

Pinus nigra
sosna czarna



KOLORY SEZONOWE

jan	feb	mar	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec

TYP NASADZEń
rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa o pokroju naturalnym, drzewa wielopniowe, drzewa iglaste, sadzonki leśne

ZASTOSOWANIE
Lokalizacja: aleja, plac, park, pas zieleni, ogród na dachu, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wieś, obszar ekologiczny, obszar nadbrzeżny | **Chodnik**: brak, otwarty, szczelny | **Koncept nasadzeń**: Nasadzenia ekologiczne, Nasadzenia krajobrazowe, Nasadzenia miejskie

CECHY
Kształt korony: płaskokulista, piramidalna | **Struktura korony**: zwarta | **Wysokość**: 20 - 25 m | **Szerokość**: 12 - 15 m | **Strefa mrozoodporności**: 5B - 8B

WYMAGANIA
Wiatr: odporne na wiatr, odporne na nadmorski wiatr | **Gleba**: less, glina piaszczysta, gleba torfiasta, ciężka glina, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta, wszystkie typy gleb | **Stopień użynienia**: uboga w składniki odżywcze, średnio zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby**: bardzo sucha, sucha, wilgotna | **Stanowisko**: słoneczne, półcieniste | **Odczyn gleby**: kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne**: ptaki, sowy, małe ssaki | **Ekstremalne warunki**: tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę

PLANTKENMERKEN
Kwiaty: niepozorne, stojące | **Kolor kwiatów**: żółty, czerwony | **Termin kwitnienia**: maj - maj | **Kolor liści**: ciemnozielony | **Liście**: zimozielone, długie igły, liść pachnący | **Owoce**: efektowne, duże, szyszki | **Kolor owoców**: brązowy | **Kolor kory**: szaroczarny | **Kora**: łuszcząca się, głęboko bruzdowana | **Kolor pędów**: żółtobrązowy | **Pędy**: nagie, grubo rozgałęzione | **System korzeniowy**: rozległy, korzenie boczne, korzeń palowy

EBBEN trees since 1862
TreeEbb