

Cedrus

Cedro

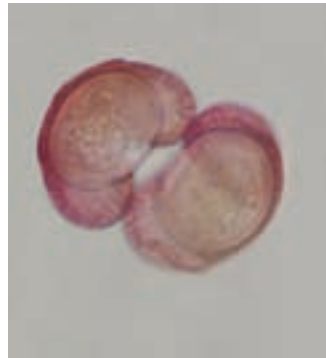
El cedro pertenece a la familia botánica Pinaceae, está representado por especies muy utilizadas como ornamentales y para repoblación: *Cedrus atlantica*, *C. deodrata* y *C. libani*.

Árboles robustos y perennifolios que a veces superan los 40 m. con la copa ancha, cónica o aplanada. Tronco con corteza rugosa y grisácea. Hojas aciculares y muy numerosas, dispuestas en grupos. Con conos masculinos y femeninos. Las piñas formadas después de la fecundación son erguidas en forma de tonel.

Florece desde finales de septiembre a noviembre y su polen anemófilo se puede encontrar en el aire durante el tercer cuatrimestre del año.

Polen heteropolar, simetría radial. Elíptico, provisto de sacos aeríferos o flotadores laterales. Tamaño grande (90 μm). Apertura tipo leptoma. La superficie de los flotadores presenta un amplio retículo, cuyo tamaño de malla aumenta desde la base de los flotadores hacia el ápice.

Escasa relevancia alergénica en nuestra Comunidad Autónoma. Puede producir síntomas por exposición a altas concentraciones en pacientes sensibilizados.



7- CEDRO

Cedro. Detalle de las hojas. Polen de *Cedrus*.