

Formaciones arbóreas dominadas por el alcornoque (*Quercus suber*) desarrolladas sobre sistemas dunares estabilizados y sobre dunas fósiles.



“ Los alcornocales de este HIC 2180\_1 representan la etapa más madura de las formaciones vegetales asentadas sobre dunas estabilizadas ”

Comprende los alcornocales que se desarrollan sobre las dunas fijas pertenecientes al manto eólico o sobre las dunas fósiles litorales. A pesar de su reducida distribución se pueden apreciar diferencias entre las formaciones localizadas en las dunas fijas, más cercanas al litoral, y las situadas sobre dunas fósiles, más alejadas. También pueden darse variaciones en la composición florística de las comunidades dentro de una misma formación, en función de las características ambientales locales (complejidad y desarrollo del sistema dunar, grado de estabilización, incidencia del hálito marino, grado de humedad, etc.).

Alcornocales desarrollados sobre los sustratos estabilizados de las dunas costeras y paleodunas, con independencia de su extensión y estado de conservación.

Su degradación conlleva la proliferación de distintas comunidades de matorral, como las descritas en los tipos 2150\* y 2260\*.



Su área potencial se extiende por los sistemas dunares estabilizados y las dunas fósiles de los litorales de Huelva (Dunas de El Abalario, Doñana, etc.), Cádiz (Tajo de Barbate, Punta Camarinal, Punta Paloma, San Roque, etc.) y Málaga (Marbella, Cabo Pino, Elviria, Artola, la Duquesa, Sabinillas, etc.).

En la actualidad, la mayor parte de estos bosques ha desaparecido del territorio andaluz. Sin embargo, fueron relativamente abundantes en las costas occidentales.

La presión urbanística, las roturaciones agrícolas, las repoblaciones forestales y los incendios son las principales causas de que su presencia se reduzca, en la mayoría de los casos, a individuos o rodales de alcornoques más o menos aislados, testigos de un área de ocupación más extensa en el pasado.





Además del alcornoque aparecen especies termófilas como *Olea europea* var. *sylvestris*, *Myrtus communis*, *Pistacia lentiscus*, *Calicotome villosa*, *Ulex australis*, *Erica scoparia*, *Calluna vulgaris*, *Halimium halimifolium*, *Halimium calycinum*, *Cistus salviifolius*, *Cistus crispus*, *Stauracanthus genistoides*, *Lavandula pedunculata*, *Teucrium fruticans*, *Juniperus phoenicia* subsp. *turbinata*, *Rubia peregrina*, *Phillyrea angustifolia*, *Aristolochia baetica*, *Asparagus acutifolius*, *Smilax aspera*, *Ruscus aculeatus*, *Pteridium aquilinum*, *Rubus ulmifolius*, *Daphne gnidium*, *Chamaerops humilis*, *Asparagus aphyllus*, *Rhamnus oleoides*, etc.



*Quercus suber*

29804  QUERCETEA ILICIS

29918  *Quercetalia ilicis*

43197  *Quercu rotundifoliae-Oleion sylvestris*

43207  *Oleo sylvestris-Quercetum suberis*