



FEITEN EN FOUTEN OVER DIEREN

IS WAT WE
WETEN WAAR?

Linh Dao & Pavla Hanáčková



WAAR HEBBEN WE
DIT AAN VERDIEND?

FEIT OF FOUT? WAT DENK JIJ?

Mensen zeggen vaak dingen over dieren die niet helemaal kloppen. Ze noemen slangen verraderlijk, vossen sluw en haaien levensgevaarlijk, terwijl dat helemaal niet waar is. Hoe komt het dat wij dit denken? Laten we dat uitzoeken! Ga mee op verkenning in de bossen, op savannes en in oceanen en ontdek wat fout is en wat een feit.

ANDERS DAN JE DENKT

Veel mensen denken dat kameleons hun kleur aanpassen aan hun omgeving. Maar we weten nu dat dat niet helemaal klopt. Als kameleons zich rustig voelen, zijn ze groen of bruin en gaan op in hun omgeving. Ze veranderen van kleur als hun stemming verandert en ze bijvoorbeeld bang of boos zijn. Als je ze op een andere plek zet, blijven ze vaak gewoon dezelfde kleur. ▼

WAAROM VERANDERT
JE KLEUR NIET?



EVEN NIET OPLETTEN EN EEN FABELTJE ONTSTAAT

Sommige misvattingen over dieren zijn per ongeluk ontstaan. Maar wie goed kijkt, ziet dat het niet klopt! Heb je ooit een struisvogel gezien die zijn kop in het zand steekt? Hangt een opossum de hele dag aan zijn staart aan een tak? De jongen kunnen het eventjes volhouden, maar volwassen opossums gebruiken hun staart vooral om op smalle takken hun evenwicht te bewaren. ►

BIJGELOOF VAN ONZE VOORoudERS

Misvattingen over dieren gaan ver terug in de tijd. Onze voorouders geloofden bijvoorbeeld dat er gevaar dreigt als je een uil hoort roepen. Het klinkt ook best spookachtig. Daarom moeten we goed blijven oplettend, want veel dierenweetjes kloppen helemaal niet. ◀



MENSEN WAREN BANG VOOR ZE

Mensen dachten vroeger dat sommige dieren, zoals vleermuizen en zwarte katten, te maken hadden met duistere krachten. Daardoor waren ze er bang voor. Ze dachten dat deze dieren hulpjes waren van heksen, vampiers of andere enge wezens. Er zijn nu nog steeds mensen die bang zijn voor deze dieren. Dat is jammer, want het zijn vaak interessante beestjes die zo'n slechte reputatie niet verdienen. ►



een opossum die aan zijn staart hangt

GELoOF NIET ALLES WAT JE ZIET

Je hebt vast weleens een sprookje gelezen of een film gezien waarin slechte, gemene dieren een hoofdrol hadden. Denk maar eens aan een wolf. Hij bedreigde niet alleen Roodkapje, maar ook nog de drie kleine biggetjes. Bedenk wel dat dat allemaal verhalen zijn, want wolven doen niet iedereen kwaad! ▼



BOE!





VLEERMUIZEN ZIJN BLIND

Vleermuizen hebben kleine oogjes, maar zijn zeker niet blind. Zo gebruikt bijvoorbeeld hun soortgenoot de vlerhond, die trouwens megagroot kan zijn, vooral zijn ogen om te zien waar hij vliegt. Vleermuizen gebruiken ook echolocatie: ze maken een heel hoog geluid dat wordt teruggekaatst als het ergens tegenaan botst. Door goed te luisteren naar de echo weten ze of er iets in de weg staat en vliegen ze er netjes langs. Of ze eten het op, als het een lekker hapje is. ▼



echolocatie

DE VLEERMUIS

BLOEDDORSTIGE VAMPIER

Vleermuizen zijn bloeddorstige vampiers, vliegende muizen, dragers van ziekten en als je ze ziet is dat een slecht voorteken. Daar denken mensen meestal aan als je het over vleermuizen hebt. Maar wat als dat niet helemaal klopt? Laten we eens beter kijken naar deze dieren. Dan ontdek je dat er niets is om bang voor te zijn!

WAT DOE JE?! JE WIST TOCH WAAR IK WAS?



VLEERMUIZEN VLIEGEN IN JE HAAR

Vroeger dachten mensen dat het een slecht teken was als er een vleermuis verstrikt zou raken in het lange haar van een vrouw. Men dacht dat ze dan een heks of duivel was. Dat is gelukkig maar een verzinsel. Door echolocatie weten vleermuizen precies waar alles is en ze zullen dus nooit zomaar in je haar vliegen. Ze vliegen liever met een boog om je heen. ▲



EEN VLEERMUIS BETEKENT ONGELUK

In veel culturen zien mensen vleermuizen als een slecht voorteken en denkt men gelijk aan heksen, demonen en andere duistere krachten. Dat komt vooral doordat vleermuizen nachtdieren zijn en mensen vaak bang zijn voor het donker. Er zijn ook landen, zoals China, waar vleermuizen juist symbool staan voor geluk. Het Chinese karakter voor vleermuis, fu, betekent 'geluk'! ▲

HAHA, DAT GAAT JE NOOIT LUKKEN!



VLEERMUIZEN ZIJN VLIEGENDE MUIZEN

Fout! Vleermuizen zijn de enige zoogdieren die kunnen vliegen, maar ze zijn heel anders dan muizen. Met hun strakgespannen vleugels kunnen ze snel en behendig vliegen. Omdat hun vleugels makkelijk bewegen, kunnen vleermuizen allerlei stunts uithalen in de lucht. Ze kunnen snel uitwijken en zelfs achteruit vliegen! ▲

VLEERMUIZEN ZIJN BLOEDZUIGERS

Sommige mensen denken dat vleermuizen graag mensenbloed drinken. Het klopt dat sommige vleermuizen leven van bloed, maar deze vleermuizen zijn niet gevaarlijk voor mensen. Ze drinken namelijk alleen bloed van dieren. Van de 1300 vleermuisensoorten ter wereld, zijn er maar 3 soorten die dit doen en die leven alleen in Zuid- en Midden-Amerika. Dus je hoeft je geen zorgen te maken. ▼



VLEERMUIZEN ZIJN ONGEDIERTE

Vleermuizen vliegen en jagen 's nachts, als de meeste andere dieren lekker slapen (nou ja, behalve die irritante, zoemende muggen dan). De meeste vleermuizen vangen de insecten die ons 's nachts uit onze slaap houden. Ze zijn dus heel nuttig! Sommige tropische vleermuizen bestuiven zelfs bloemen en zorgen ervoor dat er avocado's, mango's en bananen kunnen groeien. Daarom moeten we vleermuizen goed beschermen. ▼





LEER ONS
ECHT KENNEN!

FEITEN EN FOUTEN OVER DIEREN IS WAT WE WETEN WAAR?

Geschreven door Pavla Hanáčková
Geïllustreerd door Linh Dao

IK BEN
NIET VIES!



Een vos is sluw, een struisvogel steekt als hij bang is zijn kop in het zand en hyena's bespotten je met hun gierende lach. Klopt dit allemaal wel? Er wordt nogal wat geschreven en gezegd over dieren, maar veel dingen zijn helemaal niet waar! Zo leven vleermuizen niet alleen van mensenbloed, brengt een overstekende zwarte kat geen ongeluk en zijn ratten schoner dan je denkt. Tijd voor duidelijkheid: wat is een feit en wat is fout? Ga in dit boek mee op reis door de wilde natuur en ontdek hoe het echt zit.



Vol waanzinnige
weetjes &
illustraties.



Stop met
de fabeltjes!

corona



9 789464 394528

www.schoolsupport.nl