

Chăm sóc rau màu khi gặp thời tiết bất lợi

Thực tế cho thấy, việc phát triển rau màu hiện nay đối với nông dân là rất khó khăn. Vì biến đổi khí hậu dẫn đến thời tiết thay đổi thất thường, thiên tai thường xuyên xảy ra, cây trồng rất khó thích nghi trước những biến cố này nếu như không được chăm sóc và khắc phục kịp thời. Nông dân muốn thâm canh cây trồng đạt kết quả cao thì cần phải có khoa học tiên bộ.

Bản tin xin trao đổi và tư vấn cho nông dân những kinh nghiệm thực tế như sau:

1. Chọn chân đất phù hợp với cây trồng đó nhất là độ pH trong đất

Vì độ pH liên quan mật thiết và ảnh hưởng trực tiếp đến sự sinh trưởng và phát triển của cây trồng cũng như sự tồn tại và phát sinh của các loài vi sinh vật trong đất. pH thích hợp nhất cho các cây rau màu là khoảng từ 6,5 - 7 (gọi là pH trung tính). Để đất trồng đạt được độ pH thích hợp này, nông dân cần dùng giấy quỳ tím đã vạch độ sẵn (có bán tại các hiệu sách) để đo PH đất trồng. Cách làm như sau: Lấy đất trong ruộng cho vào một nửa cốc rồi đổ nước khuấy đều đến sền sệt, để qua đêm, sáng hôm sau dùng giấy quỳ tím dặt vào đất trong cốc đo độ pH (theo hướng dẫn chuyên môn của người bán giấy quỳ). Nếu đất trồng bị chua (pH < 6) thì cần bổ sung vôi bột để nâng cao pH đất. Ngoài ra, cần hạn chế tối đa lượng vi khuẩn và nấm hại trong đất trồng bằng cách bổ sung vào luống đất trước khi gieo trồng một lượng nấm đối kháng Trichoderma (theo hướng dẫn ghi trên bao bì của các công ty sản xuất). Các loài sâu hại có các pha tồn tại trong đất trồng cũng cần loại trừ triệt để.

2. Bổ sung cân đối và đầy đủ các yếu tố dinh dưỡng đa, trung, vi lượng cho cây trồng

Đó là, bón lót 100% phân chuồng hoai mục (nếu có) hoặc thay thế bằng phân hữu cơ sinh học (bằng 1/10 lượng phân chuồng). Ngoài đạm, lân, kali cũng cần bổ sung thêm một lượng phân bón gốc siêu vi lượng để lót trước trồng cho rau màu sẽ giúp cây con khỏe mạnh và phát triển thuận lợi.

* Chú ý:

- Muốn hiệu quả, các loại phân dùng để bón lót tuyệt đối không được bón sát hạt hay gốc cây hoặc rải trên bề mặt luống.

- Nếu đất trồng có tỷ lệ sét nhiều hoặc đất cát nhiều, nên bổ sung thêm vào đất trồng một lượng trâu mục nhất định hoặc lượng phân xanh đã ủ để tăng thêm độ tơi xốp cho đất trồng.

Khi tiến hành bón phân thúc cho rau màu nên luôn phối hợp đạm và kali đi kèm (tùy theo thời kì sinh trưởng của cây mà cho nhiều đạm hay kali nhiều hơn). Hai loại phân bón này khi bón cùng nhau chúng sẽ thúc đẩy cho cây trồng hấp thu mỗi loại dinh dưỡng được nhiều hơn là bón đơn. Đồng thời, khi rau màu được bón kali cùng đạm, cây sẽ cứng cáp hơn, chống chịu được thiên tai và sâu bệnh tốt hơn... Ngược lại, nếu bón đạm đơn cho cây trồng, cây sẽ rất mềm yếu, thân lá mỏng dễ bị sâu bệnh hại và thối hỏng khi gặp thiên tai.

Ngoài ra, để tăng thêm sức chống chịu và phẩm chất cho rau màu, cần phun định kì (1- 2 tuần/lần) các loại phân bón lá siêu vi lượng (nồng độ theo nhãn mác) hòa cùng với kali trắng - K_2SO_4 (1/2 lạng/bình 16l) kết hợp với việc bổ sung chế phẩm nấm đối kháng Trichoderma tươi hoặc phun vào gốc cây rau màu. Có được các chế phẩm dinh dưỡng và nấm có ích này, rau màu sẽ phát triển thuận lợi, kháng bệnh và có sức chống đỡ rất tốt nhất là khi gặp thời tiết bất lợi. Đồng thời, được bổ sung đầy đủ và cân đối dinh dưỡng, rau màu sẽ không bị bệnh sinh lý - bệnh thiếu chất lại cho năng suất, phẩm chất cao hơn.

Nguồn: agriviet.com