

katalog roślin

drzewa, krzewy, byliny

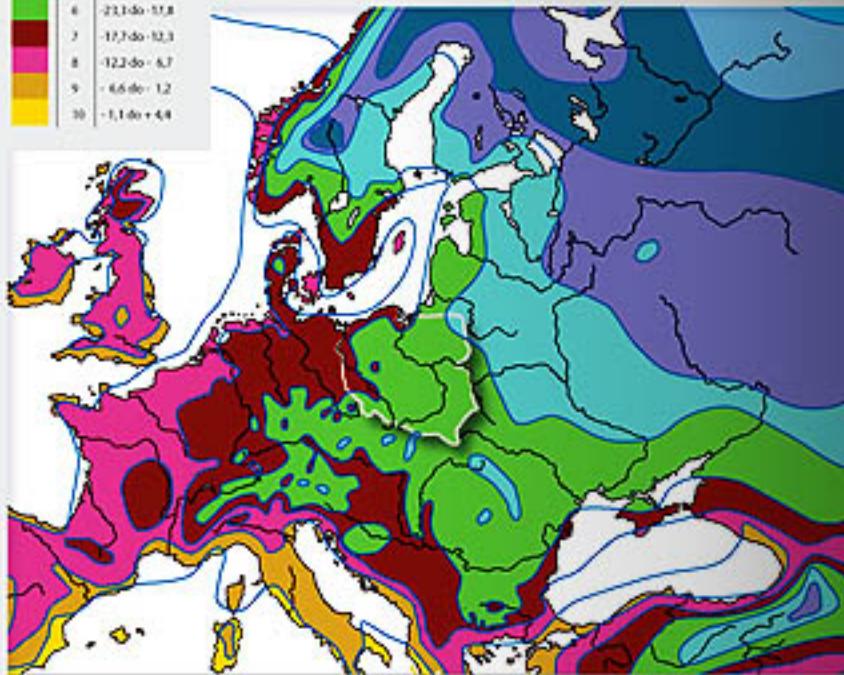
polecane
przez
Związek
Szkółkarzy
Polskich



Kolor	Strefa	Maksymalna temperatura (w °C)
niebieski	1	-45,5
ciemnoniebieski	2	-45,0 do -40,5
ciemnoniebiesko-fioletowy	3	-40,0 do -34,5
fioletowy	4	-34,4 do -28,9
zielony jasny	5	-28,8 do -23,4
zielony	6	-23,3 do -17,8
zielonawy	7	-17,7 do -12,3
żółty	8	-12,2 do -6,7
żółto-brązowy	9	-6,6 do -1,2
brązowy	10	-1,1 do +1,4

Mapa stref mrozozdporności roślin została oparta na przedostychnych minimalnych temperaturach w poszczególnych regionach. Numer strefy zaznaczony przy każdej roślinie opisanej w Katalogu informuje o stopniu jej przytulowania do zamarzania niskich temperatur – im mniejszy numer strefy tym większa mrozozdporność rośliny. W praktyce oznacza to, że mrożalce strefy 6 powinny siedzić rolliny o tym samym i niższym numerze strefy, ponieważ rośliny ze strefy 7 i wyższych mogą w tym miejscu przeważać, warto pamiętać jednoznacznie, że odporność na mroźń na rzadko roślin zależy od wielu czynników, dlatego przedstawiony podstawa należy traktować jako informację orientacyjną.

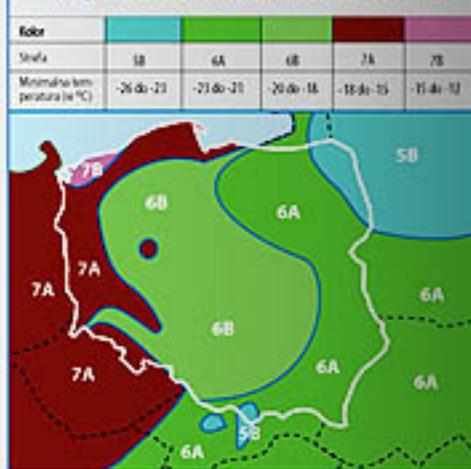
Mapa stref mrozozdporności roślin została opracowana na podstawie „Katalogu Roślin drzew, krzewy, bylinky polskiego przewoźnika Związków Szkółkarskich” na podstawie pracy W. Hennig i D. Schubert „Eine neue Karteierung der Winterhärtezonen für Großbritannien und Europa”.



Legenda

- stanowisko słońciste
- stanowisko północne
- stanowisko centralne
- siedziba chłodnika i rolnik w zarządzaniu programem
- roślina dzika
- roślina odpowiadająca na zimowe
- roślina odpowiadająca na mrozowe
- roślina odpowiadająca na sople
- roślina odpowiadająca na sople
- roślina odpowiadająca na zimowe
- roślina odpowiadająca do warunków mokrych
- odmiana polska
- roślina napędzająca
- wykazana przez hodowcy do odmiany
- nazwa odmiany
- Ros LINDBORG – nazwa handlowa odmiany
- Ros 'Droptil' – nazwa handlowa odmiany

Mapa stref mrozozdporności roślin w Polsce



Drzewa i krzewy iglaste



Picea abies 'Vega'

Picea abies 'Mills Zwyg'

Picea abies (jewek pospolity) 'Virgata'

strona 4

Drzewo, monodomowa forma o bardzo luźnym (rozłożowym) wzrostowym pokroju, długich igłach krótkich, zanippając w wieku 30 lat do 15 m wysokości. Pędły wyrastają stąd często narożnie, tworząc węzły, przeważnie bez rozwidlenia, zakończone pojedynczymi igłami. Igły krotkie, gęstościem średnio – jemnorozkrojne. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Poleczana do dużych ogrodów i parków jako roślina soliterowa, na skromnowane miejsca.

Picea abies (jewek pospolity) 'Will's Zwerg'

strona 4

Mały, pełny, skutkowy odmianą o powikłanym wzroście, osiągającą w wieku 10 lat do 1,2 m wysokości. Pędły gęste, igły krótkie, charakterystycznie średnio – jemnorozkrojne. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Poleczana do małych ogrodów przydomowych.

Picea asperata (jewek chiński)

strona 5B

Male zwarty jasny jasny o regularnym, skutkowym wzroście i średnich, lekko wznoszących się krochach liściach. Wzrost powoli, w wieku 40 lat 6–12 m wysokości. Pędły pokryte kurzującymi igłami, igły krótkie, gęstościem średnio – jemnorozkrojne. Odporne na naziem klimat, wytrzymałe na suszę i małe wymagające co do gleby. Do sadzenia w parkach i ogrodach na terenie całego kraju.

Picea bicolor (jewek dwubarwny)

strona 5B

Drzewo bardzo podobne do pospolitego u nas jasnika klasyfikowanego. Pokój regularny, skutkowy, z długimi, mocno zwisającymi gałęziami bocznymi. Wzrost silny, po 10 latach do 10 m wysokości, igły gęste, krótkie, średnio – jemnorozkrojne, zielone – jasnorozkrojne. Gubienie odpornie na mroz i śnieg. Dobrze znosi klimat nasz, najlepiej w glebie żyznej. Dobrze znosi klimat nasz. Najlepiej wypadają jako soliter.

Picea breweriana (jewek Brewer'a)

strona 5B

Drzewo o powikłanym wzroście, jakim jest pionowy pokrój, osiągające po 30 latach 4–5 m wysokości. Gałęzie gęste, ustawione poziomo, boczne ciekawe, zwisające, małomiasteczkowe zwijać, igły długie ok. 3 cm, zielone, jasne, średnio – jemnorozkrojne. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Odporne na mroz i śnieg. Dobrze znosi klimat nasz. Występuje w parkach i ogrodach.

Picea engelmannii (jewek Engelmann'a)

strona 4

Barbko podobne do pospolitego u nas jasnika klasyfikowanego. Pokój regularny, skutkowy z długimi, zwisającymi gałęziami bocznymi. Wzrost silny, osiąga po 10 latach 7–8 m wysokości, igły gęste, lekko zwisające, średnio – jemnorozkrojne. Gubienie odpornie na mroz i śnieg. Dobrze znosi suszę powietrza i średnio wysoką temperaturę klimatu miejskiego. Odmiana dobrze znosi suszę powietrza.

Picea engelmannii (jewek Engelmann'a) 'Glauca'

strona 4

Odmiana o barwie, regularnym pokroju, z długimi, zwisającymi pedonami bocznymi. Wzrost silny, osiąga po 10 latach do 7–8 m wysokości, igły gęste, średnio – jemnorozkrojne. Gubienie odpornie na mroz i śnieg. Dobrze znosi suszę powietrza i średnio wysoką temperaturę klimatu miejskiego. Odmiana dobrze znosi suszę powietrza.

Picea glauca (jewek biały) (Picea alba, jasiek miodny)

strona 4

W młodocianie drzewo o dorywczo sztywnym wzroście, skutkowym, regularnym pokroju, w wieku 30 lat ma 10–15 m wysokości. Po dojrzeniu gęsto ułożone, regularne, igły krótkie, średnio – jemnorozkrojne, u których dłuższe lekko zwisających, a koniuszki raczej zwierogłówkowe, igły krótkie 1,0–1,5 cm dl., średnio – jemnorozkrojne lub szare, lekko zwisające, igły gęste, średnio – jemnorozkrojne. Charakterystyczne czerwieniejące wiosną liście. Długość dojrzewania 10 lat od nasiona. Szczególnie dobrze znosi śnieg i mroz. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Do sadzenia, na opałowe formy, gęstość sadzawek w grubce do 0,5–1,0 m.

Picea glauca (jewek biały) 'Alberta Globe'

strona 5A

Krótki jasny o pełnym kolistym, owalnym pokroju, osiągający w wieku 10 lat ok. 0,3 m wysokości. Pędły gęste, krotkie, igły zielone, 6–9 mm dł. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Poleczana do ogrodów skalnych i pojedynczych. Uwaga! Odmiana chętnie atakowana przez grzyby powodujące choroby.

Picea glauca (jewek biały) 'Blue Planet'

strona 5A

Najwyższa do najbardziej kolistych odmian jasnika białego o pełnym, kolistym pokroju, osiągającą w wieku 10 lat ok. 0,2 m wysokości. Pędły gęste, pokryte delikatnie kąpkami igiełek, igły krótkie, średnio – jemnorozkrojne. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Poleczana do ogrodów skalnych i pojedynczych.

Picea glauca (jewek biały) 'Blue Wonder'

strona 5A

Krótkie odmiany o stożkowym pokroju, osiągającą w wieku 10 lat ok. 0,7 m wysokości. Pędły gęste, pokryte igieniami z charakterystycznym żółtym zabarwieniem. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Poleczana do ogrodów skalnych i pojedynczych.

Picea glauca (jasiek biały) 'Conica'

strona 5A

Jasny, bardzo popularna odmiana jasnika, barwa jasna, pokój regularny, średni. Osiąga w wieku 10 lat 1 m wysokości. Pędły gęste, igły krótkie, zielone. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Poleczana do ogrodów skalnych i pojedynczych, pojedyncze oscy na siedziskach. Uwaga! Odmiana chętnie atakowana przez grzyby powodujące choroby.

Picea glauca (jasiek biały) 'Daley's White'

strona 5A

Opis popularnej odmiany 'Conica', ale barwy na bardzo podobny stożkowaty pokój. Wzrost powolny. W wieku 10 lat osiąga ok. 0,8 m wysokości. Pędły gęste, igły krótkie. Również, wewnętrzny przystęp zielony, na którym znajdują się gęste przypalone. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Poleczana do małych ogrodów, ogrodów skalnych i pojedynczych.

Picea glauca (jasiek biały) 'Echiniformis'

strona 5A

Krótkie odmiany o pokroju kolistym, w wieku 10 lat osiąga ok. 0,3 m wysokości. Pędły gęste, średnio – jasnorozkrojne, igły krótkie, średnio – jemnorozkrojne. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Poleczana do ogrodów skalnych i pojedynczych.

Picea glauca (jasiek biały) 'Laurin'

strona 5A

Najwyższa do najbardziej kolistych form iglastych, o pokroju kolistokształtnym, będącej miniaturową odmianą 'Conica'. Osiąga w wieku 10 lat ok. 0,5 m wysokości (bez rozwiniętych pokojów). Pędły gęste, igły długie, zielone. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Poleczana do ogrodów skalnych i pojedynczych. Uwaga! Odmiana chętnie atakowana przez grzyby powodujące choroby.

Picea glauca (jasiek biały) 'Piccolo'

strona 5A

Odmiana o stożkowym pokroju pochodząca od 'Conica', ale z mniejszym wzrostem, osiągającą w wieku 10 lat ok. 0,8 m wysokości. Igi zielone, gęstościem gęste, igły długie, zielone. Wymaga głębokiej i wilgotnościowej przesiąki. Poleczana do ogrodów skalnych i pojedynczych. Uwaga! Odmiana chętnie atakowana przez grzyby powodujące choroby.



Picea glauca 'Alberta Globe'

Picea glauca 'Blue Planet'



Picea glauca 'Blue Wonder'

Picea glauca 'Conica'



Picea glauca 'Daley's White'

Picea glauca 'Echiniformis'



Picea glauca 'Laurin'

Picea glauca 'Piccolo'



Thuja occidentalis 'Kumsan'

Thuja occidentalis 'Thunberg' (forma capta)



Thuja occidentalis 'Columna'

Thuja occidentalis 'Danica'



Thuja occidentalis 'Degroot's Spire'

Thuja occidentalis 'Europe Gold'



Thuja occidentalis 'Filiformis'

Thuja occidentalis 'Frieslandia'

Thuja occidentalis (zynotek zachodni) 'Aurescens'

strefa SB

Południowo-zachodnia odmiana o żółtawym kolorze. Wysokość: osiągająca w wieku 10 lat ok. 2,5 m wysokości. Zaszczytnie zatartawne pąki. Wymaga dociągów żyznych, rzędu średnich gleb. Polecana jako roślina ozdobna i zaspakajająca do morskich kompozycji. Gęstość sadzenia w rzędzie: co 0,6–0,9 m.

Thuja occidentalis (zynotek zachodni) 'Brabant'

strefa SA

Najprzeczystej rosnąca odmiana o żółtawym pokoleniu. Osiągająca w wieku 10 lat ponad 3,5 m wysokości. Utrudnione żerowanie pąków. Wymaga dociągów żyznych i średnich gleb. Polecana jako roślina ozdobna na formowaniu zynotek. Gęstość sadzenia w rzędzie: co 0,7–0,9 m.

Thuja occidentalis (zynotek zachodni) 'Columna'

strefa SA

Wyjątkowa, kolumnowa odmiana o żółtawym kolorze, osiągająca w wieku 10 lat ok. 3 m wysokości. Utrudnione żerowanie pąków. Wymaga dociągów żyznych i średnich gleb. Polecana na formowaniu zynotek. Gęstość sadzenia w rzędzie: co 0,8–0,9 m.

Thuja occidentalis (zynotek zachodni) 'Danica'

strefa SA

Królowej kulty klonów, osiągający w wieku 10 lat ok. 3,4 m wysokości. Pędy krótkie, gęsto uloczone. Kotwice jemiołomowe. Wymaga dociągów żyznych i średnich gleb. Polecana do małych ogrodów przydomowych, ogrodów szklarniowych i na ozdobę.

Thuja occidentalis (zynotek zachodni) 'Degroot's Spire'

strefa SA

Nowa odmiana charakteryzuje się wyjątkowo wysokim pokoleniem, średnio silnym wzrostem, osiągającą w wieku 10 lat ok. 2,5 m wysokości. Pedałtakowato-pionowa, charakteryzująca się bukietowymi skupiskami. Utrudnione żerowanie pąków. Intensywne żerowanie pąków. Wymaga dociągów żyznych i średnich gleb. Polecana do kompozycji ogrodowych i ozdób szklarniowych.

Thuja occidentalis (zynotek zachodni) 'Europe Gold'

strefa SB

Forma wąskolistkowa o dolicie srebru w kolorze, osiągająca po 10 latach ok. 2,5 m wysokości. Zatartawne łodygi intensywnie żółtawego koloru. Wymaga dociągów żyznych i średnich gleb. Polecana jako roślina ozdobna i zaspakajająca rządy do morskich kompozycji koniczyn na ozdobę. Gęstość sadzenia w rzędzie: co 0,6–0,9 m.

Thuja occidentalis (zynotek zachodni) 'Filiformis'

strefa SA

Szerokołokatowa, dosyć wolno-rosnąca odmiana, osiągająca po 10 latach ok. 1,5 m wysokości. Rozgałęziona nietypowa, szewcowska, zwisająca. Utrudnione żerowanie pąków. Wymaga rzędu średnich i średnich gleb. Polecana do małych ogrodów przydomowych i ogrodów japońskich.

Thuja occidentalis (zynotek zachodni) 'Frieslandia'

strefa SA

Szerokołokatowy, silnie rosnący klon, dorosnący w wieku 10 lat do 3 m wysokości. Pędy dociągane, gęsto pokryte jasnoniebieskimi, lekko błyszczącymi liśćmi. Kotwice mających przyjemny pachnący zapach. Na gleby raczej żyzne i średnie. Do nadania ozdobnych zaspakajających kompozycji. Gęstość sadzenia w rzędzie: co 0,8–1,0 m.



Drzewa liściaste



Berberis thunbergii (berberys Thunberga) 'Kotopuruma Nana'
strona SA

Karkas, czerwony kowac o pokroju piaskowatym pokryty. Dostępna do 0,5 m wys. i 1 m szer. Liście purpurowobrązowe, jajowate, przekształcające się w liście kokardowe. Kwiaty żółte, V. Główka od całkowicie do częściowo okazałych. Odporny na niskie temperatury. Dobrze rośnie w słońcu. Nadaje się na rabaty i do ogrodów skalnych.

Berberis thunbergii (berberys Thunberga) 'Aurea'
strona SA

Gonto, czerwony kowac o pokroju piaskowatym, wietrznych blachach. Dostępna do wys. 1-1,2 m. Kwiaty żółte, nieprzeźroczyste. V. Kapeluszowa wydłużona nie w piórku, w pełnym skoku klosz ulegający powiększeniu. Czerwone kielichy głębokie. Dostępny do kontynentalnych grup kompozytowych i na rabaty żywopłotów.

Berberis thunbergii (berberys Thunberga) 'Bagatelle'
strona SA

Wielokwiatowy, karkas kowac o pokroju piaskowatym i różnych kształtach. Dostępna do 0,4 m wys. Liście brzozowoczerwone, jajowate przekształcające się w kokardki. Kwiaty żółte, V. Główka od całkowicie do częściowo okazałych. Odporny na niskie temperatury. Nadaje się na rabaty, siodłko i do ogrodów skalnych.

Berberis thunbergii (berberys Thunberga) 'Bonanza Gold'
strona SA

Czerwony kowac osiągający 0,4 m wys. Liście żółtawkie. Kwiaty bladżółtawce. V. Dwie czerwone. Lepid klonowy stanowisko w pełnym skoku niż B. thunbergii 'Aurea'. Odporadają mu gęstość od całkowicie do częściowo okazałych. Wytrzymuje niskie temperatury i śniegowe susze. Nadaje się do ogrodów skalnych i alpinarium barwnych zestawień kompozytowych.

Berberis thunbergii (berberys Thunberga) 'Coronata'
strona SA

Ladna odmiana z kapaczastym, czerwonym pokrojem, osiągającą do 1 m wys. Pody lekko bladżółtawie. Liście charakterystyczne, wydłużone, purpurowe z żółtą lub żółtobrunatną obwódką liściową, silnie wietrzne na lekkich, suchych, kwiaty żółte, żółte, V. Mały wymagania glebowe. Polecana jako barwny element kompozytacji zimowych.

Berberis thunbergii (berberys Thunberga) 'Dart's Red Lady'
strona SA

Jedna z najpiękniej zabarwionych odmian berberysa Thunberga, tworząca małe kowace nie przekraczające 1 m wys., o jasnym, kreskowanym pokroju. Liście ciemnopurpurowe. Kwiaty żółte, żółte, V. Wymagania glebowe małe. Polecana na małe żywopłoty, do pojedynczych i barwnych kompozytów. Złoty medal ZOŁĘDZIĘŻYŁE, Warszawa, 2005. ↑

Berberis thunbergii (berberys Thunberga) 'Erecta'
strona SA

Wąski, czerwony kowac z wygiętym pokrojem, z liśćmi zakrzywiającymi się ku dołu. Osiąga 0,5 m wys. Jaszczurkowe liście jajowate przekształcające się w purpurowe. Kwiaty żółte, V. Nie ma specjalnych wymagań glebowych. Dostępna malinowe żywopłoty.

Berberis thunbergii (berberys Thunberga) 'Golden Ring'
strona SA

Kwiaty o oryginalnych kolorach i unikalnych kształtach. Dostępna do 2-3 m wys. Liście mają zazwyczaj purpurowoczerwone z wąskim żółtym marginem. Kwiaty żółte, V. Dwie kolorowe, drugie przekształcające się w kowace. Nie ma specjalnych wymagań glebowych. Wytrzymuje niskie temperatury i śniegowe susze. Nadaje się na żywopłoty, siodłki i do barwnych zestawień kompozytowych. Wyróżniona AGM, Wielka Brytania, 2002. ↑

Krzewy liściaste

Cephaelanthus occidentalis (guzikowiec zachodni)
strona SB

Oryginalny kowac o zwojowym pokroju, osiągający do 1,5 m wys. Pody czerwone, w młodocie zaczerwienione. Liście skórzaste, wątpliwe do 15 cm dł., zdrewniałe po 3-4 w okółkach. Kwiaty białawe, do 3 cm śr., żółte w środku kwiaciastego, III-IX. Gatunek w naturze rośnie na terenach bagiennych, stądż wymaga głębokości i silnego wilgotnego gleby. Polecany do siedzib nad rzekami i strumieniami.

Chaenomeles japonica (pigwocień japoński)
strona S

Niski, rozłożysty kowac do 1 m wys. Kwiaty żółtawkozielone, w grupach od 2 do 4, pojawiają się przed kwitnieniem. III-IV. Dwie czerwone, piaskowate, miło pachnące zielonymi jabłkami, bardzo dekoracyjne, jadalne. Nie ma specjalnych wymagań, toleruje średnio gęste gleby, choć welli mogą wpływać. Dostępny na rabaty i do małych ogrodów.

Chaenomeles japonica (pigwocień japoński) 'Red Joy'
strona S

Czerwony, oryginalny kowac o zwartym, gęstym, prakcie kulistym pokroju, osiągający do 0,5 m wys. Liście dobrze, silnie, ciemnopurpurowe, liście skórzaste. Kwiaty jasne, żółciutkowe, czerwone, III-V. Dwie rózowe nie kwitnąją. Szczera odmiana o przewyższających wymaganiach uprawowych, polecanie do małych ogrodów.

Chaenomeles speciosa (pigwocień okazały) 'Nivalis'
strona S

Niski kowac początkowo wypukły, później spłasko-rozpostarty. Osiąga do 2 m wys. I wiosna. Kwiaty piękne, żółte. Kwiaty okazałe pojawiające się kielichem o czerwonym kresku, IV-V, czasem po kwitnieniu w VIII. Dwie jasnożółte, do 6 cm śr., żółte, pojawiające się wczesną wiosną. Kwiaty jasnożółte, do 6 cm śr., żółte, pojawiające się wczesną wiosną. Dostępne zarówno w pojedynczo i w grupach.

Chaenomeles speciosa (pigwocień okazały) 'Yukigoto'
strona S

Niski kowac o spłaskim, ale zwartym pokroju, osiągający ok. 1,2 m wys. Kwiaty bladzie żółte do białego, piękne. IV-V. Dwie rózowe średnio czerwone, dwie jasne. Oryginalny pigwocień o niskim i spłaskim pokroju kwiaciastym i przewyższających wymaganiach glebowych. Polecany do siedzib nad rzekami i w grupach.

Chaenomeles × superba (pigwocień pośredni) 'Andenken an Karl Rambke'
strona S

Jedna z ładniejszych odmian, o zwojowym pokroju, osiągająca do wys. ok. 1 m. Bladzie żółte piękne brązowe. Kwiaty o intensywnej, czerwonożółtej barwie, IV-V. Dwie jasne, żółte, duże. Posiadanie wymagań sprawowe. Polecany do siedzib nad rzekami i grupowych.

Chaenomeles × superba (pigwocień pośredni) 'Crimson and Gold'
strona S

Niski, gęsty kowac osiągający 1,2 m wys. Kwiaty obfitująco-purpurowe, pojawiły się wiosną, z wyraźnymi żółtymi przekąsek, IV-V. Dwie jasnożółte, do 6 cm śr., żółte, pojawiające się wczesną wiosną. Dostępne zarówno w pojedynczo i w grupach, stosowany jako roślina skryta.

Chaenomeles × superba (pigwocień pośredni) 'Elly Mossell'
strona SA

Niski, rozłożysty kowac osiągający do 1,5 m wys. Kwiaty zgrubieniowato-brązowe żółte, pojawiły się wiosną, z wyraźnymi żółtymi przekąsek, IV-V. Dwie jasnożółte, do 6 cm śr., żółte, pojawiające się wczesną wiosną. Dostępne zarówno w pojedynczo i w grupach, stosowany jako roślina skryta.





*Rhododendron (azalia japońska) 'Roku
strefa 7' Kwiat o zwartym woniu*

Kwiat o zaszytym kwiacie. Po 10 latach osiąga 20 cm wysokości i 70 cm szer. Kwiaty kampanowidzkie z żółtawym odciemkiem, kwiaty, wypukłe, gładkimi przekształceniach przekątnych przekroju. Kwiatki w kolorze żółtego mandarynkowego.



Rhododendron (azalia japońska) 'Rosalind'
strefa 4B Zimówka wytrzymała i czerwona. F.

zawiera wykrojówkowym. Po rozbiorzeniu wynosi 200 x 140 x 120 cm. [Lekie malarskie]. Kalkuta drukana, zlewnie leżąca, złożona w kilka części z lekkim ryczącym na górnym płasku. Kalkuta w ostatniej dekadzie VI i w VII. Odmiana odporna na mroz.



Rhododendron (azalia japońska) ROSSETTA 'Hachiro' ☺ ☺
strefa 6B Krzew o średnim pokroju. Wys. 40 cm, przr. szw. 55 cm.
 Kwiaty pełne, mrozoodporne, z intensywnym uderzeniem piasku, kach

Wszystko pochodzi, mówiąc z francuską precyzją, z jednego i tego samego źródła, tzn. z teorii nauczanej w V i VI wieku koedipalnej Bobea.



Rhododendron (azalea japonica) 'Rubinette'

Aż do o bardziej pionowym pokoleniu, 10-latek okazy dochodzą do 50 cm wysokości i osiągają nowe 100 cm. Kwiaty żurawia żółte, intensywne żółtawko-żółte, ale w niektórych odmianach żółte, rozchodzą się w kierunku V. Liście ciemnozielone.



Rhododendron luteum japonicum 'Rubinsteini'

Odmiana o sładkim smaku i specyficznym, czarwonym pokroju. 10-latek dorasta do 40 cm wys. i 80 cm szer. Liście mocno zielone. Kwiaty bardzo liczne, czerwonoczerwone, pięciopłatkowe, w klasach gwiazdkach.



Rhododendron (azalea) japonica 'Satava'

Aż do końca lat 70. XX wieku gatunek był uznawany za endemiczny dla Polski. W 1978 r. po raz pierwszy odnotowano go w Czechach, a w 1982 r. w Niemczech. W 1990 r. po raz pierwszy odnotowano go w Czechach, a w 1982 r. w Niemczech.



Rhododendron (azalia japońska) SCHNEEPERLE® 'Hachisawa' ♂ ♀
atletka EA

съмба 30-40 см вис., при изцветването е със
бледозелени, редки, кълвично-декоративни, като
рече, гроздко цвете, разположен в долните клонки.
Като съществува и друга форма в бледозелена обвивка



Rhododendron (azalea) japonica "Formosa"

Odmiana o pokazującym rzeźce. Po topieniu ma wysokość 30 cm i szerokość 80 cm. Kształt pośródnych, kamieniowatości z czerwonymi grysakami wewnątrz; poszycia tła po pokoleniu VI/VII. Wykonała biskupa okucia na zamku i stanowiska polowania.



Pnacza



Nina Webull

Pusita

**Nina Webull®
strefa 6A**

Kwiaty intensywne, pełne, średniej wielkości 5–7 cm. Liście gładkie, ciemnoniebieskie, myszczapce. Pędy wznoszące. Wysokość średnia, wys. 60–80 cm. Zbiory, podstawowe odmiana w tej grupie. Kwiaty nie tracą swego uroku nawet po dojrzeniu. Gęstość sadzenia: 6–7 szt./m².

**Pusita
strefa 6A**

Kwiaty intensywne, myszczapce, pełne, średniej wielkości, 6–8 cm. Liście duże, gładkie, ciemnoniebieskie, myszczapce. Pędy wznoszące, zwisające, pędły ułożone wokół pędu. Myzczapce. Pędy przewieszające się i pokrywające podłoże. Wys. 60–70 cm. Aktywność, zbiory, odmiana kolorująca odmiana. Zbiory w grupach, dają ładną barwną plamę. Gęstość sadzenia: 5–6 szt./m².



Queen Elizabeth

Rumba

**Queen Elizabeth'
strefa 6A**

Kwiaty intensywne, pełne, pełne, duże, 8–10 cm. Pędy gładkie. Kwiaty nadają się do cięcia. Liście duże, ciemnoniebieskie, myszczapce. Pędy wznoszące. Wysokość średnia, wys. 80–100 cm. Barwa kolorystyczna odmiana, odporna na choroby. Gęstość sadzenia: 4–5 szt./m².

**Rumba®
strefa 6A**

Kwiaty delikatne, intensywne, średniej wielkości, 4–6 cm. Zbiory w kłudkach. Liście jasnoniebieskie, myszczapce. Pędy wznoszące. Wysokość średnia, wys. 40–60 cm. Odmienna od p. Rumba. Polecana ze względu na oryginalną barwę kwiatów. Gęstość sadzenia: 7–8 szt./m².

Róża okrywowa

Róża leśna wykorzystywana jest przede wszystkim do rozmieszczenia na przestrzeni zieleni, aby zatrzymać erozję gleby, maja również funkcje lecznicze. Mała wartość kolorystyczna, lecz wiele kwiatów. Są odporną na mosty, choroby, nie wymagają dodatkowej pielęgnacji. Współczesne rozwijane są w publicznych miejscach zielonych i w ogrodach przydomowych. Niedbały nadzór może do prowadzić do skąpych i brakowisk.



ALBA MEDILAND

Rose rugosa DAGMAR HASTRUP

**ALBA MEDILAND
strefa 6A**

Kwiaty białe, pełne, 2–3 cm, zebrane w kłosy. Liście małe, matowe. Pędy pokrywające podłoże. Wys. 100–150 cm. Wykonanie odmiana, odporna na choroby i zamrażanie. Polecana do zasiedlania wykorzystywana. Gęstość sadzenia: 3–4 szt./m².

**Rose rugosa (róża powierzchniowa) DAGMAR HASTRUP
strefa 5A**

Kwiaty jasnoróżowe, pojedyncze, średniej wielkości 6–8 cm, lekko pachnące. Liście błękitne, gładkie, pokrywające jednostkę, pełne ciemnopurpurowe szerszki, powierzchniowe. Pędy krzaczaste, pędy grube, zwisające, z kłosami kolcami, wys. 60–80 cm. Odmienna na choroby i zamrażanie. Kwiaty średnie, gładkie i kielichowe, z żółtymi oczkami. Toleruje zasolenie gleby. Gęstość sadzenia: 4–6 szt./m².



Rosa rugosa DART'S DEFENDER

FAIRY DANCE

**Rosa «rugosa» (róża DART'S DEFENDER)
strefa 5B**

Mieszaniec R. rugosa x R. nitida. Kwiaty różowe, pełnowymiarowe, 5–6 cm, o lekkim zapachu. Liście jasnoniebieskie, matowe. Pędy wznoszące. Wys. 80–120 cm. Daje liczne odnóża i roztocze i roztocze umieszczone głęboko. Cenna odmiana, sprawdzająca się w warunkach morskich, zbiory. Gęstość sadzenia: 3–4 szt./m².

**FAIRY DANCE
strefa 6A**

Kwiaty intensywne, pełne, średniej wielkości, 2–3 cm, jasnoróżowe, w kłosach kłudkach. Liście duże, ciemnoniebieskie, myzczapce, pokryte krzaczastymi pędami zwisającymi, zgrzytającymi, pokrywanymi kolcami. Wysokość średnia, wys. 60–80 cm. Odmienna pochodząca z p. FAIRY DANCE. Polecana do gazonów, parków i na mury. Gęstość sadzenia: 5–6 szt./m².

**LOVELY FAIRY
strefa 6A**

Kwiaty intensywne różowe, utrzymujące barwę, 2–3 cm, zebrane w kłosy. Liście duże, myzczapce. Pędy przewieszające się i pokrywające podłoże. Wys. 60–70 cm. Aktywność, zbiory, odmiana kolorująca. Zbiory w grupach, dają ładną barwną plamę. Gęstość sadzenia: 5–6 szt./m².

**'Max Graf'
strefa 5A**

Kwiaty jasnoróżowe z białym środkkiem, pojedyncze, średniej wielkości, 4–6 cm. Kwiaty rózowe, ale długie i delikatne. Liście duże, z 5–6 liatkami, jasnoniebieskie, pełne ciemnopurpurowego. Myzczapce. Kwiaty kolorują się, przed długimi, siedzącymi. Odmienna odporna na choroby i mroź. Wysokość średnia 1,5–2 m, typowa róża okrywowa. Gęstość sadzenia: 2 szt./m².



LOVELY FAIRY



Max Graf

Rosa rugosa (róża powierzchniowa) 'Moja Hammberg'
strefa 5A

Kwiaty jasnobrązowe, pełne, średniej wielkości, 6–8 cm, pachnące. Liście jasnoniebieskie, pełne ciemnopurpurowego, myzczapce, jasnoniebieskie, powierzchniowe. Odkryte pędy kwiatowe, kwiaty delikatne i długie, postać kielichowa, z żółtymi oczkami. Kwiaty delikatne i długie, postać kielichowa, z żółtymi oczkami. Na robusty, szczyptę. Gęstość sadzenia: 4–6 szt./m².

**'Nazim'
strefa 6B**

Kwiaty jasnoróżowe, pojedyncze, drobne, 2–3 cm, jako pachnące. Utrzymują w kolorze kolorystyczny. Państwowe, różowe. Liście drobne, jasnoniebieskie, pełne ciemnopurpurowego, myzczapce, jasnoniebieskie. Pędy krzaczaste, z 7–8 liatkami. Kwiaty wyprostowane, z żółtymi kolcami, wys. do 20–30 cm. Odmienna na zimotrwanie. Kwiaty kolorowe, różowe, równie do okrywowej. Gęstość sadzenia: 4–6 szt./m².

**SNOW BALLET
strefa 6A**

Kwiaty białe, pełne, lekko delikatne, 4–5 cm, zebrane w kłosy kłudkowe. Liście średniej wielkości, jasnoniebieskie, pełne ciemnopurpurowego, myzczapce. Pokryte krzaczastymi, pędy pachnącymi, wznoszącymi, wys. 80–90 cm. Odmienna odporna na choroby i występujące mroźno-lódowce. Delikatne kolce wyprostowane, dobrze samooczyszczają się, pokrywają się skąpy, ralaty. Gęstość sadzenia: po 4–5 szt./m².

**The Fairy®
strefa 6A**

Kwiaty jasnoróżowe, pełne, 2–3 cm, zebrane w kłosy. Liście duże, myzczapce. Pędy przewieszające się i pokrywające podłoże. Wys. 60–70 cm. Podstawowa róża okrywowa. Kwiaty długie i delikatne. Gęstość sadzenia: 5–6 szt./m².



Rosa rugosa Moja Hammberg



Nazim

**WERSE INNENSEE
strefa 6A**

Kwiaty jasnoróżowe, pojedyncze, pełne, 3–4 cm, po 3–4 w kłosie w kłosach kłudkach, pędy w kłosach koloru sera, lekko pachnące. Liście drobne (7–9 liatek), myzczapce, skrócone. Pędy płatowe, długie (pozostały przystęp ponad 2 m), jasnoniebieskie, wys. do 30 cm. Odmienna odporna na mroź. Bardzo ekstrańska, należy do najpiękniejszych róż okrywowych. Gęstość sadzenia: 2 szt./m².

**WHITE MEDILAND
strefa 6B**

Kwiaty białe, pełne, średniej wielkości, 6–8 cm, zebrane w kłosy kłudkowe, 5–10 cm. Liście duże, ciemnoniebieskie, myzczapce, pokryte krzaczastymi, pędy grube, jasnoniebieskie, zwisające, z żółtymi, jasnymi kolcami. Wysokość średnia, wys. 120 cm. Pędy do gazonów, parków i na mury. Gęstość sadzenia: 5–6 szt./m².



WERSE INNENSEE



WHITE MEDILAND



Omphalodes verna (jukka wiosenna)

strefa 6

Niski, wyn. do 15 cm, bylica roliągowa, o długich, narożowatych liściach. Kwiaty podobne do niezapominajki, ale większe, białawe. III–IV. Rośnie na kąpielach, m.in. na suchej glebie. Nadaje się do ogrodów skalnych, a także do założania większych powierzchni w miejscach zacienionych.



Onoclea sensibilis (jukka wiosenna)

strefa 4

Paproć o liściach płatowych, do 50 cm, nadawających piękny, pięciokątny wzór. Liście ziemiste, silnie zaostrzone, ale o bladzielce wąskolistkowej, zielonej, chemicznej, w dolnej części prawie czarnej. Rośnie w cieniu, szczególnie dobrze w miejscach wilgotnych, robiąc się czasami podwiniętym kłaczem; na stanowiskach bardzo wilgotnych lub skutkując wilgocią, zmienia pełno-



Origanum vulgare (liwkodia pospolita) 'Aureum'

strefa 5

Bylica roliągowa, wyn. od 20 do 50 cm. Liście żółtawo-złote, dobrze jasne przyjazne dla kolorystyki w ogrodzie ozdobającym. Bo nikt nie pojedzie na lepiej wybarwione. Tęczowy rokoli. Cała roślinka intensywnie pachnie. Kwiaty karmelowe, pełne i rozlane w rozświetlonych podkwaterach. VII–IX. Wymaga miejsc słonecznych, nie jest wymagająca co do gleby. Polecane do naznaczania naturalistycznych.



Peonia (peonia) 'Barbara'

strefa 4

Odznaka pięknej polskiej hodowli. Rodzaj kwiącej wys. ok. 80 cm, pydań czerwonych, ale ozdobnych. Wykazana nie przystojnym zatartaniem kątelów — płatki zwieńczone na bladzielce, wewnętrzne kwiaty jasnopomarańczowe, z pełnymi nasadami. Kwiaty średniej wielkości, pełne, barwy ciemne, V–VI.



Poppy virgatum (pięcioząrostek) 'Rotstrahlbusch'

strefa 5

Trawa wys. 40–60 cm, ozdobna, wyprawiany jaskrawo. Liście wąskie, nadawiające, 15–20 cm, now. 0,5–0,8 cm, przeszywane jasną promieniąjącą się na czerwoną. Kwiatostany po całkowicie pełnych kątelkach, brzegowe. VII–VIII. Wymaga gleb żyznych, głębokich, stanowiska słonecznego. Nadaje się do sadzenia pojedynczo na tło tkaniny, nad wodą, na brzegu parków lub na rabatach.



Papaver orientale (piak wschodni) 'Brilliant'

strefa 5

Różkawy, 60–80 cm, z czerwonymi liśćmi 20–25 cm, pierzastodziałkowe. Kwiaty bardzo duże, z 4 klap. i piłkami, czerwono-purpurowe. Tonki kątelek („małuch”) pozostaje po całkowitym opadnięciu pełnych kątelek. Po kwitnieniu często nadawane zanika i po dniach czasie wrastać kolejne oddziaływanie. Nadaje się na słoneczne rabaty z głęboką glebką, nadających pojedynczo mleczny kremowy kolor.



Pennisetum alopecuroides (rozpietica japońska) 'Hameln'

strefa 7

Nierząca gęste kopuły trawy o wąskich, dłużakach wygiętych liściach (8–10–60 cm). Kwiatostany (8–10 cm) 1 now. 3–5 cm, zikerowane, pojawiają się niemalże od momentu odosobnienia, od początku II. Jeden kątelek skrócenia, ale wysepka, przy kątelku jasnobrązowy w lepkich, czerwonych miejscach, otoczonych przed nim kątelkami. Koncentryczne zatartanie przed mostkiem na czerwonym. Obumarłe liście kwiaty są dopiero wieczne.



Pennisetum barbatum (pennisetum bródzkie)

strefa 6

Pęd wzniesiony, wys. 70–80 cm, z nawet wydłużonymi kątelkami czerwonymi, ale ozdobnymi. Kwiaty zabrane w wąskie, strzękowate wiechy, różowe lub karmelowe. VII–IX. Wymaga gleb o odzysku dobrzejszym, lekkiej, ale pachnącej. Zalecanie jest ukrycie na zaroślach. Nadaje się do tworzenia rabat.



Rośliny sadownicze

Spis tabel, list, inspiracji

TEMAT OPRACOWANIA	TABELA	LISTA	INSPIRACJE	STRONA
Rośliny ozdobne o jadalnych owocach	•			293
Rośliny do warunków miejskich	•	•		299
Nasadzenia naturalistyczne i zadrzewienia krajobrazu	•		•	302
Rośliny przyjazne dla zwierząt	•			308
Rośliny na wronosowisko	•		•	310
Rośliny do ogrodów skalnych	•		•	314
Rośliny do ogrodów orientalnych		•	•	319
Rośliny nad wodą	•		•	323
Rośliny do pojemników		•	•	327
Rośliny architektoniczne polecone do nasadzeń pojedynczych		•		331
Rośliny okrywowe	•		•	333
Rośliny do formowania	•		•	337
Rośliny na żywopłoty i szpalery	•		•	340
Rośliny o ozdobnych kwiatach	•		•	345
Rośliny o ozdobnych liściach	•		•	352
Rośliny atrakcyjne jesienią	•		•	360
Rośliny na miejsca nasłonecznione		•	•	363
Rośliny do miejsc cienistych	•		•	368
Rośliny zimodzielone i półzimodzielone	•			376
Rośliny o ozdobnych pędach lub korze	•			377
Rośliny wykorzystywane na materiał cięty do dekoracji florystycznych we wnętrzach	•			378
Rośliny na gleby piaskiste, suche i ubogie		•		379
Rośliny na gleby wilgotne i okresowo zalewane	•			380 (323)
Rośliny na gleby kwaśne		•		380
Rośliny na gleby alkaliczne		•		381

Rośliny ozdobne o jadalnych owocach

W czasach wzrastającej świadomości ekologicznej coraz większym zainteresowaniem cieszą się rośliny ozdobne, których owoców są jadalne w oryginalnej (naturalnej) lub przetworzonej postaci. Oprócz walorów dekoracyjnych ich wartością są cechy odżywcze i zdrowotworne. Załatwia się granica między ogrodem ozdobnym a warzywnym czy sadem.

GATUNEK/ODMIAWA	STRONA Z EKSPYKTEM	CHARAKTER OZDOWY	CHARAKTERYSTYKA OWOCÓW	ZAKŁADANE
 Actinidia arguta 'Ginseng' - aktynidea ginsengowa	215	Zerwka odrastająca co 4-8 m wysokości (0-3 m rozmiar o mocy), białych kwiatach i pełnopędach pokrywających się liśćmi. Kwiaty są jasne i dekoracyjne. Owocówka wygląda także ozdobno.	Mały Kiel. Średniej wielkości, pełnowrzasta (3 cm dł. x 1,2 cm śr.) zielona, żółtawo-zielona. Bogata w witaminę C. Dekoracyjna w połowie. K. Odmiana nieprzyjazna do siewu i jedynie jednoroczna róbu po posadzeniu.	
 Actinidia arguta 'Hai' - aktynidea ginsengowa	285	Obojętnie na słońce i warunki glebowe, dorasta do 4 m. Liście wieczyste, jasne i lekko dzwonkowate, kielichy bez pąku. Kwiaty jasne, zielone i ozdobne, z miękkim zapachem.	Mały Kiel. Średniej wielkości, wysokolistna (2,5-4 cm dł. x 1,5-2,5 cm śr.) zielona, żółtawo-zielona. Bogata w witaminę C. Dekoracyjna w połowie. K. Odmiana nieprzyjazna do siewu i jedynie jednoroczna róbu po posadzeniu.	
 Actinidia arguta 'Semib' - aktynidea ginsengowa	285	Zerwka odrastająca co 4-8 m wysokości (0-3 m rozmiar o mocy), białych kwiatach i pełnopędach pokrywających się liśćmi. Kwiaty jasne i ozdobne, owocówka wygląda bardzo dekoracyjnie.	Zielonozłota, owalna, lekko wydłużona, wyjątkowo duża. Mały Kiel (3,5-4 cm dł. x 1 cm śr.). Smaczna, słodkie, bez wyraźnego aromatu. Bogata w witaminę C. Odmiana bardzo plienna, owoców dojrzewają od końca (K do połowy K).	
 Actinidia chinensis 'Ken's Red' - aktynidea chinńska	285	Zerwka odrastająca o jadalnych, czerwonych owocach. Około 8-10 cm wysokości (0-3 m rozmiar o mocy). Kwiaty małe, białe, K.	Duże Mały Kiel (3,5-4 cm dł. x 1 cm śr.). Pieniędzniakowate, żółtawozielone i żółte, z lekko zielonymi obrzeżami. Kwiaty, zielone, ale bez wyraźnego aromatu. Bogata w witaminę C. Dojrzewają od połowy (K do połowy K). Smaczne, nie ma jednak goryczki dojrzewania.	
 Actinidia chinensis 'White Jersey' - aktynidea chinńska	110	Pieprz odrastająca 8-10 m wysokości (0-3 m rozmiar o ozdobnym liściem). Kwiaty z charakterystycznymi ogonkami i małymi, białymi kwiatach i pełnopędach pokrywających się liśćmi. Dekoracyjne buńdry kwiatów w połowie jesieni przedostarczenie (K do połowy K). Owoce żółte i lekko słodkie, z dodatkiem kwasów i witamin.	Siedmioramienna (dł. 2,5-3 cm i szer. 2-2,5 cm), zielona z charakterystycznym rumieńcem w miejscach dobrze słonecznych. Smaczne i bogate w witaminę C. Dojrzewają w K i nie opadają po dojrzewaniu. Lekkie i lekko słodkie, z dodatkiem witamin i kwasów.	
 Amelanchier alnifolia 'Autumn Flame' - amelanchier alnifolia	184	Stuły (4-6 m), wodospadowe krople o żółtym kremowym i szarobrązowym pokoleniu. Liście czerwonozielone, pozbawione pęcherzyków powietrza. Dekoracyjne buńdry kwiatów w połowie jesieni przedostarczenie (K do połowy K). Owoce żółte i niebiesko-szare, słodkie i gorycze.	Czarne kuliste jagody o średnicy ok. 1 cm, z lekkim, słodkim, zielonym aromatem. Olgotnymi ustami prawni są antyoksydanty, profenoli i katechiny, które pomagają w leczeniu nadciśnienia, chorób serca i karmionego oraz nowotworów bezpieczeństwa. Jagody mają duży goryczkowy, słodko-gorzki smak.	

Rośliny do warunków miejskich

Przedstawione zestawienie roślin dotyczy doboru gatunków tolerujących tzw. warunki miejskie. Główne czynniki miaszczące rośliny i utrudniające ich rozwój w mieście to zanieczyszczenie powietrza oraz zasolenie gleby. Charakterystyczny jest brak niedoboru wody, zwykłe zasadowy odczyn podłoża oraz toksyczne gazy i pyły w powietrzu. Najtrudniejsze warunki dla roślin panują przy ulicach, im dalej od nich, tym środowisko dla roślin jest lepsze. Należy jednak wziąć pod uwagę, że tolerancja roślin na szkodliwe czynniki jest zmienia w zależności od warunków klimatycznych – podczas chłodniejszego deszczowego sezonu uszkodzenia nie są tak dotkliwe jak w czasie gorącego i suchego lata. W tabeli zostało także ujęte gatunki występujące w mieście organizujące teren i uniemożliwiające swobodny rozwój korzeni.

	STOŁOWA LUCZ	STOŁOWA LUCZ SŁONECZKO	STOŁOWA LUCZ GRADZIENIE	STOŁOWA LUCZ SŁONECZKO	STOŁOWA LUCZ WATERLOO
Drimia sphaeroides					
Habenaria ciliolata (wielkolistek odmiany)	•				
Gesneria blakelyi		•	•		
Gesneria blakelyi 'Tennensis'		•		•	
Lavatera trimestris	•				
Heliotropium physostachys	•		•		
Poa engelmannii	•				
Poa engelmannii 'Glauca'	•				
Poa nemoralis 'Aurea'	•				
Poa nemoralis 'Brunne'	•				
Poa nemoralis 'Virens'	•				
Poa nemoralis 'Pendula Rock'	•				
Poa pungens 'Blue Mountain'	•				
Poa pungens 'Blue Tonker'	•				
Poa pungens 'Tidbit'	•				
Poa pungens 'Titch Fisher'	•				
Poa pungens 'Tel Albert'	•				
Poa pungens 'Hospital'	•				
Poa pungens 'Moto'	•				
Poa pungens 'Jan Ryckowski'	•				
Poa pungens 'Omega'	•				
Poa pungens 'Schönenförd'	•				
Poa cordata 'Glauca'	•				
Poa heldreichii	•				
Poa heldreichii 'Wark'	•				
Poa jeffreyi	•				
Poa annua	•				
Poa nigra	•				
Poa nigra 'Dragon Green'	•				
Poa nigra 'Pyramidalis'	•				
Drimia hispidula					
Acer campestre	•				
Acer negundo (wszystkie odmiany)	•				
Drimia sphaeroides					
Acer platanoides (wielkolistek odmiany)		•		•	
Acer platanoides 'Globosum'					•
Acer pseudoplatanus (wielkolistek odmiany)			•		
Acer rubrum				•	
Acer rubrum 'RED SUNSET' Tristar red				•	
Acer saccharinum (wszystkie odmiany)			•		•
Acer tataricum subsp. ginnala				•	
Aesculus x carnea				•	•
Aesculus x carnea 'Bretts'				•	•
Aesculus 'Digitata'				•	
Aesculus hippocastanum (wszystkie odmiany)				•	•
Aesculus parviflora				•	
Alnus incana				•	•
Alnus incana 'Aurea'				•	
Alnus incana 'Laciniata'				•	•
Betula papyrifera				•	•
Betula pendula (wielkolistek odmiany)				•	•
Betula utilis 'Doorenbos'				•	•
Carpinus betulus 'Columnaris'				•	•
Carpinus betulus 'Fastigiatum'				•	•
Carpinus betulus 'Tians Fontaine'				•	•
Carpinus betulus 'Purpurea'				•	•
Carpinus cordiformis 'Purpurea'				•	•
Catalpa bignonioides (wszystkie odmiany)				•	•
Celtis occidentalis				•	•
Cercidiphyllum japonicum				•	
Corylus colurna				•	•
Cotoneaster x media 'Paul's Scarlet'				•	•
Cotoneaster microphyllus 'Stricta'				•	
Elaeagnus angustifolia				•	•
Fagus sylvatica (wielkolistek odmiany)				•	
Fagus sylvatica (wielkolistek odmiany)				•	•
Fagus sylvatica 'Nana'					•



Szczególne miejsce w ogrodach orientalnych zajmują rośliny zimozielone, które są symbolem życia. Rośliny wymienione poniżej występują w naturalnym środowisku Dalekiego Wschodu, bądź też kojarzone są z ogrodami japońskimi dzięki swej naturalnej sylwetce przypominającej drzewka bonsai. W ogrodach tych króluje kwitnąca wiązina azalie i magnolie, czy intensywne przebarwiające się jesienią klony palmowe. Styl ogrodów orientalnych charakteryzuje się asymetrycznymi układami. Niezwykle ważna rolę odgrywa w nich woda, która wprowadza ruch; każdy kamień i element małej architektury ma tu swoje dokładne przemyślane usytuowanie. Wymaga ciąglej pracy, ale są bardzo efektowne.

Autonomous and primary explosives

Pinus pinaster (wzory i odmiany)

- Pinus strobus* 'Krojera's Liliput'
Pinus strobus 'Tremula'
Pinus strobus 'Radata'
Pinus sylvestris 'Globosa Virens'
Pinus sylvestris 'Hillock Creeping'
Pinus taeda f. *taeda*
Pinus thunbergii 'Banshohei'
Prunus serrulata 'Thunbergii'
Prunus occidentalis 'Tilfordii'
Thuja occidentalis 'Mey'
Thuja occidentalis 'Schoenbek'
Thuja plicata 'Whipplei'

Comments

- | |
|---|
| <i>Acer ginnala</i> |
| <i>Auricula 'Lactea'</i> |
| <i>Azalea elata</i> |
| <i>Catopanax ligustrifolius</i> (mieszkaniec odmian) |
| <i>Catopanax speciosus</i> 'Takamagahara' |
| <i>Cercidiphyllum japonicum</i> (bezzykliste odmiany) |
| <i>Ficus excoecaria</i> 'Crispa' |
| <i>Magnolia</i> (bezzykliste odmiany) |
| <i>Magnolia</i> 'Imperial' |
| <i>Prunus nashiihime 'Autumnalis Rosa'</i> |
| <i>Prunus nashiihime 'Kubokana'</i> |
| <i>Prunus Yoko-shidare</i> 'Okusa' |
| <i>Prunus serrulata</i> (bezzykliste odmiany) |
| <i>Quercus palustris</i> 'Green Dead' |
| <i>Rhamnus cathartica</i> 'Gomophia' |

What makes Aug.

- | | |
|-------------------|--|
| Klonowice | <i>Acer palmatum</i> (względnik odmiany) |
| | <i>Acer shirasawanum</i> 'Kumamoto' |
| Borowik kosciorka | |
| | <i>Betula 'Tout's Dwarf'</i> |
| | <i>Chamaemelum nobile</i> (względnik odmiany) |
| | <i>Chamaemelum japonicum</i> (względnik odmiany) |
| | <i>Chamaemelum spicatum</i> (względnik odmiany) |
| | <i>Comus altemifolia</i> (względnik odmiany) |
| | <i>Comus contorta</i> (względnik odmiany) |
| | <i>Comus kousa</i> (względnik odmiany) |
| | <i>Comus sempervirens</i> 'Comparsa' |
| | <i>Cordia alliodora</i> 'Contorta' |



1. *Thuya occidentalis* (yewotnik zachodni)
2. Grzyb białobrązowy (grzyb dwuklapowy) 'Horizontal'
3. *Acer palmatum* (akar palmowy) 'Garnet'
4. *Juniperus procumbens* (jałowiec mroziany) 'Nana'
5. *Hedera helix* (klaszturka pospolity)
6. Hosta (funkia) 'Halcyon'
7. Hosta (funkia) 'Golden Taxii'
8. Hosta (funkia) 'Francee'



1. *Thuya occidentalis* (yewotnik zachodni) 'Globosa'
2. *Polygonatum multiflorum* (balkoryczka wielokwiatowa)

Rośliny nad wodą

Przedstawione rośliny dotyczą nasadzeń przy naturalnych zbiornikach wodnych. Ta grupa roślin obejmuje gatunki preferujące gleby wilgotne. Niektóre z nich tolerują okresowe zalewanie. Dobierając rośliny nad wodą nie można przesadzić z gatunkami liściastymi, których opadające liście mogłyby nadmiernie ocienić i zatrzeć zbiornik. Najlepsze stanowisko na sadzawce to miejsce pościenne lub polanie lub lekko nasłonecznione.

Imacyj sytuacja przedstawia się z doborem roślin nad stoczne zbiorniki wodne. W tym przypadku wilgotność gleby nie odgrywa tak ważnej roli. W obu przypadkach dobrze się prezentują rośliny o dużych liściach oraz formy placzące drzew.

ROŚLINY GATUNEK, GŁĘBOKA DŁUGIOKWIETNIOWA	TOLERANCJA ODWIĘCIĘZNIENIA	ROŚLINY GATUNEK, GŁĘBOKA DŁUGIOKWIETNIOWA	TOLERANCJA ODWIĘCIĘZNIENIA
<i>Drimia lycopersicifolia</i>		<i>Cephaelanthus occidentalis</i>	•
<i>Mitchella repens</i>		<i>Comus alba</i> (wielkokwiat odmiana)	•
<i>Mitchella repens</i> 'White Spot'	•	<i>Comus florid</i>	
<i>Rosa cinnamomea</i>		<i>Comus siccus</i> 'Flavimargin'	•
<i>Rosa cinnamomea</i>		<i>Euonymus fortunei</i> (wielkokwiat odmiana)	•
<i>Rosa cinnamomea</i> 'Aurea'		<i>Fragaria chiloensis</i>	•
<i>Rosa cinnamomea</i> 'Souvenirna'		<i>Myrsinaceae</i> sp. (wielkokwiat gazarówka odmiana)	
<i>Rosa cinnamomea</i> 'Tintagel'		<i>Salix 'Kilmarnock'</i>	
<i>Rosa cinnamomea</i> 'Globose Verde'		<i>Salix integra Pendula</i>	
<i>Rosa cinnamomea</i> 'Gold Coast'		<i>Salix purpurea Pendula</i>	
<i>Rosa cinnamomea</i> 'Hilda Bade Creepers'		<i>Salix repens</i> var. <i>nitida</i>	
<i>Rosa cinnamomea</i> 'Waterfall'		<i>Salix rubroपrospice</i>	
<i>Spiraea dumosa</i>	•	<i>Sambucus nigra</i> (wielkokwiat odmiana)	•
<i>Thuya occidentalis</i> (yewotnik zachodni)		<i>Sorbaria sorbifolia</i>	
<i>Drimia laevigata</i>		<i>Spiraea dumosa</i> var. <i>menziesii</i>	
<i>Acer pseudoplatanus</i> (wielkokwiat odmiana)		<i>Stephanandra incisa</i> 'Crispa'	
<i>Acer nigrum</i>		<i>Symporicarpus officinalis</i> var. <i>irregularis</i>	
<i>Acer saccharinum</i> (wielkokwiat odmiana)		<i>Vitis vinifera</i>	•
<i>Alnus glutinosa</i> 'Imperialis'	•	<i>Betula acerifolia</i>	
<i>Alnus incana</i> 'Aurea'	•	<i>Kalmia angustifolia</i> 'Rubra'	
<i>Alnus incana</i> 'Laciniata'	•	<i>Kalmia latifolia</i> (wielkokwiat odmiana)	
<i>Alnus incana</i> 'Pendula'	•	<i>Kalmia polifolia</i>	
<i>Betula pendula</i> 'Gracilis'		<i>Prunus</i>	
<i>Betula pendula</i> 'Youngii'		<i>Akebia quinata</i>	
<i>Betula utilis</i> 'Long Trunk'		<i>Amelanchier canadensis</i>	
<i>Catalpa bignonioides</i>		<i>Hedera helix</i> (wielkokwiat odmiana)	
<i>Chionanthus virginicus</i>		<i>Myrsinaceae</i>	
<i>Fragaria ananassa</i> (wielkokwiat odmiana)		<i>Myrsinaceae anomala subsp. <i>petiolaris</i></i>	
<i>Gleditsia triacanthos</i> (wielkokwiat odmiana)		<i>Bilyń</i>	
<i>Ligustrum ovalifolium</i>		<i>Astilbe chinensis</i> 'Plumosa'	
<i>Liquidambar styraciflua</i>		<i>Astilbe japonica</i> 'Deutschland'	
<i>Lysimachia clethroides</i>		<i>Astilbe</i> 'Fanal'	
<i>Magnolia kobus</i>		<i>Astilbe</i> 'Vibrant'	
<i>Prunus padus</i> 'Coccinea'	•	<i>Astilbe</i> 'Shenandoah'	
<i>Pleroma frutescens</i>	•	<i>Bergenia cordifolia</i>	
<i>Salix hololeuca</i> 'Tortuosa'		<i>Bilbo menia</i>	
<i>Salix erythroflexuosa</i>		<i>Caltha palustris</i>	
<i>Salix ischyrifolia</i> 'Cheyenne'		<i>Carex muskingumensis</i>	
<i>Rhus typhina</i>		<i>Carex buchananii</i>	
<i>Amelanchier laevis</i>		<i>Dennstaedtia punctilobula</i>	
<i>Betula 'Tristis Deer'</i>		<i>Eupatorium maculatum</i> 'Atropurpureum'	
<i>Betula utilis</i> 'Long Trunk'			



1. Hosta 'Nero' (hosta z ciemnymi liśćmi)
2. Hosta (funkia) 'Royal Standard'
3. Arum italicum 'Spicatum' (arum italicum z żółtymi liśćmi)
4. Iris pseudacorus 'Goldflame'
5. Iris pseudacorus 'Variegata'
6. Iris pseudacorus 'Variegata' (różowa Współczesna)

1. Iris pseudacorus (kosałeczkę żółty)
2. Geranium macrorrhizum (kosałeczek kosmetyczny)
3. Hosta (funkia) 'Revolution'
4. Hosta (funkia) 'Ground Master'
5. Hosta (funkia) 'Tortoise Hyacinthina'



Róśliny o ozdobnych kwiatach

Kwiaty są głównym atutem wielu roślin. Przyciągają uwagę barwą, kształtem, wielkością lub obfitością kwiatów czy też nietypową formą kwitnienia. Trudno wybrnąć sobie ogrod bez kwitnących roślin. To one właśnie są najczęściej podstawą kompozycji i to do nich doberane są pozostałe gatunki. Ozdobne z kwiatów rośliny sadzone są w miejscach reprezentacyjnych – przed wejściem do domu, na rozległym trawniku, pod oknem czy w pobliżu tarasu tak, by można było je podziwiać. Ozdobne kwiaty ma wiele gatunków drzew, krzewów, bylin i pnących. Niektóre gatunki są znane właśnie głównie dzięki pięknym kwiatom. Należą do nich np. róża (Rosa), magnolie (Magnolia), różaneczniki i azalie (Rhododendron) czy lilak (Syringa). W tabeli poza gatunkami wyróżniono odmiany, które dodatkowo pachną. Do tabeli dołączono także rośliny o ozdobnych przykwiatach, które często są bardziej dekoracyjne od smyczek kwiatów.

WZÓRCAJ, GATUNEK, ODMIANA	PRZYSADZ	ODMIANA PIĘKNOWA	TEREN KULTYWATY	WZÓRCAJ, GATUNEK, ODMIANA	PRZYSADZ	ODMIANA PIĘKNOWA	TEREN KULTYWATY
Cyperaceae				Cyperaceae			
<i>Acorus gramineus</i>	•	•	V	<i>Buxus diffusa</i> 'White Fazlani'	•	V-VI	
<i>Acorus gramineus 'Varieg.'</i>	•	•	V	<i>Buxus</i> 'Lochninch'	•	V-VI	
<i>Acorus gramineus</i>	•	•	V	<i>Buxus</i> 'Weyeriana x 'Sungold'	•	V-VI	
<i>Acorus gramineus 'Variegata'</i>	•	•	V	<i>Buxus</i> 'White Ball'	•	V-VI	
<i>Acorus gramineus</i>	•	•	V-VII	<i>Calyptis</i> 'Roxburgh'		V-VII	
<i>Catappa latifolia</i>	•	•	VII	<i>Canna</i> effusa (rozyczki gatunkowe i odmiany)		V-VII	
<i>Carex canescens</i>			V	<i>Carex</i> 'Valloneum GRAND BLEU' f. <i>virens</i>	•	V	
<i>Carex elata</i>			V	<i>Cephaelanthus occidentalis</i>		V-VII	
<i>Carex sylvatica</i>			V	<i>Chamaemelum japonicum</i> (rozyczki i odmiany)		V-VII	
<i>Carex stans</i>			V	<i>Chamaemelum speciosissimum</i> (rozyczki odmiany)		V-VII	
<i>Carex stans</i>			V	<i>Chamaemelum spissifolium</i> (rozyczki odmiany)		V-VII	
<i>Davallia solida</i>		•	V-VII	<i>Cornus</i> 'Boma'	•	V	
<i>Lathyrus odoratus</i> 'Vossii'	•	•	V	<i>Cornus kousa</i> (rozyczki odmiany)	•	V-VII	
<i>Lathyrus odoratus</i>	•	•	V	<i>Cotinus coggygria</i> 'Young Lady'	•	V-VII	
<i>Lysimachia vulgaris</i>			VII	<i>Cytisus</i> sp. (rozyczki gatunkowe i odmiany)		V-VII	
<i>Magnolia kobus</i> 'Yellow Bird'	•	•	V-VII	<i>Cytisus nigricans</i> 'Cyan'		V-VII	
<i>Magnolia kobus</i>	•	•	V	<i>Daphne cneorum</i>	•	V	
<i>Magnolia 'Sakur'</i>	•	•	V-VII	<i>Daphne mezereum</i>		V	
<i>Magnolia kobus</i>	•	•	V	<i>Dennstaedtia</i> sp. (rozyczki gatunkowe i odmiany)	•	V-VII	
<i>Molinia sp.</i> (rozyczki odmiany)	•	•	V	<i>Dennstaedtia punctilobula</i>	•	V-VII	
<i>Paulownia tomentosa</i>	•	•	V	<i>Dennstaedtia thunbergii</i>	•	V-VII	
<i>Polygonatum multiflorum</i> 'Kuro'	•	•	V	<i>Elaeagnus commutata</i>		V-VII	
<i>Polygonatum multiflorum</i>	•	•	V	<i>Exochorda</i> 'The Bride'	•	V	
<i>Polygonatum multiflorum</i> 'Autumnalis Rosea'			V	<i>Franseria</i> sp. (rozyczki gatunkowe i odmiany)		V-VII	
<i>Polygonatum multiflorum</i> 'Tubiferum'			V-VII	<i>Forsythia</i> x <i>intermedia</i> 'Lynwood'		V-VII	
<i>Rheum palmatum</i> 'CASUAL ROSE' Pink Cascade	•	•	V	<i>Forsythia viridissima</i> 'Weber's Bone'		V-VII	
<i>Rheum palmatum</i> 'Macrophylla'	•	•	V	<i>Rhamnus alaternus</i>		V-VII	
Kostylek				<i>Rhamnus alaternus</i>		V-VII	
<i>Buxus</i> 'Black Knight'	•	•	V-VII	<i>Rhamnus cathartica</i> 'Vincennes Gold'		V	
<i>Buxus</i> 'Ste de France'	•	•	V-VII	<i>Rhamnus cathartica</i> 'Royal Gold'		V	
<i>Buxus</i> 'Ste de France' LO and BEHOLD Blue Chip'	•	•	V-VII	<i>Hamelia</i> 'Inferno' (rozyczki odmiany)	•	V-VII	
<i>Buxus</i> 'Ste de France' Starlight Blue'	•	•	V-VII	<i>Hamelia</i> mollis		V-VII	
<i>Buxus</i> 'Ste de France' Starlight Purple'	•	•	V-VII	<i>Hibiscus syriacus</i> (rozyczki odmiany)		V-VII	
<i>Buxus</i> 'Ste de France' Starlight Delight'	•	•	V-VII	<i>Hydrangea arborescens</i> 'Annabelle'		V-VII	
<i>Buxus</i> 'Ste de France' REVE DE PAVILLON 'Współpr.'	•	•	V-VII	<i>Hydrangea aspera</i> 'Macrophylla'		V-VII	
<i>Buxus</i> 'Ste de France' Royal Red'	•	•	V-VII	<i>Hydrangea macrophylla</i> (rozyczki odmiany)		V-VII	
<i>Buxus</i> 'Ste de France' Santana'	•	•	V-VII	<i>Hydrangea paniculata</i> (rozyczki odmiany)		V-VII	

1. Delphinium elatum (delphinium ogrodowe)
2. Rosa (róża) ROSARIUM VETERAN
3. Digitalis purpurea (zaparczka purpurowa)
4. Rosa (róża) PALMENGARTEN FRANKURT

1. Rosa rugosa (róża)
2. Nepeta cataria (kocinieka Fassmata)



1. Viburnum cognetiae (winorośl japońska)
2. Cynara cardunculus (kancoch hiszpański)
3. Buxus sempervirens (bukszpan wiecznozielony)
4. Digitalis purpurea (zaparczka purpurowa) 'Alba'
5. Laurus nobilis (laurek zwyczajny)
6. Allium giganteum (czosnek olbrzymi)
7. Aquilegia (szyszka) 'Nora Barlow'
8. Papaver sp. (mak)
9. Iris barbata (kosaciec brodkiowy)
10. Cornus contorta 'Idaho' (pągostaw 'Idaho')
11. Viburnum xanthocarpum (kalina angielska)
12. Lavandula angustifolia (lawenda wąkolistra)



Indeks nazw

496
drzew i krzewów iglastych

224
drzewa liściaste

560
krzewów liściastych

256
roślin wrzosowatych

128
pnacy

64
roże

240
bylin

112
roślin sadowniczych

opisanych przez
8 wybitnych znawców
i producentów roślin

Związek Szkółkarzy
Polskich poleca serię:

www.katalogiroslin.pl



2080

ROŚLIN SPRAWDZONYCH I DOSTĘPNYCH NA POLSKIM RYNKU

Jakie rośliny wybrać? Co posadzić w małym ogrodzie, co na dużej działce rekreacyjnej? Co sprawdzi się w parku i na miejskim skwerze? Króla odmiany piękniejsza? Czy jest prawie „bezobsługowa” czy też wymaga troskliwej pielęgnacji? Czy nadaje się do panujących w ogrodzie warunków glebowych? Czy posadzić ją w pełnym słońcu czy lepiej poczuje się w półcieniu? W decyzji pomaga KATALOG ROŚLIN.

Znajdziesz tu najważniejsze i przejrzyste informacje o roślinach:

- opis charakterystycznych cech, wymagania glebowe i słoneczne, wskazania pielęgnacyjne, zastosowanie i sąsiedztwo innych roślin,
- 1-2 edycja każdej rośliny,
- schematyczna ilustracja dojrzalej rośliny,
- strefa odporności na mróz,
- ciekawostki: polskie odmiany, rośliny nagrodzone na prestiżowych międzynarodowych targach i konkursach.

Ponadto w KATALOGU:

- instrukcja sadzenia i pielęgnacji wszystkich opisanych grup roślin,
- tabele pomocne przy wyborze roślin,
- przykładowe aranżacje inspirujące przy komponowaniu roślin.

Rosły z KATALOGU zobaczyś na Międzynarodowej Wystawie „Zielone to życie”: www.zielentozycie.pl

