

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 18039015 Назва сорту: Коляда **Заявник (код):** 1581 1702 **Власник сорту (код):** 1581 1702

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 19.05.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200620

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3	
3	Листок: розмір	середній	5	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Листок: пухирчастість	слабка	3	
6	Листок: зубці	помірні	5	
7	Листок: форма поперечного перерізу	плеската	3	
8	Листок: форма верхівки	широкотрикутна	5	
9	Листок: вушка	великі	7	
10	Листок: крила	слабко виражені	2	
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	гострий	1	
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослини)	на рівні	5	
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	сильне	7	
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	плескاته	1	
18	Язичкові квітки: за довжиною	довгі	7	
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	коротка	3	
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: галушення (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	відсутнє	1	
30	Рослина: тип галушення (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 з прямим стеблом	6	
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	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>Orobancha cumana</i>)	відсутня	1	
44	Стійкість проти несправжньої борошнистої роси (<i>Plasmopara helianthi</i> Novot. F. <i>Helianthi</i> Novot.)	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, т/га	2,11	2,39	
Довірчий інтервал, т/га	0,04	0,05	
Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	2,32	3,31	
+ , - до усередненої урожайності, т/га	0,21	0,92	
+ , - до усередненої урожайності, %	10,1	38,4	
Маса 1000 сім'янок (за стандартної вологості 12%), г	59,2	61,3	
Діаметр кошика, см	16,8	17,3	
Висота рослини, см	147,8	176	
Ступінь нахилу кошика, бал	8	7	
Тривалість періоду вегетації, днів	119	120	
Стійкість до вилягання, бал	8	9	
Стійкість до обсіпання, бал	8	9	
Стійкість до посухи, бал	8	9	
Стійкість проти вовчка, бал	8	9	
Стійкість проти іржі, бал	8	8	
Стійкість проти білої гнилі, бал	9	8	
Стійкість проти сірої гнилі, бал	9	8	
Стійкість проти фомозу, бал	8	9	
Вміст олії, %	45,9	50	
Вміст білка, %	17,3	15,7	
Лушпинність, %	27,7	26,2	
Блок (група стиглості)	ср	ср	
Напрямок використання	олійний		

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.