

AMELAND EN DE TOEKOMST



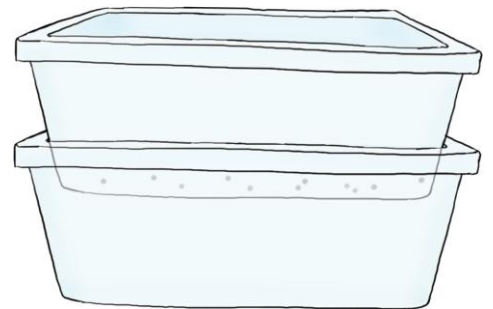
Wormenbak in de klas

Groepsopdracht:

Wormen kunnen heel goed compost maken. Het zijn goedkope en harder werkers. In een zelfgemaakte wormenbak kun je goed zien hoe de natuur zijn eigen afval afbreekt.

Nodig:

- 2 doorzichtige plastic bakken, stapelbaar
- wormen
- groente- en fruitrestjes
- papiersnippers, bijvoorbeeld van een krant of eierdoos
- potgrond of aarde
- boormachine



1. Boor meerdere gaten in de onderkant van de bovenste bak. Door deze gaatjes kan het vocht en compost in de onderste bak vallen.
2. Stapel de 2 bakken in elkaar.
3. Nu ga je de bovenste bak (die met de gaatjes in de bodem) vullen.
Begin met een laagje papiersnippers en maak deze een beetje vochtig.
Daarop komt een laagje aarde. Dit is de laag waarin de wormen kunnen schuilen.
Vervolgens komt een laag met groente- en fruitrestjes.
4. Laat nu de wormen los in hun nieuwe onderkomen.
Als laatste komt weer een laagje aarde.
5. Als je goed kijkt kun je misschien een worm aan het werk zien. Neem hier wel de tijd voor want wormen doen rustig aan...
6. Belangrijk! Geef de wormenbak een koele en donkere plek. Dit kan binnen of buiten, maar zorg er voor dat de bak niet in de regen komt.
7. De poep van de wormen zullen door de gaatjes in de onderste bak vallen. Ook komt er af en toe wat vocht door de gaatjes.
8. De poep en plas van de wormen zal door de gaatjes in de onderste bak vallen. Dit is jullie zelfgemaakte compost.