

KỸ THUẬT CANH TÁC GIỐNG LÚA CXT30

Giống lúa siêu năng suất CXT30 do PGS.TS Tạ Minh Sơn và ThS Nguyễn Thị Tuyết chọn tạo, có TGST từ 93-95 ngày, năng suất tiềm năng đạt 10 tấn/ha, hạt thóc dài trên 10 mm, chống chịu sâu bệnh tốt; đặc biệt có thể canh tác trên mọi chân đất từ vàn cao, vàn trũng, đất phèn chua, mặn...

Kỹ thuật canh các giống lúa này như sau:

1) Chân đất:

Giống CXT30 có thể canh tác trên mọi chân đất như:

- Đất chuyên canh lúa
- Đất hai lúa một màu
- Đất vàn cao; vàn; vàn thấp; vàn trũng
- Đất hai lúa và một vụ lúa chết
- Đất chua mặn, phèn mặn; đất thâm canh giàu dinh dưỡng
- Vùng sinh thái rộng từ Bắc tới Nam.

2) Thời vụ: Giống CXT30 có thời vụ khá linh hoạt:

- Miền Bắc: Cấy tăng vụ, cấy vụ mùa cực sớm để tăng thêm vụ lúa chết.

Cấy hai vụ: xuân muộn, mùa cực sớm để mở rộng thời gian làm vụ đông.

- Miền Trung: Cấy chạy lụt hè thu

- Miền Nam (đồng bằng sông Cửu Long)

Cấy lúa ba vụ: đông xuân - hè thu - vụ mùa

3) Tuổi mạ: Cấy ở tuổi mạ non sau gieo 7-10 ngày, tốt nhất là gieo thẳng: gieo thành hàng, cấy máy, cấy mạ không đất, cấy mạ sên, mạ trên nền đất cứng, cấy mạ dày xúc. Hạn chế cấy mạ dướt. Lúa đẻ sớm, đẻ tập trung đạt danh hữu hiệu cao sau 35 ngày gieo cấy, trước khi lúa đứng cái làm đồng.

4) Mật độ: Tùy theo điều kiện, đất đai, phân bón, mật độ thích hợp 40 khóm/m². Mỗi khóm 1-2 dảnh cơ bản.

5) Phân bón: Tập trung phân bón lót và thúc sau cấy 7 đến 10 ngày. Liều lượng phân và tỷ lệ áp dụng tương tự như các loại giống lúa ngắn ngày khác.

Dùng chế phẩm sinh học QUÝ NHÂN để ủ phân chuồng bón lót trước khi gieo cấy 15 ngày, hoặc dùng 7 - 9kg NPK hữu cơ.

- Bón thúc tập trung 1 lần sau cấy 7 - 10 ngày. Sử dụng chế phẩm sinh học QUÝ NHÂN để phun:

-1/2lít pha với 100 lít nước sạch phun đều trên mặt ruộng + bón 7 - 9kg NPK hữu cơ.

-Trước khi lúa trổ pha 1/4 lít chế phẩm sinh học QUÝ NHÂN với 50 lít nước sạch phun trực tiếp lên lá tránh lúc trời nắng gắt hoặc mưa.

-Sau khi lúa vào hạt, pha tiếp 1/4 lít chế phẩm sinh học QUÝ NHÂN với 50 lít nước sạch phun trực tiếp lên lá giúp sáng quả chắc hạt.

- Bón thúc tập trung 1 lần sau cấy 7 – 10 ngày. Sử dụng chế phẩm sinh học QUÝ NHÂN để phun:

- 1/2lít pha với 100 lít nước sạch phun đều trên mặt ruộng + bón 7 - 9kg NPK hữu cơ.
- Trước khi lúa trở pha 1/4 lít chế phẩm sinh học QUÝ NHÂN với 50 lít nước sạch phun trực tiếp lên lá tránh lúc trời nắng gắt hoặc mưa.
- Sau khi lúa vào hạt, pha tiếp 1/4 lít chế phẩm sinh học QUÝ NHÂN với 50 lít nước sạch phun trực tiếp lên lá giúp sáng quả chắc hạt.
- Giống CXT30 có khả năng tái sinh cao nên sau khi thu hoạch lúa mùa cực sớm miền Bắc trên chân đất thấp, vằn trũng, trũng, còn nước không làm được cây màu vụ đông có thể gặt lúa để gốc rạ 1/2 cây.
- Chăm sóc trước và sau khi gặt (giữ nước, bón phân lót cho lúa chết trước khi gặt chính vụ 3 đến 5 ngày và bón thúc sau khi gặt chính vụ 5 đến 7 ngày) .
- Sử dụng chế phẩm sinh học QUÝ NHÂN 1lít/sào 360m² và 5-7kg NPK hữu cơ.
- Cây lúa CXT30 sinh chết rất nhanh chỉ sau 15 ngày lúa đã trở trở lại và 25 ngày chết chín

6) Kỹ thuật để chết ở đồng bằng sông Hồng

Sau 45 ngày sẽ thu được thêm vụ lúa chết năng suất trung bình đạt 2-3tấn/ha, thâm canh đạt 4 tấn/ha . Năng suất chết còn tùy thuộc vào chế độ chăm sóc: nước tưới, kỹ thuật bón phân và độ cao để chết.