PRACTICES	HYBRID WATERMELON (SISCO TEJAS)	ಅಸ್ಸಾಮಿಯಾ	ಬಂಗಾಳಿ ಕನ್ನಡ (ಕೆಳಗೆ ನೋಡಿ)	ಚೀನಾದಲ್ಲಿ	ಹಿಂದಿ ಕನ್ನಡ (ಕೆಳಗೆ ನೋಡಿ)	ಇಂಡೋನೇಷ್ಯಾ	ಜಪಾನ್ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ	ಕನ್ನಡ (ಕೆಳಗೆ ನೋಡಿ)	ಮರಾಠಿಯಲ್ಲಿ	ಪಂಜಾಬಿ (ಕೆಳಗೆ ನೋಡಿ)	ಸಂಸ್ಕೃತದಲ್ಲಿ	ತಮಿಳು (ಕೆಳಗೆ ನೋಡಿ)
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.	ক্ষেত্ৰ পৰিষ্কাৰ	ফুসলি ও পচাই পিয়েলী অবশেষ ও প্ৰজাতি, জাংগলাত, পুৰণি বেলি এৰি পৰিষ্কাৰকৰিছোৱা পথাৰী বা চহা ই; বীজ এৰি বেলি বা ৰোগত ধৰা জংগল বা ক্ষিত ৰোগৰো বাহ কাঢ়া ৰাখা।	田间卫生	पत्तियों का पुराना पत्ता, खरपतवार, पुरानी बेलें और रोगग्रस्त/क्षतिग्रस्त पौधों को हटा दें। बीजें और रोगों के बचाव को कम करने के लिए खेत की सीमाओं को साफ रखें।	Kebersihan lahan	前作の残渣、雑草、古い蔓および病害/損傷した植物体を播種前に除去する。圃場の境界を清潔に保ち、病害虫の持ち越しを減らす。	ಹಿಂದಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಅವಶೇಷ, ಕಳೆ, ಹಳೆ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗ್ರಸ್ತ/ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮುಂಚೆ ತೆಗೆದು ಹಾಕಿ. ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಸಾಗಣೆ ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಲು ಹೊಲದ ಅಂಚುಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ.	पीक अवशेष, खरपतवार, पुराने बेल और रोग/क्षतिग्रस्त पौधों को बुवाई से पहले हटाकर खेत साफ रखें। खेत की सीमाएं साफ करने से कीटों और रोगों का प्रसार कम होता है।	ताजुक ताजुक	밭 위생	씨앗 파종 전 이전 작물의 잔재물, 잡초, 오래된 덩굴 및 병든/손상된 식물 조직을 제거하세요. 밭의 경계를 깨끗하게 유지하면 해충 및 병해 전파를 줄일 수 있습니다.	ಕ್ಷೇತ್ರ ಸ್ವಚ್ಛತೆ
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.	মাটিৰ প্ৰয়োজন	বালুকা দোমাট বা দোমাট মাটি, ভালদৰে নিকালী কৰা, সাৰবান আৰু ৰসায়নিক পদাৰ্থেৰে সমৃদ্ধ। আদৰ্শ pH: 6.0–7.0। জলাবদ্ধতা এৰি কাৰণ তৰমুজৰ গছৰ মূল অগভীৰ আৰু বেছি পানীৰ প্ৰতি সংবেদনশীল হোৱা হৈ।	土壤要求	沙质壤土至壤土，排水良好，肥沃；富含有机质。理想 pH：6.0–7.0。避免积水，因为西瓜根浅且对过湿敏感。	Tanah yang diperlukan	砂質ローム～ローム、水はけが良く肥沃で有機物が豊富。適pH：6.0–7.0。西瓜の根は浅く過湿に弱いため、湛水を避ける。	ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಲೋಮ ಮಣ್ಣು, ಚೆನ್ನಾಗಿ ನೀರಿಳಿಯುವ, ಫಲವತ್ತಾದ; ಸಾವಯವ ಪದಾರ್ಥ ಸಮೃದ್ಧ. ಆದರ್ಶ pH: 6.0–7.0. ಕಲ್ಲಂಗಡಿ ಗಿಡಗಳ ಬೇರು ಆಳ ಕಡಿಮೆ ಮತ್ತು ಅತಿಯಾದ ತೇವಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.	माती आवश्यकता	모래 양토	ऊपजाऊ पंजाब	ताजुक ताजुक	ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಲೋಮ ಮಣ್ಣು, ಚೆನ್ನಾಗಿ ನೀರಿಳಿಯುವ ಫಲವತ್ತಾದ ಮಣ್ಣು. ಸಾವಯವ ವಸ್ತುಗಳು ಸಮೃದ್ಧವಾಗಿರಬೇಕು. ಆದರ್ಶ pH: 6.0–7.0. ಕಲ್ಲಂಗಡಿ ಗಿಡಗಳ ಬೇರು ಆಳ ಕಡಿಮೆ ಮತ್ತು ಅತಿಯಾದ ತೇವಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.	Ka ushida	ಮಣ್ಣಿನ ಆವಶ್ಯಕತೆ
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.	মাটি পৰীক্ষণ	কিছুটা বেলি ন্যূনতম, পীনৰ, কাৰ্বনিক পদাৰ্থ (একৈ) এবং মুখ্য-সূক্ষ্ম-পীনৰ (ৰসায়ন) ৰ বিষয়ে প্ৰতি ২ বছৰ বা ততোধিক বাৰ মাটিৰ পৰীক্ষণ কৰা আৰু পৰীক্ষণৰ ফলাফলৰ ভিত্তিত সাৰ প্ৰয়োগ কৰা।	土壤测试	EC, pH, OC ঘনত্ব বেৰি-অন্তত বৈশিষ্ট্য কৰা আৰু অন্ততঃ প্ৰতি ২-৩ বছৰত একবাৰ মাটিৰ পৰীক্ষণ কৰা আৰু পৰীক্ষণৰ ফলাফলৰ ভিত্তিত সাৰ প্ৰয়োগ কৰা।	Uji tanah	土壌検査	EC、pH、OC および主要/微量栄養素について少なくとも2–3年に1回は土壌検査を行い、検査結果に基づいて肥料を施用してください。	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ	EC, pH, OC आणि मुख्य-सूक्ष्म पोषक (रसायन) च्या संदर्भात माती परीक्षण करा आणि परीक्षणाच्या निष्कर्षावर आधारित खते द्यावीत.	माटी परीक्षण	ਮਿੱਟੀ ਪਰੀਖਣ	EC, pH, OC ਅਤੇ ਮੁਖ-ਸੂਖਮ (ਰਸਾਇਣ) ਦੇ ਸੰਬੰਧ ਵਿਚ ਹਰ 2–3 ਸਾਲਾਂ ਵਿਚੋਂ ਘੱਟ ਇਕ ਵਾਰ ਮਿੱਟੀ ਦਾ ਪਰੀਖਣ ਕਰੋ ਅਤੇ ਪਰੀਖਣ ਦੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਖਾਦ ਪਾਓ।	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ
Climate Suitability	Watermelon is a warm-season crop. Optimum temperature: 25–35 °C. Avoid frost and high humidity. Dry, hot weather improves fruit sweetness.	আবহাওয়া অনুকূলতা	তাৰবুজ হল গৰমৰ বাবে উপযুক্ত শস্য। প্ৰকৃষ্ট তাপমাত্ৰাৰ পৰিসৰ 25-35 ডিগ্ৰী সেলিয়াছ। হিম আৰু অধিক আৰ্দ্ৰতা এৰি কৰা। শুষ্ক আৰু গৰম বতৰে তাৰবুজৰ মিঠা বিয়োগ বঢ়ায়।	气候适宜	西瓜是一种喜温作物。适宜温度：25–35 °C。应避免霜冻和高湿。干热天气会提高果实甜度。	Iklim cocok	西瓜は暖かい気候を好む作物です。適温：25–35 °C。霜と高湿を避けてください。乾燥した暖かい天気は果実の甘さを増します。	ಕಲ್ಲಂಗಡಿ ಬೆಚ್ಚನೆ ಹವಾಮಾನ ಬೆಳೆ. ಉತ್ತಮ ತಾಪಮಾನ: 25–35 °C. ಹಿಮ ಮತ್ತು ಅತಿಯಾದ ಆರ್ದ್ರತೆ ತಪ್ಪಿಸಿ. ಒಣ, ಬಿಸಿ ವಾತಾವರಣ ಹಣ್ಣಿನ ಸಿಹಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ.	माझी हवामान	ताजुक हवामान	ताजुक हवामान	ताजुक हवामान	ताजुक हवामान	ताजुक हवामान
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.	জমি প্ৰস্তুতি	গভীৰ চাষ কৰি ২-৩ বাৰ হেৰিবা কৰা হয় আৰু তাৰপৰা হেৰিবা কৰা হয়। প্ৰতি একৰত ৮-১০ টন কাঁচা সাৰ বা কম্পোষ্ট মিলোৱা। জল নিকাশৰ বাবে বিশেষকৈ ভাৰী মাটিত, ৰিজ বা উঠা বেডৰ সৃষ্টি কৰিবা।	土地准备	深耕2–3次，耙平成细土。每亩施入8–10吨有机肥/堆肥。为改善排水，尤其是黏土，建垄/高畦。	Persiapan lahan	2–3回深耕ののち、ハロウで細かく整地します。1ヘクタールあたり8–10トンの堆肥を施します。畝を作り、特に重い土壌では排水を良くします。	ಆಳ ಉಳುಮೆ 2–3 ಬಾರಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಹೆರಿಬಾ ಮಾಡಿ ಸಣ್ಣ ಮಣ್ಣು ಮಾಡಿ. ಎಕರೆಗೆ 8–10 ಟನ್ ಕೊಳೆತ ಸಗಣಿ ಗೊಬ್ಬರ ಅಥವಾ ಕಂಪೋಸ್ಟ್ ಸೇರಿಸಿ. ಒಳಚರಂಡಿ ಸುಧಾರಿಸಲು, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಭಾರೀ ಮಣ್ಣುಗಳಲ್ಲಿ, ಸಾಲು/ಎತ್ತರದ ಹಾಸಿಗೆಗಳನ್ನು ರಚಿಸಿ.	जमीन तयारी	ਜ਼ਮੀਨ ਤਿਆਰੀ	2-3 ज्ञान जोतनी करा आणि नंतर माती चांगली करा. प्रत्येक एकरी 8-10 टन कुजलेलं शेणखत किंवा कंपोस्ट मिसळा. चांगल्या निचऱ्यासाठी, विशेषतः जड जमिनीत, वरंबे/उंच वाफे तयार करा.	ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧತೆ
Sowing Time	Spring-Summer Crop: Nov-Feb. Off-season: Sept-Oct	বোৱা সময়	বসন্ত-গ্ৰীষ্মকালীন শস্য: নভেম্বৰ-ফেব্ৰুৱাৰী, অফ-মৌচুমি: সেপ্টেম্বৰ-অক্টোবৰ	播种时间	वसंत-गर्मी फसल: नवंबर-फरवरी, बेमौसम: सितंबर-अक्टूबर	Waktu tanam	春夏作：11月～2月。作期外：9月～10月	ಬಿತ್ತನೆ ಸಮಯ	春夏作：11月～2月。作期外：9月～10月	ਬੀਜਣ ਦਾ ਸਮਾਂ	ग्रीष्म-वसंत पीक: नोव्हेंबर-फेब्रुवारी. ऑफ-सीझन: सप्टेंबर-ऑक्टोबर	ಬೇಸಿಗೆ-ವಸಂತ ಬೆಳೆ: ನವೆಂಬರ್-ಫೆಬ್ರವರಿ. ಆಫ್-ಸೀಸನ್: ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್-ಅಕ್ಟೋಬರ್	ऋतु बोवणी	ऋतु बोवणी
Seed rate & Spacing	Seed rate: 350–400 grams/acre (open-field). Spacing: In ridges or raised beds, 1.5–2 cm deep. Pre-irrigate soil for better germination. Spacing: 2 m × 0.5-0.75 m	বীজ হাৰ আৰু দূৰত্ব	বীজ হাৰ: 350-400 গ্ৰাম/একৰ (মুক্ত ক্ষেত্ৰ)। দূৰত্ব: ৰিজ বা উঠা বেডত, 1.5-2 সেমি গভীৰতা লৈ বোৱা। ভাল অঙ্কুৰণ বাবে আগতীয়াকৈ মাটিত পানী দিয়া। দূৰত্ব: 2 মি × 0.5-0.75 মি	种子用量	每亩 350–400 克（露天）。间距：垄/高畦上，1.5–2 厘米深。为保证出苗，提前浇水。间距：2 米 × 0.5–0.75 米	Benih per acre dan jarak	播種量：350–400 g/エーカー（露地）。畝/高畝上に1.5–2 cm。発芽を良くするため事前に灌水。間隔：2 m × 0.5–0.75 m	ಬೀಜ ದರ ಮತ್ತು ಅಂತರ: ಎಕರೆಗೆ 350–400 ಗ್ರಾಂ (ಮುಕ್ತ ಕ್ಷೇತ್ರ). ಅಂತರ: ಸಾಲುಗಳು ಅಥವಾ ಎತ್ತರದ ಹಾಸಿಗೆಗಳು, 1.5–2 ಸೆಂ.ಮೀ. ಉತ್ತಮ ಮೊಳಕೆಗಾಗಿ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ. ಅಂತರ: 2 ಮೀ × 0.5-0.75 ಮೀ.	बीज दर आणि अंतर	ਬੀਜ ਦਰ ਅਤੇ ਦੂਰੀ	बीज दर: 350-400 ग्राम/एकर (खुला शेत). अंतर: सऱ्यांवर किंवा उंच वाफ्यांवर, 1.5-2 सेमी खोल. उगवण चांगली व्हावी म्हणून माती आधीच ओलवा. अंतर: 2 मीटर × 0.5-0.75 मीटर	ಬೀಜ ದರ ಮತ್ತು ಅಂತರ
Seed Treatment	Treat seeds with Carbendazim @ 2 gm/kg seed, can be followed by Trichoderma viride @ 4 gm/kg seed before sowing.	বীজ চিকিৎসা	বোৱাৰ আগে বীজ কাৰ্বেনডেজিম বীজ প্ৰতি কে জি ২ গ্ৰামহিচাবে চিকিৎসা কৰা আৰু তাৰপৰা ট্ৰাইকোডাৰ্মা ভিৰিডে কে জি ৪ গ্ৰামহিচাবে চিকিৎসা কৰা ভাল কাৰণত হব পাৰে।	种子处理	播种前对种子进行卡巴多辛（Carbendazim）拌种，每千克种子2克；可在播种前再用哈茨木霉（Trichoderma viride）拌种，每千克种子4克。	Perlakuan benih	播種前に種子にカルベンダジム（Carbendazim）を2 gm/kg種子で処理し、その後トリコデルマ・ビリデ（Trichoderma viride）を4 gm/kg種子で処理してください。	ಬಿತ್ತನೆ ಮುಂಚೆ ಬೀಜಕ್ಕೆ ಕಾರ್ಬೆಂಡಜಿಮ್ ಬೀಜ ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ ಬೀಜಕ್ಕೆ 2 ಗ್ರಾಂ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಿ, ನಂತರ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ ವಿರಿಡೆ ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ ಬೀಜಕ್ಕೆ 4 ಗ್ರಾಂ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಬಹುದು.	बीज उपचार	ਬੀਜ ਦੇ ਇਲਾਜ	씨앗 처리	씨앗 처리	ಬೀಜ ಚಿಕಿತ್ಸೆ
Weed Management	Maintain weed-free field during first 3–6 weeks. Use shallow hoeing, mechanical operations, or mulching. Two to three weedings may be required.	আগাছা ব্যৱস্থাপনা	আগৰ 3-4 সপ্তাহৰ বাবে ক্ষেত্ৰ কাষাকাষি মুকলি ৰাখিবা। অগভীৰ কোৰোৱা, যান্ত্ৰিক পদ্ধতি বা মালচিং ব্যৱহাৰ কৰা। দুই বা তিনি বাৰ আগাছা বাছিব লাগিব পাৰে।	杂草管理	前3–6周内保持田间无杂草。采用浅锄、机械作业或覆盖。可能需要两次或三次除草。	Pengendalian gulma	最初の3–6週間は圃場を雑草から保ちます。浅い中耕、機械作業、マルチを使用します。2回または3回の除草が必要になる場合があります。	ಮೊದಲ 3-6 ವಾರಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು ಕಳೆಯಿಂದ ಮುಕ್ತವಾಗಿಡಿ. ಆಳವಿಲ್ಲದ ಕುಂಟೆ, ಯಾಂತ್ರಿಕ ಕಾರ್ಯಗಳು ಅಥವಾ ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಬಳಸಿ. ಎರಡು ಮತ್ತು ಮೂರು ಕಳೆ ತೆಗೆಯಬೇಕಾಗಬಹುದು.	तण नियंत्रण	ਨਦੀਨ ਕੰਟਰੋਲ	잡초 관리	잡초 관리	ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ
Fertilizer Management	FYM or Compost: 8-10 tons before sowing. Chemical fertilizers: Urea ~110 kg, SSP ~155 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 @ 2–3 g/L at 30–35 DAS; 0:0:50 + Boron+zinc @ 25 and 50 d. at 50 DAS.	সাৰ প্ৰয়োগ	সাৰ বা কম্পোষ্ট: বুৱাই বা পুতাই ৪-১০ টন ৰাহি কৰা। ৰাসায়নিক সাৰ: ইউৰিয়া ~১১০ কি.গ্ৰা., SSP ~১৫৫ কি.গ্ৰা., MOP ~৪০ কি.গ্ৰা. বুৱাই বা পুতাই সমস্ত P আৰু K + ১/৩ নাইট্ৰোজেন; বাকী নাইট্ৰোজেন লতা বঢ়া আৰু ফল বান্ধোৱাৰ সময়ত। পাতে ছিটোৱা: ১৯:১৯:১৯ + অণুখাদ্যসমূহ @ ২–৩ গ্ৰাম/লিটাৰ, ৩০–৩৫ দিনৰ বাবে; ০:০:৫০ + বোৰনজিংক@ ২৫ আৰু ৫০ দিনৰ বাবে।	肥料管理	堆肥或腐熟有机肥：每亩施用8–10吨。化肥：尿素约110公斤，过磷酸钙（SSP）约155公斤，氯化钾（MOP）约40公斤。播种时施入全部P和K及1/3氮；其余氮在植株生长期和坐果期施用。叶面喷施：19:19:19+微量元素，2–3克/升，30–35天；0:0:50+硼+锌，25天和50天。	Pupuk organik	堆肥/コンポスト	ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ಅಥವಾ ಕಂಪೋಸ್ಟ್: ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮುಂಚೆ 8-10 ಟನ್. ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರ: ಯೂರಿಯಾ ~110 ಕೆ.ಜಿ., SSP ~155 ಕೆ.ಜಿ., MOP ~40 ಕೆ.ಜಿ. ಬಿತ್ತನೆಯಲ್ಲಿ ಪೂರ್ತಿ ಪ್ರಮಾಣದ P ಮತ್ತು K + 1/3 ಸಾರಜನಕ; ಉಳಿದ ಸಾರಜನಕ ಬಳ್ಳಿ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣು ಕಟ್ಟುವಾಗ. ಎಲೆಗಳ ಸಿಂಪಡಣೆ: ೧೯:೧೯:೧೯ + ಸೂಕ್ಷ್ಮಪೋಷಕಗಳು @ ೨–೩ ಗ್ರಾಂ/ಲೀ., ೩೦–೩೫ ದಿನಗಳು; ೦:೦:೫೦ + ಬೋರಾನ್+ಸತು @ ೨೫ ಮತ್ತು ೫೦ ದಿನಗಳು.	खत व्यवस्थापन	ਖਾਦ ਪ੍ਰਬੰਧਨ	비료 관리	비료 관리	ಗೊಬ್ಬರ ನಿರ್ವಹಣೆ
Irrigation Management	Uniform irrigation, avoid water stress and waterlogging. In summer: once a week or more in sandy soils. Reduce/stop irrigation 3–6 days before harvest to improve sweetness.	সিঞ্চন ব্যৱস্থাপনা	সমানে সিঞ্চন কৰা, পানীৰ চাপ আৰু পানী আবদ্ধতা এৰি। গ্ৰীষ্মকালে: বলুকা মাটিত প্ৰতি সপ্তাহে এবাৰ বা ততোধিক বাৰ। মিঠাতা বঢ়াবলৈ কাটিবলৈ ৩-৬ দিন আগতে সিঞ্চন কমাওক বা বন্ধ কৰক।	灌溉管理	均匀灌溉，避免水分胁迫和涝渍。夏季：沙质土每周一次或更多。为提高甜度，收获前3–6天减少或停止灌溉。	Pengelolaan irigasi	均一な灌漑、水ストレスと過湿を避けます。夏：砂質土では週1回以上。収穫3–6日前に灌漑を減らすか止めます。	ಏಕರೂಪದ ನೀರಾವರಿ, ನೀರಿನ ಕೊರತೆ ಮತ್ತು ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ: ಮರಳು ಮಣ್ಣುಗಳಲ್ಲಿ ವಾರಕ್ಕೆ ಒಮ್ಮೆ ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚು ಬಾರಿ. ಸಿಹಿತನ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಕೊಯ್ಲಿಗೆ 3-6 ದಿನಗಳ ಮುಂಚೆ ನೀರಾವರಿ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ ಅಥವಾ ನಿಲ್ಲಿಸಿ.	सिंचन व्यवस्थापन	ਸਿੰਚਾਈ ਪ੍ਰਬੰਧ	관개 관리	관개 관리	ಸಿಂಚನ ನಿರ್ವಹಣೆ
Pest Management	Aphids & Thrips: Thamethoxam @ 5 gm/10 L water. Leaf Miner: Abamectin @ 6 ml/10 L. Fruit Fly: Remove infested fruits. Neem-based (oil/cake) 10 gm/L water, repeat Malathion + Jaggery solution 5-7 times at 10 day intervals.	কীট ব্যৱস্থাপনা	এফিড আৰু থ্ৰিপছ: থামেথক্সাম @ ৫ গ্ৰাম/১০ লিটাৰ পানী; পাত খনন কাৰক: এবামেক্টিন @ ৬ মিলিলিটাৰ/১০ লিটাৰ পানী; ফল মাছি: সংক্ৰমিত ফলবোৰ কাঢ়া পেলোৱা। নিমৰ পানী (তেল/খলি) ১০ গ্ৰাম/লিটাৰ পানী, ১০ দিনৰ ব্যৱধানত ম্যালাথিয়ন + গুড়ৰ দ্ৰৱণ ৫-৭ বাৰ ছিটোৱা।	害虫管理	蚜虫和蓟马：噻虫嗪 5 克/10 升水。潜叶蛾：阿维菌素 6 毫升/10 升水。果蝇：清除受侵害的果实。每隔 10 天喷施一次，共 5-7 次，使用苦楝油（油/饼）10 克/升水和马拉硫磷+糖蜜溶液。	Hama tanaman	害虫管理	害虫管理	ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ
Disease Management	Powdery Mildew: Water-soluble Sulphur 20 gm/10 L, 2-3 sprays at 10-day intervals. Downy Mildew: Mancozeb 60% WP @ 25 g/L. Sudden Wilt: Avoid waterlogging. Trichoderma viride 1 kg + 50 kg FYM, spray systems + conidial fungicide when needed.	ৰোগ ব্যৱস্থাপনা	পাতেৰী ৰিছনাঙ: জল বা পুতলাবিক গন্ধক ২০ গ্ৰাম/১০ লিটাৰ, ১০ দিনৰ ব্যৱধানত ২-৩ বাৰ। ডাউনী ৰিছনাঙ: ম্যানকোজেব ৬০% ডব্লিউপি @ ২ গ্ৰাম/লিটাৰ। হঠাৎ বিনাশ: জলাবদ্ধতা এৰি কৰা। ট্ৰাইকোডাৰ্মা ভিৰিডে ১ কিলো + ৫০ কিলো ফাৰ্ম্য, আৱশ্যকতা অনুসাৰে ছিটোৱা + কনিডিয়া ফাঙ্গিচাইড।	病害管理	白粉病：水溶性硫黄 20 克/10 升水，10 天间隔喷施 2-3 次。霜霉病：甲霜灵锰锌 60% 可湿性粉剂 25 克/升。突发萎蔫：避免积水。哈茨木霉 1 公斤+腐熟有机肥 50 公斤，必要时喷施分生孢子杀菌剂。	Hama penyakit	病害管理	病害管理	ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ
Harvesting & Yield	Half-slip stage (local market) or mature-green stage (long transport). Watermelon gives average 25-28 ton fruits per acre.	কাঢ়া আৰু ইয়াল	আধা-পিছলি অৱস্থা (স্থানীয় বজাৰ) বা পাকিবলৈ হাই হাই ৰঙ (দীঘলীয়া পৰিবহণ)। তৰমুজে প্ৰতি একৰত গড়ে ২৫-২৮ টন ফল দিয়া হয়।	收获与产量	आंशिक-स्लिप अवस्था (स्थानीय बाजार) या परिपक्व-हरा रंग (लांब वाहतूक). तरबूज प्रति एकरी सरासरी 25-28 टन फळ देतात.	Panen dan hasil	半滑り段階（地元市場）または成熟グリーン段階（長距離輸送）。スイカは1エーカーあたり平均25–28トンの果実を収穫します。	ಅರ್ಧ-ಜಾರಿ ಹಂತ (ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ) ಅಥವಾ ಪಕ್ವ-ಹಸಿರು ಬಣ್ಣ (ದೀರ್ಘ ಸಾಗಣೆ). ಕಲ್ಲಂಗಡಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಸರಾಸರಿ 25-28 ಟನ್ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.	कापणी आणि उत्पन्न	ਵਢਾਈ ਅਤੇ ਝਾੜ	수확 및 수확량	수확 및 수확량	ಕೊಯ್ಲು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ
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.	কাঢ়াৰ পাছত ফল ৰখা আৰু গ্ৰেড কৰা	কাঢ়াৰ পাছত ফলবোৰ শীতল ঠাইত ৰাখক। আকাৰ আৰু গুণমানৰ অনুসাৰে গ্ৰেড কৰা। আৰু সুপাৰিশ কৰা তাপমাত্ৰাত ফলবোৰ সংৰক্ষণ আৰু পৰিবহণ কৰা।	收后管理与储藏	收后将西瓜放在阴凉处。按大小和质量分级。在推荐温度下储藏和运输西瓜。	Penanganan pasca panen dan penyimpanan	収穫後は涼しい場所に保管します。サイズと品質で選別します。推奨温度で保管・輸送します。	ಕೊಯ್ಲಿನ ನಂತರ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ತಂಪಾದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಇಡಿ. ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟದ ಪ್ರಕಾರ ಶ್ರೇಣೀಕರಿಸಿ. ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಾಗಿಸಿ.	कापणीनंतर व्यवस्थापन आणि साठवणूक	ਵਢਾਈ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਅਤੇ ਭੰਡਾਰਣ	수확 후 관리 및 보관	수확 후 관리 및 보관	ಕೊಯ್ಲಿನ ನಂತರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಶೇಖರಣೆ
Disclaimer	These recommendations are based on SAU, government agencies, and trial content. Actual results may vary depending on soil type, climate, variety, and crop management practices.	অস্বীকৰণ	এই সিফাৰিশবোৰ ৰাজ্য কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়, ৰাজ্য চৰকাৰ আৰু পৰীক্ষামূলক পৰিণামৰ ভিত্তিত কৰা হৈছে। প্ৰকৃত ফলাফল মাটিৰ প্ৰকাৰ, জলবায়ু, বিবিধতা আৰু শস্য ব্যৱস্থাপনা অনুযায়ী বিভিন্ন হব পাৰে।	免责声明	这些建议基于邦农业大学、政府机构和试验结果。实际结果因土壤类型、气候、品种和作物管理方式而异。	Disclaimer	本推奨事項はSAU、政府機関および試験結果に基づいています。実際の結果は土壌の種類、気候、品種、および作物管理の方法によって異なります。	ಈ ಶಿಫಾರಸುಗಳು ರಾಜ್ಯ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿವೆ. ಪ್ರಕೃತಿ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಕಾರ, ಹವಾಮಾನ, ವೈವಿಧ್ಯ ಮತ್ತು ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ಬದಲಾಗಬಹುದು.	अस्वीकरण	ಹಕ್ಕುತ್ಯಾಗ