



Ещё раз об озере Плещееве

В нашем представлении вода озера Плещеева по своим физико-химическим свойствам должна быть определённого солевого состава или, проще говоря, абсолютно чистой. В своё время так и было, что в полной мере отвечало всем необходимым условиям жизни уникальной для Подмосковья рыбы — ряпушки.

Однако за последние 25 лет произошли значительные отрицательные изменения в гидрологическом режиме озера. Известно, что в среднем озеро Плещеево получило до 185 миллионов кубометров приточных вод. В том числе за счёт талых вод через реку Трубеж и ручьи — 82 миллиона кубометров, столько же за счёт природных источников, и от осадков по водосборной площади — до 20 миллионов кубометров. Но в связи с ликвидацией мелких плотин в районе истока Трубежа, вырубками леса в водосборной площади акватории озера, река в настоящее время сильно обмелела. Мелкие ручьи, такие как Вертлянка, Кухмарка, Слуда, Куротень и другие, впадающие в озеро, практически иссякли. Только по этим причинам среднегодовой приток воды в Плещеево сократился более чем на 25 процентов.

Всё это привело к тому, что наше озеро с каждым годом мелеет, площадь водного зеркала уменьшается, нарушены традиционные места нереста рыбы. Изменился и гидрологический режим. На водосборной площади акватории озера произошли большие изменения, которые отрицательно воздействуют на физико-химический состав воды.

Возьмём, к примеру, влияние возросшей водной эрозии в весенне-летний период. По данным водной лаборатории химического завода, физико-химический показатель изменчивости озёрной воды в июле этого года достигал величины 9,2—9,4. Это произошло вследствие попадания в талые воды минеральных удобрений. Их хранение на складах Переславского объединения «Сельхозтехника», что находится на железнодорожной станции Переславль, в некоторых колхозах и совхозах оставляет желать много лучшего. Минеральные удобрения подчас неправильно используются, часть их теряется при перевозках. Наблюдавшееся в 1972—1973 годах, а также и нынешним летом «цветение» воды в озере лишней раз подтверждает её повышенную загрязнённость.

Общественность города и района не раз ставила вопрос о восстановлении водного баланса реки, а значит и озера, сохранении его естественных богатств. Однако это дело не простое и, видимо, без специальных компетентных органов тут не обойтись. И всё же много можно сделать силами общественности с привлечением незначительных средств хозяйственных организаций города и района.

В первую очередь надо срочно навести порядок в хранении, транспортировке и использовании минеральных удобрений, а также ядохимикатов. Территорию склада «Сельхозтехники» на железнодорожной станции следует обваловать, чтобы предупредить попадание талых вод, насыщенных солями, в ручей Вертлянку. Для улучшения гидрологического режима реки Трубеж неплохо было бы восстановить плотины, что поможет задержать сброс внешних вод. В феврале-марте будущего года следовало бы произвести работы по регулировке сброса воды из озера в реку Вёкса. Осуществление только этого мероприятия позволит поднять уровень воды в озере Плещееве и реке Трубеж, а следовательно, восстановить площади для нереста рыбы.