

## Initiative mondiale sur les Changements climatiques au Mali

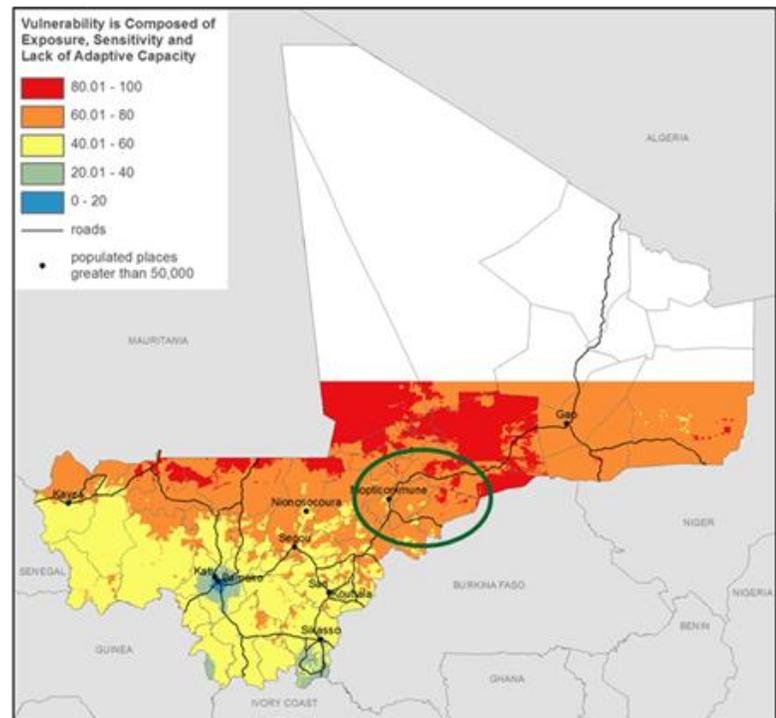
Comme la majeure partie du Sahel, le Mali est en proie à des sécheresses fréquentes et connaît une grande variabilité de la pluviométrie annuelle. L'on s'attend à ce que les changements climatiques augmentent les températures locales, la variabilité de la pluviométrie et l'ampleur des événements météorologiques extrêmes. La population du Mali, dont plus de 80% sont tributaires d'une agriculture essentiellement pluviale pour leur subsistance, est très vulnérable aux impacts des changements climatiques.

Afin de relever ces défis, la Mission de l'USAID au Mali a adopté les objectifs de l'Initiative Mondiale sur les Changements Climatiques du Président Obama et entrepris un nouveau programme ambitieux qui repose sur une solide base analytique. Depuis 2012, l'USAID a recueilli des preuves afin d'aider les communautés agricoles rurales à mieux s'adapter à un climat de plus en plus variable et imprévisible.

L'USAID appuiera les systèmes capables de renforcer la résilience dans le cadre d'une série de scénarios climatiques à travers trois résultats intimement liés : 1) l'utilisation accrue d'informations climatiques efficaces par les populations vulnérables des deux sexes ; 2) la prise en compte accrue des considérations de changements climatiques dans les systèmes de gouvernance ; et 3) l'adoption accrue des solutions locales à la variabilité et aux changements climatiques dans les zones cibles.

Afin d'atteindre ces résultats, le Projet d'adaptation aux changements climatiques de USAID-Mali reposera sur un programme agrométéorologique de 30 années exécuté par l'Agence nationale de la météorologie du Mali (Mali Météo), qui fournit des informations sur le climat et le temps aux agriculteurs ruraux à travers le Mali. Afin de veiller à ce que ce programme soit efficace et cible les populations les plus vulnérables, l'USAID a évalué le programme de Mali Météo, y compris les aspects

### Carte de la vulnérabilité





socioculturels qui influent sur l'absorption de l'information climatique au sein des communautés rurales.

Les zones du Mali qui sont les plus vulnérables aux changements climatiques ont été identifiées à l'aide d'une carte de la vulnérabilité détaillée (ci-dessus). Bien que la distribution spatiale de la vulnérabilité varie considérablement au Mali, l'analyse a montré que les régions Nord du Mali, dans des zones dont la productivité est déjà marginale, figurent parmi les plus vulnérables.



La ligne de roches ci-dessus démontre une technique de conservation du sol et de l'eau.

Photo : David Yanggen, USAID-Mali

A l'aide de l'analyse, l'USAID complétera les efforts en cours dans le secteur agricole par le truchement de l'Initiative Alimentaire pour l'Avenir de l'USAID et fournira des informations sur le climat à un « panier » d'autres interventions agricoles à l'échelle du paysan et des communautés telles que la conservation des sols et de l'eau et l'agroforesterie.

Cette approche holistique de la production des moyens d'existence agricoles permettra de renforcer la résilience des communautés vulnérables du Mali.