

KLIMAATSLIMME DORPEN

Een investering in weerbare, duurzame dorpen en een groene, kansrijke toekomst voor kinderen

MADAGASKAR



Voor de Afrikaanse oostkust ligt een van de grootste eilanden ter wereld: Madagaskar. Een schitterend eiland met een unieke biodiversiteit. Dit prachtige maar kwetsbare land wordt steeds harder getroffen door de gevolgen van klimaatverandering. Gevolgen waarvan kinderen de zwaarste last moeten dragen. Met het innovatieve project 'Klimaatlimme dorpen', wil UNICEF die last verlichten door kwetsbare dorpen in Madagaskar weerbaarder en duurzamer te maken.

DOELSTELLINGEN

- UNICEF Madagaskar heeft als doel gesteld om tussen 2022 – 2025 20 kwetsbare dorpen klimaatlim maken door deze dorpen toegang te geven tot watersystemen, ecologische toiletten, duurzame elektriciteit, en internet. Daarnaast wil UNICEF de kennis in de dorpen over klimaatverandering, waaronder de kennis van kinderen, vergroten.
- Met dit project wil UNICEF zo'n 50.000 mensen, waarvan 25.000 kinderen, bereiken en ervoor zorgen dat zij in een klimaatbestendige en duurzame omgeving kunnen leven en hierdoor ook betere onderwijs- en gezondheidsdiensten kunnen benutten.
- Om de duurzaamheid van het project te waarborgen en een lokale circulaire economie te stimuleren, wil UNICEF o.a. kleine subsidies verstrekken aan lokale bedrijven en hen trainen in de bouw en het onderhoud van de nieuwe voorzieningen, zoals de waterinfrastructuur en de composttoiletten.
- UNICEF Nederland heeft het doel gesteld om in ieder geval 2 van de 20 dorpen te kunnen bereiken met Klimaatlimme Interventies. We kunnen hiermee zo'n 1.700 mensen, waarvan zo'n 850 kinderen bereiken.

INWONERS

28
MILJOEN



14
MILJOEN
kinderen <18 jaar

4

Madagaskar staat in de top 4 van hardst getroffen landen door klimaatverandering

42
PROCENT
van de kinderen
in Madagaskar is
ondervoed

Dit project draagt bij aan de volgende SDG's:



WAAROM MEER HULP NODIG IS

Madagaskar is een van de armste landen ter wereld. 78% van de bevolking leeft in armoede, 42% van de kinderen onder de 5 jaar is ondervoed, en de toegang tot schoon water is zeer beperkt. Daarbij staat Madagaskar in de top-4 van landen die het hardst worden geraakt door klimaatverandering. In het zuiden heerst steeds vaker extreme droogte, waardoor toch al kwetsbare oogsten mislukken en de voedselzekerheid nog verder afneemt.

Kinderen worden extra hard geraakt door deze situatie. Niet alleen hier en nu – door honger, ziekte en armoede – maar ook op de langere termijn – door een slechte gezondheid, achterstanden in de ontwikkeling en een bedreigde leefomgeving. Terwijl er juist een sterke generatie kinderen nodig is om een duurzame en betere toekomst op te bouwen.

WAT DOET UNICEF

UNICEF wil met het innovatieve project 'Klimaatsslimme dorpen' de impact van de gevolgen van klimaatverandering op kinderen verkleinen door 20 kwetsbare dorpen in het zuiden van Madagaskar weerbaarder en duurzamer te maken.

UNICEF en partners willen dit doen door de dorpen te voorzien van:

1. Ieder dorp krijgt **toegang tot schoon water**. We leggen waterpompen en -reservoirs, pijpleidingen, irrigatiesystemen en/of zuiveringsinstallaties aan, en trainen lokale ondernemers om deze te onderhouden. Het water kan gebruikt worden door gezinnen, scholen en gezondheidscentra, en boeren zetten het in voor irrigatie, zodat de landbouw minder kwetsbaar is voor droogte.

2. Ieder dorp krijgt **eco-toiletten**. Die werken zonder water en het afval wordt gecomposteerd tot landbouwbemesting. Ook hier heeft iedereen baat bij: de toegang tot sanitair helpt om de verspreiding van ziektes te voorkomen – daardoor blijven kinderen en hun families gezonder. Lokale boeren kunnen dankzij compostbemesting betere opbrengsten realiseren.



Volandinandraza (13) woont in het dorp Ehavo in het zuiden van Madagaskar. UNICEF heeft daar samen met het regionale bestuur een watersysteem geïnstalleerd bij de openbare basisschool. Dankzij waterpompen op zonne-energie heeft het hele dorp nu toegang tot schoon water en sanitair. Achttien zonnepanelen drijven het pompsysteem aan, met een totaal vermogen van 2,25 kilowatt. Bijna 500 mensen hebben zo elke dag toegang tot schoon water.

3. **Duurzame voorzieningen voor (zonne)elektriciteit en internet.** Beide zijn nodig voor lokaal watermanagement. In de tweede plaats biedt elektriciteit en internet ontwikkelingskansen – een betere bedrijfsvoering voor boeren en lokale ondernemers, beter onderwijs op scholen, en betere zorg in gezondheidscentra.

4. Het is belangrijk dat volwassenen maar ook kinderen zich bewust worden van het probleem én de oplossing. **Kennis over klimaatverandering** en -adaptie zorgt immers voor draagvlak voor dit project. Uiteindelijk zal een nieuwe generatie weerbare kinderen opgroeien, die weten hoe ze hun leefomgeving duurzamer kunnen inrichten, en die zelf kunnen bouwen aan een betere toekomst.

GIFTVOORBEELDEN

2500 EURO	10 DUIZEND EURO	15 DUIZEND EURO	25 DUIZEND EURO
Voor 2.500 euro kan UNICEF ruim 300 kinderen les geven over klimaatverandering, onder andere door schoolmoestuinen aan te leggen.	Voor 10.000 euro kan UNICEF het leven en de leefomgeving van ongeveer 100 kinderen verbeteren dankzij duurzame watersystemen, met onder meer waterpompen op zonne-energie en ondergrondse waterreservoirs.	Voor 15.000 euro kunnen UNICEF en partners één dorp voorzien van composttoiletten, inclusief training van lokale ondernemers in het onderhoud en gebruik van de composttoiletten.	Voor 26.000 euro kan UNICEF ruim 300 kinderen, onder andere op school en in gezondheidscentra, toegang geven tot duurzame elektriciteit door onder meer zonnepanelen in te kopen en te installeren.



Investeert u in weerbare, duurzame dorpen en een groene, kansrijke toekomst voor kinderen?

UNICEF Nederland

Bezuidenhoutseweg 74
2594 AW Den Haag
Nederland
Tel. 088 - 444 96 66,
Email: info@unicef.nl
www.unicef.nl

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

Joliene Heimgartner

E businessbuddies@unicef.nl

unicef 
voor ieder kind