Innovations numériques pour la résilience des femmes rurales aux catastrophes

Innovasjon Norge

UNCDF — Unlocking Public and Private Finance for the Poor

UN WOMEN

Risques majeurs

Principaux risques de catastrophe rencontrés par les femmes rurales

Cyclones et inondation

Sécheresses et érosion

Attaque de parasites et maladies

Risque sismique

Messages clés

Les femmes sont affectées de façon disproportionnée par les effets des catastrophes et changements climatiques

La technologie numérique et l'innovation sont des levier pour accélérer l'inclusion financière des femmes et leur résilience

Les innovations numériques doivent être conçues avec une approche sensible au genre et tenir compte des besoins spécifiques des femmes rurales pour qu'elles puissent profiter à ces dernières

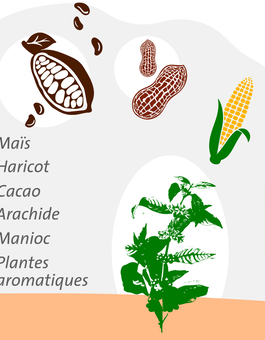
Des innovations clés pour renforcer la résilience des femmes rurales sont les technologies et plateformes numériques pour faciliter l'accès au crédit formel et informel, à l'assurance indicielle et à des nouveaux marchés pour écouler leur produits

Des innovations clés pour la réduction du risque de catastrophe chez les femmes rurales sont des plateformes et services de conseil agricole et climatique via le téléphone mobile et le canal voix, y compris des alertes précoces en cas de tempête

Crédit

Avoir accès à un crédit adapté est très important. Mais les femmes rurales ont peu de connaissance sur comment y accéder. L'éducation financière est donc un enjeux majeur.

Les stratégies de renforcement de la résilience devraient tirer parti des réseaux communautaires existants



- *Maïs*
- *Haricot*
- *Cacao*
- *Arachide*
- *Manioc*
- *Plantes aromatiques*

Barrières principales

Principaux obstacles qui entravent l'acces des femmes rurales aux services renforçant leur resilience

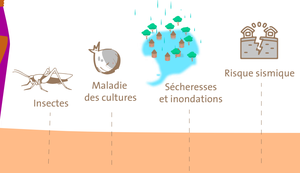
Offre limitée de produits financiers et d'assurance adaptés aux besoins des femmes rurales

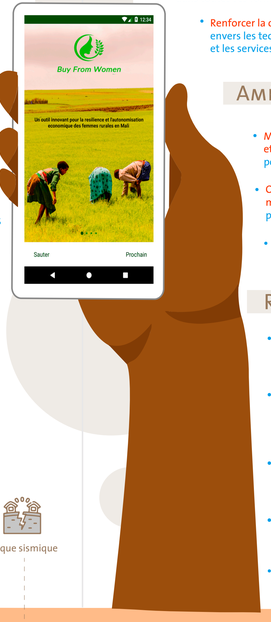
Faible connaissance et confiance envers les institutions financières et l'assurance formelles

Faible taux de pénétration des smartphones et faibles compétences numériques et financières

Gamme limitée de produits financiers actuellement offerts par les opérateurs de mobile money

Barrières d'accès au foncier, faibles rendements agricoles et revenus irréguliers





Innovations numériques pour améliorer la demande et la prestation des services

Stimuler la demande

- Solutions conçues autour des besoins spécifiques des femmes
- Investir dans l'éducation et l'alphabétisation, dans toutes ses formes
- Renforcer la confiance chez les femmes rurales envers les technologies numériques et les services financiers
- Identifier et adresser les barrières d'accès à la finance à travers une analyse genre

Améliorer la distribution

- Modèles alternatifs et communautaires pour le crédit et l'épargne
- Opérateurs mobiles et de mobile money comme points d'entrée
- Proposer des crédits à des conditions plus favorables et adaptées
- Faciliter l'accès aux produits et services en tenant compte des contraintes des femmes
- Combiner les différents services: conseil, intrants agricoles, et produits financiers

Renforcer l'ecosysteme

- Politiques et programmes pour augmenter la productivité et les revenus des agricultrices
- Viser le changement de comportement à travers les canaux numériques et traditionnels
- Services sociaux de base accessibles et abordables, tel que santé et éducation
- Cadre réglementaire pour faciliter les services financiers numériques et mobiles
- Investir dans l'infrastructure du dernier kilomètre

Innovations numériques pour le financement et le transfert des risques visant les femmes rurales

Besoins clés

- Connaissances améliorées des produits et services financiers existants
- Produits et services qui répondent à leurs besoins
- Approches tenant compte des multiples rôles des femmes, liés à leur activité agricole et aux travaux de soins
- Diversifier les revenus grâce à équipement pour transformation et stockage des produits

Innovations numériques

- Solutions de transfert des risques: assurance agricole indicielle et assurance santé/vie
- Tirer parti du mobile money pour faciliter l'accès aux services financiers
- Plateformes et applications de commerce en ligne pour faciliter l'accès aux marchés
- Plateformes numériques permettant la traçabilité des produits pour augmenter la valeur ajoutée et les revenus

Renforcer l'ecosysteme

- Primes d'assurance abordable à travers le financement par le secteur public
- Collecte et analyse des données sensible au genre pour identifier lacunes et stratégies adaptées
- Élargir les services offerts par le mobile money et augmenter les plafonds des transactions
- Modèles durables pour la micro-assurance impliquant le secteur privé
- Approche combinant l'assurance souveraine (CCRIF) avec l'assurance au niveau micro ou méso

Innovations numériques pour la réduction des risques visant les femmes rurales

Besoins clés

- Systèmes d'alerte précoce communautaire pour la saison cyclonique
- Capacités renforcées pour tirer parti de la technologie numérique et mobile
- Services de conseil agricole et sur les risques naturels et climatiques
- Systèmes pour atténuer l'impact de sécheresses et d'inondations: collecte d'eau, irrigation.

Innovations numériques

- Groupes WhatsApp pour l'échange d'informations et l'alerte précoce
- Réseaux de stations météorologiques automatiques basées sur la télémétrie
- Technologies appropriées ne nécessitant pas d'une connexion internet
- Systèmes d'alertes via le téléphone mobile: SMS, serveur vocal, notifications, etc.
- Services mobiles pour le conseil agricole : serveur vocal, applications.

Renforcer l'ecosysteme

- Développement d'un système d'alerte précoce à l'échelle nationale
- Collaboration avec différents partenaires: UHM, AGERCA et autres partenaires
- Renforcer le rôle et leadership des femmes dans les comités locaux de la Protection Civile

Vision et objectif

Approche holistique

Renforcer la résilience des femmes rurales face aux catastrophes naturelles et au changement climatique

SMART UP VISUALS