

# NUESTROS ÁRBOLES

ÁRBOLES SINGULARES DE LA COMARCA  
ANDORRA-SIERRA DE ARCOS

TALLER DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

Universidad Popular de Andorra

Pino del Caño

## PINO CARRASCO

### *Pinus halepensis*

El pino carrasco es, junto con la encina, uno de los árboles típicos del área mediterránea seca y cálida. Es autóctono de nuestra zona. Se le considera una especie muy importante, ya que está adaptada a las condiciones extremas de aridez (crece incluso en condiciones de salinidad) y deficiencia hídrica de nuestro medio. Sus hojas son aciculares, de color verde claro amarillento, suelen medir entre 6 y 15 cm y van agrupadas de dos en dos. Se mantienen durante un par de años en el árbol.

Sus frutos, las piñas, son delgadas y tienen un pedúnculo de hasta 2 cm. Pueden medir entre 5 y 12 cm. Aparecen solitarias o en pareja, son cónicas y de color marrón claro. Las escamas resaltan poco.

El tronco suele ser corto y se ramifica a escasa altura del suelo. La corteza, de color gris claro, se agrieta y se desprende en forma de escamas alargadas. Su madera es resinosa y de poca calidad.

Las flores masculinas forman racimos de color dorado. Las femeninas son de color violáceo y más adelante darán lugar a las piñas. Florece entre marzo y mayo.

Vive en zonas costeras y de media montaña. Prefiere suelos calizos y las laderas de solana. La mayor parte de nuestra Comarca posee unas condiciones óptimas para su desarrollo al presentar altitudes entre los 1000 m y precipitaciones escasas (450 mm). Realiza una función fundamental evitando la evolución de la erosión y ayudando a la regeneración del sotobosque. Éste, importante en las masas de pinar autóctono, es muy escaso o no existe en las correspondientes zonas repobladas.

El sotobosque, formado por coscojas, enebros, jaras, carrascas..., contribuye a mantener e incrementar la biodiversidad.

Su resina se utilizaba para obtener pez y, en la actualidad, trementina.

### PINO DEL CAÑO (Andorra)

Se encuentra situado entre las partidas de "El Caño" y "La Venta" en el noreste de Andorra.

Se conoce su existencia desde hace dos generaciones. Siempre ha pertenecido a la misma familia, a la de Matías Ginés Pérez, que lo ha conservado como "recuerdo de familia". Cercano a varios núcleos de mases los masoveros lo han utilizado como lugar de recreo. También para descansar y "echar la siesta".

Antes era empleado como refugio por la guardia civil cuando realizaba la ruta de las masadas.

Es un pino muy importante, ya que presenta gran cantidad de piñas, que originan a su alrededor muchos vástagos. A éstos se les realiza una labor de mantenimiento podándolos y controlando la procesionaria. Suele albergar muchas ardillas.

Actualmente se utiliza para realizar fotografías de recuerdo.

Posee un porte impresionante, que invita a sentarse bajo sus ramas y disfrutar de unos momentos de frescura y relax. Sus ramas pueden acoger comidas familiares y entre amigos, inolvidables y gratas.

## SABINA DE LA SIMA DE SAN PEDRO

Nuria Oliete Burillo



## SABINA

### *Juniperus thurifera*

Los enebros y sabinas, muy comunes en nuestra zona, pertenecen al mismo género: *Juniperus*. Los enebros presentan siempre hojas aciculares punzantes, las sabinas sólo en los ejemplares muy jóvenes ya que posteriormente sus hojas se asemejan a las del ciprés.

Las sabinas, tanto la albar *J. Thurifera*, con porte de árbol, como la negra *J. phoeniceae*, de porte arbustivo, son muy características de Aragón. Son especies muy fuertes que aguantan bien las condiciones climáticas extremas tanto de calor en verano como de frío en invierno.

Esta especie, que en la era Terciaria ocupaba extensas zonas de la Península Ibérica, debido a su lento crecimiento cuando las condiciones eran adversas, pudo vivir en territorios donde otros árboles no eran capaces de hacerlo.

La **sabina negra**, de tono más oscuro que la albar, no suele superar los 5 metros. Vive en suelos rocosos formando parte de matorrales arbustivos o del sotobosque típico de las zonas de pinar.

La **sabina albar** puede llegar a alcanzar 20 m de altura. Tiene un crecimiento muy lento y puede vivir cientos de años. Podemos encontrarla en las gélidas y secas sierras turolenses.

Su madera es muy resistente y muy apreciada en ebanistería.

### SABINA DE LA SIMA DE SAN PEDRO (Oliete)

Su nombre proviene de su proximidad a la famosa Sima de San Pedro de Oliete. Se localiza en la margen derecha del Río Martín, en el paraje conocido como "Finca de San Pedro". Ésta a lo largo del tiempo ha ido pasando por diferentes propietarios. Se conoce su existencia "desde siempre". El ser una especie protegida parece que ha contribuido a su conservación. No se realiza ningún cuidado especial sobre ella, ya que la naturaleza se encarga de hacerlo.

No ha tenido ningún significado especial dentro del pueblo, a pesar de que su imagen resulta familiar, ya que "antes" no se le "daba ningún valor".

Su singularidad reside en sus dimensiones: 12 m de altura, 2,16 m de perímetro de tronco y 10,5 m de diámetro de copa.

Aparece descrita en el libro *Árboles singulares del Bajo Aragón*, de MIRA editores, Ayuntamiento de Alcañiz y Gobierno de Aragón.