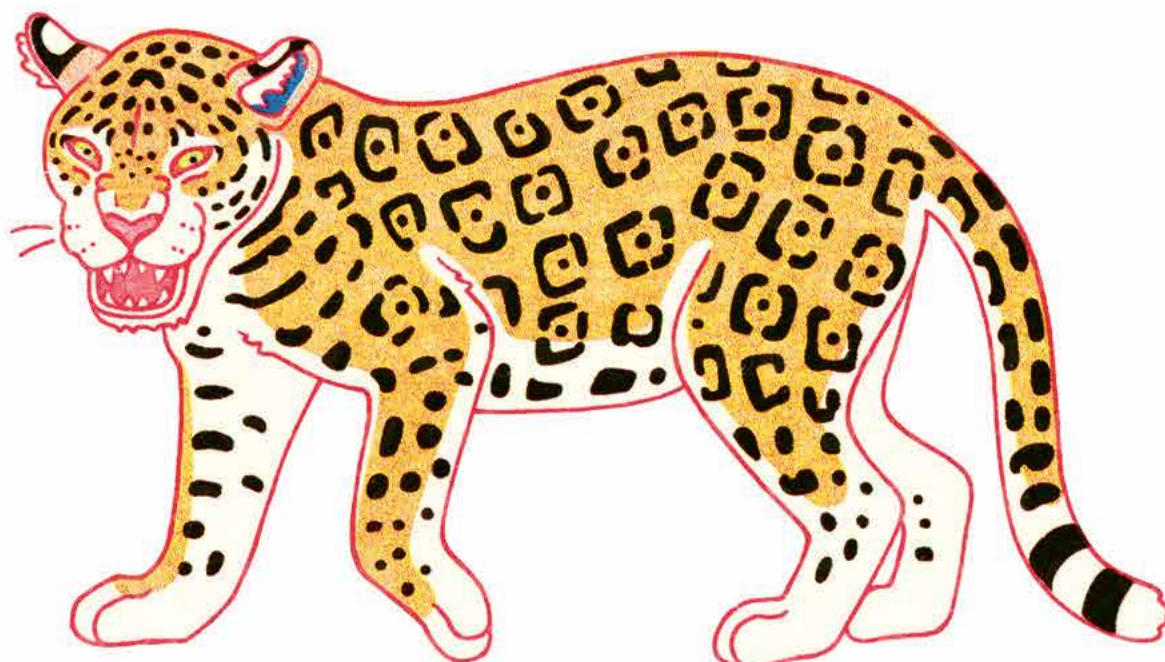


WAAROM EEN OKAPI WITTE SOKKEN DRAAGT

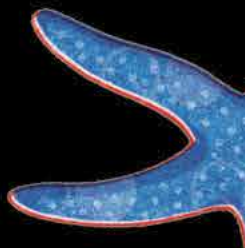
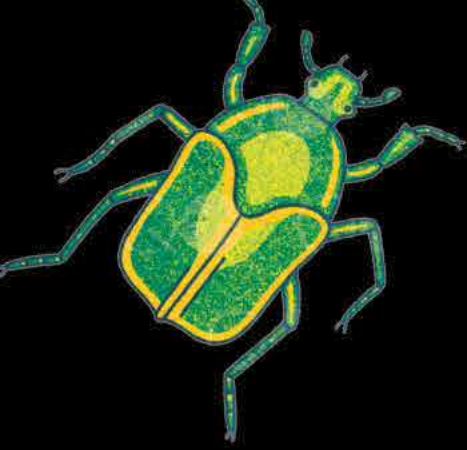
Een dierenwereld vol kleuren

GESCHREVEN DOOR CATH ARD
GEÏLLUSTREERD DOOR GREER STOTHERS



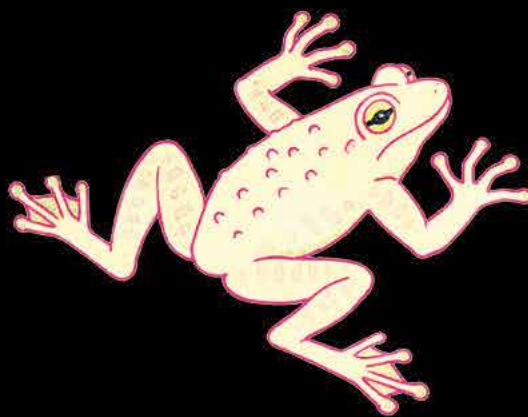
INHOUD

Welkom in een wereld vol kleuren	4-5
Dierenstamboom	6-7
Veren, vacht, schubben en huid	8-9
Rood	10-11
Oranje en roze	12-13
Geel	14-15
Groen	16-17
Blauw	18-19
Indigo en violet	20-21
Zwart	22-23
Wit	24-25
Zwart-wit	26-27
Regenboog	28-29
Iriserend	30-31





Strepen



32-33



Vlekjes

34-35

Veranderende kleuren

36-37

Opvallen

38-39

Opgaan in de omgeving

40-41

Opgelet!

42-43

Doen alsof

44-45

Slimme vermommingen

46-47

Oplichten

48-49

Verblinden en afschrikken

50-51

Mannetjes en vrouwtjes

52-53

Van baby tot volwassene

54-55

Wilde steden

56-57

Zorg voor de dieren

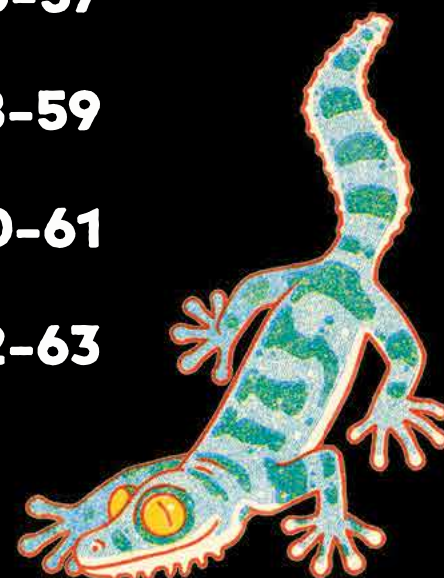
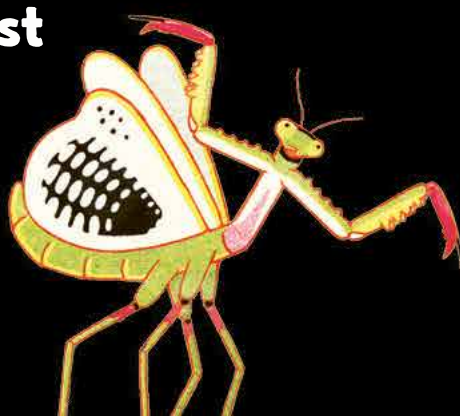
58-59

Woordenlijst

60-61

Index

62-63



TOMAATKIKKER



Rode waarschuwingslichten! De tomaatkikker klinkt misschien leuk, maar wanneer hij bedreigd wordt, sijpelt er een plakkerig, wit gif uit zijn huid.

RODE FLUWEELMIJT



Een rode fluweelmijt heeft een zacht jasje van zijdeachtige rode haren. De kleur waarschuwt roofdieren: 'Ik smaak verschrikkelijk!'

CYMOTHOE SANGARIS



RODE IBIS

(EET ROOD VOEDSEL)



RODE KARDINAAL



(EET ROOD VOEDSEL)

KOKOSNOOTOCTOPUS



Het felrode lijf van het leliehaantje waarschuwt roofdieren dat ze afgrijselijk smaakt. De vrouwtjes leggen ook afstotelijke rode eitjes. Van zodra die uitkomen, eten de larven hun favoriete kostje: een kleverig bergje van hun eigen uitwerpselen.

LELIEHAANTJE



Deze rode kokosnootoctopus kan zich nergens verschuilen in het zand in de baaien, maar het dier heeft een plan. Het neemt een aantal halve kokosnoten met zich mee en verstopt zich daarin als er gevaar opzet.

ROOD

Van de toppen van de bomen in het regenwoud, tot op de bodem van de diepste zeeën hebben dieren donkerrode jasjes, robijnrode vleugels en vuurrode vinnen. Deze felle, opvallende kleur kan betekenen: 'Hey, kijk naar me', iets meer zeggen over wat het dier eet of verwittigen voor GEVAAR. Wees dus gewaarschuwd voor prikkels en korte lontjes.

HUMBOLDTINKTIVIS

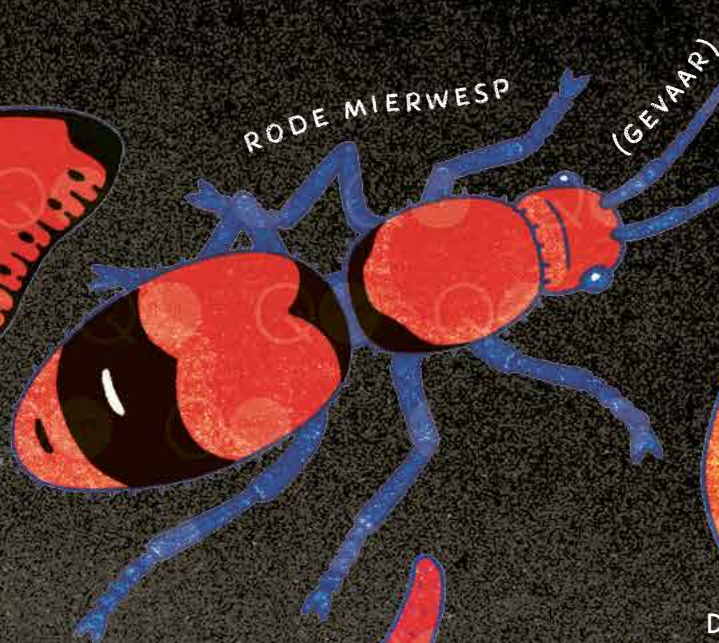


De Humboldtinktvis staat ook bekend als de 'rode duivel' door zijn roestkleur en zijn opvliegende karakter.



DAGVLINDER

(CAMOUFLAGE)



RODE MIERWESP

(GEVAAR)



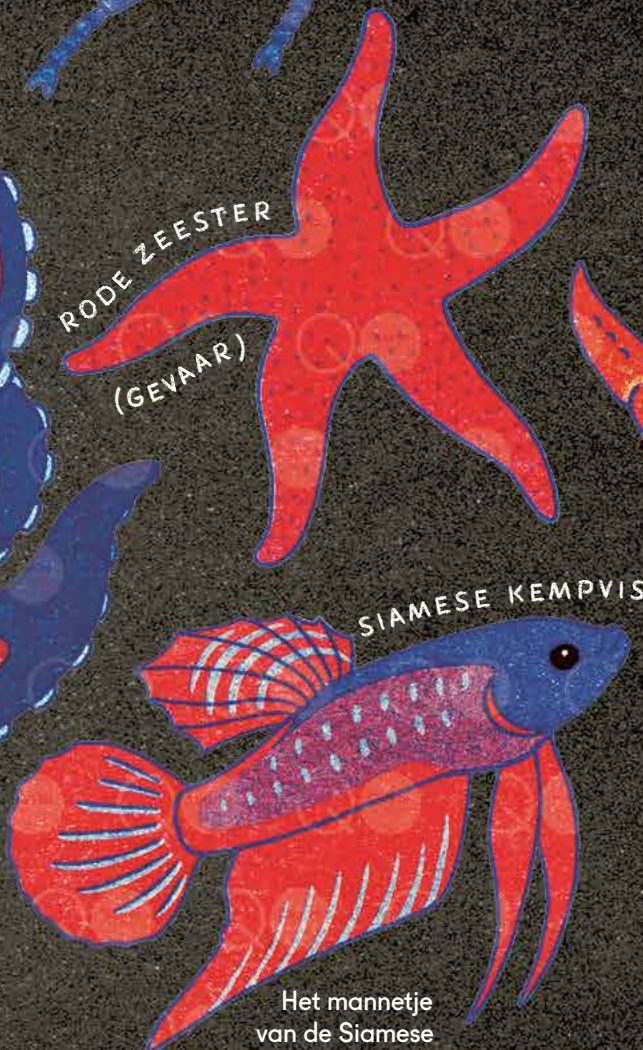
RODE PANDA

De rode panda zont de hele dag door en ligt te dommelen in de toppen van de bomen. Zijn rode en crèmekleurige vacht gaat op in de mossige takken in zijn habitat in het woud. Wanneer het schemert, rekt hij zich uit, wast zich en klimt naar beneden om op bamboescheuten te knabbelen.



RODE ZEESTER

(GEVAAR)



SIAMESE KEMPVIS

Het mannetje van de Siamese kempvis haat zijn rivalen. Hij waaiert bedreigend met zijn golvende rode vinnen en probeert de schubben van een indringer af te bijten, tot die ervandoor zwemt.



RODE KRAB VAN CHRISTMAS ISLAND

In het regenseizoen komen de rode krabben van Christmas Island uit hun holen in het woud. Ze vertrekken dan met miljoenen op een weeklange tocht naar de kust om te paren. Vrouwtjeskrabben leggen hun eieren in de oceaan en beginnen dan aan de lange tocht huiswaarts.



ZWEEPSLANG (GEVAAR)

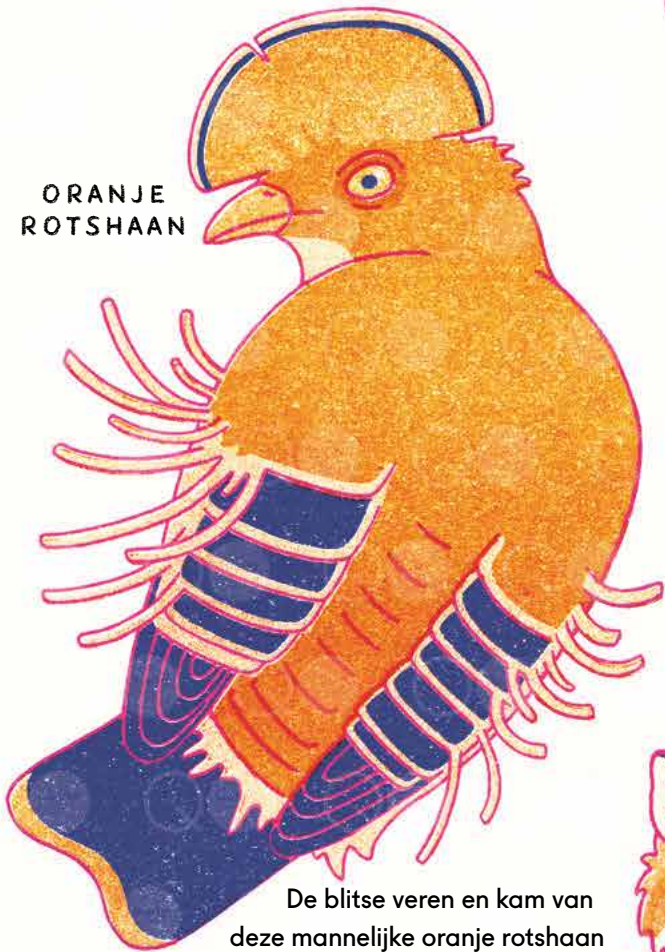


JAPANSE MAKAAK

Bij Japanse makaken betekent een rood gezicht dat het dier gezond is. Een bleek gezicht toont aan dat het dier ziek kan zijn.

ORANJE EN ROZE

ORANJE ROTSHAAN



De blitse veren en kam van deze mannelijke oranje rotshaan dienen om indruk te maken op de vrouwtjes. De mannetjes maken er een hele show van: ze stappen trots rond, roepen en strijken hun veren glad. De vrouwtjes pikken hun favoriete danser op de rug.

CLOWNVIS



De witte, brede strepen van de clownvis helpen hem zijn soortgenoten op te merken tegen de felle kleuren van het rif.

MANNELIJKE ORANJEKLAUWIGE WENKKRAB



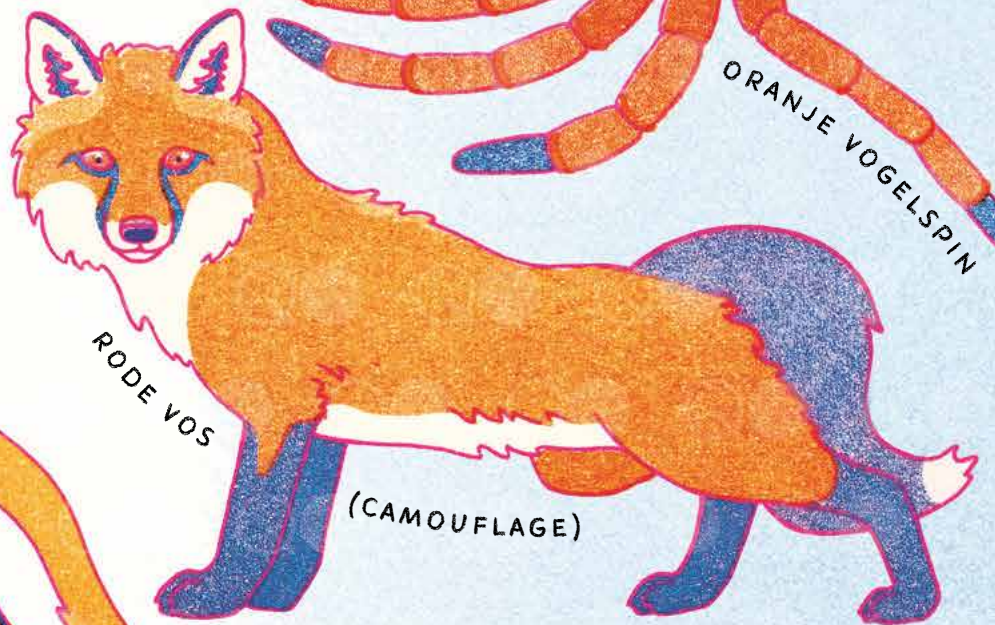
Deze krab kruipt uit zijn hol tijdens laagtij en wuift met zijn enorme oranje klauwen in de lucht. Dat geeft aan dat mannetjes moeten wegblijven en vrouwtjes moeten komen.

(CAMOUFLAGE)



ORANJE VOGELSPIN

RODE VOS



(CAMOUFLAGE)

GOUDEN LEEUWAAPJE

Hoe feller mijn oranje manen, hoe gezonder en hoe aantrekkelijker ik ben voor de vrouwtjes.



ORINOCODOLFIJN



Rivierdolfijnen in de Amazone krijgen hun mooie roze kleur van het zonlicht op hun huid en de krabben en garnalen die ze eten. Wanneer ze opgewonden raken, krijgen ze een dieper roze kleurtje – net zoals wij.

NAAKTE MOLRAT



Een naakte molrat trippelt rond als een worst op poten. Het dier leeft de hele tijd in het donker, onder de grond en heeft dus helemaal geen vacht of pigment.

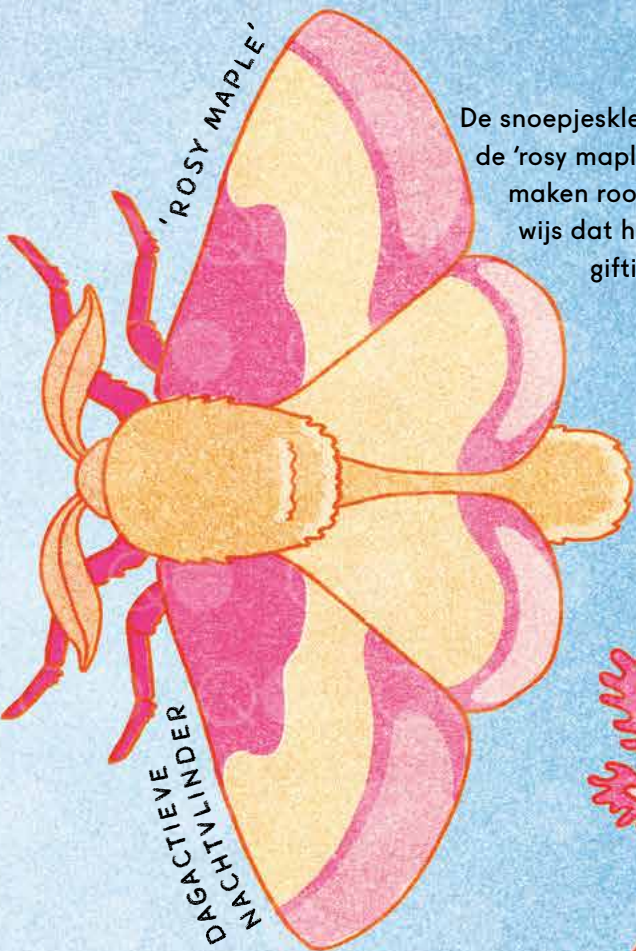
FLAMINGO



De flamingo krijgt zijn kleurrijke veren door garnalen te eten. Zelfs zijn huid en bloed worden er roze van!

De snoepjeskleuren van de 'rosy maple' vlinder maken roofdieren wijs dat het dier giftig is.

'ROSY MAPLE'



DAGACTIEVE NACHTVLINDER

(OPGELET)



EETBARE ZEE-EGEL



AXOLOTL (GEBREK AAN PIGMENT)



NIJLPAARD

De rozige tint van een nijlpaard komt van de speciale rode vloeistof die het dier aanmaakt om zijn huid tegen de zon te beschermen.

In de natuur dienen vleugjes vurig roze en oranje om de aandacht te trekken. De zachte zonnetinten kunnen de dieren helpen om op te gaan in hun omgeving. Maar de kleur van een dier dient niet altijd om te vermommen of show te verkopen. Twee van de dieren hier hebben de kleur van hun favoriete eten overgenomen, een is naakt en een ander heeft gewoon een gevoelig velletje.

Oorspronkelijke uitgave: *Kaleidoscope of Creatures*
© 2021 Wide Eyed Editions / The Quarto Group, Quarto Publishing plc,
The Old Brewery, 6 Blundell Street, London N7 9BH, United Kingdom

Deze uitgave © 2021 Infodok / Standaard Uitgeverij nv,
Franklin Rooseveltplaats 12, B-2060 Antwerpen
Gemaakt onder licentie van Davidsfonds.
'Infodok' is het geregistreerde merk van Davidsfonds vzw.
www.standaarduitgeverij.be/infodok

Tekst: © 2021 Catherine Ard
Illustraties: © 2021 Greer Stothers
Zetwerk Nederlandse versie: Sin Aerts
Vertaling: Saskia Martens

Gedrukt in Guangdong, China CC062021

D/2021/0034/201
ISBN 978 90 02 27402 2
NUR 223

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden
vermenigvuldigd - op enige manier - zonder voorafgaande
schriftelijke toestemming van de uitgever.

