

Stephen Moss

Vogel uerhalten

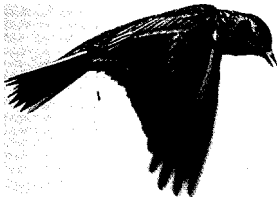


Das faszinierende Leben
der Vögel

KOSMOS

INHALT

Naturschutzverbände	5
Einleitung	8



i VOGELVERHALTEN	12
------------------	----

Fortbewegung	13
Federn und Flug	13
Schwimmen und Tauchen	15
Gehen und Laufen	17
Schwarmverhalten	17
Ruhen und Schlafen	20

Ernährung	24
Nahrung und Nahrungssuche	24
Beutegreifer	28
Nahrungsspezialisten	29
Wasseraufnahme	30



Fortpflanzung	32
Brutzeit	32
Territorium und Gesang	33
Paarbildung, Balz und Paarung	35
Nestbau	37
Eiablage und Brut	40
Brutfürsorge und Ausfliegen der Jungen	42
Bastardierung und ungewöhnliches Brutverhalten	43

Wanderung & Orientierung	48
Warum ziehen Vögel?	48
Wie orientieren sich Vögel?	50
Orientierungsmechanismen	51
Ungewöhnliches Zugverhalten	56

Verbreitung & Lebensraum	60
Lebensraum und Verhalten	60
Areal und Verbreitung	63



Leben und Tod	66
Gefieder und Mauser	66
Gefiederpflege und Baden	70
Sehen, Hören und Riechen	72
Ausscheidung	74
Temperaturregulation	75
Vögel und Wetter	77
Krankheit und Tod	81

2 VERHALTEN DER ARTEN 84

Seetaucher und Lappentaucher	85
Seevögel	87
Reiher	90
Enten, Gänse und Schwäne	9¹
Greifvögel und Falken	96
Hühnervogel	101
Rallen	103
Watvögel	106
Möwen und Seeschwalben	113
Tauben	116
Eulen, Kuckucke und Ziegenmelker	118
Papageien, Eisvögel und Wasseramseln	122
Spechte	124
Segler und Schwalben	126
Lerchen, Pieper und Stelzen	129
Drosseln	132
Rotkehlchen, Heckenbraunelle und Zaunkönig	136
Zweigsänger	138
Schnäpper	*43
Meisen, Kleiber und Baumläufer	144
Würger	147
Stare	148
Krähenvögel	149
Sperlinge und Ammern	
Finkenvögel	*53
Glossar	!55
Adressen und Literatur	156
Danksagung	J57
Register	158

