



Một giải pháp bền vững

MicrobeBio là một công ty ứng dụng công nghệ vi sinh cho ngành nông nghiệp. Chuyên môn của chúng tôi là xác định và chọn lọc những loại vi sinh có hoạt tính nổi trội để sản xuất ra những sản phẩm vi sinh độc đáo mang lại lợi ích tối ưu cho sức khỏe cây trồng và mang lại một giải pháp phát triển bền vững cho ngành nông nghiệp.

MicrobeBio® với phương châm cải thiện, nâng cao sản lượng và lợi nhuận cho nhà nông, đồng thời đóng vai trò là những sản phẩm thân thiện với môi trường với giá cả hợp lí hơn. Chúng tôi là một đội ngũ gồm nhiều nhà nghiên cứu có trình độ và tay nghề cao với mong muốn mang lại cho nhà nông những lợi ích gieo trồng tối ưu. Mục đích của chúng tôi muốn nhắm đến là trở thành một nguồn cung cấp đáng tin cậy với nhiều sản phẩm cho tất cả các vấn đề liên quan đến nông nghiệp, từ đó mang lại nhiều giải pháp tối ưu cho ngành nông nghiệp. Đó là những đặc điểm nổi trội mà công nghệ vi sinh muốn mang lại cho cuộc sống.

Những vấn đề trong gieo trồng.

Trong ngành gieo trồng hiện nay đang có rất nhiều vấn đề nan giải. Đó cũng là những lo lắng chung cho ngành nghiệp cũng như ngành cung cấp lương thực thực phẩm. Hiện nay, trên thế giới có hơn 900 triệu người đang mắc phải nạn đói và suy dinh dưỡng mà trong số đó có cả trẻ em. Trên thực tế, ở những nước đang phát triển, cứ mỗi 6 trẻ em thì có 1 trẻ em bị thiếu cân nặng và thực tế đáng buồn hơn là mỗi năm có khoảng 2,6 triệu trẻ em chết mỗi năm do ảnh hưởng của bệnh suy dinh dưỡng.

Điều đó khẳng định rằng việc tăng nguồn cung cấp lương thực cho những quốc gia này đang là mối quan tâm hàng đầu. Tuy nhiên ở phần lớn những quốc gia này, ngành nông nghiệp lại không may gặp phải tình trạng thiếu hụt đất canh tác, thiếu nguồn nước và nguồn cung cấp phân bón thích hợp. Hơn nữa, việc tình trạng đất bị nhiễm mặn và bất lợi của thời tiết đã tiếp tục tàn phá, gây ảnh hưởng xấu và hạn

chế năng suất gieo trồng. Chính vì vậy, mục tiêu nhằm đến sự phát triển bền vững trong nông nghiệp vẫn còn gặp rất nhiều khó khăn.

Các nhà khoa học đã dự đoán rằng dân số sẽ tăng lên đến khoản 9 tỷ dân vào năm 2050. Với lượng tăng dân số như trên, sản lượng nông nghiệp cần tăng lên từ 70-100% để đảm bảo nhu cầu lương thực cho mọi người.

Tăng từ 70-100% năng suất mùa vụ không phải là một con số đơn giản!

Tóm lại, thế giới đang cần một phương thức phát triển bền vững trong gieo trồng nông nghiệp. Cụ thể, đó là những sản phẩm với giá cả hợp lý và đồng thời không gây ảnh hưởng đến môi trường và hệ sinh thái.

Một trong những phương thức hữu hiệu để đạt được những mục đích nói trên là ứng dụng hệ vi sinh. Tạo hóa đã sinh ra hệ vi sinh và bây giờ là thời điểm để chúng ta ứng dụng vi sinh để mang lại lợi ích cho ngành nông nghiệp.



Sứ mệnh của chúng tôi

MicrobeBio tự hào giới thiệu dòng sản phẩm với công thức vi sinh đặc biệt, từ đó mang lại giá trị dinh dưỡng cho đất trồng và sự gia tăng sản lượng mùa vụ. Những dòng sản phẩm vi sinh này cung cấp những lợi ích rộng lớn trong việc khôi phục hiện trạng đất trồng đồng thời hỗ trợ tích cực cho sự tăng trưởng của cây trồng. Đặc biệt, những sản phẩm này thúc đẩy khả năng hấp thụ chất dinh dưỡng của cây trồng, góp phần phòng chống sâu bệnh phá hoại mùa màng, đem đến vụ mùa bội thu cho nhà nông.

Sản phẩm MicrobeBio rất hữu ích là nhờ những tính năng hoạt động của hệ vi sinh vật. Thực chất, vi sinh đã tồn tại xung quanh chúng ta từ rất lâu đời và đã được xem là những nhà nông bé nhỏ hoạt động dưới lòng đất trồng.

Sản phẩm của MicrobeBio® không những đem lại lợi ích cho nông dân, mà còn giúp ích cho những người trồng hoa, làm vườn trong việc cải thiện độ màu mỡ của đất trồng. Sản phẩm của chúng tôi cung cấp những vi sinh tối ưu hỗ trợ đắc lực cho việc cải thiện đất canh tác nhằm mang lại một phương thức gieo trồng bền vững và trên hết là góp phần vào việc nâng cao sản lượng lương thực nhằm đáp ứng kịp thời cho nhu cầu ngày càng cao trên toàn thế giới.

Với những dòng sản phẩm nằm trong danh sách OMRI Products List, MicrobeBio® mang 100% tính an toàn và thân thiện với môi trường. Động lực của chúng tôi là giúp tái tạo lại nguồn dinh dưỡng của đất trồng để đạt được mục đích phát triển nông nghiệp bền vững lâu dài

Với niềm đam mê và tinh thần kiên trì, đội ngũ các nhà nghiên cứu cùng nhân viên của MicrobeBio® luôn nỗ lực tìm tòi ra những phương thức và công nghệ ứng dụng vi sinh tiên tiến nhất phục vụ cho ngành nông nghiệp. Chúng tôi tin rằng một khi tìm ra những loài vi sinh phù hợp với từng loại cây trồng và ứng dụng vi sinh vào đất, điều đó hứa hẹn sẽ mang lại lợi ích tăng trưởng tuyệt vời cho bất cứ loài cây trồng nào bởi vì giữa vi sinh, đất và cây trồng luôn tồn tại mối quan hệ tương trợ lẫn nhau và đó là bản chất tự nhiên của chúng.

Chúng tôi đã kì công thu thập và chọn lọc những vi sinh tốt nhất từ những cao nguyên, dãy núi lạnh giá, đến những khu rừng rậm, kể cả những vùng sa mạc khắc nghiệt để tổng hợp lại thành công thức vi sinh có trong các sản phẩm với hơn 35 loại vi sinh khác nhau. Chính vì những ưu điểm vượt trội đó mà hầu hết các sản phẩm của chúng tôi tiếp cận được những nhu cầu cấp bách của ngành nông nghiệp. Điều đó không phải sản phẩm hữu cơ nào cũng có thể làm được, đặc biệt là trong việc thúc đẩy tăng trưởng cây trồng và tăng năng suất mùa vụ.

Tùy thuộc vào từng loài cây trồng và những kĩ thuật gieo trồng mà sản phẩm của chúng tôi có thể sử dụng độc lập hoặc sử dụng kết hợp với các phương thức gieo trồng sẵn có của bạn. Đó là vì trên thực tế, ngoài việc mang tính thân thiện đối với môi trường, các sản phẩm này còn hỗ trợ kích thích tăng trưởng cây, đồng thời hỗ trợ hữu hiệu cho sức khỏe cây trồng trong suốt quá trình canh tác.

Có thể nói sản phẩm của MicrobeBio® là những kết tinh quý giá nhất từ “Mẹ thiên nhiên”, được chiết xuất và cô đọng trong từng sản phẩm. Cũng giống như những sản phẩm từ tự nhiên khác, chúng tôi hoàn toàn không sử dụng hormones hoặc chất GMOs, và hoàn toàn không sử dụng chiếu xạ và các chất hóa học độc hại đối với con người và hệ sinh thái.

Tóm lại, các sản phẩm của MicrobeBio® có thể được ví như nguồn thức ăn bổ dưỡng cho cây trồng. Chính vì vậy đã đến lúc chấm dứt việc nhồi nhét những nguồn thức ăn không bổ dưỡng cho cây trồng vào đất “Mẹ thiên nhiên” trong suốt một quãng thời gian quá dài.

Thay vào đó, chúng tôi MicrobeBio® là những vi sinh cung cấp những giá trị từ thiên nhiên, là những vi sinh siêu mạnh của trái đất sẽ đem lại cho nhà nông những vụ mùa tươi sáng hơn.