

TRASPLANTE DE PIJUAYO PARA PALMITO EN TERRENO DEFINITIVO

SELECCIÓN Y PREPARACIÓN DEL TERRENO

Para establecer una buena plantación de pijuayo para palmito se requiere realizar una buena selección del terreno, que este ubicado cerca de la carretera, descartar terrenos con mucha pendiente (inclinados) y con suelos inundables, así mismo no utilizar aquellos con suelos empobrecidos ya sea por pastizales u otros cultivos. Buscar en lo posible áreas con suelos de buenas características agronómicas (textura media y buena fertilidad). No elegir suelos arcillosos, muy pesados o gredosos.

La preparación del terreno, se realiza con las labores tradicionales de rozo, tumba y limpieza general, luego se procede al alineamiento y poceado respectivo.

TRASPLANTE A CAMPO DEFINITIVO

El trasplante a campo definitivo se realiza sobre terreno húmedo, de preferencia por las tardes, en los meses de mayores lluvias, evitando el desecamiento de la raíz, por eso tener cuidado en el traslado de los plantones para evitar mortandad.

En casos extremos de tener plantones que no fueron sembrados oportunamente, se puede realizar la poda de hojas 20 días antes de la saca de plantas del almácigo, al momento de la saca de los plantones del suelo se debe tener cuidado de no dañar las raíces, manteniéndolas con un poco de tierra hasta el trasplante.

Los hoyos para realizar el trasplante deben tener 30 cm de largo x 30 cm de ancho, con una profundidad de 20 cm. Aplicar 200 g de roca fosfórica como abono de fondo, esparciéndola uniformemente en las paredes y al fondo del hoyo, y cubriéndola con una capa de tierra de 5 cm. Sembrar los plantones inmediatamente, debiendo quedar el cuello de la planta al mismo nivel de la superficie del suelo, luego aporcar y apisonar y presionar fuertemente el suelo.



Aplicación de roca fosfórica antes de la siembra



Pijuayo instalado en campo definitivo

DENSIDAD DE SIEMBRA

Se recomienda una densidad de 10000 plantas por hectárea, con un distanciamiento de 2 m x 1 m, con 2 plantas por golpe con separación de 15 cm. Con esta densidad se garantiza una producción de chonta/ha/año mayor a 7000 en el primer año y más de 10000 a partir del segundo año.

En el caso de terrenos con poca pendiente, los surcos se alinearán en el sentido de la salida del sol, y para terrenos más inclinados en sentido contrario a la pendiente.

CULTIVOS ASOCIADOS

En plantación inicial se puede asociar el pijuayo con cultivos temporales (leguminosas, yuca y otros). El cultivo necesita de buena luz solar, el exceso de sombra es contrario a su desarrollo. Manejar el cultivo

asociado en forma racional de modo que no afecte la luminosidad del pijuayo. Esta asociación permitirá reducir los costos de producción y aprovechar el suelo.



Pijuayo con cultivos asociados



Pijuayo con cobertura de centrosema

MANEJO DE COBERTURA

Luego de la siembra de los cultivos temporales, se recomienda instalar una cobertura de centrosema (leguminosa) por su aporte de nitrógeno al suelo. La siembra de centrosema puede efectuarse utilizando semilla botánica, colocando de 4 a 5 semillas en surco corrido, o por esquejes de 15 cm a 20 cm que deben tener por lo menos 3 nudos de la parte basal con pequeñas raicillas.

El distanciamiento recomendado es de 1 m x 1 m en tresbolillo, es decir 2 líneas por calle de pijuayo. Realizar deshierbos continuos hasta que el centrosema cubra toda la plantación, después realizar plateos alrededor de la planta.



Plantación de pijuayo de 2 años de edad

Estación Experimental Agraria San Roque - Iquitos

Calle San Roque N° 209 - Distrito de San Juan Bautista - Provincia Maynas - Departamento Loreto
Carretera Iquitos - Nauta km 1 Apartado 609 Telefax: (065) 260732 - 261035
E-mail: sroque@inia.gob.pe http://www.inia.gob.pe