

Вид: Квасоля звичайна (овочева) *Phaseolus vulgaris* L.

Заявка № 20127002 Назва сорту: Зоро **Заявник (код):** 2729 **Власник сорту (код):** 2729

Дата пріоритету: 26.10.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 31.12.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 221009

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: антоціанове забарвлення гіпокотіля	наявне	9	
2	Рослина: інтенсивність антоціанового забарвлення гіпокотіля	сильна	7	
3	Рослина: тип росту	кущовий	1	
4	Лише виткі сорти. Рослина: архітектоніка	ознака не визначається	0	
5	Лише кущові сорти. Рослина: тип	сланкий	2	
6	Лише кущові сорти. Рослина: за висотою	середня	5	
7	Лише виткі сорти. Рослина: початок завивання (80% рослин)	ознака не визначається	0	
8	Лише виткі сорти. Рослина: швидкість завивання	ознака не визначається	0	
9	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
10	Листок: зморшкуватість	слабка	3	
11	Верхівковий листочок: розмір	великий	7	
12	Верхівковий листочок: форма	від округлої до ромбічної	4	
13	Верхівковий листочок: верхівка за довжиною	довга	3	
14	Лише кущові сорти. Суцвіття: положення (за повного цвітіння)	проміжне	2	
15	Квітка: розмір приквітків	середній	5	
16	Квітка: забарвлення паруса	рожеве	3	
17	Квітка: забарвлення крил	рожеве	3	
18	Лише кущові сорти. Біб: за довжиною (за виключенням дзьобика)	короткий	3	
19	Лише виткі сорти. Біб: за довжиною (як для 18)	ознака не визначається	0	
20	Біб: за шириною	середній	5	
21	Біб: за товщиною	помірний	5	
22	Біб: форма поперечного перерізу (через насінину)	округла	4	
23	Біб: відношення товщини до ширини	мале	3	
24	Біб: основне забарвлення	зелене	2	
25	Біб: інтенсивність основного забарвлення	слабка	3	
26	Біб: вторинне забарвлення	наявне	9	
27	Біб: вторинне забарвлення	рожеве	1	
28	Біб: щільність плям вторинного забарвлення	нещільна	3	
29	Біб: волокнистість вентрального (черевного) шва	наявна	9	
30	Біб: ступінь вигину	відсутній або дуже слабкий	1	
31	Біб: форма вигину	увігнута	1	
32	Біб: форма верхівки (за виключенням дзьобика)	загострена	1	
33	Біб: дзьобик за довжиною	короткий	3	
34	Біб: вигин дзьобика	слабкий	3	
35	Біб: текстура поверхні	гладенька або слабо шерехата	3	
36	Біб: звуження (у сухому стані)	помірне	2	
37	Насіння: маса	середня	5	
38	Насіння: форма поздовжнього розрізу	еліптична	3	
39	Сорти з ниркоподібним насінням. Насіння: ступінь вигину	ознака не визначається	0	
40	Насіння: форма поперечного перерізу	вузькоеліптична	2	
41	Насіння: за шириною в поперечному перерізі	вузька	3	
42	Насіння: за довжиною	коротка	3	
43	Насіння: кількість кольорів	один	1	
44	Насіння: основне забарвлення (найбільша зона)	чорне	9	
45	Насіння: вторинне забарвлення	ознака не визначається	0	
46	Насіння: розподіл вторинного забарвлення	ознака не визначається	0	
47	Насіння: вираження орнаменту	ознака не визначається	0	
48	Час цвітіння (50% рослин мають щонайменше одну квітку)	середній	5	
49,1	Стійкість до антракнозу квасолі (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>): Паса б	ознака не визначалась	0	
49,2	Стійкість до антракнозу квасолі (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>): Паса Кappa	ознака не визначалась	0	
50	Стійкість проти вірусної мозаїки квасолі Common Mosaic Necrosis Virus (BCMNV)	наявна без симптомів	3	
51	Стійкість проти кутастої бактеріальної плямистості (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>phaseolicola</i>)	ознака не визначалась	0	
52	Стійкість проти звичайної плямистості квасолі (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>phaseoli</i>)	ознака не визначалась	0	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Загальна врожайність зелених бобів у фазу «лопатки», т/га – 36,1. Урожайність ранньої продукції (протягом 10 діб), т/га – 19,2. Тривалість періоду від повних сходів до початку технічної (споживчої) стиглості, діб – 61. Тривалість плодоношення, діб – 34. Кількість бобів на рослині, шт. – 10. Вміст білка у бобах, % – 1,67; сухої речовини, % – 1,41; загального цукру, % – 1,56; вітаміну С, мг/100 г – 15,36. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): антракноз (*Colletotrichum lindemuthianum*) – 9; аскохітоз (*Ascochyta phaseolorum* Sacc., *Ascochyta pisi* Lib.) – 9. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): квасолева зернівка (*Acanthoscelides obtectus* Say.) – 9.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.