



منظمة الأغذية
والزراعة
للأمم المتحدة

联合国
粮食及
农业组织

Food
and
Agriculture
Organization
of
the
United
Nations

Organisation
des
Nations
Unies
pour
l'alimentation
et
l'agriculture

Продовольственная и
сельскохозяйственная
организация
Объединенных
Наций

Organización
de las
Naciones
Unidas
para la
Agricultura
y la
Alimentación

COMMISSION EUROPÉENNE CONSULTATIVE POUR LES PÊCHES DANS LES EAUX INTÉRIEURES

Vingt-sixième session

Zagreb (Croatie), 17 – 21 mai 2010

RAPPORT D'ACTIVITÉ SUCCINCT

SOUS-COMMISSION I – BIOLOGIE ET GESTION

Président: T. Brenner (Allemagne)
Vice-Président: J. Caffrey (Irlande)
Rapporteur: I. Navodaru (Roumanie)
Secrétaire technique: G. Marmulla (FAO)

Groupe de travail ad hoc mixte CECPI/CIEM sur les anguilles

Coordonnateur: R. Poole

Ce groupe de travail qui est actif depuis les années 70 a joué un rôle majeur dans le regroupement des données et informations sur la biologie des anguilles grâce aux symposiums qu'il a organisés dans les années 80 et 90, une tâche qu'il continue d'assumer avec ses rapports annuels exhaustifs. Une réduction massive et généralisée du recrutement d'anguilles a été observée entre 1983 et 1985. À partir de 1993, cette baisse du recrutement, ainsi que la réduction des volumes débarqués pour l'ensemble du stock, sont devenues un sujet de grave préoccupation et, depuis 1998, le Groupe de travail collabore avec le Conseil international pour l'exploration de la mer (CIEM) afin de fournir des avis scientifiques sur les données concernant les stocks d'anguilles et leur gestion, en tenant compte notamment du Plan d'action de l'Union européenne (UE) de reconstitution du stock d'anguilles (UE 2007: COM (2005) 472).

Le Groupe de travail s'est réuni deux fois durant la période intersessions, d'abord à Leuven (Belgique) en septembre, à l'invitation de INBO/KUL, puis à Gothenburg (Suède) en septembre 2009, dans les locaux du Conseil des pêches de ce pays, et un rapport complet a été produit dans les deux cas. La réunion de Leuven s'est tenue avec la participation de 41 experts de 17 pays, tandis que 34 experts de 15 pays étaient présents à celle de Gothenburg. En 2009, le Groupe de travail a également collaboré avec l'atelier du CIEM sur la lecture d'âge de l'anguille européenne

et américaine (WKAREA) ainsi qu'avec son Groupe d'étude sur l'anguille européenne et américaine d'eaux salées (SGAESAW).

Au cours de cette période, le Groupe de travail s'est surtout attaché à documenter l'état du stock d'anguilles européennes et son exploitation, et à préparer des projets d'avis scientifiques. Le recrutement des anguilles est tombé au plus bas niveau jamais enregistré, sans aucun signe manifeste de redressement, et l'exploitation du stock n'est pas viable sur le plan biologique. Le Groupe de travail a recommandé d'élaborer d'urgence un plan international de reconstitution du stock et de ramener au plus bas niveau l'exploitation et d'autres impacts d'origine anthropique sur la production/échappement d'anguilles argentées, jusqu'à l'approbation et la mise en application de ce plan. Outre la documentation de l'état du stock et de son exploitation et la rédaction d'avis scientifiques, le Groupe de travail a fourni des avis scientifiques sur le plan UE de reconstitution du stock d'anguilles européennes; à cet effet, il a examiné les méthodes d'évaluation du stock, les cibles fixées à l'échelon local, la mise en place d'une évaluation internationale des stocks d'anguilles et l'évaluation a posteriori de la réglementation. Il a également mis à jour la base de données sur la qualité des anguilles, présenté les avancées en matière de reconstitution des stocks, passé en revue les données sur la qualité et apporté ses conseils pour optimiser l'efficacité du frai face au recul du recrutement.

Groupe de travail ad hoc de la CECPI sur la surveillance des poissons en eaux douces

Coordonnateur: P. Hickley

Deux projets de documents ont été placés sur le site web de la CECPI en vue d'autres contributions et retours d'information de la part des membres du Groupe de travail:

- Note d'information sur les meilleures pratiques en matière de pêche électrique
<ftp://ftp.fao.org/FI/DOCUMENT/eifac/wpfmfw/WPFMFwbestpracticeguidev2.pdf>
- Manuel sur les méthodes d'échantillonnage recommandées pour la surveillance des populations de poissons en eaux douces
<ftp://ftp.fao.org/FI/DOCUMENT/eifac/wpfmfw/DraftGuidelinesMonitoringFishFreshwaters.pdf>

À la suite de l'atelier conjoint CECPI/CEN sur l'acoustique des pêches qui a eu lieu à Dorset (Royaume-Uni) en mars 2006, le projet révisé de norme intitulée « Qualité de l'eau – L'échantillonnage du poisson par les méthodes hydroacoustiques mobiles » a été présenté par M. Hateley (Royaume-Uni) au Groupe de travail 4 du CEN sur les poissons, réuni à Lelystad (Pays-Bas) le 27 mai 2009. Il a été adopté avec 20 voix favorables et huit abstentions. Le mandat de normalisation M/424 donné au CEN par la CE en vue de la mise au point ou de l'amélioration de méthodes d'analyse compatibles avec la Directive-cadre de l'UE sur l'eau (WFD, 2000/60/EC) a de nouveau été discuté à la réunion de Lelystad. Ce mandat impose au CEN de faire valider ses méthodes d'analyse au moyen de comparaisons entre laboratoires, le lot de travaux sur les méthodes hydroacoustiques ayant été attribué par contrat au Centre for Ecology and Hydrology (CEH) et à la Environment Agency. Du fait des retards dans la procédure de passation du marché, la mise en œuvre des travaux d'inter-calibration a été repoussée à 2010.

Le Groupe de travail a prêté son concours au Centre des sciences biologiques de la République tchèque pour l'animation de la conférence organisée à Ceske Budejovice, du 11 au 15 septembre 2007, sur le thème « Méthodes d'évaluation des stocks de poissons des lacs et réservoirs: un tableau véridique de la situation ». En 2008, le coordonnateur du Groupe de travail a collaboré à l'édition de documents sélectionnés en vue de la publication des actes de la conférence. Ils ont fait l'objet d'un numéro spécial de la revue *Fisheries Research*, Volume 96, février 2009. Une assistance du même type sera apportée à la conférence prévue du 8 au 11 septembre 2010, dans la même ville, sur le thème « Méthodes actives d'échantillonnage des poissons » (www.fsam2010.wz.cz).

Groupe de travail ad hoc sur les introductions et les repeuplements

Coordonnateur: I. Cowx

Conformément à l'accord conclu à la vingt-cinquième session tenue à Antalya, le Groupe de travail s'est servi du projet FP6 financé par l'UE sous le titre « Impact des espèces exotiques sur l'aquaculture (IMPASSE) » comme mécanisme d'exécution du programme de travail. Les résultats obtenus à ce titre sont maintenant disponibles à l'adresse suivante: www2.hull.ac.uk/discover/hifi/impasse/documents.aspx. Les rapports proposés portent sur les thèmes suivants:

- rôle des espèces exotiques dans l'aquaculture européenne et ses liens avec les pêches.
- Analyse des facteurs déterminant le recours aux espèces introduites et des mécanismes de dispersion résultant des activités liées à l'aquaculture.
- Examen des introductions d'espèces exotiques en Europe.
- Étude de la répartition de maladies et pathogènes nouveaux suite à l'introduction d'espèces exotiques.
- Examen des effets des introductions sur le milieu aquatique et les services écosystémiques.
- Analyse des modifications de l'intégrité génétique des populations indigènes causées par l'introduction d'espèces exotiques et d'organismes génétiquement modifiés.
- Impacts sociaux et économiques des introductions d'espèces exotiques: outils d'aide à la décision dans l'aquaculture.

Le coordonnateur du Groupe de travail a fourni des avis spécialisés à l'UE sur l'application du Règlement du Conseil n° 708/2007 relatif à l'utilisation en aquaculture des espèces exotiques et des espèces localement absentes.

Le Groupe de travail a participé à la conférence organisée à Florence (Italie) en novembre 2008 sur le thème « Gestion des espèces exotiques en vue du développement durable de l'aquaculture et des pêches » où certains de ses membres ont présenté des exposés. Des informations sur cette conférence sont disponibles sur le site suivant: <http://www.dbag.unifi.it/maliaf/>. Les actes de la conférence feront l'objet d'un numéro spécial de la revue *Applied Ichthyology* qui sera publié en 2010.

Groupe de travail ad hoc sur l'esturgeon

Coordonnateur: M. Chebanov

Pendant la période intersessions, les travaux ont été axés sur deux projets FAO concernant l'esturgeon (sous la direction de Raymon van Anrooy, spécialiste des pêches et de l'aquaculture, FAOSEC), à savoir:

- *Renforcement des capacités en vue de la reconstitution et de la gestion des pêcheries d'esturgeon de la mer Caspienne* (TCP/INT/3101);
- *Reconstitution des populations d'esturgeons en Turquie: évaluation et repeuplement des habitats* (TCP/TUR/3202).

Un atelier régional de formation aux pratiques d'alevinage et à la gestion des éclosiers d'esturgeons a été organisé du 15 au 18 avril 2009 à Atyrau (Kazakhstan) dans le cadre du premier projet. Un avant-projet de « Directives techniques sur les pratiques d'alevinage et la gestion des éclosiers d'esturgeons destinés au repeuplement des stocks », préparé avec la participation des membres du Groupe de travail, a été discuté durant cet atelier. Il a été révisé en prévision du Sixième Symposium international sur les esturgeons qui a eu lieu à Wuhan (Chine) où il a été présenté par le coordonnateur du Groupe de travail à un atelier spécial organisé en octobre 2009.

Le coordonnateur et des membres du Groupe ont pris part à des activités connexes dans le cadre du second projet, notamment en apportant leur concours à des formations, à la reconstruction d'écloseries, à l'élevage d'alevins, etc. Les membres ont travaillé avec l'Institut central de recherche halieutique et l'Université d'Istanbul à la mise au point d'un programme de recherche génétique sur les populations d'esturgeons de la mer Noire. La mise à jour du projet de *Manuel sur l'élevage d'esturgeons en écloserie*, basé sur le *Manuel sur la reproduction et l'élevage des esturgeons* (Chebanov et al., 2004), a été menée à bien. Un atelier de formation sur les techniques d'élevage d'esturgeons en écloserie et de gestion de leur alimentation sera organisé en 2010.

L'ouvrage de M. Chebanov et E. Galich intitulé *Ultrasound diagnostics in sturgeon broodstock management* a été publié en anglais, en novembre 2009.

Le Conseil d'administration et l'Assemblée générale 2009 de la Société mondiale pour la conservation des esturgeons (WSCS) se sont tenus en Allemagne, avec la participation des membres du Groupe de travail.

La plupart d'entre eux ont activement participé au sixième Symposium international sur les esturgeons, notamment à son organisation, en y présentant des exposés, etc. Le coordonnateur du Groupe de travail a présidé une session consacrée à la recherche et au développement de l'aquaculture d'esturgeons; il a également organisé et animé un atelier spécial sur le thème « Théorie et pratique du sexe et de l'évaluation de la maturité des esturgeons ». Les membres ont aussi participé à l'évaluation de la situation de différentes espèces d'esturgeons d'après la « Liste rouge » révisée de l'Union mondiale pour la nature (UICN). En 2008 et 2009, ils ont pris part à deux projets visant à renforcer les capacités d'élevage d'esturgeons dans deux pays de la Communauté des États indépendants (CEI), l'Arménie (avec la coopération de l'Association des agriculteurs arméniens) et la Moldova.

Groupe de travail ad hoc sur les meilleures pratiques en matière de passes à poissons

Coordonnateur: A. Zitek

En dépit de plusieurs tentatives du coordonnateur pour organiser des activités, les travaux ont malheureusement peu progressé par rapport aux objectifs fixés. Ceci tient essentiellement au fait que les experts qui avaient offert leur contribution étaient déjà très pris par d'autres engagements sans rapport avec ce Groupe de travail. Le coordonnateur et divers membres ont toutefois contribué à la préparation de directives sur la construction d'échelles à poissons en Autriche qui pourraient grandement contribuer aux directives de la CECPI sur les passes naturelles à poissons.

Groupe de travail ad hoc sur la cartographie de la répartition des poissons et de la qualité de l'habitat aquatique

Coordonnateur: R. Fricke

Aucun rapport d'activité n'a été communiqué. Comme plusieurs années se sont écoulées sans avancées et en l'absence d'un coordonnateur actif, le Comité exécutif a décidé à sa réunion de 2009 de recommander à la vingt-sixième session de la CECPI de démanteler ce Groupe de travail.

Groupe de travail ad hoc sur l'écrevisse

Coordonnateur: M. Pursiainen

Conformément à son mandat et au programme de travail approuvé, le Groupe de travail a tenu sa première réunion en liaison avec l'atelier régional européen sur l'écrevisse, organisé sur le thème « Avenir des écrevisses indigènes en Europe », du 7 au 10 septembre 2009, à Pisek (République Tchèque) (<https://webmail.rktl.fi/CookieAuth.dll?GetLogon?reason=1>). Y ont participé 29 experts relevant de 24 organisations et de 15 pays. M. J. Reynolds (Irlande) a pris les minutes qui ont été diffusées aux participants, aux représentants de la Sous-commission I et du Secrétariat de la CECPI.

Le coordonnateur avait distribué une série de tableaux en vue de la collecte de données sur les écrevisses, notamment a) la description des populations d'Europe, par espèce; b) le nombre de populations; c) la pêche de capture; et d) la production aquacole. Chaque pays a été invité à actualiser les tableaux qui comportaient encore des informations inexactes, médiocres ou incomplètes. Les données sur la production et l'importance des écrevisses dans les pêches continentales d'Europe avaient en effet été jugées trompeuses. Les participants ont donc approuvé une première recommandation du Groupe de travail à la CECPI visant à encourager ses pays membres à améliorer la collecte d'informations statistiques sur les espèces d'écrevisses d'eau douce. Le point a) ci-dessus a été mené à bien, et les travaux sont désormais axés sur les points b) à d).

Le programme préliminaire du Groupe de travail jusqu'en 2012 prévoit deux autres réunions ou ateliers. Sa deuxième réunion se tiendra à Poitiers (France), du 26 au 29 octobre 2010, en liaison avec l'atelier « L'écrevisse européenne: nourriture, espèce-phare, services écosystémiques » (organisé par Catherine Souty-Crosset, Université de Poitiers). Le plan général d'activité a été accepté et portera sur les sujets suivants: a) rôle de l'écrevisse dans les écosystèmes; et, b) aspects socioéconomiques de l'écrevisse dans les eaux intérieures. Les préparatifs sont en route.

Selon le plan, l'atelier final qui devrait se tenir en Finlande en 2011 sera consacré à a) la gestion responsable, b) la communication, et c) les maladies.