



**Limgroup**<sup>®</sup>

**CÂY GIỐNG  
MĂNG TÂY**

---

HƯỚNG DẪN SẢN XUẤT CÂY TRỒNG

# GIÁ THẺ ƯƠM GIĘO

Chúng ta thường thấy khách hàng sử dụng đất địa phương để gieo hạt măng tây vì họ cho rằng giá thể đắt, nhưng điều này có thực sự đúng không?

Chi phí giá thể nhập khẩu cho mỗi cây con vào khoảng 250 - 300 VND/cây giống, vì vậy nếu khả năng nảy mầm của bạn cải thiện với 10%, bạn sẽ kiếm lại được chi phí giá thể.



## GIÁ THẺ CÓ ĐẮT KHÔNG?



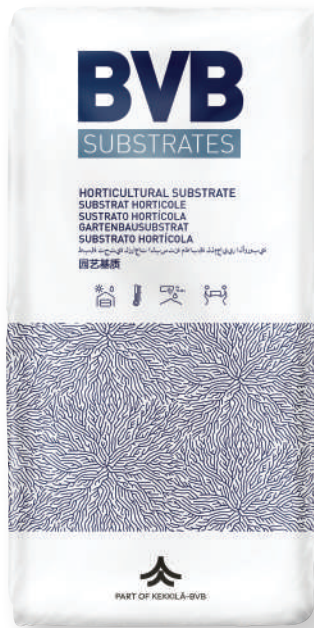
### Lợi ích tăng thêm

- ✓ Giảm chi phí lao động
- ✓ Cây con khỏe hơn
- ✓ Cây con khỏe hơn

**CHỌN GIÁ THẺ GIEO HẠT PHÙ HỢP LÀ RẤT QUAN TRỌNG ĐỂ ĐẢM BẢO TỶ LỆ NẢY MẦM CAO VÀ CÂY GIỐNG MĂNG TÂY PHÁT TRIỂN KHỎE MẠNH.**

Măng tây thích đất dinh dưỡng thoát nước tốt để phát triển. Nếu đất quá ẩm rề sẽ không phát triển tốt và dễ bị bệnh hơn. Điều này cũng áp dụng cho giá thể dùng để gieo hạt măng tây. Hỗn hợp đất than bùn được trộn tùy ý với đá trân châu cát thô cung cấp những điều kiện phát triển tối ưu này cho cây giống măng tây.

Chúng tôi khuyên bạn nên sử dụng 2 hỗn hợp đất than bùn sau đây để gieo hạt măng tây:



### **BVB GSA SEEDLING MIX 01**

HỖN HỢP GIÁ THỂ THAN Bùn NÂU VÀ TRẮNG



### **BVB TRAY ELITE M1 MIX**

HỖN HỢP 100% THAN Bùn TRẮNG, MỊN

Cả hai hỗn hợp đất than bùn đều sạch bệnh 100%, thoát nước tốt nhưng cũng giữ đủ nước. BVB Tray Elite M1 khô hơn một chút so với GSA Seedling Mix 1. Tất cả những điểm này không phải là tối ưu để phát triển cây con khỏe mạnh.

Hơn nữa, các hỗn hợp đất than bùn này có hỗn hợp phân bón ban đầu, cung cấp cho cây con các chất dinh dưỡng cân bằng trong quá trình phát triển ban đầu. Nếu muốn hỗn hợp khô hơn nữa, bạn có thể thêm **10 - 20%** đá trân châu hoặc thêm cát thô vào hỗn hợp để tạo ra hỗn hợp khô hơn. Khi thêm đá trân châu hoặc cát thô, hãy đảm bảo rằng nó đến từ một nguồn đáng tin cậy.

**Đất than bùn thường được nén lại để giảm kích thước đóng gói, vì vậy điều rất quan trọng là phải làm tơi hỗn hợp đất than bùn trước khi cho giá thể vào các khay.**



# KHAY GIEO HẠT

Măng tây là loại cây có rễ ăn sâu và để sản xuất cây con, điều quan trọng là phải có đủ khối lượng rễ, bao gồm cả chiều dài. Túi bầu nilon ươm hạt có đường kính 4 - 6 cm, dài 15 - 20 cm thường được sử dụng ở Việt Nam.

Một cách tối ưu hơn để sản xuất cây giống măng tây là sử dụng khay ươm cây chuyên dụng, có thể tái sử dụng. Những khay cây giống này cung cấp các điều kiện phát triển tối ưu hơn và giảm thiểu rác thải nhựa vì không sử dụng túi nhựa.

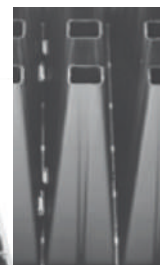
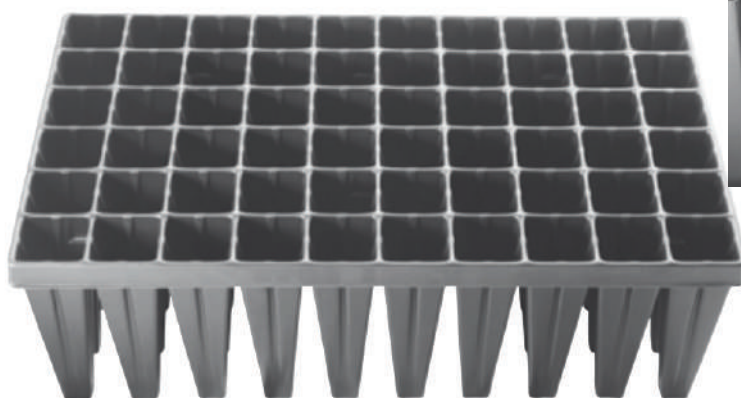
## KÍCH THƯỚC & QUY CÁCH

### THÔNG SỐ KHAY

Số ngăn	60 (6x10)
Diện tích	365/m <sup>2</sup>
Kích thước	310 x 530 mm

### THÔNG SỐ NGĂN

Rộng miệng	48 x 48 mm
Rộng đáy	20 x 22mm
Cao	170 mm



## KHAY GIEO HẠT (60 NGĂN)

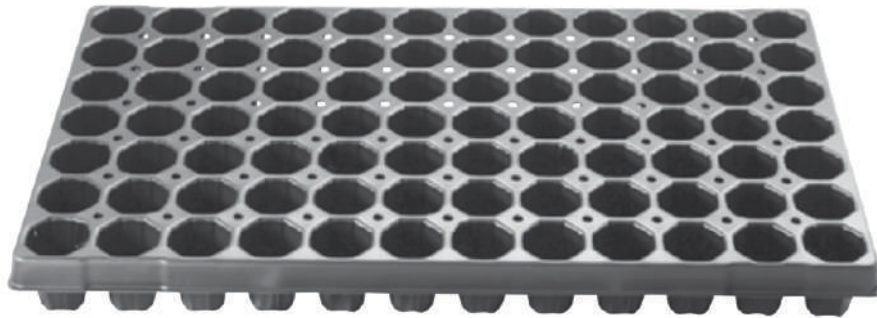
KHAY GIEO HẠT TIÊU CHUẨN

● Cây giống măng tây trong khay cây giống măng tây đặc biệt



Ngoài ra, hạt giống có thể được gieo lần đầu trong các khay gieo hạt rau có 84 lỗ trên mỗi khay gieo hạt. Khi cây con đủ lớn, chúng được cấy vào khay cây giống măng tây.

## KÍCH THƯỚC & QUY CÁCH



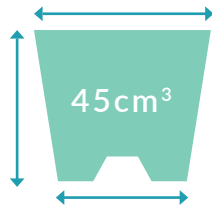
## KHAY GIEO HẠT (80 NGĂN)

KHAY GIEO HẠT TIÊU CHUẨN

### THÔNG SỐ KHAY

Số ngăn	84 (7x12)
Diện tích	510/m <sup>2</sup>
Kích thước	310 x 530 mm

### THÔNG SỐ NGĂN



Rộng miệng	38.5 mm
Rộng đáy	25 x 14mm
Cao	50 mm

## HƯỚNG DẪN GIEO HẠT

Hạt măng tây có vỏ khá dày và chắc. Phải mất một thời gian để lớp vỏ tan ra để mầm có thể xâm nhập và trồi lên khỏi hạt. Do đó, không có gì lạ nếu phải mất 8 - 12 ngày để nảy mầm hoàn toàn.

**Có thể ép nảy mầm bằng cách tăng nhiệt độ kết hợp với điều kiện ẩm.**

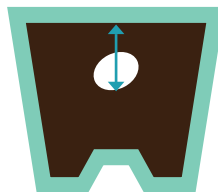
Đôi khi hạt măng tây được ngâm trong khăn ướt để vỏ hạt bắt đầu tan ra trước khi gieo. Bằng cách này, thời gian nảy mầm có thể được giảm xuống. Hãy nhớ rằng nếu ngâm hạt măng tây, bất kỳ lớp phủ hạt nào có thể bảo vệ cây con mới mọc sẽ bị rửa trôi trong quá trình này.

Dù sử dụng phương pháp nào: Gieo trực tiếp hoặc ngâm hạt mặng tây trước, luôn chọn đất than bùn sạch bệnh để gieo hạt mặng tây nhằm đảm bảo cây con không bị bệnh tật phá hoại và tạo điều kiện sinh trưởng tối ưu cho cây con phát triển.

Độ sâu gieo hạt 0.6 - 1.3cm

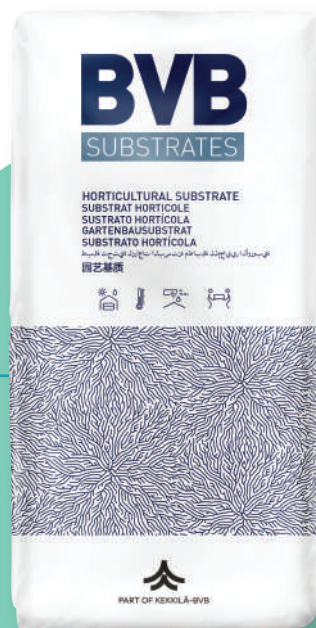
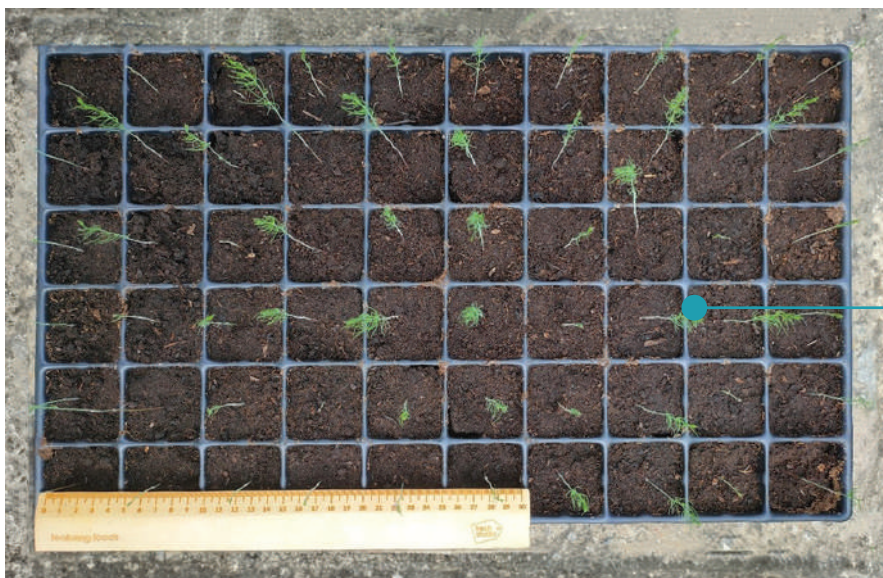
Số hạt mỗi ô 1

Nhiệt độ tối ưu 18°C (đêm) - 29°C (ngày)



Được phủ bằng đất than bùn tươi xốp

100% nảy mầm với GSA Seedling Mix 1 và hạt Sunlim



## HƯỚNG DẪN TƯƠI VÀ BÓN PHÂN

Nhu cầu tưới tiêu và bón phân sẽ thay đổi theo điều kiện khí hậu hiện tại, hỗn hợp đất than bùn và tuổi của cây con.

Cả GSA Seedling Mix 1 và BVB Tray Elite M1 có hỗn hợp phân bón ban đầu cung cấp đủ chất dinh dưỡng cho giai đoạn phát triển ban đầu của cây con. 4 tuần sau khi cây con nhú lên có thể tưới kết hợp với bón phân để cung cấp thêm chất dinh dưỡng cho cây con.



**ĐẢM BẢO EC KHÔNG CAO HƠN 1,5**

để cây con không bị hư hỏng do nồng độ dinh dưỡng quá cao.



**MÀU CỦA  
ĐẤT  
THAN BÙN  
HIỂN THỊ  
KHI TƯỚI**

Tưới đúng giờ, nhưng đảm bảo bạn không tưới quá nhiều! Tưới nước phụ thuộc vào nhu cầu của cây và yếu tố thời tiết.

- Nhìn vào bề mặt của đất than bùn để kiểm tra xem bạn có cần tưới nước không
- Khi đất than bùn còn sẫm màu (đen) là đất còn đủ ẩm
- Tưới nước lại khi màu đất chuyển sang màu nâu nhạt (khô) và không tưới quá nhiều nước cho cây con

**Thay đổi màu giá thể từ tối sang sáng  
Dấu hiệu khi cần tưới trở lại**

## **TƯỚI QUÁ NHIỀU LÀ MỘT SAI LẦM PHỔ BIẾN!**

Chúng tôi thường thấy khách hàng tưới quá nhiều vì sợ cây con bị héo.

Tưới quá nhiều nước sẽ rửa trôi các chất dinh dưỡng từ hỗn hợp đất than bùn, làm giảm lượng oxy và không khí trong hỗn hợp đất than bùn và có thể dẫn đến tảo phát triển trên lớp đất than bùn. Sau đó, tảo ngăn nước xâm nhập vào đất than bùn. Cuối cùng nhưng không kém phần quan trọng, tưới quá nhiều thúc đẩy bệnh nấm phát triển. Tất cả những điểm này không phải là tối ưu để phát triển cây con khỏe mạnh.

Khi tưới, hãy đảm bảo rằng các giọt nước đều tốt để bạn có sự phân bố nước đồng đều. Hãy chắc chắn rằng bạn không tưới quá lâu và ngâm hoàn toàn cây con. Tốt nhất là tưới thường xuyên hơn.

**Ví dụ về tảo phát triển do tưới quá nhiều.  
Dẫn đến tình trạng nảy mầm và phát triển  
của cây con không đồng đều.**



# CÂY GIỐNG TIÊU CHUẨN ĐI TRỒNG

Sau khoảng 8 đến 12 tuần, cây giống măng tây đủ lớn để trồng ra ruộng thương mại. Cây con được trồng theo luống ở độ sâu phù hợp của cây. Điều kiện thời tiết và đất đai tốt là chìa khóa để đảm bảo cây trồng phát triển tốt. Kiểm soát cỏ dại cũng rất quan trọng. Tưới nhỏ giọt là cần thiết cho một vụ mùa thành công. Với điều kiện đất đai phù hợp, kiểm soát cỏ dại và tưới tiêu, tỷ lệ sống có thể đạt được từ 92 đến 98 % trên đồng ruộng.

Một lợi thế của việc sử dụng cây con là người trồng có thể lên lịch gieo trồng. Một bất lợi là việc kiểm soát cỏ dại khó hơn khi trồng bằng gốc măng tây, vì cây con nhỏ hơn và do đó dễ bị kiểm soát cỏ dại bằng cơ học hoặc hóa học hơn.



Cây giống măng tây khỏe mạnh

**NẾU BẠN CÓ THÊM BẤT KỲ CÂU HỎI  
HAY Ý KIẾN NÀO LIÊN QUAN ĐẾN  
HƯỚNG DẪN NÀY,  
VUI LÒNG LIÊN HỆ VỚI CHÚNG TÔI**





# CÁC GIỐNG MĂNG TÂY

Các giống măng tây đến từ LimGroup hiện có sẵn:

## Sunlim

*Đáng tin cậy với chất lượng cao*

Búp măng đóng chặt tuyệt vời

Tỷ lệ măng loại 1 rất cao

Tiềm năng năng suất cao



## Vegalim

*Giống măng tây xanh chất lượng*

Đầu búp măng hoàn hảo

Tỷ lệ loại 1 rất cao

Tán lá thẳng đứng khỏe mạnh



## Lunalim

*Thu hoạch sớm, chất lượng tuyệt vời*

Búp măng đóng chặt hoàn hảo

Được thu hoạch rất sớm

Tiềm năng năng suất rất cao



## Donalim

*Thu hoạch muộn, búp măng nặng hơn*

Búp măng đóng chặt hoàn hảo

Khối lượng búp măng tây rất cao

Năng suất cao



Đối với các giống Limgroup khác, vui lòng truy cập [en.limgroup.eu/asparagus](https://en.limgroup.eu/asparagus)

**LIÊN HỆ NGAY  
VỚI CHÚNG TÔI**

CÔNG TY TNHH GSA VIỆT NAM

Số 14, Đường 3 tháng 4, Phường 3, Tp. Đà Lạt, Tỉnh Lâm Đồng, Việt Nam

Điện thoại: +84 (0)26 3353 3465 hoặc +84 912 446 134

Email: [shop@freshstudio.vn](mailto:shop@freshstudio.vn)

**GIAO HÀNG TOÀN QUỐC!**



**Công ty TNHH GSA Việt Nam**

Số 14, Đường 3 tháng 4, Phường 3, Tp. Đà Lạt, Tỉnh Lâm Đồng, Việt Nam

+84 (0) 26 3353 3465 / shop@freshstudio.vn

[www.freshstudio.vn](http://www.freshstudio.vn)