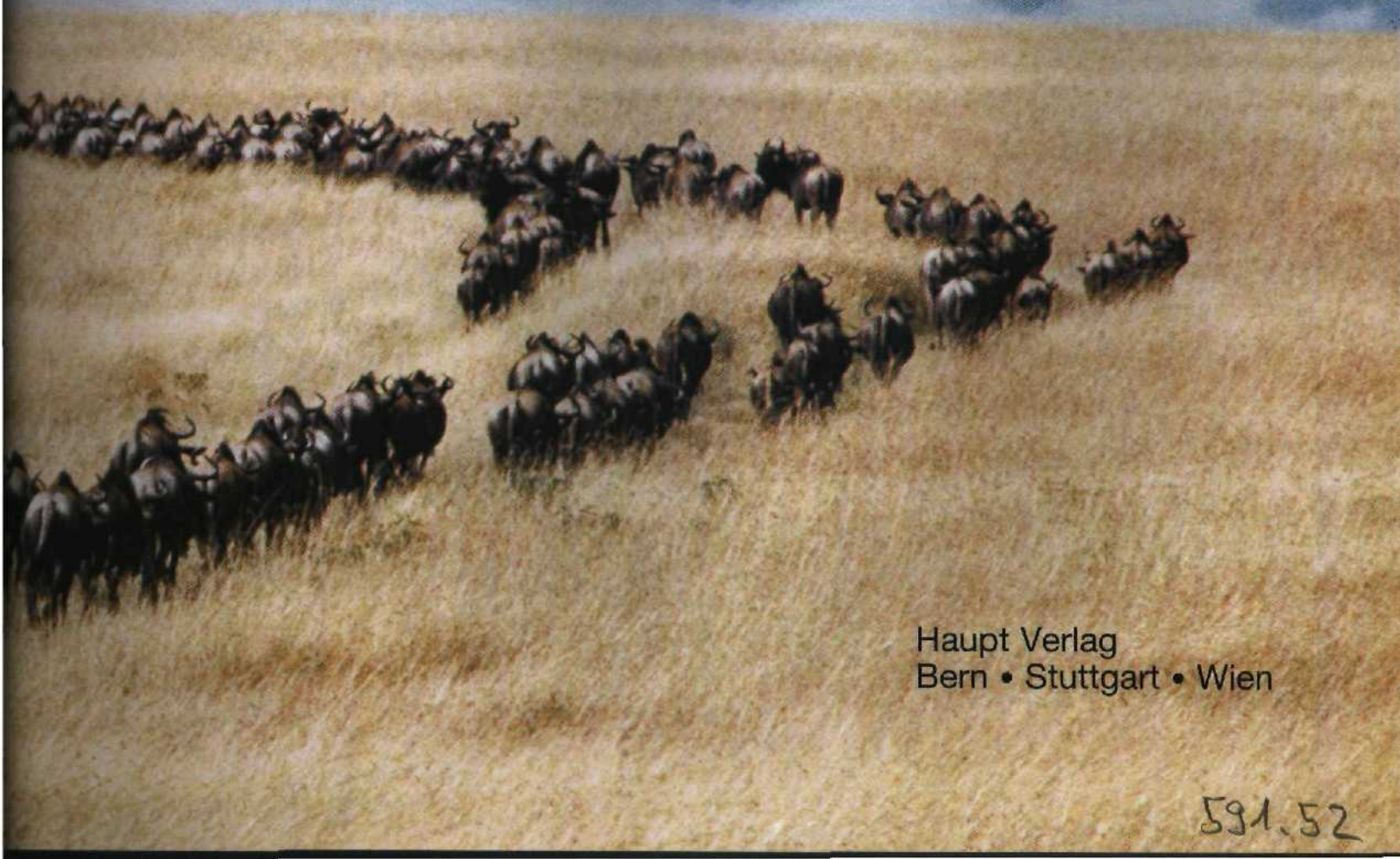


# Die großen Tierwanderungen

Ben Hoare

Übersetzt von Monika Niehaus und Coralie Wink



Haupt Verlag  
Bern • Stuttgart • Wien

591.52



# Inhaltsverzeichnis

Einleitung: Ständig in Bewegung .....7

## WAS WIR ÜBER WANDERUNGEN WISSEN

Tierwanderung, was ist das?.....	10
Der Lauf der Jahreszeiten .....	12
Der Fortpflanzungstrieb.....	14
Nomaden und Invasoren.....	16
Die innere Uhr .....	18
Überleben auf den Wanderungen....	20
Unterstützung.....	22
Unterschiedliche Routen .....	24
Sichtbare Anhaltspunkte .....	26
Unsichtbare Erkennungshilfen.....	28
Kognitive Landkarten .....	30
Rätsel und Legenden.....	32

Herkunft .....	34
Untersuchung von Tierwanderungen.....	36
Wachsende Gefahren .....	38
Der Anfang vom Ende? .....	40

## LAND

Karibu.....	44
Eisbär .....	46
Leben am Gipfel .....	48
Dallschaf.....	50
Bison.....	52
Ein Meer aus Gras .....	54
Gnu .....	56
Afrikanischer Elefant .....	56
Von der Wüste ins Delta.....	60

Mongoleigazelle.....	62
Berglemming .....	64
Kaiserpinguin.....	66
Rotseitige Strumpfbandnatter .....	68
Galapagos-Landleguan .....	70
Erdkröte .....	72
Weihnachtsinsel-Krabbe.....	74

## WASSER

Buckelwal.....	78
Südlicher Glattwal oder Südkaper ...	80
Grauwal.....	82
Walross .....	84
Magellanpinguin .....	86
Atlantik-Bastardschildkröte .....	88
Suppenschildkröte.....	90

**Unten** Wie viele Walarten unternimmt auch der Buckelwal saisonale Wanderungen, um Nahrung und sichere Wurfplätze zu finden. Die sänften Riesen der Meere wurden früher von Walfängern erbeutet – heute werden sie eher zur „Beute“ der Teleskope von Touristen.



Magnetische Anziehungskraft .....	92	Wellenreiter.....	122	Trauerschnäpper .....	154
Walhai .....	94	Kurzschwanz-Sturmtaucher .....	124	Kappenwaldsänger.....	156
Blauhai .....	96	Schwarzschnabel-Sturmtaucher ...	126	Unzählige kleine Flügel.....	158
Roter Thunfisch .....	98	Weißstorch .....	128	Monarchfalter .....	160
Rotlachs .....	100	Fischadler .....	130	Amerikanische Königslibelle .....	162
Europäischer Flussaal .....	102	Präriebussard .....	132	Wüstenheuschrecke .....	164
Die größte Wanderung .....	104	Land aus Feuer und Wasser.....	134	Hotspots der Tierwanderungen.....	166
Antarktischer Krill .....	106	Schreikranich.....	136	Glossar .....	170
Westindische Languste.....	108	Knutt .....	138	Register .....	171
Australische Riesensepie .....	110	Pfuhlschnepfe.....	140	Weiterführende Literatur.....	175
<b>LUFT</b>		Küstenseeschwalbe.....	142	Dank/Bildnachweis .....	176
Guano-Fledermaus.....	114	Arktische Invasionen .....	144		
Palmenflughund.....	116	Rubinkehlikolibri .....	146		
Schneegans .....	118	Karminspint .....	148		
Tundraschwan.....	120	Rauchschwalbe .....	150		
		Fitis .....	152		