



Pinus heldreichii



Hoogte	25 (30) m
Kroon	breed ovaal, dichte kroon
Schors en takken	twijgen licht bruingrijs tot lichtbruin, bast grijsbruin, dik en diep gegroefd
Blad	stijve naalden, naar de twijg gebogen tot recht, 2 bijeen, 6 - 11 cm, glanzend donkergroen, groenblijvend
Bloemen	in bundels bij de jonge scheuten, heldergeel , geurende bloemen
Vruchten	kegels, 6 - 10 cm lang, 4 - 6 cm breed
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, verdraagt kalkrijke bodem
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, voedselboom voor vogels
Toepassing	parken, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, grote tuinen
Vorm	meerstammige boom, solitaire conifeer
Oorsprong	Bulgarije, Bosnië-Herzegovina, Noord-Griekenland en Zuid-Italië
Synoniemen	Pinus leucodermis, Pinus heldreichii var. leucodermis

Een mooi gevormde grote boom tot 20 m hoog, met een dichte vertakking. De kroon is breed ovaal maar kan bij oude bomen onregelmatig rond worden. De dikke oude bast is grijsbruin en diep gegroefd waardoor de licht bruingele onderbast zichtbaar wordt. De Duitse naam Schlangenhaut-Kiefer verwijst naar dit kenmerk. De toppen van de stijve, glanzend donkergroene naalden zijn gewoonlijk naar de twijgen gebogen. Ze staan in bundels van twee bijeen, zijn 6 tot 11 cm lang en zijn aan de basis omgeven door een grijs, papierachtig vlies. De ovale tot smal ovale kegels staan in kransen van twee of drie op korte stelen. Ze zijn eerst donkergroen tot blauwpurper maar kleuren bij rijpen dof lichtbruin tot grijs. Een variabele soort die nog vaak onder het synoniem *P. leucodermis* of *P. heldreichii* var. *Leucodermis* wordt aangetroffen. Stelt weinig eisen aan de bodem, kan op kalkrijke bodem en verdraagt wind.