

Stekbak maken

Vooruitblik op de praktijk

Stekbak of stektray

Struiken in tuinen zijn meestal op een kwekerij gekweekt. Veel planten zijn gestekt. Voor het stekken gebruik je een stekbak of een stektray.

In een stekbak zit vruchtbare stekgrond. De stekjes krijgen zo meteen voedsel en vocht, waardoor de plantjes beter worden.



Een goede stekbak is opgebouwd uit drie lagen. Onderin doe je grove grond, zodat het teveel aan water er goed uit kan. Daarop doe je ongezeefde grond tot 2 cm onder de rand. De randen moeten goed aangedrukt zijn om uitdroging te voorkomen. Bovenop doe je een centimeter fijngezeefde grond. Deze grond kun je heel goed vlak maken. Bovendien kun je de stekken er gemakkelijker in wegsteken.

Je mag de grond nooit te vast aandrukken, omdat je anders de lucht uit de stekgrond drukt. Een stekbak moet vlak zijn, anders verdrogen of verdrinken de stekken.



Zelftoets

1. Waarom zit er stekgrond in de stekbak en niet gewoon zand?
2. Uit welke drie lagen bestaat een goede stekbak?
3. Waarom zit er een grove laag onder in de bak?
4. Waarom zit er een ongezeefde laag tussenin?
5. Waarom moet je de randen goed aandrukken?
6. Waarom komt de fijngezeefde grond bovenop?
7. Waarom mag je de stekgrond niet aandrukken?
8. Waarom moet de stekbak vlak zijn?
9. Wat is het verschil tussen een stekbak en een stektray?
10. Waarom wordt er eigenlijk gestekt?

Stekbak maken

Antwoorden

... bij de zelftoets

- 1. Waarom zit er stekgrond in de stekbak en niet gewoon zand?**
In stekgrond zitten meer voedingsstoffen dan in zand. Bovendien zit er in stekgrond meer lucht, waardoor er beter wortels in kunnen groeien.
- 2. Welke drie lagen zitten in een stekbak?**
In een stekbak zit:
 - grove gezeefde grond onderin;
 - ongezeefde grond in het midden;
 - fijne gezeefde grond bovenop.
- 3. Waarom zit er een grove laag onder in de bak?**
Het teveel aan water kan er dan goed uit.
- 4. Waarom zit er een ongezeefde laag tussenin?**
De ongezeefde laag zit er tussenin om de bak lekker snel te kunnen vullen.
- 5. Waarom moet je de randen goed aandrukken?**
Je moet de randen goed aandrukken, omdat de planten die aan de zijanten staan dan niet zo snel uitdrogen.
- 6. Waarom komt de fijngezeefde grond bovenop?**
In de fijngezeefde grond kunnen de stekken netter en gemakkelijk wortels maken. Het is ook eenvoudiger om de grond vlak te maken als er niet zo veel grove stukken in zitten.
- 7. Waarom mag je de stekgrond niet aandrukken?**
Als je de stekgrond aandrukt, pers je de lucht (= ruimte voor de wortels) uit de stekbak. De stekken maken dan niet zo gemakkelijk wortels.
- 8. Waarom moet de stekbak vlak zijn?**
Als de stekbak niet vlak is, verdrogen de planten op de hoogste delen. De laagste delen blijven natter, waardoor de stekken die daar staan eerder verdrogen.
- 9. Wat is het verschil tussen een stekbak en een stektray?**
In een stekbak staan alle planten bij elkaar. In een stektray hebben ze allemaal een klein eigen bakje.
- 10. Waarom wordt er eigenlijk gestekt?**
Stekken is een manier om gemakkelijk en snel veel planten van één moederplant te maken. Alle plantjes zijn hetzelfde van blad, bloem(kleur) en vrucht.

Stekbak maken

Uitvoering

Benodigheden

- Zeef
- Stekgrond
- Stekbak
- Plankje
- Broes

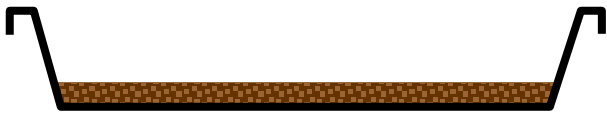
Stappenplan

- 1 • Zeef de grond. Grof materiaal blijft in de zeef, fijn materiaal valt er doorheen.



2

- 2 • Verdeel de grove grond over de bodem van de stekbak.



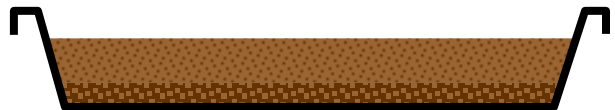
4



- 4 • Druk de randen aan.

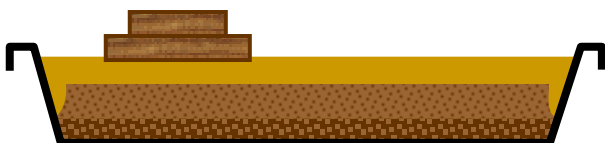
3

- 3 • Verdeel een laag ongezeefde grond op de onderste laag. Zorg dat je 2 cm onder de rand blijft.



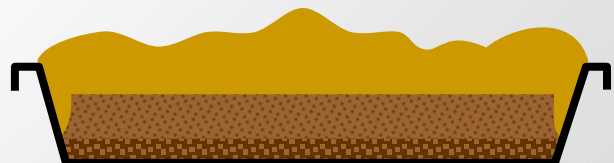
6

- 6 • Maak de bak met een plankje vlak.
• Druk de grond een klein beetje aan tot 1 cm onder de rand.



5

- 5 • Vul de bak met fijngezeefde grond. Zorg dat de bak maximaal tot de rand gevuld is.



Maak de bak nat met een fijne broes.