ડુંગળીની આધુનિક ખેતી પદ્ધતિ

હવામાન	ઠંડુ અને સુકુ
જમીન	સારા નિતારવાળી, મધ્યમ કાળી, ગોરાળુ અને વધુ સેન્દ્રિય
જાતો	ગુજરાત સફેદ ડુંગળી-૧, જુનાગઢ લોકલ (પીળી પત્તી), તળાજા લોકલ, પુસા વ્હાઇટ ફલેટ-૧૩૧, નાશિક રેડ વગેરે
રોપણી	ઓક્ટોબર થી નવેમ્બર
રોપણી અંતર	૧૦ × ૧૫ સે.મી.
ટપક પદ્ધતિ ગોઠવણ	લેટરલ અંતર : ૧.૨ મી., ટપકણીયા વચ્ચેનું અંતર : ૦.૬ મી, ટપકણીયાની ક્ષમતા : ૪ લી. / કલાક અથવા
મીની ફુવારા ગોઠવણ	ફુવારાનું અંતર ૨.૪ × ૨.૪ મી.
પિયત સમયપત્રક	ટપક પદ્ધતિ : નવેમ્બર થી જાન્યુઆરી : ૪૦ થી ૬૦ મીનીટ, ફેબ્રુઆરી થી કાપણી સુધી : ૬૦ થી ૧૦૦ મીનીટ (એકાંતરા દિવસે), મીની ફુવારા : ૧૦ થી ૧૨ દિવસે
ખાતર	૧૦ ટન છાણીયુ ખાતર/હે. પૂર્તિ ખાતર :

પદ્ધતિ	રોપણી બાદ (દિવસ)	યુરીયા (કિ.ગ્રા./હે.)	સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ (કિ.ગ્રા./હે.)	મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ (કિ.ગ્રા./હે.)
પાયામાં	---	૮૭	૩૧૨	૪૨
ટપક/ફુવારા પદ્ધતિ દ્વારા (૧૫ દિવસના અંતરે ૩ સરખા હપ્તામાં)	૩૦	દરેક હપ્તે : ૮૭	---	૪૨

આંતર ખેડ	સમયાંતરે જરૂરીયાત મુજબ
પાક સંરક્ષણ	કૃષિ યુનિવર્સિટીની વખતોવખતની ભલામણ મુજબ
લણણી	છોડનાં પાન પીળાં પડવાની સાથે ટોચનો ભાગ ઢળવા માંડે ત્યારે કાપણી કરવી
આશરે ઉત્પાદન	૩૫ થી ૪૦ ટન/હે.

SWMRU, NAU, Navsari