

# Instalación de **cultivo de plátano** en Sistemas Agroforestales (SAF)



2

Cacao **fino** de aroma,  
un **negocio** que crece:

más **ingresos**, durante más **tiempo**, en armonía con el **medio ambiente**

*¡Amigo productor,  
amiga productora!*

En esta cartilla te damos algunas recomendaciones para que puedas instalar tu cultivo de plátano. Aquí encontrarás la información que necesitas para producir y cosechar buenos hijuelos que luego llevarás a tu parcela y te darán plátanos de calidad. Con el cultivo de plátano asociado a tu cacao fino de aroma, recuperas tu inversión en menor tiempo.

Para que esto sea posible vamos a trabajar juntos. Recuerda que tú eres el responsable de tu cultivo, asiste a los talleres de capacitación y pon en práctica lo aprendido. Nosotros seremos tus socios para hacer de tu parcela un negocio rentable para ti y tu familia.



*Estos son los primeros pasos que  
tienes que dar para instalar tu cultivo  
de cacao en sistemas agroforestales*



# 1 primer paso

## SELECCIONA BUENAS PLANTAS MADRE

- Consigue las plantas madres de plantaciones productivas y sanas.
- Revisa también:
  - Que las plantas tengan buena altura, buen tamaño de hojas y estén libres de plagas y enfermedades.
  - Que el racimo cosechado o por cosechar tenga buen tamaño y peso.
  - Que sean de cualquiera de las siguientes variedades: Bellaco Harton, Bellaco Plantano, Muquisho o Manzano.



Estas son algunas de las características de las variedades de plátanos que te servirán para seleccionar la planta madre:

Variedad	Nº manos	Nº de dedos	Peso Kg.
Bellaco Hartón	5	25	12
Inguiri	10	100	30
Bellaco Plantano	7	45	18



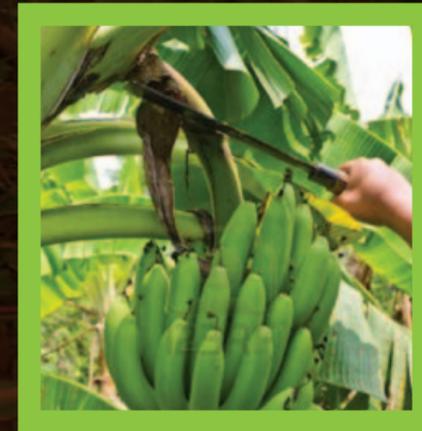
# 2 segundo paso

## PREPARA LA PLANTA MADRE PARA QUE PRODUZCA HIJUELOS DE CALIDAD

Una vez que tengas la "planta madre" seleccionada, realiza lo siguiente:



Limpia la "planta madre", realiza el control de malezas o ploteo, tratando que quede 1 metro alrededor de la planta, completamente limpio.



Corta aquellos racimos que ya están listos para cosecha y deja aquellas plantas que aún no produzcan racimos.



Corta el pseudotallo de las plantas madres seleccionadas al ras del suelo. Para aquellas plantas que no han florecido, realiza el mismo corte y elimina la yema central de crecimiento.



Deja dos hijos (aguja) intactos para conservar el lugar de producción.

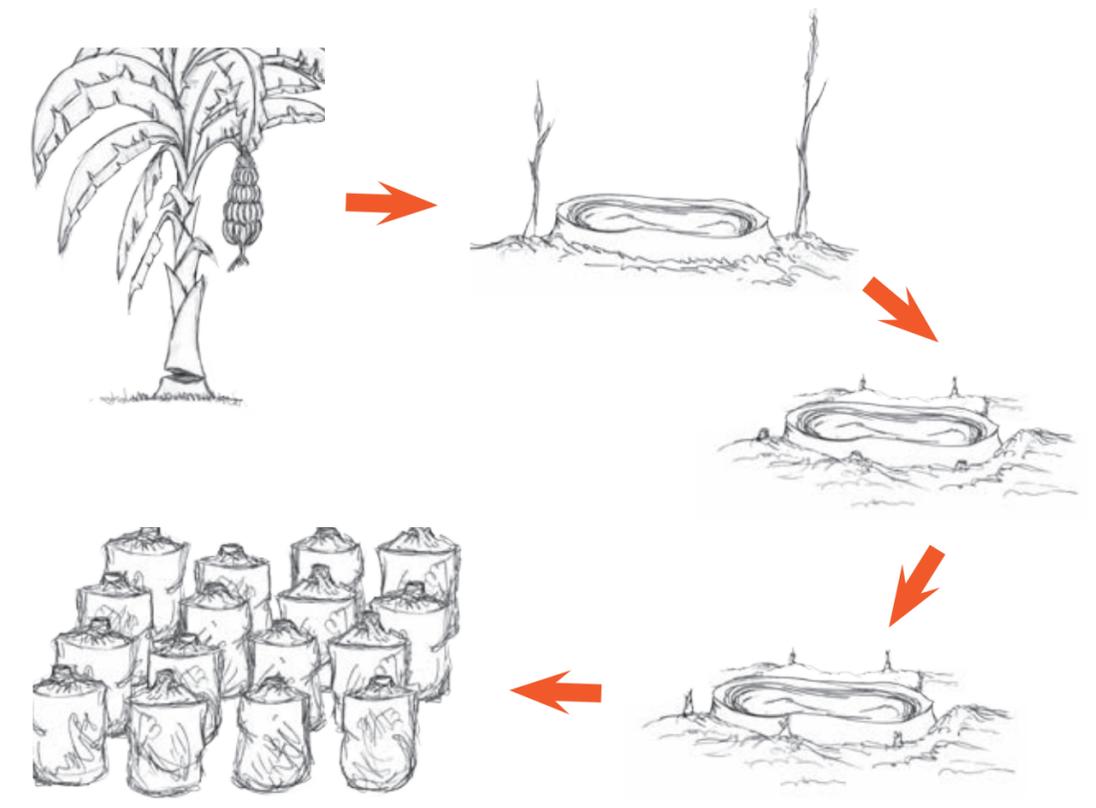
Cubre el tronco cortado (cormo) con una mezcla de tierra y 1 kg. de materia orgánica, y aplica 100 g. de urea para estimular el brote de yemas. Luego cubre todo el sitio con suficiente cantidad de tierra.

## ¡LISTO!

Después de los 20 días, los hijuelos ya pesan 300 gramos o más y ya los podrás cosechar.



Instalación de cultivo de plátano en sistemas agroforestales



### 3 tercer paso COSECHA ADECUADAMENTE TUS HIJUELOS

- Para cosechar hijuelos de calidad, haz lo siguiente:
1. Desinfecta en agua con lejía (10 gotas por litro de agua) las herramientas que vas a utilizar en cada corte de hijuelo cosechado.
  2. Con un machete corta aquellos hijuelos que pesan 300 gramos o más.
  3. Corta las raíces del hijuelo y el pseudotallo, dejando unos 3 a 5 centímetros de altura para facilitar la siembra en la bolsa.

### 4 cuarto paso INSTALA Y MANEJA BIEN TU VIVERO

Para instalar tu vivero de plátano realiza lo siguiente:

#### Elige y prepara tu terreno:

- Tu vivero debe estar cerca del lugar donde vas a instalar tu plantación. Debe ser de fácil acceso, estar cercano a una fuente de agua limpia y lejos de la presencia de animales.
- Una vez ubicado tu terreno límpialo, nivélalo y elimina todas las malezas.



#### Prepara el sustrato para tus bolsas:

Para asegurar un buen sustrato te recomendamos:

- Utilizar el suelo de tu misma parcela.
- Mezclar 3 sacos de tierra con 1 saco de materia orgánica (cascarilla de arroz, compost).
- Puede adicionar también roca fosfórica (fósforo), magnocal (magnesio y calcio), ulexita (boro).

#### recuerda que



- La instalación del cultivo de plátano se realiza en terrenos con inclinación leve.
- Los terrenos deben ser purmas o haber estado en descanso 5 años.
- Tu platanal debe estar por lo menos a 20 o a 50 m. de la orilla del río o de una quebrada.

## Siembra los cormos en las bolsas:

- Desinfecta los cormos en agua con lejía ( 10 gotas por 1 litro de agua), remojándolos durante 3 minutos.
- Llena la bolsa hasta la mitad, coloca el cormo en el centro, termina de cubrir la semilla y llena la bolsa.
- Aprieta el suelo procurando no dejar huecos de aire.
- Forma hileras de 2 bolsas para que no compitan y crezcan parejo.



## Maneja bien tu vivero:

- Cuando ya hayas colocado todas las bolsas en tu vivero, riégalas hasta que estén completamente húmedas.
- Revisa diariamente la cantidad de agua para asegurarte que mantengan la humedad necesaria.
- Como no todos los hijuelos germinan al mismo tiempo; al mes, separa y agrupa por tamaño de planta.
- Elimina las malezas de las calles y en las bolsas.
- Retira las bolsas donde no han brotado hijuelos.



Si manejas bien tu vivero:

- Las plagas y enfermedades no dañarán tu cultivo.
- Tendrás plantas sanas para trasplantar.
- Tendrás un mayor número de racimos uniformes lo que hará que gastes menos en la cosecha.



## 5 quinto paso FERTILIZA

Realiza la fertilización de los plantones con abono foliar (220 gr/ bomba 20 lt)



## 6 sexto paso TRASPLANTA A CAMPO DEFINITIVO

1. Selecciona las plantas más vigorosas y sanas.
2. Retira la bolsa con mucho cuidado y coloca las plantas en cada hoyo de acuerdo al diseño de tu plantación SAF. Los hoyos deben tener 40 x 40 cm si son suelos con textura pesada y 30 x 30 cm si son suelos francos. Para ambos casos la profundidad será 40 cm y debes cubrirlos con cal.
3. Cubre el hoyo con la misma tierra que sacaste y realiza una leve apisonada evitando que la tierra se compacte demasiado.



### recuerda que

Las bolsas retiradas de las plantas, deben colocarse en micro rellenos o proceder a enterrarlos para evitar que se generen focos infecciosos de enfermedades que dañen tu cultivo.

## De ti depende ser un productor empresario...



*"El cacao es un negocio rentable, nos asegura el futuro"*

Pedro Machado Chiroque  
Comunidad San Regis - Saposoa, San Martín



### recuerda que

Con tu esfuerzo y aplicando las recomendaciones brindadas por el técnico de la Alianza, incrementas la producción y mejoras la calidad de tu producto.

# Cacao **fino** de aroma, un **negocio** que crece:

más **ingresos**, durante más **tiempo**,  
en armonía con el **medio ambiente**



Si tienes alguna duda o quieres más información, llámanos por teléfono o acércate con toda confianza a nuestras oficinas:

## HUÁNUCO

Avenida Ucayali 884  
Tingo María  
Teléfono: 062-505061

## SAN MARTÍN

Jirón Sinchi Roca 160  
Banda de Shilcayo - Tarapoto  
Teléfono: 042-532169

## UCAYALI

Psje Julio C. Tello 121  
Pucallpa  
Teléfono: 061 - 576129

