



Vivero de Palma

Entre las alternativas de uso del material de siembra, el palmicultor puede utilizar plantas de vivero de 6 meses o 10-12 meses para su trasplante al capo definitivo, en ambos casos se deben considerar los siguientes pasos para implementar el vivero:

Preparación del terreno

Nivelar y adecuar un terreno cerca al previvero, señalar los caminos y trazar los drenajes para los excedentes de agua.

Preparación del sustrato

El sustrato debe ser fértil, con altos contenidos de materia orgánica y nutrientes, con buena porosidad y textura que permita la aireación y drenaje, favoreciendo el desarrollo de las raíces.

Se puede utilizar el suelo de los primeros 8 cm de la futura plantación pero, dependiendo de su uso anterior, debe ser tratado sanitariamente y mezclado con fibra o raquis de palma descompuesto. La tierra debe estar libre de malezas, raíces o residuos de plantas sin descomponer.

Llenado de fundas

Las fundas se las debe llenar casi hasta el borde, dejando un espacio de aproximadamente 3 cm, para colocar una cobertura a base de fibras o escobajo desmenuzado. Esta práctica reduce el costo de mantenimiento, evita el desarrollo de malas hierbas y mantiene la humedad.

La utilización de fundas negras permite una mayor absorción del calor, favoreciendo el desarrollo de la planta y evitando la incidencia directa de los rayos solares sobre la raíz.

Un obrero con experiencia puede llenar 400 fundas en el día, cuando el sustrato está apilado.

Alineado de fundas

Si se trasplanta en fundas para vivero de 6 meses, que son de 12 x 15 pulgadas, colocar las fundas espaciadas a 40 x 50 cm formando un triángulo o rectángulo, en estas fundas también se pueden sembrar directamente las semillas germinadas.

Si el trasplante se realiza para vivero de 10 o 12 meses, que son fundas de 15 x 18 pulgadas,



Trasplante de pre vivero a vivero

Cuando la planta de previvero tenga 3 meses de edad, se realiza el trasplante.



En la funda de vivero se abre un hoyo más amplio que el pan de tierra de la planta de previvero, al fondo del hoyo colocar 20 gramos de fertilizante a base de fósforo y 3 gramos de nematicida; cubrir con una capa de tierra de tal manera que el producto no tenga contacto con las raíces de la planta.

Rasgar la funda de previvero para extraer la planta con el pan de tierra, introducir la planta en el hoyo de la funda de vivero, rellenarlo con el suelo de los costados evitando la formación de bolsas de aire, completar el relleno con el suelo retirado inicialmente, dejar un borde libre de la funda para la retención de agua, fertilizante y mulch.