

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.**Заявка № 23039081 Назва сорту:** MAC 918КП **Заявник (код):** 2720 **Власник сорту (код):** 2720**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 20.05.2025**Свідцтво про державну реєстрацію №** 250323**Орган, що провів випробовування:** CREA (Italy)**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
3	Листок: розмір	середній	5	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Листок: пухирчастість	від помірної до сильної	6	
6	Листок: зубці	помірні	5	
7	Листок: форма поперечного перерізу	плеската	3	
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до загостреної	6	
9	Листок: вушка	від малих до помірних	4	
10	Листок: крила	слабо виражені	2	
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	прямий або близький до прямого	2	
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослини)	на рівні	5	
13	Стебло: опушення верхівки (останні 5 см)	від слабкого до помірного	4	
14	Час цвітіння	середній	5	
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	від нещільного до помірно щільного	4	
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюяцеподібні	2	
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	плескاته	1	
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5	
19	Язичкові квітки: забарвлення	помірно жовте	3	
20	Трубчасті квітки: забарвлення	оранжеве	2	
21	Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки	відсутнє	1	
23	Трубчасті квітки: продукування пилку	наявне	9	
24	Листки обгортки: за формою	нечітко видовжені, нечітко округлі	2	
25	Листки обгортки: верхівка за довжиною	від середньої до довгої	6	
26	Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку	помірна	5	
27	Листки обгортки: положення відносно кошика	злегка охоплює	2	
28	Рослина: за висотою	середня	5	
29	Рослина: галуження (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	відсутнє	1	
32	Кошик: положення	обернене донизу з сильно зігнутим стеблом	8	
33	Кошик: розмір	середній	5	
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	сильно випуклий	5	
35	Сім'янка: розмір	середній	5	
36	Сім'янка: форма	вузькоюяцеподібна	2	
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	від середньої до товстої	6	
38	Сім'янка: основне забарвлення	чорне	7	
39	Сім'янка: смужки на краях	відсутні або дуже слабо виражені	1	
40	Сім'янка: смужки між краями	відсутні або дуже слабо виражені	1	
41	Сім'янка: забарвлення смужок	сіре	2	

Показники господарської придатності, за інформацією, наданою заявником

№ з/п	Показник	Значення
1	Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	3,13
2	Маса 1000 зерен, г	70,0
3	Лушпинність, %	20
4	Панцирність, %	95
5	Вміст олії, %	48,6
6	Вміст білка, %	8,1
7	Вміст жирних кислот, %: олеїнової	26,7
8	Вміст жирних кислот, %: ліноленової	65,1
9	Вміст жирних кислот, %: пальмітинової	4,2
10	Вміст жирних кислот, %: стеаринової	3,7
11	Група стиглості	3
12	Стійкість до вилягання, балів (1–9)	8
13	Стійкість до обсіпання, балів (1–9)	8
14	Стійкість до посухи, балів (1–9)	8
15	Стійкість до хвороб, балів (1–9): іржа	7
16	Стійкість до хвороб, балів (1–9): біла гниль	8
17	Стійкість до хвороб, балів (1–9): сіра гниль	7
18	Стійкість до хвороб, балів (1–9): фомопсис	8
19	Несправжня борошниста роса (<i>Plasmopara halstedii</i> (Farl.) Berl. et de T., <i>Plasmopara helianthi</i> Novat. f. <i>perennis</i> Novot.)	9
20	Стійкість проти шкідників, бал (1–9): вовчок	8
21	Напрямок використання	олійний

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.