

Вид: Гречка їстівна *Fagopyrum esculentum* Moench

Заявка №: 09002002 Назва сорту Софія

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету 16.10.2009

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

07.03.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140126

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: плоідність	диплоїдна	2
2	Сім'ядоля: антоціанове забарвлення	помірне	5
3	Стебло: антоціанове забарвлення	помірне	2
4	Суцвіття: антоціанове забарвлення бруньки	ознака не визначалась	0
5	Час початку цвітіння	середній	5
6	Рослина: тип росту	детермінантний	1
7	Рослина: за висотою	висока	7
8	Листкова пластинка: форма основи	обрізнана	1
9	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого кольору	помірний	2
10	Квітка: за розміром	велика	3
11	Квітка: колір пелюсток	білий	1
12	Квітка: довжина квітконіжки	ознака не визначалась	0
13	Рослина: загальна кількість квіткових кластерів	середня кількість	2
14	Стебло: за довжиною	довге	7
15	Стебло: кількість вузлів	багато	7
16	Стебло: діаметр	великий	3
17	Рослина: час досягання	середній	5
18	Насіння: за довжиною	середня	2
19	Насінина: форма	трикутна	3
20	Насінина: колір шкірки	помірно коричневий	2
21	Насіння: маса 1000 насінин	велика	7

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	13,6	21,3	23,3
Гарантоване відхилення:			
ц/га	1,2	4	6,5
%	10	23	38
Днів до досягання	82,6	88,9	99,6
Висота рослин, см	106,5	109,4	106,5
Стійкість до:			
вилагання	8,6	7,6	8,2
осипання	7,9	8,0	8,2
посухи	7,5	7,9	8,1
Стійкість проти:			
перноспорозу	9,0	9,0	9,0
борошнистої роси	9,0	9,0	9,0
Вміст білку, %	17,1	16,0	17,3
плівчатість	22,9	22,3	23,7
вихід крупи	75,0	75,2	73,9
Маса 1000 зерен, г	27,3	27,8	28,2
Напрямок використання	харчовий	харчовий	харчовий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп, Полісся