PRACTICES	HYBRID WATERMELON (SWEET SLICE)	मराठीमध्ये	हिंदीमध्ये हायब्रिड (स्वीट स्लाइस)	ગુજરાતમાં	ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ (ಸಿಹಿ ಚೂರು)	ఇంగ్లీషులో	ఉర్దూలో హైబ్రిడ్ (స్వీట్ స్లైస్)	தமிழ்	மலையாளம்	தெలుగులో హైబ్రిడ్ (స్వీట్ స్లైస్)	ఒడియా లో హైబ్రిడ్ (స్వీట్ స్లైస్)
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.	मागील पिकांचे अवशेष, तण, जुने वेल आणि रोगग्रस्त/खराब झालेले रोपांचे साहित्य पेरणी पूर्वी काढून टाका. शेत बांध स्वच्छ ठेवा जेणेकरून कीड आणि रोगांचा प्रसार कमी होईल.	खेत से पराली	ખેતરમાં પાક અવશેષ, નકામા છોડવાં, જૂનાં વેલા અને રોગગ્રસ્ત/ક્ષતિગ્રસ્ત છોડનાં અવશેષો વાવણી પહેલાં દૂર કરો. જીવાત અને રોગનો ફેલાવો ઘટાડવા શેઢાં સ્વચ્છ રાખો.	ಮೊದಲಿನ ಬೆಳೆಯ ಅವಶೇಷ, ಕಳೆ, ಹಳೆಯ ಬಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ರೋಗಗ್ರಸ್ತ/ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆಗೂ ಮುಂಚೆ ತೆಗೆದುಹಾಕಿರಿ. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆ ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಲು ಹೊಲದ ಅಂಚುಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ.	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు
Soil requirement	Sandy loam to loam soils, well-drained, fertile, rich in organic matter. Ideal pH 6.0–7.0. Avoid waterlogging as watermelon roots are shallow and sensitive to excess moisture.	चांगले निचरा होणारे, सुपीक, सेंद्रिय पदार्थयुक्त वाळू ते मध्यम जमिनी. pH 6.0–7.0 असलेल्या जमिनी योग्य. पाणी साचू नये.	रेतीली दोमट	રેતાળ દોમટ થી દોમટ જમીનો સારી, ખાતરયુક્ત અને ફળદ્રૂપ. pH 6.0–7.0 આદર્શ છે. પાણી ભરાવું ટાળો કારણ કે તરબૂચ નાનું મૂળ ધરાવે છે અને વધુ પાણીને સંવેદનશીલ હોય છે.	ಚೆನ್ನಾಗಿ ನೀರು ಬಸಿದು ಹೋಗುವ, ಫಲವತ್ತಾದ, ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಮಣ್ಣು ಸೂಕ್ತ. pH 6.0–7.0 ಇದ್ದರೆ ಉತ್ತಮ. ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ಎಚ್ಚರವಹಿಸಿ. ಏಕೆಂದರೆ ಕಲ್ಲಂಗಡಿ ಬೇರುಗಳು ಆಳವಿಲ್ಲದವು ಮತ್ತು ಅತಿಯಾದ ತೇವಾಂಶಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿರುತ್ತವೆ.	ఇసుక నేలలు	ఇసుక నేలలు	ఇసుక నేలలు	ఇసుక నేలలు
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.	माती परीक्षण किमान दर 2–3 वर्षांनी एकदा करा. EC, pH, OC आणि मुख्य-सूक्ष्म मूलद्रव्यांचे परीक्षण करून त्या निष्कर्षांवर आधारित खते द्या.	माटी परीक्षण	માટી પરીક્ષણ	EC, pH, OC અને મુખ્ય-સૂક્ષ્મ તત્વોનું પરીક્ષણ કરો. પરીક્ષણ પરિણામોના આધારે ખાતર નાખો.	ಪ್ರತಿ 2–3 ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿಸಿ. EC, pH, OC ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಿರಿ.	ఇసుక నేలలు	ఇసుక నేలలు	ఇసుక నేలలు	ఇసుక నేలలు
Climate Suitability	Watermelon is a warm-season crop. Optimum temperature: 25–35 °C. Avoid frost and high humidity. Dry, hot weather improves fruit sweetness.	उन्हाळ्यात लागवड करावी. उष्ण हवामान आणि कोरडे वातावरण फळांचा गोडवा वाढवते. दंव आणि अतिशय जास्त आर्द्रता टाळा.	मौसम उपयुक्तता	તરબૂચ ગરમ મોસમનો પાક છે. આદર્શ તાપમાન: 25–35 °C. હિમ અને અતિશય ભેજ ટાળો. સૂકું અને ગરમ હવામાન ફળની મીઠાશ વધારે છે.	ಕಲ್ಲಂಗಡಿ ಬೆಚ್ಚನ ಹವೆಯ ಬೆಳೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತ ತಾಪಮಾನ: 25–35 °C. ಮಂಜು ಮತ್ತು ಅತಿಯಾದ ತೇವಾಂಶ ತಪ್ಪಿಸಿರಿ. ಒಣ ಮತ್ತು ಬಿಸಿ ವಾತಾವರಣ ಹಣ್ಣಿನ ಸಿಹಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ.	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు
Land preparation	Deep-ploughing 2–3 times followed by harrowing for fine tilth. Incorporate 8–10 tons FYM or compost per acre. Create ridges/raised beds for better drainage, especially in heavier soils.	खोल नांगरणी 2–3 वेळा करून वखरणी करा. एकरी 8–10 टन शेणखत किंवा कंपोस्ट मिसळा. जास्त पाऊस असलेल्या किंवा जड जमिनीसाठी सऱ्या/उंचवटे तयार करा.	खेत तैयार करना	ઊંડી ખેડ 2–3 વખત કરો અને સમતલ કરો. એકર દીઠ 8–10 ટન ખાતર અથવા કમ્પોસ્ટ ભેળવો. ભારે જમીનમાં સારા નિકાલ માટે સરો/ઉંચા ક્યારા બનાવો.	ಆಳ ಉಳುಮೆ 2–3 ಬಾರಿ ಮಾಡಿ ಹರಗಿ ಸಮತಟ್ಟು ಮಾಡಿ. ಎಕರೆಗೆ 8–10 ಟನ್ ಶೆಣಸಿನಗೊಬ್ಬರ ಅಥವಾ ಕಂಪೋಸ್ಟ್ ಸೇರಿಸಿ. ಭಾರೀ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ನೀರಿನ ಹರಿವಿಗಾಗಿ ಸಾಲು/ಎತ್ತರದ ಹಾಸಿಗೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಿರಿ.	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు
Sowing Time	Spring-Summer Crop: Nov–Feb. Off-season: Sept–Oct	वसंत-उन्हाळा पीक: नोव्हेंबर–फेब्रुवारी. ऑफ-सीझन: सप्टेंबर–ऑक्टोबर	बुवाई का समय	વસંત-ઉનાળાનો પાક: નવેમ્બર–ફેબ્રુવારી. ઓફ-સીઝન: સપ્ટેમ્બર–ઓક્ટોબર	ವಸಂತ-ಬೇಸಿಗೆ ಬೆಳೆ: ನವೆಂಬರ್–ಫೆಬ್ರವರಿ. ಆಫ್-ಸೀಸನ್: ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್–ಅಕ್ಟೋಬರ್	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు
Seed rate & Spacing	Seed rate: 350–400 grams/acre (open-field). Seeding: In ridges or raised beds, 1–2 cm deep. Pre-irrigate soil for better germination. Spacing: 2 m × 0.5-0.75 m	बियाणे दर: 350–400 ग्रॅम/एकर (खुले शेत). बुवाणी: सऱ्यांवर किंवा उंच वाफ्यांवर, 1–2 सेमी खोलवर. पेरणी अगोदर जमिनीत पुरेसे ओलावा असावे. अंतर: 2 मीटर × 0.5-0.75 मीटर	बीज दर और दूरी	બિયારણ દર: 350–400 ગ્રામ/એકર (ખુલ્લા ખેતર). વાવણી: ચરાડાં અથવા ઉંચા ક્યારામાં, 1–2 સેમી ઊંડાઈ. વાવણી પહેલાં જમીનમાં પૂરતો ભેજ હોવો જોઈએ. અંતર: 2 મીટર × 0.5-0.75 મીટર	ಬೀಜದ ಪ್ರಮಾಣ: 350–400 ಗ್ರಾಂ/ಎಕರೆ (ಬಯಲು ಜಮೀನು). ಬಿತ್ತನೆ: ಸಾಲುಗಳು ಅಥವಾ ಎತ್ತರದ ಹಾಸಿಗೆಗಳಲ್ಲಿ, 1–2 ಸೆಂ.ಮೀ. ಆಳದಲ್ಲಿ. ಉತ್ತಮ ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯಲು ಮಣ್ಣನ್ನು ಮೊದಲೇ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿರಿ. ಅಂತರ: 2 ಮೀ × 0.5-0.75 ಮೀ.	తెలుగు	తెలుగు	తెలుగు	తెలుగు
Seed Treatment	Treat seeds with Carbendazim @ 2 gm/kg seed, can be followed by Trichoderma viride @ 4 gm/kg seed before sowing.	बुरशीनाशक बीजप्रक्रिया करा. कार्बेन्डाझिम @ 2 ग्रॅम/किलो बियाणे आणि ट्रायकोडर्मा विरिडे @ 4 ग्रॅम/किलो बियाणे वाफ्यात टाकण्यापूर्वी.	बीज उपचार	બીજને કાર્બેન્ડાઝિમ @ 2 ગ્રામ/કિલો બીજ અને ત્યારબાદ ટ્રાઈકોડર્મા વિરિડે @ 4 ગ્રામ/કિલો બીજ સાથે સારવાર કરો.	ಬೀಜಗಳಿಗೆ ಕಾರ್ಬೆಂಡಾಜಿಮ್ @ 2 ಗ್ರಾಂ/ಕೆಜಿ ಬೀಜ ಬಳಸಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕ ಮಾಡಿರಿ. ನಂತರ ಟ್ರೈಕೊಡರ್ಮಾ ವಿರಿಡೆ 4 ಗ್ರಾಂ/ಕೆಜಿ ಬೀಜ ಬಳಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರಿ.	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు
Weed Management	Maintain weed-free field during first 3–6 weeks. Use shallow hoeing, mulch/hand operations, or mulching. Tuy is three-weedings may be required.	पहिले 3–6 आठवडे शेत तण-मुक्त ठेवा. उथळ कोळपणी, आच्छादन/हाताने तण काढणे किंवा आच्छादन करा. तीन तण काढणी (three-weedings) आवश्यक असू शकते.	खरपतवार प्रबंधन	પહેલાં 3–6 અઠવાડિયાં ખેતર નીંદણમુક્ત રાખો. ઉથલ કુહાડી, મલ્ચિંગ/હાથથી નીંદણ અથવા મલ્ચિંગ કરો. ત્રણ નીંદણ (three-weedings) જરૂરી હોઈ શકે છે.	ಮೊದಲ 3–6 ವಾರಗಳವರೆಗೆ ಜಮೀನನ್ನು ಕಳೆಯಿಂದ ಮುಕ್ತವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ. ಆಳವಿಲ್ಲದ ಕುಂಟೆ, ಮಲ್ಚಿಂಗ್/ಕೈಯಿಂದ ಕಳೆ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ ಅಥವಾ ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಮಾಡಿರಿ. ಮೂರು ಕಳೆ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ (three-weedings) ಅಗತ್ಯವಿರಬಹುದು.	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు
Fertilizer Management	FYM or Compost: 8-10 tons before sowing. Chemical fertilizers: Urea ~110 kg, SSP ~150 kg, MOP ~40 kg. Apply full P & K + 1/3 N at sowing; remaining N during vine growth and at fruit set. Foliar spray: 19:19:19 + micronutrients @ 2.5 g/L at 30-35 DAS, 50-55 + Hexaconazole @ 25 ml/10 L at 55 DAS.	शेणखत/कंपोस्ट: पेरणीपूर्वी 8–10 टन. रासायनिक खते: युरिया ~110 किग्रा, SSP ~150 किग्रा, MOP ~40 किग्रा. पेरणीवेळी संपूर्ण फॉस्फरस व पालाश आणि 1/3 नत्र द्यावे; उरलेला नत्र वेल वाढताना व फळधारणेवेळी द्यावा. फवारणी: 30-35 दिवसांनी 19:19:19 + सूक्ष्म पोषकद्रव्ये @ 2.5 ग्रॅम/लिटर; 55 दिवसांनी हेक्सकोनाझोल @ 25 मिलि/10 लिटर.	ખાતર વ્યવસ્થાપન	ખાતર અથવા કમ્પોસ્ટ: વાવણી પહેલાં 8-10 ટન/એકર. રાસાયણિક ખાતર: યુરિયા ~110 કિગ્રા, SSP ~150 કિગ્રા, MOP ~40 કિગ્રા. વાવણી વખતે સંપૂર્ણ ફોસ્ફરસ અને પોટાશ + 1/3 નાઈટ્રોજન; બાકીનો નાઈટ્રોજન વેલાના વિકાસ દરમિયાન અને ફળ સેટ થતાં આપવો. પર્ણ છંટકાવ: 30-35 દિવસમાં 19:19:19 + સૂક્ષ્મ પોષકતત્વો @ 2.5 ગ્રામ/લિટર; 55 દિવસમાં હેક્સાકોનાઝોલ @ 25 મિલિ/10 લિટર.	ಉರ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಉರ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಉರ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಉರ ನಿರ್ವಹಣೆ
Irrigation Management	Uniform irrigation, avoid water stress and waterlogging. In summer: once a week or more in sandy soils. Reduce/stop irrigation 7–9 days before harvest to improve sweetness.	नियमित सिंचाई करा; पाणी तंचाई आणि साचणे टाळा. उन्हाळ्यात: वाळू असलेल्या जमिनीत आठवड्यातून एकदा किंवा अधिक वेळा. काढणीपूर्वी 7–9 दिवस सिंचाई थांबवा/कमी करा.	सिंचाई प्रबंधन	એકસમાન સિંચાઈ; પાણીની તંગી અને પાણી ભરાવાનું ટાળો. ઉનાળામાં: રેતાળ જમીનમાં અઠવાડિયામાં એક વાર કે તેથી વધુ વાર. મીઠાશ સુધારવા માટે કાપણીના 7-9 દિવસ પહેલાં સિંચાઈ બંધ કરો/ઘટાડો.	ಏಕರೂಪದ ನೀರಾವರಿ, ನೀರಿನ ಕೊರತೆ ಮತ್ತು ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ಎಚ್ಚರವಹಿಸಿ. ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ: ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ವಾರಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಅಥವಾ ಅದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಬಾರಿ. ಕೊಯ್ಲಿಗೆ 7–9 ದಿನಗಳ ಮುಂಚೆ ನೀರಾವರಿ ನಿಲ್ಲಿಸಿ/ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಿ.	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు
Pest Management	Aphids & Thrips: Thamethoxam @ 5 gm/15 L water. Leaf Miner: Abamectin @ 6 ml/15 L. Fruit Fly: Remove infested fruits. Trap and bait (mixed 10 gm/L water, repeat Malathion + Jaggery solution 7-9 times at 10 day intervals.	ऍफिड्स व थ्रिप्स: थियामेथोक्सम @ 5 ग्रॅम/15 लिटर पाणी. पाने खणणारा: ॲबामेक्टिन @ 6 मिलि/15 लिटर. फळ माशी: संक्रमित फळे नष्ट करा. सापळा व आमिष वापरा (10 ग्रॅम/लिटर पाणी मध्ये मिसळलेले). मॅलाथिऑन + गूळ यांचा वापर 10 दिवसांच्या अंतराने 7-9 वेळा करा.	कीट प्रबंधन	એફિડ્સ અને થ્રિપ્સ: થિયામેથોક્સમ @ 5 ગ્રામ/15 લિટર પાણી. લીફ માઈનર: એબામેક્ટિન @ 6 મિલિ/15 લિટર. ફ્રૂટ ફ્લાય: સંક્રમિત ફળો નાશ કરો. ટ્રેપ અને બેઈટ (10 ગ્રામ/લિટર પાણીમાં મિશ્રિત) + મેલાથિઓન + ગોળનું દ્રાવણ 7-9 વેળાએ 10 દિવસના અંતરાલે કરો.	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ
Disease Management	Powdery Mildew: Water-soluble Sulphur 20 g/10 L, 2–3 sprays at 10-day intervals. Downy Mildew: Mancozeb 45% WP @ 2 g/L. Sudden Wilt: Avoid waterlogging. Trichoderma viride 1 kg + 50 kg FYM, spray systems + contact fungicide when needed.	भुरी: विद्राव्य गंधक 20 ग्रॅम/10 लिटर, 10 दिवसांनी 2–3 फवारणी. डाऊनी: मॅन्कोझेब 45% + मेटालॅक्सिल 8% WP @ 2 ग्रॅम/लिटर. अचानक कोमेजणे: चांगला निचरा ठेवा. ट्रायकोडर्मा विरिडे 1 किग्रा. + 50 किग्रा शेणखत, फवारणी पद्धत + संपर्क बुरशीनाशक वापरा.	रोग प्रबंधन	ચૂર્ણ ફૂગ: પાણીમાં ભળતા સલ્ફર 20 ગ્રામ/10 લિટર, 10 દિવસના અંતરે 2-3 છંટકાવ. ડાઉની ફૂગ: મેન્કોઝેબ 45% + મેટાલેક્સિલ 8% WP @ 2 ગ્રામ/લિટર. અચાનક કરમાઈ જવું: ડ્રાઈનેજ સારો રાખો. ટ્રાઈકોડર્મા વિરિડે 1 કિલો + 50 કિલો ખાતર, જરૂર પડે ત્યારે સંપર્ક ફૂગનાશકનો છંટકાવ કરો.	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ
Harvesting & Yield	Half-slip stage (local market) or mature-green stage (long transport). Watermelon gives average 25-28 ton fruits per acre.	अर्धा-स्लिप टप्पा (स्थानिक बाजार) या परिपक्व हरा रंग (लांबचा प्रवास) तोडा. एकरी सरासरी 25–28 टन फळे मिळतात.	कटाई और उपज	અર્ધ-સ્લિપ સ્ટેજ (સ્થાનિક બજાર) અથવા પરિપક્વ-લીલો રંગ (લાંબા અંતર). એકર દીઠ સરેરાશ 25-28 ટન ફળ મળે છે.	અર્ધ-સ્લિપ (સ્થાનિક બજાર) અથવા પરિપક્વ-લીલો રંગ (લાંબા અંતર). એકર દીઠ સરેરાશ 25-28 ટન ફળ મળે છે.	ಅರ್ಧ-ಸ್ಲಿಪ್ ಹಂತ (ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ) ಅಥವಾ ಪ್ರೌಢ-ಹಸಿರು ಹಂತ (ದೂರ ಸಾಗಣೆ). ಎಕರೆಗೆ 25–28 ಟನ್ ಹಣ್ಣು ಸಿಗುತ್ತದೆ.	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు
Post-Harvest Management & Storage	Store the fruits in cool place after harvest. Grade by size and quality. Store and transport the fruits under recommended temperature.	काढणी नंतर फळे थंड जागेत ठेवा. आकार आणि गुणवत्तेनुसार प्रतवारी करा. शिफारस केलेल्या तापमानात फळे साठवा आणि वाहतूक करा.	कटाई के बाद प्रबंधन	કાપણી પછી ફળોને ઠંડી જગ્યાએ રાખો. કદ અને ગુણવત્તાના ધોરણે ગ્રેડ કરો. ભલામણ કરેલ તાપમાને ફળોનો સંગ્રહ અને પરિવહન કરો.	ಕಟಾವಿನ ನಂತರ ಹಣ್ಣನ್ನು ತಂಪಾದ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಇಡಿರಿ. ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟದ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಗ್ರೇಡ್ ಮಾಡಿರಿ. ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಾಗಿಸಿರಿ.	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు
Disclaimer	These recommendations are based on SAU, government agencies, and trial observations. Actual results may vary depending on soil type, climate, variety, and crop management practices.	वरील शिफारशी राज्य कृषी विद्यापीठे आणि परिक्षणे यांवर आधारित आहेत. प्रत्यक्ष परिणाम जमीन प्रकार, हवामान, वाण आणि पीक व्यवस्थापन यांवरील अवलंबून असू शकतात.	अस्वीकरण	આ શિફારસો રાજ્ય કૃષિ યુનિવર્સિટી અને ટ્રાયલ નિરીક્ષણો પર આધારિત છે. વાસ્તવિક પરિણામો જમીનના પ્રકાર, આબોહવા, વિવિધતા અને પાક વ્યવસ્થાપન પદ્ધતિઓના આધારે અલગ અલગ હોઈ શકે છે.	ಈ ಶಿಫಾರಸುಗಳು ರಾಜ್ಯ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗ ಅವಲೋಕನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿವೆ. ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಕಾರ, ಹವಾಮಾನ, ವಿಧ ಮತ್ತು ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ನಿಜವಾದ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಬದಲಾಗಬಹುದು.	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు	ఆగస్టు