

# 45d1 Boscos mixtos de carrasca (*Quercus rotundifolia*) i roures (*Quercus faginea*, *Q. pubescens*...), de terra baixa i de l'estatge submontà

## ► Aspecte

Carrascars amb abundància de roures, generalment *Quercus x subpyrenaica* i roure martinenc (sobretot als Pirineus) o roure valencià (als Prepirineus centrals i als territoris catalanidic central i ausossegàrric occidental). Quasi sempre són boscos joves amb sotabosc poc madur. Al sotabosc hi predominen els arbusts de fulla més o menys dura i algun caducifoli submediterrani.

## ► Ecologia

**Àrees biogeogràfiques** – Terra baixa: contrades mediterrànies interiors. Muntanya mediterrània continental. Muntanya mitjana: estatge submontà.

**Ambients que ocupa** – Fons de vall i vessants poc secs.

**Clima** – Mediterrani continental.

**Substrat i sòl** – Substrats diversos. Sòls poc o molt profunds.

## ► Flora principal

	dom.	ab.	sign.	sec.
<b>Estrat arbori</b>				
<i>Quercus rotundifolia</i> (carrasca)		•	•	
<i>Quercus pubescens</i> (roure martinenc)		•	•	
<i>Quercus x subpyrenaica</i>		•	•	
<i>Quercus faginea</i> (roure valencià)		•	•	
<b>Estrats arbustiu i lianoide</b>				
<i>Lonicera etrusca</i> (lligabosc)		•	•	
<i>Buxus sempervirens</i> (boix)		•	•	
<i>Juniperus communis</i> (ginebre)		•		
<i>Prunus mahaleb</i> (cirerer de guineu)				•
<i>Crataegus monogyna</i> (arç blanc)				•
<i>Prunus spinosa</i> (aranyoner)				•
<b>Estrats herbaci i lianoide</b>				
<i>Rubia peregrina</i> (rogeta)		•	•	
<i>Teucrium chamaedrys</i> (camedris)		•	•	
<i>Helleborus foetidus</i> (marxivol)		•	•	

## ► Distribució dins el territori català

Pirineus (sobretot Prepirineus centrals) i territoris ausossegàrric i catalanidic central.

## ► Usos i problemes de conservació

Temps enrere, molt explotats per obtenir-ne llenya i carbó, i als llocs més plans transformats en conreus. Actualment aprofitament forestal de la llenya, recol·lecció de bolets i, eventualment, pastura extensiva.

Molts carrascars amb roures actualment presenten estructures simplificades. Els principals problemes de conservació són els incendis forestals i, en algun sectors, l'explotació forestal intensiva.

De cinquanta anys ençà, aquest hàbitat es troba en franca recuperació, però encara està lluny de la seva maduresa.

## ► Hàbitats CORINE

45.3416+ Carrascars amb roures (*Quercus faginea*, *Q. pubescens*...), de terra baixa i de l'estatge submontà  
*Quercetum rotundifoliae* Br.-Bl. et O. Bolòs (1956)  
1957

## ► Tipus d'hàbitats d'interès comunitari

9340 Alzinars i carrascars

## ► Superfície cartografiada

11.540,0875 ha

