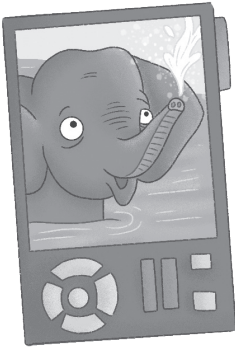


# DE ACHT AVONTURIERS

## DE REGENWOUD RANGERS





# INHOUD

<i>1</i>	Het avontuur roept	<i>4</i>
<i>2</i>	Een ontmoeting met Vijg	<i>20</i>
<i>3</i>	De zoektocht begint	<i>38</i>
<i>4</i>	Een boosaardig complot	<i>50</i>
<i>5</i>	Een klapper van een ontsnapping	<i>64</i>
<i>6</i>	In Vijgs spoor	<i>76</i>
<i>7</i>	Een wanhopige smeekbede	<i>90</i>



<i>8</i> Redding	<b>104</b>
De regenwouden van Borneo	<b>116</b>
Dieren en planten	<b>118</b>
Het probleem met palmolie	<b>120</b>
Quiz	<b>122</b>
Woordenlijst	<b>124</b>

# *Hoofdstuk een* HET AVONTUUR ROEPT



‘Daar ben je!’ fluisterde Ollie met een lach.

De koala die hij ontdekt had vond het blijkbaar prima dat Ollie onder de hoge bomen zat. Hij beet een nieuwe mondvol eucalyptusbladeren af en kauwde er bedachtzaam op.

Ollie was een dagje in een natuurreservaat, niet ver van zijn huis in Nieuw-Zuid-Wales in

Australië. En al leefden hier tientallen koala's, je moest toch geduld hebben als je ze wilde zien.

Een tweede grijze gestalte schoof langs de boomstam naar beneden.

*Nog een koala!* dacht Ollie opgewonden. Misschien zie ik er straks wel een met een baby!

Het was een bloedhete dag. Ollie zat in kleermakerszit op de warme grond en haalde zijn pakje appelsap tevoorschijn.

De aarde was droog en hard, als een koekje dat te lang gebakken was. Maar Ollie wist dat deze eucalyptusbomen geen gevaar liepen. Bomen waren zijn specialiteit, net als de wezens die erin leefden. Hij wist zelfs zo veel over bossen dat hij soms een heel speciale, geheime taak mocht vervullen...



Ollie stelde zich in zijn hoofd de wortels van de boom voor. Al kon hij ze niet zien, hij wist dat ze diep onder de grond reikten. Zo bleven de bomen in leven, zelfs als de grond heel droog was. Hun lange, zoekende wortels konden diep onder het oppervlak water vinden en dat opzuigen!

*Zo dus*, dacht Ollie en hij slurpte luid zijn appelsap naar binnen.

De lange wortels waren niet alleen goed voor de bomen, maar ook voor de koala's. Eucalyptusbladeren hielden heel veel water vast. Door die bladeren op te eten konden koala's hun grootste dorst lessen en hoefden ze niet veel anders te zoeken om te drinken.

Ollie kende alle onderdelen van een boom uit zijn hoofd. Het bovenste gedeelte was de kruin. De laag net onder de bast heette het cambium. Dat cambium groeide en maakte de boom dikker. En het gloeiende kompas op de zijkant van de stam was...

Wacht! Gloeiende kompas?

Ollie sprong op. Hij had een button op zijn T-shirt dat er net zo uitzag. Het kompas was het symbool van de geheime avonturiers! En als het ergens verscheen, zoals nu, dan betekende dat maar één ding.

Een nieuwe missie!

Zijn gewone vrienden wisten niet dat hij niet alleen Ollie was, die jongen die aan de Waratahstraat woonde en bomen bestudeerde. Hij was een avonturier – de regenwoud-avonturier.

Ollie rende naar de boom. De vorm van een deur lichtte op. Hij duwde hem open en rende een verblindend wit licht in. Een harde wind blies om hem heen...

... en het volgende moment was hij in het hoofdkwartier!

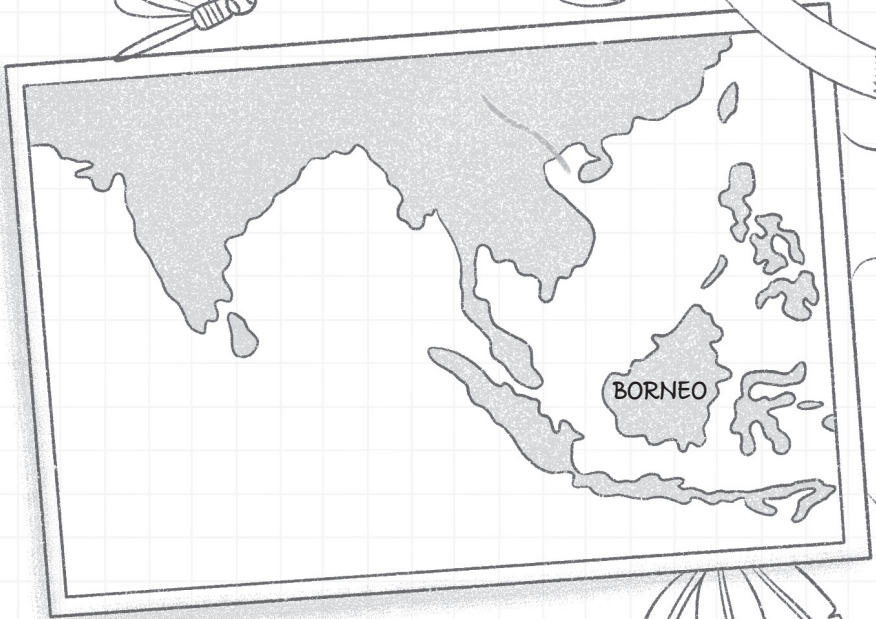
‘Ollie, aanwezig!’ riep hij.

Het verborgen hoofdkwartier van de avonturiers had glanzende muren van zwarte steen. Aan één kant stonden vitrines, waarin alle voorwerpen waren uitgestald die de avonturiers hadden verzameld. Aan de andere kant van de ruimte stonden de computers waar alle avonturiers missies in de gaten konden houden. In het zitgedeelte stonden grote plofbanken en luie stoelen.





# OLLIES AANTEKENINGEN



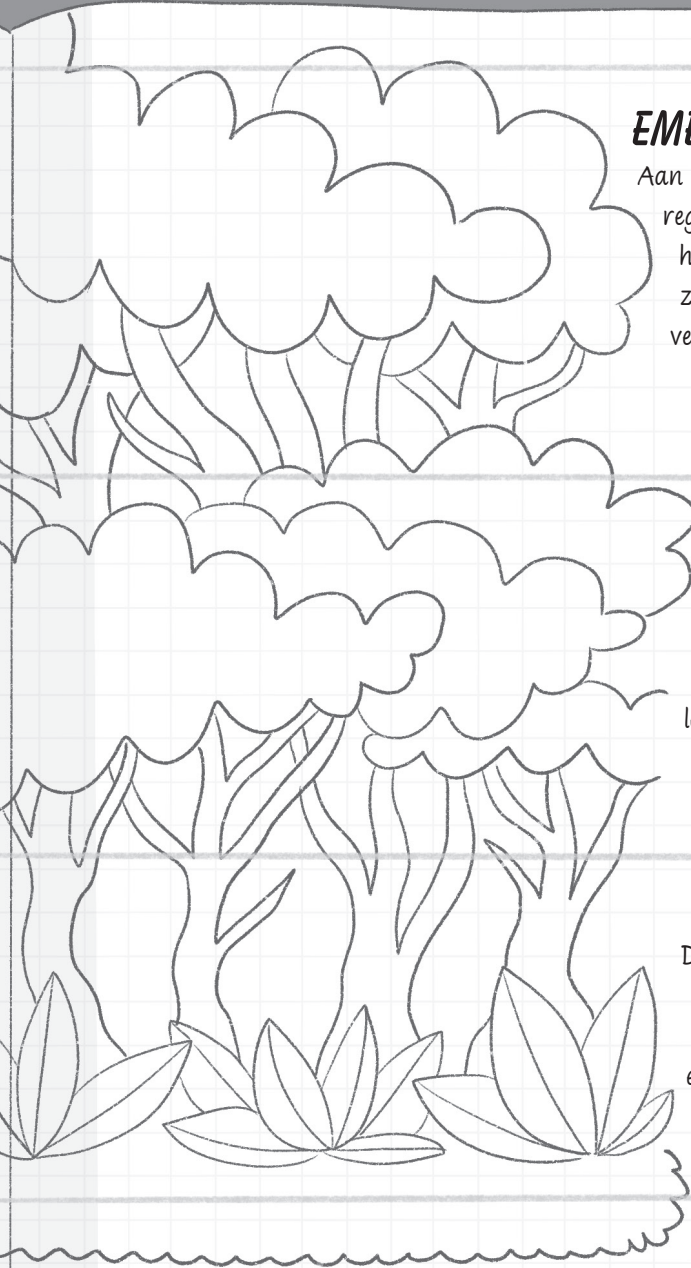
## DE REGENWouden VAN BORNEO

Borneo is het op twee na grootste eiland ter wereld. De vruchtbare, tropische regenwouden op het eiland barsten van het leven en er komen duizenden unieke planten en diersoorten voor.

## OPBOUW REGENWOUD

Regenwouden bestaan uit vier lagen, en elke laag heeft zijn eigen planten en dieren. Over het algemeen blijven de meeste dieren binnen hun eigen laag.





## **EMERGENTE LAAG**

Aan de bovenkant van het regenwoud vangen de hoogste bomen het zonlicht. Hier leven veel tropische vogels.

## **BOOMLAAG**

Van apen en vleermuizen tot hagedissen en slangen, het meeste leven zit in de boomlaag van het regenwoud.

## **STRUIKLAAG**

De struiklaag is droog en vol schaduw. Je vindt er niet alleen veel struiken en kleinere bomen, maar ook kikkers, slangen, mieren en termieten.

## **BODEMLAAG**

De bodemlaag is donker en vochtig en daarmee het perfecte leefgebied voor insecten en insecteneters.



# QUIZ

- 1 Hoeveel lagen heeft een regenwoud?
- 2 Wat betekent het woord 'orang-oetan'?
- 3 In welk land voeren Ollie en Kiki hun missie uit?
- 4 Welke boom is beroemd om zijn fel-oranje bast?
- 5 Waar of niet: Orang-oetans gebruiken voorwerpen als hulpmiddel.
- 6 Hoe heet de grootste bloem ter wereld?



- 7 Welke stinkende vrucht helpt de avonturiers om aan de slechteriken te ontsnappen?
- 8 Wat werd er op de plantage gemaakt?

## ZOEK DE KIKKERS!

Er zijn in dit boek vijf kikkers verstopt. Kun jij ze allemaal vinden?



*Zo zien ze eruit!*

***Controleer je antwoorden*** op bladzijde 127.

# GA MEE OP AVONTUUR!



Een orang-oetan is in gevaar in het regenwoud, dus **DE ACHT AVONTURIERS** schieten te hulp! Ollie en Kiki reizen af naar Borneo om de orang-oetan op te sporen, maar onderweg ontdekken ze dat haar leefgebied vernietigd dreigt te worden. Lukt het ze om de orang-oetan en het regenwoud op tijd te redden?



**KOS  
M•S**

NUR 282  
Kosmos Uitgevers,  
Utrecht/Antwerpen

