

Bali News Report

Jaargang 1, nummer 1

Nieuwsbrief Mei 2011

Voortaan voldoende water

Dit voorjaar is het irrigatiesysteem aangelegd op het project van de Female Farmers bij Mount Batur op Bali. De leidingen, pompen, sproeiers en koppelstukken zijn gefinancierd uit de opbrengsten van de kerstactie 2010, die ruim 35.000 Euro opleverde.

Door de snelle groei van het project bleek in de loop van 2010 dat het watergeefstelsel ontoereikend was. Daardoor dreigde de oogst van verschillende producten te mislukken. De stichting Females for Females heeft zich daarom ingezet om geld bijeen te brengen om de irrigatie te verbeteren.

In maart is Huub Seelen, voorzitter van de stichting, samen met telers Wim Gubbels, Henk Reedijk en Hay Hegger naar Bali geweest om het systeem te installeren.

Hij doet 't

Het beregeningssysteem bestaat

uit PE-leidingen waaraan een koppelstuk met een sproeier is gemonteerd. Tijdens de installatie bleek dat bepaalde koppelingselementen ontbraken. Deze zijn uit Thailand gehaald en onlangs is het systeem daadwerkelijk in gebruik genomen. Het water wordt opgepompt uit het meer van Kintamani. Tot grote opluchting van iedereen bleken de druk en het volume van de installatie goed berekend en werken alle kranen.

Leer ervaring

De materialen zijn aangevoerd in een container uit Nederland. Huub Seelen: "In dit project komen we steeds onverwachte zaken tegen; kenmerkend voor dergelijke projecten. Ons bezoek was gepland en toen bleek het dat de invoer van de container ingewikkelder was dan gedacht. Dat leverde veel vertraging op.

We moeten rekening houden met bureaucratie."



In dit nummer:

| | |
|--------------------------|---|
| Voortaan voldoende water | 1 |
| Nederlandse techniek | 1 |
| Teelt van Stevia | 2 |
| Op eigen benen | 2 |
| Zorg voor gezond | 2 |
| Ook donateur worden? | 3 |
| Doelstelling stichting | 4 |

Nederlandse techniek

Bekende namen uit de Nederlandse tuinbouw hebben geadviseerd en producten geleverd voor het watergeefstelsel.

De aanleg van een irrigatiesysteem vraagt maatwerk. Het systeem is ontworpen in nauw overleg met irrigatiedeskundigen van Nic. Sosef, Revaho en Weterings. Revaho heeft vervolgens de sproeiers geleverd

en Weterings de regenleiding. Nic. Sosef verzorgde het transport.

Er is eerst een voorbeeldinstallatie aangelegd op een leeg stuk grond. Er zijn gegalvaniseerde palen in de grond geslagen en daarop zijn de leidingen gemonteerd met daaraan de koppelstukken met sproeiers. Na testen bleek een mooi regelmatig watergeefpatroon te ontstaan.





Stevia stekken

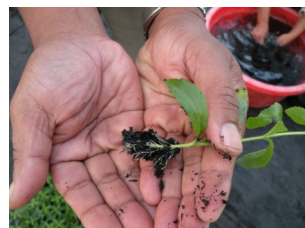
Teelt van Stevia

Vorig jaar is een start gemaakt met de productie van Stevia-stek. Stevia, ook wel honingplant genoemd, is een gewas waaruit een natuurlijke zoetstof kan worden gewonnen. Er wordt een groeiende markt verwacht.

Zoetstoffen op basis van Stevia zijn heel geschikt om toe te passen in frisdranken. In Japan en de Verenigde Staten wordt deze natuurlijke zoetstof al langer gebruikt als alternatief voor aspartaam. In Europa is sinds kort Stevia toegestaan in levensmiddelen.

Stekproductie

Stevia wordt vermeerderd door stek. In één van de kassen worden op 1.000 m² moederplanten aangehouden. De teelt en productie hebben de vrouwen op het project inmiddels aardig onder de knie. Er worden op dit moment vijftien tot twintig stekken per moederplant per drie weken geproduceerd. Dit is op dit moment zoveel dat er nieuwe afzetkanalen moet worden gevonden. Voorlopig is daarom besloten dat het blad wordt gedroogd, verpoederd en verpakt voor de verpakking voor de alternatieve sector in Indonesië.



Bedrijfsleider

Ronald

Serhalawan:

“Dankzij de frees kan het areaal verder groeien”

Op eigen benen verder

Een belangrijk doel van het Female Farmers project is zelfstandigheid. Er is daarom veel aandacht voor kennisoverdracht en instructie.

Het telen van paprika en tomaten is het beste te leren van ervaren telers. Tijdens het bezoek van paprikatelers Wim Gubbels en Henk Reedijk en tomatenteler Hay Hegger is dan ook veel tijd besteed aan discussie over onder andere de manier van snoeien, het

aantal stengels dat moet worden aangehouden en wat te doen met de lage temperatuur van de afgelopen winter.

Baangarantie

Ook is er instructie gegeven over het werken met de nieuwe handfrees, die mee is gekomen met de container uit Nederland. Daarbij is er op gewezen dat onderhoud heel belangrijk is. De Balinese vrouwen waren enthousiast, maar ook kritisch. Een van hen merkte op: “Deze tractor

doet het werk van vier meiden in minder dan de helft tijd. Gaat ons dat onze baan kosten?” Bedrijfsleider Ronald Serhalawan stelde de vrouwen gerust met de opmerking dat dankzij de tractor het areaal verder kan groeien.



Instructie nieuwe freesmachine

Zorg voor gezond gewas

Gewasbescherming is ook op Bali een onderwerp dat veel aandacht krijgt. Er wordt gestreefd om zo min mogelijk chemische middelen in te zetten.

De teelt van paprika en tomaten vindt plaats op zakken met kaf van rijst. Deze kaf wordt voor gebruik gesteriliseerd door het met rook te verhitten. Bodemschimmels en aaltjes worden zo volledig gedood.

In de paprika's en tomaten is

veel onderzoek gedaan samen met deskundigen van onder andere Koppert om een biologisch systeem voor de bestrijding van insecten op te zetten. Er blijken goede mogelijkheden, maar helaas zijn er de laatste tijd problemen met de invoer van natuurlijke vijanden. Er moet daarom noodgedwongen worden teruggevalen op chemische middelen.





Met vereende krachten wordt het regenwaterbassin van een zeil voorzien. De vrouwen hebben het bassin, dat een inhoud heeft 700 m³, met de hand gegraven. Regenwater is nodig, omdat het irrigatiewater uit het meer van Kintamani soms een EC heeft hoger dan 2. Dat kan schadelijk zijn voor het gewas.

Ook donateur worden?

De stichting Females for Females vraagt particulieren, bedrijven, businessclubs, instellingen, scholen, etc. te helpen om dit project verder uit te kunnen breiden. Met uw hulp kunnen we nog veel meer vrouwen een toekomst te geven!

Plannen voor de toekomst

Het project heeft veel potentie en een voorbeeldfunctie in de regio.

De komende jaren zal worden gewerkt aan het verder professionaliseren van de teelt en

aan verbetering van de kennis-uitwisseling. Ook moet het irrigatiesysteem nog worden uitgebreid naar enkele kasafdelingen en percelen. Er is veel belangstelling van vrouwen om mee te werken in het project. Er is een wachtlijst. Er worden oriënterende ideeën ontwikkeld om te werken aan kinderopvang en scholing.

Ook donateur worden?

Met uw hulp kunnen we nog veel meer vrouwen een toekomst te geven.

De stichting Female Farmers heeft de ANBI-status (Algemeen Nut Beogende Instelling). Dat betekent dat donateurs hun giften kunnen aftrekken van de inkomsten- of vennootschapsbelasting. De stichting hoeft geen schenkingbelasting te betalen.

Meer informatie op www.femalefarmers.nl

“Teelt van groenten helpt vrouwen op Bali in het voorzien van hun levensonderhoud en verbetert hun voedingspatroon”



Female Farmers geeft kansarme vrouwen een toekomst!

Doelstelling stichting

De stichting Female Farmers is opgezet in het najaar van 2010 en heeft tot doel 'alleen gelaten' vrouwen en weduwen op Bali te ondersteunen bij de teelt van groenten.

Er wordt professionele begeleiding gegeven en er wordt geholpen bij het realiseren van de kassen en het irrigatiesysteem. De vrouwen kunnen hierdoor het levensonderhoud van zichzelf, hun kinderen en familieleden bekostigen.

De stichting investeert puur in de ontwikkeling van deze vrouwen, waardoor ze zelf een toekomst kunnen creëren. "We geven ze geen vis, maar een hengel om de vis zelf te vangen", geeft Huub Seelen aan, voorzitter van de stichting. Het voedingspatroon is te eenzijdig, waardoor gezondheidsproblemen kunnen ontstaan. De teelt van groenten bij aan een gevarieerder menu dankzij de vitamines uit de groenten. Dit zal de gezondheid van de vrouwen en kinderen verbeteren.

"We geven ze geen vis, maar een hengel om de vis zelf te vangen"

Voorzitter

Huub Seelen

Bestuur

Martine van der Meer

Marieke Witteveen

Astrid Passchier

Joke Fransen

Redactie en vormgeving nieuwsbrief

Florentine Jagers op Akkerhuis

Martine van der Meer

Contactgegevens

Schepen I

2671 HN Naaldwijk

Tel.nr. 0174-620 515

Mob.nr. 06-53 40 27 99

Uw gift via Rab.nr.

1475.78.272

