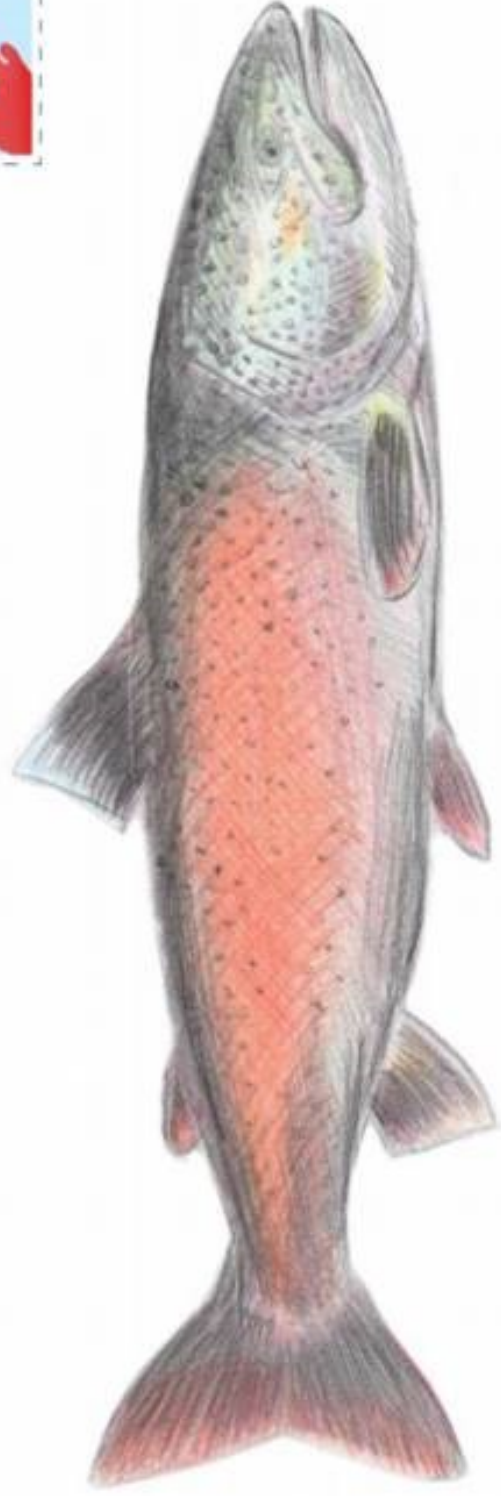


КРАСНАЯ КНИГА САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ ДЛЯ ЮНЫХ ЭКОЛОГОВ

ЧАСТЬ 1. ЖИВОТНЫЕ





Сахалинский таймень



САХАЛИНСКИЙ ТАЙМЕНЬ

Parahucho perryi (Brevoort, 1856)

Другие названия: дальневосточная чевица, гой

Отряд Лососеобразные – Salmoniformes, Семейство Лососевые – Salmonidae

Статус. 3-я категория. Локальный эндемичный вид Дальнего Востока с сокращающейся численностью, нуждающийся в охране. Занесен в Красную книгу Российской Федерации.

Краткое описание. У половозрелых рыб в период нереста окраска спины и боковая яркая, красно-малиновая. У отнерестившихся особей тело бледно-розовое, спинной, жировой и хвостовой плавники приобретают в море, вне периода нереста имеют серебристую окраску.

Распространение. Обитает в водах северной части Японского и южной части Охотского морей. На нерест заходит в реки Приморья и юга Хабаровского края, Сахалина, южных Курильских островов, Хоккайдо и северного Хонсю. На Сахалине встречается повсеместно в прибрежной зоне приустьевых участков рек и крупных солоноватоводных лагунах и заливах. Реки с самовоспроизводящимися популяциями чередуются с реками, где чевица отсутствует. На севере Сахалина от линии залив Тык – залив Пильтун встречается довольно редко.

Места обитания. Основные места обитания располагаются в низовьях и приустьевых участках крупных рек по глубоким плесам. Обычен в солоноватоводных лагунах, типа лиманов, заливах и приустьевых старицах, где в течение всего года держится молодь. Нагул происходит в прибрежных морских водах. Протяженных миграций не совершает, в течение лета неоднократно заходит в пресную воду. На зимовку в конце ноября заходит в устья крупных рек или озера и встает на глубоких, хорошо проточных участках русла. Половозрелые особи весной, после зимовки, на короткое время скатываются из рек в море. Откуда вскоре начинают нерестовую миграцию в реки.

Численность и тенденция ее изменения. В сахалинских водах, по сведениям официальной статистики, добывалось до 40 т. Эти данные, несомненно, занижены, так как часто уловы сахалинского тайменя не выделяют и учитывают вместе с другими лососевыми рыбами. Кроме того, чевица – один из основных объектов любительского лова, интенсивность которого в 1970-1980-е годы прошлого столетия сильно возросла. Вылов на одного рыбака в эти годы по первому льду на озерах Тунайча, Айнское и других достигал 20 и более штук рыб. Поэтому фактическая добыча тайменя в эти годы составляла не менее 50 т. В конце 1980-х и в 1990-е годы численность его резко упала, и уловы рыбаков-любителей состояли в основном из единичных неполовозрелых особей.

Основные лимитирующие факторы. Численность ограничивается сравнительно поздним возрастом полового созревания, не ежегодным нерестом, сокращением мест, пригодных для воспроизводства, нерегулируемым промыслом и браконьерством.

Особенности биологии. Крупная проходная рыба, достигающая длины 2 м и массы более 60 кг. После рождения проводит в пресной воде от 2 до 7 лет, затем скатывается

в море при длине тела 10–50 см. В морской период жизни растет довольно быстро и во время созревания в разных районах ареала в возрасте 6–8 лет достигает длины 60 см и массы 3–4 кг. К десяти годам (возраст массового созревания) имеет длину до 90 см и массу до 6,3 кг, в 16 лет – 128 см и 20,8 кг соответственно. Нерест – с конца апреля до начала июня в пик паводка и на скате волны. В малых реках нерестилища располагаются в среднем и нижнем течении, в крупных – в их верховье в русловой части на галечном грунте. Икру зарывает в грунт. Нерест неоднократный. Плодовитость рыб длиной 60–125 см, массой 3,5–20,5 кг изменяется от 3,3 до 17,7 тыс. икринок. Молодь длиной 9–20 см питается личинками ручейников, веснянок, жуков и хирономид, воздушных насекомых потребляет незначительно. При длине тела 21–45 см становится типичным хищником, потребляющим мальму, сибирского усатого гольца, миногу. В низовьях крупных рек и в лагунах, а также в районах морского нагула поедает мальму, молодь тихоокеанских лососей, озерную сельдь, корюшек, бельдюгу, навагу и колюшек. Протяженных морских миграций не совершает.

Разведение. Основы биотехники отлова производителей, сбора икры и искусственного инкубирования икры отработаны еще в 70-х годах 20 столетия. Периодически предпринимаются попытки инкубации икры в небольших количествах и подрачивания молоди на Охотском, Лесном и Буюкловском лососевых рыбозаводных заводах Сахалинской области. Однако до последнего времени широкого практического внедрения не получили.

Принятые меры охраны. Не проводились.

Необходимые меры охраны. Запретить вылов и усилить охрану в период пребывания в пресной воде. Разъяснительная работа среди населения. При промысле в прибрежной зоне ставными и закидными неводами, вентерями и каравками исключить тайменя из прилова.