

**Echinacea purpurea 'Flame Thrower' PBR**  
**jeżówka purpurowa 'Flame Thrower'**



(C) fot. VITROFLORA  
(c) fot. VITROFLORA VITROFLORA Grupa Producentów Sp. z o.o.



(C) fot. VITROFLORA  
(c) fot. VITROFLORA VITROFLORA Grupa Producentów Sp. z o.o.



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin

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 zaostrzone 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, korzeny zapach zwabia tysiące motyli i pszczoł. Owady zbierają z nich pyłek kwiatowy. Pozostawione na zimę, dojrzałe, prawie czarne nasienne 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. Przycinanie przekwitłych kwiatostanów nie tylko poprawia ogólny wygląd roślin, ale także pobudza do tworzenia nowych pąków kwiatowych. Sztywne 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 szalwii 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: 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**

pomarańczowe  
żółte



**pora kwitnienia**

czerwiec  
lipiec  
sierpień  
wrzesień

**nasłonecznienie**

stanowisko słoneczne

**wilgotność**

podłoże umiarkowanie wilgotne

**ph podłoża**

odczyn lekko kwaśny  
odczyn zasadowy

**rodzaj gleby**

przeziębna ogrodowa

**walory**

ciekawy pokrój  
odporność na zanieczyszczenia  
odporność na zasolenie  
ozdobne z kwiatów

**zastosowanie**

ogrody przydomowe  
parki  
zieleń publiczna  
kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody)  
rabaty  
kwiaty cięte  
suche bukiety  
w grupach  
soliter (pojedynczo)

**strefa**

4

autorzy: Ewa Chojnowska; , Związek Szkółkarzy Polskich;

