

Hábitat 1420. Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos

1. Catalogación

Hábitat de interés comunitario.

2. Descripción general del hábitat

Definición

Vegetación perenne desarrollada sobre fangos salinos, tanto costeros como estuarinos, principalmente compuesta por matas arbustivas perennes, con distribución mediterráneo-atlántica, perteneciente a la clase *Sarcocornetea fruticosae*.

En Cantabria se localiza en marismas y bahías donde, o bien se inunda puntualmente durante la pleamar, o bien queda fuera de ella, sobre suelos húmedos o muy húmedos, marcadamente salinos, prácticamente sin aportes de agua dulce.

Su porte es variable y suele estar compuesto por matas de quenopodiáceas carnosas (crasas), variando su composición florística en función del grado de inundación.

Relación con otras clasificaciones

El hábitat 1420 se relaciona con las siguientes formaciones Corine (1991):

- 15.6. Matorrales halófilos (*Saltmarsh scrubs*)

Del mismo modo, se relaciona con la siguiente formación de la clasificación Paleártica (Palearctic Classification 1996):

- 15.6. Matorrales mediterráneos-nemorales halófilos (*Mediterraneo-Nemoral saltmarsh scrubs*)

Descripción

- Asociaciones fitosociológicas que lo describen:
Halimionetum portulacoides, *Puccinellio maritimae-Sarcocornietum perennis*, *Agropyro-Suaedetum verae*, *Puccinellio maritimae-Sarcocornietum fruticosi*.
- Plantas características del hábitat:
Sarcocornia fruticosa, *Sarcocornia perennis*, *Halimione portulacoides*, *Suaeda vera*.

Subtipos

- **Matorral suculento, halófilo y postrado:** comunidad subarbusciva formada por Sosa de las salinas (*Sarcocornia perennis* subsp. *perennis*) y Verdolaga marina (*Halimione portulacoides*). Ocupa suelos salinos semifangosos y semiblandos, frecuente e intensamente inundados durante todas las pleamares.
- **Matorral suculento, halófilo y erguido:** formación arbustiva compuesta principalmente por matas de Sosa alacranera (*Sarcocornia fruticosa*) y Verdolaga marina (*Halimione portulacoides*). Se asienta sobre suelos salinos de naturaleza semifangosa y semidura, localizados en la zona alta de la marisma e inundados sólo durante las pleamares vivas.
- **Matorral halófilo postrado de Verdolaga marina:** vegetación subarbusciva primocolonizadora (pionera en colonizar suelos desprovistos de vegetación), características de los suelos fangosos de las marismas, a menudo compuesta, de forma monoespecífica, por Verdolaga marina (*Halimione portulacoides*). Aparece en los claros de los matorrales halófilos y recubriendo suelos arenosos, más drenados y secos que los fangosos y/o limosos.
- **Matorral halófilo elevado:** comunidad de *Suaeda vera* que ocupa el límite superior de influencia de las mareas en el supraestero de suelos arenosos y secos.

Problemas de Interpretación

Estas comunidades pueden confundirse con las comunidades características del hábitat 1310 (*Vegetación anual pionera con Salicornia*), ya que ambas comunidades se encuentran dominadas por quenopodiáceas de hojas crasas. Sin embargo, las comunidades vegetales propias del hábitat 1310 se componen predominantemente por especies anuales del género *Salicornia*, mientras que en el caso del hábitat 1420, las comunidades están integradas, mayoritariamente, por plantas perennes de los géneros *Sarcocornia*, *Suaeda* y *Halimione*.

3. Distribución del hábitat

En la red Natura 2000 en Cantabria

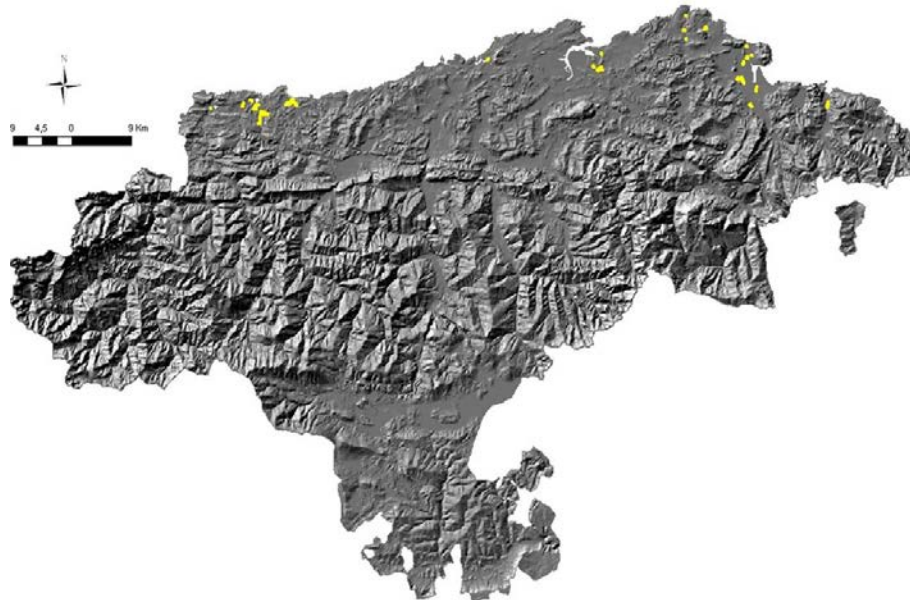


Figura I.21. Distribución del hábitat 1420 en la red Natura 2000 en Cantabria (Fuente: IH Cantabria, 2009).

En la red Natura 2000 en España



Figura I.22. Distribución del hábitat 1420 en la red Natura 2000 de las provincias costeras de la Región Biogeográfica Atlántica de la Península Ibérica (Fuente: MMARM, 2009).