

HƯỚNG DẪN

Quy trình kỹ thuật trồng măng tây

Măng tây là loại thực phẩm cao cấp, có giá trị dinh dưỡng cao, vì trong thành phần của nó chứa nhiều vitamin, khoáng chất, chất xơ tốt cho sức khỏe. Ở miền Nam, cây măng tây được trồng chưa lâu và tập trung nhiều ở tỉnh Bạc Liêu, sau đó phát triển thêm ở một số tỉnh khác vì nó đem lại hiệu quả kinh tế cao cho người trồng.

I. CHUẨN BỊ ĐẤT TRỒNG VÀ THỜI VỤ

1. Chuẩn bị đất: Măng tây khá thích nghi trên nhiều vùng đất, từ vùng đất cát ở Bình Thuận cho đến vùng đất bãi bồi ven biển ở Bạc Liêu,... Tuy nhiên, để măng phát triển và cho hiệu quả kinh tế cao nhất chỉ nên trồng trên đất cát pha, đất phù sa thịt nhẹ, có độ tơi xốp và giàu chất hữu cơ, có tầng canh tác dày từ 40-50cm, độ pH trung tính đến hơi kiềm (từ 6,5-7,5); măng tây không trồng trên đất phèn, nhiễm mặn hay ngập úng.

Trước khi trồng phải cày sâu 20-25cm, cày 02 lần cách nhau 10 ngày, phơi đất ít nhất 2 tuần. Lên luống rộng 100cm x cao 20-30cm, đánh rãnh thoát nước rộng 20-30cm tùy đất cao hay thấp, sao cho thoát nước tốt khi mưa dầm và ít bốc hơi nước vào mùa nắng. Bón lót trước khi trồng 1.200-1.500kg Vôi + 20-30tấn phân chuồng hoai mục + 300kg NPK 16-16-8 cho 1ha.

2. Thời vụ: Măng tây có thể trồng quanh năm, miễn có đủ nước tưới trong mùa nắng và thoát nước tốt trong mùa mưa; tuy nhiên, cây sinh trưởng và phát triển tốt nhất ở nhiệt độ từ 15-30°C. Có thể trồng măng tây vào 2 thời vụ:

- Gieo hạt giống từ tháng 8 đến đầu tháng 9 và đem ra trồng từ tháng 2 đến tháng 3 dương lịch.
- Gieo hạt giống cuối tháng 2 đến tháng 4 và đem ra trồng từ tháng 4 đến tháng 6 dương lịch.

II. CHỌN GIỐNG

Về giống hiện nay có nhiều giống nhập nội thuộc nhóm măng tây xanh và măng tây tím; trong đó, măng tây xanh đang được thị trường ưa chuộng hơn nên được trồng phổ biến.

Cây giống trước khi trồng phải được ươm trong vườn ươm với tỷ lệ hao hụt khá cao; hiện nay, đã có nhiều vườn ươm và bán cây giống ở ngoài tỉnh, người trồng có thể đặt hàng để được cây giống có chất lượng đồng đều và giá thành phù hợp so với tự mua và ươm giống nhỏ lẻ, chưa có kinh nghiệm.

III. MẬT ĐỘ TRỒNG VÀ CÁCH TRỒNG

1. Mật độ trồng: Tùy vào vị trí khu đất, ta có thể trồng măng tây theo hàng đơn hoặc hàng đôi nhưng ưu tiên trồng hàng đơn để dễ chăm sóc, quản lý sâu bệnh. Thông thường trồng hàng đơn với khoảng cách 0,5x1 mét (mật độ 20.000 cây/ha).

2. Cách trồng: Khi trồng thì rạch bầu và giữ nguyên bầu giá thể cây con đặt xuống hố, lưu ý mặt bầu ngang với mặt đất trồng, tạo mặt đất trồng dốc nghiêng về hai bên mép luống nhằm mục đích thoát nước. Vào mùa nắng phải tưới nước hàng ngày, nếu có điều kiện nên lắp hệ thống tưới nhỏ giọt nhằm hạn chế cỏ dại phát triển, tránh lèn mặt luống,... sẽ giúp cây phát triển tốt hơn.

IV. CHĂM SÓC

1. Tưới, tiêu thoát nước

Mùa nắng phải tưới thường xuyên mỗi ngày, giữ đều độ ẩm của đất khoảng 65-70% để có măng ngọt, mềm với năng suất, chất lượng cao. Mùa mưa phải chú ý tiêu thoát nước cho thật tốt, tuyệt đối không được để úng ngập quá 24 giờ, sẽ làm đầu chồi măng biến dạng cong vẹo, gốc rễ cây măng và chồi măng phát bệnh, hư thối, cây sẽ không cho măng hoặc măng bị giảm chất lượng đáng kể không thể thu hoạch được.

Chồi măng sinh sôi và phát triển chủ yếu vào ban đêm; vì vậy, không được tưới nước cho cây măng tây sau 17 giờ chiều mỗi ngày, vì nước tưới (hoặc nước trời mưa to vào buổi tối nếu có) sẽ làm cong vẹo đầu chồi măng, làm ảnh hưởng, ức chế việc sinh sôi nảy nở các chồi măng vào buổi tối hôm đó, làm giảm hoặc mất sản lượng măng vào ngày hôm sau. Chỉ nên tưới nước cho cây măng tây vào các buổi sáng sớm mỗi ngày, sau khi đã thu hoạch xong lứa măng hàng ngày vào mỗi buổi sáng.

2. Làm cỏ, xới xáo

Khi trồng măng tây trên diện tích lớn, làm cỏ bằng tay sẽ tốn nhiều công sức và mất nhiều thời gian; vì vậy, cần chủ động tính trước việc làm cỏ ngay từ khi chuẩn bị đất trồng. Cần làm đất và xử lý cỏ thật kỹ, kết hợp phun thuốc diệt cỏ và phòng ngừa sâu bệnh. Khi cây lớn, có thể sử dụng máy làm cỏ thích hợp, nên kết hợp xới xáo đất với bón phân.

3. Bón phân

Sau khi trồng được 15-20 ngày thì có thể tiến hành bón phân cho cây. Thường sử dụng NPK 16-16-16 với liều lượng trung bình khoảng 100kg/ha kết hợp xới xáo, làm cỏ, vun gốc nhẹ. Khi cây 2 tháng tuổi lượng phân bón NPK là 120kg/ha, 3 tháng tuổi 150kg/ha và 4 tháng tuổi 200kg/ha. Sau mỗi đợt thu hoạch cần nghĩ dưỡng cây và tiến hành bón phân hữu cơ hoai mục 15-20tấn/ha (hoặc 1-2 tấn phân hữu cơ vi sinh) + 150-200kg NPK 16-16-16, kết hợp cắt hạ ngọn để kích thích ra măng mới.

4. Cắm cọc, giăng dây chống đổ ngã

Trong quá trình sinh trưởng và phát triển, cây măng sẽ cao lớn, tăng dần số lượng thân cây trên một bụi và bung tàn rất rộng. Lúa thân cây thời gian sau sẽ to hơn lúa thân cây thời gian trước, rất dễ làm đổ ngã cây trồng. Để giúp cây măng đứng thẳng, cần phải cắm cọc để giăng dây chống đổ ngã.

Cách làm: Trên cùng hàng cây trồng, chen giữa các cây măng, tiến hành cắm các cọc tre đường kính khoảng 5cm, cao khoảng 120cm, cách nhau 3-4 mét. Dùng dây cước nylon chắc chắn giăng thành hàng đôi (kẹp cây măng ở giữa), cách mặt liếp ở độ cao 50cm; rồi giăng thêm dây hoặc nâng dần đôi dây lên cao khoảng 75cm, 90cm, 100cm tùy theo độ cao lớn của cây để giữ cây luôn đứng thẳng.

Cắt hạ bớt ngọn cây để kích thích việc trở măng: Ở thời điểm sau khi trồng khoảng 4-5 tháng, nếu quan sát thấy đường kính góc thân cây mẹ đạt >10-12mm và chuyển sang màu xanh đậm là dấu hiệu cho thấy cây sắp đến thời kỳ cho măng thu hoạch. Để cây măng tây phát triển nhanh và cho nhiều chồi măng cần tiến hành cắt hạ bớt ngọn cây măng ở độ cao 1,2 mét để giúp cây mẹ phì to gốc và làm tăng thêm đáng kể lượng cành lá quang hợp cho cây, kích thích mạnh việc trở măng, đồng thời giúp cây tăng năng suất, chất lượng măng lúa sau nhiều hơn, cao hơn lúa trước. Khi măng non cao được khoảng 15-20cm có thể dùng phễu chuyên dụng để úp vào đầu măng non, làm như vậy sẽ cho cây măng khi thu hoạch trắng mập và tăng tỷ lệ măng loại 1. Thân cây mẹ sau khi mọc được 2-3 năm thì tiến hành tỉa bỏ dần, chỉ chừa lại từ 4-5 cây to, khỏe cho mỗi bụi măng được sinh ra từ một cây mẹ.

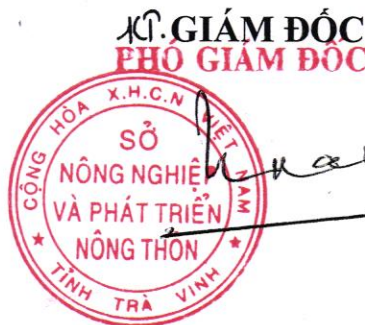
V. THU HOẠCH

Nếu làm đúng kỹ thuật thì sau khi trồng khoảng 4-5 tháng đã bắt đầu thu hoạch. Khi các chồi măng nhú lên cao khỏi mặt đất khoảng 25-30cm là lúc cần phải thu hoạch ngay để có được sản phẩm măng chất lượng cao. Không nên để măng tây tiếp xúc với ánh nắng nhiều làm cho chồi măng nhanh chóng bị già hóa, măng sẽ có nhiều xơ, mất dinh dưỡng, giảm chất lượng và mất giá trị thương phẩm. Thời gian thu hoạch măng tây thích hợp nhất là buổi sáng, lúc trời mát. Sau khi thu hoạch, tiến hành phân loại, chọn lựa những măng có kích thước đồng đều đem đi tiêu thụ.

Nơi nhận:

- UBND tỉnh (b/c);
- GD và các PGD Sở;
- Các phòng, đơn vị trực thuộc Sở;
- UBND các huyện, thị xã, TP;
- Phòng NN&PTNT các huyện, Phòng K.Tế TX, TP;
- Lưu: VT, TT&BVTV

Như



Lê Văn Đông