

## Robledal de Macedonia y Tracia



Turkia europarrean, hau da, Mazedonia eta Trazian, hasten diren harizti muinotar eta menditarrak, *Quercus frainetto* haritz balkaniarra nagusi izanik.

Bizpahiru geruzako basoak dira, altuera ertainekoak, altuera handira heldu ahal badira ere. *Quercus frainetto* da nagusi goiko zuhaitz-geruzan, proportzio aldakorrean *Castanea sativa*, *Quercus cerris* eta *Q. pubescens* lagun dituelarik. Beheko zuhaitz-geruzan *Carpinus orientalis*, *Fraxinus ornus*, *Ostrya carpinifolia*, *Sorbus torminalis* eta *Acer campestre* hazten dira. Zuhai-xka-geruzan banaketa zabaleko espezieak barne hartzen ditu, eta tartean, *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, eta *Rosa canina*, eta baita batez ere Mediterraneokoak diren espezie termofiloak ere, hala nola, *Juniperus oxycedrus*, *Paliurus spina-christi* eta *Phillyrea latifolia*. Bestalde, espezie termofilo ugari osatzen dute belar-geruza.

*Robledales colinos y montanos dominados por el roble italiano Quercus frainetto que pueblan la Turquía europea, Macedonia y Tracia.*

*Son bosques con dos o tres estratos, de media altura, aunque a veces pueden llegar a tener una talla elevada. Quercus frainetto es la especie dominante en la parte alta del estrato arbóreo, con una mezcla variable de Castanea sativa, Quercus cerris y Q. pubescens. El estrato arbóreo inferior cuenta con Carpinus orientalis, Fraxinus ornus, Ostrya carpinifolia, Sorbus torminalis y Acer campestre. El estrato arbustivo alberga especies de amplia distribución como Crataegus monogyna, Prunus spinosa y Rosa canina, junto a especies termófilas de óptimo mediterráneo como Juniperus oxycedrus, Paliurus spina-christi y Phillyrea latifolia. El estrato herbáceo se compone de numerosas especies termófilas.*

345	<i>Quercus frainetto</i>	Haritz hungariarra	Roble hungaro
342	<i>Quercus dalechampii</i>	Europaren erdialdeko haritz zuria	Roble albar centroeuropeo
338	<i>Quercus cerris</i>	Haritz turkiarra	Roble turco
344	<i>Quercus pubescens</i>	Ametz ilaundun	Roble pubescente
98	<i>Clematis vitalba</i>	Ezker ahiena	Clemátide
49	<i>Tilia tomentosa</i>	Ezki zilarkara	Tilo
73	<i>Castanea sativa</i>	Gaztainondoa	Castaño
72	<i>Carpinus orientalis</i>	Ekialdeko xarma	Carpe
182	<i>Fraxinus ornus</i>	Lizar loredua	Fresno florido
462	<i>Sorbus domestica</i>	Gurbea	Serbal
464	<i>Sorbus torminalis</i>	Basagurbea	Mostajo
11	<i>Acer hyrcanum</i>	Astigar balkaniarra	Arce de los Balcanes
20	<i>Acer tataricum</i>	Astigar tartariarra	Arce de Tartaria
8	<i>Acer campestre</i>	Astigar arrunta	Arce menor
334	<i>Pyrus pyraeaster</i>	Basaudareondoa	Peral silvestre
104	<i>Cornus mas</i>	Zuhandor arra	Cornejo macho
118	<i>Crataegus monogyna</i>	Iparraldeko elorri zuria	Espino albar
238	<i>Ligustrum vulgare</i>	Abustu arrunta	Aligustre
109	<i>Corylus avellana</i>	Hurritza	Avellano
267	<i>Ostrya carpinifolia</i>	Xarma lupulukara	Carpe negro
270	<i>Paliurus spina-christi</i>	Elorri santua	Espina de cristo
275	<i>Phillyrea latifolia</i>	Gartxu hostozabala	Labiérnago negro
222	<i>Juniperus oxycedrus</i>	Hego-ipurua	Enebro de miera
111	<i>Cotinus coggygria</i>	Orikaia	Árbol de las pelucas
153	<i>Hippocrepis emerus</i>	Koletua	Coletúa
211	<i>Hedera helix</i>	Huntza	Hiedra
389	<i>Rosa arvensis</i>	Arkakaratsa	Rosal de campos
417	<i>Ruscus aculeatus</i>	Erratza	Rusco