

Statut et occurrence des espèces de raies et requins identifiées dans les débarquements dans les sept pays de la Commission Sous Régionale des Pêches (CSR), Afrique de l'Ouest

¹Dossa S. Justine (justicoul@yahoo.fr) , ¹Diop Mika S. (diop@lafiba.org),

²Harrison Lucy (lucnshark@gmail.com) & ²Nicholas DULVY (nick_dulvy@sfu.ca)

¹Fondation Internationale du Banc d'Arguin / Commission Sous Régionale des Pêches ; ²IUCN Shark Specialist Group



Dakar, Sénégal
25-27 juillet 2011

Dans les sept pays (Fig.1: Cap Vert, Gambie, Guinée, Guinée Bissau; Mauritanie, Sénégal, Sierra Leone) de la Commission Sous Régionale des Pêches (CSR), une centaine d'espèces de raie et de requin ont été identifiées dans les débarquements sur les sites de pêche et lors de certaines campagnes de pêche.

Le nombre d'espèces recensées par pays varie de 20 en Sierra Leone, à 70 au Sénégal (Fig. 2). Un nombre important d'espèces a été identifié dans plusieurs pays à la fois. Les espèces qui sont les plus largement répandues dans l'espace CSR sont *Rhinobatos rhinobatos* (raie-guitare), *Mustelus mustelus* (émissole lisse), *Raja miraletus* (raie-miroir) et *Paragaleus pectoralis* (milandre jaune). Cet poster se propose de dresser la liste des espèces identifiées par pays ainsi que leur statut IUCN global, en montrant leur nombre par pays afin d'alerter les Etats membres sur le statut de conservation de ces espèces.

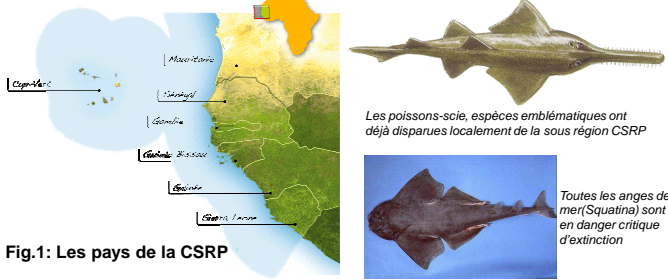


Fig.1: Les pays de la CSR

L'exploitation intensive des Requins au cours des trente dernières années a fini par avoir raison des populations les plus vulnérables. Certaines espèces se seraient déjà éteintes localement.

C'est le cas des Pristidae (poissons-scies) qui il y a quelques années étaient encore présentes dans la sous région, ont presque disparu aujourd'hui. Seule la Guinée-Bissau abriterait encore un dernier refuge dans les îles Bijagos ; même si jusqu'à l'heure actuelle, il n'y a pas eu de confirmation de recapture de ces espèces. Les Rhynchobatidae (raies-guitares) auraient aussi quasiment disparu de la sous région. D'autres espèces, comme le grand requin-marteau *Sphyrna mokarran* ; le requin citron *Negaprion brevirostris*, sont menacées. D'autre part, la proportion de grands reproducteurs a diminué chez toutes les espèces de grande taille.

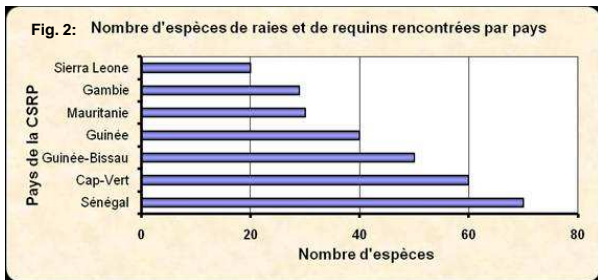


Fig. 2: Nombre d'espèces de raies et de requins rencontrées par pays

Enfin, de façon générale, on note une dégradation du statut de l'ensemble des espèces et des risques clairs pour les espèces de grande taille. Ainsi, 35% d'entre les espèces identifiées dans la sous région sont menacées d'extinction (Fig. 3) et classées dans la liste rouge globale de l'IUCN. Parmi elles 5% en Danger Critique d'Extinction (CR); 7% En Danger (EN) et 23% sont Vulnérables (VU).

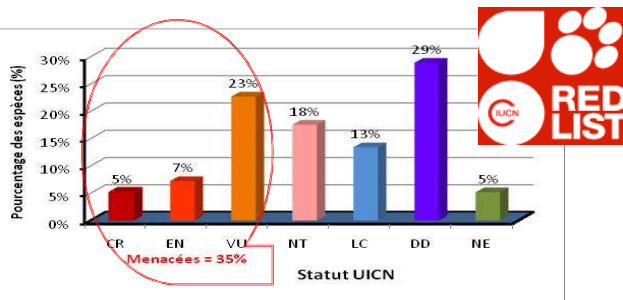


Fig. 3: Statut global des raies et de requins identifiées dans l'espace CSR

CR= En danger critique d'extinction; EN= En danger; VU= Vulnérable; NT = Quasi menacée LC = Moins préoccupante; NE = Non évaluée; DD = Données insuffisantes

L'actualisation de la liste rouge de l'IUCN pour les Requins de l'Afrique de l'Ouest, en 2006, en partie grâce aux résultats du projet PSRA Requins montre que des espèces qui semblaient encore avoir un statut global raisonnable sont déjà soit en danger, voire en danger critique d'extinction dans la sous région.

La contribution du projet PSRA Requins à l'inscription des Pristidae (poissons-scies) aux annexes de la CITES est un progrès important, mais cette inscription n'est pas, pour l'instant, transposée dans toutes les réglementations nationales, ni systématiquement accompagnée de mesures de protection.

Documents exploités:

- _IUCN 2010. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2010.4. <www.iucnredlist.org>. Downloaded on 26 April 2011.
- _Données du projet SIAP (Système d'Information et d'Analyse des Pêches)
- _Divers rapports du projet PSRA- Requins (2004 à 2011)

Mots clés : Statut IUCN; espèces ; Requins; PSRA-Requins; espace CSR

Famille	Nom Scientifique	Statut IUCN	Pays où l'espèce a été identifiée							
			Cap Vert	Gambie	Guinée	Guinée Bissau	Mauritanie	Sénégal	Sierra	
Alpiidae	<i>Alpiops vulpinus</i>	VU								
Odontaspidae	<i>Carcharias taurus</i>	VU	x							
Carcharhinidae	<i>Carcharhinus altimus</i>	DD	x							
Carcharhinidae	<i>Carcharhinus amblopyrenis</i>	DD			x	x				
Carcharhinidae	<i>Carcharhinus brevipinna</i>	NT	x		x				x	x
Carcharhinidae	<i>Carcharhinus falciformis</i>	NT	x	x	x				x	x
Carcharhinidae	<i>Carcharhinus leucas</i>	NT	x		x				x	x
Carcharhinidae	<i>Carcharhinus limbatus</i>	NT	x		x				x	x
Carcharhinidae	<i>Carcharhinus locoinnanus</i>	VU	x		x				x	x
Carcharhinidae	<i>Carcharhinus obscurus</i>	VU								x
Carcharhinidae	<i>Carcharhinus plumbeus</i>	VU	x		x				x	x
Carcharhinidae	<i>Carcharhinus signatus</i>	VU			x	x			x	x
Carcharhinidae	<i>Carcharhinus tiburo</i>	LC		x	x	x			x	x
Lamnidae	<i>Carcharodon carcharias</i>	VU	x		x				x	
Centrophoridae	<i>Centrophorus lusitanicus</i>	VU	x		x				x	
Centrophoridae	<i>Centrophorus uyato</i>	DD	x		x				x	
Somniosidae	<i>Centroscyrmus coelestis</i>	NT	x							
Centrophoridae	<i>Centroscyrmus amanoensis</i>	VU	x							
Dalatiidae	<i>Dalatiops licha</i>	NT				x				
Dasysidae	<i>Dasysyllis marmorata</i>	DD				x				
Dasysidae	<i>Dasysyllis marginata</i>	EN				x				
Dasysidae	<i>Dasysyllis margaritella</i>	DD				x				
Dasysidae	<i>Dasysyllis centrotra</i>	LC				x				
Dasysidae	<i>Dasysyllis pastinaca</i>	DD	x			x				x
Centrophoridae	<i>Deania profundorum</i>	LC	x							
Echinorhinidae	<i>Echinorhinus brucus</i>	DD							x	
Etmopteridae	<i>Etmopterus primeops</i>	DD	x							
Etmopteridae	<i>Etmopterus pusillus</i>	LC	x							
Etmopteridae	<i>Etmopterus spinax</i>	LC	x							
Carcharhinidae	<i>Galeocerdo cuvier</i>	NT	x						x	x
Triakidae	<i>Galeorhinus galeus</i>	VU						x		
Sclerochordidae	<i>Galeus melastomus</i>	LC						x	x	
Sclerochordidae	<i>Galeus nelli</i>	LC		x	x			x	x	
Ginglymostomatidae	<i>Ginglymostoma cirratum</i>	DD	x						x	x
Gymnuridae	<i>Gymnura micrura</i>	DD								
Sclerochordidae	<i>Hapllolepis pictus</i>	LC		x					x	
Hexanchidae	<i>Hexanchus perlo</i>	NT	x	x	x			x	x	
Hexanchidae	<i>Hexanchus griseus</i>	NT	x	x	x			x	x	
Lamnidae	<i>Isurus paucus</i>	VU	x							x
Lamnidae	<i>Isurus paucus</i>	VU	x							
Lamnidae	<i>Lamna nasus</i>	VU	x							
Triakidae	<i>Leptocharias smithii</i>	NT			x	x		x	x	
Mobulidae	<i>Manta birostris</i>	VU						x		
Mobulidae	<i>Megapalaeschebrunneri</i>	NT						x		
Triakidae	<i>Mustelus asterias</i>	LC							x	
Triakidae	<i>Mustelus canis</i>	NT							x	
Triakidae	<i>Mustelus mustelus</i>	VU	x	x	x	x		x	x	
Carcharhinidae	<i>Negaprion brevirostris</i>	NT								x
Odontaspidae	<i>Odontaspis ferox</i>	VU	x							
Hemigaleidae	<i>Paragaleus pectoralis</i>	DD	x	x	x	x		x	x	
Carcharhinidae	<i>Priacanthus glaucus</i>	NT	x							
Pristidae	<i>Pristis macrodon</i>	CR	x							
Pristidae	<i>Pristis octolineata</i>	CR			x	x		x		
Pseudotriakidae	<i>Pseudotriakis microdon</i>	DD	x							
Myliobatidae	<i>Pteromyxus bovinus</i>	DD								
Rajidae	<i>Raja ackleyi</i>	DD							x	
Rajidae	<i>Raja albica</i>	NE								x
Rajidae	<i>Raja circularis</i>	VU							x	
Rajidae	<i>Raja clavata</i>	NT							x	
Rajidae	<i>Raja carolinensis</i>	NE			x				x	
Rajidae	<i>Raja hasegawai</i>	DD	x							
Rajidae	<i>Raja leucosticta</i>	DD							x	x
Rajidae	<i>Raja maderensis</i>	DD			x					
Rajidae	<i>Raja miraletus</i>	DD	x	x	x	x		x	x	
Rajidae	<i>Raja montagui</i>	LC							x	
Rajidae	<i>Raja nasutus</i>	DD							x	
Rajidae	<i>Raja straeleni</i>	LC			x	x			x	
Rajidae	<i>Raja undulata</i>	EN							x	
Rhinobatidae	<i>Rhinobatos albimaculatus</i>	VU							x	
Rhinobatidae	<i>Rhinobatos cemiculatus</i>	EN			x	x			x	x
Rhinobatidae	<i>Rhinobatos irvinei</i>	VU			x	x			x	
Rhincodontidae	<i>Rhincodon typus</i>	VU								
Rhinopteriidae	<i>Rhinoptera marmorata</i>	NT								x
Rhinopteriidae	<i>Rhinoptera rhinobatos</i>	EN			x	x		x	x	x
Carcharhinidae	<i>Rhizoprionodon acutus</i>	LC	x							
Rhynchobatidae	<i>Rhynchobatus jubberni</i>	EN							x	
Squaliidae	<i>Squalius canaliculatus</i>	LC							x	
Squaliidae	<i>Squalius cervignoni</i>	DD							x	
Squaliidae	<i>Squalius stellaris</i>	NT			x	x			x	
Somniosidae	<i>Scymnodon obscurus</i>	NE	x							
Sphyrnidae	<i>Sphyrna cowardi</i>	NE			x	x			x	
Sphyrnidae	<i>Sphyrna lewini</i>	EN			x	x			x	
Sphyrnidae	<i>Sphyrna mokarran</i>	EN			x	x			x	x
Sphyrnidae	<i>Sphyrna ovata</i>	VU	x						x	x
Squaliidae	<i>Squalus acanthias</i>	VU			x	x			x	x
Squaliidae	<i>Squalus blainvilliei</i>	DD			x	x			x	x
Squaliidae	<i>Squalus megalops</i>	DD								
Squaliidae	<i>Squatina oculata</i>	CR			x	x			x	x
Squaliidae	<i>Squatina oculata</i>	CR			x	x			x	x
Squaliidae	<i>Squatina squatina</i>	CR							x	
Dasysidae	<i>Taeniura arabata</i>	DD	x							
Torpedinidae	<i>Torpedo bauchotae</i>	DD								
Torpedinidae	<i>Torpedo marmorata</i>	DD	x	x	x	x			x	x
Torpedinidae	<i>Torpedo nobiliana</i>	DD	x	x	x	x			x	x
Torpedinidae	<i>Torpedo torpedo</i>	DD			x	x			x	x
Dasysidae	<i>Urolophus asperimus</i>	NE								
Dasysidae	<i>Zanobatus schoenleinii</i>	DD			x	x			x	x

Légende						
Espèces identifiées dans tous les 7 pays de la CSR	Espèces identifiées dans 6 pays sur 7	Espèces identifiées dans 5 pays sur 7	Espèces identifiées dans 4 pays sur 7	Espèces identifiées dans 3 pays sur 7	Espèces identifiées dans 2 pays sur 7	Espèces identifiées dans 1 pays sur 7

Partenaires du colloque



Organisateurs du colloque

