

Algemene gegevens	
PPS-nummer	AF12097
Titel	Specialities van bijzondere oliehoudende gewassen: kansen voor het Nederlandse bedrijfsleven in de plantaardige oliesector
BAPS nummer	2282500023,
Topsector en innovatiethema	TKI Agrifood, 5 Markt- en keteninnovaties
Projectleider (onderzoek)	
PPS-coördinator (namens private partij)	Gerard Klijn, CEO, Trade & Development Holding (TDH),
Contactpersoon overheid	Heijink, ir. G.F.C. (Frederik)
Status (lopend of afgerond)	Lopend (afronding in napro 2015)
Type onderzoek (F, T of V)	-
Werkelijke startdatum	1-4-2013
Werkelijke einddatum	1-4-2015
Korte omschrijving bijdrage DLO aan project	Doel is de potenties van cashew en shea waarde keten te analyseren en de performance van Nederlandse handels en verwerking bedrijven te verbeteren. De technisch-economische analyse richt zich op mogelijkheden en voordelen van best practice voor de gehele waarde keten enerzijds voor de lokale bevolking en anderzijds voor de internationaal opererende Nederlandse bedrijven. De sociaaleconomische analyse richt zich op de culturele (gebruiken, waarden en normen) en institutionele omgeving (overheid en NGO's) van de waarde keten van cashew- en sheanoten. Het project wordt afgerond met een integratie van die analyses in feasibility plannen, marktverkenningen, businessplannen en in een ex-ante impact assessment.

Highlights
<p>In het onderzoek zijn de volgende prioriteiten geformuleerd:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Opportunities for increasing yield and quality.</i> Onderzoek is eind 2014 uitbesteed en conceptrapportages (één voor cashew en één voor shea) zijn half februari 2015 opgeleverd. Een Student van Wageningen Universiteit analyseert de impact van best practice van shea en cashew door deze op bedrijfsniveau te modelleren voor periode van tientallen jaren. Zie ook punt 3 2. <i>Gender dynamics in the management of Cashew and Shea trees</i> De onderzoekinstelling van CNSF (Burkino Faso) heeft haar rapportage opgeleverd. (zie publicatie 4) 2 studenten van de Universiteit Knust in Kumasi Ghana hebben het veldwerk uitgevoerd en hun concept theses midden februari opgeleverd. 3. <i>Impact of associated crops</i> Twee studenten van de universiteit van Ouagadougou, master opleiding Agrinovia, hebben hun master thesis verdedigd. Deze scripties zijn beschrijvend van aard gebaseerd op een uitgebreide veldenquête.(zie publicatie 2 en 3) Een student van de Universiteit van Kumasi (Knust) in Ghana heeft zijn concept thesis opgesteld. Deze scriptie geeft een goed beeld van saldi van gewassen gebaseerd op een uitgebreide veldenquête. Een student van Wageningen Universiteit modelleert de impact van best practice van Shea en Cashew op bedrijfsniveau voor meerdere jaren. Hij gebruikt daarbij

o.a. de gegevens van de student van Knust.

4. *Opportunities of creating high added value in Cashew and Shea value chains*
Een student van Ouagadougou, master opleiding Agrinovia, heeft op basis van veldwerk haar scriptie afgerond over de kansen en bedreigingen van de bijproducten van cashew en Shea. (zie publicatie 1)
5. *Benefits of certification, quality and/or labelling systems*
Dit hebben we momenteel onderhanden, sterke vertraging opgelopen door ziekte.
6. *Integratie, value chain economics and business plannen*
Dit hebben we momenteel onderhanden en wordt gebaseerd op eerder genoemd werk.

Opgeleverde producten in 2014

1. Régina A. M. KOTCHOFA (2014) Contraintes et opportunités de création de valeur ajoutée dans les chaînes de transformation des fruits du karité (*Vitellaria paradoxa*) et du cajou (*Anacardium occidentale*). Université de Ouagadougou. (Msc thesis).
2. Théophile Santabié BARRO (2014) Impact des cultures intercalaires sur la productivité du cajou (*Anacardium occidentale*) dans la province de la Sissili au Burkina-Faso. Université de Ouagadougou. (Msc thesis).
3. Tiémotié Sidiki SERE (2104) Déterminants d'un optimum de cultures associées à l'anacarde dans la province de la Sissili au Burkina Faso Université de Ouagadougou. (Msc thesis).
4. Emma Lucie YAGO/OUATTARA (2014) Dynamique du genre dans la gestion des arbres de l'anacarde et du karite dans les provinces de la Sissili et du Houet. CNSF Burkina Faso.

Momenteel zijn nog geen rapporten op de openbare website gezet. Het voornemen is eerst de volledige rapportage af te ronden en de relevante rapportage op de website te zetten.