

ANADIA - NIGER

Adaptation Au changement climatique, prévention des catastrophes et Développement agricole pour la sécurité Alimentaire

Changement Climatique, agriculture et sécurité alimentaire

Le changement climatique est une menace réelle pour la population du Niger dont la plupart des moyens de subsistance proviennent des petites exploitations agricoles. La variabilité climatique et la forte augmentation des événements hydrométéorologiques extrêmes affectent l'agriculture et accentuent l'insécurité alimentaire. Cette situation est encore plus grave en conséquence de la vulnérabilité des systèmes de production du Niger aux risques climatiques qui est liée en grande partie à la fragilité des écosystèmes et à la dégradation des sols. D'ailleurs, la pression démographique, la pauvreté et la faible résilience des systèmes agricoles contribuent à l'aggravation de la vulnérabilité.

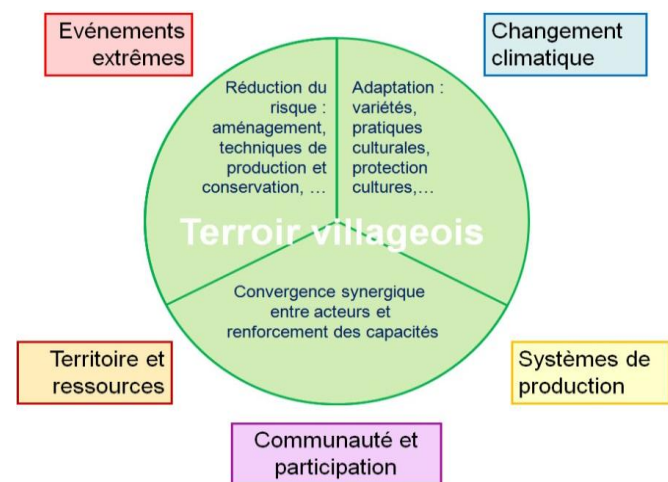
Les populations rurales pauvres qui n'arrivent pas à mettre en œuvre des stratégies efficaces de minimisation des risques sont les plus vulnérables à ces événements.

Adaptation au changement climatique et Réduction du Risque de Catastrophe

Les meilleures pratiques internationales montrent que le développement durable demande d'adopter une approche holistique qui intègre la réduction du risque de catastrophe avec l'adaptation au changement climatique et le renforcement des capacités productives. Comme indiquent, en accord, OMM (Organisation Météorologique Mondiale) et UNISDR (Stratégie Internationale pour la Réduction des Catastrophes des Nations Unies), il s'agit de stimuler une culture de la résilience et de la prévention à travers le renforcement des capacités pour une meilleure intégration des informations météorologiques, hydrologiques et climatiques, des produits et services de réduction des risques de catastrophe dans tous les secteurs socio-économiques.

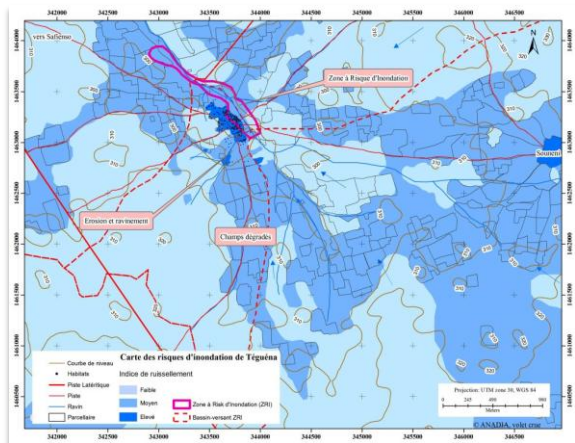
ANADIA

L'initiative ANADIA (Assessment of Natural Disasters Impacts on Agriculture) a été lancée en 2009 par l'Organisation Météorologique Mondiale et a eu sa première application au Mali avec pour objectif « de développer des méthodologies pour évaluer les impacts des désastres naturels sur l'agriculture et fournir aux communautés à risque des capacités, des outils et des moyens pour y faire face ». ANADIA Mali a mis en évidence que la plupart des facteurs de risque au niveau de terroir villageois, minant aussi les capacités productives, peuvent être saisis à travers la gestion du terroir et des pratiques agricoles adoptées.



Convergence entre RRC et ACC pour le développement agricole

ANADIA Niger est un projet de formation et recherche/développement cofinancé par la Coopération Italienne (MAE-DGCS). L'objectif spécifique de ANADIA Niger est de « Renforcer les capacités des différents acteurs à niveau national, régional et local afin d'introduire l'adaptation au changement climatique et la réduction de la vulnérabilité aux catastrophes dans la planification et la gestion du territoire ».



Services Climatiques pour les politiques sectorielles

Au niveau national, ANADIA vise une meilleure compréhension des risques climatiques et des impacts sur les systèmes de production agricole avec un accent particulier sur les inondations soudaines et les sécheresses, afin de renforcer la prise en compte de l'adaptation au changement climatique et la réduction des risques de catastrophe dans les politiques sectorielles.

Services Climatiques pour le développement local

Au niveau local, ANADIA Niger veut promouvoir l'adoption d'outils opérationnels pour introduire la réduction de risque de catastrophes et l'adaptation climatique dans la planification du développement local, à travers la réalisation de Plans Villageois de Réduction du Risque Climatique (PVRR).

Partenariat

- Institut de Biométéorologie (IBIMET) - Conseil Nationale de la Recherche (CNR) d'Italie
- Direction de la Météorologie Nationale (DMN) du Niger
- Département InterUniversitaire de Science, Projet et Politique du Territoire (DIST) de l'Université Polytechnique de Turin

Formation

ANADIA Niger sera mis en œuvre à travers un programme de renforcement des capacités adapté à plusieurs niveaux – de national à local - par un échange continu et un mécanisme en cascade qui permet la formation de formateurs progressivement élargissant la base des bénéficiaires. La formation sera accompagnée par l'application sur des cas d'étude à niveau régional et local afin d'affiner les outils méthodologiques et analytiques et de consolider le parcours de collaboration horizontale (pluridisciplinarité) et vertical (passage d'échelle).

Acteurs

Au niveau national, les acteurs privilégiés sont les participants au Groupe de Travail Pluridisciplinaire, coordonné par la DMN, et les Institutions concernées par l'adaptation au changement climatique. Au niveau régional, les acteurs privilégiés sont les services déconcentrés et au niveau local les administrateurs locaux.