

NIKA NIKA – MAISMOLEN

Algemeen

Nummer project:	PZ-07
Soort project:	Zelfredzaamheid
Titel project:	Nika nika – aanschaf van een maïsmolen
Locatie:	Agona Swedru, Ghana
Doelgroep:	Mother Cares kinderopvang en onderwijsinstelling
Periode:	december 2015 - onbekend
Status:	fondsenwerving
Coördinator:	Ilse Keukens
Partners:	Mother Cares

Dit project heeft als doel het financieren van een zogenaamde *nika nika*. Dit is een maalmolen, ook wel maïsmolen, die grotere gewassen kan vermalen zodat het verwerkt kan worden in voedsel. Naast deze maalmolen schaffen we een kleinere molen aan. Deze is geschikt voor het vermalen van kleinere voedingsmiddelen, zoals tomaten, pinda's en paprika.

Achtergrond

In Ghana is een aantal voedingsmiddelen ruimschoots voorradig, welke ook door Mother Cares zelf verbouwd wordt. Hierbij valt te denken aan mais, cassave, plantain en yam. Deze vier voedingsmiddelen staan vrijwel altijd aan de basis van elke maaltijd. Echter is er een molen voor nodig om de ruwe producten om te zetten naar bruikbare middelen voor die basis. Mother Cares gaat momenteel elke week naar een boer die een molen in bezit heeft en, tegen betaling, de voedingswaren door de molen haalt. Om enerzijds kosten te besparen en anderzijds inkomsten te genereren, is de aanschaf van een maalmolen de oplossing.

Bewoners uit omliggende dorpen kunnen dan namelijk tegen een kleine vergoeding hun gewassen laten malen, wat voor Mother Cares weer wat inkomsten oplevert.

Opzet project

Voor het project willen we een ruimte bouwen, waarin twee molens komen: een grote maïsmolen en een kleinere maalmolen.

De molens zullen worden gekocht bij een dealer in Agona Swedru. Vervolgens zal een timmerman een ruimte bouwen waarin deze maalmolens komen te staan. De ruimte zal gemaakt worden van hout en een golfplaten dak. Dit wordt gedoneerd door een plaatselijke weldoener. Onze Ghanese partner draagt bij door het aanleveren van materialen en bekostigen van de timmerman. Wij zorgen voor een goed slot, zodat de ruimte alleen voor volwassenen toegankelijk is en ook beveiligd is tegen eventuele diefstal van onderdelen van de molens.

De molens worden aangesloten op het elektriciteitsnetwerk. Het gebouw wordt dicht tegen de keuken geplaatst, zodat er enerzijds zicht op de ruimte is. Anderzijds is de keuze hiervoor dat het praktisch dichtbij is en ver genoeg van de slaapvertrekken en school in verband met eventueel geluid.

De grote molen wordt aangesloten op het elektriciteitsnetwerk en heeft een relatief eenvoudige bediening. De kleine molen kan worden aangesloten op de motor van de grote molen. De verkoper zal het aansluiten en uitleggen en uitleg geven over het onderhoud.

De verwachting is dat men voor eigen gebruik ongeveer één keer per week de molen nodig heeft. Op overige tijden kan er dus door anderen gewassen worden gebracht. Deze mensen zullen voornamelijk uit de directe omgeving komen, aangezien er een aantal kleine dorpjes omheen liggen waartoe de afstand kleiner is dan naar de huidige boer. Mother Cares onderzoekt de mogelijkheden voor promotie hiervoor en berekent hoe hoog de kosten kunnen zijn, om het interessant te maken voor de omgeving om juist van hun maïsmolen gebruik te maken.

De rol van Stichting Bewa Ghana in dit project is voornamelijk de financiering van de aanschaf van de molens.

Begroting

De begroting is als volgt opgesteld:

Materialen	Aantal	Prijs totaal in GHS	Prijs totaal in €
Grote molen, motor en molen	1	4000	930
Kleinere molen	1	1000	233
Beveiligingsslot	1	400	93
Totaal materialen		5400	1256
Marge 20% i.v.m. onvoorziene uitgaven en prijsschommelingen		1080	251
Totaal		6480	1507

Tabel 1. Overzicht van de kosten voor de corn mill. De originele begroting was in GHS, koers 12-03-2016 is: €1 = GHS 4,3.

Het percentage onvoorziene uitgaven lijkt wellicht hoog, maar is de praktijk wel eens nodig gebleken. De prijzen in Ghana fluctueren enorm. Een eventueel restant aan financiën wordt opzij gezet voor andere projecten die als doel zelfredzaamheid hebben.

Huidige stand van zaken

Dit project bevindt zich in de fase fondsenwerving, wat wil zeggen dat op dit moment de begroting compleet is. Op dit moment is er geen geld voor dit project gereserveerd en daarom zal de fondsenwerving worden gestart.

Projectactiviteiten planning

December 2015: initiatief door SBG
 Januari 2016: initiatief bespreken
 Februari 2016: opmaken begroting
 Maart 2016: start fondsenwerving

Wanneer er voldoende financiële middelen beschikbaar zijn (90% van de totale begroting), wordt overgegaan tot de uitvoering. De overige 10% wordt indien nodig uit onze algemene donaties bekostigd.

Projectactiviteiten toekomst

Na aanschaf van de molens zal Mother Cares bekijken hoe zij klanten kunnen trekken en middels voordelige acties en kortingen klanten kunnen binden. Wij hebben hierin een adviserende rol.