

— :ઐાષઘિય અને સુગંઘિતપાકોની ટુંકી માહિતી :—

જનીનવિદ્યા અને પાક સંવર્ધન વિભાગ, જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી, જૂનાગઢ ફોન: ૦૨૮૫-૨૬૭૨૦૮૦ પીબીએક્સ : ૩૬૯
ઈ-મેઈલ : agbot@jau.in

ક્રમ	પાકનું નામ	જમીનનો પ્રકાર	વાવણીનો સમય અને અંતર	પ્રતિ હેક્ટરે બીજનો દર	બીજની માવજત	રાસાયણિક ખાતર	કાપણી	ઉત્પાદન કિ.ગ્રા. / હે.
૧	૨	૩	૪	૫	૬	૭	૮	૯
૧	અશ્વગંધા	કોઈપણ પ્રકારની જમીન	ઓગષ્ટના ત્રીજા-ચોથા અઠવાડીયામાં ૩૦ સે.મી.	૧૦ થી ૧૨ કિ.ગ્રા.	મેન્કોઝેબ દવાનો ૫૮ ૩ ગ્રામ / કિ.ગ્રા.બીજ	ના. ફો. પો. ૧૫ : ૧૫ : ૦૦	૧૩૫ થી ૧૫૦ દિવસે	૪૦૦ થી ૫૦૦ કિ.ગ્રા. સુકા મુળ
૨	ગુગળ	સારા નિતારવાળી બધાજ પ્રકારની	મે-જૂન ૩ × ૩ મી.	૧૧૧૧ ગુટી / કટકા કલમ	—	૮ થી ૧૦ ટન છાણીયુ ખાતર	××	છોડ દીઠ ૫૦૦ ગ્રામ
૩	કરિયાતું	સારા નિતારવાળી બધાજ પ્રકારની	જૂનના બીજા અઠવાડીયામાં ઘરૂ તૈયાર કરવા. ત્રીજા અઠવાડીયામાં ફેરોપણી કરવી .	૧૫૦ થી ૨૦૦ ગ્રામ બીજ ઘરૂવાડીયા માટે	—	ના. ફો. પો. ૬૦ : ૩૦ : ૦૦	૯૦ થી ૧૦૦ દિવસ ૧૭૦ થી ૧૮૦ દિવસ	એક કાપણી ૧૨૦૦ થી ૧૫૦૦ કિ.ગ્રા.
૪	લીંડી પીપર	સારા નિતારવાળી ગોરાળું કે કાળી જમીન	જૂન - જુલાઈ ૬૦ × ૬૦ સે.મી.	૨૦ સે.મી.ના ૨૭૭૭૭ કટકા	—	૨૦ થી ૨૫ ટન છાણીયું ખાતર ના. ફો. પો. ૩૫ : ૦૦ : ૦૦	૮ માસ પછી પિપર એકઠી કરવી	૧લા વર્ષે ૪૦૦ કિ.ગ્રા. ૩જા વર્ષે ૧૦૦૦ કિ.ગ્રા. પિપર
૫	સર્પગંધા	સારા નિતારવાળી, કાંપવાળી, માટીયાળ	ઘરૂ એપ્રિલમાં, ફેરોપણી જુલાઈમાં ૪૫ × ૩૦ સે.મી.	૭ થી ૮ કિ.ગ્રા.	૩ ગ્રામ થાયરમ / કિ.ગ્રા.બીજને ૫૮ આપવો.	૨૫ ટન છાણીયું ખાતર ના. ફો. પો. ૬૦ : ૬૦ : ૦૦	૧૮ માસે	૧૫૦૦ થી ૨૫૦૦ કિ.ગ્રા.સુકા મુળ
૬	મીઠી આવળ	ગોરાળું રેતાળ	ઉનાળુ-માર્ચ ૪૫ × ૩૦ સે.મી. ચોમાસુ ૩૦ × ૩૦ સે.મી.	૨૦ કિ.ગ્રા.	બીજને એક રાત પાણીમાં પલાળી માત્ર ડુબેલા બીજ વાવણીના ઉપયોગમાં લેવા.	ના. ફો. પો. ૫૦ : ૨૫ : ૦૦	ઉનાળુ ૯૦ થી ૧૦૦ ચોમાસુ ૧૩૦ દિવસે	ઉનાળુ ૧૨૦૦ થી ૧૫૦૦ કિ.ગ્રા. ચોમાસુ ૧૫૦૦ થી ૨૦૦૦ કિ.ગ્રા.

ક્રમ	પાકનું નામ	જમીનનો પ્રકાર	વાવણીનો સમય અને અંતર	પ્રતિ હેક્ટરે બીજનો દર	બીજની માવજત	રાસાયણિક ખાતર	કાપણી	ઉત્પાદન કિ.ગ્રા. / હે.
૭	જેઠીમઘ	સારા નિતારવાળી અને ફળદ્રુપ	નવેમ્બર થી ડીસેમ્બર ૯૦ × ૪૫ સે.મી.	૧૫થી ૨૯ સે.મી.લંબાઈના ૨૪૬૦૦ કટકા	કટકાને ૫૦ ટકા કાર્બેન્ડાઝિમ દ્રાવ્ય પાવડરને ૧૦ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણીમાં અડધો કલાક માવજત	૧૦ ટન છાણિયું ખાતર, ૨ ટન દિવેલીનો બોળ ના. ફો. પો. ૬૦ : ૪૦ : ૦૦	૧૧ માસ બાદ પાકની ખોદણી ડીસ્કપ્લાઉથી કરવી.	૧૫૦૦ થી ૨૫૦૦ કિ.ગ્રા.
૯	ભોંયરીગણી	સારા નિતારવાળી ભારે કાળી જમીન સિવાયની દરેક પ્રકારની	ઓગષ્ટ-સપ્ટે. સિવાય ૧૫૦ સે.મી.	૫૦૦ ગ્રામ બીજનું ધરુવાડીયું કરવું	—	૮ થી ૧૦ ટન છાણિયું ખાતર ના. ફો. પો. ૧૦૦ : ૬૦ : ૦૦	રોપણી પછી ૪ માસે	૨૦૦૦ થી ૩૦૦૦ કિ.ગ્રા.
૧૦	સફેદ મુસળી	રેતાળ, ગોરાળું	૧૫ જુનથી ૩૦ જુન ૪૫ × ૨૦ સે.મી.	૩૦૦ કિ.ગ્રા. લીલી મુસળી	કાર્બેન્ડાઝિમ ૦.૧ ટકા દ્રાવણમાં ૧ કલાક સુધી મુસળીને બોળવી	૨૫ થી ૩૦ ટન છાણિયું ખાતર	૯૦ થી ૧૦૦ દિવસ	૮૦૦ થી ૧૦૦૦ કિ.ગ્રા. લીલી ૨૦૦ કિ.ગ્રા. સુકી મુસળી
૧૧	કુંવારપાઠું	સારા નિતારવાળી જમીન	જૂન-જુલાઈ ૬૦ × ૩૦ સે.મી. ૬૦ × ૪૫ સે.મી.	૬૦,૦૦૦ થી ૬૫,૦૦૦ પીલા / હેક્ટર	તાજા પીલાનો ઉપયોગ કરવો	૧૫ થી ૨૦ ટન છાણિયું ખાતર પ્રતિ હેક્ટર	એક વર્ષ બાદ, ત્રીજા વર્ષ બાદ	૧૦ થી ૧૨ ટન / હેક્ટર
૧૨	પામારોઝા	સારા નિતારવાળી જમીન	જૂન-જુલાઈ ૪૫ × ૪૫	૫ કિ.ગ્રા. / હેક્ટર	—	ના. ફો. પો. ૬૦ : ૫૦ : ૪૦	રોપણી પછી ૪ માસે	એક વીધામાં એક વર્ષ દરમ્યાન ૬૦ કીલો તેલ
૧૩	ચંદન (સુખડ)	સામાન્ય રીતે લેટરાઈટ જમીન કે જેમાં સારી નિતાર શક્તિ	૨.૫ થી ૪ મી.	૬૨૫ થી ૧૬૦૦ પીલા છોડ/ હેક્ટર	બીજને જીબ્રેલીક એસીડની સારવાર આપી તેવુર સાથે વાવવા	—	વૃક્ષના થડનો ભાગ ૪૦ થી ૬૦ સે.મી. જેટલો વિકાસ પામેલ	૧૯.૫ કિલોગ્રામ હાર્ટવુડ/વૃક્ષ

જુદા જુદા ઔષધિય પાકોની ખેતી પદ્ધતિ અને ઉત્પાદનની ટુંકી માહિતી અત્રે રજૂ કરવામાં આવેલ છે. વિશેષ માહિતી માટે રસ ધરાવતા દરેકે સંશોધન વૈજ્ઞાનિકશ્રી (ઔષધિય પાકો) અખીલ ભારતીય ઔષધિય સંશોધન યોજના, આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી, આણંદ પીન કોડ ૩૮૮૧૧૦નો સંપર્ક સાધવો.