

Compte - rendu de l'atelier national Herbiers IFRECOR-DCE. Version finale



Le premier atelier national sur les herbiers organisé par l'IFRECOR, l'AFB et l'ODE Martinique s'est tenu les 6, 7 & 10 avril 2017 à Schoelcher en Martinique dans le cadre du séminaire " Science et Gestion IFRECOR et DCE ". Constitué de scientifiques, gestionnaires, décideurs et représentants de bureaux d'études, les membres du groupe de travail ont présenté leurs actions sur les herbiers et fait part de leurs retours d'expériences sur la mise en oeuvre des protocoles dans le cadre des suivis stationnels en cours dans les outre-mer français. Des bilans régionaux recensant les enjeux, les besoins et les perspectives d'actions par territoire ont été établis. Les échanges techniques sur la mise en oeuvre localement des protocoles et des actions de recherche appliquée par ailleurs ont permis de refaire un point sur le choix des paramètres et les méthodologies associées. Dans ce cadre, le protocole de surveillance DCE (RCS) aux Antilles a été adapté, en préconisant notamment la structuration de la station d'échantillonnage autour de 3 transects de 50 mètres. Les méthodes du LIT, du Belt, des quadrats et le prélèvement de sédiments sont utilisées pour la collecte de

l'ensemble des paramètres ciblés : - LIT 50m (x3) : recouvrement des phanérogames et composition spécifique (sans notion d'abondance relative), fragmentation, types de limites (érosive, progressive, stable) - Belt de 1m (x3) : coraux, oursins (abondance), bioturbation, cyanobactéries (absence/présence/abondance), paramètres complémentaires (algues dérivantes, débris de phanérogames, macroalgues épiphytes) - Quadrats de 50cmx50cm (x9) : recouvrement et taxons dominants pour les phanérogames et macroalgues, recouvrement en cyanobactéries et type de support (phanérogames, macroalgues ou abiotique), épibioses (nature et ordre de dominance), floraison, sénescence, maladies - Prélèvement de sédiment, si possible au carottier, sur 5 cm de profondeur (x3) : caractérisation du substrat Les échanges sur le développement des indicateurs ont fait ressortir l'intérêt d'aboutir à des outils intégrés, nécessitant le test et la calibration de paramètres relatifs à certains compartiments jusqu'alors peu étudiés.

Auteurs du document : KERNINON F., GROUPE DE TRAVAIL NATIONAL IFRECOR-DCE HERBIER

Obtenir le document : [AFB](#)

Diffuseur des métadonnées : AFB

Mots clés : HERBIERS DE PHANEROGAMES MARINES, MACROALGUES, POISSONS, IFRECOR, DCE, BIOINDICATION, SUIVIS ECOLOGIQUES, EVALUATION ETAT DES HERBIERS, METHODOLOGIES, PARAMETRES, PROTOCOLES, VALORISATION, RUP, PTOM

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, MOT OUTIL

Date : 2018-07-01

Type de ressource : Congrès

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : 2018.034

Source : Séminaire Science et Gestion IFRECOR-DCE, Schoelcher, Martinique, 6, 7 et 10 avril 2017. 32p. + ann. 10p.

Langue : Français

Télécharger les documents : http://oai.afbiodiversite.fr/cindocoai/download/PUBLI/1143/1/2018_034.pdf_3227Ko

Région : [MARTINIQUE \(02\)](#), [MAYOTTE \(06\)](#), [GUADELOUPE \(01\)](#), [LA REUNION \(04\)](#)

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/compte-rendu-de-l-atelier-national-herbiers-ifrecor-dce-version-finale0>

Evaluer cette notice: