

kosmos Naturführer

Lars Jonsson

Die Vögel Europas

und des Mittelmeerraumes

Bearbeitet von Peter H. Barthel



Kosmos

Inhalt

Vorwort des Bearbeiters.....	2
Vorwort.....	4

Einleitung

Vogelbestimmung mit diesem Buch.....	5
Federn.....	6
Topographie.....	7
Strukturelle Merkmale.....	8
Silhouette, Bewegung und Gestalt.....	12
Mauser, Kleider und Altersbezeichnungen.....	14
Farbvariationen.....	18
Lichteinflüsse.....	19
Vogelstimmen.....	20
Verhalten.....	21
Verbreitung, Zug urfd Ausnahmeerscheinungen.....	22
Systematik.....	25
Übersicht der Vogelfamilien Europas.....	26

Beschreibungen der Vogelarten

Seetaucher bis Flamingos.....	32
Entenvögel.....	76
Greifvögel und Falken.....	120
Hühnervögel bis Trappen.....	168
Watvögel.....	194
Raubmöwen bis Alke.....	256
Flughühner bis Spechte.....	300
Lerchen bis Braunellen.....	350
Drosseln.....	384
Zweigsänger.....	420
Fliegenschnäpper bis Bülbüls.....	456
Würger bis Stare.....	478
Sperlinge bis Ammern.....	496
Amerikanische Sperlingsvögel.....	542
Weiterführende Literatur.....	546
Ornithologische Zeitschriften.....	547
Vogelstimmen-Aufnahmen und Anschriften.....	548
Register der Vogelnamen.....	550
Verzeichnis der Abkürzungen.....	559