

Éléments de biologie et données d'élevage de la dorade coryphene (*Coryphaena hippurus*, L. 1758) : synthèse bibliographique



Les îles des Caraïbes, et parmi elles les Antilles Françaises, présentent un potentiel considérable en matière d'élevage en cage de poissons marins en raison de la disponibilité en sites potentiels, de la forte demande locale en produits de la mer, des possibilités d'exportation vers l'Europe ou l'Amérique du Nord et des bonnes performances zootechniques des espèces tropicales. Parmi les poissons marins tropicaux, la dorade coryphène revêt l'intérêt d'être présent dans toute la ceinture inter tropicale, d'avoir un marché large et relativement bien connu en raison de l'existence de pêcheries, et de posséder des performances zootechniques hors du commun. Cependant malgré certains travaux américains annonçant la maîtrise du cycle biologique et en dépit de projets d'investisseurs sérieux, cette filière d'élevage tarde à se développer. Ce rapport fait le point des connaissances actuelles sur la biologie de la dorade coryphène et analyse les données aquacoles afin de mettre en évidence les points de blocage éventuels à son élevage et d'orienter les programmes de recherche vers les sujets permettant leur levée. Les performances de croissance sont remarquables (2 kg en 6-7 mois depuis l'oeuf), la reproduction a lieu toute l'année sous nos latitudes, l'élevage larvaire semble maîtrisé (malgré une survie qui pourrait être améliorée) et les problèmes de nutrition en grossissement semblent avoir été contournés. Cependant le comportement agressif en élevage est insuffisamment étudié et reste problématique notamment chez les mâles au delà de 2 kg. Ce dernier point ouvre des perspectives de recherche sur le contrôle du sexe et/ou de la maturation.

Auteurs du document : Noglerra, Bruno

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, FAUNE

Date : 1997

Format : text/xml

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/00081/19222/16817.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00081/19222/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/elements-de-biologie-et-donnees-d-elevage-de-la-dorade-coryphene-coryphaena-hippurus-l-1758-synthese0>

Evaluer cette notice: