PRACTICES	HYC/CUCUMBER (NANCY GREEN EXPRESS)	ಅಪ್ಪಾಸಾಹೆಬ	ಪ್ರಭುದೇವ ಪೂಜಾರಿ (ಕೆಂಪೆ ಫೇಮ ಗೊಬ್ಬರ)	ಅಪ್ಪಾಸಾಹೆಬ	ರಾಜೇಶ ಪಾಟೀಲ (ಸೆಣಬಿ ಫೇಮ ಗೊಬ್ಬರ)	ಭೂಪಾಲ	ಪ್ರಭುದೇವ ಪೂಜಾರಿ (ಕೆಂಪೆ ಫೇಮ ಗೊಬ್ಬರ)	ಶ್ರೀಶೈಲ ಮುಗಳಖೋಡ	ಬಸವರಾಜ (ಸೆಣಬಿ ಫೇಮ ಗೊಬ್ಬರ)	ಅಪ್ಪಾಸಾಹೆಬ	ಸಿದ್ದಪ್ಪ ಕಾಳೆಬಾಗ (ಸೆಣಬಿ ಫೇಮ ಗೊಬ್ಬರ)	ಅಪ್ಪಾಸಾಹೆಬ	ಸಿದ್ದಪ್ಪ ಕಾಳೆಬಾಗ (ಸೆಣಬಿ ಫೇಮ ಗೊಬ್ಬರ)
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.	**ಶೇಖರ ಕಾಳಪ್ಪ**	ಕೂಡಲೆ ಕಳೆ ಕಿತ್ತಿ ಗಿಡಗಳ ಅವಶೇಷ, ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗ್ರಸ್ತ/ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಗಿಡಗಳು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ತೆಗೆದು ಹಾಕಿರಿ. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಹೊಲದ ಗಡಿಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಡಿರಿ.	**ಗೌರಪ್ಪ ಕಾಳಪ್ಪ**	ಕಳೆ ಕಡ್ಡಾಗಿರಬಾರದು	**ಸಿದ್ದಪ್ಪ ಕಾಳೆಬಾಗ**	ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಹಿಂದಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಕಳೆ, ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗ್ರಸ್ತ/ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಗಿಡಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಹಾಕಿರಿ. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಹೊಲದ ಗಡಿಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಡಿರಿ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ್ ಸೂಳಿಭಾಗ**	ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಹಿಂದಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಕಳೆ, ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗ್ರಸ್ತ/ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಗಿಡಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಹಾಕಿರಿ. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಹೊಲದ ಗಡಿಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಡಿರಿ.
Soil requirement	Sandy loam to loam soil, well-drained, fertile, with good organic matter. Ideal pH range: around 6.6-7.0. Avoid waterlogging, as Cucumber is sensitive to excess moisture.	**ವಿಜಯಕುಮಾರ ಕಾಳಪ್ಪ**	ಮಣ್ಣಿ ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ, ಫಲವತ್ತಾದ ಮಿಶ್ರಣ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಬೆಳೆದರೆ ಉತ್ತಮ ಹಾಗೂ ಗಣನೀಯ ಪ್ರಮಾಣದ ಸಾವಯವ ಪದಾರ್ಥ ಹೊಂದಿರಬೇಕು. ಸೂಕ್ತ pH ಶ್ರೇಣಿ: ಸುಮಾರು 6.6-7.0. ನೀರು ಕಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿರಿ, ಏಕೆಂದರೆ ಸೌತೆಕಾಯಿ ಅತಿಹೆಚ್ಚು ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.	**ಮಹಾದೇವ ಕೊಣ್ಣೂರ**	ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಮಣ್ಣು ಸಾವಯವ ಪದಾರ್ಥ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ಫಲವತ್ತಾದ ಮಣ್ಣು ಸೂಕ್ತವಾದ pH ಶ್ರೇಣಿ: ಸುಮಾರು 6.6-7.0. ನೀರು ಕಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿರಿ, ಏಕೆಂದರೆ ಸೌತೆಕಾಯಿ ಅತಿಹೆಚ್ಚು ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.	**ಮಹಾದೇವ ಕೊಣ್ಣೂರ**	ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಮಣ್ಣು ಸಾವಯವ ಪದಾರ್ಥ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ಫಲವತ್ತಾದ ಮಣ್ಣು ಸೂಕ್ತವಾದ pH ಶ್ರೇಣಿ: ಸುಮಾರು 6.6-7.0. ನೀರು ಕಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿರಿ, ಏಕೆಂದರೆ ಸೌತೆಕಾಯಿ ಅತಿಹೆಚ್ಚು ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
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.	**ಶ್ರೀಶೈಲ ಪೂಜಾರಿ**	ಮಿಶ್ರಣಿ ಕಿಟ್ಟಿ, ಗೌರಿಗಿ, ಹೆಸರಿಗಿ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಪ್ರತಿ 2 ರಿಂದ 3 ವರ್ಷಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಕನಿಷ್ಠ ಒಮ್ಮೆಯಾದರೂ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಿರಿ.	**ಸಚಿನ ಪಾಟೀಲ**	EC, pH, OC ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಕ್ರೋ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿರಿ ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿರಿ.	**ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ಪೂಜಾರಿ**	EC, pH, OC ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಕ್ರೋ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿರಿ ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿರಿ.	**ಸಿದ್ದಪ್ಪ ಕಾಳೆಬಾಗ**	EC, pH, OC ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಕ್ರೋ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿರಿ ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿರಿ.
Climate Suitability	Climate / Weather Requirement: Temperature: Optimum 25 – 35 °C. Rainfall: 120-150 mm is suitable for the crop. Sowing temperature: 22-30 °C	**ಬಸವರಾಜ ಪೂಜಾರಿ**	ಹವಾಮಾನ/ವಾತಾವರಣ ಅವಶ್ಯಕತೆ: ತಾಪಮಾನ: 25-35 ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಲ್ಸಿಯಸ (ಉತ್ತಮ) ಮಳೆ: ಇಳುವರಿ ಕಡಿಮೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ತಾಪಮಾನ: 22-30 ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಲ್ಸಿಯಸ	**ಅಪ್ಪಾಸಾಹೆಬ ಗೌಡಪ್ಪ**	ಅಂಬಲಿಸಲ / ವಾತಾವರಣ ತೆಗೆಯಲು ಬೆಳೆಯಬೇಕಾದ ಸಮಯ: ತಾಪಮಾನ: ಸುಮಾರು 24 – 34°C. ಇಳುವರಿ: 120-150 ಮಿಲಿಮೀಟರ್ ಇಳುವರಿ ಕಡಿಮೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ತಾಪಮಾನ: 22-3+°C.	**ಮಹಾದೇವ ಕೊಣ್ಣೂರ**	EC, pH, OC ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಕ್ರೋ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿರಿ ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿರಿ.	**ಸಿದ್ದಪ್ಪ ಕಾಳೆಬಾಗ**	EC, pH, OC ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಕ್ರೋ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿರಿ ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿರಿ.
Land preparation	Land Preparation: Undertake 3–4 ploughings and harrowings to achieve fine tilth. Incorporate well-decomposed FYM (farmyard manure) when preparing the land.	**ಶ್ರೀಶೈಲ ಕೆ ಕೆಂಪಣ್ಣಿ**	ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧತೆ: ಪಾಡಿ ಮಣ್ಣ ಸಾಧಿಸಲು ಕನಿಷ್ಠ 3-4 ಸಲ ಉಳುವ ಮತ್ತು ಹರೆಯುವ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿರಿ. ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧತೆ ಮಾಡುವಾಗ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕೊಳೆತ ಕೆಂಪಣ್ಣಿ ಸೆಗಣಿ (ಎಫ್‌ವಿಎಂ) ಅನ್ನು ಸೇರಿಸಿರಿ.	**ಅಪ್ಪಾಸಾಹೆಬ ಕೆಂಪಣ್ಣಿ**	ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವುದು: ಜಮೀನ ಪೂರ್ತಿ ಹರೆದು ಕಳೆ ಕಿತ್ತಿ ಮಣ್ಣಿನ ಮೇಲೆ ಹರಡಿ ಕೊಳೆತ ಸೆಗಣಿ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಿರಿ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ್ ಮಾಳಪ್ಪ**	ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧತೆ: ಸಣ್ಣ ಮಣ್ಣಿನ ಕಣಗಳು ಬರುವಂತೆ 3-4 ಸಲ ಉಳುಮೆ ಮತ್ತು ಹರೆಯುವ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿರಿ. ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧತೆ ಮಾಡುವಾಗ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕೊಳೆತ ಕೆಂಪಣ್ಣಿ ಸೆಗಣಿ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಿರಿ.	**ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ಪೂಜಾರಿ**
Sowing Time	Sowing Time / Season: Sowing is recommended in February-March for early crops. In low-tested or protected cultivation, December sowing may be used for early yield.	**ಶ್ರೀಶೈಲ ಕೆ ಕೆಂಪಣ್ಣಿ**	ಬಿತ್ತನೆ ಕಾಲ/ಋತು: ಪಾಡಿ ಗಳಿಗೆ ಮತ್ತಿ ಗಳಿಗೆ ಫೆಬ್ರವರಿ-ಮಾರ್ಚ್ ಅಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರಿ ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ ಇರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಿದ ಬೇಸಾಯದಲ್ಲಿ, ಡಿಸೆಂबರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದರೆ ಬೇಗನೆ ಇಳುವರಿ ಬರುತ್ತದೆ.	**ಅಪ್ಪಾಸಾಹೆಬ ಗೌಡಪ್ಪ**	ಬಿತ್ತನೆ ಕಾಲ: ಫೆಬ್ರವರಿ-ಮಾರ್ಚ್ ಅಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರಿ ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ ಇರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಿದ ಬೇಸಾಯದಲ್ಲಿ, ಡಿಸೆಂबರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದರೆ ಬೇಗನೆ ಇಳುವರಿ ಬರುತ್ತದೆ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ್ ಮಾಳಪ್ಪ**	ಬಿತ್ತನೆ ಕಾಲ: ಫೆಬ್ರವರಿ-ಮಾರ್ಚ್ ಅಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರಿ ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ ಇರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಿದ ಬೇಸಾಯದಲ್ಲಿ, ಡಿಸೆಂबರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದರೆ ಬೇಗನೆ ಇಳುವರಿ ಬರುತ್ತದೆ.
Seed rate & Spacing	Spacing / Seed Rate / Sowing Method: Spacing: Beds of width 2.5 m; seeds sown at 60 cm spacing between plants on beds. Seed rate: Approx. 1.8 kg per acre. Sowing depth: 2-3 cm.	**ಶೇಖರ ಕಾಳಪ್ಪ ಕೂಡಿ**	ಕೂಡಲೆ ಕಳೆ ಕಿತ್ತಿ ಗಿಡಗಳ ಅವಶೇಷ, ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗ್ರಸ್ತ/ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಗಿಡಗಳು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ತೆಗೆದು ಹಾಕಿರಿ. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಹೊಲದ ಗಡಿಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಡಿರಿ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ ಕೆ ಕೆಂಪಣ್ಣಿ**	ಅಂತರ / ಬೀಜ ದರ / ಬಿತ್ತನೆ ವಿಧಾನ: ಅಂತರ: 2.5 ಮೀಟರ್ ಅಗಲದ ಬೆಡ್‌ಗಳು; ಬೆಡ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ಗಿಡಗಳ ನಡುವೆ 60 ಸೆ.ಮೀ. ಅಂತರ ಬೀಜ ದರ: ಸುಮಾರು 1.8 ಕೆಜಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆ. ಬಿತ್ತನೆ ಆಳ: 2-3 ಸೆ.ಮೀ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ ಕೆ ಕೆಂಪಣ್ಣಿ**	ಅಂತರ / ಬೀಜ ದರ / ಬಿತ್ತನೆ ವಿಧಾನ: ಅಂತರ: 2.5 ಮೀಟರ್ ಅಗಲದ ಬೆಡ್‌ಗಳು; ಬೆಡ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ಗಿಡಗಳ ನಡುವೆ 60 ಸೆ.ಮೀ. ಅಂತರ ಬೀಜ ದರ: ಸುಮಾರು 1.8 ಕೆಜಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆ. ಬಿತ್ತನೆ ಆಳ: 2-3 ಸೆ.ಮೀ.
Seed Treatment	Seed Treatment: Treat seeds before sowing (e.g., with suitable chemical such as Captan @ 2 g per kg seed) to protect against seed-borne diseases.	**ಶೇಖರ ಪ್ರಭಾಕರ**	ಬೀಜ ಪ್ರಸಾದ: ಬೀಜ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿ ಸಸಿ ಕಿತ್ತಿ ಹೋಗುವ ಕಾಯಿಲೆಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಣೆ ಪಡೆಯಲು ಬೀಜಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಕ್ಯಾಪ್ಟನ್ ನಂತಹ ಸೂಕ್ತ ರಾಸಾಯನಿಕ ಕಾಯಿಲೆ ಕಳೆದ ಕೆಜಿ ಬೀಜಕ್ಕೆ 2 ಗ್ರಾಂ ಬೆರೆಸಿ ಬೀಜ ಶುದ್ಧಿಗೊಳಿಸಿರಿ.	**ಸಚಿನ ಪಾಟೀಲ**	ಬೀಜ ಶುದ್ಧಿಕರಣ: ಬೀಜದ ಮೂಲದಿಂದ ಬರುವ ರೋಗಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಣೆ ಪಡೆಯಲು ಬೀಜಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಸೂಕ್ತ ರಾಸಾಯನಿಕ (ಉದಾ. ಕ್ಯಾಪ್ಟನ್ @ 2 ಗ್ರಾಂ/ಕೆಜಿ ಬೀಜ) ಬಳಸಿ ಶುದ್ಧಿಗೊಳಿಸಿರಿ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ್ ಮಾಳಪ್ಪ**	ಬೀಜ ಶುದ್ಧಿಕರಣ: ಬೀಜದ ಮೂಲದಿಂದ ಬರುವ ರೋಗಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಣೆ ಪಡೆಯಲು ಬೀಜಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಸೂಕ್ತ ರಾಸಾಯನಿಕ (ಉದಾ. ಕ್ಯಾಪ್ಟನ್ @ 2 ಗ್ರಾಂ/ಕೆಜಿ ಬೀಜ) ಬಳಸಿ ಶುದ್ಧಿಗೊಳಿಸಿರಿ.	**ರಮೇಶಗೌಡ**
Weed Management	Fertilizer / Nutrient Management: Basal dose per acre: Urea 90 kg, SSP 125 kg, MOP 35 kg (equivalent to N 40 kg, P 20 kg, K 20 kg). Application: At land preparation apply basal; at sow-leg apply one third of nitrogen + full P & K; remaining N at vine growth stage.	**ಅಪ್ಪಾಸಾಹೆಬ ಶಂಕರ**	ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಪೋಷಣೆ: ಪ್ರತಿ ಎಕರೆ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಪ್ರಮಾಣ: ಯೂರಿಯಾ 90 ಕಿಲೋ., ಎಸ್‌ಎಸ್‌ಪಿ 125 ಕಿಲೋ., ಎಂಒಪಿ 35 ಕಿಲೋ. (ಎನ್ 40 ಕಿಲೋ, ಪಿ 20 ಕಿಲೋ, ಕೆ 20 ಕಿಲೋ ಸಮಾನ). ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆ: ಭೂಮಿ ತಯಾರಿ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಪ್ರಮಾಣ; ಬಳ್ಳಿ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಸಾರಜನಕದ ಮೂರನೇ ಒಂದು ಭಾಗ + ಪೂರ್ಣ ಪ್ರಮಾಣ ಪಿ & ಕೆ; ಉಳಿದ ಎನ್ ಅನ್ನು ಬಳ್ಳಿಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕೊಡಿರಿ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ ಕೆಂಪಣ್ಣಿ**	ಖತ / ಕೇಕ ಮತ್ತ ರಸಗೊಬ್ಬರ: ಪ್ರತಿ ಎಕರ ಇಳುವರ್ಗ ಮೂಲ ಪ್ರಮಾಣ ಯೂರಿಯಾ 90 ಕಿಲೋ., ಎಸ್‌ಎಸ್‌ಪಿ 125 ಕಿಲೋ., ಎಂಒಪಿ 35 ಕಿಲೋ (N 40 ಕಿಲೋ, P 20 ಕಿಲೋ, K 20 ಕಿಲೋ ಸಮಾನ). ಹಿಂಡುವಿಕೆ: ಜಮೀನಿನ ತಯಾರಿ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಪ್ರಮಾಣ; ಬಳ್ಳಿ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಸಾರಜನಕದ ಮೂರನೇ ಒಂದು ಭಾಗ + ಪೂರ್ಣ ಪ್ರಮಾಣ ಪಿ & ಕೆ; ಉಳಿದ ಎನ್ ಅನ್ನು ಬಳ್ಳಿಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕೊಡಿರಿ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ ಮಾಳಪ್ಪ**	ಖತ / ಕೇಕ ಮತ್ತ ರಸಗೊಬ್ಬರ: ಪ್ರತಿ ಎಕರ ಇಳುವರ್ಗ ಮೂಲ ಪ್ರಮಾಣ ಯೂರಿಯಾ 90 ಕಿಲೋ., ಎಸ್‌ಎಸ್‌ಪಿ 125 ಕಿಲೋ., ಎಂಒಪಿ 35 ಕಿಲೋ (N 40 ಕಿಲೋ, P 20 ಕಿಲೋ, K 20 ಕಿಲೋ ಸಮಾನ). ಹಿಂಡುವಿಕೆ: ಜಮೀನಿನ ತಯಾರಿ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಪ್ರಮಾಣ; ಬಳ್ಳಿ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಸಾರಜನಕದ ಮೂರನೇ ಒಂದು ಭಾಗ + ಪೂರ್ಣ ಪ್ರಮಾಣ ಪಿ & ಕೆ; ಉಳಿದ ಎನ್ ಅನ್ನು ಬಳ್ಳಿಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕೊಡಿರಿ.
Fertilizer Management	Weed Control: Use manual hoeing and/or chemical control. Example: Glyphosate @ 1.6 litre per 150 litre water for non-crop weeds.	**ಶರಣಪ್ಪ ಶಂಕರ**	ಅಪಾಯಕಾರಿ ನಿಯಂತ್ರಣ: ಕೂಲಿ ಕೆಲಸಗಳು ಮತ್ತು ಕೀಟನಾಶಕ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿರಿ. ಉದಾಹರಣೆ: ಕೀಟನಾಶಕ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಕಳೆ ಕಿತ್ತಿ ಗಿಡಗಳಿಲ್ಲದ ಕಳೆಗಳಿಗೆ 150 ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 1.6 ಲೀಟರ್ ಗ್ಲೈಫೋಸೇಟ್ ಬಳಸಿರಿ).	**ಶೇಖರ ಗಾಯಕಾಡ**	ಕೀಟ ನಿಯಂತ್ರಣ: ಕೂಲಿ ಕೂಲಿಗಳ ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿರಿ. ಉದಾ: ಗ್ಲೈಫೋಸೇಟ್ ಅನ್ನು 150 ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 1.6 ಲೀಟರ್ ಬೆರೆಸಿ ಬೆಳೆ ಅಲ್ಲದ ಕಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಬಳಸಿರಿ.	**ಎ.ಪಿ ರಾಜಶೇಖರಪ್ಪ**	ಕೀಟ ನಿಯಂತ್ರಣ: ಕೂಲಿ ಕೂಲಿಗಳ ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿರಿ. ಉದಾ: ಗ್ಲೈಫೋಸೇಟ್ ಅನ್ನು 150 ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 1.6 ಲೀಟರ್ ಬೆರೆಸಿ ಬೆಳೆ ಅಲ್ಲದ ಕಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಬಳಸಿರಿ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ್ ಮಾಳಪ್ಪ**
Irrigation Management	Irrigation: Frequent irrigation is required in summer, approx. 10-12 irrigations during the crop cycle. First irrigation pre-sowing, then every 2-3 days initially, later every 4-5 days. Drip irrigation is advantageous. Apni Kheti	**ಶಿವಪ್ಪ ಶಂಕರ**	ನೀರಾವರಿ: ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಆಗಾಗ್ಗೆ ನೀರಾವರಿ ಅಗತ್ತದೆ. ಬೆಳೆ ಚಕ್ರದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 10-12 ನೀರಾವರಿ. ಮೊದಲ ನೀರಾವರಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು, ನಂತರ ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ 2-3 ದಿನಗಳಿಗೆ, ನಂತರ ಪ್ರತಿ 4-5 ದಿನಗಳು. ಹನಿ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿ. ಅಪ್ನಿ ಕೆತ್ತಿ	**ಶಿವಕುಮಾರ ಸಾಲಿಮಠ**	ನೀರಾವರಿ: ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಆಗಾಗ್ಗೆ ನೀರಾವರಿ ಅಗತ್ತದೆ. ಬೆಳೆ ಚಕ್ರದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 10-12 ನೀರಾವರಿ. ಮೊದಲ ನೀರಾವರಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು, ನಂತರ ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ 2-3 ದಿನಗಳಿಗೆ, ನಂತರ ಪ್ರತಿ 4-5 ದಿನಗಳು. ಹನಿ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿ. ಅಪ್ನಿ ಕೆತ್ತಿ	**ಶ್ರೀಶೈಲ್ ಮಾಳಪ್ಪ**	ನೀರಾವರಿ: ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಆಗಾಗ್ಗೆ ನೀರಾವರಿ ಅಗತ್ತದೆ. ಬೆಳೆ ಚಕ್ರದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 10-12 ನೀರಾವರಿ. ಮೊದಲ ನೀರಾವರಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು, ನಂತರ ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ 2-3 ದಿನಗಳಿಗೆ, ನಂತರ ಪ್ರತಿ 4-5 ದಿನಗಳು. ಹನಿ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿ. ಅಪ್ನಿ ಕೆತ್ತಿ
Pest Management	Pest Management Fruit flies, aphids common pests. Neem oil (0.3% commonly recommended), practice crop hygiene.	**ಶೇಖರ ಶಂಕರ**	ಕೀಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಂಡುಬರುವ ಕೀಟಗಳು: ಹಣ್ಣಿನ ಈಚಲು ಮತ್ತು ಗಿಡಹೇನು. ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆ (0.3% ಸಾಮಾನ್ಯ ಶಿಫಾರಸು) ಬಳಸಿರಿ. ಬೆಳೆ ಸ್ವಚ್ಛತಾ ಕ್ರಮ ಅನುಸರಿಸಿರಿ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ ಶಂಕರಪ್ಪ**	ಕೀಟ ನಿಯಂತ್ರಣ: ಸಾಮಾನ್ಯ ಕೀಟಗಳು: ಹಣ್ಣಿನ ಈಚಲು ಮತ್ತು ಗಿಡಹೇನು. ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆ (0.3% ಸಾಮಾನ್ಯ ಶಿಫಾರಸು) ಬಳಸಿರಿ. ಬೆಳೆ ಸ್ವಚ್ಛತಾ ಕ್ರಮ ಅನುಸರಿಸಿರಿ.	**ಎಸ್ಎಲ್ ರಾಜಶೇಖರಪ್ಪ**	ಕೀಟ ನಿಯಂತ್ರಣ: ಸಾಮಾನ್ಯ ಕೀಟಗಳು: ಹಣ್ಣಿನ ಈಚಲು ಮತ್ತು ಗಿಡಹೇನು. ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆ (0.3% ಸಾಮಾನ್ಯ ಶಿಫಾರಸು) ಬಳಸಿರಿ. ಬೆಳೆ ಸ್ವಚ್ಛತಾ ಕ್ರಮ ಅನುಸರಿಸಿರಿ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ ಮಾಳಪ್ಪ**
Disease Management	Disease Management Powdery mildew managed with fungicidal sprays (carbendazim etc.); mosaic and other foliar diseases controlled via appropriate sprays and sanitation.	**ಶೇಖರ ಪ್ರಭಾಕರ**	ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣ ಅಣ್ಣಾದಾಯಕ ಬಳ್ಳಿ (ಕಾರ್ಬೆಂಡಾಜಿಮ್ ಎಸ್‌ಟಿ) ಮತ್ತು ಮಾಸಿಕ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತ ಶುಚಿತ್ವ ಮತ್ತು ಮೊಸಾಯಿಕ್ ಮತ್ತು ಇತರ ಎಲೆ ರೋಗಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮತ್ತು ಶುಚಿತ್ವದ ಮೂಲಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ.	**ಶೇಖರ ಗಾಯಕಾಡ**	ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣ: ಶ್ರೀ ಸಾಯಿ ಕೃಷಿ ಕೇಂದ್ರ ಸಲಹೆಯಂತೆ ಕೆ.ಎಸ್.ಎಲ್.ಎ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಿರಿ. ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಿ ಕೆಲ ದಿನಗಳ ನಂತರ ಸಸಿಗಳ ಹಳದಿ ಬಣ್ಣ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಗಮನಹರಿಸಿ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಿರಿ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ ಮಾಳಪ್ಪ**	ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣ: ಶ್ರೀ ಸಾಯಿ ಕೃಷಿ ಕೇಂದ್ರ ಸಲಹೆಯಂತೆ ಕೆ.ಎಸ್.ಎಲ್.ಎ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಿರಿ. ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಿ ಕೆಲ ದಿನಗಳ ನಂತರ ಸಸಿಗಳ ಹಳದಿ ಬಣ್ಣ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಗಮನಹರಿಸಿ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಿರಿ.	**ಶ್ರೀಶೈಲ್ ಮಾಳಪ್ಪ**
Harvesting & Yield	Harvesting / Yield: The crop starts yielding about 45-50 days after sow