



**ZO** VEEL **VRAGEN** OVER ...

# PLANTEN!



# Wat zijn planten?

Planten zijn levende, groeiende dingen, **organismen**. Je ziet ze overal: in bossen, velden, tuinen ... zelfs in scheuren in het wegdek.

Er zijn ongeveer 400.000 verschillende soorten planten in de wereld en nog veel meer die nog niet zijn ontdekt! Elke plant, van de hoogste boom tot het kleinste drijvende **algje**, is bijzonder en belangrijk voor het leven op aarde.

Stop me maar in die pot. Ik voel dat het tijd is om te gaan groeien ...

Denk eens na over ... de planten om je heen.

Welke planten zie je op dit moment om je heen?  
Heb je een lievelingsplant?  
Kun je die beschrijven?

Hoeveel planten kun je opnoemen?  
Over welke plant zou je graag meer willen weten?  
Heb je weleens een zaadje geplant?



## Ken je nog wonderbaarlijke weetjes over planten?

Alles aan planten is bijzonder!  
Ik vertel je een paar heel speciale weetjes.

**Sneuwklokjes  
bloeien  
zelfs als het  
sneeuwt.**



De hoogste bomen ter wereld zijn mammoetbomen of sequoia's. De hoogste van allemaal heet Hyperion en is 115 meter hoog. Sequoia's kunnen meer dan 2000 jaar oud worden.



Luchtplanten groeien op andere planten en bomen en halen vocht en voedingsstoffen uit de lucht.



Aardbeien zijn de enige vruchten die zaden aan de buitenkant hebben. Op elke aardbei zitten er wel 200!



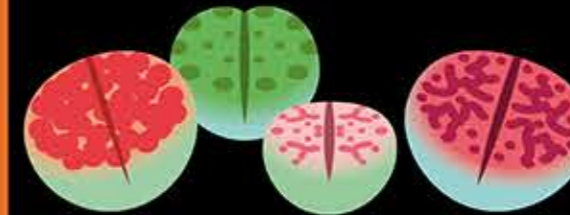
In de acacia woont de acaciamier. Deze mier valt alles aan wat 'zijn' boom aanraakt.



Brandnetels zijn bedekt met holle haartjes die een giftig stofje in je huid spuiten als je ze aanraakt.



Lithops zijn bijna niet te onderscheiden van de stenen waar ze tussen groeien. Sommige zien eruit als kleine hersenen, andere lijken meer op pukkelige billen!

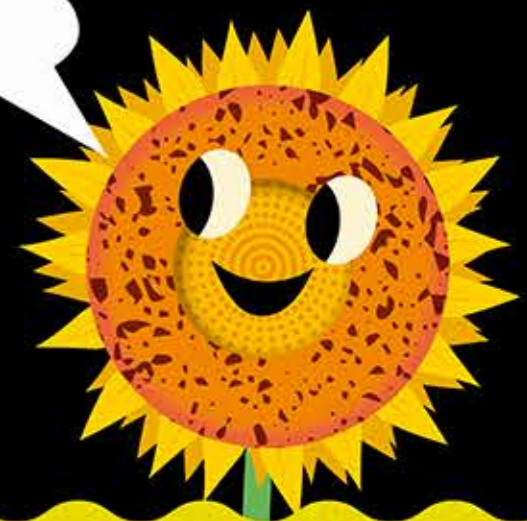
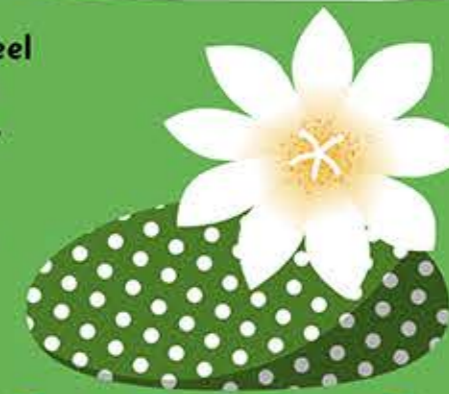


De toncactus is helemaal bedekt met grote stekels. Daarmee beschermt hij zichzelf tegen hongerige dieren.



Ik sta in bloei! Ik ben een prachtige zonnige zonnebloem geworden!

Cactussen hebben wortels die zich over een groot gebied verspreiden. Zo kunnen ze zoveel mogelijk regen opnemen als er een keer een bui valt. Ze slaan het water op in hun stam. De grootste cactus was meer dan 23 meter hoog. De kleinste, Blossfeldia liliputana, heeft maar een doorsnee van 12 millimeter. Hij ziet eruit als een klein steentje – totdat er een bloem uitkomt!



In Japan wordt elk jaar de komst van de kersenbloesem gevierd. Mensen komen samen om onder de kersenbomen te picknicken en om de kortdurende schoonheid van de roze bloemen te bewonderen.



Denk eens na over ... andere vreemde en wonderbaarlijke planten.

Waar groeien heel veel sequoia's?

Wat is het speciaalste feitje dat jij over planten weet?

# ZO VEEL VRAGEN OVER ... PLANTEN



Eten planten eigenlijk ook?  
Waarom zijn bloemen zo kleurrijk?  
Kunnen bomen praten?



In dit boek vind je de antwoorden op al deze vragen en nog veel meer!

**Zo veel vragen over** is de perfecte serie voor nieuwsgierige kinderen.  
Elk boek staat boordevol vragen, antwoorden, dingen om over na te denken. Achterin vind je leuke kaartjes om nog meer van te leren en spelletjes mee te spelen.

Boeken in deze serie:

Teksten: Sally Spray  
Design en illustraties: Mark Ruffle



978-94-6439-261-6



978-94-6439-262-3



978-94-6439-263-0



978-94-6439-264-7



978-94-6439-331-6



978-94-6439-332-3



978-94-6439-330-9



978-94-6439-329-3

corona



9 789464 393309

[www.schoolsupport.nl](http://www.schoolsupport.nl)