

Protection des régimes

⇒ Haubanage ou tuteurage

- Pour que les pieds ne versent pas, les soutenir en veillant à éviter les frottements avec les tuteurs



⇒ Engainage des régimes

- Protéger les régimes avec des gaines spécifiques pour aider à la maturation, en saison fraîche, limiter les frottements et protéger des coups de soleil

Récolte

⇒ Entailler le pied à 1m du sol pour qu'il penche et couper le régime



- Puis finir de couper le pied au niveau de l'entaille

⇒ Manipulation

- Transporter les régimes debout (protéger le bas)
- Dépatter soigneusement et laver pour éviter les tâches



Mûrissage

Procédé utilisable en agriculture biologique

⇒ Mûrissage en conteneur frigo à 18 °C

- Injection d'azétyl (95% azote / 5% éthylène, gaz naturel) à la dose de 20L/m³ de chambre * Laisser fermé 24h après injection du gaz puis ouvrir et aérer * Refermer pendant 2 jours pour les « Poingos » et 3 jours pour les « William »

RAPPEL : Ethrel interdit pour le mûrissage : cancérigène

Contacts utiles

ARBOFRUITS apporte le conseil technique aux producteurs qui le souhaite

ARBOFRUITS :

Technicien de la zone «Ouégoa-Pouébo»

TEL : 79.42.29

ouegoa@arbofruits.nc

Direction à Koné

TEL : 42.34.44

Site internet : www.arbofruits.nc

La Province Nord peut vous accompagner dans la réalisation de votre projet

Province Nord :

DDE-E (Ouégoa)

TEL : 42.48.45 TEL/FAX :42.38.24

DDE-E (Koumac)

TEL : 47.84.10

Site internet : www.province-nord.nc



Installer et gérer votre bananeraie



Travaux du sol

- ⇒ Gyrobroyage
- ⇒ Décompactage (ripper)
- ⇒ Déchaumage (cover-crop ou charrue rome)
- ⇒ Labour
- ⇒ Piquetage / Traçage des billons
 - Billons : 4 m de large x 0,5 m de haut à la charrue réversible
 - Inter billons 1,80 - 2 m avec le Cover-Crop



Choix / Préparation des rejets

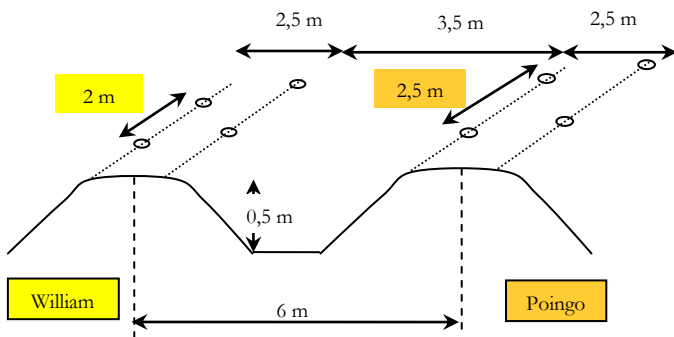
Attention à la provenance : BUNCHY TOP

- ⇒ Rejets « baïonnette »
 - gros bulbe
 - ≈ 40 cm de haut
 - feuilles étroites
- ⇒ Parage des racines
- ⇒ Trempage dans de l'eau savonneuse (une nuit)



Implantation

- ⇒ Trou de plantation : minimum 25 cm de profondeur
- ⇒ Disposition en quinconce



Irrigation

- ⇒ Irrigation par goutte à goutte :
 - Deux gaines par ligne de bananier
 - Goutteur de 1,6 L/h tous les 30 cm
- ⇒ Besoins théoriques pour Ouégôa :
 - 8 mm/jour en décembre (irrigation 1h30/jour)
 - 4 mm/jour en juin (irrigation 0h45/jour)



Fertilisation (cas de la parcelle de démonstration)

Raisonnement des apports : analyse de sol & interprétation

- ⇒ Fumure de fond (à la plantation)
 - 100g/pied Physalg 16.26.0 + 100g/pied Organor
- ⇒ Redressement calcique :
 - Lithotamne 125g/pied/trimestre
- ⇒ Fumure d'entretien
 - ◇ Fertigation
 - 70g/pied/mois de (13-0-46) + 3g/pied/mois d'Urée
 - ou • 60g/pied/mois de Solupotasse + 25g/pied/mois d'Urée
 - ou ◇ Epanchage solide au pied de la souche
 - ou 124g/pied/mois de 10.12.24



Système Venturi pour fertigation

Gestion de l'enherbement

- ⇒ **Paillage** : Une balle ronde (250 kg) pour un billon de 25 m de long sur 3,5 m de large
- ⇒ **Couverture végétale** : *Arachis pintoï*



Traitements

- ⇒ **Cercosporiose du bananier** : selon les avertissements diffusés par l'I.A.C de Pocquereux (produits utilisés en alternance en addition à l'huile BANOLE)
- ⇒ **Pyrale du bananier** :
 - Piqûres des inflorescences à leur apparition au DECIS FORTE (deltaméthrine) 1ml de produit par litre d'eau
 - Test en cours pour une alternative « bio » : DIPEL (*bacillus thuringiensis*)



- ⇒ **Charançon du bananier** : pièges avec attractif (dispositif « bio » : phéromone + eau savonneuse) : 4 pièges pour 30 ares à renouveler tous les mois.

