



Herbario docente MA-UAM

Ephedra nebrodensis Tineo EPHEDRACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Efedra

Reproducción: Dioico Filotaxis: Opuesta

Hoja: Simple, escuamiforme Hábito: -



Arbusto erguido de hasta 1m de altura, muy ramificado, ramas de hasta 1mm de diámetro. Las fructificaciones no superan 7mm. Sexos separados. Conos masculinos 2-4 pares en grupos globosos sésiles y femeninos con 1 rudimento seminal, 2 pares de brácteas.

Distribución:



Ecología:

Biotipo: Arbusto, biotipo Raunkier: Caméfito Preferencia edáfica: Basófilo (yipsófilo) Elevación: 0-1000 m. 1300 m en Canarias

Piso bioclimático: Termomediterráneo, Mesomediterráneo, Supramediterráneo

Usos:

Se obtienen el alcaloide efedrina, componente de muchos preparados antiasmáticos, antitusigénicos destinados a elevar la presión sanguínea.

Lugar de colección: Perales de Tajuña (Madrid) Fecha de colección: 1981-04-03