

Абонданс – заявник фірма „Новартіс Сідз SA”

Біологічні ознаки: простий, середньоранній гібрид (ФАО 200) з вегетаційним періодом 90-110 днів. Висота рослин 200-220 см, кількість надземних вузлів 10-11, листків на стеблі 14-16, качан довжиною 15 см, ледь конічної форми, середнього діаметру. Формується на висоті 115 см. Кількість рядів зерен 24. Зерно проміжного типу, жовто-оранжевого кольору, маса 1000 зерен 300-320 гр, стрижень жовто-оранжевий, качан добре покритий обгорткою. Вихід зерна - 75 %. Вміст білку в зерні -

Стійкий до вилягання, посухи, хвороб.

Господарські ознаки: гібрид врожайний. Пластичний. За даними державного випробування (2 роки) на сортодослідних станціях України отримано середній врожай в зоні Лісостепу 74,6 ц/га, в зоні Полісся 76,1 ц/га, що перевищує стандарт на 5-13 ц/га.

Гібрид швидко віддає вологу при дозріванні. Потребує внесення оптимальних доз мінеральних добрив.

Рекомендовано внести до Реєстру сортів рослин на 2003 рік по зонах Лісостепу та Полісся придатного для поширення в Україні.

Наутилус – заявник Національний аграрний університет

Біологічні ознаки: простий, міжлінійний гібрид, створений шляхом гібридизації з участю інбредних ліній української селекції, середньоранній (ФАО 290) з вегетаційним періодом від сходів до повної стиглості 117-120 днів. Висота рослин 250-260 см, кількість надземних вузлів 10-11, листків на стеблі 14-15, качан довжиною 22-24 см, кількість рядів зерен в качані 14-16, висота прикріплення нижнього качана 75 см. Верхівка добре озернена, качан повністю покритий обгорткою. Зерно напівзубовидне, маса 1000 зерен 350-360 гр. Стрижень рожевий. Вихід зерна 79 %.

Посухостійкий, холодостійкий. Стійкість проти вилягання та хвороб висока.

Господарські ознаки: гібрид високопродуктивний, толерантний до підвищеної густоти стояння. Рекомендована густина – Полісся- 65-75 тис/га, Лісостеп – 60-70 тис/га. Степ – 35-50 тис/га.

Для отримання високого врожаю гібрид необхідно вирощувати за інтенсивною технологією з внесенням оптимальної дози мінеральних добрив. За даними державного випробування (2 роки) на сортодослідних станціях України отримано середній врожай на рівні 70 ц/га. Насінництво ведеться на стерильній та фертильній основі.

Рекомендовано внести до Реєстру сортів рослин на 2003 рік по Лісостепу та Поліссі придатного для поширення в Україні.

Гран 310 – заявник ТОВ „Всеукраїнський науковий інститут селекції” (ВНІС)

Біологічні ознаки: простий, середньоранній гібрид (ФАО 280) з вегетаційним періодом 115-120 днів. Висота рослин 200-210 см, кількість надземних вузлів 10-11, листків на стеблі 14-15, качан довжиною 20-22 см, середнього діаметру. Формується на висоті 75 см. Кількість рядів зерен в качані 18-20. Зерно проміжного типу, оранжевого кольору, маса 1000 зерен 260-270 гр. Вихід зерна - 83 %.

Стійкість до вилягання, посухи та хвороб – середня.

Господарські ознаки: гібрид врожайний. За даними державного випробування (3 роки) на сортодослідних станціях України отримано середній врожай в межах 75 ц/га, що на 6 ц/га перевищує стандарт. Для одержання високих врожаїв потрібно вирощувати за інтенсивною технологією з внесенням оптимальної дози мінеральних добрив. Добре реагує на внесення органічних добрив.

Рекомендовано внести до Реєстру сортів на 2003 рік по Лісостеповій зоні для поширення в Україні.

Кремій 200СВ – заявник Інститут зернового господарства УААН

Біологічні ознаки: трьохлінійний, середньоранній гібрид (ФАО 200) з вегетаційним періодом 110-115 днів. Висота рослин 200-210 см, кількість надземних вузлів 10-11, листків на стеблі 14-16. Качан довжиною 17-18см ледь конічної форми з середнім діаметром, кількість рядів зерен 16-18, висота прикріплення нижнього качана 65-70 см. Верхівка добре озернена, качан покритий обгорткою. Стрижень рожевий. Зерно кремнистого типу, оранжевого кольору. Вихід зерна - 82 %, маса 1000 зерен 280-290 гр.

Посухостійкість, холодостійкість - висока. Пухирчастою сажкою уражується до 1 %.

Господарські ознаки: гібрид врожайний. Пластичний. За роки державного випробування на сортодослідних станціях України (3 роки) одержано високий врожай в зоні Лісостепу 78 ц/га, в Поліссі – 75,2 ц/га, що значно вище стандарта.

Потребує інтенсивних технологій з внесення оптимальних доз мінеральних добрив.

Рекомендовано внести до Реєстру сортів рослин на 2003 рік по зонах Лісостепу та Полісся для поширення в Україні.

Сидорів 251 МВ – заявник закрите акціонерне товариство „Расава” Маслівський державний аграрний технікум

Біологічні ознаки: трьохлінійний гібрид виведений шляхом гібридизації трьох самоzapильних ліній, середньоранній, (ФАО 260) з вегетаційним періодом від сходів до повної стиглості 115-120 днів. Висота рослин 220-230 см, листків на стеблі 14-16. Качан довжиною 20-21 см, висота прикріплення 70 см, ледь конічної форми, діаметр товстий. Кількість рядів зерен в качані 18-20. Зерно напівзубовидного типу, жовтого кольору, маса 1000 зерен 290-300 гр, стрижень рожевий. Вихід зерна - 78%.

Стійкий до вилягання та хвороб. Холодостійкість 9 балів, посухостійкість 8 балів.

Господарські ознаки: гібрид високопродуктивний. За даними державного випробування (3 роки) на сортодослідних станціях України отримано середній врожай 78,3 ц/га, що перевищує стандарт на 8,8 ц/га. Гібрид потребує інтенсивних технологій з внесенням оптимальних доз мінеральних добрив.

Рекомендовано внести до Реєстру сортів рослин на 2003 рік по зоні Лісостепу придатного придатного для поширення в Україні.

Елегія МВ – заявник Селекційно-генетичний інститут УААН

Біологічні ознаки: простий модифікований виведений шляхом гібридизації, середньоранній, (ФАО 280-290) з вегетаційним періодом 110-113 днів. Висота рослин 200-210 см, листків на стеблі 14-15, качан довжиною 18-20 см, циліндричної форми, формується на висоті 60-70 см. Кількість рядів зерен в качані 18-20 см. Верхівка качана добре озернена, качан покритий обгорткою. й. Зерно зубовидного типу, жовтого кольору, маса 1000 зерен 290-300 гр, стрижень рожевий. Вихід зерна – 82 %.