

# *Alnus x spaethii* olsza Spaetha



## KOLORY SEZONOWE



## TYP NASADZEŃ

**rodzaje drzew:** drzewa pienne, drzewa o pokroju naturalnym, drzewa wielopniowe, drzewa odporne na warunki klimatyczne, drzewa do wspinaczki, drzewa dające cień | **Topiary na pniu:** forma ogłowiona

## ZASTOSOWANIE

**Lokalizacja:** ulica, aleja, park, pas zieleni, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wieś, ochrona przed wiatrem, obszar nadbrzeżny | **Chodnik:** brak, otwarty, szczelny | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia klimatyczne, Nasadzenia krajobrazowe, Zwarte nasadzenia, Nasadzenia łąkowe

## CECHY

**Kształt korony:** szerokopiramidalna | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 12 - 20 m | **Szerokość:** 8 - 12 m | **Strefa mrozoodporności:** 6A - 9B

## 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 użyczenia:** uboga w składniki odżywcze, średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna, mokra | **Stanowisko:** słoneczne, półcieniste | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne:** ptaki | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zasolenie, tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę

## PLANTKENMERKEN

**Kwiaty:** białe, efektowne, zwisające, duże | **Kolor kwiatów:** żółto-brązowy | **Termin kwitnienia:** styczeń - luty | **Kolor liści:** pączki czerwono-fioletowe, ciemnozielone | **Liście:** opadające zimą, jajowate, naprzeciwległe, skórzaste, matowe, spodem owłosione, piłkowane, wiązanie azotu | **Kolor jesienią:** fioletowy | **Owoce:** efektowne, szyszki | **Kolor owoców:** czarny | **Kolor kory:** szarobrązowy | **Kora:** bruzdowana | **Kolor pędów:** szarobrązowy | **Pędy:** nagie, z przetchlinkami | **System korzeniowy:** płytki, mocno rozgałęziony, korzenie wypychające powierzchnię