PRACTICES	HYBRID BITTER GOURD (SHAKTI)	ಅಸ್ಸಾಮ್	ಅಸ್ಸಾಮಿ ಭಾಷೆ (ಅಸ್ಸಾಮಿ)	ಅಸ್ಸಾಮಿ ಭಾಷೆ (ಅಸ್ಸಾಮಿ)	ಬಿಹಾರ್	ಬಿಹಾರಿ ಭಾಷೆ (ಬಿಹಾರಿ)	ಛತ್ತೀಸ್‌ಗಢ್	ಛತ್ತೀಸ್‌ಗಢಿ ಮಾತೃಭಾಷೆ (ಛತ್ತೀಸ್‌ಗಢಿ)	ಗುಜರಾತ್	ಗುಜರಾತಿ (ಗುಜರಾತಿ)	ಹರಿಯಾಣ	ಹರಿಯಾಣ ಭಾಷೆ (ಹರಿಯಾಣ)
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.	ৰোগ আৰু ৰুজু	ফুলৰ বা পাতৰ বিয়পি থকাৰ পৰা প্ৰতিৰোধ কৰিবলৈ, আগৰ পুৰণি বোট আৰু ৰোগাক্ৰান্ত/ক্ষতিগ্ৰস্ত উদ্ভিদ সামগ্ৰী বাদ দিয়া হয়। কীট আৰু ৰোগ বহন কমাবলৈ ক্ষেত্ৰৰ সীমাবোৰ পৰিষ্কাৰ ৰাখা হয়।	ফেলিলী কাৰ্যালয়	পাছলী ফসলৰ অৱশেষ, আগাছা, পুৰণি বেল আৰু ৰোগাক্ৰান্ত/ক্ষতিগ্ৰস্ত উদ্ভিদ সামগ্ৰী বাদ দিয়া হয়। কীট আৰু ৰোগ বহন কমাবলৈ ক্ষেত্ৰৰ সীমাবোৰ পৰিষ্কাৰ ৰাখা হয়।	ফেলিলী কাৰ্যালয়	পিছলা ফসলৰ অৱশেষ, ঝাড়ু, পুৰণি বেল আৰু ৰোগাক্ৰান্ত/ক্ষতিগ্ৰস্ত উদ্ভিদ সামগ্ৰী বাদ দিয়া হয়। কীট আৰু ৰোগ বহন কমাবলৈ ক্ষেত্ৰৰ সীমাবোৰ পৰিষ্কাৰ ৰাখা হয়।	ফেলিলী কাৰ্যালয়	ગત પાકના અવશેષ, નીંદણ, જૂની વેલા અને રોગગ્રસ્ત/ક્ષતિગ્રસ્ત છોડ સામગ્રી દૂર કરો. જીવાત અને રોગના વહન માટે ખેતરની સરહદો સ્વચ્છ રાખો.	ગુજરાત કૃષિ વિદ્યાપીઠ	ઝીણી ઝાંખરાં
Soil requirement	Sandy loam to alluvial soil, well-drained, fertile, rich in organic matter. Ideal pH range: around 5.7–7.0. Avoid waterlogging as vines prefer good drainage.	শিয়লি বৈ আৰুৰুৱা	মাটী হোৱা হ'ব লাগে ভিয়লী, ভাল উৰ্বৰ আৰু জৈৱিক পদাৰ্থ ভৰপূৰ। আদৰ্শ pH পৰিধি: প্ৰায়ম্ভ 5.7–7.0। অতি জলজমা এৰাই চলা; কাৰণ বেলে ভাল নিকাহ পছন্দ কৰে।	ফেলিলী কাৰ্যালয়	ভাল নিকাহ হোৱা বলুৱা দোমট মাটী, উৰ্বৰ আৰু জৈৱ পদাৰ্থ সমৃদ্ধ। আদৰ্শ pH পৰিধি: প্ৰায়ম্ভ 5.5–7.0। অতি জলজমা এৰাই চলা; কাৰণ বেলে ভাল নিকাহ পছন্দ কৰে।	ফেলিলী কাৰ্যালয়	ચોમટ દોમટ, સારી રીતે નિકાલ થતી, ફળદ્રૂપ, કાર્બનિક પદાર્થથી સમૃદ્ધ. આદર્શ pH શ્રેણી: લગભગ 5.5–7.0. વાંસ પાણી કરતાં સારો નિકાલ પસંદ કરતા હોવાથી પાણી ભરાવાનું ટાળો.	ગુજરાત કૃષિ વિદ્યાપીઠ	ચોમટ દોમટ
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.	ফল পৰিচৰ্যা	মিহিটো বাই হিচাপে, মাটিয়ে কেই বছৰমান পিছত এবাৰ ইলেক্ট্ৰনিক কণ্ডাক্টিভিটি (EC), pH, জৈৱ কাৰ্বন (OC) আৰু মেক্ৰো-মাইক্ৰো পুষ্টিসমূহৰ বাবে মাটি পৰীক্ষা কৰা আৰু পৰীক্ষাৰ ফলাফলৰ আধাৰত সাৰ প্ৰয়োগ কৰা।	পাৰী পৰিচৰ্যা	EC, pH, OC আৰু মেক্ৰো-মাইক্ৰো পুষ্টিসমূহৰ বাবে প্ৰতি 2–3 বছৰতকীয়া একবাৰ মাটি পৰীক্ষা কৰা আৰু পৰীক্ষাৰ ফলাফলৰ আধাৰত সাৰ প্ৰয়োগ কৰা।	পাৰী পৰিচৰ্যা	દર 2-3 વર્ષદીઠ ઓછામાં ઓછું એક વાર EC, pH, OC અને મેક્રો-સૂક્ષ્મ પોષક તત્વોની માટી પરીક્ષણ કરો અને પરીક્ષણ પરિણામોના આધારે ખાતરનો ઉપયોગ કરો.	માટી પરીક્ષણ
Climate Suitability	Climate / Weather Requirement Warm season vine. Optimum temperature: ~25–30 °C for growth and flowering. Germination is poor below ~18–19 °C. Avoid prolonged heat >35 °C for female flower set.	অসমৰ বৃহত্তৰ অঞ্চলত সাধাৰণতে গৰম বতৰৰ বাবে উপযুক্ত। মাটিৰ তাপমাত্ৰা ১৮ ডিগ্ৰী সেলছিয়াছতকৈ কম হোৱা সময়ত বীজ অঙ্কুৰিত হোৱা হ্ৰাস পায়। তাপমাত্ৰা ৩৫ ডিগ্ৰী সেলছিয়াছতকৈ বেছি হোৱা সময়ত ফুল ধৰাত বাধা পৰিব পাৰে।