

### **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 -

Стойкий 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. Стойкість проти вилягання та хвороб висока.

*Господарські ознаки:* гібрид високопродуктивний, толерантний до підвищеної густоти стояння. Рекомендована густота – 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 %.

Стойкість до вилягання, посухи та хвороб – середня.