

Assurance-récolte et changement climatique

En quoi la micro-assurance a-t-elle le pouvoir de renforcer la résilience et les capacités ?



À PROPOS DE PULA

PULA réinvente l'assurance agricole en Afrique et en Asie. Nous proposons **AUX** petits exploitants des solutions d'assurance accessibles et évolutives en associant une police d'assurance aux intrants déjà utilisés par les agriculteurs (semences et engrais).

Nous avons recours à des technologies de pointe telles que l'imagerie par satellite, en plus des données sur le rendement de l'exploitation agricole, pour déterminer avec plus de précision les montants des versements d'assurance. Nous collectons et analysons également les données relatives aux agriculteurs pour mieux aider nos partenaires à comprendre les besoins des agriculteurs.

NOTRE PORTÉE



9 pays en Asie et en Afrique

812 000 agriculteurs desservis en 2018

14 partenaires (secteur public + secteur privé)

9 assureurs et 5 réassureurs

Plus d'1 million de \$ US en paiements de sinistres
(à des ratios de sinistralité viables)

L'ASSURANCE GERMINATION ET L'ASSURANCE RÉCOLTE PERMETTENT DE RENFORCER LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

COUVERTURE GERMINATION

- Couvre le risque de sécheresse à la germination
- Permet aux agriculteurs de replanter et de récolter au cours de **la même saison**

COUVERTURE RENDEMENT

- Protège contre la sécheresse, les insectes ravageurs, les inondations, les cyclones et tous les risques qui affectent les récoltes de manière systémique
- Le risque lié à la gestion de l'exploitation est exclu.
- Les rendements sont calculés à partir de mesures concrètes relevées sur le terrain.



The image shows an insurance card for Mary Anakwanitsa. It features the logo of 'DEKALB' (a green bird) and the text 'MARY ANAKWANITSA KUDYETSA ANA AKE 5 MUNYENGOYA CHILALA CHIFUKWA ANALI NDI ISHURANSI YAULELE'. Below this, it says 'IMBANI (DIAL) *324* [four empty boxes] *3674767 Gently#'. To the right, there are three red boxes containing the text: 'NG'AMBA', 'MASABATA 3', and 'MBEU YA ULERE'. At the bottom, it says 'KUTI MULEMBETSE INSHURANSI YAULEREYI PANGANI IZI MOTSATIRA!'. On the left, there is an illustration of a hand holding a mobile phone. On the right, there is a barcode and the text 'IMBANI NAMBALA IYI 0881400200 KUTI MUTHANDIZIDWE'.



1) COUVERTURE RENDEMENT

- Protéger les agriculteurs contre les risques systémiques ayant une incidence sur le rendement potentiel de leur récolte

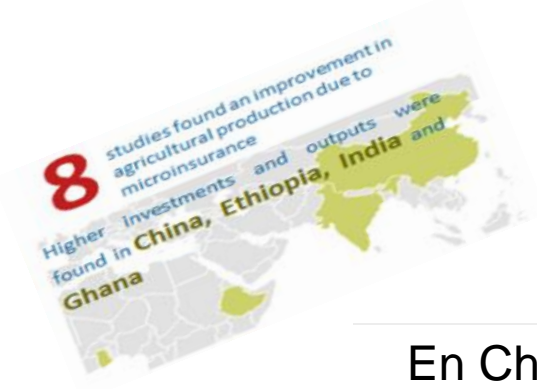


2) PROGRAMME DE GARANTIE DES PRIX

- Protéger les agriculteurs contre les risques systémiques ayant une incidence sur le rendement potentiel de leur récolte



Effets productifs de l'assurance



En Chine, parmi les assurés, l'assurance était responsable d'une hausse des investissements de

27%

dans l'élevage de porcs de races croisées

(Chen et coll., 2013)

Au Ghana, les agriculteurs assurés ont augmenté leurs dépenses en engrais de

24%

et leurs superficies de terres

cultivées de **17%**

(Karlán et al., 2012)



VERSEMENTS DES PRODUITS ET ATTÉNUATION DES RISQUES LIÉS AU CHANGEMENT CLIMATIQUE



Catherine Bertha Chitamya, 25 ans, District de Masaita, Zambie
« Nous possédons une ferme avec ma mère et c'est notre gagne-pain.

J'ai planté les semences assurées sur mon exploitation à titre d'essai auprès des agriculteurs de ma région. La germination s'est ma passé à cause de la sécheresse. Mais j'ai été indemnisée pour compenser ma perte initiale. »



CHANGEMENT CLIMATIQUE ET RENFORCEMENT DE LA RÉSILIENCE

Briser le cycle d'appauvrissement dû aux mauvaises conditions météorologiques permet de renforcer les capacités à long terme et de résister aux changements climatiques grâce aux assurances

L'assurance agit comme un filet de sécurité en cas de mauvaise météo :

Réduire l'épuisement de l'épargne et du capital est essentiel si l'on veut **constituer la richesse de nos agriculteurs.**

Les bonnes années entraînent une accumulation de richesse accompagnée de croissance

Les assurances ne devraient pas être un fardeau financier important, mais au contraire favoriser la **croissance au cours des bonnes années.**

Des contrats d'assurance harmonieux et automatisés

Nous utilisons des systèmes automatisés et avons recours au groupement de produits pour assurer **une couverture et des paiements sans complications.**



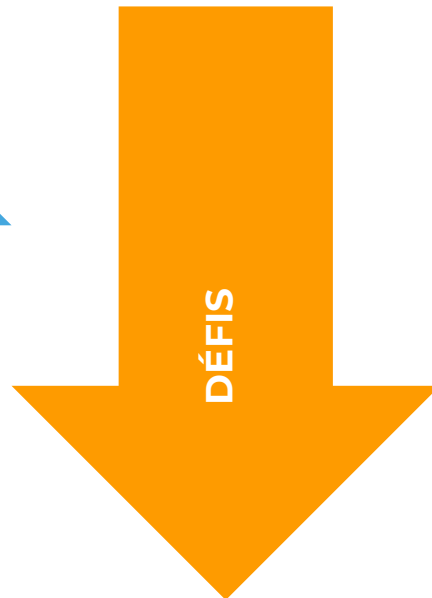
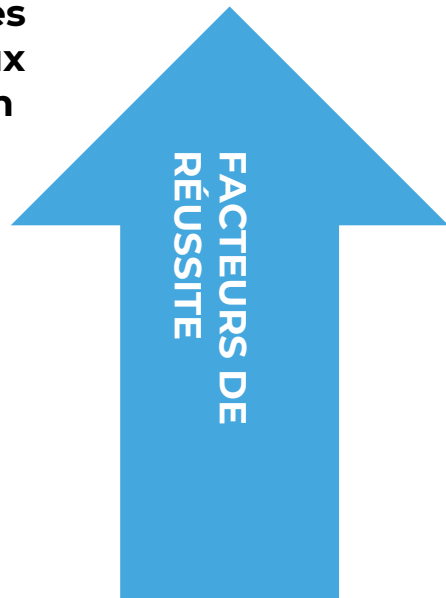
Ensemble, nous développons la résilience face au changement climatique auprès de nos agriculteurs

FACTEURS DE RÉUSSITE ET ENJEUX POUR L'AVENIR

Paiements non contestés et versés rapidement aux agriculteurs quand ils en ont le plus besoin

Mise en œuvre opérationnelle

Implication des agriculteurs sur des plateformes technologiques



Disponibilité des données (et difficulté à les collecter)

Soutien gouvernemental constant, politique

Divers obstacles techniques et logistiques selon chaque marché et type de culture

JE VOUS REMERCIE