

La gestion de mauvaises herbes dans un champ rizicole

Le riz est un aliment de base pour de nombreuses personnes et sa production fournit de l'emploi à de nombreuses personnes, mais sa production fait face rencontre des problèmes.

Au fil des ans, la production du riz a été confrontée à des problèmes tels que les mauvaises herbes. Les mauvaises herbes constituent une contrainte biologique pour les rendements du riz. La gestion des mauvaises herbes peut être classée en deux catégories : celle où aucun produit chimique n'est utilisé et celle où peu de produits chimiques sont utilisés.

La lutte non chimique

La gestion non chimique des mauvaises herbes commence par une bonne préparation du champ, le triage des semences et l'utilisation de semences améliorées. Les semences non améliorées contiennent des graines de mauvaises herbes et si elles sont plantées sans être triées, elles peuvent transmettre des mauvaises herbes au champ.

Utilisez une préparation d'un lit de semis stérile. Il s'agit de préparer

le champ et, après les premières pluies, les mauvaises herbes apparaissent et sont éliminées lors du deuxième travail du sol, en préparation de la plantation.

La lutte chimique

Il s'agit d'utiliser des herbicides de pré-levée et/ou de post-levée. Lors de l'utilisation d'herbicides de post-levée, il convient de pulvériser lorsque les mauvaises herbes sont encore au stade tendre, c'est-à-dire lorsqu'elles sont au stade de quatre feuilles ou moins. Lorsque les mauvaises herbes dépassent le stade de quatre feuilles, il est tard pour utiliser les herbicides de post-levée.