

## **FICHA SINTÉTICA**

**1.- Nombre del sitio Ramsar:** Saladas de Sástago-Bujaraloz

**2.- Municipios:** Sástago y Bujaraloz

**3.- Provincia:** Zaragoza

**4.- Comunidad Autónoma:** Aragón

**5.- Superficie:** 8.144,81 ha

**6.- Coordenadas geográficas centrales:** 41° 23' 42" N / 0° 12' 42" W

**7.- Límites:** Los límites del sitio Ramsar son los que se detallan en el mapa adjunto.

### **8.- Descripción resumida del humedal:**

Las Saladas de Sástago-Bujaraloz son un complejo lagunar de carácter endorreico ubicado en una estepa salina, cuyos límites incluyen 26 cubetas lagunares que son la mejor representación de las 99 depresiones de este tipo inventariadas en este entorno. Este conjunto de depresiones salinas, de diferentes tamaños y profundidades, se localiza en la plataforma endorreica de Sástago-Bujaraloz, ubicado sobre estratos poco permeables formados por yesos, margas, calizas y lutitas. La presencia de agua ha favorecido los procesos de disolución de los yesos y este factor, junto con la acción erosiva del viento, ha provocado la formación de este complejo de lagunas endorreicas único en Europa occidental.

La mayoría de estas depresiones corresponden a lagunas de elevada salinidad y de carácter temporal efímero, que sólo mantienen agua tras episodios de fuertes precipitaciones, reteniéndola durante cortos periodos de tiempo (semanas) hasta que se termina de evaporar, dejando en el fondo de las cubetas las típicas costras salinas; sólo 16 de las lagunas suelen inundarse de forma estacional, reteniendo el agua algo más de tiempo (meses).

Este conjunto de lagunas endorreicas, temporales y salinas, está considerado como el más extenso e importante de Europa, siendo un caso único por sus particularidades geomorfológicas, geoquímicas, hidrológicas, ecológicas y paisajísticas en el contexto de Europa occidental.

Además este sitio es importante por la excepcional riqueza florística que atesora. Cabe destacarse la presencia de hasta 31 endemismos ibéricos de flora vascular, entre los que destacan *Limonium stenophyllum*, *L. catalaunicum*, así como la presencia de algunos taxones muy amenazados, como *Microcnemum coralloides coralloides* y *Halopeplis amplexicaulis*. También es reseñable la presencia de musgos y hepáticas adaptados a este tipo de ambientes salinos extremos, como es el caso de *Pterygoneurum sampaiianum*, *Riella helycophylla* o *Riccia crustata*.

También es muy destacable la fauna invertebrada de vida efímera que se desarrolla en las saladas en los breves periodos en los que mantienen agua, con especies únicas en el mundo como el crustáceo acuático *Candelacypris aragonica*, y otras tan raras como el anostráceo *Branchynectella media* y el ostrácodo *Heterocypris barbara*.

Respecto a la fauna vertebrada, hay que señalar que en la zona de Monegros se han inventariado 238 especies, muchas de ellas de interés en el contexto europeo como la Lagartija colirroja (*Acantbodactylus erithurus*) o aves esteparias como la Avutarda (*Otis tarda*), el Sisón (*Tetrax tetrax*), la Ganga y la Ortega (*Pterocles alchata* y *Pterocles orientalis*) y la Alondra de Dupont (*Chersophilus duponti*), o rapaces como el Cernícalo primilla (*Falco naumanni*), que pueden observarse en los campos de secano que rodean a las saladas.