

Dossier : Les semences : intrant stratégique pour les agriculteurs

Introduction du dossier GDS 52-53

Les semences, un intrant stratégique concentrant beaucoup d'enjeux

Valentin Beauval, Fanny Grandval

Cet article présente l'évolution des dispositifs publics et privés en matière de sélection végétale. Il vise à mettre en lumière, au regard des dispositifs et contraintes existantes dans les pays riches, les enjeux associés à la sélection, la multiplication et la diffusion des semences dans les PED, notamment en Afrique.

Droits des agriculteurs sur leurs semences : le long chemin entre la conservation in et ex situ

Didier Bazile, Harouna Coulibaly, Enrique A. Martinez

La complémentarité entre les formes de gestions *ex situ* et *in situ* pour les plantes cultivées ne fait plus aujourd'hui débat mais l'analyse des savoirs et des pratiques mobilisés dans chacun de ces registres permet de repositionner chaque acteur et sa fonction dans la conservation de la biodiversité agricole.

Enjeux de la préservation des « semences paysannes » de sorgho en Mauritanie

Yvan le Coq, Mamadou Sow

En Mauritanie, face à un environnement climatique aléatoire et à des conditions de production contraignantes, les producteurs de sorgho cherchent avant tout à préserver une certaine hétérogénéité du matériel végétal pour garantir une récolte au moindre coût, fut-elle de faible niveau.