



RIDGEGOURD- PACKAGE OF PRACTICES

Congratulations! You have chosen one of the finest Ridge Gourd seeds from the Crystal family. Crystal has solid experience in producing high-quality Ridge Gourd 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 Ridge Gourd seeds provide excellent germination & better vigour 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.

Ridge Gourd Hybrid	Shiva, Kirti, RG-01	Chitrangi	Mastani, Monika	Ankita, Sunita									
Duration	90-100 DAS	90-100 DAS	90-100 DAS	90-100 DAS			ļ						
Kharif	yes	yes	yes	yes									
Rabi	yes	yes	yes	yes			<b> </b>						
Spring	yes	yes	yes	yes			<b> </b>						
Source of Irrigation	Ground	Ground	Ground	Ground	<u></u>	J	<u> </u>	II	U	Л	II		
C No.	Dt1/t		te according to weather	conditions crop growth									
						•							
* First top dressing 20-30 days after sowing: 15l										e range of 2	5-35 C. Its s	sensitive to	
2	Land / Soil				Sandy soi	ls are best s	uited, 6.5-7	.5 pH is id	eal				
4	Seed rate. Sowing/plan	nting method.			Transplan	ting 600-80	0g seeds. F	or direct so	wing 1.2-1.5	kg/Acre f	or hybrids		
5	Preparation of Main fie	eld and planting			* Form so * Apply b * Irrigate t * Dibble to	wing canal asal dose of the field two wo seed per	s fertilizers i day prior	in sowing o	canals and o	over the fer	tilizer		
6	Spacing				Row to ro	w 2m, betw	a, between plants 45-60 cm						
7													
8	Manures and Fertilizers  * Basal dose & crop establishment stage : 30:30:30 Kg NPK  * First top dressing 20-30 days after sowing: 15kg N (Branching stage)  * Second top dressing after first pick 45-60 DAS : 15 kg N												
9	Irrigation schedule				interval in		nsure suffic	cient moist	and frequer ure at root z				
10	Weeding/ inter-cultiva	ntion			Two hand after sowi		required.	Keep plots	free of weed	d. Earthing	up at 30 an	d 60 days	
11	Micronutrient/growth	regulator sprays			Spray mu period	ltiplex 1g/I	itre during	fruiting st	age Micron	utrient 1g/I	Litre during	g flowering	
12	Pest and Disease contr	rol			Downy m Leaf mine Red pump Thrips / A Fusarium	ildew: Tebu r: Abamect okin beetle: .phids : Flor Wilt: Drend	iconazole 5 in 1.8% EC Deltameth nicamid 50 ch with Car	0% + Triflo (0.5 to 1 m rin 5.56 % % WG (0.5 bendazim	w/w SC (0.5	5% WG (0.5			
13	Harvest				Fruits are 4 days.	ready for 1	harvest 45	5-50 days a	fter sowing.	. Picking sh	ould be do	ne every 3-	
14	Expected yield per acre		Yields 5-6	t/Acre in a	well mana	iged crop u	ınder ideal c	onditions.					
17	Storage				+								
18	Don't Do				don't use	Sulphur ba	sed chemic	als.					
19	Do's				1								
Note		is a general advisory. F	or specific recommenda	tions related to particu	lar region, p	olease conta	ct your loca	al State Ag	riculture De	partment.			
Precautions			ous factors. Therefore, it chase of seeds, fertilizers		nsult your lo	ocal agricul	ural officer	for advice	. Ensure tha	t only high	-quality fer	tilizers and	





# तुरई की खेती के तरीके

बधाई हो! आपने क्रिस्टल परिवार की तोरई की बेहतरीन किस्म के बीजों में से एक को चुना है। क्रिस्टल कंपनी को उच्च दर्जे के तुरई के बीजों के उत्पादन का समृद्ध अनुभव है। ये बीज व्यापक शोध के फलस्वरूप तैयार किए गए हैं, ताकि अलग-अलग खेती की परिस्थितियों में अधिक उपज देने वाली हाइब्रिड फसलें विकसित की जा सकें। क्रिस्टल कंपनी बीज निर्माण में आधुनिक तकनीकों का उपयोग करती है, जिससे किसानों को उच्च गुणवत्ता वाले बीज मिल सकें। क्रिस्टल के तुरई के बीजों में उच्च अंकुरण क्षमता, मजबूत पौध वृद्धि और रोग और पर्यावरणीय तनावों के प्रति अच्छी सहनशीलता होती है। बेहतरीन परिणाम प्राप्त करने हेतु खेती के अनुशंसित तरीकों को अपनाएँ। आगे कुछ सामान्य सुझाव दिए जा रहे हैं, इसलिए हम आपसे विनम्रतापूर्वक अनुरोध करते हैं कि फैसला लेने से पहले कृपया इन्हें अच्छी तरह पढ़ लें।

अच्छी तरह पढ़ ले	1												
हाइब्रिड तुरई	हाइब्रिड. शिव, कीर्ति	चित्रांगी	हाइब्रिड. मस्तानी, मोनिका	अंकिता, हाइब्रिड. Shiva_, हाइब्रिड. सुनीता									
अवधि	·	90-100 DAS	90-100 DAS	90-100 DAS					ļ	<b></b>	<u> </u>		
खरीफ	हाँ	हाँ	हाँ	हाँ					ļ	<b></b>	<b> </b>		
रबी	हाँ	हाँ	हाँ	हाँ			 		ļ	<b></b>	<b> </b>		
वसंत	हाँ	हाँ	हाँ	हाँ				<b> </b>	ļ	<b> </b>	<b> </b>		
सिंचाई का स्रोत	जमीन	जमीन	जमीन यान रखें कि जलव	जमीन	<u></u>	-AA-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
क्रम सं.	विवरण/ संचाल		यान रखाक जलव	ायुका।स्थातकः	अनुसार कसल वृ कार्यप्रणाली क				गहासकताह				
1	क्षेत्र की उपयुक्तत	ा / कृषि-जलवायु	क्षेत्र		गर्म मौसम में उ	उगने वाली यह	इ फसल 25–3	85 °Cमें अच			प्रति संवेदनर्श	ोल होती है।	
2	भूमि / मिट्टी	•						र आदर्श pH स	तर 6.5-7.5 है				
3	मौसम। बुवाई/रो				फरवरी–मार्च,	-							
5	बाज दर। बुवाई/ मुख्य खेत की तैय	रोपाई का तरीका स्टी और सेम्पर्र	ı		पोधा रापण म गोबर की 10 ट			उपयोग करें। ! जन्म कों जा			स्माम		
J					* बीज बोने के * बुवाई वाली * बुआई से दो * हर मेड़ पर दे	लिए नाली ब नालियों में आ दिन पहले खेत ो बीज बोएँ ॐ	नाएँ धार खुराक के की सिंचाई क ौर तुरंत थोड़ा	- रूप में उर्वरक रें। पानी से सिंचा	डालें और ढक ई करें, जिससे	दें	भंकुरित हों		
6	पौधों के बीच दूर्र	ो			पंक्तियों के बीच	व2 मीऔर	पौधों के बीच	45–60 सेर्म	ो की दूरी रखें				
7	बुआई से पहले बी	ोज उपचार			बीज का उपचा	ार: इमिडाक्लो	प्रिड2 मिल	ी/किग्रा और ब	ाविस्टिन 0.2%	%			
8	जैविक और रासा	यनिक उर्वरक			* फसल की शुरुआती अवस्था में बेसल मात्रा: 30:30:30 किग्रा NPK * बीज बोने के 20–30 दिन बाद पहली टॉप ड्रेसिंग: 15 किग्रा N (ब्रॉचिंग स्टेज) पहली फसल लेने के 45–60 दिन बाद दूसरी टॉप ड्रेसिंग: 15 किग्रा N। कुल मात्रा 60:30:30 किग्रा NPK/एव								
9	सिंचाई कार्यक्रम				मिट्टी की स्थिति करें और फूल वि की आवश्यकता	खेलने और फल					ह्ल्की और निया लिए कुल 9 बा		
10	निराई/ खेत की ब	बीच-बीच में जुता <sup>.</sup>	<del>\$</del>		दो बार हाथ से के बाद पौधों वे			री है। खेत में वि	फ्सी भी तरह व	न खरपतवार न	न होने दें। 30 व	और 60 दिन	
11	पोषक तत्व और	विकास नियामक	का छिड़काव		फल बनने के स करें	मय मल्टीप्लेक	स्स 1 ग्राम/ली	टर और फूल अ	ाने के दौरान स्	क्ष्म पोषक तत्व	व 1 ग्राम/लीटर	का छिडकाव	
12	कीट-पतंग और र	ोग नियंत्रण			पत्ती खाने वाले रेड पंपकिन बी थ्रिप्स और एपि फ़्यूज़ेरियम बीत फ़ूट फ़्लाई: फेरें खेत में रोग औ	: टेबुबुकोनाजें : टेबुबुकोनाजें : कीट: एवामेरि टल: डेल्टामैरि फेड: फ्लोनिका ल्ट: कार्वेन्डाज़ि ोमोन ट्रैप का	ाल 50% + ट्र केटन 1.8% E प्रेन 5.56% w मिड 50% W तम (1 ग्राम/र्ल प्रयोग करें। 1	ाइफ्लोक्सीस्ट्रों EC (0.5–1 मि //w SC (0.5 /G (0.5 ग्राम/ ोटर) से मिट्टी ब मिली/लीटर द	बिन 25% W( ली/लीटर) मिली/लीटर) लीटर) हा उपचार करें र से डेल्टामैक्रिः	G (प्रति लीटर न का छिड़काब ने नजदीकी कृष्	0.5–1 ग्राम) · करें षे अधिकारियों	-	
13	फसल काटना				बुवाई के 45–5	50 दिन बाद प	फ्सल <sup>पहला</sup> कट	ाई के लिए तैय	ार होता है। 3	–4 दिन के अंत	राल पर फल त	तोड़ना चाहिए।	
14	प्रति एकड़ अपेक्षि	त उपज			आदर्श प्रबंधन	और अच्छी त	रह देखभाल वि	केए गए खेत <mark>मे</mark> ं	फसल से औसत	न 5–6    टन,	/एकड़ उपज प्रा	प्त होती है।	
17	भंडारण												
18	क्या न करें	-	-		सल्फर युक्त केरि	मेकल का इस्ते	ोमाल न करें।					· · · · ·	
19	क्या करें												
नोट	यह जानकारी सि	ार्फ़ सामान्य जानव	नारी के लिए है। व <u>ि</u>	वेशेष क्षेत्र से जुड़ी	अनुशंसाओं के ि	लेए कृपया अ	पने संबंधित र	ाज्य कृषि विभ	ाग से संपर्क करें	1			

फसल वृद्धि और उपज पर अलग-अलग तत्वों का प्रभाव पड़ सकता है। अतः सलाह है कि सुझाव के लिए अपने नजदीकी कृषि अधिकारी से परामर्श करें। यह सुनिश्चित करें कि बेहतर

गुणवत्ता के उर्वरक और कीटनाशक ही इस्तेमाल हों। बीज, उर्वरक और कीटनाशक की खरीद के बिल अपने पास रखें।





# दोडका/शिराळा - पीक व्ययस्थापन पद्धती

अभिनंदन! तुम्ही क्रिस्टल कुटुंबातील दोडक्याच्या सर्वोत्तम वियाण्यांपैकी एक वियाणे निवडले आहे. क्रिस्टलला उच्च दर्जाचे दोडक्याचे वियाणे तयार करण्याचा चांगला अनुभव आहे. विविध कृषी हवामानासाठी योग्य उच्च-उत्पादन देणारी संकरित पिके विकसित करण्याच्या उद्देशाने केलेल्या व्यापक संशोधनाचे परिणाम म्हणजेच हे वियाणे. शेतकऱ्यांना उच्च दर्जाचे वियाणे मिळावे यासाठी क्रिस्टल नेहमीच वियाणांच्या उत्पादना दरम्यान नवीनतम तंत्रज्ञानाचा अवलंब करते. क्रिस्टलच्या दोडक्याच्या वियाणांमुळे, जैविक आणि अजैविक ताण सहन करण्याच्या शक्तीसह पिके जोमाने उगवतात आणि वाढतात.

उत्कृष्ट उत्पादन मिळविण्यासाठी कृपया सर्वोत्तम शेती पद्धतींचा अवलंब करा. खाली सामान्य शिफारसी दिल्या आहेत, त्यामुळे कोणताही निर्णय घेण्यापूर्वी आम्ही तुम्हाला या शिफारसी वाचण्याची विनंती करतो

कालावधी बरीप ख्बी			मस्तानी, मोनिका	शिवा_, हाइब्रिड. सुनीता										
ख्बी	90-100 दिवसांनी	90-100 दिवसांनी	90-100 दिवसांनी	90-100 दिवसांनी										
	होय	होय	होय	होय		 			ļ	<b>.</b>	<b> </b>	_		
	होय	होय	होय	होय		 		ļ	ļ	<b>.</b>	<b></b>	-		
ासंत ऋतू सेंचनाचा स्रोत	होय जमीन	होय जमीन	होय जमीन	होय जमीन	<b> </b>			<b> </b>	<b> </b>	<del>-</del>	╂	-		
त्रवताचा जात	असारा	U	गया नोंद घ्या की,	·	॥ रेस्थितीनसार 1	। पेकाची बाढ ३	। गणिपरिपक्तता	वेगवेगळी अस	। शकते.	.J	л	-Ш		
अनु. क्र.	तपशील/कामका				कार्याचे तपर्श									
1	क्षेत्राची योग्यता/	′ कृषी-हवामान क्षे	त्र		दोडका हे उष्ण संवेदनशील अ	-	गीक आहे आणि	. 25-35 सेल्सि	अस तापमान	ात चांगले वाढ	ते. ते कमी ता	ग्मानाल <u>ा</u>		
2	जमीन/माती				वालुकामय जमीन	सर्वात योग्य आहे,	6.5-7.5 सामू (	pH) सर्वोत्तम आहे	ŧ					
3	हंगाम. पेरणी/ला	गवडीची वेळ			फेब्रुवारी-मार्च	, जून-जुलै आ	णे नोव्हेंबर-डि	सेंबर						
4	बियाणांचा दर पे	रणी/लागवडीची	पद्धत		600-800 ग्रॅम	म वियाणे लाव	णे. थेट पेरणीस	ਾਨੀ 1.2-1.5	किलो/एकर	संकरित जातींस	<b>नाठी</b>			
5	मुख्य शेताची तय	गरी आणि लागवः	큥		* पेरणीसाठी * पेरणीच्या क * पेरणीपूर्वी दं	पाटे तयार कर जलव्यांमध्ये ख ोन दिवस शेत	णखत टाकून न ा. तांचा मूलभूत ाला पाणी द्या. टोचाव्यात. लव	डोस द्या आणि			थोडे पाणी द्य	т.		
6	अंतर				प्रत्येक वाफ्या	ह वाफ्यातील अंतर 2 मीटर, रोपांमध्ये 45-60  सेमी अंतर								
7	पेरणीपूर्वी बियाण	गांवर प्रक्रिया			बियाण्यांवर इ	मिडाक्लोप्रिड	2 मिली/किलो	आणि बाविसि	टन 0.2% प्रा	क्रेया करता ये	ते.			
8	प्रत्येक वाफ्यातील अंतर 2 मीटर, रोपांमध्ये 45-60 सेमी अंतर प्रत्येक वाफ्यातील अंतर 2 मीटर, रोपांमध्ये 45-60 सेमी अंतर वियाण्यांवर इमिडाक्लोप्रिड 2 मिली/किलो आणि वाविस्टिन 0.2% प्रक्रिया करता येते.  * मूळ डोम आणि पीक पेरणीचा टप्पा: 30:30:30 किलो एनपीके  * पेरणीनंतर 20- 30 दिवसांनी पहिले टॉप ड्रेसिंग: 15 किलो नव (फांद्या फुटण्याची अवस्था)  * पहिल्या वेचणीनंतर दुसरे टॉप ड्रेसिंग 45-60 दिवसांनी : 15 किलो नव एकूण 60:30:30 किलो एनपीके/एक  मातीच्या प्रकारानुसार शेताला पाणी द्या. उन्हाळ्यात 6-7 दिवसांच्या अंतराने हलके आणि वारंवार पाणी द्या. केरणीपूर्वी वियाणे प्रक्रिया  फळधारणा होतअसताना, मुळांच्या भागात पुरेसा ओलावा असल्याची खात्री करा. एकूण 9 वेळा सिंचन आवश्यर													
9	पेरणीपूर्वी वियाणे	गे प्रक्रिया												
10	खुरपणी/आंतरमश	शागत			दोन हातांनी र	बुरपणी करणे	आवश्यक आहे.	शेत तणमुक्त टे	वा. पेरणीनंत	ार ३० आणि ६	० दिवसांनी ग	गती भरणे.		
11	सूक्ष्म पोषक घटव	क/वाढ नियामक प	त्वारण्या			काळात मर्ल्टी वेटर फवारणी	प्लेक्समध्ये 1ः करा.	ग्रॅम/लिटर फवा	रणी करा. फु	लाची कळी येण	याच्या काळात	। सूक्ष्म पोषक		
12	कीटक आणि रोग	: नियंत्रण			तंतू-भुरी बुरशं पाने खाणारी तांबडा भुंगेरा: फुलिकडे/माव मर रोग: कार्बे फळमाशी: फेर	ो: टेबुकोनाझो आळी: अबार्मी : डेल्टामेथ्रिन १ ा: फ्लोनिकामि न्डाझिम (1 ग्रॅ ोमोन सापळे	0% + ट्रायफ्ल ल 50% + ट्राय केटन 1.8% E 5.56% SC भ ड 50% भा/अ म/लिटर) सह व वापरा डेल्टा ग्रि	प्रफ्लॉक्सिस्ट्रोवि C (0.5 ते 1 वि ग/आ (0.5 मिल ा (0.5 ग्रॅम/लि गंबवा ाथ्रिन 1 मिली/	वेन 25% भा. मेली/लिटर), गी/लिटर) टर) लिटर	आ. 0.5 ते 1 र	<b>ग्रॅम प्रति लिटर</b>			
					शताताल ानय घ्या.	বশামাতা পা।	ત્ર રામાજ્યા બ	जन माहितास	ાંગ, મૃષયા તુ	चण्या त्थानिक	ুখা সালকা;	नामा त्राप्य		
13	कापणी						ो फळे पहिल्या							
14	प्रति एकर अपेक्षि	त उत्पादन			आदर्श परिस्थि	ातीत चांगल्या	प्रकारे व्यवस्थ	पित केलेल्या ि	पेकामधून प्र	ते एकर 5-6 ट	न उत्पादन मि	ळते.		
17	साठवणूक													
18	करूनका				सल्फरयुक्त रस	ायनांचा वाप	रकरूनका.							
19	करा	धून सामान्य सल्ले	+ <del>6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6</del>	~ ~~~~ · ·		. C: C				0.1.6				
19 <b>ॉद</b>														





# ಹೀರೆಕಾಯಿ – ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಪ್ಯಾಕೇಜ್

ಅಭಿನಂದನೆಗಳು! ನೀವು ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಕುಟುಂಬದಿಂದ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಹೀರೆಕಾಯಿ ಬೀಜಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದನ್ನು ಆರಿಸಿದ್ದೀರಿ. ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಹೀರೆಕಾಯಿ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವಲ್ಲಿ ದೃಢವಾದ ಅನುಭವವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಬೀಜಗಳು ವ್ಯಾಪಕವಾದ ಸಂಶೋಧನೆಯ ಫಲಿತಾಂಶವಾಗಿದ್ದು, ವಿವಿಧ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಪೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ನೀಡುವ ಹೈಬ್ರಿಡ್ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ. ರೈತರಿಗೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬೀಜಗಳು ದೊರೆಯುವುದನ್ನು ಖಾತ್ರಿಪಡಿಸಲು ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಬೀಜ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚಿನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ. ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ನ ಹೀರೆಕಾಯಿ ಬೀಜಗಳು ಜೈವಿಕ ಮತ್ತು ಅಜೈವಿಕ ಒತ್ತಡಗಳಿಗೆ ಸಹಿಷ್ಣುತೆಯೊಂದಿಗೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಜೈತನ್ಯವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತವೆ. ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲು ದಯವಿಟ್ಟು ಉತ್ತಮ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ, ಆದ್ದರಿಂದ ಯಾವುದೇ ನಿರ್ಧಾರಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಮೊದಲು ಈ ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳನ್ನು ಓದಲು ದಯವಿಟ್ಟು ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳುತ್ತೇವೆ.

ಹೈಬ್ರಿಡ್ ಹೀರೆಕಾಯಿ	ಹೈಬ್ರಿಡ್ . ಶಿವ, ಕೀರ್ತಿ	ಚಿತ್ರಾಂಗಿ	ಹೈಬ್ರಿಡ್ . ಮಸ್ತಾನಿ , ಮೋನಿಕಾ	ಅಂಕಿತಾ, ಹೈಬ್ರಿಡ್. ಶಿವ_, ಹೈಬ್ರಿಡ್. ಸುನೀತಾ				
ಅವಧಿ	90-100 ದಿನಗಳು	90-100 ದಿನಗಳು	90-100 ದಿನಗಳು	90-100 ದಿನಗಳು				
ಮುಂಗಾರು	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು				
ಹಿಂಗಾರು	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು				
ವಸಂತ	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು	ಹೌದು				
ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿ	ನೆಲ	ನೆಲ	ನೆಲ	ನೆಲ				

ದಯವಿಟ್ಟು ಗಮನಿಸಿ: ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಬೆಳೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಪಕ್ತತೆ ವಿಬಿನ್ನವಾಗಿರಬಹುದು

	ದಯವಿಟ್ಟು ಗಮನಿಸಿ: ಹವಾಮಾನ ಪ	ರಿಸ್ಥಿತಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಬೆಳೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಪಕ್ವತೆ ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿರಬಹುದು
ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ.	ವಿವರಗಳು/ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು /ಪದ <sub>ಂ</sub> ತಿ	ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ವಿವರಗಳು / ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಒಳಹರಿವು
1	ಪ್ರದೇಶದ ಸೂಕ್ತತೆ/ ಕೃಷಿ-ಹವಾಮಾನ ವಲಯ	ಇದು ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಋತುವಿನ ಬೆಳೆಯಾಗಿದ್ದು 25-35 C ತಾಪಮಾನ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ. ಇದು ಕಡಿಮೆ ತಾಪಮಾನಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿದೆ,
2	ಭೂಮಿ / ಮಣ್ಣು	ಮರಳು ಮಣ್ಣುಗಳು ಅತ್ಯಂತ ಸೂಕ್ತವಾಗಿವೆ, 6.5-7.5 pH ಆದರ್ಶವಾಗಿದೆ
3	ಋತು. ಬಿತ್ತನೆ/ನಾಟಿ ಸಮಯ	ಫೆಬ್ರವರಿ-ಮಾರ್ಚ್, ಜೂನ್-ಜುಲೈ ಮತ್ತು ನವೆಂಬರ್-ಡಿಸೆಂಬರ್
4	ಬೀಜದ ಪ್ರಮಾಣ. ಬಿತ್ತನೆ/ನಾಟಿ ವಿಧಾನ.	ನಾಟಿ ಮಾಡುವುದು 600-800 ಗ್ರಾಂ ಬೀಜಗಳು. ನೇರ ಬಿತ್ತನೆಗಾಗಿ ಹೈಬ್ರಿಡ್ ಪ್ರಭೇದಗಳಿಗೆ 1.2-1.5 ಕೆ.ಜಿ/ಎಕರೆ
5	ಮುಖ್ಯ ಹೊಲವನ್ನು ತಯಾರು ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ನಾಟಿ	10 ಟನ್ FYM ಹಾಕಿ, ನಂತರ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಲು ಹ್ಯಾರೋ ಬಳಸಿ, ಬಿತ್ತನೆ ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಕಾಲುವೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಪ್ರಮಾಣದ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ ಮತ್ತು ರಸಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ ಬಿತ್ತನೆಯ ಎರಡು ದಿನ ಮೊದಲು ಹೊಲಕ್ಕೆ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ. ಪ್ರತಿ ಗುಂಡಿಗೆ ಎರಡು ಬೀಜಗಳನ್ನು ಊರಿ, ಶೀಘ್ರ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಮೊಳಕೆಗಾಗಿ ತಕ್ಷಣ ಹಗುರವಾಗಿ ನೀರು ಹಾಯಿಸಿ
6	ಅಂತರ	ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ 2 ಮೀ, ಗಿಡಗಳ ನಡುವೆ 45-60 ಸೆಂ.ಮೀ
7	ಬಿತ್ತನೆಯ ಮೊದಲು ಬೀಜ ಸಂಸ್ಕರಣೆ	ಬೀಜವನ್ನು ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ 2 ಮಿ.ಲಿ/ಕೆ.ಜಿ ಮತ್ತು ಬಾವಿಸ್ಟಿನ್ 0.2% ನೊಂದಿಗೆ ಸಂಸ್ಕರಿಸಬಹುದು
8	ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳು	ಬೀಜ ಬಿತ್ತುವಾಗ ಮತ್ತು ಬೆಳೆ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಹಂತದಲ್ಲಿ : 30:30:30 ಕೆ.ಜಿ NPK ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ 20-30 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮೊದಲ ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರ: 15 ಕೆ.ಜಿ N (ಕೊಂಬೆಗಳು ಬಿಡುವ ಹಂತ) ಮೊದಲ ಕೊಯ್ಲಿನ ನಂತರ (45-60 ದಿನಗಳ ನಂತರ) ಎರಡನೇ ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರ: 15 ಕೆ.ಜಿ N ಒಟ್ಟು ಪ್ರಮಾಣ: ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 60:30:30 ಕೆ.ಜಿ NPK
9	ನೀರಾವರಿ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ	ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ಹೊಲಕ್ಕೆ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ. ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ 6-7 ದಿನಗಳ ಮಧ್ಯಂತರದಲ್ಲಿ ಹಗುರ ಮತ್ತು ಆಗಾಗ್ಗೆ ನೀರಾವರಿ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಹೂಬಿಡುವ ಹಣ್ಣಿನ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬೇರು ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿ. ಒಟ್ಟು 9 ನೀರಾವರಿಗಳು ಅಗತ್ಯವಿದೆ
10	ಕಳೆ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ/ ಅಂತರ-ಬೇಸಾಯ	ಎರಡು ಬಾರಿ ಕೈಯಿಂದ ಕಳೆ ತೆಗೆಯುವುದು ಆಗತ್ಯವಿದೆ. ಹೊಲಗಳನ್ನು ಕಳೆ ರಹಿತವಾಗಿರಿಸಿ. ಬಿತ್ತನೆಯ 30 ಮತ್ತು 60 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮಣ್ಣು ಹಾಕುವುದು.
11	ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳು/ಬೆಳವಣಿಗೆ ನಿಯಂತ್ರಕ ಸಿಂಪಡಣೆಗಳು	ಪಣ್ಣಿನ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಮಲ್ಟಿಪ್ಲೆಕ್ಸ್ 1 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್ ಸಿಂಪಡಿಸಿ, ಹೂಬಿಡುವ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶ 1 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್
12	ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣ	ಪೂ ಶಿಲೀಂಧ್ರ: ಟೆಬುಕೊನಜೋಲ್ 50% + ಟ್ರಿಫ್ಲಾಕ್ಸಿಸ್ಟ್ರೋಬಿನ್ 25% WG (0.5 ರಿಂದ 1 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್) ಡೌನಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ: ಟೆಬುಕೊನಜೋಲ್ 50% + ಟ್ರಿಫ್ಲಾಕ್ಸಿಸ್ಟ್ರೋಬಿನ್ 25% WG (0.5 ರಿಂದ 1 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್) ಎಲೆ ತಿನ್ನುವ ಕೀಟ: ಅಬಾಮೆಕ್ಟಿನ್ 1.8% EC (0.5 ರಿಂದ 1 ಮಿ.ಲಿ/ಲೀಟರ್), ಕೆಂಪು ಕುಂಬಳಕಾಯಿ ಜೀರುಂಡೆ: ಡೆಲ್ಲಾಮೆಥ್ರಿನ್ 5.56% w/w SC (0.5 ಮಿ.ಲಿ/ಲೀಟರ್) ಥ್ರಿಪ್ಸ್/ಗಿಡಪೇನುಗಳು: ಫ್ಲೋನಿಕಾಮಿಡ್ 50% WG (0.5 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್) ಫ್ಯೂಸೇರಿಯಮೆ ಬಾಡುವಿಕೆ: ಕಾರ್ಬೆಂಡಜಿಮ್ (1 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್) ನೊಂದಿಗೆ ನೆನಸಿ ಹಣ್ಣಿನ ನೊಣ: ಫರೋಮೋನ್ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ, ಡೆಲ್ಲಾಮೆಥ್ರಿನ್ 1 ಮಿ.ಲಿ/ಲೀಟರ್ ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣದ ಕುರಿತು ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ, ದಯವಿಟ್ಟು ನಿಮ್ಮ ಸ್ಥಳೀಯ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ,
13	ಕೊಯ್ಲು	ಬಿತ್ತನೆಯ ನಂತರ 45-50 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣುಗಳು <sup>ಚೂದಲ</sup> ಕೊಯ್ಲಿಗೆ ಸಿದ್ಧವಾಗುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ 3-4 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಕೀಳುವಿಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.
14	ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಇಳುವರಿ	ಉತ್ತಮ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ 5-6 ಟನ್/ಎಕರೆ ಇಳುವರಿ ಸಿಗುತ್ತದೆ.
17	ಶೇಖರಣೆ	
18	ಮಾಡಬೇಡಿ	ಸಲ್ಫರ್ ಆಧಾರಿತ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ಬಳಸಬೇಡಿ.
19	ಮಾಡಬೇಕಾದವು	
ಸೂಚನೆ	ಮೇಲಿನ ಮಾಹಿತಿಯು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆಯಾಗಿದೆ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಶೇಷ ಶಿ	ಫಾರಸ್ಸುಗಳಿಗಾಗಿ, ದಯವಿಟ್ಟು ನಿಮ್ಮ ಸ್ಥಳೀಯ ರಾಜ್ಯ ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆಯನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ.
ಎಚ್ಚರಿಕೆಗಳು	ಬೆಳೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿಯು ವಿವಿಧ ಅಂಶಗಳಿಂದ ಪ್ರಭಾವಿತವಾಗಬಹುದು. ಆದ್ದರೀ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಬಳಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಬೀಜಗಳು, ರಸಗೊಬ್ಬರಗ	ಾದ, ಸಲಹೆಗಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಸ್ಥಳೀಯ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳು ಮತ್ತು ಳು ಮತ್ತು ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಖರೀದಿಯ ಬಿಲ್ಗಗಳನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.





బీరకాయలో-పాటించవలసిన ఆచరణల పాకేజి శుభాకాంక్షలు! క్రిఫ్టల్ కుటుంబము యొక్క అత్యంత ఉత్తమమైన బీరకాయ విత్తనాల్లో ఒకదానిని మీరు ఎంచుకున్నారు. ఉత్తమ-నాణ్యత కలిగిన బీరకాయ విత్తనాలను ఉత్పత్తి చేయడములో క్రిఫ్టల్ కి చాలా అనుభవము వుంది. ఈ విత్తనాలు విస్తారముగా చేసిన పరిశోధన యొక్క ఫలితము, ఏటిని వివిధ వ్యవసాయ వాతావరణాలకి అనుకూలముగా అధిక-దిగుబడి ఇవ్వడమనే ఉద్దేశ్యముతో రూపొందించడము జరిగినది. రైతులకు అత్యధిక నాణ్యత కలిగిన విత్తనాలను అందించడానికి విత్తనాలను ఉత్పత్తి చేసే సమయములో క్రిస్టల్ అత్యాధునిక చెక్కాలజీలను పాటిస్తుంది. క్రిఫ్టల్ బీరకాయ విత్తనాలు బయోటిక్ ఓ ఏబయోటిక్ వత్తిడికి తట్టుకునే సామర్థ్యముతో అద్భుతమైన మొలకెత్తే తత్వాలను ఓ మెరుగైన బలమును కలిగివుంటాయి.

అద్భుతమైన దిగుబడి కొరకు దయచేసి ఉత్తమమైన వ్యవసాయ ఆచరణలను పాయించండి. (కింద సాధారణ సూచనలు ఇవ్వబడ్డాయి, కాబట్టి ఎవెనా నిర్ణయాలు తీసుకునే ముందు ఈ సూచనలను చదవాలని మేము మిమ్మల్సి అభ్యర్థిస్తున్నాము.

					$\Omega \Omega \Omega \Omega \Omega \Omega \Omega$	വണ ബബ്	ల్ని అధ్యర్థ	ഷ്യപ്പൂക്ഷം.			
హైబ్రిడ్ బీరకాయ	೪ವ , ಕೆ8್ತ , RG-01		మస్తానీ , మోనికా								
పరిమితి	DAS	DAS	DAS	90-100 DAS							 
ර්ඩ්	అవును	అవును	అవును	అవును అవును							 
కాలము				అవును 							 
నీటి పారుదల వనరు				దింగ్స్							
		,<.⊒,ε, ×.<.	20-40B -	******	18 <sup>9</sup> 18×1818	~~××××~	7041 1X1	XX00 6 X	× « × › › · · · · · · ·	χ'' Χ <sup>ω</sup> Χ Χ	 1

လဝ.	వివరాలు/ఆపరేషన్లు/ఆచరణలు	ఆపరేషన్ వివరాలు. ఎకరానికి ఇన్పుట్
1		ఇది వెచ్చని సీజన్ పంట మరియు 25-35 C ఉష్ణో (గతలలో బాగా పెరుగుతుంది. ఇది
	వాతావరణ జోన్	తక్కువ ఉష్ణోగ్రతలకి సున్నితముగా వుంటుంది,
2	భూమి/మట్టి	దీనికి ఇసుక మట్టి నెలలు అనుకూలము, 6.5-7.5 pH సరిగ్గా సరిపోతుంది
3	కాలము. విత్తే/నాటే సమయము	ఫి[బవరి-మార్చి, జూన్-జులై మరియు నవంబర్-డిసెంబర్
4	విత్తనము రేట్. విత్తో/నాటే పధ్ధతి.	600-800 గ్రాముల విత్తనాలను మళ్ళీ నాటండి. హైబ్రిడ్లకు 1.2-1.5 కిలోలు/ఎకరానికి నెర నాటడానికి
5	[పధానమైన పొలముని తయారు చేయడము మరియు నాటడము	డికంపోజ్ చేసిన ఎప్పైఎం 10 టన్నుల అప్లై చేయండి తరవాత దుక్కిదున్నడము దా. అది మట్లిలో కలుస్తుంది. *నాటే కాలువలను ఏర్పాటు చేయండి *నాటే కాలువల్లో ఫర్టిలైజర్ల బేసల్ డోస్ అప్లై చేయండి మరియు ఫర్టిలైజరుని కవర్ చేయండి *విత్రడానికి రెండు రోజుల ముందు పొలముకి నీటిని పెట్టండి. *గుంటకి రెండు విత్తనాలు పెట్టండి, త్వరగా మరియు మెరుగుగా మొలకెత్తడము కోసం వెంటనే తేలికగా నీటిని పెట్టండి
6	ఖాళీ ఇవ్వడము	రో నుంచి రో 2m, మొక్కల మధ్య 45-60 cm
7	విత్తే ముందు విత్తనముని శుధ్ధి చేయడము	విత్తనాలను ఇమిడాక్లో ప్రిడ్ 2 ml/కిలో మరియు బావిస్టిన్ 0.2% తో శుధ్ధి చేయండి
8	ఎరువులు మరియు ఫర్టిలైజర్లు	*బేసల్ డోస్ & పంట నిలబడే దశ: 30:30:30 కిలో NPK *మొదటి టాప్ (డెస్సింగ్ నాటిన 20-30 రోజుల తరవాత: 15 కిలోల N (కొమ్మలు వచ్చే ద *రెండవ టాప్ (డెస్సింగ్ మొదటి పిక్ అప్ తరవాత 45-60 డిఏఎస్ (DAS) కి: 15 కిలోల N మొత్తము 60:30:30 కిలోలు NPK/ఎకరానికి
9	నీటి పారుదల షెడ్యూల్	మెట్టి రకముని బట్టి పొలముకి నీటిని పెట్టండి. వేసవిలో 6-7 రోజుల వ్యవధిలో తెలికగా మరియు తరచూ నీరు పెట్టండి మొక్కల వేళ్ళ జోన్ లో సరిపడిన తేమ వుండేలా చూసుకోండి ముఖ్యముగా పళ్ళు పూలు దశలో. మొత్తము మీద 9 సార్లు నీరు పెట్టండి
10	కలుపు మొక్కలు తీయడము/అంతర్గిత- కల్టివేషన్	చేతితో కలుపు మొక్కలను రెండు దఫాలుగా తొలగించాలి. ప్లాట్లను కలుపు మొక్కలు లేకుండా వుంచండి. విత్తిన 30 మరియు 60 రోజుల తరవాత మొక్కల మొదళ్ళలోని మ ఎత్తు చేయండి.
11	సూక్ష్మపోషకము/ఎదుగుదల రెగ్యులేటర్ స్పేలు	ప్రళ్ళు వచ్చే దశలో మల్టి స్టెక్స్ లీటరు/1[గా పూలు వచ్చే దశలో సూక్ష్మపోషకము లీటరు/1[గా పిచికారీ చేయండి
12	చిడ మరియు తెగులు కం(టోల్	బూడిద తెగులు: టెబుకునజోల్ 50% + ట్రిఫ్లోక్స్ స్టోబీన్ 25% WG (లీటరుకి 0.5 నుంచి: [గాములు) డౌనీ బూజా తెగులు: టెబుకునజోల్ 50% + ట్రిఫ్లోక్స్ స్టోబీన్ 25% WG (లీటరుకి 0.5 నుంచి 1 (గాములు) ఆకు తొలుదు పురుగు: అబామెక్టిన్ 1.8% EC (లీటరుకి 0.5 నుంచి 1 ml), ఎ(ర గుమ్మడి పెంకు పురుగు: డెల్హామెడ్డిన్ 5.56 % w/w SC (లీటరు/0.5 ml) తామర పురుగు/పేను బంక: ఫ్లోనికామిడ్ 50 % WG (లీటరు/0.5 ml) త్యూజారియమ్ ఎండు తెగులు: కార్పెండాజిమ్ తో (డెంచ్ చేయండి (లీటరు/1 (గా)) పండు ఈగ: ఫెరమోన్ (టాప్లను ఉపయోగించండి. డెల్హా మిడ్డిన్ లీటరు/1ml పాలములో తెగులు & చీడల కం(టోలు మీద అదనపు సమాచారము కొరకు, దయచేసి ఫ్లానిక వ్యవసాయ ఆఫీసర్లను సంపదించండి.
13	కోత	వాటిన 45-50 రోజులకి 1 <sup>2</sup> కోతకి పళ్ళు సిధ్ధము అవుతాయి. [పతి 3-4 రోజులకి కాయలన కోయాలి.
14	ఎకరానికి ఆశించే దిగుబడి	సరైన పరిస్థేతులలో బాగా మేనేజ్ చేసిన పంటకి 5-6 టన్నులు/ఎకరానికి దిగుబడి లభిస్తుంది.
17	స్టోర్ చేయడము	
18	చేయకూడనివి	సల్పర్ ఆధారిత రసాయనాలు ఉపయోగించకండి.
19	చేయవలసినవి	
ునిక	పైన చెప్పబడిన సమాచారము సాధారణ సల దయచేసి మీ రాృష్ట స్థానిక వ్యవసాయ శాఖను	హాలు మాత్రమే. [పత్యేక ప్రాంతాలకి సంబంధించిన [పత్యేకమైన సూచనల కొరకు,

🔃 ఉపయోగించబడ్డాయని ధృవీకరించుకోండి. విత్తనాలు, ఫర్జిలైజర్హు మరియు కీటకనాశనుల కొనుగోలు బిల్హులను మీ వద్ద వృంచుకోండి.





### ঝিঙে- চাষের নিয়মাবলি

অভিনন্দন! আপনি ক্রিস্টাল পরিবারের অন্যতম উৎকৃষ্ট বিঙের বীজগুলি নির্বাচন করেছেন। উচ্চমানের ঝিঙে বীজগুলি উৎপাদনে ক্রিস্টালের নির্ভরযোগ্য অভিজ্ঞতা আছে। এই বীজগুলি ব্যাপক গবেষণার ফলাফল, যার উদ্দেশ্য বিভিন্ন কৃষি জলবায়ুর উপযোগী, উচ্চফলনশীল হাইরিড ফসলের উন্নয়ন। কৃষকেরা যাতে সর্বোচ্চ মানের বীজগুলি পান তা নিশ্চিত করতে উৎপাদনের সময় ক্রিস্টাল সর্বাধুনিক প্রযুক্তিগুলি গ্রহণ করে। ক্রিস্টালের ঝিঙে বীজগুলি জীবজ এবং অজীবজ প্রতিকূলতার প্রতি সহনশীলতা সহ উৎকৃষ্ট অঙ্কুরোদগম এবং শক্তিশালী উদ্ভিদের বিকাশ প্রদান করে। অনুগ্রহ করে চমংকার ফলন পেতে সর্বোন্তম কৃষি পদ্ধতি গ্রহণ করুন। নিচে কিছু সাধারণ পরামর্শ দেওয়া হল, তাই আমরা আপনাকে বলছি অনুগ্রহ করে কোনো সিদ্ধান্ত নেওয়ার আগে পরামর্শগুলি পড়ুন।

াইব্রিড ঝিনে	হাইব্রিড. শিভ, কীর্তি	চিত্রাংগী	হাইব্রিড. মস্তানী, মোনিকা	অংকিতা , হাইব্রিড. শিব_, হাইব্রিড. সুনীতা								
সময়সীমা	0-100 DA	0-100 DA	0-100 DA	0-100 DA	S							
খরিফ	হ্যাঁ	হ্যাঁ	হ্যাঁ	হ্যাঁ								
রবি	হ্যাঁ	হ্যাঁ	হ্যাঁ	হ্যাঁ								
বসন্ত	হ্যাঁ	হাঁ	হ্যাঁ	হাঁ		[					[	
সেচের উং	মাঠ	মাঠ	মাঠ	মাঠ								
			অনু	গ্রহ করে ম	ানে রাখবেন যে অ	াবহাওয়ার পরিস্থি	তি অনুযায়ী ফসৰে	ার বিকা <b>শ</b> ও পক্ক	গ আসার সময় ভি	ন্ন হতে পারে		
ক্রমিক নম্বর	মক বর											

বসন্ত	হ্যা	হ্যা	হ্যা	হ্যা								
সেচের উং	মাঠ	মাঠ	মাঠ	মাঠ	L			l		J	L	L
			অনু	গ্রহ করে ম	ানে রাখবেন যে ড	াবহাওয়ার পরিস্থি	তি অনুযায়ী ফসৰে	লর বিকাশ ও পঞ্চ	গ আসার সময় ভি	ন্ধ হতে পারে		
ক্রমিক নম্বর	বিস্তারিত	/ অপারে	ণন/ পদ্ধতি	5	প্রতি একর ইনপ্	্টে অপারেশনে	র বিশদ					
1	এলাকার উ	ট <b>পযো</b> গিতা	া/কৃষি-জলৰ	বায়ু জোন	এটি একটি গ্রীষ্মব	গলীন ফসল এবং	25-35 C তাপমাত্র	ন্নার মধ্যে ভালোভা	বে বিকাশ হয়। এ	টি কম তাপমাত্রার	I প্রতি সংবেদ <b>নশী</b> ন	₹,
2	জমি / মার্গি	3			বালুকাময় মাটি স	াবচেয়ে উপযোগী	, 6.5-7.5 pH আদ	र्শ।				
3	ঋতু। বপ•	i/রোপণের	সময়		ফেব্রুয়ারি-মার্চ, র	জুন-জুলাই এবং ন	ভেম্বর-ডিসেম্বর					
4	বীজের হা	ৱ। বপন/রে	রাপণের পদ	নতি।	600-800গ্রাম বী	স প্রতিস্থাপণ করা	। সরাসরি বপনের	জন্য হাইব্রিডের ত	জন্য 1.2-1.5 কেথি	ঈ/একর		
5	মূল ক্ষেতে	র প্রস্তুতি ও	এবং রোপণ		* বীজ বপনের ও * বীজ বপনের ন * বীজ বপনের দু	ন্য নালা তৈরি কর লায় বেসাল ডোড ই দিন আগে মাঠে	রা জ প্রয়োগ করুন এ i জল দিন।	এবং তারপরে হ্যারে বং সার ঢেকে দিন লো অঙ্কুরোদগরে			চাবে মিশিয়ে দিন।	
6	ফাঁক				সারি থেকে সারি 2মিটার, উদ্ভিদের মাঝে 45-60 সেন্টিমিটার							
7	বপনের ত	য়াগে বীজে:	র পরিচর্যা		বীজকে ইমিডাব্লে	গপ্রিড 2 মিলিলিটা	ার/কেজি এবং বার্নি	ভিস্টিন 0.2% দিয়ে	প্রক্রিয়াজাত কর	। যেতে পারে		
8	জৈব এবং	রাসায়নিক	্ সার		* বপনের 20- 30	দিন পর প্রথম শী		কর্জি NPK জ N (ব্রাঞ্চিং পর্যায় দং: 15 কেজি N C		জি NPK/একর		
9	সেচের সময়সূচী				মাটির ধরন অনুয মূল জোনে পর্যাং	ায়ী ক্ষেতে সেচ ব s আৰ্দ্ৰতা নিশ্চিত	চরুন। গ্রীষ্মকালে : করতে হবে। মোট	হালকা এবং ঘন ঘৰ ৪ 9 বার সেচের প্রয়ে	ন সেচ, প্রতি 6-7 f য়াজন	দিনের অন্তর এক	বার বিশেষ করে ফু	ল ফলের সময়
10	আগাছা নি	বারণ/ মধ্য	<b>শ</b> স্য পরিচ	र्या	দুই হাত দিয়ে আ	গাছা নিবারণ করা	প্রয়োজন। প্লটগু	লি আগাছামুক্ত রা	থুন। বপনের 30 এ	াবং 60 দিন পর ম	াটি তুলুন।	
11	ক্ষুদ্রপুষ্টি/নি	বৈকাশ নিয়:	ন্ত্ৰক ছিটান		ফল ধরার সময়	মাল্টিপ্লেক্স 1 গ্রাম/	লিটার ছিটান ফুল	ফোটার সময় মাই	ক্রোনিউট্রিয়েন্ট 1	গ্রাম/লিটার ছিটা	ন	
12	কীট এবং	রোগ নিয়ন্ত্র	नुश		ডাউনি মিলডিউ: লিফ মাইনার: আ লাল কুমড়োর পে প্রিপস /এফিডস: ফিউডোরিয়াম উ ফলের মাছি: ফো	টেবুকোনাজল 5৫ বামেঞ্টিন 1.8% E াকা: ডেন্টামেঞ্জিন ফ্লোনিকামিড 50 ইন্ট: কারবেনডার্ডি রামোন ট্র্যাপ ব্যব	0% + ট্রাইফ্লক্সিফ্রে EC (0.5 থেকে 1 নি 7 5.56 % w/w SC % WG (0.5 গ্রাম/ জম দিয়ে ড্রেঞ্চ ক হোর করুন। ডেল্ট	कन (1ंथाप/लिंपेत । प्रिथिन 1िपलिलिं	.5 থেকে 1 গ্রাম প্র লিটার) ) ঠার/লিটার	তি লিটার)	দের সঙ্গে পরামর্শ	কৈকন।
13	ফসল কাট	भे			বপনের 45-50 দি	ন পর 1ম ফসল	কাটার জন্য ফলং	ঙালি প্রস্তুত। প্রতি ও	3-4 দিনে একবার।	তোলা উচিং।		
14	প্রতি এক	র প্রত্যাশিৎ	ত ফলন		যথাযথ ব্যবস্থাপন	ার সঙ্গে আদর্শ প	রিস্থিতিতে ফসল	থেকে 5-6 ৮একর	ফলন পাওয়া যায়			
	সংরক্ষণ											
18	করবেন ন	T			সালফার ভিত্তিক	রাসায়নিক ব্যবহা	র করবেন না।					
19	করবেন											
দ্রম্ভব্য	উপরের ত	থ্যটি একা	ট সাধারণ প	ারামর্শ। নি	র্দিষ্ট এলাকার জন	বিশেষ সুপারিশে	র জন্য, অনুগ্রহ ব	<b>চরে স্থানীয় রাজ্য</b> র	চৃষি দপ্তরের সঙ্গে	যোগাযোগ করুন	TI .	

সতৰ্কতা

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।





### জিকা- অনুশীলনৰ পেকেজ

অভিনন্দন! আপুনি ক্ৰিষ্টেল পৰিয়ালৰ এটা উৎকৃষ্ট জিকাৰ বীজ বাচি লৈছে। উচ্চ মানৰ জিকা বীজ উৎপাদনত ক্ৰিষ্টেলৰ দৃঢ় অভিজ্ঞতা আছে। এই বীজবোৰ হৈছে বিস্তৃত গৱেষণাৰ 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 জিকাৰ বীজবোৰে জৈৱিক আৰু অজৈৱিক চাপৰ প্ৰতি সহনশীলতাৰ সৈতে উৎকৃষ্ট অঙ্কুৰিতকৰণ 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।

হাইব্রিড জিকা	হাইব্রিড. শিভ, কীর্তি	চিত্রাংগী	হাইব্রিড. মস্তানী, মোনিকা	অংকিতা, হাইব্রিড. শিৱা_, হাইব্রিড. সুনীতা	
সময়কাল	90-100 DAS	0-100 DAS	90-100 DAS	90-100 DAS	
খাৰিফ	হয়	হয়	হয়	হয়	
ৰাবি	হয়	হয়	হয়	হয়	
বসন্ত	হয়	হয়	হয়	হয়	
জলসিঞ্চন	ভূমি	ভূমি	ভূমি	ভূমি	

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

	অনুগ্ৰহ কাৰ মন	কৰিব যে বতৰ অনুসৰি শস্যৰ বৃদ্ধি আৰু পৰিপক্কতা ভিন্ন হ'ব পাৰে।
ক্ৰমিক নম্বৰ	সবিশেষ/কার্য্য্য/অনুশীলন	কাৰ্যৰ বিৱৰণ, প্ৰতি একৰ ইনপুট
1	অঞ্চলটোৰ উপযোগীতা/কৃষি জলবায়ু অঞ্চল	ই গৰম ঋতুৰ শস্য আৰু 25-35 ডিগ্ৰী চেলছিয়াছৰ তাপমাত্ৰাত ভালদৰে বৃদ্ধি পায়। ইয়াৰ কম তাপমাত্ৰাৰ প্ৰতি সংবেদনশীল,
2	ভূমি / মাটি	বালি মাটি আটাইতকৈ উপযুক্ত, 6.5-7.5 pH আদ <b>র্শ</b>
3	ঋতু বীজ সিঁচাৰ/পলোৱাৰ সময়	ফেব্ৰুৱাৰী-মাৰ্চ, জুন-জুলাই আৰু নৱেশ্বৰ-ডিচেশ্বৰ
4	বীজৰ হাৰ। বীজ সিঁচা/পলোৱা পদ্ধতি	600-800গ্ৰাম বীজ ৰোপণ কৰা। পোনপটীয়াকৈ ৰোপণৰ বাবে হাইব্ৰিডৰ বাবে 1.2-1.5 কেজি/একৰ
5	মূল পথাৰৰ প্ৰস্তুতি আৰু ৰোপণ	10 টন বিঘ্নিত FYM প্ৰয়োগ কৰক তাৰ পিছত মাৰ্টিত মিশ্ৰিত কৰিবলৈ হৰৰুইং কৰক। * বীজ সিঁচাৰ পথ তৈয়াৰ কৰক * বীজ সিঁচাৰ পথাৰত মৌলিক পৰিমাণৰ সাৰ প্ৰয়োগ কৰক আৰু সাৰক ঢাকি ৰাখক * বীজ সিঁচাৰ দুদিন আগতে পথাৰখন জলসিঞ্চন কৰক। * প্ৰতিডাল বীজত দুটাকৈ ডাবল দিয়ক, দ্ৰুত আৰু ভাল বীজানুৰ বাবে তংক্ষণাং হালধীয়া জলসিঞ্চন দিয়ক
6	ব্যৱধান	শাৰীৰ পৰা শাৰীলৈ 2মিটাৰ, গছৰ মাজত 45-60 ছেঃমিঃ
7	বীজ সিঁচাৰ আগতে বীজৰ শোধনীকৰণ	বীজত ইমিডাক্ল'প্ৰিড2 মিলি/কেজি আৰু বাভিষ্টিন 0.2% ৰ দ্বাৰা শোধন কৰিব পাৰি।
8	সাৰ আৰু সাৰুৱা পদাৰ্থ	* প্ৰাথমিক মাত্ৰা আৰু শস্য প্ৰতিষ্ঠাৰ পৰ্যায় : 30:30:30 কেজি NPK * বীজ সিঁচাৰ 20-30 দিনৰ পিছত প্ৰথম শীৰ্ষ কাপোৰ পিন্ধা: 15 কেজি N (বিভাগীয় পৰ্যায়) * প্ৰথম পিকৰ পিছত দ্বিতীয় টোপ ড্ৰেছিং 45-60 DAS: 15 কেজি N মুঠ 60:30:30 কেজি NPK/একৰ
9	জলসিঞ্চনৰ সময়সূচী	মাটিৰ প্ৰকাৰৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰি পথাৰখন জলসিঞ্চন কৰক। গ্ৰীষ্মকালত 6-7 দিনৰ ব্যৱধানত এবাৰ হালধীয়া আৰু সঘনাই জলসিঞ্চন কৰক, বিশেষকৈ ফুল ফুলাৰ সময়ত মূল অঞ্চলত পৰ্যাপ্ত আৰ্দ্ৰতা নিশ্চিত কৰক। মুঠ 9 টা জলসিঞ্চনৰ প্ৰয়োজন
10	ঘাঁহ কাটি/আন্তঃ-সংস্কৃতি	দুখন হাতৰ গছ কাটিব লাগে। খেতিপথাৰবোৰ ঘাঁহবিহীন কৰি ৰাখক। বীজ সিঁচাৰ পিছত 30 আৰু 60 দিনত মাটি লগোৱা।
11	ক্ষুদ্র পুষ্টি/বৃদ্ধি নিয়ন্ত্রক স্প্রে	ফল ধৰাৰ সময়ত মাল্টিপ্লেক্স 1গ্ৰাম/লিটাৰ স্প্ৰে' কৰিব লাগে মাইক্ৰ'নিউট্ৰিয়েণ্ট 1গ্ৰাম/লিটাৰ ফুল ফুলাৰ সময়ত
12	কীট-পতংগ আৰু ৰোগ নিয়ন্ত্ৰণ	পাউডাৰী মিল্ডিউ: টেবুক'নাজ'ল 50% + ট্ৰাইফ্লক্সিষ্ট্ৰবিন 25% WG (প্ৰতি লিটাৰত 0.5ৰ পৰা 1 গ্ৰাম) ডাউনি মিল্ডিউ: টেবুক'নাজ'ল 50% + ট্ৰাইফ্লক্সিষ্ট্ৰবিন 25% WG (প্ৰতি লিটাৰত 0.5ৰ পৰা 1 গ্ৰাম) পাতৰ খনিজ: এবামেক্ট্ৰিন 1.8% EC(0.5ৰ পৰা 1 মিলি/লিটাৰ), ৰঙা কুমলীয়া ভেকুলী: ডেলটামেপ্ৰিন 5.56 % w/w SC (0.5 মিলি/লিটাৰ) প্ৰিপছ /এফিড: ক্লনিকমিড 50 % WG (0.5 গ্ৰাম/লিটাৰ) ফুচেৰিয়াম উইল্ট: কাৰ্বেণ্ডাজিমৰ সৈতে ড্ৰেঞ্চ কৰক (1গ্ৰাম/লিটাৰ) ফলৰ মাখি: ফেৰ'মন ফান্দ ব্যৱহাৰ কৰক। ডেল্টা মিপ্ৰিন 1 মিলি/লিটাৰ পথাৰত ৰোগ নিয়ন্ত্ৰণ আৰু ৰোগৰ বিষয়ে অধিক তথ্যৰ বাবে অনুগ্ৰহ কৰি আপোনাৰ স্থানীয় কৃষি বিষয়াৰ সৈতে যোগাযোগ কৰক।
13	শস্য চপোৱা	বীজ সিঁচাৰ 45-50 দিনৰ পিছত 1ম চপোৱাৰ বাবে ফল সাজু হয়। 3-4 দিনৰ মূৰে মূৰে ছিঙিব লাগে।
14	একৰ প্ৰতি প্ৰত্যাশিত ফলন	আদৰ্শ পৰিস্থিতিত ভালদৰে পৰিচালিত শস্যত 5-6 টন/বিঘা উৎপাদন হয়।
17	সংৰক্ষণ	
18	নকৰিবা	সুৰাৰ ভিত্তিত ৰাসায়নিক দ্ৰব্য ব্যৱহাৰ নকৰিব।
19	। কিৰিবা	
টোকা		। বিশেষ অঞ্চলৰ সৈতে সম্পৰ্কিত বিশেষ পৰামৰ্শৰ বাবে, অনুগ্ৰহ কৰি আপোনাৰ স্থানীয় ৰাজ্যিক কৃষি বিভাগৰ সৈতে
সাৱধান তা	শস্যৰ বৃদ্ধি আৰু উৎপাদন বিভিন্ন কাৰকৰ দ্বাৰা প্ৰভাৱিত মানৰ সাৰ আৰু কীটনাশক ব্যৱহাৰ কৰা হয়। বীজ্, সাৰ	হ'ব পাৰে। সেয়েহে, পৰামৰ্শৰ বাবে আপোনাৰ স্থানীয় কৃষি বিষয়াৰ সৈতে যোগাযোগ কৰক। নিশ্চিত কৰক যে কেৱল উচ্চ আৰু কীটনাশক ঔষধ ক্ৰয় কৰাৰ বিলবোৰ ৰাখক।





# ଜହ୍ନି-ଉନ୍ନତ କୃଷି ପ୍ରଣାଳୀ

ଅଭିନନ୍ଦନ। ଆପଣ କ୍ରିଷ୍କାଲ ପରିବାରରୁ ସବୁଠାରୁ ଭଲ ଜହ୍ନି ମଞ୍ଜି ମଧ୍ୟରୁ ଗୋଟିଏ ବାଛିଛନ୍ତି। ଉତ୍ତାମନର ଜହ୍ନି ମଞ୍ଜି ଉତ୍ପାଦନ କରିବାରେ କ୍ରିଷ୍କାଲର ବୃତ୍ନ ଅଭିଜ୍ଞତା ରହିଛି। ଏହି ବିହନସୁଡ଼ିକ ବ୍ୟାପକ ଗବେଷଣାର ଫଳାଫଳ, ଯାହାର ଲକ୍ଷ୍ୟ ବିଭିନ୍ନ କୃଷି ଜଳବାୟୁ ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ଉଚ୍ଚ-ଅମନକ୍ଷମ ହାଇଡିଡ଼ ଫସଲ ବିକଣିତ କରିବା ଅଟେ। ଚାଷୀମାନେ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଗୁଣ-ବାର ବିହନ ପାଇବା ନିଷ୍ଟିତ କରିବା ପାଇଁ କ୍ରିଷ୍କାଲ୍ ବିହନ ଉତ୍ପାଦନ ସମୟରେ ନୃତନତମ ପ୍ରଯୁକ୍ତିବିଦ୍ୟା ବ୍ୟବହାର କରେ। କ୍ରିଷ୍କାଲର ଜହ୍ନି ମଞ୍ଜି ଜୈବ ଏବଂ ଅଜିବିକ ଚାପ ପ୍ରତି ସହନଶୀଳତା ସହିତ ଉତ୍କୃଷ୍ଟ ଅଙ୍କୁରୋଦଗମ ଏବଂ ଉତ୍କର ଶକ୍ତି ପ୍ରଦାନ କରିଥାଏ। ଉତ୍କୃଷ୍ଟ ଅମଳ ପାଇବା ପାଇଁ ବୟାକରି ସର୍ବୋଉମ କୃଷି ପଦ୍ଧତି ଗ୍ରହଣ କରନ୍ତୁ। ନିମ୍ବଲିଖିତ ସାଧାରଣ ସୁପାରିଶଗୁଡ଼ିକ ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଛି, ତେଣୁ କୌଣସି ନିଷ୍ପରି ନେବା ପୂର୍ବରୁ ଏହି ସୁପାରିଶଗୁଡ଼ିକୁ ପଡ଼ି ନେବାକୁ ଆମେ ଆସେଙ୍କୁ ଅନୁରୋଧ କରୁଛୁ।

ଜହ୍ନି ହାଇବ୍ରିଡ୍	Hyb. ଶିବ <i>,</i> କୀର୍ଭି	ଚିତ୍ରାଙ୍ଗୀ	Hyb. ମୟାନି, ମୋନିକା	ଅଙ୍କିତା, Hyb. ଶିବ_, Hyb. ସୁନିତା				
			90-100 DAS					
ଖରିଫ	ହଁ	ହଁ	ହ	ହ				
ରବି	ହଁ	ହଁ	ହ	ହ				
ବସନ୍ତ	ହଁ	ହଁ	ହ	ହ				
ଜଳସେଚନର ଉହ	ଭୂମି	ଭୂମି	ଭୂମି ଜୁମି	ଭୂମି				

ବସନ୍ତ	ହ୍	ହୁଁ	ହ୍	ହ୍	 	 	ļ		 	<b> </b>	ļ	ļ		
ଜଳସେଚନର ଉହ	ଭୂମି	ଭୂମି	ଭୂମି	ଭୂମି ସେ ସାସିସାସ ସ	586 mode	0.0000.06	3.409 000	201 50 6016	DOISO I	L	J	<b>I</b>		
କ୍ମିକ ସଂଖ୍ୟା	ବିବରଣୀ / କାର୍ଯ୍ୟ		।କରି ଧ୍ୟାନ ଦିଅନ୍ତୁ	ଚୟ ଧାରାଯାରା ଧ୍ୟ				हैला असे एसा	コカロア					
		•			<mark>କାର୍ଯ୍ୟର ବିବରଣୀ। ପ୍ରତି ଏକର ଇନପୂଟ୍</mark> ଏହା ଏକ ଭଷ୍ମ ରତ ଫସଲ ଏବଂ 25-35 ଡିଗ୍ରୀ ତାପମାତାରେ ଭଲ ଭାବରେ ବଢିଥାଏ।  ଏହା ନିମ୍ମ ତାପମାତା ପତି									
1	କ୍ଷେତ୍ର/କୃଷ-ଜଳବ	ବାୟୁ କ୍ଷେତ୍ରର ଉପ	ପୁକ୍ତତା		ସଥେଏଥି । ଏହା ଜଣ୍ମ ଅନୁ ଅଧ୍ୟଲ ଏକ ଅନ୍ଥର କଥା ବାସମ୍ବାହ୍ୟ ଜଲ ଭାବତର କଥାମ । ଏହା ଅଧି ବାସମାହି । ପ୍ରତ									
2	ଭୂମି / ମାଟି				ବାଲିଆ ମାଟି	ସବୁଠାରୁ ଉପଯ୍	<b>୍ଞି</b> , 6.5-7.5 ପି	ାଏଚ ଉପଯୁକ୍ତ						
3	ଋତୁ ବୁଣିବା/ରେ					ମାର୍ଚ୍ଚ, ଜୁନ୍-ଜୁଲା -								
4	ବିହନ ହାର ବୁଣିବ	ବା/ରୋପଣ ପଦ୍ଧଟି			600-800 ଗ୍ରା	ମ୍ ମଞ୍ଜି ପ୍ରତିରେ	ାପଣ ସିଧାସଳ	ଖ ବୁଣିବା ପାଇଁ	1.2-1.5 କି. ଗ୍ର	l./ଏକର ହାଇ <sup>:</sup>	ବ୍ରିଡ୍ ପାଇଁ			
5	ମୁଖ୍ୟ କ୍ଷେତ ପ୍ରସ୍ତୁଃ	ତି ଏବଂ ରୋପଣ			10 ଟନ୍ ପର୍ଚିଯାଇଥିବା ଏଫ. ୱାଇ. ଏମ.(FYM) ପ୍ରୟୋଗ କରତୁ ଏବଂ ତା'ପରେ ମାଟିରେ ମିଶ୍ରଣ ପାଇଁ ହଳ କରତୁ। * ବିହନ କେନାଲ ତିଆରି କରତୁ * ବିହନ କେନାଲରେ ସାରର ମୂଳ ମାତ୍ରା ପ୍ରୟୋଗ କରତୁ ଏବଂ ସାର ଘୋଡାଇ ବିଅନ୍ତୁ। * ବୁଣିବାର ଦୁଇ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଷେଚକୁ ଜଳସେତନ କରତୁ। * ପ୍ରତି ପାହାଡ଼ରେ ଦୁଇଟି ବିହନ ବୁଣାତୁ, ଶୀଘ୍ର ଏବଂ ଭଲ ଅଙ୍କୁର ପାଇଁ ତୁରନ୍ତ ହାଲୁକା ଜଳସେତନ ଦିଅନ୍ତୁ।									
6	ବ୍ୟବଧାନ				ଗଛଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ 45-60 ସେ. ମି., ଧାଡ଼ି ରୁ ଧାଡ଼ି 2 ମି.									
7	ବୁଣିବା ପୂର୍ବରୁ ବିହ	ହନ ଉପଚାର			ବୀଜକୁ ଇମିଡ	ାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ 2 ମିନି	ର/କେଜି ଏବଂ ।	ବାଭିଷ୍ଟିନ୍ 0.2%	<sup>6</sup> ସହିତ ଚିକିସ	କରାଯାଇପାରେ	ର			
8	ଖତ ଏବଂ ସାର				ଂ ବେସାଲ ଚୋଳ ଏବଂ ଫସଲ ପ୍ରତିଷ୍ଠା ପର୍ଯ୍ୟାୟ: 30:30:30 କିଗ୍ରା ଏନ.ପି.କେ (NPK) * ପ୍ରଥମ ଉପର ତ୍ରେସିଂ ବୃଶିବା ପରେ 20-30 ଦିନ ପରେ: 15 କିଗ୍ରା ଏନ୍ [ନାଇଟ୍ରୋଜେନ (N)] (ଶାଖା ପର୍ଯ୍ୟାୟ) * ପ୍ରଥମ ଚୟନ ପରେ ବିଟାୟ ଶାର୍ଷ ତ୍ରେସିଂ ବୃଶିବା ପରେ 45-60 ଦିନ ପରେ: 15 କିଗ୍ରା N * ସମୁବାୟ 60:30:30 କିଗ୍ରା NPK/ଏକର									
9	ଜଳସେଚନ ସମୟ	ୟସୂଚୀ			ମାତିର ପ୍ରକାର ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି କ୍ଷେତକୁ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ। ଗ୍ରୀଷ୍ମ ରତୁରେ 6-7 ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଥରେ ହାଲୁକ ଏବଂ ବାରସ୍କାର ଜଳସେଚନ ବିଶେଷ କରି ଫୁଲ ଫୁଟେଇବା ସମୟରେ ମୂଳ ଅଞ୍ଚଳରେ ପର୍ଯ୍ୟାସ୍ତ ଆର୍ଦ୍ରତା ସୁନିଷ୍ଟିତ କରନ୍ତୁ। ମୋଟ ୨ ଟି ଜଳସେଚନ ଆବଶ୍ୟକ।									
10	ଘାସ ବାଛିବା/ଆ	ନ୍ତଃ-ଚାଷ			୨ ଥର ଜମିରୁ ହାତରେ ଘାସ କାଢ଼ୁହ । ଜମିକୁ ଘାସ ମୁକ୍ତ ରଖନ୍ତୁ । ବୁଶିବାର 30 ଏବଂ 60 ଦିନ ପରେ ଗଛର ଚାରିପାଖ ମାଟି ଚଢ଼ାନ୍ତୁ ।									
11	ସୂକ୍ଷ୍ମ ପୋଷକ ତତ୍	୍ନ/ବୃଦ୍ଧି ନିୟାମକ ହି	ସିଞ୍ଚନ		ଫଳ ଦେବା ଅବସ୍ଥାରେ ମଲ୍ଟିସ୍କେକ୍ସ 1 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର, ଫୁଲ ଫୁଟିବା ସମୟରେ ସୂକ୍ଷ୍ମ ପୋଷକ ତର୍ତ୍ତ 1 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ									
12	କୀଟପଡଙ୍ଗ ଏବଂ	ରୋଗ ନିୟକ୍ରଣ			ପାଉତର ମିଲଡିର: ଟେବୁକୋମାଜୋଲ 50% + ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିକ୍ଟୋବିନ 25% ଡବ୍ଲଲ୍ୟଜି (WG) (ପ୍ରତି ଲିଟର 0.5 ରୁ 1 ଗାମ) ସାଉଦି ମିଲଡ୍ୟୁ: ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିକ୍ଟୋବିନ ୨୫% ଡବ୍ଲ୍ୟୁଜି (WG) (ପ୍ରତି ଲିଟର ୦.୫ ରୁ ୧ ଗାମ) ପତ୍ର ଖନନକାରୀ: ଆବାମେକ୍ସିନ୍ ୧.୮% ଇଥି (EC) (୦.୫ ରୁ ୧ ମିଲି/ଲିଟର), ଲାଲ କଶାରୁ ପୋକ: ଡେଲଟାମେଥିନ୍ 5.5% ଡବ୍ଲ୍ୟୁଏ/ଡବ୍ଲ୍ୟୁ (W/W) ଏସିଥି(SC) (0.5 ମିଲି/ଲିଟର) ଥିବୁ / ଏଫକ୍ସ: ଫ୍ଲୋବିଲମ୍ବିଟ 50% ଡବ୍ଲ୍ୟୁଏ (WG) (0.5 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର) ଫୁସାରିଅମ୍ ବିଳ୍କ (ଖଉଳା ରୋଗ): କାବୈଷ୍ଟାଜିମ୍ (1 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର) ସହିତ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଫଳ ମାଛି: ଫେରୋମୋଦ୍ ଫାଶ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । ଡେକ୍ସ ମିଥିନ୍ 1 ମିଲି/ଲିଟର କ୍ଷେତରେ ରୋଗ ଏବଂ କୀଟପତଙ୍ଗ ନିୟକ୍ତଣ ବିଷୟରେ ଅଧିକ ସ୍ପଚନା ପାଇଁ, ଦୟାକରି ଆପଣଙ୍କର ଥାନୀୟ କୃଷି									
13	ଅମଳ				ଅଧିକାରୀଙ୍କ ସହିତ ପରାମର୍ଶ କରନ୍ତୁ। ବୁଣିବାର ୪୫-୫୦ ଦିନ ପରେ ଫଳ ପ୍ରଥମ ଚୋଳା ପାଇଁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୋଇଥାଏ। ଏହା ପ୍ରତି 3-4 ଦିନରେ ଥରେ କରିବା ଉତିତା									
14	ପ୍ରତି ଏକର ଆଶା	ଳବ ଆମଳ			ଅଦର୍ଶ ପରିୟ୍ଥିତିରେ ଭଲ ଭାବରେ ପରିଚାଳିତ ଫସଲରେ 5-6 ଟନ୍/ଏକର ଉତ୍ପାଦନ କରେ									
17	ସଂରକ୍ଷଣ	alo citim			대학이 단현됨	O O OK OKINK OKIT	.ou annim	o u amool a	-ooti∖ ⊿ago	. અધાયજ્ઞ વાઇ				
18	ସ ଅଧର କରନ୍ତ ନାହି				ସଲଫର ଆଧାରିତ ରାସାୟନିକ ପଦାର୍ଥ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତ ନାହି।									
19	କରନ୍ତ				-and or die		410 41							
ଟିପ୍ମଣୀ	_ ~	। ଏକ ସାଧାରଣ ପ	ାରାମର୍ଶ ଅଟେ। ଦି	ର୍ଜିଷ୍ଟ ଅଞ୍ଚଳର ଦିର୍ଘ	<u>।</u> ଷ୍ୟ ମମାରିଣ ମ	ାଇଁ ଦମାକର <u>ି</u> ୭	୍ୟାମଣଙ୍କ ସାଦ୍ର	ପ ରାଜ୍ୟ କଷି ।	ଚିଲାଗ ମହିତ 4	ସାସାସୋସ ବ	'ରହା			
ସତର୍କତା	ଫସଲର ବୃଦ୍ଧି ଏହ	ବଂ ଅମଳ ବିଭିନ୍ନ କ ଳ ଉଚ୍ଚମାନର ସାହ	ନାରଣ ହାରା ପ୍ରଭା	ବିତ ହୋଇପାରେ	। ତେଣୁ, ପରାନ	ୀର୍ଶ ପାଇଁ ଆପଣ	ାଙ୍କ ସ୍ଥାନୀୟ କୃ	ଷ୍ଠି ଅଧିକାରୀଙ୍କ	ସହିତ ପରାମ	ର୍ଗ କରିବାକୁ ସୁପ		ାଛି। ନିଶ୍ଚିତ		





**பீர்க்கங்காய் - பயிரிடுதலுக்கான வழிகாட்டுதல்கள் மற்றும் தொழில்நுட்பங்கள்** வாழ்த்துகள்! நீங்கள் கிரிஸ்டல் குடும்பத்திலிருந்து சிறந்த பீர்க்கங்காய் விதை வகைகளில் ஒன்றைத் தேர்ந்தெடுத்துள்ளிர்கள் கிரிஸ்டல் நிறுவனம் உயர்தர பீர்க்கங்காய் விதைகளை உற்பத்தி செய்வதில் சிறந்த அனுபவத்தைக் கொண்டுள்ளது. இந்த விதைகள், பரவலான விவசாயக் காலநிலைகளுக்கு பொருந்தும் வகையில், அதிக மகதல் தரும் கலப்பு பயிர்களை உருவாக்குவதற்கதான பரந்த ஆராய்ச்சியின் விளைவு ஆகும். கிரிஸ்டல், விவசாயிகள் மிக உயர் தரைகளைப் பெறுவதை உறுதி செய்வதற்காக

விதை தயாரி	ப்பின் போது	நவீன தொழ	நில்நுட்பங் <sup>கன</sup>	ണப் பயன்ப(								ப பெறுவதை உறுது செய்வது ர துழல்களில் தாக்கு பிடிக்கும்		
வகையில் மி. மிகச் சிறந்க					ள மேற்கெ	ாள்ளுங்கள்	ா. பின்வா	ம் பொகுவ	பான பரிந்ச	கைள் வ	மங்கப்பட்(	டுள்ளது. எனவே, ஏதேனும்		
								,	-7.25	<u></u>	·	ggr		
கலப்பு பீர்க்கங்காய்	Hyb. சிவா, கீர்த்தி	சித்ராங்கி	Hyb. மஸ்தானி, மோனிகா	அங்கிதா, Hyb. ஷிவா_, Hyb. சுனிதா										
птомі)	00 100 DAS	00 100 DAS					<b> </b>							
காலம் காரீப்	90-100 DAS ஆம்	90-100 DAS ஆம்	90-100 DAS ஆம்	90-100 DAS ஆம்	<b> </b>		<b> </b>							
rni)	ஆம்	ஆம்	ஆம்	ஆம்			l							
வசந்த காலம்	ஆம்	ஆம்	ஆம்	ஆம்										
பாசன் ஆதாரம்	நிலம்	நிலம்	நிலம்	நிலம்			0.00		ni orini					
ou croim			த் முல்களைட் ள் 7 செய்முறை				முதார்ச்சா <mark>பிவரங்கள்</mark> .				စေးချာချာလေ လ	கொள்ளுங்கள்		
வ.எண்.			ள <i>7 சேய்</i> புரை 11வசாய-காலநி											
1	பண்டலம்	y -y			இந்த வெப்பப் பருவப் பயிர் 25:35°C வெப்பநிலை வரம்பில் சிறப்பாக வளரும். மேலும், குளிரை தாங்கும் திறன் அற்றது.									
2	நிலம் / மண்				மணற்பாங்க	ளன மண் ந	நன்றாக இரு	க்கும், 6.5-7.5	pH ஏற்றது.					
3	பருவம். விரை	தத்தல்/நாற்று	நடுவதற்கான	நேரம்	பிப்ரவரி-மா	ர்ச், ஜூன்-ஜ	ூலை மற்ற	ும் நவம்பர்-	டிசம்பர்					
4	விதை விகிது	ம். விதைத்தல்	/நாற்று நடும்	முறை.	பிப்ரவரி-மார்ச், ஜூன்-ஜூலை மற்றும் நவம்பர்-டிசம்பர் நடவு செய்வதற்கு 600-800 கிராம் விதைகளைப் பயன்படுத்துங்கள். நேரடி விதைப்புக்கு, கலப்பின வகைகளில் ஏக்கருக்கு 1.2-1.5 கிலோ விதைகளைப் பயன்படுத்துங்கள்.									
5	பிரதான நிலம்	் மற்றும் நாற்	று நடுவதற்கா	ன தயாரிப்பு	to டன்கள் சிதைந்த தொழு உரம் (FYM) உரத்தை போட்டு அவை மண்ணில் கலக்க நிலத்தை நன்றாக பண்படுத்துங்கள் விதைப்பு கால்வாய்களை உருவாக்குங்கள் - விதைப்பு கால்வாய்களில் உரங்களின் அடி அளவை போட்டு உரத்தை மூடி விடுங்கள் - விதைப்பிற்கு இரண்டு நாட்கள் முன் நிலத்தில் நீர் பாய்ச்சுங்கள் ஒரு மேட்டுக்கு இரண்டு விதையை ஊன்ற வேண்டும், விரைவான மற்றும் சிறந்த முளைத்தலுக்கு உடனடியாக லேசாக நீர் பாய்ச்ச வேண்டும்.									
6	இடைவெளி				வரிசை முதல் வரிசை வரை 2 மீ, தாவரங்களுக்கு இடையில் 45-60 செ.மீ வைத்திடுங்கள்.									
7	விதைப்பதற்கு	முன்பான வி	ிதை தயாரிப்பு		விதைகள் இயிடாக்ளோபிரிட் கிலோவிற்கு 2 மிலி மற்றும் பாவிஸ்டின் 0.2% உடன் கலந்திடுங்கள்									
8	எருக்கள் மற்ற	றும் உரங்கள்			் அடி உர அளவு & பயிர் நிறுவல் நிலை : 30:30:30 கிலோ என்பிகே (NPK) - முதல் மேல் உரமிடுதல் விதைத்த 20:30 நாட்கள் கழித்து: 15 கிலோ N (கிளை வைக்கும் நிலை) இரண்டாம் மேல் உரமிடல் முதல் உரமிடல் செய்த 45-60 DAS கழித்து : 15 கிலோ N மொத்தம் ஏக்கருக்கு 60:30:30 கிலோ NPK									
9	பாசன அட்டவ	மண் வகையைப் பொறுத்து நிலத்தில் நீர் பாய்ச்சுங்கள். கோடை காலத்தில், 6-7 நாட்கள் இடைவெளியில் லேசான மற்றும் வழக்கமான நீர்ப்பாசனம் செய்து, பூக்கும் மற்றும் பழம் உருவாகும் போது வேர்களில் போதுமான ஈரப்பதம் இருப்பதை உறுதி செய்யுங்கள். பயிருக்கு மொத்தம் 9 நீர்ப்பாசனம் தேவைப்படுகிறது.												
10	களை நீக்கம்/			ளைகள் பறிக் மண்ணைக்			தில் களைக	ள் இல்லாட	பல் வைத்திடுங்கள். விதைத்த 30 -	மற்றும்				
	நுண் ஊட்டச்ச தெளிப்புகள்			பில், லிட்டமு னும் அளவி				நடிப்ளெக்கை	ஸத் தெளியுங்கள். பூ வைக்கும் ந	நிலையில்				
12	பூச்சி மற்றும்	சாம்பல் நோய்: டெபுகோனசோல் 50% + டிரைபிளாக்சிஸ்ட்ரோபின் 25% டபிள்யுஜி (WG) (லிட்டருக்கு 0.5 முதல் 1 கிராம்) அடிச்சாம்பல் நோய்: டெபுகோனசோல் 50% + டிரைபிளாக்சிஸ்ட்ரோபின் 25% டபிள்யுஜி (WG) (லிட்டருக்கு 0.5 முதல் 1 கிராம்) இலை துளைப்பான்: அபாமெக்டின் 1.8% இசி (EC) (லிட்டருக்கு 0.5 முதல் 1 மிலி), சிவப்பு பூசணி வண்டு: டெல்டாமெத்ரின் 5.55% ww எஸ்சி (SC) (லிட்டருக்கு 0.5 மிலி) இலைப்பேன்கள் / செடிப்பேன்கள் :ப்ளோனிகாமிட் 50% WG (லிட்டருக்கு 0.5 கிராம்) பியூசேரியம் வாடல் நோய்: கார்பன்டாசிம்-இல் முக்கி எடுங்கள் (லிட்டருக்கு 1 கிராம்) பழ ஈ: பெரோமோன் டிராப்களைப் பயன்படுத்துங்கள். டெல்டா மெத்ரின் லிட்டருக்கு 1 மிலி												
					நிலத்தில் பூச்சிகள் & நோய் தடுப்பு பற்றி மேலும் அறிய, உங்கள் உள்ளுர் விவசாய அலுவலர்களுடன் ஆலோசியுங்கள். விதைத்த 45-50 நாட்ககளில் பழங்கள் 1 <sup>வத</sup> அறுவடைக்குத் தயாராகி விடும். பழங்களை 3-4 நாட்கள் இடைவெளியில்									
	அறுவடை ஒரு ஏக்கருக்கு	பறிக்க வெண்டும். சாதகமான நிலைகளில், ஒரு நன்கு பராமரிக்கப்பட்ட பயிரில் இருந்து 5-6 டன் மகதல் பெறலாம்.												
	ஒரு ஏக்கருக்( சேமிப்பகம்													
	செய்யக்கூடா	്രതഖ			சல்பர் அடிப	ப்படையிலா	ன வேதியிய	பல் பொருட்	களைப் பய	ன்படுத்தக் ச	்டாது.			
	செய்ய வேண்													
amiliu I	மேற்கண்ட த கொள்ளுங்கள்		பாதுவான அறி	வுறுத்தல். குறி	ிப்பிட்ட பகு	திக்கான தன	ளிப்பட்ட பரி <u>j</u>	ந்துரைகளுக்	த, உங்களது	பாநிலத்தி	ல் இருக்குட	ம் உள்ளூர் விவசாயத் துறையை	த் தொடர்ட	
முன்னெச்சரி க்கை நடவடிக்கை கள்	பரிந்துரைக்கப்	படுகிறது. உய		மற்றும் பூச்சி								லரைச் சந்தித்து பேசுவது நதகள், உரங்கள் மற்றும் பூச்சிக்டெ	கால்லிகள்	





# ਰਿਜ ਲੌਕੀ ਦੀ ਕਾਸ਼ਤ ਦੇ ਤਰੀਕੇ

ਵਧਾਈਆਂ ਹੋਣ! ਤੁਸੀਂ ਕ੍ਰਿਸਟਲ ਪਰਿਵਾਰ ਵਿੱਚੋਂ ਰਿਜ ਗੋਰਡ ਬੀਜਾਂ ਦੀਆਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਕਿਸਮਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਚੁਣੀ ਹੈ। ਕ੍ਰਿਸਟਲ ਕੰਪਨੀ ਕੋਲ ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੇ ਰਿਜ ਗੋਰਡ ਬੀਜ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਦਾ ਭਰਪੂਰ ਤਜਰਬਾ ਹੈ। ਇਹ ਬੀਜ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਵਧ ਰਹੇ ਮੌਸਮਾਂ ਲਈ ਵਾਜਥ 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 ਰਿਜ ਗੋਰਡ ਦੇ ਬੀਜਾਂ ਵਿੱਚ ਉੱਚ ਉਗਣ ਸਮਰੱਥਾ, ਮਜ਼ਬੂਤ ਪੰਦਿਆਂ ਦਾ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਬਿਮਾਰੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਤਣਾਅ ਪ੍ਰਤੀ ਚੰਗੀ ਸਹਿਣਸੀਲਤਾ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

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।

ਾਈਬ੍ਰਿਡ ਰਿਜ ਲੈਂਕ	ਹਾਇਬ੍ਰਿਡ . ਸ਼ਿਵ' ਕੀਰ੍ਿਤ	ਚਿਤ੍ਰਾਂਗੀ	ਹਾਇਬ੍ਰਿਡ . ਮਸ੍ਤਾਨੀ ' ਮੋਨਿਕਾ	ਅਕਿਤਾ' ਹਾਇਬ੍ਰਿਡ . Shiva_' ਹਾਇਬ੍ਰਿਡ . ਸੁਨੀਤਾ										
ਮਿਆਦ	90-100 DAS	90-100 DAS	90-100 DAS	90-100 DAS										
ਖ਼ਰੀਫ	ਹਾਂ	ਹਾਂ	ਹਾਂ	ਹਾਂ				ļ			<b> </b>			
ਰਬੀ ਜ਼ਰੂੰਜ਼	ਹਾਂ	ਹਾਂ ਹਾਂ	ਹਾਂ ਹਾਂ	ਹਾਂ ਹਾਂ		 	<b></b>	<b> </b>	ļ	<b>.</b>	<b> </b>			
ਸਪ੍ਰਿੰਗ ਸਿੰਚਾਈ ਦਾ ਸਰੋਤ	ਹਾਂ ਜ਼ਮੀਨ	ਹਾ ਜ਼ਮੀਨ	<sub>ਹਾ</sub> ਜ਼ਮੀਨ	ਹਾ ਜ਼ਮੀਨ			<b></b>	<b> </b>		. <b></b>	<del> </del>			
10 0 0 105	1.171107	U	ਾ। ਤਪਾ ਕਰਕੇ ਧਿਆਨ	l	ਦਾ ਵਾਧਾ ਅਤੇ ਪ	  ਰਿਪੱਕਤਾ ਮੌਸ	। ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤ	∥ ਏਵੱਖ-ਵੱਖ ਹੋ ਸ	ਕਦੀ ਹੈ।	.L	.Ц	L		
ਸੀਰੀਅਲ ਨੰ.	ਵੇਰਵੇ/ਕਾਰਜ/ਅ				_									
1	ਖੇਤੀਬਾੜੀ-ਜਲਵਾ	ਯੂ ਖੇਤਰ ਅਤੇ ਸਥ	ਾਨ ਦੀ ਅਨੁਕੂਲਤਾ		<mark>ਕੰਮਕਾਜ ਦੇ ਵੇਰਵੇ। ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਇਨਪੁਟ</mark> ਇਹ ਗਰਮ ਮੌਸਮ ਦੀ ਫਸਲ 25-35°C 'ਤੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਉੱਗਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਠੰਡ ਪ੍ਰਤੀ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।									
2	ਜ਼ਮੀਨ / ਮਿੱਟੀ				ਰੇਤਲੀ ਮਿੱਟੀ '	ਇਸ ਲਈ ਸਭ	ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਹੈ, ਅ	ਮਤੇ ਆਦਰਸ਼ р	H ਪੱਧਰ 6.5-7	7.5 ਹੈ				
3	ਮੌਸਮ। ਬਿਜਾਈ/	ਲਗਾਉਣ ਦਾ ਸਮਾਂ				ਚ, ਜੂਨ-ਜੁਲਾਈ								
4	ਬੀਜ ਦੀ ਦਰ। ਬਿ	ਜਾਈ/ਲਾਉਣ ਦਾ	ਤਰੀਕਾ।		। <del>ਬਜਾਈ ਲਈ।</del> ਬੀਜ਼ ਟਰਵੇ।	<del>ਹਰਨ-800 ਗ੍ਰ.ਮ</del>	ਧੀਜ ਵੇਚਤੀ ਵਿ	मया धितारी त	त्रा, च शाध्य	INNY TEU I	<del>2-1.5 प्रतवृ</del>	न पु <del>अस्प्र</del>		
5	ਮੁੱਖ ਖੇਤ ਦੀ ਤਿਅ	ਾਰੀ ਅਤੇ ਬਿਜਾਈ			10 ਟਨ ਸੜੀ ਹੋਈ ਰੂੜੀ ਦੀ ਖਾਦ ਪਾਓ ਅਤੇ ਹੱਲ ਚਲਾ ਕੇ ਇਸਨੂੰ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਮਿਲਾਓ। * ਬੀਜ ਬੀਜਣ ਲਈ ਚੈਨਲ ਬਣਾਓ * ਬਿਜ਼ਾਈ ਵਾਲੇ ਚੈਨਲਾਂ ਵਿੱਚ ਖਾਦ ਨੂੰ ਮੁੱਢਲੀ ਖੁਰਾਕ ਵਜੋਂ ਪਾਓ ਅਤੇ ਮਿੱਟੀ ਨਾਲ ਢੱਕ ਦਿਓ। * ਬਿਜ਼ਾਈ ਤੋਂ ਦੋ ਦਿਨ ਪਹਿਲਾਂ ਖੇਤ ਦੀ ਸਿੰਚਾਈ ਕਰੋ। * ਪ੍ਰਤੀ ਟਿੱਲਾ ਦੋ ਬੀਜ ਬੀਜੋ, ਜਲਦੀ ਅਤੇ ਬਿਹਤਰ ਪੁੰਗਰਣ ਲਈ ਤੁਰੰਤ ਹਲਕੀ ਸਿੰਚਾਈ ਕਰੋ।									
6	ਬੂਟਿਆਂ ਵਿਚਕਾਰ	ਾ ਦੂਰੀ			ਕਤਾਰਾਂ ਵਿਚਕਾਰ 2 ਮੀਟਰ ਅਤੇ ਪੈਂਦਿਆਂ ਵਿਚਕਾਰ 45-60 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਦੀ ਦੂਰੀ ਰੱਖੋ।									
7	ਬਿਜਾਈ ਤੋਂ ਪਹਿਲ	ਨਾਂ ਬੀਜ ਦਾ ਉਪਚ <u>ਾ</u>	ਰ		ਬੀਜ ਉਪਚਾਰ: ਇਮੀਡਾਕਲੋਪ੍ਰਿਡ 2 ਮਿ.ਲੀ./ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਅਤੇ ਬਾਵਿਸਟਿਨ 0.2%									
8	ਜੈਵਿਕ ਅਤੇ ਰਸਾ	ਇਣਕ ਖਾਦ			ੈ ਮੂਲ ਖੁਰਾਕ ਅਤੇ ਫਸਲ ਸਥਾਪਨਾ ਪੜਾਅ: 30:30:30 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ NPK * ਪਹਿਲੀ ਟਾਪ ਡਰੇਸਿੰਗ ਬਿਜਾਈ ਤੋਂ 20-30 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ: 15 ਕਿਲੋ ਨਾਈਟ੍ਰੇਜਨ (ਸ਼ਾਖਾਵਾਂ ਦੀ ਅਵਸਥਾ) * ਪਹਿਲੀ ਤੁੜਾਈ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੂਜੀ ਟਾਪ ਡਰੇਸਿੰਗ 45-60 DAS: 15 ਕਿਲੋ ਨਾਈਟ੍ਰੇਜਨ ਕੁੱਲ 60:30:30 ਕਿਲੋ NPK/ਏਕੜ									
9	ਸਿੰਚਾਈ ਦੀ ਸਮਾਂ-	-ਸਾਰਈ			ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਕਿਸਮ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਖੇਤ ਦੀ ਸਿੱਚਾਈ ਕਰੋ। ਗਰਮੀਆਂ ਦੇ ਮੌਸਮ ਵਿੱਚ, 6-7 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਅੰਤਰਾਲ 'ਤੇ ਹਲਕੀ ਅਤੇ ਨਿਯਮਤ ਸਿੰਚਾਈ ਕਰੇ ਅਤੇ ਫੁੱਲ ਅਤੇ ਫਲ ਲੱਗਣ ਦੇਰਾਨ ਜੜ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਲੋੜੀਂਦੀ ਨਮੀ ਬਣਾਈ ਰੱਖੋ। ਫਸਲ ਲਈ ਕੁੱਲ 9 ਪਾਣੀਆਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।									
10	ਨਦੀਨਾਂ ਦੀ ਕਟਾਏ	ਈ ਅਤੇ ਫ਼ਸਲਾਂ ਦੀ∶	ਕਾਸ਼ਤ			ਨਾਲ ਘਾਹ ਕੱਢਣ ਮਾਂ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਅ			ੀ ਕਿਸਮ ਦੀ ਨ	ਦੀਨ ਨਾ ਉੱਗਣ	ਦਿਓ। 30 ਅਤੇ	60 ਦਿਨਾਂ		
11	ਪੌਸ਼ਟਿਕ ਤੱਤਾਂ/ਕਿ	ਵਕਾਸ ਰੈਗੂਲੇਟਰਾਂ	ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ		ਰਲ ਬਣਨ ਸਮੇਂ ਮਲਟੀਪਲੈਕਸ 1 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ ਅਤੇ ਫੁੱਲ ਆਉਣ ਸਮੇਂ ਸੂਖਮ ਪੌਸ਼ਟਿਕ ਤੱਤ 1 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੇ									
12	ਕੀਟ ਅਤੇ ਰੋਗ ਟਿ	ਪਾਊਡਰੀ ਫ਼ਫੂੰਦੀ ਰੇਗ ਲਈ: ਟੈਬੂਕੇਨਾਜ਼ੇਲ 50% + ਟ੍ਰਾਈਫਲੈਕਸੀਸਟ੍ਰੇਬਿਨ 25% WG (0.5 ਤੋਂ 1 ਗ੍ਰਾਮ ਪ੍ਰਤੀ ਲੀਟਰ) ਡਾਊਨੀ ਫ਼ਫੂੰਦੀ ਰੇਗ ਲਈ: ਟੈਬੂਕੇਨਾਜ਼ੇਲ 50% + ਟ੍ਰਾਈਫਲੈਕਸੀਸਟ੍ਰੇਬਿਨ 25% WG (0.5 ਤੋਂ 1 ਗ੍ਰਾਮ ਪ੍ਰਤੀ ਲੀਟਰ) ਪੱਤੇ ਖਾਣ ਵਾਲੇ ਕੀੜਿਆਂ ਨੂੰ ਕੰਟਰੇਲ ਕਰਨ ਲਈ: ਅਬਾਮੇਕਟਿਨ 1.8% EC (0.5-1 ਮਿ.ਲੀ./ਲੀਟਰ) ਰੈੱਡ ਪੰਪਕਿਨ ਬੀਟਲ ਲਈ: ਫਲੈਟਾਮੇਬਚਿਨ 5.56 % w/w SC (0.5 ਮਿ.ਲੀ./ਲੀਟਰ) ਬ੍ਰਿਪਸ/ਏਫਿਕ ਲਈ: ਫਲੈਨੀਕਾਮਿਡ 50% WG (0.5 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ) ਫਿਊਜ਼ੇਰੀਅਮ ਵਿਲਟ ਰੇਗ ਨੂੰ ਕੰਟਰੇਲ ਕਰਨ ਲਈ, ਮਿੱਟੀ ਦਾ ਉਪਚਾਰ ਕਾਰਬੈਂਡਾਜ਼ਿਮ (1 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ) ਨਾਲ ਕਰੇ ਫਲਾਂ ਦੀ ਮੱਖੀ ਨੂੰ ਕੰਟਰੇਲ ਕਰਨ ਲਈ: ਫੇਰੋਮੇਨ ਜਾਲ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ। 1 ਮਿ.ਲੀ./ਲੀਟਰ ਦੀ ਦਰ ਨਾਲ ਡੈਲਟਾਮੇਬ੍ਰੀਨ ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੇ ਖੇਤ ਵਿੱਚ ਬਿਮਾਰੀ ਅਤੇ ਨਿਯੰਤਰਣ ਬਾਰੇ ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਈ, ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਆਪਣੇ ਸਥਾਨਕ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਧਿਕਾਰੀ												
	ਵਾਢੀ				ਦੀ ਸਲਾਹ ਲੳ। ਬਿਜਾਈ ਤੋਂ 45-50 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ ਕਟਾਈ ਪਹਿਲਾਇਹ ਵਾਢੀ ਲਈ ਤਿਆਰ ਹੈ। ਫਲ 3-4 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਅੰਤਰਾਲ 'ਤੇ ਤੋੜਨੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ।									
13	l <b></b>	ਮਨਿਤ ਝਾੜ			ਾਾਂ ਆਦਰਸ਼ ਪ੍ਰਬੰਧਿਤ ਅਤੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸੰਭਾਲੇ ਖੇਤਾਂ ਵਿੱਚ ਇਹ ਫ਼ਸਲ ਐਸਤਨ 5-6 ਟਨ/ਏਕੜ ਪੈਦਾਵਾਰ ਦਿੰਦੀ ਹੈ।									
	ਪਤੀ ਏਕੜ ਅਨਮ				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1									
13 14 17	ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਅਨੁਮ ਸਟੋਰੇਜ	-			II									
14	-				ਸਲਫਰ-ਅਧਾਰ	ਤ ਰਸਾਇਣਾਂ ਦੀ	ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ।							
14 17	ਸਟੋਰੇਜ				ਸਲਫਰ-ਅਧਾਰ	ਤ ਰਸਾਇਣਾਂ ਦੀ	ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ।							

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।