



кам послужили остатки гнезда обыкновенного скворца, размещавшегося на глубине 30–40 см от вершины опоры. Несмотря на то, что в ночное время фонарь работал, исходящий от лампы свет, из-за особенностей конструкции фонаря, внутрь опоры не проникал и птицам не мешал. Следует отметить, что место гнездования сизоворонок располагалось в малопосещаемом людьми и техникой месте на границе между территорией порта и сельскохозяйственным полем. При этом, ближайший гнезодопригодный для птиц биотоп (береговые обрывы моря), где постоянно гнездятся сизоворонки, находился в 1,05 км от места расположения опоры.

Описанный выше случай гнездования сизоворонок в железобетонной опоре на территории Одесской области, по всей видимости, не единичен, о чем говорят встречи птиц в репродуктивный период возле высоковольтных линий электропередачи,

расположенных вдали от типичных мест гнездования вида.

ЛИТЕРАТУРА

- Ветров В.В. (2010): Новые гнездящиеся птицы Луганской области и новые гнездовые адаптации. - Птицы басс. Сев. Донца. Донецк: ДонНУ. 11: 74-76.
- Иванов А.И. (1953): Отряд *Coraciiformes* – Ракшеобразные. - Птицы СССР. М.-Л.: Изд-во АН СССР. 2: 291-306.
- Рустамов А.К. (2005): Сизоворонка. - Птицы России и сопредельных регионов. М.: КМК. 182-193.
- Судиловская А.М. (1951): Сизоворонка. - Птицы Советского Союза. М.: Сов. наука. 1: 491-500.
- Cramp S. (1985): *The Birds of the Western Palearctic*. New York: Oxford Univ. Press. 4: 764-776.

П.С. Панченко,
пр. Добровольского, 114/1, кв. 18,
г. Одесса, 65111,
Украина (Ukraine).

НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО КОПРОФАГИИ СВИРИСТЕЛЕЙ

Г.М. Скворцова, Н.П. Кныш

New data about the coprophagy of Waxwings. - G.M. Skvortsova, N.P. Knysh. - *Berkut*. 20 (1-2). 2011. - New cases of the consumption of excrements of Tree and House Sparrows by Waxwings were observed in Sumy in 2011. It is supposed that the coprophagy was caused by the deficiency of mineral salts in the monotonous vegetable food. [Russian].

Key words: Waxwing, *Bombycilla garrulus*, behaviour, foraging, mineral feeding.

✉ G.M. Skvortsova, Suprun str. 3/3, Sumy, 40011, Ukraine.

В марте 2006 и 2009 гг. в г. Сумы, на подкормочной площадке для диких птиц во дворе пятиэтажного дома, трижды было отмечено своеобразное кормовое поведение зимующих свиристелей (*Bombycilla garrulus*): они потребляли экскременты многочисленных здесь воробьев (*Passer montanus*, *P. domesticus*) (Скворцова, Кныш, 2009). Благодаря постоянным наблюдениям зимой и в начальный период весны 2011 г. удалось проследить еще ряд подобных случаев копрофагии.

Ввиду особого интереса этих данных приводим их полностью:

4.01 – свиристели (стая до 100 особей) впервые в эту зиму появились во дворе, держались на голых рябинах, еще в декабре очищенных от плодов рябинниками (*Turdus pilaris*);

11.01 – около 150 свиристелей снова присаживались на рябины, экскрементами воробьев не интересовались;

25.02 – свиристели (стая из 12 особей) впервые этой зимой потребляли на-



липший на ветки сирени помет воробьев;

5.03 – примерно 100 свиристелей появились на рябинах, а группа из 10 птиц собирала экскременты на кустах;

11.03 – небольшая стайка свиристелей ела экскременты на кустах;

20.03 – подобное снова повторилось;

22.03 – больше 150 свиристелей собирали вытаявшую из-под снега падалицу рябины; группы их, постоянно меняясь, поедали воробьиный помет на кустах сирени, чубушника и барбариса (фото), а также (впервые) на бетонном козырьке подъезда дома;

24.03 – свиристели (примерно 30 особей) снова потребляли экскременты;

27.03 – в течение дня (с 9⁰⁰ до 17⁰⁰) около 250 свиристелей полностью очистили наклонные ветки куста сирени от густо налипшего на них воробьиного помета;

1–2.04 – небольшие стайки свиристелей доедали остатки экскрементов. Это было последнее их появление в месте наших наблюдений.

Очевидно, поедание свиристелями экскрементов мелких птиц – явление не случайное и не столь уж редкое, однако проследить его распространенность в обычных условиях очень сложно. Лишь в благоприятной обстановке нашего «птичьего двора» (масса воробьиного помета, прекрасные условия для наблюдений и т.п.) копрофагию удастся наблюдать, так сказать, в концентрированном виде. Есть все основания предполагать, что причиной потребления свиристелями столь специфического корма является соляной голод (Скворцова, Кныш, 2009). Насколько известно, подобное поведение у других видов птиц не отмечалось. Для удовлетворения



Свиристели, поедающие помет воробьев, г. Сумы, 22.03.2011 г.

Фото И.Н. Скворцова.

Waxwings eating excrements of sparrows.

потребностей многие из них выискивают другие источники солей, в том числе снег, смоченный уриной млекопитающих и человека (Плешак, 2001 и др.). Наши новые наблюдения подтверждают ранее замеченную особенность: копрофагия свиристелей четко проявляется на исходе зимы, когда, надо полагать, организм растительной птицы в наибольшей степени испытывает недостаток минеральных солей.

ЛИТЕРАТУРА

- Плешак Т.В. (2001): К вопросу о минеральном питании птиц. - Рус. орнитол. журн. Экспресс-вып. 151: 589-592.
Скворцова Г.М., Кныш Н.П. (2009): О копрофагии свиристелей (в контексте дефицита минерального питания). - Беркут. 18 (1-2): 210-212.

*Г.М. Скворцова,
ул. Супруна, 3, кв. 3,
г. Сумы, 40011
Украина (Ukraine)*