

## **Госагентство охраны окружающей среды предлагает запретить разведение на Иссык-Куле радужной форели, пока это не привело к экологической катастрофе**

Пока еще есть время, и радужная форель, обитающая в озере по вине садковых хозяйств, окончательно не привела к экологической катастрофе, нужно ликвидировать садковые хозяйства на озере Иссык-Куль. Об этом АКИpress рассказал ведущий специалист Госагентства охраны окружающей среды и лесного хозяйства Рыспек Абдраимов, говоря о влиянии вселенной радужной форели на эндемичную ихтиофауну озера Иссык-Куль. По его словам, радужная форель является злостным хищником, потребляющим практически все виды жизненных форм животных организмов, составляющих экосистему озера Иссык-Куль.

Вселение радужной форели явилось основной причиной исчезновения фонового эндемика ихтиофауны озера - иссык-кульского чебачка. До ее вселения чебачок был самым распространенным видом в северной, западной и южных частях озера. Основа биомассы озера образуется в пелагиале (толще воды). Единственным потребителем зоопланктона озера был чебачок, максимальный улов которого составлял 1350 тонн, все остальные виды вместе давали не более 20 тонн.

Иссык-Куль является глубоководным водоемом, и прибрежные мелководья занимают незначительную площадь, максимальный улов бентофагов (питающихся организмами, живущими на дне), а это все остальные виды в современных условиях не превысит 20 тонн.

В последнее время запад и юг акватории озера были основными местами обитания чебачка, так как районом распространения еще одного вида вселенного активного хищника - судака является восточная часть озера.

Судак уничтожил популяцию чебачка на востоке еще в 80-е годы прошлого века, но численность судака в других частях озера была крайне низка. При этом радужная форель, в отличие от судака, ареал распространения которого в основном приурочен к восточной части озера, осваивает всю акваторию озера. Радужная форель, попав в озеро, нашла благоприятные условия для обитания, большое количество кормовых организмов в виде эндемичных видов рыб. Также она успешно размножается в ряде рек южного побережья.

Попав в озеро с 2007 года и по 2011 год, радужная форель практически полностью уничтожила поголовье Иссык-Кульского чебачка, а также значительно подорвала и поставила на грань исчезновения численность Иссык-Кульского чебака. Так, из-за значительного сокращения численности чебачка и чебака на данный момент перешла на питание еще одним эндемиком Иссык-Кульским губачом.

Радужная форель - активный хищник, который не избегает теплой воды и в летнее время обитает в прибрежной зоне вместе с молодь чебака и чебачка и интенсивно поедает их. Севанская форель в отличие от радужной избегает теплой воды и обитает в глубоководной части озера, и поэтому не влияла так сильно на численность эндемиков.

Радужная форель каждый день потребляет рыбу от 3.5% до 5% от массы тела. По количеству преднерестового скопления радужной форели можно сделать вывод о том, что в озере находится не менее 20 тонн форели, которая в день потребляет не менее 1 тонны эндемиков.

При кормовом коэффициенте равным 10, когда на 10 кг потребленной рыбы форель дает прирост 1 кг, то можно предположить, что на прирост 20 тонн форель потребила 200 тонн кормов, из которых значительная часть составляет рыба. Дальнейшее нахождение в экосистеме озера такого прожорливого и активного хищника, как радужная форель, может привести к экологической катастрофе, когда эндемичные виды рыб могут исчезнуть.

Эндемичные виды рыб, населяющие озеро Иссык-Куль, являются национальным богатством Кыргызстана, потому как более нигде в мире не встречаются. Потеряв эндемиков, мы их

потеряем навсегда, и в погоне за сиюминутной выгодой мы можем лишиться нашего национального богатства, которое никак невозможно измерить в денежном выражении.

Пока еще есть время, и радужная форель, обитающая в озере по вине садковых хозяйств, окончательно не привела к экологической катастрофе, нужно ликвидировать садковые хозяйства на озере Иссык-Куль. Пока существуют садковые хозяйства, радужная форель в любом случае будет убегать в озеро. Последний прорыв садка в заливе Актерек был в середине декабря.







Новости Кыргызстана

<http://www.for.kg>