PRACTICES	HYBRID SWEET CORN (SISCO MEETHA PLUS)	[illegible]	[illegible] ([illegible])	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
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.	[illegible]	ಬೂತಾಯಿ ಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮುಂಚೆ ಹಾಗೂ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಹೊಲದಲ್ಲಿರುವ ಕಳೆ ಗಿಡಗಳು, ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗ್ರಸ್ತ/ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಗಿಡಗಳ ಅವಶೇಷಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಹೊಲದ ಹೊರ ಅಂಚು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿರಲಿ ಹಾಗೂ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳು ಮುಂದಿನ ಬೆಳೆಗೆ ಹರಡದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿರಿ.	ಹಳೆಯ ಸಸ್ಯಗಳ ಅವಶೇಷಗಳು, ಕಳೆಗಳು ಮತ್ತು ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮುಂಚೆ ಮತ್ತು ಕೊಯ್ಲಿನ ನಂತರ ಹೊಲದಿಂದ ತೆಗೆದು ಹಾಕಿರಿ. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳು ಮುಂದಿನ ಬೆಳೆಗೆ ಹರಡದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಹೊಲದ ಅಂಚನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿರಿ.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Soil requirement	Sandy loam to loam soil, well-drained, fertile, with good organic matter. Ideal pH range: around 6.0-7.5. Avoid waterlogging to prevent root disease.	[illegible]	ಚೆನ್ನಾದ ಸೇಂದ್ರಿಯ ಗೊಬ್ಬರ ಹೊಂದಿರುವ ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಮಣ್ಣು (ಲೋಮ್) ಮಣ್ಣು ಸೂಕ್ತ. ಮಣ್ಣಿನ pH ಮಟ್ಟ ಸುಮಾರು 6.0-7.5 ಇರಲಿ. ಬೇರು ಕೊಳೆ ರೋಗ ಬರದಂತೆ ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿರಿ.	ಸೂಕ್ತವಾದ ಮಣ್ಣಿನ pH ಮಟ್ಟ ಸುಮಾರು 6.0-7.5 ಇರಲಿ. ಬೇರು ಕೊಳೆ ರೋಗ ಬರದಂತೆ ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿರಿ.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
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.	[illegible]	ಪ್ರತಿ ಮೂರು ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಮಣ್ಣಿನ ಲವಣಾಂಶ (ಇಸಿ), ಪಿಹೆಚ್ ಮಟ್ಟ, ಸೇಂದ್ರಿಯ ಇಂಗಾಲ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮ-ಪೋಷಕ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿಸಿ ಹಾಗೂ ಪರೀಕ್ಷೆ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಿರಿ.	EC, pH, OC ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮ-ಪೋಷಕ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿಸಿ ಹಾಗೂ ಪರೀಕ್ಷೆ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಿರಿ.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Climate Suitability	Climate / Weather Requirement Warm-season crop, optimum air temperature – 26–30 °C. Requires adequate moisture during vegetative and cob-filling stages but does not tolerate water-logging or prolonged drought.	[illegible]	ಬೆಚ್ಚನೆಯ ಹವಾಮಾನ ಅವಶ್ಯಕವಾದ ಬೆಳೆ. ಗಾಳಿಯ ಉಷ್ಣತೆ ಸುಮಾರು 26–30 °C ಇರಲಿ. ಸಸ್ಯಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಕಾಳು ತುಂಬುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ತೇವಾಂಶ ಇರಲೇಬೇಕು. ಆದರೆ ನೀರು ನಿಲ್ಲುವಿಕೆ ಅಥವಾ ದೀರ್ಘ ಬರವನ್ನು ಸಹಿಸಲಾರದು.	ಸಸ್ಯಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಕಾಳು ತುಂಬುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ತೇವಾಂಶ ಇರಲೇಬೇಕು. ನೀರು ನಿಲ್ಲುವಿಕೆ ಮತ್ತು ದೀರ್ಘ ಬರವನ್ನು ಸಹಿಸಲಾರದು.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Land preparation	Land Preparation Plough 2-3 times followed by harrowing to get a fine tilth. Incorporate well-decomposed FYM or compost (~ 5-10 tons) before final land preparation. Create ridges or raised beds if drainage is a concern.	[illegible]	ಹೊಲವನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವ ಮುಂಚೆ ಕುಳಿಮಣ್ಣಾಗಿ ಮಾಡಲು 2-3 ಸಲ ಉಳುಮೆ ಮಾಡಿ ಕುಂಟೆ ಹೊಡೆಯಿರಿ. ಅಂತಿಮ ಹೊಲ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವ ಮುಂಚೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕೊಳೆತ ಸೇಂದ್ರಿಯ ಗೊಬ್ಬರ (~ 5-10 ಟನ್‌ಗಳು) ಹಾಕಿರಿ. ನೀರು ನಿಲ್ಲುವಿಕೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಸಾಲು ಅಥವಾ ಎತ್ತರದ ಹಾಸಿಗೆ ಮಾಡಿರಿ.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Sowing Time	Sowing Time / Season • Kharif (rainy): June-July • Rabi / Winter: October-November • Zaid / Early Summer: February-March in appropriate zones.	[illegible]	ಮಳೆಗಾಲ (ಖರೀಫ್): ಜೂನ್-ಜುಲೈ • ಚಳಿಗಾಲ/ಹಿಂಗಾರು: ಅಕ್ಟೋಬರ್-ನವೆಂಬರ್ • ಬೇಸಿಗೆ/ಮುಂಗಾರು: ಫೆಬ್ರವರಿ-ಮಾರ್ಚ್	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Seed rate & Spacing	Seed Rate / Sowing Method / Spacing Seed rate: ~ 2.3 kg per acre for sweet corn (varies by variety). Sowing method: Direct sowing in ridges/furrows; row at ~ 2.5-3 cm depth. Spacing: Rows ~ 60-75 cm apart; plants within row 20-30 cm apart.	[illegible]	ಕೀಲಿ ಕೆ.ಜಿ / ಎಕರೆಗೆ ಸಸ್ಯಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ: ಸುಮಾರು 2.5-3 ಲಕ್ಷ ಗಿಡಗಳು ಇರಲಿ (ಇದು ಬೀಜದ ಗಾತ್ರದ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ). ಬಿತ್ತನೆ ವಿಧಾನ: ಕೀಲಿ ಅಥವಾ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ನೇರ ಬಿತ್ತನೆ. ಬಿತ್ತನೆ ಆಳ: ~ 2.5-3 ಸೆ.ಮೀ. ಸಾಲಿನ ಅಂತರ: ~ 60-75 ಸೆ.ಮೀ; ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಗಿಡಗಳ ನಡುವೆ 20-30 ಸೆ.ಮೀ.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Seed Treatment	Seed Treatment / Fungicide Treat seeds with a suitable insecticide/fungicide combination — e.g. for seed-borne/fungal diseases use Carbendazim/Thiram (50 g/kg seed or Metalaxyl 2 g/kg	[illegible]	ಬೀಜ ಸಂಸ್ಕರಣೆ / ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ: ಬೀಜದಲ್ಲಿ ಇರುವ ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳ ಹಾವಳಿ ತಪ್ಪಿಸಲು ಕೀಟ — ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ ಮಿಶ್ರಣ ಬಳಸಿ. ಬೀಜ ಮರುಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮಾಡಿ. ಉದಾ: ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ ಕೀಟನಾಶಕ ಮಿಶ್ರಣ (50 g/kg ಬೀಜ ಅಥವಾ ಮೆಟಾಲಾಕ್ಸಿಲ್ 2 g/kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Weed Management	Weed Control First weeding~20-25 days after sowing, second at ~40-45 days. Use mechanical/manual weeding. Pre-emergence herbicide such as Atrazine (@2.5-5.0 kg/ha may be used where permitted.	[illegible]	ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ ~20-25 ದಿನಗಳ ಒಳಗೆ ಮೊದಲನೆಯ ಕಳೆ ಕಿತ್ತಲು ಮತ್ತು ~40-45 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಎರಡನೆಯ ಕಳೆ ಕಿತ್ತಲು ಕೈಯಿಂದ ಅಥವಾ ಯಂತ್ರದ ಸಹಾಯದಿಂದ ಕಳೆ ತೆಗೆಯಿರಿ. ಕಳೆ ಬರುವುದಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ ಅಟ್ರಾಜಿನ್ (@2.5-5.0 ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ/ಹೆಕ್ಟೇರ್) ಅನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Fertilizer Management	Fertilizer & Nutrient Management (per acre) Example guideline: • Basal: DAP ~50 kg/acre + MOP ~50 kg/acre + micronutrients (Zn/B) as needed. • After ~20 days: Urea ~50 kg/acre + MgSO4/ZnSO4 ~10 kg each (if required) • After ~40 days: DAP ~50 kg/acre + Urea ~25 kg/acre (if required) Another guideline: For standard maize (adapted): 75-110 kg Urea + 27-55 kg SSP + 75-150 kg MOP per acre.	[illegible]	ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಪೋಷಕಾಂಶ ನಿರ್ವಹಣೆ (ಪ್ರತಿ ಎಕರೆ) ಉದಾಹರಣೆ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ: • ಅಡಿಪಾಯ ಗೊಬ್ಬರ: ಡಿಎಪಿ ~50 ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ + ಎಂಓಪಿ ~50 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ/ಎಕರೆ + ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕ ಮಟ್ರಾ (ಎಸ್ ಅಗತ್ತಿದೆ) • ಸುಮಾರು 20 ದಿನದ ನಂತರ: ಯೂರಿಯಾ ~50 ಕಿ.ಗ್ರಾ.ಎಕರೆ + ಎಂಗಿಪಿಸಿಎಂ/ಎಂಎಸ್‌ಎಸ್‌ಎಸ್ ~10 ಕಿ.ಗ್ರಾ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು (ಅಗತ್ತಿದೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ) • ಸುಮಾರು 40 ದಿನದ ನಂತರ: ಡಿಎಪಿ ~50 ಕಿ.ಗ್ರಾ.ಎಕರೆ + ಯೂರಿಯಾ ~25 ಕಿ.ಗ್ರಾ.ಎಕರೆ (ಅಗತ್ತಿದೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ) ಇನ್ನೂ ಒಂದು ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ: ಪ್ರಮಾಣಕ ಜೋಳಕ್ಕಾಗಿ (ಅಳವಡಿಸಿದ): 75-110 ಕಿ.ಗ್ರಾ. ಯೂರಿಯಾ + 27-55 ಕಿ.ಗ್ರಾ. SSP + 75-150 ಕಿ.ಗ್ರಾ. MOP ಪ್ರತಿ ಎಕರೆ.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Irrigation Management	Irrigation Management Maintain uniform moisture; avoid water-stress especially during vegetative, tasselling/silking and cob-filling stages. Irrigation frequency depends on soil type and season. Light soils require more frequent irrigation, heavy soils here frequent but ensure drainage in rainy season.	[illegible]	ನೀರಾವರಿ ಆಡಳಿತ ನೀರಿನ ಪ ಕಾಯವನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ಕಡೆ ಸಮನಾಗಿರಲಿ. ಎಲೆ ಮತ್ತು ಹೂವು ಬರುವ ಹಂತದ ಮತ್ತು ಕಾಳು ತುಂಬುವ ಹಂತದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಕೊರತೆ ಆಗದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿರಿ. ನೀರಾವರಿ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಸಮಯ ಮಣ್ಣಿನ ಮತ್ತು ಋತುವಿನ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಹಗುರವಾದ ಮಣ್ಣುಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ನೀರಾವರಿ ಅಗತ್ತಿದೆ ಆದರೆ ಇಲ್ಲಿ ಭಾರವಾದ ಮಣ್ಣುಗಳಿಗೆ ಆಗಾಗ್ಗೆ ನೀರಾವರಿ ಅಗತ್ತಿದೆ ಆದರೆ ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿರಿ.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Pest Management	Pest Management Key pests and suggested controls: • Stem borer (Chilo partellus): Apply granular insecticide (e.g. Carbofuran) in whorls at ~20 days after sowing or spray suitable insecticide. • Fall Armyworm (Spodoptera frugiperda): Use pheromone traps (Trace) and spray Emamectin benzoate or Chlorantraniliprole when threshold reached • Aphids / Sucking pests: Use yellow sticky traps (~10/acre) and spray Neem oil 2 ml/L or Acetamiprid/Imidacloprid as needed.	[illegible]	ಕೀಟ ಹಾವಳಿ ಪ್ರಮುಖ ಕೀಟ ಮತ್ತು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ನಿಯಂತ್ರಣ: • ಕಾಂಡ ಕೊರೆ (ಚಿಲೊ ಪಾರ್ಟೆಲ್ಲಸ್): ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ 20 ದಿನ ಕಳೆದ ನಂತರ ಕಾಂಡದ ಸುಳಿಯಲ್ಲಿ ಕಣಜನಾಶಕ (ಉದಾ: ಕಾರ್ಬೊಫ್ಯೂರಾನ್) ಹಾಕಿರಿ ಅಥವಾ ಸೂಕ್ತ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಿಸಿರಿ. • ಫಾಲ್ ಆರ್ಮಿವರ್ಮ್ (ಸ್ಪೊಡೊಪ್ಟೆರಾ ಫ್ರುಗಿಪರ್ಡಾ): ಫೆರೊಮೋನ್ ಬಲೆಗಳನ್ನು (ಟ್ರೇಸ್) ಇಟ್ಟು ಮಿತಿ ಮೀರಿದಾಗ ಎಮಾಮೆಕ್ಟಿನ್ ಬೆಂಜೋಯೇಟ್ ಅಥವಾ ಕ್ಲೋರಾಂಟ್ರಾನಿಲಿಪ್ರೋಲ್ ಸಿಂಪಡಿಸಿರಿ. • ಮಿಡತೆ / ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟ: ಹಳದಿ ಜಿಗಟು ಬಲೆಗಳನ್ನು (~10/ಎಕರೆ) ಇಟ್ಟು ಅಗತ್ತಿದ್ದಷ್ಟು ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆ 2 ಮಿ.ಲೀ/ಲೀ ಅಥವಾ ಅಸಿಟಾಮಿಪ್ರಿಡ್/ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಸಿಂಪಡಿಸಿರಿ.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Disease Management	Disease Management Major diseases and controls: • Downy Mildew: Chlorotic streaks on leaves; spray Metalaxyl • Maize rust: 3 g/L or organic treatment Pseudomonas fluorescens • Leaf Blight / Rust / Charcoal Rot: Use resistant varieties, crop rotation, spray Copper oxychloride or other fungicide when symptoms appear.	[illegible]	ರೋಗ ಹಾವಳಿ ಪ್ರಮುಖ ರೋಗ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ: • ಡೌನಿ ಮಿಲ್ಡ್ಯೂ: ಗರಿಗಳ ಮೇಲೆ ಕಳೆಗುಂದಿದ ಚುಕ್ಕೆಗಳು; ಮೆಟಾಲಾಕ್ಸಿಲ್ ಸಿಂಪಡಿಸಿರಿ • ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ ತುಕ್ಕು: ಲೀಟರಿಗೆ 3 ಗ್ರಾಂ ಅಥವಾ ಸಾವಯವ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಸೂಡೊಮೊನಾಸ್ ಫ್ಲೋರೆಸೆಂಸ್ • ಎಲೆ ಕೊಳೆ / ತುಕ್ಕು / ಇದ್ದಿಲು ಕೊಳೆ: ಸಹಿಷ್ಣು ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿರಿ, ಬೆಳೆ ಸರದಿ, ಕಾಪರ್ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ ಅಥವಾ ಇನ್ನಿತರ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಿಸಿರಿ.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Harvesting & Yield	Harvesting / Yield Harvest tender green cobs when kernels are in milk stage (~70-80 days after sowing, depending on variety & season). Yield potential: ~3-5 tonnes per acre (or higher under good management) depending on variety and season.	[illegible]	ಕಟಾವು / ಇಳುವರಿ ಎಳೆ ಕಾಳು ಕಟ್ಟಿದ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕಟಾವು ಮಾಡಿರಿ (ಸುಮಾರು 70-80 ದಿನ ಕಳೆದ ನಂತರ, ತಳಿ ಮತ್ತು ಹವಾಮಾನ ಆಧರಿಸಿ). ಇಳುವರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ: ಸುಮಾರು 3-5 ಟನ್ ಎಕರೆಗೆ (ಉತ್ತಮ ನಿರ್ವಹಣೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು).	ಕಟಾವು / ಇಳುವರಿ ಎಳೆ ಕಾಳು ಕಟ್ಟಿದ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕಟಾವು ಮಾಡಿರಿ (ಸುಮಾರು 70-80 ದಿನ ಕಳೆದ ನಂತರ, ತಳಿ ಮತ್ತು ಹವಾಮಾನ ಆಧರಿಸಿ). ಇಳುವರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ: ಸುಮಾರು 3-5 ಟನ್ ಎಕರೆಗೆ (ಉತ್ತಮ ನಿರ್ವಹಣೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು).	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Post-Harvest Management & Storage	Post-Harvest Handling Remove husk but quickly; sort and pack cobs in ventilated crates; market fresh or blanch-freeze if for processing. Handle gently to avoid damage to kernels.	[illegible]	ಕಟಾವಿನ ನಂತರದ ನಿರ್ವಹಣೆ ಹೊರಪದರ ತೆಗೆದು ಕೂಡಲೇ ಸಂಸ್ಕರಿಸಿ; ಕಾಳುಗಳು ಹಾಳಾಗದಂತೆ ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸಿ. ಕಟ್ಟಿದ ಕಾಳುಗಳನ್ನು ಗಾಳಿಯಾಡುವ ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗಳಲ್ಲಿ ಇಟ್ಟು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿರಿ ಅಥವಾ ಸಂಸ್ಕರಣೆಗಾಗಿ ಬ್ಲಾಂಚ್-ಫ್ರೀಜ್ ಮಾಡಿರಿ. ಕಾಳುಗಳಿಗೆ ಹಾನಿ ಆಗದಂತೆ ಮೆದುವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿರಿ.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Disclaimer	These recommendations are based on SAU's, government agencies, and trial centers. Actual results may vary depending on soil type, climate, variety, and crop management practices.	[illegible]	ಈ ಶಿಫಾರಸುಗಳು ಸಾಯಿ, ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿವೆ. ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಕಾರ, ಹವಾಮಾನ, ತಳಿ ಮತ್ತು ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ನಿಜವಾದ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಬದಲಾಗಬಹುದು.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]