

KỸ THUẬT TRỒNG GIỐNG LÚA LAI F1 PAC 807

1. Đặc tính giống:

- Là hai giống lúa lai. Giống PACIFIC 807 có nguồn gốc Ấn Độ, giống HR 641 do Công ty lai tạo

- Thấp cây 85 - 95 cm, chống đổ ngã tốt, đẻ nhánh khỏe, bông to, đạt 160 - 170 hạt chắc/ bông, trọng lượng 1000 hạt (P1000) 24 gam.

- Hạt gạo nhỏ, dài, không bạc bụng, đạt tiêu chuẩn xuất khẩu. Cơm nở mềm, ngon.

- Có thể trồng được quanh năm, thời gian sinh trưởng: 85 - 95 ngày (tùy theo thời vụ và vùng gieo sạ).

- Chống chịu tốt bệnh đạo ôn, rầy nâu vàng bệnh vàng lùn xoắn lá. Năng suất 7 - 8 tấn/ha, cao hơn lúa thuần 10 - 15% (nếu thâm canh tốt có thể đạt 10 - 11 tấn/ha).

2. Ngâm ủ giống:

- Lượng giống cần cho 1 ha cấy 18 - 20 kg, lúa sạ 35 - 40 kg.

- Chú ý ngâm ủ thật cẩn thận. Ngâm 15 giờ, thay nước 1 - 2 lần sau đó vớt ra rửa sạch, để ráo nước, ủ trong 24 giờ (vụ HT), 36 giờ (vụ ĐX) ở nhiệt độ 30 – 35 °C. Không ủ lớp quá dày, nên phải thoát nước tốt. Rửa nước sạch, xả chua sau mỗi 8 giờ/lần. Hạt vừa nứt nanh là gieo, cần giữ hạt ráo nước vỏ để hạt rớt đều.

3. Gieo mạ:

- Lên luống mạ rộng 1,2 - 1,5 m, bằng phẳng, ráo nước. Gieo với mật độ 1kg/ 20m². Phun thuốc cỏ Soffit rồi giữ ruộng ẩm, không bị ngập nước để cây mạ mọc khỏe, cứng cây.

- Bón phân ruộng mạ: lượng phân dùng cho 1000m² mạ là 20kg DAP + 8kg Urea + 5kg KCl. Bón làm 3 lần: + Bón lót trước khi gieo 20kg DAP.

+ Bón thúc 8 ngày sau gieo (NSG): 5kg Urea + 5kg KCl.

+ Bón tiền chân mạ trước khi nhổ cấy 3 - 4 ngày: 3kg Urea.

4. Cấy và chăm sóc ruộng cấy:

- Khoảng cách cấy: tùy thời vụ, độ phì đất, khoảng cách cấy trung bình 20cm x 20cm, 1 - 2 tép/ 1 bụi.

- Tuổi mạ: vùng đồng bằng cấy khi mạ được 18 - 20 ngày tuổi, Tây Nguyên cấy khi mạ được 25 -28 ngày tuổi.

- Bón phân: lượng phân dùng cho 1 ha 500kg vôi tôi bón sớm trước khi cày hoặc xới đất, 5 tấn phân chuồng hoai bón lót trước khi cấy và phân hóa học: 200kg DAP + 180kg Urea + 180kg KCl chia ra bón như sau:

+ Bón lót : 200kg DAP cùng với phân chuồng.

+ Bón thúc 1 : 80kg Urea + 50kg KCl, bón lúc 08 - 10 ngày sau khi cấy.

+ Bón thúc 2 : 60kg Urea + 70kg KCl, bón lúc 18 - 20 ngày sau khi cấy.

+ Bón thúc 3 : 40kg Urea + 60kg KCl, bón lúc 30 - 35 ngày sau khi cấy.

5. Sạ và bón phân ruộng sạ:

- Nên sạ theo hàng vù tón ít giống, vừa dễ chăm sóc, kiểm soát sâu bệnh hiệu quả cao.

- Lượng phân và cách bón cho ruộng sạ như sau:

+ Bón lót trước khi sạ : 200kg DAP và phân chuồng hoai.

+ Bón thúc lần 1 (08 - 10 ngày sau sạ): 40kg Urea + 40kg KCl.

+ Bón thúc lần 2 (18 - 20 ngày sau sạ): 80kg Urea + 60kg KCl.

+ Bón thúc lần 3 (30 - 32 ngày sau sạ): 40kg Urea + 30kg KCl.

+ Bón thúc lần 4 (45 - 50 ngày sau sạ): 20kg Urea + 50kg KCl.

6. Phòng trừ sâu bệnh:

- Chú ý phòng trừ các loại sâu bệnh thông thường theo phương pháp IPM và ICM.

7. Tưới tiêu:

- Với lúa cấy: cần duy trì lớp nước ổn định khoảng 5cm (3 - 7 cm).
- Với lúa sạ: sau sạ 5 - 7 ngày, cho nước vào lấp sấp mặt ruộng rồi tăng dần theo chiều cao cây mạ đến mức nước ổn định khoảng 5cm.
- Khi lúa chín vàng đuôi thì rút cạn nước để tiện việc thu hoạch.

8. Thu hoạch:

- Khi lúa chín vàng đuôi thì rút cạn nước để tiện việc thu hoạch.

* Ghi chú: Vì là hạt giống lai bà con không tự để giống cho vụ sau.