

# DÁTIL

Está formada por un tallo único y esbelto, rara vez ramificado, liso o áspero, cubierto de fibras, espinas, etc. Las palmeras jóvenes van desarrollando durante sus primeros años su yema apical o palmito y su sistema radicular, lanzando hojas más y más grandes, y sólo cuando han adquirido su grosor definitivo empiezan a crecer en altura, manteniendo siempre un diámetro constante a lo largo de todo el tallo. Las palmeras que desprenden con facilidad la hoja dejan en su punto de unión con el tallo una cicatriz o anillo.



## Producto

El dátil es liso, ovoide, con pulpa carnosa. Contiene azúcares, grasas, aceites, proteínas y sales minerales. Mide de 3 a 9 cm de largo y 2.5 de diámetro. Tiene una sola semilla, larga, profundamente ranurada. La carne y la cáscara del dátil pueden ser de varios colores: amarillo, amarillo verdoso, naranja o rojo.

Los racimos de fruta se cosechan desde el suelo, con escaleras cortas, hasta que las palmeras tienen de 10 a 15 años. La mayoría se cosecha en las etapas de madurez completa.



## Establecimiento del cultivo

Le favorece la plantación durante primavera hasta mediados de verano, en hoyos grandes para acomodar las raíces y la base del tronco ligeramente enterrado, cubierto alrededor con una buena capa de humus para ayudar a mantener la humedad y regular la temperatura. De esta forma se impide que germinen las malas hierbas.

El sistema de plantación y las distancias en el cultivo de la palmera datilera se recomiendan a un espacio en cuadro de 9 a 11 m por lado. Los hijuelos pueden trasplantarse directamente después de que se les haya separado de la palmera progenitora; las palmeras jóvenes pueden mantenerse en vivero un año antes de trasplantarse al campo.



## Condiciones edáficas y clima

Son necesarias medias superiores a 17 °C; el crecimiento es máximo cuando se pasa de los 32 °C, aunque puede soportar una temperatura inferior a -5 °C si se encuentra completamente en reposo, pero requiere un promedio de 30 °C para la maduración óptima de sus frutos.

El crecimiento es bueno en climas húmedos, pero su cosecha puede reducirse considerablemente y, además, los frutos resultan de baja calidad.



## Usos

Para consumo humano, en fresco, seco, cocinado, en mermeladas y pasteles. La palmera datilera se utiliza como ornamental, ya que hay una especie enana apreciada como planta de invernadero, y que en los últimos años se emplea en los jardines y alineaciones de zonas costeras cálidas, tanto por su porte como por su follaje.



**Nombre Científico**  
*Phoenix dactylifera.*

**Fuente:** SIAP



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SIAP**  
SERVICIO DE INFORMACIÓN  
AGROALIMENTARIA  
Y PESQUERA