

x*Solidaster luteus*

nawłocioaster żółty

Synonim łaciński: *xSolidaster xhybridus*

Mieszaniec międzyrodzajowy uzyskany w 1910 r. w szkółce Leonarda Lille'a koło Lyonu we Francji w wyniku krzyżowania najprawdopodobniej astra kichawcowatego (*Aster ptarmicoides*) oraz nieznanego gatunku nawłoci (*Solidago*). Kępiasta bylina tworząca niezbyt sztywne, rozgałęzione łodygi o wysokości 60-80 cm, pokryte wąskolancetowatymi liśćmi, podobnymi do tych u astrów bylinowych. Kwitnie na przełomie lipca i sierpnia, czasami do września. Kwiatostan jest baldachokształtną wiechą, składającą się z drobnych koszyczków kwiatowych średnicy 12 milimetrów, które początkowo są cytrynowożółte, w miarę przekwitania stają się białe z żółtym środkiem, co często daje efekt dwubarwności. Roślina o niewielkich wymaganiach odnośnie podłoża. Dobrze znosi suszę oraz niedobory wody. Jest całkowicie odporna na mróz. Wymaga stanowiska słonecznego i przewiewnego, aby uniknąć problemów z chorobami grzybowymi (mączniaki, rdze), na które jest podatna. Sprawdza się w kompozycjach naturalistycznych, na rabatach bylinowych i w terenach zieleni. Można ją eksponować pojedynczo lub sadzić w grupach. W przeciwieństwie do nawłoci nie jest inwazyjna. Pędy mogą wymagać podpierania. Przyciąga pszczoły i inne owady obfitością nektaru oraz pyłku. Bardzo dobrze nadaje się na trwałe kwiaty cięte, zwłaszcza jako tzw. wypełniacz bukietów. W tym celu jest często uprawiana na plantacjach produkcyjnych w polu i pod osłonami.

pochodzenie	wprowadzenie do handlu: Pépinière Léonard Lille 1910 Francja
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
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	kwiatostan
barwa kwiatów	żółte
	białe
	kremowe
pora kwitnienia	wrzesień
	sierpień
	lipiec
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne



wilgotność	roślina tolerancyjna podłoże umiarkowanie wilgotne podłoże suche
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego roślina tolerancyjna
rodzaj gleby	przeciętna ogrodowa
walory	roślina wabiąca owady zapylające roślina miododajna ozdobne z kwiatów
zastosowanie	ogrody osiedlowe soliter (pojedynczo) w grupach kwiaty cięte rabaty kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody) parki ogrody przydomowe
strefa	4

Producenci x*Solidaster luteus* w Polsce

BARCIKOWSCY Elżbieta i Włodzisław Szkółka Bylin, Traw, Paproci, Ziół i Krzewów
OGRODY O ZIELONYCH PROGACH Przemysław Godlewski - Szkółka Bylin