

SABINARES

Los sabinares de *Juniperus thurifera* se manifiestan de forma dispersa en el Norte de la Comarca, (términos municipales de Robledo, El Balletero y Viveros) siendo continuación de las buenas masas de sabinar existentes en El Bonillo y Ossa de Montiel. Casi nunca son masas puras, sino que se hallan mezcladas con encinas.

Se asientan sobre sustratos calizos aflorando frecuentemente la roca a superficie. La pendiente de los sabinares es prácticamente nula. Creemos que en esta zona, donde la encina y la sabina coexisten, la sabina compete favorablemente con la encina en aquellos enclaves del terreno donde la pedregosidad es mayor y menor la capacidad de retención de agua del terreno. La sabina introduce sus raíces entre las grietas de las rocas obteniendo el agua precisa para su subsistencia. Las manifestaciones puras del sabinar se dan en sitios demasiados fríos para la encina.

En cuanto a composición florística se refiere, la flora del sabinar es muy parecida a la de los encinares, considerada anteriormente.

Los sabinares de la Comarca de Alcaraz son comunidades abiertas en las que la fracción de cabida ocupada entre la sabina y la encina rara vez supera el 50%, estando el resto del terreno ocupado por caméfitos de *Ononido-Rosmarinetea* y por terófitos de *Thero-Brachypodietea*. Entre los primeros, los mejor representados son: *Thymus zygis*, *Teucrium gnaphalodes*, *Helianthemum asperum*, *Aphyllantes monspeliensis*, *Teucrium polium ssp. capitatum* e *Hippocrepis scabra*. Entre las especies de *Thero-Brachypodietea* presentes en los sabinares cabe citar: *Phlomis lichnitis*, *Minuartia hybrida*, *Eryngium campestre*, *Bombycilaena erecta*, *Helianthemum salicifolium*, *Echinaria capitata*, *Arenaria serpyllifolia*, *Aegilops geniculata*, *Leontodon taraxacoides*, *Paronychia capitata* y *Velezia rigida*.

Rivas Goday (1959), en su estudio sobre la "*Quercetea ilicis hispánica*", al referirse a los encinares continentales del interior de la Península, distingue dentro de la asociación *Quercetum rotundifoliae* una subasociación caracterizada por la presencia de la sabina albar, la subasociación "*thuriferetosum*". Este es el caso de los sabinares de la zona de Alcaraz, ya que en ellos no encontramos las características de *Juniperion thuriferae* Riv. Mar. 1969.

Al ser la sabina albar un árbol en franca regresión en nuestro país, sería aconsejable el establecimiento, por parte de la Administración, de alguna modalidad de protección para los sabinares existentes a caballo de las Comarcas de Alcaraz y Villarrobledo (Viveros, Robledo, El Balletero, Ossa de Montiel, El Bonillo). En los dos últimos municipios mencionados, la superficie de sabinares ha experimentado una gran reducción en los últimos 20 años como consecuencia de talas y roturaciones para conseguir terrenos agrícolas.

QUEJIGARES

Los quejigares son formaciones constituídas por *Quercus faginea ssp. fagi-*