

//PARAMERAS//

Rutas
Temáticas por la
Sierra de Albarracín

ruta
botánica

Las parameras de Pozondón se extienden por una amplia zona semillana entre las localidades de Bronchales, Pozondón y Rodenas, donde predomina un paisaje diáfano de tipo estepario. El páramo se desarrolla sobre suelos cascajosos y pobres orgánicamente, resultantes de las series mesozoicas carbonatadas y aplanadas por la superficie de erosión fundamental. El clima de este lugar se caracteriza por la continentalidad de sus rasgos, inviernos fríos, veranos calurosos y bajas precipitaciones. Estas severas condiciones climáticas, unidas al azote del viento y a la falta de arbolado han derivado en que las únicas formaciones arbustivas existentes en las parameras de Pozondón tiendan al enanismo y al achaparramiento.

Aunque cada estepa posee unas peculiaridades y distintivos propios, en rasgos generales todas las estepas del mundo se parecen, al compartir unas características físicas comunes en cuanto a relieve, clima y vegetación. Su aparente simplicidad y uniformidad se ve superada cuando se desciende al estudio en detalle y se descubre una gran biodiversidad que puede propiciar singularidades o endemismos.

El páramo estepario de la Sierra de Albarracín no es un paisaje natural o climático, como las estepas belchitanas o monegrinas, sino un paisaje de degradación, resultante de la destrucción histórica de los antiguos sabinares y carrascales por sobreexplotación -leña, carboneo, pastoreo-. Éstos han sido sustituidos por un mosaico compuesto por labrantíos y zonas incultas cubiertas de matorrales y arbustos adaptados a las difíciles condiciones medioambientales que sufren, además, de la presión ganadera de ovejas y cabras.



• Paisaje estepario.

En este contexto ambiental riguroso predominan los matorrales almohadillados, compactos y a veces espinosos, en los que prima el desarrollo en anchura para adaptarse al frío y al viento como la sabina rastrera (*Juniperus sabina*), el cambrón (*Genista pumila*) y el erizón (*Erinacea anthyllis*).



1. Aliaga (detalle de la flor)
• *Genista scorpius*



2. Erizón o erizo
Erinacea anthyllis

La sabina rastrera es la principal protagonista de esta excursión por la estepa. A ella se suman otras pocas especies a las que ampara y cobija, como el enebro, endrino, agracejo y otras tantas matas y hierbas perennes que ocupan amplios espacios, como la aliaga, el tomillo y pastizales de diente compuestos por *Poa ligulata*, *Festuca hystrix*, *Koeleria vallesiana* o *Plantago monosperma*.



• Formación mixta de sabina rastrera y enebro.
• *Juniperus sabina* / *Juniperus communis*

Las PLANTAS de DIENTE



Artemisia assana



Festuca hystrix



Koeleria vallesiana



Sedum



Plantago monosperma

La sabina rastrera o chaparra es un arbusto longevo, de tallos gruesos y reptantes, fijado al suelo y que crece formando densos rodales de varios metros de diámetro y altura inferior a un metro. En el interior de su bosque horizontal y achaparrado se crea un microclima atemperado y un manto orgánico que protege el suelo, preservando la humedad y protegiendo y favoreciendo la instalación de otras especies, lo que propicia el desarrollo de la biodiversidad. La composición característica de la sabina en rodales o manchas circulares crea un genuino paisaje vegetal conocido como "piel de leopardo" ■



● ● Paisaje vegetal de "piel de leopardo".

Las protagonistas de la ESTEPA

Enebro
Juniperus communis

Detalle de la hoja y el fruto o cuco.



Agracejo o arlo
Berberis vulgaris

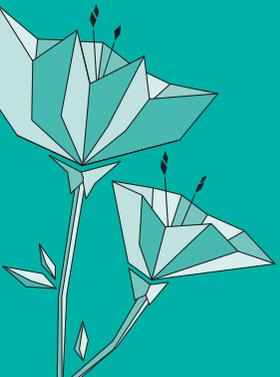


Detalle de la hoja y la flor.

Sabina rastrera
Juniperus sabina

Detalle de la hoja y el fruto.





//PARAMERAS//

La ermita de los Santos de la Piedra

Longitud:	5,2 km (ida)
Dificultad:	baja
Uso:	senderismo / BTT / 4X4
Elementos de interés:	<ul style="list-style-type: none"> - estepas y sabinas rastreros - vista panorámica de los llanos de Pozondón - ermita de los Santos de la Piedra - hoyón Alto de la Casilla - formaciones de "piel de leopardo"
Espacio natural de interés:	LIC y ZEPA
Tipo de vía:	pista

Leyenda	
	recorrido / pista
	recorrido / sendero
	mirador
	sabinar rastrero
	tomillar-pradera
	piel de leopardo
	hoyón Alto de la Casilla

