

## Contrôle de l'impact de la végétation eutrophique dans les étangs littoraux du Languedoc-Roussillon, 1ère partie : Les dynamiques des proliférations des végétaux aquatiques

---

Ce rapport précise les origines de prolifération des végétaux aquatiques dans les milieux lagunaires méditerranéens ainsi que leur conséquence sur l'eutrophisation de ces milieux. Il présente les peuplements végétaux existants dans ces lagunes, leur taux de recouvrement, biomasses, dynamique saisonnière et productivité annuelle. L'eutrophisation des lagunes languedociennes conduit à une mortalité de la végétation aquatique, qui de ce fait va soit s'échouer sur les rives (laises d'étangs) poussée par les vents, soit au contraire vont rester en place et diminuer davantage l'oxygène dissous présente dans l'eau. L'échouage des algues peut conduire également à un enrichissement de l'étang, mais peut en revanche être plus facilement gérée par récupération de cette biomasse à de fins agricoles.

**Auteurs du document :** WILKE M., MULLER M.

**Obtenir le document :** Centre d'Etudes Hydrobiologiques

**Mots clés :** EUTROPHISATION, ALGUE, MATIERE ORGANIQUE, ETUDE D'IMPACT, DYNAMIQUE DES POPULATIONS, ULVE, PHANEROGAME, POTAMOGETON, PLANTE AQUATIQUE, ZOSTERE, LAGUNE, LANGUEDOC-ROUSSILLON

**Date :** 2002

**Type de ressource :** Rapport d'études

**Format :** text/xml

**Identifiant Documentaire :** PRLM2670

**Langue :** Français

**Accéder à la notice source :** <http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/index.seam?page=alo&aloid=2670>

**Région :** LANGUEDOC-ROUSSILLON (91)

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/contrôle-de-l-impact-de-la-vegetation-eutrophique-dans-les-etangs-littoraux-du-languedoc-roussillon-0>

Evaluer cette notice: