PRACTICES	HYBRID CAPSICUM (SISCO GREEN BOY)	ಕನ್ನಡಭಾಷೆ	ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ವಿವರ (ಕೀಟಗಳ ಹೆಸರು)	ಮರಾಠಿಭಾಷೆ	ಮರಾಠಿಯಲ್ಲಿ ವಿವರ (ಕೀಟಗಳ ಹೆಸರು)	ತುಳು-ಮೂಲಭಾಷೆ	ತುಳುವಿನಲ್ಲಿ ವಿವರ (ಕೀಟಗಳ ಹೆಸರು)	ಅಸ್ಸಾಂಭಾಷೆ	ಅಸ್ಸಾಂ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ (ಕೀಟಗಳ ಹೆಸರು)	ಅಸ್ಸಾಂಭಾಷೆ	ಅಸ್ಸಾಂ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ (ಕೀಟಗಳ ಹೆಸರು)
Field Sanitation	Remove residues of previous crops, weeds, old vines and diseased/damaged plant material before sowing. Keep the boundries of field clean to reduce pest and disease carry-over.	ಹೊಲ ಶುಚಿತ್ವ	ಬೂತ್ತಿ ಕಳೆದ ನಿಲ್ಲಿನ ಅವಶೇಷ ಹಾಗೂ ಕಳೆ, ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಹಾಗೂ ರೋಗಪೀಡಿತ ಗಿಡಗಳ ಅವಶೇಷ ಬೂತ್ತಿ ಹಾಕುವ ಮೊದಲು ತೆಗೆದು ಹಾಕಿ. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಕಂಡು ಬರದಂತೆ ಮಾಡಲು ಹೊಲದ ಬದಿಯನ್ನು ಶುಭ್ರವಾಗಿಟ್ಟು ಕಾಪಾಡಿ.	ಶ೿ತ್ರ ಸ್ವಚ್ಛತಾ	ಮागील पीकाचे अवशेष, तण, जुनी वेली आणि रोगग्रस्त/खराब झालेले वनस्पतीचे अवशेष काढून टाका. कीड आणि रोगांचा प्रसार कमी करण्यासाठी शेताच्या सीमा स्वच्छ ठेवा.	ಕೃಷಿ ಸ್ವಚ್ಛತೆ	ಪಿಛಿತ ಪಾಕಲತಾ ಮತ್ತು ಕಳೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಹಾಕಿ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಹೊಲದ ಗಡಿಗಳನ್ನು ಶುಭ್ರವಾಗಿಡಿ.
Soil requirement	Sandy loam to loam soil, well-drained, fertile, with good organic matter. Ideal pH range: around 5.5-6.5. Avoid waterlogging, as Capsicum is sensitive to excess moisture.	ಮಣ್ಣಿನ ಗುಣ	ಕಪ್ಪು ಮೆಣಸಿನ ಗಿಡದ ಸಿರಿದಿ, ಹಾಗೂ ಉತ್ತಮ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಿದರೆ ಉತ್ತಮ. ಹಾಗೆಯೆ ಗಿಡಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಹುಲ್ಲು ಬೆಳೆದಂತೆ ಹಾಗೂ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹರಡುವಿಕೆ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಹೊಲದ ಗಡಿಗಳನ್ನು ಶುಭ್ರವಾಗಿಟ್ಟು ಕಾಪಾಡಿ.	ಮಾತಿ ಆವಶ್ಯಕತೆ	ताडपत्री किंवा चांगला, सेंद्रिय पदार्थयुक्त, निचरा होणारी, सुपीक, आणि पाण्याचा साठा न होणारी जमीन. आदर्श pH श्रेणी: साधारण 5.5-6.5. मिरचीला पाण्याचा साठा आवडत नसल्यामुळे, पाणी साचणार नाही याची काळजी घ्या.	ಮಣ್ಣಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣು, ಚೆನ್ನಾಗಿ ನೀರು ಬಸಿದು ಹೋಗುವಂತಹದ್ದು, ಫಲವತ್ತಾದ ಮಣ್ಣು. ಆದರ್ಶ pH ಶ್ರೇಣಿ: ಸುಮಾರು 5.5-6.5. ಕ್ಯಾಪ್ಸಿಕಮ್ ಅತಿಯಾದ ತೇವಾಂಶಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿರುವುದರಿಂದ, ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ.	ಮಣ್ಣಿನ ಆವಶ್ಯಕತೆ	ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣು, ಚೆನ್ನಾಗಿ ನೀರು ಬಸಿದು ಹೋಗುವಂತಹದ್ದು, ಫಲವತ್ತಾದ ಮಣ್ಣು. ಆದರ್ಶ pH ಶ್ರೇಣಿ: ಸುಮಾರು 5.5-6.5. ಕ್ಯಾಪ್ಸಿಕಮ್ ಅತಿಯಾದ ತೇವಾಂಶಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿರುವುದರಿಂದ, ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ.
Soil Testing	Conduct soil testing at least once every 2–3 years for EC, pH, OC, and macro-micro nutrients, and apply fertilizers based on test results.	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ	ಕಿಲ್ಲಿನ ಕೀ ಫಲಿ, ಗೌಗಾ, ಪೊಟ್ಟಾಶ್ ಹಾಗೂ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಪ್ರಮಾಣ ಕಂಡು ಬಂದಾಗ ಪ್ರತಿ 2-3 ವರ್ಷಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿಸಿ ಅದರ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಿ ಅಗತ್ಯ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು ಇದ್ದರೆ ಅವನ್ನೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಹಾಕಿ.	माती परीक्षण	EC, pH, OC आणि मॅक्रो-मायक्रो पोषक तत्वांची माती परीक्षण करा आणि परीक्षण परिणामांचे आधार घेऊन खते घाला.	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು	ಇಸಿ, ಪಿಹೆಚ್, ಒಸಿ ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಕ್ರೋ-ಮೈಕ್ರೋ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಿ.	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು	ইসি, পিএইচ, ওসি এবং ম্যাক্রো-মাইক্রো পুষ্টি উপাদানের জন্য প্রতি ২-৩ বছরে অন্তত একবার মাটি পরীক্ষা করুন এবং পরীক্ষার ফলাফলের ভিত্তিতে সার প্রয়োগ করুন।
Climate Suitability	Climate / Weather Requirement Capsicum prefers moderate conditions: daytime ~26-30 °C, night ~16-18 °C for optimum fruit set. It is less tolerant of extreme heat or prolonged cold.	ಹವಾಮಾನ ಸೂಕ್ತತೆ	ಕಾಪ್ಸಿಕಂ ಗಿಡಕ್ಕೆ ಹಗಲಿನಲ್ಲಿ ಸರಾಸರಿ ~26-30 °C, ರಾತ್ರಿ ~16-18 °C ಇರುವ ಹಾಗೆ ಮಧ್ಯಮ ಹವಾಮಾನ ಇದ್ದರೆ ಉತ್ತಮ ಇಳುವರಿ ಬರುತ್ತದೆ. ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಶಾಖ ಅಥವಾ ದೀರ್ಘ ಕಾಲದ ಚಳಿಯನ್ನು ಅಷ್ಟು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತಾಳಿಕೊಳ್ಳಲಾರದು.	ಹವಾಮಾನ ಯೋಗ್ಯತೆ	ॲन्थ्रॅक्नोज आणि फळ कुजणे टाळण्यासाठी पाऊस आणि पाणी साचणे टाळा.	ಹವಾಮಾನ ಸೂಕ್ತತೆ	ಹಗಲಿನಲ್ಲಿ ~26-30 °C, ರಾತ್ರಿಯಲ್ಲಿ ~16-18 °C ಇದ್ದು ಹಣ್ಣಿನ ಸೆಟ್ಟಿಂಗ್‌ಗೆ ಉತ್ತಮ. ಇದು ಅತಿಯಾದ ಶಾಖ ಅಥವಾ ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಶೀತವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಸಹಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.	ಹವಾಮಾನ ಯೋಗ್ಯತೆ	ॲन्थ्रॅक्नोज आणि फळ कुजणे टाळण्यासाठी पाऊस आणि पाणी साचणे टाळा.	ಹವಾಮಾನ ಯೋಗ್ಯತೆ	ॲन्थ्रॅक्नोज आणि फळ कुजणे टाळण्यासाठी पाऊस आणि पाणी साचणे टाळा.
Land preparation	Land Preparation Plough/harrow to fine tilth. Incorporate well-decomposed FYM or compost (~20-25 t/acre) during final land preparation. Form beds/ridges if needed for drainage.	ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧತೆ	ಭೂಮಿಯ ಹದ ಮಾಡಿ ನಂತರ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಿ ಕೊಳೆಯಲು ಬಿಡಬೇಕು. ಹಾಗೆಯೆ ಮಳೆ ನೀರು ಹರಿದು ಹೋಗಲು ಸಾಲು ಮಾಡಿ ಕೊಳ್ಳಬೇಕು.	ಜಮೀನ ತಯಾರಿ	जमीनीचा मशागत करा. जमीनीच्या अंतिम मशागतीदरम्यान चांगले कुजलेले शेणखत किंवा कंपोस्ट खत (~ २०-२५ टन/एकर) जमीनीत मिसळा. पाण्याच्या निचरा होण्यासाठी आवश्यक असल्यास वरंबा करा.	ಜಮೀನು ಸಿದ್ಧತೆ	ಭೂಮಿಯನ್ನು ಉಳುಮೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಹದಗೊಳಿಸಿ. ಅಂತಿಮ ಉಳುಮೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕೊಳೆತ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ ಅಥವಾ ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್ (~20-25 ಟನ್/ಎಕರೆ) ಸೇರಿಸಿ. ಒಳಚರಂಡಿಗಾಗಿ ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ಹಾಸಿಗೆಗಳು/ಸಾಲುಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಿ.	ভূমি প্রস্তুতি	জমি চাষ করুন এবং ভালভাবে পচা গোবর বা কম্পোস্ট (~২০-২৫ টন/একর) যোগ করুন। প্রয়োজন হলে জল নিষ্কাশনের জন্য বেড/রিজ তৈরি করুন।
Sowing Time	Sowing Time / Season Typical sowing in nursery: end of October; transplanting in mid-February for open fields. For early crop: sow mid-October, transplant late November	ಬಿತ್ತನೆ ಕಾಲ	ಕಪ್ಪು ಮೆಣಸಿನ ಗಿಡವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯ ಹಾಗೆ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ತಿಂಗಳ ಕೊನೆಯ ವಾರದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿ ಫೆಬ್ರವರಿ ತಿಂಗಳ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ ಹೊಲದಲ್ಲಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಬೇಕು. ಬೇಗ ಬರುವ ಬೆಳೆಗಾಗಿ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ತಿಂಗಳ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿ ನವೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಿ.	पेरणी काळ	नर्सरीमध्ये सामान्य पेरणी: ऑक्टोबर अखेर; थेट शेतात लागवडीसाठी फेब्रुवारी मध्य. लवकर पीकासाठी: ऑक्टोबर मध्य पेरणी, नोव्हेंबर अखेर लागवड.	ಬಿತ್ತನೆಯ ಕಾಲ	ನರ್ಸರಿಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಬಿತ್ತನೆ: ಅಕ್ಟೋಬರ್ ಕೊನೆಯ ವಾರ; ಫೆಬ್ರವರಿ ಮಧ್ಯ ತೆರೆದ ಹೊಲಗಳಿಗೆ ನಾಟಿ. ಆರಂಭಿಕ ಬೆಳೆಗಾಗಿ: ಅಕ್ಟೋಬರ್ ಮಧ್ಯ ಬಿತ್ತನೆ, ನವೆಂಬರ್ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನಾಟಿ.	ಬಿತ್ತನೆ ಕಾಲ	নার্সারিতে সাধারণ বপন: অক্টোবর শেষ; খোলা জমির জন্য ফেব্রুয়ারি মাঝামাঝি রোপণ। আগাম ফসলের জন্য: অক্টোবর মাঝামাঝি বপন, নভেম্বর শেষে রোপণ।
Seed rate & Spacing	Seed Rate / Sowing Method / Spacing Seed rate: ~200-300 g per acre. Sowing depth: ~2-4 cm. Spacing: Row-to-row ~ 50-60 cm and plant-to-plant ~ 30-40 cm (for field crop) or as per ridge/bed system.	ಬೀಜ ಮತ್ತು ಅಂತರ	ಬೀಜ ದರ / ಬಿತ್ತನೆ ವಿಧಿ / ಗಿಡಗಳ ಅಂತರ ಬೀಜ ದರ: ಎಕರೆಗೆ ~200-300 ಗ್ರಾಂ ಬೀಜ. ಬಿತ್ತನೆ ಆಳ: ~2-4 ಸೆಂ.ಮೀ. ಅಂತರ: ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ ~ 50-60 ಸೆಂ.ಮೀ. ಮತ್ತು ಗಿಡದಿಂದ ಗಿಡಕ್ಕೆ ~ 30-40 ಸೆಂ.ಮೀ. (ಹೊಲದ ಬೆಳೆಗಾಗಿ) ಅಥವಾ ಸಾಲು/ಹಾಸಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಕಾರ.	बीज दर / पेरणी पद्धत / अंतर	बीज दर: ~200-300 ग्रॅम प्रति एकर. पेरणी खोली: ~२-४ से.मी. अंतर: ओळीतील अंतर ~ ५०-६० से.मी. आणि रोपांतील अंतर ~ ३०-४० से.मी. (शेती पिकासाठी) किंवा कंटोरच्या पद्धतीनुसार.	ಬೀಜದ ದರ / ಬಿತ್ತನೆ ವಿಧಾನ / ಅಂತರ	ಬೀಜದ ದರ: ಎಕರೆಗೆ ~200-300 ಗ್ರಾಂ. ಬಿತ್ತನೆ ಆಳ: ~2-4 ಸೆಂ.ಮೀ. ಅಂತರ: ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ ~ 50-60 ಸೆಂ.ಮೀ. ಮತ್ತು ಗಿಡದಿಂದ ಗಿಡಕ್ಕೆ ~ 30-40 ಸೆಂ.ಮೀ. (ಹೊಲದ ಬೆಳೆಗಾಗಿ) ಅಥವಾ ರಿಡ್ಜ್/ಹಾಸಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಕಾರ.	ॲन्थ्रॅक्नोज आणि फळ कुजणे टाळण्यासाठी पाऊस आणि पाणी साचणे टाळा.	ॲन्थ्रॅक्नोज आणि फळ कुजणे टाळण्यासाठी पाऊस आणि पाणी साचणे टाळा.
Seed Treatment	Seed Treatment / Fungicide Treat seeds with Thiram/Captan @ ~2 g/kg seed before sowing to reduce seed-borne diseases.	ಬೀಜ ಸಂಸ್ಕರಣೆ	ಬೀಜ ಪ್ರತಿಯಾಗಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕ ಹಾಕಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದರೆ ಬೀಜದಿಂದ ಹರಡುವ ರೋಗಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು.	बीज प्रक्रिया / बुरशीनाशक	बीज प्रक्रिया / बुरशीनाशक: बियाण्यांवर पेरणीपूर्वी थिरम/कॅप्टन (सुमारे २ ग्रॅम प्रति किलो) बियाणे वापरा.	ಬೀಜ ಚಿಕಿತ್ಸೆ	ಬೀಜ ಚಿಕಿತ್ಸೆ / ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ: ಬೀಜಗಳಿಗೆ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮುಂಚೆ ಥೈರಮ್/ಕ್ಯಾप್ಟನ್ (ಸುಮಾರು 2 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಕಿಲೋ) ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡಿ.	ॲन्थ्रॅक्नोज
Weed Management	Weed Control Keep crop weed-free especially during early growth. Two weedings recommended: first ~30 days after transplanting, second ~40 days after.	ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣ	ಹಾಗಲಕಾಯಿ ನಿಯಂತ್ರಣ ಇದರ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಕಳೆ ಇರದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಕಳೆ ಕಿತ್ತುವುದನ್ನು ಎರಡು ಬಾರಿ ಮಾಡಿದರೆ ಒಳ್ಳೆಯದು: ಮೊದಲ ಬಾರಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ಸುಮಾರು 30 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮತ್ತು ಎರಡನೆ ಬಾರಿ ಸುಮಾರು 40 ದಿನ ನಂತರ.	तण नियंत्रण	पीक नियंत्रण: सुरुवातीच्या काळात तणमुक्त ठेवा. दोनदा तण काढणीची शिफारस केली आहे: पहिली लागवडीनंतर सुमारे ३० दिवसांनी, दुसरी सुमारे ४० दिवसांनी.	ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣ ಬೆಳೆಯ ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಕಳೆ ಇರದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಕಳೆ ಕಿತ್ತುವುದನ್ನು ಎರಡು ಬಾರಿ ಮಾಡಿದರೆ ಒಳ್ಳೆಯದು: ಮೊದಲ ಬಾರಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ಸುಮಾರು 30 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮತ್ತು ಎರಡನೆ ಬಾರಿ ಸುಮಾರು 40 ದಿನ ನಂತರ.	ॲन्थ्रॅक्नोज
Fertilizer Management	Fertilizer & Nutrient Management Example per acre: • FYM/compost: 20-25 t/ac. • Urea: ~100 kg/ac, SSP: ~125 kg/ac, MOP: ~20 kg/ac. (~ Half P & K & 1/3 N at planting; then remaining N in two splits one and two months after transplanting.)	ಗೊಬ್ಬರ ಬಳಕೆ	ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಪೋಷಕಾಂಶ ನಿರ್ವಹಣೆ ಒಂದು ಎಕರೆಗೆ ಉದಾಹರಣೆ: • ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ/ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್: 20-25 ಟನ್/ಎಕರೆ. • ಯೂರಿಯಾ: ~100 ಕಿ.ಗ್ರಾ/ಎಕರೆ, ಎಸ್‌ಎಸ್‌ಪಿ: ~125 ಕಿ.ಗ್ರಾ/ಎಕರೆ, ಎಂಒಪಿ: ~20 ಕಿ.ಗ್ರಾ/ಎಕರೆ. (~ ಅರ್ಧ ಪಿ ಮತ್ತು ಕೆ ಮತ್ತು 1/3 ಎನ್ ನಾಟಿ ಸಮಯದಲ್ಲಿ; ನಂತರದ ಉಳಿದ ಎನ್ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ಒಂದು ಮತ್ತು ಎರಡು ತಿಂಗಳ ನಂತರ ಎರಡು ಕಂತುಗಳಲ್ಲಿ.)	खत आणि पोषक व्यवस्थापन उदाहरण प्रति एकर: • शेणखत/कंपोस्ट: २०-२५ टन प्रति एकर. • युरिया: ~ ११० किलो / नॉयट्रोजन (N.O.) २० किलो / फॉस्फेरस (P.O) १२ किलो प्रति एकर (अंदाजे) लागवडीच्या वेळेस ~११० किलो प्रति एकर, एसएसपी (SSP) ~१४० किलो प्रति एकर, एमओपी (MOP) ~२० किलो प्रति एकर. (~ पालेवरील अर्धी पूर्ण फॉस्फरस आणि पोटॅशचा १/३ नायट्रोजन; पहिले दोन पूर्ण पानी येई पर्यंत आणि ते महिन्यात पहिली पानी येईल तोपर्यंत के आणखी.)	ಗೊಬ್ಬರ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಉದಾಹರಣೆ ಗೊಬ್ಬರಗಳು: • ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ/ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್: 20-25 ಟನ್/ಎಕರೆ. • ಯೂರಿಯಾ: ~100 ಕಿ.ಗ್ರಾ/ಎಕರೆ, ಎಸ್‌ಎಸ್‌ಪಿ: ~125 ಕಿ.ಗ್ರಾ/ಎಕರೆ, ಎಂಒಪಿ: ~20 ಕಿ.ಗ್ರಾ/ಎಕರೆ. (~ ಅರ್ಧ ಪಿ ಮತ್ತು ಕೆ ಮತ್ತು 1/3 ಎನ್ ನಾಟಿ ಸಮಯದಲ್ಲಿ; ನಂತರ ಉಳಿದ ಎನ್ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ಒಂದು ಮತ್ತು ಎರಡು ತಿಂಗಳ ನಂತರ ಎರಡು ಕಂತುಗಳಲ್ಲಿ.)	ॲन्थ्रॅक्नोज आणि फळ कुजणे टाळण्यासाठी पाऊस आणि पाणी साचणे टाळा.	ॲन्थ्रॅक्नोज आणि फळ कुजणे टाळण्यासाठी पाऊस आणि पाणी साचणे टाळा.
Irrigation Management	Irrigation Management First irrigation immediately after transplanting. Thereafter: in hot weather every ~4-5 days; in cooler weather every ~7-8 days. Maintain uniform moisture, avoid water-stress and waterlogging.	ನೀರಾವರಿ ಪ್ರಮಾಣ	ನೀರಾವರಿ ಪ್ರಮಾಣ ಗಿಡ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಮೊದಲ ನೀರಾವರಿ ಕೊಡಿ. ನಂತರ ಬಿಸಿಲು ಜಾಸ್ತಿ ಇದ್ದರೆ ಸುಮಾರು ~4-5 ದಿನಗಳಿಗೆ, ಸ್ವಲ್ಪ ತಂಪಾಗಿದ್ದರೆ ~7-8 ದಿನಗಳಿಗೆ, ಸೆಕೆಯಾದಾಗ ಕಡಿಮೆ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನೀರು ಕೊಡಿ. ಸಮಪ್ರಮಾಣ ಕಾಪಾಡಿ ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ.	ನೀರಾವರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ	ನೀರಾವರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಗಿಡ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಮೊದಲ ನೀರಾವರಿ ಕೊಡಿ. ನಂತರ: ಬಿಸಿಲು ಜಾಸ್ತಿ ಇದ್ದರೆ ~4-5 ದಿನಗಳಿಗೆ, ಚಳಿಯಾದ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ~7-8 ದಿನಗಳಿಗೆ. ಸಮಪ್ರಮಾಣ ಕಾಪಾಡಿ, ನೀರಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ.	ॲन्थ्रॅक्नोज आणि फळ कुजणे टाळण्यासाठी पाऊस आणि पाणी साचणे टाळा.
Pest Management	Pest Management Common pests and control: • Fruit-borer: Spray e.g. Chlorantraniliprole or Spinosad. • Thrips, Aphids, Whitefly: Use yellow/blue sticky traps; spray appropriate insecticides.	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಕೀಟ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ: • ಕಾಯಿ ಕೊರೆ ಕೀಟ: ಕ್ಲೋರೊಆಂಟ್ರನಿಲಿಪ್ರೋಲ್ ಅಥವಾ ಸ್ಪಿನೋಸಾಡ್ ನಂತಹ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಿಸಿ. • ಥ್ರಿಪ್ಸ್, ಗಿಡಹೇನು, ಬಿಳಿ ನೊಣ: ಹಳದಿ/ನೀಲಿ ಅಂಟು ಬಲೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.	कीड व्यवस्थापन	कीड व्यवस्थापन सामान्य कीड आणि नियंत्रण: • फळ पोखरणारी अळी: क्लोरॅन्ट्रानिलिप्रोल किंवा स्पिनोसाड वापरा कीटकनाशकांची फवारणी करा. • थ्रिप्स, मावा, पांढरी माशी: पिवळ्या/निळ्या स्टिकर सापळे लावा; योग्य कीटकनाशकांची फवारणी करा.	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಕೀಟ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ: • ಕಾಯಿ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳು: ಕ್ಲೋರಾಂಟ್ರನಿಲಿಪ್ರೋಲ್ ಅಥವಾ ಸ್ಪಿನೋಸಾಡ್ ನಂತಹ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಿಸಿ. • ಥ್ರಿಪ್ಸ್, ಗಿಡಹೇನು, ಬಿಳಿ ನೊಣ: ಹಳದಿ/ನೀಲಿ ಅಂಟು ಬಲೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.	ॲन्थ्रॅक्नोज आणि फळ कुजणे टाळण्यासाठी पाऊस आणि पाणी साचणे टाळा.
Disease Management	Disease Management Key diseases and treatments: • Fruit-rot (Colletotrichum capsici): Use disease-free seeds; spray with suitable fungicides (e.g., Indoxil M-45 or copper mixtures) at onset and 3-4 times at 10-15 day intervals. • Leaf-curl / Mosaic virus: Control whitefly, rogue out infected plants.	ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ	ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ ಪ್ರಮುಖ ರೋಗ ಮತ್ತು ಔಷಧಿ: • ಹಣ್ಣಿನ ಕೊಳೆ (ಕೊಲೆಟೊಟ್ರಿಕಮ್ ಕೆಪ್ಸಿಸಿ): ರೋಗಮುಕ್ತ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ; ಸೂಕ್ತ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು (ಉದಾ., ಇಂಡಿಕ್ಸಿಲ್ M-45 or ತಾಮ್ರದ ಮಿಶ್ರಣ) ಸೋಂಕು ಕಂಡಾಗ ಮತ್ತು 10-15 ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ 3-4 ಬಾರಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ. • ಎಲೆ ಸುರುಳಿ/ಮೊಸಾಯಿಕ್ ವೈರಸ್: ಬಿಳಿ ನೊಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡಿ; ಸೋಂಕಿತ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ಹಾಕಿ.	रोग व्यवस्थापन	रोग व्यवस्थापन प्रमुख रोग आणि उपचार: • फळाचा कुजवा (कोलेटोट्रिकम कॅपसिसी): रोगमुक्त बियाणे वापरा; योग्य बुरशीनाशकांच्या आणि लवकर (५०% दिसताच) आणि नंतर १०-१५ दिवसांच्या अंतराने ३-४ वेळा योग्य बुरशीनाशकांची (उदा., इंडॉक्सिल एम-४५ किंवा तांबयाची मिश्रणे) फवारणी करा. • पानगुंडाळ / मोझॅक विषाणू: पांढऱ्या माशीचा नियंत्रण ठेवा; रोगग्रस्त झाडे काढून टाका.	ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ	ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ ಪ್ರಮುಖ ರೋಗಗಳು ಮತ್ತು ಔಷಧಿ: • ಹಣ್ಣಿನ ಕೊಳೆ (ಕೊಲೆಟೊಟ್ರಿಕಮ್ ಕೆಪ್ಸಿಸಿ): ರೋಗಮುಕ್ತ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ; ಸೂಕ್ತ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು (ಉದಾ., ಇಂಡಿಕ್ಸಿಲ್ M-45 or ತಾಮ್ರದ ಮಿಶ್ರಣ) ಸೋಂಕು ಕಂಡಾಗ ಮತ್ತು 10-15 ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ 3-4 ಬಾರಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ. • ಎಲೆ ಸುರುಳಿ/ಮೊಸಾಯಿಕ್ ವೈರಸ್: ಬಿಳಿ ನೊಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡಿ; ಸೋಂಕಿತ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ಹಾಕಿ.	ॲन्थ्रॅक्नोज आणि फळ कुजणे टाळण्यासाठी पाऊस आणि पाणी साचणे टाळा.
Harvesting & Yield	Harvesting / Yield Harvest when fruits are fully developed and still green for long-distance markets; coloured stage for local market. Harvest begins ~60-75 days after transplanting.	ಕಟಾವು / ಇಳುವರಿ	ಕಟಾವು / ಇಳುವರಿ ದೂರದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳಿಗೆ ಕಾಯಿಗಳು ಪೂರ್ತಿ ಬೆಳವಿದ್ದು ಹಸಿರಾಗಿರುವ ಹಾಗೆ ಕಟಾವು ಮಾಡಿ; ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾರಾಟ ಕಾಯಿಗಳು ಕೆಂಪಾಗಿರುವ ಹಾಗೆ ಕಟಾವು ಮಾಡಿ. ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ~60-75 ದಿನ ನಂತರ ಕಟಾವು ಪ್ರಾರಂಭ ಆಗುತ್ತದೆ.	कापणी / उत्पन्न	कापणी / उत्पन्न दूरच्या बाजारपेठांसाठी फळे पूर्णपणे विकसित झाल्यावर आणि हिरवी असताना कापणी करावी; स्थानिक बाजारपेठेसाठी रंग बदलल्यावर कापणी करावी. लागवडीनंतर सुमारे ६०-७५ दिवसांनी कापणी सुरू होते.	ಕೊಯ್ಲು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಕೊಯ್ಲು / ಇಳುವರಿ ಹಣ್ಣುಗಳು ಪೂರ್ತಿ ಬೆಳವಿದ್ದು ಹಸಿರಾಗಿರುವ ಹಾಗೆ ಕಟಾವು ಮಾಡಿ; ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾರಾಟಕ್ಕೆ ಕೆಂಪಾಗಿರುವ ಹಾಗೆ ಕಟಾವು ಮಾಡಿ. ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ~60-75 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಕೊಯ್ಲು ಪ್ರಾರಂಭ.	কাটার সময় ও ফলন	ফলগুলি সম্পূর্ণ বিকশিত হওয়ার পর এবং সবুজ থাকার সময় কাটা; স্থানীয় বাজারের জন্য রঙিন পর্যায়ে কাটা। রোপণের ~৬০-৭৫ দিন পর ফসল কাটা শুরু হয়।
Post-Harvest Management & Storage	Post-Harvest Handling Sort/grade by size, colour, quality. Pack in ventilated crates/boxes. Store at ~7-10 °C for up to ~3 weeks (if required).	ಕಟಾವು ನಂತರ ಮತ್ತು ಶೇಖರಣೆ	ಕಟಾವು ನಂತರ ಕಾಳಜಿ ಗಾತ್ರ, ಬಣ್ಣ, ಗುಣಮಟ್ಟ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಬೇರ್ಪಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಗ್ರೇಡ್ ಮಾಡಿ. ಗಾಳಿ ಬರುವಂತೆ ಕ್ರೇಟ್‌ಗಳು/ಪ