



Alnus glutinosa 'Aurea'



Altura	10-12 m
Anchura	6-9m
Copa	oval, half-open crown
Corteza y ramas	grey
hoja	yellow, sticky
Flores	brownyellow, flowers in March
Frutos	brown, black
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, nutrient-poor soil, acid soil
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos húmedos, resistencia a breves inundaciones, resistencia a largas inundaciones
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	3 (-40,0 a -24,5 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo
Aplicación	cúbico, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco

Alnus glutinosa 'Aurea' es un árbol de porte medio-alto con una altura de hasta 12 m que sigue siendo más pequeño que la especie. Las ramitas jóvenes son similares a las de la especie. Las hojas ovoides alcanzan los 8 cm y tienen la punta redondeada. En primavera es de color amarillo brillante, pero se vuelve verde muy claro a mediados de verano y permanece en el árbol durante mucho tiempo en otoño. Los brotes y las hojas jóvenes son pegajosos al tacto (glutinosa=pegajosa). Los amentos femeninos son ovalados y discretos, de ± 0,5 cm de largo, y los masculinos son amarillo parduzco, de ± 7 cm de largo. Las piñas del aliso aparecen a partir de septiembre y permanecen en el árbol durante mucho tiempo. El árbol enraíza profundamente pero tolera mal el empedrado. Resistente al viento. Zona de rusticidad: 3