

Kleinschalige Afrikaanse Projecten

Water is de basis van een gezond bestaan

In vele gebieden in Afrika is water schaars en meestal niet veilig als drinkwater, omdat dezelfde waterbron ook gebruikt wordt door het vee of voor bijvoorbeeld het wassen van kleding. Het is daarom niet zo vreemd dat je door het drinken van dit water dikwijls ernstig ziek kan worden.

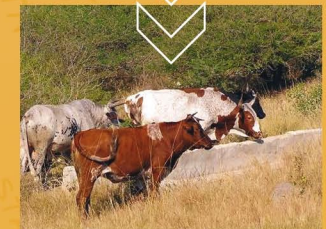
Onze kleinschalige multipurpose waterprojecten zorgen ervoor dat een dorp veilig drinkwater krijgt en dat een waterbron wordt beschermd, bijvoorbeeld door het creëren van een aparte wasgelegenheid en een drinkplaats voor het vee. Veilig water leidt tot een betere gezondheid, meer weerstand en minder ziekteverzuim.

De WHO (World Health Organization) stelt dat iedere euro die geïnvesteerd wordt in waterkwaliteit 5 tot 10 euro oplevert door vermindering van medische kosten en een hogere productiviteit als gevolg van economische ontwikkeling.



Hulp bij zelfstandig waterbeheer

De projecten worden door lokale vrijwilligersorganisaties, in samenwerking met kleine waterbedrijven in Afrika, uitgevoerd. Er wordt van een stand-alone systeem gebruik gemaakt, dat geschikt is voor afgelegen gebieden. Hierbij worden ca. 2000 mensen van veilig drinkwater voorzien. De voorzieningen zijn betaalbaar in aanschaf en onderhoud. Watermanagers worden in het bedienen en onderhouden van de apparatuur opgeleid.



Economische ontwikkeling

Water is cruciaal voor het opstarten van economische activiteiten zoals groentetuinen; bescherming van waterbronnen is dus ook belangrijk voor de toekomst.