

હવામાન	ગરમ અને ભેજવાળુ				
જમીન	સારા નિતારવાળી, ફળદ્રુપ, ગોરાડુ અને મધ્યમ કાળી				
જાતો	બસરાઈ, લોખંડી, રોબસ્ટા, શ્રીમંતી, ગ્રાન્ડ નૈન વગેરે				
રોપણી	મે-જૂન				
રોપણી અંતર	૨.૪ × ૧.૨ મી.				
ટપક પદ્ધતિ ગોઠવણ	લેટરલ અંતર : ૨.૪ મી., છોડદીક ટપકણીયા : ૨ નંગ, ટપકણીયા વચ્ચેનું અંતર : ૦.૬૦ મી. (છોડના થડથી ૩૦ સે.મી. દુર બંને બાજુ), ટપકણીયાની ક્ષમતા : ૪ લી. / કલાક				
પિયત સમયપત્રક	શિયાળો : ૧૫ થી ૨૦ લીટર/છોડ (એકાંતરા દિવસે) ઉનાળો : ૨૦ થી ૩૦ લીટર/છોડ (એકાંતરા દિવસે)				
ખાતર	૨૦ થી ૨૫ ટન છાણીયુ ખાતર/હે. પૂર્તિ ખાતર :				
	પદ્ધતિ	રોપણી બાદ (દિવસ)	યુરીયા (ગ્રામ/છોડ)	સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ (ગ્રામ/છોડ)	મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ (ગ્રામ/છોડ)
	ખાંમણામાં	૩૦	૮૦	૨૮૦	૪૦
		૬૦	૮૦	૨૮૦	૪૦
	ટપક પદ્ધતિ દ્વારા (૧૫ દિવસના અંતરે ૬ સરખા હપ્તામાં)	૯૦	દરેક હપ્તે : ૪૦	---	દરેક હપ્તે : ૨૦
આંતર ખેડ	સમયાંતરે જરૂરીયાત મુજબ				
આવરણ	૫૦% વિસ્તારમાં ૫૦ માઈક્રોન જાડાઈનું કાળુ પ્લાસ્ટીક અથવા ૧૦ ટન/હે. શેરડીની રાળ				
પીલા દૂર કરવા	જરૂરીયાત મુજબ પીલા દૂર કરતા રહેવા અથવા કેરોસીન ૨ થી ૩ એમ.એલ./પીલા				
પાક સંરક્ષણ	કૃષિ યુનિવર્સિટીની વખતોવખતની ભલામણ મુજબ				
લુમનું રક્ષણ	૧૫ થી ૧૮ માઈક્રોન જાડાઈવાળી ભુરા પ્લાસ્ટીકની થેલી				
આશરે ઉત્પાદન	૭૦ થી ૮૦ ટન/હે.				

