

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

Заявка № 21023007 Назва сорту: Симбіоз Заявник (код): 1783

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 25.10.2023 Патент № 230596

Дата пріоритету: 20.12.2021

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
2	Стебло: антоціанове забарвлення пазухи	відсутнє	1	
3	Стебло: фасціація	відсутня	1	
4	Стебло: за довжиною	коротке	3	
5	Стебло: кількість вузлів (перший фертильний вузол включно)	велика	7	
6	Листки: забарвлення	зелене	2	
7	Лише сорти з зеленим забарвленням листків (озн. 6: стан 2). Листки: інтенсивність забарвлення	помірна	5	
8	Листок: листочки	відсутні	1	
9	Листок: максимальна кількість листочків	ознака не визначається	0	
10	Листочок: розмір	ознака не визначається	0	
11	Листочок: за довжиною	ознака не визначається	0	
12	Листочок: за шириною	ознака не визначається	0	
13	Листочок: положення найширшої частини	ознака не визначається	0	
14	Листочок: зубчастість	ознака не визначається	0	
15	Прилисток: за довжиною	середній	5	
16	Прилисток: за шириною	середній	5	
17	Прилисток: розмір	середній	5	
18	Прилисток: відстань від пазухи до верхівки	коротка	3	
19	Прилисток: частина нижче пазухи за довжиною	коротка	3	
20	Прилисток: плямистість	наявна	9	
21	Прилисток: щільність плямистості	не щільна	3	
22	Черешок: за довжиною від пазухи до першого листочка чи вусика	довгий	7	
23	Лише сорти без листочків. Черешок: за довжиною від пазухи до останнього вусика	середній	5	
24	Рослина: час цвітіння	середній	5	
25	Лише сорти без фасціації стебла. Рослина: максимальна кількість квіток на вузлі	дві	3	
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	вузький	3	
29	Квітка: форма основи паруса	пряма	5	
30	Квітка: хвилястість паруса	помірна	5	
31	Квітка: чашолисток за шириною	середній	5	
32	Квітка: форма верхівки верхнього чашолистка	загострена	1	
33	Квітконос: верхівка (шпора) за довжиною	коротка	3	
34	Квітконос: відстань від стебла до першого бобу	середня	5	
35	Квітконос: відстань між першим і другим бобом	середня	5	
36	Квітконос: кількість приквітков	відсутні або мала	1	
37	Біб: за довжиною	довгий	7	
38	Біб: за шириною	широкий	7	
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	тупа	2	
42	Біб: вигин	відсутній або дуже слабкий	1	
43	Біб: забарвлення	зелене	2	
44	Лише сорти з зеленим забарвленням бобу (озн. 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	помірна	5	
48	Насінина: форма	циліндрична	2	
49	Насінина: тип крохмальних зерен	простий	1	
50	Лише сорти з циліндричною формою насіннини і простим типом крохмальних зерен. Насінина: зморшкватість сім'ядолей	відсутня	1	
51	Лише сорти з насіннинами із складним типом крохмальних зерен. Насінина: інтенсивність зморшкватості сім'ядолей	ознака не визначається	0	
52	Насінина: забарвлення сім'ядолей	жовте	2	
53	Лише сорти з антоціановим забарвленням. Насінина: мармуровість насінневої шкірки	ознака не визначається	0	
54	Лише сорти з антоціановим забарвленням. Насінина: фіолетові чи рожеві плями на насінневій шкірці	ознака не визначається	0	
55	Насінина: забарвлення рубчика	темніше за насінневу шкірку	2	
56	Лише сорти з антоціановим забарвленням. Насінина: забарвлення насінневої шкірки	ознака не визначається	0	
57	Насіння: маса	середня	5	
58	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>pisi</i>	наявна	9	
59	Стійкість проти <i>Erysiphe pisi</i> Syd.	наявна	9	
60	Стійкість проти <i>Ascochyta pisi</i>	наявна	9	
61	Стійкість проти <i>Erysiphe communis</i> Syd.	наявна	9	
62	Тип розвитку	ярий	1	