

DUNES LITORALS

Els ambients dunars litorals es caracteritzen per un substrat d'arenes poc cohesionades i l'escassetat d'aigua dolça, acompanyats d'una alta taxa d'insolació i la presència dels vents marins carregats de sal. En la flora, això es tradueix en unes adaptacions especials per a suportar aquestes condicions: sistemes radiculars extensos per a una millor subjecció al substrat i millora de l'absorció d'aigua, colors clars per a reflectir la radiació solar sense recalçar-se i tiges rèptils o flexibles per a evitar l'efecte dels vents.

Des de les dunes pioneres amb escassa colonització vegetal fins a les dunes fixes amb vegetació arbòria establida, les diferents formacions de vegetals es disposen en bandes paral·leles a la línia de costa en funció de la seua tolerància a la influència marina. Es troben bones representacions d'aquests ambients a la Devesa del Saler i a Guardamar del Segura.

