PRACTICES	HYJCUCUMBER (RAJA GREEN)											
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 ಶುಚಿ	ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಹೊಲ (ಇಳಿ ಹೊಲ)	ಕೆ.ಎಸ್. ಅಂಗಡಿ	ಮಣ್ಣಿನ ಸಾರಿ (ಇಳಿ ಹೊಲ)	ಕೆ.ಎಸ್. ಅಂಗಡಿ	ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಹೊಲ (ಇಳಿ ಹೊಲ)	ಡಿಎಪಿ ಕಣಗಳಾಗಿ	ಮಣ್ಣಿನ ಸಾರಿ (ಇಳಿ ಹೊಲ)	ಸಿ.ಎಸ್. ಪಾಟೀಲ	ಹೊಲ ಶುಚಿ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
Soil requirement	Sandy loam to clayey soil, well-drained, fertile, with good organic matter. Ideal pH range: around 6.0-7.0. Avoid waterlogging, as Cucumber is sensitive to excess moisture.	ಮಿಶ್ರಿತ ಜಮೀನಾಗಿರಬೇಕು	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಯೂರಿಯಾ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಸಿ.ಎಸ್. ಪಾಟೀಲ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
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	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಪೊಟಾಶ್	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಸಿ.ಎಸ್. ಪಾಟೀಲ	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
Climate Suitability	Climate / Weather Requirement: Temperature: Optimum 25 – 35 °C. Rainfall: 120-150 mm is suitable for the crop. Sowing temperature: 22-30 °C	ಹವಾಮಾನ ಸೂಕ್ತತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಜನಕ ಮೊತ್ತತ್ತಿಗೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಡಿಎಪಿ ಅಪ್ಪಿಸಿ	ಹವಾಮಾನ / ಕಾಲಗುಣ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
Land preparation	Land Preparation: Undertake 3–4 ploughings and harrowings to achieve fine tilth. Incorporate well-decomposed FYM (farmyard manure) when preparing the land.	ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಪೊಟಾಶ್ ಪಾಪು	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಡಿಎಪಿ ಅಪ್ಪಿಸಿ	ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧತೆ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
Sowing Time	Sowing Time / Season: Sowing is recommended in February-March for early crops. In low-tained or protected cultivation, December sowing may be used for early yield.	ಬಿತ್ತನೆ ಸಮಯ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಜನಕ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಡಿಎಪಿ	ಬಿತ್ತನೆ ಸಮಯ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
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. 1.5 kg per acre. Sowing depth: 2-3 cm.	ಬೀಜ ಮತ್ತು ಅಂತರ ಸೂಚಿ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಫಾಸ್ಫರಸ್	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಪೊಟಾಶ್ ಪಾಪು	ಬೀಜ ಮತ್ತು ಅಂತರ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
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.	ಬೀಜ ಶುದ್ಧತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಪೊಟಾಶ್	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಡಿಎಪಿ	ಬೀಜ ಶುದ್ಧತೆ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
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.	ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಜನಕ ಮೊತ್ತತ್ತಿಗೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಡಿಎಪಿ	ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
Fertilizer Management	Weed Control: Use manual hoeing and/or chemical control. Example: Glyphosate @ 1.6 litre per 150 litre water for non-crop weeds.	ಕೀಟ ಹಾಗೂ ರೋಗ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಜನಕ ಮೊತ್ತತ್ತಿಗೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಡಿಎಪಿ	ಕೀಟ ಹಾಗೂ ರೋಗ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
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	ನೀರಾವರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಪೊಟಾಶ್	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಎ.ಜಿ ಪಾಟೀಲ	ನೀರಾವರಿ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
Pest Management	Pest Management Fruit flies, aphids common pests. Neem oil (0.3% commonly recommended) practice crop hygiene.	ಕೀಟ ಬಾಧೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಜನಕ ಮೊತ್ತತ್ತಿಗೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಪ್ರಸನ್ನ ಪಾಟೀಲ	ಕೀಟ ಬಾಧೆ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
Disease Management	Disease Management Powdery mildew managed with fungicidal sprays (carbendazim etc.); mosaic and other foliar diseases controlled via appropriate sprays and sanitation.	ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಪೊಟಾಶ್ ಪಾಪು	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಎಸ್.ಎಸ್. ಪಾಟೀಲ	ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
Harvesting & Yield	Harvesting / Yield: The crop starts yielding about 45-50 days after sowing. Apni Khati Typically 10-12 picking are done. Yield: ~33-42 q/Acre.	ಕಟಾವು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಜನಕ ಮೊತ್ತತ್ತಿಗೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಎಸ್.ಎಸ್. ಪಾಟೀಲ	ಕಟಾವು / ಇಳುವರಿ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
Post-Harvest Management & Storage	Post-Harvest & Handling: Harvest fruits when young & green, using sharp tool to avoid damage. Handle carefully, sort grading for market. (Note: detailed post-harvest handling may need to be adapted locally.)	ಕಟಾವಿನ ನಂತರ ಮತ್ತು ಶೇಖರಣೆ ಕ್ರಮ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಜನಕ ಮೊತ್ತತ್ತಿಗೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಎಸ್.ಎಸ್. ಪಾಟೀಲ	ಕಟಾವಿನ ನಂತರ ಮತ್ತು ಶೇಖರಣೆ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.
Disclaimer	These recommendations are based on SAUs, government agencies, and trial centers. Actual results may vary depending on soil type, climate, variety, and crop management practices.	ಅಸ್ವೀಕಾರ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಅಪ್ಪಿಸಿ. ಪಟ್ಟೆಗೂಡ	ಸಾರಿನ ಆಯ್ಕೆ	ಪೊಟಾಶ್	ಸಾರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	ಎಸ್.ಎಸ್. ಪಾಟೀಲ	ಅಸ್ವೀಕಾರ	ಸೈಫುದ್ದೀನ್ ಕೆ.

ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ (ಪ್ರಥಮ ಹಂತ)

ಹೊಲದ ಸುತ್ತಲಿನ ಕಳೆ, ಮುಗಿದುಹೋದ ಬೆಳೆಗಳ ಅವಶೇಷಗಳು, ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗ್ರಸ್ತ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಹಾಕಿದ್ದೆ ಕ್ಷೇತ್ರ ಸ್ವಚ್ಛ ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿರಿ. ಇದರಿಂದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹರಡುವಿಕೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಮಣ್ಣಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ (ಪ್ರಥಮ ಹಂತ)

ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ಹಿಡಿದು ಜೇಡಿ ಮಣ್ಣಿನವರೆಗೆ, ಚೆನ್ನಾಗಿ ನೀರು ಬಸಿದು ಹೋಗುವ, ಫಲವತ್ತಾದ ಮತ್ತು ಸಾವಯವ ಅಂಶ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವ ಮಣ್ಣು ಸೌತೆಕಾಯಿ ಬೆಳೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಆದರ್ಶ pH ವ್ಯಾಪ್ತಿ: ಸುಮಾರು 6.0-7.0. ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ, ಸೌತೆಕಾಯಿ ಅಧಿಕ ತೇವಾಂಶಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆ (ಪ್ರಥಮ ಹಂತ)

ಪ್ರತಿ 2-3 ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಒಮ್ಮೆ EC, pH, OC ಮತ್ತು ಸ್ಥೂಲ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಮಾಡಿ. ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿರಿ.

ಹವಾಮಾನ ಯೋಗ್ಯತೆಗಳು

ಹವಾಮಾನ ಅವಶ್ಯಕತೆ: ಉತ್ತಮ: 25 – 35 °C. ಸರಾಸರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಪ್ರದೇಶ: 120-150 ಮಿಮೀ ಸೂಕ್ತವಾದ ಸ್ಥಳ. ಬಿತ್ತನೆ ಉಷ್ಣತೆ: 22-30 °C.

ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧತೆ

ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧತೆ: ಸಾಕಷ್ಟು ನಯವಾದ ಮಣ್ಣು ಸಿದ್ಧವಾಗುವಂತೆ 3–4 ಉಳುಮೆ ಮತ್ತು ಹರಗುವಿಕೆ ಮಾಡಿರಿ. ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವಾಗ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕೊಳೆತ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ (FYM) ಅನ್ವಯಿಸಿರಿ.

ಬಿತ್ತನೆ ಸಮಯ

ಬಿತ್ತನೆ ಸಮಯ / ಋತು: ಆರಂಭಿಕ ಬೆಳೆಗಾಗಿ ಫೆಬ್ರವರಿ-ಮಾರ್ಚ್ ಅಥವಾ ಡಿಸೆಂಬರ್ ಕಡೆಯಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರಿ. ಕಡಿಮೆ ತೇವಾಂಶ ಹೊಂದಿರುವ ಕಡೆ ಅಥವಾ ಮುಚ್ಚಿದ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಡಿಸೆಂಬರ್ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದರೆ ಬೇಗನೆ ಇಳುವರಿ ದೊರೆಯುವುದು.

ಬೀಜದ ದರ ಮತ್ತು ಅಂತರ

ಅಂತರ / ಬೀಜ ದರ / ಬಿತ್ತನೆ ವಿಧಾನ: ಅಂತರ: 2.5 ಮೀಟರ್ ಅಗಲದ ಬೆಡ್‌ಗಳು; ಬೆಡ್‌ನ ಮೇಲೆ ಪ್ರತಿ ಗಿಡದ ನಡುವೆ 60 ಸೆ.ಮೀ. ಅಂತರ ಬೀಜ ದರ: ಸುಮಾರು 1.5 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ. ಬಿತ್ತನೆ ಆಳ: 2-3 ಸೆ.ಮೀ.

ಬೀಜ ಶುದ್ಧತೆ

ಬೀಜ ಶುದ್ಧತೆ: ಬೀಜ ಜನಿತ ರೋಗಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಣೆ ಪಡೆಯಲು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮುನ್ನ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಶುದ್ಧಗೊಳಿಸಿರಿ (ಉದಾ. ಪ್ರತಿ ಕೆಜಿ ಬೀಜಕ್ಕೆ 2 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಯಾप्टಾನ್ ಬಳಸಿ ಬೀಜ ಶುದ್ಧಗೊಳಿಸಿರಿ).

ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ: ಕೈಯಿಂದ ಕುಳಿ ತೆಗೆಯುವುದು ಮತ್ತು/ಅಥವಾ ರಾಸಾಯನಿಕ ಕಳೆ ನಾಶಕ ಬಳಸಿರಿ. ಉದಾಹರಣೆ: ಗ್ಲೈಫೋಸೇಟ್ @ 1.6 ಲೀಟರ್ ಪ್ರತಿ 150 ಲೀಟರ್ ನೀರು (ಬೆಳೆ ಅಲ್ಲದ ಕಳೆಗಳಿಗೆ).

ಗೊಬ್ಬರ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಗೊಬ್ಬರ / ಪೋಷಕಾಂಶ ನಿರ್ವಹಣೆ: ಮೂಲ ಡೋಸ್ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ: ಯೂರಿಯಾ 90 ಕಿಲೋ, SSP 125 ಕಿಲೋ, MOP 35 ಕಿಲೋ (N 40 ಕಿಲೋ, P 20 ಕಿಲೋ, K 20 ಕಿಲೋ ಸಮಾನ). ಅನ್ವಯಿಸಿ: ಭೂಮಿಯ ತಯಾರಿ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಡೋಸ್ ಅನ್ವಯಿಸಿರಿ; ಬಳ್ಳಿ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಸಾರಜನಕದ ಮೂರನೆ ಒಂದು ಭಾಗ + ಪೂರ್ಣ P & K ಅನ್ವಯಿಸಿರಿ; ಉಳಿದ ಸಾರಜನಕ ಬೆಳೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಅನ್ವಯಿಸಿರಿ.

ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ: ಕೈಯಿಂದ ಕುಳಿ ತೆಗೆಯುವುದು ಮತ್ತು/ಅಥವಾ ರಾಸಾಯನಿಕ ಕೀಟನಾಶಕ ಬಳಸಿರಿ. ಉದಾಹರಣೆ: ಕಾರ್ಬೆಂಡಾಜಿಮ್ ಮುಂತಾದವು; ಮೊಸಾಯಿಕ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಎಲೆಗಳ ರೋಗಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಿಂಪರಣೆ ಮತ್ತು ಶುಚಿತ್ವದ ಮೂಲಕ ನಿಯಂತ್ರಿಸಿರಿ.

ಕೊಯ್ಲು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ

ಕೊಯ್ಲು / ಇಳುವರಿ: ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ ನಂತರ 45-50 ದಿನಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ. ಅಪ್ನಿ ಖೇತಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ 10-12 ಕಟಾವು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇಳುವರಿ: ~33-42 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್/ಎಕರೆ.

ಕೊಯ್ಲು ನಂತರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಶೇಖರಣೆ

ಕೊಯ್ಲು ನಂತರ ನಿರ್ವಹಣೆ & ಶೇಖರಣೆ: ಹಣ್ಣುಗಳು ಎಳೆ ಮತ್ತು ಹಸಿರಾಗಿದ್ದಾಗ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿರಿ. ಹಾನಿ ತಪ್ಪಿಸಲು ಚೂಪಾದ ಉಪಕರಣ ಬಳಸಿರಿ. ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಿರಿ, ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಸಾಗಿಸಲು ಗ್ರೇಡಿಂಗ್ ಮಾಡಿರಿ. (ಗಮನಿಸಿ: ವಿವರವಾದ ಕೊಯ್ಲು ನಂತರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಅಳವಡಿಸಬೇಕಾಗಬಹುದು.)

ಅಸ್ವೀಕಾರ

ಈ ಶಿಫಾರಸುಗಳು SAUs, ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿವೆ. ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಕಾರ, ಹವಾಮಾನ, ತಳಿ ಮತ್ತು ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ನಿಜವಾದ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಬದಲಾಗಬಹುದು.

ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ (ಮಧ್ಯಮ ಹಂತ)

ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ: ಪುಡಿ ಬೂಷ್ಟು ಶಿಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕ ಸಿಂಪರಣೆಗಳು (ಉದಾ. ಕಾರ್ಬೆಂಡಾಜಿಮ್) ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಿಂಪರಣೆ ಮತ್ತು ಶುಚಿತ್ವದ ಮೂಲಕ ಮೊಸಾಯಿಕ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಎಲೆಗಳ ರೋಗಗಳು ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲಿವೆ.

ಕೊಯ್ಲು ನಿರ್ವಹಣೆ

ಕೊಯ್ಲು / ಇಳುವರಿ: ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ ನಂತರ 45-50 ದಿನಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ. ಅಪ್ನಿ ಖೇತಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ 10-12 ಕಟಾವು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇಳುವರಿ: ~33-42 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್/ಎಕರೆ.

ಕೊಯ್ಲು ನಂತರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಶೇಖರಣೆ

ಕೊಯ್ಲು ನಂತರ ನಿರ್ವಹಣೆ & ಶೇಖರಣೆ: ಹಣ್ಣುಗಳು ಎಳೆ ಮತ್ತು ಹಸಿರಾಗಿದ್ದಾಗ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿರಿ. ಹಾನಿ ತಪ್ಪಿಸಲು ಚೂಪಾದ ಉಪಕರಣ ಬಳಸಿರಿ. ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಿರಿ, ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಸಾಗಿಸಲು ಗ್ರೇಡಿಂಗ್ ಮಾಡಿರಿ. (ಗಮನಿಸಿ: ವಿವರವಾದ ಕೊಯ್ಲು ನಂತರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಅಳವಡಿಸಬೇಕಾಗಬಹುದು.)

ಅಸ್ವೀಕಾರ

ಈ ಶಿಫಾರಸುಗಳು SAUs, ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿವೆ. ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಕಾರ, ಹವಾಮಾನ, ತಳಿ ಮತ್ತು ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ನಿಜವಾದ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಬದಲಾಗಬಹುದು.