

Robinia pseudoacacia 'Sandraudiga'

robinia biała odm. Sandraudiga



Robinia pseudoacacia 'Sandraudiga' (robinia biała odmiana 'Sandraudiga') została wyselekcjonowana w 1937 r. przez Jacquesa Lombartsa ze szkółki drzew Lombarts w holenderskiej miejscowości Zundert. To duże drzewo o wysokości około dwudziestu i szerokości piętnastu metrów, o przezroczystej, stożkowej koronie, która w późniejszym wieku staje się owalna. *Robinia pseudoacacia* 'Sandraudiga' jest – podobnie jak *Robinia pseudoacacia* 'Unifoliola' – bardzo wytrzymałą, dobrze rosnącą rośliną, również liście obu odmian wykazują pewne podobieństwa.

Robinia biała 'Sandraudiga' kwitnie w czerwcu, pokrywając się wiszącymi, motylkowatymi gronami kwiatów w kolorze od biało-kremowego po jasnoróżowy. Ze względu na najwyższy możliwy współczynnik nektaru i pyłku pachnące kwiaty są bardzo atrakcyjne dla pszczoł i motyli, chociaż drzewo kwitnie obficie dopiero w późniejszym okresie życia. Odmiana 'Sandraudiga' rzadko owocuje. Drzewo wypuszcza owalne, nierównomiernie pierzaste zielone liście, latem przebarwiają się one na zielono-szary kolor z niebieskim spodem i zapewniają przyjemne przefiltrowane światło dzienne. Zanim drzewo zrzuca jesienią liście, stają się one żółte. W porównaniu z innymi robiniami liście robinii białej 'Sandraudiga' są spore, jedynie odmiana 'Unifoliola' ma większe liście. *Robinia biała* 'Sandraudiga' ma brązowo-szarą, głęboko żłobioną korę i brązowe gałązki z wieloma czerwonymi kolcami.

Odmiana ta dobrze znosi upał, suszę, zanieczyszczenie powietrza i sól drogową. To jedna z najbardziej odpornych na wiatr ze wszystkich robinii, toleruje również utwardzoną powierzchnię. To sprawia, że drzewo doskonale nadaje się do sadzenia przy szerokich ulicach i alejach, pod warunkiem odpowiedniego przygotowania podłoża. *Robinia białą* 'Sandraudiga' rośnie tylko na jasnych stanowiskach, przy czym preferuje stanowiska w glebie o umiarkowanej żyzności, od suchej po wilgotną. Jednak jako gatunek pionierski to mocne drzewo nie jest wymagające i dlatego z pewnością można je z powodzeniem sadzić na obszarach typowo miejskich, na przykład na skwerach i w parkach.

TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa wielopniowe, drzewa odporne na warunki klimatyczne

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: ulica, aleja, plac, park, pas zieleni, ogród na dachu, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wieś | **Chodnik:** brak, otwarty, szczelny | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia klimatyczne, Nasadzenia ekologiczne, Nasadzenia krajobrazowe, Zwarte nasadzenia, Nasadzenia miejskie

CECHY

Kształt korony: szerokojajowata | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 15 - 20 m | **Szerokość:** 10 - 15 m | **Strefa mrozoodporności:** 5A - 9B

WYMAGANIA

Wiatr: odporne na wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta | **Stopień użyczenia:** średnio zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna | **Stanowisko:** słoneczne, półcieniste | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne:** pszczoły, motyle, ptaki, wartość nektaru 5, wartość pyłku 5 | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zasolenie, tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: grona, motylkowe, zwisające, zapach kwiatowy | **Kolor kwiatów:** kremowobiały, jasnoróżowy | **Termin kwitnienia:** czerwiec - czerwiec | **Kolor liści:** zielony, spodem niebieskozielony | **Liście:** opadające zimą, jajowate, pierzaste, wiązanie azotu | **Kolor jesienią:** żółty | **Owoce:** sporadycznie owocuje, trujące, strąk | **Kolor owoców:** czerwono-brązowy | **Kolor kory:** szarobrązowy | **Kora:** głęboko bruzdowana | **Kolor pędów:** brązowy | **Pędy:** cierniste | **System korzeniowy:** głęboki, płytki