



## VACATURE

**Functiebenaming:** Technisch Adviseur Greening Earth

**Achtergrondinformatie:**

De in 2021 opgerichte stichting Greening Earth stelt zich als doel de levensomstandigheden te verbeteren van plattelandsbewoners die leven in gebieden waar extreme armoede heerst. Armoede, die in grote mate het gevolg is van ernstige degradatie van de natuurlijke omgeving door ontbossing, overbeweiding of ander niet-duurzaam bodemgebruik. Landschapsherstel en vergroening van het gebied door introductie van duurzame landbouw en veeteelt is één van de belangrijkste middelen om dit doel te bereiken.

De eerste projecten van Greening Earth zijn gesitueerd in Tanzania. Niet alleen in Tanzania maar ook in andere landen van sub-Sahara Afrika liggen gebieden die voldoen aan de eerdergenoemde criteria. Gezien de goede resultaten van de eerste projecten wordt er gedacht aan verdere uitbreiding van het programma.

Het gaat om gebieden waar een bevolking van pastoristen, gewend om met hun kudden over grote afstanden rond te trekken, zich gedwongen ziet zich te settelen in een veel kleiner gebied, waar door overbeweiding, toename van de bevolking en niet-duurzame vormen van akkerbouw en veeteelt, de bodem is uitgeput en de natuurlijke begroeiing na volledige ontbossing nagenoeg is verdwenen.

Het project helpt de bevolking in haar transformatie van pastoralisten naar agro-silvo-pastoralisten, waarbij het planten van bomen voor houtproductie, fruitbomen en bomen die veevoer leveren een belangrijke factor is. Agroforestry is een belangrijk thema in de projecten. Bomen worden geplant in combinatie met veldgewassen. Het grote voordeel van bomen in deze semi-aride gebieden is dat ze minder afhankelijk zijn van de neerslag, die regelmatig onvoldoende is voor de gebruikelijke veldgewassen. Bomen voegen organische stof aan de bodem toe, waardoor het vochthoudend vermogen van de grond toeneemt en brengen voedingsstoffen van diepere bodemlagen naar de oppervlakte waardoor de oogst van veldgewassen verbetert.

De overgang van vrij grazend vee naar vee op stal met behalve vleesproductie ook productie van zuivelproducten is een ander belangrijk aspect van het project. Uiteraard is het gebruik van de koe- en geitenmest als mest bij de fruit- en akkerbouwproductie daarbij van belang voor duurzame landbouw en veeteelt.

Een aspect waar op dit moment aan gewerkt wordt, is het zoeken naar extra financiële hulp voor de deelnemende boeren via de carbon creditmarkt.

Behalve activiteiten gericht op het verduurzamen van de landbouw en veeteelt, wordt er in de projecten ook aandacht besteed aan de preventieve gezondheidszorg, het onderwijs, het versterken van lokale organisaties, de creatie van alternatieve bronnen van inkomsten, het opzetten van micro-financieringssystemen en boerenassociaties.



De methodologie die de stichting toepast om haar doelen te bereiken kan als volgt worden samengevat:

1. Het creëren van een inspirerende visie voor een betere toekomst met ambitieuze en haalbare doelen voor individuele huishoudens en plattelandsgemeenschappen.
2. Een holistische (systemische) benadering met nadruk op ecologisch herstel van de natuurlijke omgeving en duurzaam gebruik van de natuurlijke hulpbronnen maar daarnaast ook aandacht voor de woonomgeving, gezondheidszorg, het onderwijs en inkomen.
3. Kennisoverdracht van boer op boer (peerlearning).
4. Sterke motiverende elementen o.a. in de vorm van wedstrijden tussen huishoudens en gemeenschappen.
5. Empowerment van de plattlandsgezinnen en hun gemeenschappen om hun problemen zo veel mogelijk zelf op te lossen.
6. Respect en versterking van culturele waarden.
7. Samenwerking met lokale overheden en organisaties.
8. Relatief korte duur van de projecten (3 jaar).

De Stichting is op zoek naar een medewerker die de projecten vanuit Nederland technisch begeleidt en de projecten met regelmaat bezoekt. In eerste instantie gaat het om een parttime baan, die naar mate de projectactiviteiten groeien in een volledige baan zou kunnen overgaan. De nieuwe medewerker zal op termijn de huidige technisch adviseur moeten kunnen vervangen.

Meer informatie: [www.greeningearth.nl](http://www.greeningearth.nl)

### **Functiebeschrijving:**

- Technische ondersteuning van de door de Stichting Greening Earth gefinancierde projecten.
- Begeleiden en bewaken van de kwalitatieve groei van de lokale projectorganisatie.
- Via permanente communicatie met de lokale projectleiding de projecten volgen en het bestuur van de Stichting Greening Earth informeren over de voortgang van de projecten.
- Op zijn minst eens per half jaar de projecten bezoeken om de bereikte resultaten te evalueren en overleg te plegen met de leiding van de lokale uitvoerende Ngo's.
- Redactie van technische rapporten, handleidingen en publicaties gericht op een breder publiek, gebruik makend van de sociale media.
- Identificatie en formulering van nieuwe projecten en assisteren bij het opstarten daarvan.
- Verder vormgeven van de strategie en de activiteiten van de stichting.



### **Functievereisten:**

#### **Opleiding:**

- HBO of academisch geschoold op het gebied van duurzame landbouw, agroforestry, natural resources management of aanverwante thema's.

#### **Werkervaring op één of meerdere van onderstaande aspecten:**

- Ervaring met internationale samenwerking.
- Ervaring in projecten op het gebied van duurzame landbouw en veeteelt.
- Ervaring op het gebied van agroforestry.
- Ervaring in Oost-Afrika.

#### **Overige vereisten:**

- Talen: vloeiend Engels en Nederlands. Enige kennis van Swahili is een pré.
- Probleemoplossend vermogen.
- Communicatieve vaardigheden, rekening houdend met diversiteit van culturele achtergronden.
- In staat onafhankelijk en zelfstandig te opereren.
- Bereidheid regelmatig te reizen naar de landen waar Greening Earth opereert en daar voor enige tijd te verblijven.

### **Karakteristieken dienstverband:**

- Basis: Nederland.
- Contract met Greening Earth; aanvankelijk 30% - 40% parttime met mogelijke groei naar fulltime contract

### **Reageren:**

Mail je motivatiebrief met CV vóór vrijdag 22 maart naar [humberto.vanderzel@gmail.com](mailto:humberto.vanderzel@gmail.com) t.a.v. Huub van der Zel. De gesprekken met de sollicitanten vinden op woensdag 3 april 2024 plaats.