

32b Màquies amb barreja de carrasca (*Quercus rotundifolia*) i roures (*Quercus* spp.), de les terres mediterrànies

► Aspecte

Bosquines en què es barregen la carrasca i els roures (generalment *Quercus x cerrioides* o *Q. faginea*), una i altres en forma arborescent, fent taques irregulars. Entremig, s'hi fan mates i herbes xeròfiles, de manera discontinua. Hi dominen les plantes esclerofil·les o de fulla caduca però relativament xeromorfa.

► Ecologia

Àrees biogeogràfiques – Muntanya mediterrània continental. Muntanya mitjana: estatge submontà. Més rarament, terra baixa: contrades mediterrànies interiors.

Ambients que ocupa – Vessants no gaire secs.

Clima – Mediterrani muntanyenc (o mediterrani continental).

Substrat i sòl – Substrats diversos, sobretot materials carbonàtics. Sovint en àrees rocalloses, de sòl irregular.

► Flora principal

	dom.	ab.	sign.	sec.
Estrat arbustiu				
<i>Quercus rotundifolia</i> (carrasca)		•	•	
<i>Quercus x cerrioides</i> (roure cerrioides)		•	•	
<i>Quercus faginea</i> (roure valencià)		•	•	
<i>Buxus sempervirens</i> (boix)			•	
<i>Lonicera etrusca</i> (lligabosc)			•	
<i>Prunus mahaleb</i> (cirerer de guineu)			•	
<i>Juniperus oxycedrus</i> (càdec)				•
Estrat herbaci				
<i>Rubia peregrina</i> (rogeta)			•	
<i>Teucrium chamaedrys</i> (camedris)			•	
<i>Helleborus foetidus</i> (marxivol)			•	

► Distribució dins el territori català

Pirineus (sobretot Prepirineus) i territoris ausosegàrric i catalanidic.

► Usos i problemes de conservació

Sense ús, eventualment aprofitat per a l'obtenció de llenya.

Sense problemes de conservació coneguts, si bé els incendis reiterats poden comportar una alteració important de l'hàbitat. La competència entre els rebrots pot limitar el creixement en alçada del bosc.

Es tracta d'una màquia inestable producte del foc o de la tala dràstica, que evoluciona naturalment cap a carrascars. Més rarament és una formació permanent lligada a costers rocallosos. En els darrers anys, la superfície recoberta per aquest hàbitat ha augmentat.

► Hàbitats CORINE

32.1151+ Màquies amb barreja de carrasca (*Quercus rotundifolia*) i roures (*Quercus* spp.), de les terres mediterrànies

Quercetum ilicis Br.-Bl. 1915 subass. *quercetosum ballotae*

Quercetum rotundifoliae Br.-Bl. et O. Bolòs (1956) 1957

► Tipus d'hàbitats d'interès comunitari

9340 Alzinars i carrascars

► Superfície cartografiada

6.289,7754 ha

