Господарські ознаки: гібрид врожайний. За даними державного випробування (3 роки) на сортодослідних етанціях 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.

Кремінь 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 самозапильних 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 внесеням 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 качані18-20 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 %.

Холодостійкість вище середньої, посухостійкість висока, стійкість до вилягання висока. До ураження хворобами стійкий.

Господарські ознаки: гібрид високоврожайний особливо в Лісостеповій зоні.. За 3 роки випробування одержано середній урожай на сортодослідних станціях на рівні 74 ц/га в Лісостепу, в зоні Полісся 68 ц/га, що вище стандарту відповідно на 4-5 ц/га. Гібрид швидко віддає вологу при дозріванні. Потребує інтенсивних технологій.

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

Евро 301 МВ – заявник- Спеціалізоване насінницьке господарство „Маїс"

Біологічні ознаки: простий міжлінійний гібрид створений шляхом схрещування стерильного аналога ліній з лінією відновлювачем фертильності, середньостиглий, (ФАО 300) з вегетаційним періодом 115- 120 днів. Висота рослин 250-260 см, листків на стеблі 14-16 штук, качан довжиною 20-25 см, циліндричної форми, по діаметру товстий. Кількість рядів зерен в качані 18-20. Зерно зубовидного типу, жовтого кольору, маса 1000 зерен 260-280 гр, стрижень рожевий. Вихід зерна – 77 %.

Стійкий до вилягання та хвороб. Посухостійкість висока .

Господарські ознаки: гібрид високопродуктивний, високо пластичний. За даними державного випробування на сортодослідних станціях України одержано високий врожай 81,3 ц/га, що на 13 ц/га вище за врожай стандарта.

Для отримання високого врожаю гібрид необхідно вирощувати за інтенсивною технологією з внесенням оптимальних доз мінеральних добрив.

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

Дар 347 МВ – заявник Інститут зернового господарства УААН, НПВ „Еліта"

Біологічні ознаки: трьохлінійний модифікований гібрид, середньостиглий, (ФАО 340) з вегетаційним періодом від сходів до повної стиглості 120-125 днів. Висота рослин 220-230 см, надземних вузлів на стеблі 13-14, листків на стеблі 17-18, висота прикріплення нижнього качана 75-85 см, качан довжиною 21 см, ледь конічної форми. Зерно зубоподібне, маса 1000 зерен 290-300 гр, стрижень рожевий. Верхівка качана добре озернена. Вихід зерна – 85 %.

Стійкий до вилягання, посухостійкий. До ураження пухирчастою сажкою стійкість середня.

Господарські ознаки: гібрид високопродуктивний. Пластичний. За три роки випробування на держсортодослідних станціях України одержано врожай зерна 79,6 ц/га, на зрошенні 92,7 ц/га, що значно перевищує стандарт

Гібрид характеризується швидкою віддачею вологи при дозріванні.

Рекомендовано внести до Реєстру сортів рослин на 2003 рік по зонах Лісостеп та Степ на зрошенні придатного для поширення в Україні.