



# Phoenix dactylifera L.

## Palmera datilera, Palma, Palma común

### ¿Cómo es?

Palmera de hasta 30 m, tronco de 20-50 cm de diámetro, cubierto con las bases de las hojas antiguas, luego por sus cicatrices. Puede brotar desde la cepa (a diferencia de la palmera canaria *-Phoenix canariensis-*, siempre de tronco único y más grueso). Hojas pinnatisectas, con un centenar de segmentos plegados a cada lado, persistentes, coriáceas, arqueadas, muy grandes, saliendo del ápice del tronco. Los segmentos inferiores son divaricados, muy agudos y durísimos en su extremo, vulnerantes. Es planta dioica, las flores de las palmeras masculinas tienen 6 estambres; las flores de las femeninas tienen 3 rudimentos fructíferos, pero solo uno madura. Los frutos son los dátiles, que alcanzan de 4 a 8 cm, forman racimos en la base de las hojas y tienen una carne muy dulce y un hueso muy alargado con un surco longitudinal bien marcado.

### ¿Dónde vive?

Habita de natural en zonas secas, semiáridas o áridas; soleadas, arenosas, con frecuencia salinas. Desde el noroeste de África (de Marruecos a Senegal) hasta Pakistán. Es muy cultivada por sus frutos y como planta ornamental. Se ha naturalizado en el este y sur de la Península Ibérica, pues aves y mamíferos dispersan sus frutos; pero no se aleja mucho de la costa. Plantadas las hay incluso en Madrid, pero allí están al límite de su resistencia a las heladas.



### Usos y curiosidades

Su principal uso es la producción de dátiles, un recurso alimenticio insustituible para muchos pueblos de su área de distribución. Tanto que en Persia se tasaban las tierras diciendo que valían tres o cuatro mil palmeras. Los dátiles también han tenido uso medicinal, por sus propiedades astringentes. Y con la savia de la palmera se produce una suerte de vino. Las semillas de los dátiles se consideran entre las más longevas del reino vegetal: han germinado algunas encontradas en enterramientos de hace 2000 años.

Nacen bien de semilla, pero tardan más en desarrollarse que si se plantan retoños. Y además no se sabe si saldrán machos o datileras, lo cual es muy importante porque el sexo no se ve hasta transcurridos 10 o 12 años, que es cuando echan las primeras flores. En los palmerales, cada 20 o 30 datileras se planta una palmera macho para fecundarlas.

Es el árbol más importante de los oasis norteafricanos, y el que los hace, hasta cierto punto, habitables. Sus hojas son un buen alimento para las gacelas.

