



Dutch Good Growth Fund

Onderdeel DGGF

Exportkredietverzekering en financiering uitgevoerd door Atradius Dutch State Business NV.

Titel

DGGF109636120201102 Levering van Energy kits in Mozambique

Exporteur

Rural Spark B.V., Tilburg

Land

Mozambique

Sector

Solar Home Systems

Bedrag

Maximum schadevergoeding: EUR 284.801,-

Periode

Fabricatie: 10 maanden

Kredietduur: 36 maanden

Betrokken partijen

Debiteur: Dynamiss Lda., Maputo, Mozambique

Ontwikkelingsimpact

Het scheppen van werkgelegenheid:

De transactie zal bijdragen aan een groei van de directe en indirecte werkgelegenheid. De verwachting is dat er in de loop der tijd ca. 20 extra FTE werkzaam worden bij afnemer. Hiervan zal naar schatting 55% vrouw zijn. Tevens volgt er een toename van indirecte werkgelegenheid. De inschatting van toename van indirecte werkgelegenheid is 75 FTE, waarvan ca. 55% vrouw.

Vergroten van de productiekraft:

Deze transactie draagt direct bij aan de vergroting van de omzet van de debiteur.

De overdracht van kennis, vaardigheden en technologie:

Exporteur zal kennis overdragen aan de distributeur in Mozambique. Het gaat om training voor de werknemers en agenten die de Energy Kits gaan verkopen.

Overige positieve effecten

De transactie zal een positieve bijdrage leveren aan het milieu omdat de Energy Kits voor een deel zeer vervuilende diesgeneratoren zullen vervangen. Verder zal de beschikbaarheid van elektriciteit in gebieden waar dat nu nog niet beschikbaar is bijdragen aan de productiekraft van de eindgebruikers van de Energy Kits en aan de scholing van kinderen en de verdere ontwikkeling van deze gebieden. De ervaring is dat de eindgebruikers energie overhouden, die

DGGF109636120201102 Mozambique



weer verdeeld wordt binnen een straat of dorp (al dan niet tegen een vergoeding) waardoor de positieve effecten zich verspreiden.

Milieuotoets

Het mvo-beleid van exporteur is beoordeeld en aanvaardbaar bevonden.

Korte omschrijving

De transactie betreft de levering van 2000 'Rural Spark Energy Kits' en het verzorgen van trainingen. De 'energy kits' bestaan uit een centrale router met een variabel aantal kleine boxen die energie leveren maar ook kunnen opslaan. De energie wordt opgewekt door één of meer zonnepanelen. De energie kan worden gebruikt om lampen, telefoons, ventilatoren, tv's en zelfs computers te laten werken. Een eenmaal aangeschaft systeem is eenvoudig modulair uit te breiden, ook in kleine stappen. Gebruikers van de systemen zijn huishoudens en kleine bedrijven. De gebruikers krijgen de mogelijkheid om in termijnen te betalen. Daarvoor is er een ingebouwd PayGo mechanisme. Het systeem kan ook op afstand worden uitgeschakeld als er betalingsachterstanden zijn.

