

ATELIER SUR LES INDICATEURS D'ETAT DES MILIEUX AQUATIQUES D'EAU DOUCE

Des indices par compartiment à un indice intégré

Programme provisoire

	Lundi 12.04	Mardi 13.04	Mercredi 14.04	Jeudi 15.04	Vendredi 16.04
Matin	<u>Séance plénière d'ouverture</u> (facilitateur EMC2I-HL) 08h30 Accueil des participants (EMC2I/HL) 09H05-09h30. Présentation de l'OEIL (Raphael Mapou, Président et Matthieu Juncker, Directeur) 09h30-09h50. Présentation de l'atelier . Attentes/objectifs (DAVAR) . Programme (EMC2I/HL) 9h50-10h20. Cadrage général des travaux . Feuille de route (EMC2I/HL) . Vision institutionnelle (DAVAR, DENV, DAF) 10h20-10h40. Pause <u>Session plénière 1</u> <u>Typologie, hydroéco-régions et états de référence</u> (facilitateur EMC2I-HL) 10h40-11h10. Le cas de la métropole (CEMAGREF/V.Archaibault) 11h10-11h40. L'état des lieux en NC : synthèse WWF (WWF/H.Géraux) 11h40-12h20. Discussion. 12h20-12h30. Synthèse.	<u>Session plénière 3</u> <u>De l'IBNC à l'IBS</u> (facilitateur DAVAR) 08h00-08h30. Présentation de la méthode. (Ethyco/N. Mary) 08h30-09h30. Démarche de validation, expertise scientifique et recommandations. (CEMAGREF/V.Archaibault) 09h30-09h50. Pause. 09h50-11h50. Discussion (spécificités IBS). . Thème 1-Echantillonnage, tri, détermination. . Thème 2-Scores. . Thème 3-Domaine, limite d'application, interprétation. 11h50-12h00. Synthèse commune IBNC/IBS.	<u>Séance institutionnelle 1</u> (CEIL, DAVAR, DENV ET DAF) (facilitateur EMC2I-HL) 08h00-12h00 Validation institutionnelle des méthodes et des outils . Thème 1-Indices . Thème 2-Processus de validation taxonomique. . Thème 3-Fiches de terrain. . Thème 4-Diffusion des méthodes et guides techniques.	<u>Session plénière 5</u> <u>Prolongements et indicateurs à développer</u> (facilitateur DENV) 08h00-08h30. Valorisation des collections ; contribution à la consolidation des indices : exemple des invertébrés. (Ethyco/N.Mary) 08h30-09h45. De l'utilité d'indicateurs végétaux. <i>08h30-09h00. La végétation aquatique et rivulaire : étude Foa (SIRAS/A. Antoine)</i> <i>09h00-09h20. La piste « diatomées » (EMC2I-CL)</i> 09h20-09h50. Discussion 09h50-10h10. Pause. 10h10-11h10. Un indice plan d'eau ? <i>10h10-10h40. Premier retour d'expérience.</i> <i>(Biotop/Y.Dominique et/ou Hytec/Cl. Flouhr) *</i> <i>10h40-11h10. Vers un indice inspiré de la « diagnose écologique ».</i> (EMC2I/CL) 11h10-11h50. Discussion. 11h50-12h00. Synthèse.	<u>Session plénière 7</u> <u>Des indices aux programmes de suivis</u> (facilitateur CEIL-MJ) 08h00-08h50. De l'intégration des indices existants, à court-terme et des règles de qualification des données à formaliser... (EMC2I/CL) 08h50-09h40. Discussion. 09h40-10h00. Pause. 09h50-10h20. ...à la création d'un réseau d'observation de l'état écologique des milieux. (CEIL/Matthieu Juncker) 10h20-11h20. Autres besoins, autres indicateurs : études d'impacts, altérations physiques, pollutions accidentelles, micropollutions, eutrophisation,.... (EMC2I/CL + témoins) * 11h20-11h50. Discussion. 11h50-12h00. Synthèse.
Midi	Déjeuner sur place	Déjeuner sur place	Déjeuner sur place	Déjeuner sur place	Déjeuner sur place

	Lundi 12.04	Mardi 13.04	Mercredi 14.04	Jeudi 15.04	Vendredi 16.04
Après-midi	<u>Session plénière 2</u> <u>L'Indice IBNC</u> (facilitateur EMC2I-CL) 14h00-14h20. Présentation de la méthode. (Ethyco/N. Mary) 14h20-16h20. Retour d'expérience et propositions d'améliorations. (Hytec/C. Flouhr + Biotop/Y. Dominique) 14H20-14H40. Thème 1-Protocole de terrain- échantillonnage. 14H40-15H00. Thème 2 –Tri et détermination. 15H00-15H20. Thème 3-Scores. 15h20-15h40. Pause 15h40-16h00. Thème 4- Limites d'applications. 16h00-16h20. Thème 5-Interprétation. (Présentation 10' et discussion 10' après chaque thème) 16H20-16H50. Point de vue de l'auteur (Ethyco/N. Mary) 16h50-17h00. Synthèse.	<u>Session plénière 4</u> <u>L'Indice Poissons</u> (facilitateur EMC2I-HL) 14h00-14h40. Présentation de l'indice et pistes d'amélioration. (Erbio/C. Pollabauer) . Thème 1-Compilation des données, analyse des résultats. . Thème 2-Limites de la méthode. . Thème 3-Propositions. 14h40-15h00. Travaux sur la communauté ichtyologique. (Biotop/Y. Dominique) 15h00-15h30. Avis d'experts scientifiques de métropole. (MNHN, CEMAGREF ou EMC2I)* 15h30-15h50. Pause. 15h50-16h50. Discussion. 16h50-17h00. Synthèse.	<u>Visite de terrain</u> <u>(Institutionnels + experts et acteurs locaux)</u> 14h00-17h00. Rencontre avec des acteurs locaux de la gestion de l'eau sur la Dumbea.	<u>Session plénière 6</u> <u>Vers un indice intégré d'état écologique des masses d'eau</u> (facilitateur DAF) Fondamentaux et pré-requis. 14h00-14h30. Le cas de la métropole : des SEQ à la DCE. (EMC2I-CL) 14h30-15h00. Principes de constitution d'un indice multi-métrique (CEMAGREF/V.Archaimbault) 15h00-15h30. Etude de cas en Province Nord : élaboration d'un indice (intégré) de qualité écologique des cours d'eau. (Erbio/C. Pollabauer) 15h30-15h50. Pause. Discussion et mise en perspectives en NC. 15h50-16h50. Mesures d'accompagnement (normalisation, banques de données, appui scientifique et réseau outre-marin,...) (EMC2I/HL). 16h50-17h00. Synthèse.	<u>Séance institutionnelle 2</u> (CEIL, DAVAR, DENV et DAF) (facilitateur EMC2I-HL) 14h00-15h30. Préparation de la synthèse générale des travaux <u>Séance plénière finale</u> (facilitateur EMC2I-HL) 15h30-16h00. Présentation de la synthèse des travaux en atelier (EMC2I/HL) 16h00-16h15. Questions avec la salle 16h15-16h30. Clôture de l'atelier (CEIL/Président) <u>Cocktail dinatoire</u> (17h00-19h00)

* à déterminer.

St Cergue, le 1^{er} avril 2010