

- Bệnh lở cổ rễ do nấm *Fusarium* sp.: Gây chết cây con. Dùng Viben C BTN nồng độ 0,2%, Ridomil 72WP nồng độ 0,15% hoặc Validacin nồng độ 0,2% phun vào buổi chiều mát, không mưa.

- Bệnh sương mai (*Pseudoperospora cubensis*): Dùng các loại thuốc như: Ridomil MZ72WP nồng độ 0,2 - 0,25%, Zineb 80WP nồng độ 0,25 - 0,3%, Daconil 72WP... để phun phòng và trừ.

- Bệnh phấn trắng (*Erysiphe cichoracearum*): Dùng Bayfidan 20 EC hoặc Cocide 5.8DE, nồng độ phun 0,15%, phun vào buổi chiều mát, không mưa.

4. Thu hoạch và bảo quản

Thu sau khi đậu quả 50 đến 60 ngày, thu bí non thu sau đậu quả 25 đến 35 ngày. Khi thu hoạch nên thu hái vào sáng sớm. Thu hoạch nhẹ nhàng để không làm dập quả. Quả sau khi thu hái xong thì xếp hàng cẩn thận. Bảo quản nơi thoáng mát.



NHÀ XUẤT BẢN NÔNG NGHIỆP

Chịu trách nhiệm xuất bản: Giám đốc - Tổng biên tập: TS. Lê Lân

Biên tập: KS. Đinh Văn Thành; Trình bày: TS. Nguyễn Thế Yên

In 7.200 bản khổ A4 tại Công ty TNHH TM&DV Quảng cáo và in Thành Đạt

Địa chỉ: Xã Ninh Sở, huyện Thường Tín, TP. Hà Nội

Đăng ký KHXB số 3383-2020/CXBIPH/2-156/NN. Cục Xuất bản cấp ngày 26/8/2020

Quyết định XB số 22/QĐ-NXBNN ngày 26/8/2020. In xong và nộp lưu chiểu quý III/2020

Ấn phẩm không bán



TRUNG TÂM
KHUYẾN NÔNG QUỐC GIA



VIỆN KHOA HỌC NÔNG NGHIỆP
VIỆT NAM

HƯỚNG DẪN KỸ THUẬT TRỒNG BÍ XANH VỤ ĐÔNG



Trung tâm Khuyến nông Quốc gia

📍 16 Thụy Khuê, Tây Hồ, Hà Nội

☎ 0243 771 5294; 0243 728 2485

🌐 khuyennongvn.gov.vn

Viện Khoa học Nông nghiệp Việt Nam

📍 Vĩnh Quỳnh, Thanh Trì, Hà Nội

☎ 0243 861 5487

🌐 vaas.org.vn

1. Thời vụ trồng

- Gieo hạt từ 25/8 đến 10/9.
- Thời gian sinh trưởng: 95 - 110 ngày.

2. Giống

- **Giống bí xanh Số 1:** Do Viện Cây lương thực và Cây thực phẩm chọn lọc, khả năng sinh trưởng, phát triển khỏe, thích ứng rộng; thu quả sau trồng 75 - 80 ngày. Dạng quả đồng đều cao, chiều dài quả 45 - 65 cm, đường kính quả 10 - 12 cm, vỏ quả xanh đậm cùi dày, trắng phớt xanh, ít hạt, ăn không chua. Năng suất ổn định, đạt 35 - 40 tấn/ha (vụ Thu Đông).

- **Giống bí xanh Thiên thanh 5:** Do Viện Cây lương thực và Cây thực phẩm chọn tạo, khả năng sinh trưởng, phát triển tốt, thích nghi rộng. Dạng quả thuôn dài, chiều dài quả 60 - 70 cm, đường kính quả 6 - 8 cm, vỏ xanh đậm, đặc ruột, ít hạt. Năng suất đạt 40 - 47 tấn/ha (vụ Thu Đông). Hàm lượng chất khô trung bình đạt 9,82%, hàm lượng đường tổng số cao, độ chua thấp, ăn mát, không chua.

3. Kỹ thuật trồng và chăm sóc

* Kỹ thuật sản xuất cây giống

- Xử lý nảy mầm hạt giống bằng cách ngâm trong nước sạch 4 - 6 giờ, đãi sạch sau đó ủ nứt nanh rồi gieo.
- Lượng hạt cần cho 1,0 ha từ 0,8 - 1,0 kg.
- **Sản xuất cây giống:** Khay gieo làm bằng xốp hoặc nhựa, 50 bầu hoặc 80 bầu/khay, mật độ cây 530 cây hoặc 800 cây/m². Giá thể bầu gồm: đất phù sa, xơ dừa, mùn mục được phối trộn với tỷ lệ: 30% đất phù sa + 70% (xơ dừa, trấu hun). Hạt giống gieo vào bầu bằng máy chuyên dụng hoặc thủ công, gieo 1 hạt/ô bầu, gieo xong phủ một lớp giá thể mỏng vừa kín hạt, đặt khay lên giàn cao 60 - 70 cm trong nhà màng, nhà lưới, đủ ánh sáng và tưới nước 1 - 2 lần/ngày, độ ẩm bầu đạt 70 - 75% từ khi gieo hạt đến cây xuất vườn.



* Kỹ thuật làm đất

- Chọn đất: Chọn đất cát pha, thịt nhẹ, thuận tiện cho tưới tiêu nước.
- Làm đất: Đất được cày bừa kỹ, san phẳng và lên luống. Chiều rộng luống phụ thuộc vào kỹ thuật trồng. Có thể trồng trên nền đất ướt.

* Kỹ thuật trồng và chăm sóc

Vụ Thu Đông trồng thả bò trên nền luống rộng 3,0 - 3,5 m, cao 25 - 30 cm. Trồng 2 hàng/luống, mật độ trồng 1,9 vạn cây/ha, khoảng cách 2,8 - 0,4 m.

* **Bón phân:** Lượng phân bón gồm 5 tấn hữu cơ + 260 kg đạm urê + 600 kg lân supe + 240 kg kali clorua (vụ Thu Đông).

* **Cách bón:** Bón vào 4 đợt:

- Bón lót: Toàn bộ phân hữu cơ và 60% lân bằng cách đánh rạch cách chỗ trồng cây 15 - 20 cm, cho phân vào đảo đều với đất và nước khi trồng 4 - 5 ngày.
- Bón lần 1: Sau trồng 18 - 20 ngày, bón ¼ phân đạm và ¼ kali.
- Bón lần 2: Sau trồng 40 - 45 ngày, bón ½ đạm và ½ kali.
- Bón lần 3: Sau trồng 75 - 80 ngày, bón số phân còn lại.

* Chăm sóc

- Sau trồng cần tưới nhẹ đảm bảo đủ ẩm cho cây mau bén rễ hồi xanh, sinh trưởng phát triển bình thường. Thời kỳ cây ra hoa, đậu quả và phát triển quả cần nhiều nước.
- Cây bí xanh có thể trồng thả bò trong vụ Thu Đông. Sau khi vun xới đợt 2 tiến hành phủ rơm/rạ trên mặt luống để cho cây bí bò, bám và quả nằm trên rơm/rạ.

* Một số sâu bệnh hại chính và biện pháp phòng trừ:

- Sâu xanh (*Diaphania* sp.): Sâu tuổi nhỏ gặm phần mềm của thân, lá, sâu tuổi lớn ăn lá, hoa, quả. Sử dụng Xentri 35WDG, Pegasus 500SC... phun phòng với nồng độ 0,15 - 0,20%.
- Rệp (Aphididae): Chích hút dịch cây từ lá, hoa và quả. Mật độ cao có thể gây hại nghiêm trọng. Sử dụng Oncol 20EC 0,3%, Marshal 200EC 0,2%, Butyl 20WP 0,2%, Actra 25WG, thuốc thảo mộc HCD 25BHN... để phòng trừ.

