

Вид: Салат посівний головчастий *Lactuca sativa* L. var. *capitata*

Заявка № 21421001 Назва сорту: Карат **Заявник (код):** 2819 **Власник сорту (код):** 2819

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 17.11.2022 **Патент № 220687**

Дата пріоритету: 09.09.2021

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 16.11.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220683

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Насінина: забарвлення	чорне	3	
2	Сіянець: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
3	Сіянець: сім'ядол за розміром (за повного розвитку)	середні	5	
4	Сіянець: форма сім'ядолей	еліптична	5	
5	Листок: положення у стадії 10-12 листків	напівпряме	3	
6	Листок: за цілісністю (як для 5)	цілісний	1	
7	Рослина: діаметр	великий	7	
8	Рослина: ступінь перекривання верхньої частини листків	сильний	3	
9	Тільки для сортів із Рослина: ступінь перекривання верхньої частини листків: середній і сильний. Головка: перекривання верхніх частин листків	сильне	7	
10	Тільки для сортів із Рослина: ступінь перекривання верхньої частини листків: середній і сильний. Головка: за щільністю	щільна	7	
11	Тільки для сортів із Рослина: ступінь перекривання верхньої частини листків: середній і сильний. Головка: розмір	великий	7	
12	Лише для сортів маслянистоголовчастого типу у теплицях. Головка: перекривання верхніх частин листків	ознака не визначається	0	
13	Тільки для сортів із Рослина: ступінь перекривання верхньої частини листків: середній і сильний. Головка: форма у поздовжньому перерізі	округла	3	
14	Листок: за товщиною	товстий	7	
15	Листок: положення зовнішніх листків за збиральною стиглістю	напівпряме	3	
16	Тільки для сортів із Листок: кількість розчленувань: відсутня або дуже мала. Листок: форма	округла	4	
17	Тільки для сортів із Листок: кількість розчленувань: відсутня або дуже мала. Листок: форма верхівки	округла	3	
18	Листок: забарвлення	сірувато-зелене	3	
19	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7	
20	Листок: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
21	Листок: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
22	Листок: поширення антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
23	Листок: тип поширення антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
24	Листок: глянуватість верхнього боку	слабка	3	
25	Листок: пухирчастість	помірна	5	
26	Листок: розмір пухирців	середній	5	
27	Листок: хвилястість краю	слабка	3	
28	Листок: надрізаність краю верхньої частини листка	відсутні	1	
29	Листок: надрізаність краю верхньої частини листка за глибиною	ознака не визначається	0	
30	Листок: щільність надрізаності краю	ознака не визначається	0	
31	Листок: за типом надрізаності	ознака не визначається	0	
32	Листкова пластинка: жилкування	віялоподібне	2	
33	Пазушне галузнення	відсутнє або дуже слабке	1	
34	Час збиральної стиглості	ранній	3	
35	Час початку стрілкування	дуже пізній	9	
36	Рослина: за висотою (під час квітання)	середня	5	
37	Рослина: фасціація (під час квітання)	відсутня	1	
38	Стебло: інтенсивність фасціації (під час квітання)	ознака не визначається	0	
39	Стойкість проти збудника борошнистої роси – <i>Bremia lactucae</i> (Bl). Ізолят Bl: 16 EU, 17 EU, 20–27 EU, 29–31 EU, 33 EU, 35 EU	наявна	9	
40	Стойкість проти вірусу мозаїки салату (LMV) Патотип II	наявна	9	
41	Стойкість проти попилиць – <i>Nasonovia ribis nigris</i> (Nr). Біотип Nr: 0	наявна	9	
42	Стойкість проти збудника фузаріозу – <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lactucae</i> (Fol). Паса 1	відсутня	1	
43	Листок: відтінок антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
44	Тільки для сортів із Рослина: ступінь перекривання верхньої частини листків: відсутній або слабкий. Рослина: кількість листків	ознака не визначалась	0	
45	Листок: кількість розчленувань	відсутня або дуже мала	1	
46	Тільки для сортів із Листок: кількість розчленувань: відсутня або дуже мала Листок: у поздовжньому перерізі	ознака не визначалась	0	
47	Тільки для сортів дуболистого типу. Листок: лопаті за шириною	ознака не визначається	0	
48	Листок: площа антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
49	Тільки для сортів із Листок: вторинна надрізаність краю за глибиною для неправильно зубчастих, дво- або тризубчастих листків	ознака не визначалась	0	
50	Тільки для сортів стеблового типу. Стебло: за довжиною	ознака не визначається	0	
51	Тільки для сортів стеблового типу. Стебло: за шириною	ознака не визначається	0	
52	Тільки для сортів стеблового типу. Стебло: форма у поздовжньому перерізі	ознака не визначається	0	
53	Тільки для сортів стеблового типу. Стебло: забарвлення	ознака не визначається	0	
54	Тільки для сортів стеблового типу. Стебло: забарвлення м'якоти	ознака не визначається	0	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Товарна врожайність, т/га – 35,0. Середня маса головки, г – 750,0. Щільність головки, бал (1–9) – 8. Тривалість періоду від повних сходів до технічної стиглості, днів – 60. Група стиглості: 5 – середня. Вміст у головках: сухої речовини, % – 4,8; цукрів, % – 1,9; вітаміну С, мг % – 2,7. Холодостійкість, бал (1–9) – 6. Посухостійкість, бал (1–9) – 7. Стойкість проти збудників хвороб, бал (1–9): несправжньої борошнистої роси (*Bremia lactucae* Regel f. *sonchi* (Schw.) Dzhanuz) – 9; чорної гнилі (*Rhizoctonia solani* Kuhn) – 8; септоріозу (*Septoria lactucae* Pass.) – 8; вірусу мозаїки (*Lactuca virus*) – 9.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: 3Гр.