

## Précontrat de baie "golfe du Morbihan" Mesures de flux nutritifs et inventaire d'algues vertes en 1995



The gulf of Morbihan, without manifesting any pronounced signs of eutrophication, has, in 1995, three sites of green algae proliferation: the Auray river estuary, the branches of the Vannes and Séné estuary, as well as the outlet of the Noyal's estuary. They are also the three sectors of the gulf that receive the most nutrient salts, in particular, nitrogen, which is a determining factor in the development of nitrophilic green algae (Mènesguen and Piriou 1995). During spring the nitrogen seems to come as much from urban sources (Vannes, Auray) as from agricultural sources coming from the northern catchment areas of the gulf., Le golfe du Morbihan, sans manifester de signes d'eutrophisation marqués, possède, en 1995, trois sites de prolifération d'algues vertes : l'estuaire de la rivière d'Auray, les bras de l'estuaire de Vannes et Séné, ainsi que le débouché de l'estuaire de Noyal. Il s'agit également des trois secteurs du golfe, qui reçoivent le plus de sels nutritifs, en particulier, l'azote qui est un facteur déterminant dans le développement des algues vertes nitrophiles. (Mènesguen et Piriou 1995). Les apports d'azote en période printanière paraissent être autant d'origine urbaine (Vannes, Auray) qu'agricole en provenance des bassins versants du nord du golfe.

**Auteurs du document** : Piriou, Jean-yves, Chapron, Victorien, Annezo, Jean-pierre

**Mots clés** : Morbihan gulf, Eutrophication, Nitrogen, Green seaweed, Green algae, Eutrophisation, Golfe du Morbihan, Azote, Algues vertes

**Thème (issu du Text Mining)** : MILIEU NATUREL

**Date** : 1995-11

**Format** : text/xml

**Langue** : Inconnu

**Droits d'utilisation** : info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

**Télécharger les documents** : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1995/rapport-2084.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/2084/>

**Permalien** : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/precontrat-de-baie-golfe-du-morbihan-mesures-de-flux-nutritifs-et-inventaire-d-algues-vertes-en-19950>