PRACTICES	HYBRID TOMATO (HIBUMIKA)	ಕನ್ನಡ/ಕन्नड	ಹಿಂದಿ/हिंदी / ಮೂಲಿಗೆ	ಮರಾಠಿ/मराठी	ಮಲೆಯಾಳಂ/മലയാളം / ಮೂಲಿಗೆ	ಮಲೆಯಾಳಂ/മലയാളം / ಮೂಲಿಗೆ	ಪಂಜಾಬಿ/ਪੰਜਾਬੀ	ಇಂಗ್ಲಿಷ್/English	ತಮಿಳು/தமிழ்	ತೆಲುಗು/తెలుగు
Field Sanitation	Remove residues of previous crops, weeds, old vines and diseased/damaged plant material before sowing. Keep the boundaries of field clean to reduce pest and disease carry-over.	ಹಿಂದಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಅವಶೇಷಗಳು, ಕಳೆಗಳು, ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗ್ರಸ್ತ/ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಸಸ್ಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಸಾಗಣೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಹೊಲದ ಅಂಚುಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ.	ಮಾಗಿಲ್ ಪಯಿರ್	ಶೇತ್ರಾಚಿ ಸ್वच्छता	ಮುಂದಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಅವಶೇಷಗಳು, ಕಳೆಗಳು, ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗ್ರಸ್ತ/ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಸಸ್ಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಸಾಗಣೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಹೊಲದ ಅಂಚುಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ.	ਖੇਤ ਦੀ ਸਫਾਈ	ಪೊಲ್ಲಾಚಿ
Soil requirement	Sandy loam to loam soil, well-drained, fertile, with good organic matter. Ideal pH range: around 6.0-6.5. Avoid waterlogging to prevent root rot.	ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಲೋಮ್ ಮಣ್ಣು, ಚೆನ್ನಾಗಿ ನೀರು ಬಸಿದು ಹೋಗುವ, ಫಲವತ್ತಾದ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ಮಣ್ಣು. ಆದರ್ಶ pH ಶ್ರೇಣಿ: ಸುಮಾರು 6.0-6.5. ಬೇರು ಕೊಳೆ ತಡೆಗಟ್ಟಲು ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.	ಚೆಂಗಲ್ ಪರಾಂಬಾಯಿ	ಮಧ್ಯಮ ಕಾಳಿ ಮಣ್ಣು, ಚೆನ್ನಾಗಿ ನೀರು ಬಸಿದು ಹೋಗುವ, ಫಲವತ್ತಾದ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ಮಣ್ಣು. ಆದರ್ಶ pH ಶ್ರೇಣಿ: ಸುಮಾರು 6.0-6.5. ಬೇರು ಕೊಳೆ ತಡೆಗಟ್ಟಲು ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.	ਮੱਧਮ ਕਾਲੀ ਮਿੱਟੀ	ಪೊಲ್ಲಾಚಿ
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.	ಕನಿಷ್ಠ 2-3 ವರ್ಷಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ EC, pH, OC ಮತ್ತು ಸ್ಥೂಲ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳಿಗೆ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿ, ಪರೀಕ್ಷೆ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ	ಮಿಟ್ಟಿ ಪರೀಕ್ಷಣ	EC, pH, OC ಮತ್ತು ಸ್ಥೂಲ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳಿಗೆ ಕನಿಷ್ಠ 2-3 ವರ್ಷಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿ, ಪರೀಕ್ಷೆ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ	EC, pH, OC ಮತ್ತು ಸ್ಥೂಲ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳಿಗೆ ಕನಿಷ್ಠ 2-3 ವರ್ಷಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿ, ಪರೀಕ್ಷೆ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ
Climate Suitability	Climate Requirement: Warm-season crop. Optimum temperature range: 25-30 °C for fruit setting. Suitable range: 21-32 °C. Avoid high humidity and frost conditions.	ಬೆಚ್ಚನೆ ಋತುವಿನ ಬೆಳೆ. ಹಣ್ಣು ಕಟ್ಟಲು ಉತ್ತಮ ತಾಪಮಾನ ವ್ಯಾಪ್ತಿ: 25-30 °C. ಸೂಕ್ತ ವ್ಯಾಪ್ತಿ: 21-32 °C. ಹೆಚ್ಚು ತೇವಾಂಶ ಮತ್ತು ಹಿಮ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.	ಹವಾಮಾನ ಅವಶ್ಯಕತೆ: