

**HANDBOEK
BOMEN
JUNIOR
PLANTEN
BOMEN**



**HANDBOEK
BOMEN
JUNIOR
PLANTEN
BOMEN**

JE GAAT BOMEN PLANTEN, WAT LEUK!

Bijna iedere dag gaat het wel over het klimaat en de schade die vooral de volwassenen hebben veroorzaakt aan de aarde. Daar kun je natuurlijk heel boos of verdrietig van worden... maar er is goed nieuws, jij gaat bomen planten. Bomen zijn belangrijk voor het klimaat en dus ook voor jou!

Bomen planten is een groot feest, lekker naar buiten, even uit de klas. Meestal plant je samen met je klasgenoten bomen tijdens de Nationale Boomfeestdag! In de rest van je leven zul je misschien wel vaker bomen gaan planten, bij je ouders of opa en oma in de tuin of later in je eigen tuin. Of je wordt later boomspecialist en gaat iedere dag met bomen aan de slag.

Bomen planten is magisch als je het goed doet! Want als jij klaar bent met planten, dan gaat de natuur beginnen en groeit de boom iedere dag. In dit Handboek Bomen Junior leggen we je kort en duidelijk uit waarom bomen planten zo cool is en hoe je ze goed plant.

Heel veel plantplezier! Ga later nog eens kijken bij de boom die je hebt geplant. Als je het goed hebt gedaan is hij vast en zeker gegroeid!

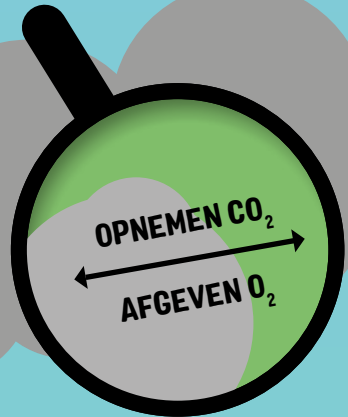
Marc Meijer
Directeur Norminstituut Bomen,
Klom vroeger heel graag in bomen ☺



WAAROM PLANTEN WE BOMEN?

LUCHTFILTER

Bomen nemen vieze gassen op en geven zuurstof af.



ZONNESCHERM

Bomen zorgen voor schaduw en geven dus afkoeling.



OVERSTROMINGSREMMER

Bomen vangen regenwater op als paraplu en nemen het op met hun wortels.



HOTEL



INSECTENHOTEL

Bomen zijn een thuis voor heel veel dieren, zoals insecten.



VOEDSELFABRIEK

Bomen geven noten en vruchten zoals appels en peren voor mens en dier.

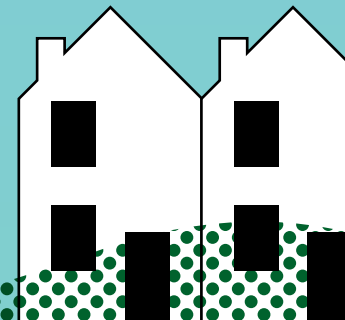
VOGELHUIS

Vogels maken graag nesten in bomen.



VAN BOMEN WORD JE BLIJ

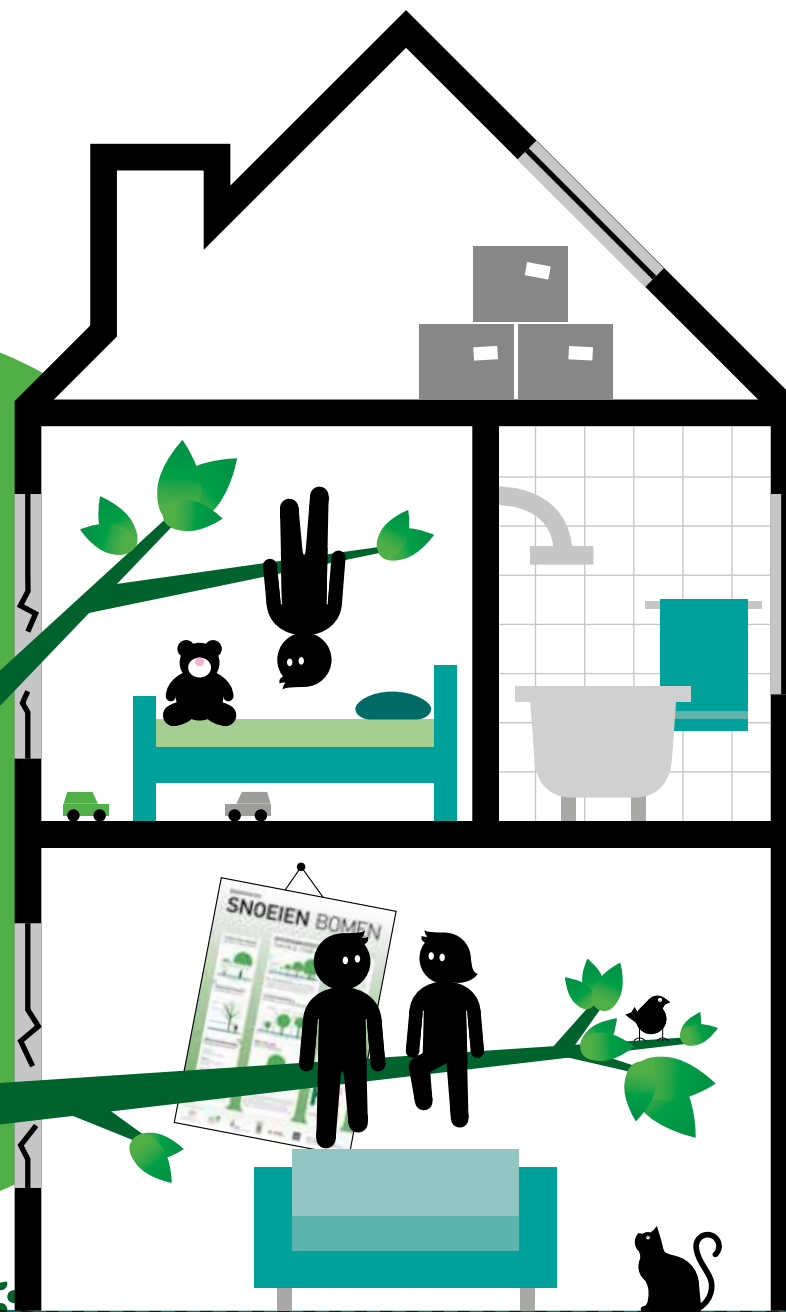
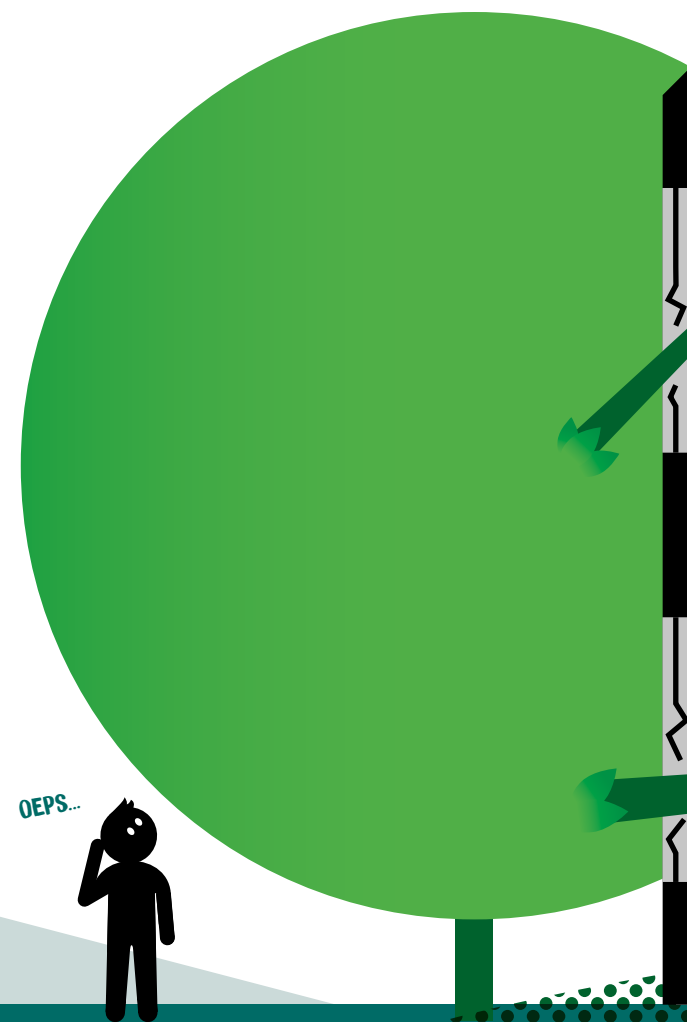
Mensen worden blij van bomen, ze maken je rustig als je druk bent in je hoofd.



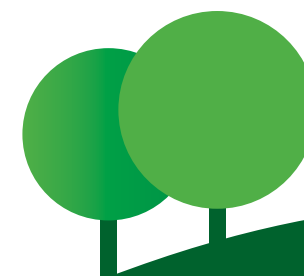
WAAR PLANT JE DE BOOM?

Bomen plant je klein maar worden vaak groot. Via apps kun je precies zien hoe groot een boom gaat worden...

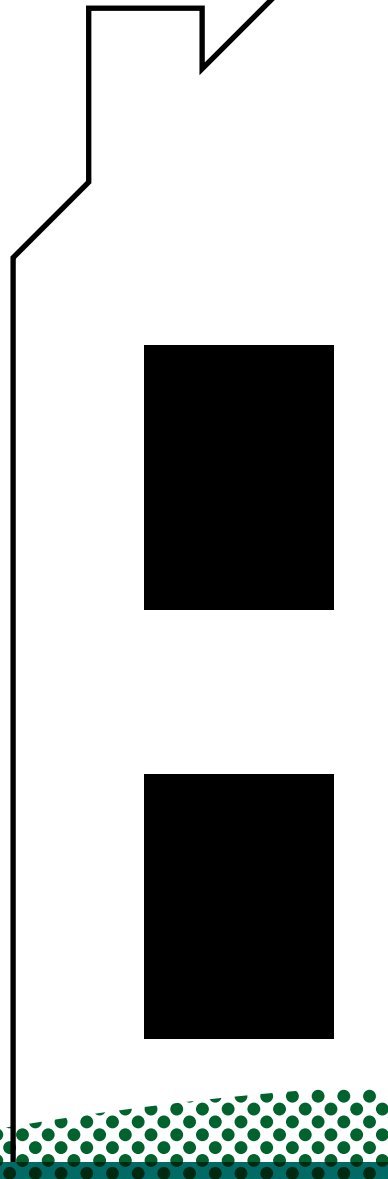
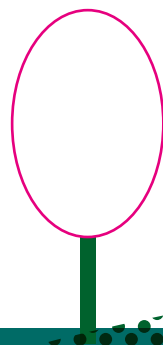
OEPS...



... Wel zo handig om je huis heel te houden en nog naar de buurvrouw te kunnen zwaaien.



TADAAAH!



WANNEER PLANT JE DE BOOM?

IN DE NATUUR KENNEN
WE SEIZOENEN:

LENTE

In de lente lopen de boomknoppen uit en komt de boom in blad, dan kun je geen bomen meer planten.

ZOMER

In de zomer zit je in de schaduw onder je boom en kun je geen bomen planten.

HERFST

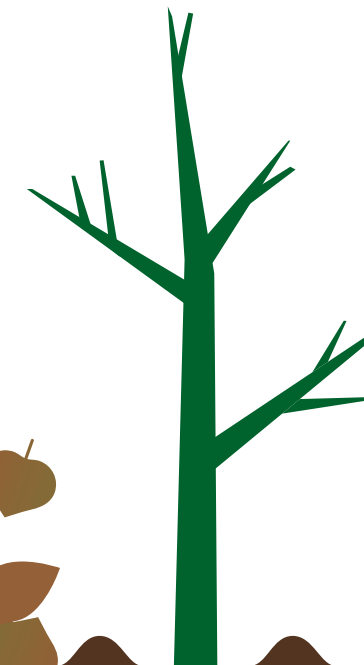
In de herfst verkleurt het blad en waait het van de boom. Als het eraf is kun je planten, meestal is dit in oktober.

WINTER

Als je bomen plant hebben ze even tijd nodig om goed te wortelen, daarom is planten in de winter belangrijk.

LET OP!

Als het vriest en je schep de grond moeilijk ingaat, dan wil de boom ook niet geplant worden.



HOE PLANT JE DE BOOM?

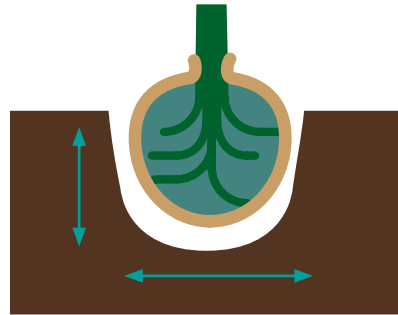
1 PLANTGAT

Het moet een ruim gat zijn voor de wortelkruit.



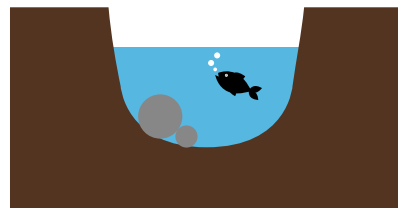
2 DIEPTE

Maak een gat waar de wortelkruit makkelijk in past, maak het gat niet te diep!



3 KUIL CONTROLEREN

Staat er water in je kuil? Dan kun je de boom niet planten. Haal stenen en gras weg.



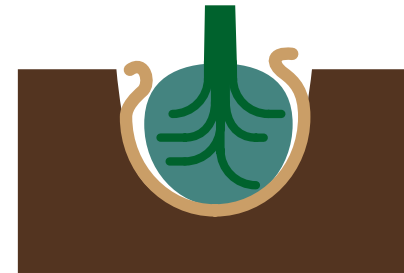
4 BOOM PLAATSEN

Til de boom voorzichtig in het gat en zet hem rechtop.



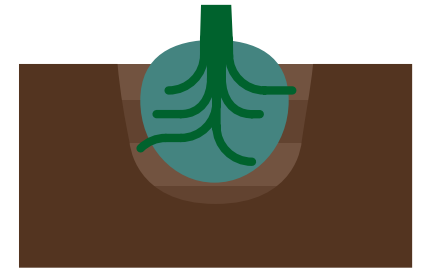
5 GAAS EN JUTE

Maak het gaas en de jute open en duw dit naar beneden.



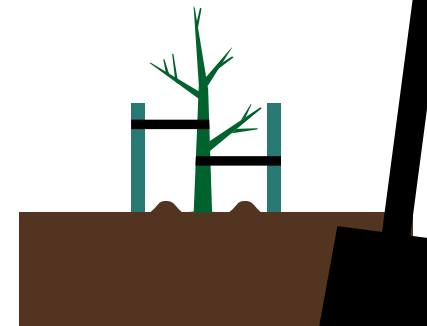
6 KUIL DICTEN

Geen lucht, stenen of gras tussen de wortels. Grond in laagjes aanbrengen en rustig aanstampen.



7 VERANKEREN

Als de boom dikker is dan je pols, dan is het goed om de boom een steuntje te geven tegen de wind.

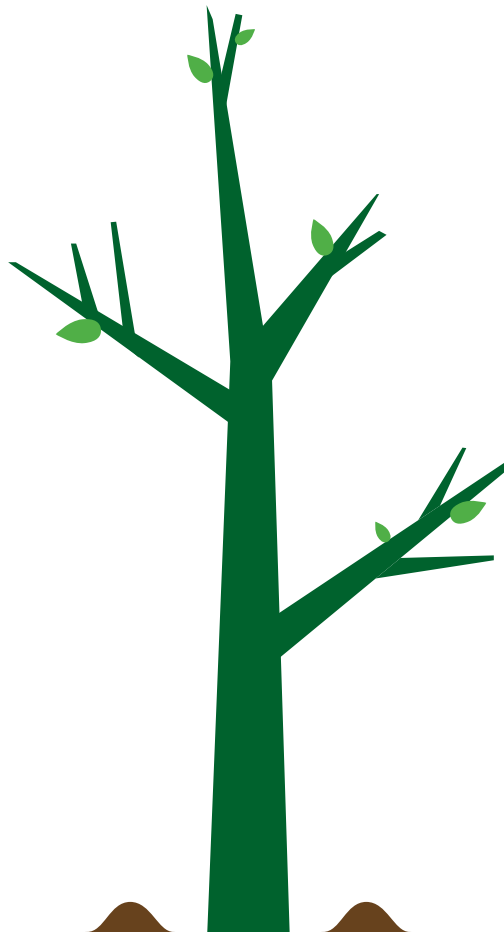


HOE VERZORG JE DE BOOM?

Als je de boom hebt geplant gaat de natuur aan de slag en gaat je boom groeien.

Om te groeien heeft de boom licht nodig van de zon en vocht en bouwstoffen uit de grond. Als er blaadjes aan de boom zitten verdampt de boom water, net zoals jij zweet verdampt als je het warm krijgt als je sport. Het aanvullen van water is dus belangrijk, meestal gebeurt dit door de regen.

Als het weken niet regent kan het nodig zijn om water te geven. Je kunt dat controleren door één meter naast de boom een gat te graven, met je handen grond eruit te halen en de grondballentruc te doen. Doe dit de eerste zomer om de week als het niet geregend heeft.



TE DROOG

Als je van de grond geen bal kunt maken omdat de grond stoffig is en tussen je vingers wegloopt, dan is de grond te droog en moet je water geven.



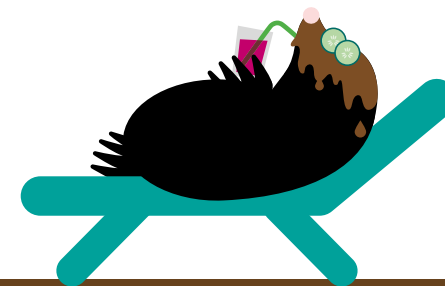
TE NAT

Als je van de grond geen bal kunt maken omdat het modderig is en zo nat dat het tussen je vingers door loopt, dan is het te nat en mag je geen water geven.



PRECIES GOED

Als je een mooie bal kunt maken van de grond en als deze pas breekt als je er een beetje in knijpt, dan is het prima. Je kunt kijken hoe je boom groeit en hoeft verder niets te doen ☺.



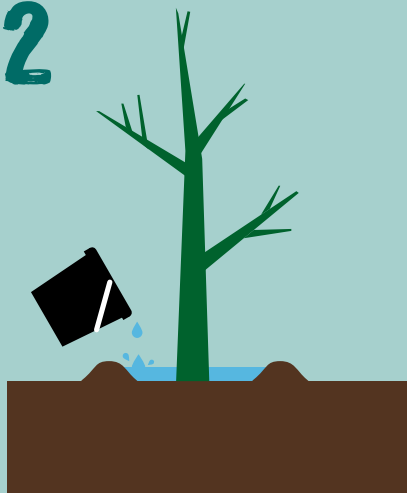
WATER GEVEN

1



Pak een schone emmer, vul de emmer helemaal, je hebt dan ongeveer 10 liter water.

2



Maak in een cirkel een dijkje rond de stam en giet het water hier rustig in. Laat het niet overstromen maar wacht tot het water is weggezakt.

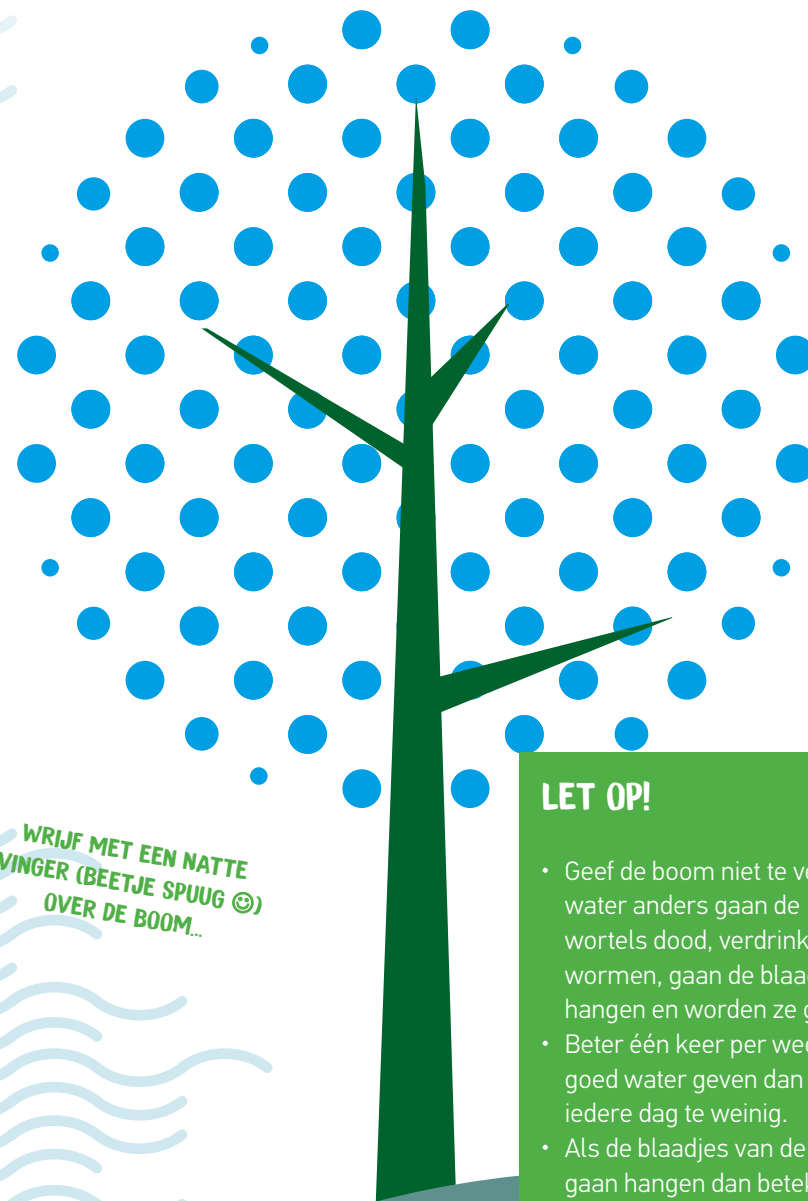
TIP!
DOE JE LAARZEN AAN, HET WATER IN DE EMMER KAN KLOTSEN!

3



Herhaal het water geven totdat het lang duurt voordat het water wegzakt. In een warme zomer kan, afhankelijk van de boommaat, 4 of 5 emmers water geven per keer nodig zijn. Twijfel je of de boom genoeg water heeft gekregen? Doe dan de grondballen-truc. Bomen hebben 's zomers in het eerste en tweede jaar vaak wat hulp nodig om voldoende water te krijgen.

WRIJF MET EEN NATTE VINGER (BEETJE SPUUG ☺) OVER DE BOOM...



LET OP!

- Geef de boom niet te veel water anders gaan de wortels dood, verdrinken de wormen, gaan de blaadjes hangen en worden ze geel.
- Beter één keer per week goed water geven dan iedere dag te weinig.
- Als de blaadjes van de boom gaan hangen dan betekent dat niet automatisch dat hij dorst heeft; er kan ook te veel vocht aanwezig zijn in de bodem. Doe de grondballen-truc om het te controleren.

Handboek Bomen Junior Planten Bomen
is een uitgave van Norminstituut Bomen
en maakt onderdeel uit van de campagne
Bomen zijn belangrijk.



BOMEN ZIJN
BELANGRIJK

.NL

