

CAPSICUM PACKAGE OF PRACTICES

Congratulations! You have chosen one of the finest Capsicum seeds from the Crystal family. Crystal has solid experience in producing high-quality Capsicum seeds. These seeds are the result of extensive research, aimed at developing high-yielding hybrid crops suitable for diverse agricultural climates. Crystal adopts the latest technologies during seed production to ensure that farmers receive seeds of the highest quality. Crystal's Capsicum seeds provide excellent germination & better Vigor with tolerance to biotic & abiotic stresses.

Kindly adopt the best farming practices to get outstanding yield. The following general recommendations are provided, so we kindly ask you to read these recommendations before making any decisions.

Capsicum Hybrid	CAP-1201, Indrajeet, Indus-1202	Arjun, SPS Yellow, SPS-1504, Indus Yellow, Indus-1504, Indus-1514, Varun	Indrajeet, SPS Red, SPS Yellow, SPS-1514, Varun, Indus Red, Indus-120, Indus-1201, Indus-1514, Mahesh No. 7	Renuka, Indus-11, Indus-11 (Popiti),	Imperia, Mahesh No.7							
Duration (open Field)	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS							
Duration (Protected Cultivation)	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS							
Kharif	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes							
Rabi	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes							
Spring	No	No	No	No	No							
Source of Irrigation	Tube Well	Tube Well	Tube Well	Tube Well	Tube Well							

Please note according to weather conditions crop growth & maturity may be different

S. No.	Particulars/ operations/Practice	Details of operation. input per acre
1	Suitability of the area/ Agro-climatic zone	Capsicum requires dry hot climate with warmer days and cooler nights. It cannot withstand frost and low temp
2	Land, Soil	Well drained sandy loams and alluvial soils. Soil Ph 5.5 to 6.5 is ideal.
3	Season, Sowing/ planting time	June-oct, Feb-April in South India. July-Aug, Feb- March in Northern and Western India, June-July in Eastern India.
4	Seed rate, Sowing/ planting method.	120-150g/ acre, depending on the variety. Ridge & Furrow method.
5	Preparation of Main field and planting	Apply 10 tones of decomposed FYM followed by harrowing to mix in the soil. * Form sowing canals * Apply basal dose of fertilizers in sowing canals and cover the fertilizer * Irrigate the field two day prior to sowing. * Dibble two seed per hill, immediately give light irrigation for quick and better Germination
6	Spacing	Row to Row(canal) 180-200cm; Plant to plant: 45cm
7	Seed treatment before sowing	Seed is treated with Imidacloprid (2 ml/kg)
8	Manures and Fertilizers	* Basal dose before sowing : 30:50:50 Kg NPK * First top dressing 20-25 days after sowing:50kg N * Second top dressing 20-25 days after first top : 20 kg N
9	Irrigation schedule	Irrigate field depending on soil type. Light and frequent irrigation once in 5-6days interval is recommended. Ensure sufficient moisture at root zone especially during flowering fruit stage
10	Weeding/ inter cultivation	Two hand weeding is required. Keep plots free of weed. Earthing up at 30 days after sowing, vine guiding
11	Micronutrient/ growth regulator sprays	Spray Calcium Nitrate(1% solution) at the time of flowering to increase fruit set.
12	Pest and Disease control	Powdery Mildew: Chlorothalonil 75% WP 1.0 ml/Lit Downy mildew : Tebuconazole 50% + Trifloxystrobin 25% WG (0.5 to 1 gm per litre) Chlorothalonil 75% WP 1.0 ml/Lit Fusarium Wilt : drench the soil with Carbendazim (1g/liter water). Leaf miner: Abamectin 1.8% EC (0.5 to 1 ml/litre) Thrips and Aphids: Fonicamid 50 % WG (0.5 gm/litre) or Flubendiamide 8.33 % + Deltamethrin 5.56 % w/w SC (0.5 ml/liter) For more information to control & disease in field, please consult your local agriculture officers.
13	Harvest	Fruits ready for harvest - Green (90-95DAS) Coloured around 125-130 DAS.
14	Expected yield	10-15 t fruits from a well managed crop
17	Storage	Harvest Carefully: Cut fruit with a short stem attached; avoid pulling/tearing. Harvest in cool morning/evening. Pre-Cooling: Rapidly remove field heat. Place in a cool room, or use forced-air cooling if available, targeting 7-10°C quickly. Sorting/Grading: Immediately remove damaged, diseased, or discoloured fruits. Grade by size/quality. Storage Temperature: Maintain 7-10°C (45-50°F). Avoid below 7°C to prevent chilling injury. Relative Humidity (RH): Maintain high RH at 90-95% to prevent shrivelling.
18	Don't Do	Don't Over-water/Under-water: Both extremes can lead to root rot, nutrient deficiency, or blossom end rot. Don't Plant in Waterlogged Areas: Capsicums are highly susceptible to root diseases in poorly drained soils. Don't Expose Harvested Fruits to Direct Sunlight: This causes rapid wilting and sunburn. Don't Harvest Improperly: Tearing fruits off damages the plant and leaves wounds on the fruit, leading to spoilage.
19	Do's	Do Integrated Pest & Disease Management (IPM): Monitor regularly, use resistant varieties, biological controls, and judiciously apply chemical pesticides/fungicides. Harvest fruits at the proper maturity stage to encourage continuous fruiting and maintain quality.
Note	The above information is a general advisory. For specific recommendations related to particular region, please contact your local State Agriculture Department.	
Precautions	Crop growth and yield can be affected by various factors. Therefore, it is recommended to consult your local agricultural officer for advice. Ensure that only high-quality fertilizers and pesticides are used. Retain the bills for the purchase of seeds, fertilizers, and pesticides.	



કેન્સિકમ ખેતી માટેની લલામણ કરેલી પદ્ધતિઓ

અભિનંદના તમે કિસ્કલ પરિવારમાંથી શ્રેષ્ઠ કેન્સિકમ બીજમાંથી એક પસંદ કર્યું છે. કિસ્કલને ઉચ્ચ ગુણવત્તાવાળા કેન્સિકમ બીજનું ઉત્પાદન કરવાનો મજબૂત અનુભવ છે. આ બીજ વ્યાપક સંશોધનનું પરિણામ છે, જેનો ઉદ્દેશ્ય વિવિધ કૃષિ આબોહવા માટે યોગ્ય ઉચ્ચ ઉપજ આપના કાઇબિડ પાક વિકસાવવાનો છે. ખેડૂતોને ઉચ્ચ ગુણવત્તાવાળા બીજ મળે તે સુનિશ્ચિત કરવા માટે કિસ્કલ બીજ ઉત્પાદન દરમિયાન નવીનતમ તકનીકો અપનાવે છે. કિસ્કલના કેન્સિકમ બીજ ઉત્તમ અંકુરણ અને વધુ સારી શક્તિ પ્રદાન કરે છે. સારી જૈવિક અને અજૈવિક તાણ સહન કરે છે. ઉત્તમ ઉપજ મેળવવા માટે કૃષા કરીને શ્રેષ્ઠ ખેતી પદ્ધતિઓ અપનાવો. નીચે આપેલ સામાન્ય લલામણો આપવામાં આવી છે. તેથી અમે તમને શ્રેષ્ઠપણ નિર્ણય લેતા પહેલાં આ લલામણો વાંચવા વિનંતી કરીએ છીએ.

કેન્સિકમ કાઇબિડ	સીએપી-૨૦૧, કાઇબિડ. ઇનજીન, Indus 1201, ઇડસ-૧૨૦૧	કાઇબિડ. અર્જુન, કાઇબિડ. એસપીએસ વેલો, કાઇબિડ. એસપીએસ-૧૫૦૪, ઇડસ વેલો, ઇડસ-૧૫૦૪, ઇડસ-૧૫૧૪, વરુણ	કાઇબિડ. ઇનજીન, કાઇબિડ. એસપીએસ ૨૨, કાઇબિડ. એસપીએસ વેલો, કાઇબિડ. એસપીએસ-૧૫૧૪, કાઇબિડ. વરુણ, ઇડસ ૨૨, ઇડસ ૨૨, ઇડસ-૧૨૦, ઇડસ-૧૨૦૧, ઇડસ-૧૫૧૪, મહેશ નં.૭	કાઇબિડ. રેવુકા, ઇડસ-૧૧, ઇડસ-૧૧ (પીપટી), એમએએમ-૦૧	કાઇબિડ. ઇમ્પીરિયા, મહેશ (નં.૭), મહેશ નં.૭								
સમયગાળો (મુલ્તુ લેન)	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS								
સમયગાળો (સંરક્ષિત ખેતી)	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS								
ખરીફ	હા	હા	હા	હા	હા								
રબી	હા	હા	હા	હા	હા								
વસંત	ના	ના	ના	ના	ના								
સિંચાઈનો સ્ત્રોત	ટ્યુબવેલ	ટ્યુબવેલ	ટ્યુબવેલ	ટ્યુબવેલ	ટ્યુબવેલ								

કૃપા કરીને નોંધ લો કે હવામાન પરિસ્થિતિઓ અનુસાર પાકનો વિશ્લેષણ અને પરિપક્વતા અલગ અલગ હોઈ શકે છે.

ક્રમ નં.	વિગત/કામગીરી/વિકાસ	કામગીરીની વિગતો. પ્રતિ એકર હલખટ
1	વિસ્તાર /કૃષિ-આબોહવા ક્ષેત્રની યોગ્યતા	કેન્સિકમને કાચ, ગરમ વાતાવરણની જરૂર હોય છે, જેમાં દિવસો ગરમ અને રાત ઠંડી હોય છે. તે ડિમ અને નીચા તાપમાનનો સામનો કરી શકતું નથી.
2	જમીન. માટી	સાત પાણીના નિકલવાળી રેતાળ લોમ અને કાંપવાળી જમીન. માટીનું pH 5.5 થી 6.5 આદર્શ છે.
3	જનુ. વાવણી/વાવેતરનો સમય	ફાલ્ગુ સારતમાં જૂન-ઓક્ટોબર, ફેબ્રુઆરી-એપ્રિલ. ઉત્તર અને પશ્ચિમ સારતમાં જુલાઈ-ઓગસ્ટ, ફેબ્રુઆરી-માર્ચ, પૂર્વ સારતમાં જૂન-જુલાઈ.
4	બીજ દર. વાવણી/વાવેતર પદ્ધતિ.	જાત પર આધાર રાખીને, 120-150 ગ્રામ/એકર. રીજ અને યાસ પદ્ધતિ.
5	મુખ્ય ખેતરની તૈયારી અને વાવેતર	10 ટન વિપદિત છાશિયું ખાતર નાખો અને ત્યારબાદ જમીનમાં ભેળવીને કાપણી કરો. * વાવણી નહેરોમાં ખાતરનો મૂળ માત્રા આપો અને ખાતરને ઢાંકી દો. * વાવણીને બે દિવસ પહેલાં ખેતરમાં પાણી આપો. * 25 પી અને સારા અંકુરણ માટે દરેક ટેકરી પર બે બીજ ખોદીને તરત જ ઘનવું પાણી આપો.
6	ખતર	લાઈન થી લાઈન (નહેર) 180-200 સેમી સમવું; એડ થી એડ: ૪૫ સેમી.
7	વાવણી પહેલાં બીજ માવજત	બીજને છમીકાકાઈથી (2 મિલિ/કિલો) થી માવજત કરવામાં આવે છે.
8	ખાતર અને ખાતરો	* વાવણી પહેલાં મૂળભૂત માત્રા: ૩૦:50:50 ડિગ્રા NPK * વાવણી પછી 20-25 દિવસ પછી પહેલું ટોપ ડ્રેસિંગ: 50 કિલો N * પ્રથમ ટોપ પછી 20-25 દિવસ પછી બીજા ટોપ ડ્રેસિંગ: 20 કિલો N
9	સિંચાઈ સમયપત્ર	જમીનના પ્રકાર પર આધાર રાખીને એકતરમ સિંચાઈ કરો. ૬-૮ દિવસના અંતરાલમાં એકવાર કાવણું અને વાવેતર સિંચાઈ કરવાની લલામણ કરવામાં આવે છે. ખાસ કરીને કૂલીના કાળના તાપકા દરમિયાન મૂળ વિસ્તારમાં પૂરતો ભેજ સુનિશ્ચિત કરો.
10	નીંદણ/ખાતરખેતી	બે હાથે નીંદણ કાપવું જરૂરી છે. પ્લોટને નીંદણ મુક્ત રાખો. વાવણી પછી 30 દિવસે જમીન ખોદવી. વેલાનું માર્ગદર્શન
11	મુખ્ય પોષકતત્વો/ગુણિત નિયમનકાર સ્ત્રો	કાળનો સમૂહ વધારવા માટે ફોસ્ફોરિક એસિડ સમયે કેલ્શિયમ નાઇટ્રેટ (1% બ્રાવર) નો છંદકાવ કરો.
12	જીવાન અને રોગ નિયંત્રણ	પાવડની કૂચ: ફ્લોરોથેલોનિલ 75% WP 1.0 મિલિ/લીટર તરુણ: ટેમ્પ્લોમીટોલ 50% + ટ્રાઇકોલોમીફોથિન 25% WG (0.5 થી 1 ગ્રામ પ્રતિ લિટર) ક્લોરોથાલોનિલ 75% WP 1.0 મિલિ/લિટર જીવજંતુ નિયંત્રક: મટીને ક્લોથાલોપ્રોપી 1.8% EC (0.5 થી 1 મિલિ/લિટર) પાન ખાણિયો: એથાપેક્ટીન 1.8% EC (0.5 થી 1 મિલિ/લિટર) ફિસ અને નોલો મહર: ફ્લોનીનાક્રીમ 50% WG (0.5 ગ્રામ/લિટર) અથવા ફ્લુબેન્ડિયામાઇડ 8.33% + ડેલ્મેથેક્ટીન 5.56% w/w SC (0.5 મિલિ/લિટર) <u>ખેતરમાં રોગ નિયંત્રણ અને નિયંત્રણ માટે લઘુ માત્રાની માટે કૃપા કરીને તમારા સ્થાનિક કૃષિ અધિકારીઓનો સંપર્ક કરો.</u>
13	લણણી	લણણી માટે તૈયાર કરો - લીલો (90-95DAS) રંગીન 125-130 DAS ની આસપાસ.
14	અપેક્ષિત ઉપજ	સારી રીતે સચાઈત પાકમાંથી 10-15 ટન કાવણું
17	સંચક	કાળપૂર્વક કાપણી કરો: કાળને ટૂંકાં ઠાંકી સાથે કાપો. બેચવાનું/કાવણું ટાળો. 6ઠી સવાર/સાંજ કાપણી કરો. પૂર્વ-6ઠી: ખેતરની ગરમી 25 પાંચી દૂર કરો. 6ઠી રૂમમાં મૂકો, અથવા જો ઉપલબ્ધ હોય તો કોર્ડ-એર ફૂલિંગનો ઉપયોગ કરો. 25 પાંચી 7-10°C ને લક્ષ્ય બનાવો. વર્ગીકરણ/ડ્રેઈંગ: સ્વચ્છ, સ્વચ્છ, સ્વચ્છ અથવા ડેરીન કૂતરો તાજાં/કુલ્ડ કરો. 8દ/ગુણવત્તા પ્રમાણે ડ્રેઈ. સંચક વાપરવાનું: 7-10°C (45-50°F) જાળવી રાખો. 6ઠીથી 8ઠી ઇજને સેકવા માટે 7°C થી નીચેનું તાપમાન ટાળો. સાંપેક્ષ ભેજ (RH): સંચકમાં જવાથી અથવા માટે 90-95% પર ઉચ્ચ RH જાળવી રાખો.
18	ના કરો	વધારે પાણી/પાણીની નીચે પાણી ન પીવો: બંને ધરમસોમ્યો મૂળનો સારો, પોષક તત્વોની ઉણપ અથવા કૂલીના અંતનો સારો તરફ દોરી શકે છે. પાણી ભરાયેલા વિસ્તારોમાં વાવેતર ન કરો. નબળી નિતારવાળી જમીનમાં કેન્સિકમ મૂળના રોગો માટે ખૂબ જ સંવેદનશીલ હોય છે. કાવણી કરીને સૌથી સુવૃદ્ધકાળમાં ન મૂકો: અભાગી 25 પાંચી કરવામાં જાણ્ય છે અને તડકામાં ખળી જાય છે. અસાચ રીતે કાપણી ન કરો: કાળ કાવણી કરીને નુકસાન થાય છે અને કાળ પર વા પડી જાય છે, જેમાંથી તે બગડી જાય છે.
19	ધું કરવું	સંકલિત જીવાન અને રોગ વ્યવસ્થાપન (IPM) કરો: નિયમિતપણે દેખરેખ રાખો, પરિતોષક જાતોનો ઉપયોગ કરો, જૈવિક નિયંત્રણો કરો અને રાસાયણિક જંતુનાશકો/કૂળનાશકોનો વિવેકપૂર્ણ ઉપયોગ કરો. સતત કાળ આપવા અને ગુણવત્તા જાળવવા માટે યોગ્ય પરિપક્વતાના તબક્કે કાવણી કરો.

નોંધ: ઉપરોક્ત માહિતી એક સામાન્ય સલાહ છે. યોક્ષ પહેલાં સંબંધિત યોક્ષ લલામણો માટે કૃપા કરીને તમારા સ્થાનિક રાષ્ટ્રીય વિભાગનો સંપર્ક કરો.
સાવચેતીનાં પગલું: પાકની વૃદ્ધિ અને ઉપજ વિવિધ પરિસ્થિતિઓ પ્રભાવિત થઈ શકે છે. તેથી, સલાહ માટે તમારા સ્થાનિક કૃષિ અધિકારીનો સંપર્ક કરવાની લલામણ કરવામાં આવે છે. ખાતરી કરો કે ફક્ત ઉચ્ચ ગુણવત્તાવાળા ખાતરો અને જંતુનાશકોનો ઉપયોગ શ્રેય છે. બીજ, ખાતર અને જંતુનાશકોની ખરીદીના બિલ સાચવી રાખો.

दोबळी मिरची पीक व्यवस्थापन पद्धती

अभिन्नदत्ता तुम्ही क्रिस्टल कुटुंबातील शिमगा मिरचीच्या सर्वोत्तम विद्याग्यापीकी एक विषाणे निवडले आहे. क्रिस्टलचा उच्च दर्जाचे दोबळी मिरचीचे विषाणे तयार करण्याचा चांगला अनुभव आहे. विविध कृषी हवामानासाठी योग्य उच्च-उत्पादन देणारी संकरित पिके विकसित करण्याच्या उद्देशाने केलेल्या व्यापक संशोधनाचे परिणाम म्हणजेच हे विषाणे. शेतकऱ्यांना उच्च दर्जाचे विषाणे मिळावे यासाठी क्रिस्टल नेहमीच विद्याग्यांच्या उत्पादना दरम्यान नवीनतम तंत्रज्ञानाचा अवलंब करते. क्रिस्टलच्या दोबळी मिरचीच्या विद्याग्यांमुळे, वैशिक आणि अवैशिक वाटण सहन करण्याच्या अस्तीसह पिके जोमाने उपयुक्त आणि बाह्यतात.

उष्ण उन्हायन मिळविण्यासाठी कृष्या सर्वोत्तम शैती पद्धतीचा अवलंब करा. खाली सामान्य शिफारसी दिल्या आहेत, त्यामुळे कोणताही निर्णय घेण्यापूर्वी आम्ही तुम्हांला या शिफारसी वाचण्याची विनंती करतो.

दोबळी मिरची हवामान	सीएपी-१२०१, हाहाजिब, इंडीज, इंडस-१२०१	हाहाजिब, जर्जून, हाहाजिब, एसपीएस वेनो, हाहाजिब, एसपीएस-१५०४, इंडस वेनो, इंडस-१५०४, इंडस-१५१४, बरुण	हाहाजिब, इंडीज, हाहाजिब, एसपीएस रेड, हाहाजिब, एसपीएस वेनो, हाहाजिब, एसपीएस-१५१४, हाहाजिब, बरुण, इंडस रेड, इंडस रेड, इंडस-१२०, इंडस-१२०१, इंडस-१५१४, महेश नं.7	हाहाजिब, रेणुका, इंडस-११, इंडस-११ (पोपटी), एसएसएम-०१	हाहाजिब, इन्मीरिया, महेश (नं.७), महेश नं.७						
कालावधी (बुले क्षेत्र)	160-180 दिवसांनी	160-180 दिवसांनी	160-180 दिवसांनी	160-180 दिवसांनी	160-180 दिवसांनी						
कालावधी (संरक्षित लागवड)	210-230 दिवसांनी	210-230 दिवसांनी	210-230 दिवसांनी	210-230 दिवसांनी	210-230 दिवसांनी						
सुरीय	होय	होय	होय	होय	होय						
सखी	होय	होय	होय	होय	होय						
सुसंत श्रुत	नाही	नाही	नाही	नाही	नाही						
सिंचन शीत	नविका कृष	नविका कृष	नविका कृष	नविका कृष	नविका कृष						

कृष्या नोंद घ्या की, हवामानाच्या परिस्थितीनुसार शिफारसी वाढ आणि परिष्कार घेणे वेळी असू शकते.

अनु. क्र.	तपशील/कायदा/प्रत्यक्ष कृती	कायदे उपाय, प्रति एकर उत्पादन
1	क्षेत्राची योग्यता/ कृषी-हवामान क्षेत्र	दोबळी मिरचीला दिवस उष्ण आणि रात्री थंड असलेले कोरडे, उष्ण हवामान आवश्यक असते. फळाच्याची थंडी आणि कमी तापमान ती सहन करू शकत नाही
2	जमीन, माती	जमना निचले होणारे वातुकात्मक विकसनी आणि गाळवुक माती. आदर्श मातीचा सध् (pH) 5.5 ते 6.5 आहे.
3	हंगाम, पर्यायी/लागवडीची वेळ	दक्षिण भारतात जून-ऑक्टोबर, पंजाबी-गर्भित, उत्तर आणि पश्चिम भारतात जून-ऑगस्ट, पंजाबी-मार्च, पूर्व भारतात जून-जुलै.
4	विद्याग्यांचा दर पर्यायी/लागवडीची पद्धत	प्रभातीनुसार 120-150 ग्रॅम/एकर, बर आणि सरी पद्धत.
5	मुसळ शेतानी तयारी आणि लागवड	10 टन कुजलेले शेंगाबत टाका आणि नंतर जमिनीत व्यवस्थित मिळाऊ.
6	अंतर	प्रत्येक सरीदरम्यान (पाट) 180-200 सेंमी; प्रत्येक रोयामध्ये: 45 सेंमी
7	पर्यायी विद्याग्यावर प्रक्रिया	विद्याग्यावर इमिडाक्लोप्रिड (2 मिनी/हिलो) प्रक्रिया केली जाते.
8	संश्रित पदार्थ आणि घते	* पर्यायीनंतर 20-25 दिवसांनी पहिले टॉप ड्रेसिंग: 50 किगो मत्र * पहिल्या टॉपनंतर 20-25 दिवसांनी दुसरे टॉप ड्रेसिंग: 20 किगो मत्र
9	पर्यायी विद्याग्या प्रक्रिया	मातीच्या प्रकारानुसार शेताला पाणी द्या. 5-6 दिवसांच्या अंतराने एकदा थोडे थोडे आणि सतत पाणी देण्याची शिफारस केली जाते. फळधारणेच्या अवस्थेत, मुळांच्या भागात पुरेसा ओलावा असण्याची खात्री करा.
10	बुरग्या/ अंतरमशागत	दोन हातांनी बुरग्या करणे आवश्यक आहे. शेत तणमुक्त ठेवा. पर्यायीनंतर 30 दिवसांनी माती बरावी. फळवेळ मार्गदर्शक
11	मृदम पोषक घटक/वाढ निवामक फवारण्या	फळधारणा वाढविण्यासाठी मुळांच्या केळी कॅल्शियम नाइट्रेट (1% द्रावण) फवारणी करा.
12	कीटक आणि रोग नियंत्रण	सुरी बुरगी: क्लोरोथॅलोनिल 75% WP 1.0 मिनी/हिलर केवडा बुरगी: डेक्कोनाझोल 50% + ट्रायकोन्फॅन्टोबिन 25% WG (0.5 ते 1 ग्रॅम प्रति हिलर) क्लोरोथॅलोनिल 75% WP 1.0 मिनी/हिलर सुसंश्रित मर: फॉरडेझिम (1 ग्रॅम/हिलर पाण्यात) मुळाशी मारी फिडवा. पाने खाणारी अडी: अबामेक्टिन 1.8% EC (0.5 ते 1 मिनी/हिलर) फुलकिडे आणि मावा: फ्लोन्कामिड 50 % WG (0.5 ग्रॅम/हिलर) किंवा फ्लोन्कामिड 8.33% + डेटामेथिल 5.56 % भा/आ SC (0.5 मिनी/हिलर) शेतातील निवडण्यासाठी आणि रोगाच्या अधिक माहितीसाठी, कृष्या नमूच्या स्थानिक कृषी अधिकार्यांचा सल्ला घ्या.
13	हाणपी	सर्पोसोटी वर फळे - हिलो (90-95सिंसासो) घुसू 125-130 सिंसासो सल्ला.
14	अपेक्षित उत्पाद	चांगल्या प्रकारे व्यवस्थापित केलेल्या पिकातून 10-15 टन उत्पाद
17	साठवणूक	काडणी काळजीपूर्वक करा: लहान देठ असलेली फळे काढा; ओहणे/काडणे टाका. सकाळी/संध्याकाळी थंड हवामान काडणी करा. पूर्व-थंडीकरण: शेतातील उष्णता जलद काढून टाका. थंड शोथीत ठेवा किंवा उपलब्ध असल्यास हवा थंड करा, 7-10°सेल्सियस तापमान असावे. बर्गीकरण/प्रसवारी: थराब झालेले, रोगट किंवा रंगहीन फळे ताबडतोब काढून टाका. आकार/गुणवत्तेनुसार श्रेणी करा. साठवण तापमान: 7-10°C (45-50°F) राखा. थंडीमुळे फळ कुठणे टाळण्यासाठी 7°C पेक्षा कमी तापमान टाळा. सापेक्ष आर्द्रता (RH): आकुंचन टाळण्यासाठी उच्च RH 90-95% बर ठेवा.
18	करू नका	जानत पाणी देऊ नका/पाण्याबाली देऊ नका: दोन्ही अतिरेकी परिस्थितीमुळे मुळांचे कुजणे, पोषक तत्वांची कमतरता किंवा फुलांच्या देठ कुजू शकते. पाण्याचा निचरा नसलेल्या जमिनीत दोबळी मिरचीची लागवड करू नका: पाण्याचा निचरा नसलेल्या जमिनीत दोबळी मिरची मुळांना रोग होण्याची शक्यता असते. काडणी केलेली फळे थेट सूर्यकाशात ठेऊ नका: यामुळे मिरची लवकर कोमेजते आणि उन्हातून वाळू शकते. अयोग्यरित्या काडणी करू नका: फळे फुटल्याने झाडाचे नुकसान होते आणि फळांवर श्रम राहतात, ज्यामुळे ती बरवा होतात.
19	करा	एकात्मिक कीटक आणि रोग व्यवस्थापन (IPM) करा: नियमितपणे निरीक्षण करा, प्रतिरोधक वाण वापरा, वैशिक नियंत्रणे वापरा आणि रामायनिक कीटकनाशके/बुरगीनाशके विवेकीपणे वापरा. सतत फळधारणा वाढवण्यासाठी आणि गुणवत्ता राखण्यासाठी योग्य परिष्कारनेच्या टप्प्यावर फळे काढा."

नोंद बरीत माहिती महान सामान्य सल्ले दिले आहेत. विशिष्ट प्रदेशाची संबंधित विशिष्ट शिफारसीसाठी कृष्या तुमच्या स्थानिक राज्य कृषी विभागाशी संपर्क साधा.

वेळ्याची काळजी पिकांच्या वाढीवर आणि उत्पादवर विविध घटक परिणाम करू शकतात. म्हणून, तुमच्या स्थानिक कृषी अधिकार्यांचा सल्ला घेण्याची शिफारस केली जाते. केवळ उच्च दर्जाचे घते आणि कीटकनाशके वापरली जात आहेत याची खात्री करा. विषाणे, घते आणि कीटकनाशके खरेदी करताना विल बाळगा.

ದೋಣ್ಣೆ ಮೆಳಸಣ್ಣೆಯ ಬೆಳೆಸುವುದು ಕ್ರಮಗಳು

ಅಧಿಸೂಚನೆಗಳು: ನೀವು ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಕುಟುಂಬದ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ದೋಣ್ಣೆ ಮೆಳಸಣ್ಣೆಯ ಬೀಜಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದನ್ನು ಆರಿಸಿಕೊಂಡು, ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ದೋಣ್ಣೆ ಮೆಳಸಣ್ಣೆಯ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವುದು. ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಗಣನೀಯ ಅನುಭವವಿದೆ. ಈ ಬೀಜಗಳು ವ್ಯಾಪಕವಾದ ಸಂಶೋಧನೆಯ ಫಲಿತಾಂಶವಾಗಿದ್ದು, ಒಮ್ಮೆ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಮೆಚ್ಚಿನ ಇಂಜಿನ್ ನೀಡುವ ಪ್ರಯತ್ನ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಗುರಿವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ರೈತರಿಗೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬೀಜಗಳು ದೊರೆಯುವುದನ್ನು ಖಾತ್ರಿಪಡಿಸಲು ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಬೀಜ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚಿನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ. ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ದೋಣ್ಣೆ ಮೆಳಸಣ್ಣೆಯ ಬೀಜಗಳು ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಮೊಳಕೆ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಬೆಳೆಸುವುದನ್ನು ನೀಡುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಜೈವಿಕ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯಕರ ಒತ್ತಡಗಳನ್ನು ಸುಸ್ಥಿರವಾಗಿರುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಇಂಜಿನ್ ಪದವಿಯು ದಯವಿಟ್ಟು ಉತ್ತಮ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶಿಫಾರಸುಗಳನ್ನು ಓದಿಸಿದಾಗ, ಅದರಂತೆ ಯಾವುದೇ ನಿರ್ಧಾರಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಮೊದಲು ಈ ಶಿಫಾರಸುಗಳನ್ನು ಓದಿ ದಯವಿಟ್ಟು ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

ಪ್ರಯತ್ನ ದೋಣ್ಣೆ ಮೆಳಸಣ್ಣೆಯ	ಸಿಂಪಿ-0300, ಹೈಬ್ರಿಡ್, ಇಂಡೋರ್, ಇಂಡೋ-0300	ಹೈಬ್ರಿಡ್, ಆರ್ಬಿಎಸ್, ಹೈಬ್ರಿಡ್, ವಾಕ್ಸಿಮಾ ಯೆಲ್.ಎಸ್., ಹೈಬ್ರಿಡ್, ವಾಕ್ಸಿಮಾ-0300, ಇಂಡೋ ಯೆಲ್.ಎಸ್., ಇಂಡೋ-0300, ಇಂಡೋ-0300, ವೆಬರ್	ಹೈಬ್ರಿಡ್, ಇಂಡೋರ್, ಹೈಬ್ರಿಡ್, ವಾಕ್ಸಿಮಾ ರೆಡ್, ಹೈಬ್ರಿಡ್, ವಾಕ್ಸಿಮಾ ಯೆಲ್.ಎಸ್., ಹೈಬ್ರಿಡ್, ವಾಕ್ಸಿಮಾ-0300, ಹೈಬ್ರಿಡ್, ವೆಬರ್, ಇಂಡೋ ರೆಡ್, ಇಂಡೋ ರೆಡ್, ಇಂಡೋ-030, ಇಂಡೋ-0300, ಇಂಡೋ-0300, ಮೆಲೆಲ್ ನಂ. ೬_ _ _	ಹೈಬ್ರಿಡ್, ರೇಬಂ, ಇಂಡೋ-00, ಇಂಡೋ-00 (ಬೇಟೈ), ಎಮ್‌ಎಮ್‌ಬಿ-00	ಹೈಬ್ರಿಡ್, ಇಂಡೋಬಾ, ಮೆಲೆಲ್ (ನಂ.೬), ಮೆಲೆಲ್ ನಂ.೬				
ಅವಧಿ (ತರಬ ಬಯಲು)	160-180ದಿನಗಳು	160-180ದಿನಗಳು	160-180ದಿನಗಳು	160-180ದಿನಗಳು	160-180ದಿನಗಳು				
ಅವಧಿ (ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಬೆಳೆಸುವುದು)	210-230 ದಿನಗಳು	210-230 ದಿನಗಳು	210-230 ದಿನಗಳು	210-230 ದಿನಗಳು	210-230 ದಿನಗಳು				
ಮುಂಗಾರು	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು				
ಬೀಜಗಾರು	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು				
ವಸಂತ	ಇಲ್ಲ	ಇಲ್ಲ	ಇಲ್ಲ	ಇಲ್ಲ	ಇಲ್ಲ				
ನೀಲಾವಣೆ ಪದ್ಧತಿ	ಕೊಳವೆ ಬಾವಿ	ಕೊಳವೆ ಬಾವಿ	ಕೊಳವೆ ಬಾವಿ	ಕೊಳವೆ ಬಾವಿ	ಕೊಳವೆ ಬಾವಿ				

ದಯವಿಟ್ಟು ಗಮನಿಸಿ: ಕೆಳಕಂಡ ವಿಷಯಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಬೆಳೆಸುವ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಪಶ್ಚಿಮ ವಿಭಾಗದ ಬೀಜಗಳು

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ವಿವರಗಳು / ಕಾಯಿಗಳಿಗಾಗಿ/ ಪದ್ಧತಿ	ಕಾಯಿಗಳಿಗಾಗಿ ವಿವರಗಳು / ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಒಳಗಡೆ
1	ಪ್ರಕಾರದ ಸೂಕ್ತ/ ಕೃಷಿ-ಹವಾಮಾನ ಪರಿಯ	ದೋಣ್ಣೆ ಮೆಳಸಣ್ಣೆಯು ಒಳ ಮತ್ತು ಬೀಜವಾಹಕವಾಗಿ, ಜೊತೆಗೆ ಬೆಟ್ಟದ ರಂಗುಗಳ ಹಾಗೂ ತಂಪಾದ ಲಾತ್ರಿಗಳು ಬೇಕಾಗುತ್ತವೆ. ಇದು ಓದು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಉಷ್ಣತೆಯನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.
2	ಭೂಮಿ, ಮಣ್ಣು	ಉತ್ತಮ ಒಳಸಂರಕ್ಷಿತ ಹೊಂದಿದ ಮರಳು ರೇಷಿಮೆ ಮತ್ತು ಮೆಕ್ಕಲು ಮಣ್ಣುಗಳು. ಮಣ್ಣಿನ Ph 5.5 ರಿಂದ 6.5 ಸೂಕ್ತವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
3	ನೀರು, ಬಿತ್ತನೆ/ನಾಟಿ ಸಮಯ	ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದಲ್ಲಿ, ಜನವರಿ-ಫೆಬ್ರವರಿ, ಫೆಬ್ರವರಿ-ಏಪ್ರಿಲ್ ಅಧಿಯಲ್ಲಿ, ಉತ್ತರ ಮತ್ತು ಪಶ್ಚಿಮ ಭಾರತದಲ್ಲಿ, ಜುಲೈ-ಅಗಸ್ಟ್, ಫೆಬ್ರವರಿ-ಮಾರ್ಚ್, ಫೆಬ್ರವರಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ, ಜನವರಿ-ಫೆಬ್ರವರಿ ಅಧಿಯಲ್ಲಿ.
4	ಬೀಜದ ಪ್ರಮಾಣ, ಬಿತ್ತನೆ/ನಾಟಿ ವಿಧಾನ	ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 120-150 ಗ್ರಾಂ, ಇದು ತಂಪನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ. ಎಂ ಮತ್ತು ಸಾಲುಗಾಲದ ವಿಧಾನ.
5	ಮುಟ್ಟು ಹೊಲುವುದು, ತಯಾರು ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ನಾಟಿ	10 ಬರ್ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಟ್ಟುರ ಅನ್ನು ಅಸ್ಪರ್ಶಿಯ ನಂತರ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ. ಬಿತ್ತನೆ ಕಾಲದೊಳಗೆ ರೂಪಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಕಾಲದೊಳಗೆ ಮೂಲ ಪ್ರಮಾಣದ ರಸಗೊಟ್ಟುರಗಳನ್ನು ಅಸ್ಪರ್ಶಿಯ ಮತ್ತು ರಸಗೊಟ್ಟುರವನ್ನು ಮುಟ್ಟು ಬಿತ್ತನೆಯ ಎರಡು ದಿನ ಮೊದಲು ಹೊಲಕ್ಕೆ ನೀಲಾವಣೆ ಮಾಡಿ. ಪ್ರತಿ ಗುಂಡಿಗೆ ಎರಡು ಬೀಜಗಳನ್ನು ಉಂಟು, ಶಿಷ್ಟ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಮೊಳಕೆಗಾಗಿ ತಕ್ಷಣ ಹುರಿಯಿಸಿ ನೀರು ಹಾಯಿಸಿ.
6	ಅಂತರ	ಕಾಲಿಸಿದ ಕಾಲಿಗೆ (ಕಾಲಿ): 180-200 ಸೆ.ಮೀ; ಗಿಡದಿಂದ ಗಿಡಕ್ಕೆ: 45 ಸೆ.ಮೀ
7	ಬಿತ್ತನೆಯ ಮೊದಲು ಬೀಜ ಸಂಸ್ಕರಣೆ	ಬೀಜಕ್ಕೆ ಇಂಜಿನ್‌ಕೊಟ್ಟುರ ಅನ್ನು (2 ಮಿ.ಲಿ./ಕೆ.ಜಿ.) ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಹಾಕಬೇಕು.
8	ಗೊಟ್ಟುರ ಮತ್ತು ರಸಗೊಟ್ಟುರಗಳು	ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮೊದಲು ನೀಡಬೇಕಾದ ಅಂಶಕ ಪ್ರಮಾಣ: 30:50:50 ಕೆ.ಜಿ. NPK ಬಿತ್ತನೆಯು 20-25 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮೊದಲು ಮೇಲೆಗೊಟ್ಟುರ: 50 ಕೆ.ಜಿ. N ಮೊದಲು ಮೇಲೆಗೊಟ್ಟುರ 20-25 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಎರಡನೇ ಮೇಲೆಗೊಟ್ಟುರ: 20 ಕೆ.ಜಿ. N
9	ನೀಲಾವಣೆ ಮೇಳವಿಟ್ಟು	ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ಹೊಲಕ್ಕೆ ನೀಲಾವಣೆ ಮಾಡಿ. ಪ್ರತಿ 5-6 ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಹುರಿದು ಮತ್ತು ಅಗಾಗ್ಗೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸುವುದು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಹೂವಿನಿಂದ ಹಣ್ಣಿನ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬೇರೇನು ಮಾಡಬೇಡಿ. ಸಾಕಷ್ಟು ತಂಪಾದವನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
10	ಕಳೆ ತೆಗೆಯುವುದು/ ಅಂತರ ಬೆಳೆಸುವುದು	ಎರಡು ದಿನ ಕ್ರಿಯೆಯ ಕಳೆ ತೆಗೆಯುವುದು ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಹೂವಾಗುವಿಕೆ, ಕಳೆ ರೂಪಿಸುವಿಕೆ, ಬಿತ್ತನೆ 30 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮಣ್ಣು ಎರಿಸುವುದು, ಬಳಿಯಿಟ್ಟು ಹುಟ್ಟಿಸುವುದು.
11	ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳು/ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಸಿಯಂತ್ರಕ ಅಂಶಗಳನ್ನು	ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು, ಹೂ ಬಿಡುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕ್ಯಾಲಿಯಂ ಸಿಟ್ರೇಟ್ (1% ದ್ರಾವಣ) ನೀಡಿ.
12	ಕೆಳು ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರೋಧಕ	ಬೀಜದೊಳಗೆ ಸಿಯಂತ್ರಕಗಳು: ಕೋರೋಫಾಸೋರೇಟ್ 75% WP 1.0 ಮಿ.ಲಿ./ಲೀಟರ್ ಬಳಿ. ಫಲಿ ಬಿಡುವ ರೋಗ ನಿರೋಧಕಗಳು: ಫೋಸ್ಫೊರೋಸ್ 50%+ಬಿ.ಫೋಸ್ಫೊರೋಸ್ 25% WG(0.5 ರಿಂದ 1 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್) ಅಥವಾ ಕೋರೋಫಾಸೋರೇಟ್ 75% WP 1.0 ಮಿ.ಲಿ./ಲೀಟರ್ ಬಳಿ. ಫಲಿಬಿಡುವ ಬೀಜ ನಿರೋಧಕಗಳು: ಕಾರ್ಬೆನ್ಡಾಸಿಮ್ (1 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್ ನೀರು) ದ್ರಾವಣದಿಂದ ಮಣ್ಣನ್ನು ಸೆರೆ. ಫಲಿ ಕೊರೆಯುವ ಕೆಳು ನಿರೋಧಕಗಳು: ಅಕ್ರಮಿನ್ 1.8% EC(0.5 ರಿಂದ 1 ಮಿ.ಲಿ./ಲೀಟರ್) ಬಳಿ. ಫಲಿ ಮತ್ತು ಫಲಿ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ: ಫೋಸ್ಫೊರೋಸ್ 50% WG(0.5 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್) ಅಥವಾ ಫೋಸ್ಫೊರೋಸ್ 8.33%+ಕೆಲವು 5.56% w/w SC(0.5 ಮಿ.ಲಿ./ಲೀಟರ್) ಬಳಿ. ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಕೆಳು ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರೋಧಕದ ಕುರಿತು ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ, ದಯವಿಟ್ಟು ನಿಮ್ಮ ಸ್ಥಳೀಯ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ.
13	ಕೊಯಲು	ಕೆಳುವಿಗೆ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದ ಹಣ್ಣುಗಳು - ಫಲಿ ಬೀಜಗಾರು (90-95 ದಿನಗಳು), ಬೀಜ ಬಿಡುವುದು ಸುಮಾರು 125-130 ದಿನಗಳು ನಂತರ.
14	ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಇಂಜಿನ್	ಉತ್ತಮವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ ಬೆಳೆಯುವ 10-15 ಬರ್ ಹಣ್ಣುಗಳ ಇಂಜಿನ್ ಸಿದ್ಧವಿದೆ.
17	ಶೇಖರಣೆ	ಬಿಟ್ಟುಕೊಡುವ ಕೊಯಲು ಮಾಡಿ: ಸಣ್ಣ ಕಾಂಪೋಸಿಂಗ್ ಹಣ್ಣುಗಳು, ಕತ್ತರಿಸಿ; ಬಳಿಯಿಟ್ಟು/ಹೊದಿದ ಹಾಕುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. ತಂಪಾದ ಬೆಳೆಗೆ ಅಥವಾ ಸಣ್ಣದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕೆಳುವು ಮಾಡಿ. ಫೋಸ್ಫೊರೋಸ್ ಕೊಯಲು ಉಷ್ಣತೆಯನ್ನು ಶಿಷ್ಟವಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ. ತಂಪಾದ ಕೊಳೆಯಲಿಡಿ, ಅಥವಾ ಲಭ್ಯವಿದ್ದರೆ ಒತ್ತಾಯಿತ ಗಾಳಿ ತಂಪಾಗಿಸಬೇಕು. ಬಳಿ, ಶಿಷ್ಟವಾಗಿ 7-10°C ತಲುಪುವ ಗುರಿ ಇದೆ. ವಿಂಗಡಣೆ/ಶೇಖರಣೆ: ಹಾಳಾದ ರೋಗಗಳಿಂದ, ಅಥವಾ ಬೀಜಗಾರು ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ತಕ್ಷಣ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ. ಗಾತ್ರ/ಗುಣಮಟ್ಟದ ಅಧಾರದ ಮೇಲೆ ಶೇಖರಿಸಿ. ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಉಷ್ಣತೆ: 7-10°C(45-50°F) ಅನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳಿ. ಶೇಖರಣಾ ಸಾಮಗ್ರಿಯು 7°C ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. ಸಾಪೇಕ್ಷ ಅಂಶಕ (RH): ಸೂಕ್ತವಿಟ್ಟುಕೊಡುವ ತಡೆಯಲು 90-95% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಪೇಕ್ಷ ಅಂಶಕವನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳಿ.
18	ಪಾಲುದಾರಿ	ಅತಿಹೆಚ್ಚಿನ ಅಥವಾ ಕಡಿಮೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಡಿ: ಎರಡನೇ ಹಂತಗಳು ಬೇರೆ ಕೊಳೆ, ಫೋಸ್ಫೊರೋಸ್ ಕೊಯಲೆ, ಅಥವಾ ಹೂವಿನ ತುದಿಯ ಕೊಳೆ ರೋಗಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು. ನೀರು ನೀಡುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಬೇಡಿ. ಸಂಯುಕ್ತ ನೀರು ಒತ್ತುವು ಹೊಲದ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ದೋಣ್ಣೆ ಮೆಳಸಣ್ಣೆಯನ್ನು ಬೇರೆ ರೋಗಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ತುತ್ತಾಗುತ್ತದೆ. ಕೆಳುವು ಮಾಡಿದ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಸರಿಸುಮಾರು ಬೆಳಗಿನ ಒತ್ತಾಯಿಸಿ. ಇದು ಶಿಷ್ಟವಾಗಿ ಬಾಡಿಯಾಗಲು ಮತ್ತು ಸುಟ್ಟುಗಾಯಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಕೆಳುವು ಮಾಡುವಾಗ ಅಗಾಧವಾಗಿ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಎಳೆದು ಕೆಳು ಹಾಕುವುದರಿಂದ ಗಿಡಕ್ಕೆ ಹಾನಿಯಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣಿನ ಮೇಲೆ ಗಾಯಗಳಾಗಿ, ಅದು ಬೆಳೆ ಹಾನಿಯಾಗಿ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.
19	ಪಾಲುದಾರಿ	ಸಮಗ್ರ ಕೆಳು ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರೋಧಕ (IPM) ಮಾಡಿ: ಸಿಯಂತ್ರಕದ ಮೇಲೆಗೊಟ್ಟುರ ಮಾಡಿ, ಸರೋಧಕ ತಳೆಗಳನ್ನು, ಹೈಬ್ರಿಡ್ ಸಿಯಂತ್ರಕ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಬಳಿ ಮತ್ತು ಡಾನ್ಯಾಂಟಿ ಕೆಳುನಾಶಕ/ಬೀಜನಾಶಕಗಳನ್ನು ವಿವೇಚನೆಯಿಂದ ಬಳಿ. ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದ ಕಾಯಿ ಬಿಡುವುದನ್ನು, ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಲು ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳಲು ಹಣ್ಣುಗಳ ಸಂಯುಕ್ತ ಹಕ್ಕುತನು ಹಂತದಲ್ಲಿ ದ್ರಾವಣ ಕೆಳುವು ಮಾಡಿ.
ಸೂಚನೆ	ಮೇಲಿನ ಮಾಹಿತಿಯು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆಯಾಗಿದೆ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಶೇಷ ಶಿಫಾರಸುಗಳಿಗಾಗಿ, ದಯವಿಟ್ಟು ನಿಮ್ಮ ಸ್ಥಳೀಯ ರಾಜ್ಯ ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆಯನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ.	
ವಿಷಯಗಳು	ಬೆಳೆಯ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಇಂಜಿನ್‌ನಲ್ಲಿ ಒಮ್ಮೆ ಅಂತರವಾದ ಪ್ರಭಾವವಾಗಬಹುದು. ಅದರಂತೆ, ಸುಲಭವಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಸ್ಥಳೀಯ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ರಸಗೊಟ್ಟುರಗಳು ಮತ್ತು ಕೆಳುನಾಶಕಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಬಳಸಿದಾಗ ಒಂದು ವಿಶೇಷವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಬೀಜಗಳು, ರಸಗೊಟ್ಟುರಗಳು ಮತ್ತು ಕೆಳುನಾಶಕಗಳ ಬಿಡುವಿನ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.	



కాప్పికంలో పాటింపవలసిన ఆచరణల పాకెజ్

హైబ్రిడ్ కాప్పికం	CAP -1201, ఇండ్రజిత్, ఇండస్ -1201	అద్దున్, SPS-యెల్లెల్, SPS-1504, ఇండస్-యెల్లెల్, ఇండస్-1504, ఇండస్-1514, వరుణ్	ఇండ్రజిత్, SPS-రెడ్, SPS-యెల్లెల్, SPS-1514, వరుణ్, ఇండస్-రెడ్, ఇండస్-1201, ఇండస్-1514	రేణుక, ఇండస్ -11, (పాప్లె)	ఇంపీరియా, మహాస్ 07						
కాల పరిమితి (టెస్ట్ పొలము)	160-180 DAS	160-180 DAS	160-180 DAS	160-180 DAS	160-180 DAS						
కాల పరిమితి (రక్షిత కల్చి వేషన్)	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS						
ఖరీదే రేపే	అప్పును	అప్పును	అప్పును	అప్పును	అప్పును						
వసంత కాలము	రేదు/కాదు	రేదు/కాదు	రేదు/కాదు	రేదు/కాదు	రేదు/కాదు						
నీటి పారుదల వనరు	గట్టవృక్షం (ట్యూబ్ వేల్)	గట్టవృక్షం (ట్యూబ్ వేల్)	గట్టవృక్షం (ట్యూబ్ వేల్)	గట్టవృక్షం (ట్యూబ్ వేల్)	గట్టవృక్షం (ట్యూబ్ వేల్)						

దయచేసి గమనించండి వాతావరణ పరిస్థితుల ఆధారంగా పంట ఎదుగుదల & పక్కము కాలము మారవచ్చు

క్ర. సం.	వివరాలు/ఆవరణ/ఆచరణలు	ఆవరణ వివరాలు. ఎకరానికి ఇన్నుద
1	ప్రాంతము యొక్క అనుకూలత/వ్యవసాయ-వాతావరణ జోన్	వెచ్చని వగళ్ళు మరియు చల్లని రాత్రులు కలిగిన పొడి వుండే వేడి వాతావరణము కాప్పికంకే అవసరము. ఇది మంచుని మరియు తక్కువ ఉష్ణోగ్రతలను తట్టుకోలేదు.
2	భూమి. మట్టి	బాగా నిరు ఇంకే ఇసుక లోప మరయు ఒండ్రు మట్టి నేలలు. మట్టి Ph 5.5 నుంచి 6.5 మధ్య అనుకూలము.
3	కాలము. విత్త/నాటే సమయము	దక్షిణ భారతదేశములో జూన్-ఆగ్స్ట, సెప్టెంబర్-నవంబర్. ఉత్తర మరియు పడమర భారతదేశములో జూలై-ఆగస్టు, సెప్టెంబర్-నవంబర్, తూర్పు భారతదేశములో జూన్-జూలై.
4	విత్తనము రేపే. విత్త/నాటే పద్ధతి	వంగడము రకముని బట్టి 120-150 గ్రాములు/ఎకరానికి. గట్టు & చాళ్ళు పద్ధతి.
5	ప్రధానమైన పొలముని తయారు చేయడము మరియు నాటడము	డికంపోజ్ చేసిన ఎచ్చెస్ 10 లిటరులు అప్పు చేయండి తరవాత దుక్క దున్నడము వలన అది మట్టిలో బాగా కలుస్తుంది. "నాటే కాలములో ఫర్టిలైజర్ జోన్ డేన్ అప్పు చేయండి మరియు ఫర్టిలైజరుని కవర్ చేయండి "విత్తానికి రెండు రోజుల ముందు పొలముకి నీటిని పెట్టండి. "గుంటకి రెండు విత్తనాలు పెట్టండి, త్వరగా మరియు మెరుగుగా మొలకెత్తడము కోసం వెంటనే తేలికగా నీటిని పెట్టండి
6	ఖాళీ ఇవ్వడము	రే నుంచి రే (కాలువ) 180-200cm; మొక్క నుంచి మొక్క: 45cm
7	విత్త ముందు విత్తనముని శుభ్ర చేయడము	విత్తనాలను ఇమిడాక్సి (2 ml/కిలో) తో శుభ్ర చేయండి
8	ఎరువులు మరియు ఫర్టిలైజర్లు	*విత్త ముందు జేసల్ డేస్: 30:50:50 కిలోల NPK *విత్త తరవాత 20-25 రోజులకి మొదటి టాప్ డ్రెస్సింగ్: 50 కిలోల N *మొదటి టాప్ డ్రెస్సింగ్ తరవాత 20-25 రోజుల తరవాత రెండవ టాప్ డ్రెస్సింగ్: 20 కిలోల N
9	నీటి పారుదల పెద్దూర	మట్టి రకముని బట్టి పొలముకి నీటిని పెట్టండి. 5-6 రోజుల వ్యవధిలో తేలిక మరియు తరచు నీటిని పెట్టమని సూచించడము జరిగినది. పక్కనే పూలు వచ్చే దశలో మొక్కల వేళ్ళ దగ్గర సరిపడిన తేమ వుండేలా దృష్టిపెట్టండి
10	కలుపు మొక్కలు తీయడము/అంతర్గత కల్చి వేషన్	చెత్త కలుపు మొక్కలను రెండు దఫాలుగా తీయండి. పొట్లను కలుపు మొక్కలు తీసుకొని వుండండి. నాటి తరవాత 30 రోజులకి మొక్కల మొదలులోని మట్టిని ఎత్తు చేయండి తిగిలకి దారి చూపించండి
11	సూక్ష్మజీవకము/ఎదుగుదల రెగ్యులేటర్ స్రేలు	వ్యాత సమయములో పళ్ళు ఎరువులను పెంచడానికి కార్బోయం నైట్రేట్ (1% ద్రావకము) పిచికారి చేయండి.
12	చీడ మరియు తగులు కంట్రోల్	బూడిద తగులు: కిరోడాల్ నైట్ 75% WP 1.0 ml/లిటరు డెన్ బూజా తగులు: టెబుకెన్ జిల్ 50% + టెబుకెన్ జిల్ 25% WG (లిటరుకి 0.5 to 1 గ్రాములు) కిరోడాల్ నైట్ 75% WP 0.1 ml/లిటరు పూజారియస్ ఎండు తగులు: కార్బోడాజిమ్ (1 గ్రాము/లిటరు నీటికి) తో మట్టిని డ్రెస్ చేయండి. పాము పొడ తగులు: అబామెక్టిన్ 1.8% EC (0.5 to 1 ml/లిటరు) జామర పురుగులు మరియు పేను బంక: ట్రిఫోస్ఫారిన్ 50% WG (0.5 గ్రాములు/లిటరు) లేదా ఫిప్రోనిల్ 5.56% w/w SC (0.5 ml/లిటరు)
13	కోత	పళ్ళు కోతకి సిద్ధము - ఆకువచ్చే రంగుపై (90-95 DAS) ఇంచుమించు 125-130 DASకి.
14	అశోచే దిగుబడి	బాగా మేనేజ్ చేసిన పంటకి 10-15 టన్నుల పళ్ళు వస్తాయి
17	ఖరీదే చేయడము	జాగ్రత్తగా కోత చేయండి. పళ్ళును ద్విన్న కోము వుంచి కోత చేయండి. లాగడము/చింపడముని నివారించండి. చల్లని ఆదాయము/సాయంత్రము వేళ్ళలో కోత పని చేయండి. (ప్ర-కూలింగ్: వేగముగా పొలములోని వేడిని తీసివేయండి. చల్లని గదిలో వుండండి లేదా లభ్యతలో వుంటే ఫోన్ చేసిన-గాలి కూలింగ్ ఉపయోగించండి, త్వరగా 7-10°C చేరేలా ట్యాగ్లీ పెట్టండి. వెరు చేయడము/గ్రేడ్ చేయడము: వాడయను, తగులు కలిగిన లేదా రంగు మారిన పళ్ళును వెంటనే తీయండి. పైజా/నాణ్యతను బట్టి గ్రేడ్ చేయండి. ఖరీదే ఉష్ణోగ్రత: 7-10°C (45-50°F) మెయింటేన్ చేయండి. పళ్ళుకి చలి కొట్టుకుండా 7°C కన్నా క్రింద ఉష్ణోగ్రతలను నివారించండి. రిలేటివ్ తేమ (RH): పళ్ళు ముదురుకుపోకుండా RH ని 90-95% అధికముగా మెయింటేన్ చేయండి.
18	చేయకూడనివి	అధికముగా-నిరు/తక్కువ-నిరు పెట్టకండి; రెండు అతి స్థితులు కూడా వెరు కుళ్ళు, పోవకాల లోపము, లేదా పండు అడుగున కుళ్ళు ఏర్పడే పరిస్థితులను కలుగుజేస్తాయి. నీరు నిలువ వుండే ప్రాంతాలలో నాటకండి; నీరు బాగా ఇంకని మట్టి నేలలో కాప్పికం వేసే వేళ్ళ తగులు అధికముగా ఏర్పడతాయి. కోత కోసిన పళ్ళును నేరుగా సూర్యరశ్మికి ఎక్స్పోజ్ చేయకండి; ఇది వేగముగా వడిలిపోవడము మరియు సూర్యరశ్మి వల్ల దెబ్బతినడము జరుగుతుంది. సరికాని విధానంలో కోత చేయకండి; పళ్ళును మొక్కల నుంచి లాగవేసే అవి పాపకృతాలు మరియు వాటికి దెబ్బలు తగులుతాయి, ఇది అవి వడిలిపోవడానికి దారితీస్తుంది.
19	చేయవలసినవి	ఇంటిగ్రేట్ చేసిన చీడ & తగులు మేనేజ్మెంట్ (IPM): క్రమము తప్పకుండా మానిటర్ చేయండి, నిరోధక పండ్లూ, బయోలాజికల్ కంట్రోల్ ఉపయోగించండి, రసాయన పురుగు మందులు/శిలీంధ్రనాశినులు జాగ్రత్తగా అప్లై చేయండి.
గమనిక	వైన చెప్పబడిన సమాచారము సాధారణ నిలవాల మూత్రమే. ప్రత్యేక ప్రాంతాలకి సంబంధించిన ప్రత్యేకమైన సూచనల కొరకు, దయచేసి మి రాష్ట్ర వ్యాప్త వ్యవసాయ శాఖను సంప్రదించండి.	కంటేను/వస్త్రా పళ్ళు ఎరువులను మరియు నాణ్యతను మెయింటేన్ చేయడానికి సరిగ్గా పక్కము వచ్చిన దశలో కోత చేయండి.
జాగ్రత్తలు	పంటల ఎదుగుదల మరియు దిగుబడి వలన ప్రభావితము అవుతుంది. కాబట్టి, మి ఫానిక్ వ్యవసాయ అధికారిని సలహా కోరకు, సంప్రదించాలని సూచించడము జరిగింది. కేవలము అధిక-నాణ్యత కలిగిన ఫర్టిలైజర్లు మరియు కీటకనాశినులు మూత్రమే ఉపయోగించబడతాయని దృఢీకరించుకోండి. విత్తనాలు, ఫర్టిలైజర్లు మరియు కీటకనాశినుల కొనుగోలు బిల్లులను మి వద్దే వుంచుకోండి.	



குடைமிளகாய் பயிரிடுதலுக்கான வழிகாட்டுதல்கள் மற்றும் தொழில்நுட்பங்கள்

வாழ்க்கை: கிரீஸ்டல் குடும்பத்தில் இருந்து மிகச் சிறந்த குடைமிளகாய் விதைகளில் ஒன்றைத் தேர்வு செய்பவர்களின் உயர் தர குடைமிளகாய் விதைகள் தயாரியில் கிரீஸ்டல் திறவளம் மிகச் சிறந்த அனுபவம் கொண்டது. இந்த விதைகள் பரவலான விவசாயக் காலநிலைகளுக்கு பொருத்தும் வகையில் அதிக மகதும் தரும் கலப்பு பயிர்களை உருவாக்குவதற்கான பரந்த ஆரம்ப்சீயின் விளைவு ஆகும். கிரீஸ்டல் விவசாயின் மிக உயர் தரமான விதைகளைப் பெறுவதை உறுதி செய்வதற்கான விதை தயாரியின் போது நவீன தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்துகிறது. கிரீஸ்டலின் குடைமிளகாய் விதைகள் உயிரி சார் & உயிரி சாரா தழுவல்களில் தாக்கு பிடிக்கும் வகையில் மிகச் சிறந்த முளைத்தல் & வலிமை கொண்டவை. மிகச் சிறந்த மகதலைப் பெற, சிறந்த விவசாய நடைமுறைகளை மேற்கொள்ளுங்கள். பின்வரும் பொதுவான பரிந்துரைகள் வழங்கப்பட்டுள்ளது. எனவே, ஏடுதழுவ முடிவுகளை மேற்கொள்ளும் முன் இந்தப் பரிந்துரைகளைப் படிக்குமாறு கேட்டுக்கொள்கிறோம்.

கலப்பு குடைமிளகாய்	CAP-1201, Hyb. இத்திரஜீ, இத்தஸ்-1201, இத்தஸ்-1201	Hyb. அரீஜன், Hyb. SFS பெல்லோ, Hyb. SFS-1504, இத்தஸ்-1504, இத்தஸ்-1514, வரன்	Hyb. இத்திரஜீ, Hyb. SFS ரெட், Hyb. SFS பெல்லோ, Hyb. SFS-1514, Hyb. வரன், இத்தஸ் ரெட், இத்தஸ்-1201, இத்தஸ்-1201, இத்தஸ்-1514, மகேஷ் No.7,...	Hyb. ரெணுகா, இத்தஸ்-11, இத்தஸ்-11 (மாடி), MAM-01	Hyb. இம்பிரியா, மகேஷ் (No.7), மகேஷ் No.7														
காலம் (திறந்தபெண் நிலம்)	160-180 நாட்கள்	160-180 நாட்கள்	160-180 நாட்கள்	160-180 நாட்கள்	160-180 நாட்கள்														
காலம் (பாதுகாக்கப்பட்ட அறுவடை)	210-230 நாட்கள்	210-230 நாட்கள்	210-230 நாட்கள்	210-230 நாட்கள்	210-230 நாட்கள்														
கார்ப் ராசி	ஆம்	ஆம்	ஆம்	ஆம்	ஆம்														
வசந்த காலம்	இல்லை	இல்லை	இல்லை	இல்லை	இல்லை														
பாசன ஆதாரம்	குழாய் கிணறு	குழாய் கிணறு	குழாய் கிணறு	குழாய் கிணறு	குழாய் கிணறு														

வானிலை தழுவல்களைப் பொறுத்து பயிர் வளர்ச்சி & முதிர்ச்சி மாறுபடலாம் என்பதைக் கவனத்தில் கொள்ளுங்கள்

வ.எண்.	வியரங்கள் / செயல்பாடுகள் / செய்முறை	செயல்முறைகளை விவரங்கள். ஒரு ஏக்கருக்கான உர உள்ளீடு
1	பொருத்துகின்ற பரப்பளவு/விவசாய-காலநிலை மண்டலம்	குடைமிளகாய் வெப்ப நாட்களில் உலர்ந்த வெப்ப வானிலையும் குளிர்ந்த இரவுகளும் தேவைப்படுகிறது. இது உறைபனி மற்றும் குறைந்த வெப்பநிலையைத் தாக்கும் திறன் அற்றது.
2	நிலம் மண்	நீர் தேங்காத மணற்பாங்கான பசளை மற்றும் வண்டல் மண் மண்ணின் pH 5.5 முதல் 6.5 இருத்தல் நல்லது.
3	பருவம். விதைத்தல்/நாற்று நடுவதற்கான நேரம்	தென் இந்தியாவில் ஜூன்-ஆக்டோபர், பிப்ரவரி-ஏப்ரல் வடக்கு மற்றும் மேற்கு இந்தியாவில் ஜூலை-ஆகஸ்ட், பிப்ரவரி-மார்ச், சிப்குக்கு இந்தியாவில் ஜூன்-ஜூலை.
4	விதை விதிகள். விதைத்தல்/நாற்று நடும் முறை.	வகையை பொறுத்து ஏக்கருக்கு 120-150 கிராம் போட வேண்டும். மணல் மேடுகள் & பள்ளங்கள் முறை.
5	பிரதான நிலம் மற்றும் நாற்று நடுவதற்கான தயாரிப்பு	10 டன்சுள் சிதைந்த தொழு உரம் (FYM) உரத்தை போட்டு அவை மண்ணில் கலக்க நிலத்தை நன்றாக பண்படுத்துங்கள். - விதைப்பு காலவாய்களை உருவாக்குங்கள் - விதைப்பு காலவாய்களில் உரங்களின் அடி அளவை போட்டு உரத்தை முடி விடுங்கள் - விதைப்பிற்கு இரண்டு நாட்கள் முன் நிலத்தில் நீர் பாக்கங்கள். - ஒரு மேட்டுக்கு இரண்டு விசையை ஊற்ற வேண்டும். விசைவளம் மற்றும் சிறந்த முளைத்தலுக்கு உடனடியாக வேசாக நீர் பாப்ச்ச வேண்டும்.
6	இடைபெண்	வரிசை முதல் வரிசை வரை (கால்வாய்) 180-200 செமீ தாவளம் முதல் தாவளம் வரை 45 செமீ
7	விதைப்பதற்கு முன்பான விதை தயாரிப்பு	அலோவிறுக்கு 2 மில்லி இமிடாசோபிரிட் உடன் கலக்குங்கள்
8	எடுக்கள் மற்றும் உரங்கள்	- விதைப்பதற்கு முந்தைய அடி உரம் : 30:50:50 என்.பி.கே (NPK) - முதல் மேல் உரமிடுதல் விதைத்த பின் 20-25 நாட்கள் கழித்து: 50 கிலோ N - இரண்டாவது மேல் உரமிடுதல் முதல் உரமிட்ட பின் 20-25 நாட்கள் கழித்து : 20 கிலோ N
9	பாசன அட்டவணை	மண் வகையைப் பொறுத்து நிலத்தில் நீர் பாக்கங்கள் 5-6 நாட்களுக்கு ஒருமுறை வேசை மற்றும் அடிக்கடி பாசனம் செய்வது பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. பூ பழம் வைக்கும் நிலையில், வேர் பகுதியில் போதுமான ஈரப்பதம் இருப்பதை உறுதி செய்யுங்கள்
10	களை அகற்றுதல் / ஊடு பயிரிடுதல்	இரண்டு களைகளால் களைகள் பறிக்கப்பட வேண்டும். நிலத்தில் களைகள் இல்லாமல் வைத்திருங்கள். விதைத்த பின் 30 நாட்கள் வரை மண்ணைக் குவிக்க வேண்டும். கொடியைப் படர் விட வேண்டும்
11	நுண் ஊட்டச்சத்து/வளர்ச்சியை ஒழுங்குபடுத்தும் தெளிப்புகள்	சாய் வைப்பதை அதிகரிக்க பூக்கும் சமயத்தில் கால்சியம் னைட்ரேட் (1% கரைசல்) தெளியுங்கள்.
12	பூச்சி மற்றும் நோய் கட்டுப்பாடு	சாய்மம் நோய் குளோரோடெனோஸில் 75% டபிள்யூபி (WP) லிட்டருக்கு 1.0 மில்லி அடிச்சாய்மம் நோய், டெப்டோனோசோல் 50% & டிபென்சோலிச்ட்ரோபின் 25% டபிள்யூபி (WG) லிட்டருக்கு 0.5 முதல் 1 கிராம்) குளோரோடெனோஸில் 75% டபிள்யூபி (WP) லிட்டருக்கு 1.0 மில்லி பியூரேயம் வடல்: கர்ப்புடனில் (லிட்டருக்கு 1 கிராம்) மண்ணில் தெளியுங்கள். இலை துளைப்பான்: அபாமெக்ஸ் 1.8% இசி (EC) லிட்டருக்கு 0.5-1 மில்லி இலைப்பேய்கள் மற்றும் செடிப்பேய்கள் : -பீனோகிளாமிட் 50% டபிள்யூபி (WG) லிட்டருக்கு 0.5 கிராம்) அல்லது -பெய்லெண்டாமைடு 8.33 % & டெட்லாஹெதீன் 5.56 % ww எஸ்சி (SC) லிட்டருக்கு 0.5 மில்லி நிலத்தில் பூச்சிகள் & நோய் தடுப்பு பற்றி மேலும் அறிய உங்கள் உள்ளூர் விவசாய அலுவலர்களுடன் ஆலோசியுங்கள்.
13	அறுவடை	சாய்கள் அறுவடைக்குத் தயாராகுவதற்கான காலம் - பச்சை (90-95 நாட்கள்) வண்ணம் பழங்கள் 125-130 நாட்கள்.
14	எதிர்பார்க்கப்படும் மகதல்	ஒரு நன்கு பராமரிக்கப்பட்ட பயிரில் இருந்து 10-15 டன் பழங்களைப் பெறலாம்
17	சேமிப்பகம்	கவனமாக அறுவடை செய்யுங்கள். ஒரு சிறிய தண்டுடன் உள்ள பழத்தை வெட்டுங்கள். இழுத்தல்/கிழித்தலைத் தவிருங்கள் குளிர்ந்த காலமானாலும் அறுவடை செய்யுங்கள். முன் குளிர்சூட்டில் நிலத்தின் வெப்பத்தை விரைவாக நீக்குகிறது. 7-10°C விரைவாக குறைக்க. ஒரு குளிர்ந்த அறை அல்லது கிடைக்கிறது எனில், சுட்டாய்-காற்று குளிர்சூட்டலைப் பயன்படுத்துங்கள். வகைப்படுத்தல்/நாற்றுத்தலும் சேதம் அடைந்த, நோய் தாக்கிய அல்லது நிறம் மாறிய பழங்களை உடனடியாக அகற்றுங்கள். அளவுதரத்தின் அடிப்படையில் வகைப்படுத்தலுக்கான: சேமிப்பக வெப்பநிலை: 7-10°C (45-50°F) பராமரிப்புகள்: குளிர் ஏற்படும் சேதத்தைத் தவிர்க்க 7°C க்கும் குறைவாகச் செல்ல வேண்டாம். ஒப்பீட்டு ஈரப்பதம் (RH): சுருங்குவதைத் தவிர்க்க உயர் RH அதுவது 90-95% பராமரிப்புகள்.
18	செய்யக்கூடாதவை	அதிக நேரத்தை நீர் பாப்ச்ச வேண்டாம். இரண்டு நிலங்களும் வேர் அழுக்க. நுண்ணூட்டக் குறைபாடு அல்லது அரும்பு அடி அழுக்கு வித்திடலாம். நீர் தேங்கும் இடங்களில் பயிரிட வேண்டாம். குடைமிளகாய்கள், சரியாக வடியாத மண்ணில் வேர் நோய்களுக்கு உள்ளாகும் தன்மை கொண்டவை. அறுவடை செய்த பழங்களை நேரடி தூயி வைக்கக்கூடாது. இது விசைவளம் வடல் மற்றும் வெயிலால் கருகூதல் போன்றவற்றை ஏற்படுத்தலாம். அரைகுறையாக அறுவடை செய்ய வேண்டாம். பழங்களைக் கிழிப்பது தாவரத்தைச் சேதப்படுத்தலாம் மற்றும் பழத்தின் மீது சாயங்களை ஏற்படுத்தலாம். இது கேட்டுப்போதலுக்கு வித்திடலாம்.
19	செய்ய வேண்டியவை	ஒருபக்கிணைந்த பூச்சி & நோய் மேலாண்மையைச் செய்யுங்கள் அடிக்கடி களைகளையியுங்கள், எதிர்ப்பு திறன் கொண்ட வகைகள், உயிரி சார்ந்த சுட்டுபடுத்தலைப் பயன்படுத்துங்கள் மற்றும் வேதியியல் பூச்சிக்கொல்லிகள் மற்றும் பூஞ்சைக்கொல்லிகளைப் போதுமான அளவு போடுங்கள். தொடர் பழம் வைத்தல் மற்றும் தரத்தைத் தக்க வைக்க சரியான முறையி நிலையில் பழங்களை அறுவடை செய்யுங்கள்.
குறிப்பு	மேற்கண்ட தகவல் ஒரு பொதுவான அறிவுறுத்தல் குறிப்பிட்ட பகுதிகளை தனிப்பட்ட பரிந்துரைகளுக்கு உடனடியாக மாற்றல்தில் இருக்கும் உள்ளூர் விவசாயத் துறையைத் தொடர்பு கொள்ளுங்கள்.	
முன்செய்ச்சிக்கை நடவடிக்கைகள்	பல்வேறு காரணிகளால் பயிர் வளர்ச்சி மற்றும் மகதல் பாதிக்கப்படலாம். எனவே, ஆலோசனைக்காக உங்கள் உள்ளூர் விவசாய அலுவலரைச் சந்தித்து பேசுவது பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. உயர் தர உரங்கள் மற்றும் பூச்சிக்கொல்லிகள் மட்டுமே பயன்படுத்தப்படுகிறது என்பதை உறுதி செய்யுங்கள். விதைகள், உரங்கள் மற்றும் பூச்சிக்கொல்லிகள் வாங்கிய ரீதியைத் தக்க வைத்துக்கொள்ளுங்கள்.	

ਨਿਲਾ ਮਿਲਾ ਦੀ ਵਾਧਾ ਦਾ ਤਰੀਕਾ

ਵਾਈਆਂ ਹੋਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਪੌਦਿਆਂ ਵਿੱਚ ਨਿਲਾ ਮਿਲਾ ਦੇ ਬੀਜਾਂ ਦੀਆਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਕਿਸਮਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਚੋਣ ਕਰਨਾ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ। ਨਿਲਾ ਮਿਲਾ ਕੱਚੇ ਕੌਲ ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੇ ਨਿਲਾ ਮਿਲਾ ਦੇ ਬੀਜ ਪੈਕ ਕਰਨ ਨਾਲ ਭਰਪੂਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਬੀਜ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਵਾਧੇ ਦੇ ਮੌਸਮਾਂ ਲਈ ਵਾਧਾ ਉੱਚ-ਉੱਚ ਦੇਣ ਵਾਲੀਆਂ ਹਾਰੀਕੁਰ ਸਮੱਗਰੀਆਂ ਦੇ ਉੱਚੇ ਨਾਲ ਨਿਲਾ ਮਿਲਾ ਦੇਣ ਦਾ ਤਰੀਕਾ ਹੈ। ਨਿਲਾ ਮਿਲਾ ਬੀਜ ਦੇ ਉਤਪਾਦਨ ਦੌਰਾਨ ਨੀਲਾ ਮਿਲਾ ਤਰਨ-ਰੋਸੀ ਆਣਾਉਣੇ ਹਨ ਤਾਂ ਕਿ ਇਹ ਕੱਚੇ ਕੌਲੀ ਵਿੱਚੋਂ ਨਿਲਾ ਮਿਲਾ ਨੂੰ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੇ ਬੀਜ ਮਿਲ ਸਕਣ। ਨਿਲਾ ਮਿਲਾ ਦੇ ਬੀਜ ਉੱਚੇ ਤੋਂ ਉੱਚੇ ਸਮੱਗਰੀ, ਖੁੱਲ੍ਹੇ ਦੇ ਮਜ਼ਬੂਤ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਰੋਗਾਂ ਅਤੇ ਵਾਧਾਵੇ ਦੇ ਤਰਾਅ ਪੂਰੀ ਚੰਗੀ ਸਿਹਤਮੰਤਰੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੇ ਹਨ।

ਚੰਗੀ ਪੈਦਾਵਾਰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਸਾਨਾਂ ਨੂੰ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਖੇਤੀ ਆਇਆਂ ਦਾ ਪਾਲਣ ਕਰਨਾ ਹੋਵੇ। ਕੁਝ ਆਮ ਸੁਝਾਅ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਹਨ, ਇਸ ਲਈ ਅਸੀਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਖੇਤੀ ਕਰਦੇ ਹਾਂ ਕਿ ਕੋਈ ਵੀ ਰੈਸਲਾ ਠੇਕ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹੋ।

ਹਾਰੀਕੁਰ ਨਿਲਾ ਮਿਲਾ	ਨਿਲਾ-1200' ਹਾਰੀਕੁਰ . ਇਕੁਲਿਟ' ਹਾਰੀਕੁਰ . ਇਕੁਲਿਟ' ਇਲਾ-1200' ਇਲਾ-1200' ਇਲਾ-1200'	ਹਾਰੀਕੁਰ . ਅਕੁਲਾ' ਹਾਰੀਕੁਰ . ਏਮੀਲਿਟ ਕੋਰੋ' ਹਾਰੀਕੁਰ . ਏਮੀਲਿਟ ਕੋਰੋ' ਹਾਰੀਕੁਰ . ਏਮੀਲਿਟ-1400' ਇਲਾ ਕੋਰੋ' ਇਲਾ-1400' ਇਲਾ-1400' ਇਲਾ-1400' ਵਰੁਠ	ਹਾਰੀਕੁਰ . ਏਮੀਲਿਟ ਕੋਰੋ' ਹਾਰੀਕੁਰ . ਏਮੀਲਿਟ-1400' ਹਾਰੀਕੁਰ . ਏਮੀਲਿਟ-1400' ਹਾਰੀਕੁਰ . ਵਰੁਠ ਇਲਾ ਕੋਰੋ' ਇਲਾ-1400' ਮਿਲਾ ਨੋ.7... 01' ਓਲੀਓਮ-01	ਹਾਰੀਕੁਰ . ਰੋਡਕਾ' ਇਲਾ-1400' ਇਲਾ-1400' (ਪਿਟੀ) ਓਲੀਓਮ-01' ਓਲੀਓਮ-01	ਹਾਰੀਕੁਰ . ਇਕੁਲਿਟ' ਮਿਲਾ (ਨੋ.੭) ਮਿਲਾ ਨੋ.੭						
ਮਿਆਦ (ਮੁੱਲਾ ਖੇਤਰ)	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS						
ਮਿਆਦ (ਸਰੋਤ/ਮਿਲਾ ਵਾਲਾ)	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS						
ਮਿਲਾ	ਚਾ	ਚਾ	ਚਾ	ਚਾ	ਚਾ						
ਸਰੋਤ	ਚਾ	ਚਾ	ਚਾ	ਚਾ	ਚਾ						
ਸਮਿਤੀ	ਨਹੀਂ	ਨਹੀਂ	ਨਹੀਂ	ਨਹੀਂ	ਨਹੀਂ						
ਮਿਲਾ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ	ਟਿਕੁਲਿਟ	ਟਿਕੁਲਿਟ	ਟਿਕੁਲਿਟ	ਟਿਕੁਲਿਟ	ਟਿਕੁਲਿਟ						

ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਧਿਆਨ ਦਿਓ ਕਿ ਫਸਲ ਦਾ ਵਾਧਾ ਅਤੇ ਪਰਿਪੱਕਤਾ ਮੌਸਮ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ।

ਸੀਰੀਅਲ ਨੰ.	ਵੇਰਵੇ/ਵਾਧਾ/ਆਇਆ	ਕਿਸਮ ਦਾ ਵੇਰਵੇ। ਪੂਰੀ ਏਕਾ ਇਨਪੁਟ
1	ਖੇਤੀਬਾੜੀ-ਜਲਵਾਯੂ ਖੇਤਰ ਅਤੇ ਸਥਾਨ ਦੀ ਅਨੁਕੂਲਤਾ	ਨਿਲਾ ਮਿਲਾ ਨੂੰ ਗਰਮ ਹਿੱਸੇ ਅਤੇ ਠੰਢੀਆਂ ਹਿੱਸਿਆਂ ਦੇ ਨਾਲ ਸੁੱਚੇ ਅਤੇ ਗਰਮ ਹਿੱਸੇ ਦੀ ਸੋਝ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਠੰਡੇ ਅਤੇ ਠੰਡੇ ਤਾਪਮਾਨ ਨੂੰ ਬਰਾਬਰ ਨਹੀਂ ਕਰ ਸਕਦੀ।
2	ਜ਼ਮੀਨ ਸਿੱਟੀ	ਚੰਗੀ ਨਿਕਾਸ ਵਾਲੀ ਰੇਤਲੀ ਏਮਟ ਅਤੇ ਜਲੇਤ ਵਾਲੀ ਸਿੱਟੀ ਸਿੱਟੀ ਦਾ ਆਦਰਸ਼ Ph 5.5 ਤੋਂ 6.5 ਹੈ।
3	ਮੌਸਮ ਬਿਜਲੀ/ ਲਗਾਉਣ ਦਾ ਸਮਾਂ	ਦੱਖਣੀ ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਜੂਨ-ਅਕਤੂਬਰ, ਫਰਵਰੀ-ਮੇਂ, ਉੱਤਰ ਵਿੱਚ ਜੁਲਾਈ-ਅਗਸਤ, ਫਰਵਰੀ-ਮਾਰਚ ਅਤੇ ਪੱਛਮੀ ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਮਾਰਚ-ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ
4	ਬੀਜ ਦੀ ਦਾਗ ਬਿਜਲੀ/ ਲਾਉਣ ਦਾ ਤਰੀਕਾ।	ਮਿਲਾ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ 120-150 ਗ੍ਰਾਮ/ਏਕਰ। ਇਸ ਅਤੇ ਵਰੋ ਦਿਓ।
5	ਮੁੱਖ ਖੇਤ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ਅਤੇ ਬਿਜਲੀ	10 ਟਨ ਸੜੀ ਹੋਈ ਜੂੜੀ ਪਾਓ ਅਤੇ ਇਸ ਲਈ ਹਲ ਵਾਰੋ ਤਾਂ ਜੋ ਇਹ ਸਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਹਲ ਜਾਏ।
6	ਬੁਣਿਆਂ ਵਿਚਕਾਰ ਦੂਰੀ	ਕਤਾਰ ਤੋਂ ਕਤਾਰ (ਕਾਲ) 180-200 ਸੈ.ਮੀ., ਬੂਟੇ ਤੋਂ ਬੂਟੇ ਤੱਕ: 45 ਸੈ.ਮੀ.
7	ਬਿਜਲੀ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਬੀਜ ਦਾ ਉਪਚਾਰ	ਬੀਜ ਦਾ ਉਪਚਾਰ ਇਮੀਟਾਕਲੋਰਿਡ (2 ਮਿ.ਲੀ./ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ) ਨਾਲ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇ।
8	ਜੈਵਿਕ ਅਤੇ ਰਸਾਇਣਕ ਖਾਦ	* ਬਿਜਲੀ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਮੂਲ ਖੁਰਾਕ: 30:30:50 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ NPK * ਪਹਿਲੀ ਚੋਟੀ ਦੀ ਡਰੀਫਿੰਗ ਬਿਜਲੀ ਤੋਂ 20-25 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ: 50 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ N * ਪਹਿਲੀ ਚੋਟੀ ਤੋਂ 20-25 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ ਦੂਜੀ ਚੋਟੀ ਦੀ ਡਰੀਫਿੰਗ: 20 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ N
9	ਸਿੰਚਾਈ ਦੀ ਸਮਾਂ-ਸਾਰਥੀ	ਸਿੱਟੀ ਦੀ ਕਿਸਮ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਖੇਤ ਦੀ ਸਿੰਚਾਈ ਕਰੋ। 5-6 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਖੇਤਰ ਨਾਲ 'ਤੇ ਇੱਕ ਵਾਰ ਹਲਕੀ ਅਤੇ ਵਾਧਾ ਵਿਚਕਾਰ ਸਿੰਚਾਈ ਕਰਨ ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਜੂੜੀ ਦੇ ਦੌਰਾਨ, ਜੜ੍ਹ ਖੇਤਰ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਕਾਫ਼ੀ ਨੀਲੇ ਬਣਾਈ ਰੱਖੋ।
10	ਖੇਤ ਦੀ ਨੀਲਾ-ਨਾਸਕੀ/ ਰੂਕ-ਰੂਕ ਦੇ ਵਾਧੇ	ਦੇ ਵਾਧੇ ਨਾਲ ਨਾਲ ਕੱਚਾ ਜੜ੍ਹਗੀ ਹੈ। ਖੇਤ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਕਿਸਮ ਦੀ ਨੀਲਾ ਨਾ ਉੱਠਣ ਦਿਓ। ਬਿਜਲੀ ਤੋਂ 30 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ ਵੇਲ ਨੂੰ ਸਿੱਟੀ ਨਾਲ ਚੱਕਣਾ ਅਤੇ ਦਿਸਾ ਦੇਣਾ।
11	ਪੈਸਟਿਕ ਤੌਰ/ ਵਿਕਾਸ ਰੋਗਨਿਵਾਰਕ ਦਾ ਫਿਰਕਾ	ਫਸਲ ਦੇ ਸੈੱਟ ਨੂੰ ਵਾਧਾ ਲਈ, ਫੁੱਲ ਆਉਣ ਦੇ ਸਮੇਂ ਕੋਲੋਸੀਅਮ ਨਾਲੀਟ੍ਰੇਟ (1% ਖੋਲ) ਦਾ ਫਿਰਕਾ ਕਰੋ।
12	ਕੀਟ ਅਤੇ ਰੋਗ ਨਿਰੰਤਰਤਾ	ਮਾਊਡਰੀ ਡਰੀਫਿੰਗ: ਕਲੋਰੋਪੈਨਿਲ 75% WP 1.0 ਮਿ.ਲੀ/ਏਕਰ ਫਾਊਂਡੀ ਡਰੀਫਿੰਗ: ਟ੍ਰੈਕਟੋਰਿਲ 50% + ਟਾਈਲੋਰਿਡਾਈਲ 25% WG (0.5 ਤੋਂ 1 ਗ੍ਰਾਮ ਪਤੀ ਲੀਟਰ) ਕਲੋਰੋਪੈਨਿਲ 75% WP 1.0 ਮਿ.ਲੀ./ਏਕਰ ਕੀਟ ਨਿਰੰਤਰਤਾ: ਮਿਨੀ ਵਿੱਚ ਡਾਈਕਾਮੀਫਾਸ ਫਾਸ (1 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ) ਪਾਓ। ਸ਼ੀਟ ਮਾਊਡਰ: ਅਕਾਮੋਪ੍ਰਿਨ 1.8% EC (0.5 ਤੋਂ 1 ਮਿ.ਲੀ./ਏਕਰ) ਮਿਲਾ ਅਤੇ ਡਰੀਫਿੰਗ: ਵਲੋਨੀਲਾਈਲ 50% WG (0.5 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ) ਜਾਂ ਵਲੋਨੀਲਾਈਲ 8.33% + ਕੋਲੋਪੈਨਿਲ 5.56% 5.56 w/w SL (0.5 ਮਿ.ਲੀ./ਏਕਰ) ਖੇਤ ਵਿੱਚ ਬਿਜਲੀ ਅਤੇ ਨਿਰੰਤਰਤਾ ਵਾਲੇ ਵਾਧੇ ਨਿਰੰਤਰਤਾ ਲਈ, ਕਿਸਾਨਾਂ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਸਥਾਨਕ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਧਿਕਾਰੀ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਓ।
13	ਵਾਧੀ	ਵਾਧੀ ਲਈ ਤਿਆਰ ਹਲ - ਹਰਾ (90-95DAS) ਰੋਗਦਾਹ ਲਗਭਗ 125-130 DAS।
14	ਅਨੁਮਾਨਿਤ ਫ਼ਾਤ	ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰਸਿੱਧਿਤ ਫਸਲ ਤੋਂ 10-15 ਟਨ ਫਲ
17	ਸਟੋਰੇਜ	ਵਾਧੀ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਸਾਵਧਾਨ ਕਰੋ। ਫਲ ਨੂੰ ਜੂੜੀ ਡੱਗੀ ਨਾਲ ਕੱਟੋ ਅਤੇ ਖਿੱਚਣ ਨਾ ਪਾਤਨ ਕਰੋ। ਵਾਧੀ ਲਈ ਸਟੋਰ ਜਾਂ ਸਮਾਂ ਦੇ ਹੱਦ ਸਮੇਂ ਦੀ ਵੇਰ ਕਰੋ। ਮੁਕਾਬਲੇ ਕਰਨਾ: ਖੇਤ ਵਿੱਚੋਂ ਗਰਮੀ ਨੂੰ ਜਲਦੀ ਹਟਾਓ। ਠੰਡੇ ਕਮਰੇ ਵਿੱਚ ਸਟੋਰ ਕਰੋ, ਜਾਂ ਜੇ ਉਪਲਬਧ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਫੈਰੋਸਿਟ-ਏਅਰ ਡਰੀਫਿੰਗ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ, ਜਲਦੀ ਤੋਂ 7-10°C ਦਾ ਨਿਕਾਸ ਬਣਾਓ। ਫਸਲ ਦੀ ਛਾਟੀ/ਗੁੰਠਿਕ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ, ਮਰਾਥ, ਬਿਮਾਰ ਜਾਂ ਰੰਗ ਬਦਲੇ ਹੋਏ ਫਲਾਂ ਨੂੰ ਤੁਰੰਤ ਵੱਖ ਕਰੋ। ਫਲਾਂ ਨੂੰ ਆਧਾਰ ਅਤੇ ਗੁਣਵੱਤਾ ਅਨੁਸਾਰ ਛਾਟੋ। ਸਟੋਰੇਜ ਤਾਪਮਾਨ: 7-10°C (45-50°F) ਬਣਾਈ ਰੱਖੋ। ਠੰਡੀ ਸੈੱਟ ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ 7°C ਤੋਂ ਘੱਟ ਤਾਪਮਾਨ ਤੋਂ ਬਚੋ। ਸਾਪੇਖਿਕ ਨਮੀ (RH): ਸੰਭਾਲਣ ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ RH ਨੂੰ 90-95% ਤੋਂ ਬਣਾਈ ਰੱਖੋ।
18	ਕੀ ਨਾ ਕਰੋ	ਮਿਆਦ/ਘੱਟ ਪਾਣੀ ਨਾ ਪਾਓ: ਵੱਧੇ ਹੋਏ ਜੜ੍ਹਾਂ ਦੀ ਸਫਲ, ਪੌਸ਼ਟਿਕ ਤੌਰਾਂ ਦੀ ਘਾਟ, ਜਾਂ ਫੁੱਲਾਂ ਦੇ ਸਿਰੇ ਦੀ ਸਫਲ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਪਾਣੀ ਭਰੇ ਇਲਾਕਿਆਂ ਤੋਂ ਬਚੋ: ਘੱਟ ਨਿਕਾਸ ਵਾਲੀ ਸਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਨਿਲਾ ਮਿਲਾ ਜੜ੍ਹਾਂ ਵਾਲੀ ਮਿਆਦੀਆਂ ਲਈ ਵਧੇਰੇ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ। ਤੌਰੇ ਹੋਏ ਫਲਾਂ ਨੂੰ ਸਿੱਧੀ ਪੰਪ ਵਿੱਚ ਨਾ ਪਾਓ: ਇਸ ਨਾਲ ਉੱਚ ਤੌਰੀ ਨਾਲ ਮੁਰਗਾ ਸਕਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਪੰਪ ਨਾਲ ਜਲ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਗਲਤ ਕਟਾਈ ਤੋਂ ਬਚੋ: ਫਲਾਂ ਦੀ ਤੁਰਾਈ ਖੁੰਡੇ ਨੂੰ ਨੁਕਸਾਨ ਪਹੁੰਚਾਉਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਫਲਾਂ 'ਤੇ ਸ਼ਕਮ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਫਲ ਖਰਾਬ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।
19	ਕੀ ਕਰੋ	ਏਕੀਕ੍ਰਿਤ ਕੀਟ ਅਤੇ ਰੋਗ ਪ੍ਰਬੰਧਨ (IPM) ਆਏਓ: ਨਿਰੰਤਰ ਤੌਰ 'ਤੇ ਨਿਗਰਾਨੀ ਕਰੋ, ਰੋਗਕਿਸਮਾਂ, ਜੈਵਿਕ ਨਿਰੰਤਰਤਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ, ਅਤੇ ਰਸਾਇਣਕ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ/ਰੋਗਨਿਵਾਰਕਾਂ ਦੀ ਸਮਝਦਾਰੀ ਨਾਲ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ। ਫਲਾਂ ਦੀ ਨਿਰੰਤਰ ਪੈਦਾਵਾਰ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਗੁਣਵੱਤਾ ਬਣਾਈ ਰੱਖਣ ਲਈ ਫਲਾਂ ਦੀ ਸਹੀ ਪੱਕਣ ਦੇ ਪੜਾਅ 'ਤੇ ਕਟਾਈ ਕਰੋ।

ਨੋਟ ਇਹ ਜਾਣਕਾਰੀ ਸਿਰਫ਼ ਆਮ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਈ ਹੈ। ਕਿਸੇ ਖਾਸ ਖੇਤਰ ਲਈ ਖਾਸ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ਲਈ, ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਆਪਣੇ ਸਥਾਨਕ ਰਾਜ ਦੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿਭਾਗ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।

ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ ਕਈ ਕਾਰਨਾਂ ਕਰਕੇ ਫਸਲਾਂ ਦਾ ਵਾਧਾ ਅਤੇ ਫ਼ਾਤ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਲਈ, ਸਲਾਹ ਲਈ ਆਪਣੇ ਸਥਾਨਕ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਧਿਕਾਰੀ ਨਾਲ ਕਰਨ ਦੀ ਸਲਾਹ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਕਿ ਸਿਰਫ਼ ਚੰਗੀ ਭੁਆਇੰਟੀ ਦੀਆਂ ਖਾਦਾਂ ਅਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇ। ਬੀਜ, ਖਾਦ ਅਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਖਰੀਦ ਦੇ ਬਿਨਾਂ ਨੂੰ ਸੰਭਾਲ ਕੇ ਰੱਖੋ।

ক্যাপসিকাম চাষের নিয়মাবলি

অভিনন্দনা আপনি ক্রিস্টাল পরিবারের অন্যতম উৎকৃষ্ট ক্যাপসিকামের বীজগুলি নির্বাচন করেছেন। উচ্চমানের ক্যাপসিকাম বীজগুলি উপাদানে ক্রিস্টালের নির্ভরযোগ্য অভিজ্ঞতা আছে। এই বীজগুলি ব্যাপক গবেষণার ফলাফল, যার উদ্দেশ্য বিভিন্ন কৃষি জলবায়ুর উপযোগী, উচ্চফলনশীল হাইব্রিড ফসলের উন্নয়ন। কৃষকেরা যাতে সর্বোচ্চ মানের বীজগুলি পান তা নিশ্চিত করতে উপাদানের সময় ক্রিস্টাল সর্বাধুনিক প্রযুক্তিগুলি গ্রহণ করে। ক্রিস্টালের ক্যাপসিকাম বীজগুলি জীবজ এবং অজীবজ প্রতিকূলতার প্রতি সহনশীলতা সহ উৎকৃষ্ট অঙ্কুরোদ্যম এবং শক্তিশালী উদ্ভিদের বিকাশ প্রদান করে।

অনুগ্রহ করে চমৎকার ফলন পেতে সর্বোত্তম কৃষি পদ্ধতি গ্রহণ করুন। নিচে কিছু সাধারণ পরামর্শ দেওয়া হল, তাই আমরা আপনাকে বলাই অনুগ্রহ করে কোনো সিদ্ধান্ত নেওয়ার আগে পরামর্শগুলি পড়ুন।

হাইব্রিড ক্যাপসিকাম	সীএপি-১২০১, হাইব্রিড, ইংডস-১২০১	হাইব্রিড, অর্জুন, হাইব্রিড, এসপিএস মেলা, হাইব্রিড, এসপিএস-১৫০৪, ইংডস মেলা, ইংডস-১৫০৪, ইংডস-১৫১৪, ভরুণ	হাইব্রিড, ইংডজীত, হাইব্রিড, এসপিএস রেড, হাইব্রিড, এসপিএস মেলা, হাইব্রিড, এসপিএস-১৫১৪, হাইব্রিড, ভরুণ, ইংডস রেড, ইংডস-১২০১, ইংডস-১২০১, ইংডস-১৫১৪, মহেশ নং. 7	হাইব্রিড, রেগুকা, ইংডস-১১, ইংডস-১১ (পোপটা), এমএএম-০১	হাইব্রিড, ইম্পীরিয়া, মহেশ নং. ৭, মহেশ নং. ৭								
সময়কাল (খোলা মাঠ)	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS	160-180DAS								
সময়কাল (সুরক্ষিত চাষ)	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS	210-230 DAS								
খরিক	হ্যাঁ	হ্যাঁ	হ্যাঁ	হ্যাঁ	হ্যাঁ								
রবি	হ্যাঁ	হ্যাঁ	হ্যাঁ	হ্যাঁ	হ্যাঁ								
বসন্ত	না	না	না	না	না								
সেচের উৎস	নলকূপ	নলকূপ	নলকূপ	নলকূপ	নলকূপ								

অনুগ্রহ করে মনে রাখবেন যে আবহাওয়ার পরিস্থিতি অনুযায়ী ফসলের বিকাশ ও পল্লভূত আসার সময় ভিন্ন হতে পারে

ক্রমিক নম্বর	বিস্তারিত/ অপারেশন/ পদ্ধতি	প্রতি একর ইনপুটে অপারেশনের বিশদ
1	এলাকার উপযোগিতা/কৃষি-জলবায়ু জেন	ক্যাপসিকামের গরম দিন এবং ঠান্ডা রাত সহ শুষ্ক গরম আবহাওয়া প্রয়োজন। এটি তুষারপাত এবং নিম্ন তাপমাত্রা সহ্য করতে পারে না।
2	জমি। মাটি	ভালো নিকশীমুক্ত বালুকাময় মাটি এবং তীব্রতী মাটি। মাটির 5.5 থেকে 6.5 PH আদর্শ।
3	ঋতু। বপন/রোপণের সময়	দক্ষিণ ভারতে জুন-অক্টোবর, ফেব্রুয়ারি-এপ্রিল। উত্তর এবং পশ্চিম ভারতে জুলাই-আগস্ট, ফেব্রুয়ারি-120-150গ্রাম/একর, জাভের উপর নির্ভরশীল। রিজ এবং ফুরো পদ্ধতি।
4	বীজের হার। বপন/রোপণের পদ্ধতি।	মাটিতে মেশানোর জন্য 10 টন পচা FYM প্রয়োগের পর হারোয়িং করুন।
5	মূল ক্ষেত্রের প্রস্তুতি এবং রোপণ	সার থেকে সারি (নোলা) 180-200সেন্টিমিটার, উদ্ভিদ থেকে উদ্ভিদ: 45সেন্টিমিটার
6	ফাঁক	ইমিডাক্সপ্রিড দিয়ে বীজ শোধন করা হয় (2 মিলিলিটার/কেজি)
7	বপনের আগে বীজের পরিচর্যা	* বপনের 20-25 দিন পর প্রথম শীর্ষ ড্রেসিং: 50কেজি N * প্রথম শীর্ষের 20-25 দিন পর দ্বিতীয় শীর্ষ ড্রেসিং: 20 কেজি N
8	জৈব এবং রাসায়নিক সার	মাটির ধরন অনুযায়ী ক্ষেতে সেচ করুন। প্রতি 5-6 দিন অন্তর হালকা এবং ঘন ঘন সেচ দেওয়া সুপারিশ করা হয়। মূল জেনে পর্যাপ্ত আর্দ্রতা নিশ্চিত করুন বিশেষ করে ফুল ফোটা এবং ফল ধরার সময়
9	সেচের সময়সূচী	দুই হাত দিয়ে আগাছা নিবারণ করা প্রয়োজন। প্রটোকল আগাছামুক্ত রাখুন। বপনের 30 দিন পরে আর্থাইং আপ করুন। ভাইন গাইডিং
10	আগাছা নিবারণ/ মধ্যস্যা পরিচর্যা	ফল ধরানোর হার বৃদ্ধি করতে ফুলের সময় ক্যালসিয়াম নাইট্রেট (1% সলিউশন) ছিটানো উচিত।
11	ক্ষুদ্র পুষ্টি/বিকাশ নিয়ন্ত্রক ছিটান	পাউডার মিলিডিউ, কোরোথোলোনিল 75% WP 1.0 মিলিলিটার/লিটার জর্ডনি মিলিডিউ: টেবকোনাজল 50% + ট্রাইফ্লুরিক্সেটাইবিন 25% WG (0.5 থেকে 1 গ্রাম প্রতি লিটার) কোরোথোলোনিল 75% WP 1.0 মিলিলিটার/লিটার ফসারিয়াম উইস্ট: মাটিতে কার্বেনডাজিম (1গ্রাম/লিটার জল) তেলে ড্রেস করুন। লিফ মাইনার: আবোমিথিন 1.8% EC (0.5 থেকে 1 মিলিলিটার/লিটার) থ্রিপস এবং এফিডস: ফ্লোনিকামিড 50 % WG (0.5 গ্রাম/লিটার) অথবা ফলবেনডিয়ামাইড 8.33 % + ডেলটামেথিন 5.56 % w/w SC (0.5 মিলিলিটার/লিটার)
12	কীট এবং রোগ নিয়ন্ত্রণ	ক্ষেত্রের রোগ এবং কীট নিয়ন্ত্রণ সম্পর্কে আরও তথ্যের জন্য, অনুগ্রহ করে আপনার স্থানীয় কৃষি অফিসারদের সঙ্গে পরামর্শ করুন।
13	ফসল কাটা	ফসল কাটার জন্য ফল প্রস্তুত - সবুজ (90-95DAS) রঙ ধরা অবস্থায় প্রায় 125-130 DAS।
14	প্রত্যাশিত ফলন	সুশৃঙ্খলভাবে পরিচালিত ফসল থেকে 10-15 t ফল পাওয়া যায়
17	সংরক্ষণ	সাবধানে ফসল কাটা: ফলটি ছোট ডালের সঙ্গে কেটে তুলুন; টেনেছিড়ে তুলবেন না। ঠান্ডা সকাল/সন্ধ্যায় ফসল কাটা উচিত। পূর্ব-ঠান্ডাকরণ: মাঠের তাপ দ্রুত কমানো। ঠান্ডা ঘরে রাখুন, অথবা যদি সম্ভব হয় জোরপূর্বক বাতাসের মাধ্যমে ঠান্ডা করুন, লক্ষ্য করে দ্রুত 7-10°C পৌঁছানো। বাছাই/শ্রেণীবিন্যাস: তাক্ষণিকভাবে ক্ষতিগ্রস্ত, রোগাক্রান্ত অথবা রঙ পরিবর্তিত ফল সরিয়ে দিন। আকার/গুণমান অনুযায়ী শ্রেণীবিন্যাস করা। সংরক্ষণের তাপমাত্রা: 7-10°C (45-50°F) বজায় রাখুন। ঠান্ডা আঘাত এড়াতে 7°C -এর নিচে রাখা এড়ান। আপেক্ষিক আর্দ্রতা (RH): শিললতা এড়াতে 90-95% উচ্চ RH বজায় রাখুন।
18	করবেন না	অতিরিক্ত/অপর্যাপ্ত সেচ এড়ান: উভয়ই মূল পচা, পুষ্টি ঘাটতি অথবা ফুলের শেষের পচা সৃষ্টি করতে পারে। জলাবদ্ধ এলাকায় লাগবেন না: ক্যাপসিকাম দারুণভাবে মূলের রোগে সংবেদনশীল, বিশেষ করে ভালোভাবে নিষ্কাশন না হওয়া মাটিতে। ফসল কাটার পর ফল সরাসরি সূর্যের আলোতে রাখবেন না: এতে দ্রুত শুকিয়ে যাওয়া এবং সানবার্ন হয়। ভুলভাবে ফসল কাটা এড়ান: ফল ছিঁড়ে তোলার ফলে উদ্ভিদ ক্ষতিগ্রস্ত হয় এবং ফলের উপর ক্ষত সৃষ্টি হয়, যা পচনের কারণ হতে পারে।
19	করবেন	সমন্বিত কীট এবং রোগ ব্যবস্থাপনা (IPM) করুন: নিয়মিত পর্যবেক্ষণ করুন, প্রতিরোধী জাত ব্যবহার করুন, জৈব নিয়ন্ত্রণ প্রয়োগ করুন, এবং রাসায়নিক কীটনাশক/ছত্রাকনাশক সাবধানে ব্যবহার করুন। ফল উপযুক্ত পরিপাক অবস্থায় তুলুন যাতে ক্রমাগত ফলন বাড়ে এবং গুণমান বজায় থাকে।
দ্রষ্টব্য	উপরের তথ্যটি একটি সাধারণ পরামর্শ। নির্দিষ্ট এলাকার জন্য বিশেষ সুপারিশের জন্য, অনুগ্রহ করে স্থানীয় রাজ্য কৃষি দপ্তরের সঙ্গে যোগাযোগ করুন।	
সতর্কতা	ফসলের বিকাশ এবং ফলন বিভিন্ন উপাদানের দ্বারা প্রভাবিত হতে পারে। অতএব, পরামর্শের জন্য আপনার স্থানীয় কৃষি অফিসারের সঙ্গে যোগাযোগ করা সুপারিশ করা হচ্ছে। নিশ্চিত করুন যে শুধুমাত্র উচ্চমানের সার এবং কীটনাশক ব্যবহার করা হচ্ছে। বীজ, সার এবং কোটনাশক ক্রয় করার রশিদ রাখুন।	



ବ୍ୟାପକ ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ

ଅନୁରୋଧ: ଆପଣଙ୍କ ବିଷୟରେ ପରିଚାଳନା କରୁଥିବା ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ଉପରେ ଆପଣଙ୍କର ସମସ୍ତ ସୂଚନାଗୁଡ଼ିକ ଉପରେ ଆଧାର ରଖି ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି। ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି। ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି। ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି।

Table with 6 columns: Hybrid, CAP-1201, Hyb. ଅର୍ଚ୍ଚନା, Hyb. SPS, Hyb. ଉତ୍ପାଦନ, Hyb. SPS, Hyb. ଉତ୍ପାଦନ, Hyb. ଉତ୍ପାଦନ, Hyb. ଉତ୍ପାଦନ, Hyb. ଉତ୍ପାଦନ, Hyb. ଉତ୍ପାଦନ.

ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି। ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି। ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି। ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି।

Main table with 2 columns: ସୂଚନା (Information) and ବିବରଣୀ (Details). Rows include: 1. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 2. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 3. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 4. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 5. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 6. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 7. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 8. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 9. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 10. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 11. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 12. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 13. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 14. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 17. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 18. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ, 19. ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ.

ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି। ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି। ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି। ଉପକ୍ରମ ପାଠ୍ୟପୁସ୍ତକ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି।

