



KlimALEZ

Повышение устойчивости к климату в Центральной Азии – Устойчивое развитие сельских районов за счет внедрения инновационных продуктов сельскохозяйственного страхования

Во всем мире волатильность доходов в сельском хозяйстве растет из-за изменения климата. В частности, в Средней Азии засуха является одним из самых больших климатических рисков. Адаптационные стратегии производителей ограничены из-за неразвитости финансовых рынков и низких резервов капитала. Инновационное индексное страхование урожая может помочь лучше адаптировать сельское хозяйство к климатическим рискам, таким как засуха. В рамках проекта "KlimALEZ" немецкие, кыргызские, узбекские и казахстанские партнеры разрабатывают пилотный продукт на базе спутников. Проект предусматривает сотрудничество между национальными страховыми компаниями и немецкими перестраховочными компаниями.

Неустойчивость климата сельскохозяйственных производителей вызвана отсутствием страховой защиты

Слаборазвитые финансовые рынки в странах Центральной Азии способствуют снижению адаптивности сельскохозяйственных производителей к климатическим рискам. Таким образом, они часто страдают от сильных экономических потерь в случае экстремальных погодных явлений, таких как засуха и чрезмерное количество осадков.



Засуха в сельском хозяйстве

Целью KlimALEZ является повышение устойчивости аграрного сектора Центральной Азии к климатическим рискам, посредством инноваций на рынках сельскохозяйственного страхования. С помощью трансдисциплинарного подхода и в сотрудничестве с региональными страховыми компаниями и немецким перестраховщиком планируется разработать, внедрить в небольшой пилотный проект программу аграрного

страхования на основе индекса для различных стран Центральной Азии и оценить ее влияние на социально-экономическое развитие и стратегические корпоративные решения.

Помимо повышения экономической устойчивости сельскохозяйственных предприятий к климатическим явлениям, введение страхования от засухи должно также способствовать увеличению инвестиций в устойчивое сельское хозяйство. Этот проект не только поможет решить проблемы изменения климата в аграрном секторе, но и укрепит сотрудничество с развивающимися странами в области научных исследований и разработок, в целях обеспечения устойчивого социально-экономического роста.

Разработка и внедрение инновационных страховых продуктов

Не смотря на широкий спектр мер по преодолению постоянно растущих климатических рисков, их адаптация затруднена в Центральной Азии финансовыми ограничениями и скептическим отношением фермеров к инновациям. В то время как Казахстан и Узбекистан уже имеют функционирующие страховые рынки, другие страны региона также рассматривают варианты создания рынков сельскохозяйственного страхования. Однако до сих пор использовались только традиционные страховые продукты, а инновационные индексные страховые продукты еще не прошли систематического тестирования.

В рамках проекта KlimALEZ после всестороннего исследования литературы, посвященного мировому



опыту создания сопоставимых проектов, произведётся создание базы данных существующих проектов и участвующих экспертов. На основе существующей исследовательской деятельности партнеров проекта будет проведено исследование пригодности различных погодных индексов на основе данных о климате и дистанционном зондировании для различных регионов Центральной Азии. Для выявления жизнеспособных индексных продуктов для Центральной Азии следует провести экспериментальное исследование среди фермеров в регионе. Затем это будет проверено на эффективность.



Дискуссия между фермерами и деловыми партнерами

Преимущества для сельскохозяйственных производителей и других заинтересованных сторон

Результаты проекта KlimALEZ заключаются как в выявлении соответствующих индексов и калибровке страхового продукта, так и в продаже пилотного страхования сельскохозяйственным компаниям. Кроме того, в рамках проекта будет разработан анализ влияния внедрения страхового продукта на восприятие рисков, инвестиционную активность и производительность сельскохозяйственных товаропроизводителей. Полученные результаты должны в первую очередь использоваться фермерами, страховыми компаниями, международными организациями и институтами сотрудничества в целях развития.

В проекте участвуют региональные и международные партнеры. К ним относятся, помимо исследовательской группы, страховые компании и перестраховщики, местные администрации, а также министерства. Кроме того, научно консультативный совет также поддерживает проект, оказывая техническую экспертизу.

Пилотные мероприятия, проводимые в рамках проекта, охватывают все этапы, начиная с получения юридического разрешения и заканчивая продажей контрактов фермерам.

Мера поддержки

CLIENT II – Международные партнерства в целях устойчивых инноваций

Наименование проекта

KlimALEZ - Повышение устойчивости к климату в Центральной Азии – Устойчивое развитие сельских районов за счет внедрения инновационных продуктов сельскохозяйственного страхования

Период финансирования

01.12.2017 - 30.11.2021

Номер заявки на финансирование

01LZ1705A-C

Объем финансирования

651.064 €

Контактные данные

Д-р Ихтиёр Бободжонов

Институт Аграрного Развития в Странах с Переходной
Экономикой им. Лейбница

Теодор-Лизер-Штрассе 2

06120 Галле

+49 345 2928247

Bobojonov@iamo.de

Партнеры проекта

Берлинский университет имени Гумбольдта; Hannover Rück SE; Страховая компания Jubilee Kyrgyzstan; Страховая компания Gross Insurance; Университет Центральной Азии; Центр прикладных исследований «TALAP»; Ташкентский государственный экономический университет.

Ссылка

bmbf-client.de

Издатель

Федеральное министерство образования и научных исследований
Германии; Отдел глобальных изменений – Климат,
Биоразнообразие
53172 Бонн

Редакция и дизайн

Управление проектами Jülich (PtJ), Исследовательский центр Jülich
GmbH; adelphi research gGmbH

Авторские права

Иллюстрация 1: Воутер Хаттинг

Иллюстрация 2: Лена Кюн

Актуально на

Август 2021