Regroupement des informations sur les captures accidentelles dans la base de données de la Commission des pêches du Pacifique occidental et central

by Larissa Fitzsimmons

Chargée de recherche, Suivi des écosystèmes, Programme pêche hauturière de la CPS (LarissaF@spc.int)

Les captures accidentelles d'oiseaux et de tortues de mer, ainsi que de requins dans l'océan Pacifique central et occidental préoccupent les pêcheries de thonidés et de poissons à rostre de la région. Une des raisons à cela est le sentiment général selon lequel le recours à ces techniques de pêche peut avoir une incidence sur le marché du thon et du poisson à rostre. La Commission des pêches du Pacifique occidental et central est chargée de la gestion durable des espèces (ou captures accidentelles) ciblées et non ciblées dans la zone relevant de sa juridiction. Toutefois, diverses sources fournissent des informations relatives aux moyens de limiter et de gérer les captures accidentelles. La Commission a cherché à regrouper ces données dans le Système d'information sur l'atténuation des captures accidentelles, une base de données en ligne accessible à l'adresse suivante : http://bmis.wcpfc.int/index.php

Le Système d'information sur l'atténuation des captures accidentelles est assez différent des autres bases de données du même type sur les captures accidentelles, car il porte sur les pêcheries de thonidés et de poissons à rostre dans l'océan Pacifique central et occidental (même si les informations consignées dans le Système ont trait à d'autres activités de pêche hauturière dans le monde). Seules les méthodes d'atténuation relative à la pêche à la palangre, à la senne, à la canne et à la traîne sont prises en compte. Par ailleurs, seules les méthodes capables ou susceptibles de réduire les captures accidentelles d'oiseaux et de tortues de mer ainsi que de requins sont incluses.

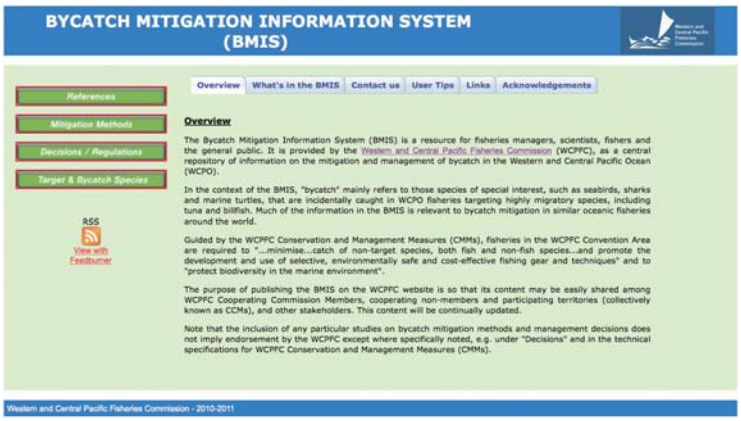
Le Système comporte un volet bibliographique. D'autres volets concernent les méthodes d'atténuation, les décisions (règlements) et une liste des espèces ciblées et capturées accidentellement.

Il est possible de rechercher, dans le Système, des citations, des extraits ou des introductions de plus de 250 documents scientifiques et techniques. La plupart de ces documents sont des articles publiés dans des revues spécialisées, tandis que d'autres sont des documents de travail de réunion, des rapports d'activité, des fiches signalétiques ou des directives officielles telles que celles de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (ex. : directives de la FAO relatives à la réduction de la mortalité des tortues de mer au cours des opérations de pêche).

Les descriptions des méthodes d'atténuation des captures accidentelles stockées dans le Système résument les dernières connaissances en la matière. Par exemple, le Système contient des informations sur les hameçons circulaires et leurs effets sur les espèces de tortues et de requins. Il propose également une évaluation des recherches menées sur la gestion des dispositifs de concentration des poissons (DCP), notamment sur la fabrication de dispositifs écologiques aussi efficaces que les autres DCP, et la possibilité d'inciter les requins à s'éloigner des dispositifs avant de refermer la senne.

Le Système contient également des liens vers les décisions adoptées par la Commission des pêches du Pacifique occidental et central (par exemple des résolutions et des mesures de gestion et de conservation) ainsi que par d'autres organisations régionales de gestion de la pêche thonières qui mentionnent et/ou exigent l'usage de méthodes d'atténuation particulières pour protéger les oiseaux et les tortues de mer ainsi que les requins.

Il est également possible de rechercher une liste des espèces ciblées et capturées accidentellement dans la base de données d'observation de la Commission. Seules les espèces portant la mention « capturée par un engin » figurent sur cette liste.



Page d'accueil du Système d'information sur l'atténuation des captures accidentelles (http://bmis.wcpfc.int/index.php).

Le Système contient des hyperliens vers d'autres sites Web et documents d'intérêt tel que les fiches signalétiques sur l'atténuation des captures accidentelles d'oiseaux de mer de *Birdlife International*, le *Guide d'identification des bas de ligne de pêche à la palangre* de la CPS, et les catalogues illustrés de la FAO sur les requins. Un type de flux Web a été ajouté, ce qui permet de suivre les mises à jour du Système ainsi que les actualités sur l'atténuation des captures accidentelles.

Le Système d'information sur l'atténuation des captures accidentelles de la Commission des pêches du Pacifique occidental et central est une mine d'informations. Comme la base de données est en cours d'élaboration, toute observation permettant d'améliorer sa conception est la bienvenue.