

Вид: Перець однорічний (солодкий) *Capsicum annuum* L.

Заявка № 15113011 Назва сорту: Магно **Заявник (код):** 840 **Власник сорту (код):** 840

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 27.03.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 170560

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотила	наявне	9
2	Рослина: габітус	напівпрямий	2
3	Рослина: за довжиною стебла	середня	5
4	Рослина: укорочені міжвузля (у верхній частині)	відсутні	1
5	Тільки для сортів з укороченими міжвузлями. Рослина: кількість міжвузлів між першою квіткою та укороченими міжвузлями	ознака не визначається	0
6	Тільки для сортів без укорочених міжвузлів. Рослина: міжвузля за довжиною (на пагонах I-го порядку)	довгі	7
7	Рослина: антоціанове забарвлення вузлів	наявне	9
8	Стебло: інтенсивність антоціанового забарвлення вузлів	слабка	3
9	Стебло: опушення вузлів	слабке	3
10	Рослина: за висотою	висока	7
11	Листок: пластинка за довжиною	довга	7
12	Листок: пластинка за шириною	середня	5
13	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7
14	Листок: форма	овальна	2
15	Листок: хвилястість краю	помірна	5
16	Листок: пухирчастість	слабка	3
17	Листок: форма поперечного перерізу	увігнута	3
18	Листок: глясுவатість	слабка	3
19	Квітконіжка: положення	напівпоникле	2
20	Квітка: антоціанове забарвлення пиляків	наявне	9
21	Плід: забарвлення (перед досяганням)	зелене	3
22	Плід: інтенсивність забарвлення (перед досяганням)	помірна	5
23	Плід: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
24	Плід: положення	поникле	3
25	Плід: за довжиною	короткий	3
26	Плід: діаметр	великий	7
27	Плід: відношення довжина/діаметр	середнє	5
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	квадратна	4
29	Плід: форма поперечного перерізу (на рівні прикріплення насіння) базальної частини	трикутна	2
30	Плід: хвилястість перикарпію в базальній частині	відсутня або дуже слабка	1
31	Плід: хвилястість перикарпію (за винятком базальної частини)	відсутня або дуже слабка	1
32	Плід: структура поверхні	гладенька або злегка зморшкувата	1
33	Плід: забарвлення (за досягання)	оранжеве	2
34	Плід: інтенсивність забарвлення (за досягання)	помірна	5
35	Плід: глясுவатість	помірна	5
36	Плід: порожнина в плодоніжці	наявна	9
37	Плід: порожнина в плодоніжці за глибиною	глибока	7
38	Плід: форма верхівки	дуже увігнута	5
39	Плід: міждольні канавки за глибиною	помірні	5
40	Плід: кількість долей	три-чотири	4
41	Плід: м'якоть за товщиною	товста	7
42	Плодоніжка: за довжиною	середня	5
43	Плодоніжка: за товщиною	тонка	3
45	Плід: капсицин у плаценті	відсутній	1
46	Час початку цвітіння (перша квітка на другому квітковому вузлі)	середній	5
47	Час досягання	середній	5
48,1	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 0 (Tobacco Mosaic Virus (0))	наявна	9
48,2	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 1-2 (Tomato Mosaic Virus (1-2))	наявна	9
48,3	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 1-2-3 (Pepper Mild Mottle Virus (1-2-3))	наявна	9
49,1	Стійкість проти Potato Virus Y (PVY): Штами збудника 0, 1, 1-2	відсутня	1
49,2	Стійкість до Potato Virus: Патотип 1	ознака не визначалась	0
49,3	Стійкість до Potato Virus: Патотип 1 – 2	ознака не визначалась	0
50	Стійкість проти Phytophthora capsici	відсутня	1
51	Стійкість проти Cucumber Mosaic Virus (CMV)	наявна	9
52	Стійкість проти Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV)	відсутня	1
53	Стійкість проти Xanthomonas campestris pv. vesicatoria	відсутня	1

**За інформацією наданою заявником:
- показники господарської придатності**

Товарна врожайність – 250 т/га, тривалість періоду до досягання – 110 діб, товщина стінки плоду – 10 мм, середня маса плоду – 220 г, вміст загального цукру – 5,8%, вміст клітковини – 1,7%, вміст сухої речовини – 7,7%, стійкість проти ураження хворобами, бал (1–9): антракноз – 8, гниль верхівкова – 6, вірусні хвороби – 7.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: закритий ґрунт