

HET DIKKE BOEK VAN
ALLE BIJZONDERE
dieren



Geschreven door Ben Hoare

Geïllustreerd door Daniel Long, Angela Rizza en Daniela Terrazzini

Vertaald door Aleid van Eekelen-Benders

Inhoud

	Baleinwalvis	4		Rendier.....	58
	Orka	6		Pijlstaartrog	60
	Olifant	8		Afrikaanse wilde hond...	62
	Krokodil	10		Reuzenpanda	64
	Haai.....	12		Wolf.....	66
	Giraf	14		Gorilla	68
	Neushoorn	16		Melkslang	70
	Nijlpaard	18		Zeehond	72
	Kwal	20		Schaap.....	74
	Cobra.....	22		Otter	76
	Tijger	24		Zeeleguaan.....	78
	Dolfijn	26		Orang-oetan	80
	Leeuw	28		Veelvraat.....	82
	Walrus	30		Flamingo.....	84
	Pauw.....	32		Octopus.....	86
	Kameel	34		Rode panda.....	88
	Eland	36		Bever	90
	Zwaardvis	38		Zeeschildpad.....	92
	Ijsbeer	40		Fazant.....	94
	Struisvogel	42		Pinguïn.....	96
	Poema	44		Stekelvarken.....	98
	Zebra	46		Mandril	100
	Kangoeroe	48		Schubdier.....	102
	Sneeuwpanter	50		Maki	104
	Boa	52		Gier.....	106
	Jachtluipaard	54		Wasbeer	108
	Miereneter	56		Vleermuis.....	110

	Stinkdier	112		Zeester.....	166
	Zalm	114		Axolotl	168
	Papegaai.....	116		Plompe lori	170
	Quokka.....	118		Pad	172
	Doodshoofdaapje	120		Mot.....	174
	Viscacha	122		Mol.....	176
	Papegaaivis	124		Kolibrie	178
	Koala	126		Schorpioen.....	180
	Uil.....	128		Bidsprinkhaankreeft ...	182
	Luiaard.....	130		Vlinder	184
	Vos.....	132		Ijsvogel.....	186
	Haas	134		Zeeslak	188
	Kiwi	136		Driebandanemoonvis ..	190
	Vogelbekdier	138		Libel	192
	Kameleon.....	140		Kikker.....	194
	Gilamonster	142		Sprinkhaan	196
	Stokstaartje	144		Bidsprinkhaan	198
	Piranha.....	146		Krab.....	200
	Toekan	148		Kever	202
	Landschildpad	150		Mier.....	204
	Wormsalamander	152		Snavelinsect	206
	Vliegende vis	154		Wesp.....	208
	Gekko	156		Spin	210
	Grote rafelvis.....	158		De levensboom	212
	Papegaaидуiker	160		Woordenlijst	214
	Addervis	162		Groepsportret	216
	Egel	164		Dankwoord	224

Nijlpaard



Als je een nijlpaard bent, wil je nergens liever zijn dan in een modderpoel. Daar lukt het deze reus het beste om koel te blijven in de verschroeiende zon. Ook al wekt zijn naam de indruk dat hij een paard is dat in de Nijl leeft en houdt hij veel van water, toch is dit zoogdier nauwer verwant aan walvissen en dolfijnen dan aan paarden.

Nijlpaarden zijn nogal humeurig. Als je er eentje stoort, geeuwt hij om waarschuwend te pronken met zijn voortanden, die op slagstanden lijken. Als je hem echt boos maakt, valt hij je aan. Hij mag dan vegetariër zijn, hij is wel een van de gevaarlijkste dieren van Afrika! Als het 's nachts wat koeler is, komen de nijlpaarden het water uit om gras te eten. Dan trekken ze rond als kuddes reusachtige grasmaaiers.



*Het nijlpaard zweet over zijn hele lijf een soort dik,
roze slijm uit, dat als zonnebrandcrème werkt.*

Nijlpaard, Afrika





Jachtluipaard

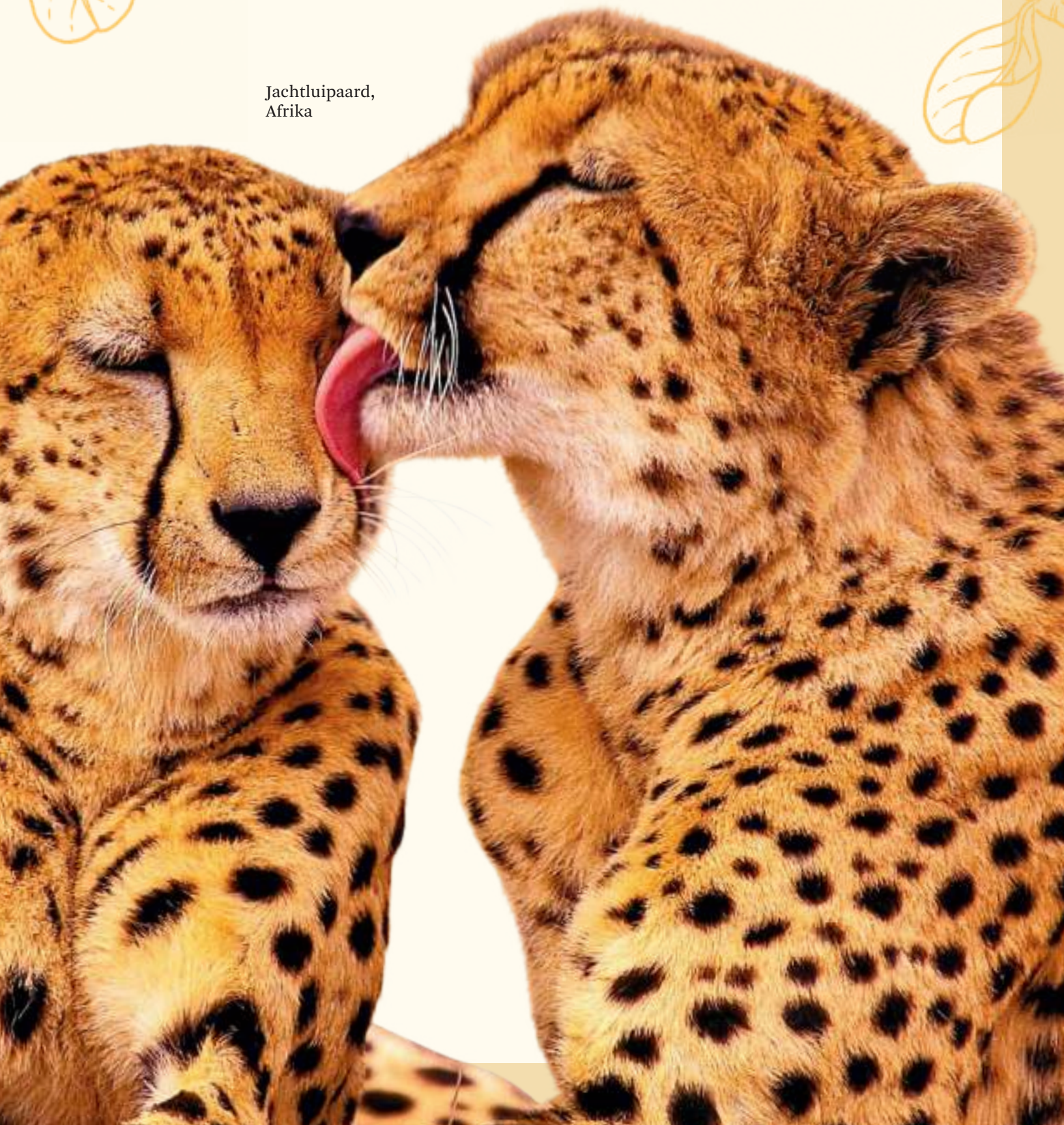
Jachtluipaarden zijn gebouwd voor snelheid. Hun lichte geraamte bespaart gewicht, ze hebben enorme spieren in hun poten, en hun klauwen hebben grip op de grond als voetbalschoenen met spikes. Dat alles bezorgt de jachtluipaard een topsnelheid van honderddertien kilometer per uur. Daarmee zou hij op de meeste wegen de maximumsnelheid overtreden!

Wanneer jachtluipaarden achter een prooi aan zitten, krijgen ze het snel warm en worden ze ook gauw moe. Als ze hem na ongeveer een minuut nog niet te pakken hebben, geven ze het op. Jonge mannetjes jagen vaak samen. Omdat ze elkaar in hoog gras niet goed kunnen zien, houden ze contact met geblaf en vogelachtig getjilp. Ze delen hun vlees, wrijven hun koppen tegen elkaar en likken elkaar om vriendjes te blijven.



*Door zijn buigzame ruggengraat kan een
jachtluipaard zijn poten recht naar voren en naar
achteren steken, waardoor hij harder kan rennen.*

Jachtluipaard,
Afrika



*Octopussen hebben blauw bloed en drie harten.
Tijdens het zwemmen stopt een
van die harten met kloppen.*



Gewone octopus,
wereldwijd



Octopus

Stel je eens voor dat je acht armen had, net als een octopus! Hij gebruikt ze om zich over de zeebodem te bewegen, door ze om rotsen heen te buigen. Elke arm heeft meer dan tweehonderd witte zuignapjes waarmee de octopus kan proeven en voelen, en die als superlijm aan dingen vast kunnen plakken! Om te zwemmen pompen octopussen water door hun zachte lijf heen. Wanneer ze dat eruit knijpen schieten ze vooruit, net als een ballon die door de kamer rondzoeft.

Octopussen behoren tot de slimste zeedieren. De gewone octopus pakt stenen vast die als pantser moeten dienen, en in gevangenschap kan hij puzzels oplossen en uit een doolhof ontsnappen. Zeelieden uit Noord-Europa vertelden vroeger verhalen over een zeemonster, een soort reuzenoctopus die schepen tot zinken kon brengen. Ze noemden het monster de 'kraken'.





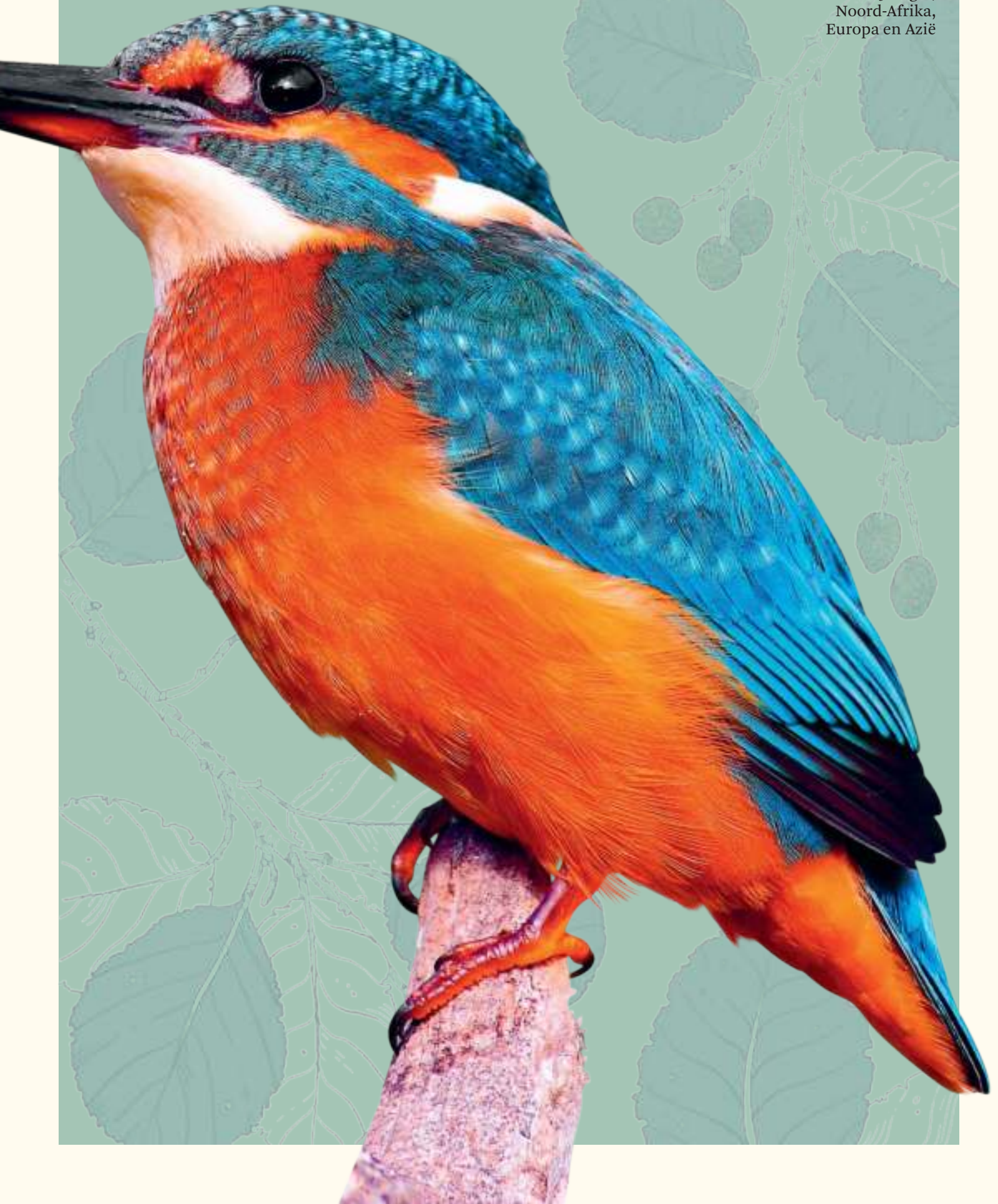
Ijsvogel

Het enige wat je ziet als er een ijsvogel voorbijvliegt, is een blauwe flits. Om vis te vangen zit hij geduldig op een tak te turen. Met zijn fantastische ogen kan hij onder het glimmende wateroppervlak kijken. Plotseling duikt hij. Het volgende moment zit hij alweer op zijn tak met een visje in zijn snavel. Dat slikt hij met de kop naar voren in, zodat stekels en schubben makkelijk naar binnen glijden.

In het oude Griekenland werd gezegd dat ijsvogels nesten bouwden die als door toverij op zee bleven drijven, maar in werkelijkheid graven ze zich in rivieroeveren in om hun jongen groot te brengen. Na verloop van tijd ligt er op de vloer van hun tunnels een tapijt van visgraatjes!

*Niet alle ijsvogels komen in de buurt van water.
Er leven er ook veel in tropische wouden.
Zij eten geen vis, maar kikkers, hagedissen
en insecten.*

Ijsvogel,
Noord-Afrika,
Europa en Azië



Editor Olivia Stanford
Project art editor Elle Ward
Additional editing Phil Hunt, Lizzie Davey
Additional design Hoa Luc, Jaileen Kaur
Jacket co-ordinator Francesca Young
Jacket designer Elle Ward
Senior pre-producer Nikoleta Parasaki
Pre-producer Nadine King
Producer Basia Ossowska
Picture research Sakshi Saluja
Senior DTP Designer Sachin Singh
DTP Designer Syed Mohd Farhan
Managing editor Laura Gilbert
Managing art editor Diane Peyton Jones
Delhi team head Malavika Talukder
Creative director Helen Senior
Publishing director Sarah Larter
Consultant Derek Harvey

Oorspronkelijke titel
 An Anthology of Intriguing Animals
© Nederlandse vertaling
 Uitgeverij Lannoo nv, Tielt, 2019

Vertaling Aleid Van Eekelen-Benders
Vormgeving Nederlandse editie
 Keppie & Keppie

D/2019/45/38
 NUR 223/253
 978 94 014 5680 7

www.lannoo.com

Registreer u op onze website en we sturen u
 regelmatig een nieuwsbrief met informatie
 over nieuwe boeken en met interessante,
 exclusieve aanbiedingen.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden
 veeleenvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd
 gegevensbestand en/of openbaar gemaakt in enige vorm
 of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch
 of op enige andere manier zonder voorafgaande
 schriftelijke toestemming van de uitgever.

DK wil de volgende personen en instanties graag bedanken: Gary Ombler
 voor zijn foto's; Cotswold Wildlife Park and Gardens voor de vriendelijke
 toestemming hun dieren te fotograferen; Kathleen Teece voor haar redactionele
 assistentie; Fiona MacDonald, Emma Hobson en Sonny Flynn voor hun hulp bij het
 design; Jamie Ambrose voor het proeflezen; Ishani Nandi, Anwesha Dutta en Kritika
 Gupta voor hun hulp bij de research naar afbeeldingen; Daniel Long voor de
 dierenillustraties; Angela Rizza voor de achtergrondillustraties; Daniela Terrazzini
 voor de omslagillustratie.

Over de auteur: Ben Hoare is al sinds zijn vroegste jeugd gefascineerd door dieren in
 het wild. Hij is hoofdredacteur van het *BBC Wildlife Magazine* en heeft aan vele
 DK-boeken meegewerkt als redacteur, auteur of adviseur. Zijn twee dochters hebben
 als proefkonijn gediend door dit boek als eersten te lezen.



Fotoverantwoording

De uitgever bedankt deze mensen en instanties voor de toestemming om hun foto's te gebruiken:
 (b-boven; o-onder; m-midden; u-uiteerst; l-links; gb-geheel boven)
 4-5 Alamy Stock Photo: WaterFrame. 6-7 Alamy Stock Photo: Mauritius images GmbH. 8-9 Alamy Stock
 Photo: Blickwinkel. 10-11 iStockphoto.com: 35007. 12-13 Alamy Stock Photo: Martin Strmiska. 14-15 Robert
 Harding Picture Library: James Hager. 16 FLPA: Tui De Roy / Minden Pictures. 18-19 Dreamstime.com:
 Isselee. 20 Dreamstime.com: Yiu Tung Lee. 22 Alamy Stock Photo: Matthijs Kuijpers. 26-27 Getty Images:
 Stephen Frink. 28 iStockphoto.com: S. Greg Panosian. 30 Alamy Stock Photo: RGB Ventures / SuperStock.
 33 Fotolia: Anekoho. 34-35 Alamy Stock Photo: Stuart Forster. 36 naturepl.com: Eric Baccaga. 38-39 Alamy
 Stock Photo: Paulo Oliveira. 40-41 FLPA: Matthias Breiter / Minden Pictures. 42-43 iStockphoto.com:
 Andrea Willmore. 45 Robert Harding Picture Library: Frans Lanting. 46 Alamy Stock Photo: Frans Lanting
 Studio. 48-49 Alamy Stock Photo: imageBROKER. 50-51 Alamy Stock Photo: Tierfotoagentur. 53 SuperStock:
 Pete Oxford / Minden Pictures. 54-55 Getty Images: Vittorio Ricci - Italy. 56-57 Alamy Stock Photo: Life on
 White. 58-59 Alamy Stock Photo: Ashley Cooper pics. 62-63 Alamy Stock Photo: Uwe Skrzypczak. 65 Alamy
 Stock Photo: Steve Bloom Images. 66-67 Alamy Stock Photo: All Canada Photos. 68-69 Alamy Stock Photo:
 John Gooday. 70-71 Alamy Stock Photo: National Geographic Creative. 70 Alamy Stock Photo: National
 Geographic Creative (l). 71 Alamy Stock Photo: National Geographic Creative (gbr). 73 Getty Images: John
 Conrad. 74-75 Getty Images: Murray Hayward. 76-77 Alamy Stock Photo: Dominique Braud / Dembinsky
 Photo Associates. 78-79 FLPA: D. Parer & E. Parer-Cook / Minden Pictures. 80 Getty Images: Suzi Eszterhas /
 Minden Pictures. 82-83 iStockphoto.com: Alphotographic. 84 Dorling Kindersley: Cotswold Wildlife Park
 (ol, om, or). 85 Dorling Kindersley: Cotswold Wildlife Park (ol, or). 86-87 Alamy Stock Photo: Nobuo
 Matsumura. 88-89 Alamy Stock Photo: Life on white. 90-91 Getty Images: Jeff Foott / Minden Pictures. 92-93
 Alamy Stock Photo: imageBROKER. 94 Alamy Stock Photo: Miroslav Valasek. 96 123RF.com: Giedrius
 Stakauskas (or). Getty Images: KeithSzafranski (l). 96-97 Dreamstime.com: Jan Martin Will /
 Freezingpictures (o). 97 Dorling Kindersley: Whipsnade Zoo (om). Dreamstime.com: Inaras (or);
 Poeticpenguin (om/Northern Rockhopper Penguin). 98-99 Dorling Kindersley: Cotswold Wildlife Park.
 102-103 naturepl.com: Jen Guyton. 104-105 Alamy Stock Photo: Eric Gevaert. 109 Getty Images: Life On
 White. 112 Getty Images: Digital Zoo. 114 Getty Images: Roland Hemmi (ml). 114-115 Alamy Stock Photo:
 Design Pics Inc (gb). 117 Alamy Stock Photo: Westend61 GmbH. 119 Getty Images: Kevin Schafer. 120-121
 123RF.com: mirco1. 123 Alamy Stock Photo: Picture Partners. 124 Getty Images: Dave Fleetham. 127
 iStockphoto.com: Estivillml. 128 Dreamstime.com: Isselee. 130-131 SuperStock: Minden Pictures. 132
 123RF.com: Pumidol Leelersakulvong. 134 FLPA: Matthias Breiter / Minden Pictures. 137 123RF.com: Eric
 Isselee. 138-139 Getty Images: Joel Sartore, National Geographic Photo Ark. 142-143 Alamy Stock Photo:
 Matthijs Kuijpers. 148-149 Alamy Stock Photo: All Canada Photos. 150-151 Getty Images: www.
 tommaddick.co.uk. 152-153 FLPA: Michael & Patricia Fogden / Minden Pictures. 154-155 Alamy Stock
 Photo: Robert Wyatt. 156 123RF.com: Eric Isselee (mlb). Alamy Stock Photo: Image Quest Marine (gbm).
 156-157 Dorling Kindersley: Jerry Young (m). 158 naturepl.com: Alex Mustard. 160 Andy Morffew. 162-163
 Alamy Stock Photo: Solvin Zankl. 165 Alamy Stock Photo: Andia. 166 Alamy Stock Photo: WaterFrame
 (mlo). 166-167 Alamy Stock Photo: cbimages (m). 167 Alamy Stock Photo: Reinhard Dirscherl (mlo). Dorling
 Kindersley: Linda Pitkin (gbr). iStockphoto.com: Searsie (gbl). 168-169 Alamy Stock Photo: Life on White.
 170 Getty Images: "Joel Sartore, National Geographic Photo Ark". 174-175 Alamy Stock Photo: RGB
 Ventures. 176-177 Getty Images: Visuals Unlimited, Inc. / Ken Catania. 178-179 Andy Morffew. 180-181
 Dorling Kindersley: Jerry Young. 182 naturepl.com: Georgette Douwma. 184 123RF.com: Dmytro Gilitukha
 (mlo); Petr Kratochvil (mb). Alamy Stock Photo: Papilio (mlb). Dorling Kindersley: Jerry Young (mo/
 Close-up, cra). Getty Images: Helen E. Grose (mb/Wings open). iStockphoto.com: Proxyminder (ml, umlo).
 naturepl.com: Stephen Dalton (umlb, mo, mro, umro, mr). 185 123RF.com: Dmytro Gilitukha (gbr);
 Aleksandrs Jemeljanovs (mlb); Vaclav Krizek (ml); Petr Kratochvil (gbm). Dorling Kindersley: Natural
 History Museum (mb); Jerry Young (m). iStockphoto.com: Proxyminder (mr). naturepl.com: Stephen
 Dalton (mrb). 187 Dreamstime.com: Petergyure. 189 Getty Images: Alex Mustard / Nature Picture Library.
 191 Alamy Stock Photo: Zoonar GmbH. 192-193 Getty Images: Jelger Herder / Buitenbeeld / Minden
 Pictures. 194-195 Dorling Kindersley: Cotswold Wildlife Park. 198-199 Getty Images: Barcroft Media.
 200-201 Getty Images: Joel Sartore. 202-203 FLPA: Piotr Naskrecki / Minden Pictures. 204 Getty Images: Tim
 Flach (gbl, gbm, mb, mrb). 205 Getty Images: Tim Flach (ml, o). 206-207 Alamy Stock Photo: Blickwinkel.
 208-209 Alamy Stock Photo: Tomas Rak. 210-211 Alamy Stock Photo: Photononstop. 212 Alamy Stock
 Photo: Reinhard Dirscherl (om/Zester); Martin Strmiska (ol); Wildscotphotos (mb). Dreamstime.com:
 Musat Christian (mb/Bever); Mikhail Blajenov / Starper (ml); Petergyure (ml/IJsvogel); Eric Isselee (mr); Yiu
 Tung Lee (or). Fotolia: uwimages (mro). Getty Images: www.tommaddick.co.uk (m). naturepl.com: Jen
 Guyton (mrb). 213 Alamy Stock Photo: Arco Images GmbH (ol); Life on White (mrb, m); Nobuo Matsumura
 (mo/Octopus). Dorling Kindersley: Cotswold Wildlife Park (mo/Kikker); Twan Leenders (mo); Jerry Young
 (mro, mlo, mo/Schorpioen). Dreamstime.com: Isselee (mr); Iakov Filimonov / Jackf (gbl); Javaman (gbm).
 Getty Images: Joel Sartore, National Geographic Photo Ark (ml); Joel Sartore (om). Coverbeelden: Voorzijde:
 Alamy Stock Photo: Reinhard Dirscherl mo, Ed Brown Wildlife ol, Marco Uliana mb; Dorling Kindersley:
 Jerry Young ml; Dreamstime.com: Petergyure gbl, Svetlana Larina / Blair_witch mrb; Fotolia: Eric Isselee
 mlo; Getty Images: Juan Carlos Vindas or; Andy Morffew: mr; Photolibrary: Photodisc / White mlb

Alle andere foto's © Dorling Kindersley. Voor meer informatie zie: www.dkimages.com