**HƯỚNG DẪN**

**KỸ THUẬT SẢN XUẤT GIỐNG LÚA LAI ĐẠI DƯƠNG 1**

*(Kèm theo văn bản số /SNN-TT,BVTV & QLCL ngày … tháng ..... năm 2021*

*của Sở Nông nghiệp và PTNT)*

1. **Đặc điểm, nguồn gốc giống**

Giống lúa lai ba dòng Đại Dương 1 có nguồn gốc từ tỉnh Tứ Xuyên, Trung Quốc.

- Thời gian sinh trưởng:

+ Vụ xuân: 125 - 130 ngày

+ Vụ mùa: 105 - 110 ngày

- Năng suất TB: 75- 80 tạ/ha, thâm canh cao có thể đạt 9 tấn/ha.

- Khối lượng P1000 hạt đạt 28 gram.

- Khả năng đẻ nhánh khỏe, tập trung, thích hợp trên chân đất vàn, vàn chũng.

- Khả năng chống đổ, chịu rét tốt, chống chịu tốt với một số loại sâu bệnh hại chính.

- Bông dài, trỗ tập chung và thoát cổ bông nhanh, tỷ lệ hạt chắc cao.

- Hạt gạo trong, dài, ít bạc bụng. Cơm trắng, mềm, dẻo khô, có mùi thơm nhẹ.

**II.** **Kỹ thuật sản xuất**

**1. Thời vụ**

Vụ xuân: Gieo mạ từ ngày 01 - 05/2 cấy trong tháng 2.

Vụ mùa: Gieo mạ từ ngày 10/6 – 20/6, cấy cuối tháng 6, đầu tháng 7.

**2. Gieo cấy**

- Lượng giống: 25 – 30 kg/ha.

- Thời gian ngâm: Nếu thời tiết ấm 25 - 30ºC ngâm từ 12 đến 14 tiếng, nếu thời tiết lạnh 15- 20ºC ngâm từ 18 đến 24 tiếng, khi ngâm cứ 6 - 8 tiếng thay nước một lần. Khi hạt thóc no nước thì đem đãi sạch, để ráo nước rồi đem ủ (*không ủ trong bao tải dứa hoăc túi nilon*), trong quá trình ủ thường xuyên kiểm tra giữ đủ ấm, đủ ẩm.

- Khi mầm dài bằng 1/2 hạt thóc thì đem gieo.

*Lưu ý: Che phủ nilon cho luống mạ trong vụ Xuân.*

- Tuổi mạ cấy:

Vụ xuân: Cấy khi mạ đạt 2,5 - 3 lá.

Vụ Mùa: Cấy khi mạ được 10 - 12 ngày.

- Cấy 35 - 40 khóm/m2, cấy 1 - 2 dảnh/khóm, cấy nông tay

**3. Chăm sóc:**

- Tưới nước theo yêu cầu sinh lý của cây lúa và thực tế đồng ruộng. Giữ đủ nước, bón phân sớm cho lúa đẻ sớm, tập trung.

- Phân Bón:Tính cho 01 ha

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Loại phân** | **ĐVT** | **Lượng phân** |
| Phân chuồng (hoai mục) | Kg | 8.000 - 10.000 |
| Phân lân super | Kg | 400 - 450 |
| Phân đạm Ure | Kg | 200 - 250 |
| Phân kali clorua | Kg | 180 - 220 |

***Chú ý:*** *Vụ mùa lượng đạm giảm 10– 15%, tăng lượng kali 10 – 15%.*

+ Bón lót: Toàn bộ phân chuồng, phân lân, 30% phân đạm + 20% kali.

+ Bón thúc đợt 1: Sau cấy 7- 10 ngày khi lúa bến rễ hồi xanh, bón 50% phân đạm và 40% phân kali.

+ Bón thúc đợt 2: Khi lúa có khối sơ khởi, bón toàn bộ lượng phân còn lại.

**- Phòng trừ sâu bệnh:** Thường xuyên kiểm tra sâu bệnh, khi thấy các đối tượng gây hại, áp dụng các biện pháp phòng trừ theo hướng dẫn của cơ quan chuyên môn. Phun thuốc BVTV theo nguyên tắc 4 đúng.

**4. Thu hoạch:** Gặt kịp thời khi có khoảng 85-90% số hạt/bông đã chín. Phơi khô đến độ ẩm 14%. Giống có hạt gạo dài, không nên phơi  khô quá sẽ làm gẫy hạt gạo, ảnh hưởng chất lượng xay xát./.