



**kerk
in actie**

Samen met uw kerk in actie
voor Madagaskar



Protestantse
Kerk



Met ruim 200 kilometer per uur raast er jaarlijks een of meerdere cyclonen over de oostkust van Madagaskar. Overstromingen, zwaar beschadigde wegen en bruggen, verwoeste oogsten, gebroken elektriciteitskabels en ingestorte huizen zijn het gevolg. Ieder jaar vallen er slachtoffers en kunnen tienduizenden mensen niet meer in hun levensonderhoud voorzien, één of meer jaren achter elkaar. In 80 dorpen in de kuststreek werkt Kerk in Actie samen met de ontwikkelingsorganisatie SAF van de Protestantse Kerk van Madagaskar om boerenfamilies weerbaarder te maken voor de gevolgen van deze rampen.

Madagaskar: een arm eiland dat leeft van landbouw

Het eiland aan de oostkust van Afrika is erg arm: bijna driekwart van de bevolking leeft onder de armoedegrens. De belangrijkste inkomstenbron is landbouw. Maar de heftige cyclonen die het land jaarlijks teisteren, verwoesten vaak de oogst. En hoewel deze natuurrampen de voorpagina's en het journaal meestal niet halen, zijn de gevolgen voor de bevolking enorm. Veel mensen raken gewond of overlijden. Hun huizen worden verwoest. Boeren verliezen door de enorme stormen in één klap hun oogst. Er ontstaat voedseltekort. Cyclonen zijn niet te voorkomen, maar de gevolgen zijn wel te beperken. De Protestantse Kerk van Madagaskar werkt daar hard aan samen met de bevolking.

Veldkantoren over het hele eiland

De bevolking van Madagaskar vraagt zich af: hoe voorkomen we dat er bij de volgende, onvermijdelijke cycloon opnieuw doden en gewonden vallen? En hoe wapenen we ons tegen overstromingen, die de oogst en onze huizen verwoesten? Vanuit de kracht van de lokale bevolking werkt de Protestantse Kerk van Madagaskar aan duurzame oplossingen. De ontwikkelingsorganisatie van de kerk heeft 69 kleine veldkantoren verspreid over het hele eiland, die de bewoners helpen bij de aanleg van drinkwatervoorzieningen en landbouwvoorlichting, het beheer van natuurlijke hulpbronnen, hygiëne en gezondheidszorg.

“We hebben nu genoeg voedsel in het seizoen waarin er vroeger schaarste was. Mijn familie en ik zien de toekomst hoopvol en met blijdschap tegemoet.”

Pauline uit het dorp Manampotsy, in de gemeente Mahatsara Sud (District Mananjary). Samen met vrouwen uit haar dorp werk ze aan de verbouw en verwerking van nieuwe landbouwproducten gericht op een betere kwaliteit van de voedselvoorziening.



Samen de gevolgen van rampen beperken

Met lokale bedrijven en vaklieden, boeregezinnen, dorpsorganisaties en de overheid samen, neemt de kerk bijvoorbeeld deze maatregelen:

- Ze brengen risico's van overstromingen in kaart.
- Ze ontwikkelen waarschuwingssystemen.
- Ze introduceren nieuwe gewassen die minder gevoelig zijn voor stormschade.
- Ze verbeteren het zaaigoed en kweken bijvoorbeeld rijstvariëteiten met een korte groeiduur die vroeg geoogst kunnen worden.
- Ze passen de traditionele landbouwkalender aan, zodat de gevoelige periodes van de gewassen buiten het cyclonenseizoen vallen.
- Ze ondersteunen lokale bedrijven die stevige cycloonbestendige bamboehuizen bouwen.
- Ze leggen waterputten aan met een pomp op een verhoging, die bestand zijn tegen overstromingen.
- Ze leggen dammetjes, irrigatie- en drainage kanalen aan.
- Ze zorgen dat de bevolking toegang kan krijgen tot microkredieten om te sparen en te lenen in tijden van nood.
- Ze trainen boeren en boerinnen op het gebied van:
 - duurzame landbouwtechnieken
 - afstemmen van productie op de vraag van lokale markten
 - gezamenlijke inkoop van zaaigoed en kunstmest
 - gezamenlijke verkoop van gewassen

Bamboehuizen bouwen bestand tegen de storm

Hardhout is schaars geworden in het oosten van Madagaskar. Het even sterke en ook duurzame bamboe is volop aanwezig, maar wordt traditioneel nog niet gebruikt voor huizenbouw. De kerk heeft daarom een bedrijf dat gespecialiseerd is in bamboeconstructies uitgenodigd om de bevolking de mogelijkheden van bouwen met bamboe te laten zien. De reacties van de bevolking zijn zeer positief. Lokale timmerlieden leren nieuwe technieken om stevige huizen te bouwen voor hun dorpsgenoten en krijgen de kans een onderneming op te zetten, waarmee ze de kost voor hun gezinnen kunnen verdienen.

“De bevolking hoeft niet meer bang te zijn als het seizoen van de cyclonen nadert. De families in mijn dorp zijn nu verzekerd van voedsel en een veilig onderkomen. Ik ga er persoonlijk voor zorgen dat we blijven toepassen wat we geleerd hebben, ook als de kerk straks naar andere dorpen gaat om mensen te helpen.”

Lehoto, hoofd van het dorp Mahavoky Sud in de gemeente Mahatsara Iefaka (District Mananjary). In het dorp heeft een groep boeren zich gespecialiseerd in de productie van verbeterd zaaigoed.



Yamswortel biedt het hele jaar door voedsel

De yamswortel is een knolsoort die uitstekend als basisvoedsel kan worden verbouwd, net als een aardappel. Het is een klimplant die tegen staken opgroeit die plat gelegd worden als er harde wind komt, waardoor er geen schade ontstaat. De yam wordt bovendien op hoger gelegen stukken verbouwd en is daardoor bestand tegen overstromingen. De wortels kunnen een lange tijd bewaard worden, waardoor er tijdens de schaarse periode altijd voedsel is. Dorpschefs zijn nauw betrokken bij dit programma om, samen met de dorpsbewoners, nieuwe stukken land aan te wijzen en te ontginnen voor de yamproductie.

50.000 mensen zijn voorbereid op een nieuwe ramp

Maar liefst 50.000 mensen en 56 lokale dorpsorganisaties op Madagaskar profiteren rechtstreeks van de activiteiten van de Protestantse kerk op Madagaskar en zijn beter voorbereid op de komst van cyclonen en natuurrampen. Dat zijn ongeveer:

- 8.500 kinderen jonger dan 5 jaar
- 12.000 jongeren tussen 5-17 jaar
- 21.500 volwassenen tussen 18-50 jaar
- 8.000 ouderen boven de 50 jaar.

Wat kan de bevolking van Madagaskar met uw bijdrage doen?

- Het uitgeven van een verbeterde agrarische kalender kost 4 euro per kopie.
- 1 training voor 10 tot 15 personen om te leren hoe je landbouwproducten beter kunt drogen en opslaan kost 200 euro.
- 1 training voor 6 tot 10 personen die een kwekerij voor agro-bosbouw willen opzetten kost 250 euro.
- Verbeterd zaaigoed en andere middelen om de rijstproductie te verhogen kost 750 euro (ongeveer 10 euro per gezin).
- Een DVD uitgeven waarop succesvolle maatregelen staan kost 7.500 euro.
- De uitbreiding van een mini-irrigatiesysteem kost 14.500 euro. Per irrigatiesysteem profiteren 70 gezinnen (ongeveer 500 mensen).

Namens de Protestantse Kerk van Madagaskar en de bewoners willen we u hartelijk bedanken voor uw ondersteuning van dit werk!



Wilt u op de hoogte blijven? Abonneer u op de digitale nieuwsbrief Noodhulp via:
www.kerkinactie.nl/themajaar