

# *Echinacea purpurea* 'Flame Thrower'

jeżówka purpurowa 'Flame Thrower'



(C) fot. VITROFLORA



Nowa odmiana z serii PRAIRIE PILLARS o żółto-pomarańczowych kwiatach. Wywodzi się od odmiany `Ruby Giant`, jest jednak silniej rozkrzewiona i ma większą liczbę koszyczków, które są pachnące. Wiosną tworzy gęste, wyprostowane kępy wysokości 50-70 cm i średnicy 70-80 cm ze sztywnych pędów i intensywnie zielonych, jajowato-lancetowatych liści. Liście osadzone są na długich ogonkach i mają do 20 cm długości oraz do 8 cm szerokości. Są spiczasto zaokrąglone a ich brzegi drobno ząbkowane. Zarówno liście jak i pędy pokryte są sztywnymi szorstkimi włoskami. W drugiej połowie czerwca z rozety liściowej wyrastają sztywne, silnie rozkrzewione pędy kwiatowe pokryte znacznie mniejszymi, jajowato-lancetowatymi liśćmi łodygowymi. Pędy kwiatowe osiągają 80-90 cm wysokości i zakończone są dużymi koszyczkami kwiatowymi średnicy 8-10cm. Wnętrze kwiatu stanowi duży, wypukły, rdzawobrazowy (cynamonowy, ciemnobursztynowy), kolczasty środek w kształcie stożka złożony z kwiatów rurkowatych. Otoczony jest pojedynczym okółkiem jaskrawych, dwubarwnych żółto-pomarańczowych kwiatów języczkowatych długości 4,5 cm i szerokości 8 mm. Rośliny kwitną długo i obficie od połowy czerwca do września, a nawet do mrozów, gdy systematycznie przycinamy przekwitłe kwiaty. Pojedynczy koszyczek kwitnie około 12 dni. Jaskrawe kwiaty przyciągają wzrok a ich delikatny, korzenny zapach zwabia tysiące motyli i pszczoł. Owady zbierają z nich pyłek kwiatowy. Pozostawione na zimę, dojrzałe, prawie czarne nasienniki są doskonałym pokarmem dla ptaków. Rośliny preferują stanowiska słoneczne, gleby żyzne, mineralno-próchniczne, umiarkowanie wilgotne, dobrze zdrenowane o odczynie obojętnym. Odmiana łatwo adaptująca się do różnorodnych warunków ogrodowych. Może rosnąć także w lekkim półcieniu i na przeciętnych, a nawet słabych glebach ogrodowych, wymaga wówczas systematycznego nawożenia i nawadniania. Tolerancyjna co do kwasowości podłoża (źle rośnie jedynie na glebach zbyt kwaśnych). Idealne pH mieści się w granicach

5,8 - 7,3. Dobrze znosi susze i upały. Charakteryzuje się dużą żywotnością, lecz w przypadku silnego zagęszczenia i słabszego kwitnienia, warto podzielić kępy roślin i rozsadzić na nowe miejsce. Przcycinanie przekwitłych kwiatostanów nie tylko poprawia ogólny wygląd roślin, ale także pobudza do tworzenia nowych pąków kwiatowych. Szytwe pędy nie wymagają podpór. Odmiana odporna na mróz, choroby i szkodniki oraz zanieczyszczenie powietrza, wrażliwa na zalewanie korzeni (może zamierać, szczególnie zimą). Jest typową byliną rabatową, w szczególności na słoneczne stanowiska w ogrodzie. Przepięknie prezentuje się sadzona zarówno pojedynczo, jak i w grupach, w towarzystwie traw ozdobnych lub innych kwitnących w tym czasie bylin - żółtych rudbekii i języczek, niebieskich i fioletowych szaławii lub przetaczników. Dzięki jaskrawej kolorystyce kwiatów tworzy z nimi wspaniały efekt kolorystyczny. Nadaje się do sadzenia na obwódki, wzdłuż ogrodzeń i pasów parkingowych. Pasuje zarówno do ogrodów naturalistycznych, jak i nowoczesnych. Nadaje się też doskonale do suszenia i na kwiat cięty, gdyż długo utrzymuje świeżość w wazonie. Pozostawione na zimę, okryte śniegiem, suche kwiatostany są dodatkową atrakcją ogrodu o tej porze roku.

autorzy opisu tekstowego: Ewa Chojnowska; Związek Szkółkarzy Polskich

pochodzenie	odkrywca, hodowca (selekcjoner): Harini Korlipara USA; wprowadzenie do handlu: Terra Nova Nurseries, Inc. 2011 Canby, Oregon, USA
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)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	kwiatostan
barwa kwiatów	żółte pomarańczowe
pora kwitnienia	wrzesień sierpień lipiec czerwiec
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn zasadowy odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przeiętna ogrodowa



walory	<p>ozdobne z kwiatów</p> <p>odporność na zasolenie</p> <p>odporność na zanieczyszczenia</p> <p>ciekawy pokrój</p>
zastosowanie	<p>soliter (pojedynczo)</p> <p>w grupach</p> <p>suche bukiety</p> <p>kwiaty cięte</p> <p>rabaty</p> <p>kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody)</p> <p>zieleń publiczna</p> <p>parki</p> <p>ogrody przydomowe</p>
strefa	4

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

## Producenci *Echinacea purpurea* 'Flame Thrower' w Polsce

CYRZAN Szkołki Drzew i Krzewów Ozdobnych  
DĄBROWSCY Olga i Marcin Szkołka Bylin

