

In Tanzania kampt de landbouwsector enorm met de gevolgen van klimaatverandering. Er is sprake van ontbossing en verwoestijning en de grond wordt steeds onvruchtbaarder. Recente droogtes en het gebrek aan kennis over waterbeheer, bosbehoud, energiebeheer, duurzame landbouw en veehouderij hebben deze problemen verergerd. Vooral in arme en extreem droge gebieden zoals Igunga. Met als gevolg: slechte oogsten, onvoldoende voedsel en een minimaal inkomen.

Met het Igunga Ecovillage project leren boerengezinnen beter om te gaan met het veranderend klimaat. In 10 dorpen zijn 'Ecovillages' opgezet waar een duurzame omgang met de leefomgeving wordt gestimuleerd. De boeren worden getraind in duurzame landbouw- en veehouderijmethodes en passen klimaatadaptatietechnieken toe, zoals opvang en opslag van (regen)water of veilig hergebruik van afvalwater. Om een extra inkomstenbron te genereren ontvangt een deel van de boeren zaden, kippen of vissen.

Met de oprichting van schoolmilieuclubs worden jongeren bij het project betrokken. Deze clubs houden zich bezig met de oprichting en het onderhoud van boomkwekerijen.

Om te garanderen dat de kennis in het projectgebied blijft, is de lokale overheid nauw betrokken en worden lokale vaklieden opgeleid.



IN HET KORT

WAAR

Tanzania, Igunga district

DOELGROEP

Kwetsbare huishoudens. 6.000 gezinnen profiteren direct, 6.000 indirect

PROJECT PERIODE

April 2015 – september 2019

PARTNERS

Heifer Tanzania, Aqua for All, ICIPE, lokale overheid Igunga

DOEL: 6.000 boerengezinnen leren om te gaan met en te anticiperen op klimaatverandering. De meest succesvolle technieken worden gedeeld met andere gemeenschappen.

BEOOGDE RESULTATEN

1 6.000 gezinnen passen 3 nieuwe klimaat-slimme technieken in de praktijk toe.



3 De oogst is met 40% verbeterd.

4 10.000 gezinnen maken gebruik van energiebesparende producten en technieken, zoals solar verlichting, energiezuinige ovens en boomaanplant.



2 Klimaatverandering en adaptatie is opgenomen in het lokale overheidsbeleid.



5 De meest succesvolle technieken en geleerde lessen zijn gedocumenteerd en gedeeld met andere gemeenschappen, stakeholders en beleidsmakers.

