

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.**Заявка №** 23039067 **Назва сорту:** Леґіон **Заявник (код):** 3214 **Власник сорту (код):** 3214**Володілець патенту (код):** 3214**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 22.12.2025 **Патент №** 250609**Дата пріоритету:** 12.12.2023**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 19.12.2025**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 250809**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильна	7	
3	Листок: розмір	великий	7	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Листок: пухирчастість	слабка	3	
6	Листок: зубці	помірні	5	
7	Листок: форма поперечного перерізу	слабко увігнута	2	
8	Листок: форма верхівки	широкотрикутна	5	
9	Листок: вушка	помірні	5	
10	Листок: крила	слабко виражені	2	
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 рослин)	вище	7	
13	Стебло: опушення верхівки (останні 5 см)	дуже сильна	9	
14	Час цвітіння	середній	5	
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5	
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюяцеподібні	2	
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	дуже зігнуте у напрямку кошика	4	
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5	
19	Язичкові квітки: забарвлення	оранжево-жовте	4	
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	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	середня	5	
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 сильно зігнутим стеблом	8	
33	Кошик: розмір	великий	7	
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	злегка випуклий	4	
35	Сім'янка: розмір	середній	5	
36	Сім'янка: форма	широкоюяцеподібна	3	
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	Стойкість проти вовчка (<i>Orobanche cumana</i>)	відсутня	1	
44	Стойкість 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	2,58	3,63	
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,05	
Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	1,81	3,60	
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,77	-0,03	
+, - до усередненої урожайності, %	-29,8	-0,8	
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості 12%), г	39,7	62,2	
Діаметр кошика, см	12,4	19,4	
Висота рослини, см	123	153,9	
Ступінь нахилу кошика, бал	8,1	7,9	
Тривалість періоду вегетації, діб	118	125	
Стійкість до вилягання, бал	8	8	
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	
Стійкість до посухи, бал	6	7	
Стійкість проти вовчка, бал	3	9	
Стійкість проти іржі, бал	9	9	
Стійкість проти білої гнилі, бал	9	9	
Стійкість проти сірої гнилі, бал	9	7	
Стійкість проти фомозу, бал	9	9	
Вміст олії, %	45,1	47,9	
Вміст білка, %	18,1	16,5	
Лушпинність, %	27,9	28,3	
Блок (група стиглості)	3	3	
Напрямок використання	олн	олн	
Стійкість проти вовчка за штучного зараження, бал	6		

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.