

Вид: Міскантус гігантський *Miscanthus x giganteus* J.M. Greef & Deuter ex Hodkinson & Renvoize

Заявка №: 12529005 **Назва сорту** Гулівер

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 19.02.2015 **Патент №:** 150196

Дата пріоритет 18.12.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

31.03.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150710

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: плоідність	триплоїд	3
2	Рослина: час початку вегетації	пізній	7
3	Рослина: за висотою	висока	7
4	Рослина: габітус	прямий	1
5	Рослина: пагоноутворююча здатність	сильна	7
6	Рослина: тенденція до утворення волотей першого року життя	відсутня або дуже слабка	1
7	Стебло: діаметр (біля основи)	великий	7
8	Стебло: опушеність	відсутня	1
9	Стебло: восковий наліт	відсутній	1
10	Стебло: кількість вузлів	середня кількість	5
11	Стебло: вузлові бруньки	відсутні	1
12	Стебло: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
13	Стебло: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначалась	0
14	Листок: положення у просторі	слабко похиле	2
15	Листкова пластинка: за довжиною	довга	7
16	Листкова пластинка: за шириною	широка	7
17	Листок: довжина піхви	довга	7
18	Піхва листка: ступінь обгортання стебла	повне	7
19	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
20	Листова пластинка: поздовжня центральна смуга	наявна	9
21	Листок: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
22	Листкова пластинка: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначалась	0
23	Волоть: час виявлення	пізній	7
24	Волоть: положення у просторі	пряме	3
25	Волоть: розташування стосовно листків	виступаюча над листками	5
26	Волоть: за довжиною	середня	5
27	Волоть: за шириною	середня	5
28	Волоть: за щільністю	середньої щільності	5
29	Волоть: форма	конусоподібна	2
30	Волоть: забарвлення	сріблясто-рожеве	3
31	Волоть: кількість гілочок	мало	3
32	Квіткова луска: остюки	відсутні	1
33	Піляки: забарвлення	жовте	1
34	Рослина: тип кущіння	пухкокущовий	5
35	Ризома: форма	видовжено-овальна	1
36	Ризома: за довжиною	середня	5
37	Ризома: за товщиною	товста	7
38	Ризоми: кількість	середня кількість	5

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

*Урожайність сирової біомаси 87 т/га, сухої речовини 25 т/га. Термін використання плантації 10 років. Періодичність збирання сировини 1 раз у рік. Вихід енергії 410 ГДж/га. Енергетичні витрати на виробництво 14 ГДж/га. Теплоємність пального 18 МДж/кг, зольність 4,5%.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту:

Полісся, Лісостеп