



Reno Revati
রেনো রভাতি

रीनो रेवती
रीनो रेवती

IMPORTANT NOTICE – TERMS & CONDITIONS OF SALE AND USE: By opening and using these seeds, you agree to the following terms. If you do not accept, return the unopened package with proof of purchase for a full refund. This product is licensed for planting only in approved regions. The resulting crop may only be used for food, feed, or processing.

RISK OF NON-PERFORMANCE: Seed performance may be affected by factors beyond Reno Agrigenetics Private Limited (RENO) control (e.g., weather, pests, diseases, soil, planting practices). The buyer assumes all such risks.

LIMITATION OF WARRANTIES & LIABILITY: RENO warrants only that the seed matches the label description within legal tolerances. No other warranties (express or implied) are given. RENO is not liable for incidental or consequential damages. Remedies are limited to seed replacement or refund, at RENO's discretion. Claims must be reported within 30 days of discovery or before harvest, whichever is earlier, and submitted directly to RENO. Terms may only be changed in writing by RENO's authorized representative.

PRODUCED BY: RENO AGRIGENETICS PVT. LTD., 102, Akik Complex, S.G. Highway, Bodakdev, Ahmedabad-380015, Gujarat. GST No. 24AAECR6292A1ZL. Phone: +91-98257 51649. Website: <https://www.renoagrigenetics.co/m/home>

1. Groundnut: Agronomy Practices and Integrated Pest Management

Reno Revati is a popular, early-maturing, Spanish bunch groundnut variety primarily recommended for Kharif, Rabi and summer cultivation.

1. Variety Characteristics
Maturity : 105-110 days (Rabi/Summer) and 110-117 days (Kharif). Plant Type : Spanish Bunch Seed : Light rose-colored kernels. Oil Content : High (approx. 49-51%). Shelling % : Good (approx. 65-72%). Pod Yield : Kharif (Rainfed) : 10-12 quintals/acre (25-30 q/ha). Rabi/Summer (Irrigated) : 12-14 quintals/acre (30-35 q/ha).

2. Soil and Land Preparation
Soil Type : Prefers well-drained, light to medium-textured soils such as

sandy loams or loamy sands. Avoid heavy clayey, or poorly drained soils. Soil pH : The ideal pH range is 6.5 to 7.5 (slightly acidic to neutral). Land Preparation : Ploughing : One deep ploughing (15-20 cm) to uproot old stubble and improve soil aeration. Harrowing : Follow with 2-3 harrowings to break clods and achieve a fine, level seedbed. Leveling : Ensure the field is well-leveled for uniform irrigation and germination.

3. Sowing and Seed Treatment
Sowing Time : Rabi : October to November Summer : January to February (when Temp. is 25-30 Centigrade) Kharif : June to July (with the onset of monsoon) Seed Rate : Use 150-160 kg of kernels per hectare (approx. 60-65 kg per acre). Use only fresh, healthy, and bold kernels. Spacing : Row-to-Row : 30-45 cm Plant-to-Plant : 8-10 cm Seed Treatment : This is a critical step to protect against seed-borne and soil-borne diseases and pests. Fungicide : Treat seeds with a fungicide like Thiram or Mancozeb (3 g/kg seed) or Carbendazim + Mancozeb combination (3 g/kg seed) to manage collar rot, root rot, and other fungal infections. Biocontrol (Optional) : If not using chemical fungicides, treat with *Trichoderma viride* (4-5 g/kg seed). Biofertilizer : After fungicide treatment (allow seeds to dry), treat with a *Rhizobium culture* (as per packet instructions) to enhance nitrogen fixation. Insecticide : In areas prone to termites or white grubs, treat seeds with Chlorpyrifos 20 EC (6-12 ml/kg seed).

4. Fertilizer and Nutrient Management
“PRECAUTION : Farmers are advised to test their soil before applying fertilizers. Use the soil test results to apply only the required nutrients for healthy crops and sustainable soil management.” Basal Dose (At Sowing) : Organic Integration : Apply 10-12 tonnes/ha (4-5 tonnes/acre) of well-decomposed Farm Yard Manure (FYM) or compost during the last harrowing. Kharif Groundnut : 12.5-25 kg N, 25-50 kg P₂O₅, 0-25 kg K₂O, 25 kg zinc sulphate, 7.5 tons FYM per hectare. Summer Groundnut : 25 kg N, 50 kg P₂O₅, 50 kg K₂O, 25 kg zinc sulphate, 7.5 tons FYM per hectare. Groundnut, being a legume, fixes its own nitrogen, so it requires only a small “starter dose” of Nitrogen (N). Phosphorus (P) is vital for root development and nodulation. Potassium (K) is important for pod filling and disease resistance. Top Dressing (Crucial) : Gypsum : This is essential for proper pod development and kernel filling. Apply 500 kg of Gypsum per hectare (200 kg/acre). Apply at the peak flowering stage, around 35-45 Days After Sowing (DAS), near the base of the plants just before earthing up. Micronutrients : If soil tests show deficiencies, apply Zinc Sulphate (25 kg/ha) as a basal dose or correct Iron (Fe) or Boron (B) deficiencies with foliar sprays.

5. Irrigation Management
Reno Revati requires 5-7 irrigations, especially during the summer season. Critical Stages for Irrigation : Flowering : (approx. 20-30 DAS) Pegging : (approx. 40-50 DAS) - This is the most critical stage. Pod Development : (approx. 60-80 DAS) Avoid water logging at all costs. Ensure proper drainage.

6. Weed Management
Pre-emergence : Apply a pre-emergence herbicide like Pendimethalin (1.0 kg a.i./ha) within 2 days of sowing. Hand Weeding : Perform 1-2 hand weeding at 20-25 DAS and 40-45 DAS. The first weeding can be combined with earthing up, which helps in peg penetration.

7. Major Pest and Disease Management

Pest Control Sucking Pests (Aphids, Jassids, Thrips) : These pests suck sap and can transmit viral diseases (like Bud Necrosis). Control : Seed treatment with Imidacloprid 70% WG (2-3 g/15 L). Foliar spray of Acephate 75% SP (1.5 g/L) or Thiamethoxam 75% SG (50g/acre). **Leaf Miner** : Larvae tunnel into leaves, creating white “mines.” Control : Spray Spinosad 45% SC (60-90 ml/acre) or Neem oil (5%). **Tobacco Caterpillar (Spodoptera litura)** : Larvae feed voraciously on leaves, often in groups. Control : Set up pheromone traps (4-5/acre) to monitor and trap male moths. For young larvae, spray Neem oil (1500 ppm) or Emamectin Benzoate 5% SG (0.5 g/litre water). Spray Chlorantraniliprole 18.5% SC at 60-90 ml per acre, diluted in 200-250 litres of water or Flubendiamide 20% WG (60 g/ha). **White Grub / Termites** : These soil pests damage roots and pods. Control : Seed treatment with Imidacloprid 17.8% SL (as mentioned above) is the best preventive measure. **Disease Control : Tikka (Early Leaf Spot and Late Leaf Spot)** : Small, dark, circular spots appear on leaves, leading to defoliation. Control : Treat the seeds using good seed treatment fungicide. Spray Mancozeb (0.2%) + Carbendazim (0.05%) or Tebuconazole + Azoxystrobin at 21-day intervals. **Rust** : Reddish-brown pustules appear on the lower side of leaves. Control : Spray Mancozeb or Propiconazole 25% EC (1 ml/litre water). **Collar Rot / Root Rot (Aspergillus)** : A fungal disease causing rotting at the collar region, leading to wilting and death of young plants. Control : Soil application of *Trichoderma viride* (2.5 kg/ha) + seed treatment with Thiram 75% WP. **Aflatoxin** : To reduce timely harvest (35-40% moisture) + rapid drying (<10% moisture) is a must.

8. Harvest and Post-Harvest (Drying & Storage):
Harvesting Time : The crop is ready for harvest when the leaves turn yellow and start to shed, and the inner shell of the pods turns dark. Process : Irrigate the field 2-3 days before harvesting to make pulling the plants easier. Pull the plants, stack them for a few days to cure, and then separate the pods. Drying : Dry the pods in the sun for 4-5 days until the moisture content is reduced to 8-10% to prevent aflatoxin contamination and ensure safe storage. Additional Note : Adjustments may be needed based on local soil tests or climatic conditions.

2. मृंगाफली: कृषि पद्धतियाँ और एकीकृत कीटप्रबंधन (हिंदी)

रेनो रेवती एक लोकप्रिय, शीघ्र पकने वाली, स्पेनिश गुच्छा मृंगाफली किस्म है जो मुख्य रूप से खरीफ, रबी और ग्रीष्मकालीन खेती के लिए अनुशंसित है।

1. किस्म की विशेषताएँ
परिपक्वता : 105-110 दिन (खरीफ/ग्रीष्म) और 110-117 दिन (खरीफ)। पौधा का प्रकार : स्पेनिश गुच्छा बीज : हल्के गुलाबी रंग के दाने। तेल की मात्रा : उच्च (लगभग 49-51%)। छिलका % : अच्छा (लगभग 65-72%)। फली उपज : खरीफ (वर्षा आधारित) : 10-12 क्विंटल/एकड़ (25-30 क्विंटल/हेक्टेयर) रबी/ग्रीष्म (सिंचित) : 12-14 क्विंटल/एकड़ (30-35 क्विंटल/हेक्टेयर)।

2. मिट्टी और भूमि की तैयारी
मिट्टी का प्रकार : अच्छी जल निकासी वाली, हल्की से मध्यम बनावट वाली मिट्टी जैसे रेतीली दोमट या दोमट तेल को प्राथमिकता दी जाती है। भारी चिकनी या कम जल निकासी वाली मिट्टी से बचें।
मिट्टी का पीएच : आदर्श पीएच सीमा 6.5 से 7.5 (थोड़ा अम्लीय से उदासीन) है।

भूमि की तैयारी : जुताई : पुरानी ढ़ाँठ को उखाड़ने और मिट्टी में वायु संचार बढ़ाने के लिए एक गहरी जुताई (15-20 सेमी) करें।
हरोइंग : ढ़ेलों को तोड़ने और एक अच्छी, समतल बीज क्यारी बनाने के लिए 2-3 बार हरोइंग करें।
समलैंगिकता : सुनिश्चित करें कि समान सिंचाई और अंकुरण के लिए खेत अच्छी तरह से समतल हो।

3. बुवाई और बीज उपचार
बुवाई का समय : रबी : अक्टूबर से नवंबर ग्रीष्म : जनवरी से फरवरी (जब तापमान 25-30 सेंटीग्रेड हो) खरीफ : जून से जुलाई (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति: 30-45 सेमी, पौधे से पौधे: 8-10 सेमी **बीज उपचार** : बीज जलित और मृदा जलित रोगों और कीटों से बचाव के लिए यह एक महत्वपूर्ण कदम है।
कवकनाशी : कॉलर रॉट, जड़ सड़न और अन्य कवक संक्रमणों के प्रबंधन के लिए बीजों को थिरम (मानसून की शुरुआत के साथ) **बीज दर** : प्रति हेक्टेयर 150-160 किलोग्राम दाने (लगभग 60-65 किलोग्राम प्रति एकड़) का प्रयोग करें। केवल ताज़े, स्वस्थ और मोटे दानों का ही प्रयोग करें।
अंतर : पंक्ति से पंक्ति:

