
Thông tin *Greendelta* về thị trường Vật tư nông nghiệp (VTNN)

Số quý 1+2 năm 2012

ĐIỀU TIẾT CÂY LÚA CỨNG CÂY, KHÔNG ĐỔ-NGÃ (Lốp)

Điều tiết cây LÚA cứng cây, không đổ-ngã (Lốp) trong quá trình thâm canh là biện pháp thâm canh tiên tiến trong sản xuất Lúa hàng hóa. Như chúng ta đã biết thất thoát sau thu hoạch của cây lúa khá cao (Do lúa bị ngã-đổ, rụng hạt, thất thoát). Bên cạnh đó lúa bị đổ-ngã rất khó dùng bằng máy để thu hoạch phải thuê máy gặt với giá thành cao hơn nhiều, hơn nữa nếu không thể gặt bằng máy mà phải gặt/thu hoạch bằng tay thì chi phí thu hoạch lại đội lên rất cao. Mặt khác nếu lúa trong mùa mưa-lũ bị đổ-ngã (lốp) thì thiệt hại do lúa bị ngập/lụt lại là thiệt hại rất lớn thậm chí là mất trắng.

Do vậy trong sản xuất LÚA hàng hóa, quá trình chăm sóc/thâm canh và sử lý thông qua phân bón để cây lúa cứng, mập và khỏe không bị đổ/ngã là rất quan trọng và cần thiết để tăng năng suất, chất lượng, giảm chi phí và tăng lợi nhuận cho Nông dân rất cao.

Ngoài yếu tố về giống, thời tiết khí hậu thì khâu thâm canh/chăm sóc và điều tiết cây Lúa được người Nông dân hết sức chú ý. Trong khuôn khổ của bài viết này chúng tôi **Greendelta** xin giới thiệu giải pháp sử dụng phân bón thông qua biện pháp thâm canh để đảm bảo cây lúa cứng, mập và khỏe nhất, từ đó tăng được năng suất và chất lượng, đồng thời giảm chi phí thu hoạch ở mức thấp nhất và tăng thu nhập ở mức cao nhất cho người sản xuất lúa hàng hóa.

Như chúng ta thường được nghe hay khuyến cáo là bón phân cân đối. Đây là giải pháp đúng nhằm cho cây lúa phát triển đồng đều và cân đối song chưa đủ nếu người trồng lúa không cung cấp thêm trung-vi lượng, hay quan tâm đến điều kiện thực tế, thời tiết, khí hậu, đất đai, mùa vụ để điều tiết phân bón về chủng loại, số lượng, số lần phun/bón để cây lúa phát triển tốt nhất và cứng cây nhất.

Sau đây là một số giai đoạn của cây LÚA thông qua việc sử dụng phân bón.

1, Giai đoạn từ khi Lúa được 3 lá cho tới khi lúa chuẩn bị đẻ nhánh.

Giai đoạn này cây lúa yêu cầu cao về phân Đạm hơn Lân và Kali nhưng vẫn yêu cầu cao về trung-vi lượng. Do vậy người dân ngoài việc cung cấp phân bón gốc/rễ như thông thường có hàm lượng Đạm cao hơn Lân và Kali, không thể bỏ qua các loại phân bón qua lá như **Greendelta-25**, **Nitroforlia** hay **Greendelta-L** đồng thời cung cấp 1 lần phân vi lượng qua rễ **Utah/CHELAX Rice Mix**. Đồng thời phun/xịt 1-2 lần vi lượng qua lá như **Deltamicro**, **Feticombi-5** hay **CHELAX Rice**.

2, Giai đoạn từ đẻ nhánh đến lúc Lúa làm đòng:

Giai đoạn này cây Lúa yêu cầu cao về phân Lân do vậy ngoài cách bón thông thường theo tập quán của người dân nên sử dụng các loại phân bón NPK có hàm lượng Lân cao hơn hay có thể sử dụng phân bón DAP đồng thời phun/xịt các loại phân qua lá cao lân như **Deltaforlia 6-30-13+6TE** hay **Greendelta-21** và kết hợp phun xịt định kỳ khoảng 15 ngày/lần bằng: **Deltamicro**, **Feticombi-5** hay **CHELAX Rice**. Bên cạnh đó phun/xịt thêm 1 lần **Canximax** với **Delta_{solu}-K** hoặc **COMBI_{solu}-M** hay **Deltaforlia-K_{solu}** nhằm giúp cây trồng cứng cây, chuẩn bị làm đòng tốt nhất và chống đổ/ngã (lớp) giai đoạn này khá cao.

3, Giai đoạn từ lúc Lúa bắt đầu làm đòng tới chắc xanh (ngậm sữa):

Đây là giai đoạn quan trọng nhất của cây Lúa cho tiềm năng năng suất sau này. Về nhu cầu dinh dưỡng trong giai đoạn này rất cao và yêu cầu nhiều loại phân bón khác nhau. Cụ thể với phân bón đa lượng N, P, K cây lúa điều yêu cầu cao nhưng Kali và Lân yêu cầu cao hơn. Các loại vi lượng và điều tiết cây trồng cần rất lớn. Do vậy cung cấp thêm 1 lần **Utah/CHELAX Rice Mix** qua rễ và phun/xịt định kỳ **Deltamicro**, **Feticombi-5** hay **CHELAX Rice** thường xuyên và thêm 1 lần **Canximax** và **Delta_{solu}-K**. Khi lúa trở bông để lúa trở thoát, chống nghẹn bông phun/xịt 1 lần **NapGibb** và ngay sau đó để Lúa đậu hạt chống lép lép và đen hạt phun/xịt 1-2 lần **Grona** hay **CHELAX Calcium Boron**.

4, Giai đoạn từ lúc Lúa bắt đầu chắc xanh đến lúc Lúa chín (Thu hoạch):

Đây là giai đoạn quyết định về Chất lượng và giảm khả năng đổ, ngã và giảm thất thoát sau thu hoạch thấp nhất.

Giai đoạn này cây Lúa yêu cầu cao về Kali và giảm thấp nhất về phân Đạm và phân lân. Với phân qua lá cần cung cấp định kỳ **Deltamicro**, **Feticombi-5** hay **CHELAX Rice** thường xuyên và thêm 1-2 lần **COMBI_{solu}-M** hay **Deltaforlia-K_{solu}** và **Canximax**. Khi hạt lúa bắt đầu chuyển màu vàng tới chín (thu hoạch), phun **Delta_{solu}-K** liều cao và phun định kỳ 5-7 ngày/lần cho tới khi thu hoạch. Làm được như vậy cây lúa sẽ rất cứng, hạn chế đổ, ngã ở mức thấp nhất. Đồng thời hạt Lúa sẽ sáng, chắc và rất nặng. Hơn thế nữa giai đoạn này thường trùng mùa mưa, lũ/lụt nên nếu có lũ, lụt xảy ra thì thiệt hại cũng ở mức thấp nhất-đồng thời cây lúa đứng cây nên thu hoạch bằng máy gặt cũng dễ dàng hơn rất nhiều và chi phí thu hoạch ở mức thấp nhất có thể.

Như vậy nếu người trồng/sản xuất lúa hàng hóa sử dụng đúng biện pháp thâm canh cây Lúa thông qua phân bón và các phân bón được gọi là điều tiết/Corrector thì ngoài năng suất và chất lượng Lúa đạt được mức cao nhất mà người trồng lúa còn tránh thất thoát do Lúa đổ, ngã, ngập/lụt và chi phí thấp nhất cho thu hoạch. Do đó lợi nhuận đem về cho người trồng lúa sẽ là mức lợi nhuận cao nhất có thể.

Xem lại các số trước tại: www.greendelta.com.vn

Greendelta *chất lượng tốt đỉnh*