

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 14039103 Назва сорту: 8X477КЛ Заявник (код): 918 Власник сорту (код): 918

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 19.05.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 170994

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5
3	Листок: розмір	середній	5
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
5	Листок: пухирчастість	слабка	3
6	Листок: зубці	великі	7
7	Листок: форма поперечного перерізу	слабко увігнута	2
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до загостреної	6
9	Листок: вушка	великі	7
10	Листок: крила	відсутні або дуже слабко виражені	1
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	прямий або близький до прямого	2
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослини)	вище	7
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	дуже сильна	9
14	Час цвітіння	пізній	7
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюяцеподібні	2
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	плескате	1
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5
19	Язичкові квітки: забарвлення	помірно жовте	3
20	Трубчасті квітки: забарвлення	оранжеве	2
21	Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки	відсутнє	1
22	Трубчасті квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення приймочки	ознака не визначається	0
23	Трубчасті квітки: продукування пилку	наявне	9
24	Листки обгортки: за формою	нечітко видовжені, нечітко округлі	2
25	Листки обгортки: верхівка за довжиною	середня	5
26	Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку	помірна	5
27	Листки обгортки: положення відносно кошика	не охоплює або дуже злегка охоплює	1
28	Рослина: за висотою	середня	5
29	Рослина: галуження (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	відсутнє	1
30	Рослина: тип галуження (як для 29)	ознака не визначається	0
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	ознака не визначається	0
32	Кошик: положення	обернене донизу зі злегка зігнутим стеблом	7
33	Кошик: розмір	великий	7
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	сильно випуклий	5
35	Сім'янка: розмір	середній	5
36	Сім'янка: форма	вузькоюяцеподібна	2
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: основне забарвлення	чорне	7
39	Сім'янка: смужки на краях	слабко виражені	2
40	Сім'янка: смужки між краями	відсутні або дуже слабко виражені	1
41	Сім'янка: забарвлення смужок	сіре	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1
43	Стойкість проти вовчка (<i>Orobanche cumana</i>)	наявна	9
44	Стойкість проти несправжньої борошністої роси (<i>Plasmopara helianthi</i> Novot. F. <i>Helianthi</i> Novot.)	наявна	9

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	24,0	25,5	-
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	4,2	4,2	-
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	21	20	-
Діаметр кошика, см	16,5	18,4	-
Маса 1000 сім'янок, г	51,4	61,9	-
Висота рослин, см	166	179	-
Стійкість до вилягання, бал	9,0	9,0	-
Стійкість до білої гнилі, бал	9,0	8,9	-
Стійкість до сірої гнилі, бал	9,0	8,8	-
Стійкість до вовчка, бал	8,2	9,0	-
Лушпинність, %	25,7	26,2	-
Вміст олії, %	51,4	51,5	-
Вміст білка, %	14,2	15,0	-
Збір олії, кг/га	1764	1577	-
Напрямок використання	Вол	Вол	-
Усереднена урожайність сортів, зареєстрованих за п'ять попередніх років, ц/га	19,8	21,3	-
Блок: високоолеїновий			
Довірчий інтервал (ц/га), ±	0,20	0,15	-

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Степ.