

Вид: Кукурудза звичайна  
Zea mays L

## ОПИС СОРТУ РОСЛИН

Назва сорту: ЕС Бомбастік

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності 27.03.2012 Патент №:120102

Дата пріоритету: 08.12.2008

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 20.12.2011

Свідоцтво про державну реєстрацію № 110398

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	сильне	7
2	Перший листок: форма верхівки	від округленої до лопатоподібної	4
3	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом (листок над верхнім качаном)	середній (26-50)	5
4	Листок: положення листової пластинки у просторі (листок над верхнім качаном)	ледь похиле	3
5	Стебло: зигзагоподібність	відсутня або дуже слабка	1
6	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	сильне	7
7	Волоть: час повного цвітіння (середня третина головної осі, 50 % рослин)	від раннього до середнього	4
8	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски (у середній третині головної осі)	слабке	3
9	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за виключенням основи (на середній третині головної осі)	помірне	5
10	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків на середній третині головної осі (на щойно з'явлених пиляках)	помірне	5
11	Волоть: розміщення колосків (на середній третині головної осі)	середньої щільності	5
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками (у нижній третині волоті)	середній (26-50)	5
13	Волоть: положення бічних гілочок на нижній третині волоті	ледь відхилене	3
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок, шт.	мала від 5 до 15	3
15	Качан: час появи "шовку" ( у 50 % рослин)	від раннього до середнього	4
16	Качан: антоціанове забарвлення "шовку"	наявне	9
17	Качан: інтенсивність антоціанового забарвлення "шовку"	сильна	7
18	Листок: антоціанове забарвлення піхви (середня частина рослини)	відсутнє або дуже слабке	1
19	Волоть: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки) см	середня від 31 до 40	5
20	Волоть: верхівка головної осі за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки волоті)	коротка	3
21	Волоть: бічні гілочки за довжиною	середні	5
22	Лише для самоzapильних ліній. Рослина: за довжиною (разом із волоттю), см	ознака не визначається	0
23	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються. Рослина: за довжиною (разом із волоттю), см	дуже довга понад 200	9
24	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього початка до висоти рослини	дуже мале	1
25	Листок: пластинка листка за шириною (аналізують листок верхнього качана), см	середня від 8.1 до 10.0	5
26	Качан: ніжка за довжиною , см	довга від 20.1 до 40	7
27	Качан: за довжиною (без обгортки), см	короткий (15-18)	3
28	Качан: діаметр (посередені) см	великий від 4,1 до 5,0	7
29	Качан: форма	конусно-циліндрична	2
30	Качан: кількість зернових рядів, шт.	середня від 15 до 18	5

31	Качан: тип зернини (в центральній третині качана)	проміжний	3
32	Качан: колір верхівки зернини	оранжевий	5
33	Качан: колір низу зернини	оранжевий	5
34	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	наявне	9
35	Качан: інтенсивність антоціанового забарвлення лусок стрижня помірна		5

№	Опис	Прозрачність	Код
1	Перший листок антиподів (розташований ліворуч)	опалена	1
2	Перший листок фолієвої пластинки	відсутній до	4
3	Листок кут між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом (25-50)	5
4	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
5	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
6	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
7	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
8	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
9	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
10	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
11	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
12	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
13	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
14	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
15	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
16	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
17	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
18	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
19	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
20	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
21	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
22	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
23	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
24	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
25	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
26	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
27	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
28	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
29	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5
30	Листок, розташований між лускою в центральній третині луски (на лусці)	перелом	5