

- Почему обмелела Волга с притоками и когда восстановится нормальный уровень воды в Куйбышевском водохранилище?

Ключевые слова: – Республика Татарстан – Река Волга – Куйбышевское водохранилище – Экология

НАТАЛЬЯ РЫБАКОВА, ЕГОР НИКИТИН

С приходом аномальной жары в мае жители Татарстана потянулись к водоемам, чтобы отдохнуть и открыть новый купальный сезон. Здесь их ждало громадное разочарование, а некоторые испытали настоящий шок от увиденного: Волга превратилась в многочисленные мели. Не менее уныло выглядела Казанка, посредине которой красуются песчаные плечи. Обмелела и Свияга. Происходящие процессы на реках люди активно обсуждают в социальных сетях, выкладывая новые фотографии.

«ЗАПАС СНЕГА БЫЛ В ДВА РАЗА БОЛЬШЕ НОРМЫ»

- Сброс воды произошел накануне паводка. К маю уровень Куйбышевского водохранилища в республике упал на три метра и был близок к критической отметке. Как говорят специалисты, водохранилище восстановится лишь к концу июня.

- Почему это произошло? В этом году запас снега был в два раза больше нормы. Запас воды в снеге был на 25 процентов больше. Мерзлота по нормам – 60 – 120 см, а фактически было 30 – 60см. Поэтому в лесном массиве вся вода ушла в землю. Куйбышевское водохранилище регулирует межведомственная оперативная группа. Поскольку Гидрометцентр РФ дал такой прогноз, все боялись большого паводка. Поэтому установили нормы сброса 25 тысяч кубов в секунду - пояснил ИА «Татар-информ» руководитель ФГУ «Средволгаводхоз» Фоат Мухаметшин.

Волга и ее притоки - Казанка и Свияга обмелели из-за опасений по поводу большого паводка По словам эксперта, прогноз синоптиков оказался неточным. Специалисты не учли того, что минувшей зимой не было сильных холодов. Однако, руководствуясь прогнозом, Федеральное агентство водных ресурсов активно сбрасывало воду из Куйбышевского водохранилища

- Весна была затяжная, вода ушла потихонечку. А сброс воды был 25 тысяч кубов в секунду. Все это привело к обмелению, снижению воды в водохранилище - сказал Фоат Мухаметшин.

Вода в Куйбышевском водохранилище серьезно убыва - до уровня менее 50 метров при норме 53 метра.

В настоящее время сброс воды уменьшается. По словам Мухаметшина, к концу июня сброс составит 4 тысячи кубов в секунду, уровень воды поднимется до 51,5 - 52 метров.

ОПТИМИСТИЧНЫЙ ПРОГНОЗ

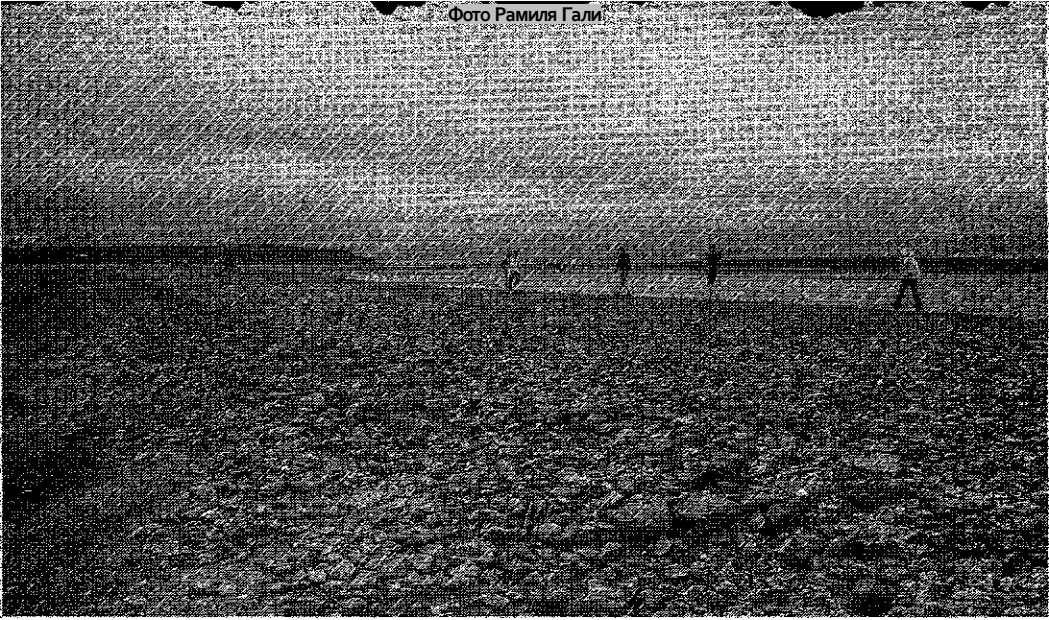
Минэкологии РТ дает более оптимистичный прогноз по поводу восстановления воды в Куйбышевском водохранилище. Специалисты министерства считают, что уровень воды поднимется уже к 9 июня.

- В настоящее время сбросные расходы через Жигулевский гидроузел скорректированы в сторону уменьшения, одновременно с этим приток воды в камские водохранилища значительно вырос. По результатам заседания межведомственной рабочей группы по регулированию работы водохранилищ Волжско- Камского каскада, прошедшего 7 мая в Москве, было принято решение о согласовании уровней водохранилищ По оптимистичному

Куда ушла вода?

Почему обмелела Волга с притоками и когда восстановятся нормальный уровень воды в Куйбышевском водохранилище?

Об этом - в репортаже «Событий неделе».



прогнозу, повышение уровня Куйбышевского водохранилища будет происходить с интенсивностью 0,5 метра в 10 дней К 9 июня планируется достичь отметки 52 метра, - сообщили в ИА «Татар-информ» в министерстве

ГИБЕЛИ РЫБЫ НЕ ЗАФИКСИРОВАНО

Падение уровня воды в Куйбышевском водохранилище на 15 мая до отметки в 49,88 метра не оказало отрицательного воздействия, на состояние водных биологических ресурсов Гибели рыбы специалисты Татарского филиала ФГБНУ «Все-российский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии» не зафиксировали

- Главным показателем положительного состояния водных биологических ресурсов водохранилища в весенний период является своевременность и массовость весеннего нереста По наблюдению специалистов Татарского филиала ФГБНУ «ВНИРО», в верхней части Волжского плеса Куйбышевского водохранилища в районе, города Новочебоксарска нерест основных промысловых видов рыб – щуки, окуня, судака, леща, плотвы - проходит своевременно, массово и подходит к завершению. В центральной части Волжско-Камского плеса (Мешинский залив) в соответствии со среднегодовыми многолетними сроками практически полностью отнерестились щука и окунь. Наблюдается активный нерест плотвы, леща, судака и сазана, - сообщил ИА «Татар-информ» руководитель Татарского филиала ФГБНУ «ВНИРО» Раиль Тагиров. Абсолютно максимальный уровень воды на акватории Куйбышевского водохранилища у Казани был зафиксирован 20 мая 1979 года на отметке 54,77 мБС, а абсолютно минимальный уровень воды – в 1976 году на отметках 46,04 мБС. Таким образом амплитуда колебания может достигать почти 9 метров. В засушливый 2010 год минимальные уровни воды у Казани опускались до отметок 49,92 -49,07 мБС.

Абсолютно максимальный уровень воды на акватории Куйбышевского водохранилища у Казани был отмечен 20 мая 1979 года на отметке 54,77 мБС, а абсолютно минимальный уровень воды - в 1976 году на отметках 46,04 мБС. Таким образом, амплитуда колебания может достигать почти 9 метров. В засушливый 2010 год минимальные уровни воды у Казани опускались до отметок 49,92 - 49,07 мБС.



РЫБЫ «ГНЕЗДА» НА ХВОЙНЫХ ВЕТКАХ

В районах Татарстана, прилегающих к крупным рекам, волонтеры и специалисты провели акцию «Рыбе - быть». Цель мероприятия - поддержка рыбных ресурсов с помощью искусственных нерестилищ вдоль речных берегов

В Камско-Устьинском районе на огромном обмелевшем участке, еще недавно бывшем дном реки, специалисты Госкомитета РГ по биоресурсам в течение часа создали несколько искусственных нерестилищ - длинные ряды хвойных ветвей, связанные веревкой. К конструкции присоединяют несколько поплавков, после чего размещают ее недалеко берега - на глубине примерно 1,5 - 2 метра.

- На веревку длиной 100-150 метров через каждый метр подвешены пучки хвойных веток («гнезда»), а также грузы и поплавки. Нерестилища, после того как на них вылупятся мальки, изымаются из водоемов и утилизируются,- объяснили специалисты Госкомитета РТ по биоресурсам Механизм работы рукотворного нерестилища достаточно прост: рыба ищет растительность для метания икры. В условиях обмеления рек камышовые заросли остаются далеко от линии воды - их заменяют помещенные в воду связки хвойных ветвей. По расчетам специалистов, приблизительный промысловый выход с одного «гнезда» составляет до 1,2 кг рыбы. По состоянию на 14 мая

на водоемах республики установили нерестилища на 22 тысячи «гнезд». Таким образом, благодаря усилиям татарстанских специалистов и добровольцев спасти удалось свыше 26,3 тонны рыбы, и этот процесс продолжается.

Акция «Рыбе - быть» уже прошла в Агрызском, Верхнеуслонском, Зеленодольском, Елабужском, Камско-Устьинском и других прибрежных районах республики.

Помимо специалистов Госкомитета участниками мероприятия в Камско-Устьинском районе стали местные школьники. Они помогали связывать пучки хвойных веток в единое нерестилище и уносили их к стоявшим возле воды лодкам.

К ним обратился заместитель председателя Госкомитета РТ по биоресурсам Рамиль Шарафудинов. Он напомнил, что основной задачей-ведомства является сохранение воспроизводства природных ресурсов республики. Но немаловажной частью работы остается и воспитание у подрастающего поколения бережного отношения к природе.

- Очень приятно, что везде люди откликаются и участвуют в этих мероприятиях. Мы надеемся, что среди молодежи будут и те, кто решит посвятить жизнь защите природы, - подчеркнул Шарафудинов.

По его словам, раньше подобными вещами занимались рыбодобывающие компании. Однако с прошлого года инициатива вышла на республиканский уровень и получила масштабное развитие.

КАТАСТРОФЫ НЕ БУДЕТ

По словам Рамиля Шарафудинова, нынешнее обмеление Волги и Куйбышевского водохранилища связанных с ней водоемов не пройдет бесследно для водных ресурсов республики. Часть икры хищных рыб, засохла на берегу. Но критических последствий для обитателей рек ситуация иметь не будет.

- Сказать, что завтра у нас не будет рыбы, нельзя. На ситуацию мы смотрим с оптимизмом. Но понимаем – такой низкий уровень воды бесследно пройти не может,- объяснил Шарафудинов.

Говоря о повышении уровня воды в реке, он добавил, что ведомство пристально следит за ситуацией и ожидает улучшения показателей в течение месяца.

ВЛАСТИ ТАТАРСТАНА ОБЕСПОКОЕНЫ СИТУАЦИЕЙ

Обеспокоенность падением уровня воды в Волге и Куйбышевском водохранилище выразили в Казанском Кремле. Там обозначили три главных угрозы от обмеления водных артерий республики.

– Мы разделяем обеспокоенность жителей республики в связи с тем, что происходит на наших водоемах. Мы видим три угрозы. Первое - сокращение биоресурсов. Где-то мор рыбы происходит, рыба вынуждена сбрасывать икру на камнях, что неизбежно приводит к гибели. Второй риск связан с тем, что высокая концентрация вредных веществ приводит к загрязнению водоемов. Третье - это риски для судоходства, - сообщила журналистам официальный представитель Казанского Кремля Лилия Галимова.

Она напомнила, что еще в конце апреля Президент Татарстана направлял письмо в адрес федерального министра экологии Дмитрия Кобылкина с просьбой пересмотреть графики пуска воды в низовья Волги через Жигулевский и Волгоградский гидроузлы»