

Вид: Люцерна посівна *Medicago sativa* L.**Заявка № 13196012 Назва сорту: ЛЮЗЕЛЬ****Заявник (код): 924 Власник сорту (код): 924****Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:****Патент №****Дата пріоритету:****Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 16.03.2017****Свідоцтво про державну реєстрацію № 170548****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: габітур весни первого року (2 тижні до рівнодення)	напівпрямий	3
2	Рослина: за природною висотою через 2 тижні після осіннього рівнодення після сівби (скошування за 2 тижні до рівнодення)	низька	3
3	Рослина: за природною висотою через 6 тижнів після осіннього рівнодення (скошування за 2 тижні після рівнодення)	низька	3
4	Рослина: за природною висотою навесні (один місяць після початку відростання другого року після сівби)	коротка	3
5	Час початку цвітіння	середній	5
6	Квітка: частота рослин з дуже темно-синьо-фіолетовими квітками	відсутня або дуже низька	1
7	Квітка: частота рослин із змішаними квітками	відсутня або дуже низька	1
8	Квітка: частота рослин з кремовими, білими або жовтими квітками	відсутня або дуже низька	1
9	Рослина: за довжиною найдовшого стебла за повного цвітіння (включаючи повністю сформоване суцвіття)	середня	5
10	Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 1-го скошування	низька	3
11	Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 2-го скошування	низька	3
12	Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 3-го скошування	низька	3
13	Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 4-го скошування	низька	3
14	Рослина: за природною висотою через 2 тижні після наступного дня осіннього рівнодення у рік сівби (скошування за 2 тижні до рівнодення)	низька	3
15	Рослина: за природною висотою через 6 тижнів після наступного дня осіннього рівнодення у рік сівби (скошування за 2 тижні після рівнодення)	низька	3
16	Рослина: тенденція до зростання під час зими	стан спокою клас 2	2
17	Стійкість проти <i>Verticillium albo-atrum</i>	ознака не визначалась	0
18	Стійкість проти <i>Ditylenchus dipsaci</i>	ознака не визначалась	0
19	Стійкість проти <i>Colletotrichum trifolii</i>	ознака не визначалась	0
20	Стійкість проти <i>Phytophthora medicaginis</i>	ознака не визначалась	0
21	Стійкість проти <i>Acyrhosiphon kondoi</i>	ознака не визначалась	0
22	Стійкість проти <i>Theroaphis maculata</i>	ознака не визначалась	0

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність сухої речовини, ц/га	45,9	93,1	107,0
+,- до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	-38,9	-7,2	9,7
%	-46	-7	10
Вегетаційний період, днів	52	74	74
Стійкість до: бал			
Вилягання	8,7	9,0	8,8
Посухи	8,7	8,3	8,1
Стеблової іржі	8,7	8,3	8,3
Борошнистої роси	8,7	9,0	8,8
Перезимувало рослин, бал	9,0	8,7	6,9
Залишняність, %	48,8	45,8	44,4
Вміст сирого протеїну, %	19,6	19,5	20,3
Напрям використання	кормовий	кормовий	кормовий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Полісся.