

Diagnostic de la contamination chimique de la faune halieutique des littoraux des Antilles françaises. Campagne complémentaire 2009 en Guadeloupe

Autre denomination : Diagnosis of the chemical contamination of the fishery species along the French West Indies. Additional Survey 2009 in Guadeloupe



Des travaux conduits en 2008 ont permis d'exprimer de grandes tendances de la contamination de la faune halieutique par la chlordécone autour de la Martinique et de la Guadeloupe. La présente étude visait à compléter ces travaux à l'échelle de la Guadeloupe et le rapport se présente comme un complément au rapport général établi en 2009 (Bertrand et al. 2009). Pour la présente étude, un total de 189 échantillons d'espèces d'intérêt halieutique ont été constitués dans l'archipel de la Guadeloupe en 2009. Les résultats obtenus ont permis de confirmer que la contamination concerne essentiellement les eaux littorales de la partie sud de la Basse-Terre, du Petit cul-de-sac Marin à Vieux-Habitants. Elle a aussi permis de mieux apprécier certains contours de cette contamination pour des espèces reconnues sensibles comme les langoustes (langouste blanche *Panulirus argus* et langouste brésilienne *P. guttatus*), certains poissons pélagiques côtiers comme la carangue gros-yeux *Caranx latus* et plus généralement pour les espèces carnivores. Elle a également confirmé la faible potentialité de contamination des espèces herbivores,

même dans les zones potentiellement concernées. La variabilité dans les résultats obtenus illustre une nouvelle fois le caractère complexe de la diffusion de la chlordécone dans la faune halieutique. Les résultats de la présente étude doivent être considérés comme partiels. Ils devront être ajoutés à ceux de 2008 ainsi qu'à ceux recueillis par la DSV de Guadeloupe en 2009 pour consolider la représentation de l'étendue de la contamination de la faune halieutique par la chlordécone dans l'archipel.

Auteurs du document : BERTRAND J.A., ABARNOU A., REYNAL L., IFREMER

Obtenir le document : [ONEMA](#)

Diffuseur des métadonnées : ONEMA

Mots clés : CONTAMINATION CHIMIQUE, FAUNE HALIEUTIQUE, CHLORDECONE, LITTORAL, DIAGNOSTIC, PESTICIDE

Thème (issu du Text Mining) : FAUNE, INDUSTRIE

Date : 2010-06-01

Type de ressource : Rapport d'étude

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : 2010.B007

Source : Rapport d'étude. Convention ONEMA IFREMER 2009. 18p. + ann. 5p.

Langue : Français

Télécharger les documents : http://oai.afbiodiversite.fr/cindocoai/download/PUBLI/520/1/2010_B007.pdf_875Ko

Région : [GUADELOUPE \(01\)](#)

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/diagnostic-de-la-contamination-chimique-de-la-faune-halieu-tique-des-littoraux-des-antilles-francaise1>

Evaluer cette notice: