

Waterzuivering

Wat gebeurt er met water nadat wij het gebruikt hebben?

Als wij gebadderd of afgewassen hebben, gaat het water ergens heen. Maar waar? In dit filmpje zie je wat er met ons gebruikte water gebeurt.

Ha lekker badden. Maar wat gebeurt er met het water dat wij vies hebben gemaakt? Zoals ons badwater of het afwaswater? Dat water gaat door de buizen en komt onder de grond in het riool. Het water in het riool is zó vies dat het niet zomaar terug kan in de rivier...anders zouden er een heleboel vissen en planten doodgaan.

Kijk maar 's hoe vies dat is...Vanuit het riool gaat het vieze water naar een speciale fabriek waar het wordt schoongemaakt. Deze hark haalt het meeste vuil eruit. Hier wordt het papier verwijderd. En dit is een soort hark die het water zeeft. Moet je 's zien wat een hoop rommel er al uit is.

In dit bad zakt de rest van de viezigheid naar de bodem. En het schonere water stroomt over de rand naar een ander bad. Een schroef zorgt ervoor dat alleen het water omhoog gaat. En door het water over deze steentjes te sproeien, blijft de laatste rommel achter. En als het water eindelijk schoon genoeg is, gaat het weer terug naar de rivier.

Schoon genoeg om erin te zwemmen!