



De natuur is een magische wereld die elk seizoen verandert.

Een machtige zomereik is weelderig en groen in de zomer, maar kaal en koud in de winter.

De Noordpool transformeert van zonnig in de nacht naar donker overdag, terwijl de rivieren in Alaska woest stromen, tot ze dichtvriezen in de koude maanden.

Onder aan de wereld wemelt een Australische mangrove het ene seizoen van de landdieren en het andere van vis.

En in de Chinese Geledrakenvallei veranderen de kleuren van wit naar groen en goud.

De seizoenen brengen spektakel met zich mee. Dat geldt vooral voor de vlakten van de Keniaanse Masai Mara, waar wordt gestreden op leven en dood, in alle seizoenen, nat en droog.

Sla de bladzijden om van dit prachtige boek en ontdek de magie van de natuur...



MACHTIGE EIK



Kijk eens naar
deze mooie
zomereik

die zijn

bladermantel

laat groeien

en laat vallen.

Het hele jaar door

geeft de zomereik



voedsel en

onderdak

aan de dieren

die hier wonen.



LENTE

Kijk hoe de eik tot leven komt
met frisse, groene bladeren,
terwijl op de velden het
gezang van de vogels klinkt.



Deze **eikenpajerups**
moet zoveel
mogelijk eten
voordat hij
een mooie vlinder
kan worden.

Veel bloemen, zoals

boshyacinten, ver-
schijnen in de lente
vanwege de warme
zonneshijin. Zee-
mende **honingbijen**
bijten een gaatje onder
in de bloem en drinken
de zoete nectar.



De boom trekt veel
insecten aan, die hongerige
vogels graag lusten!
Maar deze **fluiters** zie
je niet. Die nestelt
in het lange gras,
veilig voor
roofdieren.





MACHTIGE EIK



Kijk eens naar
deze mooie
zomereik

die zijn

bladermantel

laat groeien

en laat vallen.

Het hele jaar door

geeft de zomereik



voedsel en

onderdak

aan de dieren

die hier wonen.



HERFST

De bladeren worden goudgeel
en bruin en vallen daarna
op de grond. En de dieren
slaan voedsel op, voordat de
winter komt.



Deze grappige paddenstoel
heet **zwavelzwam**. Hij groeit het
lieft op eikenvossen, maar die
kunnen daardoor gaan rotten
en zelfs omvallen.

Edelherten eten de eikels die in de
herfst van de eikenvossen vallen. Ze
hebben nu een grijsbruine vacht, maar
in de zomer zijn ze roodbruin.



De beste tijd om een **bosuil** te horen
of te zien is op een herfstavond. Dan
roepen het mannetje en vrouwtje elkaar.
Dat klinkt zo: twit-twee!



Onder de vochtige bladeren voeren
insecten oorlog! 's Avonds vangt de
spindruifpoot allerlei kruipende
beestjes – van **wormen** tot
pisbedden.



WEIDSHEID



De grasvlakten
van de Keniaanse

Masai Mara

strekken zich uit
tot aan de horizon.

Ze veranderen
voortdurend en er

leven miljoenen

bijzondere dieren,
waaronder een leger

van hongerige

roofdieren!



DROGE TIJD

Te midden van gigantische stofwolken en
kolkend water vindt een grote migratie plaats
over de rivier de Mara. De dieren moeten naar
de overkant, anders verhongeren ze.



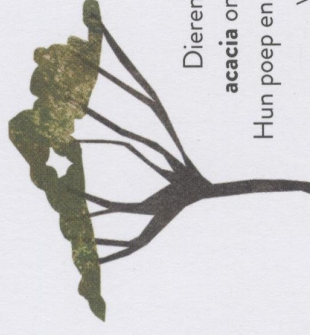
Blauwe gnoes houden van
kort gras. Ze lopen vaak
met zebra's mee, omdat
die het gras afknabbelen!



Dankzij zijn gespikkelde
vacht valt de **luiipaard**
niet op in een boom.
Zo kan hij dieren op de
grond bespringen.



Dieren zitten onder de
acacia om koel te blijven.
Hun poep en plas zijn voedsel
voor deze boom!



De **nijkrokodil** heeft meer
dan 60 scherpe tanden en is
net zo lang als een auto.



Nijpaarden liggen overdag in het
water om af te koelen. Pas op als ze
gapen: dat betekent dat ze boos zijn!



WEIDSHEID



De grasvlakten
van de Keniaanse

Masai Mara

strekken zich uit
tot aan de horizon.

Ze veranderen

voortdurend en er

leven miljoenen

bijzondere dieren,

waaronder een leger

van hongerige

roofdieren!



REGENTIJD

Er hangen donkere wolken in de lucht en op de vlakten groeit vers gras. Alle wilde dieren zijn blij met de regen.



De **struisvogel** is de grootste, zwaarste vogel op aarde. Hij kan niet vliegen, maar heeft zulke sterke poten dat hij een leeuw kan doden!



De **zwarthalscobra** is een boze slang. Hij spuit gif in de ogen van elk dier dat hem bedreigt.



Er zijn helaas nog maar een paar **zwarte neushoorns** op de wereld. Een jong van deze neushoorns blijft ongeveer drie jaar bij zijn moeder.



Deze **bremraap** bloeit na regen.



Mestkevers draaien balletjes van mest. Ze leggen er een eitje in en daarna begraven ze het balletje.



De bloemen zijn een lekkernij voor **groene bavianen**.

De migratie is een van de spectaculairste gebeurtenissen op aarde. Voor de dieren is de reis van levensbelang.

