

1992 г. по весну 2000 г: Более углубленно (детально) наблюдения были проведены в 1997-1998 гг. на окраине жилмассива Троещина, расположенного в пойме Десны. Над территорией Киева был отмечен 21 вид мигрирующих хищных птиц. За период наблюдений количественные показатели являлись таковыми: скопа - 5; осоед - 215; черный коршун - 3; лунь полевой и лунь луговой - 67; лунь болотный - 33; ястреб-тетеревятник - 56; ястреб-перепелятник - 191; зимняк - 147; **канюк** - 304; змеяд - 5; орел-карлик - 1; подорлик sp. - 42; беркут - 2; орлан-белохвост - 7; балобан - 10; сапсан - 2; чеглок - 14; дербник - 8; кобчик - 7; пустельга обыкновенная - 29.

## БОЛЬШОЙ ПОДОРЛИК В БЕЛОРУССКОМ ПОЛЕСЬЕ

*Домбровский В. Ч.* Институт зоологии

НАН Б, Беларусь, г. Минск.

До настоящего времени в Беларуси большой подорлик (БП) был известен как очень редкий гнездящийся, возможно, исчезающий вид (Красная книга РБ, 1993), численность которого по разным данным была оценена в 10-15 (Hagemeijer & Blair 1997) и 20-25 пар (Никифоров и др., 1997). Документированная информация о гнездовании БП получена лишь для Витебской области, где были обнаружены 2 пары этого вида (Ивановский, 1993).

В 1999 году, с целью выяснения современного статуса большого и малого (*Aquila romana*) подорликов в Полесском регионе, были проведены учеты хищных птиц на двух стационарах, расположенных в Центральном Полесье - в Житковичском районе Гомельской области в полосе заболоченных лиственных лесов поймы Припяти и в Столинском районе Брестской области в массиве Ольманских болот.

Основная методика учета - визуальное обследование территории с помощью бинокля и зрительной трубы (20-60х) из серии точек, удаленных друг от друга на 3 км и расположенных в 500-1000 м от опушки обследуемого лесного массива. Продолжительность наблюдения на каждой точке не менее 4 часов в интервале с 10 до 15 ч. Каждый стационар обследовался двукратно - в конце апреля-мае и в конце июня-июле. В результате проведенных работ на Ольманском стационаре (150 км<sup>2</sup>) было учтено 6 пар БП и найдено 5 жилых гнезд, а на Житковичском стационаре (120 км<sup>2</sup>) обнаружено 2 пары этого вида (Домбровский, Журавлев, 1999; Домбровский и др., 2000).

В 2000 году исследования были продолжены на всей территории Беларуси, но особенно тщательно в центральных и западных районах Полесья, где сохранились наиболее крупные массивы низинных болот и заболоченных мелколиственных лесов. На данной территории были обследованы 6 новых учетных площадок. Дополнительно продолжался мониторинг популяций хищных птиц на Ольманских болотах, где учетная площадь расширилась до 227 км<sup>2</sup>, и в Полесском радиационно-экологическом заповеднике, где предположительно ожидалось появление БП на гнездовании (Dombrovski, Tishechkin, 1999).

1. Болото Дикое (Беловежская Пуща) - крупное низинное болото с небольшими лесными островами и окруженное заболоченными хвойно-широколиственными

лесами. На площади 146 км<sup>2</sup> обнаружены 4-5 пар БП и одна неполовозрелая особь, найдено гнездо с одним птенцом. 2. Массив сильно заболоченного черно-ольхового леса, граничащего с естественной поймой Припяти (Сталинский район). На площади 180 км<sup>2</sup> обнаружено 9 пар БП. Интересно, что большинство птиц охотились не в пойме, а на обширных заболоченных вырубках в центре лесного массива. 3. Ольманские болота (Столинский район) - обширные пространства мозаично расположенных верховых, переходных и низинных болот с множеством мелких лесных островов. На площади 227 км<sup>2</sup> учтено 11-12 пар БП и 1-2 неполовозрелые птицы, найдено 2 новых гнезда со слетками. 4. Болото Званец (Дрогичинский район) - обширное совершенно открытое низинное болото с немногочисленными островами, поросшими березой. На площади 100 км<sup>2</sup> обнаружены 1 пара БП и территориальная неполовозрелая особь. Низкая численность вида связана, скорее всего, с недостатком гнездопригодных биотопов и фактором беспокойства. 5. Заболоченные лиственные леса Припятского нац. парка (Житковичский район) с небольшими участками низинных болот, вытянутые узкой полосой между пойменными дубравами с одной стороны и верховыми болотами с другой. На площади 144 км<sup>2</sup> учтено 2 пары БП. Относительно низкая численность вида обусловлена, по-видимому, недостатком открытых охотничьих угодий. 6. Лесоболотные массивы заказника "Выгонощанский" (Ляховичский и Ганцевичский районы) - сильно трансформированы окружающей их мелиорацией, вследствие чего открытые болота заросли густым мелким березняком и потеряли значимость охотничьих угодий для подорликов. На площади 196 км<sup>2</sup> обнаружено 3 пары БП, все расположены по периферии заказника рядом с действующей польдерной системой, на которой птицы в основном и охотились. 7. Заболоченные смешанные леса, чередующиеся с с/х угодьями и мелкими верховыми и низинными болотами (Ганцевичский район). На площади 168 км<sup>2</sup> обнаружено 2 пары БП и одиночная взрослая неразмножающаяся особь. 8. Полесский ГРЭЗ. Учетные работы на стационаре (147 км<sup>2</sup>) проводятся с 1998 года, однако только в 2000 году обнаружена 1 пара БП в пределах стационара и 1 пара в непосредственной близости от его границ. Появление БП в заповеднике обусловлено активным процессом заболачивания бывших с/х угодий и отсутствием фактора беспокойства.

Помимо перечисленных учетных площадок дополнительно были обнаружены еще 10 территорий БП в Столинском, Дрогичинском, Лунинецком, Житковичском и Наровлянском районах. Таким образом, всего в пределах Брестской и Гомельской областей в 1999-2000 гг. учтено 46-48 территорий БП и найдено 8 жилых гнезд. Наиболее "плотные" популяции БП обнаружены в крупных лесоболотных комплексах, сохранившихся в наиболее естественном виде и имеющих оптимальное соотношение открытых заболоченных пространств для охоты и лесов, пригодных для гнездования подорликов. Плотность гнездования БП в таких местах составила 2,7-5,3 пар/100 км<sup>2</sup> (в среднем 4,5 пары/100 км<sup>2</sup>). В менее благоприятных биотопах, которые однако занимают в Полесье гораздо большие площади, плотность гнездования вида колеблется от 0,7 до 1,7 пары/100 км<sup>2</sup> (1,4 пары/100 км<sup>2</sup>).

Все работы финансировались RSPB, английским партнером BirdLife International.