

## Détermination d'indicateurs de performance des élevages de crevettes en Nouvelle-Calédonie



La première étude basée sur l'interprétation des données de la base Stylog-module ferme, intitulée «Premières approches pour l'analyse de données d'élevages de crevettes marines en nouvelle Calédonie» a identifié de possibles indicateurs de productivité (Frappier et al., 2008). L'objectif du travail présenté ici vise à identifier les conditions zootechniques et environnementales ayant abouti aux meilleures performances. Ceci a été rendu possible par la mise au point d'une méthode de caractérisation des conditions dans lesquelles se sont déroulées les bons élevages, eux même identifiés par une méthode standardisée (scripts développés en langage R). L'étude des arbres de décision visant à caractériser les bons élevages en termes de productivité a permis d'identifier trois indicateurs de performance. Parallèlement, l'étude de la dynamique alimentaire des élevages a mis en évidence trois types d'ajustement de la ration, et a permis d'appréhender l'hétérogénéité de la filière sur le plan zootechnique. Ce document contenant des données de production provenant de fermes privées, toute utilisation est soumise à une demande préalable auprès

des propriétaires des données. Pour cela, veuillez vous adresser à [benoit.soulard@ifremer.fr](mailto:benoit.soulard@ifremer.fr) ou [gfa.stylog@mls.nc](mailto:gfa.stylog@mls.nc)

**Auteurs du document :** Ramage, Yannick, Soulard, Benoit, Beliaeff, Benoit, Herlin, Jose

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

**Date :** 2011

**Format :** text/xml

**Langue :** Inconnu

**Droits d'utilisation :** 2011 Ifremer, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

**Télécharger les documents :** <https://archimer.ifremer.fr/doc/00040/15075/12412.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00040/15075/12413.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00040/15075/>

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/determination-d-indicateurs-de-performance-des-elevages-de-crevettes-en-nouvelle-caledonie0>