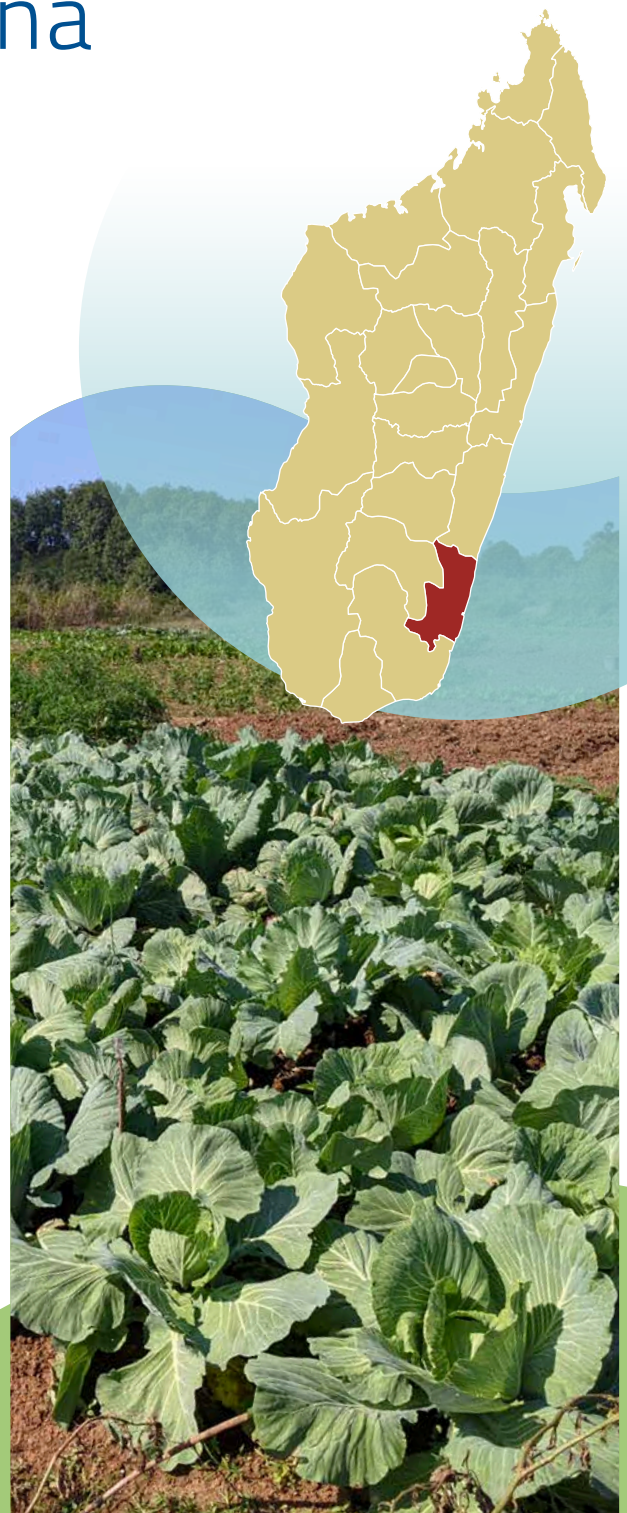




Promouvoir la production maraîchère locale dans la région d'Atsimo Atsinanana

MESSAGES CLÉS

- ▶ Actuellement, faible production et diversité limitée de la production maraîchère dans la région
- ▶ Faible niveau de sensibilisation à l'importance d'une consommation diversifiée de légumes
- ▶ Intérêt des agriculteurs pour augmenter la surface de culture et prolonger la période de croissance en basse saison
- ▶ Les légumes peuvent être cultivés sur les diguettes de culture des rizières
- ▶ Les variétés modernes à cycle court augmentent le nombre de récoltes par an
- ▶ Les agriculteurs apprécieront une meilleure capacité à vendre les produits sur de plus grands marchés



Faible diversité de la production maraîchère

Les agriculteurs de la région d'Atsimo Atsinanana mettent généralement l'accent sur les cultures de base, telles que le riz et le manioc, ainsi que sur les cultures d'exportation, telles que le café ou la vanille. La production de légumes est considérée comme une activité secondaire par de nombreux foyers agricoles. Les légumes sont souvent cultivés par des agricultrices dans des jardins familiaux ou dans les *tanety*. Ces légumes sont généralement utilisés pour ajouter des goûts différents à l'alimentation familiale. La production commerciale est limitée aux villages proches des centres urbains.

Les légumes sont des sources de vitamines, de minéraux et d'autres composants bioactifs qui sont importants pour la santé humaine. La consommation quotidienne de légumes variés est recommandée aux adultes comme aux enfants. Une grande diversité d'espèces végétales est déjà cultivée dans la région, notamment le pe-tsay, la morelle noire, le chou, l'aubergine, l'oignon, la tomate, ainsi que diverses légumineuses. Mais l'espace près de l'exploitation est généralement limité. En conséquence, la plupart des foyers ruraux dans la région d'Atsimo Atsinanana ne produisent et ne consomment que de faibles quantités et une diversité restreinte de légumes. Mais il existe différentes opportunités pour augmenter la superficie, la diversité et la productivité de la production maraîchère locale.

Défis

De multiples obstacles techniques et sociaux entravent actuellement la production de divers légumes dans les rizières.

- ▶ Par tradition, les rizières sont typiquement dédiées à la riziculture, uniquement. De nombreux agriculteurs hésitent à rompre avec cette tradition.



- ▶ Certaines rizières sont éloignées des exploitations des agriculteurs (jusqu'à trois heures de trajet). Cela augmente le risque de vol et signifie que l'entretien régulier du potager prend du temps.
- ▶ Sur les marchés locaux, la demande de légumes est faible et les grands marchés sont trop éloignés pour les agriculteurs ruraux. Sans un bon potentiel commercial, peu d'agriculteurs sont prêts à investir dans une production maraîchère diversifiée à des fins de subsistance uniquement locale.
- ▶ Culturellement parlant, la culture maraîchère est considérée comme une tâche de femmes. Mais dans la plupart des communautés de la région d'Atsimo Atsinanana, les femmes n'héritent pas de leurs propres terres. Cela signifie que les femmes doivent demander l'approbation des membres masculins de la famille pour cultiver des légumes n'importe où.

Opportunités

L'augmentation de la diversité de la production maraîchère locale nécessitera probablement une plus grande sensibilisation des foyers ruraux aux avantages pour la santé de consommer des légumes plus diversifiés. Cela peut entraîner une plus grande demande pour des produits diversifiés dans le marché, ainsi qu'une plus grande incitation à diversifier la production de subsistance.

De nombreux agriculteurs ont déjà exprimé leur intérêt à augmenter leur production de légumes. Les agriculteurs sont généralement intéressés par l'extension des zones de culture ainsi que par l'extension de la période de culture en basse saison. Les potagers doivent présenter un faible risque de vol et d'inondation et éviter une exposition extrême au soleil.





Lorsque la terre est disponible, des parcelles de *tanety* à proximité de l'exploitation peuvent être utilisées. Trois opportunités majeures se présentent :

1. Les variétés modernes à cycle court avec une plus grande tolérance à la sécheresse et aux parasites peuvent contribuer à prolonger la période de croissance jusqu'à la basse saison. En septembre, les précipitations et l'eau d'irrigation deviennent de plus en plus limitées. L'utilisation de variétés à cycle court et de ce fait l'augmentation du nombre de cycles de récolte par an peuvent contribuer à l'alimentation et aux revenus des agriculteurs.

2. Les systèmes agroforestiers combinent la production de légumes et la culture d'arbres fruitiers. L'agroforesterie au *tanety* peut apporter de multiples avantages. La présence d'arbres crée généralement un microclimat plus frais, plus ombragé et plus humide qui prolonge la période de croissance des légumes plus loin dans la basse saison sèche. Par ailleurs, les feuilles peuvent être utilisées comme matière organique pour protéger le sol de l'érosion.

3. Le dessus des diguettes de culture à l'intérieur et autour des rizières peut être utilisé pour une production maraîchère supplémentaire à petite échelle. Notamment dans les rizières proches de l'exploitation, les diguettes pourraient servir à cultiver des légumineuses et de petites espèces de légumes à feuilles vertes. Ici, les agricultrices tout comme les agriculteurs peuvent s'occuper de la récolte.

Projet Accord-M :

Recherche accompagnante pour l'amélioration de la nutrition à Madagascar

Authors :

Arielle Sandrine RAFANOMEZANTSOA,
Alexandra KONZACK, Irmgard JORDAN,
Denis RANDRIAMAMPIONONA, Stefan SIEBER,
Jonathan STEINKE

Contact : jonathan.steinke@hu-berlin.de

Cette recherche est soutenue par la
Deutsche Gesellschaft für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ)



Soutenu par



RECOMMANDATIONS

- ▶ De nombreux agriculteurs ne sont pas bien conscients de l'importance de consommer des légumes variés. Augmenter la **sensibilisation et les connaissances des agriculteurs et des agricultrices sur les avantages de la consommation de légumes** est important pour motiver la production. Dans le même temps, des démonstrations culinaires peuvent contribuer à familiariser les personnes avec des légumes autrefois inconnus.
- ▶ Les producteurs de légumes éloignés peuvent se voir offrir un meilleur accès à des marchés plus grands et plus lucratifs (par exemple, l'intersection de Vohitromby, Vohilava, Mahandroa) en mettant en place un **bus collectif** qui part à l'aube à un coût abordable.
- ▶ Les agriculteurs peuvent avoir besoin d'apprendre de nouvelles techniques et connaissances afin de pouvoir cultiver des légumes sur les diguettes de culture des rizières. Dans les **champs écoles paysans et les formations techniques**, les agriculteurs peuvent être formés à ces moyens innovants d'augmenter leur production de légumes. Ces séances peuvent également être utilisées pour introduire une plus grande diversité de cultures, comme la pomme de terre, le radis ou le pois.
- ▶ Permettre l'**accès aux intrants agricoles modernes**, en particulier les semences et les engrais, est une priorité. La distribution efficace d'intrants certifiés au niveau du village peut être soutenue en formant des entrepreneurs locaux et en soutenant la création de magasins agrovétérinaires locaux avec des crédits abordables.