

15e1 Matollars amb dominància de *Salsola vermiculata* (siscallars), botja pudent (*Artemisia herba-alba*), barrella terrera (*Kochia prostrata*), salat blanc (*Atriplex halimus*)..., halonitròfils, de sòls àrids de les contrades interiors

▶ Aspecte

Comunitats formades per vegetals adaptats a sòls secs i un xic salins de les terres meridionals i continentals, sobretot nanofaneròfits i camèfits. Comprenen des de formacions subarbutives fins a herbassars emmatats de plantes anuals. Presenten força variabilitat florística, des dels matollars dominats pel siscall i la botja pudent o pel salat blanc, dels indrets més salins, fins als poblaments de barrella terrera, molt pobres florísticament.

▶ Ecologia

Àrees biogeogràfiques – Terra baixa: contrades mediterrànies interiors subàrides.

Ambients que ocupa – Camps abandonats, vores de camins i indrets sobrepasturats, secs.

Clima – Mediterrani continental subàrid.

Substrat i sòl – Sòls sedimentaris, profunds, compactes, salobres i nitrogenats, en general ben drenats; pH alt.

▶ Component biòtic

	dom.	ab.	sign.	sec.
<i>Salsola vermiculata</i> (siscall)	•		•	
<i>Artemisia herba-alba</i> (botja pudent)		•	•	
<i>Kochia prostrata</i> (barrella terrera)		•	•	
<i>Atriplex halimus</i> (salat blanc)		•		
<i>Camphorosma monspeliaca</i> (camforada)				•
<i>Peganum harmala</i> (harmalà)				•
<i>Marrubium alysson</i> (malrubí de la ràbia)				•

▶ Distribució dins el territori català

Territori sicòric i àrees properes.

▶ Usos i problemes de conservació

Pasturat per ovis.

Els problemes de conservació més importants són els derivats de la intensificació agrícola i de la transformació en regadiu de terres de secà. Més puntualment pateix sobrepastura.

▶ Hàbitats CORINE

15.721 Matollars amb dominància de *Salsola vermiculata* (siscallars), botja pudent (*Artemisia herba-alba*), barrella terrera (*Kochia prostrata*), salat blanc (*Atriplex halimus*)..., halonitròfils, de sòls àrids de les contrades interiors

Salsola vermiculatae-Artemisietum herbaealbae (Br.-Bl. et O. Bolòs) O. Bolòs 1967

Salsola vermiculatae-Peganetum harmalae Br.-Bl. et O. Bolòs (1954) 1957 em. O. Bolòs 1967 sub-ass. *salsoletosum*

▶ Tipus d'hàbitats d'interès comunitari

1430 Matollars halonitròfils (*Pegano-Salsoletea*)

▶ Superfície cartografiada

5.835,29 ha

