



Плещеево в августе

В последний месяц нынешнего лета дул преимущественно лёгкий юго-восточный ветер. Он не поднимал на озере Плещеево «беляков», встречу с которыми избегают даже бывалые рыбаки. В это время года озеро обычно «цветёт». Но то, что произошло нынче, не помнят даже старожилы.

— Скоро будет полвека, как я работаю рыбаком, — говорит Борис Алексеевич Носков, — но такое увидел впервые.

А случилось вот что. Температура воды в августе временами поднималась до 26—28 градусов. Такая необычная для глубинного озера температура вызвала к жизни огромное количество водорослей, во много раз превышающее веками сложившееся их годовое развитие. На поверхности воды начали появляться коричнево-зелёные конгломераты различной формы и величины. Прибитые к берегу в тихих заводях, они сплошным ковром покрывали зеркальную гладь озера.

Большое количество живых водорослей потребовало для своего существования очень много кислорода, растворённого в воде и так необходимого для жизни рыб. Кроме того, разлагающиеся водоросли вызвали изменение среды, то есть увеличили щёлочность до недопустимых пределов и зловоние на побережье.

Спасаясь от надвигающейся беды, всё живое стало покидать места обильного расселения одноклеточных организмов. Ушла рыба в более глубокие и безопасные места, улетели чайки, сократилось количество любителей городского пляжа.

Но вот ветер изменил своё направление и подул в сторону Урева. Он отгонял от берега пласт за пластом скопления гниющих одноклеточных, а на суше по-прежнему стелились полосы подсохших синих, зелёных и голубых водорослей, похожих на небрежно рассыпанный медный купорос.

Достигнув противоположного городу берега, огромное количество гниющих водорослей течением воды и ветром устремилось в реку Вёксу, озеро Сомино, Нерль. Вся эта масса то погружалась ко дну, то вновь всплывала на поверхность воды, лишая кислорода жизненное пространство бассейнов на большом расстоянии.

Обеднение, а затем и лишение воды кислорода повлекло за собой гибель рыбы. Первыми не вынесли кислородного голодания плотва, укляя, а затем и более глубоководные: окунь, налим, щука. Естественно, что разложение рыбы ещё больше ухудшило биологическое состояние водных бассейнов рек.

Время шло, температура воды стала понижаться. Пошли дожди. По берегам за клубились туманы. Изменившиеся условия прекратили бурный рост водорослей. С озера и рек ушла в Волгу поверхностная, лишённая кислорода вода, а с ней и недавно бурно цветущие водоросли. Жизнь в озере приняла своё обычное течение. Вновь появились чайки, прекратился мор рыбы.