

Pinus heldreichii

sosna bośniacka



Pinus heldreichii (sosna bośniacka) to piękne, wiecznie zielone drzewo iglaste, szeroko rozpowszechnione w wysokich górach Bałkanów i południowych Włoch, rosnące głównie na wapieniu. Zwykle sosny bośniackie są rozproszone na wyższych wysokościach, gdzie zimy są surowe i występują tylko nisko rosnące krzewy. Tutaj mogą wyrosnąć na niesamowite, duże okazy o unikatowym kształcie. Sosny te rosną nawet na stromych i niestabilnych zboczach stożków napływowych, gdzie skrajności wpływają na ich charakterystyczny pokrój. Sosna bośniacka została nazwana na cześć niemieckiego botanika Thomasa von Heldreicha i po raz pierwszy opisana w 1863 roku przez Hermanna Christa, szwajcarskiego prawnika i botanika. W sprzyjających warunkach może dorastać do 20–30 metrów i tworzyć gęstą, wąską stożkową koronę o szerokości od 5 do 9 metrów, ale w gorszych warunkach rozwija bardziej krzewiasty charakter i osiąga tylko połowę wysokości.

Gładka, jasnoszara kora *Pinus heldreichii* u starszych drzew łuszczy się na wielokątne, jasnobiałoszare płyty z głębokimi rowkami. Przypominają one wzory zbroi starożytnych Greków i Rzymian. Białoszare gałęzie pięknie kontrastują z ciemnozielonymi igłami, które zawijają się w kierunku gałęzi. Igły sosny bośniackiej stoją parami, są ciemnozielone, a ich struktura jest sztywna. Cały baldachim jest odporny na obfite opady śniegu. Szyszki żeńskie są fioletowoniebieskie, gdy są młode, a później stają się ciemnobrązowe. Łuski mają małe, spiczaste zęby zakrzywione do tyłu.

Pinus heldreichii to piękne drzewo o wielkiej wartości w obliczu szybko ocieplającego się klimatu. Radzi sobie doskonale w gorących, suchych warunkach i jest całkowicie mrozoodporna, jeśli zostanie posadzona w dobrze przepuszczalnej glebie. Może być pięknym drzewem do większych ogrodów i parków publicznych. Sosna bośniacka nie rośnie szybko, ale jest długowieczna: niektóre okazy mają ponad 1000 lat.

TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa o pokroju naturalnym, drzewa iglaste, krzewy soliterowe

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: park, pojemniki, ogród na dachu, duży ogród, cmentarz | **Chodnik:** brak

CECHY

Kształt korony: piramidalna | **Struktura korony:** zwarta | **Wysokość:** 20 - 30 m | **Szerokość:** 5 - 9 m | **Strefa mrozoodporności:** 6A - 8B

WYMAGANIA

Wiatr: odporne na wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta | **Stopień użyczenia:** uboga w składniki odżywcze, średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna | **Stanowisko:** słoneczne | **Odczyn gleby:** obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne:** ptaki, sowy, małe ssaki | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na suszę, tolerancja na wysoką temperaturę

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: grona, niepozorne, pachnące | **Kolor kwiatów:** jasnożółty | **Termin kwitnienia:** maj - maj | **Kolor liści:** ciemnozielony | **Liście:** zimozielone, igły lub łuski, długie igły, błyszczące, pachnące, faliste | **Owoce:** efektowne, szyszki | **Kolor owoców:** brązowy, niebieskofioletowy | **Kolor kory:** jasnobrązowy, jasnoszary | **Kora:** łuszcząca się, głęboko bruzdowana, gładka później chropowata | **Kolor pędów:** szarobrązowy, jasnoszary | **Pędy:** nagie | **System korzeniowy:** głęboki

