

Iris sibirica

kosaciec syberyjski



Rodzima, choć rzadko spotykana w kraju, kępiasta bylina porastająca wilgotne łąki i bagna. Występuje w Europie Środkowo-Wschodniej, na wschodzie Rosji, po Jezioro Bajkał i Kaukaz. W ogrodach uprawiana dla ozdobnych kwiatów oraz dekoracyjnych liści, zebranych w gęste, strzeliste kępy o wysokości od 0,5 do 1 m. Blaszki liściowe są jasnozielone, bardzo wąskie, mają nie więcej niż 1 cm szerokości, wyrastają z krótkich, podziemnych kłączy. W maju pośród liści ukazują się okrągłe w przekroju pędy kwiatostanowe, na których tworzy się od 3 do 5 kwiatów. Niebieskofioletowe kwiaty, z jasnym rysunkiem na dolnych płatkach, mają około 6-7 cm średnicy, rozwijają się w czerwcu, są wyniesione ponad liście. Pojedynczy kwiat jest zbudowany z 6 działek, trzy z nich (zewnątrzne) są szersze, wywinięte do dołu, mają jaśniejszą plamkę z niebieskimi żyłkami, a pozostałe trzy (wewnętrzne) są węższe i wznoszą się. Kwiaty są zapylane przez trzmiele. Nasiona zawiązują się w cylindrycznych, zielonych torebkach nasiennych, brązowiejących i otwierających się po dojrzeniu. Zaschnięte torebki są dekoracyjne, można je ścinać i wykorzystywać do suchych bukietów. Po kwitnieniu roślina pozostaje ozdobna z liści. Bylina łatwa w uprawie, najlepiej rośnie na stanowiskach wilgotnych, na glebach żyznych, torfowych, próchnicznych, o lekko kwaśnym pH. Preferuje miejsca słoneczne do lekko ocienionych. Sadzony w cieniu słabo kwitnie. Co roku wiosną trzeba obcinać zaschnięte liście. Co kilka lat kępy wymagają dzielenia i rozsadzania, co dobrze wpływa na kondycję roślin. Bylina odporna na mróz i zdrowa, problem mogą stanowić czarne, drobne mszyce pojawiające się wiosną na młodych liściach. W przypadku ich zauważenia rośliny wystarczy opryskać środkiem mszycobójczym. W ogrodach wykorzystuje się zarówno gatunek, jak i odmiany hodowlane o kwiatach w kolorach od białego, przez różowe, lila i błękitne, po fioletowe i granatowe. Rośliny te stanowią ciekawy element rabat bylinowych, kompozycji naturalistycznych i rustykalnych. Świetnie rosną nad

brzegami naturalnych zbiorników wodnych, oczek i strumieni. Kwiaty można ścinać i wstawiać do wazonów. Spotykany w naturze kosaciec syberyjski jest rośliną objętą ochroną.

autorzy opisu tekstowego: Grzegorz Falkowski; Związek Szkółkarzy Polskich

zasięg geograficzny	w Polsce, Niemczech, Czechach, Słowacji, Rosji aż do zachodniej Syberii, na Ukrainie, na Bałkanach i w Azji Mniejszej.
grupa roślin	byliny
grupa użytkowa	byliny
forma	bylina
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	kępiasty
docelowa wysokość	od 0,5 m do 1 m
barwa liści (igieł)	jasnozielone ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	pojedyncze kwiatostan
barwa kwiatów	białe fioletowe niebieskie
pora kwitnienia	maj czerwiec
owoce	zielone brązowe
pora owocowania	sierpień wrzesień
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże wilgotne podłoże podmokłe (bagienne, nadwodne, wodne)
ph podłoża	odczyn kwaśny
rodzaj gleby	próchniczna
walory	ciekawy pokrój ozdobne z kwiatów ozdobne z liści/igieł



	ogrody przydomowe
	parki
	zieleń publiczna
zastosowanie	ogrody orientalne
	ogrody wodne i bagienne
	kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody)
	rabaty
	w grupach
strefa	4

autorzy opisu tabelarycznego: Grzegorz Falkowski; , Związek Szkółkarzy Polskich;

Producenci *Iris sibirica* w Polsce

BARCIKOWSCY Elżbieta i Włodzisław Szkółka Bylin, Traw, Paproci, Ziół i Krzewów
 DĄBROWSKY Olga i Marcin Szkółka Bylin
 FRYSZKOWSCY Szkółka Drzew i Krzewów
 HORTULUS Piotr Bigoński Gospodarstwo Rolne Szkółka Roślin Ozdobnych
 KRZYSIAK Andrzej Gospodarstwo Szkółkarskie
 ŁAPIŃSKI Marta Olęcka Szkółka Drzewa i Krzewy Ozdobne
 MARCINKOWSCY J.J. Byliny w Pojemnikach
 PIASECZNA Karolina Gospodarstwo Szkółkarskie
 TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin
 WILKIEL Gospodarstwo Szkółkarskie Jurgielewicz-Wilkiel
 WRÓBLEWSCY Gospodarstwo Szkółkarskie

