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

[1]**Dossa S. Justine** (justicoul@yahoo.fr) , [1]**Diop Mika S**. (diop@lafiba.org),
[2]**Harrison Lucy** (iucnshark@gmail.com) & [2]**Nicholas DULVY** (nick_dulvy@sfu.ca)
[1]Fondation Internationale du Banc d'Arguin / Commission Sous Régionale des Pêches ; [2]IUCN Shark Specialist Group

2011 Colloque international sur les Requins
Conservation et gestion durable des Requins en Afrique de l'Ouest

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 (CSRP), une centaine d'espèces de raie et de requin ont été identifiées dans les débarquements sur les sites de pêches 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 CSRP sont *Rhinobatos rhinobatos* (raie-guitare), *Mustelus musteus* (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.

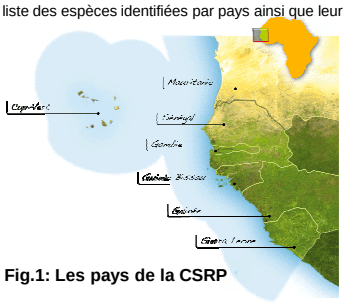
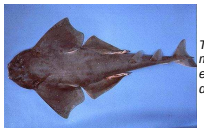


Fig.1: Les pays de la CSRP

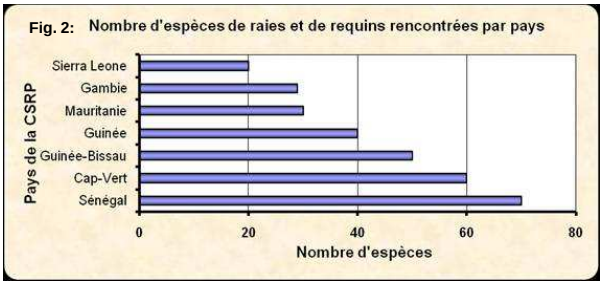
Les poissons-scie, espèces emblématiques ont déjà disparues localement de la sous région CSRP



Toutes les anges de mer(Squatina) sont en danger critique d'extinction

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.



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 menacés d'extinction (Fig. 3) et classées dans la liste rouge globale de l'UICN. Parmi elles 5% en Danger Critique d'Extinction (CR); 7% En Danger (EN) et 23% sont Vulnérables (VU).

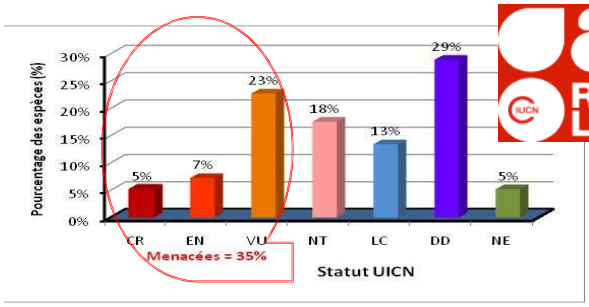


Fig. 3: Statut global des raies et de requins identifiés dans l'espace CSRP

***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'UICN 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 sont 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.

Famille	Nom Scientifique	Status UICN	Pays où l'espèce a été identifiée						
			Cap Vert	Gambie	Guinée	Guinée Bissau	Mauritanie	Sénégal	Sierra
Alopiidae	*Alopias vulpinus*	VU						X	
Odontaspididae	*Carcharias taurus*	VU	X						
Carcharhinidae	*Carcharhinus altimus*	DD	X		X	X			
Carcharhinidae	*Carcharhinus amboinensis*	DD							X
Carcharhinidae	*Carcharhinus brevipinna*	NT	X		X			X	X
Carcharhinidae	*Carcharhinus falciformis*	NT	X		X				X
Carcharhinidae	*Carcharhinus leucas*	NT	X		X				X
Carcharhinidae	*Carcharhinus limbatus*	NT	X		X			X	X
Carcharhinidae	*Carcharhinus longimanus*	VU	X						
Carcharhinidae	*Carcharhinus obscurus*	VU							X
Carcharhinidae	*Carcharhinus plumbeus*	VU	X		X				X
Carcharhinidae	*Carcharhinus signatus*	VU			X	X		X	
Carcharhinidae	*Carcharhinus tilstoni*	LC		X		X		X	
Lamnidae	*Carcharodon carcharias*	VU	X		X			X	
Centrophoridae	*Centrophorus lusitanicus*	VU	X						
Centrophoridae	*Centrophorus uyato*	DD	X						
Somniosidae	*Centroscymnus coelolepis*	NT	X						
Centrophoridae	*Centrophorus granulosus*	VU	X		X				
Dalatiidae	*Dalatias licha*	NT	X						
Dasyatidae	*Dasyatis. marmorata*	DD			X				
Dasyatidae	*Dasyatis margarita*	EN			X				
Dasyatidae	*Dasyatis margaritella*	DD			X				
Dasyatidae	*Dasyatis centroura*	LC			X				
Dasyatidae	*Dasyatis pastinaca*	DD	X		X				X
Centrophoridae	*Deania profundorum*	LC	X						
Echinorhinidae	*Echinorhinus brucus*	DD						X	
Etmopteridae	*Etmopterus princeps*	DD	X						
Etmopteridae	*Etmopterus pusillus*	LC	X						
Etmopteridae	*Etmopterus spinax*	LC	X		X				
Carcharhinidae	*Galeocerdo cuvier*	NT	X		X			X	X
Triakidae	*Galeorhinus galeus*	VU					X		
Scyliorhinidae	*Galeus melastomus*	LC					X	X	
Scyliorhinidae	*Galeus polli*	LC		X	X		X	X	
Gingylmostomatidae	*Gingylmostoma cirratum*	DD	X		X			X	X
Gymnuridae	*Gymnura micrura*	DD			X				
Scyliorhinidae	*Haploblepharus pictus*	LC		X				X	
Hexanchidae	*Heptranchias perlo*	NT	X	X	X		X	X	
Hexanchidae	*Hexanchus griseus*	NT	X						
Lamnidae	*Isurus oxyrinchus*	VU	X						X
Lamnidae	*Isurus paucus*	VU	X						
Lamnidae	*Lamna nasus*	VU	X						
Triakidae	*Leptocharias smithii*	NT			X	X	X	X	
Mobulidae	*Manta birostris*	NT			X				
Mobulidae	*Mobula rochebrunei*	VU			X				
Triakidae	*Mustelus asterias*	LC					X	X	
Triakidae	*Mustelus canis*	NT					X		
Triakidae	*Mustelus mustelus*	VU	X	X	X	X	X	X	
Carcharhinidae	*Negaprion brevirostris*	NT							X
Odontaspididae	*Odontaspis ferox*	VU	X						
Hemygaleidae	*Paragaleus pectoralis*	DD	X	X	X	X	X	X	
Carcharhinidae	*Prionace glauca*	NT	X						
Pristidae	*Pristis microdon*	CR				X			
Pristidae	*Pristis pectinata*	CR		X	X	X			
Pseudotriakidae	*Pseudotriakis microdon*	DD	X						
Myliobatidae	*Pteromylaeus bovinus*	DD			X				
Rajidae	*Raja ackleyi*	DD						X	
Rajidae	*Raja alba*	NE							X
Rajidae	*Raja circularis*	VU					X		
Rajidae	*Raja clavata*	NT					X		
Rajidae	*Raja confundens*	NE		X			X	X	
Rajidae	*Raja herwigi*	DD	X						
Rajidae	*Raja leucosticta*	DD					X	X	
Rajidae	*Raja maderensis*	DD		X			X	X	
Rajidae	*Raja miraletus*	DD	X	X	X	X	X	X	
Rajidae	*Raja montagui*	LC					X		
Rajidae	*Raja naevus*	LC					X		
Rajidae	*Raja straeleni*	DD		X	X		X	X	
Rajidae	*Raja undulata*	EN					X		
Rhinobatidae	*Rhinobatos albomaculatus*	VU			X				
Rhinobatidae	*Rhinobatos cemiculus*	EN		X	X		X	X	X
Rhinobatidae	*Rhinobatos irvinei*	VU		X	X			X	
Rhincodontidae	*Rhincodon typus*	VU			X				
Rhinopteridae	*Rhinoptera marginata*	NT			X				X
Rhinobatidae	*Rhinobatos rhinobatos*	EN		X	X	X	X	X	X
Carcharhinidae	*Rhizoprionodon acutus*	LC	X		X	X	X	X	
Rhynchobatidae	*Rhynchobatus luebberti*	EN			X			X	
Scyliorhinidae	*Scyliorhinus canicula*	LC					X	X	
Scyliorhinidae	*Scyliorhinus cervigoni*	DD			X				
Scyliorhinidae	*Scyliorhinus stellaris*	NT			X	X	X	X	
Somniosidae	*Scymnodon obscurus*	NE	X						
Sphyrnidae	*Sphyrna couardi*	NE			X	X		X	
Sphyrnidae	*Sphyrna lewini*	EN		X	X	X	X	X	
Sphyrnidae	*Sphyrna mokarran*	EN			X		X	X	X
Sphyrnidae	*Sphyrna zygaena*	VU	X			X	X	X	X
Squalidae	*Squalus acanthias*	VU	X		X	X	X	X	
Squalidae	*Squalus blainvillei*	DD		X	X	X	X	X	
Squalidae	*Squalus megalops*	DD			X				
Squalidae	*Squatina aculeata*	CR		X	X		X	X	
Squalidae	*Squatina oculata*	CR		X	X	X	X	X	
Squalidae	*Squatina squatina*	CR					X		
Dasyatidae	*Taeniura grabata*	DD	X						
Torpedinidae	*Torpedo bauchotae*	DD		X				X	
Torpedinidae	*Torpedo marmorata*	DD		X	X		X	X	
Torpedinidae	*Torpedo nobiliana*	DD		X	X		X	X	
Torpedinidae	*Torpedo torpedo*	DD		X	X	X	X	X	
Dasyatidae	*Urogymnus asperrimus*	NE			X				
Zanobatidae	*Zanobatus schoenleinii*	DD		X	X	X	X	X	

Légende

Espèces identifiées dans tous les 7 pays de la CSRP	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

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 CSRP

Partenaires **du colloque**

Organisateurs du colloque

http://www.lafiba.org/index.php/fr/nos_programmes/colloque_conservation_des_requins