

Wereldwiskunde Fonds

Ombaka, Kenia

Monica Woldinga



Overstromingen en corona en dan toch het hoofd boven water zien te houden, mede dankzij een steuntje in de rug van het WWF.

Overstromingen



figuur 1 Overstroming op het terrein van de oude locatie van de Ombaka Secondary School

Het enorme Victoriameer, met een oppervlakte zo groot als Nederland en België samen, ligt tussen de landen Oeganda, Tanzania en Kenia. Dichtbij dit meer, in Kenia, ligt het gebied Ombaka. Dit gebied wordt vaak getroffen door overstromingen, en ook in 2020 was dat het geval. Samen met de covidpandemie leverde dit grote uitdagingen op voor het onderwijs. Tijdens de overstroming werd de basisschool gebruikt als tijdelijke huisvesting voor 1200 gezinnen! De staf van Ombaka Secondary School en de NGO 'Safe Water and AIDS Project (SWAP)' hebben ondanks de grote problemen alles op alles gezet om het onderwijs te hervatten toen de scholen weer open mochten. Gedurende de tijd dat de scholen gesloten waren, werd geprobeerd om de leerlingen te bereiken met voedselpakketten. Want 'geen school' betekent voor veel leerlingen ook 'geen maaltijden', omdat de kinderen normaal gesproken op school ook te eten krijgen. De toch al arme gezinnen, waarvan de meeste hun oogst zagen mislukken door de overstroming, moesten dus ineens ook hun kinderen een extra maaltijd geven.

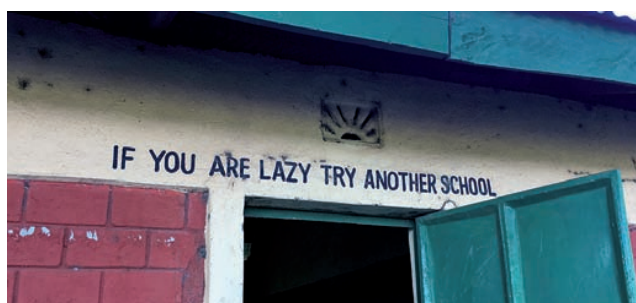
Nieuwe boeken

De omgeving van de middelbare school overstroomde te vaak, dus werd besloten de school te verplaatsen naar een plek direct naast de basisschool. Na de heropening van de scholen kregen de leerlingen van de middelbare school daardoor tijdelijk les in tenten.



figuur 2 Les uit de nieuwe boeken

Het Wereldwiskunde Fonds hielp met de aanschaf van wiskundeboeken voor de hoogste klassen van de basisschool en de middelbare school. Op de nieuwe locatie, en met de nieuwe boeken, kon het wiskundeonderwijs weer met frisse moed gestart worden. De wiskundesectie van de middelbare school bestaat uit twee docenten, Zedrick Ochieng en James Odede die ook plaatsvervangend hoofd van de school is. Samen verzorgen zij zes wekelijkse lessen voor de klassen 1 en 2. De derde en vierde klas hebben zelfs acht lessen per week. Daarnaast hebben alle leerlingen elke dag een verplicht huiswerk voor wiskunde meteen na de lunch. De docenten hopen dat de examenresultaten nu zullen verbeteren. Ze zijn de donateurs van het Wereldwiskunde Fonds heel dankbaar voor de hulp.



figuur 3 Het motto van de school

De foto's in dit artikel zijn gemaakt door Alie Eleveld van SWAP.

Over de auteur

Monica Woldinga is voorzitter van het Wereldwiskunde Fonds. E-mailadres: mwoldinga@gmail.com
Website WwF: www.wereldwiskundefonds.nl