

Штаб-квартира:

а/я 193
Ярмут порт, Массачусетс 02675
США
Телефон: 1 (508) 744 2000
Телефон: 1 (508) 932 IFAW (4329)
Факс: 1 (508) 744 2009
info@ifaw.org

**Наши офисы также
находятся в:**

Азиатско-тихоокеанском регионе	Германии
Канаде	Японии
Китае	Латинской Америке
Восточной Африке	Нидерландах
ЕС	России
Франции	Южной Африке
	ОАЭ
	Великобритании
	США

ГЛАВНЫЕ УГРОЗЫ СЕЛЬДЕВОЙ АКУЛЕ, ШИПАСТОЙ МОРСКОЙ СОБАКЕ И РЫБЕ-ПИЛЕ

Спрос на акулы плавники вызвал резкий рост стоимости акульих частей и субпродуктов на внутренних и международных рынках, что привело к неустойчивому ведению рыбного хозяйства и превышению допустимого вылова рыбы, а также побочной ловле, не поддающейся учёту. Рыбаки в основном ловят беременных самок, что сильно вредит популяции, активно вылавливаются также крупный молодняк и взрослые особи.

СЕЛЬДЕВАЯ АКУЛА. Очень высок спрос на её мясо (свежее, мороженое и солёно-сушёное), а также на субпродукты (плавники, шкуры, печёночное масло и прочие усилители для производства рыбной продукции). Общий объём торговли по всему миру оценить сложно. На международных рынках эту продукцию Канада экспортирует в США и ЕС, Япония экспортирует в ЕС, ЕС экспортирует в США.

ШИПАСТАЯ МОРСКАЯ СОБАКА. Самый востребованный продукт как в специализированном рыболовстве, так и при побочной ловле – мясо, в основном оно экспортируется из США и Канады в Европу, а затем поступает в международный торговый оборот через страны ЕС. США экспортируют значительные объёмы плавников и хвостов в Китай, а хрящи и печень (для производства масла) во Францию, Италию, Швейцарию и Тайвань для использования в традиционной медицине.

РЫБА-ПИЛА. Объёмы торговли частями и производными рыбы-пилы значительны. Международный рынок мяса рыбы-пилы существует в Северной Бразилии, существует также международная торговля роstralным зубом. Продаются и живых особей для аквариумов.

IFAW РЕКОМЕНДУЕТ:

IFAW рекомендует сторонам поддержать предложения 15, 16 и 17 относящиеся к этим видам по следующим причинам:

- Значительное снижение численности акул наблюдаются в основных местах их обитания, вполне вероятно, что это связано с воздействием международной торговли.
- Части акул и продукция из них стоят очень дорого (например, челюсти стоят более 10000), а наличие высокого спроса не подлежит сомнению.
- Нерегулируемая международная торговля серьёзно подрывает запасы и угрожает этим видам.
- Размещение во втором приложении шипастых морских собак (*Squalus acanthias*) и сельдевых акул (*Lamna nasus*) обеспечит аккуратное ведение мировой торговой статистики по этим видам и будет способствовать устойчивому регулированию популяций этих видов, что соответствует международной программе действий ФАО по акулам. В случае помещения этих видов во второе Приложение СИТЕС экспортирующие страны будут обязаны провести научные исследования, перед тем как начинать экспорт, чтобы убедиться в том, что торговля не отразится негативно на выживании вида.
- Оба этих вида акул – шипастые морские собаки (*Squalus acanthias*) и сельдевые акулы (*Lamna nasus*) – соответствуют рекомендациям ФАО для помещения в список коммерчески эксплуатируемых морских видов.
- Введение этих видов в Приложения I и II позволит проводить мониторинг международной торговли на уровне видов, это ключевой шаг для выполнения международной программы действий ФАО по акулам.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОНД ЗАЩИТЫ ЖИВОТНЫХ

АКУЛЫ

МИР, ГДЕ ЛУЧШЕ И ЖИВОТНЫМ, И ЛЮДЯМ

ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Сельдевая акула (*Lamna nasus*)

Предложение 15, Германия, от имени стран членов ЕС

Предложение 15 добивается включения сельдевой акулы в приложение II.

IFAW РЕКОМЕНДУЕТ >> ГОЛОСОВАТЬ «ЗА»

Шипастая морская собака (*Squalus acanthias*)

Предложение 16, Германия, от имени стран членов ЕС

Предложение 16 добивается включения шипастой морской собаки в Приложение II.

IFAW РЕКОМЕНДУЕТ >> ГОЛОСОВАТЬ «ЗА»

Рыба-Пила (*Pristidae ssp.*)

Предложение 17, Кения, Никарагуа и США

Предложение 17 добивается включения рыбы-пилы в Приложение I.

IFAW РЕКОМЕНДУЕТ >> ГОЛОСОВАТЬ «ЗА»

© mainethemes.com/Tony Wu



>>
Многие виды акул
находятся в опасности
в результате коммерческой
торговли.



© marinethemes.com/Mark Conlin

ВВЕДЕНИЕ

Морские экосистемы по всему миру сильно страдают от уничтожения хищников верхнего уровня пищевой цепи и неразумного ведения рыбного хозяйства – это происходит из-за высокой стоимости мяса на местных и мировых рынках. Ежегодные потери акул поражают: 100 миллионов акул вылавливается каждый год; за последние 10 лет численность некоторых видов акул упала на 80 процентов.

Спрос на суп из акульих плавников породил практику обрезания плавников у акул, после этого ещё живых хищников выбрасывают обратно в воду, где они либо тонут сразу, либо долго истекают кровью и гибнут. Акульи плавники, челюсти и зубы являются одними из самых прибыльных товаров на рыбных рынках, часто происходит нерегулируемый лов, а системы учёта и контроля сейчас очень немногочисленны.

На 9 конференции сторон в 1994 году стороны впервые выразили беспокойство по поводу чрезмерной эксплуатации некоторых видов акул. Конференция признала, что необходимо международное сотрудничество для создания механизма охраны и управления этими видами и что должен быть адекватный контроль и надзор за потребностями мировой торговли (Res. Conf. 9.17). С тех пор сотрудничество на международном уровне между СИТЕС, продовольственной и сельскохозяйственной организацией ООН (ФАО ООН) и другими организациями, курирующими рыболовство, и правительствами улучшилось. Три главных результата этого сотрудничества: разработка ФАО Плана Мероприятий по сохранению и рациональному использованию акул (International Plan for Action for the Conservation and Management of Sharks – IPOA-Sharks), принятого в 1999 году; первое внесение Акул в список СИТЕС – на 12-й встрече Сторон в 2002 году китовые и гигантские акулы были включены в Приложение II; включение в Приложение II белых акул на 13-й конференции сторон в 2004 году.

Если план IPOA для акул удастся успешно осуществить, то будут организованы адекватные системы отслеживания данных по торговле акулами и мониторингу. Всемирная таможенная организация (WCO) отметила, что только включение акул во второе Приложение СИТЕС может помочь сбору такой адекватной торговой статистики. Ясно, что СИТЕС должна сыграть свою ключевую роль в сохранении и экологически обоснованном управлении использованием акул.

РЫБА-ПИЛА, БИОЛОГИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ

Ареалы распространения рыбы-пилы крайне разрознены и находятся в Атлантическом, Индийском и Тихом океанах. Все её виды находятся в красной книге МСОП (IUCN), как виды на грани исчезновения. Мировые популяции всех видов рыбы-пилы уменьшились более чем на 90% с момента начала учётов, в основном это произошло из-за специализированного рыболовства и побочного вылова.

Существует очень немного данных о распространении и биологии видов *Pristiidae*. Есть данные, что эти пластинчатожабрные способны обитать в морских, пресных и эстуарных водах глубиной 10 метров. В пищу они употребляют мелких стайных рыб, таких как сельдь и кефаль, а также мелких ракообразных и беспозвоночных. Рыба-пила медленно растёт и размножается. Репродуктивного возраста она достигает только между 10-ю и 33-мя годами, самки приносят 1–13 особей только каждый второй год. Общий темп роста популяции достаточно низок, удвоение популяции при идеальных условиях может произойти за 5,4–8,5 лет. Рыба-пила использует стратегию К-размножения, таким образом, при стабильных условиях окружающей среды эти акулы могут поддерживать

сравнительно небольшие стабильные размеры популяции. Влияние человека и в особенности рыболовства на морскую среду привело к повышенной смертности этих видов акул и быстрому спаду их численности.

ЗАЩИТНЫЙ СТАТУС РЫБЫ-ПИЛЫ

Все виды рыбы-пилы находятся на грани уничтожения, а их использование ведётся для различных целей международной торговли. Ни один международный инструмент в настоящее время не регулирует охрану, торговлю или состояние популяций этих акул, и очень немногие страны их защищают. Таким образом, международная торговля в основном считается легальной.



© marinethemes.com/Kelvin Aitken

ШИПАСТАЯ МОРСКАЯ СОБАКА, БИОЛОГИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ

Эта пятнистая метровая акула активно мигрирует, её можно встретить в холодных прибрежных водах северо-восточной и северо-западной Атлантики, северо-восточного и северо-западной частей Тихого океана, южной Атлантики и юго-восточной части Тихого океана. Она водится в водах 64 стран.

Шипастые морские собаки любят районы литорали и шельфовых обрывов с глубинами от 10 до 200 м. Этот эпибентосный морской вид питается различными костными рыбами, включающими сельдь, пикшу, треску, и некоторыми беспозвоночными. Максимальная длина – 100–160 см. в Тихом и Атлантическом океанах – 83–110 см. Максимальная продолжительность жизни: 50 лет в Атлантическом и 60 в Тихом океане. К сожалению, шипастые морские собаки характеризуются самым медленным темпом роста популяции среди всех видов акул, возрастая по численности всего на 2,3% ежегодно в северо-восточном Тихом океане и на 4–7% в северо-восточной Атлантике. Самки достигают половозрелости между 10 и 23 годами и приносят потомство каждые 2 года. Помёт составляет 2–11 особей, беременность длится 18–24 месяцев. Эти факторы вместе с таким репродуктивным поведением, как сегрегация стай по размеру и полу, сделали их особенно уязвимыми для рыболовства. Плюс к этому существуют хищники, питающиеся этими акулами, – другие акулы, косатки и тюлени.



© marinethemes.com/Andy Murch

ЗАЩИТНЫЙ СТАТУС ШИПАСТОЙ МОРСКОЙ СОБАКИ

Шипастая Морская Собака (*Squalus acanthias*) плывёт над морским дном.

Рабочая группа СИТЕС по акулам, созданная Комитетом по Животным, установила, что этот вид соответствует критериям для размещения его во втором Приложении. Популяция северо-восточной Атлантики самая важная, она находится в красной книге МСОП (IUCN) как находящаяся в критической опасности, в то время как популяции Средиземного моря, северо-запада Атлантики и северо-запада Тихого океана имеют статус популяций, находящихся в опасности. В красную книгу МСОП (IUCN) 2006 года помещены черноморская и южно-американская популяции как уязвимые. Планов по управлению популяциями непелагических акул, такими как шипастые морские собаки, не существует.

СЕЛЬДЕВАЯ АКУЛА, БИОЛОГИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ

Сельдевая акула – крупная океанская мигрирующая акула, родственница белой акулы. Она водится в прохладных водах при температуре 2–18 °C, в обоих полушариях, включая северную Европу, – такое географическое распространение приводит её в воды 57 стран. Статистика ICES (Международный Совет по Исследованию Морей) показывает, что в Европе эти акулы стали встречаться на 87% реже между 2000 и 2005 годом. МСОП (IUCN) признал, что северо-восточная атлантическая популяция сельдевой акулы находится в критической опасности.

Эта теплокровная пелагическая акула обычно населяет континентальный шельф вплоть до глубины 200 м и может находиться в глубинных районах за пределами шельфа, где их обнаруживали на 350–700 метрах. Данные акулы в среде разделяются по возрастному, половому признакам и репродуктивному статусу, взрослые особи совершают сезонные миграции с севера на юг с целью размножения.

ЗАЩИТНЫЙ СТАТУС СЕЛЬДЕВОЙ АКУЛЫ

Несмотря на включение сельдевой акулы в Приложение I (особо активно мигрирующих видов) Конвенции ООН по Морскому Праву, Приложение II (виды с регулируемым режимом использования) Протокола Барселонской Конвенции, и в Приложение II Бернской Конвенции (Конвенция о сохранении естественных мест обитания для диких животных в Европе), международные действия по управлению этим видом не были начаты. Международная торговля полностью нерегулируема, а региональные рыболовные организации не управляют запасами в открытом море. Не существует ни международных мер, ни систем по мониторингу, таким образом, данных по международной торговле этим видом, масштабам и объёмам мирового потребления не существует.

Одна из миграций проходит вдоль шотландского шельфа от залива Мэйн к району размножения близ Ньюфаундленда и в залив Святого Лаврентия. Сельдевая акула – пример хищника, находящегося на вершине пищевой цепи в море, питающегося мелкими пелагическими рыбами, другими акулами и кальмарами.

К сожалению, этот вид особенно подвержен чрезмерному использованию из-за определённых биологических факторов – таких как медленный рост, позднее достижение полового созревания и низкий уровень рождаемости. Самки, как правило, достигают половозрелого возраста к 13 годам, с этого момента они размножаются каждый год или каждый второй год, принося по 1–5 детёнышей, при этом беременность длится 8–9 месяцев. Даже не подвергающаяся вылову популяция сельдевой акулы растёт на 5–7% ежегодно и удваивается не менее, чем за 14 лет.