



ONZE BOSSEN

Tekst en tekeningen

YUVAL ZOMMER

ONZE BOSSEN

LEMNISCAAT & ROTTERDAM

Zie jij...
... in dit boek 9 gouden eikels?



INHOUD

Wat is een bos?	6
Tropisch regenwoud	8
Donker bos	10
Soorten bossen	12
Nevelwoud	14
Eucalyptusbos	16
Bosbeschermers	18
Boreaal bos	20
Van wortels tot bladerdak	22
Oerbos	24
Mangrovebos	26

Bossprookjes	28
Historisch bos	30
Reuzenbos	32
Bossen voor de toekomst	34
Gematigd regenwoud	36
Bamboebos	38
Bosavonturen	40
Waar op aarde?	42
Zag jij...	44
Boswoorden	46
Register	47

WAT IS EEN BOS?

Bossen zijn grote gebieden vol bomen en dieren. Bijna een derde van het landoppervlak van onze planeet is bedekt met bossen. Het kan honderden jaren duren voordat een bos helemaal volgroeid is.

Bosrand

Aan de rand krijgt een bos meer zonlicht dan in het dichtbegroeide, donkere midden. Door het extra licht kunnen hier meer planten groeien.

Bosweide

Een bosweide is een grasrijke, open plek tussen de bomen. Hier kun je herten zien grazen.

Bosdoolhof

In sommige bossen lopen er paden tussen de bomen, zodat je er goed kunt wandelen. Maar soms blokkeren dikke struiken, verstrengelde klimplanten en omgevallen bomen de weg.

Wereldwoudenweb

Onder de grond worden alle bomen met elkaar verbonden door een ingewikkeld web van wortels, schimmels en bacteriën.

TROPISCH REGENWOUD

Regent het in een regenwoud altijd?

Niet elke dag, maar het is er wel altijd vochtig en benauwd. De regenwouden van de Amazone worden doorkruist door meren, beken en rivieren. Tijdens het regenseizoen raken de gebieden in de buurt van rivieren een halfjaar lang overstroomd.

Wandelende boom

Deze palmboom kan op zijn steltachtige wortels naar een zonniger plekje 'wandelen' door de wortels aan zijn schaduwzijde te laten sterven en nieuwe te laten groeien in de zon.

Zoek de vlekken

De jaguar is hier de beste jager. Zijn gevlekte vacht is nauwelijks te zien tussen de schaduwvlekken in de jungle, waardoor hij ongemerkt zijn prooi kan besluipen.

Rustig aan

De drievingerige luiaard beweegt zich uiterst langzaam door de bomen, maar kan snel zwemmen.

Een hoop otter

De reuzenotter is een sterke jager die zo groot kan worden als een bed. Hij eet vooral vis, maar vangt ook slangen en kleine kaaimannen.

WIST JE DAT?

In het Amazonewoud leven meer dan drie miljoen verschillende planten en dieren.