

Причины сокращения Сахалинского тайменя.

Сахалинский таймень — исходно немногочисленный вид лососевых рыб, который, благодаря крупным размерам, ранее в отдельных районах являлся объектом местного промысла (в 50-е годы XX века в озерах Сахалина добывалось 20-30, а в северном Приморье — до 5 тонн в год). В настоящее время численность этого вида повсеместно сокращается и в ряде рек южного Сахалина он практически перестал встречаться. Основным лимитирующим фактором — интенсивный вылов (промысловый, браконьерский, любительский). Существенное значение имеет и то, что молодь сахалинского тайменя длительное время обитает в реках и, достигая значительных размеров, в большом количестве вылавливается местным населением. Частые заходы в реки и крупные размеры производителей также делают этот вид уязвимым к антропогенному воздействию. Позднее наступление половозрелости и не ежегодный нерест ограничивают его темп естественного воспроизводства.

Как эндемичный вид лососевых рыб Дальнего Востока с сокращающейся численностью, сахалинский таймень занесен в «Красную книгу РФ». По мнению специалистов, необходимо его искусственное разведение; выявление рек, где этот вид близок к исчезновению, с целью организации особо охраняемых территорий; криоконсервация геномов.

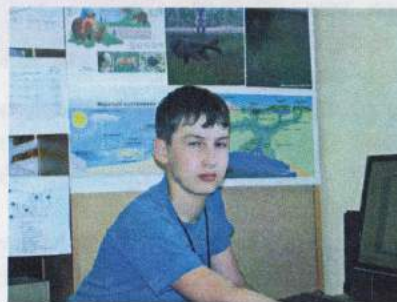


Обращение

Уважаемые земляки и гости п.Ноглики!

*На наших глазах сахалинский таймень становится «рыбой-призраком». В водах Южного Сахалина практически не встречается. Только на Севере Сахалина можно полюбоваться его красотой. Только подумайте: этому виду более 40 000 лет, нерестится он раз в 2-3 года, и первый нерест наступает, когда достигает возраста 8-11 лет. Каждый из нас обязан задуматься об этой проблеме пока не поздно и сделать всё, что в наших силах, чтобы **сохранить сахалинского тайменя.***

Ярослав Кузякин (13 лет).



Источники информации.

- Мультимедийный сборник «Жизнь лосося» Изд. АНО «Сахалинская лососёвая инициатива», Сахалинская ООО Клуб «Бумеранг». г.Южно-Сахалинск, 2008 г.
- www.sakhalin.ru
- <http://www.npacific.ru/>

Директор МОУ ДОД ЦДТ М.Ю.Полякова
Руководитель объединения Л.Н.Еременко
8(42444) 9-74-28; 8-914-744-60-88
E-mail: detinoglik@rambler.ru
Разработка и выпуск буклета: Ярослав Кузякин
Сот. Тел.: 8 962 417 20 00
E-mail: kuzayakin-yar@mail.ru
2010 г.

МОУ ДОД
Центр детского творчества

при финансовой поддержке АНО
«Сахалинская Лососёвая
Инициатива»



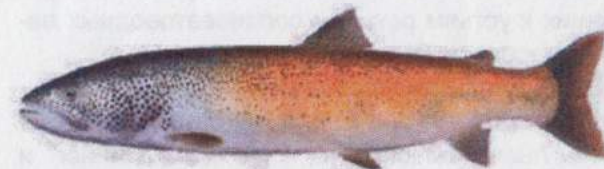
Объединение

«Лососёвый патруль».

Проект

«Лосось требует
чистые реки!!!»

Есть ли будущее у
Сахалинского
тайменя?



Июнь, 2010
п.Ноглики

Перед жителями Сахалина остро стоит проблема: численность Сахалинского тайменя исчезает из наших рек на наших глазах.

Многие рыбаки заранее готовят рыболовные снасти для тайменя. Но они не знают о том, что Сахалинский таймень занесён не только в Красную книгу Сахалинской области и Российской Федерации, но и в Международную Красную книгу. Многие знают, но всё равно ловят, не понимая проблемы. Поэтому, я решил рассказать Вам о Сахалинском таймене: подробнее.

Сахалинский таймень - кто он и где живёт?

Сахалинская область богата рыбой, водится здесь и таймень. Биология его изучена мало. Этот хищник ведёт скрытный образ жизни. Встречается почти во всех водоемах Сахалина и Курильских островов, а также южного Приморья, некоторое время живет в прибрежных морских водах, а на озере Тунайча — почти круглый год.

Самый проходной вид. В море не совершает протяженных миграций, обычно обитает в опресненных участках, прилегающих к устьям рек, или солоноватоводных лагунах и озерах, сообщающихся с морем.

Уже 15—30-сантиметровые таймешки — двух-трехлетки — начинают питаться рыбой (десятииглыми колюшками, личинками миног и мальцов, молодь тихоокеанских лососей), однако большую часть рациона таймений такого размера все же составляют ракообразные. И даже пища таймений длиной 31—50 см только наполовину состоит из рыбы. Для экземпляров же длиной более 100 см она становится главным кормом, и вес ее в их рационе занимает уже 75 процентов. Но надо иметь в виду, что в пасть хищникам попадает много мышевидных грызунов и всякой другой живности.



В благоприятных условиях таймень достигает внушительных размеров. Длина достигает более 1 м, а масса тела — 25-30 кг.

В октябре входит на зимовку в низовья рек, ранней весной перед нерестом скатывается в море. Массовое созревание происходит в возрасте 9-11 лет. Самки нерестятся несколько раз в жизни, но не ежегодно.

Нерест.

Нерестовая миграция сахалинского тайменя в реки начинается сразу после таяния льда и совпадает по времени с весенним паводком. Нерест происходит с конца апреля (южная часть Сахалина) до июля (северные районы острова) при температуре 8-12°C. Нерестилища расположены в русловой части рек на галечниковом грунте на глубине 0,3-1 м. Плодовитость колеблется от 3380 до 17680, составляя в среднем 8300 икринок. Икра у этой рыбы размером 5—6 мм, от светло-желтого до ярко-оранжевого цвета. Инкубационный период длится около месяца. После нереста производители, как правило, скатываются из рек в эстуарии и прилегающие к ним участки моря.

В течение лета таймень совершает нагульные миграции, во время которых неоднократно на короткое время заходит в низовья рек. Молодь проводит в реках от двух до семи лет. Типичный хищник, основными объектами питания которому служат различные мелкие рыбы — сельдь, корюшки, гольцы, навага. Поедает также икру и молодь лососей.

Исследования.

Наблюдения за поведением тайменя в речках Мелкой и Богатой, а также в реке Поронай подтверждают, что после нереста не все хищники уходят в море, большая их часть остается в реках. Отнерестившись, таймень обычно в середине июня после



спада горной воды начинает спускаться вниз, занимая подходящие ямы для своего летнего стояния. Обычно в этих ямах живет пара экземпляров одинаковой величины (если они крупные по 20—30 кг). Никогда летом не водилось встречать трех или больше таких рыб в одном месте. Таймений же весом меньше 15 кг может быть в одной яме несколько.

Сахалинский таймень—объект охраняемый.

За последние годы произошло резкое увеличение промысловой и браконьерской нагрузки на большинство стад всех видов лососевых рыб. При ловле лососевых как спортивными крючковыми снастями, так и разнообразными сетными орудиями в качестве прилова попадает и таймень. В большинстве случаев рыбаки не отпускают тайменя (в том числе и там, где он считается охраняемым видом). По этой причине состояние его стад без особых мер охраны, несомненно, и далее будет ухудшаться.

Очень небольшой поток генов между популяциями вида и наблюдающиеся между ними существенные различия по морфологии и биологии указывают на необходимость сохранения разнообразных популяций вида, обитающих на всем протяжении его ареала. Поэтому данный вид занесён в Красную Книгу России и Международную Красную книгу как вид, находящийся под угрозой исчезновения.

Если Вы вдруг поймаете тайменя - обязательно аккуратно снимите его с крючка и немедленно отпустите в воду!

