

La sécheresse de l'été 1976 dans le bassin ostréicole de Marennes-Oléron : aspects hydrobiologiques



Consequences of drought and canicule during the summer of 1976 are related. An analysis allow as to mark out five main districts : Charente, Seudre, North, South and Center of the basin, each of them with distinctive hydrological and phytoplaktonic characteristics. The rivers Charente and Seudre are particulary eutrophic and any great quantities of nitrates, phosphates and silicates. Eutrophic evaluation of the river Seudre is studied, as well as oyster mortalities that resulted. Reproduction and settlement of spat oysters are related to the hydrology of each distric., Les conséquences de la sécheresse et la canicule de l'été 1976 sont rapportées. Une analyse permet de distinguer 5 grands secteurs : La Charente, La Seudre, le Nord, Sud et Centre du bassin qui ont chacun des caractéristiques hydrologiques et phytoplanctoniques différentes. La Charente et la Seudre sont particulièrement eutrophes et apportent de grandes quantités de nitrates, phosphates et silicates. L'eutrophisation de la Seudre est analysée ainsi que les mortalités d'huîtres qui en ont découlé. La reproduction et la captage du naissain sont mis en relation avec l'hydrologie de chaque

secteur.

Auteurs du document : Heral, Maurice, Berthome, Jean-paul, Razet, Daniel, Garnier, Jacqueline

Obtenir le document : CES Working Group on Assessment of Pandalus Stocks, Conwy, N. Wales (UK), 24 May 1977

Mots clés : Ostréiculture, Impact, Sécheresse, Bassin Marennes Oléron, Canicule

Date : 1977-05-24

Format : text/xml

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <http://archimer.ifremer.fr/doc/1977/acte-2994.pdf>

<http://archimer.ifremer.fr/doc/00000/2994/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/la-secheresse-de-l-ete-1976-dans-le-bassin-ostreicole-de-marennes-oleron-aspects-hydrobiologiques0>