

**CÔNG TY TNHH SX - TM DỊCH VỤ PHAN CHÂU**

Địa chỉ : 549/43/14 Lê Văn Thọ, Phường 14, Quận Gò Vấp

Điện thoại : 0906 452 483 - Email: info@vuontrudung.com[TRANG CHỦ \(\)](#) [GIỚI THIỆU \(GIOI-THIEU.HTML\)](#) [SẢN PHẨM \(SAN-PHAM.HTML\)](#) [DỊCH VỤ \(DICH-VU.HTML\)](#)[ĐẠI LÝ \(DAI-LY.HTML\)](#) [CÔNG TRÌNH \(CONG-TRINH.HTML\)](#) [TIN TỨC \(TIN-TUC.HTML\)](#) [LIÊN HỆ \(LIEN-HE.HTML\)](#)

NHỮNG LƯU Ý CẦN THIẾT KHI TRỒNG RAU THỦY CANH TẠI NHÀ

Cây trồng thủy canh không cần quá nhiều nước, quang hợp vừa phải thời gian sinh trưởng không quá ngắn hay quá dài. Những lưu ý cần thiết khi trồng rau thủy canh để rau đạt năng suất vượt trội.

NHỮNG LƯU Ý CẦN THIẾT KHI TRỒNG RAU THỦY CANH TẠI NHÀ

Cây trồng thủy canh không cần quá nhiều nước, quang hợp vừa phải thời gian sinh trưởng không quá ngắn hay quá dài. Những lưu ý cần thiết khi trồng rau thủy canh để rau đạt năng suất vượt trội.

1. Ánh sáng.

Ánh sáng yếu tố quan trọng nhất trong trồng rau thủy canh. Ánh sáng mặt trời là nguồn năng lượng vô tận duy nhất để cây xanh quang hợp biến các chất vô cơ nước, khí cacbonic thành các hợp chất hữu cơ tích lũy trong lá, hoa, quả, củ... Đối với các loại cây khác nhau nhu cầu về ánh sáng không giống nhau. Để cây sinh trưởng và phát triển tốt nhất thì thời gian chiếu sáng mỗi ngày phải đạt từ 5 - 6 tiếng/ngày.



2. Nguồn dinh dưỡng cung cấp.

Dung dịch dinh dưỡng thủy canh là nền tảng của một hệ thống thủy canh để cây phát triển.

Cây trồng cần chất dinh dưỡng đa lượng và cả các nguyên tố vi lượng để sinh trưởng và phát triển tốt nhất. Mỗi nguyên tố đều đóng một vai trò quan trọng trong sự phát triển tốt của cây trồng.

Có 2 nguồn dinh dưỡng cung cấp cho cây :

♦ Nguồn dinh dưỡng pha sẵn

Nếu bạn là người mới bắt đầu, tốt nhất nên dùng dung dịch dinh dưỡng pha sẵn. Khi tìm mua các dung dịch thủy canh pha sẵn bạn nên lưu ý những vấn đề như:

- Đảm bảo dung dịch thích hợp cho vườn thủy canh chứ không phải cho vườn trồng trong đất.
- Kiểm tra nồng độ PH của dung dịch dinh dưỡng sao cho phù hợp với cây trồng của bạn.
- Đảm bảo kiểm tra các hướng dẫn đi kèm với dung dịch dinh dưỡng trước khi bạn sử dụng nó trong hệ thống thủy canh của mình.

- Hãy nhớ kiểm tra tình trạng sức khỏe của cây trồng và liều lượng dung dịch dinh dưỡng cần dùng cho cây trồng một cách thích hợp.

♦ Nguồn dinh dưỡng phối trộn theo công thức

Nếu bạn là người có kinh nghiệm, bạn có thể cân nhắc trộn các chất dinh dưỡng theo kinh nghiệm của riêng mình để sử dụng cho một loại cây cụ thể mà bạn đang trồng.

Việc tự pha dung dịch dinh dưỡng cho cây trồng thủy canh chỉ nên thực hiện nếu bạn là người có kinh nghiệm hoặc bạn có thể tham khảo ý kiến của những chuyên gia, những người am hiểu khác.

Với mỗi nguồn dinh dưỡng đều có những đặc điểm riêng, tùy vào diện tích trồng rau, loại cây trồng ... mới lựa chọn nguồn dinh dưỡng phù hợp

3. Quản lý nồng độ dinh dưỡng.

- Khi dung dịch dinh dưỡng được cho vào hệ thống thủy canh, theo thời gian, dung dịch dinh dưỡng sẽ bị kết tủa tạo thành các muối và nồng độ pH cũng sẽ tăng lên.

- Đó là lý do tại sao bạn cần đo nồng độ dung dịch dinh dưỡng (EC) và độ pH dung dịch thủy canh của mình định kỳ và thường xuyên.

- Nếu phát hiện mùi hôi hoặc nhận thấy rễ cây chuyển màu nâu, thì có thể dung dịch dinh dưỡng có vấn đề và bạn nên thay đổi dung dịch.

Tùy vào từng loại cây, tùy vào từng giai đoạn mà pha nồng độ dinh dưỡng khác nhau , tránh tình trạng dư hoặc thiếu cho cây

Dung dịch thủy canh là một trong những yếu tố quan trọng và quyết định trực tiếp đến kết quả canh tác của bạn. Vì thế đảm bảo năng suất và chất lượng sản phẩm cao, bạn cần hiểu rõ và dung dịch dinh dưỡng thủy canh trước khi bắt đầu nhé!

4. Giá thể.

Giá thể sử dụng trồng cây phải đạt được các tiêu chí: tạo độ thông thoáng cho bộ rễ phát triển thuận lợi; đóng vai trò như một hệ thống dẫn nước và dinh dưỡng tới bộ rễ; đảm bảo sạch bệnh, không có nguồn nấm bệnh lây nhiễm. Có rất nhiều loại giá thể được sử dụng để trồng cây, việc sử dụng loại giá thể nào tùy thuộc vào điều kiện kinh tế, hệ thống tưới đang sử dụng, loại cây trồng... Có thể chia giá thể trồng cây làm 2 nhóm chính gồm:

* Giá thể nhân tạo

- **Mốp xốp:** có đặc điểm nhẹ, thoáng khí, thường được sử dụng rộng rãi trong thủy canh.

- **Đá bọt nhân tạo:** được sản xuất bằng cách nung chảy một số loại đá tự nhiên. Loại đá này có độ xốp cao, tương đối nhẹ, khả năng giữ ẩm khá tốt.

- **Rockwool:** là loại giá thể được làm từ các sợi đá, thường là từ đá bazan được làm tan chảy rồi kéo thành sợi. Có đặc điểm độ xốp cao, khả năng giữ ẩm tốt, thích hợp với nhiều loại cây trồng.

- **Hạt sét nhân tạo:** Đất sét được xử lý nhiệt trong các lò quay ở nhiệt độ khoảng 1100°C tạo thành các hạt sét màu nâu đỏ với nhiều lỗ nhỏ bên trong. Các hạt sét này có khả năng giữ nước, độ thông thoáng tương đối cao, tỷ trọng thấp, rất phù hợp với các loại cây cảnh.

* Giá thể có nguồn gốc tự nhiên

Các loại giá thể có nguồn gốc tự nhiên khá đa dạng về chủng loại, giá thành rẻ, thường nhẹ có khả năng giữ nước khá tốt, nhiều loại có độ thông thoáng tốt, thích hợp với nhiều loại cây trồng. Một số loại được sử dụng phổ biến hiện nay.

Đặc tính vật lý của các loại giá thể có nguồn gốc tự nhiên

Loại giá thể	Tỷ trọng	Khả năng giữ nước	Độ xốp	Khả năng phân hủy
Bã mía,	T	C	T	C
Mùn cưa	T	C	TB	C
Vỏ trấu	T	T	C	TB-C
Vỏ bào	T	TB	C	TB-C
Than bùn	T	C	TB	TB
Vỏ cây	T	TB	TB	TB
Mụn dừa	T	C	TB	TB-C
Xơ dừa	T	T	C	TB-C
Vỏ lạc	T	TB	C	C
Cát	C	T	TB	T

Sỏi	C	T	TB	T
-----	---	---	----	---

* **Ghi chú:** T: thấp; TB: trung bình; C: cao



Trong số các loại giá thể trên thì các loại giá thể mút xốp, mụn dừa, xơ dừa, vỏ lạc, vỏ trấu, bã mía được sử dụng phổ biến ở nước ta. Trong đó mút xốp, mụn xơ dừa, ... là những loại giá thể thích hợp với nhiều loại cây trồng thủy canh nhờ khả năng độ thoáng khí và khả năng giữ ẩm.

Những điều cần biết khi trồng rau thủy canh.

Mỗi loại cây trồng khác nhau có những cách trồng khác nhau. Tuy nhiên về cơ bản để vườn rau thủy canh đạt hiệu quả bạn cần đảm bảo cung cấp những yếu tố sau đây:

- Cung cấp lượng ánh sáng phù hợp cho cây.
- Giữ nhiệt độ và độ ẩm ở mức thích hợp cho cây.
- Cung cấp cho cây trồng đủ lượng oxy cần thiết cho quang hợp.
- Kiểm tra độ pH và độ EC của dung dịch dinh dưỡng định kỳ thường xuyên.
- Cung cấp loại dung dịch dinh dưỡng thích hợp cho từng loại cây trồng.



Sau khi đọc qua sơ lược về phương pháp canh tác thủy canh bạn thấy thật tuyệt vời phải không?

💡 Bạn không còn cần phải lo lắng về không gian để bắt đầu một khu vườn, đặc biệt là ở những khu đô thị, thành phố...

💡 Bạn không còn cần phải lo lắng về đất trồng và những vấn đề liên quan đến đất trồng để bắt đầu công việc làm vườn.

💡 Với trồng rau thủy canh (<https://vuontrudung.com/san-pham/dich-vu-thiet-ke-lap-dat-mo-hinh-trong-rau-thuy-canhh-gia-re-theo-yeu-cau-1796.html>), bạn có nhiều sự lựa chọn để trồng một vườn rau tuyệt vời ở bất cứ nơi nào, dù ngôi nhà của bạn có hạn chế về không gian hay gặp khó khăn khi chuẩn bị đất trồng.

💡 Bạn không phải lo lắng nhiều về sâu bệnh so với trồng cây truyền thống, và không tốn nhiều công sức để bảo dưỡng khu vườn của bạn nếu bạn tạo một hệ thống thủy canh đạt chuẩn.

⇒ Nếu bạn mới bắt đầu trồng rau hay muốn sở hữu một khu vườn rau sạch rau an toàn và đẹp, hay có nhu cầu lắp đặt hệ thống trụ trồng rau thủy canh (<https://vuontrudung.com/san-pham/dich-vu-thiet-ke-lap-dat-mo-hinh-trong-rau-thuy-canhh-gia-re-theo-yeu-cau-1796.html>) tại nhà thì hãy liên hệ đến **Thủy Canh Phan Châu** theo số **hotline: 0789.376.670** để được tư vấn miễn phí.!

Chúng tôi hiểu rất rõ về phương pháp canh tác, nhu cầu của khách hàng, luôn tự tin mang lại những dịch vụ tốt nhất cho mọi khách hàng, chúng tôi sẽ hướng dẫn bạn cách trồng trọt cách chăm sóc trong những mùa vụ đầu tiên

Thủy Canh Phan Châu là đơn vị chuyên cung cấp các giải pháp về nguồn thực phẩm sạch cung cấp hệ thống (<https://vuontrudung.com/san-pham/dich-vu-thiet-ke-lap-dat-mo-hinh-trong-rau-thuy-canhh-gia-re-theo-yeu-cau-1796.html>)trồng rau thủy canh (<https://vuontrudung.com/san-pham/dich-vu-thiet-ke-lap-dat-mo-hinh-trong-rau-thuy-canhh-gia-re-theo-yeu-cau-1796.html>), hệ thống trồng rau sạch tại nhà, hệ thống thủy canh trụ đứng (<https://vuontrudung.com/san-pham/dich-vu-thiet-ke-lap-dat-mo-hinh-trong-rau-thuy-canhh-gia-re-theo-yeu-cau-1796.html>) khắp 64 tỉnh thành. Chúng tôi tự hào mang đến cho bạn không gian xanh, nguồn rau sạch và chăm sóc cho khu vườn thu nhỏ của bạn được hiệu quả cao nhất.



CÔNG TY TNHH SX - TM - DV
PHAN CHÂU

Địa chỉ: 549/43/14 Lê Văn Thọ, Phường 14, Quận Gò Vấp

Điện thoại: 0906 452 483 - 0789 376 670

Mail: info@vuontrudung.com - Web: vuontrudung.com

DỤNG CỤ NÔNG NGHIỆP CNC



Mọi thắc mắc xin liên hệ :

CÔNG TY TNHH SX - TM DỊCH VỤ PHAN CHÂU

MST: 0315675077

Địa chỉ : 14/28/15 đường số 53, P14, Gò Vấp

Điện thoại: 0906.452.483

Email: info@vuontrudung.com

Website: www.vuontrudung.com

0 comments

Sort by Oldest



Add a comment...

[Facebook Comments Plugin](#)

Thông tin khác

- » Mách bạn địa chỉ bán thủy canh trụ đứng hồi lưu uy tín, chất lượng ([tin-tuc/51/mach-ban-dia-chi-ban-thuy-canhh-tru-dung-hoi-luu-uy-tin-chat-luong.html](#))
- » 4 loại rau trồng thủy canh trụ đứng siêu ngon ([tin-tuc/48/4-loai-rau-trong-thuy-canhh-tru-dung-sieu-ngon.html](#))
- » Thiết kế trồng rau thủy canh với không gian nhỏ hẹp ([tin-tuc/47/thiet-ke-trong-rau-thuy-canhh-voi-khong-gian-nho-hep.html](#))
- » Hướng dẫn sử dụng trụ trồng rau thủy canh trụ đứng ([tin-tuc/46/huong-dan-su-dung-tru-trong-rau-thuy-canhh-tru-dung.html](#))
- » Tìm hiểu về cách trồng rau trụ thủy canh thẳng đứng ([tin-tuc/45/tim-hieu-ve-cach-trong-rau-tru-thuy-canhh-thang-dung.html](#))

CÔNG TRÌNH NỔI BẬT



([cong-trinh/phuong-phap-va-quy-trinh-trong-rau-thuy-canhh-tru-dung-lh-0906-452-483-33.html](#))

PHƯƠNG PHÁP VÀ QUY TRÌNH TRỒNG RAU THỦY CANH TRỤ ĐỨNG - LH: 0906 452 483

Đối với những hộ gia đình không có nhiều không gian thì trồng rau thủy canh trụ đứng là giải pháp tốt cho vấn đề này để có thể cung cấp rau sạch cho bữa ăn hằng ngày. Phương pháp này không chỉ giúp bảo vệ môi trường mà còn giúp tạo thêm không gian xanh cho gia đình.



32.html)

THUONG ...

([cong-trinh/mo-hinh-trong-rau-sach-tren-san-thuong-dien-tich-nho-hep-lh-0906-452-483-](#)



32.html)

MÔ HÌNH TRỒNG RAU SẠCH TRÊN SÂN THƯƠNG ...

([cong-trinh/mo-hinh-trong-rau-sach-tren-san-thuong-dien-tich-nho-hep-lh-0906-452-483-](#)

VIDEO CLIP

Hướng Dẫn Lắp Ráp Trụ Trồng Rau Thủy Canh Đơn 36 Rọ của Thủy Ca



TIN TỨC NỔI BẬT



(tin-tuc/4-loai-rau-trong-thuy-can-true-dung-sieu-ngon-48.html)

4 loại rau trồng thủy canh trụ đứng siêu ngon (tin-tuc/4-loai-rau-tron...

Rau thủy canh sân vườn là các loại rau có thể trồng được bằng phương pháp thủy canh. Thủy canh là kỹ thuật trồng trực tiếp vào các môi...



(tin-tuc/mach-ban-dia-chi-ban-thuy-can-true-dung-hoi-luu-uy-tin-chat-luong-51.html)

Mách bạn địa chỉ bán thủy canh trụ đứng hội lưu uy tín, chất lượng (tin...

Nếu bạn đã và đang tìm hiểu về trồng rau thủy canh trụ đứng hội lưu ở Việt Nam thì chắc chắn không thể không nhắc đến thủy canh Phan Ch...



(tin-tuc/nhung-luu-y-can-thuy-can-tai-nha-52.ht

NHỮNG LƯU Ý CẦN TRỒNG RAU THỦY

Cây trồng thủy canh khi quang hợp vừa phải thời gian quá ngắn hay quá dài. N

HÃY LIÊN KẾT VỚI CHÚNG TÔI



(<https://www.facebook.com/trongrauthuycanh.canh>)



([https://www.youtube.com/channel/UC7U-](https://www.youtube.com/channel/UC7U-K6zv1P6q3zn6GOxwTIA)

K6zv1P6q3zn6GOxwTIA)



(<https://www.facebook.com/thuycanhangiare/>)



(<http://google.com.vn>)

ĐĂNG KÝ NHẬN TIN NHẮN KHUYẾN MÃI

Email của bạn

GỬI

CÔNG TY TNHH SX - TM DỊCH VỤ PHAN CHÂU

MST: 0315675077

Địa chỉ : 14/28/15 đường số 53, P14, Gò Vấp

Điện thoại: 0906 452 483

Email: info@vuontrudung.com

Website: www.vuontrudung.com

Thông tin tài khoản ngân hàng

1. Ngân hàng Vietcombank chi nhánh Tân Bình

CTK: PHAN CHÂU THOÀN

STK: 0441000788903

2. Ngân hàng ACB chi nhánh TpHCM

CTK: PHAN CHÂU THOÀN

STK: 98053169



(<http://online.gov.vn/Home/WebDetails/84344>)

CHÍNH SÁCH QUY ĐỊNH

Chính sách bảo hành (chinh-sach/chinh-sach-bao-hanh-27.html)

Chính sách giao hàng (chinh-sach/chinh-sach-giao-hang-28.html)

Chính sách đổi trả (chinh-sach/chinh-sach-doi-tra-29.html)

Chính sách bảo mật (chinh-sach/chinh-sach-bao-mat-30.html)

Điều khoản dịch vụ (chinh-sach/dieu-khoan-dich-vu-39.html)



Copyright © 2016 **NĂM PHAN**. Design by **Nina**.

Đang online : **3** | Truy cập ngày : **383** | Tổng truy cập: **396112**