

Mini-waterkringloop

Onderzoekstijd met mamma en pappa!

1



Bodem voorbereiden:
leg een laag kleine
steentjes in het glas
(ca. 2 cm hoog).

2



Daarna volgt
een laag aarde
(ca. 5 cm).

3



Filter aanbrengen:
leg een stuk
filterpapier op de
aarde, zodat die
is afgedekt (dit
bootst de lagen
met steentjes/
bodemfiltering na).

4



Regen opwekken: giet
voorzichtig wat met
voedingskleurstof
gekleurd water op het
filterpapier.

5

Sfeer nabootsen: span de plastic folie
over de opening van het glas en zet
deze vast met een elastiekje.



6

Zon schijnt: zet het glas op een warme, zonnige
plek (bijv. op de vensterbank).

Wachten en verwonderen: na enige tijd zul je zien
dat er op de folie kleine waterdruppels ontstaan
- net als bij een wolk. De druppels 'regenen' terug
op de aarde

= Waterkringloop!

