ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા
ભારત હવામાન વિભાગ
જૂનાગadh કૃષિ યુનિવર્સિટી
અમરેલી, ગુજરાત

એગ્રોમેટ સલાહકાર બુલેટિન

તારીખ : 05-11-2021

અમરેલી(ગુજરાત) હવામાનની આગાહી - ના દિવસે રજૂ થયેલું :2021-11-05 (આગામી 5 દિવસોના 8:30 IST સુધી માન્ય)

હવામાન પરિબળ	2021-11-06	2021-11-07	2021-11-08	2021-11-09	2021-11-10
વરસાદ (મીમી)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
મહત્તમ તાપમાન (° સે)	35.0	35.0	35.0	35.0	36.0
લઘુત્તમ તાપમાન (° સે)	17.0	18.0	17.0	18.0	17.0
મહત્તમ ભેજ(%)	40	42	58	41	31
લઘુત્તમ ભેજ(%)	25	24	30	30	24
પવનની ગતિ (kmph)	14.5	14.6	14.2	14.6	16.1
પવન દિશા (ડિગ્રી)	58	68	90	90	66
વાદળની સ્થિતિ (ઓક્ટા)	8	5	6	8	8

હવામાન સારાંશ / ચેતવણી:

અમરેલી જીલ્લામાં આગામી પાંચ દિવસ દરમ્યાન હવામાન છેલ્લા અઠવાડિયા કરતા ભેજવાળું અને મોટાભાગે વાદળછાયું રહેવાની શક્યતા છે. વરસાદ પડવાનીશક્યતા નહીવત છે, લઘુત્તમ તાપમાન ૧૭ થી ૧૮° સુધી ઘટવાની શક્યતા છે. પવન મોટેભાગે ઇશાન ખૂણા થી પૂર્વ દિશામાંથી, ૧૪ થી ૧૬ કીમી/કલાકની ગતિના ઝાટકા સાથે ફૂંકાવાની શક્યતા છે. આગોતરું અનુમાન: તા. ૧૧ થી ૧૬ નવેમ્બરના રોજ સૌરાષ્ટ્ર અને કચ્છ વિસ્તારમાં અમુક વિસ્તારોમાં છુટા છવાયા માવઠા રૂપી હળવા વરસાદી ઝાપટા પડી શકે છે.

જનરલ એડવાઇઝરી:

આગામી અઠવાડિયા બાદના અઠવાડિયા માં છુટા છવાયા વરસાદની શક્યતા હોવાથી ખેડૂતો એ સતત હવામાનની જાણકારી થી વાકેફ રહેવું તેમજ, હવામાનની આગાહી મુજબ ચોમાસું પાકોની કામગીરી પૂરી કરવી. જમીનમાં ખાતરો આપતા પહેલા ધ્યાનમાં રાખવાની થતી અગત્યની બાબતો o જમીનનું પૃથ્થકરણ કરાવો. o યોગ્ય ખાતરની પસંદગી કરો. o ભલામણ મુજબ ખાતરનું યોગ્ય પ્રમાણ જાળવો. o યોગ્ય સમયેજ ખાતર આપવાનો આગ્રહ રાખો   કાપણી કરેલ પાકોને સીધા માર્કેટ યાર્ડમાં વેચવાને બદલે તેનું મુલ્ય વર્ધન કરી વેચવામાં આવે તો વધુ આવક મેળવી શકાય છે. o દા.ત. મગફળીમાંથી ગ્રામ્ય સ્તરે પ્રોસેસીંગ માટે તેમાંથી તેલ તેમજ મોટી સાઇઝના શીંગદાણા છુટા પાડવા. o મીની ઓઇલ મીલ એટલે કે કલાકના દોઢ થી બે ડબા તેલ કાઢી શકે તેવી મીલો ગ્રામ્ય સ્તરે આર્થિક રીતે પોષાય તે રીતે ચલાવી શકાય. o મગફળીને ફોલી નીકળતા શીંગદાણાનું તેની સાઈઝ પ્રમાણે વર્ગીકરણ કરવું. o આખા તલની સાફ સફાઈ કરી ગ્રેડીંગ કરી મૂખવાસ કે અન્ય ખાવાલાયક બનાવટો જેવી કે તલની ચીકી વિગેરે માં ઉપયોગમાં લઇ શકાય.

એસએમએસ સલાહકાર:

• લીંબુના પાકમાં પાન કથીરીના નિયંત્રણ માટે પ્રોપરગાઈટ દવા ૧૫ મિલી પ્રતિ પંપ છંટકાવ કરવો.

પાક વિશિષ્ટ સલાહકાર:

પાક	પાક વિશિષ્ટ સલાહકાર

પાક	પાક વિશિષ્ટ સલાહકાર
બેંગલ ગ્રામ	વાવેતર • નવેમ્બરનાં પ્રથમ પખવાડીયા દરમ્યાન પિયત ચણાની જાતોનું વાવેતર કરવું. • દિવસનું સરેરાશ તાપમાન ૨૫ થી ૩૦ °સે થાય ત્યારે ચણાનું વાવેતર કરવું. • હાલનું તાપમાન ચણાના વાવેતર માટે માફક છે.
જીરું	ધાણા વાવેતર • ભલામણ કરેલ જાત : ગુજરાત ધાણા -૨ • નવેમ્બરના પ્રથમ પખવાડિયામાં જમીનીની ફળદ્રુપતાને અનુકુળ ૩૦ થી ૪૫ સેમી હારમાં ઓરીને વાવેતર કરવું ખાતર • ૮ થી ૧૦ ટન છાણીયું ખાતર જમીન તૈયારી વખતે. • વાવણી વખતે ૧૦ કિગ્રા નાઈટ્રોજન અને ૧૦ કિગ્રા ફોસ્ફરસ પાયાના ખાતર તરીકે

Gramin Krishi Mausam Sewa
District Level Agromet Advisory Bulletin
Junagadh Agricultural Universtiy,
Amreli,Gujarat

Agromet Advisory Bulletin

Date : 05-11-2021

Weather Forecast of AMRELI(Gujarat) Issued On : 2021-11-05(Valid Till 08:30 IST [illegible]he next 5 days)

Parameter	2021-11-06	2021-11-07	2021-11-08	2021-11-09	2021-11-10
Rainfall(mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tmax(°C)	35.0	35.0	35.0	35.0	36.0
Tmin(°C)	17.0	18.0	17.0	18.0	17.0
RH-I(%)	40	42	58	41	31
RH-II(%)	25	24	30	30	24
Wind Speed(kmph)	14.5	14.6	14.2	14.6	16.1
Wind Direction(Degree)	58	68	90	90	66
Cloud Cover(Octa)	8	5	6	8	8

Weather Summary/Alert:

The relatively humid and cloudy weather is forecasted in the next five days. There is no probability of rainfall in the next five days, The minimum temperature is likely to be 17 to 18 °C. The direction and speed of the wind gust are most likely NE to E and 14 to 16 km/h, respectively. Extended Range Forecast of rain: There is the probability of isolated light to moderate rainfall in Saurashtra and Kutch region from 11th to 16th November

General Advisory:

The isolated light to moderate rainfall forecasted in the subsequent week over the Saurashtra and Kutch region. It is advised to farmers, be prepared for the rainfall and finish the remaining operation of Kharif season crops. Important things to keep in mind before applying fertilizers to the soil. o Soil testing. o Choose the proper fertilizer. o Apply quantity of fertilizer as recommended. o Apply fertilizer on proper time. More net benefit can be earned if the harvested crops are sold by adding value instead of selling them directly in the market yard. o e.g. Grading. o Mini oil mill i.e. mills capable of extracting one and a half to two cans of oil per hour can be run economically at the village level. o Peanut sorting peanuts according to their size. o The sesame can be cleaned and graded and used in Mukhvas or other edible products like sesame paste etc.

SMS Advisory:

Apply spray of Propargite @ 15 ml/pump to control mite in citrus crop.

Crop Specific Advisory:

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
BENGAL GRAM/ CHICK PEA	Sowing • Sowing the irrigated varieties from first fortnight of November, and non-irrigated varieties in last week of October month • Favourable condition for sowing of chickpea is the average temperature lies between 25 to 29 °C.
CUMIN	Sowing • Recommended variety: Gujarat cumin-4 • Sowing time: 1st fortnight of November Fertilizer • Apply FYM @ 8 to 10 t/ha during land preparation and Nitrogen @ 15 kg and Phosphorous @ 15 kg per hectare during sowing.