

Hải Dương, ngày 23 tháng 6 năm 2026

HƯỚNG DẪN

Một số biện pháp kỹ thuật sử dụng thuốc trừ cỏ

I. ĐẶC ĐIỂM TÌNH HÌNH

Trong những năm gần đây trên địa bàn các xã (phường), sau gieo cấy nông dân có tập quán sử dụng thuốc trừ cỏ để giải phóng sức lao động, tăng hiệu quả kinh tế, song do lựa chọn không đúng thuốc hoặc sử dụng thuốc trừ cỏ không đúng kỹ thuật đã làm một số diện tích lúa bị chết, bị chột làm đình sinh trưởng cây mạ soăn rút lại còn gọi bị đầu gà, nếu ảnh hưởng nhẹ lá bị vàng hoặc cháy đầu lá cây chậm phát triển, đẻ nhánh kém ảnh hưởng lớn tới năng suất.

Hiện nay trên thị trường có rất nhiều loại thuốc trừ cỏ khác nhau, mỗi loại thuốc trừ cỏ lại có tính năng, tác dụng cũng như thời gian và kỹ thuật phun trừ khác nhau. Chính vì vậy để diệt trừ cỏ đạt hiệu quả cao, Trạm trồng trọt & Bảo vệ thực vật Hải Dương hướng dẫn nông dân lựa chọn một số loại thuốc trừ cỏ cùng các biện pháp sử lý trên lúa gieo thẳng, mạ sên, mạ dợt trong vụ mùa như sau:

II. PHƯƠNG PHÁP SỬ DỤNG THUỐC TRỪ CỎ

1, Đối với lúa gieo thẳng, gieo vãi:

Sử dụng thuốc trừ cỏ cho lúa gieo thẳng, gieo vãi đúng kỹ thuật; nên sử dụng những loại thuốc có chất an toàn như: *Butoxim 60EC*; *Sofit 300EC*; *Prefit 300EC*; *Chani 300EC* ...; Nhóm thuốc này có thể trừ được tất cả các loại cỏ trên ruộng lúa, sau khi chọn thuốc nên phun ngay sau gieo, thời gian phun thuốc từ 1-6 ngày (*phun theo hướng dẫn trên bao bì*), sau khi gieo phải giữ nước hợp lý. Chỗ ruộng cao gheh khả năng nhiều cỏ thì sử dụng liều 50^{ml}, nơi ruộng thấp trũng khả năng ít cỏ có thể sử dụng liều thấp 40^{ml}. Nếu đất làm trước, trước khi gieo phải trang lại ruộng, rồi mới gieo hạt, sau khi gieo nên tháo cạn nước, sử dụng thuốc trừ cỏ, duy trì mực nước sâu sấp trên ruộng.

2, Đối với lúa cấy:

Thuốc trừ cỏ cho lúa cấy bà con nên sử dụng tập trung vào 3 nhóm chính:

a. Nhóm thuốc trừ cỏ tiền nảy mầm:

- Gồm có các loại thuốc như: *Butavi 60EC*; *Butoxim 60EC*; *Butan 60EC*; *Echo 60EC*; *Heco 60EC*; ...; Thời gian phun thuốc: 3 - 7 ngày sau cấy, liều lượng; 40 - 50^{ml}/ sào, trừ được tất cả các loại cỏ;

- Gồm các loại thuốc: *Acenidax 17WP*, *Beto 14WP*, *Arorax 17WP*... Thuốc có hiệu quả cao với các loại cỏ, thời gian rắc thuốc sau cấy từ: 3 - 7 ngày, liều lượng dùng từ: 15 - 20^{gr} thuốc/sào. Thuốc được trộn đều với đất bột, đạm hoặc lân... (*không pha với nước để phun, khi rắc thuốc lá lúa phải khô, nước không ngập cây, không dùng cho lúa gieo, mạ non*) sẽ gây chết, chột ảnh hưởng đến sinh trưởng, phát triển cây lúa.

b. Nhóm thuốc trừ cỏ hỗn hợp:

- Gồm các loại thuốc như: *Fitri 18,5WP*, *Gradf 200WP*, *Ansius 10WP*; *Huyết rồng 10WPG*; *Sirius 10WP*; *Star 10WP*; ...; Thuốc trừ được các loại cỏ. Thời gian sử dụng sau gieo, cấy từ: 3 – 10 ngày. Thuốc có thể với nước để phun hoặc trộn với đạm, lân, đất bột để rắc. Liều lượng phun theo khuyến cáo của nhà sản xuất. Khi phun thuốc đất phải đủ ẩm hoặc rắc thuốc ruộng phải có một lớp nước mỏng từ: (0,5 - 1^{Cm}).

c. Nhóm thuốc trừ cỏ hậu nảy mầm:

- Gồm các loại thuốc như; *Sunrice 15WDG*, *Run life 15WDG*, *Sun-raise nongphat 15 WDG*. Thuốc có hiệu quả trừ cỏ lá rộng như; cỏ bọ, cỏ vẩy ốc, cỏ dứa cạn, cỏ chác, lác...; Thời gian phun hoặc rắc thuốc ở vụ mùa sau khi gieo hoặc cấy từ: 10 - 20 ngày. Liều lượng; 3 - 4^{gr} thuốc. Thuốc có thể pha với nước phun hoặc trộn với cát rắc đều cho một sào.

Ghi nhớ:

- Nếu làm đất xong chưa gieo cấy được (*do thời tiết*), trước khi gieo cấy phải trang lại mặt ruộng;
- Khi sử dụng thuốc trừ cỏ, không được để nước to, chỉ sâm sấp là đủ;
- Sau khi tía dặm phải giữ nước đủ nước, không để ruộng nứt nẻ, cỏ sẽ mọc trở lại.

Nơi nhận:

- Chi cục TT&BVTV Hải Phòng; (thay BC);
- Phòng KT/ Phòng KT, HT & ĐT;
- Trung tâm Dịch vụ sự nghiệp công;
- HTXDVNN;
- Lưu Trạm TT&BVTV.



Phạm Văn Cường