludwigia peploides* ont été introduites pour l'ornementation des bassins extérieurs et des aquariums. Leur développement particulièrement rapide a aujourd'hui des conséquences désastreuses dans les zones humides françaises et pose de multiples problèmes. De nos jours, les Jussies sont des espèces exotiques considérées comme naturalisées, car installées de façon permanente et parce qu'elles se reproduisent dans le milieu. Le PNR de Camargue a également financé en 2005 une étude sur le traitement des Jussies par salage, le but étant de tester l'influence de cette méthode de lutte sur le fonctionnement naturel des écosystèmes aquatiques. L'originalité est d'utiliser un produit de traitement naturellement présent en Camargue. La Jussie ne résiste effectivement pas à ces concentrations excessives de sel et meurt. Cette méthode est efficace, mais n'est pas applicable à tous les milieux notamment ceux des eaux permanentes. Dans certains secteurs, on peut réaliser un apport d'eau saumâtre pour limiter la progression.

Auteurs du document : DANDELLOT S., FERRETI S., ABOU-HAMDAN H.

Obtenir le document : Parc Naturel Régional de Camargue

Mots clés : JUSSIE, ESPECE ENVAHISSANTE, GESTION, COLONISATION, METHODOLOGIE, PREVENTION, TECHNIQUE DE SUIVI

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, PARAMETRES CARACTERISTIQUES DES EAUX ET DES BOUES

Date : 2006

Type de ressource : Rapport d'études

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : PRLM3701

Langue : Français

Accéder à la notice source : <http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/index.seam?page=alo&aloid=3701>

Télécharger les documents :

<http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/digidoc.seam?>

[actionMethod=dyn%2Fportal%2Fdigidoc.xhtml%3AdownloadAttachment.openStateless&statelessToken=NzIYO_DmochH_uT6PTWsqnMXaq5isANLswnVYhpZm8g4](http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/digidoc.seam?actionMethod=dyn%2Fportal%2Fdigidoc.xhtml%3AdownloadAttachment.openStateless&statelessToken=NzIYO_DmochH_uT6PTWsqnMXaq5isANLswnVYhpZm8g4)

Commune : ARLES (13004)

Département : BOUCHES-DU-RHONE (13)

Région : PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR (93)

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/analyse-de-l-efficacite-d-un-traitement-par-le-sel-pour-lutter-contre-la-proliferation-de-la-jussie-0>

Evaluer cette notice: