

Редкие птицы заказника “Свияжский” и прилежащих территорий

(эколого-фаунистическая сводка)

Галанина А.П.

Казанский государственный университет

Одной из важнейших задач при создании особо охраняемых природных территорий (ООПТ) является поддержание биологического разнообразия. Значение недавно созданного заказника “Свияжский” в сохранении видового разнообразия ряда групп растительного и животного мира по сей день не изучено. По некоторым группам сведений практически нет или они устарели и отрывочны. В частности, и по современному составу орнитофауны этого района данных очень мало. Наиболее полное изучение птиц долины р. Свияга было проведено еще в 19 веке М.Д. Рузским (1893). Последующие исследования крайне отрывочны и касаются лишь устьевых участков реки. Они не дают цельной картины состояния орнитофауны и не позволяют уверенно говорить о характере пребывания и даже присутствия на данной территории целого ряда видов птиц, в особенности редких и исчезающих. Состояние же таких видов отражает общие тенденции динамики орнитофауны края. Поэтому мы решили посвятить нашу работу именно птицам, занесенным в Красную книгу Республики Татарстан (ККРТ).

Государственный природный комплексный заказник “Свияжский” включает ландшафтный природный комплекс левобережной заливной поймы дельты р. Свияга, междуречья р. Свияга и р. Волга и простирается от старого устья Свияги до р. Кубня. Помимо этого, наши исследования затрагивали смежные территории, а именно, памятник природы “Зоостанция КГУ” - широколиственные леса правобережья р. Волги – “нагорные дубравы” и прилежащие к нему ландшафты (Государственный реестр..., 1998). Данная территория отличается большой биотопической мозаичностью и включает луговые и остепненные участки, поля, малые реки, старицы, леса, лесополосы, овраги, в той или иной степени удаленные от Свияги. Наибольшее значение для птиц имеют водно-болотные угодья и обширная акватория Свияжского залива Куйбышевского водохранилища.

Материал собран в вегетационный период 2002-2004 гг. в 47 биотопах. Маршрутные учеты птиц проводили без ограничения ширины трансекты. За время учета в каждом ландшафте регистрировались все птицы, независимо от расстояния до них, с последующим пересчетом полученных данных на площадь по среднегрупповым дальностям обнаружения (Равкин, 1967). Учеты проводились 2 раза в месяц на постоянных, но не строго фиксированных, маршрутах.

Всего на данной территории отмечено 163 вида птиц (50,85% орнитофауны Татари), относящихся к 16 отрядам и 37 семействам. Встречено 37 видов, включенных в ККРТ (Красная книга Республики Татарстан, 1995). Таким образом, уже самые обобщенные данные указывают на высокое значение рассматриваемой территории в поддержании видового разнообразия птиц. И это при условии, что обследованная территория составляет лишь 0,15% от общей площади республики.

Характер пребывания на исследуемой территории разных видов птиц неоднозначен. Некоторые из них отмечены как редкозалетные. К таковым относятся кулик-сорока, малый зуек, черноголовый хохотун, болотная сова, домовый сыч, зеленый дятел, обыкновенный ремез. Эти виды за весь период исследования встречались лишь однажды в характерных для них биотопах. К нерегулярно летующим на данной территории птицам можно отнести следующие виды. Так, дербник был отмечен лишь однажды в 2002 году на осеннем пролете, тогда как в 2003 он постоянно охотился в районе села Соболевское. В том же 2003 году на лугу около с. Каинки несколько раз встречался обыкновенный осоед. Кроме того, здесь постоянно находили характерно разрытые гнезда земляных ос, что указывает на возможность гнездования осоеда в близлежащих лесах. В следующем году ос на лугу не было, и осоед исчез. В протоках между островами, на реках Аря и Бува летом 2003 и 2004 годов ежемесячно встречались отдельные особи белошекой крачки. Серый сорокопут также может быть отнесен к редко летующим птицам заказника: лишь в 2002 году он встречался достаточно часто по всей его территории. Возможно, однако, что сорокопут здесь зимует, поскольку в 2002 и 2003 годах встречался в одной и той же точке в конце октября. В 2004 году на акватории Свияги все лето достаточно часто отмечалась малая чайка – новый вид на территории заказника. Присутствие в начале июня на акватории Свияги достаточно крупной стаи (10 особей) с молодыми указывает на возможность гнездования этого вида на смежных территориях.

Все виды, о которых ниже пойдет речь, отмечались достаточно регулярно. Обширные площади в заказнике заняты полями и лугами, в разной степени используемыми для сельскохозяйственных нужд. Кроме того, вся его территория окружена практически сплошным кольцом возделываемых земель. Подобные участки являются весьма благоприятными для различных видов хищных птиц. После черного коршуна, отмеченного во всех биотопах исследуемой территории, вторым по частоте

встречаемости является полевой лунь. Все три года исследования мы встречали его с мая по октябрь включительно по обоим берегам Свияги. В 2002 году полевой лунь был отмечен в 18 биотопах, в 2003 – в 20, в 2004 – в 16, в некоторых из них лишь однажды, в других – достаточно регулярно. Постоянно же особи этого вида (часто самец и самка) охотились в районе лугов и полей около ПП “Зоостанция КГУ”. Реже, но достаточно регулярно, отмечали мы и лугового луня, в общей сложности – в 15 ценозах. Этот вид предпочитает открытые ландшафты правобережья р. Свияга, причем в большинстве случаев держится в районе возделываемых земель за пределами охраняемой территории. Высокая частота встречаемости обоих видов луней позволяет предположить их гнездование в районе заказника. Постоянным “видом-посетителем” на исследуемой территории является орлан-белохвост. Как правило, мы отмечали этот вид над водным зеркалом как на Свияге, так и на малых реках и старицах, иногда находящихся на территории лесов. Следует отметить, что орлан-белохвост практически не появлялся в долине Свияжского залива в гнездовой период, тогда как в мае и по окончании гнездования охотился по всем вышеназванным ландшафтам. Постоянное присутствие кобчика в лесополосе ПП “Зоостанция КГУ” указывает на возможность гнездования здесь этого вида. В целом же в исследуемом районе его встречали 1-2 раза в год и всегда в разных точках. Еще одним видом, регулярное нахождение которого летом в характерном для него гнездовом биотопе, предполагает возможность гнездования, является большая выпь. В 2003 и 2004 годах выпь с мая по июль отмечалась в прибрежных зарослях рогоза у с. Каинки. В лесу ПП “Зоостанция КГУ” уже много лет обитает пара серых неясытей. В зависимости от плотности населения грызунов совы либо держатся весь год на территории 11 и 12 кварталов леса (как это было в 2002 году), либо расширяют свои охотничьи участки. Гнездовые этих птиц по сей день найдено не было. Однако, в 2004 году был встречен выводок длиннохвостой неясыти. Возможно, что именно вторжение этого вида послужило причиной того, что серая неясыть стала встречаться реже.

Как известно, реки являются магистральными путями для многих перелетных птиц. Именно поэтому в долине Свияги многие виды птиц появляются на пролете. Следует отметить, что осенний пролет здесь выражен намного лучше весеннего. Некоторые виды, как, например, редкая для территории Татарстана малая крачка, остаются на акватории Свияги и на малых реках все лето. Так же ведет себя и хохотунья. Эта чайка встречается по всей акватории реки Свияги, по всем малым рекам и старицам с мая по октябрь. Наиболее значительные скопления (до 50 особей) отмечаются во время осеннего пролета, когда хохотунья образует смешанные стаи с озерной чайкой. В 2002 году хохотунья отмечена в 12 биотопах, в 2003 – в 17, в 2004 – в 18. Небольшие стаи (до 5 особей) лебедей-кликунов останавливаются на пролете, причем всегда на левобережье Свияги, в сентябре. На этом же берегу на участке от Ари до Кубни кормятся и пролетные стаи серого журавля. На Секкерке, в районе Куземкинского затона, и тоже в сентябре, все три года отмечалась камышница. Очень широким фронтом летит большой улит. Отдельные особи этого вида встречались в разные годы в различных как береговых, так и островных участках Свияги, т.е. улит не отдает предпочтение какому-то конкретному участку реки. Крупные стаи серой куропатки (до 25 особей) всегда кормились на высоком берегу Свияги в районе с. Тихий Плес. Однако с каждым годом размер стай уменьшался (в 2004 году куропаток во встреченной стае было 10). Возможно, это связано с расположением на территории заказника двух охотничьих хозяйств. В осенние месяцы (или в конце лета) в разных точках заказника встречались отдельные особи удода. Так же в разных точках заказника во время осеннего пролета появлялась белая лазоревка. В мае 2004 года на заливах Свияги в районе моста была отмечена пара лебедей-шипун. Лебеди, по словам местного населения, останавливаются здесь каждый год и держатся весь май. Такая верность данному участку позволяет предположить, что птицы пытаются устроить здесь гнездовье, однако высокий фактор беспокойства (поблизости находится пасека), им мешает. На осеннем пролете шипун останавливался поблизости от этой точки, но уже выбирал открытую воду.

Некоторые из краснокнижных видов Татарстана нашли в районе заказника более или менее комфортные условия для гнездования. В большинстве открытых ландшафтов исследуемой территории гнездится перепел. Он был встречен в 7 биотопах в 2002 году, в 15 – в 2003 и в 12 – в 2004. Зачастую успешному гнездованию перепела мешает резкий подъем уровня в водохранилище, сельхозработы, выпас скота. Резкий подъем уровня в июне 2003 и 2004 годов прервал гнездование на правобережье в районе моста через Свиягу и в районе с. Каинки поручейника и травника. Первый в 2004 году более не появился на территории заказника, тогда как второй загнезвился дальше от уреза воды, и, возможно, на этот раз гнездование было успешным. Травник успешно гнездится также и на левобережье на участке от Ари до Кубни, и здесь колебания уровня мешают ему не так сильно. На этом участке травников отмечали и во время осеннего пролета. На берегах реки Аря в 2003 году пытался устроить гнездо

большой веретенник, но июньский подъем уровня прогнал кулика из этого участка заказника. В 2004 году уровень поднялся не так резко и сильно, и гнездование веретенника было успешным. Помимо колебаний уровня воды, наземногнездящимся видам птиц, как известно, сильно вредит выпас скота. Так, в 2003 году обыкновенный козодой, нерегулярно встречающийся также на весеннем и осеннем пролете в районе ПП “Зоостанция КГУ”, гнезвился в рощах в районе дер. Городище на левобережье Свяги. В 2004 же году этот вид встречен нами не был, поскольку выпас скота на данном участке велся достаточно интенсивно. В 2002 году на территории заказника существовало три колонии золотистой щурки (всегда совместно с береговыми ласточками): около с. Медведково, около дер. Городище и на р. Кубня в районе с. Луковское. Впоследствии берег около Городища был подмыт после подъема уровня воды и обрушился. На данный момент сохранилось две колонии щурок. По окончании периода гнездования большие стаи золотистых щурок (до 50 особей) кочуют по всей территории заказника. На Аре и на Свяге в районе устья Кубни гнездится зимородок. Возможно, и осенний пролет этого вида проходит по долине Свяги с остановками на небольших заливах и старицах: в 2004 году мы встречали зимородка осенью именно в таких биотопах, хотя ранее он здесь не отмечался. В 2003 году в лесах и крупных рощах левобережья Свяги на участке от с. Соболевское до Кубни гнезвился крапивник. Причины отсутствия его на данной территории в другие годы неясны.

Таким образом, из 38 встречающихся в районе заказника “Свяжский” редких видов 7 можно отнести к редко залетным, 8 – к пролетным, 3 – к летующим, 3 – к пролетным и летующим, 8 – к летующим и предположительно гнездящимся (из них совы остаются и на зиму), 4 – к гнездящимся и 4 – к гнездящимся и пролетным. В разные годы эти числа могут меняться. Главными лимитирующими факторами для этих видов следует считать резкие колебания уровня воды в водохранилище и выпас скота. Поскольку характер пребывания большинства редких птиц не достаточно ясен и список видов по сей день наверняка не полон, следует отметить, что, как и любая другая охраняемая территория, заказник “Свяжский” и памятник природы “Зоостанция КГУ” требуют постоянного и пристального внимания со стороны ученых. Кроме того, необходимо и усиление охранных мер на территории ООПТ для сохранения уже имеющихся здесь редких видов птиц и привлечения новых.

Литература

1. Государственный реестр особо охраняемых природных территорий республики Татарстан. – Казань: Изд-во “Магариф”, 1998. – 315 с.
2. Красная Книга Республики Татарстан. – Изд-во Природа, Казань, 1995. – 452 с.
3. Рузский М. Д. Материалы к изучению птиц Казанской губернии. - Тр. о-ва естествоиспытателей при Казан. Ун-те, 1893, т. 25, вып. 6. – 395 с.