

PINO ROYO (*Pinus sylvestris*)

El más estético de los pinos por su combinación de color anaranjado y verde. Las hojas son las más cortas de los pinos entre 3 y 7 cm. Las piñas son pequeñas entre 2 y 6 cm.



Hábitat de la especie

Es característico del piso montaño donde forma masas puras o se mezcla con otras coníferas o caducifolios.

Laderas umbrías, entre 600 y 1.800 metros.

Ecología

Coloniza cualquier tipo de suelo, incluidos rocosos. Prefiere el sol, aguanta muy bien el frío pero

Adaptación al cambio climático

En alta montaña nos encontramos dos especies de pino adaptados a ambientes eurosiberianos, el pino negro (*Pinus uncinata*) que habita por encima de los 1800 metros; y el Pino royo (*Pinus sylvestris*) que habita entre los 600 y 1800 metros..

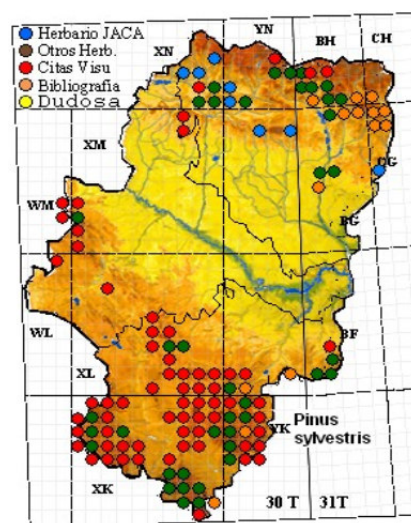
El cambio climático, supone un aumento de temperaturas en zonas de la misma cota, por lo que las especies ascienden.

Esto supone que el pino royo está ocupando el hábitat del pino negro, pero este no puede ascender más, por lo que ambas especies acaban hibridando en *Pinus raetica*.

Dado que el pino royo posee un rango de cotas mayor, en poco tiempo todo el pino negro hibridará y desaparecerá, ocupando únicamente pequeños reductos rocosos.

Nombres populares

Pino albar o pino silvestre,.



Figuras de protección

No está incluida en el Catálogo de Especies Amenazadas de Aragón.

Es común y frecuente en las provincias de Huesca y Teruel.

¿Sabías que?

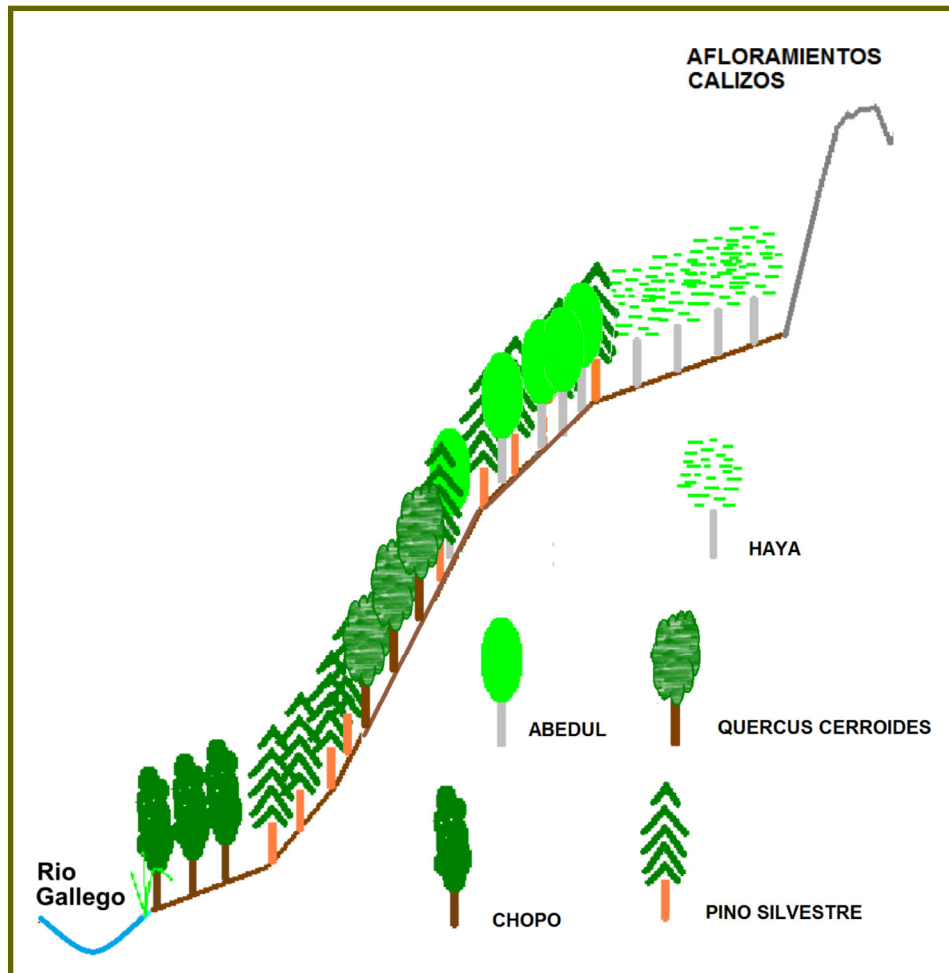
Se ha plantado por su excelente productividad de madera, la cual se trabaja con facilidad, es compacta y resistente.

Se emplea en ebanistería, carpintería y construcción.

Para los celtas este árbol era el que según ellos, tenía la más dulce de las maderas.

PINO ROYO (*Pinus sylvestris*)

Perfil Forestal de Hoz



Principales Paseos para su observación

* PASEO 4 - BARRANCO DE SAN LORENCO

- Recorrido: circular
- Distancia: 3,5 km
- Duración: 2,5 horas

