



Roofvogels

Christina Braun

Vertaald door Annemarie Bon



bontekoe

Hoi!

Ik ben Katja, de zeearend.

Ik ben de grootste roofvogel van
heel Europa.

Je vindt me bij grote meren of aan de kust.

Mijn neef, de steenarend, leeft het liefst in
de bergen.

Maar ik heb nog meer toffe familie, want
roofvogels vind je overal ter wereld.

Ben je klaar voor een tochtje door de lucht?

Vlieg met me mee, dan laat ik je
alles zien.



Inhoud

Wat zijn roofvogels?	4
Katja's mini-quiz	17
Arend, buizerd en co	18
Katja's mini-quiz	39
Zo leven roofvogels	40
Hé Katja, vertel eens ...	58
Katja's maxi-quiz	60







Wat zijn roofvogels?



De heersers van de lucht

Bijna geluidloos zweven ze door de lucht op zoek naar eten.

Het zijn roofvogels, zoals arenden, buizerds, haviken en wouwen.

Roofvogels zijn vleeseters.

Met hun sterke poten grijpen ze hun prooi tijdens de vlucht.

Dan doden ze die met hun scherpe klauwen.



Roofvogels hebben scherpe klauwen.

Overdag op jacht

Je hebt vast weleens een buizerd gezien in de buurt van een weg of een veld.

En misschien zelfs zo'n machtige arend die hoog in de lucht cirkelde.

Roofvogels kun je prima spotten, omdat ze overdag jagen.



Valken en uilen zijn net zulke goede jagers als wij.

Geen familie

Valken en uilen horen niet bij de familie van de roofvogels.

Toch leven ze in hetzelfde gebied en jagen op dezelfde prooien.



De lichaamsbouw

Een sterk lijf, krachtige vleugels en scherpe klauwen: daaraan herken je roofvogels meteen.

Ze zijn perfect uitgerust voor de jacht in de lucht.

De **staart** is heel belangrijk. Roofvogels gebruiken hem om te zweven, te sturen en af te remmen.

Alle roofvogels hebben aan hun **poten** vier tenen met sterke **klauwen**. Daarmee vangen ze hun prooi en houden hem vast.

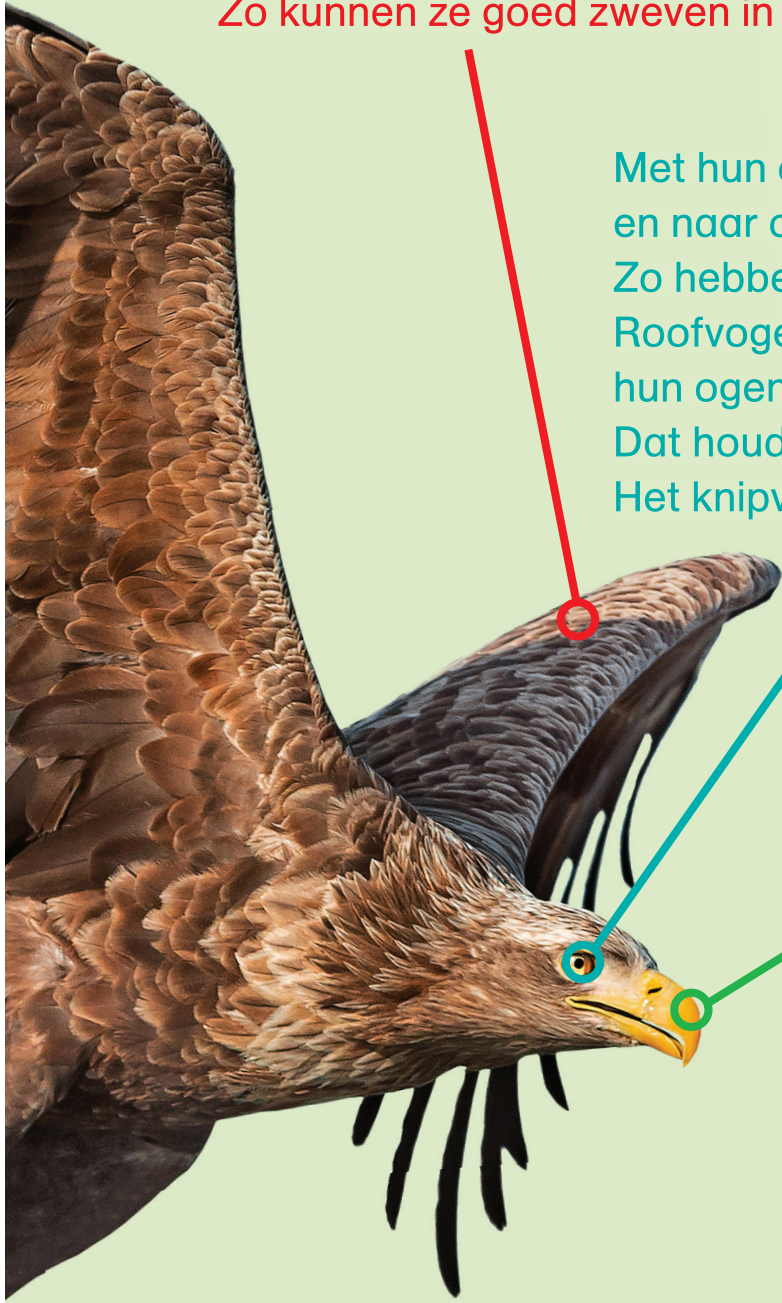


Als roofvogels hun **vleugels** uitspreiden, zie je de spanwijdte.

Zo noem je de afstand tussen de uiteindes van de vleugels.

Veel roofvogels hebben een heel grote spanwijdte.

Zo kunnen ze goed zweven in de lucht.



Met hun **ogen** kunnen roofvogels naar voren en naar opzij kijken.

Zo hebben ze een prooi snel in de smiezen. Roofvogels kunnen ook een extra vliesje over hun ogen trekken: het knipvlies. Dat houdt het oog schoon en vochtig. Het knipvlies is doorzichtig.

Roofvogels hebben een **haaksnavel**.

Hij is sterk en heel scherp. Het is het belangrijkste gereedschap voor roofvogels. Met hun snavel verscheuren ze hun prooi.

De **poten** zijn meestal kort en heel sterk. De klauwen zijn lang en gebogen.