

Zet eens een boompje op!

Wist je dat ook zaden een winterslaap houden?

De zaden van onze inheemse boomsoorten zijn rijp in de zomer of in de vroege herfst. De meeste zaden wachten tot in het voorjaar om te ontkiemen. Ze houden als het ware een winterslaap: de kiemrust. Gelukkig maar, want de tere kiemplantjes zouden maar weinig kans maken om onze koude winter te overleven. Er bestaan twee vormen van kiemrust. Sommige zaden hebben een harde zaadhuid die wateropname verhindert. Zonder water kan het zaadje niet kiemen. Bij de warmere temperaturen in de lente wordt het bodemleven actiever. Schimmels en bacteriën helpen het zaadje dan om de harde zaadhuid zachter te maken. Hierdoor kan het jonge plantje water opnemen en kan de groei starten. Andere zaden bevatten dan weer een kiemremstof. Pas na een lange koude periode, bijvoorbeeld de winter, wordt die stof afgebroken. En dan zijn er natuurlijk ook nog een aantal zaden die beide methodes combineren.


Kweek je eigen woudreus

Het ene zaadje is het andere niet. Sommige boompjes hebben een strenge winter nodig, andere dan weer (veel) water. Soms zie je na enkele weken al een mini-boompje, en soms moet je enkele maanden wachten. Voor twee soorten krijg je hieronder alvast een stappenplan.

Tamme kastanjes

 Tamme kastanjes herken je aan het **pluimpje op de noot** (de paardenkastanje heeft dit niet) en de **groene bolster**.

 Tamme kastanjes kiemen pas als ze denken dat de **winter voorbij** is. Gelukkig kan je ze ook **foppen**: wikkel ze in een natte doek en steek deze doek in een plastic zak in de diepvries. Na enkele weken zie je een worteltje verschijnen.

 **Plant** de kastanje met de wortel naar beneden en hou de aarde goed vochtig. Spoedig verschijnt er een takje met blaadjes uit de noot!



Zet de plant in het **zonlicht** en geef regelmatig **water**.



Je kan de verzamelde kastanjes ook **rechtstreeks in een pot** planten. Geef de pot voldoende water en laat deze buiten staan. Na de winter zullen de kastanjes kiemen.

Opgelet: **Niet alle kastanjes kiemen**. Dat gebeurt in de natuur ook niet. Verzamel er voldoende, dan heb je zeker bij enkele noten succes.

Wilg

Helemaal anders is het om een wilg te planten. Je hoeft namelijk niet met een zaadje te beginnen. Zowat elke **wilgentak** die je in de grond steekt, schiet opnieuw uit. Het best neem je een zo recht mogelijke tak waarvan je alle zijtakken verwijdert. Als je een dikke tak gebruikt, dan heb je al meteen een redelijke boom. We noemen deze takken ook wel **'wilgenpoten'**. Let op onderstaande zaken.



Neem een **tak** van een gezonde wilg.



Planten kan zolang de sapstroom stilligt of met andere woorden: zolang de wilgen **geen blaadjes** hebben.



Maak een (smalle) **put** van 60 tot 70 cm.



Verwijder onderaan de wilgentak een **deel van de schors**, zo neemt hij makkelijker water op en vormt hij sneller wortels.



Druk de aarde stevig aan zodat de wilgenpoot **stabiel** staat.



In de lente verschijnen overal bladknoppen. **Knijp de knoppen onderaan de stam uit**, zodat de boom enkel aan de bovenkant groeit.



Om de **5 jaar** kan je jouw wilg helemaal **knotten**.

Met dunnere wilgentakken (wilgentenen) kan je ook allerlei constructies bouwen die nadien beginnen 'leven'. Online vind je heel wat tips voor dergelijke **wilgentipi's of -tunnels**.