

1. Nguồn gốc

Giống V-118 là giống ngô lai đơn giữa hai dòng thuần (D34 x D14). Dòng D14 là dòng thuần đời S8 được chọn tạo từ nguồn gen chín sớm của CIMMYT. Dòng D34 là dòng thuần đời S7 có nguồn gốc từ tổ hợp ngô lai 7120 trong thí nghiệm. Giống được công nhận chính thức theo Quyết định số 271 QĐ-TT-CLT ngày 3 tháng 8 năm 2010.

2. Những đặc điểm chính

Giống có thời gian sinh trưởng 87 – 92 ở vùng Đông Nam Bộ, 95 – 105 ngày ở Tây Nguyên và vụ Đông Xuân ở vùng Đông Nam Bộ.

Giống có dạng hình đẹp, khi thu hoạch cây vẫn còn xanh có thể dùng làm thức ăn gia súc.

Giống có bộ rễ chân kiềng vững chắc nên ít đổ ngã, nhiễm sâu bệnh nhẹ.

Hạt vàng cam, đá và nửa đá thích hợp với thị hiếu người nông dân. Tỷ lệ hạt/trái cao từ 76 – 79%.

Năng suất cao ổn định, thích nghi vùng Đông Nam Bộ và Tây Nguyên ở vụ Hè Thu, Thu Đông và tốt nhất là vụ Đông Xuân.

Tiềm năng năng suất 10 -12 tấn/ha.

Chi tiết: <http://iasvn.org/chuyen-muc/Giong-Ngo-lai-don-V-118-512.html>