

Frequently Asked Questions About Compost

Những câu hỏi thường đặt

1) Các nghiên cứu toàn cầu đã chứng minh có nhiều cải tiến trong việc ngăn chặn bệnh tật trong mùa vụ qua cách dùng phân trong đất . Sự nghiên cứu đang tiến hành trong Nam Úc để xác nhận khả năng chống cự của các loài phân và bệnh tật trong đất . Quý vị xin đón chờ tin tức về đề tài này !

“ Vài bằng chứng cho thấy Compô có thể giúp chế ngự sâu rầy trên cây Chanh bằng cách gia tăng loài nhện cộng sinh trong đất.Khả năng này cũng được khám phá trong vụ mùa Xà-Lách”

Trong tương lai, hy vọng các tiến triển trong việc quản lý về những vật làm hại, bệnh tật trong mùa vụ sẽ được đạt với cách dùng thích hợp của phân compô và công thức chế tạo phân compô.

2) Tôi nghe phân compô có thể làm cho Nitơ (Nitrogen) bị giảm đi - đây có phải là sự thật không ?

Sự sút giảm của chất Nitơ có thể xảy ra khi có nhiều gỗ trong compô . Vi sinh sẽ rút đi chất Nitơ từ đất, làm suy nhược chất liệu. Điều này có thể làm giảm đi số lượng Nitơ cho cây trồng, làm cho cây chậm lớn và có thể chết đi . Điều quan trọng là phân compô quý vị dùng có tỷ lệ cacbon / nitơ 20:1 để bảo đảm sự sút giảm của chất Nitơ không xảy ra . Đối với các cây trồng yếu nhạy, tỷ lệ nên gần đến 15:1.

3) Làm cách nào để dùng phân compô và số lượng ?

Sự dùng phân compô tùy theo mục đích quý vị muốn đạt . Cách nhanh chóng để tăng chất lượng của đất là nên gieo rắc phân compô . Thời điểm tốt nhất để dùng phân compô là trước khi bắt đầu trồng và phạm vi được phân phối là khoảng từ 15 - 30m³ / hecta . Phân compô nên được trộn vào mặt đất dày từ 10 - 25 cm . Phân compô không nên dùng quá 60m³ / hecta mỗi năm ; pha trộn 1 lần hay chia đồng đều trong năm . Để giảm đi lớp cứng trên mặt đất, nên rắc phân compô 2 - 5mm trên mặt đất sau khi đã gieo hạt . Để tăng thêm hiệu quả xử dụng của phân compô, quý vị nên chú ý đến những loại đất kém phát triển và khác màu .

4) Phân compô có thể tạo chất dinh dưỡng cho mùa vụ của tôi không ? Tôi có cần thay đổi chương trình bón phân không ?

Phân compô có thể mang lại chất dinh dưỡng đến cây trồng, tùy theo các yếu tố sau đây ; loại phân compô quý vị dùng, địa điểm farm của quý vị, thời tiết, loại đất và sự tươi cây . Thường thì phân compô mang lại rất nhiều chất kali (potassium) ở lúc ban đầu, sau đó là chất Nitơ và phốt-pho (phosphorus). Một điều quý vị nên thực hành là xem xét đất và cây trồng để quý vị có thể điều chỉnh cách dùng phân nếu cần thiết . Quý vị có thể tiết kiệm phân nữa đến 2 phần 3 chi tiêu .

5) Tôi có nên cần bón phân mỗi năm ?

Dùng phân compô thường sẽ gia tăng chất Nitơ / hữu cơ trong đất - một điều cần thiết trong việc trồng cây . Dùng phân compô thường còn giúp ích bằng cách giảm đi độ dày trong đất, tăng thêm sự sinh trưởng của rễ, và sự thấm nước . Phân compô còn có thể cung cấp chất dinh dưỡng của

cây trồng và nếu dùng thường xuyên sẽ giảm sự cần thiết của các loại phân hóa học và tưới nước .

6) Nếu quý vị muốn biết mình nên dùng phân compô khi nào và bao nhiêu lần thì quý vị nên làm thử nghiệm đất và cây trồng để được biết những nhu cầu cho farm mình và làm cách nào để tăng thu hoạch, bằng cách dùng đúng chất lượng của phân .

7) Dùng phân compô có thể mang lại các bệnh tật cho cây trồng không ?

Phân compô dùng trong đất, chất lượng nên được ổn định, đã được diệt khuẩn không dưới 6 tuần lễ . Sau khi phân compô đã được trị liệu sẽ không còn hết cỏ và bệnh tật . Quý vị nên kiểm soát phân compô được đúng tiêu chuẩn của Úc và người cung cấp nên trao cho quý vị một bản phân tích về tài liệu này .

8) Tôi có thể dùng phân compô trên đất mặn không ?

Vâng ! Những kết quả tốt đẹp đã cho thấy sau khi dùng phân compô trên đất mặn, phân compô làm tăng thêm mức độ rút nước và giảm đi sự bốc hơi, có nghĩa là muối không đọng lại trên mặt đất, tốt cho sự tăng trưởng của cây trồng.

9) Làm thế nào tôi biết trong phân compô có chất gì ?

Khi quý vị có ý định mua, người cung cấp cho quý vị phải trình bày bản phân tích của phân compô để chứng minh làm thế nào đạt được tiêu chuẩn của Úc . Còn có ý kiến tốt là quý vị nên viếng thăm nơi sản xuất compô để chắc chắn rằng quý vị đã hài lòng với chất lượng .

10) Dùng phân compô sẽ tiết kiệm được nước không ?

Dùng phân compô tiết kiệm nước và cũng cho thấy rằng lượng nước quý vị dùng cho cây trồng có kết quả tốt hơn . Vài cái nghiên cứu ở Úc cho thấy mùa vụ rau cải đã tiết kiệm được từ 10 - 20% nước .

11) Tiết kiệm nước

Sự kết hợp của phân compô có thể tăng lên khả năng giữ nước của đất và làm giảm đi số lượng nước mà quý vị dùng để tưới , đặc biệt trong những vùng đất có nhiều cát, thích hợp cho sử dụng phân compô.

12) Tại sao tôi không chỉ dùng phân gà ?

Phân gà;

- chưa được hoay và không ổn định như phân compô
- độ muối cao có thể hủy diệt cây
- mặc dù trong phân gà có lượng Nitơ cao nhưng cho rất ít chất hữu cơ và cũng làm cho đất không màu mỡ trong vùng đất thâm canh.