

Chế phẩm xử lý rơm rạ thành phân mùn hữu cơ

Chế phẩm sinh học BiomixRR có khả năng phân giải nhanh và triệt để rơm rạ sau thu hoạch thành phân mùn hữu cơ giàu dinh dưỡng.

Chế phẩm này là một hỗn hợp vi sinh vật xử lý rơm rạ do Công ty CP Sinh học Hà Nội sản xuất, ngoài khả năng phân giải triệt để rơm, rạ, nó còn có tác dụng bổ sung vi sinh vật kháng bệnh cho cây trồng, các nguyên tố khoáng, vi lượng ...

Chế phẩm BiomixRR đặc biệt phát huy hiệu quả khi được phun lên rơm rạ để ủ thành giá thể trồng nấm. Từ những đồng rơm, rạ phải rất lâu mới phân hủy hết thì sau khi tưới dung dịch Biomix RR lên và ủ đống bằng nilon, có thể sử dụng được sau 25-30 ngày. Sau quá trình thu hoạch nấm liên tục khoảng 30-35 ngày, rơm rạ phế phẩm tiếp tục được chất đống, ủ thành phân bón lót cho cây trồng.

Tại Hải Phòng, đã có nhiều địa phương sử dụng rất thành công chế phẩm BiomixRR như xã Việt Tiến (huyện Vĩnh Bảo), xã An Hòa (huyện An Dương), xã Minh Tân (huyện Thủy Nguyên), xã Ngũ Phúc (huyện Kiến Thụy), xã An Thọ (huyện An Lão)...

Nhiều hộ nông dân đã bón lót cho ruộng bằng “phân rơm” ủ bằng chế phẩm BiomixRR ngay từ vụ mùa này. Một số khác mang về ủ đất vườn, trồng cây cảnh. Hiệu quả khá rõ ràng, nông dân bớt được một phần chi phí mua phân hóa học, vốn độc hại, giá cả đắt đỏ. Mặt khác, loại phân bón hữu cơ giúp làm sạch đất nông nghiệp. Theo tính toán của các nhà khoa học, sau 3 năm liên tục dùng loại phân bón này, môi trường trong sạch được khôi phục, tôm cá lại trở về với đồng ruộng.

Ông Phạm Văn Lục, Chủ tịch xã An Thọ cho biết, trung bình mỗi năm, các ruộng đồng của An Thọ thải ra đến 2.500 tấn rơm rạ. Và để xử lý số rơm rạ này, người nông dân thường đổ ngay ra đường phơi, rồi có khi còn đốt luôn trên đường khiến nhiều tuyến đường nhựa bị hỏng do đốt rơm. Một số hộ khác thì còn đưa máy tuốt lúa, phun luôn rơm xuống các dòng kênh mương nội đồng, tắc cả các con đập, rơm phân hủy làm ô nhiễm nguồn nước...

Năm nay, việc thu hoạch rơm rạ để đánh đống rồi ủ bằng chế phẩm như thế này vừa nhanh vừa sạch, lại mang về sản phẩm hữu ích đối với bà con.

Bà con có thể liên hệ mua chế phẩm tại Liên hiệp Khoa học sản xuất sản phẩm kỹ thuật cao (thuộc Sở KH&CN Hải Phòng), số 1 Phạm Ngũ Lão, Ngô Quyền, Hải Phòng. Điện thoại: 0313.710068/ 0313.920.055.

P.V

