

# XÔNG HƠI SINH HỌC THAY THẾ MBR TRONG NÔNG NGHIỆP

Ngày 14/1, Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn Lào Cai cho biết các Chi cục và đơn vị thuộc Sở gồm Hội Làm vườn, Chi cục Bảo vệ thực vật... đã tổ chức hội thảo với Ban Quản lý dự án loại trừ Methyl bromide (MBr) trong sản xuất nông nghiệp Việt Nam và đưa ra các giải pháp thay thế MBr trong sản xuất nông nghiệp.

Ngày 14/1, Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn Lào Cai cho biết các Chi cục và đơn vị thuộc Sở gồm Hội Làm vườn, Chi cục Bảo vệ thực vật... đã tổ chức hội thảo với Ban Quản lý dự án loại trừ Methyl bromide (MBr) trong sản xuất nông nghiệp Việt Nam và đưa ra các giải pháp thay thế MBr trong sản xuất nông nghiệp. Theo đó, những giải pháp thích hợp nhất trong việc thay thế hiệu quả MBr đối với các loại hoa và rau tại Lào Cai trong thời gian tới là hình thức xông hơi đất bằng hơi sinh học lấy từ phân chuồng + vôi bột + trichoderma; vôi bột + iprodion; vôi bột + flubendamide... Các phương pháp này đều sử dụng những nguyên liệu có sẵn trên thị trường, có khả năng áp dụng rộng rãi trong sản xuất, hiệu quả phòng trừ sâu bệnh tương đương với sử dụng MBr để thay thế cho chất Methyl bromide (MBr) không có lợi cho môi trường và sức khỏe con người. Theo các nhà khoa học, MBr là chất hoá học có tác dụng hiệu quả trong việc xông hơi khô các công trình xây dựng và đất, nhằm ngăn chặn mầm bệnh, sâu hại, nấm mốc. Ngoài ra, nó còn được sử dụng trong việc khử trùng, kiểm dịch hàng hóa trong quá trình di chuyển từ nơi này đến nơi khác. Tuy nhiên, MBr sẽ bị cấm sử dụng ở Việt Nam vào mục đích nông nghiệp do có tác động xấu tới tầng ozon. Như vậy, Lào Cai là địa phương đầu tiên trên cả nước được chia sẻ thông tin nhằm khắc phục khó khăn trong phòng trừ sâu bệnh khi Việt Nam chính thức không được sử dụng MBr vào mục đích nông nghiệp trong thời gian tới.

T h e o      V i e t n a m +