

Số: *10.91*./UBND-NN

Tân Yên, ngày *10* tháng 6 năm 2016

V/v chủ động vệ sinh đồng
ruộng, phòng ngừa sâu bệnh hại
mạ, lúa vụ mùa năm 2016

Kính gửi:

- Các cơ quan, đơn vị: Phòng NN&PTNT, Trạm Khuyến nông; Trạm Trồng trọt và BVTV, Đài Truyền thanh và Trung tâm KHCN&MT, Xí nghiệp KTCTTL Tân Yên;
- UBND các xã, thị trấn.

Căn cứ Công văn số 159/TT&BVTV-BVTV ngày 01 tháng 6 năm 2016 của Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật tỉnh Bắc Giang;

Theo dự báo của Trung tâm khí tượng thủy văn Bắc Giang, vụ mùa năm 2016 tình hình thời tiết có những diễn biến phức tạp, nắng nóng nhiều đợt gay gắt, các đợt mưa lớn từ tháng 6-8 gây ngập úng cho lúa giai đoạn mới gieo cấy, gây ảnh hưởng đến sinh trưởng, phát triển của cây trồng đồng thời là điều kiện thuận lợi cho sâu bệnh phát sinh gây hại.

Thời gian chuyển tiếp giữa vụ Chiêm xuân và vụ Mùa rất ngắn, do vậy sâu bệnh tồn tại trong đất, tàn dư cây trồng và hạt giống sẽ lây lan cho mạ, lúa từ vụ chiêm Xuân sang vụ Mùa là rất nhanh, đặc biệt tập đoàn rầy là môi trường truyền bệnh virus, bệnh hoa cúc, đạo ôn, khô vằn...Để hạn chế sự phát sinh gây hại của các đối tượng sâu bệnh trên mạ, lúa vụ Mùa năm 2016, Chủ tịch UBND huyện yêu cầu:

1. UBND các xã, thị trấn

Chỉ đạo cán bộ chuyên môn hướng dẫn người dân khẩn trương thu hoạch các cây trồng vụ Chiêm xuân đã đến thời điểm thu hoạch, đồng thời vệ sinh đồng ruộng bằng cách: cày lật đất, vùi gốc rạ để ngăn chặn lúa chết, dọn sạch bờ ruộng, mương dẫn nước, tàn dư cây trồng, ... nhằm hạn chế nguồn sâu bệnh chuyển vụ, cải tạo đất bằng vôi và các chế phẩm sinh học theo khuyến cáo.

Tuyên truyền, hướng dẫn nông dân các biện pháp xử lý hạt giống trước khi gieo, gieo mạ tập trung để quản lý sâu bệnh và chăm sóc. Chủ động phòng ngừa sâu, bệnh hại trên mạ trước khi đưa ra ruộng cấy. Ở những nơi có mật độ cao, đặc biệt những vùng thường xuyên bị bệnh vàng lá do virus cần tiến hành phòng trừ rầy xanh đuôi đen (*kèm theo quy trình xử lý hạt giống của cơ quan chuyên môn*)

Khuyến cáo nông dân cấy mạ non bằng phương pháp mạ khay, gieo sạ, áp dụng biện pháp 3 giảm, 3 tăng, bón phân NPK cân đối, tập trung...

2. Phòng NN&PTNT huyện: Chủ động nắm bắt tình hình sản xuất trên địa bàn để tham mưu kịp thời với Chủ tịch UBND huyện trong quá trình chỉ đạo sản xuất. Chỉ đạo các HTX dùng nước bơm sát lịch tưới của Xí nghiệp KTCTTL huyện để đảm bảo đủ nước phục vụ sản xuất.

3. Trạm Khuyến nông huyện: Chỉ đạo cán bộ khuyến nông cơ sở tăng cường công tác tập huấn, chuyển giao KHKT, hướng dẫn các biện pháp kỹ thuật từ khâu làm đất, xử lý hạt giống, cách ngâm ủ, gieo mạ, phòng trừ sâu bệnh hại trên mạ và trên lúa, các biện pháp thâm canh nhằm tăng năng suất và chất lượng lúa Mùa.

4. Trạm Trồng trọt và BVTV huyện: Tăng cường phối hợp với UBND các xã, cán bộ chuyên môn kiểm tra thăm đồng; phối hợp tham mưu chỉ đạo phòng trừ sâu bệnh; làm tốt công tác dự tính, dự báo các đối tượng sâu bệnh gây hại kịp thời.

5. Xí nghiệp KTCTTL Tân Yên: Làm tốt công tác điều tiết nước trên các tuyến kênh, bơm sát lịch thời vụ để cung cấp nước phục vụ sản xuất từ nay đến cuối vụ.

6. Đài Truyền thanh và Trung tâm KHCN&MT huyện: Tuyên truyền các biện pháp kỹ thuật về làm đất, vệ sinh đồng ruộng, phòng ngừa sâu bệnh hại trên mạ và lúa mùa. Phối hợp tuyên truyền về hiệu quả sản xuất tại các cánh đồng mẫu, giới thiệu các mô hình trình diễn giống lúa có tiềm năng năng suất thực hiện trong thời gian vừa qua để nhân rộng, đưa vào sản xuất đại trà.

Yêu cầu Thủ trưởng các cơ quan liên quan, UBND các xã, thị trấn nghiêm túc triển khai thực hiện./.

Nơi nhận: *xe*

- Lưu: NN, VT.

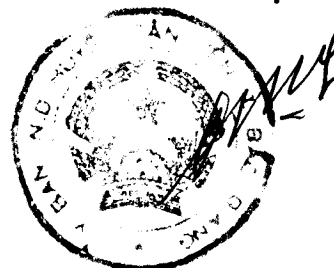
Bản điện tử:

- Như trên;

- Chủ tịch UBND huyện;

- LĐVP, CVNN.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**



Nguyễn Quang Lượng

Hướng dẫn 1 số biện pháp xử lý hạt giống trước khi gieo trừ bệnh hại và rầy mối giới truyền bệnh virus hại lúa

(kèm theo Công văn số: ~~1091~~ 1091/UBND-NN ngày 10.1.6./2016 của Chủ tịch UBND huyện)

1. Biện pháp xử lý nước nóng trước khi gieo (*Biện pháp 3 sôi 2 lạnh*):

Đây là biện pháp đã được sử dụng rất lâu đời và có hiệu quả cao trong việc tiêu diệt và hạn chế sự phát sinh gây hại của nhiều loại nấm bệnh và vi khuẩn gây hại tồn tại trên hạt giống:

Cách làm:

Bước 1: Hạt giống được đãi sạch các hạt lép, lửng và tạp chất.

Bước 2: Pha nước nóng 3 sôi 2 lạnh (Dùng 3 phần nước sôi đổ vào 2 phần nước lạnh chú ý sau khi pha nhiệt độ nước khoảng 54°C)

Bước 3: Đổ hạt giống đã được đãi sạch vào nước đã pha và ngâm trong 15 phút.

Bước 4: Hạt sau khi đã được xử lý đem rửa sạch và ngâm ủ bình thường.

2. Biện pháp xử lý thuốc BVTV trước khi gieo: *ưu điểm*:

Đây là biện pháp mang lại hiệu quả rất cao trong việc phòng trừ nấm bệnh và vi khuẩn gây hại tồn tại trên hạt giống.

Một số loại thuốc ngoài tác dụng trừ bệnh còn có khả năng tăng cường bổ xung thêm các nguyên tố vi lượng, đa lượng giúp hạt giống sinh trưởng tốt.

Nhược điểm: Mỗi loại thuốc khi xử lý chỉ trừ được một số loại nấm bệnh hay vi khuẩn nhất định mà không có khả năng khống chế toàn bộ các vi sinh vật gây bệnh tồn tại trên hạt giống.

Thuốc xử lý hạt giống dễ gây độc cho người và ô nhiễm môi trường.

2.1. Các bước tiến hành

Cách làm:

Bước 1: Hạt giống được đãi sạch các hạt lép, lửng và tạp chất.

Bước 2: Ngâm hạt giống trong nước sạch 48 giờ.

Bước 3: Vớt hạt giống đãi sạch và ủ trong 12 giờ.

Bước 4: Pha lượng thuốc cần xử lý cho 10 kg giống trong 1 lít nước tưới và trộn đều cho hạt giống cần xử lý sau đó tiếp tục đem ủ đến khi hạt giống nảy mầm đem gieo.

2.2. Các loại thuốc thường sử dụng xử lý hạt giống trừ nấm

Khi xử lý hạt giống trừ một số loại nấm gây bệnh như bệnh lúa von, bệnh đen lép hạt, bệnh hoa cúc, bệnh đạo ôn tồn tại trên hạt giống có thể dùng một trong các loại thuốc sau để xử lý:

Tricom 75WP, 75 WDG; Poly annong 250 SC; Vatino super 780 WG; Norshield 86.2 WG; Jivon 6 wp ; Provil super 10 SL; Forlita 430 EC.

2.3. Các loại thuốc thường sử dụng xử lý hạt giống trừ vi khuẩn

Để trừ vi khuẩn tồn tại trên hạt giống như vi khuẩn gây bệnh bạc lá, bệnh đốm sọc vi khuẩn có thể dùng một trong những loại thuốc sau:

+ Starner 20 wp; Xanthomix 20 wp; Anti-xo 200 WP..

Một s

2.4. Một số loại thuốc xử lý hạt giống trừ tập đoàn rầy môi giới

Ngoài thuốc Cruiser plus 312,5 FS chúng ta có thể sử dụng một số loại thuốc để trừ tập đoàn rầy môi giới truyền bệnh virus như:

Lugens 200 fs, Regent 5 SC; Kola gold 660 wp; TOMAX 312.5 FS .

Trên đây là một số biện pháp và một số loại thuốc BVTV để xử lý hạt giống trước khi gieo nhằm phòng trừ bệnh hại tồn lưu trên hạt giống và phòng trừ tập đoàn rầy là môi giới truyền bệnh virus hại lúa.

Lưu ý: Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng các loại thuốc trước khi dùng và đảm bảo an toàn lao động trong khi xử lý thuốc Bì