

Tươi mới với thủy canh

◇ **HẠNH HOA**



Chơi hoa, cây cảnh là thú vui thường nhật của nhiều người. Kỹ thuật thủy canh đã giúp người tập tành làm “nghệ nhân cây kiểng” tại gia trở nên dễ dàng hơn bao giờ hết.

Từ chơi...

Sắc xanh tươi mát của các loại cây không chỉ mang lại cảm giác mát mẻ, thoải mái, là điểm nhấn làm đẹp, mà còn biến không gian sống và làm việc thêm tràn đầy sức sống. Dự báo năm 2012, phong trào trồng cây cảnh thủy canh phát triển mạnh bởi chẳng có kỹ thuật nào tiện lợi để trồng cây trong nhà như thủy canh.

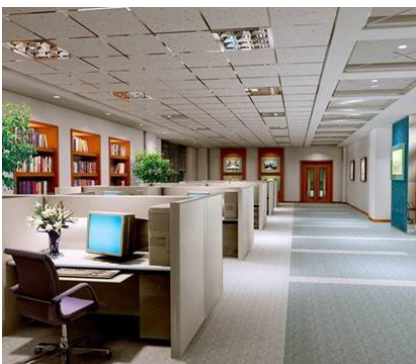
Một bình thủy tinh trên bàn với một loại cây trồng yêu thích là bạn có thể trang trí, làm mát văn phòng mà không cần phải thay đổi, tốn kém nhiều lần như chưng hoa, hay trồng kiểng lá trong chậu đất vừa công kênh vừa phải tưới nước. Trồng thủy canh cây cảnh đơn giản, tiện lợi hơn nhiều. Chỉ cần một chậu thủy tinh, một giỏ nhựa có kích cỡ phù hợp với cây, sau đó tách cây từ chậu đất, dùng nước rửa sạch rễ, đặt cây vào giỏ nhựa và đưa vào chậu thủy tinh chứa nước



Hệ thống tháp đứng thủy canh để trồng rau và cả hoa kiểng

có chất dinh dưỡng. Nguồn nước dinh dưỡng được lưu trữ trong bình nên trồng cây không cần tưới hay bón phân, cây có tốc độ phát triển nhanh hơn so với bình thường, hạn chế sâu bệnh, Tuổi thọ của cây gấp hai đến ba lần so với trồng trong đất. Những cây cảnh “khó tính” như trúc, hoa chuông... đều có thể trồng ở trong môi trường này, thậm chí trồng xương rồng, một loại cây vốn không ưa nước. Những chậu thủy tinh trong veo mà nổi bật trên đó là sắc xanh tươi mát của các loại cây kiểng, đặc biệt là có thể nhìn thấy bộ rễ cây phát triển khỏe mạnh từng ngày thật vô cùng lý thú.

Dạo chợ hoa 23/9 Tết, chắc chắn không ai không dừng chân trước những chậu, lọ thủy tinh, đủ dạng, đủ cỡ, trong đó các loại cây thật quen thuộc như trường sanh, lưỡi hổ, bạch mã, trúc Nhật... có dáng vẻ lạ lẫm, đẹp dễ khác thường vì trồng thủy canh. Dây trầu bà thường ngày bò lê ngoài đất, nay đài các uốn lượn trong lọ thủy tinh khoe bộ rễ nơi vàng nơi trắng muốt. Thủy canh đã tôn vinh vẻ đẹp của các loại cây nên hiển nhiên giá cả cũng tăng theo. Một chậu bạch mã trồng trong đất có giá từ năm mươi đến vài trăm ngàn, nhưng vào lọ thủy tinh thì giá là vài trăm ngàn đến tiền triệu. Anh bạn



Văn phòng có nhiều cây xanh sẽ đem lại sự thoải mái cho người làm việc

tôi nói vui “Cây lùn lóc ngoài đất không ai chú ý, thế mà được “mông má” lại có giá như các em “chân dài”. Giá của cây cảnh trồng thủy sinh dao động trong khoảng khá lớn, vì thế có thể tùy chọn loại phù hợp với túi tiền và sở thích.

Đến ăn...

Ngay cả những người dân sống tại các chung cư chật chội cũng có thể thưởng thức rau sạch do nhà trồng dễ dàng và làm mát không gian sống nhờ trồng rau thủy canh.

Hệ thống sản xuất rau sạch thủy canh tiết kiệm diện tích canh tác, chỉ cần khoảng 2m², lắp đặt một giàn rau với

ống, người sử dụng sẽ thu hoạch một lượng rau tương đương với khoảng 10m² đất. Đại diện của Công ty Sài Gòn Thủy canh (290/189 Nơ Trang Long, Q. Bình Thạnh, Tp.HCM) cho biết chỉ với sáu triệu đồng là có thể mua được một hệ thống tháp đứng có diện tích 2m² với 8 khay rau, đủ cho nhu cầu rau sạch của gia đình 4 người. Ngoài ra, dung dịch và cây giống cũng có thể mua tại công ty với giá 3.000 đồng/chậu cây tiện dụng cho vào khay, 150.000đồng/lít dung dịch nuôi. Bình quân một tháng tốn chỉ khoảng 450.000 đồng cho một hệ thống rau sạch an toàn. Ngoài ra, không cần phải tốn công chăm bón, tưới cây do

hệ thống hoàn toàn tự động nên rất thuận tiện cho người sử dụng.

Dù phí đầu tư ban đầu khá cao, nhưng với thủy canh người dân thành phố có thể tự trồng rau sạch để ăn, là thú tiêu khiển cho những người thích chăm sóc cây - hoa kiểng, là cách thư giãn cho những người có cường độ làm việc cao, nhất là tô điểm thêm màu xanh cho từng căn hộ, góp phần cải thiện môi trường.

(Để biết thêm về công nghệ thủy canh, xin mời tham khảo bài viết “Hydroponics – giải pháp cho nông nghiệp đô thị” của tác giả Minh Huy, tạp chí STINFO số 11/2009).□

Một số loại cây kiểng thủy sinh hiện đang được bán trên thị trường



Cây Lan Ý
với giá khoảng
80.000đ - 250.000đ



Cây Hồng môn
có giá từ
200.000đ -
450.000đ
tùy chậu
lớn nhỏ



Cây Thanh Tâm
có giá khoảng
150.000đ



Cây Trúc lừng rùa
có giá khoảng
120.000đ



Cây Hồng Ngọc
có giá khoảng
450.000đ



Cây Kim đuôi công
có giá khoảng
150.000đ