

AJEDREA

(*Satureja montana*)

Clasificación. Especie perteneciente a la familia de las labiadas, la parte útil de la planta son las hojas y sumidades floridas.

Morfología. La Ajedrea es una planta perenne, que forma una mata la cual puede alcanzar 40-50 cm de altura, leñosa en la base, con las ramas herbáceas y cubiertas de pelitos blancos. Todas sus ramas están cubiertas de hojas, enfrentadas, estrechas y ciliadas en los bordes. Las flores son de color blanco y nacen en las axilas de las hojas, formando ramilletes terminales con las flores echadas todas a un lado. Florece desde finales de julio inicios de septiembre, la planta desprende un intenso aroma y su sabor es un poco picante, tiene un alto contenido en carvacrol.

Hábitat. Se encuentra en las Regiones de Europa meridional que bordean el Mediterráneo y el Mar Negro. En la Península Ibérica su presencia es abundante en toda la Cuenca Mediterránea, en Aragón ocupa terrenos secos y pedregosos. Prefiere zonas altas pudiendo llegar hasta los 2.000 m de altura, con clima templado-cálido o en general de montaña, siendo una planta rústica, que soporta suelos calizos y pedregosos con un pH de 7 a 8,5; para su cultivo es necesario que sean terrenos sin piedras sueltas y profundos.

Investigación-Experimentación. La Ajedrea forma parte de las especies en estudio que el Gobierno Autónomo a través del Departamento de Agricultura, Ganadería y Montes, viene desarrollando con agricultores colaboradores.

- Las Parcelas Experimentales, se encuentran en las Comarcas de:
- Moncayo. (Zaragoza).
 - Somontano-Hoya. (Huesca).



Plántula de Ajedrea para su trasplante en terreno de cultivo.



Cultivo de Ajedrea, en plena floración (Trasobares-Zaragoza).

- Bajo Aragón. (Teruel).
- Tierras Altas del Sistema Ibérico. (Teruel).

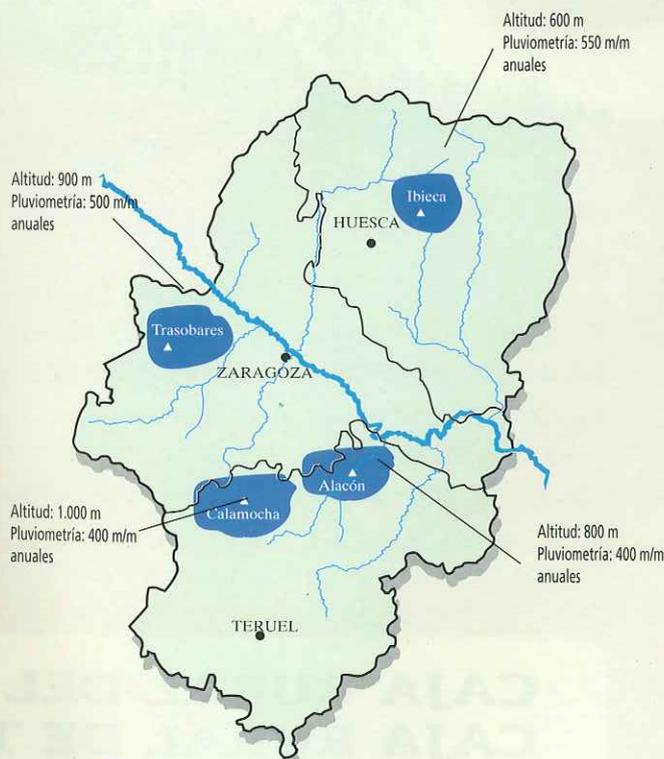
Es una de las especies que mejor se está comportando en las diferentes Comarcas en estudio, tanto en adaptabilidad como en producción, destacando en las parcelas experimentales del Moncayo en Zaragoza y Somontano-Hoya de Huesca. Para su incorporación al plan experimental se contó con material vegetal seleccionado «Ecotipo Sarriette», procedente de Francia.

Importancia del cultivo. Su multiplicación debe hacerse en vivero-semillero con semilla, división vegetativa o esquejes, para disponer de plántulas enraizadas de cara a su implantación en cultivo. Al ser una planta de porte pequeño para su recolección mecanizada, es necesario disponer de suelos sin piedras; su cultivo puede ser interesante para amplias zonas improductivas, siendo necesario disponer de instalaciones de secado o destilación, con el fin de obtener su materia prima. La Ajedrea entra en producción el año de plantación y su ciclo productivo puede durar 10 o más años.

Comercialización y usos. Es una especie con diferentes usos o aplicaciones en materia seca (hoja) y aceites esenciales para las Industrias de Fitoterapia, Homeopatía, Dietética, Condimentación y por la Industria Farmacéutica en general. Tiene propiedades digestivas, carminativas, tónicas, estimulantes, conservantes, etc...

Proyecto de Investigación de Plantas Aromáticas y Medicinales
Jesús Burillo Alquézar. SIA-DGA.

Fotos: J. Burillo Alquézar, especialista en Plantas Aromáticas y Medicinales



Localización geográfica de los ensayos de plantas aromáticas y medicinales.