

CÔNG TY CỔ PHẦN GIỐNG CÂY TRỒNG TRUNG ƯƠNG - MỘT SỐ SẢN PHẨM KH&CN NỔI BẬT ĐÃ ĐI VÀO SẢN XUẤT VÀ ĐỜI SỐNG

TRẦN KIM LIÊN

Công ty Cổ phần Giống cây trồng Trung ương

Công ty Cổ phần Giống cây trồng Trung ương (Vinaseed) - một doanh nghiệp khoa học và công nghệ (KH&CN) đã đạt được nhiều thành tích trong hoạt động KH&CN nói riêng, sản xuất kinh doanh nói chung. Nhiều giống cây trồng mới của Công ty như giống lúa Thiên ưu 8, ngô nếp lai F1 HN88, bí đỏ lai F1 Goldstar 998... đã đi vào sản xuất và đang phát huy tác dụng, đóng góp thiết thực cho sự phát triển của ngành nói riêng, kinh tế - xã hội của đất nước nói chung.

Công ty Cổ phần Giống cây trồng Trung ương được thành lập từ năm 1968, tiền thân là Công ty Giống cây trồng cấp 1, trực thuộc Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Tháng 11.2003, Công ty được cổ phần hóa theo Quyết định số 5029/QĐ-BNN-TCCB. Năm 2011, Công ty đã được cấp Giấy chứng nhận doanh nghiệp KH&CN với chức năng, nhiệm vụ chính là chọn tạo, sản xuất và kinh doanh các giống cây trồng phục vụ sản xuất nông nghiệp. Để đáp ứng yêu cầu phát triển, trong thời gian qua, Công ty đã xác định nghiên cứu và ứng dụng KH&CN là chiến lược nền tảng, tạo thế cạnh tranh cho Công ty, và chiến lược này đã chi phối toàn bộ hoạt động của Công ty.

Với mong muốn cung cấp sản phẩm và dịch vụ với chất lượng tốt nhất, được bà con nông dân tin cậy và yêu thích, trong 10 năm trở lại đây, bằng nguồn vốn tự có của mình, Vinaseed đã tập trung đầu tư gần 100 tỷ đồng cho công tác nghiên cứu và trang bị cơ sở vật chất kỹ thuật phục vụ cho nghiên cứu, chọn tạo, thu thập, duy trì và bảo tồn nguồn gen phục vụ nghiên cứu. Với sự đầu tư đó cùng sự năng động, sáng tạo của cả tập thể, Vinaseed đã đạt được nhiều thành công đáng khích lệ. Nhiều giống cây trồng mới có năng suất cao, chất

lượng tốt được chuyển giao vào sản xuất đã góp phần tăng doanh thu cho Công ty, tạo ra mùa màng bội thu cho người nông dân, có thể kể đến một số giống cây trồng nổi bật như sau:

Giống lúa thuần chất lượng Thiên ưu 8: là sản phẩm do Công ty nghiên cứu, chọn tạo, có năng suất cao, chất lượng tốt với các đặc điểm như: chiều cao cây từ 100-110 cm, phiến lá phẳng đứng, khóm gọn, lá màu xanh đậm, khả năng đẻ nhánh khá. Thời gian sinh trưởng đối với các tỉnh Đồng bằng sông Hồng và Trung du Bắc Bộ trong vụ xuân 125-130 ngày, vụ mùa 100-105 ngày (nếu gieo sạ thời gian rút ngắn 3-5 ngày).



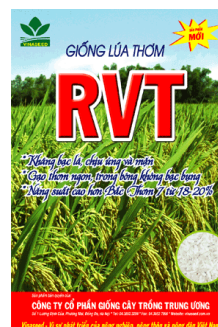
Giống lúa Thiên ưu 8

Giống Thiên ưu 8 khi được gieo trồng tại các tỉnh Bắc Trung Bộ thời gian rút ngắn 3-5 ngày so với khu vực Đồng bằng sông Hồng. Đối với

các tỉnh Nam Trung Bộ, giống Thiên ưu 8 có thời gian sinh trưởng trong vụ đông xuân 105-110 ngày, vụ hè thu 95-100 ngày.

Giống Thiên ưu 8 có năng suất trung bình 70-75 tạ/ha, khi được thâm canh tốt năng suất đạt 85-90 tạ/ha. Hạt thon, dài, mỏ cong, màu vàng sáng, khối lượng 1.000 hạt dao động từ 21 đến 22 g, chất lượng gạo tốt, cơm trắng, mềm, vị đậm, ngon. Bên cạnh đó, một điểm nổi bật nữa của giống lúa này là khả năng chống đổ tốt, chịu thâm canh, chống chịu khá với một số sâu bệnh hại chính (đạo ôn, khô vằn, bạc lá...) và khả năng thích ứng rộng.

Giống lúa thuần chất lượng Thơm RVT: sản phẩm thuộc bản quyền của Vinaseed, được công nhận và đưa vào sản xuất chính thức từ năm 2011. Đây là giống lúa thuần chất lượng cao, với các đặc điểm chính như: cây cao từ 100 đến 110 cm, thời



gian sinh trưởng 120-125 ngày (vụ xuân) và 100-105 ngày (vụ mùa, hè thu), phiến lá đứng, dày, dễ nhá nhả khá, khóm gọn, chống đổ tốt, đề kháng tốt với các loại sâu bệnh như đạo ôn, khô vằn... Hạt nhỏ, thon dài, màu vàng sáng, khối lượng 1.000 hạt 18-19 g, chất lượng gạo tốt (hạt gạo trong, không bạc bụng), cơm mềm, vị đậm và ngon do có hàm lượng protein cao (9,2%), có mùi thơm nhẹ. Năng suất bình quân đạt 55-58 tạ/ha, thâm canh tốt đạt 65-70 tạ/ha. Giống lúa thuần chất lượng Thơm RVT có khả năng thích ứng rộng, phù hợp cho các tỉnh vùng Trung du miền núi phía Bắc, Đồng bằng sông Hồng, Đồng bằng sông Cửu Long...

Ngô nếp lai F1 HN88: được công nhận là giống quốc gia năm 2011, kết quả chuyển giao vào sản xuất đã nhận được phản hồi rất tốt từ thị trường, được đánh giá là giống ngô nếp lai ngon nhất Việt Nam hiện nay. Bắp ăn rất ngon, khi nguội ăn vẫn dẻo, có vị đậm và thơm đặc trưng. Đặc biệt, cây có thời gian sinh trưởng ngắn (70-75 ngày) nhưng mang lại thu nhập cao cho người sản xuất (100 triệu đồng/ha). Giống ngô nếp lai F1 HN88 có các đặc điểm chính như sau: thời gian sinh trưởng ngắn, cây sinh trưởng khỏe, chống chịu tốt với sâu bệnh, bắp to thon dài, không hở đuôi chuột, hạt đều, trắng trong, năng suất bắp tươi đạt 18-20 tấn/ha, độ đồng đều bắp cao (tỷ lệ bắp loại 1 đạt trên 95%). Giống ngô nếp này có thể trồng quanh năm trên đất tươi tiêu chủ động, tuy nhiên để đạt năng suất cao cần chọn thời vụ gieo trồng



Giống ngô nếp lai F1 HN88

tránh cho ngô trở cờ phun râu vào các tháng quá khô, quá nóng, quá lạnh.

Bí đỏ lai F1 Goldstar 998: sinh trưởng và phát triển khỏe, kháng bệnh virus rất tốt. Năng suất cao (30-35 tấn/ha), có 5-6 quả/cây, khối lượng quả bình quân 1,5-1,8 kg, quả đặc ruột, thịt dày, độ đồng đều cao, ăn rất ngon (dẻo, ngọt...), không bị bệnh ghẻ trên quả, thời gian thu hoạch sau gieo 75-80 ngày. Giống bí đỏ lai F1 Goldstar 998 có thể trồng nhiều vụ trong năm, nhưng tốt nhất trồng vào 2 vụ chính là vụ xuân hè (gieo từ cuối tháng 1 đến cuối tháng 2 dương lịch) và vụ thu đông (gieo từ cuối tháng 8 đến cuối tháng 9 dương lịch).



Bí đỏ lai F1 Goldstar 998

Bí xanh lai F1 Tara 888: giống sinh trưởng khỏe, nhánh gọn, lá nhỏ, ra hoa sớm (sau trồng 35-38 ngày), tỷ lệ đậu quả cao. Quả có màu xanh, khi già không bị lên phấn, ruột đặc, không xốp. Đường kính quả 10-11 cm, dài 50-60 cm, khối lượng quả trung bình 2,5-3 kg. Giống có thể trồng quanh năm, cho thu hoạch sau gieo 75-80 ngày, năng suất bình quân 55-65 tấn/ha.



Bí xanh lai F1 Tara 888

Bí xanh lai F1 Fuji 868: giống sinh trưởng khỏe, nhánh khỏe gọn, lá dày. Ra hoa tập trung và sớm (sau trồng 40-42 ngày). Quả có màu xanh bóng, thon dài đều, đặc ruột. Thịt quả chắc, ăn ngon, không bị chua, chịu vận chuyển. Khối lượng trung bình 2,3-2,5 kg/quả, đường kính quả 7-8 cm, dài 60-65 cm. Giống bí xanh Fuji 868 có thể trồng quanh năm, kháng bệnh vi khuẩn, vi rút rất tốt, cho thu hoạch sau gieo 80-85 ngày, năng suất đạt 50-55 tấn/ha.



Bí xanh lai F1 Fuji 868

Ớt hiểm lai F1 Deli 686: đây là giống do Vinaseed nhập nội và được kiểm tra khảo nghiệm kỹ lưỡng về năng suất, chất lượng. Giống ớt này



Ớt hiểm lai F1 Deli 686

có đặc điểm chính: cây khỏe, nhánh nhiều, tán đẹp, sinh trưởng mạnh từ giai đoạn cây con, kháng bệnh thối trái, thối cành rất tốt. Trái chín rõ, thu bền, cho thu hoạch sau khi trồng 65-68 ngày. Trái thẳng, dài trung bình 5,5-7,0 cm, khi chín có màu đỏ tươi, rất bóng và cay, tỷ lệ phơi sấy rất cao ■