

CÔNG TY TNHH GIỐNG CÂY TRỒNG TRUNG NÔNG

Địa chỉ : 8/8 Minh Phụng, Phường 5, quận 6, TP.HCM

Điện thoại : (08) 960.5651

QUI TRÌNH KỸ THUẬT CANH TÁC BẮP NGỌT

Đặc tính giống bắp ngọt lai F1 VN1 :

- Thời gian sinh trưởng : 60 – 65 ngày
- Chiều cao cây trung bình : 1,8 - 2,0 m
- Chiều cao đòng trái : trung bình
- Số trái / cây : 1 – 2 trái
- Chiều dài trái trung bình : 20 – 22 cm
- Màu hạt : vàng
- Kháng sâu bệnh : kháng
- Chất lượng hạt : rất mềm , ngon ngọt

Đất trồng : phải được thoát nước tốt , không nhiễm phèn , mặn , phần đất trung bình từ 5, 5 - 7 là tốt nhất ..

- Đất gieo trồng bắp cần được cày bừa tơi xốp và sạch cỏ . Xử lý đất bằng Basudin 10H (lượng 2 - 3kg /1000m²) để phòng trừ dế , chuột , sùng đất phá hại .
- Đất trồng bắp ngọt cần phải được cách ly với các ruộng bắp vàng (đỏ) dùng làm thức ăn gia súc (khoảng 300m)

Mật độ :

- Cần 800g – 900g hạt / 1000m² . Cây cách cây 25cm . Hàng cách hàng 75cm . Mật độ này thay đổi tùy đất đai , thời vụ trồng .

Gieo hạt :

Có 3 cách gieo

1. Ngâm ủ hạt giống , hạt nảy mầm bắt đầu gieo 1 hạt / 1 lỗ và gieo vô bầu để dự phòng trồng dặm lại ngoài đồng số cây con khoảng 10 – 15% so với tổng số cây .
2. Cách 2 : Ngâm hạt giống vào nước sạch từ 2 – 3 giờ , rửa sạch , sau đó đem gieo thẳng ngoài đồng (áp dụng vào thời điểm ít mưa hoặc không mưa)
3. Cách 3 : Gieo hạt khô , sau đó tưới giữ ẩm (chỉ áp dụng vào thời điểm ít mưa hoặc không mưa) .

Cách ngâm ủ hạt giống :

- Ngâm hạt giống trong nước khoảng 2 -> 3 giờ , sau đó vớt hạt để ráo nước (nếu hạt thừa nước hạt không nảy mầm được còn bị thối), dùng khăn sạch nhúng nước , vắt thật ráo nước , gói hạt bắp cho vào bao nylon cột kín miệng tránh bốc thoát hơi nước .
- Đem ủ gói hạt ở nơi ấm (28 – 30°C), khoảng 24 giờ thì hạt nảy mầm nên đem gieo ngay , nếu trễ hơn rễ mầm ra quá dài , cây lên yếu và khi gieo dễ làm gãy mầm , chết cây .
- Khi trồng : cuốc lỗ theo khoảng cách , gieo hạt , dùng một phần tro trấu cũ , một phần phân chuồng mục (đã sàng kỹ , nếu có), trộn chung đều với thuốc Furadan hoặc Basudin , lấp hạt , tưới một lượt nước giữ ẩm để cây mầm phát triển . Chú ý không lấp đất sâu (nếu không có phân chuồng thì dùng xơ dừa mục) vì lấp đất sâu , hạt không lên được .

Chăm sóc

1. Trồng dặm : 6 – 7 ngày sau khi gieo , cây đã lên đều nên tiến hành trồng dặm ngay .
2. Bón phân :
Lượng phân bón tùy thuộc vào vùng đất tốt hay xấu .

- Với 1000m² bón như sau :
 - 10 ngày trước khi gieo bón hơn 50 ký vôi (nếu đất hơi chua – phèn).
 - Bón lót : phân chuồng (có bao nhiêu bón bấy nhiêu, phân phải mục, tốt nhất là 2m³/1000m²).
 - Thúc lần 1 (7 – 10 ngày sau gieo) : urê : 1.5kg, DAP : 2.5kg, Clorua kali (KCl) : 1.5kg (hoặc 6kg NPK 20-20-15) - Rải phân chung quanh, cách gốc 5 – 7 cm, lấp phân.
 - Thúc lần 2 (18 – 20 ngày sau gieo) 6.5kg urê, 10.5kg DAP + KCl 6kg (hoặc 24kg NPK 20 – 20 -15) - Rải phân cách gốc 10cm, lấp phân.
 - Thúc lần 3 (30 – 32 ngày sau gieo) urê 8kg + DAP 13kg + KCl 7.5kg (hoặc 30kg NPK 20 – 20 – 15) – Rải phân cách gốc 15cm, lấp phân.
 - Thúc lần 4 (42 – 44 ngày sau gieo) urê 5kg + DAP 8kg + KCl 4.5kg (hoặc 18 ngày NPK 20 – 20 – 15) – Rải phân cách gốc 15cm, lấp phân.
- Vào mùa nắng, đất ít cỏ có thể chia làm 3 lần bón phân. Khi bón phân cần làm cỏ sạch, bón phân, vun gốc.
- Nơi không có phân chuồng thì tăng thêm lượng phân hoá học.
- Thực tế, khi cây thừa phân thì giảm lượng phân lại, nếu thiếu phân thì có thể tưới bổ sung giữa hai lần bón thúc bằng NPK 16 – 16 – 8.
- 3. Tưới nước :

Vào mùa khô, cần tưới nước định kỳ, để cây có nước đầy đủ (mùa mưa, nếu trời không mưa đất khô, phải tưới nước bổ sung).
- 4. Tỉa chồi và trái :
 - Trước khi bấm trở cờ phun râu, cần thiết phải tiến hành tỉa chồi triệt để 100% (khoảng 3 tuần sau khi gieo). Khi dùng tay bẻ chồi phải cẩn thận để không làm bị thương thân bấm.
 - Cây phát triển tốt chỉ nên tỉa để 2 trái/1 cây.
- 5. Phòng trừ sâu hại :
 - Chuột : dùng bẫy hoặc phosba, hoặc thuốc clorat.
 - Sùng đất, dế : cần phá mầm và rễ – xử lý thuốc Basudin (rải 20 – 30 hạt/lỗ) sau khi gieo.
 - Sâu ăn tạp : cần phá lá, thân, trái, phá hoại ở mọi giai đoạn của cây bắp. Phun thuốc khi sâu còn nhỏ tuổi 1 – 2 và luôn thay đổi thuốc phun, phun thuốc Polytrin, Lannate, Regent ..
 - Sâu đục thân trái bắp : rải thuốc Furadan hay Basudin 10H : 10 - 20 hột vào loa kèn cây bắp trước khi trở cờ. Phun phòng trừ : Regent, Polytrin, Fenvalerat
 - Rầy đen, rầy bông : phun Regent, Polytrin, Diaphos.
- 6. Phòng trừ bệnh :
 - Bệnh đốm vằn : phun thuốc : Bumper, Tilt, Copper B ...
 - Bệnh cháy lá + bệnh gỉ sét : Dipomate, Carbenzim, ...

Thu hoạch :

Khi hột bắp đã no, bóng là đã có thể thu hoạch, thông thường là 19 ÷ 20 ngày sau khi có 10% cây phun râu.