



Alnus rubra



Altura	10 - 20 (25) m
Anchura	6-10m
Copa	wide conical, half-open crown
Corteza y ramas	grey, smooth, later slightly fissured, twigs brown grey
hoja	ovoid, dark green, 4 - 10 cm
Flores	catkins, and X, purple red , circa 15 cm, January/February
Frutos	strobiles
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	few requirements, will thrive in dry soils
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos, resistencia a breves inundaciones, resistencia a largas inundaciones
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	6 (-23,3 a -17,8 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo
Aplicación	cúbico
Forma	árbol de tronco alto
Origen	western North America
Sinónimos	Alnus oregona

Alnus rubra es un árbol de tamaño medio del que a veces se encuentran ejemplares maduros que superan los 20 m. Se trata de una especie poco común, con un tronco recto y gris, sobre el que aparecen fuertes ramas laterales erguidas. Es un árbol vigoroso de copa abierta. La hoja se parece a la de A. incana, pero tiene de 8 a 14 pares de venas. Con 10-15 cm de longitud y 12 cm de diámetro, es también más grande que la de A. incana. Cabe destacar que el margen de la hoja está ligeramente enrollado hacia dentro. El haz de la hoja es verde oscuro brillante, el envés verde azulado. Los amentos aparecen ya a finales de enero, miden 15 cm de largo y son de color rojo púrpura. Las yemas del aliso aparecen a finales del verano y adornan el árbol hasta el invierno. El suelo es poco exigente, aunque tolera peor el pavimento.