

# *Hippophae salicifolia* 'Robert'

## rokitnik wierzbolistny odm. Robert



*Hippophae salicifolia* 'Robert' (rokitnik wierzbolistny odm. 'Robert') to odmiana rokitnika wierzbolistnego w formie drzewa. Odmiana została odkryta i nazwana przez Roberta de Beldera, założyciela Arboretum Kalmthout w Belgii. Rokitnik wierzbolistny odmiana 'Robert' wyrasta na nieregularne drzewo o wysokości od ośmiu do dwunastu metrów ze zwisającymi gałęziami i otwartą, szeroką jajowatą i nieregularną koroną o szerokości od sześciu do dziewięciu metrów.

Wąskie, wierzbowe liście *Hippophae salicifolia* 'Robert' stanowią ładny widok. Kiedy drzewo je wypuszcza, są one szaro-białe, z owłosionym spodem; jesienią zabarwiają się na żółto. Młode pnie i gałązki są pokryte brązowymi włoskami, są miękkie w dotyku i mają kolce, choć z pewnością nie aż tyle co *Hippophae rhamnoides*. W miarę starzenia się drzewa powstaje na nim atrakcyjna kora, która łuszczy się w długich paskach. Na przełomie kwietnia i maja odmiana kwitnie niepozornymi zielono-żółtymi kwiatami. Rokitnik wierzbolistny odmiana 'Robert' nie owocuje, co jest bardzo korzystne, gdy się go sadi w przestrzeni publicznej.

Drzewo, od którego pochodzi *Hippophae salicifolia* 'Robert', rośnie pierwotnie na liczących do trzech tysięcy metrów wysokości zboczach dolin w Himalajach. Gatunek pionierski, dobrze znosi utwardzone podłoże i sól drogową. Jest odporny także na upał, suszę i ekstremalne zimno, nawet do minus trzydziestu stopni. Chociaż *Hippophae salicifolia* w przyrodzie rośnie daleko od morza, gatunek ten, także odmiana 'Robert' są bardzo odporne na bryzę morską. Odmiana ta nie lubi cienia i dlatego doskonale nadaje się na drzewo wysokopienne, rosnące na słonecznych skwerach, parkingach, ulicach i w alejach. Także w pasach zieleni, parkach i ogrodach ten nieregularny i przejrzysty olbrzym stanowi wartość dodaną. Rokitnik wierzbolistny odmiana 'Robert' rośnie zarówno na glebach bardzo suchych, jak i wilgotnych, najlepiej mu służy gleba kwaśna i lekko wapienna. *Hippophae salicifolia* 'Robert' jest w stanie wzbogacić glebę poprzez wiązanie azotu z powietrza, a jego rozgałęziony system korzeniowy mocno zapuszcza się w glebę.

### KOLORY SEZONOWE



### TYP NASADZEŃ

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

### ZASTOSOWANIE

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

### CECHY

**Kształt korony:** szerokojajowata | **Struktura korony:** otwarta | **Wysokość:** 8 - 12 m | **Szerokość:** 6 - 9 m | **Strefa mrozoodporności:** 3A - 7B

### WYMAGANIA

**Wiatr:** odporne na wiatr, odporne na nadmorski wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta | **Stopień użycia:** uboga w składniki odżywcze, średnio zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** bardzo sucha, sucha, wilgotna | **Stanowisko:** słoneczne | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zasolenie, tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę

### PLANTKENMERKEN

**Kwiaty:** niepozorne | **Kolor kwiatów:** żółtozielony | **Termin kwitnienia:** kwiecień - maj | **Kolor liści:** szarzielony, spodem białoszary | **Liście:** opadające zimą, lancetowate, wąskie, błyszczące, spodem owłosione, wiązanie azotu | **Kolor jesienią:** żółty | **Owoce:** nie owocuje | **Kolor kory:** jasnobrązowy | **Kora:** łuszcząca się | **Kolor pędów:** żółtobrązowy | **Pędy:** lekko cierniste, owłosione, pionowy wzór rozgałęzień | **System korzeniowy:** mocno rozgałęziony, z dużą ilością włosników, korzeń palowy, korzeń główny, odrosty korzeniowe