

Prosopis glandulosa. Mesquite dulce (Fabaceae)

No incluida en el Catálogo Nacional de EEI
No incluida en el Reglamento UE 1143/2014

No se conoce naturalizada en Aragón
 Peligrosidad en Aragón: **Media**
 Oportunidad de actuación: **Alta**

- Es un árbol mediano a pequeño con corona redondeada y en cayado, ramas péndulas con follaje ligero y en pares de espigas rectas en ramitas.
- Florece de marzo a noviembre con espigas pálidas, amarillas, elongadas y vainas de frutos amarillos.
- Es originario del sudoeste de Estados Unidos y norte de México e introducido en al menos otros seis países.
- La UICN la considera una de las 100 peores especies invasoras.
- Alternativas. *Porte: *Cesalpinia gilliesii*, *Tamarix gallica*, *Ziziphus jojoba*, *Lycium europaeum* o *barbarum*. *Floración: *Tamarix gallica*.



Foto: D.A.V. Carlson, Wikimedia Commons

Prunus serotina. Cerezo negro americano y *P. laurocerasus*. Laurel cerezo (Rosaceae)

No incluidas en el Catálogo Nacional de EEI
No incluida en el Reglamento UE 1143/2014

No se conocen naturalizadas en Aragón
 Peligrosidad en Aragón: **Bajo**
 Oportunidad de actuación: **Media**

- Árboles o arbolillos perennifolios o caducifolio de 5 a 15 m (hasta 38m). Copa ancha, ovoide. *P. serotina* tiene hojas simples, ovadas a lanceoladas, con el margen aserrado, y el haz de color verde oscuro y brillante. Flores numerosas, pequeñas y blancas, agrupadas en racimos axilares colgantes y largos, de 10 a 15 cm. El fruto es una drupa globosa, de color negro rojizo en la madurez. *P. laurocerasus* tiene hojas coriáceas de varios tamaños, oblongas, con el margen entero o ligeramente aserrado, verde oscuras, ligeramente amarillentas por el haz y verde pálido por el envés. Las flores son blancas y se reúnen en racimos erectos, los frutos son color púrpura negruzco en la madurez.
- Se ubican sobre terrenos pedregosos, someros, profundos, con abundante materia orgánica y húmedos. Intolerantes a la sombra, se desarrollan en claros. Soportan muy bien el frío.
- *P. serotina* es originaria de América. Se extiende desde Canadá hasta Guatemala. *P. laurocerasus* procede del suroeste de Asia, y actualmente está suponiendo un grave problema en los barrancos del Pirineo francés. Ambas son cultivadas como ornamentales.
- Impactos: Capaces de alterar ecosistemas riparios. Compiten con la vegetación nativa, especialmente en las zonas de regeneración del bosque. La hojarasca que forman cambia las propiedades del suelo. En ambas especies, la corteza y semillas son altamente tóxicas.
- Debe evitarse el cultivo de estas especies. El control mecánico mediante corte potencia el rebrote de los ejemplares, siendo necesario el uso combinado de herbicida sistémico para su erradicación.
- Alternativas. *Prunus padus*, *Fraxinus angustifolia*, *Betula pendula*



Foto: P. serotina (arriba), P. laurocerasus (abajo), Karduelis, Wikimedia Commons