

Ericaceae

Brezos, brequinas y madroños

Ericáceas es el nombre común de una familia de plantas ampliamente distribuida en todo el mundo, cuyas especies más comunes son: *Erica arborea* L., *E. cinerea* L., *E. australis* L., *E. scoparia* L., *Daboecia cantabrica* L., *Calluna vulgaris* L. y *Arctostaphylos uva-ursi* L.

Se trata de especies arbustivas y perennifolias. Se caracterizan por presentar hojas lineares, dispuestas en verticilos, y flores con pétalos soldados en la base, regulares, agrupadas en racimos, principalmente de color blanco, amarillento, rosado o rojizo.

La floración se produce según las especies en otoño o primavera. Fundamentalmente entomógamas, el polen esta encerrado en la corola y posteriormente al recibir la visita del insecto polinizador los estambres se alargan quedando las anteras al exterior y liberando polen al aire.

La polinización se extiende de septiembre a noviembre y durante los meses de abril y mayo.

Granos reunidos en tétradas. Tamaño mediano o grande (entre 27 y 67 μm). Tricolporado, las aberturas se sitúan en la zona de contacto de cada dos granos de polen, por lo que la tetrada parece recorrida por un surco de arriba abajo. Superficie de escábrida a verrucosa.

Sin relevancia alergológica.



11-ERICACEAS

Erica arborea. *Erica umbellata*. Polen en tétrada de ericácea.