

QUY TRÌNH KỸ THUẬT THÂM CANH GIỐNG NGÔ LAI VS 71

(Quy trình đề xuất)

Giống ngô VS 71 là giống ngô lai do Viện nghiên cứu Ngô lai tạo.

Đặc tính giống:

- Thời gian sinh trưởng:
 - + Miền Bắc: Vụ Xuân: 110 - 125 ngày,
Vụ Thu Đông từ: 100 - 110 ngày.
 - + Miền Nam: Từ 95 – 105 ngày
- Lá bi mỏng bao kín bắp, hạt to, lõi nhỏ, hạt đóng múp đầu.
- Dạng hạt bán đá vàng cam đẹp.
- Năng suất cao, tiềm năng: 12-14 tấn/ha.

Kỹ thuật canh tác:

1. **Thời vụ:** Trồng được tất cả các vụ ngô chính trên cả nước. Nên chọn thời vụ tốt nhất của địa phương.
 - a. Miền Bắc: Vụ Xuân gieo từ 15/1 – 10/2; vụ Thu Đông gieo từ 15/8 – 5/9. Không trồng VS71 sau ngày 5/9.
 - b. Miền Nam: Vụ Hè Thu gieo từ 15/4 – 1/5; vụ Thu Đông gieo từ 10/8 – 30/8; vụ Đông Xuân gieo từ 15/12 – 31/12.
2. **Mật độ khoảng cách:** từ: 6,2 - 6,7 vạn cây/ha tương ứng khoảng cách 65 x 20 cm và 60 x 25cm, gieo xen kẽ 1 hạt/hốc và 2 hạt/hốc. sau tỉa chỉ để lại 1 cây/hốc.

3. Phân bón:

+ Lượng phân:

Loại phân	Sào bắc bộ (360m ²)	Sào trung bộ (500m ²)	1000 m ²	1 ha
Phân vi sinh	100 - 110kg	130 – 150kg	250 - 300kg	2500 - 3000kg
Đạm urea	12 – 14kg	14 – 20kg	28 - 40kg	280 – 400kg
Supe lân	16 - 18kg	22 - 25kg	40 - 50kg	400 – 500kg
Kali	5 – 6kg	7 – 8kg	12 – 16kg	120 – 160kg

+ Cách bón: bón lót toàn bộ phân vi sinh và phân lân

- Thúc lần 1: lúc cây có 3 – 4 lá: bón 1/3 lượng urea + 1/3 lượng kali.
- Thúc lần 2: lúc cây có 7 – 9 lá: bón 1/3 lượng urea + 1/3 lượng kali.
- Thúc lần 3: lúc cây xoắn nõn (trước khi trổ 5 - 7 ngày) bón hết lượng phân còn lại.

4. Chăm sóc phòng trừ sâu, bệnh, cỏ dại: tiến hành tỉa định cây đảm bảo mật độ.

- Phòng trừ sâu xám, sâu đục thân bằng BASUDIN 10H.
- Trừ bệnh khô vằn bằng thuốc đặc hiệu VALIDACIN 20EC, ANVIL 5SC hoặc MONCE EN 25WP.
- Trừ cỏ dại bằng thuốc: DUAL GOLD 960EC phun trước khi gieo 3 ngày, dùng GRAMOXONE 20SL trừ cỏ khi bón thúc lần 2.

5. Thu hoạch: Thu hoạch khi ngô chín hoàn toàn hoặc chín sinh lý (xuất hiện điểm đen chân hạt).

Chú ý:

Giống ngô VS 71 có khả năng cho năng suất cao, cần chăm sóc, bón phân kịp thời đủ lượng để giống phát huy hết tiềm năng; không trồng giống ngô lai VS71 sau ngày 05 tháng 9 tại miền Bắc (dễ nhiễm bệnh lá, làm giảm năng suất hạt)