

Вид: Буряк цукровий *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell

Заявка № 17069018 Назва сорту: МАНІТУ Заявник (код): 1628 Власник сорту (код): 1628

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 14.01.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200004

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1
2	Рослина: плоідність	диплоїд	2
3	Паросток: антоціанове забарвлення	наявне	9
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5
5	Паросток: переважаюче забарвлення (понад 50%)	зелене	2
6	Рослина: тип розетки	напіврозлога	3
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	довгий	7
8	Листок: черешок за довжиною (відносно довжини пластинки)	середній	5
9	Листок: за розміром пластинки	середній	5
10	Листкова пластинка: за довжиною	коротка	3
11	Листкова пластинка: за шириною	широка	7
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	помірна	5
14	Листкова пластинка: характер поверхні	слабко гофрована	3
15	Листкова пластинка: блиск	помірний	5
16	Листкова пластинка: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
17	Листкова пластинка: форма верхівки	гостра	1
18	Черешок: за шириною	середній	5
19	Черешок: забарвлення	зелене	2
20	Черешок: забарвлення основи	білувато-зелене	1
21	Рослина: квітконосні стебла	відсутні	1
22	Час початку розвитку квітконосного стебла	ознака не визначається	0
23	Коренеплід: розмір	великий	7
24	Коренеплід: за довжиною	довгий	7
25	Коренеплід: форма	ширококонічна	3
26	Коренеплід: ступінь заглиблення в ґрунт	заглиблений на 3/4	5

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднений збір цукру сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га		9,42	8,38
Збір цукру, т/га		12,8	11,7
+/- до усередненого збору цукру, т/га		3,35	3,28
+/- до усередненого збору цукру, %		35,6	39,1
Довірчий інтервал (збір цукру), т/га		0,05	0,07
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га		51,83	46,14
Урожайність, т/га		67,2	61,3
+/- до усередненої урожайності, т/га		15,32	15,17
+/- до усередненої урожайності, %		29,6	32,9
Довірчий інтервал, т/га		0,68	1,06
Цукристість, %		19,1	18,6
Придатність до механізованого збирання, бал		8	9
Заглиблення коренеплідів в у ґрунт, %		91,5	79,5
Стійкість до цвітушності, бал		9	9
Ураженість коренеїдомом, бал		1	1
Стійкість проти церкоспорозу, бал		7	4
Ураженість кореневими гнилями, бал		1	1
Напряв використання		тхн	тхн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.