

Вид: Люцерна посівна *Medicago sativa* L.

Заявка № 16196002 Назва сорту: ГАЛАКСИ МАКС **Заявник (код):** 924 **Власник сорту (код):** 924

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 19.10.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200750

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: габітус восени першого року (2 тижні до рівнодення)	проміжний	5	
2	Рослина: за природною висотою через 2 тижні після осіннього рівнодення після сівби (скошування за 2 тижні до рівнодення)	висока	7	
3	Рослина: за природною висотою через 6 тижнів після осіннього рівнодення (скошування за 2 тижні після рівнодення)	висока	7	
4	Рослина: за природною висотою навесні (один місяць після початку відростання другого року після сівби)	довга	7	
5	Час початку цвітіння	ранній	3	
6	Квітка: частота рослин з дуже темно-синьо-фіолетовими квітками	низька	3	
7	Квітка: частота рослин із змішаними квітками	низька	3	
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)	довга	7	
10	Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 1-го скошування	середня	5	
11	Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 2-го скошування	середня	5	
12	Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 3-го скошування	висока	7	
13	Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 4-го скошування	середня	5	
14	Рослина: за природною висотою через 2 тижні після наступного дня осіннього рівнодення у рік сівби (скошування за 2 тижні до рівнодення)	середня	5	
15	Рослина: за природною висотою через 6 тижнів після наступного дня осіннього рівнодення у рік сівби (скошування за 2 тижні після рівнодення)	середня	5	
16	Рослина: тенденція до зростання під час зими	стан спокою клас 6	6	
17	Стійкість проти <i>Verticillium albo-atrum</i>	наявна	9	
18	Стійкість проти <i>Ditylenchus dipsaci</i>	наявна	9	
19	Стійкість проти <i>Colletotrichum trifolii</i>	наявна	9	
20	Стійкість проти <i>Phytophthora medicaginis</i>	наявна	9	
21	Стійкість проти <i>Acyrtosiphon kondoi</i>	наявна	9	
22	Стійкість проти <i>Therioaphis maculata</i>	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	54,4	101,3	120,2
Довірчий інтервал, ц/га (±)	3,4	5,3	6,7
Урожайність сухої речовини, ц/га	75,6	103,9	83,4
+ - до усередненого значення за п'ять попередніх років, ц/га	21,2	2,6	-36,8
+ - до усередненого значення за п'ять попередніх років, %	39	2,6	-30,6
Тривалість періоду вегетації, діб	94	121	74
Зимостійкість: польова оцінка, бал	9	8	7
Стійкість до вилягання, бал	9	7	8
Стійкість до посухи, бал	8	7	7
Стійкість проти стеблової іржі, бал	8	8	8
Стійкість проти борошнистої роси, бал	9	8	9
Стійкість проти фузаріозного в'янення, бал	8	9	8
Залистяність, %	41,9	56,6	40,1
Вміст сирого протеїну, %	17,4	19,4	20,7
Напрямок використання	корм	корм	корм

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.