



Magnolia

odmiany i uprawa

Uprawa magnolii

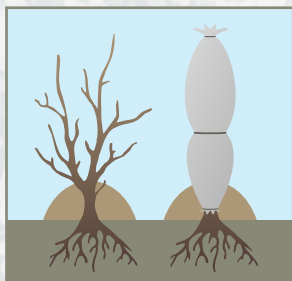
Magnolia jest jednym z najpiękniejszych kwitnących krzewów. Najlepiej wygląda posadzona w słonecznym miejscu na trawniku lub przy domu od strony południowej. Lubi zaciszne ciepłe miejsce.

Wymaga ziemi żyznej, przepuszczalnej, dostatecznie wilgotnej, nie za ciężkiej, zasobnej w próchnicę. Odczyn jej powinien być lekko kwaśny (pH 5-6). W naszym gospodarstwie produkujemy krzewy magnoliowe wyłącznie w pojemnikach, co gwarantuje 100% przyjęcia po wsadzeniu oraz umożliwia sadzenie roślin od marca do listopada.

Należy zwrócić szczególną uwagę, aby podczas sadzenia nie uciskać zbyt mocno bryły korzeniowej, gdyż uszkodzenie kruchych korzeni może spowodować zgnicie całego systemu korzeniowego, a tym samym stratę rośliny. Po ustawieniu magnolii w odpowiednim dołku należy obsypać bryłę korzeniową pulchną ziemią i obficie podlać.

Podlewanie jest bardzo ważnym zabiegiem w uprawie tych krzewów i należy je tak przeprowadzać, aby nie dopuścić do przeschnięcia podłoża wokół rośliny. Szczególne znaczenie ma to w miesiącach od maja do lipca.

Przycinanie zarówno młodych jak i starszych krzewów magnoliowych jest niewskazane. Trzeba usuwać jedynie uschnięte lub przemarznęte końce pędów, jeżeli jednak zachodzi taka konieczność można przycinać magnolie (nawet grubsze konary) a najlepszym terminem do wykonania tego zabiegu jest wiosna (marzec). Powstałe rany po cięciu powinny być zamalowane emulsją z dodatkiem 1% Topsinu albo też zabezpieczane gotową maścią do smarowania ran drzew. Nie należy przekopywać ziemi wokół rośliny, natomiast korzystne jest ściółkowanie kilkunastocentymetrową warstwą kory z drzew iglastych. Zabezpieczy to glebę przed wysychaniem oraz wahaniami temperatury a także uniemożliwi kiełkowanie chwastów. Krzewy magnoliowe wrażliwe są na przemarzanie szczególnie w pierwszych latach po posadzeniu - dlatego też bardzo istotną sprawą jest okrywanie ich na zimę. System korzeniowy okrywa się zawsze, bez względu na wiek rośliny, grubą 40 cm warstwą gałęzi drzew iglastych, lub 20 cm warstwą trocin czy kory. Koronę należy okryć przynajmniej przez pierwsze 2-3 zimy "chochołem" ze słomy, juty, lub agrowłókniną. Nie wolno stosować do tego celu folii.



Nawożenie magnolii można przeprowadzać od końca marca do połowy lipca, używając nawozów wieloskładnikowych (np. Azofoska) i stosując je 3-4 krotnie co 2-3 tygodnie. Doskonałe wyniki dają także nawozy o spowolnionym działaniu (Osmocote, Substral), które wystarczy podać tylko raz w roku wiosną, lub też organiczne (przefermentowany obornik).

Należy zwrócić uwagę aby w składzie nawozów nie było wapnia, który odkwasza glebę.

Właściwie pielęgnowane młode magnolie kwitną po upływie 2-3 lat, ale niektóre odmiany zakwitają już w pierwszym roku po posadzeniu. Można zakupić egzemplarze starsze, posiadające pąki kwiatowe.

Zastosowanie magnolii

Magnolie ze względu na dużą różnorodność form mogą mieć zastosowanie w małych, przydomowych ogrodach, jak również w parkach i innych terenach zieleni. W naszej szkółce ciągle testujemy wiele odmian aby dokonać najlepszego doboru dla naszego klimatu. Te które produkujemy, wytrzymały bardzo duże mrozy, sięgające od -24 do -33 stopni Celsjusza, mogą więc je polecić do nasadzeń w naszych ogrodach. Myślę, że błędna opinia o delikatności i wrażliwości magnolii panuje jeszcze dzisiaj, ale wystarczy nieco wiedzy na temat wymagań tych roślin, aby można było uprawiać je z dużym powodzeniem. Przed zakupem krzewów magnolii musimy zadać sobie pytanie, jaka ma być docelowa wielkość naszego krzewu czy drzewa. Istnieją bowiem duże różnice między odmianami. Wielkość ta waha się od 2,5 metra aż do kilkunastu metrów wysokości, tak więc te najniższe odmiany posadzimy w małych, przydomowych ogródkach i na działkach, a egzemplarze o większych rozmiarach przeznaczymy do dużych ogrodów i parków.

Legenda

ROŚLINA				
wysokość (w metrach)	szerokość (w metrach)	wzrost szybki	wzrost wolny	
FORMA				
duże drzewo	małe drzewko	mały krzew	duży krzew	
POKRÓJ				
owalny	kulisty	kolumnowy	wyprostowany	piramidalny
krzaczasty	rozłożysty	wzniesiony	zwarty	luźny
KWIAT				
kolor na zewnątrz			↕ 8-10 cm	
kolor wewnątrz				
		V-VI		
kolor płatków	kwitnienie (miesiące)	długość płatków (w cm)		

Wysokości roślin i terminy kwitnienia są uzależnione od wielu czynników, i mogą się różnić od informacji zawartych w ulotce.

Ogród to radość przez całe życie

Przyczyny niepowodzeń w uprawie magnolii

Zdarza się, że magnolie czasami zamierają. Co robić aby ustrzec się takiej sytuacji? Poniżej podaję kilka ważniejszych przyczyn oraz metody zapobiegania im.

1/Niewłaściwe podłoże

Z reguły zawiera zbyt dużo wapnia. Korzenie magnolii nie rozwijają się prawidłowo i zaczynają zamierać. Na liściach pojawiają się żółte przebarwienia (chloroza). Nerwy pozostają zielone. Przy dużej zawartości wapnia (pH 7,0 lub więcej) najmłodsze liście są całe cytrynowo-żółte i zamierają. Jediną radą jest właściwe przygotowanie podłoża przed sadzeniem. W przypadku zbyt wysokiego pH należy dodać kwaśnego torfu lub ziemi wrzosowej i wymieszać. Dla magnolii już rosnących w takich warunkach pewnym rozwiązaniem może być ściółkowanie kwaśnym torfem i stosowanie zarówno do podłoża jak i do oprysku chelatu żelazowego w stężeniu 0,1% (10g na 10 l wody). Na kilkunastoletnią magnolię trzeba zastosować około 50-100 g chelatu rozpuszczonego w 50-100 l wody i podać takim roztworem roślinę raz w roku.

Źle rosną również magnolie na ziemiach bardzo związłych i podmokłych, a także na piaszczystych. W przypadku ziemi zbyt lekkiej należy wykopać dół o średnicy 1,5 m. i głębokości 50 cm i napętnić go żyznym, przepuszczalnym podłożem. Trzeba pamiętać, że kwasowość nie może być nigdy wyższa niż pH 6,0-6,5.

2/Uszkodzenie przez gryzonie

Często zdarza się, że myszy lub nornice ogryzają korzenie magnolii i dolną część pnia (pod ziemią). Można się o tym przekonać dopiero po odkryciu wierzchniej warstwy gleby. W przypadku uszkodzenia pnia, należy rany zamalować farbą emulsyjną z dodatkiem 1% Topsinu. Przy silnym uszkodzeniu magnolia wypuszcza wiosną drobne żółte listki, które następnie obumierają. Podłoże wokół magnolii należy okrywać dopiero późną jesienią, gdy wierzchnia warstwa gleby jest już lekko zmarznięta.

3/Przenawożenie magnolii azotem

Wpływa na ich bujny wzrost ale powoduje większą podatność na przemarzanie. Nie należy stosować nawozów azotowych po 15 lipca.

4/Zbyt obfite nawożenie

Pewne ograniczenie wzrostu może powodować zbyt obfite nawożenie, co sprawia, że wzrasta zasolenie podłoża. U magnolii rosnących w takim środowisku najstarsze liście zamierają od brzegów już w końcu lipca. Możemy temu częściowo zapobiec, jeżeli w czasie wegetacji 2-3 razy w tygodniu obficie podlejemy rośliny aby przepłukać nadmiar nawozów.

5/Przesuszenie

Dużo szkody może wyrządzić przesuszenie magnolii wiosną i latem w czasie upalnej pogody. Raz przesuszona młoda magnolia jest już praktycznie stracona. Dbajmy o ich podlewanie przynajmniej raz w tygodniu.

6/Przędziorek

Bardzo wiele szkód wyrządza w czasie suchej, upalnej pogody przędziorek. Jest to szkodnik atakujący wiele roślin. Żeruje na spodzie liści nakłuwając je i wysysając soki. Silnie zaatakowane magnolie gubią liście już w lipcu-sierpniu. Są one wówczas tak osłabione, że w następnym roku dają bardzo małe przyrosty. Przeciwko przędziorkom można stosować takie preparaty jak np.: Torque 50 WP 0,05 %, Apollo 50 SC 0,05 %, Mitac 20 EC 0,2 %, Nissorun 0,2%.

7/Plamistość bakteryjna

Jest to choroba objawiająca się brunatnymi, okrągłymi plamami na liściach. Należy opryskiwać magnolie w stanie bezlistnym wczesną wiosną preparatami miedziowymi (np. Miedzianem w stężeniu 0,3%). Zabieg należy powtórzyć wczesną jesienią.

8/Mączniak prawdziwy

Jest to choroba pojawiająca się w czerwcu i lipcu na liściach. Mączysty nalot deformuje blaszkę liściową i powoduje jej zamieranie. Zwalczanie tej choroby polega na usuwaniu i paleniu opadniętych liści jesienią oraz opryskiwaniu krzewów preparatami takimi jak np: Topsin M 0,1%, Amistar 0,15%, Difo 0,15%, Nimrod 0,2%.

9/Brak okrycia zimą

To jeden z podstawowych błędów uprawowych, który powoduje często przemarznięcie młodego systemu korzeniowego. Należy okryć ziemię wokół pnia grubą 20-30 cm warstwą trocin lub kory.

Uwaga! Bardzo korzystnym zabiegiem w walce z chorobami i szkodnikami jest opryskiwanie roślin w ogrodzie jesienią (w październiku) lub wiosną (marzec-kwiecień) przy temperaturze powyżej +10°C olejem parafinowym.

Sądzę, że tych kilka uwag przyczyni się do lepszego zrozumienia wymagań magnolii i pozwoli uniknąć wielu błędów.

Stanisław Zymon

odmiany karłowe (do 3 m wysokości)



**Magnolia
'Little Geisha'**

↑ 2 m
3 m
7-8 cm
IV-V/VIII-IX



Kwitnie bardzo obficie.



**Magnolia loebneri
'Mag's Pirouette'**

↑ 2,5 m
3 m
4-5 cm
IV-V



Kwitnie wczesnie, kwiaty pełne, pachnące i liczne.



**Magnolia
'Ann'**

↑ 3 m
3 m
7-8 cm
IV-V/VIII-IX



Kwitnienie wiosenne trwa bardzo długo; obficie kwitnie również pod koniec lata.



Magnolia 'Kikuzaki'

↑ 3 m
3 m
5 cm
IV-V



Zakwita wczesnie. Kwiaty licznie pojawiają się już na bardzo młodych egzemplarzach.



Magnolia 'Gold Star'

↑ 3 m
3 m
5 cm
IV-V



Młode liście barwy purpurowo-brązowej w miarę rozwoju zmieniają odcień na ciemnozielony; pokryte są delikatnym meshkiem. Kwiaty odporne na lekkie przymrozki.



**Magnolia
'George H. Kern'**

↑ 3 m
3 m
5-7 cm
IV-V



Kwitnie obficie i wyjątkowo długo, kwiaty pojawiają się już na bardzo młodych roślinach.



**Magnolia liliiflora
'Nigra'**

↑ 3 m
3 m
8-10 cm
IV-V/VIII



Zakwita późno. Jedna z najciemniejszych odmian.



**Magnolia liliiflora
'Orchid'**

↑ 3 m
3 m
7-9 cm
IV-V



Kwiaty o delikatnym zapachu.



**Magnolia
'Oriental Night'**

↑ 3 m
3 m
8-10 cm
IV-V/VIII-IX



Zakwita późno i kwitnie bardzo długo i obficie zarówno wiosną jak i jesienią. Pąki niemal czarne.



**Magnolia
'Pinkie'**

↑ 3 m
3 m
8-10 cm
IV-V



Kwitnie niezwykle obficie. Jedna z później kwitnących odmian.



**Magnolia
'Randy'**

↑ 3 m
3 m
5-7 cm
IV-V



Zakwita późno.



**Magnolia stellata
'Rosea'**

↑ 3 m
3 m
4-6 cm
IV-V



Pachnące kwiaty, niezwykle liczne. Zakwita wczesnie.



**Magnolia
'Susan'**

↑ 3 m
3 m
8-10 cm
IV-V/VIII-IX



Jedna z najpopularniejszych odmian. Kwitnie bardzo długo i obficie.

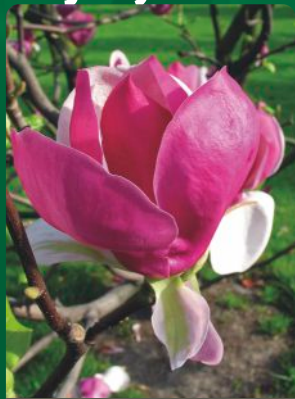
odmiany średniej wysokości (3-5 m)



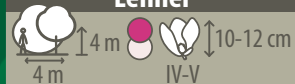
**Magnolia loebneri
'Donna'**



Bardzo wytrzymała na mroz. Kwitnie wczesnie.



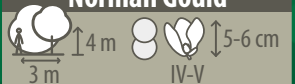
**Magnolia soulangeana
'Lennei'**



Kwiaty bardzo duże, o grubych mięsistych płatkach. Zakwita późno. Doskonała jako soliter.



**Magnolia kobus
'Norman Gould'**



Tworzy interesujące, duże, gęsto owłosione pąki kwiatowe i lekko pomarszczone liście.



**Magnolia
'Old Port'**



Kwiaty o lekko owocowym zapachu.



**Magnolia loebneri
'Powder Puff'**



Niezwykle atrakcyjne kwiaty posiadają od 18 do 25 płatków niczym pędzelki do pudru.



**Magnolia
'Yellow Lantern'**



Jedna z najładniejszych żółtych odmian.



**Magnolia
'Betty'**



Kwiaty o intensywnym cytrusowym zapachu (12-19 płatków), które szeroko się otwierają.



**Magnolia
'Lombardy Rose'**



Kwiaty liczne, pachnące. Czasami powtarza kwitnienie pod koniec lata.



**Magnolia soulangeana
'Rustica Rubra'**



Kwiaty pachnące, liczne. Czasami powtarza kwitnienie pod koniec lata.



**Magnolia
'Sundew'**



Duże, pachnące kwiaty pojawiają się już na młodych roślinach.



Magnolia soulangeana 'Lennei Alba'



Kwiaty o mięsistych, sztywnych płatkach ukazują się pojedynczo także latem. Jesienią ozdobiona dużymi (20-25cm) owocostanami.



**Magnolia
'Big Dude'**



Odmiana szybko rosnąca, o bardzo dużych, pachnących kwiatach. Jesienią tworzy liczne owocostany.



**Magnolia soulangeana
'Burgundy'**



Odmiana o ciemnym kolorze kwiata, podobnym do burgundzkiego wina.

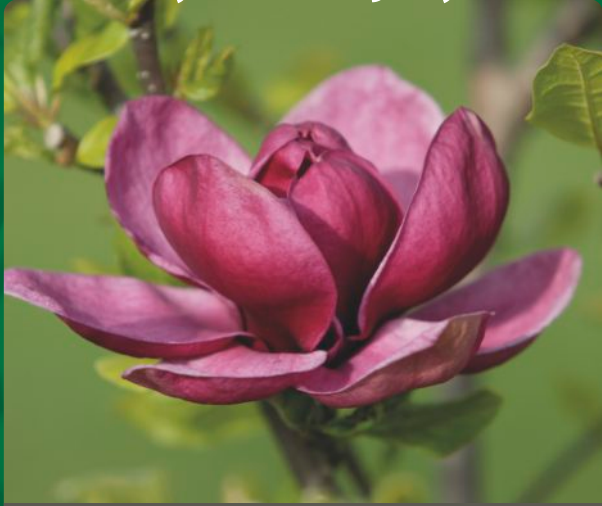


**Magnolia
'Butterflies'**



Kwiaty ułożone pionowo sprawiają wrażenie żółtych motyli, które osiadły na gałęziach.

odmiany średniej wysokości (3-5 m)



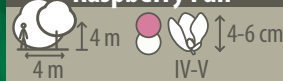
Magnolia soulangeana 'Genie'®



Kwiaty w kolorze czerwonego wina, lekko pachnące, w pąkach niemal czarne. Zakwita późno.



Magnolia 'Raspberry Fun'



Zakwita wcześnie.



Magnolia stellata 'Rubra'



Kwitnie obficie.



Magnolia soulangeana 'Alexandrina'



Charakteryzuje się bardzo obfitym kwitnieniem.



Magnolia 'Aliseed'



Posiada liczne, pachnące kwiaty o sztywno uniesionych płatkach. Kwitnie wcześnie.



Magnolia loebneri 'Encore'



Kwitnie bardzo obficie, gdyż kwiaty pojawiają się nie tylko na końcach pędów lecz na całych gałęziach.



Magnolia loebneri 'Leonard Messel'



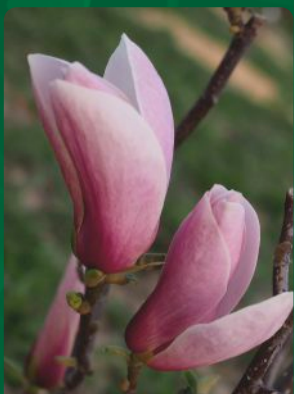
Kwiaty pachnące, odporne na niewielkie (-5°C) przymrozki. Kwitnie wcześniej i niezwykle obficie.



Magnolia 'Sarah's Favourite'



Zakwita późno. Na zewnątrz purpurowa podstawa przechodzi w różowy pasek pośrodku płatka.



Magnolia 'Simple Pleasures'



Kwiaty o delikatnym zapachu pojawiają już na młodych roślinach. Zakwita dość późno.



Magnolia 'Winelight'



Kwitnie późno i bardzo długo.



Magnolia 'Coates'



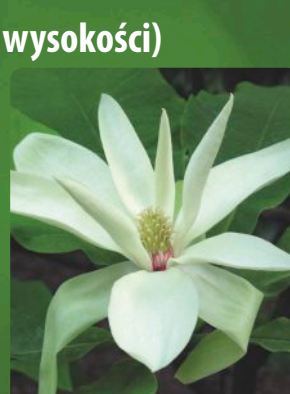
Odmiana szybko rosnąca, wcześniej kwitnąca.



Magnolia kobus select



Kwitnie wcześnie, bardzo obficie.



Magnolia tripetala



Charakteryzuje się ogromnymi liśćmi, osiagającymi nawet 60 cm długości.

odmiany wysokie (powyżej 5 m wysokości)

odmiany wysokie (powyżej 5 m wysokości)



Magnolia soulangeana 'Heaven Scent'



Kwitnie bardzo obficie, pięknie pachnie. Kwiaty dobrze znoszą lekkie przymrozki.



Magnolia 'Wada's Memory'



Kwitnie bardzo obficie. Młode liście zabarwiają się na czerwono. Ma charakterystyczne, zwisające płatki.



Magnolia 'Limelight'



Pachnące kwiaty pojawiają się równocześnie z liśćmi.



Magnolia kobus 'Rogów'



Polska odmiana. Wyróżnia ją wyraźny wąski, purpurowy pasek na zewnętrznej stronie płatków.



Magnolia 'Galaxy'



Charakteryzuje się głębokim odcieniem kwiatów, intensywnym zapachem i regularnym pokrojem.



Magnolia 'Royal Crown'



Posiada atrakcyjne, bardzo duże, pachnące kwiaty, których kształt przypomina koronę.



Magnolia 'Sentinel'



Zakwita późno.



Magnolia 'Elizabeth'



Kwiaty pachnące, intensywnie żółte w pąku, blaknące w trakcie otwierania się płatków.



Magnolia 'Full Eclipse'



Liczne kwiaty są duże, o mięsistych płatkach, pięknie pachną.



Magnolia 'Spectrum'



Pięknie kontrastuje z żółtą M. 'Elizabeth', która kwitnie w podobnym terminie.



Magnolia 'Yellow River'



Czasami powtarza kwitnienie pod koniec lata.



Magnolia loebneri 'Merrill'



Zakwita wcześniej, pachnące kwiaty pojawiają się już na młodych roślinach.



Szkółka Krzewów
Ozdobnych 'ZYMON'
Tłocinia Wielka 34
62-860 Opatówek
tel. (+48) 62 761 44 44
fax (+48) 62 761 44 15
stzymon@zymon.pl

**Prowadzimy sprzedaż
wysyłkową
hurtową i detaliczną.**

Więcej na stronie:
www.zymon.pl

Szkółka należy do:



Związku
Szkółkarzy
Polskich



Magnolia
Society
International