

Comment cultiver du riz

partie 2

Le riz est à la fois une culture de rente et une culture vivrière cultivée au monde entier, mais sa croissance nécessite des étapes clés qui, si elles sont pratiquées correctement, permettent d'obtenir des rendements plus élevés.

Il existe plusieurs insectes, bénéfiques ou non, dans des rizières. Parmi les insectes nuisibles non bénéfiques qui affectent et réduisent la production de riz, citons le foreur de tiges et les chenilles légionnaires. Les insectes bénéfiques comprennent les abeilles, les libellules et les araignées et ne doivent pas être détruits car ils agissent comme des ennemis naturels des ravageurs du riz. Dans la riziculture, il convient d'appliquer des herbicides de pré- levée avant la plantation afin de lutter efficacement contre les mauvaises herbes.

La croissance du riz

Appliquez toujours des herbicides de pré- et post- levée 21 jours après le repiquage pour contrôler efficacement les mauvaises herbes, ce qui les empêche de s'établir au-delà de la hauteur du riz et réduit la concurrence en

nutriments et en eau.

De même, arrosez la pépinière pour limiter la croissance des mauvaises

herbes dans les parcelles rizicoles, car le riz ne supporte pas la concurrence

des mauvaises herbes ; toutefois, en cas de mauvaise gestion de l'eau dans les

parcelles, appliquez les herbicides recommandés pour limiter le développement

de mauvaises herbes.

En plus, il faut appliquer le NPK 10 jours après le semis parce qu'à ce

stade les plantes ont développé des racines pour une bonne absorption et

utilisation des nutriments aux taux recommandés par hectare, tandis que l'urée

doit être appliquée au stade de la floraison pour une meilleure formation de la

panicule. Lors de l'application du NPK, la profondeur d'épandage doit être de

27 cm afin d'éviter l'oxydation des engrais.

Il faut également lutter contre les insectes ravageurs du riz en brûlant

les chaumes, en labourant et en inondant après la récolte pour détruire les

larves par suffocation. De même, les cultures associées avec du maïs sont

efficaces pour réduire les foreurs de tiges dans les plantations rizicoles.

Enfin, il faut utiliser des variétés de riz résistantes et tolérantes qui ne

sont pas facilement affectées par les maladies et récolter 30 à 45 jours après

la floraison, lorsque les grains sont durs et deviennent jaunes ou bruns.