

**ỦY BAN NHÂN DÂN
XÃ CẨM TÂN**

**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: /UBND

Cẩm Tân, ngày tháng 01 năm 2024

V/v Hướng dẫn kỹ thuật gieo cấy và chăm sóc lúa; Phòng trừ ốc bươu vàng giai đoạn đầu vụ Xuân năm 2024.

Kính gửi: Các Ông (bà) trưởng thôn và bà con nhân dân.

Thực hiện Phương án số 06/PA-UBND, ngày 12/12/2023 của UBND xã Cẩm Tân về việc sản xuất vụ Xuân năm 2024;

Căn cứ tình hình thực tế sản xuất trên địa bàn xã; UBND xã Cẩm Tân hướng dẫn một số biện pháp kỹ thuật trong sản xuất lúa vụ Xuân năm 2024 như sau:

1. Cơ cấu giống, thời vụ

Thực hiện theo phương án số 06/PA-UBND, ngày 12/12/2023 của UBND xã Cẩm Tân về việc sản xuất vụ Xuân năm 2024.

2. Kỹ thuật ngâm ủ, gieo cấy, bón phân, chăm sóc và phòng trừ ốc bươu vàng cho cây lúa giai đoạn đầu

2.1. Kỹ thuật gieo cấy

Cây nông tay, thẳng hàng; mật độ cấy:

- Lúa lai: Cây 30 – 35 khóm/m², cây 1 – 2 dảnh/khóm.
- Lúa thuần: Cây 35 – 40 khóm/m², cây 2 – 3 dảnh/khóm.

Chú ý: Nên áp dụng phương pháp cấy theo hàng rộng, hàng hẹp; giúp giảm được lượng giống, giảm sâu bệnh hại, phân bón, công lao động; tăng năng suất, chất lượng nông sản, thuận lợi trong quá trình chăm sóc; Chỉ tiến hành gieo cấy lúa khi nhiệt độ ngoài trời trên 16⁰C.

2.2. Quy trình bón phân cho lúa

a. Quy trình bón phân đơn (tính cho 1 sào 500 m²)

+ Lượng phân bón:

- Phân chuồng: Tùy vào khả năng đầu tư bón từ 400 – 500kg.
- Phân NPK: Từ 25 – 30 kg.
- Phân đạm Urê: Từ 6 – 8 kg.
- Phân ka li: Từ 6 – 7 kg. (có thể 8-10kg)

Chế độ bón phân cho cây lúa còn phụ thuộc vào chân đất, giống lúa, đầu tư thâm canh của hộ gia đình mà quyết định lượng bón cho phù hợp.

+ Cách bón:

- **Bón lót:** Trước khi bừa lần cuối, bón 100% phân chuồng + 100% phân NPK.

- Bón thúc:

+ *Thúc lần 1:* Là lần bón rất quan trọng vì nó quyết định số dành cho bông đồng thời sớm hoàn thành số dành hữu hiệu/khóm và hạn chế được sự thiếu kali ở giai đoạn đầu làm bông (giai đoạn tựa khôi sơ khởi). Do vậy cần bón sớm, bón đủ: Khi kiểm tra có khoảng 10% số lá mới ra (lúa đã bén rễ, hồi xanh), bón 70% đạm + 50% phân kali.

+ *Thúc lần 2.* Đây là lần bón có ý nghĩa tăng số hạt trên bông (kích thích phân hóa mầm hoa), từ đó sẽ làm tăng năng suất: Sau bón phân lần 1 từ 20 – 25 ngày thì bón lần 2 (hoặc kiểm tra thấy lúa kết thúc đẻ nhánh chuyển sang giai đoạn đứng cái, làm bông sau cây khoảng 40 - 45 ngày) bón hết lượng ka li còn lại, còn lượng phân đạm kiểm tra biểu hiện sinh trưởng của cây lúa, nếu lúa xanh tốt không cần bón thêm lượng đạm còn lại nữa.

b. Quy trình bón phân tổng hợp (tính cho 1 sào 500 m²)

+ Lượng phân bón:

- Phân chuồng: 400 - 500 kg.
- Phân NPK (chuyên lót): 25 kg.
- Phân NPK (chuyên thúc): 20 kg

+ Cách bón:

- Bón lót: 100% phân chuồng + phân NPK (chuyên lót).
- Bón thúc lần 1: Sau khi lúa bén rễ hồi xanh 10kg NPK (chuyên thúc).
- Bón thúc lần 2: Bón đón bông: 10 kg NPK (chuyên thúc) + 1-2 kg phân kali.

*** Lưu ý:**

Bà con nên áp dụng quy trình dùng phân tổng hợp NPK (chuyên thúc) để bón cho cây lúa, hạn chế dùng phân đơn.

Những ngày nhiệt độ xuống thấp dưới 15⁰C rét đậm, rét hại kéo dài thì không được bón phân cho cây lúa, ruộng lúa mới cấy cần giữ mực nước nông 3 – 5 cm để cây lúa đẻ nhánh được thuận lợi, giữ ấm cho cây lúa.

3. Phòng trừ ốc bươu vàng

Hiện tại Ốc bươu vàng phát sinh chủ yếu ở các mương dẫn nước, khi tiến hành dẫn nước vào ruộng ốc sẽ di chuyển vào và gây hại. Để đảm bảo cho cây lúa sinh trưởng và phát triển tốt cần thực hiện một số biện pháp phòng trừ ốc bươu vàng như sau:

*** Biện pháp canh tác và thủ công:**

- Tổ chức bắt, tiêu diệt ốc trên mương dẫn nước, trước khi đưa nước vào ruộng.
- Đặt lưới, phen tre chặn mương nước vào ruộng, ngăn ốc xâm nhập và bắt ốc dễ dàng. Nên đặt lưới sớm ngay từ đầu vụ đến khi thu hoạch.

- Bắt ốc và ổ trứng bằng tay vào sáng sớm hoặc chiều mát. Nên bắt ốc sớm và liên tục từ lúc cấy đến 2, 3 tuần sau.

- Đánh rãnh thoát nước (25 x 5 cm) cách nhau 10 - 15m, sử dụng thức ăn như lá khoai, rau muống... dẫn dụ ốc tập trung đến ăn để dễ thu gom bằng tay.

- Cắm các cọc tre, sậy ở những chỗ ngập nước, mương kênh tưới để thu hút ốc đến đẻ trứng và thu gom dễ dàng.

- Dùng vôi để trừ ốc bươu vàng và giúp cải tạo đất, liều dùng 25 kg/sào 500m². Có thể xử lý vôi kết hợp với lân vào giai đoạn bón lót.

- Bón phân thúc sớm đủ để cây lúa đẻ khỏe hạn chế sự cắn phá của ốc.

*** Biện pháp hóa học:**

- Khi mật độ ốc bươu vàng là 3 con/m², nên khuyến cáo bà con nhân dân sử dụng một số loại thuốc như: Brengun 700WP, hoặc các loại thuốc có hoạt chất Niclosamide, Metaldehyde 6g/kg... nên chọn các loại thuốc chọn lọc để bảo vệ hệ sinh thái đồng ruộng.

- Nồng độ, liều lượng, cách phun: Theo hướng dẫn in trên bao bì.

*** Lưu ý:**

Khi phun nên để mực nước khoảng 2 - 3 cm là vừa. Sau phun tiếp tục giữ nước 1 - 2 ngày để diệt hết ốc còn sót lại.

Nên phun thuốc lúc chiều mát hay sáng sớm. Tốt nhất vào lúc chiều mát vì ốc thường nổi lên và cắn phá mầm lúa vào lúc chiều và tối.

Phun thuốc theo nguyên tắc 4 đúng.

Để đảm bảo thắng lợi sản xuất vụ chiêm xuân năm 2024 UBND xã Cẩm Tân hướng dẫn một số biện pháp kỹ thuật ngâm ủ, gieo cấy, bón phân, chăm sóc và phòng trừ ốc bươu vàng cho cây lúa giai đoạn đầu. Đề nghị các thôn quan tâm, tuyên truyền cho nhân dân được biết thực hiện đạt hiệu quả cao./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Đài truyền thanh xã (để t/t);
- Lưu: NN.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**

Trịnh Minh Chung