

Офіційні описи сортів рослин та показники господарської придатності

Official descriptions plant varieties and indices of value for cultivation and use

Вид: Коноплі посівні *Cannabis sativa* L.

Заявка № 22080003 Назва сорту: Катюша **Заявник (код):** 1848 **Власник сорту (код):** 1848

Дата пріоритету: 29.12.2022

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 20.03.2024

Свідоцтво про державну реєстрацію № 240199

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Сім'ядоля: форма	середньообернено-яйцеподібна	2	
2	Сім'ядоля: забарвлення	світло-зелене	2	
3	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3	
4	Рослина: антоціанове забарвлення верхівки	помірне	5	
5	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	2	
6	Листок: черешок за довжиною	середній	2	
7	Листок: антоціанове забарвлення черешка	слабке	2	
8	Листок: кількість листочків	велика	3	
9	Центральна листкова пластинка: за довжиною	середня	5	
10	Центральна листкова пластинка: за шириною	середня	5	
11	Час цвітіння чоловічих суцвіть	середній	5	до пізнього
12	Суцвіття: антоціанове забарвлення чоловічих суцвіть	слабке	3	
13	Суцвіття: вміст ТГК	відсутній або дуже низький	1	
14	Рослина: співвідношення гермафродитних рослин	велике	5	
15	Рослина: співвідношення жіночих рослин	мале	1	
16	Рослина: співвідношення чоловічих рослин	мале	1	
17	Рослина: за природною висотою	висока	7	
18	Головне стебло: забарвлення	темно-зелене	3	
19	Головне стебло: міжвузля за довжиною	середні	5	
20	Головне стебло: за товщиною	середнє	2	
21	Головне стебло: боріздки за глибиною	середні	2	
22	Головне стебло: серцевина в поперечному перерізі	середня	2	
23	Насіння: маса 1000 шт.	середня	3	
24	Насінина: забарвлення шкірки	сіро-коричневе	3	
25	Насінина: мармуровість	помірна	5	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Тривалість періоду вегетації до технічної стиглості, днів – 105. Тривалість періоду вегетації до біологічної стиглості, днів – 135. Висота рослин, см – 321,0. Урожайність насіння, т/га – 1,21. Технічна довжина стебел, см – 262,3. Урожайність стебел, т/га – 10,5; волокна, т/га – 3,5. Вміст ТГК, % – не виявлено. Вміст олії в насінні, % – 32,2. Стабільність ознаки одностомності (вміст рослин плосконі), % – 0,0. Вміст волокна, % – 33,0. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): фузаріоз (*Fusarium* spp.) – 7,5. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): конопляна блішка (*Psylliodes attenuata* Koch.) – 8,7; стебловий метелик (*Ostrinia nubilalis* Hb.) – 8,6.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.