



Fiche  
Producteur | N°7

# Augmenter sa production par l'œilletonnage précoce

Fiche à destination des producteur·rice·s



***Cultiver le bananier plantain sans pesticide***

## Définition et importance de l'œilletonnage précoce

C'est une pratique culturale qui consiste à éliminer les œilletons ou petits rejets (inférieurs à 10 cm) dès leur apparition et à sélectionner le meilleur rejet pour succéder au pied-mère après la récolte.

L'œilletonnage précoce permet de :

- maintenir la densité de la parcelle de bananiers
- limiter la concurrence avec le pied mère (nutrition) et entre rejets (lumière, espace, nutrition)
- garantir des régimes plus gros
- assurer un retour de cycle rapide (1 à 4 mois de moins entre le 1<sup>er</sup> et le 2<sup>nd</sup> régime)



Plantation de bananier plantain bien œilletonnée



## Sélection du rejet successeur

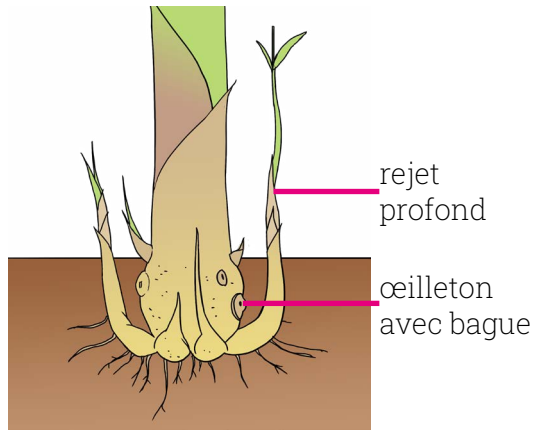
L'œilleton sélectionné pour devenir le rejet successeur doit répondre aux 3 critères suivants :

1. il ne doit pas être fixé trop profondément au bulbe, ni trop en surface. On repère un rejet profond quand il est éloigné du pied mère. En creusant légèrement entre le rejet et le pied mère, si on observe que des racines passent au-dessus du rejet, alors c'est également un rejet profond
2. l'œilleton doit avoir une «bague», c'est-à-dire un renflement marron à l'endroit de sa jonction avec le pied mère. Un œilleton avec une bague va pousser plus vite que les autres œilletons, et il sera plus robuste
3. il doit être dans la bonne direction pour maintenir l'alignement et l'espacement entre les bananiers

⚠ Tous les autres œilletons ou les petits rejets qui ne correspondent pas à ces trois critères sont à éliminer, de préférence à la gouge, ou à la machette.



Œilleton avec bague

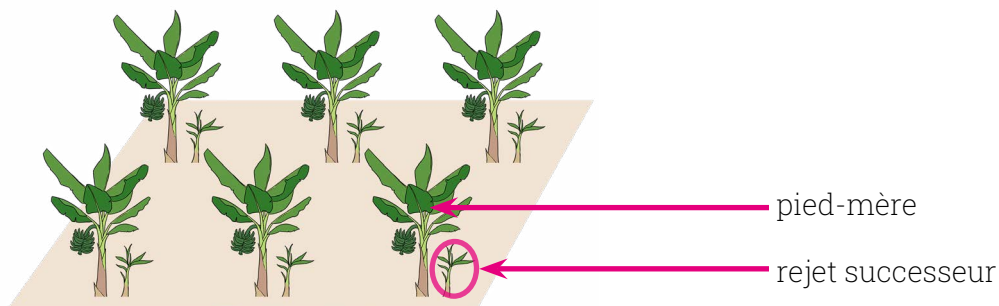


Rejets profonds et œilletons

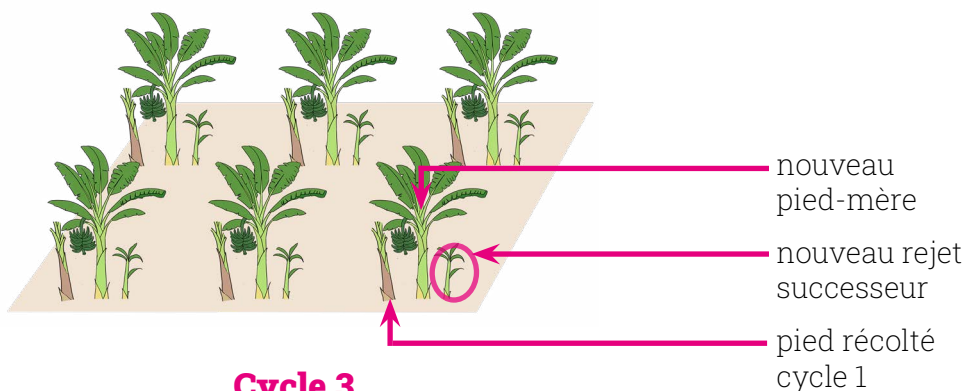


La sélection du rejet successeur se fait dès l'apparition du 1er oeillet intéressant.

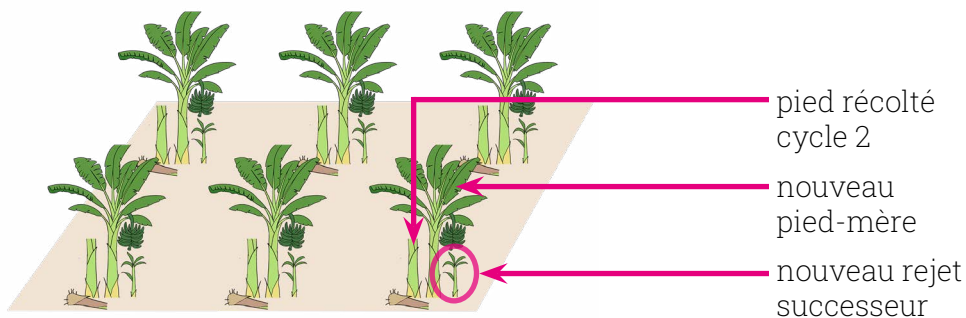
### Cycle 1



### Cycle 2



### Cycle 3

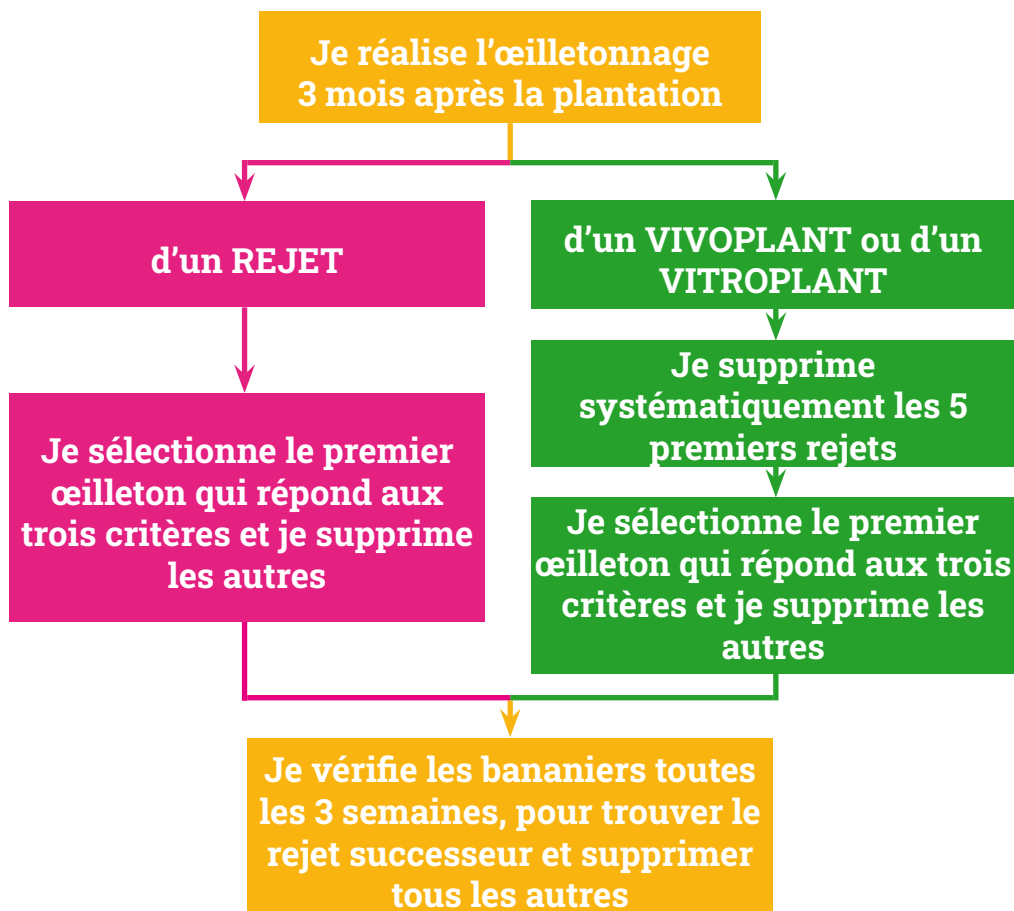


**Alignement des rejets successeurs dans une bananeraie correctement œillette**



## Sélection et œilletonnage en pratique

L'œilletonnage diffère en fonction du type de matériel de plantation :



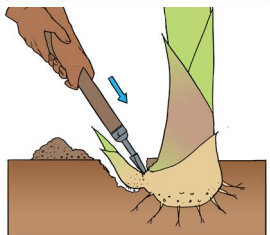
⚠ Les 5 premiers rejets des vivo et des vitro plants sont profonds. Ils consomment beaucoup d'énergie pour sortir et cela retarde la récolte. Ils soulèvent également le bulbe du pied-mère, ce qui peut entraîner sa chute.

Matériel : Il est conseillé d'utiliser une gouge fine d'environ 20 cm de longueur pour 5 cm de largeur.

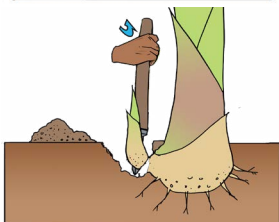




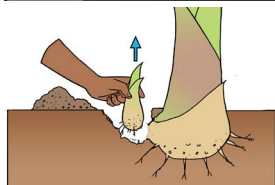
1. creuser un trou le long de la partie extérieure du rejet



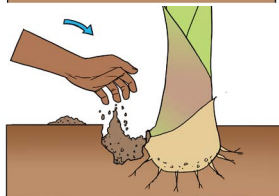
2. glisser la gouge le long de la partie intérieure du rejet d'un coup sec (sans faire levier contre le pied-mère) pour découper l'attache entre le rejet et le pied-mère



3. glisser la gouge le long de la partie extérieure du rejet, puis faire levier doucement faire remonter le rejet détaché du pied-mère



4. retirer le rejet soulevé, puis vérifier que le bulbe du rejet est présent entièrement : si le bulbe du rejet a été coupé, il faut gratter et sortir les parties restantes



5. reboucher le trou

Les étapes de l'œilletonnage avec une gouge



Photo d'une gouge fine



## Opération en cas d'œilletonnage tardif

L'œilletonnage précoce est recommandé car il présente moins de risques pour le bananier. En cas de retard, on peut pratiquer l'œilletonnage tardif. On considère qu'il est tardif lorsque les rejets atteignent environ 1 mètre de haut.

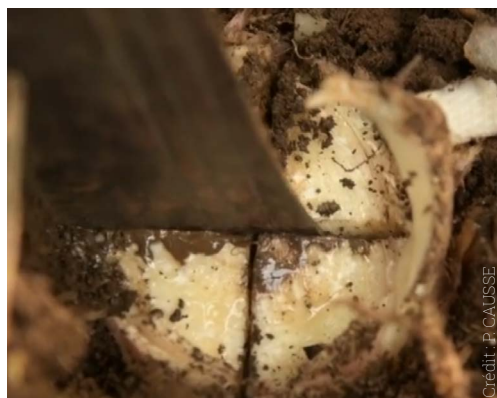
Cette opération est délicate et doit être pratiquée avec précaution à l'aide d'une machette et non d'une gouge.

Pour la réaliser :

1. couper le grand rejet non voulu au raz du sol
2. détruire le cœur du rejet avec le coin de la machette pour éviter la repousse

Cette pratique culturale préserve les racines et le bulbe du pied-mère. Elle protège donc l'ancrage du bananier.

rejet tardif



**Pied de bananier avec un gros rejet coupé à la machette et un trou dans le coeur du rejet**





Cette ressource a été élaborée par un collectif d'auteurs appartenant aux institutions ci-dessus.

**Conception** : Sylvain DÉPIGNY, Liliane DJUISSI MBA, Déless THIÉMÉLÉ / **Comité éditorial** : Éric AVOM ALARA, Marie BALSE, Sylvain DÉPIGNY, Denis Pompidou FOLEFACK, Henoc KODO, Nazarette KOULOU, Carole LAMBERT, Déless THIÉMÉLÉ, Jérôme THONNAT / **Infographie** : Henoc KODO / **Illustrations** : Alassane DOUMBIA / **Icônes** : Géraldine LAVEISSIERE



## Votre avis, votre pratique nous intéressent !

Vous avez utilisé les ressources pédagogiques FABAs ? Vous avez testé les techniques proposées ? Nous sommes intéressés par votre témoignage. Partagez vos expériences, vos réussites et vos conseils à l'adresse :

[faba@cirad.fr](mailto:faba@cirad.fr)

## La mallette pédagogique FABAs, c'est aussi :

40 ressources pédagogiques en accès libre, 13 thématiques traitées avec pour chacune 1 vidéo pédagogique, 1 fiche producteur, 1 fiche Formateur, et 1 manuel de culture du bananier plantain en culture principale sans pesticide.

<https://faba.cirad.fr>



Cultiver le bananier plantain sans pesticide

