

RESTITUTION DU PROJET IBNC & IBS

LA REVISION DES METHODES INDICIELLES INDICE BIOTIQUE DE LA NOUVELLE-CALEDONIE INDICE BIOSEDIMENTAIRE

le 22 février 2016
de 8h30 à 11h00 à l'auditorium de l'IRD

Programme

08h30 – 08h45 : Propos introductifs
08h45 – 10h15 : Présentation des méthodes indicielles, IBNC et IBS, réactualisées.
Intervenante : Nathalie Mary - Ethyco
10h15 – 10h30 : Pause
10h30 – 11h00 : Présentation de la nouvelle version web de l'outil « Hydrobio ».
Intervenant : Fabien Albouy - OEIL

>> Étude d'Ethyco et l'Irstea pour le CNRT, la Davar et l'OEIL en partenariat avec les provinces Nord et Sud

En Nouvelle Calédonie, existent deux méthodes biologiques d'évaluation de la qualité des rivières fondées sur la macrofaune benthique : l'Indice Biotique de la Nouvelle-Calédonie (IBNC) qui permet d'évaluer les pollutions de type organique dans les milieux d'eau courante peu profondes et l'Indice Bio-sédimentaire (IBS) développé pour évaluer les perturbations de type mécanique, générées par les particules sédimentaires fines dans les cours d'eau drainant des terrains à dominante ultrabasique (terrains miniers). Le présent rapport a pour principal objectif de valider et de stabiliser les méthodes indicielles IBS et IBNC réactualisées. De plus, il vise à argumenter et à définir plusieurs points précis concernant le protocole d'échantillonnage de la macrofaune benthique. Ce travail a été financé par la DAVAR, le CNRT et l'OEIL.

