

## PINACEAE

*Pinus pinaster* Aiton pino rodeno, pinastre, pin maritime, pinaster

### Detalle de la planta

Crece en el piso termomediterráneo casi siempre sobre suelos graníticos y esquistosos (ácidos), en el litoral crece sobre dunas. En la actualidad es raro en las montañas prelitorales.

### Distribución antracológica en el NE peninsular

Holoceno: Guineu

## Descripción anatómica

### Plano Transversal

Madera homoxilada que presenta canales resiníferos grandes (200-300micras) distribuidos en el leño tardío. Sobre todo en la transición del leño temprano al tardío.

### Plano Longitudinal Tangencial

Radios con una sola célula de ancho excepto los que presentan canales resiníferos.

### Plano Longitudinal Radial

Las paredes de las traqueidas tangenciales son espesas y dentadas. Presenta de 1 a 4 células pinoideas grandes.