



Szkółka
Rośliny świata

Katalog Magnolii

hodowcy Janusza Radeckiego





Szkołka
Rośliny świata

Spis treści

Spis treści	02
-------------	----

Wprowadzenie	03-06
--------------	-------

Proces rozmnażania magnolii	07-08
-----------------------------	-------

Katalog odmian magnolii	09-19
-------------------------	-------

Zakończenie	20
-------------	----

Kontakt	21
---------	----





Szkółka
Rośliny świata

Wprowadzenie

Magnolie od zawsze fascynowały ogrodników – swoją elegancją, siłą i niepowtarzalnym zapachem wiosny.

Seria „Magnolie Janusza Radeckiego” to połączenie ogrodniczej wiedzy, doświadczenia oraz autentycznej miłości do natury.

To efekt wieloletniej pracy i poszukiwań – zarówno w szkółce, jak i w prywatnym ogrodzie, gdzie każda nowa odmiana jest wynikiem cierpliwości i obserwacji.

Cena każdej magnolii:

199 zł





Szkółka
Rośliny świata

Wprowadzenie cd.

Stanisław Sęktas

**Prezes Szkółki Rośliny Świata,
Wieloletni kierownik i założyciel
Arboretum w Stradomi, honorowy
członek Rady Ogrodów Botanicznych
i Arboretów w Polsce oraz Polskiego Towarzystwa
Dendrologicznego.**



Magnolie należą do jednych z najpiękniejszych roślin ozdobnych. Ich historia sięga XVI wieku, kiedy Karol Linneusz nadał im nazwę botaniczną pochodzącą od nazwiska francuskiego botanika Pierre'a Magnola, dyrektora ogrodu botanicznego w Montpellier.

– Uważa się, że magnolie są wyjątkowo trudne w uprawie i faktycznie tak jest – wspomina Pan Stanisław Sęktas, prezes Szkółki Rośliny Świata.

Jednak po spełnieniu kilku podstawowych warunków można z powodzeniem uprawiać je na terenie całego kraju. Magnolie uwielbiają stanowiska ciepłe, słoneczne i osłonięte od wiatru. W ogrodach najlepiej sadzić je pojedynczo – w miejscach eksponowanych. Posadzone jako soliter w okresie kwitnienia prezentują się niezwykle efektownie.

Wszystkie magnolie wymagają gleby żyznej, próchnicznej, głęboko uprawionej i dostatecznie wilgotnej.

Optymalny odczyn gleby to pH 5–5,5.

Na glebach zasadowych mogą wystąpić chlorozy, które spowalniają wzrost, a w skrajnych przypadkach prowadzą do obumierania roślin. Można temu zaradzić, zakwaszając podłoże kwaśnym torfem.

W pierwszym okresie wzrostu rośliny potrzebują regularnego podlewania i ściółkowania. Nawożenie najlepiej przeprowadzać wczesną wiosną, używając nawozów wieloskładnikowych lub dobrze przerobionego kompostu.



Sadząc magnolie, warto pamiętać, że ze względu na kruche, mięsiste korzenie źle znoszą przesadzanie. Cięcie gałęzi należy ograniczyć do absolutnego minimum.

Nowo posadzone rośliny w pierwszym roku wymagają ochrony zimowej – system korzeniowy można zabezpieczyć warstwą kory lub kompostu, a część nadziemną owinąć włókniną.

Janusz Radecki

**Hodowca i pasjonata roślin,
Terapeuta Zajęciowy.**



Pasja, która zakwitła z nasion

Pierwszą grupą roślin, które zrodziły moją ogrodniczą pasję i na zawsze związały mnie z tym zawodem, były różaneczniki zimozielone (Rhododendron).

W latach siedemdziesiątych ubiegłego wieku były to rośliny rzadkie zarówno w uprawie, jak i w handlu. W tym czasie udało mi się sprowadzić kilka odmian od niemieckiego hodowcy Hansa Hachmanna. Krzyżowałem je między sobą w różnych kombinacjach, uzyskując kilka ciekawych i obiecujących roślin.

Na początku lat pięćdziesiątych rozpocząłem pracę jako instruktor terapii zajęciowej w Domu Pomocy Społecznej w Gołuszycach. Moje ogrodnicze doświadczenia postanowiłem połączyć z działalnością terapeutyczną, tworząc kolekcję drzew i krzewów oraz wprowadzając elementy hortiterapii do codziennej pracy z pensjonariuszami.

Szybko jednak okazało się, że różaneczniki, ze względu na mikroskopijne nasiona i konieczność pikowania siewek o wielkości kilku milimetrów, są zbyt trudne dla moich podopiecznych.



Zacząłem więc eksperymentować z innymi gatunkami – m.in. z derenniami kousa (*Cornus kousa*), klonami czerwonymi (*Acer rubrum*) oraz wieloma innymi drzewami i krzewami ozdobnymi. W tych pracach koncentrowaliśmy się nie tylko na kwiatach, ale również na walorach jesiennych – intensywnych barwach liści, które przynoszą radość i ukojenie.

Magnolie – nowa fascynacja

Magnolie pojawiły się w kręgu moich zainteresowań stosunkowo późno – dopiero wtedy, gdy bliżej przyjrzałem się odmianie 'Genie' nowozelandzkiego hodowcy Vance'a Hoopera.

Ta roślina okazała się przełomowa – posiadała cechy niezwykle cenne w hodowli:

- siewki z jej udziałem wcześniej wchodziły w kwitnienie (już po 3–5 latach),
- kwitną długo, niekiedy przez cały sezon wegetacyjny (jak np. *Magnolia* 'Kuriozum'),
- przekazują intensywną barwę kwiatów potomstwu z krzyżowań.

Dodatkowo, duże nasiona i ich przyjemny zapach podczas przygotowania do stratyfikacji sprawiły, że praca z nimi była znacznie łatwiejsza i przyjemniejsza także dla moich podopiecznych.

Nowe kierunki hodowli

W 2015 roku udało mi się zdobyć trzy pierwsze na europejskim rynku odmiany amerykańskiego hodowcy Denisa Ledvina, wyróżniające się wyjątkową odpornością na mróz.

Z czasem kolekcja powiększyła się o kolejne odmiany, które stały się zaczątkiem linii hodowlanej o podwyższonej mrozoodporności, m.in. 'Ukraina', 'Henryk', 'Nina', 'Mila', 'Anonim', 'Regina' i inne.





Proces rozmnażania magnolii

Janusz Radecki

Uzyskanie nowych roślin z celowego krzyżowania nie jest szczególnie trudne.

Potrzebny jest jedynie miękki pędzelek do przenoszenia pyłku, kilka doniczek z podłożem do wysiewu, odrobina cierpliwości – i podstawowa wiedza o procesie.

Krytycznymi etapami są przygotowanie nasion oraz pierwszy rok uprawy. Nasiona zbieram, gdy owoce zaczynają pękać, ukazując pomarańczowe osnówki.

Zebrane nasiona moczę w letniej wodzie przez kilka dni, aż osnówki zmiękną – wtedy łatwo wydobyć czarne nasiona. Następnie dokładnie je oczyszczam, aby usunąć oleistą substancję, która utrudnia kiełkowanie (pomocny może być detergent, terpentyna lub benzyna ekstrakcyjna). Po oczyszczeniu nasiona płuczę, mieszam z wilgotnym, nie mokrym piaskiem lub torfem i umieszczam w pojemnikach w lodówce na 4–5 miesięcy.

Co dwa tygodnie pojemniki należy otworzyć, aby przewietrzyć i sprawdzić wilgotność – nasiona nie mogą przeschnąć.

Wysiew najlepiej przeprowadzać w wielodonieczkach, w szklarni, tunelu foliowym lub na nasłonecznionym parapecie. Kiełkowanie następuje po 6–8 tygodniach. Siewki wymagają regularnego podlewania, ochrony przed przymrozkami i bezpośrednim słońcem.

Młode magnolie dobrze reagują na dokarmianie dolistne, np. Florowitem lub innym nawozem przeznaczonym do roślin ozdobnych. Pierwszą zimę powinny spędzić w bezmroźnych warunkach.

Na wiosnę przesadzam je do pojemników 1,5–2 litrowych. Do gruntu mogą trafić jako dwuletnie rośliny.





Testowanie i adopcja

Aby ocenić nową magnolię, potrzeba od 3 do 5 lat, a czasem i więcej – w zależności od krzyżowania.

Gdy zabrakło mi miejsca na poletkach testowych, wpadłem na pomysł „adopcji magnolii”. Akcja cieszyła się ogromnym zainteresowaniem – do ludzi trafiło około tysiąca siewek. Niestety, tylko niewielka część uczestników przekazała później obserwacje zgodnie z umową adopcyjną. Obecnie testujemy inne rozwiązania.

Rozmnażanie i praktyka

W produkcji towarowej magnolie rozmnaża się poprzez szczepienie lub sadzonkowanie, jednak wymaga to odpowiednich warunków.

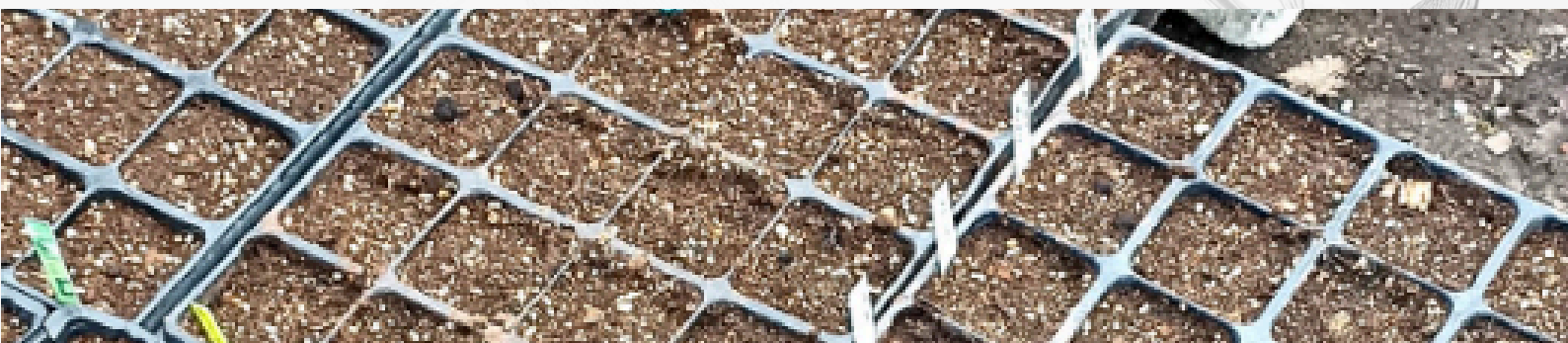
Amatorsko można je rozmnażać przez odkłady płaskie lub powietrzne.

A ci, którzy mają w sobie żyłkę hodowcy, mogą spróbować samodzielnego krzyżowania – satysfakcja jest ogromna.

Czekanie na pierwszy kwiat własnoręcznie wyhodowanej magnolii to czas pełen emocji i niecierpliwości.

Kiedy w końcu pęk pęcznieje, ukazuje rąbek koloru, a potem rozchylają się płatki i widzisz efekt swojej pracy – to uczucie, które rekompensuje wszystkie trudności. Trudno je porównać z czymkolwiek innym.

”

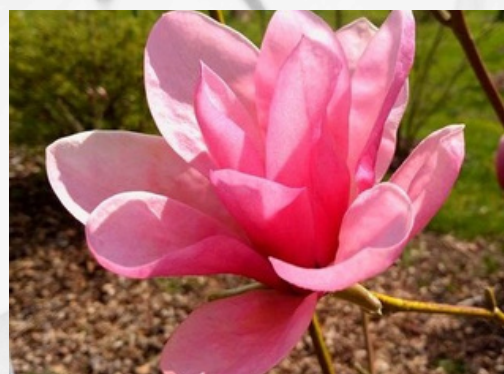


Katalog Magnolii

ALICJA

Kwiaty są pachnące, zbudowane z 14–16 płatków, o intensywniejszym kolorze niż u rośliny matecznej.

Po odmianie 'Pink Beauty' magnolia 'Alicja' odziedziczyła wspaniałą fakturę liści, które w dotyku przypominają dobrze wyprawioną skórę – niemal jak u magnolii zimozielonych.



ANKA

'Lennei Alba' × 'March Till Frost'

Nasiona wysiane zostały w 2016 roku, a roślina zakwitła po raz pierwszy wiosną 2022 roku, czyli w szóstym roku od wysiewu. Kwiaty budową przypominają odmianę mateczną 'Lennei Alba', jednak są od niej niemal dwukrotnie większe.

ANONIM

Smukła i dostojna, zachowuje elegancki, wyważony pokrój. Jej kwitnienie nadaje przestrzeni wyjątkowego charakteru – to roślina, która przyciąga wzrok i budzi podziw.

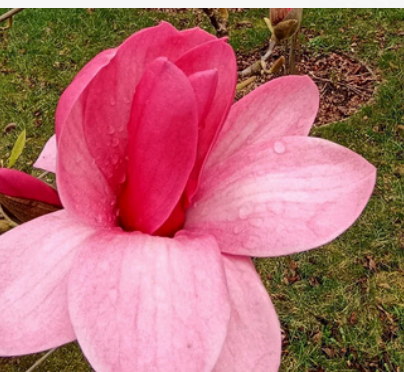


Katalog Magnolii

ARTUR

Magnolia 'Artur' ('Lennei Alba' × 'Genie')

Wiele magnolii wytwarza o tej porze pojedyncze kwiaty — gdyby nie fakt, że na jednym drzewie pojawiają się kwiaty o wyraźnie różnym zabarwieniu. To zjawisko czyni magnolię 'Artur' wyjątkową i niepowtarzalną ozdobą ogrodu.



BASIA

Odmiana wyhodowana z nasion pochodzących z otwartego zapylenia magnolii *Magnolia denudata* 'Jade Lamp'. Nasiona wysiano w 2016 roku, a pierwsze pąki kwiatowe pojawiły się już w 2020 roku.

Kwiaty składają się z 12 płatków i dobrze znoszą wiosenne przymrozki do około -3°C .

BOGUMIŁA

Roślina wyróżnia się bardzo zdrowym, równym i symetrycznym wzrostem. Rośnie na własnych korzeniach, wykazując duży wigor.

W wieku 11 lat osiągnęła około 3 metry wysokości, tworząc zgrabne, niewielkie drzewko. Kwitnie na przełomie marca i kwietnia.



Katalog Magnolii

BOGUSŁAW

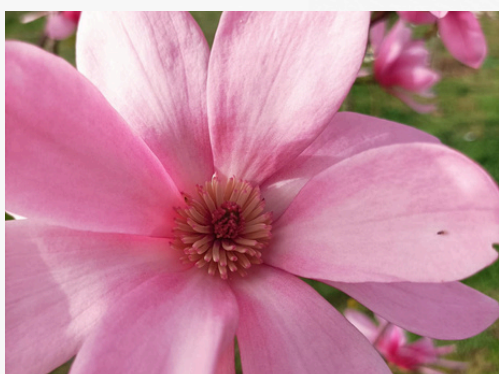
Roślina wytworzyła około 50 kwiatów, a z pąków wtórnych zakwitło jeszcze kilkanaście dodatkowych.

To dowód jej siły i witalności. 'Bogusław' upamiętnia zmarłego przyjaciela, któremu jest dedykowana – stanowi żywy symbol piękna, pamięci i trwania.



BOŻENA

Adoptowana przez Panią Katarzynę i Lecha, dorastała w ich ogrodzie. To właśnie Kasia nadała jej imię, upamiętniając w ten sposób swoją wyjątkową więź z rośliną. Dziś zapowiada się na interesującą i pełną uroku odmianę, która z pewnością wniesie do ogrodu subtelność i ciepło historii, z jaką jest związana.

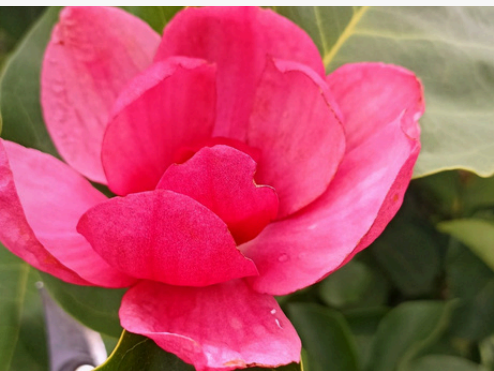


CASSIA

Magnolia 'Cassia' ('Pink Beauty' x 'Genie') Z pewnością najbardziej nasycony róż, który udało mi się uzyskać z tego krzyżowania. Nadałem jej imię córki mojego przyjaciela John i Hilary. Nasza znajomość z Państwem Beirne trwa od samego początku mojej aktywności na Facebooku. Śledziłem jak dorasta i ujawnia swoje talenty.



Katalog Magnolii

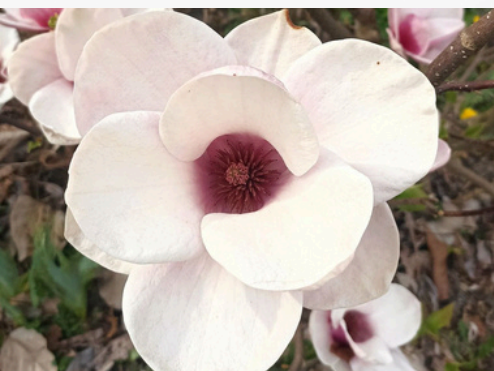
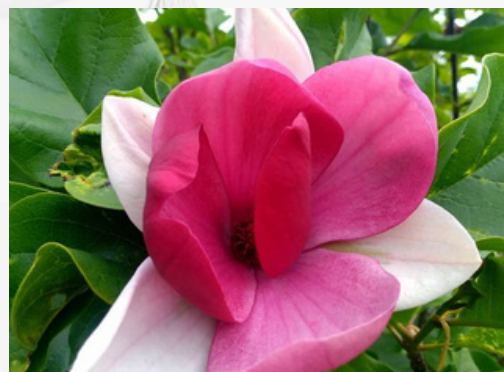


EDDIE

Eddie - Młodszy brat Alicji. Zakwitł już jako trzylatek – prawdziwy rekordzista! Kompaktowa odmiana o pięknym zapachu. Zakwitła wcześnie, co świadczy o jej dużym potencjale.

FUKSJA

Magnolia 'Fuksja' ('Pink Surprise' x 'Genie'): Zewnętrzne płatki pozostają jasne, natomiast środek kwiatu jest niezwykle ciemny, co tworzy efekt przypominający barwy fuksji, od której pochodzi jej nazwa. To odmiana o oryginalnym wyglądzie i wyjątkowym uroku, wyróżniająca się na tle innych magnolii.



GINEWRA

Ginewra – Niewielka, zaokrąglona i wyjątkowo obficie kwitnąca. Jej kwiaty są większe niż u odmian rodzicielskich. Choć jeszcze młoda, pokazuje potencjał większy niż jej rodzice.

Katalog Magnolii

GOSIA

Z uwagi na wyjątkowy charakter odmiany, została nazwana imieniem synowej hodowcy – ‘Gosia’.

Roślina charakteryzuje się silnym aromatem i bardzo obfitym owocowaniem. Dodatkową ciekawostką jest fakt, że obficie zawiązuje nasiona, z których część została przekazana osobom zainteresowanym dalszą uprawą.



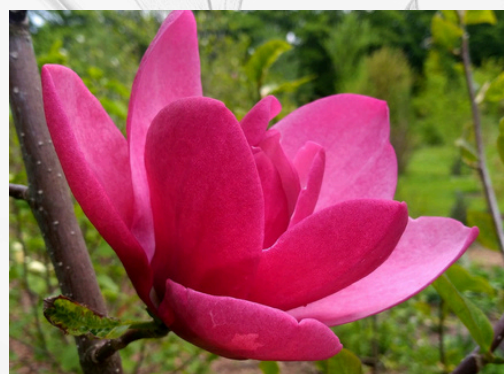
GUY

Magnolia ‘Guy’ (RMHT-19/5). Silnie rosnąca odmiana o dużych, kremowo-żółtych kwiatach z różowym rumieńcem u nasady. Liście efektowne, jesienią złociste. Elegancka i dorodna, już dostępna!

HENRYK

Magnolia ‘Henryk’ (RMBT-14/3)

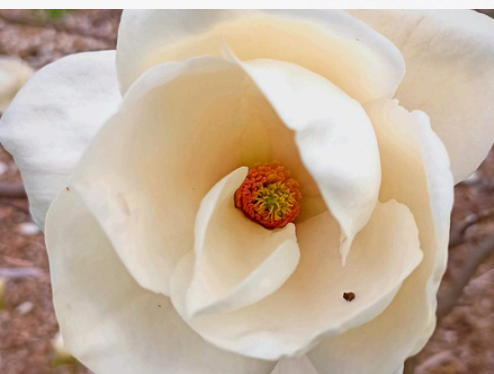
Krzyżówka ‘Rose Marie’ × ‘Black Tulip’. Kwiaty intensywnie barwne, błyszczące w słońcu, z delikatnym zapachem. W wieku 10 lat dorasta do 4,5 m – idealna do parków i dużych ogrodów.



Katalog Magnolii

IZA BELLA

Wyróżnia się obfitym kwitnieniem oraz zdolnością do zawiązywania licznych nasion, co czyni ją nie tylko ozdobą, ale i rośliną o dużym potencjale hodowlanym. Każdy kwiat emanuje subtelnym urokiem i energią wiosny, przyciągając wzrok już z daleka.



JOANNA

Magnolia 'Joanna' (YBOP-14/1)

Siewka z 'Yellow Bird'. Kwiaty duże (18–20 cm), kremowo-żółte, o słodkim zapachu. Liście falowane, zdrowy wzrost i dobra zimotrwałość – magnolia pełna wdzięku i siły.

KUJAVIAN STAR

To magnolia, która pięknie wpisuje się w grupę odmian pochodnych od legendarnej 'Genie', łącząc ich urok i genetyczną siłę. Oznaczenie komponentów tego krzyżowania zatarło się w dokumentacji, jednak z dużym prawdopodobieństwem jest to krzyżówka M. 'Pink Beauty' × M. 'Genie'.



Katalog Magnolii

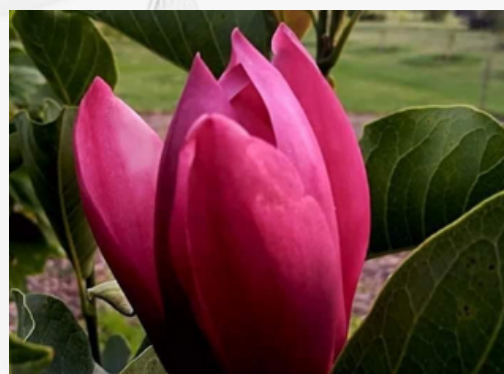


KURIOZUM

Matką tej magnolii jest *Magnolia x kewensis* 'Wada's Memory'. Największą ciekawostką jest fakt, że zakwitła już jako czteroletnia siewka, co przy tak złożonym pochodzeniu [(*M. kobus* x *M. salicifolia*) x *M. sprengeri*] stanowi prawdziwe botaniczne kuriozum – i stąd jej nazwa.

LIDIA

Zapowiada się jako niewielkie, eleganckie drzewo. Pierwsze kwiaty wytworzyła już jako czteroletnia siewka. Niestety, w czasie ich rozwijania przyszedł silny przymrozek, który całkowicie je zniszczył.



MAGDALENA

Nasiona wysiano w 2019 roku. W sierpniu 2021 młoda roślina trafiła na miejsce stałe. Pierwsze kwitnienie nastąpiło wiosną 2023 roku, a rok później trwało już przez 5 tygodni. Charakteryzuje się wąskim, wyprostowanym pokrojem (ok. 180 cm) oraz tworzy nowe kwiaty z uśpionych pąków w trakcie wzrostu.

Katalog Magnolii



MARTA

Krzyżówka wykonana ręcznie przez Dennisa Ledvina. Nasiona dotarły do Polski w 2014 roku.

'Marta' wyróżnia się dużymi, silnie pofalowanymi liśćmi oraz zwięzłym, wyprostowanym pokrojem o stosunkowo wąskiej koronie. To odmiana o wyjątkowej urodzie i eleganckim charakterze.

MAJA

'Pink Beauty' × 'Genie': Kwiaty są pachnące, a kwitnienie rozpoczyna się w połowie kwietnia, wnosząc do ogrodu wiosenną świeżość i subtelny urok.



MILA

'Rose Marie' × 'Genie': Nasiona wysiano wiosną 2019 roku, a roślina po raz pierwszy zakwitła w drugiej połowie maja 2023, już na ulistnionych pędach. Tworzy niskie, zwarte drzewko – w wieku czterech lat osiągnęła 130 cm wysokości i ma krótkie, gęste przyrosty.

Katalog Magnolii



NINA

Kwiaty są nieco większe od tych u 'Rose Marie', przyjemnie pachnące. Zapowiada się na niewielkie, eleganckie drzewo o wyjątkowej urodzie.

Odmiana została nazwana 'Nina' – w hołdzie dla Pani Janiny Grzmieł, nestorki ogrodnictwa i twórczyni Arboretum w Bładowie.

OLA

Odmiana ta łączy delikatność i elegancję 'Lv Xing' z siłą i barwą 'Genie'. 'Ola' zachwyca harmonijnym pokrojem i żywym kolorem kwiatów, stanowiąc kolejne udane połączenie w linii hodowlanej opartej na 'Genie'.



REGINA

M. 'Rose Marie' x 'Black Tulip' (RMBT - 14/1): autorem krzyżowania jest Dennis Ledvina. Nasiona wysiane w sierpniu 2014 roku. Wykazuje nadzwyczajną chęć kwitnienia, a myślę, że z roku na rok będzie coraz lepiej. Jej siostry z tego samego krzyżowania jeszcze nie kwitną.

Katalog Magnolii

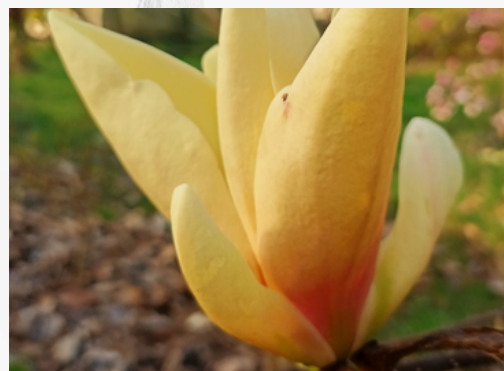


ROMUALD FLOWER TOWER

Pierwsze kwitnienie nastąpiło już po trzech latach od siewu. Przy odpowiednim podlewaniu kwitnie przez cały sezon, a jej kolumnowy pokrój jest największym atutem. W wieku 11 lat osiąga około 4,5 m wysokości i 70 cm szerokości, zachowując zwartą formę. Obfite kwitnienie oraz ciemnozielone, zdrowe liście dopełniają jej walorów.

GUY

Zwraca uwagę imponującymi, dużymi liśćmi. Zastanawiające pozostaje, po którym z przodków odziedziczyła tak bujny pokrój i rozmiar liści. Jeśli kwiaty okażą się proporcjonalne do nich, może być to jedna z najbardziej efektownych hybryd w tej serii.



UKRAINA

Magnolia Ukraina (GSG - 14/1) M. 'Golden Sun' x 'Galaxy' – Symbol siły i wytrwałości. Odporna i efektowna, wyróżnia się głębokim kolorem kwiatów.

Katalog Magnolii



ZOFIA

[M.cylindrica 'Lv Xing' (szerzej znana jako 'Sunrise') x 'Genie'] Przedstawione fotografie pochodzą z ubiegłego roku z pierwszego kwitnienia latem. Imię to nosiła jedna z naszych podopiecznych z którą zaczynaliśmy zmagania w naszym parku i ogrodzie.

*Każda z nich posiada własną historię,
charakter i niepowtarzalne piękno.*





Szkółka
Rośliny świata

Zakończenie

Seria „Magnolie Janusza Radeckiego” to coś więcej niż kolekcja wyjątkowych odmian – to opowieść o miłości do przyrody, cierpliwości i wytrwałości.

Każda sadzonka niesie w sobie historię pracy, obserwacji i troski, która rozkwita z roku na rok w nowych ogrodach.

Zapraszamy do odkrycia tej wyjątkowej serii i do tworzenia własnych przestrzeni, w których magnolie staną się symbolem harmonii i piękna natury.





Szkółka
Rośliny świata

Tylko u nas!

*„Każda magnolia to opowieść zapisana
w płatkach – inna, niepowtarzalna,
pełna pasji.”*



515 386 387



biuro@roslinyswiata.pl



www.roslinyswiata.pl



ul. Leśna 3, 56-500 Syców

