

Een waterrijke les in Friesland

Water wegpompen tijdens een hevige stortbui, zorgen dat het waterpeil op orde blijft, hoe zorg je dat water schoon blijft en hoe bestrijd je muskusratten? In een waterrijke provincie als Friesland zijn dit vanzelfsprekende en ook actuele vraagstukken waar het Wetterskip Fryslan zich mee bezighoudt. En dinsdag 25 februari kregen de leerlingen van het IMC Basis programma op de openbare basisschool 't Tweespan in Drachten een inspirerende les van medewerkers van dit Waterschap. En dus liepen leerlingen in waadpak door de sloten, hielden anderen muskusratten en rivierkreeften vast, bogen groepjes zich in de klas over het wegpompen van water terwijl een stortbui werd gesimuleerd met een gieter en werd er nagedacht over hoe je het waterpeil op orde houdt.

De kinderen waren nieuwsgierig naar wat ze die dag zouden gaan doen. Onder leiding van de enthousiaste Waterschapmedewerkers maakten de kinderen eerst kennis met de diversiteit van beroepen binnen het Waterschap. En de thema's Veilig, Voldoende en Schoon, thema's waarin het Waterschap een belangrijke rol speelt, werden geïntroduceerd.

'Echte werk'

Daarna was het tijd voor het 'echte' werk. Buiten gingen de kinderen, onder leiding van de muskusrattenbestrijder, op zoek naar muskusratten en gingen de durfals met een waadpak het water in. Een andere groep ging met schepnetjes op zoek naar kleine beestjes die in het water leven. De tijd van het jaar, zo stelde de analist van het Waterschap, maakte het lastig om veel beestjes te vinden en te benoemen op de zoekkaarten.

Breinbrekers

De opdracht hoe kun je water zo schoon mogelijk houden deed de hersens kraken. Met slechts een plastic fles, stenen en zand moest een waterreinigingssysteem worden gebouwd. Lastig maar overal opluchting als het systeem werkte. Andere breinbrekers waren: het waterpeil op orde houden en water wegpompen tijdens een stortbui. In het klein werd geleerd wat het effect is van asfalt vervangen door natuur op een waterpeil en de werking van het gemaal tijdens hoog water.

Jeugdijkgraaf

Tot slot konden vragen worden gesteld aan de Jeugdijkgraaf die aanwezig was. Haar missie is om kinderen en jongeren bewuster te maken van de rol en het belang van het waterschap. Het Wetterskip Fryslan heeft een grote groep jongeren het belang van veilig, voldoende en schoon water, op een speelse manier laten zien.