

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ

РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИКАЗ N 85

22 декабря 1994 г.
г. Минск

Об ограничении лова растительноядных
рыб в озере Лукомльском

===

Согласно компенсационных мероприятий по
реконструкции
ихтиофауны озера Лукомльского в период 1993-2000
годов осенью 1994
года силами Чашникской инспекции рыбоохраны
и рыбхоза
Новолукомльский за счет средств Лукомльской ГРЭС в
озеро вселено
5843 экземпляра белого толстолобика средним весом 320
грамм, который
является хорошим потребителем фитопланктона.

В целях продления срока использования белого
толстолобика как
мелиоратора, способствующего возвращению озера
к исходному
трофическому уровню, а также учитывая ходатайства
Новолукомльского
горисполкома, рекомендаций ихтиологической
службы Департамента
рыбоохраны, и на основании статьи 22.2. Правил
любительского
рыболовства в водоемах Республики Беларусь,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Запретить промысловый и любительский лов в
озере Лукомльском
белого толстолобика зоологической длиной менее 70
см. Попадающего в

уловах белого толстолобика длиной менее 70 см выпускать в водоем в живом и неповрежденном виде, а факты поимки регистрировать в промысловом журнале.

2. Запретить всякое рыболовство в месте сброса теплых вод Лукомльской ГРЭС на расстоянии ближе 1000 метров.

3. Ихтиологической службе Департамента рыбоохраны (Прищепов Г.П.) обеспечить наблюдение и контроль за состоянием растительноядных рыб интродуцированных в озеро Лукомльское и ходом выполнения мероприятий по реконструкции его ихтиофауны.

4. Витебской областной инспекции рыбоохраны (Лемешев В.Г.) и Чашникской районной инспекции рыбоохраны (Лебедев Н.П.):

4.1. довести приказ до сведения рыбодобывающих организаций, а также обществ охотников и рыболовов и граждан, установив контроль за его выполнением;

4.2. провести через средства массовой информации приказ "Об ограничении лова растительноядных рыб в озере Лукомльском".

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на и.о. директора Департамента рыбоохраны Карпиеню Г.В.

Министр
М.И. Русый

Биологические обоснования к приказу от 22 декабря 1994 г.

№ 85 "Об ограничении лова растительноядных рыб в озере

Лукомльском"

Озеро Лукомльское является одним из крупнейших и уникальных озер Белоруссии после Нарочи, Освейского и Червоного.

С 1969 г. озеро служит водоемом-охладителем для Лукомльской ГРЭС, в 1992 году отдано в обособленное пользование Новолукомльскому горисполкому с целью координации деятельности предприятий, организаций, учреждений и граждан в области использования и охраны ресурсов озера Лукомльского в соответствии с законодательством РБ.

Озеро имеет богатую ихтиофауну около 20 видов рыб, среди которых судак, лещ, щука, сом, окунь, плотва и др. Но в связи с коренной перестройкой экосистемы озера под влиянием теплового загрязнения (Митрахович, 1984, Каратаев, 1992 г.) отмечены изменения в экосистеме озера. В последние годы возросла общая численность фитопланктона, особенно синезеленых водорослей, которые вызывают "цветение воды" в летний период и являются своеобразными индикаторами эвтрофикации озера. Значительно увеличилась численность и биомасса зоопланктона. Все эти факты свидетельствуют об усилении эвтрофикации озера Лукомльского, связанной с антропогенной деятельностью.

На протяжении ряда лет с мелиоративной целью озеро Лукомльское зарыблялось растительноядными видами рыб (белый амур и белый

толстолобик) силами рыбхоза "Лукомльский".

В 1993 году Департаментом рыбоохраны, ЛГРЭС, рыбхозом "Новолукомльский", Новолукомльским горисполкомом совместно разработаны и осуществляются мероприятия по реконструкции ихтиофауны оз.Лукомльского на 1993-2000 годы, в которых особо оговорено зарыбление оз. Лукомльского растительноядными рыбами, общая потребность которых для озера составляет 1082 тыс.штук. Особое внимание уделяется зарыблению озера белым толстолобом.

Лукомльская ГРЭС является одним из основных пользователей озера, не имеющим эффективного РЗУ. Поэтому в целях компенсационных мер ЛГРЭС регулярно проводит зарыбление озера личинкой леща и судака. В ноябре 1994 г. в озеро вселены р/ядные (белый толстолобик), завезенные из р/хоза "Красная зорька" в количестве 5843 экз. при ср.навеске 320 г. общим весом 1970 кг.

Белый толстолобик был вселен в озеро с мелиоративной целью, т.к. он обладает жаберным аппаратом наподобие густой планктонной сетки, которая способна почти полностью отфильтровывать из воды мельчайшие водоросли. Утилизируя водную растительность, которая практически никем больше не используется, эта рыба дает не только высокий прирост собственной массы, но и улучшает гидрологический режим водоема, способствуя, тем самым, большему развитию естественной кормовой базы для других рыб, что особенно важно в данном случае, т.к. в связи с антропогенной деятельностью в Лукомльском озере

наметилась тенденция к смене видового сообщества под влиянием теплового загрязнения.

В водоемах Беларуси белый толстолобик является интродуцентом, т.к. температурный режим наших водоемов не позволяет этому виду полностью акклиматизироваться в данных условиях и давать потомство.

Поэтому популяция белого толстолобика поддерживается исключительно за счет периодического зарыбления, что необходимо учитывать при ведении промышленного лова.

Толстолоб является быстрорастущей рыбой. Причем наиболее интенсивный рост наблюдается в течение 7 лет. Именно в этот период в наибольшей степени проявляются его мелиоративные качества. При достижении линейных размеров 60-70 см темп роста белого толстолобика несколько замедляется, замедляется также и интенсивность питания, т.е. мелиоративные свойства снижаются.

Учитывая перечисленные выше биологические особенности толстолоба и в связи с его вселением в 1994 г. в оз.Лукомльское Департамент рыбоохраны считает целесообразным запретить вылов промышленностью и любителями толстолоба, линейные размеры которого не достигли 70 см на всей акватории Лукомльского озера. Все случаи поимки р/я рыб при невозможности возвращения их в водоем в живом и неповрежденном виде должны актироваться лицом ответственным за лов с указанием их вида, линейных и весовых данных и причины вылова. В случае незаконного вылова и сокрытия р/я видов рыб размер нанесенного ущерба исчислять по установленным таксам.

Учитывая также тот факт, что толстолоб теплолюбивая рыба и в зимний период времени помимо зимовальных ям она концентрируется в местах с наибольшей температурой (сбросной канал ГРЭС) необходимо запретить всякий промышленный и любительский лов в районе 1000 метров от сбросного канала Лукомльской ГРЭС.

Зам. директора Департамента рыбоохраны
Хлюстунова Е.И.

Государственная регистрация.

Номер: 655/12

Дата: 29.12.94 г.