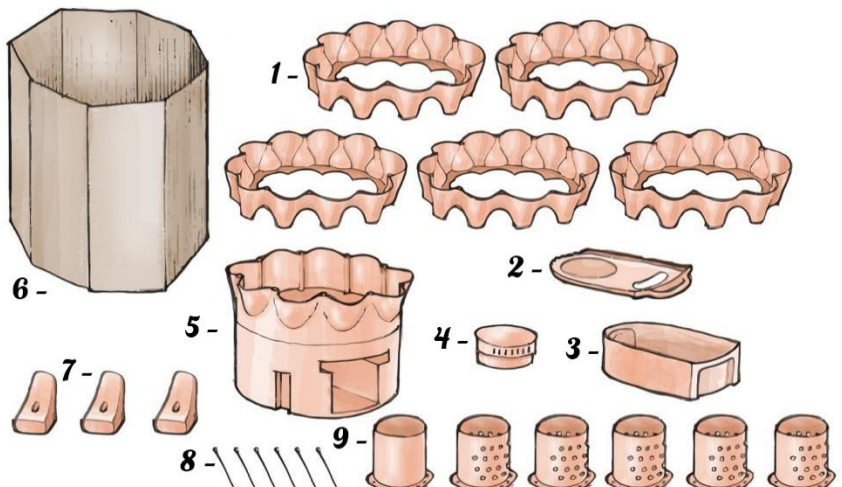
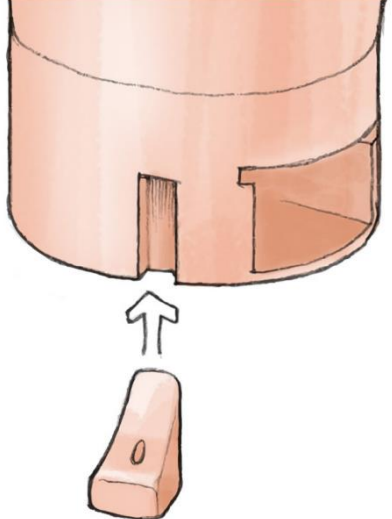

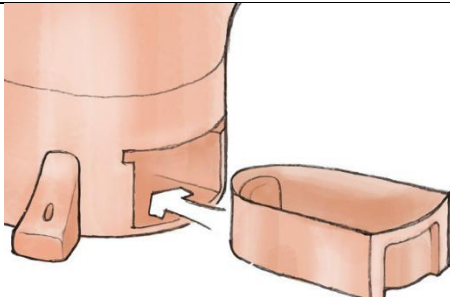
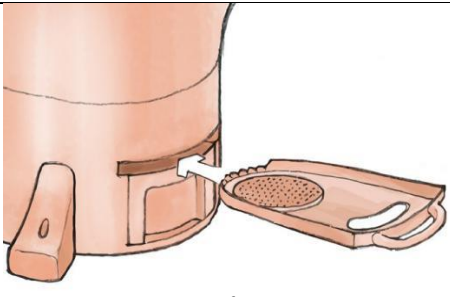
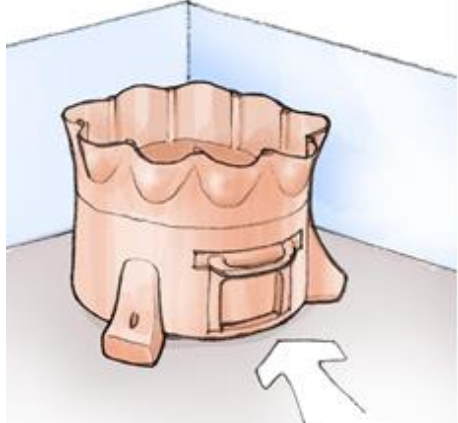
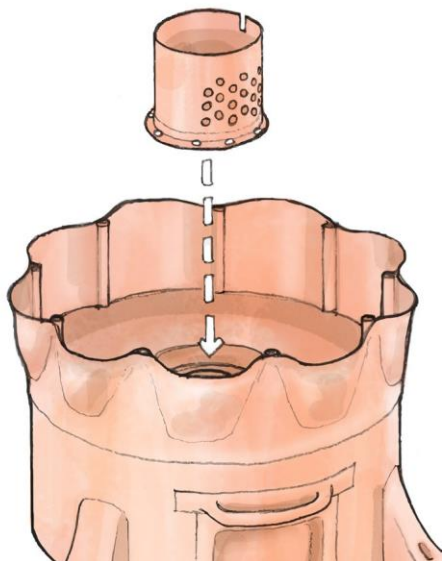


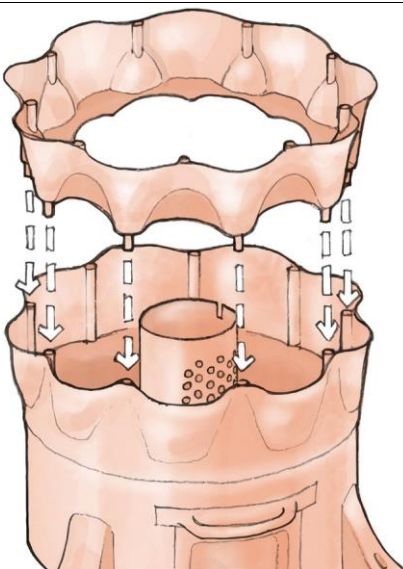
THÁP RAU HỮU CƠ ECO VIỆT NAM

Hướng dẫn lắp đặt tháp rau hữu cơ Eco

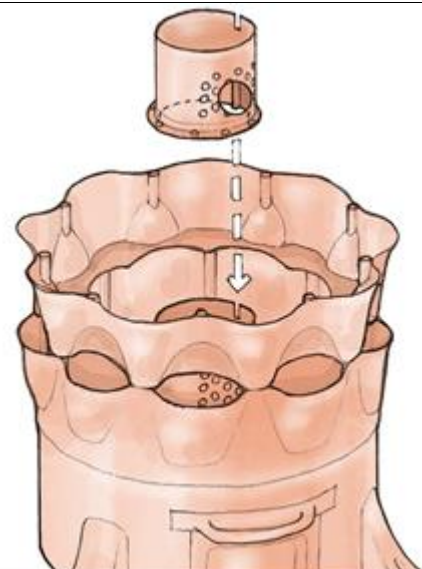
 <p>1- Các bộ phận • (1) tầng thân tháp • (2) khay chắn rác • (3) ngăn đựng trà trùn • (4) nắp lõi vi sinh • (5) đáy tháp, cơ cấu chuyển động quay • (7) Chân tháp • (8) dây thít • (9) lõi vi sinh.</p>	 <p>2: Đút từng chân tháp vào các khe ở đáy tháp.</p>	
 <p>3. Đặt bi vào rãnh đáy tháp để tạo cơ cấu chuyển động quay.</p>	 <p>4: Đút ngăn đựng trà trùn vào khe ở đáy tháp.</p>	 <p>5: Đút khay chắn rác vào phía trên ngăn đựng trà trùn (như trong hình).</p>
	<p>6: Nên chọn vị trí cố định cho Tháp rau, mặt đất bằng phẳng, nơi có ánh sáng trực tiếp tối thiểu 4-6 giờ / ngày, đặt tháp cách tường hoặc lan can ít nhất 0.2m. Nếu lan can cao che ánh sáng, nên kê tháp cao lên 1 kệ sắt để cây hứng đủ ánh sáng tối thiểu.</p> <p>Nếu nhà bạn ít ánh sáng, nên dung thêm chế phẩm vi sinh Eco giúp cây quang hợp mạnh hơn, hoặc liên hệ với chúng tôi để được tư vấn cụ thể. Website: thaprausach.com, điện thoại: 098 232 8189 – 0169 490 7999.</p>	



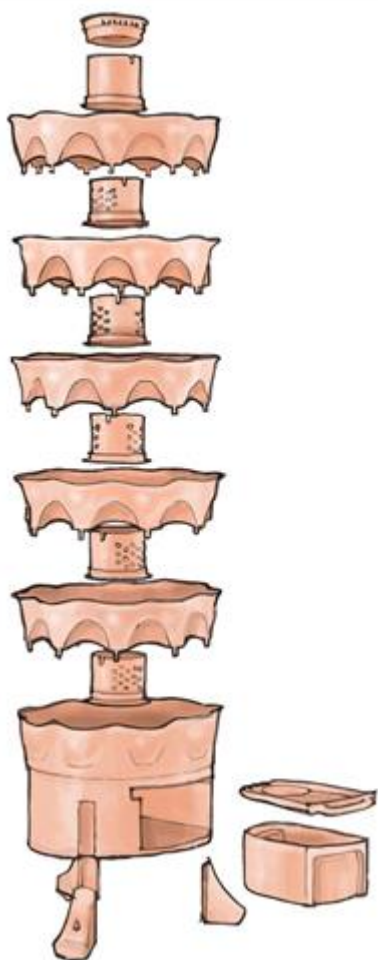
7: Đặt 1 tầng lõi vi sinh vào chính giữa đáy tháp. Chú ý đặt lõi vi sinh không có lỗ ở trên cùng.



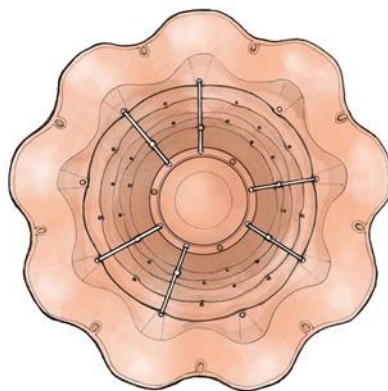
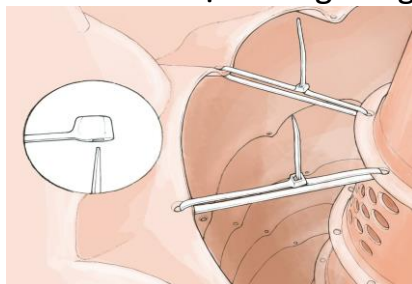
8: Đặt tầng thân tháp



9: Đặt thêm 1 lõi vi sinh lên phần lõi đã lắp trước đó (bước 7). Lặp lại cho đến hết.



10. Thít dây để cố định lõi vi sinh với thân tháp: Thắt từ từ và đều tay các dây thít để các lõi vi sinh được thẳng hàng.



TRƯỚC KHI ĐỔ ĐẤT VÀO, Cần chuẩn bị khoảng 0.17m³ đất.



11: Từ từ đổ đều số đất bên trên vào khoảng 1/3 thân tháp. Rồi tưới 1 lít nước từ đỉnh tháp và tiếp tục đổ 1/3 nữa và tưới nước cho đến khi đầy để đất ướt đều.

Những điều cần nhớ khi trồng rau trên tháp rau Eco

- Bạn có thể trồng bằng hạt giống hoặc cây giống. Ban đầu có thể **ươm hạt giống trong khay** để chúng phát triển thành cây giống nhỏ rồi mới trồng vào tháp. Sau khi **trồng cây con trên tháp** được **15-20 ngày**, bạn nên tiến hành **ươm giống tiếp** để có cây con **cấy bổ sung** lên tháp khi thu hoạch – tạo thành vòng tuần hoàn đủ rau ăn).
- Nên trồng các loại cây lớn như cà chua ở phần đỉnh tháp. Bạn có thể làm dàn, đóng cọc thêm ở khoảng không phía trên.
- Các giống cây leo như bí ngô, bí xanh tốt nhất nên đặt ở hàng dưới cùng, do chúng cần nhiều khoảng đất nền .
- Nên chọn cây trồng sao cho các cây từ dưới lên trên có kích thước (khi trưởng thành) giảm dần.
- Trộn thêm phân bón hữu cơ , phân trùn quế, phân bò để đảm bảo dinh dưỡng cho cây phát triển trong thời gian đầu. sau 2-3 tháng khi lõi vi sinh hoạt động tốt, tháp rau tự chuyển hóa được dinh dưỡng để cung cấp cho cây.
- **Chỉ bỏ rác hữu cơ** (gốc rau, vỏ hoa quả, bã chè, bã café...) **không bỏ thịt cá, mắm muối...** vào lõi vi sinh. Cung cấp **đủ rác hữu cơ và đậy kín nắp** tránh ruồi vào để trứng tạo ra giòi.
- Sau 3-6 tháng, lõi vi sinh đầy, rút khay chắn rác để lấy mùn bón lại cho tháp hoặc cây khác.
- **Tưới thêm nước** vo gạo hoặc chế phẩm EM, dịch trà trùn cho cây. **Tuyệt đối không tưới** các loại phân vô cơ như đạm, lân, kali... vào tháp.



- Chú ý không gian của giống cây mà bạn định trồng. Nên trồng xen kẽ cây cần ít không gian và những cây cần nhiều không gian. Trồng cây cùng loại theo đường xiên chéo hoặc thành các nhóm nhỏ 3-5 cây giúp cây phát triển tốt và khiến tháp có tính thẩm mỹ hơn.
- Sau 2 ngày kiểm tra khay đựng dịch trà trùn, nếu có thì tưới lên đỉnh tháp.
- **Trồng ở ban công** thì 1 ngày nên xoay tháp 1 lần để cây hứng đủ ánh sáng.
- Tưới nước từ đỉnh tháp và tưới xung quanh, giữ độ ẩm thường xuyên cây sẽ lớn nhanh hơn.
- Sau 1 tháng **nếu tháp không có giun, trùn** cần bổ sung ngay hoặc liên hệ với chúng tôi.

QUAN TRỌNG: Dù tháp rau hữu cơ Eco là thiết bị trồng rau dễ dàng nhất thì cây rau vẫn cần ánh sáng mặt trời trực tiếp tối thiểu từ 4-6 giờ / ngày. Rau sẽ không thể phát triển, hoặc lớn rất chậm trong điều kiện thiếu ánh sáng.

SÂU BỆNH: Phương pháp trồng rau hữu cơ luôn có nhiều sâu bệnh, nếu chỉ trồng vài tháp, bạn có thể giết chúng bằng tay, nhổ bỏ ngay những cây bị nấm thối gốc để tránh lan sang cây khác. Bạn phải bỏ được suy nghĩ tiêu diệt tận gốc sâu bệnh như phun thuốc hóa học, vì với phương pháp hữu cơ tự nhiên, bạn xác định 15-20% sản lượng dành lại cho sâu 😊, vì **sâu là 1 yếu tố giúp rau tạo ra những chất đề kháng tốt** cho cơ thể chúng ta khi ăn rau nhé. Nếu bạn vẫn còn lẩn thẩn, hãy tham khảo cách điều chế thuốc trừ sâu hữu cơ ở bên dưới nhé.

TRỘN ĐẤT CHO THÁP RAU HỮU CƠ ECO

Các loại rau muốn phát triển tốt thì cách làm đất trồng rau là rất quan trọng vì đất trồng rau quyết định sự sinh trưởng và phát triển của cây. Đất tốt rau sẽ phát triển tốt.

1. Chọn đất: Tránh đất cát, đất sét (màu trắng) hoặc đất đen, thâm đen (nhiễm độc). Nói chung đất thịt có màu tự nhiên (nâu) là được rồi phơi khô đập vụn ra. 50 – 60% đất.

2. Mùn: Bạn có thể đào trước 1 cái hố, đổ rác thải hàng ngày xuống như lá cây, gốc rau, vỏ hoa quả, mùn rơm...rồi ủ cho hoai mục. Nếu bạn mua được giá thể mùn sơ dừa thì đỡ phải trộn, nhưng mùn từ rác thì nhiều dinh dưỡng hơn. Mùn giúp bạn. 20-30% mùn.

3. Phân hữu cơ: Nếu bạn mua được phân trùn quế là tốt nhất, nếu không có thì bạn dùng phân chuồng (phân bò, phân gà, lợn...) ủ cho hoai mục (khoảng 1 tháng), chiếm tỉ lệ khoảng 20-25%.

Tiến hành: Trộn đều đất mùn và phân hữu cơ, dung xẻng hoặc thiết bị trồng rau đảo đều. Mỗi tháp rau hữu cơ cần từ 100-120 kg đất trộn (tùy loại ít hay nhiều mùn). Khi trồng rau, bạn có thể tưới bằng nước gạo để bổ sung dinh dưỡng hàng ngày.

Lưu ý: Trồng rau bằng tháp rau hữu cơ Eco, trong đất phải có trùn, hoặc giun đất thì mới phát huy tác dụng cơ chế tự cân bằng vi sinh. Chúng tôi luôn gửi kèm trùn sinh khối, bạn không cần phải lo lắng về vấn đề này.

ĐIỀU CHẾ THUỐC TRỪ SÂU HỮU CƠ VÀ CÁCH SỬ DỤNG

ĐIỀU CHẾ: Chọn mua 1kg ớt tươi, 1 kg tỏi, 1 kg gừng. Nên chọn các loại ớt, tỏi, gừng càng cay càng tốt. Giã hoặc xay nhuyễn hỗn hợp tỏi, ớt, gừng ngâm 3kg nguyên liệu với 3 lít rượu trong thùng kín. Trong suốt quá trình ngâm ủ, chỉ được để thùng ở nơi thoáng mát, tránh ánh nắng trực tiếp. Ngâm trong khoảng 15-20 ngày để cho tinh dầu cay của nguyên liệu ngấm đều với rượu rồi mới đem ra sử dụng.

- **Cách 2:** Thuốc lào 0.5 kg, 2 lít rượu, ngâm khoảng 48h. Diệt trừ sâu non, rệp cây.

- **Cách 3:** Lá xoan ta thái nhỏ, ngâm 1kg lá xoan tươi với 2 lít rượu, ngâm khoảng 48h là dùng được.

SỬ DỤNG: Ngay khi thấy có sâu bệnh thì nên phun ngay hỗn hợp thuốc trừ sâu từ ớt, tỏi, gừng. Khi dùng, lấy khoảng 200-300ml hỗn hợp hòa vào 5 lít nước + 40-50 ml nước rửa bát rồi phun đều lên bề mặt lá. Nước rửa bát có chất dính làm dung môi bám vào lá và sâu làm hiệu quả kéo dài vài ngày.

- Với dung dịch thuốc lào hoặc lá xoan tươi, hòa với tỉ lệ 1:10 với nước + 5% nước rửa bát làm dung môi, rồi đem phun cho rau.

- Bạn có thể hòa chung các hỗn hợp với nhau để kiểm nghiệm hiệu quả với nhiều loại sâu bệnh!

Lưu ý: Ngay khi có hiện tượng sâu non thì phun mới có hiệu quả, sâu già thì bắt tay, và trứng sâu thì không thể tiêu diệt được, bởi vậy, có thể phun định kỳ 7-10 ngày để ngừa sâu bệnh.

THÔNG TIN LIÊN LẠC CẦN TƯ VẤN

Địa chỉ: 478 – Hoàng Hoa Thám – Bưởi – Tây Hồ - Hà Nội

Website: www.thaprausach.com - Tel: 098 232 8189 0169 490 7999 - Email: info@thaprausach.com