

Formaciones de *Retama sphaerocarpa* con densidad variable acompañada por otras especies en las estaciones más cálidas de Andalucía. Se excluyen las formaciones de retama blanca (*R. monosperma*) propias de arenas y dunas litorales adscritas al HIC 2260_2*.



PEAN COMMISSION DG ENVIRONMENT), pero también incorpora otras formaciones de similar fisonomía, ecología e interés, no consideradas anteriormente, como son las compuestas por *Retama sphaerocarpa* presentes en la región andaluza.

“ En los retamares más aclarados se puede producir la convivencia de este HIC 5330_3 con el HIC 6220* ”

Retamares donde es determinante *Retama sphaerocarpa* al aportar la mayor parte de la biomasa a las comunidades presentes. Predominan los microfanerófitos que conforman estructuras de densidad muy variable, desde muy baja a muy elevada, lo que permite, en el primer caso, el desarrollo de pastizal entre los arbustos.

Este subtipo incluye la mayoría de las comunidades descritas en la definición original del HIC 5330 (“Interpretation Manual of European Union Habitats - EUR28”; abril, 2013; EURO-

Retamares caracterizados por presentar una clara dominancia de *Retama sphaerocarpa* que puede estar acompañada por distintas especies de los géneros *Cytisus*, *Genista* o *Adenocarpus*. Estas formaciones, a veces monoespecíficas, suelen constituir comunidades de hasta tres metros de altura, abiertas, en muchas ocasiones formadas por ejemplares dispersos que permiten el desarrollo de pastizales de diferentes especies herbáceas bajo su cubierta protectora. Pueden ocupar todo tipo de sustratos, generalmente en climas cálidos y más bien secos, prefiriendo áreas mesomediterráneas seco-subhúmedas, más o menos cálidas, del interior.



Se localiza principalmente en el territorio oriental y septentrional de la región.

Su variabilidad es moderada en cuanto a comunidades vegetales y composición florística. Conforman la orla natural o primera etapa de sustitución de formaciones de mayor porte, sobre todo de encinares, quejigares, alcornoques, etc., en estaciones expuestas y soleadas. Además, constituyen la etapa primocolonizadora en zonas que estuvieron ocupadas antiguamente por cultivos de cereal, almendros, zonas abancaladas, etc., que se han aban-



La especie característica es *Retama sphaerocarpa* que puede acompañarse de *Adenocarpus decorticans*, *A. telonensis*, *Cytisus scoparius*, *Genista scorpius*, *G. cinerea*, *G. spartioides*, *G. umbellata*, *Phlomis purpurea*, *Dactylis glomerata* subsp. *hispanica*, *Cistus salvifolius*, *C. ladanifer*, *Arrenatherum album*, *Lavandula pedunculata*, *Halimium umbellatum* subsp. *viscosum*, *Thymus mastichina* subsp. *mastichina*, *Phlomis purpurea*, *Coronilla juncea*, *Genista umbellata*, *Phlomis purpurea*, *Coronilla juncea* o *Genista umbellata*.

donado progresivamente, especialmente en condiciones de fuerte pendiente y en solanas y zonas expuestas, caracterizadas por la pobreza de sus suelos y propensión a la erosión. Esto explica su elevada presencia en zonas del centro y sur de la Península Ibérica.

Estas formaciones contribuyen a la protección del suelo frente a la erosión y a la mejora de las condiciones edáficas, dado que la retama, como otras leguminosas, posee mecanismos para la fijación del nitrógeno, enriqueciendo el suelo. Numerosos estudios han puesto de manifiesto que los retamares favorecen el crecimiento de otras especies, especialmente herbáceas, no solo por su contribución al incremento de nutrientes y materia orgánica en general, al fijar el nitrógeno, sino porque también favorecen la humedad edáfica, protegen de la radiación solar, etc., facilitando la germinación de semillas y la supervivencia de las plántulas. Igualmente tienen un efecto benefactor para la fauna, especialmente aves y lagomorfos como conejos y liebres. Los hábitos alimenticios y etológicos de estas últimas especies dan un aspecto sabanoide al paisaje típico conformado por retamares.



Retama sphaerocarpa

107012 104947 42415 42413
42408 30094

29781	■	CYTISETEA SCOPARIO-STRIATI
29878	■	<i>Cytisetalia scopario-striati</i>
42399	■	<i>Adenocarpion decorticantis</i>
104947	■	<i>Retamo sphaerocarphae-Adenocarpetum decorticantis</i>
42407	■	<i>Retamion sphaerocarphae</i>
42408		<i>Retamo sphaerocarphae-Cytisetum bourgaei</i>
42413		<i>Retamo sphaerocarphae-Genistetum spaeciosae</i>
107012	■	<i>Genisto scorpii-Retametum sphaerocarphae</i>
107498		<i>Cytiso villosi-Telinetalia monspessulanae</i>
42417		<i>Telinion monspessulano-linifoliae</i>
42419		Comunidad de <i>Cytisus grandiflorus</i>
29804	■	QUERCETEA ILICIS
29919	■	<i>Pistacio lentisci-Rhamnetalia alaterni</i>
43281		<i>Genisto retamoidis-Phlomidion almeriensis</i>
30094	■	<i>Genisto retamoidis-Retametum sphaerocarphae</i>
1111111130		<i>Genisto speciosae-Retametum sphaerocarphae</i>