

# Los melojares

El melojo o rebollo (*Quercus pyrenaica*) se distribuye por el sur de Francia, las montañas del centro y mitad occidental de la Península Ibérica y el norte de Marruecos. Es una especie calcífuga y marcescente (conserva sus hojas secas en la rama durante el invierno). Vive en condiciones climáticas intermedias entre las templado-húmedas de norte peninsular y las mediterráneas de la mitad meridional.



•4,62 % de la superficie de bosque nacional

•99,60 % de su superficie tiene origen natural o de repoblaciones claramente integradas

## SUPERFICIE TOTAL 845.511 ha

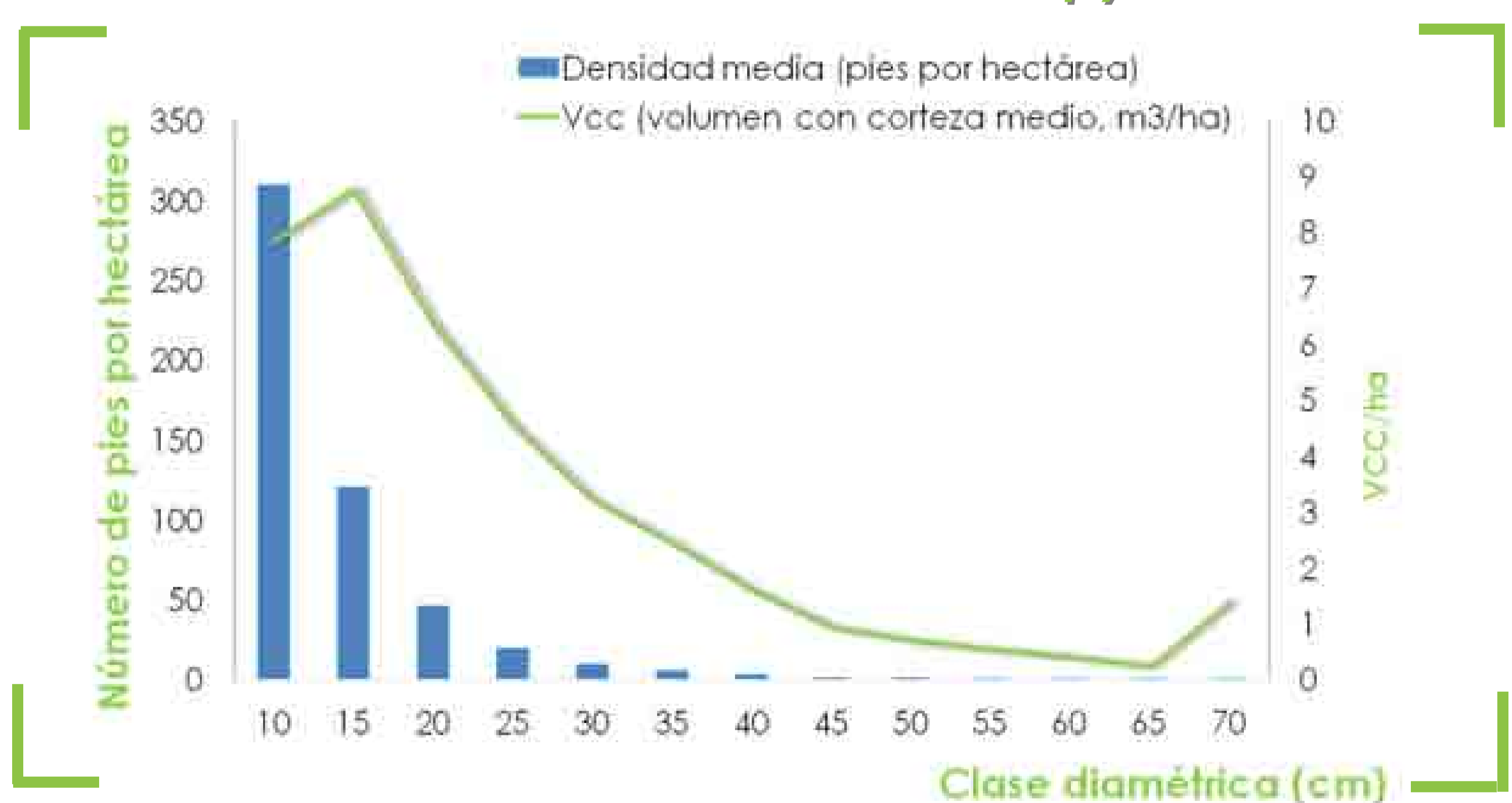
Castilla y León	533.844 ha (63,14 %)
Galicia	78.888 ha (9,33 %)
Extremadura	75.901 ha (8,98 %)
Castilla La Mancha	47.020 ha (5,56 %)
La Rioja	30.422 ha (3,60 %)
Cantabria	26.113 ha (3,09 %)
Madrid	22.324 ha (2,64 %)
País Vasco	11.390 ha (1,35 %)
Asturias	9.694 ha (1,15 %)
Andalucía	4.002 ha (0,47 %)
Aragón	3.515 ha (0,42 %)
Navarra	2.311 ha (0,27 %)
Cataluña	86 ha (0,01 %)

## Los melojares en cifras

Número de árboles (pies mayores)	Regeneración (número de pies menores)	Volumen con corteza (m <sup>3</sup> )	Incremento anual (m <sup>3</sup> /año)	Alfura dominante (m)
•556,8	•921,8	•45,5	•1,6	•10,5

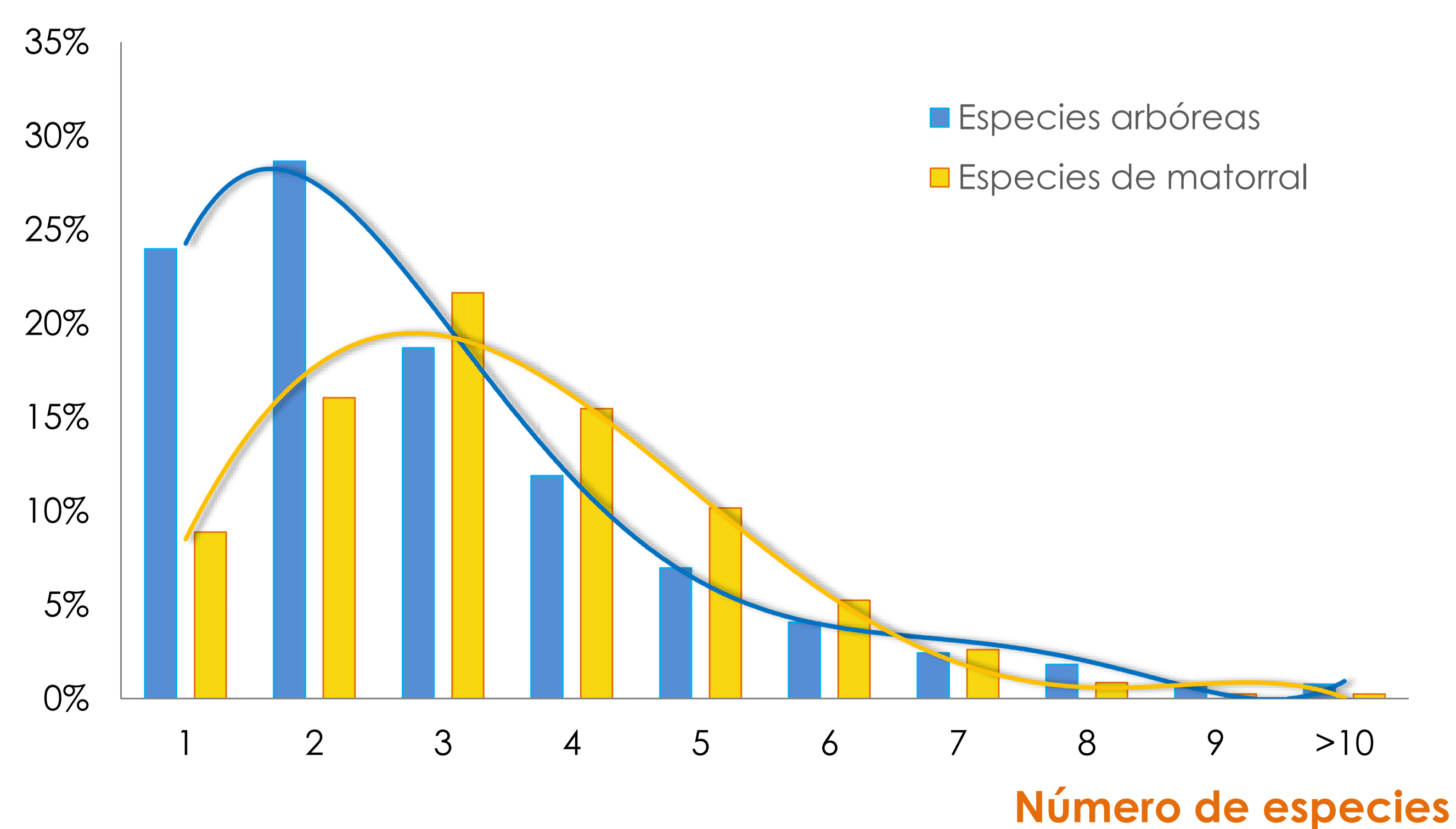
\*Datos promedios por hectárea

## Distribución diamétrica de *Quercus pyrenaica*

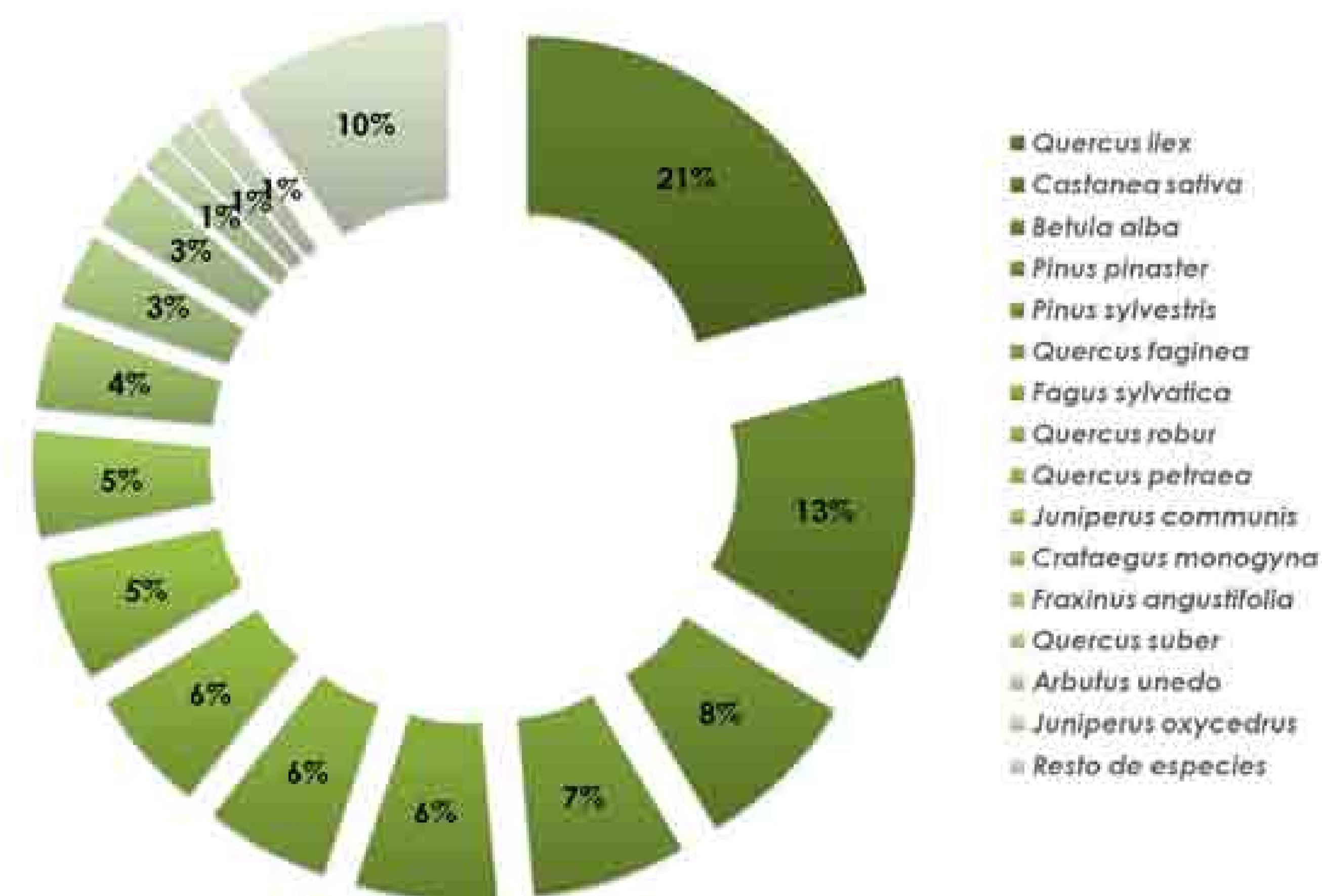


## Riqueza de especies

### Porcentaje de superficie de la formación



## Presencia de las principales especies acompañantes



Entre las especies arbóreas que acompañan al melojo destacan especies de pisos de vegetación inferiores como la encina (*Quercus ilex*), o superiores como el abedul (*Betula alba*), y especies de requerimientos ecológicos afines, como el castaño (*Castanea sativa*).

El melojo domina en el estrato arbóreo de sus bosques, mientras que el de matorral es más rico en especies como zarzamoras, escobas, genistas o madreselvas.