

# **Hướng dẫn kỹ thuật trồng ngô nếp lai**

## **1. Giống**

Hiện nay có các loại giống Wax 44, HN88, AG500, Max 68, ...

## **2. Thời vụ gieo trồng**

Vụ xuân: gieo trồng quanh tiết lập xuân từ 20/1 - 25/2; Vụ thu đông: trồng 1-15/9; Vụ đông trồng: 20/9 - 15/10.

## **3. Kỹ thuật ngâm ủ**

- Để đảm bảo được tỷ lệ nảy mầm cao, cần phơi ngô giống qua nắng nhẹ nhằm phá sự ngủ nghỉ của hạt.

- Ngâm hạt trong nước ấm 2 sôi 3 lạnh từ 3 - 5 tiếng, sau đó ủ trong khăn ấm hoặc tra trực tiếp xuống đất cát rồi giữ ấm cho đến khi mầm mọc khỏi mặt đất.

## **4. Mật độ, cách thức gieo trồng**

- Tùy thuộc vào thời gian sinh trưởng của giống và đặc tính của giống ngô, mật độ trồng 6 - 7 vạn cây/ha. Khoảng cách: hàng cách hàng: 60cm - 70cm; Cây cách cây: 25cm - 30cm.

- Về cách thức gieo: có nhiều hình thức gieo khác nhau, có thể gieo trực tiếp 1 hạt/hốc hoặc gieo trong bầu, khi ngô đạt từ 2 - 3 lá sẽ đưa ra ngoài ruộng. Đối với làm bầu, chỉ nên áp dụng đối với các giống ngô có tỷ lệ nảy mầm thấp, cây con yếu hoặc trồng trên chân đất sau lúa mùa chưa được gặt (do tốn nhiều công).

## **5. Bón phân và cách bón**

Lượng phân bón:

- + Phân chuồng: 2 - 3 tạ/sào hoặc 15 - 20 kg phân vi sinh
- + Đạm Ure: 10 - 12 kg/sào.
- + Supe lân: 12 - 15 kg/sào.
- + Kali: 5 - 7 kg/sào.

Nên sử dụng phân NPK với lượng tương đương theo khuyến cáo của nhà sản xuất.

Cách bón:

+ Bón lót: bón toàn bộ phân chuồng, phân vi sinh + toàn bộ lân (bón vào rãnh hoặc vào hốc lấp 1 lớp đất mỏng rồi mới gieo hạt).

+ Bón thúc: bón làm 3 đợt:

Đợt 1: khi ngô 3 - 4 lá bón 1/3 đạm + 1/3 kali

Đợt 2: khi ngô 7 - 9 lá bón 1/3 đạm + 1/3 kali

Đợt 3: bón trước trổ cờ: 1/3 kali + lượng đạm còn lại

## **6. Chăm sóc**

- Vun gốc kết hợp làm cỏ sau khi bón thúc đợt 1.

- Vun cao gốc kết hợp làm cỏ lần cuối cho ngô khi bón thúc lần 2.

- Tưới nước: dựa vào nhu cầu sinh trưởng của cây tưới nước 3 lần:
  - + Lần 1: khi cây 7 - 9 lá tưới ngập 1/3 luống sau khi bón thúc
  - + Lần 2: trước trồ cờ 10 - 15 ngày tưới ngập 2/3 luống thấm đều rồi rút cạn.
  - + Lần 3: sau khi cây thụ tinh xong tưới ngập 1/3 luống rồi rút cạn.

Sau khi cây trồ cờ phun râu, ta có thể tiến hành rút 10 - 15% cờ trên cây xáu hoặc bẻ cờ sau khi thụ phấn xong để tập trung dinh dưỡng về bắp.

## 7. Phòng trừ sâu bệnh hại ngô

Cây ngô có các loại sâu bệnh hại thường gặp là: sâu xám, sâu đục thân và đục bắp, rệp cờ, bệnh khô vắn, đốm lá, bệnh phấn đen... Thường xuyên kiểm tra và xử lý kịp thời các đối tượng sâu bệnh hại.

**Lưu ý:** phòng bệnh huyết dụ cây con hoặc sau mưa lớn, đất bị ngập nước, bằng cách ngâm 5 - 7kg lân supe hòa loãng với nước lã tưới 1 - 2 lần trong 7 - 10 ngày sau trồng.