



Le Partenariat mondial de la science rizicole (GRiSP) sert d'un seul plan stratégique et d'une nouvelle plateforme de partenariat unique pour la recherche rizicole pour le développement axé sur l'impact. Il est conçu pour prendre à bras le corps de façon plus effective les défis de développement.

Le GRiSP rationalise les activités de recherche pour le développement en cours au sein du CGIAR et les aligne avec celles de plus de 900 partenaires de la recherche et du développement rizicoles mondiaux en vue :

- d'améliorer la productivité et la valeur du riz au profit des pauvres
- de promouvoir davantage les systèmes de production rizicole durables
- d'aider les producteurs de riz à s'adapter au changement climatique
- d'améliorer l'efficacité et l'équité du secteur rizicole

Pourquoi se focaliser sur le riz ?

- Le riz est l'aliment de base pour plus de trois milliards d'individus dans le monde, dont près de 600 millions vivant dans l'extrême pauvreté.
- L'importance du riz s'accroît en Amérique latine et en Afrique.
- La demande de riz va dépasser l'offre de riz.
- L'augmentation des prix du riz a des répercussions désastreuses sur les populations pauvres.
- De toute la recherche agricole internationale, c'est la recherche rizicole qui livre les plus grands avantages au monde en développement.

Recherche du GRiSP

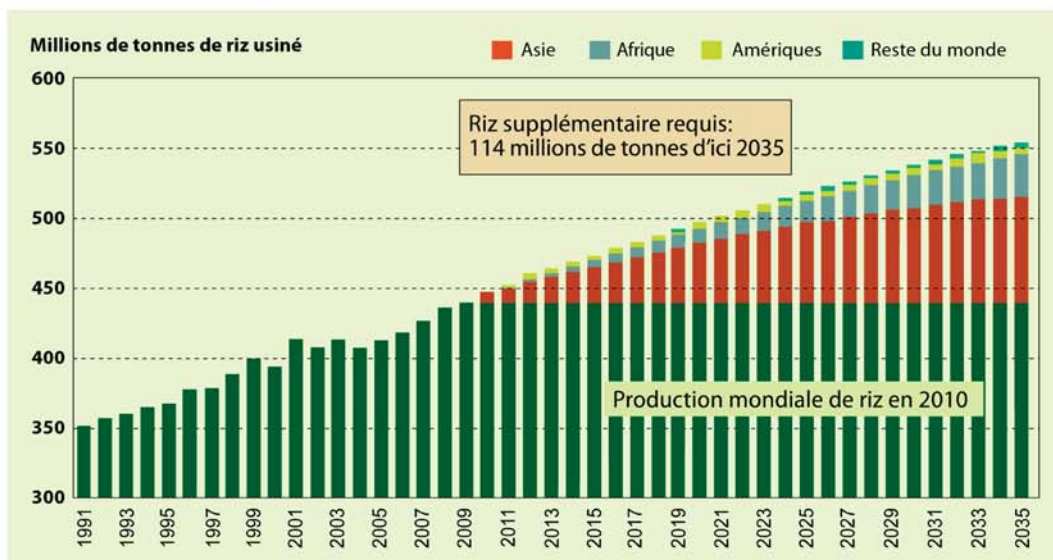
Le GRiSP démarre sur la base d'une recherche actuelle et rajoute de nouvelles activités de haute priorité dans des domaines où la science devrait faire des contributions significatives. La recherche du GRiSP est organisée en six thèmes en vue de maximiser la collaboration, l'innovation et l'impact :

1. Exploitation de la diversité génétique pour dévoiler de nouveaux horizons en matière de productivité, qualité et santé
2. Accélération de la mise au point, de la livraison et de l'adoption de variétés améliorées de riz
3. Gestion écologique et durable des systèmes de production à base-riz
4. Valorisation des récoltes de riz à travers une amélioration de la qualité, de la transformation, des systèmes de marchés et des nouveaux produits
5. Évaluations technologiques, options de cibles et de politiques pour un meilleur impact
6. Appui à la croissance du secteur rizicole



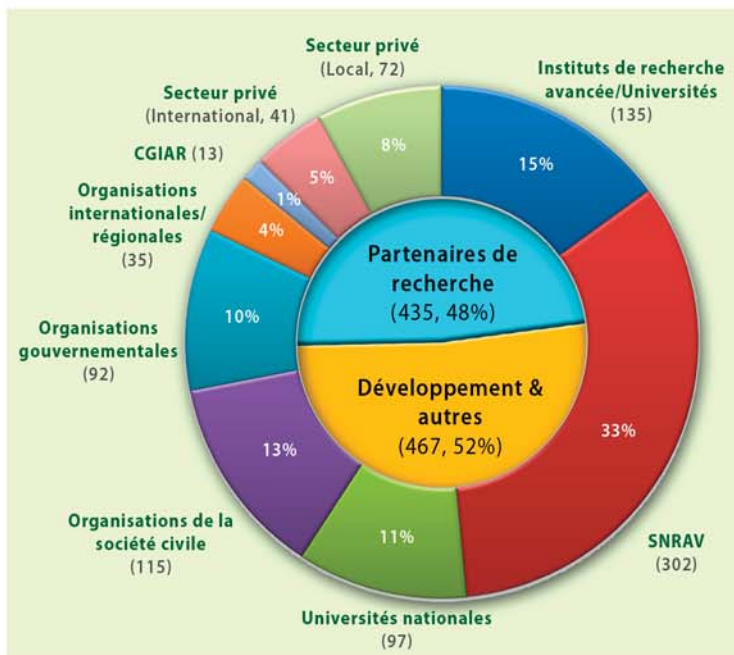
Impact potentiel (d'ici 2035)

- **Garder le riz abordable:** réduction des dépenses sur le riz pour ceux en dessous du seuil de pauvreté de 1,25 \$ de 11 milliards de dollars annuellement.
- **Réduction de la pauvreté:** tirer 150 millions de personnes du seuil de pauvreté de 1,25 \$ car ils dépendront moins sur le riz, ce qui réduira le nombre de pauvres dans le monde de 11 %.
- **Réduction de la malnutrition:** subséquemment à la disponibilité accrue et aux prix abordables du riz, réduire la dénutrition pour au moins 70 millions de personnes.
- **Réduire les impacts du changement climatique:** éviter les émissions de 1 milliard de tonnes de dioxyde de carbone et aider les riziculteurs à s'adapter au changement climatique.
- **Un riz plus « écologique »:** réduire l'impact environnemental et sur l'eau de la production rizicole.



Nous avons besoin de plus de riz : la demande de riz croît. Et pour maintenir des prix abordables pour les populations pauvres, nous devons produire plus de riz.

Partenaires de la science rizicole mondiale : le GRiSP met à contribution l'expertise et touche plus de 900 partenaires de la recherche et développement rizicoles dans le monde.



Partenaires

Le GRiSP est coordonné par six institutions qui combinent un mandat international à des activités de recherche et de développement rizicoles significatives.

- L'Institut international de recherche sur le riz (IRRI) institut leader
- Le Centre du riz pour l'Afrique (AfricaRice)
- Le Centre international pour l'agriculture tropicale (CIAT)
- Le Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (CIRAD)
- L'Institut de recherche pour le développement (IRD)
- Le Centre international japonais de recherche pour les sciences agricoles (JIRCAS)

Investir 20 USD dans le GRiSP sortira une personne de la pauvreté.

Institutions de coordination

IRRI
INTERNATIONAL RICE RESEARCH INSTITUTE

AfricaRice

CIAT

cirad

IRD

JIRCAS
JAPAN

Contact

Bas A.M. Bouman

Directeur du GRiSP

International Rice

Research Institute

+63 2 580 5600 (ext. 2707)

b.bouman@irri.org

www.grisp.net