

**3170** Estanques temporales mediterràneos\* ..... 3.1

**22.34** Vegetación anfibia mediterrànea, termoatlàntica y macaronésica .... 3.3

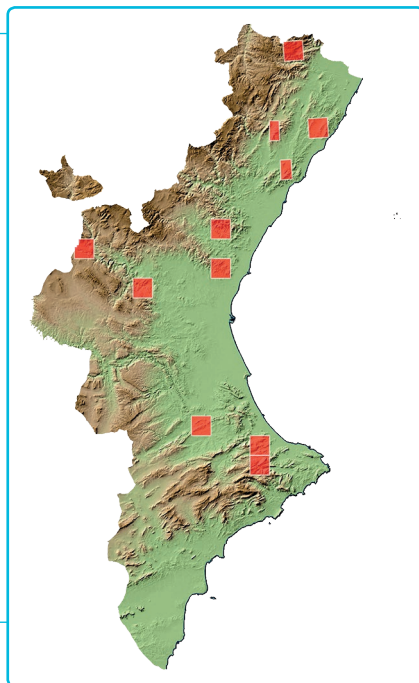
Charcas, lagunazos, navajos y depresiones inundables del ámbito mediterráneo que se secan en verano, generando con esta desecación un hábitat caracterizado por aguas someras y barros que es colonizado por vegetación anfibia.

### Descripción del hábitat (HIC)

Masas de agua temporales poco profundas (algunos centímetros) que ocupan depresiones, a menudo endorreicas, que permanecen inundadas únicamente en otoño e invierno, comenzando a desecarse en la primavera. En las aguas someras, barros y suelos húmedos que se generan en el proceso de desecación se desarrollan comunidades vegetales anfibias mediterráneas, compuestas mayoritariamente por terófitos y geófitos pertenecientes a las alianzas fitosociológicas *Isoetion*, *Nanocyperion flavescentis*, *Preslion cervinae*, *Agrostion salmanticae*, *Heleochoilon* y *Lythron tribractea-ti* (*Isoeto-Nanojuncetea*).

### Distribución en la Comunitat Valenciana

Se presenta de forma dispersa por el territorio, generalmente asociado a llanuras y cubetas endorreicas o proximidades de cursos de agua intermitentes que se desbordan con las avenidas.



### Interpretación del hábitat

El hábitat resulta identificado y constituido por estas comunidades vegetales anfibias, por lo que su presencia es necesaria para que una depresión inundable sea considerada como hábitat. Por lo mismo, balsas o charcas de origen artificial pueden llegar a ser consideradas integrantes de este hábitat si se llegan a desarrollar en ellas estos tipos de vegetación.

### Tipos LPEHT relacionados

**22.34** Vegetación anfibia mediterránea, termoatlántica y macaronésica.

**22.341** Vegetación anfibia mediterránea de porte bajo.

**22.3412** Comunidades mediterráneas de *Isoetes velatum*, *I. setaceum* en balsas y lagunazos temporales.

**22.3414** Comunidades terófiticas dominadas por pequeñas juncias (*Cyperus fuscus*, *C. michelianus*, *C. flavescens*), sobre suelos temporalmente húmedos o encharcados.

**22.3417** Comunidades con *Anagallis tenella* de márgenes de riachuelos y charcas.

**22.3418** Comunidades terófiticas mediterráneas de pequeñas hierbas (*Juncus* spp., *Lythrum* spp., etc.), de lugares aguanosos o temporalmente inundados.

**22.3419** Comunidades dominadas por *Scirpus setaceus*, *S. pseudosetaceus* o *S. cernuus*.

**22.341A** Comunidades dominadas por *Eleocharis palustris*.

**22.342** Comunidades anfibias de humedales estacionales oligotrofos caracterizadas por *Preslia cervina*.

**22.343** Herbazales anfibios mediterráneos halonitrófilos, con *Crypsis schoenoides*, *C. aculeata*, *Centaureum spicatum*.

### Anexo. Correspondencia con otras tipologías de hábitats

#### EUNIS

**C3.42** Mediterraneo-Atlantic amphibious communities.

**C3.421** Short Mediterranean amphibious communities.

**C3.4212** Mediterranean aquatic quillwort swards.

**C3.4214** Mediterranean small galingale swards.

**C3.4217** Bog pimpernell-summer lady's tresses communities.

**C3.4218** Mediterranean amphibious small herb communities.

**C3.4219** Mediterranean dwarf *Scirpus* swards.

**C3.421A** Mediterranean *Eleocharis* swards.

**C3.422** Tall Mediterranean amphibious communities.

**C3.423** Mediterranean amphibious crypsis swards.

#### PAL. CLASS.

**22.34** Mediterraneo-Atlantic amphibious communities.

**22.341** Short Mediterranean amphibious swards.

**22.3412** Mediterranean aquatic quillwort swards.

**22.3414** Mediterranean small galingale swards.

**22.3417** Bog pimpernell-summer lady's tresses communities.

**22.3418** Mediterranean amphibious small herb communities.

**22.3419** Mediterranean dwarf *Scirpus* swards.

**22.341A** Mediterranean *Eleocharis* swards.

**22.342** Mediterranean tall amphibious swards.

**22.343** Mediterranean amphibious crypsis swards.



Sinarcas (Valencia)

### Caracterización fisionómica y ecológica

Herbazales de escasa talla dominados por terófitos y geófitos de aspecto junciforme, en los que suelen destacar por su abundancia distintas especies de *Juncus*, *Scirpus*, *Isolepis* y *Cyperus*. Resultan característicos algunos pteridofitos como *Isoetes velatum* y *Marsilea strigosa*, que empiezan a desarrollarse cuando los suelos todavía presentan una somera inundación. Hierbas de mayor porte, como el poleo cervuno (*Mentha cervina*), ocupan con preferencia las zonas periféricas de las depresiones, donde el nivel de inundación es menor.

Estas formaciones aparecen en muy diversos ámbitos bioclimáticos y biogeográficos, pues su principal requerimiento ecológico es la inundación y el desecamiento periódicos de los suelos.

Biogeografía	Taxones característicos
Región MEDITERRÁNEA	<i>Isoetes velatum</i>
Subregión MEDITERRÁNEA OCCIDENTAL	<i>Juncus bufonius</i> , <i>J. tenageia</i>
Provincia CATALANO-PROVENZAL-BALEAR	<i>Lythrum hyssopifolia</i> , <i>L. tribracteatum</i>
Subprovincia VALENCIANA	<i>Centaureum pulchellum</i> , <i>C. spicatum</i>
Sector <b>Valenciano-Tarraconense</b>	<i>Cyperus fuscus</i> , <i>C. flavescens</i>
Sector <b>Setabense</b>	<i>Isolepis cernua</i> , <i>I. setacea</i>
Provincia MEDITERRÁNEA IBÉRICA CENTRAL	<i>Damasonium polyspermum</i>
Subprovincia OROIBÉRICA	<i>Marsilea strigosa</i>
Sector <b>Ibérico-Maestracense</b>	<i>Mentha cervina</i>
Subprovincia CASTELLANA	<i>Scirpus cernuus</i>
Sector <b>Manchego</b>	<i>Crypsis schoenoides</i>

### Estado de conservación, amenazas y gestión

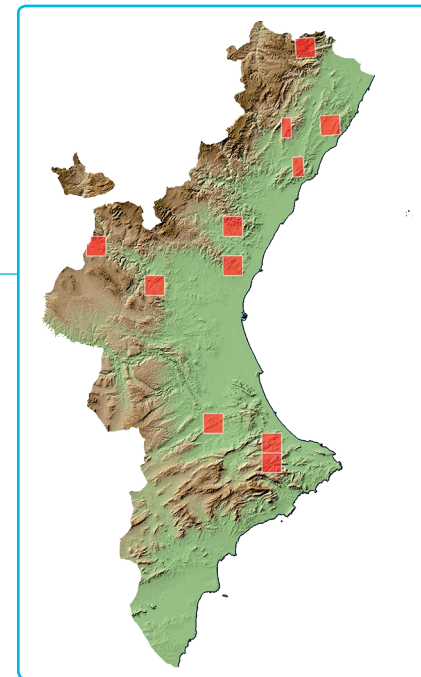
Los estanques temporales son medios muy vulnerables por su escasa profundidad y su tamaño generalmente reducido. Además, las plantas que las colonizan son discretas y poco conocidas. Aunque en los últimos años ha mejorado la percepción popular de las zonas húmedas, las lagunas temporales son poco conocidas y su importancia ignorada, lo que las expone a destrucción inintencionada.

Pese a ello, quedan todavía buenas representaciones de estos hábitats, algunas de ellas apenas conocidas. Para garantizar su conservación, se han establecido microrreservas que incluyen buenas formaciones de este hábitat, como es el caso de “La Balsa de la Dehesa”

en Soneja, “Los Lavajos de Sinarcas (Arriba y Abajo)” y la “Muntanya del Cavall” en Albalat dels Tarongers. Otras quedan incluidas en espacios naturales protegidos. Su conservación, en cualquier caso, depende en gran medida de una adecuada gestión.

### Unidades fitosociológicas relacionadas

- 9.2.1. *Cypero badii-Preslietum cervinae* Rivas Goday 1956.
- 9.2.5. *Junco pygmaei-Isoetetum velati* Rivas Goday 1956.
- 9.5.9. *Scirpo cernui-Cyperetum flavescens* Roselló 1994.
- 9.6.8. *Polypogono maritimi-Centaurietum spicati* Alcaraz, P. Sánchez, De la Torre, Ríos & J. Alvarez 1991.
- 9.7.2. *Isolepido-Lythretum castellani* Rivas Goday 1970.



### Distribución en la Comunitat Valenciana

Se presenta de forma dispersa por el territorio, generalmente asociada a llanuras y cubetas endorreicas o proximidades de cursos de agua intermitentes que se desbordan con las avenidas. Buenas representaciones del hábitat son los Lavajos de Sinarcas (Valencia), la Balsa de la Dehesa de Soneja (Castellón) o la Muntanya del Cavall en Albalat dels Tarongers (Valencia).



Dehesa de Soneja (Castellón)