



Uitleg leerkrachten + doelstelling

Uitleg leerkrachten

Wat je zou moeten zien is dat er losse aarde verdwijnt en dat de graszode even groot blijft. Het kan zijn dat je het resultaat niet meteen ziet in de gevulde fles, maar als je kijkt naar het water, merk je dat het water dat door de losse aarde heeft gestroomd veel vuiler is dan het water dat door de graszode heeft gestroomd.

De kiezelsteentjes zouden moeten blijven liggen. Als er toch enkele meegaan, komt dat doordat de steentjes te klein zijn of omdat er een te grote hoeveelheid water in één keer door de fles stroomde. Op zich is dit eigenlijk geen probleem want zo zien de kinderen dat ook kiezelsteentjes gevoelig zijn voor erosie.

Doelstelling

We willen de kinderen leren over erosie. Hoe komt het dat modderstromen en rivieren ontstaan (het water neemt deeltjes van de aarde mee in zijn stroom)? Ook leren we ze welke bodemsoorten zeer gevoelig zijn voor erosie.