

Вид: Щириця хвостата
Amaranthus caudatus.

ОПИС СОРТУ РОСЛИН.

Назва сорту: Геліос

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності 15.08.2011 Патент №:110388

Дата пріоритету: 25.12.2009

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.08.2011

Свідоцтво про державну реєстрацію № 110169

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Сім'ядолі: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
2	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотилію	відсутнє	1
3	Листкова пластинка: поширення пігментації (забарвлення) протягом росту (30 діб)	забарвлення краю і жилок	8
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення гіпокотилію	ознака не визначалась	0
5	Рослина: габітус	пряmostoячий	1
6	Рослина: тип росту	індетермінантний	2
7	Листок: розсіченість краю	відсутня	1
8	Листок: тип розсіченості краю	цілокрай	1
9	Листок: за формою	яйцевидний	5
10	Листок: за довжиною	довгий	7
11	Листок: за шириною	широкий	7
12	Листок: антоціанове забарвлення пластинки	відсутнє	1
13	Листок: інтенсивність антоціанового забарвлення черешка	відсутня	1
14	Листок: виразність жилок (у стадії 6-8 листків)	середнє	5
15	Листок: основний колір	оранжевий	4
16	Листок: плямистість	відсутня	1
17	Листок: розмір плями відносно розміру пластинки	ознака не визначалась	0
18	Листок: забарвлення плями	ознака не визначалась	0
19	Листок: форма плями	ознака не визначалась	0
20	Рослина: час початку цвітіння	ранній	3
21	Стебло: основний колір (під час цвітіння)	оранжевий	3
22	Стебло: вторинний колір (як до 21).	відсутній	1
23	Стебло: прояв вторинного кольору (як до 21)	ознака не визначалась	0
24	Стебло: антоціанове забарвлення біля основи (за досягання)	відсутнє	1
25	Стебло: форма у поперечному перерізі (як до 24)	хвиляста	2
26	Суцвіття: положення	похиле	3
27	Суцвіття: за довжиною	довге	7
28	Суцвіття: за кольором	ознака не визначалась	0
29	Суцвіття: за щільністю	середнє	5
30	Суцвіття: за формою	волотеве	1
31	Суцвіття: кількість жіночих квіток на одну кульку	багато	7

32	Суцвіття: розмір приквітка відносно пиляка (мішечка)	менший	3
33	Суцвіття: час початку цвітіння	ранній	3
34	Корінь: прояв кольору під час цвітіння	білий	1
35	Рослина: за висотою	висока	7
36	Рослина: час досягання „ї”	ранній	3
37	Насіння: маса 1000 шт.	середня	5
38	Насіння: за кольором	біле	2
39	Насінина: форма	сферична	1
40	Насіння: за типом	матове	2
41	Рослина: осипання насіння (відсоток від задздної кількості)	малий	3