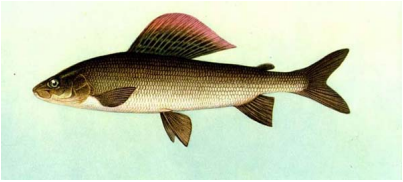
Статус. **2.** Вид, чья численность стабилизировалась пос-ле некоторого сокращения.

Распространение. Водоемы бассейнов Балтийского, Баренцева, Белого, Карского и Каспийского, Северного, Средиземного и Черного морей. В Тверской области отмечен в трех основных водных системах - волжской, западнодвинской и невской .

Численность. Некогда был весьма многочисленной рыбой в водоемах Тверского края. К середине прошлого столетия стал редким видом на территории области. Во второй половине XX века уменьшение численности хариуса в регионе не отмечено. В последние годы его регулярно отлавливают как в р. Волге выше г. Твери, так и в ее притоках.

Экология. Туводная, речная и реже озерная рыба. В реках предпочитает участки с холодной чистой водой и с хорошо выраженной перекатно-плесовой структурой русла. Нереститься заходит обычно в малые ручьи, ча-ще в период весеннего паводка (апрель) при температуре воды 10° С поднимается до 5 км и более вверх по течению и находится там до 2 месяцев. Икру откладывает на участках русла с гравийно-песчаным грунтом, глубиной до 0,3 м и скоростью течения около 0,5 м /сек. Икра клейкая и развивается 2 — 3 недели. Личинки скатывают-ся с нерестилищ обычно в конце мая — начале июня. Питается хариус чаще всего водными или упавшими в воду членистоногими и рыбой.

Лимитирующие факторы. Сокращение территорий, пригодных для обитания и нереста, вследствие обмеления и загрязнения малых рек. Для речной формы хариуса, основной по численности фенотипической группировки вида в Тверской области, серьезную опасность представ-ляет зарегулирование стока водоемов. Браконьерство. В последнее время бобры.

Меры охраны. Популяция хариуса бассейна Верхней Волги внесена в Красную книгу РФ и Красную книгу Московской области. Необходимо создать ООПТ на нерестовых участках рек (в реках Шутинка Зубцовского района, Держа, Малая и Большая Коша, Тудовка), полностью изъять хариус из хозяйственного использо-вания и запретить ухудшение среды его обитания, в том числе путем гидростроительства. Усилить действия, направленные на предотвращение загрязнения водоемов и развитие системы природоохранного просвещения насе-ления.