



## Populus nigra



<b>Altura</b>	25-30 m
<b>Anchura</b>	15-20m
<b>Copa</b>	round/spherical, half-open crown
<b>Corteza y ramas</b>	grey
<b>hoja</b>	green
<b>Flores</b>	red, green, flowers in April
<b>Frutos</b>	green
<b>Espinas/púas</b>	Ninguno
<b>Toxicidad</b>	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
<b>Tipo de suelo</b>	clayed soil, loamy soil, sandy soil, calcareous soil
<b>Humedad del suelo</b>	Se puede plantar en suelos húmedos, resistencia a breves inundaciones, resistencia a largas inundaciones
<b>Requisitos de colocación</b>	No soporta el pavimento
<b>resistencia a las heladas</b>	4 (-34,4 a -28,9 °C)
<b>Resistencia al viento</b>	very good
<b>Otras resistencias</b>	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo
<b>Árboles beneficiosos para la fauna</b>	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo, árbol huésped para mariposas
<b>Aplicación</b>	cúbico, zona industrial
<b>Forma</b>	árbol de tronco alto

Álamo con una copa de forma variable, generalmente piramidal o casi redonda. Los ejemplares maduros pueden alcanzar una altura de unos 30 m. El árbol forma muchas ramas pesadas. Las ramas son redondas y lisas. Las hojas son de triangulares a rómbicas y de color verde oscuro brillante. El árbol florece con amentos masculinos rojos y amentos femeninos verdes. P. nigra es muy sensible a la roya, pero poco sensible a la enfermedad de la mancha foliar y al cancro. Es útil para zonas industriales, plantaciones en hilera y paisajismo. Su excelente resistencia al viento y al viento marino también la hace adecuada para su plantación en zonas costeras. Prefiere suelos húmedos y calcáreos. Zona de rusticidad: 4