

## НАСЕЛЕННЯ ТА БІОТОПИ

---

### СТРУКТУРА НАСЕЛЕНИЯ ПТИЦ ГРАБОВОЙ ДУБРАВЫ КАНЕВСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

В.Н. Грищенко

Київський університет

Учеты птиц в грабовой дубраве Каневского заповедника проводились в 1987 - 1993 гг. во второй половине мая - первой половине июня. Совы учитывались в марте - начале апреля. Обилие рассчитывалось по средним дальностям обнаружения /Щеголев, 1977/. Общая протяженность маршрутов 41,4 км. Они были проложены в большом массиве лиственных лесов возрастом от средневозрастных до перестойных. Доминирующей породой является граб, встречаются также клен остролистный, береза, дуб, липа, ясень.

Всего в ходе учетов в грабовой дубраве заповедника было отмечено 35 видов птиц (табл.). Доминирует зяблик (*Fringilla coelebs*). Доля его участия составляет почти треть общего населения. Содоминантами являются зарянка (*Erithacus rubecula*) и пеночка-трещотка (*Phylloscopus sibilatrix*). К многочисленным видам относятся большая синица (*Parus major*), дубонос (*Coccothraustes coccothraustes*), славка-черноголовка (*Sylvia atricapilla*), мухоловка малая (*Ficedula parva*) и белошейка (*F. albicollis*), черный (*Turdus merula*) и певчий (*T. philomelos*) дрозды. 14 видов принадлежат к обычным птицам и 11 к редким. В последних группах можно выделить виды, гнездящиеся регулярно, и отмечаемые в учетах не ежегодно.

Численность птиц в различные годы может сильно колебаться. В наибольшей степени она изменяется у нерегулярно гнездящихся в грабовой дубраве видов. Более стабильна численность у массовых видов. Так, у доминанта зяблика коэффициент вариации составляет всего 17,3 %. Устойчивые тенденции изменения численности проявляются лишь у отдельных птиц. Наиболее интересен быстрый ее рост у мухоловки-белошейки. В 1987 г. она вообще не была отмечена в учете, но в после-

### Населения га биотопи

дующие годы стала одним из многочисленных видов. Непрерывный рост численности продолжался до 1991 г., затем она более или менее стабилизировалась. В 1987-1991 гг. рост численности отмечался также у певчего и черного дроздов, крапивника (*Troglodytes troglodytes*). Несколько снизилась численность соловья (*Luscinia luscinia*) и малой мухоловки.

Население птиц грабовой дубравы Каневского заповедника

Вид	Обилие, пар/км <sup>2</sup>	lim	CV %	Доля участия в %
1	2	3	4	5
1. <i>Fringilla coelebs</i>	149,1±11,5	105,9-172,8	17,3	32,7
2. <i>E. rubecula</i>	70,2±9,6	48,9-96,3	33,6	15,4
3. <i>Ph. sibilatrix</i>	57,2±7,0	38,9-86,4	30,2	12,6
4. <i>Parus major</i>	27,2±2,3	20,8-34,7	21,1	6,0
5. <i>C. coccothraustes</i>	26,3±3,9	11,6-41,7	36,6	5,8
6. <i>S. atricapilla</i>	25,3±2,4	18,3-31,5	23,0	5,6
7. <i>Ficedula parva</i>	15,0±2,5	9,1-26,2	40,4	3,3
8. <i>F. albicollis</i>	14,1±4,9	0-32,4	85,5	3,1
9. <i>T. philomelos</i>	11,3±2,5	4,2-20,2	54,4	2,5
10. <i>Turdus merula</i>	10,7±1,8	5,2-15,3	42,4	2,4
11. <i>Sitta europea</i>	8,7±2,4	1,9-16,7	61,9	2,0
12. <i>D. major</i>	5,1±1,6	2,4-13,0	77,3	1,1
13. <i>T. troglodytes</i>	4,7±1,3	1,6-10,0	70,1	1,0
14. <i>S. turtur</i>	4,0±0,5	2,8-5,6	29,1	0,8
15. <i>Parus caeruleus</i>	3,6±1,3	0-7,4	87,6	0,8
16. <i>F. hypoleuca</i>	3,6±1,1	0-7,4	71,3	0,8
17. <i>L. luscinia</i>	3,5±1,0	1,1-7,4	72,3	0,8
18. <i>Chloris chloris</i>	3,5±1,3	0-7,4	89,9	0,8
19. <i>G. glandarius</i>	1,4±0,6	0-3,7	99,2	0,3
20. <i>Jynx torquilla</i>	1,3±0,8	0-5,0	153,4	0,3

Окончание таблицы

1	2	3	4	5
21. <i>D. minor</i>	1,2±0,8	0-4,3	160,9	0,3
22. <i>Ph. collybita</i>	1,2±0,4	0-2,8	89,5	0,3
23. <i>Oriolus oriolus</i>	1,1±0,2	0,5-1,7	39,4	0,2
24. <i>C. palumbus</i>	1,1±0,5	0-2,3	109,7	0,2
25. <i>C. canorus</i>	0,7±0,1	0,3-0,8	28,8	0,2
26. <i>Strix aluco</i>	0,6±0,1	0,3-0,9	41,3	0,1
27. <i>Picus canus</i>	0,6±0,3	0-1,9	123,4	0,1
28. <i>D. medius</i>	0,6±0,4	0-1,9	155,3	0,1
29. <i>D. martius</i>	0,4±0,2	0-1,2	155,1	0,09
30. <i>Ph. trochilus</i>	0,4±0,4	0-2,4	244,9	0,09
31. <i>C. carduelis</i>	0,4±0,4	0-2,4	244,9	0,09
32. <i>H. icterina</i>	0,3±0,3	0-1,8	244,9	0,07
33. <i>Anthus trivialis</i>	0,3±0,3	0-1,9	244,9	0,07
34. <i>Buteo buteo</i>	0,2±0,2	0-1,2	244,9	0,04
35. <i>Upupa epops</i>	0,03±0,03	0-0,2	244,9	0,007
<i>Всего:</i>	455,1±25,7	336,0-508,8	13,8	100

Общее обилие птиц в грабовой дубраве составляет в среднем 455,1±25,7 пар/км<sup>2</sup>. Изменяется оно незначительно, несмотря на существенные колебания численности у отдельных видов. Коэффициент вариации составляет всего 13,8 %. Уменьшение числа особей одних видов компенсируется повышением численности других, и биомасса орнитокомплекса остается примерно постоянной.