



Boletín informativo

Consejo Mexicano para el Desarrollo de la Palma de Aceite A.C.
Año 7 número 20

¿Porqué conviene sembrar y cosechar fruta de palma africana?

La palma aceitera es uno de los cultivos más rentables, ya que la industria de aceite de palma tiene una constante demanda que permite lo siguiente:

- El palmicultor cosecha de 2 a 3 veces por mes
- Hay ingresos adicionales a los productores que realizan otras actividades
- Generación de empleos de la zona
- Mantenimiento de empleos de proveedores de insumos permanentes
- Hay necesidad de servicios que generan derrama económica a la región

El cultivo de palma es una actividad cuyos ingresos son proyectados a mediano plazo debido al proceso de crecimiento de la plantación.



Funciones de los productores de fruto de la palma

Para que las plantaciones sean exitosas y generen ingresos se deben de tener en cuenta los siguientes puntos:

1. Disponer de terrenos cercanos a una planta extractora con condiciones técnicas para el cultivo.
2. Tener un programa de inversión en ciclos de 12 meses considerando que hay que esperar resultados a partir del año dos de siembra (presupuesto de establecimiento) y que el crecimiento se estabiliza a los 7 años de producción (presupuesto de mantenimiento).
3. Realizar todas las acciones marcadas en el programa de cultivo y pedir asesoría a un Ingeniero Agrónomo calificado con experiencia en el cultivo de palma y análisis de suelo. (siembra, control de malezas, fertilización, control de plagas, podas, cosecha, acarreo y equipamiento).

Editorial

Con mucho orgullo y entusiasmo les traemos la vigésima edición del "Boletín Informativo" del Consejo Mexicano para el Desarrollo de la Palma de Aceite A.C.

Empezamos con un artículo en donde ofrecemos consejos para que se aproveche de manera inteligente, ordenada y eficiente una plantación de fruta de palma. Planeando lo que se necesita nos llevará a lograr un éxito en la actividad. Hay que aprovechar esta gran oportunidad que nos brindan los suelos mexicanos para generar bienestar en nuestras familias a base de trabajo y esfuerzo.

En la sección de Manual del Palmicultor explicamos paso a paso lo necesario para plantar las palmas cuando llegan del vivero a los terrenos definitivos. Esperamos que les sea de mucha utilidad.

Por último hemos contestado algunas de las inquietudes que han llegado en forma de preguntas a nuestra redacción.

Nos despedimos deseándoles mucho éxito en sus plantaciones y poniéndonos a sus órdenes en la siguiente dirección de internet y correo electrónico.

www.comexpalma.org

4. Ejecutar correctamente las labores de cultivo de acuerdo con las indicaciones del correcto manejo de la siembra y cosecha.

5. Tener personal capacitado y dedicado a la plantación, considerar que la estructura crecerá cuando empiece la cosecha e inicie la venta de la fruta a la planta productora. Se necesitará personal en el área administrativa y en la coordinación de recibas.

6. Tener las herramientas adecuadas.

7. Tener los medios para transportar la fruta a los centros de acopio de manera rápida (24 hrs máximo).

8. Asistir a reuniones de información del cultivo.

9. Participar y proponer soluciones a los problemas detectados en la experiencia práctica y la supervisión del campo en su unidad de producción.

10. Tener información actual y verídica en relación a la situación productiva.

11. Tener un compromiso de participación en la conservación de la biodiversidad del ecosistema.

México es deficitario en aceites y grasas vegetales, por lo cual la mayor parte se importa para atender la demanda local. La industria aceitera mexicana busca disminuir el déficit de aceite de palma y a su vez impulsar el desarrollo de las regiones. Con el cultivo de fruto de palma de aceite se crea infraestructura industrial nacional así como riqueza que se deriva en la zona donde hay una planta extractora. Los aportes del cultivo de palma aceitera van desde seguridad alimentaria, inclusión, reforestación, entre otros.



Las propiedades médicas del aceite de palma: anodino, antídoto, afrodisíaco, diurético y vulnerario, es considerado un remedio tradicional para el cáncer (se dice que el aceite de palma se utiliza como un para los tumores indolentes) ayuda en los dolores de cabeza y el reumatismo.



Manual del Palmicultor

¿Cómo plantar una palma aceitera?

Previo al trasplante, las plantas se aclimatan en forma gradual de la siguiente manera:

** A los 45 días de sembradas se retira la sombra por dos horas.*

** Al día siguiente, por tres horas y así sucesivamente, hasta retirar la sombra en forma definitiva.*

** Se realiza una aplicación de fungicidas, insecticidas y fertilizante foliar, dos a tres días antes.*

** Se recomienda un riego abundante a las plantas, unas cuantas horas previas a su salida al vivero.*

Para empezar, el terreno tiene que estar libre de maleza y raíces. Siga los siguientes pasos:

1. Cave un agujero lo suficientemente grande como para alojar cómodamente a la bola de raíces de su árbol de palma de aceite de vivero (de un diámetro un poco mayor que la bolsa).

2. Tenga en cuenta que la profundidad del hoyo de plantación debe ser sólo lo suficientemente profundo para permitir que la palma se sienta a la misma altura que lo hizo en el contenedor de vivero.

3. Coloque el árbol joven de palma aceitera en el agujero preparado.

Se necesita un asistente que mantenga el tronco del árbol de palma de aceite en el lugar mientras que la otra persona rellena el hoyo.

4. El cuello debe llegar al nivel del suelo, si el cuello está demasiado alto, se vuelve a cavar levemente el hoyo, de lo contrario se hecha un poco de tierra en el fondo para levantarlo de tal forma que el cuello quede perfectamente al ras de la superficie del suelo. Es necesario destacar que un cuello demasiado enterrado queda bañado por el agua cada vez que llueve; en cambio si queda encima del nivel del suelo, las lluvias arroyan el montículo desnudando las raíces superficiales.

5. Firmemente presione la superficie del suelo alrededor de la base de la palma de aceite. Se aprietan cuidadosamente con la planta del pie la periferia pero nunca la planta, ya que de hacerlo así se podrían dañar o cortar las raíces superficiales de la palma joven.

6. Riegue la palma de aceite profundamente después de la siembra para asegurar que la tierra alrededor del cepellón del árbol se humedece, pero no quede empapado. Siga un horario de riego suplementario regular, asegurándose de que el suelo circundante se mantenga constantemente húmedo.



Preguntas frecuentes

¿Cuáles son los mejores y los peores tipos de tierra para cultivar palmas africanas de aceite?

La palma prospera en suelos con elevada fertilidad, ricos en elementos nutritivos y en materia orgánica. La palma africana se adapta a pH del suelo entre 4,5 y 7,5.

Niveles altos de calcio intercambiable puede ocasionar problemas en la absorción de cationes. Los mejores suelos para la palma son los limosos profundos y deben ser bien drenados.

Se deben evitar los suelos con texturas extremas: los de textura arcillosa, por lo general, ocasionan problemas de drenaje; los de texturas muy gruesas o arenosas tienen problemas de retención de agua y pobre balance nutricional.

¿Existe una certificación para el aceite de palma?

Sí. La certificación para promover la producción sostenible de aceite de palma (Roundtable on Sustainable Palm Oil (RSPO)). Existe desde 2008 y se basa en ocho principios y 39 criterios que se deben cumplir: entre otras, intensificación de las actuales plantaciones ecológicas, conservación de la biodiversidad, respeto de las comunidades locales, así como la reglamentación relativa a la adquisición de tierras.

¿Porqué hay que plantar las palmas de norte a sur?

Las hileras de palmas siempre están orientadas de norte a sur, para facilitar lo más posible la insolación.

¿Cuales son los nombres por los que se conoce la palma de aceite?

Nombre científico o latino: *Elaeis guineensis*

Nombre común o vulgar: Palmera del aceite, Palma de aceite, Palma aceitera, Palma africana de aceite, Corozo de Guinea, Palma africana oleaginosa, Palmera aabora, Palmera africana, Palmera de Guinea

"Boletín elaborado con el apoyo de la SAGARPA a través del Programa de Desarrollo de Capacidades, Innovación Tecnológica y Extensionismo Rural, Componente Apoyos para la Integración de Proyectos (Sistemas Producto) 2013". "Este Programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".