

### CABBAGE PACKAGE OF PRACTICES

Congratulations! You have chosen one of the finest Cabbage seeds from the Crystal family. Crystal has solid experience in producing high-quality Cabbage 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 Cabbage 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.

Cabbage Hybrid	Shashi, Surya											
Duration	85-95 DAS											
Kharif	Yes											
Rabi	Yes											
Spring												
Source of Irrigation	Borewell/ Canal											

**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	The main cabbage growing season in India is from August to November or Rabi season for plains. However, some varieties of cabbage can be grown almost year-round, with sowing times ranging from May to September, especially in hills.
2	Land / Soil	Well drained sandy loam with pH 5.5-6.5.
3	Season. Sowing/ planting time	August to November or Rabi is the ideal season for Cabbages
4	Seed rate. Sowing/ planting method.	120-180g per acre, depending on the hybrid. Transplant 30-45 days old vigorous seedlings. (seedlings with 6 leaves and about 8-10cm)
5	Preparation of Main field and planting	Land should be prepared to a fine tilth and FYM or compost to be applied. It is advisable to apply slaked lime every 3 years according to the soil test result. Lime should be applied at least 30 days before planting.
6	Spacing	(Row to Row x plant to plant): 60 cm x 30 cm
7	Manures and Fertilizers	FYM @ 10 t, N 80 kg., P205 60 kg and K20 kg/ha. Half of N and full doses of FYM, P205 and K20 should be applied as basal and the remaining half of N to be top dressed at 30 days after planting (during earthing up).
8	Irrigation schedule	Immediately after transplanting, a light watering should be given and continued till the seedlings are established and subsequent irrigation should be given whenever required. Availability of water in soil should be uniform, otherwise splitting may occur.
9	Weeding/ inter-cultivation	Give two weeding, the first at 20 days and 2nd at 40 days after transplanting.
10	Micronutrient/growth regulator sprays	For Hill Zone (i) Apply boron 3000 ppm (3g/lit) as foliar spray 30 days after transplanting @ 650 lit spray solution/ha. (N. B. Boron content in Borax is 11.3% and the Boric acid 17.5%). (ii) Apply commercial micronutrient formulation in two splits at 32-45 days after transplanting as per recommendation.
11	Pest and Disease control	Caterpillars and other leaf eaters: Spray Emamectin Benzoate 5% SG (0.5 gm/ litre) Field-cricket, cutworm, red ants and other soil insects: Apply Flubendiamide 8.33 % + Deltamethrin 5.56 % w/w SC (0.5 ml/litre) Black rot: Drench the soil with 100-200 ppm solution (0.1-0.2g/lit) of Streptomycin after transplanting. Leaf miner: Abamectin 1.8% EC (0.5 to 1 ml/litre), Thrips / Aphids : Flonicamid 50 % WG (0.5 gm/litre) or Flubendiamide 8.33 % + Deltamethrin 5.56 % w/w SC (0.5 ml/litre) Fruit fly: Use pheromone traps. Delta mithrin 1ml/litre  For more information to control & disease in field, please consult your local agriculture officers.
12	Harvest	Ready to harvest at 55-60 DAT. Late varieties, around 75-80 DAT
13	Expected yield per acre	Yields 20-25 tons from a well managed crop, under ideal conditions
14	Storage	After harvest, cabbage should be stored in a cool, humid place with 95-98% relative humidity. Before storage, trim off loose leaves to leave 3-6 tight wrapper leaves, and ensure the heads are free from bruising or damage.
15	Don't Do	Don't overwater, especially during maturity the heads, as it can lead to head splitting. Excess Nitrogen close to harvest is a strict no, as it can lead to Aphid build up causing split heads.
16	Do's	

**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.



**કોબીજ ખેતી માટેની ભલામણ કરેલી પદ્ધતિઓ**

અભિનંદન! તમે કિસ્ટલ પરિવારમાંથી શ્રેષ્ઠ કોબીજના બીજમાંથી એક પસંદ કર્યું છે. કિસ્ટલને ઉચ્ચ ગુણવત્તાવાળા કોબીજના બીજનું ઉત્પાદન કરવાનો સારો અનુભવ છે. આ બીજ વ્યાપક સંશોધનનું પરિણામ છે, જેનો ઉદ્દેશ્ય વિવિધ કૃષિ આબોહવા માટે યોગ્ય ઉપજ આપતા હાઇબ્રિડ પાક વિકસાવવાનો છે. ખેડૂતોને ઉચ્ચ ગુણવત્તાવાળા બીજ મળે તે સુનિશ્ચિત કરવા માટે કિસ્ટલ બીજ ઉત્પાદન દરમિયાન નવીનતમ તકનીકો અપનાવે છે. કિસ્ટલના કોબીજ બીજ ઉત્તમ અંકરણ અને વધુ સારી શક્તિ પ્રદાન કરે છે, સાથે જૈવિક અને અજૈવિક તાણ સહન કરે છે. ઉત્તમ ઉપજ મેળવવા માટે કૃપા કરીને શ્રેષ્ઠ ખેતી પદ્ધતિઓ અપનાવો. નીચે આપેલ સામાન્ય ભલામણો આપવામાં આવી છે, તેથી અમે તમને કોઈપણ નિર્ણય લેતા પહેલાં આ ભલામણો વાંચવા વિનંતી કરીએ છીએ.

કોબી હાઇબ્રિડ	હાઇબ્રિડ શબ્દો, સૂચ્ય														
સમયગાળો	85-95 DAS														
ખરીદક	હા														
રાહી	હા														
વસંત															
સિંચાઈનો સ્ત્રોત	બોરવેલ/નહેર														

**કૃપા કરીને નીચે લેવામાન પરિસ્થિતિઓ અનુસાર પાકનો વિકાસ અને પરિપક્વતા અલગ અલગ હોઈ શકે છે.**

ક્રમ નં.	વિગતો/કામગીરી/પ્રક્રિયા	કામગીરીની વિગતો. પ્રતિ એકર ઇનપુટ
1	વિસ્તાર / કૃષિ-આબોહવા ક્ષેત્રની યોગ્યતા	ભારતમાં મુખ્ય કોબી ઉગાડવાની મોસમ ઓગસ્ટથી નવેમ્બર અથવા મેદાની વિસ્તારોમાં રવિ ઋતુ હોય છે. જોકે, કોબીજની કેટલીક જાતો લગભગ આખું વર્ષ ઉગાડી શકાય છે, જ્યાં વાવણીનો સમય મે થી સપ્ટેમ્બર સુધીનો હોય છે, ખાસ કરીને ટેકરીઓમાં.
2	જમીન / માટી	pH 5.5-6.5 સાથે સારી રીતે પાણી નિતારાયેલ રેતાળ લોમ.
3	ઋતુ, વાવણી/વાવેતરનો સમય	ઓગસ્ટથી નવેમ્બર અથવા રવી ઋતુ કોબી માટે આદર્શ ઋતુ છે.
4	બીજ દર, વાવણી/વાવેતર પદ્ધતિ.	હાઇબ્રિડ પર આધાર રાખીને, પ્રતિ એકર 120-180 ગ્રામ. 30-45 દિવસ જૂના મજબૂત રોપાઓ (6 પાંદડા અને લગભગ 8-10 સે.મી. ઊંચા) નું વાવેતર કરો.
5	મુખ્ય ખેતરની તૈયારી અને વાવેતર	જમીનને સારી રીતે ખેડવી જોઈએ અને FYM અથવા ખાતરનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ. માટી પરીક્ષણના પરિણામ મુજબ દર 3 વર્ષે સ્લેકડ યૂનો લગાવવાની સલાહ આપવામાં આવે છે. વાવેતરના ઓછામાં ઓછા 30 દિવસ પહેલાં યૂનો નાખવો જોઈએ.
6	અંતર	લાઈન થી લાઈન x છેડકથી છેડક: 60 સેમી x 30 સેમી
7	ખાતર અને ખાતરો	FYM @ 10 t, N 80 kg, P205 60 kg અને K20 kg/ha. N નો અડધો ભાગ અને FYM, P205 અને K20 નો સંપૂર્ણ ડોઝ બેઝલ તરીકે આપવો જોઈએ અને બાકીનો અડધો ભાગ N રોપણી પછી 30 દિવસ પછી (અર્થિંગ દરમિયાન) ઉપરથી ફેંસિંગ કરવો જોઈએ.
8	સિંચાઈ સમયપત્રક	રોપણી પછી તરત જ, રોપાઓ વિકસિત થાય ત્યાં સુધી હળવું પાણી આપવું જોઈએ અને ત્યારબાદ જરૂર પડે ત્યારે પાણી આપવું જોઈએ. જમીનમાં પાણીની ઉપલબ્ધતા એકસરખી હોવી જોઈએ, નહીં તો જમીનમાં વિભાજન થઈ શકે છે.
9	નીંદણ/આંતર-ખેતી	બે નિંદામણ કરો, પહેલું 20 દિવસે અને બીજું રોપણી પછી 40 દિવસે.
10	સૂક્ષ્મ પોષકતત્વો/વૃદ્ધિ નિયમનકાર સ્પ્રે	પહાડી વિસ્તાર માટે (i) રોપણી પછી 30 દિવસ પછી બોરોન 3000 ppm (3g/lit) પાંદડા પર છંટકાવ તરીકે @ 650 લિટર સ્પ્રે બ્રવણ/હેક્ટર આપો. (બોરેક્સમાં N. B. બોરોનનું પ્રમાણ 11.3% અને બોરિક એસિડ 17.5% છે.) (ii) ભલામણ મુજબ રોપણી પછી 32-45 દિવસે બે ભાગમાં વ્યાપારી સૂક્ષ્મ પોષકતત્વોનું ક્રોમ્યુલેશન લાગુ કરો.
11	જીવાત અને રોગ નિયંત્રણ	ઇંચળ અને અન્ય પાન ખાનારા: ઈમામેક્ટીન બેન્ઝોએટ 5% SC (0.5 ગ્રામ/લિટર) નો છંટકાવ કરો. ખેતરમાં રહેતા કીડા, કરવોમ, લાલ કીડીઓ અને અન્ય માટીના જંતુઓ: ફલુબેન્ડિયામાઇડ 8.33% + ડેલ્ટામેથિન 5.56% SC (0.5 મિલી/લિટર) સાથે લાગુ કરો. કાળો સડો: રોપણી પછી જમીનને ફેંટોમાઇસિનના 100-200 ppm બ્રવણ (0.1-0.2 ગ્રામ/લિટર) થી ભીંજવો. પાન માણિયો: એબામેક્ટીન 1.8% EC (0.5 થી 1 મિલી/લિટર). ઝિન્સ / મોલો મધર: ફલોનીક્રામિડ 50% WG (0.5 ગ્રામ/લિટર) અથવા ફલુબેન્ડિયામાઇડ 8.33% + ડેલ્ટામેથિન 5.56% SC (0.5 મિલી/લિટર) સાથે ફળમાખી: ફેરોમોન ટ્રાંસોનો ઉપયોગ કરો. ડેલ્ટા મિથિન 1 મિલી/લિટર ખેતરમાં રોગ નિયંત્રણ અને નિયંત્રણ માટે વધુ માહિતી માટે, કૃપા કરીને તમારા સ્થાનિક કૃષિ અધિકારીઓનો સંપર્ક કરો.
12	લણણી	55-60 DAT પર લણણી માટે તૈયાર. મોડી જાતો, લગભગ 75-80 DAT
13	પ્રતિ એકર અપેક્ષિત ઉપજ	અનુકૂળ પરિસ્થિતિઓમાં સારી રીતે સંચાલિત પાકમાંથી 20-25 ટન ઉપજ મળે છે.
14	સંગ્રહ	લણણી પછી, કોબીજને 95-98% સાપેક્ષ ભેજવાળી ઠંડી, ભેજવાળી જગ્યાએ સંગ્રહિત કરવી જોઈએ. સંગ્રહ કરતા પહેલા, છૂટા પાંદડા કાપી નાખો જેથી 3-6 ક્લક આવરણવાળા પાંદડા રહે, અને ખાતરી કરો કે માથા ઉઝરડા કે નુકસાનથી મુક્ત છે.
15	ના કરો	ખાસ કરીને ફળ પકવાના દિવસે દરમિયાન વધારે પડતું પાણી ન આપવું જોઈએ કારણ કે તેનાથી ફળ ફાટી શકે છે. લણણીની નજીક વધુ પડતું નાઇટ્રોજન સખત પ્રતિબંધિત છે, કારણ કે તે એકિડના સંચય તરફ દોરી શકે છે જેના કારણે ફળ ફાટી શકે છે.
16	થું કરવું	

**નોંધ** ઉપરોક્ત માહિતી એક સામાન્ય સલાહ છે. ચોક્કસ પ્રદેશ સંબંધિત ચોક્કસ ભલામણો માટે, કૃપા કરીને તમારા સ્થાનિક રાજ્ય કૃષિ વિભાગનો સંપર્ક કરો.

**સાવચેતીનું પગલું** પાકની વૃદ્ધિ અને ઉપજ વિવિધ પરિબલોથી પ્રભાવિત થઈ શકે છે. તેથી, સલાહ માટે તમારા સ્થાનિક કૃષિ અધિકારીનો સંપર્ક કરવાની ભલામણ કરવામાં આવે છે. ખાતરી કરો કે ફક્ત ઉચ્ચ ગુણવત્તાવાળા ખાતરો અને જંતુનાશકોનો ઉપયોગ થાય છે. બીજ, ખાતર અને જંતુનાશકોની ખરીદીના બિલ સાચવી રાખો.

### कोबी पीक व्यवस्थापन पद्धती

अभिन्नदना! तुम्ही क्रिस्टल कुटुंबातील कोबीच्या सर्वोत्तम विषाण्यांपैकी एक विषाणे निवडले आहे. क्रिस्टलला उच्च दर्जाचे कोबीचे 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 मिळाने यासाठी क्रिस्टल नेहमीच विषाणांच्या उत्पादना दरम्यान नवीनतम तंत्रज्ञानाचा अवलंब करते. क्रिस्टलच्या कोबीच्या विषाणांमुळे, जैविक आणि अजैविक ताण सहन करण्याच्या शक्तीसह पिके जोमाने उगवतात आणि वाढतात. उत्कृष्ट उत्पादन मिळविण्यासाठी कृष्या सर्वोत्तम शेती पद्धतीचा अवलंब करा. खाली सामान्य शिफारसी दिल्या आहेत, त्यामुळे कोणताही निर्णय घेण्यापूर्वी आम्ही तुम्हाला या शिफारसी वाचण्याची विनंती करतो.

कोबी हायब्रीड	हायब्रिड, शशि, सूर्या													
कालावधी	85-95 दिवसांनी													
खरीप	होय													
रब्बी	होय													
वसंत ऋतू														
सिंचनाचा स्रोत	बोअरवेल/ कालवा													

कृष्या नोंद च्या की, हवामानाच्या परिस्थितीनुसार पिकाची वाढ आणि प रिपक्वता वेगवेगळी असू शकते.

अनु. क्र.	तपशील/कामकाज/प्रत्यक्ष कृती	कार्याचे तपशील. प्रति एकर उत्पादन
1	क्षेत्राची योग्यता/ कृषी-हवामान क्षेत्र	भारतातील मुख्य कोबी लागवडीचा हंगाम ऑगस्ट ते नोव्हेंबर किंवा मैदानी प्रदेशात रब्बी हंगाम असतो. तथापि, कोबीच्या काही जातींची जवळजवळ वर्षभर लागवड करता येते, विशेषतः डोंगराळ भागात पेरणीचा कालावधी मे ते सप्टेंबर असतो.
2	जमीन/माती	5.5-6.5 सामू (pH) असलेली चांगली निचव होणारी वातुकात्म्य चिकणमाती.
3	हंगाम, पेरणी/लागवडीची वेळ	ऑगस्ट ते नोव्हेंबर किंवा रब्बी हा कोबीसाठी आदर्श हंगाम आहे
4	विषाणांचा दर पेरणी/लागवडीची पद्धत	संकरानुसार प्रति एकर 120-180 ग्रॅम. 30-45 दिवसांची सकस रोपे लावा. (6 पाने आणि सुमारे 8-10 सेमी लांबीची रोपे)
5	मुख्य शेताची तयारी आणि लागवड	जमिनीची खोलगट मशागत करावी आणि शेणखत किंवा कंपोस्ट वापरावे. माती परीक्षणाच्या निकालानुसार दर 3 वर्षांनी विरविलेला चुना वापरण्याचा सल्ला दिला जातो. लागवडीच्या किमान 30 दिवस आधी चुना लावावा.
6	अंतर	(प्रत्येक वाफ्यामध्ये x प्रत्येक रोपांदरम्यान): 60 सेमी x 30 सेमी
7	संद्रिय पदार्थ आणि खते	शेणखत 10 टन, नत्र 80 किलो, P205 60 किलो आणि पालाश 20 किलो/हेक्टर. अर्धे नत्र आणि पूर्ण शेणखत, P205 आणि पालाश 20 हा मूलभूत डोस म्हणून द्यावे आणि उर्वरित अर्धे नत्र लावणीनंतर 30 दिवसांनी (माती भरताना) वर घालावे.
8	पेरणीपूर्वी विषाणे प्रक्रिया	लागवडीनंतर लगेचच, रोपे तयार होईपर्यंत थोडेथोडे पाणी द्यावे आणि त्यानंतर आवश्यकतेनुसार पाणी द्यावे. जमिनीत पाणी एकसारखे पसरवावे असावी, नाहीतर फाटे फुटू शकतात.
9	खुरपणी/अंतरमशागत	लागवडीनंतर 20 दिवसांनी पहिली आणि 40 दिवसांनी दुसरी दोन खुरपणी करा.
10	सूक्ष्म पोषक घटक/वाढ नियामक फवारण्या	डोंगराळ प्रदेशासाठी (i) बोरॉन 3000 ppm (3 ग्रॅम/लिटर) रोपे लावणीनंतर 30 दिवसांनी 650 लिटर स्प्रे द्रावण/हेक्टर या प्रमाणात पानांवर फवारणी म्हणून करावी. (बोरॅक्समध्ये नवयुक्त बोरॉनचे प्रमाण 11.3% आणि बोरिक आम्ल 17.5% असते.) (ii) शिफारशीनुसार लागवडीनंतर 32-45 दिवसांनी व्यावसायिक सूक्ष्म पोषकद्रव्य दोन भागांमध्ये वापरा.
11	कीटक आणि रोग नियंत्रण	सुरवंट आणि पाने खाणारे इतर कीटक: एमामेक्विन बेंझोएट 5% SG (0.5 ग्रॅम/लिटर) फवारणी करा. शेतातील किडे, कुरतडणारी अळी, लाल मुंग्या आणि इतर मातीतील कीटक: फ्लुबेन्डियामाइड 8.33% + डेल्टामेथ्रिन 5.56 % भा/आ SC (0.5 मिली/लिटर) वापरून वापरा. काळा कुजबा: लागवडीनंतर स्प्रेटोमायसिनच्या 100-200 ppm द्रावणाने ((0.1-0.2 ग्रॅम/लिटर) माती भिजवा. पाने खाणारी आळी: अबामेक्विन 1.8% EC (0.5 ते 1 मिली/लिटर), फुलकिडे / सावा: फ्लोनिकामिड 50 % WG (0.5 ग्रॅम/लिटर) किंवा फ्लुबेन्डियामाइड 8.33% + डेल्टामेथ्रिन 5.56 % भा/आ SC (0.5 मिली/लिटर) फळमाशी: फेरोमोन सापळे वापरा डेल्टा मिथ्रिन 1 मिली/लिटर  शेतातील नियंत्रणासाठी आणि रोगाच्या अधिक माहितीसाठी, कृष्या तुमच्या स्थानिक कृषी अधिकाऱ्यांचा सल्ला घ्या.
12	कापणी	कापणीसाठी 55-60 दिवसांनी तयार. उशिरा येणारे वाण, सुमारे 75-80 दिवसांनी
13	प्रति एकर अपेक्षित उत्पादन	आदर्श परिस्थितीत, चांगल्या प्रकारे व्यवस्थापित केलेल्या पिकामधून 20-25 टन उत्पादन मिळते.
14	साठवणूक	काढणीनंतर कोबी 95 ते 98 टक्के सापेक्ष आर्द्रता असलेल्या थंड व दमट ठिकाणी साठवावा. साठवणीपूर्वी मोकळी बाहेरील पाने छाटून फक्त 3 ते 6 घट्ट पाने ठेवावीत आणि गाभ्यास कोणतीही जखम किंवा नुकसान होणार नाही याची काळजी घ्यावी.
15	करू नका	विशेषतः पिकलेल्या गाभ्यांना जास्त पाणी देऊ नये, कारण त्यामुळे गाभा फुटण्याची शक्यता वाढते. कापणीच्या काळात जमिनीत नायट्रोजनचे प्रमाण जास्त नसावे, कारण त्यामुळे गाभा वाढून गाभा फुटण्याची शक्यता असते.
16	करा	

**नोंद** वरील माहिती मधून सामान्य सल्ले दिले आहेत. विशिष्ट प्रदेशाशी संबंधित विशिष्ट शिफारसीसाठी कृष्या तुमच्या स्थानिक राज्य कृषी विभागाशी संपर्क साधा.

**घेण्याची काळजी** पिकांच्या वाढीवर आणि उत्पादनावर विविध घटक परिणाम करू शकतात. म्हणून, तुमच्या स्थानिक कृषी अधिकाऱ्यांचा सल्ला घेण्याची शिफारस केली जाते. केवळ उच्च दर्जाची खते आणि कीटकनाशके वापरली जात आहेत याची खात्री करा. विषाणे, खते आणि कीटकनाशके खरेदी करताना विल वाळवा.

**ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ಬೆಳೆಸುವ ಕ್ರಮಗಳು**

ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ನೀವು ಕ್ರಮಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ಬೆಳೆಗಲಿಗೆ... ಬಂದನ್ನು ಆರಿಸಿ... ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ಬೆಳೆಗಲನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವಲ್ಲಿ... ಕ್ರಮಗಳ ಗಣನೀಯ ಅನುಭವವಿದೆ. ಈ ಬೆಳೆಗಲು ವ್ಯಾಪಕವಾದ ಸಂಶೋಧನೆಯ ಫಲಿತಾಂಶವಾಗಿದ್ದು, ಮಿಮಿಡ್ ಕೃಷಿ ಪರಿಷತ್ತಿನಿಂದ ಸೂಚಿಸಿದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗಳುವು ನೀಡುವ ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ಬೆಳೆಗಲನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ. ರೈತರಿಗೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬೆಳೆಗಲು ದೊರೆಯುವುದನ್ನು ಖಾತ್ರಿಪಡಿಸಲು ಕ್ರಮಗಳ ಬೀಜ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ... ಇತ್ತೀಚಿನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡು, ಕ್ರಮಗಳ ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ಬೆಳೆಗಲು ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಮೊಳಕೆ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಹೈಡ್ರಾಪನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆ. ಹೊಳೆಗೆ ಹೈಮಿಕ ಮತ್ತು ಅಹೈಮಿಕ ಒತ್ತಡಗಳನ್ನು ಸಹಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ. ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಗಳುವು ಪಡೆಯಲು ದಯಮಿಟ್ಟು ಉತ್ತಮ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಈ ಕೆಳಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ, ಆದರೆ ಇದು ಯಾವುದೇ ನಿರ್ಧಾರಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಮೊದಲು ಈ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಓದಲು ದಯಮಿಟ್ಟು ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳುತ್ತೇವೆ.

ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ಕ್ಯಾಬೇಜ್	ಕ್ಯಾಬೇಜ್, ಕೃಷಿ, ಸೂಚನೆ										
ಅವಧಿ	85-95 ದಿನಗಳು										
ಮಂಜೂರು	ಬಾಳು										
ಓಣಿಯು	ಬಾಳು										
ಪಂಚ											
ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದ ಪದ್ಧತಿ	ಬೀಜ/ಬೀಜ/ ಕಾಲು										

**ದಯಮಿಟ್ಟು ಗಮನಿಸಿ: ಹವಾಮಾನ ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ಪ್ರಕಾರ ಬೆಳೆ ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ಮಾಡಿ.**

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ವಿವರಣೆ / ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು / ಸೂಚನೆ	ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ವಿವರಣೆ / ಪ್ರತಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಒಳಪಟ್ಟಿ
1	ಪ್ರದರ್ಶನ ಸೂಕ್ತ/ ಕೃಷಿ-ಪರಿಷತ್ತಿನ ವರದಿ	ಭಾರತದಲ್ಲಿ, ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಬೆಳೆಯುವ ಮುಖ್ಯ ಋತು ಆಗಸ್ಟ್-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ನಂತರದ ವರದಿ ಅಥವಾ ಬಯಲು ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಲಾಭಿ ಋತುವಾಗಿದೆ. ಆದರೆ, ಕೆಲವು ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ತಳಿಗಳನ್ನು ವರ್ಷದಾದ್ಯಂತ ಬೆಳೆಯಬಹುದು, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಗುಡ್ಡಗಾಡು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ... ಬಿತ್ತನೆ ಸಮಯವು ಮೊಳಕೆದ ಸಮಯದ ನಂತರವಾಗಿದೆ ಇರುತ್ತದೆ.
2	ಫಲಿತ / ಪರಿಣಾಮ	5.5-6.5 pH ಇರುವ, ಚೆನ್ನಾಗಿ ನೀರು ಬಿಡುವ ಹೊಳೆಯನ್ನು ಮೊಳಕೆ ಗೊತ್ತಾದ ಮುನ್ನ...
3	ಋತು, ಬಿತ್ತನೆ/ನಾಟಿ ಸಮಯ	ಆಗಸ್ಟ್-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ನಂತರ ಅಥವಾ ಲಾಭಿ ಋತುವು ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ಗೆ ಸೂಕ್ತ ಕಾಲಾಗಿದೆ
4	ಬೀಜದ ಪ್ರಮಾಣ, ಬಿತ್ತನೆ/ನಾಟಿ ವಿಧಾನ	ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 120-180 ಗ್ರಾಂ, ಇದು ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ತಳಿಯನ್ನು ಆಧರಿಸುತ್ತದೆ. 30-45 ದಿನ ವಯಸ್ಸಿನ ಗಟ್ಟಿಯಾದ ಸೀಸುಗಳು (6 ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಮತ್ತು ಸುಮಾರು 8-10 ಸೆ.ಮೀ. ಇರುವ ಸೀಸುಗಳು) ನಾಟಿ ಮಾಡಿ
5	ಮುಖ್ಯ ಹೊಲವನ್ನು ತಯಾರು ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ನಾಟಿ	ಫಲಿತವನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಪರಿಚಾಲನೆ, FYM ಅಥವಾ ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್ ಅನ್ನು ಹಾಕಬೇಕು. ಮಣ್ಣಿನ ಪರಿಕ್ಷಾ ವರದಿಗಳನ್ನು ನಾಟಿ ಪ್ರತಿ 3 ವರ್ಷಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಸೂಚನೆ ಹಾಕುವುದು ಸೂಕ್ತ. ಸೂಚನೆಯನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡುವ ಕನಿಷ್ಠ 30 ದಿನಗಳ ಮೊದಲು ಹಾಕಬೇಕು.
6	ಅಂತರ	(ನಾರ್ಥಿಕ ಸಾಧಿ × ನಾರ್ಥಿಕ ಗುಡ್ಡ). 60 ಸೆ.ಮೀ.×30 ಸೆ.ಮೀ.
7	ಗೊತ್ತಾದ ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು	ಬಂದಿ ಗೊತ್ತಾದ @ 10 ಲೀಟರ್, ಸಾರಜನಕ 80 ಕೆಜಿ, ಫಾಸ್ಫ 60 ಕೆಜಿ ಮತ್ತು ಪೊಟ್ಯಾಶ್ 20 ಕೆಜಿ/ಹೆಕ್ಟೇರ್. N ಅಥವಾ ಪೂರ್ಣ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು FYM, P2O5 ಮತ್ತು K2O ನ ಸಂಪೂರ್ಣ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅಂತರದ ಮೊಳಕೆ ಆಗಿ ಹಾಕಿ, ಉಳಿದ ಅಥವಾ ಸಾರಜನಕವನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 30 ದಿನಗಳ ನಂತರ (ಮುನ್ನ, ಬಂದಿ ಸಮಯದಲ್ಲಿ) ಮೇಲೆಗೊತ್ತಾದವುಗಳಿಗೆ ನೀಡಬೇಕು.
8	ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ	ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ತಕ್ಷಣ ಹೂರಲಾಗಿ ನೀರು ಹಾಕಬೇಕು, ಮತ್ತು ಸೀಸು ನೆಲೆಯೂರಿಸುವವರೆಗೆ ಇದನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಬೇಕು. ಹಾಗೂ ನಂತರ ಅಗತ್ಯವಿದ್ದಾಗಲೂ, ನೀರಾವರಿ ಬದಲಿಸಬೇಕು. ಪಾನೀನಕ್ಕೆ, ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆ ಸಮಾನಗೊಳಿಸಿ, ಇಲ್ಲವಾದರೆ ಬಿರುಕು ಬೀಜಬೀಜ.
9	ಕೆಳ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ/ ಅಂತರ-ಬೇಸಾಯ	ಎರಡು ಬಾರಿ ಕೆಳ ತೆಗೆಯಬೇಕು, ಮೊದಲನೆಯದನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 20 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮತ್ತು ಎರಡನೆಯದನ್ನು 40 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮಾಡಬೇಕು.
10	ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳು/ನೀರಿನ ಸಂಯೋಜನೆ ಸಂಯೋಜನೆಗಳು	ಗುಡ್ಡಗಾಡು ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ: (i) ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗೆ 650 ಲೀಟರ್ ಅಂಜೂರಿನ ದ್ರಾವಣವನ್ನು 3000 ppm (3 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್) ಬೀಜಲಾಸ ಅನ್ನು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಮೇಲೆ ಸೀಸುಗಳು, (ಸೂಚನೆ: ಬೀಜಲಾಸಕ್ಕೆ, ಬೀಜಲಾಸ ಅಂತರ 11.3% ಮತ್ತು ಬೀಜಲಾಸ ಅಂತರ 17.5% ಇರುತ್ತದೆ.) (ii) ಪಾನೀನ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಸೂಕ್ತತೆಯನ್ನು ವಿಭಾಗದ ಪ್ರಕಾರ, ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 32-45 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಎರಡು ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಿ.
11	ಕೆಳ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರೋಧಕ	ಕೆಳವು ಹೂರಲನ್ನು ಮತ್ತು ಇತರ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ: ಎಮಾಸಿಕ್ಟಾನ್ ಬೆಂಜೋಯೇಟ್ 5% SG(0.5 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್) ಅಂಜೂರಿನ ದ್ರಾವಣ ಕುಮ್ಮಿಡು, ಕೆಪಿಎಂಎ ಹೂರ, ಕೆಪಿಎ ಇರುವುದು ಮತ್ತು ಇತರ ಮಣ್ಣಿನ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ: ಫ್ಲೂಯೋಯಾಮ್ಪ್ರಾ 8.33%+ಪೆರಾಕ್ಸಿಮಿಥ್ರಾ 5.56% w/w SC(0.5 ಮಿ.ಲೀ/ಲೀಟರ್) ಅನ್ನು ಹಾಕಿ ಕೆಪಿಎ ಕೆಳ ರೋಗ ನಿರೋಧಕಕ್ಕೆ: ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ 100-200 ppm ದ್ರಾವಣವೊಂದಿಗೆ (0.1-0.2 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್) ಸ್ಪ್ರೇಯ್ ಮಾಡುವುದು ಮುನ್ನೂ ನಡೆಸಿ. ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಕೆಳ: ಅಮಾಸಿಕ್ಟಾನ್ 1.8% EC (0.5 ಲೀಟರ್ 1 ಮಿ.ಲೀ/ಲೀಟರ್), ಫ್ಲೂಯೋಯಾಮ್ಪ್ರಾ 50% WG(0.5 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್) ಅಥವಾ ಫ್ಲೂಯೋಯಾಮ್ಪ್ರಾ 8.33%+ಪೆರಾಕ್ಸಿಮಿಥ್ರಾ 5.56% w/w SC(0.5 ಮಿ.ಲೀ/ಲೀಟರ್) ಒಳಗೆ ಹಾಕಿ ನೋಡಿ: ಫೋಸ್ಫೋರಸ್ ಬರಗಣ್ಣು 1 ಲೀಟರ್/ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪೂರ್ಣವಾಗಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಕೆಳಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾರ್ಗಗಳಿಗೆ, ದಯಮಿಟ್ಟು ನೀಡಿ. ಸೂಚನೆ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ.
12	ಕೊಯ್ಲು	55-60 ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ನಡಿ, ಕೆಲವು ಸಿಮ್ಪಿಡುಗಳನ್ನು ತಯಾರಿ ಬರುವ ತನಕ, ಸುಮಾರು 75-80 ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ನಡಿ.
13	ಪ್ರತಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿ ಇಳುವರಿ	ಆದರ್ಶ ಮಾರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ, ಉತ್ತಮವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ ಬೆಳೆಯುವ 20-25 ಲೀಟರ್ ಇಳುವರಿ ಸಿಮ್ಪಿಡು.
14	ಶೇಖರಣೆ	ಕಾಟುವ ನಂತರ, ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ಅನ್ನು 95-98% ಸಾಪೇಕ್ಷ ಅರ್ಧಕ್ಕೆ ಇರುವ ತಂಪಾದ, ತೇವಾಂಶವು ಹಾಗಾದರೆ, ಸಂಗ್ರಹಿಸಬೇಕು. ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಮೊದಲು, 3-6 ದಿನಗಳ ಮೊದಲಿನಿಂದ ಉಳಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು, ಮತ್ತು ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ಮುಖ್ಯ ಭಾಗವು ಯಾವುದೇ ಗಾಯ ಅಥವಾ ಹಾನಿಯಿಂದ ಮುಕ್ತವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
15	ಮಾಡಬೇಡಿ	ಅತಿಬಾಧಿಸಿದ ನೀರು ಹಾಕಬೇಡಿ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ತಳಿಯು ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರು ಹಾಕಬೇಕು ಎಂದರೆ, ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ತಲೆ ಬಿರುಕು ಬೀಜಬೀಜ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು. ಕೆಲವು ಸಮಯ ಅಧಿಕ ಸಾರಜನಕವನ್ನು ನೀಡುವುದು ಕ್ಯಾಬೇಜ್‌ಗೆ ಹಾನಿಯಾಗಬೇಕು, ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಾರಣವಾಗಿ ಕ್ಯಾಬೇಜ್ ತಲೆ ಬಿರುಕು ಬೀಜಬೀಜ ಮಾಡಬಹುದು.
16	ಮಾಡಬೇಕಾದದ್ದು	

**ಸೂಚನೆ** ಮೇಲಿನ ಮಾಹಿತಿಯು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆಯಾಗಿದೆ, ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಶೇಷ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು, ದಯಮಿಟ್ಟು ನೀಡಿ. ಸೂಚನೆ ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆಯನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ.

**ವಿವರಣೆಗಳು** ಬೆಳೆಯ ಬೆಳೆಗಲಿಗೆ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿಯ ಮಿಮಿಡ್ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪ್ರಧಾನವಾಗಿ ಮಾಡುವುದು, ಆದರೆ, ಸಲಹೆಯು ಸಿಮ್ಪಿಡು ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ವಿಭಾಗದ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು ಮತ್ತು ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ಬೀಜಲಾಸದಿಂದ ಎರಡು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಬೀಜಗಳು, ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು ಮತ್ತು ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡುವುದು ಬೀಜಲಾಸದಿಂದ ಎರಡು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.



**కాబెజ్ లో పొందించవలసిన ఆచరణల పాకెజ్**

శుభాకాంక్షలు! క్రిస్టల్ కుటుంబము యొక్క అత్యంత ఉత్తమమైన కాబెజ్ విత్తనాల్లో ఒకదానిని మీరు ఎంచుకున్నారు. ఉత్తమ-నాణ్యత కలిగిన కాబెజ్ విత్తనాలను ఉత్పత్తి చేయడములో క్రిస్టల్ కి చాలా అనుభవము వుంది. ఈ విత్తనాలు విస్తారముగా చేసిన పరిశోధన యొక్క ఫలితము, వీటిని వివిధ వ్యవసాయ వాతావరణాలకి అనుకూలముగా అధిక-దిగుబడి ఇవ్వడమునే ఉద్దేశ్యముతో రూపొందించడము జరిగినది. రైతులకు అత్యధిక నాణ్యత కలిగిన విత్తనాలను అందించడానికి విత్తనాలను ఉత్పత్తి చేసే సమయములో క్రిస్టల్ అత్యాధునిక టెక్నాలజీలను పాటిస్తుంది. క్రిస్టల్ కాబెజ్ విత్తనాలు బయోటిక్ & ఎబయోటిక్ పత్తిడికి తట్టుకునే సామర్థ్యముతో అద్భుతమైన మొలకెత్తే తత్వాలను & మెరుగైన బలమును కలిగివుంటాయి. అద్భుతమైన దిగుబడి కొరకు దయచేసి ఉత్తమమైన వ్యవసాయ ఆచరణలను పాటించండి. క్రింద సాధారణ సూచనలు వ్యవబాధాయి, కాబట్టి ఏవైనా నిర్ణయాలు తీసుకునే ముందు ఈ సూచనలను చదవాలని మేము మిమ్మల్ని అభ్యర్థిస్తున్నాము.

హైబ్రిడ్ కాబెజ్	శీల్షి, సూర్య													
కాలము పరిమితి	85-95 DAS													
ఖరీఫ్	అవును													
రబీ	అవును													
వసంత కాలము														
నీటి పారుదల వనరు	బోర్ బావి/కాలువ													

**దయచేసి గమనించండి వాతావరణ పరిస్థితుల ఆధారముగా పంట ఎదుగుదల & పక్కము కాలము మార్చవచ్చు**

క్ర. సం.	వివరాలు/ఆపరేషన్లు/ఆచరణలు	ఆపరేషన్ వివరాలు. ఎకరానికి ఇస్తుంది
1	ప్రాంతము యొక్క అనుకూలత/వ్యవసాయ-వాతావరణ జోన్	భారతదేశములో కాబెజ్ ని పండించే ప్రధాన సీజన్ ఆగస్టు నుంచి నవంబర్ లేదా ఫిబ్రవరి ప్రాంతాలకి రబీ సీజన్. అయితే, కొన్ని కాబెజ్ వంగడాలను సంవత్సరము-అంతటా పండించవచ్చు, వీటిని నాటే సమయము మే నుంచి సెప్టెంబర్ మధ్యలో వుంటుంది, ముఖ్యముగా కొండ ప్రాంతాలలో.
2	భూమి/మట్టి	బాగా నీరు ఇంక లోప మట్టి pH 5.5-6.5.
3	కాలము, విత్తన/నాటే సమయము	ఆగస్టు నుంచి నవంబర్ లేదా రబీ కాలము కాబెజ్ లకి సరిపడిన సీజన్
4	విత్తనము రేడి. విత్తన/నాటే పద్ధతి.	హైబ్రిడ్ ఆధారముగా, ఎకరానికి 120-180 గ్రాములు. 30-45 రోజుల వయసు వున్న బలమైన మొలకలను మళ్ళీ నాటండి. (మొలకలకు 6 ఆకులు వుండాలి మరియు అవి 8-10cm వుండాలి)
5	ప్రధానమైన పొలముని తయారు చేయడము మరియు నాటడము	పొలముని మంచి నాణ్యత కలిగిన దాని లాగా తయారు చేయాలి మరియు దానికి ఎఫ్ఎం లేదా కాంప్లెక్స్ అప్లై చేయాలి. మట్టి యొక్క టెస్ట్ ఫలితాల ఆధారముగా దానికి ప్రతి 3 సంవత్సరాలకీ తడి సున్నము అప్లై చేయాలని సూచించడము జరిగినది. నాటడానికి కనీసము 30 రోజుల ముందు తడి సున్నముని అప్లై చేయాలి.
6	ఖాళి ఇవ్వడము	(రో నుంచి రో x మొక్క నుంచి మొక్క): 60 cm x 30 cm
7	ఎరువులు మరియు ఫర్టిలైజర్లు	ఎఫ్ఎం (FYM) @ 10 టన్నులు, N 80 కిలోలు, P205 60 కిలోలు మరియు K20 కిలోలు/ హెక్టార్. N లో సఖము మరియు ఎఫ్ఎం (FYM), P205 మరియు K20 యొక్క పూర్తి డోసులను బేసల్ డోస్ గా అప్లై చేయాలి మరియు మిగిలిన సఖము N ని టాప్ డ్రెస్సింగ్ గా నాటి 30 రోజుల తరువాత (మొక్కల దగ్గర మట్టిని ఎత్తు చేసే సమయములో) చేయాలి.
8	నీటి పారుదల షెడ్యూల్	మొక్కలను మళ్ళీ నాటి తరువాత, తేలికగా నీటిని పెట్టాలి మరియు మొలకలు తట్టుకుని నిలబడే వరకూ ఇది కొనసాగించాలి మరియు ఎప్పుడు అవసరము అయితే అప్పుడు తరచుసార్లుగా నీటిని పెట్టాలి. మట్టిలో నీటి లభ్యత అంతటా సమానముగా వుండాలి, లేదంటే చీలికలు ఏర్పడవచ్చు.
9	కలుపు మొక్కలు తీయడము/అంతర్లత-కల్పవేన్	మొక్కలను మళ్ళీ నాటి తరువాత, రెండు సార్లు కలుపు మొక్కలు తొలగించాలి. మొదటిది 20 రోజులకి మరియు 2వది 40 రోజులకి చేయాలి.
10	సూక్ష్మపోషకము/ఎదుగుదల రెగ్యులేటర్ స్ప్రేలు	కొండ జోన్ లో (i) 3000 ppm (3గ్రాములు/లీటరు) లెక్క బోరాన్ అప్లై చేయండి ఇది మొక్కలను మళ్ళీ నాటి తరువాత 30 రోజులకి ఆకుల మీద పిచికారి చేయాలి @ 650 లీటర్ల పిచికారి ద్రావకము/ హెక్టార్ (ఎన్. బి. బోరాన్ అంశు బోరాన్) 11.3% మరియు బోర్ కి యాసిడ్ 17.5%.) (ii) ఇచ్చిన సూచనల ప్రకారము మొక్కలను మళ్ళీ నాటి తరువాత 32-45 రోజులకి కమర్షియల్ సూక్ష్మపోషకాల ఫార్ములేషన్ ను రెండు దఫాలుగా అప్లై చేయాలి.
11	చీడ మరియు తెగులు కంట్రోల్	గొంగళి పురుగులు మరియు ఆకులను తినే ఇతర పురుగులు: ఎమామెక్సీన్ బెస్యోల్ 5% SG (0.5 గ్రాములు/లీటరు) పిచికారి చేయండి పొలములో-క్రికెట్ పురుగులు, కత్తెర పురుగులు, ఎర్ర చీమలు మరియు ఇతర మట్టి కీటకాలు: ప్లూబెన్జియామైడ్ 8.33% + డెల్టామెథ్రిన్ 5.56% w/w SC (0.5 ml/లీటరు) అప్లై చేయండి నల్ల కుళ్ళు తెగులు: మొక్కలను మళ్ళీ నాటి తరువాత ప్రెజెన్ట్ మైసిన్ 100-200 ppm ద్రావకము (0.1-0.2 గ్రాములు/లీటరు) తో మట్టిని డ్రెస్ చేయండి. ఆకు తొలుచు పురుగు: అబామెక్సీన్ 1.8% EC (లీటరుకి 0.5 నుంచి 1 ml), తామర పురుగులు/పెను బంక: ఫ్లోనికామిడ్ 50% WG (0.5 గ్రాములు/లీటరు) లేదా ప్లూబెన్జియామైడ్ 8.33% + డెల్టామెథ్రిన్ 5.56% w/w SC (0.5 ml/లీటరు) పండు ఈగ: ఫెరమోన్ ట్రాప్లను ఉపయోగించండి. డెల్టా మిథ్రిన్ లీటరు/1ml పొలములో తెగులు & చీడల కంట్రోలు మీద అదనపు సమాచారము కొరకు, దయచేసి మీ స్థానిక వ్యవసాయ ఆఫీసరను సంప్రదించండి.
12	కోత	55-60 డిపిటి (DAT) కి ఇవి కోతకి సిద్ధముగా వుంటాయి. అలస్యముగా పెరిగే వంగడాలు, 75-80 డిపిటి (DAT) కి సిద్ధము అవుతాయి
13	ఎకరానికి ఆశించే దిగుబడి	సరైన పరిస్థితుల్లో, బాగా మనేజ్ చేసిన పంట 20-25 టన్నుల దిగుబడి ఇస్తుంది
14	స్టోర్ చేయడము	కోత తరువాత, కాబెజ్ ని చల్లని, తేమ కలిగిన ప్రదేశములో 95-98% రిలేటివ్ తేమలో స్టోర్ చేయాలి. స్టోర్ చేసే ముందు, లాజిగా వున్న ఆకులను కత్తిరించండి 3-6 గట్టిగా రాష్ చేసిన ఆకులు వుండేలా చూసుకోండి మరియు కాబెజ్ తల భాగము దెబ్బలు లేదా ఏదైనా పాడవడము లేకుండా చూసుకోండి.
15	చేయకూడనివి	కాబెజ్ తలలు పక్కముకి వచ్చే సమయములో ముఖ్యముగా, అధికముగా నీరు పెట్టకండి, ఇది తల భాగము చీలిపోయేలా చేయవచ్చు. కోత సమయము దగ్గరలో వున్నప్పుడు అధికముగా నల్లజని ఇవ్వకండి, ఇది పేను బంక ఆశించేలా చేసి కాబెజ్ తలలు చీలిపోయేలా చేస్తుంది.
16	చెయవలసినవి	

**గమనిక** పైన చెప్పబడిన సమాచారము సాధారణ సలహాలు మాత్రమే. ప్రత్యేక ప్రాంతాలకి సంబంధించిన ప్రత్యేకమైన సూచనల కొరకు, దయచేసి మీ రాష్ట్ర స్థానిక వ్యవసాయ శాఖను సంప్రదించండి.

**జాగ్రత్తలు** పంటల ఎదుగుదల మరియు దిగుబడి పలు కారణాల వలన ప్రభావితము అవుతుంది. కాబట్టి, మీ స్థానిక వ్యవసాయ అధికారిని సలహా కొరకు సంప్రదించాలని సూచించడము జరిగింది. కేవలము అధిక-నాణ్యత కలిగిన ఫర్టిలైజర్లు మరియు కీటకనాశనులు మాత్రమే ఉపయోగించబడతాయని ధృవీకరించుకోండి. విత్తనాలు, ఫర్టిలైజర్లు మరియు కీటకనాశనుల కొనుగోలు బిల్లులను మీ వద్ద వుంచుకోండి.





**ਪੱਤਾ ਗੋਭੀ ਦੀ ਕਾਸ਼ਤ ਦਾ ਤਰੀਕਾ**

ਵਾਧਾਈਆਂ ਹੋਣ! ਤੁਸੀਂ ਕ੍ਰਿਸਟਲ ਪਰਿਵਾਰ ਵਿੱਚੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਪੱਤਾ ਗੋਭੀ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਕਿਸਮ ਚੁਣੀ ਹੈ। ਕ੍ਰਿਸਟਲ ਕੰਪਨੀ ਕੋਲ ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀ ਪੱਤਾ ਗੋਭੀ ਦੇ ਬੀਜ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਦਾ ਭਰਪੂਰ ਤਜਰਬਾ ਹੈ। ਇਹ ਬੀਜ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਵਾਧ ਰਹੇ ਮੌਸਮਾਂ ਲਈ ਵਾਜਬ ਉੱਚ-ਉਪਜ ਦੇਣ ਵਾਲੀਆਂ ਹਾਈਬ੍ਰਿਡ ਫਸਲਾਂ ਬਣਾਉਣ ਦੇ ਉਦੇਸ਼ ਨਾਲ ਵਿਆਪਕ ਖੋਜ ਦਾ ਨਤੀਜਾ ਹਨ। ਕ੍ਰਿਸਟਲ ਬੀਜ ਦੇ ਉਤਪਾਦਨ ਦੌਰਾਨ ਨਵੀਨਤਮ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਅਪਣਾਉਂਦੇ ਹਨ ਤਾਂ ਕਿ ਇਹ ਗੱਲ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਈ ਜਾ ਸਕੇ ਕਿ ਕਿਸਾਨਾਂ ਨੂੰ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੇ ਬੀਜ ਮਿਲ ਸਕਣ। ਕ੍ਰਿਸਟਲ ਪੱਤਾ ਗੋਭੀ ਦੇ ਬੀਜ ਜੈਵਿਕ ਅਤੇ ਅਜੈਵਿਕ ਤਣਾਅ ਪ੍ਰਤੀ ਸਹਿਣਸ਼ੀਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸਾਨਦਾਰ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਚੰਗੀ ਸ਼ਕਤੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਚੰਗੀ ਪੈਦਾਵਾਰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਖੇਤੀ ਅਭਿਆਸਾਂ ਦਾ ਪਾਲਣ ਕਰੋ। ਹੇਠਾਂ ਕੁਝ ਆਮ ਸੁਝਾਅ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਹਨ, ਇਸ ਲਈ ਅਸੀਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਬੇਨਤੀ ਕਰਦੇ ਹਾਂ ਕਿ ਕੋਈ ਵੀ ਫੈਸਲਾ ਲੈਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹੋ।

ਬੀਜ ਪੱਤਾਗੋ	ਹਾਈਬ੍ਰਿਡ . ਸ਼ਬਿ' ਸੂਰਯਾ																		
ਮਿਆਦ	85-95 DAS																		
ਖਰੀਦ	ਹਾਂ																		
ਰਬੀ	ਹਾਂ																		
ਸਿੱਚਾਈ																			
ਸਿੱਚਾਈ ਦਾ ਸ	ਬੋਰਵੇਲ/ਨਹਿਰ																		

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

ਸੀਰੀਅਲ ਨੰ.	ਵੇਰਵੇ/ਕਾਰਜ/ਅਭਿਆਸ	ਕੰਮਕਾਜ ਦੇ ਵੇਰਵੇ। ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਇਨਪੁਟ
1	ਖੇਤੀਬਾੜੀ-ਜਲਵਾਯੂ ਖੇਤਰ ਅਤੇ ਸਥਾਨ ਦੀ ਅਨੁਕੂਲਤਾ	ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਪੱਤਾ ਗੋਭੀ ਉਗਾਉਣ ਦਾ ਮੁੱਖ ਮੌਸਮ ਅਗਸਤ ਤੋਂ ਨਵੰਬਰ ਜਾਂ ਮੈਦਾਨੀ ਇਲਾਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਹਾੜੀ ਦਾ ਮੌਸਮ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ, ਪੱਤਾ ਗੋਭੀ ਦੀਆਂ ਕੁਝ ਕਿਸਮਾਂ ਲਗਭਗ ਸਾਰਾ ਸਾਲ ਉਗਾਈਆਂ ਜਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ, ਬਿਜਾਈ ਦਾ ਸਮਾਂ ਮਈ ਤੋਂ ਸਤੰਬਰ ਤੱਕ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਪਹਾੜੀ ਇਲਾਕੇ ਵਿੱਚ।
2	ਜ਼ਮੀਨ / ਮਿੱਟੀ	ਚੰਗੀ ਨਿਕਾਸ ਵਾਲੀ ਰੇਤਲੀ ਚੋਟੀ ਮਿੱਟੀ ਜਿਸਦਾ pH 5.5-6.5 ਹੋਵੇ।
3	ਮੌਸਮ। ਬਿਜਾਈ/ਲਗਾਉਣ ਦਾ ਸਮਾਂ	ਅਗਸਤ ਤੋਂ ਨਵੰਬਰ ਜਾਂ ਹਾੜੀ ਦਾ ਮੌਸਮ ਪੱਤਾ ਗੋਭੀ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।
4	ਬੀਜ ਦੀ ਦਰ। ਬਿਜਾਈ/ਲਾਉਣ ਦਾ ਤਰੀਕਾ।	ਹਾਈਬ੍ਰਿਡ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, 120-180 ਗ੍ਰਾਮ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ। 30-45 ਦਿਨ ਪੁਰਾਣੇ ਮਜ਼ਬੂਤ ਬੂਟੇ (6 ਪੱਤਿਆਂ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਲਗਭਗ 8-10 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਵਾਲੇ ਦੇ ਬੂਟੇ) ਲਗਾਓ।
5	ਮੁੱਖ ਖੇਤ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ਅਤੇ ਬਿਜਾਈ	ਜ਼ਮੀਨ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਵਾਹੀ ਕਰਕੇ ਅਤੇ ਉਸ ਵਿੱਚ ਰੂੜੀ ਦੀ ਖਾਦ ਜਾਂ ਖਾਦ ਪਾ ਕੇ ਤਿਆਰ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਮਿੱਟੀ ਪਰਖ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਹਰ 3 ਸਾਲਾਂ ਬਾਅਦ ਸਲੇਕਡ ਚੂਨਾ ਲਗਾਉਣ ਦੀ ਸਲਾਹ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਬਿਜਾਈ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ 30 ਦਿਨ ਪਹਿਲਾਂ ਚੂਨਾ ਲਗਾਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।
6	ਬੂਟਿਆਂ ਵਿਚਕਾਰ ਦੂਰੀ	(ਕਤਾਰ ਤੋਂ ਕਤਾਰ x ਬੂਟੇ ਤੋਂ ਬੂਟਾ): 60 ਸੈ.ਮੀ. x 30 ਸੈ.ਮੀ.
7	ਜੈਵਿਕ ਅਤੇ ਰਸਾਇਣਕ ਖਾਦ	FYM @ 10 ਟਨ/ਹੈਕਟੇਅਰ, ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ 80 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ, P205 60 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਅਤੇ K20 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ/ਹੈਕਟੇਅਰ। ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਦੀ ਅੱਧੀ ਮਾਤਰਾ ਅਤੇ ਰੂੜੀ ਦੀ ਖਾਦ, P205 ਅਤੇ K20 ਦੀ ਪੂਰੀ ਮਾਤਰਾ ਬੋਲ ਖਾਦ ਵਜੋਂ ਪਾਉਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਬਚੀ ਅੱਧੀ ਮਾਤਰਾ ਬਿਜਾਈ ਤੋਂ 30 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ (ਮਿੱਟੀ ਲਗਾਉਣ ਵੇਲੇ) ਟਾਪ ਡਰੇਜਿੰਗ ਵਜੋਂ ਪਾਉਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।
8	ਸਿੱਚਾਈ ਦੀ ਸਮਾਂ-ਸਾਰਥੀ	ਰੋਪਣ ਤੋਂ ਤੁਰੰਤ ਬਾਅਦ, ਹਲਕਾ ਪਾਣੀ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਬੂਟੇ ਸਥਾਪਤ ਹੋਣ ਤੱਕ ਜਾਰੀ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਲੋੜ ਅਨੁਸਾਰ ਸਿੱਚਾਈ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ। ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਦੀ ਉਪਲਬਧਤਾ ਇਕਸਾਰ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ, ਨਹੀਂ ਤਾਂ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਤਰੇਤ ਆ ਸਕਦੀ ਹੈ।
9	ਨਦੀਨਾਂ ਦੀ ਕਟਾਈ ਅਤੇ ਫਸਲਾਂ ਦੀ ਕਾਸ਼ਤ	ਰੋਪਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਦੋ ਵਾਰ ਨਦੀਨਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ, ਪਹਿਲੀ 20 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ ਅਤੇ ਦੂਜੀ 40 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ।
10	ਪੌਸ਼ਟਿਕ ਤੱਤਾਂ/ਵਿਕਾਸ ਰੈਗੂਲੇਟਰਾਂ ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ	ਪਹਾੜੀ ਇਲਾਕਿਆਂ ਲਈ (i) ਬੋਰਾਨ 3000 ppm (3 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ) ਨੂੰ ਪੱਤਿਆਂ 'ਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਦੇ ਤੌਰ 'ਤੇ 650 ਲੀਟਰ ਛਿੜਕਾਅ ਘੋਲ/ਹੈਕਟੇਅਰ ਦੀ ਦਰ ਨਾਲ ਰੋਪਣ ਤੋਂ 30 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ ਲਗਾਓ। (ਨੋਟ: ਬੋਰਾਕਸ ਵਿੱਚ 11.3% ਬੋਰਾਨ ਅਤੇ 17.5% ਬੋਰਿਕ ਐਸਿਡ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।) (ii) ਰੋਪਣ ਤੋਂ 32-45 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੇ ਅਨੁਸਾਰ ਦੋ ਖੁਰਾਕਾਂ ਵਿੱਚ ਵਪਾਰਕ ਸੂਖਮ ਪੌਸ਼ਟਿਕ ਤੱਤ ਫਾਰਮੂਲੇ ਲਗਾਓ।
11	ਕੀਟ ਅਤੇ ਰੋਗ ਨਿਯੰਤਰਣ	ਸੁੰਡੀਆਂ ਅਤੇ ਪੱਤੇ ਖਾਣ ਵਾਲੇ ਹੋਰ ਕੀੜੇ: ਐਮਾਮੋਕਟਿਨ ਬੈਜੇਏਟ 5% SG (0.5 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ) ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ ਡੀਲਡ-ਕ੍ਰਿਕਟ, ਕੱਟਵਰਮ, ਲਾਲ ਕੀੜੀਆਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਕੀੜੇ: ਫਲੂਬੈਂਡੀਆਈਡ 8.33% + ਡੈਲਟਾਮੇਥਰਿਨ 5.56% SC (0.5 ਮਿ.ਲੀ./ਲੀਟਰ) ਲਗਾਓ। ਬਲੈਕ ਰੋਟ: ਰੋਪਾਈ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ 100-200 ppm (0.1-0.2 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ) ਸਟ੍ਰੈਪਟੋਮਾਈਸਿਨ ਘੋਲ ਪਾਓ। ਪੱਤੇ ਖਾਣ ਵਾਲੇ ਕੀੜਿਆਂ ਨੂੰ ਕੰਟਰੋਲ ਕਰਨ ਲਈ: ਅਬਾਮੋਕਟਿਨ 1.8% EC (0.5-1 ਮਿ.ਲੀ./ਲੀਟਰ) ਥ੍ਰਿਪਸ/ਐਫਿਡਜ਼: ਫਲੋਨੀਕਾਮਿਡ 50% WG (0.5 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ) ਜਾਂ ਫਲੂਬੈਂਡੀਆਈਡ 8.33% + ਡੈਲਟਾਮੇਥਰਿਨ 5.56% w/w SC (0.5 ਮਿ.ਲੀ./ਲੀਟਰ) ਫਲਾਂ ਦੀ ਮੱਖੀ ਨੂੰ ਕੰਟਰੋਲ ਕਰਨ ਲਈ: ਫੇਰੋਮੋਨ ਜਾਲ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ। 1 ਮਿ.ਲੀ./ਲੀਟਰ ਦੀ ਦਰ ਨਾਲ ਡੈਲਟਾਮੇਥਰਿਨ ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ। ਖੇਤ ਵਿੱਚ ਬਿਮਾਰੀ ਅਤੇ ਨਿਯੰਤਰਣ ਬਾਰੇ ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਈ, ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਆਪਣੇ ਸਥਾਨਕ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਧਿਕਾਰੀ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਓ।
12	ਵਾੜੀ	ਫਸਲ 55-60 DAT ਵਿੱਚ ਕਟਾਈ ਲਈ ਤਿਆਰ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਦੋਰ ਨਾਲ ਪੱਕਣ ਵਾਲੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ, ਲਗਭਗ 75-80 ਦਿਨ।
13	ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਅਨੁਮਾਨਿਤ ਝਾੜ	ਸਹੀ ਏਕਥਾਲ ਵਾਲੀ ਫਸਲ ਆਦਰਸ਼ ਹਾਲਤਾਂ ਵਿੱਚ 20-25 ਟਨ ਝਾੜ ਦਿੰਦੀ ਹੈ।
14	ਸਟੋਰੇਜ	ਕਟਾਈ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਪੱਤਾ ਗੋਭੀ ਨੂੰ 95-98% ਸਾਪੇਖਿਕ ਨਮੀ ਵਾਲੀ ਠੰਡੀ, ਨਮੀ ਵਾਲੀ ਜਗ੍ਹਾ 'ਤੇ ਸਟੋਰ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਸਟੋਰ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ, ਢਿੱਲੇ ਪੱਤਿਆਂ ਨੂੰ ਕੱਟ ਦਿਓ ਤਾਂ ਜੋ 3-6 ਮਜਬੂਤ ਚੱਕਣ ਵਾਲੇ ਪੱਤੇ ਰਹਿ ਜਾਣ, ਜਿਸ ਦੇ ਸਿਖਰ 'ਤੇ ਸੱਟ ਜਾਂ ਨੁਕਸਾਨ ਨਾ ਹੋਵੇ।
15	ਕੀ ਨਾ ਕਰੋ	ਜ਼ਿਆਦਾ ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਤੋਂ ਬਚੋ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਜਦੋਂ ਬੂਟੇ ਵਧ ਰਹੇ ਹੋਣ, ਕਿਉਂਕਿ ਇਸ ਨਾਲ ਸਿਰੇ ਢੁੱਟ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਸਿਰ ਬਣਨ ਦੌਰਾਨ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਬਚੋ, ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਐਫਿਡਜ਼ ਦੇ ਹਮਲੇ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸਿਰ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ।
16	ਕੀ 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 ਝਾੜ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਲਈ, ਸਲਾਹ ਲਈ ਆਪਣੇ ਸਥਾਨਕ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਧਿਕਾਰੀ ਨਾਲ ਗੱਲ ਕਰਨ ਦੀ ਸਲਾਹ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਕਿ ਸਿਰਫ਼ ਚੰਗੀ ਕੁਆਲਿਟੀ ਦੀਆਂ ਖਾਦਾਂ ਅਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇ। ਬੀਜ, ਖਾਦ ਅਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਖਰੀਦ ਦੇ ਬਿੱਲਾਂ ਨੂੰ ਸੰਭਾਲ ਕੇ ਰੱਖੋ।

**বাঁধাকপি চাষের নিয়মাবলি**

অভিনন্দন! আপনি ক্রিস্টাল পরিবারের অন্যতম উৎকৃষ্ট বাঁধাকপির বীজগুলি নির্বাচন করেছেন। উচ্চমানের বাঁধাকপি বীজগুলি উৎপাদনে 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 উৎপাদনের সময় ক্রিস্টাল সর্বাধুনিক প্রযুক্তিগুলি গ্রহণ করে। ক্রিস্টালের বাঁধাকপি বীজগুলি জীবজ এবং অজীবজ প্রতিকূলতার প্রতি সহনশীলতা সহ উৎকৃষ্ট অঙ্কুরোদগম 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 বলছি অনুগ্রহ করে কোনো সিদ্ধান্ত নেওয়ার আগে পরামর্শগুলি পড়ুন।

হাইব্রিড বাঁধাকপি	হাইব্রিড শিশি, সূর্য									
সময়সীমা	85-95 DAS									
হারিফ	হ্যাঁ									
রবি	হ্যাঁ									
বসন্ত										
সেচের উৎস	বোরওয়াল/ খাল									

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

ক্রমিক নম্বর	বিস্তারিত/ অপারেশন/ পদ্ধতি	প্রতি একর ইনপুটে অপারেশনের বিশদ
1	এলাকার উপযোগিতা/কৃষি-জলবায়ু জোন	ভারতে বাঁধাকপির প্রধান চাষের সময় আগস্ট থেকে নভেম্বর পর্যন্ত অথবা সমতলের জন্য রবি মরশুমে। তবে, কিছু বাঁধাকপি প্রায় সারা বছর চাষ করা যায়, যেখানে বপনের সময় মে থেকে সেপ্টেম্বর পর্যন্ত হতে পারে, বিশেষ করে পাহাড়ে।
2	জমি / মাটি	5.5-6.5 pH সহ ভালো নিষ্কাশনযুক্ত বালি দোআশ মাটি।
3	খাত। বপন/রোপণের সময়	বাঁধাকপির জন্য আগস্ট থেকে নভেম্বর অথবা রবি আদর্শ মরশুম
4	বীজের হার। বপন/রোপণের পদ্ধতি।	120-180 গ্রাম প্রতি একরে, হাইব্রিডের উপর নির্ভরশীল। 30-45 দিন বয়সী সতেজ চারা প্রতিস্থাপন করুন। (6টি পাতা এবং প্রায় 8-10 সেমি চারাগুলি)
5	মূল ক্ষেত্রের প্রস্তুতি এবং রোপণ	মাটি ভালোভাবে চাষযোগ্য মৃদু তেলময় করে প্রস্তুত করতে হবে এবং FYM অথবা কম্পোস্ট প্রয়োগ করতে হবে। মাটি পরীক্ষার ফলাফলের অনুযায়ী প্রতি 3 বছরে একবার স্লেকড লাইম প্রয়োগ করা উচিত। রোপণের কমপক্ষে 30 দিন আগে চুন প্রয়োগ করা উচিত।
6	ফাঁক	(সারি থেকে সারি x উদ্ভিদ থেকে উদ্ভিদ): 60 সেন্টিমিটার x 30 সেন্টিমিটার
7	জৈব এবং রাসায়নিক সার	150-200 গ্রাম/একর, N-200-300 কেজি/একর এবং K20-100 কেজি/একর এবং FYM 10-15 টন/একর এবং K20 এর সম্পূর্ণ ডোজ বেসাল সার হিসাবে প্রয়োগ করতে হবে এবং বাকি অর্ধেক N রোপণের 30 দিন পরে (মাটি তোলার সময়) উপরের সার হিসেবে দিতে হবে।
8	সেচের সময়সূচী	প্রতিস্থাপনের ঠিক পরে হালকা জল দেওয়া উচিত এবং চারা হারা হওয়া পর্যন্ত প্রতি একর ১০০ লিটার জল দেওয়া হবে। পরবর্তীতে প্রয়োজনে সেচ দেওয়া যেতে পারে। মাটিতে জলের প্রাপ্যতা সমানভাবে থাকা উচিত, না হলে ফাটল ধরে যাওয়ার সম্ভাবনা থাকে।
9	আগাছা নিবারণ/ মধ্যশস্য পরিচর্যা	দুইবার আগাছা নিবারণ করুন, প্রতিস্থাপণের পর প্রথমবার 20 দিন পরে এবং দ্বিতীয়বার 40 দিন পরে।
10	ক্ষুদ্রপুষ্টি/বিকাশ নিয়ন্ত্রক ছিটান	পাহাড়ি জোনের জন্য (i) প্রতিস্থাপণের 30 দিন পর ফলিয়ার ছিটান হিসাবে 3000 পিপিএম (3গ্রাম/লিটার) বোরন প্রয়োগ করুন @ 650 লিটার ছিটান সলিউশন/হেক্টর। (N. B. বোরক্সে বোরনের পরিমাণ 11.3% এবং বোরিক অ্যাসিডে 17.5%) (ii) প্রতিস্থাপণের 32-45 দিন পরে পরামর্শ অনুযায়ী বাণিজ্যিক মাইক্রোনিউট্রিয়েন্ট ফর্মুলেশন দুই ভাগে ব্যবহার করুন। সুপারফসফোরিক অ্যাসিড পাতা সাতরা সাত: অমোনিয়াম ফেনজোরেট 5% ও 30 (0.5 গ্রাম/লিটার)। ছিটান মাঠের ক্রিকেট, কাটওয়াম, লাল পিঁপড়া এবং অন্যান্য মাটির কীট: ফলুবেস্তিয়ামাইড 8.33% + ডেল্টামেথ্রিন 5.56% w/w SC (0.5 মিলিলিটার/লিটার) প্রয়োগ করুন কালো দাগ রোগ: প্রতিস্থাপণের পরে মাটিতে স্ট্রেপ্টোমাইসিন 100-200 পিপিএম সলিউশন (0.1-0.2গ্রাম/লিটার) দিয়ে ড্রেস করুন। লিফ মাইনার: আবামেক্টিন 1.8% EC (0.5 থেকে 1 মিলিলিটার/লিটার), থ্রিপস/এফিডস: ফ্লোনিকামিড 50% WG (0.5 গ্রাম/লিটার) অথবা ফলুবেনডিয়ামাইড 8.33% + ডেল্টামেথ্রিন 5.56% w/w SC (0.5 মিলিলিটার/লিটার) ফলের মাছি: ফেরোমোন ট্র্যাপ ব্যবহার করুন। ডেল্টা মেথ্রিন 1 মিলিলিটার/লিটার
11	কীট এবং রোগ নিয়ন্ত্রণ	ক্ষেত্রের রোগ এবং কীট নিয়ন্ত্রণ সম্পর্কে আরও তথ্যের জন্য, অনুগ্রহ করে আপনার স্থানীয় কৃষি
12	ফসল কাটা	প্রতিস্থাপণের 55-60 দিন পর ফসল কাটার জন্য প্রস্তুত। দেহিতে ফলানো জাতের জন্য, প্রতিস্থাপণের প্রায় 75-80 দিন পর
13	প্রতি একরে প্রত্যাশিত ফলন	উপযুক্ত ব্যবস্থাপনা করা ফসল থেকে আদর্শ পরিস্থিতিতে 20-25 টন ফলন পাওয়া যায়
14	সংরক্ষণ	ফসল তোলার পরে বাঁধাকপি 95-98% আপেক্ষিক আর্দ্রতা সহ ঠান্ডা এবং আর্দ্র স্থানে সংরক্ষণ করা উচিত। সংরক্ষণের আগে, টিলা পাতা কেটে ফেলুন যাতে 3-6টি আর্টসিট মোড়ানো পাতা থাকে এবং মাথাগুলি আঘাত অথবা ক্ষতি থেকে মুক্ত থাকে তা নিশ্চিত করুন। আমাদের আপেক্ষিক আর্দ্রতা পরিমাপ করে কপালের সারি ফল সংরক্ষণ করা উচিত। যেতে পারে। ফসল তোলার সময়ের কাছাকাছি অতিরিক্ত নাইট্রোজেন একেবারেই ব্যবহার করা উচিত নয়, কারণ এতে রসিকতার আক্রমণ হতে এবং বাঁধাকপির মাথা ফেটে যেতে পারে।
15	করবেন না	
16	করবেন	

**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।



**বন্ধাকবি অনুশীলনৰ পেকেজ**

অভিনন্দন! আপুনি ক্ৰিষ্টেল পৰিয়ালৰ এটা উৎকৃষ্ট বন্ধাকবিৰ বীজ বাচি লৈছে। উচ্চ মানৰ বন্ধাকবি বীজ উৎপাদনত ক্ৰিষ্টেলৰ দৃঢ় অভিজ্ঞতা আছে। এই বীজবোৰ হৈছে বিস্মৃত গবেষণাৰ ফলাফল, যাৰ লক্ষ্য হৈছে বিভিন্ন কৃষি জলবায়ুৰ বাবে উপযুক্ত উচ্চ-উৎপাদনশীল হাইব্ৰিড শস্য বিকাশ কৰা। বীজ উৎপাদনৰ সময়ত ক্ৰিষ্টেলে শেহতীয়া প্ৰযুক্তি গ্ৰহণ কৰে যাতে কৃষকসকলে সৰ্বোচ্চ মানৰ বীজ লাভ কৰে। ক্ৰিষ্টেলৰ বন্ধাকবিৰ বীজবোৰে জৈৱিক আৰু অজৈৱিক চাপৰ প্ৰতি সহনশীলতাৰ সৈতে উৎকৃষ্ট অণুকুৰিতকৰণ আৰু উন্নত শক্তি প্ৰদান কৰে। অনুগ্ৰহ কৰি উৎকৃষ্ট কৃষি পদ্ধতি গ্ৰহণ কৰি উৎকৃষ্ট উৎপাদন লাভ কৰক। তলত দিয়া সাধাৰণ পৰামৰ্শসমূহ প্ৰদান কৰা হৈছে, গতিকে আমি আপোনাক অনুৰোধ কৰোঁ যে আপুনি কোনো সিদ্ধান্ত লোৱাৰ আগতে এই পৰামৰ্শসমূহ পঢ়ক।

হাইব্ৰিড বন্ধাকবি	হাইব্ৰিড, শশি, সূৰ্য্যা				
সময়কাল	85-95 DAS				
থাৰিফ	হয়				
ৰাৰি	হয়				
বসন্ত					
জলসিঞ্চনৰ উৎস	ব'ৰৱেল/ কেনেল				

**অনুগ্ৰহ কৰি মন কৰিব যে বতৰ অনুসৰি শস্যৰ বৃদ্ধি আৰু পৰিপক্বতা ভিন্ন হ'ব পাৰে।**

ক্রমিক নম্বৰ	সবিশেষ/কাৰ্য্য/অনুশীলন	কাৰ্যৰ বিৱৰণ, প্ৰতি একৰ ইনপুট
1	অঞ্চলটোৰ উপযোগীতা/কৃষি জলবায়ু অঞ্চল	ভাৰতৰ প্ৰধান বন্ধাকবিৰ বৰ্ধিত ঋতু হৈছে আগষ্টৰ পৰা নৱেম্বৰ বা সমভূমি অঞ্চলৰ বাবে ৰবি ঋতু। অৱশ্যে, কিছুমান জাতৰ বন্ধাকবি প্ৰায় বছৰজুৰি খেতি কৰিব পাৰি, বিশেষকৈ পাহাৰত বীজ সিঁচাৰ সময় মে'ৰ পৰা ছেপ্টেম্বৰ মাহলৈকে।
2	ভূমি / মাটি	pH 5.5-6.5 ৰ সৈতে ভালদৰে পানী ওলাই যোৱা বালিচহীয়া মাটি।
3	ঋতু বীজ সিঁচাৰ/পলোৱাৰ সময়	আগষ্টৰ পৰা নৱেম্বৰ বা ৰবি হৈছে কলৰ বাবে আদৰ্শ ঋতু।
4	বীজৰ হাৰ। বীজ সিঁচা/পলোৱা পদ্ধতি	হাইব্ৰিডৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰি একৰ প্ৰতি 120-180 গ্ৰাম। 30-45 দিনৰ পুৰণি শক্তিশালী বীজ সিঁচি দিয়া। (6 টা পাত আৰু প্ৰায় 8-10 ছেঃমিঃ)
5	মূল পথাৰৰ প্ৰস্তুতি আৰু ৰোপণ	মাটি ভালকৈ খান্দি খান্দি FYM বা কম্পোষ্ট প্ৰয়োগ কৰিব লাগে। মাটিৰ পৰীক্ষাৰ ফলাফল অনুসৰি প্ৰতি ৩ বছৰৰ মূৰে মূৰে প্লেঞ্চ লাইম প্ৰয়োগ কৰাটো বাঞ্ছনীয়। বীজ ৰোপণৰ অন্তত: 30 দিন আগতে কল প্ৰয়োগ কৰিব লাগে।
6	ব্যৱধান	(শাৰীৰ পৰা শাৰীলৈ x গছৰ পৰা গছলৈ): 60ছেঃমিঃ x 30 ছেঃমিঃ
7	সাৰ আৰু সাৰুৱা পদাৰ্থ	প্ৰতি একৰ 10 টন N, 80 কেজি, P205 টন কেজি আৰু K20 কেজি/হেক্টৰ বা N ৰ আৰু FYM, P205 আৰু K20 ৰ 5-10 টন ড'জ বেছল হিচাপে প্ৰয়োগ কৰা উচিত আৰু N ৰ বাকী আধা ৰোপণৰ পিছত ৩০ দিনত শীৰ্ষ কাপোৰ পিন্ধিব লাগে (পৃথিৱী স্থাপন কৰাৰ সময়ত)।
8	জলসিঞ্চনৰ সময়সূচী	ৰোপণৰ লগে লগে হালধীয়া পানী দিয়া উচিত আৰু বীজ সিঁচি থোৱা পৰ্যন্ত অব্যাহত ৰখা উচিত আৰু প্ৰয়োজন সাপেক্ষে পৰৱৰ্তী জলসিঞ্চন দিয়া উচিত। মাটিত পানীৰ উপলব্ধতা সমান হোৱা উচিত, অন্যথা বিভাজন হ'ব পাৰে।
9	মাঁহ কাটি/আন্তঃ-সংস্কৃতি	দুবাৰকৈ অপতৃণ কৰাৰ লাগে, প্ৰথমটো 20 দিনত আৰু 2য়টো ৰোপণ কৰাৰ 40 দিনত।
10	ক্ষুদ্ৰ পুষ্টি/বৃদ্ধি নিয়ন্ত্ৰক স্প্ৰে	পাহাৰীয়া অঞ্চলৰ বাবে (i) ৰোপণ কৰাৰ 30 দিনৰ পিছত ব'ৰন 3000 ppm (3গ্ৰাম/লিটাৰ) পত্ৰ স্প্ৰে হিচাপে প্ৰয়োগ কৰিব লাগে @ 650 লিটাৰ স্প্ৰে দ্ৰৱ/হেক্টৰ। (N, B. বৰাজত ব'ৰনৰ পৰিমাণ 11.3% আৰু বৰিক এচিড 17.5%) (ii) প্ৰতিৰোপণৰ 32-45 দিনৰ পিছত পৰামৰ্শ অনুসৰি বাণিজ্যিক অণুপুষ্টিকৰ প্ৰস্তুতি দুটা বিভাজিত প্ৰয়োগ কৰিব লাগে।
11	কীট-পতংগ আৰু ৰোগ নিয়ন্ত্ৰণ	কেটাৰপিলাৰ আৰু অন্যান্য পাত খোৱা দ্ৰব্য: ইমামেক্টিন বেনজ'ৰেট 5% SG (0.5 গ্ৰাম/লিটাৰ) স্প্ৰে কৰক ফিন্ড-ক্ৰিকেট, কাটৱৰ্ম, ৰঙা পিপৰা আৰু অন্যান্য মাটিৰ পোক-পৰুৱা: ফলুবেনডিয়ামাইড 8.33 % + ডেলটামেথিন 5.56 % w/w SC (0.5 মিলি/লিটাৰ) প্ৰয়োগ কৰিব লাগে। ব্লেক ৰটঃ সংৰোপণৰ পিছত 100-200 ppm (0.1-0.2 গ্ৰাম/লিটাৰ) ষ্ট্ৰেপ্টমাইচিনৰ দ্ৰৱৰূপে মাটি শুকান কৰক। পাতৰ খনিজ: এৰামেক্টিন 1.8% EC(0.5ৰ পৰা 1 মিলি/লিটাৰ), থ্ৰিপছ এফিড : ফ্ৰনিকমিড 50 % WG (0.5 গ্ৰাম/লিটাৰ) বা ফলুবেনডিয়ামাইড 8.33 % + ডেলটামেথিন 5.56 % w/w SC (0.5 মিলি/লিটাৰ) ফলৰ মাথি: ফেৰ'মন ফল্ড ব্যৱহাৰ কৰক। ডেল্টা মিথিন 1 মিলি/লিটাৰ পথাৰত ৰোগ নিয়ন্ত্ৰণ আৰু ৰোগৰ বিষয়ে অধিক তথ্যৰ বাবে অনুগ্ৰহ কৰি আপোনাৰ স্থানীয় কৃষি বিষয়াৰ সৈতে যোগাযোগ কৰক।
12	শস্য চপোৱা	55-60 DATত কাটিবলৈ সাজু। দ্ৰুত জাত, প্ৰায় 75-80 DAT
13	একৰ প্ৰতি প্ৰত্যাশিত ফলন	ভালদৰে পৰিচালিত শস্যৰ পৰা আদৰ্শ পৰিস্থিতিত 20-25 টন উৎপাদন হয়
14	সংৰক্ষণ	শস্য চপোৱাৰ পিছত, বন্ধাকবিৰ 95-98% আপেক্ষিক আৰ্দ্ৰতাৰ সৈতে শীতল, আৰ্দ্ৰ স্থানত সংৰক্ষণ কৰিব লাগে। সংৰক্ষণৰ আগতে, 3-6 টাকৈ টান পেকিং পাত এৰি ধবলৈ ল'ব পাতবোৰ কাটি পেলাওক, আৰু নিশ্চিত কৰক যে মূৰবোৰ কলা বা ক্ষতিগ্ৰস্ত নহয়।
15	নকৰিবা	বিশেষকৈ পৰিপক্বতাৰ সময়ত মূৰবোৰক অধিক পানী নিদিব, কিয়নো ইয়াৰ ফলত মূৰ বিভাজন হ'ব পাৰে। শস্য চপোৱাৰ সময়ছোৱাত অতিৰিক্ত নাইট্ৰ'জেনৰ ব্যৱহাৰ কৰা উচিত নহয়, কাৰণ ইয়াৰ ফলত এফিডৰ সৃষ্টি হ'ব পাৰে।
16	কাৰিবা	

**টোকা** ওপৰৰ তথ্যসমূহ সাধাৰণ পৰামৰ্শৰ বাবেহে দিয়া হৈছে। বিশেষ অঞ্চলৰ সৈতে সম্পৰ্কিত বিশেষ পৰামৰ্শৰ বাবে, অনুগ্ৰহ কৰি আপোনাৰ স্থানীয় ৰাজ্যিক কৃষি বিভাগৰ সৈতে যোগাযোগ কৰক।

**সাৱধানতা** শস্যৰ বৃদ্ধি আৰু উৎপাদন বিভিন্ন কাৰকৰ দ্বাৰা প্ৰভাৱিত হ'ব পাৰে। সেয়েহে, পৰামৰ্শৰ বাবে আপোনাৰ স্থানীয় কৃষি বিষয়াৰ সৈতে যোগাযোগ কৰক। নিশ্চিত কৰক যে কেৱল উচ্চ মানৰ সাৰ আৰু কীটনাশক ব্যৱহাৰ কৰা হয়। বীজ, সাৰ আৰু কীটনাশক ঠাণ্ডা ক্ৰয় কৰাৰ বিলবোৰ ৰাখক।