

# Aster novi-belgii 'Helene'

aster nowobelgijski 'Helene'

Grupa Novi-belgii

Interesująca odmiana astra nowobelgijskiego, charakteryzująca się kompaktowym wzrostem. Tworzy zwarte, półkuliste kępy wysokości 70-80 cm i średnicy 45-60 cm. Rozrasta się przez podziemne rozłogi. Pędy silnie rozkrzewione, gęsto pokryte liśćmi. Liście lancetowate lub podługowate, zielone, gładkie. Od połowy sierpnia do października rośliny obsypane są półpełnymi koszyczkami o średnicy 2,5-3 cm. Intensywnie fioletowoniebieskie kwiaty języczkowate wspaniale kontrastują z kremowożółtym środkiem, złożonym z kwiatów rurkowatych. Koszyczki osadzone są na ulistnionych szypułkach i zebrane w luźne, silnie rozgałęzione, baldachokształtne wiechy. Kwiaty zwabiają tysiące pszczoł i motyli. Odmiana preferująca miejsca słoneczne lub lekko ocienione, gleby żyzne, próchniczne, dostatecznie wilgotne i przepuszczalne, o odczynie zasadowym. Nie lubi nadmiaru wilgoci w glebie i w powietrzu. W takich warunkach porażana jest często przez choroby grzybowe np. mączniaka prawdziwego. W czasie długotrwałej suszy i upałów wymaga systematycznego podlewania. Pozytywnie reaguje na ściółkowanie podłoża korą. Podobnie jak inne odmiany astra nowobelgijskiego jest rośliną żarłoczną, szybko wyczerpującą składniki pokarmowe w podłożu, stąd na słabszych glebach, w krótkim czasie obserwujemy zahamowanie wzrostu i kwitnienia roślin. Wskazane jest przesadzanie roślin co kilka lat, a w okresie wegetacji zasilanie kompostem lub roztworami nawozów wieloskładnikowych. Zaschnięte, przekwitłe pędy kwiatostanowe należy wycinać, a jeśli są porażone przez choroby - palić. Odmiana odporna na mróz i zanieczyszczenia powietrza. Rozmnażana wegetatywnie przez podział roślin matecznych wczesną wiosną lub sadzonki wierzchołkowe w maju-czerwcu. Pasuje do ogrodów nieformalnych w stylu naturalistycznym, rustykalnym i angielskim. Najpiękniej prezentuje się sadzona w większych grupach, na rabatach oraz jako roślina okrywowa. Gęstość sadzenia: 5-7 roślin na m<sup>2</sup>. Nadaje się do ożywiania monotonnych jesienią fragmentów ogrodu. Można je wykorzystywać do tworzenia pięknych, barwnych zestawień z innymi odmianami astrów, zróżnicowanych kolorystycznie i pokrojowo. Efektownie wygląda w połączeniu z kwitnącymi w tym czasie dzielzanami, rudbekiami i ozdobnymi trawami. Wspaniale prezentuje się w pojemnikach. Nadaje się także na kwiat cięty.

autorzy opisu tekstowego: Ewa Chojnowska; Związek Szkółkarzy Polskich

grupa roślin	byliny
grupa użytkowa	byliny
forma	bylina
siła wzrostu	roślina wolnorosnąca
pokrój	kępiasty
docelowa wysokość	od 0,5 m do 1 m
barwa liści (igieł)	jasnozielone
rodzaj kwiatów	kwiatostan
barwa kwiatów	fioletowe niebieskie

pora kwitnienia	wrzesień październik
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn zasadowy
rodzaj gleby	próchniczna
walory	ciekawy pokrój ozdobne z kwiatów roślina miododajna
zastosowanie	ogrody przydomowe parki zieleń publiczna roślina okrywowa kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody) rabaty pojemniki, balkony, tarasy kwiaty cięte w grupach
strefa	3

autorzy opisu tabelarycznego: Ewa Chojnowska; , Związek Szkółkarzy Polskich;

