

Вид: Сорго-суданковий гібрид *Sorghum vulgare* Pers. × *Sorghum sudanense* (Piper) Stapf
Заявка № 15159001 **Назва сорту:** Сілокінг **Заявник (код):** 1978 1210 **Власник сорту (код):** 1978 1210
Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №
Дата пріоритету:
Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 31.01.2018
Свідоцтво про державну реєстрацію № 180455

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення колеоптила	відсутнє або дуже слабке	1
2	Паросток: антоціанове забарвлення дорсального боку першого листка	відсутнє або дуже слабке	1
3	Паросток: антоціанове забарвлення пазухи першого листка	відсутнє або дуже слабке	1
4	Листок: антоціанове забарвлення пластиинки (стадія 3-4 листка)	відсутнє або дуже слабке	1
5	Рослина: час початку виявлення волоті (25% рослин з волотями)	пізний	7
6	Рослина: форма куща (перед виявленням волотей)	слабко розлога	3
7	Рослина: за висотою під час виявлення волоті	висока	7
8	Листок: зелене забарвлення пластиинки (за виявленням волоті)	помірне	5
9	Прапорцевий листок: поширення знебарвлення середньої жилки (як для 8)	слабке	3
10	Прапорцевий листок: зелене забарвлення середньої жилки в порівнянні з пластиинкою листка (якщо не знебарвлено, як для 8)	світліше	1
11	Прапорцевий листок: жовте забарвлення середньої жилки (як для 8)	відсутнє або дуже слабке	1
12	Колоскова луска: забарвлення під час цвітіння	світло-зелене	2
13	Колоскова луска: антоціанове забарвлення (під час цвітіння)	помірне	5
14	Колоскова луска: антоціанове забарвлення опушенні (як для 13)	відсутнє або дуже слабке	1
15	Нижня квіткова луска: розвиток остюка (як для 13)	відсутній або дуже слабкий	1
16	Приймочка: антоціанове забарвлення (як для 13)	відсутнє або дуже слабке	1
17	Приймочка: жовте забарвлення (як для 13)	світле	3
18	Приймочка: за довжиною (як для 13)	коротка	3
19	Квітка з квітконіжкою: за довжиною (як для 13)	коротка	3
20	Волоть: щільність напрікіні цвітіння	нечільна	3
21	Сухі тичинки: забарвлення (після цвітіння)	оранжеве	3
22	Рослина: за висотою (за досягнання)	висока	7
23	Стебло: за товщиною (верхньої третини рослини за досягнання)	тонке	3
24	Листок: за довжиною пластиинки третього листка від верхівки (за досягнання)	середній	5
25	Листок: за ширину пластиинки (як для 24)	вузький	3
26	Волоть: за довжиною без шийки (як для 24)	довга	7
27	Волоть: глоочки: за довжиною (у середній третині волоті)	довгі	7
28	Волоть: щільність (за досягнання)	нечільна	3
29	Волоть: форма (за досягнання)	ширша в нижній частині	4
30	Шийка волоті: видима довжина над пазухою (обгорткою) (як для 22)	коротка	3
31	Колоскова луска: забарвлення за досягнання	темно-червоне	6
32	Колоскова луска: за довжиною (за досягнання)	середня	5
33	Зернівка: забарвлення після досягнання	солом'яно-жовте	4
34	Маса 1000 шт. (лише для суданської трави)	ознака не визначалась	0
35	Зернівка: форма зі спинки	вузькоеліптична	3
36	Зернівка: форма в профіль	вузькоеліптична	3
37	Зернівка: розмір зародка	малий	3
38	Зернівка: поверхня, вкрита насіннєвою шкіркою	мала	3
39	Зернівка: вміст таніну	ознака не визначалась	0
40	Зерно: структура ендосперму (у поздовжньому розрізі)	на 1/2 склоподібна	5
41	Зерно: забарвлення склоподібного ендосперму	жовте	3

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність сухої речовини, ц/га	160,7	123,4	-
Вегетаційний період від повних сходів до початку воскової стигlosti, діб	110	106	-
Стійкість до посухи, бал	8	9	-
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	9	-
Стійкість проти темно-бурої плямистості, бал	9	9	-
Стійкість проти сажки, бал	9	9	-
Вміст сирого протеїну, %	9,3	8,8	-
Вміст сирої клітковини, %	27,8	29,4	-
Тип експертизи: на зелену масу			

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С.