PRACTICES	HYBRID MUSKMELON (GUJARAT GLORY)	ગુજરાતમાં	હાલિયા મસ્કમેલન (ગુજરાત ગ્લોરી)	ગુજરાતમાં	કાઠિયાવાડ-મસ્કમેલન (ગુજરાત ગ્લોરી)	पंजाबी	ਹਾਲੀਆ ਮਸਕਮੇਲਨ (ਗੁਜਰਾਤ ਗਲੋਰੀ)	हिन्दीमें	हाइब्रिड मस्कमेलन (गुजरात ग्लोरी)	ગુજરાતમાં	हाइब्रिड मस्कमेलन (गुजरात ग्लोरी)	ગુજરાતમાં	हाइब्रिड मस्कमेलन (गुजरात ग्लोरी)
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.	ગત પાકની નિશાની જંતુનાશકો કે કાલ્ટર, સાવરણાવાળા, જૂનાની વેલો અને રોગગ્રસ્ત/ક્ષતિગ્રસ્ત છોડની સફાઈ કરો. શેઢાં કીટ રોગની બે વાવણી વચ્ચે ચેપ ઘટાડવા ખેતરની કિનાર સ્વચ્છ રાખો.	**ખેત ની સફાઈ**	ગત પાકના અવશેષ, નીંદણ, જૂની વેલા અને રોગગ્રસ્તક્ષતિગ્રસ્ત છોડની સફાઈ કરો. જંતુઓ અને રોગના ફેલાવાને ઘટાડવા ખેતરની કિનારીઓ સ્વચ્છ રાખો.	ਹਾਲੀਆ ਮਸਕਮੇਲਨ	ગત પાકના અવશેષ, નીંદણ, જૂની વેલા અને રોગગ્રસ્તક્ષતિગ્રસ્ત છોડની સફાઈ કરો. જંતુઓ અને રોગના ફેલાવાને ઘટાડવા ખેતરની કિનારીઓ સ્વચ્છ રાખો.	**खेत सफाई**	हाइब्रिड मस्कमेलन (गुजरात ग्लोरी)	**ખેત સફાઈ**	हाइब्रिड मस्कमेलन (गुजरात ग्लोरी)	**ਖੇਤ ਸੰਫਾਈ**	ਹਾਲੀਆ ਮਸਕਮੇਲਨ (ਗੁਜਰਾਤ ਗਲੋਰੀ)
Soil requirement	Sandy loam to loam soil, well-drained, fertile, with good organic matter. Ideal pH range: around 6-7.8. Avoid waterlogging, as muskmelon roots are shallow and sensitive to excess moisture.	ગરમી રોકવા તે રોકાર વિસ્તરે, સારાની સાથ નિકાસી સારી; સરકાર કોર મહોત્સવ કોરિયા ગુજરાત ગુણવત્તા. તટસ્થ અને સારી કાર્બનિક સામગ્રી સાથે રેતાળ દોમટ જમીન. આદર્શ pH શ્રેણી: આશરે 6.5-7.0. પાણી ભરાવાનું ટાળો, કારણ કે તરબૂચના મૂળ છીછરા અને વધુ પડતા ભેજ પ્રતિ સંવેદનશીલ હોય છે.	**માટીની જરૂરિયાત**	ਰੇਤਲੀ ਦੋਮਟ ਮਿੱਟੀ, ਚੰਗੀ ਨਿਕਾਸੀ ਵਾਲੀ, ਉਪਜਾਊ, ਚੰਗੇ ਜੈਵਿਕ ਮਾਦੇ ਨਾਲ। ਆਦਰਸ਼ pH ਸੀਮਾ: ਲਗਭਗ 6.5-7.0. ਪਾਣੀ ਭਰਨਾ ਟਾਲੋ, ਕਿਉਂਕਿ ਖਰਬੂਜੇ ਦੀ ਜੜ੍ਹ ਛੋਟੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਜ਼ਿਆਦਾ ਨਮੀ ਪ੍ਰਤੀ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।	**मिट्टी की आवश्यकता**	ગરમી રોકવા તે રોકાર વિસ્તરે, સારાની સાથ નિકાસી સારી; સરકાર કોર મહોત્સવ કોરિયા ગુજરાત ગુણવત્તા. તટસ્થ અને સારી કાર્બનિક સામગ્રી સાથે રેતાળ દોમટ જમીન. આદર્શ pH શ્રેણી: આશરે 6.5-7.0. પાણી ભરાવાનું ટાળો, કારણ કે તરબૂચના મૂળ છીછરા અને વધુ પડતા ભેજ પ્રતિ સંવેદનશીલ હોય છે.	**माटी की आवश्यकता**
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.	વિસ્તરે તો કોરો, વોરાન, કાર્બનિક કોર તુલ્ય સામગ્રી સાથે સારી રેતાળ દોમટ જમીન. આદર્શ pH શ્રેણી: આશરે 6.5-7.0. પાણી ભરાવાનું ટાળો, કારણ કે તરબૂચના મૂળ છીછરા અને વધુ પડતા ભેજ પ્રતિ સંવેદનશીલ હોય છે.	**માટી પરીક્ષણ**	EC, pH, OC અને મેક્રો-માઈક્રો પોષક તત્વો માટે ઓછામાં ઓછા દર 2-3 વર્ષે એક વાર માટી પરીક્ષણ કરો અને પરીક્ષણના પરિણામોના આધારે ખાતરો લાગુ કરો.	**माटी परीक्षण**	EC, pH, OC અને મેક્રો-માઈક્રો પોષક તત્વો માટે ઓછામાં ઓછા દર 2-3 વર્ષે એક વાર માટી પરીક્ષણ કરો અને પરીક્ષણના પરિણામોના આધારે ખાતરો લાગુ કરો.	**माटी परीक्षण**	EC, pH, OC અને મેક્રો-માઈક્રો પોષક તત્વો માટે ઓછામાં ઓછા દર 2-3 વર્ષે એક વાર માટી પરીક્ષણ કરો અને પરીક્ષણના પરિણામોના આધારે ખાતરો લાગુ કરો.	**ਮਿੱਟੀ ਪਰੀਖਣ**	EC, pH, OC અને મેક્રો-માઈક્રો પોષક તત્વો માટે ઓછામાં ઓછા દર 2-3 વર્ષે એક વાર માટી પરીક્ષણ કરો અને પરીક્ષણના પરિણામોના આધારે ખાતરો લાગુ કરો.
Climate Suitability	Muskmelon is a warm season crop. Optimum temperature: 25–35 °C. Avoid frost and high humidity. Dry, hot weather improves fruit ripening.	ગરમી રોકવા ઘણું જ સારા વિકાસ છે; તાપમાન વિસ્તાર તાપમાન 25-35 ડિગ્રી સેલ્સિયસ છે; પાક ઠંડા કાર્બનિક કાર્બન તે સારો; જુમ્મા કોર પાક તાપમાન પાક જે વિકાસ કોર ઠંડાં.	**વાતાવરણ અનુકૂળતા**	તરબૂજ ગરમ ઋતુનો પાક છે. શ્રેષ્ઠ તાપમાન: 25-35 °C. હિમ અને ઉચ્চ ભેજ ટાળો. શુષ્ક, ગરમ હવામાન ફળની પરિપક્વતા સુધારે છે.	**मौसम अनुकूलता**	ਖਰਬੂਜਾ ਗਰਮ ਰੁੱਤ ਦੀ ਫਸਲ ਹੈ। ਇਸ ਨੂੰ ਤਾਪਮਾਨ 25-35 °C ਪਸੰਦ ਹੈ। ਠੰਢ ਅਤੇ ਉੱਚ ਨਮੀ ਤੋਂ ਬਚੋ। ਖੁਸ਼ਕ ਅਤੇ ਗਰਮ ਮੌਸਮ ਫਲ ਦੇ ਪਕਣ ਨੂੰ ਸੁਧਾਰਦਾ ਹੈ।	**मौसम अनुकूलता**	ગરમી રોકવા ઘણું જ સારા વિકાસ છે; તાપમાન વિસ્તાર તાપમાન 25-35 ડિગ્રી સેલ્સિયસ છે; પાક ઠંડા કાર્બનિક કાર્બન તે સારો; જુમ્મા કોર પાક તાપમાન પાક જે વિકાસ કોર ઠંડાં.	**ગરમી અનુકૂળતા**	हाइब्रिड मस्कमेलन (गुजरात ग्लोरी)	**ਮੌਸਮੀ ਢੁਕਵਾਂਪਣ**	ਹਾਲੀਆ ਮਸਕਮੇਲਨ (ਗੁਜਰਾਤ ਗਲੋਰੀ)
Land preparation	Deep ploughing 2–3 times followed by harrowing for fine tilth. Incorporate 8–10 ton FYM or compost per acre. Create ridge/raised beds for better drainage, especially in heavier soils.	તે તોર વાર વારી ગુણવું કરો અને વિત વાવેર વિસ્તરે કે વિત વાવેર વિસ્તરે કોર સારો ગણ કરો 8-10 ટન તોર કે ખાતર કોર વિસ્તરે કોરાણ કોર વિસ્તરે કે વિત વાવેરોની જરૂરિયાત સાથે. વિશેષમાં સારો વિસ્તરે કે.	**ખેત તૈયારી**	2-3 વાર ઊંડી ખેડ કરો અને પછી હળી કરો જેથી બારીક માટી મળે. પ્રતિ એકર 8-10 ટન ખાતર અથવા ખાતર ઉમેરો. ભારી કિસ્સામાં, ખાસ કરીને વધુ જમીનમાં, પાણીનિકાલ માટે રીજ/ઉંચા બેડ બનાવો.	**ਖੇਤ ਤਿਆਰੀ**	2-3 વાર ઊંડી ખેડ કરો અને પછી હળી કરો જેથી બારીક માટી મળે. પ્રતિ એકર 8-10 ટન ખાતર અથવા ખાતર ઉમેરો. ભારી કિસ્સામાં, ખાસ કરીને વધુ જમીનમાં, પાણીનિકાલ માટે રીજ/ઉંચા બેડ બનાવો.	**खेत तैयारी**	2-3 વાર ઊંડી ખેડ કરો અને પછી હળી કરો જેથી બારીક માટી મળે. પ્રતિ એકર 8-10 ટન ખાતર અથવા ખાતર ઉમેરો. ભારી કિસ્સામાં, ખાસ કરીને વધુ જમીનમાં, પાણીનિકાલ માટે રીજ/ઉંચા બેડ બનાવો.	**ਖੇਤ ਤਿਆਰੀ**	2-3 વાર ઊંડી ખેડ કરો અને પછી હળી કરો જેથી બારીક માટી મળે. પ્રતિ એકર 8-10 ટન ખાતર અથવા ખાતર ઉમેરો. ભારી કિસ્સામાં, ખાસ કરીને વધુ જમીનમાં, પાણીનિકાલ માટે રીજ/ઉંચા બેડ બનાવો.
Sowing Time	Spring-Summer Crop: Nov-Feb, Off-season: Sept-Oct	સ્પ્રીંગ-ઉનાળાનો પાક: નવેમ્બર-ફેબ્રુઆરી, ઓફ-સીઝન: સપ્ટેમ્બર-ઓક્ટોબર	**વાવણી સમય**	પાક-ઉનાળો પાક: નવેમ્બર-ફેબ્રુઆરી, ઓફ-સીઝન: સપ્ટેમ્બર-ઓક્ટોબર	**વાવેતર સમય**	સ્પ્રીંગ-ઉનાળા: નવેમ્બર-ફેબ્રુઆરી, ઓફ-સીઝન: સપ્ટેમ્બર-ઓક્ટોબર	**सीजन**	સ્પ્રીંગ-ઉનાળા: નવેમ્બર-ફેબ્રુઆરી, ઓફ-સીઝન: સપ્ટેમ્બર-ઓક્ટોબર	**ਬੀਜਣ ਦਾ ਸਮਾਂ**	સ્પ્રીંગ-ઉનાળા: નવેમ્બર-ફેબ્રુઆરી, ઓફ-સીઝન: સપ્ટેમ્બર-ઓક્ટોબર	**ઉત્તર ગુજરાત**	સ્પ્રીંગ-ઉનાળા: નવેમ્બર-ફેબ્રુઆરી, ઓફ-સીઝન: સપ્ટેમ્બર-ઓક્ટોબર	**ਉੱਤਰ ਗੁਜਰਾਤ**	સ્પ્રીંગ-ઉનાળા: નવેમ્બર-ફેબ્રુઆરી, ઓફ-સીઝન: સપ્ટેમ્બર-ઓક્ટોબર
Seed rate & Spacing	Seed rate: 350-400 grams/acre (open field). Spacing: In ridges or raised beds, 1–2 cm deep. Pre-irrigate soil for better germination. Spacing: 2 m × 0.5-0.75 m	બીજ દર: 350-400 ગ્રામ/એકર (ખુલ્લું ખેતર). ગુજરાત ગ્લોરી સારી ઉપજ અંકુરણ સ્થિર ઉપજ સારી ગુણવત્તા સારી ઉપજ સારી ગુણવત્તા સારી ઉપજ સારી ગુણવત્તા સારી