English	HYBRID CHILLI (SEAMONA PUSHPA)	ગુજરાતમાં	ગુજરાત જિલ્લા / વિસ્તાર પ્રમાણે	ગ્રામીણ પ્રદેશ / વિસ્તાર પ્રમાણે	ગુજરાતી	ગુજરાત જિલ્લા / વિસ્તાર પ્રમાણે	કન્નડ-ગુજરાતીમાં	ગુજરાતીમાં - વિસ્તાર / તાલુકાના પ્રદેશમાં	ગુજરાતમાં	કન્નડમાં - વિસ્તાર / તાલુકાના પ્રદેશમાં	ગુજરાતમાં	ગુજરાત જિલ્લા / વિસ્તાર પ્રમાણે
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	ખેત જીવાતથી	ખેડાની સ્થળાન્તર	ગામડાં પરિવર્તન વાવેતર અગાઉથી, નીંદણ, જૂની વેલ અને રોગગ્રસ્ત/નુકસાનગ્રસ્ત છોડનો અવશેષ દૂર કરો. જંતુઓ અને રોગના સંક્રમણ ઘટાડવા માટે ખેતર સ્વચ્છ રાખો.	ખેડાની સ્થળાન્તર	ಕೀಟ ಬಾಧೆಯಿಂದ	ખેતરમાં વાવણી અગાઉ જૂના પાકનાં અવશેષો, નીંદણ, જૂની વેલ અને રોગગ્રસ્ત/નુકસાનગ્રસ્ત છોડનો અવશેષ દૂર કરો. જંતુઓ અને રોગના સંક્રમણ ઘટાડવા માટે ખેતરની સીમાઓ સ્વચ્છ રાખો.	ಹಿಂದಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಅವಶೇಷಗಳು, ಕಳೆಗಳು, ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಪೀಡಿತ/ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಸಸ್ಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆಯ ಮೊದಲು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಸಂಕ್ರಮಣವನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಲು ಹೊಲದ ಅಂಚುಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಡಿ.	ખેડા જિલ્લાના	ખેડા જિલ્લા
Soil requirement	Sandy loam to loam soil, well-drained; fertile with good organic matter; pH 6.5–7.5 preferred. Avoid waterlogging, as Chilli is sensitive to excess moisture	ગુજરાત જિલ્લા	ગ્રામ્ય વિસ્તાર	રેતાળ લોમથી લોમ જમીન, સારા પાણીના નિકાલવાળી, સારા ફળદ્રુપ; આદર્શ pH 6.5–7.5. પાણીનું ભરાવું ટાળો, કારણ કે મરચાં વધુ પડતા ભેજ પ્રતિ સંવેદનશીલ છે.	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	સમતોલન રેતાળથી લોમ જમીન, સારી રીતે નિકાલ થતી, સારા ફળદ્રુપ; pH 6.5–7.5 પસંદગીપાત્ર. પાણી ભરાવું ટાળો, કારણ કે મરચાં વધુ પડતા ભેજ પ્રતિ સંવેદનશીલ છે.	ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಲೋಮ ಮಣ್ಣು, ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬರಿದಾಗುವ, ಫಲವತ್ತಾದ; pH 6.5–7.5 ಆದ್ಯತೆ. ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ, ಏಕೆಂದರೆ ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಅತಿಯಾದ ತೇವಾಂಶಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.	ગુજરાત
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	ગુજરાત જિલ્લા	ખાસકરી, મહીસાગર	EC, pH, OC અને મુખ્ય-સૂક્ષ્મ તત્વોના માટે દર 2–3 વર્ષમાં એક વાર માટી પરીક્ષણ કરાવો અને પરીક્ષણ પરિણામોના આધારે ખાતર પ્રયોગ કરો.	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ	EC, pH, OC અને મુખ્ય-સૂક્ષ્મ તત્વોના માટે દર 2–3 વર્ષમાં એક વાર માટી પરીક્ષણ કરાવો અને પરીક્ષણ પરિણામોના આધારે ખાતર પ્રયોગ કરો.	ಇಸಿ, ಪಿಎಚ್, ಒಸಿ ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಕ್ರೋ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿ 2-3 ವರ್ಷಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸಿ ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.	ગુજરાત
Climate Suitability	Climate Requirement Warm-season crop. Optimum temperature: 20–30 °C Frost-sensitive; avoid prolonged cold Annual rainfall: 625–1100 mm is ideal if well-distributed	ગુજરાત જિલ્લા	ખાસકરી, મહીસાગર	આબોહવાની જરૂરિયાત ગરમ-મોસમનો પાક. શ્રેષ્ઠ તાપમાન: 20–30 °C. હિમ-સંવેદનશીલ; લાંબા સમય સુધી ઠંડીથી દૂર રાખો. વાર્ષિક વરસાદ: 625–1100 મિમી જો સારી રીતે વિતરિત થાય તો આદર્શ છે.	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	આબોહવાની જરૂરિયાત ગરમ-મોસમનો પાક. શ્રેષ્ઠ તાપમાન: 20–30 °C. હિમ-સંવેદનશીલ; લાંબા સમય સુધી ઠંડીથી દૂર રાખો. વાર્ષિક વરસાદ: 625–1100 મિમી જો સારી રીતે વિતરિત થાય તો આદર્શ છે.	ಆಹ್ಲಾದಕರ ಹವಾಮಾನ ಬೆಚ್ಚನೆ ಋತುವಿನ ಬೆಳೆ. ಉತ್ತಮ ತಾಪಮಾನ: 20–30 °C. ಹಿಮ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ; ದೀರ್ಘ ಶೀತದಿಂದ ದೂರವಿರಿಸಿ. ವಾರ್ಷಿಕ ಮಳೆ: 625–1100 ಮಿಮೀ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೆಯಾದರೆ ಆದರ್ಶ.	ગુજરાત
Land preparation	Land Preparation 2–3 deep ploughings, followed by harrowing to make fine tilth Add 20–25 t/ha FYM (farmyard manure) before last ploughing Raised beds or ridges recommended in heavy soil zones for proper drainage	ગુજરાત જિલ્લા	ખાસકરી, મહીસાગર	જમીન તૈયારી 2–3 ઊંડી ખેડ કરો, ત્યારબાદ હેરો ફેરવી ઝીણું માટી તૈયાર કરો. છેલ્લી ખેડ પહેલાં 20–25 ટન/હેક્ટર ગોબરખાતર ઉમેરો. ભારે જમીનમાં સારા નિકાલ માટે ક્યારી અથવા ગોટા ભલામણ કરવામાં આવે છે.	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	ಭೂಮಿ ತಯಾರಿ 2–3 ಆಳ ಉಳುಮೆ ಮಾಡಿ, ನಂತರ ಹೆಂಟೆ ಒಡೆದು ನುಣ್ಣಗೆ ಮಾಡಿ. ಕೊನೆಯ ಉಳುಮೆಗೆ ಮೊದಲು 20–25 ಟನ್/ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ ಸೇರಿಸಿ. ಭಾರೀ ಮಣ್ಣಿನ ವಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ನಿಚ್ಚಾವಳಿಗಾಗಿ ಎತ್ತರದ ಹಾಸಿಗೆಗಳು ಅಥವಾ ಗೋಟುಗಳು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.	ગુજરાત
Sowing Time	Sowing Time / Season • Main season: Transplant/sow sowing in January–February (for summer crop) and June–July (for Kharif) • Rainfed Indian: Throughout the year depending on irrigation Transplanting after 30–40 days when seedlings are 15–15 cm tall (Source: Kerala Agriculture Dept & Vikaspedia)	ગુજરાત જિલ્લા	ખાસકરી, મહીસાગર	વાવણીનો સમય / ઋતુ • મુખ્ય સીઝન: જાન્યુઆરી–ફેબ્રુઆરી (ઉનાળાના પાક માટે) અને જૂન-જુલાઈ (ખરીફ) માટે રોપણ/વાવેતર. • વરસાદી ભારતમાં: સિંચાઈ પર આધાર રાખીને આખા વર્ષ દરમ્યાન. • રોપણ: રોપાઓ 15 સેમી ઊંચા થાય ત્યારે 30–40 દિવસ પછી રોપણી.	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	ಬಿತ್ತನೆ ಸಮಯ • ಮುಖ್ಯ ಋತು: ಜನವರಿ–ಫೆಬ್ರವರಿ (ಬೇಸಿಗೆ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ) ಮತ್ತು ಜೂನ್–ಜುಲೈ (ಖರೀಫ್). • ಮಳೆಯಾಶ್ರಿತ ಭಾರತ: ನೀರಾವರಿ ಲಭ್ಯತೆಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ವರ್ಷದುದ್ದಕ್ಕೂ. ಸಸಿಗಳು 15 ಸೆಂ.ಮೀ. ಎತ್ತರ ಬೆಳೆದ ನಂತರ 30–40 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಕಸಿ ಮಾಡಿ.	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ
Seed rate & Spacing	Seed Rate / Sowing Method / Spacing Seed rate: 400 grams (open-pollinated) or 100 grams (hybrid) Sowing: Raise nursery beds (1 m width, 15 cm height); cover with shade net; sow seeds 1 cm deep Spacing: 60 × 45 cm for irrigated crops; 75 × 45 cm in rainfed conditions (Source: Kerala Agriculture Dept)	ગુજરાત જિલ્લા	ખાસકરી, મહીસાગર	બીજ દર / વાવણી પદ્ધતિ / અંતર બીજ દર: 400 ગ્રામ (ખુલ્લા પરાગરજ) અથવા 100 ગ્રામ (હાઈબ્રીડ ઓર્ડર). વાવણી: નર્સરી પથારી (1 મીટર પહોળાઈ, 15 સેમી ઊંચાઈ) ઉપર શેડ નેટ લગાવો; બીજને 1 સેમી ઊંડાઈએ વાવો. અંતર: સિંચાઈવાળા પાક માટે 60 × 45 સેમી; વરસાદી પાક માટે 75 × 45 સેમી.	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	ಬೀಜದ ದರ / ಬಿತ್ತನೆ ವಿಧಾನ / ಅಂತರ ಬೀಜದ ದರ: 400 ಗ್ರಾಂ (ಮುಕ್ತ-ಪರಾಗಸ್ಪರ) ಅಥವಾ 100 ಗ್ರಾಂ (ಹೈಬ್ರಿಡ್). ಬಿತ್ತನೆ: ನರ್ಸರಿಗಳ ಮೇಲೆ (1 ಮೀ ಅಗಲ, 15 ಸೆಂ.ಮೀ ಎತ್ತರ); ನೆರಳು ಬಲೆ ಹಾಕಿ; ಬೀಜಗಳನ್ನು 1 ಸೆಂ.ಮೀ ಆಳದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿ. ಅಂತರ: ನೀರಾವರಿ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ 60 × 45 ಸೆಂ.ಮೀ; ಮಳೆಯಾಶ್ರಿತ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ 75 × 45 ಸೆಂ.ಮೀ.	ગુજરાત
Seed Treatment	Seed Treatment Treat seeds with Trichoderma viride @ 5 g/kg seed or Pseudomonas fluorescens @ 10 g/kg before sowing to prevent fungal diseases For chemical treatment: Captan or Thiram @ 2 g/kg seed	ખેતર જંતુનાશક	ખેડા જિલ્લા	બીજ સારવાર ટ્રાઈકોડર્મા વીરીડી અથવા સ્યુડોમોનાસ ફ્લોરેસન્સ સાથે બીજ સારવાર કરો (5 ગ્રામ/કિલો અને 10 ગ્રામ/કિલો અનુક્રમે) જેથી ફંગલ રોગો અટકે. રાસાયણિક સારવાર માટે: કેપ્ટન અથવા થિરામ @ 2 ગ્રામ/કિલો બીજ.	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	ಬೀಜ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮುಂಚೆ ಬೀಜಗಳಿಗೆ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ ವಿರಿಡೆ (5 ಗ್ರಾ/ಕೆಜಿ) ಅಥವಾ ಸ್ಯೂಡೋಮೊನಾಸ್ ಫ್ಲೋರೆಸೆನ್ಸ್ (10 ಗ್ರಾ/ಕೆಜಿ) ಅನ್ವಯಿಸಿ. ರಾಸಾಯನಿಕ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗಾಗಿ: ಕ್ಯಾপ್ಟನ್ ಅಥವಾ ಥೈರಾಮ್ (2 ಗ್ರಾ/ಕೆಜಿ ಬೀಜ).	ગુજરાત
Weed Management	Weed Control First hand weeding at 20–30 days after transplanting and second at 40–45 days Mulching with plastic or organic residues helps control weeds and conserve soil moisture Avoid deep hoeing near roots	ખેતર જંતુનાશક	ખેડા જિલ્લા	નીંદણ નિયંત્રણ પહેલી વાર નીંદણ 20–30 દિવસે પછી અને બીજી વાર 40–45 દિવસે કરો. પ્લાસ્ટિક અથવા સેન્દ્રિય અવશેષોનું મલ્ચિંગ નીંદણ અટકાવે છે અને ભેજ જાળવે છે. મૂળ નજીક ઊંડી ખેડ ટાળો.	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮೊದಲ ಕಳೆ ಕಿತ್ತಲು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 20–30 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮತ್ತು ಎರಡನೆಯದು 40–45 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಿ. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಅಥವಾ ಸಾವಯವ ಅವಶೇಷಗಳಿಂದ ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಕಳೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಬೇರುಗಳ ಹತ್ತಿರ ಆಳವಾದ ಹೋಯಿಂಗ್ ಮಾಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.	ગુજરાત
Fertilizer Management	Fertilizer & Nutrient Management Apply based on soil test. General guideline per hectare: • FYM: 20–25 t (basal) • NPK: 140:100:100 kg/ha (N:P:K=5:4:4) Split N into 3 applications: - Full P & K and half N at basal dose before transplanting - Remaining N in two equal splits — at 30 and 60 days after transplanting Use Sulphur/Boron and Phosphobacteria @ 2 kg/ha along with organic manure (Source: Kerala Agriculture & Vikaspedia)	ખેતર જંતુનાશક	ખેડા જિલ્લા	ખાતર અને પોષક તત્વ વ્યવસ્થાપન માટી પરીક્ષણના આધારે ખાતર આપો. સામાન્ય ભલામણ પ્રતિ હેક્ટર: • ગોબર ખાતર: 20–25 ટન (બેઝલ) • NPK: 140:100:100 કિલોગ્રામ/હેક્ટર (N:P:O.:K:O) નાઈટ્રોજનનું વિભાજન કરો: - બધું ફોસ્ફરસ અને પોટાશ અને અડધો નાઈટ્રોજન રોપણી પહેલાં બેઝલ ડોઝમાં - બાકીનો નાઈટ્રોજન બે સમાન ભાગમાં વહેંચો — રોપણી પછી 30 અને 60 દિવસે સલ્ફર/બોરોન અને ફોસ્ફોબેક્ટેરિયા પણ જૈવિક ખાતરમાં 2 કિગ્રા/હેક્ટરની માત્રામાં ઉમેરો (સ્રોત: કેરળ કૃષિ અને વિકાસપીઠિકા)	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಪೋಷಕಾಂಶ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಿ. ಸಾಮಾನ್ಯ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರ್: • ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ: 20–25 ಟನ್ (ಮೂಲ) • NPK: 140:100:100 ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ/ಹೆಕ್ಟೇರ್ (N:P:O.:K:O) ಸಾರಜನಕವನ್ನು ವಿಭಜಿಸಿ: - ಸಂಪೂರ್ಣ ಫಾಸ್ಫರಸ್ ಮತ್ತು ಪೊಟಾಶ್ ಮತ್ತು ಅರ್ಧ ಸಾರಜನಕ ನಾಟಿ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಬೇಸಲ್ ಡೋಸ್ ನಲ್ಲಿ - ಉಳಿದ ಸಾರಜನಕ ಎರಡು ಸಮಾನ ಭಾಗಗಳು — ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 30 ಮತ್ತು 60 ದಿನಗಳು ಸಲ್ಫರ್/ಬೋರಾನ್ ಮತ್ತು ಫಾಸ್ಫೋಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರದೊಂದಿಗೆ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 2 ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ ಅನ್ವಯಿಸಿ (ಮೂಲ: ಕೇರಳ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸಪೀಠಿಕೆ)	ગુજરાત
Irrigation Management	Irrigation Management Maintain uniform soil moisture; avoid water stress and waterlogging • Immediately after transplanting: light irrigation • Vegetative to flowering stage: irrigation every 8–9 days in light soil, every 10–12 days in heavy soil • Avoid excess irrigation during flowering and fruit maturity to prevent fruit rot • Use drip irrigation (saves yield and water efficiency. (Source: KSDMA Karnataka & Kerala Agriculture)	ગુજરાત જિલ્લા	ખાસકરી, મહીસાગર	સિંચાઈ વ્યવસ્થાપન જમીનમાં સમાન ભેજ જાળવો; પાણીની તંગી અને પાણી ભરાવાનું ટાળો. • તરત જ રોપણ પછી: હળવું સિંચાઈ. • વનસ્પતિથી ફૂલોના તબક્કા સુધી: હળવી જમીનમાં દર 8–9 દિવસે અને ભારે જમીનમાં દર 10–12 દિવસે સિંચાઈ. • ફૂલોના અને ફળ પરિપક્વતા વખતે વધુ પડતું પાણી ટાળો જેથી ફળ સડતું ન થાય. • ડ્રિપ સિંચાઈ વાપરો (ઉપજ અને પાણી કાર્યક્ષમતા બચાવે છે. (સ્રોત: કેરળ કૃષિ અને વિકાસપીઠિકા)	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	ನೀರಾವರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಸಮಾನ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ; ನೀರಿನ ಒತ್ತಡ ಮತ್ತು ಜಲಾವೃತವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. • ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ತಕ್ಷಣ: ಹಗುರ ನೀರಾವರಿ. • ಸಸ್ಯಕ ಹಂತದಿಂದ ಹೂಬಿಡುವ ಹಂತದವರೆಗೆ: ಹಗುರ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ 8–9 ದಿನಗಳು, ಭಾರೀ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ 10–12 ದಿನಗಳು. • ಹೂಬಿಡುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣಿನ ಪಕ್ವತೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅತಿಯಾದ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. • ಡ್ರಿಪ್ ನೀರಾವರಿ ಬಳಸಿ (ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ದಕ್ಷತೆ ಉಳಿಸಿ. (ಮೂಲ: ಕೆಎಸ್‌ಡಿಎಂಎ ಕರ್ನಾಟಕ ಮತ್ತು ಕೇರಳ ಕೃಷಿ)	ગુજરાત
Pest Management	Pest Management 1. Pest borer (Helicoverpa armigera): Spray Emamectin Benzoate 5% SG @ 4 g/10 L water or Spinosad 45% SC @ 3 ml/10 L 2. Thrips & Mites: Use Blue Sticky Traps @ 5/acre; spray Fipronil 5% SC @ 1 ml/L or Imidacloprid 17.8% SL @ 0.5 ml/L 3. Fruit rot: Spray Copper Oxychloride 50% WP @ 3 g/L or Azoxystrobin 20% SC @ 1 ml/L 4. Leaf curl / Mosaic virus: Control whitefliies (vectors) using Imidacloprid 17.8% SL; remove infected plants (Source: Agri Khet & Kerala Agriculture)	ખેતર જંતુનાશક	ખેડા જિલ્લા	જીવાત વ્યવસ્થાપન 1. પાંદડાં વાળનાર (હેલિકોવર્પા આર્મિજેરા): ઇમામેક્ટિન બેન્ઝોએટ 5% SG, પાણી @ 4 ગ્રામ/10 લિટર અથવા સ્પિનોસાડ 45% SC, પાણી @ 3 મિલી/10 લિટર. 2. થ્રિપ્સ અને સ્પાઈડર: બ્લુ સ્ટિકીનેટ ટ્રાપ @ 5/એકર અને ફિપ્રોનિલ 5% SC, પાણી @ 1 મિલી/લિટર અથવા ઇમિડાક્લોપ્રિડ 17.8% SL, પાણી @ 0.5 મિલી/લિટર. 3. ફળનો સડો: કોપર ઓક્સીક્લોરાઈડ 50% WP @ 3 ગ્રામ/લિટર અથવા એઝોક્સીસ્ટ્રોબિન 20% SC, પાણી @ 1 મિલી/લિટર. 4. પાંદડાં વાંકાં થવાં / મોઝેક વાયરસ: સફેદમાખી (વાહક) નિયંત્રણ કરો; ઇમિડાક્લોપ્રિડ 17.8% SL; ચેપગ્રસ્ત છોડ દૂર કરો (સ્રોત: એગ્રી ખેત અને કેરળ કૃષિ)	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ
Disease Management	Disease Management 1. Damping-off (Pythium): Soil drenching with Copper Oxychloride 0.25% or Metalaxyl 25% 2. Powdery mildew: Spray Hexaconazole 5 mL or Sulphur dust @ 20 kg/ha 3. Fruit rot (Phytophthora): Spray Copper oxychloride 0.3% or Metalaxyl-M + Mancozeb 0.25% (Mixture) 4. Leaf curl / Mosaic virus: Control whiteflies (vectors) using Imidacloprid 0.3 mL; remove infected plants (Source: Agri Khet & Kerala Agriculture)	ખેતર જંતુનાશક	ખેડા જિલ્લા	રોગ વ્યવસ્થાપન 1. ડેમ્પિંગ ઑફ (પિથિયમ): 0.25% કોપર ઑક્સીક્લોરાઈડ અથવા 25% મેટાલેક્સિલ સાથે જમીનનું ડ્રેન્ચિંગ. 2. પાવડરી મિલ્ડ્યૂ: 5 મિલીલીટર હેક્સાકોનાઝોલ અથવા 20 કિગ્રા/હેક્ટર સલ્ફર ધૂળ. 3. ફળનો સડો (ફાયટોફ્થોરા): કોપર ઑક્સીક્લોરાઈડ 0.3% અથવા મેટાલેક્સિલ-M + મેન્કોઝેબ 0.25% (મિશ્રણ અથવા તેનાં સંયોજન નાશ. 4. પાંદડાં વાંકાં થવાં / મોઝેક વાયરસ: સફેદમાખીઓ (વાહક) નિયંત્રણ કરો; ઇમિડાક્લોપ્રિડ 0.3 મિલી; ચેપગ્રસ્ત છોડ દૂર કરો (સ્રોત: એગ્રી ખેત અને કેરળ કૃષિ)	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ
Harvesting & Yield	Harvesting / Yield First picking at 75–90 days after transplanting. Continue picking at 7–10 day intervals Yield: Green chilli – 80–100 q/ha; Dry chilli – 20–25 q/ha depending on variety and management	ગુજરાત જિલ્લા	ખેડા જિલ્લા	લણણી / ઉપજ પહેલી લણણી રોપણ પછી 75–90 દિવસે કરો. ત્યારબાદ 7–10 દિવસના અંતરાલે લણણી ચાલુ રાખો. ઉપજ: લીલા મરચાં – 80–100 ક્વિન્ટલ/હેક્ટર; સૂકાં મરચાં – વિવિધતા અને વ્યવસ્થાપન અનુસાર 20–25 ક્વિન્ટલ/હેક્ટર.	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	ಕೊಯ್ಲು / ಇಳುವರಿ ಮೊದಲ ಕೊಯ್ಲು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 75–90 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಿ. 7–10 ದಿನಗಳ ಮಧ್ಯಂತರದಲ್ಲಿ ಕೊಯ್ಲು ಮುಂದುವರಿಸಿ. ಇಳುವರಿ: ಹಸಿ ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ – 80–100 ಕ್ವಿಂಟಲ್/ಹೆಕ್ಟೇರ್; ಒಣ ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ – ವೈವಿಧ್ಯತೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ 20–25 ಕ್ವಿಂಟಲ್/ಹೆಕ್ಟೇರ್.	ગુજરાત
Post-Harvest Management & Storage	Post-Harvest Handling Dry to 10–12% moisture. Store dry, avoid mechanical damage Dry chillies under shade or polyhouse till moisture content is 8–10% Pack in cool, dry, well-ventilated area using gunny bags or polythene-lined sacks	ગુજરાત જિલ્લા	ખાસકરી, મહીસાગર	લણણી પછીની સંભાળ પલાળ, વેચાણના કાર્યો કરતાં પહેલાં કરી, સંગ્રહ પૂર્વના કાર્યો. સૂકવણી: 2–4 દિવસ સુધી તડકામાં અથવા પોલીહાઉસ હેઠળ સૂકવો. સંગ્રહ: ઠંડા, સૂકા, હવાઉજાસવાળા વિસ્તારમાં રાખો. ગુણી અથવા પ્લાસ્ટિક-લાઈન કરેલી બોરીમાં પેક કરો.	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	ಕೊಯ್ಲಿನಂತರದ ನಿರ್ವಹಣೆ ಒಣಗಿಸಿ, ಮಾರಾಟ ಕಾರ್ಯಗಳ ಮೊದಲು ಮಾಡಿ; ಸಂಗ್ರಹ ಪೂರ್ವ ಕಾರ್ಯಗಳು. ಒಣಗಿಸುವಿಕೆ: ಹೊರಾಂಗಣ ಅಥವಾ ಪಾಲಿಹೌಸ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ 2–4 ದಿನಗಳು. ಸಂಗ್ರಹ: ತಂಪಾದ, ಒಣ, ಗಾಳಿಯಾಡುವ ಪ್ರದೇಶ. ಗೋಣಿ ಚೀಲ ಅಥವಾ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್-ಲೇಪಿತ ಚೀಲಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ಯಾಕ್ ಮಾಡಿ.	ಗುಜರಾತ್
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.	ગુજરાત જિલ્લા	ખાસકરી, મહીસાગર	આ ભલામણો કૃષિ યુનિવર્સિટી, સરકારી સંસ્થાઓ અને ટ્રાયલ સેન્ટરો પર આધારિત છે. વાસ્તવિક પરિણામો જમીનનો પ્રકાર, વાતાવરણ, વિવિધતા અને પાક વ્યવસ્થાપન પદ્ધતિઓના આધાર પર ભિન્ન હો શકતાં હો.	ગુજરાત	ಕೃಷ್ಣ ಜಿಲ್ಲೆಯ	ಈ ಶಿಫಾರಸುಗಳು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಆಧಾರಿತವಾಗಿವೆ. ನಿಜವಾದ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಕಾರ, ಹವಾಮಾನ, ವೈವಿಧ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ಬದಲಾಗಬಹುದು.	ગુજરાત