

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 17039008 Назва сорту: СИ ЧЕСТЕР **Заявник (код):** 1219 **Власник сорту (код):** 1219

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 12.04.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190839

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гілокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гілокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
3	Листок: розмір	великий	7	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3	
5	Листок: пухирчастість	слабка	3	
6	Листок: зубці	помірні	5	
7	Листок: форма поперечного перерізу	сильно увігнута	1	
8	Листок: форма верхівки	загострена	8	
9	Листок: вушка	великі	7	
10	Листок: крила	відсутні або дуже слабко виражені	1	
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	гострий	1	
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослин)	на рівні	5	
13	Стебло: опущеність верхівки (останні 5 см)	слабке	3	
14	Час цвітіння	ранній	3	
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5	
16	Язичкові квітки: за формою	вузькояйцеподібні	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	жовте	1	
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	довга	7	
26	Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку	помірна	5	
27	Листки обгортки: положення відносно кошика	злегка охоплює	2	
28	Рослина: за висотою	висока	7	
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	напівобернене донизу з прямим стеблом	4	
33	Кошик: розмір	середній	5	
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	злегка випуклий	4	
35	Сім'янка: розмір	середній	5	
36	Сім'янка: форма	вузькояйцеподібна	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	слабко виражені	2	
41	Сім'янка: забарвлення смужок	сіре	2	
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1	
43	Стійкість проти вовчка (<i>Orobanche cumana</i>)	наявна	9	
44	Стійкість проти несправжньої борошнистої роси (<i>Plasmopara helianthi</i> Novot F. <i>Helianthi</i> Nov.)	наявна	9	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	21,7	24,4	-
Довірчий інтервал (ц/га), ±	0,4	0,5	-
Урожайність, ц/га	20,4	24,5	-
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	-1,3	0,1	-
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	-6,0	0,4	-
Тривалість періоду вегетації, діб	118	117	-
Маса 1000 сім'яночок, г	52,6	61,3	-
Висота рослин, см	151	183	-
Стійкість до вилягання, бал	8	8	-
Стійкість проти білої гнилі, бал	8	9	-
Стійкість проти сірої гнилі, бал	9	8	-
Стійкість до вовчка, бал	8	9	-
Стійкість до іржі, бал	8	8	-
Стійкість до фомозу, бал	8	8	-
Вміст олії, %	48,9	50,8	-
Вміст білка, %	16,5	15,8	-
Лушпинність, %	25,5	23,3	-
Напрям використання: олійний			
Блок: середньоранністистглий			

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.