

Зиновьев А.В.,
аспирант МГУ.

ТВЕРСКИЕ ПОЛЯ ФИЛЬТРАЦИИ - ПРИМЕР АНТРОПОГЕННОГО
ОБОГАЩЕНИЯ ОРНИТОФАУНЫ.

Усиливающееся воздействие человека на природу выводит на одно из первых мест задачу изучения преобразованных территорий, особое место среди которых занимают поля фильтрации. Расположенные вблизи крупных городов, они являют собой пример антропогенного обогащения фауны.

Относительно бедная орнитофауна верхового клюквенного болота в окрестностях д.Каликино радикально переменилось* с созданием здесь в 1960 году полей фильтрации. Обильное удобрение со свинокомплекса в пос.Заволжский, выливаемое зачастую не в отстойники, а прямо на поля, привело к появлению богатой растительности и вспшке численности некоторых видов насекомых (журчалки, хирономиды). Высеваемые местами овес, горох, подсолнечник, ячмень, рожь и клевер, в сочетании с зеркалами открытой воды и островками лиственного леса привлекли в большом количестве зерноядных и питающихся животной пищей птиц.

Далеко не полный список в 97 видов птиц, отмеченных на полях фильтрации, включает 19 - занесенных в Красную книгу Тверской области, 8 из которых зарегистрированы на гнездовании. На пролете и кочевках поля посещают такие редкие для Тверской области виды, как белолобый гусь, осоед, сапсан, кобчик, дербник, золотистая ржанка, щеголь, галстучник, круглоносый плавунчик, кулик-сорока, кулик-воробей, хохлатый и степной жаворонки. Озерная и сизая чайки, образуя сметанную колонию, гнездятся численностью до 50 пар каждая. Обширные пищевые ресурсы обеспечивают пребывание на полях многочисленных стай таких птиц, как турухтан, фифи, чибис, бекас, скворец, белая трясогузка - свыше 100 экз., ворон - свыше 50 экз. Пустельга, обычно гнездящаяся достаточно разреженно, образует здесь групповые поселения.

* - к 1995 году на территории полей отмечено 22 вида куликов, против одного до их образования.

Поля фильтрации являются уникальным орнитологическим объектом, а расположение вблизи города (2 км от Твери) делает их удобным учебным и научным полигоном, нуждающимся в постоянном мониторинге и охране. Придание полям статуса охраняемой территории без права проведения какой-либо другой хозяйственной деятельности кроме соответствующей их основному назначению, поможет сохранить для последующего изучения замечательный образец антропогенного обогащения фауны.