



THE
PEW
ENVIRONMENT GROUP



CITES 2010

www.pewenvironment.org/cites

Eric H. Cheng/SeaPics.com

التوصيات: الدعم

- جماعة البيئة بيو تشيد بتقديم هذا الاقتراح و تحت أعضاء سي أي تي إي إس لدعمه .
- إن فريق خبراء منظمة الأغذية والزراعة في الأمم المتحدة الفاو يدعمون هذا الإدراج و يصرحون بالاقتراح 16 ، لشمّل القرش ذو الرأس الأبيض المحيطي في الملحق الثاني ، مؤيدين بمعطيات علمية و و يقابلون بشكل كاف لمعايير الإدراج.
- انحدرت أعداد ذو الرأس الأبيض المحيطية بشكل ملحوظ في شمال غرب الأطلسي و منتصف غرب الأطلسي و ذلك بسبب الاستغلال الجائر لها الذي تغذيه الطلب العالمي لزعانفها العالية الثمن¹.
- على الرغم من انحدار أعدادها، يتواجد هناك بعض من الإدارة حتى انعدامها للتجارة في هذه الأصناف و مجال التجارة الغير مشروعة غير معروف².
- قائمة الملحق الثاني سنتظم التجارة الدولية في زعانف ذو الرأس البيضاء المحيطي ، و تحفز الخطوات للإدارة المستدامة لهذا الصنف .

الضعف البيولوجي تجاه الإفراط في الاستغلال

- طول مترة الحمل التي تتراوح بين 9 إلى 12 شهر³.
- معدلات ازدياد الأعداد منخفضة حتى معتدلة، بالمقارنة مع أصناف أسماك القرش الأخرى⁴
- دورة التكاثر الطويلة، التكاثر مرة واحدة كل سنتين⁵.
- قدرة منخفضة للتكاثر تبلغ من خمسة إلى ستة فراخ عند القذف.

الاقتراح 16 لسي أي تي إي إس	
كارشارينوس لوجيناموس	ذو الرأس الأبيض المحيطي قرش
قائمة الملحق الثاني	مقدمة من قبل باولو الولايات المتحدة
حالة القائمة الحمراء	<u>مهدهد بشكل حرج في شمال شرق و منتصف المحيط الأطلسي</u> <u>غير حصينة عالمياً</u>

مصيد ذو الرأس البيضاء المحيطي و الاتجار بها

يعد أحد أنواع الأسماك المنتشرة و يتواجد في كل محيطات العالم⁶. العديد من المصايد متواجدة من أجل ذو الرأس البيضاء و يتم عادة صيدهم عن طريق المصايد العرضية المعدة لسمك التون و سمك أبو سيف⁷ على الرغم من أن هذا الصنف يتم نجاته من معدات الصيد بالخيط الطويلة ، إلا أن القيمة الضعيفة للحمة في السوق مع القيمة العالية و الطلب المتزايد على زعانفه يشجعان ممارسة نزع زعانفه⁸. زعانف هذا الصنف تقدر من 45 دولار أمريكي إلى 85 دولار لكل كيلو غرام⁹ لذلك، بدلاً من إطلاق الفريسة حية أو استعمال القرش بكامله، يقوم الصيادون عادة باننزاع زعانفه في البحر و التخلص من بقاياها عن طريق رميها مجدداً. عادة ما تكون هذه الزعانف سهلة التعرف عليها عن طريق لونها الأبيض في السوق و شكلها

الدائري و حجمها الكبير.

حجم أعداد قرش الرأس الأبيض المحيطي صعبة التقدير ، لأن عملية تخمين المخزون لم تجر بعد و المعطيات المتوفرة محدودة بشكل عام¹⁰ مع ذلك، في الولايات المتحدة استطلاعات الخيوط الطويلة الأقيانوسية و معطيات المراقبة في خليج المكسيك تقدر انحدار 99 بالمئة على مدار أربع أجيال من هذا الصنف¹¹ في شمال غرب الأطلسي، يقر تحليل الولايات المتحدة من معطيات سفينة للخيوط الطويلة الأقيانوسية بتقدير الانحدار حتى 70 بالمئة¹². تحليل مشابه لاستطلاعات الخيوط الطويلة الأقيانوسية و معطيات المراقبة من المحيط الهادي أقرت انحدار 90 بالمئة في الكتلة الحيوية¹³.

على الرغم من تصنيف الأمم المتحدة لقرش الرأس البيضاء من الأصناف المهاجرة، إلا أن تقدماً ضئيلاً قد سجل حول تبني إجراءات الحفاظ عليها و الصيد الدولي مراقب بشكل غير كاف¹⁴. جماعة البيئة بيو توصي بأن يدعم الأعضاء هذا الاقتراح و تتطلع لتأمين المساعدة و التعاون في تطبيقها .

يعتبر إدراج القرش ذو الرأس البيضاء في الملحق الثاني:

- متوافق مع معاهدة التجارة الدولية في الأصناف المهددة من الحيوانات و النباتات البرية و معايير الإدراج فيها (Res. الأوصاف مستقبلياً للإدراج ضمن قائمة الملحق الأول
- مهم لضمان التجارة الدولية قد نظمت بشكل مستدام.
- من المرجح أن يشعل الشرارة للتخمين المحسن و إدارة الأعداد حول العالم بما أن الدول ستحتاج إلى التحقق من النتائج قبل السماح بالتجارة الدولية.
- مهم لانتهاء استنفاد الأعداد المتعاقب الذي تقوده التجارة الدولية.
- يتوافق مع تنفيذ خطة الفاو الدولية من أجل أسماك القرش.

¹سي أي تي إي إس ، الاقتراح 16 تم تحميلها في 28 ديسمبر /كانون الأول 2009

www.cites.org/eng/cop/15/prop/E-15%20Prop-16.pdf

جي باوم و آخرون، كراشارينوس لونجيمانوس: أي يوسي إن 2009، اللاتحة الحمراء للأصناف المهددة بالانقراض، نسخة 2009 . 2 تم تحميلها في 11 ديسمبر /كانون الأول 2009

www.iucnredlist.org.

²سي أي تي إي إس

³تي سيكي و آخرون، " عمر، نمو، و تكاثر سمك القرش ذو الرأس البيضاء المحيطي من المحيط الهادي " Age, growth and reproduction of the oceanic whitetip shark from the Pacific Ocean," 64:14-20 (1998).

⁴إي كورتيز، " تاريخ حياة مقارن و توزيع القرش الأقيانوسي " Comparative life history and demography of pelagic sharks." في: قرش المحيطات المفتوحة: علم الأحياء، المصايد و الحفظ (إم. دي كامهي، إي كي بيكيتش و إي. آ. بابكوك، إدس) أكسفورد، المملكة المتحدة، مطبوعات بلاكويل، 2008 الصفحة 309-22.

⁵سيكي، الصفحة 14-20

Ibid.⁶

⁷ أر إتش باكوس و آخرون، "مساهمة للتاريخ الطبيعي للقرش ذو الرأس البيضاء، history of the white-tip shark, *Pterolamiops longimanus* (Poey)," 3:176-88 أبحاث البحار العميقة (1956):

www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B757G-48B0PR9-3F&_user=10&_rdoc=1&_fmt=&_orig=search&_sort=d&_docanchor=&_view=c&_acct=C000050221&_version=1&_urlVersion=0&_userid=10&md5=956d6834400c8d116a08800ac9ef658c

⁸ باوم

⁹ إل أر بيركرشر و آخرون، "خواص مصايد أسماك القرش العرضية الملحوظة في الخيوط الطويلة الأقيانوسية على في جنوب شرق الولايات المتحدة، "Characteristics of Shark Bycatch Observed on Pelagic " 2000-1992 Longlines Off the Southeastern United States, 1992-2000," 9-40: (4)-64 مراجعة المصايد البحرية (2002)،

http://findarticles.com/p/articles/mi_m3089/is_4_64/ai_n6148326

¹⁰ إس كلارك و آخرون، "تقدير تكوين أصناف القرش و أعدادها المرافقة لتجارة زعانف القرش في معطيات مزاد هونغ كونغ"، صحيفة علوم مصايد شمال غرب الأطلسي، (2004) 65-35:453،

<http://journal.nafo.int/35/35.html>

¹¹ سي أي تي إي إس CITES

¹² جي كي باوم و آخرون، "تحويل خطوط الأساس و انحدار القرش الأقيانوسي في خليج المكسيك " "Shifting baselines and the decline of pelagic sharks in the Gulf of Mexico," 7 (3):135-45 (2004)،

www.fmap.ca/ramweb/papers-total/Baum_Myers_2004.pdf

¹³ جي كي باوم و آخرون، "انهيار و حفظ أعداد القرش في شمال غرب الأطلسي " and conservation of shark populations in the Northwest Atlantic," (2003) 299:289-92 العلوم،

www.sciencemag.org/cgi/content/full/299/5605/389

¹⁴ بي ورد و أر مايرز، "التحويل في مجتمعات سمك المحيط المفتوح المصادف مع بدء الصيد التجاري " "Shifts in open ocean fish communities coinciding with the commencement of commercial fishing,"

إيكولوجي، (2005) 47-86:835،

www.soest.hawaii.edu/pfrp/reprints/ecol_86_420_835_847.pdf

¹⁵ باوم، أي يو سي إن 2009

