

Hà Nội, ngày 24 tháng 02 năm 2020

HƯỚNG DẪN GIEO TRỒNG GIỐNG NGÔ NẾP ĐƯỜNG LAI HN268

I. NGUỒN GỐC: Là giống nếp lai F1, do Vinaseed Group nghiên cứu và tuyển chọn.

II. ĐẶC TÍNH GIỐNG

- Là giống chín trung bình sớm, thời gian từ gieo đến thu hoạch ăn tươi: Vụ Xuân 85-90 ngày; vụ Hè Thu 65-70 ngày; vụ Thu Đông 70-75 ngày, vụ Đông 75-85 ngày.

- Chiều cao cây 165-180 cm, chiều cao đống bắp 80-95cm. Bộ lá thoáng, xanh đậm, bền đến khi thu hoạch. Bắp dài 16-18 cm, đường kính 4,5- 5,5 cm, bắp đậu kín hạt, lá bi xanh và rất kín. Hàng hạt thẳng, mịn, hạt to và sâu cay. Số hàng hạt/bắp 14-16 hàng, số hạt/hàng 30-40 hạt. Tiềm năng năng suất bắp tươi 12-14 tấn/ha.

- Một số đặc điểm nổi bật: Bộ lá thoáng, xanh đậm; chất lượng ăn tươi rất ngon (dẻo – giòn – ngọt – đậm – thơm), đặc biệt trên bắp có khoảng 25-30% hạt ngô đường trắng xen kẽ làm tăng chất lượng của sản phẩm, khi ăn có vị ngọt sắc; chống đổ khá, chống chịu trung bình với một số loại sâu bệnh hại chính; phổ thích nghi rộng.

- Giống Nếp đường HN268 rất phù hợp với các khu vực ven đô, gần thành phố, thị xã, nơi mà người dân luôn yêu cầu cao về tiêu chuẩn giống ngô quà.

III. YÊU CẦU KỸ THUẬT

1. Thời vụ: Có thể trồng được quanh năm trên đất tươi tiêu chủ động, tuy nhiên cần gieo trồng để ngô trở cò - tung phân - phun râu vào giai đoạn có thời tiết thuận lợi nhất (cần tránh ngô phân râu trở cò vào thời tiết nắng nóng kéo dài trên 35⁰C hoặc lạnh dưới 15⁰C) để đảm bảo năng suất.

- Vụ Xuân: Thời gian gieo trồng xoay quanh tiết lập Xuân từ 20/1 – 25/2

- Vụ Hè Thu: Trồng 15/6 – 15/7

- Vụ Thu Đông: Trồng 15/8 – 15/9

- Vụ Đông: Trồng 15/9 – 15/10

Yêu cầu trồng cách ly thời gian (tối thiểu 15 ngày) và không gian (có vật cản hoặc khoảng cách tối thiểu 300m) với các giống ngô tẻ, ngô đường vàng để đảm bảo chất lượng ăn tươi và màu sắc hạt.

2. Mật độ, khoảng cách:

- Mật độ trồng: 4,7- 5,1 vạn cây/ha

- Khoảng cách: 65 cm x 30-33 cm. Gieo 1 hạt/hốc, gieo thêm 10% số hạt trong bầu để trồng dặm để đảm bảo mật độ.

- Lượng giống: 15-17 kg/ha.

3. Phân bón: Nên sử dụng phân bón tổng hợp NPK thay thế phân đơn. Cụ thể:

3.1. Đối với phân NPK Lâm Thao

Lượng phân bón cho 1ha: 8 - 10 tấn phân hữu cơ (hoặc 2 tấn phân vi sinh) + 700kg NPK (5:10:3) + 500 kg NPK (12:5:10) + 60kg Urê.

- Bón lót: 8 -10 tấn phân hữu cơ (hoặc 2 tấn phân vi sinh) + 700kg NPK (5:10:3).

- Tưới dặm (ngô 2-3 lá): Tưới hoặc bón 60kg Urê/ha
- Bón thúc lần 1 (ngô 4-5 lá): Bón 50% phân NPK (12:5:10)
- Bón thúc lần 2 (ngô 8-9 lá): Bón hết lượng phân NPK (12:5:10) còn lại

Lưu ý: Nếu sử dụng phân tổng hợp NPK khác, bón theo hướng dẫn trên bao bì.

3.2. Đối với phân đơn

Lượng phân bón cho 1 ha: 8 - 10 tấn phân hữu cơ (hoặc 2 tấn phân vi sinh) + 260- 300 kg đạm Urê (120 – 140 kg N) + 420- 470 kg Supe lân (70 – 80 kg P₂O₅) + 120- 150 kg Kaliclorua (70 – 90 kg K₂O).

- Bón lót: Toàn bộ phân hữu cơ (hoặc phân vi sinh) và phân lân (có thể ngâm lân với nước phân để tưới cho cây con)+ 1/4 lượng đạm.
- Bón thúc lần 1 (ngô 4 - 5 lá): 1/4 lượng đạm + 1/2 lượng kali.
- Bón thúc lần 2 (ngô 8- 9 lá): 1/2 lượng đạm + 1/2 lượng kali.

4. Chăm sóc, phòng trừ sâu bệnh.

4.1. Chăm sóc

- Xới xáo, dặm tĩa ngay sau khi mọc để đảm bảo mật độ.
- Bón thúc lần 1 kết hợp làm sạch cỏ dại và vun nhẹ quanh gốc.
- Bón thúc lần 2 kết hợp làm sạch cỏ dại và vun cao chống đổ.
- Có thể dùng thuốc trừ cỏ chọn lọc: Atamex 800WP, Mizin 80WP,... phun khi cỏ chưa mọc hoặc cỏ còn non (2-3 lá).

Lưu ý: Trước khi phun mật ruộng phải đủ ẩm, sau khi phun nếu gặp mưa không được để ruộng đọng nước.

4.2. Tưới tiêu

Đảm bảo đủ độ ẩm đất cho ngô trong suốt quá trình sinh trưởng và phát triển, đặc biệt chú ý vào các thời kỳ ngô 5-7 lá, xoắn nõn, trổ cờ, chín sữa.

Lưu ý: Sau khi tưới nước hoặc sau mưa phải thoát hết nước đọng trong ruộng ngô.

4.3. Phòng trừ sâu bệnh hại

Thường xuyên theo dõi tình hình sâu bệnh hại trên đồng ruộng để phòng trừ kịp thời.

Sử dụng thuốc hoá học theo hướng dẫn của ngành bảo vệ thực vật hoặc hướng dẫn trên bao bì của nhà sản xuất.

5. Thu hoạch:

- Thu hoạch ăn tươi sau phun râu 20 – 22 ngày
- Thu hoạch hạt khô khi ngô đã chín (lá bi khô, chân hạt đen), chọn ngày có thời tiết khô ráo để thu hoạch

Chú ý:

- ***Vi chủ yếu trồng ăn tươi nên hạn chế số lần sử dụng thuốc BVTV.***
- ***Không sử dụng hạt thương phẩm làm giống cho vụ sau***