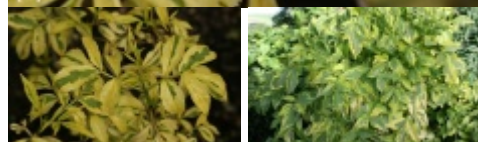


# *Sambucus nigra* 'Madonna'

bez czarny 'Madonna'



(C) fot. Bronisław Szmit



Duży, gęsty, wyprostowany krzew o pstrych liściach. Czasem niewielkie, krótkopniowe drzewko z okrągłą, kopulastą koroną i obwisającymi gałęziami. Rośnie wolniej niż gatunek i inne odmiany. Dorasta do 2-3 m wysokości. Pędy wzniesione, grube, jasnoszare, często łukowato wygięte. Stara kora szara, głęboko bruzdowana i korkowata. Liście złożone, do 30 cm długości, zbudowane z 5-7 jajowatoeliptycznych listków, do 10 cm długich, ostro zakończonych, brzegiem ząbkowanych, jasnozielonych, z nieregularną, szeroką, białokremową obwódką, często zajmującą większą część lub całą powierzchnię listka. Roztarte wydzielają charakterystyczny ostry zapach. Kwiaty drobne, kredowobiałe, zebrane w talerzowate baldachy o średnicy 10-20 cm, ostro pachnące, chętnie odwiedzane przez motyle. Kwitnie od maja do lipca. Owoce niewielkie, kuliste jagody, dojrzałe – błyszczące, granatowoczarne, bardzo soczyste. Dojrzewają od sierpnia do października. Owoce są chętnie zjadane przez ptaki, które przyczyniają się do ich rozsiewania. Zawierają witaminy A, B i C oraz dużo przyswajalnego cukru i potasu, są używane na przetwory i jako dodatek do potraw. Krzew niewymagający, odporny na suszę oraz zanieczyszczenia miejskie i przemysłowe. Całkowicie mrozoodporny. Preferuje żyzne, próchniczne i wilgotne gleby, o dużej zawartości azotu i wapnia, ale rośnie także na piaszczystych i suchych, chociaż nieco słabiej. Może rosnąć na stanowiskach słonecznych i w półcieniu. Słońce może nieco przepalać liście, ale w cieniu liście są słabiej wybarwione. Krzew do stosowania w dużych parkach i terenach zieleni publicznej. Daje ciekawy efekt kolorystyczny. Może być używany do zadrzewiania nieużytków. Podobne odmiany, różniące się szerokością i kształtem żółtozielonego marginesu na liściach to *S. nigra* 'Aureomarginata', 'Naomi'

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin Gabriel Tomżyński

pochodzenie odkrywca, hodowca (selekcjoner): M. Slappendel, 1986 Boskoop, Holandia (The Netherlands)

|                             |                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| grupa roślin                | liściaste                                                                            |
| grupa użytkowa              | liściaste krzewy                                                                     |
| forma                       | małe drzewo lub duży krzew                                                           |
| siła wzrostu                | wzrost typowy dla gatunku                                                            |
| pokrój                      | krzewiasty wyprostowany                                                              |
| docelowa wysokość           | od 2 m do 3 m                                                                        |
| barwa liści (igieł)         | wielobarwne, pstre lub obrzeżone                                                     |
| zimozieloność liści (igieł) | liście opadające na zimę                                                             |
| rodzaj kwiatów              | pojedyncze<br>kwiatostan                                                             |
| barwa kwiatów               | kremowe<br>białe                                                                     |
| pora kwitnienia             | czerwiec                                                                             |
| owoce                       | czarne<br>jadalne<br>kuliste                                                         |
| pora owocowania             | sierpień<br>wrzesień<br>październik                                                  |
| nasłonecznienie             | stanowisko półcieniste<br>stanowisko słoneczne                                       |
| wilgotność                  | podłoże umiarkowanie wilgotne<br>podłoże wilgotne<br>roślina tolerancyjna            |
| pH podłoża                  | roślina tolerancyjna                                                                 |
| rodzaj gleby                | przeiętna ogrodowa<br>roślina tolerancyjna                                           |
| walory                      | odporność na zanieczyszczenia<br>ozdobne z liści/igieł                               |
| zastosowanie                | ogrody przydomowe<br>parki<br>rekultywacja<br>zieleń publiczna<br>owoce na przetwory |



autor opisu tabelarycznego: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin;

## **Producenci *Sambucus nigra* 'Madonna' w Polsce**

CYRZAN Szkółki Drzew i Krzewów Ozdobnych

GRAŁCZEWSKI Jacek Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych

GRAŁCZEWSKI Wojciech - Szkółka Runów

KUJAWA Andrzej Szkółka „Bąblin”

KUROWSCY Szkółki

PUDEŁKO Antoni Szkółka Krzewów Ozdobnych

SZEWCZYK Maria i Janusz Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych

SZMIT Szkółka

WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkółka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”

