

Eucalyptus

Eucalipto

Eucalyptus globulus, *E. fruticetorum*, *E. smithii* y *E. gunni*.

Los eucaliptos son árboles perennes, de gran tamaño, que pertenecen a la familia Myrtaceae. Proceden de Australia y Tasmania y actualmente están muy extendidos por el cultivo en las regiones templadas de todo el mundo. Las hojas son largas y estrechas, ligeramente curvadas, puntiagudas, de borde entero, coriáceas y en ellas se distinguen muy bien unos nervios marginales. Las flores son poco vistosas, con el cáliz y la corola unidos formando un receptáculo a modo de urna que, al abrirse, libera multitud de estambres de color amarillo. Los frutos son en cápsula leñosa con una tapa gris azulada y contienen gran cantidad de semillas.

La floración es en otoño e invierno.

El grano de polen de *Eucalyptus*, en vista polar, es triangular, con los lados planos, ánguloa perturbado. Su eje mayor mide unos 24 μm de longitud. Es tricolpado. La exina es lisa, menor de 1 μm de espesor y la intina forma unas acusadas cúpulas en las zonas aperturales.



12-EUCALYPTUS

Vista de eucalipto. Flores masculinas. Polen de mirtácea.