



Algemene gegevens	
PPS-nummer	AF-12047
Titel	Verzekerde groei: ontwikkeling van een innovatief monitorings- en adviessysteem voor gewasverzekeringen in Burundi en Kenia
Topsector en innovatiethema	thema 2 (resource efficiency) en thema 11 (internationaal).
Projectleider (onderzoek)	Christy van Beek
PPS-coördinator (namens private partij)	Wim van Esch, Achmea, Handelsweg 2, 3707NH Zeist, + 31
Contactpersoon overheid	Cor Wever, ministerie EZ directie ANK
Status (lopend of afgerond)	lopend
Type onderzoek (F, T of V)	Toegepast
Werkelijke startdatum	2013
Werkelijke einddatum	2016
Korte omschrijving inhoud	Ontwikkeling van een "financiële buffering".de koppeling tussen een gewasverzekering met een monitoringssysteem van bedrijfsvoering en bedrijfsprestaties en aan een adviessysteem voor gewasproductie om de 'poverty trap' waarin veel boeren in ontwikkelingslanden zich bevinden. Hierdoor wordt de ontwikkelings-remmende houding van risicomijdend gedrag doorbroken en wordt tegelijkertijd gewerkt aan productieverhoging.

Highlights

De daadwerkelijke koppeling tussen monitoringssysteem en adviessysteem is al gemaakt. Hierdoor kunnen boeren door middel van hun eigen gegevens kijken wat voor oogsten ze kunnen halen met de bemestingsadviezen die worden gegenereerd en dit is ook een terugkoppeling voor de verzekeringsmaatschappij. Boeren die zich houden aan de bemestingsadviezen kunnen een goedkopere verzekering krijgen.

Agro-ecologische zonerings is gemaakt voor het gebied in Burundi. Hierop kan het risico worden berekend die in het specifieke onderzoeksgebied speelt wat betreft gewasschades.

Opgeleverde producten

- <https://www.wageningenur.nl/nl/nieuws/Nieuwe-tool-MonQUEFTS-helpt-boeren-in-Burundi-en-Kenia.htm>
- <https://www.wageningenur.nl/en/project/Secured-Growth-development-of-an-innovative-monitoring-and-advice-system-for-crop-insurances-in-Burundi-and-Kenya.htm> (kennisonline)
- http://www.wageningenur.nl/upload_mm/a/d/d/9e0aabd6-1e81-4a32-8afe-46a917fcdcaa_Publicatie%20DLO%20conceptonderzoeksprogramma%20Topsectoren%202014_versie%2018%20oktober.pdf.
- <http://www.rvo.nl/actueel/praktijkverhalen/beter-boeren-burundi>