| PRACTICES | ಕಾಳಮೆಣಸು | ಕೃಷಿ ವಿಧಿ - ಮೈಸೂರು (2021) | ಅಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ | ಕೃಷಿ ವಿಧಿ - ಗೋವಾ (2019) | ಭತ್ತದಲ್ಲಿ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಶ್ರೀಗಂಧ ಮರ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಅಡಿಕೆ ಮರ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Field Sanitation** | ಕೊಳೆ ರೋಗ | ಕೃಷಿಗೆ ಆಳವಾದ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡುವ ಮುಂಚೆ, ಹಳೆಯದಾಗಿ ಕೊಳೆತ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿಯಾಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡಬೇಕು. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. | ಕೊಳೆತ ರೋಗದ | ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ಬರುವ ಕೊಳೆತ ರೋಗವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಮತ್ತು ಹಾನಿಕರವಾದ ರೋಗ. ಇದು ಎಲೆ, ಕಾಂಡ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣುಗಳ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ. ಇದರ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಪ್ಪು ಬಣ್ಣದ ಕಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಕೊಳೆತ ಮತ್ತು ಕೊಳೆತ ಹಣ್ಣುಗಳು ಕೆಳಗೆ ಬೀಳುವುದು. | ಕೊಳೆ ರೋಗ | ಕೊಳೆತ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. | ಕೊಳೆ ರೋಗ | ಕೊಳೆತ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. | ಕೊಳೆ ರೋಗ | ಕೊಳೆತ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. |
| **Soil requirement** | ಕೊಳೆ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. | ಕೊಳೆತ ರೋಗ | ಕೊಳೆತ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. | ಕೊಳೆತ ರೋಗ | ಕೊಳೆತ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. | ಕೊಳೆತ ರೋಗ | ಕೊಳೆತ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. | ಕೊಳೆತ ರೋಗ | ಕೊಳೆತ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. |
| **Soil Testing** | ಕೊಳೆ ರೋಗ | ಕೃಷಿಗೆ ಆಳವಾದ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡುವ ಮುಂಚೆ, ಹಳೆಯದಾಗಿ ಕೊಳೆತ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡಬೇಕು. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. | ಕೊಳೆ ರೋಗ | ಕೊಳೆತ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. | ಕೊಳೆ ರೋಗ | ಕೊಳೆತ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. | ಕೊಳೆ ರೋಗ | ಕೊಳೆತ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. | ಕೊಳೆ ರೋಗ | ಕೊಳೆತ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾನಿ ಆಗಿರುವ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸುಡುವುದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. |
| **Climate Suitability** | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | Climate: Understand crop specific temperature, rainfall, and humidity needs. Choose coming time and variety accordingly.<br>Temperature Range: 20°C to 30°C is ideal for growth.<br>Season: Warm-season crop, sensitive to frost.<br>Rainfall: Requires 150-200 cm annual rainfall, especially during monsoon fungal diseases.<br>Sunlight: Requires full sun exposure for healthy flowering and fruiting. | ಅಡಿಕೆ ಮರ | ಅಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಂಡುಬರುವ ಕೀಟಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಇರುತ್ತವೆ.<br>ಕೀಟಗಳು: ಎಲೆ ಮಡಿಕೆ ಹುಳು, ಹಿಂಗಾರ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳು, ಕೆಂಪು ಮಿಡಿ, ಹಿಂಗಾರ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳು ಮತ್ತು ಬಿಳಿ ಚಿಗಟ.<br>ರೋಗಗಳು: ಹಳದಿ ಎಲೆ ರೋಗ, ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ, ಕೊಳೆ ರೋಗ ಮತ್ತು ಹಿಂಗಾರ ಒಣಗುವಿಕೆ. | ಅಡಿಕೆ ಮರ | ಅಡಿಕೆ ಮರ | ಅಡಿಕೆ ಮರ | ಅಡಿಕೆ ಮರ | ಅಡಿಕೆ ಮರ |
| **Land preparation** | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | Land preparation: Deep ploughing, harrowing, and leveling. Incorporate organic manure (FYM, compost) and soil amendments like lime or gypsum if needed.<br>Pit Preparation: Dig pits (45cm x 45cm x 45cm) at least 15 days prior to planting.<br>Apply 20-25 kg/ha of FYM (Farmyard manure)<br>Add Neem Cake (500 kg/ha) for soil pest control<br>Conduct soil testing to guide fertilizer application | ಅಡಿಕೆ ಮರ | ಅಡಿಕೆ ಮರ ಸಂಶೋಧನೆ | ಭತ್ತದ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಶ್ರೀಗಂಧ ಮರ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಅಡಿಕೆ ಮರ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |
| **Sowing Time** | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | Sowing time: Select optimal sowing window based on crop season (Kharif, Rabi, Zaid) and local weather. Timely sowing ensures better germination and growth.<br>Kharif Season: June-July<br>Rabi season crop: Sept- August<br>Pre-sowing irrigation 7-10 days before sowing improves germination. | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |
| **Seed rate & Spacing** | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | Spacing: Maintain recommended plant to plant and row to row spacing for ideal crop. Ensure proper sunlight, airflow, and nutrient access.<br>Spacing: 75-100 cm for hybrids, 60-120 cm for traditional varieties.<br>Seed rate: Use crop-specific seed quantity per acre/hectare. Avoid over-seeding to prevent plant competition.<br>Seed Rate: 8-10 kg/ha | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |
| **Seed Treatment** | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | Seed treatment: Treat seeds with fungicides (Trichoderma, Pseudomonas) or fungicides/insecticides to protect against early crop diseases and pests.<br>Seed Treatment: Trichoderma viride or Carbendazim @ 1.5-2 g/kg seed | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |
| **Weed Management** | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | Weed control: Use manual, mechanical, or chemical methods. Apply pre-emergence herbicides (e.g., Pendimethalin) or post-emergence herbicides.<br>Apply Pendimethalin (1.5ml/ha) as a pre-emergence herbicide<br>Manual weeding at 20-25 days and again at 40-45 days<br>Mulching can help suppress weeds and retain moisture. | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |
| **Fertilizer Management** | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | Nutrient Management<br>(Basal, Top Dressing): Apply basal fertilizers during land preparation. Top dress with nitrogen (N) and potassium (K) at specific growth stages. Follow soil test recommendations.<br>Basal Dose:<br>FYM: 20-25 tons/ha<br>SSP (Phosphorus): 90 kg/ha<br>MOP (Potash): 60 kg/ha<br>Urea: 50 kg/ha split in 3 parts at 30 DAS<br>MOP (Potash): 20 kg/ha<br>Micronutrients: Apply Zinc and Boron if deficiency symptoms appear | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |
| **Irrigation Management** | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | Irrigation: Schedule irrigation based on crop stage and soil moisture. Ensure adequate water for flowering and fruit development. Avoid waterlogging to prevent rots. | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |
| **Pest Management** | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | Pest management: Monitor regularly. Use IPM: cultural, biological, and chemical control. Spray only when pest threshold is crossed. Rotate insecticides to prevent resistance.<br>Pests: Aphids, Thrips, Spider mites, Nematodes<br>Use Neem oil (30 ml/liter) or Dimeanate Insecticide if pest threshold is crossed<br>Follow IPM practices: crop rotation, pheromone traps, and resistant varieties. | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |
| **Disease Management** | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | Disease management: Identify symptoms early. Use resistant varieties, crop rotation, and fungicides (e.g., Mancozeb, Carbendazim as per need). Maintain field hygiene.<br>Major diseases: Yellow Vein Mosaic Virus (YVMV), Powdery Mildew, Leaf Spot<br>Use resistant varieties like Panthami, Kiran<br>Apply Mancozeb + Carbendazim (2.5 g/liter) for fungal control<br>Maintain field hygiene and avoid overhead irrigation. | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |
| **Post Harvest Management & Storage** | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | Harvesting: Harvest at correct stage for best quality and yield. Use sharp tools to minimize damage.<br>Post-Harvest Handling: Sun-dry or mechanically dry. Schedule based on market demand and weather.<br>Start harvesting 25-30 days after sowing.<br>Sun-dry for 7-10 days to ensure quality and minimize spoilage.<br>Avoid over-reliance pesticides as they reduce market value. | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |
| **Disclaimer** | ಕಾಳಮೆಣಸು ಸಂಶೋಧನೆ | These recommendations are based on KVK's, government agencies, and trial centers. Actual results may vary depending on soil type, climate, variety, and crop management practices. | ಕಾಳಮೆಣಸು | ಕಾಳಮೆಣಸು | ಕಾಳಮೆಣಸು | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕಾಳಮೆಣಸು | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕಾಳಮೆಣಸು | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) | ಕೃಷ್ಣಾಸಿಟ್ರಸ್ ಹಿಮಾಚಲ - ಪ್ರದೇಶ (2019) |