

We hebben allemaal te maken met de gevolgen van de wereldwijde ontbossing en klimaatverandering. Daarom pakken we het probleem dichtbij huis aan

Bomen zijn geen goed doel, maar een noodzakelijk doel.

Door bomen, help je mee om onze aarde groen en gezond te houden. Wij en jij planten deze bomen in Nederland

kweek je eigen Kerstboom

Op de kerstmarkt op 14 december 2019 heb je bij de stand van de Belevingstuin de Bosroos kerstboom zaden gekregen. hieronder staat beschreven hoe jij je eigen kerstboom kan kweken en jij een verschil maakt deze aarde wat groener te maken.

DENNENBOMEN, SPARREN EN ZILVERSPARREN ZADEN STRATIFICEREN

Kerstbomen zaden hebben een periode van kou en vochtigheid nodig voordat ze kunnen ontkiemen. Dit wordt koude stratificatie genoemd. De laatste tijd zijn de winters hier niet zo heel koud, en vooral heel variabel. Daarom kan je de zaden het beste in de koelkast bewaren om de winter na te bootsen.

Koude stratificatie van kerstbomen zaden:

Laat de zaden 24 tot 48 uur in water op kamer temperatuur weken.

Maak hierna een mix van 1 deel grof metselzand en 1 deel vermiculiet, of (gewoon wat potgrond met zand) en maakt dit vochtig.

Doe wat van het vochtige zand-vermiculiet mengsel / (potgrond met zand) in een afsluitbaar zakje (zip zakje) en leg hier de geweekte zaden in. Sluit het zakje goed af.

Controleer elke week of de zaadjes niet aan het schimmelen zijn (haal deze er dan uit) en of het zand-vermiculiet mengsel / (potgrond met zand) nog nat is.

Leg deze zak op een veilige plek 4 weken in de koelkast, bij een temperatuur rond de 4 graden Celsius.. Sommige zaadjes zullen al in de koelkast ontkiemd zijn, ook deze zijn geschikt om meteen te planten.

Het zaaien van je eigen Kerstbomen zaden

1. **Maak een zaaimengsel van gelijke delen grof metselzand, vermiculiet, veenmos (sphagnum) en compost. (of gewoon potgrond)**
2. **Vul bakjes met gaatjes erin van ongeveer 10 cm diep met het zaaimengsel. Om er voor te zorgen dat de zaadjes niet te nat worden, is het handig om waterdoorlatende potjes te gebruiken, of om gaatjes in de bodem van de bakjes te maken.**
3. **Zaai de zaden 5 cm uit elkaar, ongeveer 2 cm diep in de bakjes met het zaaimengsel.**
4. **Zorg ervoor dat de grond vochtig blijft tijdens het ontkiemen, geef ze daarom ongeveer 1 tot 2 keer per week water (afhankelijk van de kamertemperatuur en de hoeveelheid zaadjes).**
5. **De zaadjes hebben een temperatuur tussen de 15 en 30 graden nodig om te ontkiemen. Een huiskamer is meestal een ideale plek, aangezien het hier meestal tussen de 20 en 25 graden is.**
6. **Binnen een maand na het zaaien zullen de kerstbomen zaden zijn ontkiemd.**
7. **Wanneer de plantjes hun eerste echte 'kerstbomen' blaadjes hebben gekregen en ongeveer 10 cm hoog zijn, kan je ze uitplanten in grotere potjes van 15 cm doorsneden en 10 cm diepte.**
8. **In de lente, wanneer alle kans op vorst is verdwenen, kunnen de kerstbomen buiten worden uitgeplant. Je kan ze eventueel ook de eerste jaren in een grote pot zetten (45 cm doorsneden bij 45 cm diep), zodat je de boom dan met de kerst binnen kan zetten.**
9. **Het zal ongeveer 2-5 jaar duren voordat de boom een echte kerstbomen formaat heeft. Dat betekent niet dat je de boom daarvoor niet kan gebruiken. Zeker wanneer je de boom in een grote pot zet (voor het gemak met wieltjes), dan kan je de boom al eerder als kleine kerstboom gebruiken, voor bijvoorbeeld in de gang, of bij de voordeur.**

[zelf papieren potjes maken](#)



[bekijk hoe kerstbomen worden gekweekt](#)

