

Hulp aan wiskundebibliotheek in Oeganda

Eind 2021 werkten LUCOF (een NGO werkzaam onder de armsten in Oeganda) en WwF samen om hulp te bieden aan een school in Oeganda. LUCOF heeft de middelbare school Wakatayi geholpen bij het opzetten van een bibliotheek. Het WwF heeft een bedrag van € 4661 ter beschikking gesteld voor wiskundematerialen.



Leerlingen aan de slag met de nieuwe lesmaterialen.

De school

De school ligt ongeveer 60 km van Kampala, de hoofdstad van Oeganda. De school wordt door de overheid gesteund en ligt in een landelijk gebied. Dit betekent dat de school veel plattelandsleerlingen aantrekt, aangezien leerlingen geen schoolgeld hoeven te betalen op scholen die door de overheid worden gesteund. De regering van Oeganda doet echter weinig om deze en andere scholen op het platteland te helpen.

“90% van de leerlingen op deze school zijn wees of zijn al moeder!”

De leerlingen

90% van de leerlingen op deze school zijn ofwel wees die hun ouders hebben verloren aan hiv/aids of vrouwelijke studenten die een baby hebben gekregen voordat ze 18 jaar oud waren. Andere studenten komen uit extreem kansarme gezinnen. We hebben het dus over de meest kwetsbare leerlingen op het platteland van centraal Oeganda. Covid 19 en de lockdown hebben het probleem verergerd. Veel meisjes op de scholen raakten zwanger tijdens de tweejarige lockdown.

De docenten

Ook hebben de leraren op deze school altijd meer ondersteuning nodig in vergelijking met leraren op stedelijke scholen. Zo zijn de leraren in Wakatayi Secondary School zwaar getroffen door de tweejarige Covid19-lockdown in Oeganda. Dit betekent dat sinds de heropstart van de scholen in januari 2022, deze leerkrachten extra training, begeleiding en ondersteuning nodig hadden. Deze ondersteuning bestond er voornamelijk uit dat deze docenten workshops in Kampala konden volgen op het gebied van wiskundeonderwijs



Nieuwe wiskundeboeken en rekenmachines

Resultaten van het project

Met behulp van de steun van het WwF kon de bibliotheek worden uitgebreid met voldoende wiskundeboeken. Zowel de leerlingen als de docenten zijn enthousiast over de grote hoeveelheid wiskundeboeken in hun bibliotheek. De nieuwe lesmaterialen geven hen het vertrouwen de examens met goed gevolg af te kunnen leggen. Een belangrijke stap om een vervolgopleiding te kunnen volgen en een beter leven te krijgen.

Over de auteur

Hans van de Lagemaat is wiskundedocent aan het Rijnlands Lyceum Oegstgeest. Hij is sinds 2007 lid van de werkgroep Wereldwiskunde Fonds. E-mailadres:

H.vandeLagemaat@rijnlandslyceum-rlo.nl

Website WwF: www.wereldwiskundefonds.nl

Website LUCOF: <https://lucofuganda.org/?s=wakatayi>