

Вид: Лядвенець рогатий Lotus corniculatus L.

Заявка №: 11119002 Назва сорту Гелон

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету 05.04.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

27.03.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140402

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Схильність до цвітіння	від малої до середньої	4
2	Рослина: габітус	розлогий	9
3	Рослина: природна висота (висота основної зеленої маси)	висока	7
4	Рослина: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
5	Час початку цвітіння	пізній	7
6	Час повного цвітіння	пізній	7
7	Період від початку до повного цвітіння	середній	5
8	Стебло: за типом	висхідне	5
9	Стебло: волоски у середній частині	наявні	9
10	Стебло: за довжиною	довге	7
11	Стебло: за товщиною	середнє	5
12	Листок: довжина середнього листочка	довгий	7
13	Листок: ширина середнього листочка	вузький	3
14	Листок: форма середнього листочка	обернено-яйцевидний	5
15	Листок: наявність волосків	наявні	9
16	Суцвіття: кількість квіток	середня кількість	5
17	Прилистки: розмір відносно листочків	однакові	5
18	Квітка: забарвлення	жовте	1
19	Квітка: характер пелюстки чашечки	прилягаючі	1
20	Квітка: опушеність чашечки	відсутня	1
21	Квітка: довжина зубців чашечки	середні	5
22	Квітка: довжина чашечки	середня	5
23	Рослина: габітус	напіврозлогий	7
24	Рослина: природна висота (висота основної зеленої маси)	висока	7
25	Рослина: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
26	Біб: форма зубчика	гостра	3
27	Біб: за довжиною	довгий	7
28	Біб: інтенсивність бурого забарвлення	помірне	5
29	Насіння: форма	овально-куляста	2
30	Насіння: за кольором	чорне	6

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Висота рослин 67,4 см. Урожайність насіння (за стандартної вологості 14 %) - 0,42 т/га. Урожайність зеленої маси/збір сухої речовини 9,7, т/га. Вміст білка 21,8%, вміст клітковини 23,4%. Період від сівби (відновлення весняної вегетації) до збиральної стиглості 136 діб. Маса 1000 насінин 1,25 г. Стійкість до вилягання, до обсіпання 7 балів. Зимостійкість, посухостійкість 9 балів.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:**

Степ, Лісостеп, Полісся