

## **КАТЕРИНА СВ**

### **Раннеспелый гибрид**



#### **Ботаническая характеристика.**

Раннеспелый (ФАО 170) трехлинейный гибрид кукурузы, холодостойкий, с хорошим начальным развитием. Высота растений 220–235 см, прикрепления початка – 75–80 см.

Растения светло-зеленой окраски, хорошо облиственные. Стержень початка белый и красный. Товарное зерно кремнисто-зубовидное до полукремнистого, благодаря чему возможно его использование для приготовления крупы. Окраска зерна от желтой до желто-оранжевой. Консистенция семян гибрида кремнистая.

**Биологические особенности.** Отличается устойчивостью к прикорневому полеганию и пузырчатой головне, среднеустойчив к стеблевым гнилям.

**Конкуренентоспособность.** Создан для производства зерна, зерностержневой массы и силоса восковой спелости в регионах с ограниченным периодом вегетации. Урожай зерна гибрида на демонстрационном полигоне в Рязанской области в 2004 г. оказался самым высоким и составил 6,4 т/га. В Тульском НИИСХ при густоте стояния 90 тыс. растений на 1 га урожай зерна в 1999 г. составил 11,4 т/га. При уборке на силос в Республике Татарстан в ОАО «Красный Восток – Агро» получено 9,3 т/га корм ед. при содержании 0,32 корм. ед. в 1 кг силоса.

Внесен в Государственный реестр селекционных достижений с 1999 г. по Центральному, Центрально-Черноземному, Уральскому, Средневолжскому, Западно-Сибирскому и Восточно-Сибирскому регионам РФ.