



Abies lasiocarpa



Hoogte	15-20 (50) m
Kroon	smal piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	grijs met harsblaasjes, wordt ruw en schilfert af bij oudere bomen
Blad	blauwgroen, platte naald van 1,5-3 cm. met brede streep, witte onderkant en wintergroen.
Bloemen	onopvallend , geurende bloemen
Vruchten	opstaande kegels, cilindervormig, violetpurper 6-12 cm, vroege najaar
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboorn	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, voedselboom voor vogels
Toepassing	lanen en brede straten, parken, speelpleinen, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen, boomsingel
Vorm	solitaire conifeer
Oorsprong	het westen van noord Amerika

Abies lasiocarpa, ook bekend als bergzilverspar, is een smal piramidaal groeiende conifeer met een halfopen kroon die in cultuur een hoogte bereikt van 15 tot 20 meter, hoewel exemplaren in het natuurlijke verspreidingsgebied in westelijk Noord-Amerika tot 50 meter hoog kunnen worden. De stam wordt gekenmerkt door een grijze bast met harsblaasjes, die bij het ouder worden ruw wordt en begint af te schilferen.