



22 DUNAS MARÍTIMAS DE LAS COSTAS MEDITERRÁNEAS

2250 Dunas litorales con *Juniperus* spp. (*)

Dunas estabilizadas del interior del sistema dunar, cubiertas con vegetación madura de porte arbustivo alto dominada por variantes costeras de enebro y sabina (Juniperus).

 Este tipo de hábitat se distribuye por todas las costas mediterráneas y atlánticas meridionales.

 En los litorales arenosos se establece un gradiente en el que la variación de la intensidad del viento, en relación con la distancia a la costa, condiciona el cambio gradual de la vegetación y su disposición en forma de bandas (zonación). Los enebrales y sabinares costeros constituyen la formación más interior de todo el sistema dunar, con **suelos completamente estabilizados**¹ en los que tiene lugar cierta acumulación de materia orgánica. Contactan con la vegetación del territorio no ligada al ambiente dunar.

 En las dunas estabilizadas de los complejos dunares mejor conservados es posible en-

contrar dos bandas, una de **enebral**² (*Juniperus oxycedrus subsp. macrocarpa*) y otra de sabinar (*J. phoenicea subsp. turbinata* = *J. lycia*). Ambos se sitúan sobre sustratos fijados y maduros, pero mientras el enebro ocupa una posición más cercana al mar, aun sometido a la influencia del viento marino cargado de sales, el sabinar, más alejado, queda ajeno a este efecto, contactando directamente con la vegetación externa al sistema dunar. Estos enebrales y sabinares son formaciones estructuralmente complejas y fisionómicamente homogéneas, en las que domina la especie de *Juniperus* correspondiente junto con algunos arbustos, de porte mediano o grande, comunes con las maquias termófilas del 5330, como *Pistacia lentiscus*, *Rhamnus lycioides*, *R. oleoi-*



Juniperus phoenicea

des, *Phyllirea angustifolia*, *Chamaerops humilis*, etc. Estos sabinares y enebrales llevan un matorral de sustitución característico (2260) y pueden suponer el paso previo hacia los pinares dunares (2270).

aves, e incluso algunos mamíferos (zorro, etc.), consumen las arcéstidas de sabinas y enebros.

 Entre las aves se pueden destacar la curruca sarda (*Sylvia sarda*) o el alcaudón común (*Lanius senator*). Otras muchas

CÓDIGOS DEL ATLAS DE HÁBITAT

175010

