

Schwarzspecht, Grauspecht, Grünspecht

f <J

Dryocopus martius, Picus canus, Picus viridis

*

5. Überarb. Auflage

Dieter Blume
unter Mitarbeit von Jens Tiefenbach

W/Die Neue Brehm-Bücherei Bd. 300
Westarp Wissenschaften • Magdeburg • 1996
Spektrum Akademischer Verlag • Heidelberg • Berlin • Oxford

Inhaltsverzeichnis

1	Die Familie der Spechte (Picidae)	7
2	Der Schwarzspecht <i>Dryocopus martius</i> (LINNE, 1758)	17
2.1	Die Gattung <i>Dryocopus</i> BoiE, 1826	17
2.2	Feldkennzeichen	17
2.3	Beschreibung	20
2.4	Verbreitung, Rassen, Siedlungsdichte	21
2.5	Habitat	24
2.6	Nahrung und Nahrungserwerb	26
2.7	Revier und Revierverhalten, Tagesaktivität	29
2.8	Sozialverhalten	32
2.9	Stimmliche und instrumentale Verständigung	32
2.9.1	Stimme	32
2.9.2	Instrumentale Signale	35
2.10	Ausdrucksverhalten	37
2.11	Komfortverhalten	38
2.12	Beziehungen zu anderen Arten	39
2.13	Brutbiologie	40
2.14	Mauser	48
2.15	Wanderungen	48
2.16	Lebensalter, Todesursachen	50
3	Der Grauspecht <i>Picus canus</i> GMELIN, 1788	51
3.1	Die Gattung <i>Picus</i> LINNE, 1758	51
3.2	Feldkennzeichen	51
3.3	Beschreibung	52
3.4	Verbreitung, Rassen, Siedlungsdichte	52
3.5	Habitat	54
3.6	Nahrung und Nahrungserwerb	56
3.7	Revier und Revierverhalten	57
3.8	Sozialverhalten	58
3.9	Stimmliche und instrumentale Verständigung	58

3.9.1	Stimme	58
3.9.2	Instrumentale Signale	60
3.10	Ausdrucksverhalten	61
3.11	Komfortverhalten	61
3.12	Beziehung zu anderen Arten	62
3.13	Brutbiologie	64
3.14	Mauser	68
3.15	Wanderungen	69
3.16	Lebensalter, Todesursachen	69
4	Der Grünspecht <i>Picus viridis</i> LINNE, 1758	70
4.1	Feldkennzeichen	70
4.2	Beschreibung	70
4.3	Verbreitung, Rassen, Siedlungsdichte	71
4.4	Habitat	75
4.5	Nahrung und Nahrungserwerb	76
4.6	Revier und Revierverhalten	79
4.7	Sozialverhalten	81
4.8	Stimmliche und instrumentale Verständigung	81
4.8.1	Stimme	81
4.8.2	Instrumentale Signale	83
4.9	Ausdrucksverhalten	84
4.10	Komfortverhalten	86
4.11	Beziehungen zu anderen Arten	86
4.12	Brutbiologie	86
4.13	Mauser	93
4.14	Wanderungen	94
4.15	Lebensalter, Todesursachen	94
4.16	Hinweise für Beobachtungen und Artenschutz	94
5	Spechte und Naturschutz	95
6	Spechte und Kulturgeschichte	99
7	Danksagung	103
8	Literatur	104
9	Register	109