



Culture des bananiers



Avant les maladies :

Autrefois, pour planter des bananiers, les agriculteurs mahorais se préoccupaient seulement de couper une partie du pseudo tronc et de le planter pendant la saison des pluies. Le bananier poussait grâce aux eaux de pluies. Au moment de donner son régime, il assurait sa descendance avec des rejets et des rejetons. Ainsi la population avait des bananes en abondance puisque chaque famille possédait leur propre champ. C'est cette abondance qui a fait de la banane une alimentation de base à Mayotte.

Après les maladies :

Le charançon et la cercosporiose ont causé une pénurie de banane. Il fallait vite trouver une solution afin d'éviter une famine. Aux Antilles, pour lutter contre le charançon les agriculteurs utilisaient chlordécone, pesticide qui est très efficace. Mais malheureusement, dans les années 90, on s'est aperçu en France que ce produit était très toxique. Des sols et des eaux antillais ont été contaminés. Il a été interdit en métropole en 1990, puis aux Antilles en 1993. Heureusement, l'histoire des Antilles est arrivée juste au moment où le G PBAM (Groupement des Producteurs de Bananes de Mayotte) et le CIRAD testaient le pesticide. Finalement ils se sont rendu compte que le seul moyen efficace et sans danger pour préserver la bananeraie est de respecter certains critères de culture (plantation en ligne, monoculture, enlèvement des feuilles malades ect.)

Méthode :

Déjà, lorsqu'on cultive des bananiers il faut éviter de les planter au milieu de plantes dont les racines sont longues (manioc, flamboyant, les grands arbres...). Ces plantes ont des racines qui vont loin pour chercher l'eau et les nutriments dont elles ont besoin pour leur croissance. Tandis que les bananiers qui ont des petites racines les puisent sur une petite surface (60cm). Ces plantes à longues racines privent les bananiers des éléments nutritifs lorsqu'elles puisent sur cette petite surface destinée aux bananiers.



Préparation de compost

Ensuite il faut planter, pendant la saison des pluies, les parties de pseudo tronc sur un sol labouré, en les espaçant d'un mètre au moins pour éviter qu'en grandissant les feuilles ne se touchent. Ainsi on empêche qu'un bananier attaqué par la cercosporiose favorise le déplacement du champignon d'un pied à un autre. Pour que les bananiers poussent mieux il faut mettre du compost (mélange de fiente et de matière organique fermenté).



Compost

Enfin, durant une période d'un an (le temps dont un bananier a besoin pour donner son régime), il faut passer au minimum tous les 15 jours pour prendre soin des bananiers en coupant chaque feuille ayant la cercosporiose. Ces feuilles doivent être coupées et déposées au pied du bananier, en se décomposant elles serviront de nutriments au bananier. Quand le régime est enlevé, il faut couper le bananier.



Plantation de bananiers espacés

Les feuilles atteintes par la cercosporiose ont été coupées



Bananiers avant été atteints par la cercosporiose