

РЕДКИЙ СПОСОБ ПИТАНИЯ ОБЫКНОВЕННОГО СКВОРЦА

Рідкісний спосіб живлення звичайного шпакка. Лоскот В. М.— Опис малохарактерного для виду полювання в повітрі зграї звичайних шпаків (*Sturnus vulgaris* L.) на початку вересня у центрі Санкт-Петербургу на висоті 80—120 м під час масового льоту двокрилих (згодом комарів роду *Chironomus*). Птахи використовували планерування та ковзання на розпростертих крилах, нагадуючи політ серпокрильців (*Apus apus* L.), які відлетіли з міста в середині серпня, звільнивши цю специфічну трофічну нішу.

Ключові слова: *Sturnus vulgaris*, живлення, поведінка, політ, Санкт-Петербург, Росія.

An Unusual Feeding Habit of the Common Starling. Loskot V. M.— A puzzling feeding habit of the Common Starling (*Sturnus vulgaris* L.) flock in the air as observed in early September in central part of St.-Petersburg at an altitude of 80—120 m during a certain Dipterans (apparently *Chironomus* sp.) mass flight is described. The birds used soaring and sliding flight, characteristic of the Swift (*Apus apus* L.), left the city in mid-August making this specific trophic niche available to starlings.

Key words: *Sturnus vulgaris*, feeding, behaviour, flight, St.-Petersburg, Russia.

Последние 18 лет автору ежегодно приходилось наблюдать обыкновенных скворцов в центре Санкт-Петербурга, особенно часто в августе—сентябре на Марсовом поле. Часть регулярно посещающей поле стаи образуют особи, которые гнездятся и выводятся в окрестных парках: Летнем и Михайловском садах, а также старых древесных насаждениях Петроградской стороны близ Зоологического парка. Кроме них присутствуют птицы из более удаленных районов, широко кочующие в послегнездовый период. Об этом, в частности, свидетельствуют значительные колебания численности птиц не только в различные годы, но и на протяжении одного сезона: от 20—30 до 200—250 особей.

Марсово поле привлекает скворцов обилием корма на обширных, хорошо ухоженных газонах с низким (5—7 см) и густым травостоем. Здесь многочисленны дождевые черви, а в конце лета и начале осени обычны прямокрылые и личинки других насекомых, включая крупных (до 5 см длиной) гусениц совок. В поисках этой добычи шумная стая скворцов, рассыпавшихся по траве веером, многократно «прочесывала» газоны. При этом птицы использовали основной, весьма специфичный прием поиска прячущейся в траве и поверхностном слое почвы добычи: зондирование прикорневых частей растений с последующим раздвиганием челюстей. В среднем одно из 7—8 быстрых зондирующих движений, совершаемых бегущей особью, оказывалось успешным. Скворец извлекал добычу из дерновины и, если это была крупная гусеница, энергично встрихивал ее несколько раз, зажав в клюве, прежде чем проглотить.

Отдыхали птицы чаще всего в ажурных кронах старого вяза и дуба в северо-западной части поля, причем самцы подолгу пели, особенно на закате.

Но 2.09.1989 г. в 18—19 ч. поведение скворцов резко изменилось. В этот теплый, безветренный пасмурный вечер более ста птиц ловили в воздухе какую-то мелкую массовую крылатую добычу (возможно комаров-звонцов *Chironomus* sp.), кружась на высоте 80—120 м над рекой Мойкой близ храма «Спас на Крови». С этой целью они использовали скользкий и парящий, с максимальными раскрытыми крыльями и хвостом полет, характерный для таких типичных воздухоплавов, как стрижи, ласточки или шурки. Издали их снующие в пересекающихся направлениях треугольные фигурки напоминали обычных для этого района города черных стрижей — *Apus apus* (L.),

покинувших город, как обычно, в середине августа и освободивших эту специфическую трофическую нишу. Используя ее, скворцы заметно уступали стригам в скорости и маневренности скользящего полета. Однако эти параметры были достаточными для успешной ловли медленно летающей добычи. Отличал скворцов также тяжелый трепещущий полет, применяемый для набора высоты, быстро теряемой планирующими особями, и при вертикальных взлетах с присад, часто используемых для отдыха. При садами служили наиболее высоко расположенные точки зданий: прежде всего стрелительные леса вокруг реставрируемого храма, особенно его центрального купола, а также телевизионные антенны на крышах соседних домов. Такое необычное массовое кормление скворцов в воздухе продолжалось более часа и после того, как в 19 ч 10 мин наблюдения были прекращены.

Описаний подобного поведения вида на территории бывшего СССР найти не удалось. Иногда обыкновенные скворцы, интродуцированные из Европы в Северную Америку, сходным образом занимают кормовую нишу пурпурной ласточки — *Progne subis* (L.) после ее отлета из мест гнездования (Beecher, 1953, P. 322). К факторам, благоприятствующим успешной охоте скворцов в воздухе, кроме безветренной погоды и возможности частого отдыха, Бичер относит также важные морфологические предпосылки: острые крылья и способность к фронтальному зрению.

Beecher W. J. A phylogeny of the Oscines // Auk.— 1953.— 70, N 3.— P. 270—333.

Зоологический институт Российской АН
(199034 Санкт-Петербург)

Получено 15.11.93

УДК 596.2(477.73)

В. А. Костюшин, С. П. Прокопенко

ОРНИТОФАУНА ЗОНЫ СТРОИТЕЛЬСТВА ТАЛЫШСКОЙ ГИДРОАККУМУЛЯТИВНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Орнітофауна зони будівництва Ташлицької гідроаккумуляючої електростанції. Костюшин В. А., Прокопенко С. П.— Наведено дані про видовий склад та відносну чисельність птахів в зоні будівництва ГАЕС (Миколаївська обл.). Усього зареєстровано 95 видів птахів, з них 72 гніздуючих, 5 занесено до Червоної книги України.

Ключові слова: фауна, птахи, гідроелектростанції, будівництво, Україна.

Bird Fauna of the Tashlyk Hydraulic Accumulator Power Station Construction Area. Kostyushin V. A., Prokopenko S. P.— Data on specific composition and relative population level of the birds recorded in the Tashlyk HAPS construction area (Mykolayivska oblast', Ukraine). Totally 95 bird species are found, 72 of them nesting, 5 included to the Red Data Book of Ukraine.

Key words: fauna, birds, hydraulic accumulator power stations, construction, Ukraine.

Ташлыкскую гидроаккумулирующую электростанцию (ГАЭС) планируется создать в рамках Южноукраинского энергокомплекса (Николаевская обл.), основой которого является Южноукраинская атомная станция. В качестве верхового водоема ГАЭС предполагается использовать нижнюю часть уже существующего Ташлыкского водохранилища (водоема охладителя ЮУ АЭС), которая будет отделена от него дамбой. Низовым водоемом должно служить Александровское водохранилище площадью около 12 км², создаваемое на р. Южный Буг.

© В. А. КОСТЮШИН, С. П. ПРОКОПЕНКО, 1996