

## Maak je eigen (boom)plantenbak

### Wie – wat – wanneer

**Groep:** 7-8

**Tijdsduur:** 45 minuten

**Seizoen:** herfst/winter

**Wat heb je nodig?**

- Petfles
- Touw ca. 1 meter
- Schaar
- Potgrond/aarde
- Eikel, kastanje of een walnoot die je gevonden hebt buiten
- Voor versieren: papier (liefst gekleurd), stiften, plakband
- Beetje water



### Opdracht

Voor deze opdracht ga je zelf een plantenbak maken voor je eigen boompje.

- Neem een lege spafles of colafles en knip deze doormidden, ongeveer halverwege de fles.
- Maak aan de bovenkant van het onderste deel twee gaatjes die tegenover elkaar liggen
- Neem het stuk touw en knip dat doormidden. Bind de stukjes touw aan de fles door de gaatjes.
- Haal de dop van de fles als die er nog op zat en stop die in de onderkant van de fles.
- Doe de bovenkant van de fles omgekeerd in de onderkant van de fles (als dat niet meteen past kun je de onderkant van de fles even inknippen, dan maak je meer ruimte voor de bovenkant van de fles)
- Als je wilt, kun je de fles nu versieren.
- Neem een vel (gekleurd) papier en knip het in de lengte doormidden.
- Vouw het even om je fles heen om te kijken of het past en of je het straks na het versieren vast kunt plakken met plakband. Dan weet je meteen welk deel van het papier je straks niet ziet dus niet hoeft te versieren.
- Versier het papier met een mooi patroontje of tekening. Maak het bakje zo dat jij het straks in je kamer voor je raam wilt hangen!
- Als je klaar bent, vul je de fles met potgrond.
- Je plantenbak is nu af. Nu kun je er een eikel of ander boomzaadje in zaaien. Stop het ongeveer 4 cm onder de grond (zie ook 'experiment van zaadje tot boom').
- Zorg dat de aarde in je plantenbakje nooit uitdroogt, maar ook niet te nat is. En nu kijken wat er opkomt.
- Als je boom nou over een jaar al heel groot is omdat je hem zo goed hebt verzorgd, dan kun je hem natuurlijk buiten ergens een mooi plekje geven! Let dan goed op dat je boom genoeg zonlicht en ruimte heeft om groot te worden.



## Tips & links

### Veiligheidstip:

Let bij het doorknippen van de fles en het maken van de gaatjes op, dat je niet in je vingers prikt! Voor het maken van de gaatjes kun je ook een stevige perforator gebruiken.

### Overige tips:

Deze opdracht kan je goed combineren met de opdracht 'experiment van zaadje tot boom'

