

## KỸ THUẬT CANH TÁC GIỐNG LÚA VNR98

*(Áp dụng quy trình Canh tác lúa thông minh, giảm phát thải)*

### 1. Nguồn gốc

VNR98 là giống lúa thuần chất lượng, năng suất cao do Vinaseed Group nghiên cứu chọn tạo. Vinarice (đơn vị thành viên Vinaseed) giữ bản quyền phụ trách sản xuất thử trên diện rộng tại khu vực ĐBSCL.

### 2. Đặc tính giống

Chỉ tiêu	Đặc tính giống VNR98
Thời gian sinh trưởng	90 - 95 ngày
Chiều cao cây	100 - 110 cm
Đạo ôn	Hơi kháng
Rầy nâu	Hơi kháng
Phẩm chất gạo, cơm	Hạt gạo dài, trắng trong, không bạc bụng Cơm mềm, dẻo, thơm nhẹ, vị đậm
Dạng hình cây	Cứng cây khá, bông dài, kết hạt dày
Đặc tính	Thích nghi rộng, chịu phèn mặn khá
Đổ ngã	Ít đổ ngã
Nở bụi	Khá
Mùa vụ	Đông Xuân, Hè Thu, Thu Đông
Năng suất	6 - 8 tấn/ha

### 3. Hướng dẫn gieo sạ

Đối với khu vực ĐBSCL, khuyến cáo **lượng giống sử dụng 60 - 100 kg/ha**. Ruộng cần chủ động nước, cày, xới, trục kỹ, san bằng mặt ruộng giúp dễ điều tiết nước. Xẻ rãnh khoảng 15 - 20 mét/rãnh giúp tiêu độc phèn.



Công ty **Sài Gòn Kim Hồng** sạ cụm trong Mô hình Canh tác lúa thông minh

Dựa theo “Quy trình kỹ thuật cơ giới hoá gieo sạ tăng hiệu quả và giảm phát thải khí nhà kính trong sản xuất lúa ở đồng bằng sông Cửu Long”, theo Quyết định số 396/QĐ-TT-VPPN ngày 31/10/2023 của Cục Trồng trọt. Quy trình **hướng dẫn gieo sạ theo hàng hoặc theo cụm bằng máy ở ĐBSCL**.

#### 4. Phương pháp bón phân

Khuyến cáo áp dụng Bộ sản phẩm phân bón chuyên dùng trong “Quy trình canh tác lúa thông minh” của Công ty CP Phân bón Bình Điền đã được Bộ NN & PTNT công nhận là Tiến bộ Kỹ thuật được khuyến cáo sử dụng cho vùng lúa ĐBSCL.

Phân bón	Thời kỳ bón và lượng phân bón (ha)			
	Bón lót (Khi làm đất)	Mạ (7 - 10 NSS)	Đẻ nhánh (18 - 20 NSS)	Đón đòng (38 - 42 NSS)
Đầu Trâu Mặn - Phèn (hoặc Đầu Trâu Bio - Canxi)	100 - 150 kg			
Đầu Trâu TE A1		100 - 120 kg	130 - 150 kg	
Đầu Trâu TE A2				130 - 150 kg



Bộ sản phẩm chuyên dùng trong Quy trình Canh tác lúa thông minh

#### 5. Phòng trừ sâu bệnh hại (Áp dụng quản lý dịch hại tổng hợp - IPM)

Khuyến cáo áp dụng Giải pháp Much More Rice - Giải pháp Tiến bộ Kỹ thuật trong canh tác lúa chất lượng cao (được Viện Nghiên cứu Lúa ĐBSCL công nhận) của Công ty Bayer Việt Nam.

**Bayer Much More Rice**  
Tăng Năng Suất – Tăng Chất Lượng – Tăng Lợi Nhuận

Đẻ nhánh – Làm đồng (30-40 d) | Trở 1-3% (60-70 d) | Trở đều (80-90 d)

\*\*\* Quản lý sâu cuốn lá và sâu đục thân bằng Vayego 200SC khi cần thiết

RESTRICTED

## 6. Quản lý nước

**Áp dụng rút nước theo nguyên tắc ướn khô xen kẽ (AWD):** Chỉ đưa nước vào ruộng khi mực nước xuống thấp dưới mặt đất 15 cm hoặc mặt ruộng nứt chân chim, mức ngập tối đa 5 cm với các lưu ý sau:

- Giai đoạn 1-7 ngày sau sạ: giữ ruộng đủ ẩm.
- Giai đoạn từ 12-22 ngày sau sạ: rút nước.
- Giai đoạn từ 28-40 ngày sau sạ: rút nước.
- Rút nước trước khi thu hoạch từ 7 đến 15 ngày.

**TƯỚI ỚN KHÔ XEN KẼ (AWD)**

Sử dụng ống khoét lỗ hoặc cảm biến để đo mức nước

1 Hai tuần sau khi xuống giống, rút nước để ruộng khô (thường từ 2-10 ngày)

2 Khi mức nước xuống thấp dưới mặt đất 15cm hoặc đất nứt chân chim, tưới lại ngập khoảng 5cm. Tương tự, lặp lại quá trình ngập khô xen kẽ.

Lưu ý: Giữ nước ngập 3-5 cm từ 7 ngày trước khi trở đến 7 ngày sau trở

## 7. Thu hoạch

Thu hoạch khi 90 - 95% số hạt đã chín và lá lúa chuyển màu vàng rơm.

**CÔNG TY VINARICE**