

Вид: Пажитниця багаторічна *Lolium perenne* L.

Заявка № 20222010 Назва сорту: МЕЛЬФРОСТ **Заявник (код):** 971 **Власник сорту (код):** 971

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 25.01.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220238

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Плоїдність	тетраплоїд	4	
2	Рослина: габітус (без яровизації)	напіврозлогий	7	
3	Листок: за довжиною	дуже довгий	9	
4	Листок: за шириною (під час вегетації)	широкий	7	
5	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
6	Рослина: за шириною (після яровизації)	широка	7	
7	Рослина: габітус (після яровизації)	проміжний	5	
8	Рослина: за висотою (після яровизації)	середня	5	
9	Лише сорти Lmw та Lr. Рослина: час появи суцвіття (без яровизації)	ознака не визначається	0	
10	Рослина: тенденція до утворення суцвіть (без яровизації)	відсутня або дуже слабка	1	
11	Лише сорти Lp, Lm1 та Lb. Рослина: час викидання суцвіття (після яровизації)	дуже пізній	9	
12	Рослина: за природною висотою під час появи суцвіть	висока	7	
13	Рослина: за шириною під час появи суцвіть	ознака не визначалась	0	
14	Прапорцевий листок: за довжиною	середній	5	
15	Прапорцевий листок: за шириною	широкий	7	
16	Прапорцевий листок: відношення довжина/ширина	середнє	5	
17	Рослина: за довжиною найдовшого стебла, включно із суцвіттям включно (за повного виявлення)	довге	7	
18	Рослина: за довжиною верхнього міжвузля	середнє	5	
19	Суцвіття: за довжиною	середнє	5	
20	Суцвіття: кількість колосків	середня	5	
21	Суцвіття: за щільністю	середнє	5	
22	Суцвіття: за довжиною зовнішньої луски базального колоска	середня	5	
23	Суцвіття: за довжиною базального колоска без ості	середня	5	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Урожайність насіння (за стандартної вологості 14%), т/га – 1,4. Урожайність зеленої маси/збір сухої речовини, т/га – 12,5. Вміст білка у сухій речовині, % – 17,0; клітковини у сухій речовині, % – 25. Період від сходів (весняного відростання) до збиральної стиглості, діб – 69. Висота рослин, см – 81. Маса 1000 насінин, г – 3,4. Тривалість продуктивного довголіття, років – 5. Стійкість до вилягання, бал (1–9) – 4. Стійкість до обсіпання, бал (1–9) – 5. Зимостійкість, бал (1–9) – 6. Посухостійкість, бал (1–9) – 5. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса – 8; іржа стеблова – 7; іржа лінійна – 7; снігова пліснява – 5.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.