

Lekker regenwater



weten

Houd jij van regen? Lekker in de plassen stampen! De meeste mensen worden niet zo blij van regen. De natuur in ieder geval wel! We hebben de laatste jaren steeds vaker drogere perioden en hoosbuien. Wat slim is, is om het regenwater op te vangen en te bewaren, zodat je het kunt gebruiken wanneer het al heel lang droog is. Want het maken van drinkwater kost veel energie en dus geld. En regenwater is gewoon helemaal gratis. Een regenton is dan ook ontzettend handig. Via de dakgoten en een regenpijp komt het water zo in de regenton. Je hoeft er helemaal niets voor te doen.

Je kunt dit water niet zelf drinken, maar de planten binnen en de planten in de (moes)tuin zijn er dol op! Er zit namelijk veel minder kalk in regenwater dan in drinkwater en dat vinden planten veel fijner. Daarom kun je ook veel beter je ramen lappen met regenwater, dan heb je minder kans op strepen.



Lekker regenwater



doen

NODIG

- een regenmeter (of zelf een maken, zie doe-tip)
- twee glazen

Houd goed in de gaten of de planten op het schoolplein niet te droog worden. Voel af en toe eens op in de aarde rondom de planten. Heb je het idee dat ze te droog zijn, doordat het al een tijdje niet heeft geregend, geef ze dan water uit de regenton.

Regenwater bevat dus veel minder kalk dan drinkwater uit de kraan. Dat komt omdat ons drinkwater op wordt gepompt uit de grond. In sommige delen van Nederland zit er veel kalk in de grond. Water met veel kalk zorgt voor een wit laagje op je tegels of de kranen. Als je een glas met water een tijdje laat staan, zie je ook dat er een wit randje ontstaat. Dit heet kalkaanslag. Vul twee glazen; één met drinkwater en één met regenwater uit de regenton. Laat ze allebei een tijdje staan, zie je verschil?

DOE-TIP

Met een regenmeter kun je heel goed bijhouden hoeveel regen er is gevallen na een buitje. Deze kun je ook zelf maken: Doe-tip-regenmeter-maken / IVN

