

FICHE TECHNIQUE DE PRODUCTION DE BANANE



1. Semence de la banane :

La banane est cultivée en toute période de l'année. Les rejets ou la semence de la banane apparaissent sous les bananiers adultes. On procède à l'extraction du rejet et à la section du sommet du rejet par un couteau tranchant. Le système racinaire du rejet est taillé, cela permet d'enlever les petits rejets qui commencent à apparaître et les parasites susceptibles d'être portés par le rejet. Après cette opération le rejet doit être désinfecté.

2. Préparation du sol :

La préparation du sol consiste à faire le défrichage et à l'extraction des racines sur la parcelle. En suite le labour est opéré permettant d'ensevelir les herbes et les matières fertiles.

L'écartement des pieds et des lignes de semis sont mesurés avant la plantation des rejets. Ensuite on procède à la réalisation des trous d'implantation avec environ 60 cm de profondeur et 60 cm de diamètre. Il est important d'avoir 2500 plants à l'hectare. Un seul trou doit recevoir 20kg de fertilisant organique d'origine animale mélangé à 250 g de phosphate, du compost et de la terre extraite des trous. Ces mélanges permettent de fermer le trou après le traitement.

3. Technique de plantation :

Si on veut planter la banane, il faut que le bulbe soit conforme au trou. Une fois que la plantation est faite, la cuvette est confectionnée tout autour du bananier et l'arrosage suivra.

4. Entretien des plants :

Pour l'entretien des plants, on procède au paillage sous les plants qui permet de maintenir l'humidité. Les petits rejets qui auront apparus pendant un mois sont éliminés sauf un. Il faut procéder au désherbage et au binage chaque fois et sa protection contre la divagation des animaux. S'il y a trop de vent il faut entourer la parcelle de haie vive.

5. Fertilisation :

Un mois après la plantation on procède à la fertilisation et au début d'une nouvelle plantation.

La dose de fertilisation est la suivante :

- 350 kg à l'hectare d'urée
- 650 kg à l'hectare de sulfate
- 700 kg de phosphate à l'hectare

6. L'arrosage :

Il existe beaucoup de système d'arrosage en fonction des moyens du propriétaire de la parcelle.

La quantité d'eau, la fréquence d'arrosage et le système d'arrosage dépendent de la période de l'année. Il est dit qu'un pied de banane a besoin de 150 litres d'eau par semaine.

7. Récolte de la banane :

La banane doit être récoltée s'il est constaté que les lignes sur le fruit commencent à disparaître.

