

Источник: Комсомольская правда на Дону

Дата выпуска: 22.05.2015

Номер выпуска: 56

Заглавие: Ученые Южного научного центра РАН: Азовское море становится соленым

Автор: Ирина Потеря

Специалисты уверены, что это повлияет на популяцию леща, судака и тарани.

Донские ученые констатируют весьма неприятный факт: Азовское море, которое всегда было промежуточным между пресным и соленым, становится более похожим на Черное.

- На неприятный вкус питьевой воды стали поступать жалобы от жителей Азова еще в прошлом году, - рассказали в Южном научном центре РАН.

- На днях вернулась совместная морская экспедиция научно-исследовательских судов «Денеб» и «Профессор Панов».

Исследования воды показали, что в Азовском море - 13 граммов соли на литр (вместо обычных 10-11), а в центральной части Таганрогского залива - 9 граммов (вместо 6), возле Таганрога - около 5 граммов (вместо 2-3). В первую очередь, этот факт может повлиять (если уже не влияет) на уменьшение количества рыбы. Лещ, судак, тарань не привыкли к такой воде, потому, если соленость и дальше будет повышаться, они мигрируют в донские реки. Созреть азовским рыбам придется дольше, расти будут медленнее и, возможно, уменьшатся их запасы.

Объясняют происходящее с водой сложившимся климатом в Северной Атлантике, где циклонов, перемещающихся в Европу, сейчас меньше, чем обычно.

- В 2009 году гидрологи предупредили о падении стока Дона и, как следствие, увеличении солености, - поясняет Геннадий Матишов, председатель ЮЖЦ РАН.

- Сток Дона формируется в средней полосе России, где сейчас маловодье. Минерализация реки - количество солей в воде, которое зависит от осадков, вымывания из почвы, испарений.

Говорят, что этот период может быть продолжительным. Цикличность режима солености вообще свойственна этому водоему. Например, высокие значения солености регистрировались в 1970-х годах. Тогда в Азовском море было 14,5 грамма соли на литр воды (для сравнения - в Черном море поверхностный слой содержит 18 граммов на литр), а уже спустя десять лет значения солености понизились.

НАША СПРАВКА

Азовское море - полузамкнутое море Атлантического океана на востоке Европы, самое мелкое в мире: глубина не превышает 13,5 метра, причем средняя глубина составляет около семи метров.