Le 4ème Congrès mondial de l'UICN

Soumis par Eric GARLETTI
02-11-2008

Quelles menaces sur les espÃ¨ces marines?

Les ocÃ©ans abritent une grande partie de la biodiversitÃ© terrestre: ils occupent 70% de sa surface et, sâ€™il on tient compte de leur volume, un plus grand pourcentage encore de lâ€™espace habitable. NÃ©anmoins, la biodiversitÃ© marine subit une perte potentiellement irrÃ©versible en raison dâ€™un grand nombre de menaces telles que la surpÃªche, les prises accidentelles, les changements climatiques, les espÃ¨ces envahissantes et lâ€™amÃ©nagement des zones cÃ´tiÃ¨res.

La Liste rouge de lâ€™UICN documente les menaces dâ€™extinction des espÃ¨ces marines et permet dâ€™identifier les priorit matiÃ¨re de conservation marine.

EspÃ¨ces inscrites sur la Liste rouge 2008 :

PrÃ¨s de 3 000 espÃ¨ces marines ont Ã©tÃ© Ã©valuÃ©es dont chaque espÃ¨ce connue de requins, de raies, de chimÃ¨res, de coraux bÃ¢tisseurs de rÃ©cifs, de mÃ©rous, de tortues marines, dâ€™oiseaux de mer et de mammifÃ¨res marins. Ce travail a Ã fait en collaboration avec un certain nombre dâ€™organisations dont plusieurs Groupes de spÃ©cialistes de la Commission de la sauvegarde des espÃ¨ces de lâ€™UICN: le Groupe des requins, celui des serranidÃ©s et des labridÃ©s, celui des cÃ©tacÃ© celui des tortues marines. Au sein de ces groupes, prÃ¨s dâ€™un quart des espÃ¨ces (22%) ont Ã©tÃ© classÃ©es dans les catÃ©gories menacÃ©es.

Requins, raies et chimÃ¨res : PrÃ¨s de 17% des requins et familles apparentÃ©es sont menacÃ©s, 13% sont considÃ©rÃ©s comme Quasi menacÃ©s, 47% figure dans la CatÃ©gorie DonnÃ©es insuffisantes. Ce sont des espÃ¨ces pÃ©lagiques de grande profondeur, ce qui les rend difficiles Ã Ã©tudier. On sait donc moins de choses sur leur Ã©cologie et sur le statut de leurs populations, ainsi que sur lâ€™impact des principales menaces.

Les connaissances viennent surtout de leur capture dans les filets de pÃªche, que les prises soient intentionnelles ou non; câ€™est dâ€™ailleurs la principale menace. Beaucoup de ces espÃ¨ces Ã croissance lente sont incapables de se rÃ©tabl fait de la prolifÃ©ration de la pÃªche aux requins dans le monde entier, associÃ©e Ã des pratiques de pÃªche nÃ©fastes qui se sont multipliÃ©es ces derniÃ¨res dÃ©cennies.

MÃ©rous: Au moins 12,4% des espÃ¨ces de mÃ©rous du monde entier sont aujourdâ€™hui menacÃ©es, 14% sont Quasi menacÃ©es et 30% figurent dans la CatÃ©gorie DonnÃ©es insuffisantes. Les principales menaces pesant sur les mÃ©rous son la surpÃªche, particuliÃ¨rement la pÃªche qui vise les zones de frai et la pÃªche non contrÃ´lÃ©e, des plus petits juvÃ©niles aux adultes. Plus de 20% des mÃ©rous capturÃ©s dans le monde sont destinÃ©s aux restaurants de luxe et il existe un commerce de poissons de rÃ©cif vivants destinÃ©s Ã la restauration dans la rÃ©gion Indopacifique.

Coraux : Plus du quart (27%) des 845 espÃ¨ces de coraux bÃ¢tisseurs de rÃ©cifs ont Ã©tÃ© classÃ©es comme menacÃ©es; 2 sont Quasi menacÃ©es et 17% figurent dans la CatÃ©gorie DonnÃ©es insuffisantes. Les menaces principales sont la frÃ©quence et la durÃ©e croissantes des phÃ©nomÃ¨nes de blanchissement et de maladies liÃ©s Ã la hausse de la tempÃ©ra des mers, un des symptÃ´mes des changements climatiques. Aux impacts de ces changements environnementaux ocÃ©anographiques sâ€™ajoutent les menaces anthropiques que sont lâ€™amÃ©nagement des cÃ´tes, lâ€™extraction du cor sÃ©dimentation et la pollution.

MammifÃ¨res marins : Les mammifÃ¨res marins comprennent les baleines, les dauphins, les marsouins, les phoques, les lions de mer, les morses, la loutre de mer, les lamantins, le dugong et lâ€™ours polaire. Un quart (25%) est aujourdâ€™hui menacÃ©. Les menaces principales sont lâ€™enchevÃªtrement dans les filets de pÃªche, des prÃ©lÃ¨vements sÃ©lectifs, la pollution acoustique due aux sonars militaires et sismiques, et les collisions avec les bateaux. Dans de nombreuses rÃ©gions, les mammifÃ¨res marins sont aussi menacÃ©s par la pollution, la perte dâ€™habitat causÃ©e par lâ€™amÃ©nagem cÃ´tes, la disparition des proies ou dâ€™autres sources de nourriture du fait dâ€™une mauvaise gestion des pÃªches, la chasse intensive et les effets combinÃ©s des changements climatiques.

Oiseaux de mer : Plus de 27% des oiseaux marins du monde sont menacÃ©s. Les menaces principales comprennent la pÃªche Ã la palangre et aux filets maillants, les marÃ©es noires et les espÃ¨ces exotiques envahissantes (en particulier les rongeurs et les chats) dans les colonies de nidification. Des sites de nidification sont aussi menacÃ©s par la perte et la dÃ©gradation de lâ€™habitat du fait de lâ€™amÃ©nagement des cÃ´tes, lâ€™exploitation forestiÃ¨re et de la pollution. De nom espÃ¨ces sont exposÃ©es Ã une combinaison de ces menaces tout au long de leur vie.

Tortues marines : Six des sept espÃ¨ces de tortues marines sont menacÃ©es. Elles sont menacÃ©es Ã tous les stades de leur vie. Elles pondent sur des plages qui sont menacÃ©es en raison de lâ€™amÃ©nagement des cÃ´tes, de lâ€™exploitation d sable et y subissent lâ€™impact de prÃ©dateurs introduits. Les Å“ufs et les jeunes sont menacÃ©s par la pollution et la prÃ©da les hommes rÃ©coltent les Å“ufs pour sâ€™en nourrir en de nombreux endroits. En mer, les tortues marines sont confrontÃ©es des menaces qui vont de la pÃªche Ã lâ€™enchevÃªtrement dans des dÃ©bris marins en passant par les collisions avec les bateaux.

Comment les autres espÃ¨ces marines vont-elles Ãªtre Ã©valuÃ©es?

Le nombre des espÃ¨ces marines qui se trouvent sur la Liste rouge est encore loin derriÃ¨re celui des espÃ¨ces terrestres. Lâ€™UICN, Conservation International et Old Dominion University ont uni leurs forces pour ajouter Ã la Liste rouge 20.000 nouvelles espÃ¨ces dâ€™ici 2012: les quelques 15.000 poissons, les espÃ¨ces formatrices dâ€™habitats tels que les mangroves, les herbiers marins, certaines algues, les autres espÃ¨ces de coraux et des groupes dâ€™invertÃ©brÃ©s important comme les mollusques et les Ã©chinodermes. (source : STATUT DES ESPÃˆCES MARINES DANS LE MONDE IUCN)

Pour en savoir plus sur le dÃ©tails des espÃ¨ces en danger : Fichier Excel Ã jour de 2008

Pour mieux comprendre les lÃ©gendes du fichier "liste des categories de la liste rouge des especes menacees selon l'uicn" Voici un schÃ©mas synthÃ©tique proposÃ© par l'UICN sur un de leurs nombreux documents.

Â