રીંગણની આધુનિક ખેતી પદ્ધતિ

હવામાન	ગરમ ભેજવાળુ
જમીન	સારા નિતારવાળી, સેન્દ્રિય તત્વથી ભરપુર એવી બેસર, ગોરાડુ
જાતો	સુરતી રવૈયા, બીલીમોરા ભડથાં, ગુજરાત શંકર રીંગણ-૧, ગુજરાત શંકર-૨ વગેરે
રોપણી	ચોમાસુ : મે-જુન, શિયાળુ : સપ્ટેમ્બર-ઓક્ટોબર, ઉનાળુ : ફેબ્રુઆરી-માર્ચ
રોપણી અંતર	જોડીયા હાર : ૬૦ × ૬૦ × ૧૨૦ સે.મી.
ટપક પધ્ધતિ ગોઠવણ	લેટરલ અંતર : ૧.૮૦ મી., ટપકણીયા વચ્ચેનું અંતર : ૧.૨ મી., ટપકણીયાની ક્ષમતા : ૮ લી. / કલાક
પિયત સમયપત્રક	નવેમ્બર-જાન્યુઆરી : ૧.૨૫ - ૧.૫ કલાક, ફેબ્રુઆરી - એપ્રિલ : ૧.૫ - ૨ કલાક (એકાંતરા દિવસે)
ખાતર	૧૫ થી ૨૦ ટન છાણીયુ ખાતર/હે. પૂર્તિ ખાતર :

પધ્ધતિ	રોપણી બાદ (દિવસ)	યુરીયા (કિ.ગ્રામ/હે.)	સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ (કિ.ગ્રા./હે.)	મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ (કિ.ગ્રા./હે.)
પાયામાં	---	---	૩૧૫	૮૫
ટપક પધ્ધતિ દ્વારા (૩૦ દિવસના અંતરે ૫ સરખા હપ્તામાં)	૩૦	દરેક હપ્તે : ૩૫	---	---

આંતર ખેડ	સમયાંતરે જરૂરીયાત મુજબ
આવરણ	૫૦% વિસ્તારમાં ૫૦ માઈક્રોન જાડાઈનું કાળુ પ્લાસ્ટીક
પાક સંરક્ષણ	કૃષિ યુનિવર્સિટીની વખતોવખતની ભલામણ મુજબ
વીણી	કુમળાં ફળો નિયમિત રીતે ૨ થી ૩ દિવસના અંતરે
આશરે ઉત્પાદન	૪૦ થી ૫૦ ટન/હે.