

OWEN DAVEY

ALLEMAAL APEN



LANNOO





INHOUD

6	Wat zijn apen?
8	Is een aap mijn oom?
10	Oud en nieuw
12	Kennismaking met de bende
14	Groot en klein
16	Sociaal leven
18	De koning van de slingeraars
20	Het gras is altijd groener
22	En de winnaar is...
24	Vreemd en verrukkelijk
26	Slimmer dan de rest
28	Primus van de klas
30	Houd de dief!
32	Apen in de mythologie
34	Ontbossing
36	Index



Apenstreken

WAT ZIJN APEN?

Apen zijn zoogdieren die behoren tot de groep van de primaten. Ook de mens is een primate, maar de mens is geen aap. Toch verschillen mensen en apen niet zo heel veel van elkaar.

De eerste apen ontwikkelden zich ongeveer 35 miljoen jaar geleden. Je herkent ze nu gemakkelijk aan hun lange armen, dichtbehaarde lijf en vooruitstekende gezicht.



Op handen en voeten

Apen lopen bijna de hele tijd op handen en voeten. Dieren die dat doen, noemt men viervoeters. Apen kunnen rechtop staan en op hun achterste poten lopen, maar ze kunnen dat niet lang volhouden.

Oost west, thuis best

De typische plek waar een dier leeft, noemt men zijn habitat. Sommige apen hebben hun habitat in koude, hoge bergstreken, maar de meeste voelen zich toch vooral thuis in warme, lage gebieden zoals de savanne, de prairie en vooral tropische regenwouden. Veel apen wonen in bomen om veilig te zijn voor roofdieren. Dieren die in bomen wonen, noemt men ook wel **boomdieren**.



Najm njam

Elke apensoort heeft zijn eigen lievelingskost. Fruit, zaden, noten, bladeren, bloemen, insecten, spinnen, eieren en zelfs kleine dieren als hagedissen en krabben kunnen op het menu staan.

De gevarieerde
voeding van apen



Nu je de belangrijkste dingen kent, kunnen we van wal steken voor een onvergetelijk avontuur dwars door alle continenten, van de jungle in Zuid-Amerika tot de hooglanden in Oost-Afrika. Net zoals de mens heeft elke aap zijn eigen karakter en zijn eigen verhaal. Maak je op voor een kennismaking met onze eigenzinnige neefjes en word gek van apen!

IS EEN AAP MIJN OOM?

Veel mensen denken dat de mens afstamt van de aap, maar dat is niet zo. Wel behoren de mens en de aap allebei tot dezelfde grotere groep van zoogdieren: de primaten.

De mens en de aap hebben gemeenschappelijke voorouders die ongeveer 25 tot 30 miljoen jaar geleden leefden. Uit die voorouders ontwikkelde zich zowel de mens als de aap op verschillende manieren tot de huidige soorten.

De evolutietheorie beschrijft hoe dieren in de loop der tijd zijn veranderd of geëvolueerd. Sommige kenmerken worden van generatie op generatie overgedragen en helpen dieren te overleven.

Met een langere staart kan een aap beter zijn evenwicht bewaren in bomen, makkelijker fruit plukken of ontsnappen aan roofdieren. Een aap met een langere staart maakt op die manier meer kans om te overleven en op zijn beurt een jong te krijgen met een lange staart.

De kenmerken van succesvolle apen – bijvoorbeeld een lange staart – zullen het goed doen in een groep en overgaan op de volgende generatie, tot uiteindelijk de hele soort een lange staart heeft.

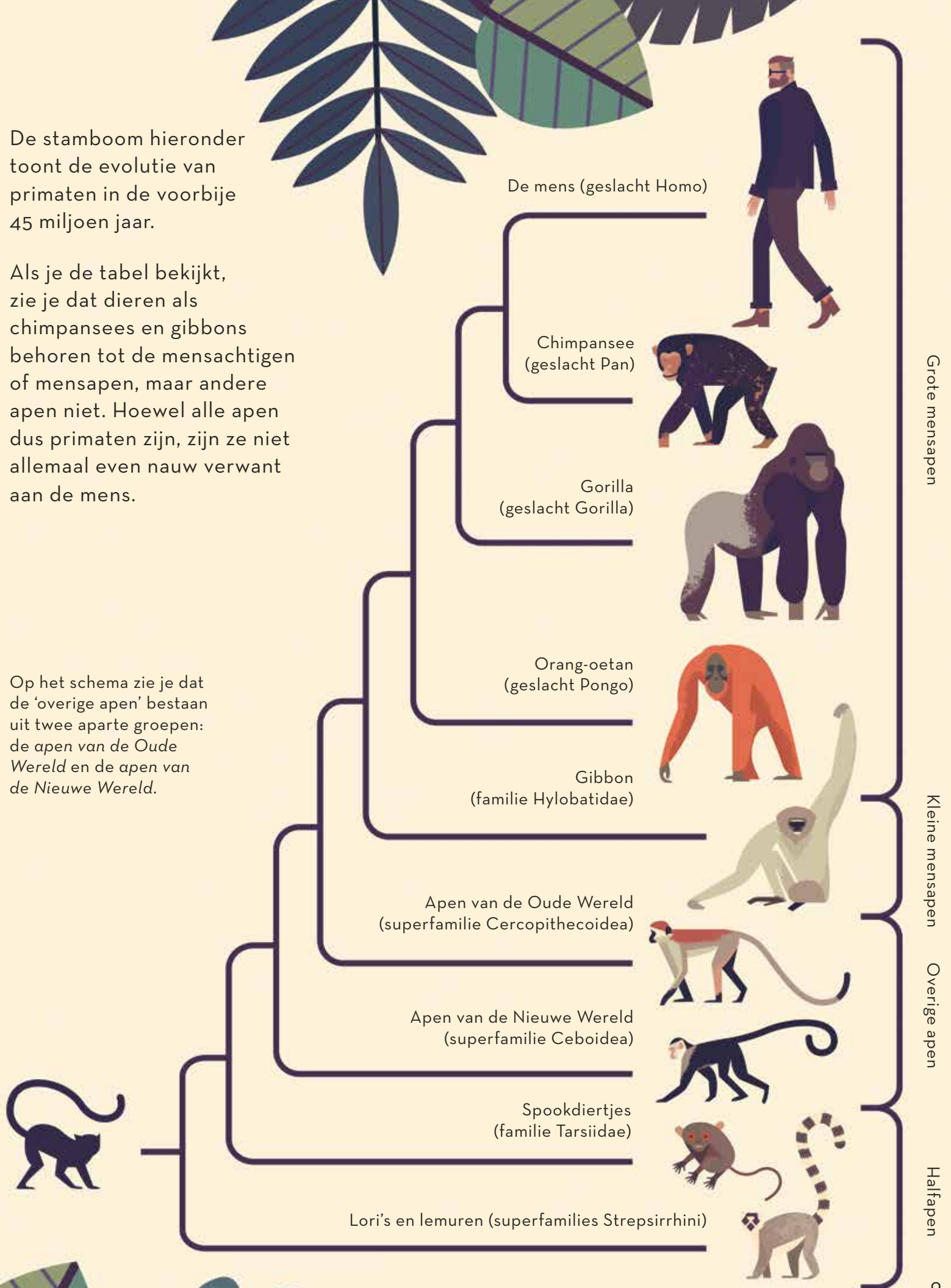
Gewone wolaap



De stamboom hieronder toont de evolutie van primaten in de voorbije 45 miljoen jaar.

Als je de tabel bekijkt, zie je dat dieren als chimpansees en gibbons behoren tot de mensachtigen of mensapen, maar andere apen niet. Hoewel alle apen dus primaten zijn, zijn ze niet allemaal even nauw verwant aan de mens.

Op het schema zie je dat de 'overige apen' bestaan uit twee aparte groepen: de *apen van de Oude Wereld* en de *apen van de Nieuwe Wereld*.



Voor opa,
die me altijd 'aapje' noemde.



Oorspronkelijke uitgever: Flying Eye Books, een imprint van Nobrow Ltd.

Oorspronkelijke titel *Mad about Monkeys*

© Flying Eye Books 2015, een imprint van Nobrow Ltd.
© Nederlandse vertaling, Uitgeverij Lannoo nv, Tielt, 2015

Vertaald door Christelle Bogaert
Tekst en illustraties © Owen Davey 2015.
Gedrukt in België op FSC gecertificeerd papier.

ISBN 978 94 014 2949 8
NUR 223
D/2015/45/390

Met dank aan dr. Nick Crumpton.

