

Herbario docente MA-UAM

Ephedra fragilis Desf.

EPHEDRACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Efedra, Canadillo, Cornicabra (Port.)



Reproducción: Dioico

Filotaxis: Opuesta

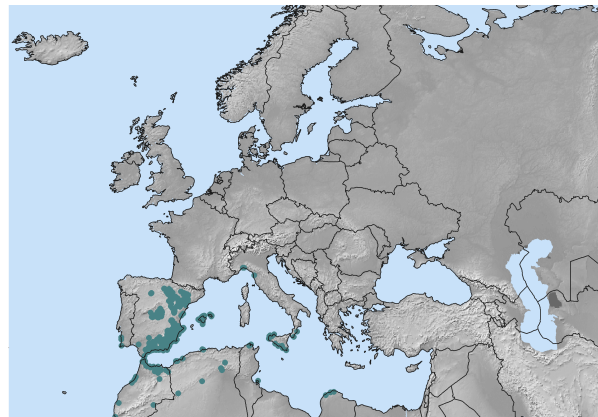
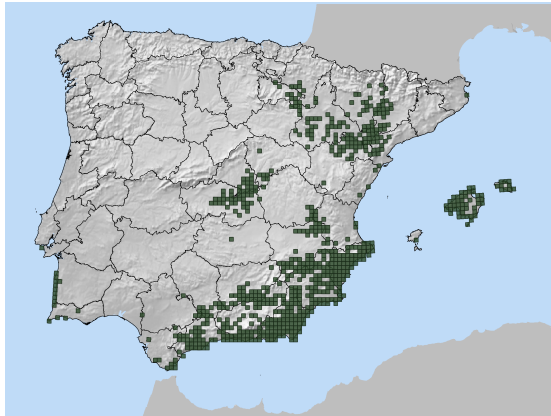
Hoja: Simple, escumiforme

Hábito: -

Descripción:

Biotipo: Arbusto. Biotipo de Raunkier: Fanerófito (nanofanerófito). Arbusto de hasta 3-4 m, erecto o ascendente, muy denso. Tallos verdes y ramas a modo de varillas flexibles. Hojas escumiformes de unos 2 mm con el dorso verde, más o menos caducas. Fructificaciones globulares de 8-9 mm con brácteas rojas y carnosas que casi cubren la semilla.

Distribución:



Ecología:

Región biogeográfica: Mediterránea, Esteparia

Preferencia edáfica: Basófilo (ypsófilo)

Elevación: 0-1000 m

Piso bioclimático: Termomediterráneo, Mesomediterráneo

Usos:

Plantas empleadas para la obtención del alcaloide efedrina, de gran aplicación como antiasmático, antitusigénico e hipertensor.