

LES COMMUNAUTES VEGETALES (ALGUES FIXEES ET EN DERIVE - MACROPHYTES) DU SECTEUR INITIAL DE LA SORGUE - PROLIFERATION DE LA DIATOMEE : MELOSIRA VARIANS - EVALUATION DE LA QUALITE DES EAUX - RAPPORT FINAL

CETTE ETUDE PRESENTE LE RAPPORT DEFINITIF SUR LES ALGUES DE LA HAUTE-SORGUE. ELLE SE COMPOSE DE DEUX PARTIES : 1/ UN SUIVI MENSUEL DES VEGETAUX AQUATIQUES, EST REALISE DANS LE SECTEUR AMONT, AU NIVEAU DE 3 STATIONS, AINSI QU'UNE COMPARAISON DE LA DYNAMIQUE DES DIFFERENTS GROUPES D'ALGUES FIXEES. EN PARALLELE, LES PRINCIPAUX PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES SONT ANALYSES, EN VUE D'ETABLIR UNE CORRELATION ENTRE LES FACTEURS ENVIRONNEMENTAUX ET LE BLOOM DE M. VARIANS ; 2/ UN DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE DE LA RIVIERE EST ETABLI A PARTIR D'UNE ESTIMATION REGULIERE STATIONNELLE DE LA QUALITE DES EAUX, AINSI QUE PAR LA PRISE EN COMPTE DES ESPECES BIOINDICATRICES DE POLLUTION PRESENTES DANS LE MILIEUX. CECI POURRAIT PERMETTRE D'EVALUER L'INFLUENCE DE L'ENVAHISSEMENT DE CETTE ESPECE SUR LES POPULATIONS ALGALES ET DONC SUR LA QUALITE HYDROBIOLOGIQUE DE LA SORGUE.

Auteurs du document : CAZAUBON A, COMTE K, LABORATOIRE D'ECOLOGIE DES EAUX CONTINENTALES

Obtenir le document : [Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse](#)

Diffuseur des métadonnées : Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

Mots clés : POLLUTION DE L'EAU, POLLUTION, QUALITE DE L'EAU, VEGETATION, FLORE AQUATIQUE, ALGUE, DIATOMEE, PHYTOPLANCTON, MICROPLANCTON, PLANCTON

Date : 1999

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : 00031207

Langue : Français

Droits d'utilisation : Domaine public

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/les-communautes-vegetales-algues-fixees-et-en-derive-macrophytes-du-secteur-initial-de-la-sorgue-pro0>

Evaluer cette notice: