

Вид: Горох посівний (овочевий) *Pisum sativum* L.

Заявка № 15095008 Назва сорту: Карго Заявник (код): 1960 Власник сорту (код): 1960

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 12.01.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180031

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
2	Стебло: антоціанове забарвлення пазухи	ознака не визначається	0
3	Стебло: фасціація	відсутня	1
4	Стебло: за довжиною	коротке	3
5	Стебло: кількість вузлів (перший фертильний вузол включно)	мала	3
6	Листя: забарвлення	зелене	2
7	Лише сорти з зеленим забарвленням листків: (озн. б: стан 2). Листки: інтенсивність забарвлення	сильна	7
8	Листок: листочки	наявні	9
9	Листок: максимальна кількість листочків	середня	5
10	Листочок: розмір	середній	5
11	Листочок: за довжиною	середній	5
12	Листочок: за шириною	середній	5
13	Листочок: положення найширшої частини	посередині або ближче до основи	1
14	Листочок: зубчастість	слабка	3
15	Прилисток: за довжиною	середній	5
16	Прилисток: за шириною	середній	5
17	Прилисток: розмір	середній	5
18	Прилисток: відстань від пазухи до верхівки	середня	5
19	Прилисток: частина нижче пазухи за довжиною	середня	5
20	Прилисток: плямистість	наявна	9
21	Прилисток: щільність плямистості	нещільна	3
22	Черешок: за довжиною від пазухи до першого листочка чи вусика	середній	5
23	Лише сорти без листочків. Черешок: за довжиною від пазухи до останнього вусика	ознака не визначається	0
24	Рослина: час цвітіння	середній	5
25	Лише сорти без фасціації стебла. Рослина: максимальна кількість квіток на вузлі	три	5
26	Лише сорти з антоціановим забарвленням. Квітка: забарвлення крил (весел)	ознака не визначається	0
27	Лише сорти без антоціанового забарвлення. Квітка: забарвлення паруса	біле	1
28	Квітка: парус за шириною	середній	5
29	Квітка: форма основи паруса	вигнута	7
30	Квітка: хвилястість паруса	слабка	3
31	Квітка: чашолисток за шириною	вузький	3
32	Квітка: форма верхівки верхнього чашолистка	гостра	2
33	Квітконос: верхівка (шпора) за довжиною	коротка	3
34	Квітконос: відстань від стебла до першого бобу	коротка	3
35	Квітконос: відстань між першим і другим бобом	коротка	3
36	Квітконос: кількість приквітків	відсутні або мала	1
37	Біб: за довжиною	довгий	7
38	Біб: за шириною	середній	5
39	Біб: пергаментний шар	суцільний	2
40	За винятком сортів з пергаментним шаром. Біб: потовщення стулок	ознака не визначається	0
41	Лише сорти без потовщення стулок. Біб: форма дистального кінця	загострена	1
42	Біб: вигин	відсутній або дуже слабкий	1
43	Біб: забарвлення	зелене	2
44	Лише сорти з зеленим забарвленням бобу (оз. 43: стан 2). Біб: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
45	За винятком сортів з пергаментним шаром. Біб: волокна шва	ознака не визначається	0
46	Біб: кількість насінневих зачатків	середня	5
47	Нестигле насіння: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7
48	Насіннина: форма	циліндрична	2
49	Насіннина: тип крохмальних зерен	складний	2
50	Лише сорти з циліндричною формою насіннини і простим типом крохмальних зерен. Насіннина: зморшкватість сім'ядолей	ознака не визначається	0
51	Лише сорти з насіннинами із складним типом крохмальних зерен. Насіннина: інтенсивність зморшкватості сім'ядолей	сильна	7
52	Насіннина: забарвлення сім'ядолей	зелене	1
53	Лише сорти з антоціановим забарвленням. Насіннина: мармуровість насінневої шкірки	ознака не визначається	0
54	Лише сорти з антоціановим забарвленням. Насіннина: фіолетові чи рожеві плями на насінневій шкірці	ознака не визначається	0
55	Насіннина: забарвлення рубчика	не відрізняється від насінневої шкірки	1
56	Лише сорти з антоціановим забарвленням. Насіннина: забарвлення насінневої шкірки	ознака не визначається	0
57	Насіння: маса	середня	5
58,1	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>pisi</i>	ознака не визначалась	0
59	Стійкість проти <i>Erysiphe pisi</i> Syd.	ознака не визначалась	0
60	Стійкість проти <i>Ascochyta pisi</i>	ознака не визначалась	0
61	Стійкість проти <i>Erysiphe communis</i> Syd.	ознака не визначалась	0
62	Тип розвитку	ярий	1

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Напрямок використання – луцильний. Урожайність ранньої продукції – 5,8 т/га. Маса 1000 насінин – 190 г. Період від повних сходів до початку технічної стиглості – 61 доба. Дегустаційна оцінка – 8 балів. Вміст сухої речовини в зеленому горошку – 20 %. Вміст загального цукру – 5 %. Якість бобів: боби з пергаментом – 100 %. Стійкість до ураження кореневими гнилями, аскохітозом – 9 балів.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.