

К БИОЛОГИИ ОБЫКНОВЕННОЙ ПУСТЕЛЬГИ НА ЕРГЕНЯХ

Музаев В.М.

Калмыцкий госуниверситет, Элиста

На Ергенинской возвышенности обыкновенная пустельга – обычная, но немногочисленная гнездящаяся птица. Биология ее здесь практически не изучена.

В основу сообщения легли материалы, собранные в весенне-летние периоды 1990–93 гг. в урочище Годжур (северные Ергени), окрестностях г.Элисты, пос.Бургуста и Лола (центральные Ергени) и пос.Зултурган (южные Ергени). Всего за указанный период было найдено 54 жилых гнезда пустельги. В сборе материала автору помогали студенты КалМУ Горбанева Н., Агуев А., Бакалдыков Д., Очканов В. и Эрденов Г.

По нашим наблюдениям, в районе исследования распространение обыкновенной пустельги связано в основном с древесными насаждениями, причем численность размножающихся птиц в "ленточных" посадках, как правило, была несколько выше, чем в насаждениях "массивного" типа. Так, например, если в байрачных лесах ур. Годжур, старом саду на окраине пос.Бургуста и плантации вяза в зеленом кольце г.Элисты плотность гнездования этого вида составляла в среднем по годам 0,2–0,3 пары га (вариации по участкам от 0,1 до 0,7 пары на га), то в большинстве обследованных лесополос на 1 км маршрута приходилось 1–1,5 гнездящихся пары. В некоторых лесополосах численность гнездящихся птиц была еще выше. К примеру, на выбранном произвольно участке придорожной (вдоль автомагистрали Элиста–Ставрополь) 10-рядной полосы, протяженностью 2,25 км и состоящей из вяза мелколистного, в 1993г. гнездились 5 пар пустельги (в среднем 1 пара на каждые 450 м), а в расположенной в одном

км от этой трассы небольшой по протяженности (1,1 км) 4-рядной, из вяза мелколистного, полезащитной лесополосе, где обитала средних размеров, в 250–300 гнезд, колония грачей, в 1992 г. гнездились 4 пары этого сокола, а в 1993 г. – 5 пар (в среднем за 2 года 1 пара на каждые 250 м).

Во всех обследованных нами лесонасаждениях пустельга гнездилась только в гнездах врановых птиц, причем подавляющее большинство их принадлежали ранее сороке (46 из 51). В 41 случае это были старые гнезда сороки. Для 24 из них мы располагаем сведениями о состоянии гнездовой крыши. В 13 гнездах она вообще отсутствовала, в 4-х – была частично разобрана, видимо, самой пустельгой, а в 7 – сохранилась целиком. Пять раз пустельга занимала новые, с крышей, гнезда сороки, четырежды – старые гнезда грача и лишь однажды – старое гнездо вороны.

Большинство занятых пустельгой гнезд (35 из 54) располагались на вязе мелколистном, 9 гнезд было расположено на лохе серебристом, по 2 гнезда – на дубе черешчатом и тополе черном, и по 1 – на вязе широколистном, тополе серебристом, ясене обыкновенном, акации белой, алыче обыкновенной и тамариксе Палласа. Высота древесно-кустарниковых пород, на которых размещались гнезда пустельги, варьировала от 2,5 (тамарикс) до 18 (тополь черный) м и составила в среднем (n=38) 7,76 м. Сами же гнезда находились в 1,5 (вяз мелколистный) (n=12) (тополь черный), в среднем в 4,07 м от земли. Более половины из них размещались в диапазоне высот от 2,1 до 4,0 м (2,1–3,0 м – 16 гнезд, 3,1–4,0 м – 11), 4 гнезда находились на высоте от 1,5 до 2,0 м, остальные, за исключением одного, в пределах 4,1–8,0 м (4,1–5,0 м – 5, 5,1–6,0 м – 5, 6,1–7,0 м – 3, 7,1–8,0 м – 2).

В самой ранней из известных нам кладок первое яйцо было отложено 12.04.1992г. В самом же позднем гнезде 16.07.1992г. было 4 сильнонасиженных яйца. Если принять во внимание, что еще 9.06 в этом гнезде яиц еще не было, а насиживание у пустельги длится в среднем около 30 дней, то можно с большой уверенностью предположить, что первое яйцо в этой кладке было отложено не ранее 16.06. Таким образом, по наблюдениям за 4 года, продолжительность воз-