



De wormenbak

Met de wormenbak kunt u de activiteiten van wormen in de bodem bestuderen. Wormen leven in de grond en houden niet van zon en droogte. Zij hebben geen ogen, Wormen eten zich door de grond, plantenresten, dierenresten worden zo gedeeltelijk verteerd en uitgescheiden.



Wat heeft u nodig om een wormenbak te maken:

- Een wormenbak
- Een plantenspuit om de aarde vochtig te maken en regelmatig te besproeien.
- Een doek om de bak af te dekken. Zo blijft de bodem donker.
- Aarde, zand en bladeren

Vul de wormenbak met afwisselende laagjes vochtig zand (zandbakzand) en tuingrond of potaarde (donker) met bovenop wat half verteerd blad.

Maak de bak vochtig met een plantenspuit, vang 3 - 4 regenwormen en leg deze op de bladeren / grond. Zet de bak weg in het donker, dit kan ook met behulp van een doek. Na een paar dagen is goed te zien hoe de wormen al gravend en etend de grond in de bak omgewoeld hebben. Er ontstaan gangen en holletjes.

Houd de bak niet te lang in de klas en breng de wormen weer naar buiten. De bak goed schoonmaken en opbergen.

Voor vragen kunt u terecht bij De Boswerf: telefoonnummer 088 022 5083.

