

# PAS OP: ROOFDIEREN

**Voor de meeste dieren is leven een gevaarlijk avontuur. Het is een strijd en soms kunnen alleen de sterkste, gemeenste of slimste dieren winnen.**

## WAT IS EEN ROOFDIER?

Een roofdier maakt jacht op andere dieren of prooien en maakt ze dood om ze op te eten. De meeste toproofdieren gebruiken daarbij dodelijke wapens. Hier zie je een paar voorbeelden van deze wapens:

1

## TANDEN, KAKEN EN KLAUWEN

Deze wapens zijn als messen. Dieren gebruiken ze om prooien te grijpen, te vermorzelen, te snijden en te doorboren.



2

## INTELLIGENTIE

Dit onzichtbare wapen maakt de andere wapens veel effectiever. Sommige roofdieren, zoals orka's en leeuwen, zijn slim genoeg om in groepen te jagen. Hierdoor kunnen ze aanvallen plannen en op dieren jagen die groter zijn.



3

## GIF

Sommige roofdieren, zoals de komodovaraan, gebruiken een giftige beet als wapen. Het gif verlamt de prooi en verandert deze in een bijna levenloze zombie, zodat het roofdier rustig van zijn feestmaal kan genieten.

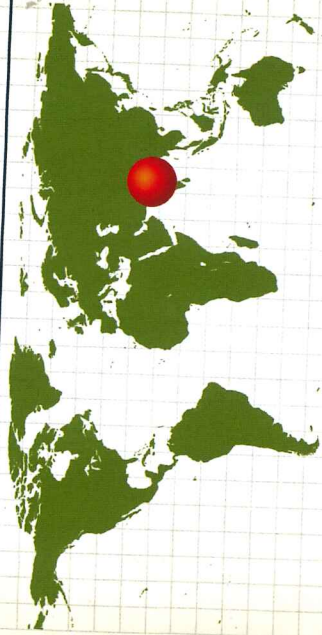
4

## ZINTUIGEN

Een toproofdier kan vaak supergoed zien, horen en ruiken. Sommige roofdieren, zoals haaien en slangen, bezitten extra krachten die we ons nauwelijks kunnen voorstellen.

# WEETJES

LATIJNSE NAAM *Panthera tigris*



LEEFGEBIED Bossen van zuidelijk en oostelijk Azië

## LENGTE

Tot 280 cm lang



## PROOIEN

Herten, vee, beren, kleine zoogdieren en vogels



## BEET!

De beruchte tiger van Chamawat was recordhouder in het doden van mensen – hij doodde er meer dan 400 – totdat hij in 1907 zelf werd gedood.



# ZEEAREND

**Een van de machtigste vogels, de Amerikaanse zeearend, zweeft hoog boven de grond op opstijgende lucht. Hij speurt het landschap onder zich af – op zoek naar zijn volgende maaltijd.**

## ROOFVOGELS

De Amerikaanse zeearend behoort tot de groep roofdieren die we roofvogels noemen. Dat zijn grote vogels met heel goede ogen, dodelijke klauwen en een scherp gepunte bek om hun prooi te doden. Roofvogels jagen meestal overdag, behalve uilen, die meestal 's nachts jagen.



## PERFECTE FOCUS

Een arend heeft veel oog voor detail. Hij kan een bewegend dier, zoals een konijn, op 2 kilometer afstand waarnemen. Hij is ook erg sterk: er is weleens een Amerikaanse zeearend gezien die een hert verplaatste.

## KLAUWEN EN TALENTEN

De meeste roofvogels grijpen hun prooi met de enorme klauwen aan hun poten. Sommige roofvogels zijn zulke goede jagers dat zij vliegende vogels kunnen vangen en doden. Andere – waaronder de Amerikaanse zeearend – kunnen gladde vissen onder water grijpen.



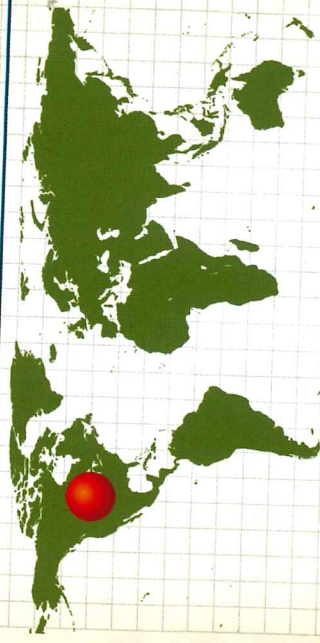
## ACTIVEER ROOFDIER



INTERACTIEF MET EEN AMERIKAANSE ZEEAREND!

# WEETJES

LATIJNSE NAAM *Haliaeetus leucocephalus*



## LEEFGEBIED

Bossen, vooral nabij water, in Noord-Amerika

## SPANWIJLTE



## PROOIEN

Vissen, eenden, konijnen en andere kleine zoogdieren



## BEET!

De klauw van een arend is kleiner dan de hand van een mens, maar wel 10 keer zo sterk. Dit betekent dat hij prooien kan grijpen, openscheuren en doden.

