ગ્રામીણકૃષિ મૌસમ સેવા
કૃષિ હવામાન સેલ
કૃષિ વિજ્ઞાન વિભાગ
જૂનાગઢ કૃષિ યુનીવર્સીટી
જૂનાગઢ - ૩૬૨૦૦૧

ઈમેઈલ:-amfujnd@yhaoo.comફોન નં.૦૨૮૫-૨૬૭૦૧૩૯

હવામાન આગાહી આધારીત દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિસ્તારનાં જુનાગઢ જીલ્લા માટે કૃષિ સલાહ બુલેટીન

(કૃષિ હવામાન સેલ, જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી અને ભારત હવામાન વિભાગ દ્વારા સંપન્ન)

વાર:- શુક્રવાર તારીખ:-૦૪/૦૭/૨૦૨૫

હવામાન આગાહી આધારીત બુલેટીન: ૨૮(૨૦૨૫-૨૬)

પાછલાપાંચ દિવસનું હવામાન (તારીખ:- ૨૬ થી 30 જુન,૨૦૨૫)					હવામાન પરિબળો	હવામાન આગાહી આગામી પાંચ દિવસ માટે (તારીખ:- ૦૫ થી ૦૯ જુલાઈ,૨૦૨૫) માન્ય ૯ જુલાઈ, ૨૦૨૫.સવારના ૮:30 વાગ્યાં સુધી				
૨૯/૦૬	30/૦૬	૦૧/૦૭	૦૨/૦૭	૦૩/૦૭	તારીખ	૦૫/૦૭	૦૬/૦૭	૦૭/૦૭	૦૮/૦૭	૦૯/૦૭
૮.૦	૩.૮	૫૮.૩	૪.૦	૭.૭	વરસાદ(મિમી)	૧૧૩	૬૪	૬૦	૪૫	૫૦
30.૨	૩૨.૧	૩૧.૧	૩૧.૮	૩૧.૨	મહતમ તાપમાન (°સે.ગ્રે)	૨૯	૨૮	૨૮	૨૮	૨૯
૨૪.૫	૨૫.૧	૨૪.૯	૨૫.૨	૨૪.૪	લઘુતમ તાપમાન (°સે.ગ્રે)	૨૪	૨૪	૨૩	૨૩	૨૪
વાદળછાયું	વાદળછાયું	વાદળછાયું	વાદળછાયું	વાદળછાયું	વાદળની સ્થિતિ	મોટેભાગે વાદળછાયું	વાદળછાયું	વાદળછાયું	વાદળછાયું	મોટેભાગે વાદળછાયું
૯૦	૮૬	૯૨	૯૫	૯૨	સવારના ભેજના ટકા	૯૦	૯૦	૯૫	૯૫	૯૫
૬૮	૮૭	૭૫	૭૮	૯૮	બપોરબાદના ભેજના ટકા	૮૫	૮૫	૮૫	૮૫	૮૫
૧૨.૦	૧૧.૯	૯.૦	૯.૫	૬.૬	પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૫	૧૮	૧૯	૧૯	૧૮
૨૩૦	૨૫૦	૨૩૦	૨૫૦	૨૩૦	પવનની દિશા	૨૩૭	૨૩૮	૨૪૨	૨૩૫	૨૨૮

સામાન્ય સલાહ

ભારત સરકારશ્રીના હવામાન વિભાગ તરફથી મળેલ હવામાન આગાહીની માહીતી અનુસાર અત્રેના ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા યોજના, જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી, જૂનાગઢ તરફથી જણાવવામા આવેછે કે દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિસ્તારના જુનાગઢ જીલ્લામાં આગામી તારીખ ૫ થી ૯ જુલાઈ, ૨૦૨૫ દરમ્યાન આકાશ મુખ્યત્વે મોટેભાગે વાદળછાયુ થી વાદળછાયુ રહેશે, જીલ્લામાં આગામી પાંચ દિવસ દરમિયાન છુટ્ટા છવાયા સ્થળો પર ભારે થી અતિભારે વરસાદની શક્યતાઓ છે. પવનની ઝડપ ૧૫ થી ૧૯ કીમી/ કલાક રહેવાની શક્યતાઓ રહેશે. આ સમયગાળામાં મહતમ તાપમાન ૨૮ થી ૨૯ ડીગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેશે તેમજ લઘુતમ તાપમાન ૨૩ થી ૨૪ ડીગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેવાની સંભાવનાઓ છે.

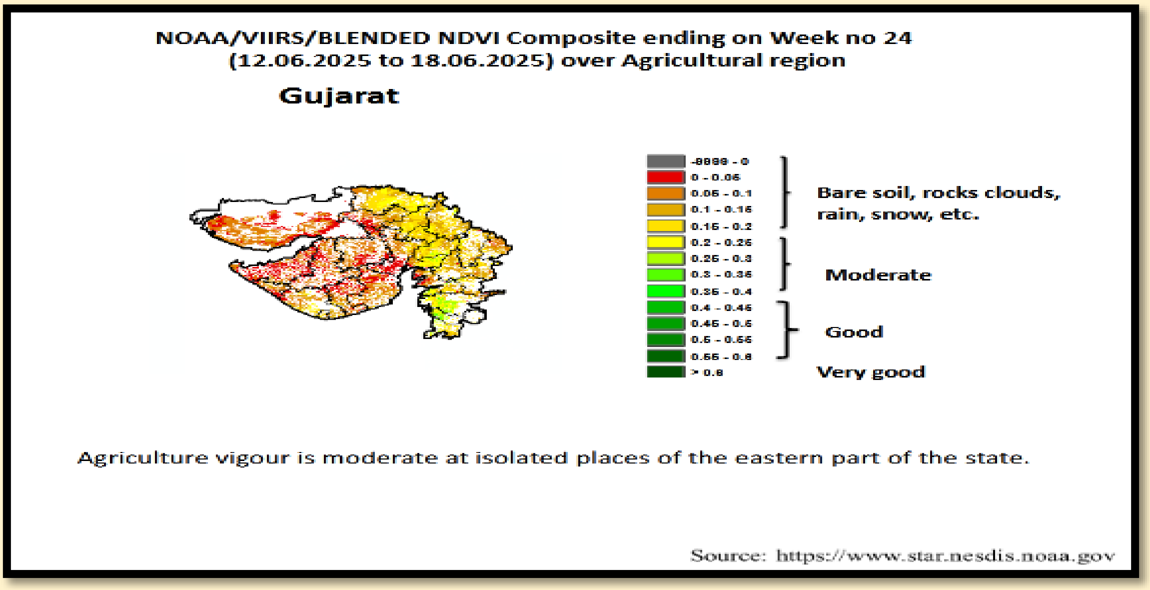
- માન્ય વરસાદની સૂચી મુજબ જુનાગઢ જીલ્લામાં ૧૩ માર્ચ થી ૦૯ એપ્રિલ, ૨૦૨૫નાં સમયગાળા દરમિયાન મધ્યમ ભેજની સ્થિતિ જોવા મળેલ છે.
- સાપ્તાહિક હવામાન આગાહીની સૂચી મુજબ સૌરાષ્ટ્ર અને કચ્છનાં વિસ્તારોમાં તા.૦૯/૦૭/૨૦૨૫ થી તા.૦૧૫/૦૭/૨૦૨૫ દરમિયાન વરસાદ સામાન્યથી વધારે & મહતમ તાપમાન સામાન્ય અને લઘુતમ તાપમાન સામાન્ય રહેવાની શક્યતાઓ છે.
- *મેઘદૂત એપ્લીકેશન:-*કૃષિ હવામાન સલાહ સેવા અને હવામાન આગાહી અંગેની જાણકારી મેળવવા માટે *ડાઉનલોડ* કરો મેઘદૂત એપ્લીકેશન કે જે ખેડૂતોને તેમનીસ્થાનિક ભાષામાંસ્થાન, પાક અને પશુધન વિશે હવામાન આધારિત કૃષિ સલાહ પ્રદાન કરશે.

  મેઘદૂત એપ્લીકેશનને ડાઉનલોડ કરવા માટે નીચેની લિંક પર ક્લિક કરો.

  એન્ડ્રોઈડ(મોબાઈલ) ઉપયોગકર્તા: **https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot**

  આઈ.ઓ.એસ. ઉપયોગકર્તા: **https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id**1474048155

- ખુબ વીજળી અને વરસાદના સમયે પશુઓને વૃક્ષ નીચે બાંધવા નહી.
- ખેતરમાંથી વરસાદના વધારાના પાણીનો નીકાલ કરવો.
- વધુ ઝડપી પવનની આગાહી દરમિયાન બાગાયતી અને શાકભાજીના પાકોને યાંત્રિક સહાય પૂરી પાડો.
- ખેડૂતોને ચોમાસાની ઋતુ દરમિયાન વાવણી માટે સારી ગુણવત્તાવાળા અને ઉચ્ચ ઉપજ આપનારા ખરીફ પાકોની જાતો સાથે પ્રમાણિત બીજ પસંદ કરવા.
- આગાહી સમયગાળા દરમિયાન ખરીફ પાકની વાવણી મુલતવી રાખવી અને જ્યારે વરાપની સ્થિતિમાં હોય ત્યારે વાવણી કરવી.
- ખરીફ પાકોમાં વરાપની સ્થિતિના સમય દરમિયાન ખાલા ભરવા અને પારવવાની કામગીરી કરવી જોઈએ જેથી છોડની વસ્તી એકસરખી થાય.



પાકનું નામ	પાક અવસ્થા	રોગ/જીવાત/ જાત	કૃષિ સલાહ
ચોમાસું મગફળી	વાવેતર / ઉગાવો	વેલડી જાત- જીજેજી-૧૭, જીજેજી-એચપીએસ-૧ અને જીજી-૪૧ અર્ધવેલડી જાત- જીજી.૨૦, જીજેજી-૨૨, જીજી-૨૩ અને જીજેજી-એચપીએસ-૨ ઉભડી જાતો: જીજેજી-૩૨, જીજી-૩૫, જીજેજી-૯, જીજી-૫, જીજી-૭ અને ટી.જી-૨૬	➢ ભારે વરસાદ દરમિયાન ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો. ➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી. ➢ ખેતીના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો ભારે વરસાદની આગાહીના સમયગાળા દરમિયાન મોકૂફ રાખવા.
કપાસ	વાવેતર / ઉગાવો	ગુજરાત હાઈબ્રીડ કપાસ-૬, ૮, ૧૨ (બોલગાર્ડ-૨) કે બી.ટી. કપાસ	➢ ભારે વરસાદ દરમિયાન ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો. ➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી. ➢ ખેતીના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો ભારે વરસાદની આગાહીના સમયગાળા દરમિયાન મોકૂફ રાખવા.
સોયાબીન	વાવેતર / ઉગાવો	ગુજ. સોયાબીન – ૧, ૨& જીજેએસ–૩	➢ ભારે વરસાદ દરમિયાન ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો.

			➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી. ➢ ખેતીના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો ભારે વરસાદની આગાહીના સમયગાળા દરમિયાન મોકૂફ રાખવા.
બાગાયતી પાક	-	-	➢ ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો.
શાકભાજી	-	વાવેતર/ ફૂલ અવસ્થા/ ફળ	➢ ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો. ➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી.
પશુપાલન	-	-	➢ પશુઓને યોગ્ય આહાર આપવો & પીવા માટે ચોખ્ખું ઠંડુ પાણી આપવું અને પશુઓના રહેઠાણ ચોખ્ખા રાખવા. ➢ માખી મચ્છરથી રક્ષણ માટે ફીનાઈલ છાટવુ. ➢ પશુઓને યોગ્ય આહારમાંખનિજયુક્ત મિશ્રણ સાથે સંગ્રહિત ચારા આપો. ચારા ને સલામત સ્થળે સંગ્રહિત કરવો જોઈએ. ➢ ચારા માટે ચાફ કટર વાપરો. ➢ પશુઓમાં ઈતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથ્રીન અથવા એમીટાઝ ૨ મીલી/ ૧ લીટર પાણીમાં નાખીને છાટવી. ➢ દુધાળા પશુઓના આઉને ઝીંક ઓક્સાઈડ અથલા બોરીક પાવડરથી બરાબર સાફ કરવા.

યાંત્રિક અધિકારી
ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા
જુ.કૃ.યુ. જુનાગઢ

ગ્રામીણકૃષિ મૌસમ સેવા
કૃષિ હવામાન સેલ
કૃષિ વિજ્ઞાન વિભાગ
જૂનાગઢ કૃષિ યુનીવર્સીટી
જૂનાગઢ - ૩૬૨૦૦૧

ઈમેઈલ:-amfujnd@yhaoo.comફોન નં.૦૨૮૫-૨૬૭૦૧૩૯

हवामान आगाही आधारीत दक्षिण सौराष्ट्र खेत आबोहवाकीय विस्तारनां पोरबंदर जील्ला माटे कृषि सलाह बुलेटीन

(કૃષિ હવામાન સેલ, જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી અને ભારત હવામાન વિભાગ દ્વારા સંપન્ન)

વાર:- શુક્રવાર તારીખ:-૦૪/૦૭/૨૦૨૫

હવામાન આગાહી આધારીત બુલેટીન: ૨૮(૨૦૨૫-૨૬)

પાછલાપાંચ દિવસનું હવામાન (તારીખ:- ૨૬ થી 30 જુન,૨૦૨૫)					હવામાન પરિબળો	હવામાન આગાહી આગામી પાંચ દિવસ માટે (તારીખ:- ૦૫ થી ૦૯ જુલાઈ,૨૦૨૫) માન્ય ૯ જુલાઈ, ૨૦૨૫.સવારના ૮:૩૦ વાગ્યાં સુધી				
૨૯/૦૬	30/૦૬	૦૧/૦૭	૦૨/૦૭	૦૩/૦૭	તારીખ	૦૫/૦૭	૦૬/૦૭	૦૭/૦૭	૦૮/૦૭	૦૯/૦૭
-	-	-	-	-	વરસાદ(મિમી)	૧૨૧	૬૫	૫૫	૪૦	૪૫
-	-	-	-	-	મહતમ તાપમાન (°સે.ગ્રે)	૨૯	૨૮	૨૯	30	30
-	-	-	-	-	લઘુતમ તાપમાન (°સે.ગ્રે)	૨૫	૨૪	૨૪	૨૪	૨૫
-	-	-	-	-	વાદળની સ્થિતિ	મોટેભાગે વાદળછાયું	મોટેભાગે વાદળછાયું	વાદળછાયું	મોટેભાગે વાદળછાયું	મોટેભાગે વાદળછાયું
-	-	-	-	-	સવારના ભેજના ટકા	૯૫	૯૫	૯૫	૯૫	૯૫
-	-	-	-	-	બપોરબાદના ભેજના ટકા	૮૦	૮૫	૮૫	૮૫	૮૫
-	-	-	-	-	પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૦	૨૪	૨૬	૨૬	૨૫
-	-	-	-	-	પવનની દિશા	૨૪૦	૨૪૨	૨૪૨	૨૩૯	૨૩૧

સામાન્ય સલાહ

ભારત સરકારશ્રીના હવામાન વિભાગ તરફથી મળેલ હવામાન આગાહીની માહીતી અનુસાર અત્રેના ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા યોજના, જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી, જૂનાગઢ તરફથી જણાવવામા આવેછે કે દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિસ્તારના પોરબંદર જીલ્લામાં આગામી તારીખ ૫ થી ૯ જુલાઈ, ૨૦૨૫ દરમ્યાન આકાશ મુખ્યત્વે મોટેભાગે વાદળછાયુ થી વાદળછાયુ રહેશે, જીલ્લામાં આગામી પાંચ દિવસ દરમિયાન છુટા છવાયા સ્થળો પર ભારે થી અતિભારે વરસાદની શક્યતાઓ છે. પવનની ઝડપ ૨૦ થી ૨૬ કીમી/ કલાક રહેવાની શક્યતાઓ રહેશે. આ સમયગાળામાં મહતમ તાપમાન ૨૮ થી 30 ડીગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેશે તેમજ લઘુતમ તાપમાન ૨૪ થી ૨૫ ડીગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેવાની સંભાવનાઓ છે.

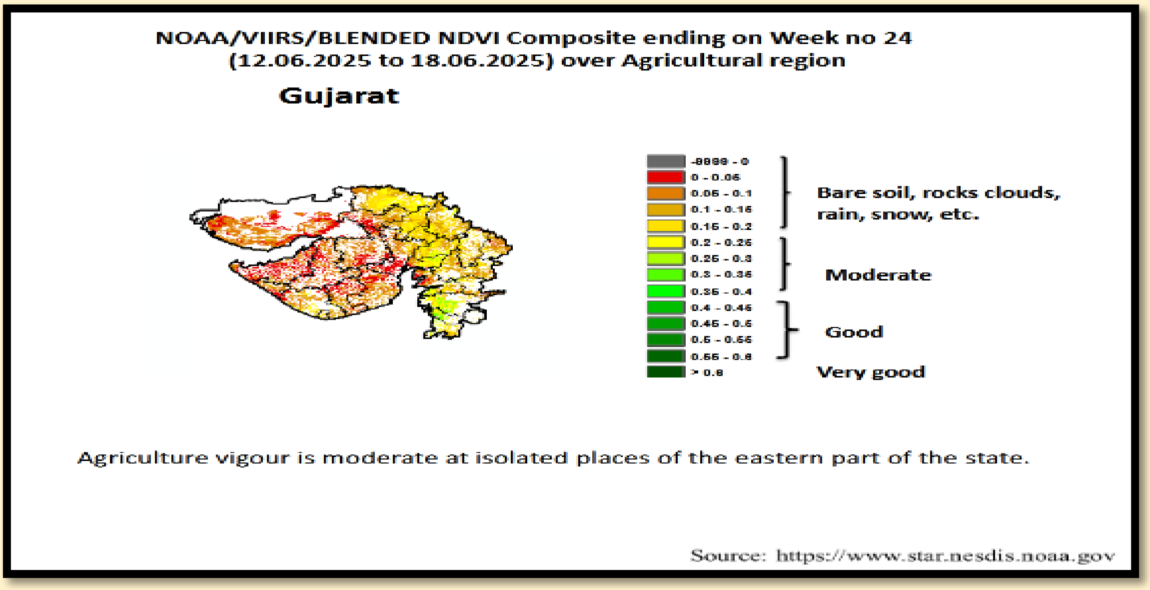
- માન્ય વરસાદની સૂચી મુજબ જુનાગઢ જીલ્લામાં ૧૩ માર્ચ થી ૦૯ એપ્રિલ, ૨૦૨૫નાં સમયગાળા દરમિયાન મધ્યમ ભેજની સ્થિતિ જોવા મળેલ છે.
- સાપ્તાહિક હવામાન આગાહીની સૂચી મુજબ સૌરાષ્ટ્ર અને કચ્છનાં વિસ્તારોમાં તા.૦૯/૦૭/૨૦૨૫ થી તા.૦૧૫/૦૭/૨૦૨૫ દરમિયાન વરસાદ સામાન્યથી વધારે & મહતમ તાપમાન સામાન્ય અને લઘુતમ તાપમાન સામાન્ય રહેવાની શક્યતાઓ છે.
- *મેઘદૂત એપ્લીકેશન:-*કૃષિ હવામાન સલાહ સેવા અને હવામાન આગાહી અંગેની જાણકારી મેળવવા માટે *ડાઉનલોડ* કરો મેઘદૂત એપ્લીકેશન કે જે ખેડૂતોને તેમનીસ્થાનિક ભાષામાંસ્થાન, પાક અને પશુધન વિશે હવામાન આધારિત કૃષિ સલાહ પ્રદાન કરશે.

  મેઘદૂત એપ્લીકેશનને ડાઉનલોડ કરવા માટે નીચેની લિંક પર ક્લિક કરો.

  એન્ડ્રોઈડ(મોબાઈલ) ઉપયોગકર્તા: **https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot**

  આઈ.ઓ.એસ. ઉપયોગકર્તા: **https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155**

- ખુબ વીજળી અને વરસાદના સમયે પશુઓને વૃક્ષ નીચે બાંધવા નહી.
- ખેતરમાંથી વરસાદના વધારાના પાણીનો નીકાલ કરવો.
- વધુ ઝડપી પવનની આગાહી દરમિયાન બાગાયતી અને શાકભાજીના પાકોને યાંત્રિક સહાય પૂરી પાડો.
- ખેડૂતોને ચોમાસાની ઋતુ દરમિયાન વાવણી માટે સારી ગુણવત્તાવાળા અને ઉચ્ચ ઉપજ આપનારા ખરીફ પાકોની જાતો સાથે પ્રમાણિત બીજ પસંદ કરવા.
- આગાહી સમયગાળા દરમિયાન ખરીફ પાકની વાવણી મુલતવી રાખવી અને જ્યારે વરાપની સ્થિતિમાં હોય ત્યારે વાવણી કરવી.
- ખરીફ પાકોમાં વરાપની સ્થિતિના સમય દરમિયાન ખાલા ભરવા અને પારવવાની કામગીરી કરવી જોઈએ જેથી છોડની વસ્તી એકસરખી થાય.



પાકનું નામ	પાક અવસ્થા	રોગ/જીવાત/ જાત	કૃષિ સલાહ
ચોમાસું મગફળી	વાવેતર / ઉગાવો	વેલડી જાત- જીજેજી-૧૭, જીજેજી-એચપીએસ-૧ અને જીજી-૪૧ અર્ધવેલડી જાત- જીજી.૨૦, જીજેજી-૨૨, જીજી-૨૩ અને જીજેજી-એચપીએસ-૨ ઉભડી જાતો: જીજેજી-૩૨, જીજી-૩૫, જીજેજી-૯, જીજી-૫, જીજી-૭ અને ટી.જી-૨૬	➢ ભારે વરસાદ દરમિયાન ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો. ➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી. ➢ ખેતીના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો ભારે વરસાદની આગાહીના સમયગાળા દરમિયાન મોકૂફ રાખવા.
કપાસ	વાવેતર / ઉગાવો	ગુજરાત હાઈબ્રીડ કપાસ-૬, ૮, ૧૨ (બોલગાર્ડ-૨) કે બી.ટી. કપાસ	➢ ભારે વરસાદ દરમિયાન ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો. ➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી. ➢ ખેતીના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો ભારે વરસાદની આગાહીના સમયગાળા દરમિયાન મોકૂફ રાખવા.
સોયાબીન	વાવેતર / ઉગાવો	ગુજ. સોયાબીન – ૧, ૨& જીજેએસ–3	➢ ભારે વરસાદ દરમિયાન ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો.

			➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી. ➢ ખેતીના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો ભારે વરસાદની આગાહીના સમયગાળા દરમિયાન મોકૂફ રાખવા.
બાગાયતી પાક	-	-	➢ ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો.
શાકભાજી	-	વાવેતર/ ફૂલ અવસ્થા/ ફળ	➢ ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો. ➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી.
પશુપાલન	-	-	➢ પશુઓને યોગ્ય આહાર આપવો & પીવા માટે ચોખ્ખું ઠંડુ પાણી આપવું અને પશુઓના રહેઠાણ ચોખ્ખા રાખવા. ➢ માખી મચ્છરથી રક્ષણ માટે ફીનાઈલ છાટવુ. ➢ પશુઓને યોગ્ય આહારમાંખનિજયુક્ત મિશ્રણ સાથે સંગ્રહિત ચારા આપો. ચારા ને સલામત સ્થળે સંગ્રહિત કરવો જોઈએ. ➢ ચારા માટે ચાફ કટર વાપરો. ➢ પશુઓમાં ઈતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથ્રીન અથવા એમીટાઝ ૨ મીલી/ ૧ લીટર પાણીમાં નાખીને છાટવી. ➢ દુધાળા પશુઓના આઉને ઝીંક ઓક્સાઈડ અથલા બોરીક પાવડરથી બરાબર સાફ કરવા.

યાંત્રિક અધિકારી
ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા
જુ.કૃ.યુ. જુનાગઢ

ગ્રામીણકૃષિ મૌસમ સેવા
કૃષિ હવામાન સેલ
કૃષિ વિજ્ઞાન વિભાગ
જૂનાગઢ કૃષિ યુનીવર્સીટી
જૂનાગઢ - ૩૬૨૦૦૧

ઈમેઈલ:-amfujnd@yhaoo.comફોન નં.૦૨૮૫-૨૬૭૦૧૩૯

હવામાન આગાહી આધારીત દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિસ્તારનાં ગીર સોમનાથ જીલ્લા માટે કૃષિ સલાહ બુલેટીન

(કૃષિ હવામાન સેલ, જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી અને ભારત હવામાન વિભાગ દ્વારા સંપન્ન)

વાર:- શુક્રવાર

તારીખ:-૦૪/૦૭/૨૦૨૫

હવામાન આગાહી આધારીત બુલેટીન: ૨૮(૨૦૨૫-૨૬)

પાછલાપાંચ દિવસનું હવામાન (તારીખ:- ૨૬ થી 30 જુન,૨૦૨૫)					હવામાન પરિબળો	હવામાન આગાહી આગામી પાંચ દિવસ માટે (તારીખ:- ૦૫ થી ૦૯ જુલાઈ,૨૦૨૫) માન્ય ૯ જુલાઈ, ૨૦૨૫.સવારના ૮:30 વાગ્યાં સુધી				
૨૯/૦૬	30/૦૬	૦૧/૦૭	૦૨/૦૭	૦૩/૦૭	તારીખ	૦૫/૦૭	૦૬/૦૭	૦૭/૦૭	૦૮/૦૭	૦૯/૦૭
-	-	-	-	-	વરસાદ(મિમી)	૭૫	૬૫	૬૫	૬૦	૫૦
-	-	-	-	-	મહતમ તાપમાન (°સે.ગ્રે)	૨૯	૨૯	૨૮	૨૯	30
-	-	-	-	-	લઘુતમ તાપમાન (°સે.ગ્રે)	૨૬	૨૬	૨૬	૨૬	૨૭
-	-	-	-	-	વાદળની સ્થિતિ	મોટેભાગે વાદળછાયું	મોટેભાગે વાદળછાયું	મોટેભાગે વાદળછાયું	વાદળછાયું	મોટેભાગે વાદળછાયું
-	-	-	-	-	સવારના ભેજના ટકા	૯૫	૯૫	૯૫	૯૫	૯૫
-	-	-	-	-	બપોરબાદના ભેજના ટકા	૯૦	૯૦	૯૦	૯૦	૯૦
-	-	-	-	-	પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૯	૨૧	૨૨	૨૨	૨૦
-	-	-	-	-	પવનની દિશા	૨૪૪	૨૪૭	૨૪૯	૨૪૩	૨૪૦

સામાન્ય સલાહ

ભારત સરકારશ્રીના હવામાન વિભાગ તરફથી મળેલ હવામાન આગાહીની માહીતી અનુસાર અત્રેના ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા યોજના, જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી, જૂનાગઢ તરફથી જણાવવામા આવેછે કે દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિસ્તારના ગીર સોમનાથ જીલ્લામાં આગામી તારીખ ૫ થી ૯ જુલાઈ, ૨૦૨૫ દરમ્યાન આકાશ મુખ્યત્વે મોટેભાગે વાદળછાયુ થી વાદળછાયુ રહેશે, જીલ્લામાં આગામી પાંચ દિવસ દરમિયાન છુટ્ટા છવાયા સ્થળો પર ભારે થી અતિભારે વરસાદની શક્યતાઓ છે. પવનની ઝડપ ૧૯ થી ૨૨ કીમી/ કલાક રહેવાની શક્યતાઓ રહેશે. આ સમયગાળામાં મહતમ તાપમાન ૨૮ થી 30 ડીગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેશે તેમજ લઘુતમ તાપમાન ૨૬ થી ૨૭ ડીગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેવાની સંભાવનાઓ છે.

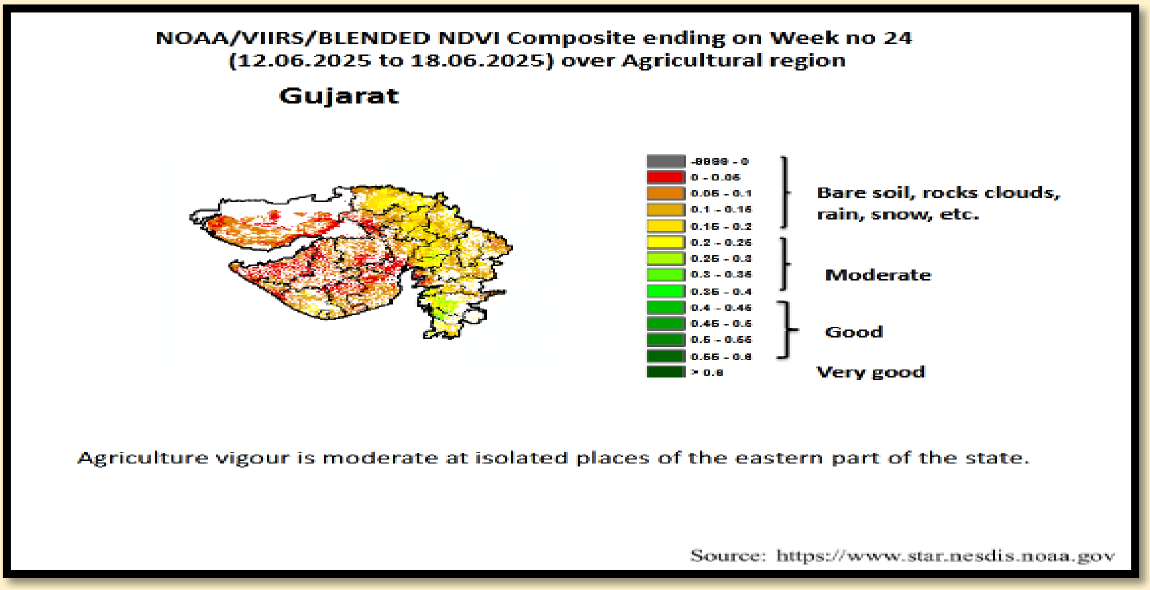
- માન્ય વરસાદની સૂચી મુજબ જુનાગઢ જીલ્લામાં ૧૩ માર્ચ થી ૦૯ એપ્રિલ, ૨૦૨૫નાં સમયગાળા દરમિયાન મધ્યમ ભેજની સ્થિતિ જોવા મળેલ છે.
- સાપ્તાહિક હવામાન આગાહીની સૂચી મુજબ સૌરાષ્ટ્ર અને કચ્છનાં વિસ્તારોમાં તા.૦૯/૦૭/૨૦૨૫ થી તા.૦૧૫/૦૭/૨૦૨૫ દરમિયાન વરસાદ સામાન્યથી વધારે & મહતમ તાપમાન સામાન્ય અને લઘુતમ તાપમાન સામાન્ય રહેવાની શક્યતાઓ છે.
- *મેઘદૂત એપ્લીકેશન:-*કૃષિ હવામાન સલાહ સેવા અને હવામાન આગાહી અંગેની જાણકારી મેળવવા માટે *ડાઉનલોડ* કરો મેઘદૂત એપ્લીકેશન કે જે ખેડૂતોને તેમનીસ્થાનિક ભાષામાંસ્થાન, પાક અને પશુધન વિશે હવામાન આધારિત કૃષિ સલાહ પ્રદાન કરશે.

  મેઘદૂત એપ્લીકેશનને ડાઉનલોડ કરવા માટે નીચેની લિંક પર ક્લિક કરો.

  એન્ડ્રોઈડ(મોબાઈલ) ઉપયોગકર્તા: **https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot**

  આઈ.ઓ.એસ. ઉપયોગકર્તા: **https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155**

- ખુબ વીજળી અને વરસાદના સમયે પશુઓને વૃક્ષ નીચે બાંધવા નહી.
- ખેતરમાંથી વરસાદના વધારાના પાણીનો નીકાલ કરવો.
- વધુ ઝડપી પવનની આગાહી દરમિયાન બાગાયતી અને શાકભાજીના પાકોને યાંત્રિક સહાય પૂરી પાડો.
- ખેડૂતોને ચોમાસાની ઋતુ દરમિયાન વાવણી માટે સારી ગુણવત્તાવાળા અને ઉચ્ચ ઉપજ આપનારા ખરીફ પાકોની જાતો સાથે પ્રમાણિત બીજ પસંદ કરવા.
- આગાહી સમયગાળા દરમિયાન ખરીફ પાકની વાવણી મુલતવી રાખવી અને જ્યારે વરાપની સ્થિતિમાં હોય ત્યારે વાવણી કરવી.
- ખરીફ પાકોમાં વરાપની સ્થિતિના સમય દરમિયાન ખાલા ભરવા અને પારવવાની કામગીરી કરવી જોઈએ જેથી છોડની વસ્તી એકસરખી થાય.



પાકનું નામ	પાક અવસ્થા	રોગ/જીવાત/ જાત	કૃષિ સલાહ
ચોમાસું મગફળી	વાવેતર / ઉગાવો	વેલડી જાત- જીજેજી-૧૭, જીજેજી-એચપીએસ-૧ અને જીજી-૪૧ અર્ધવેલડી જાત- જીજી.૨૦, જીજેજી-૨૨, જીજી-૨૩ અને જીજેજી-એચપીએસ-૨ ઉભડી જાતો: જીજેજી-૩૨, જીજી-૩૫, જીજેજી-૯, જીજી-૫, જીજી-૭ અને ટી.જી-૨૬	➢ ભારે વરસાદ દરમિયાન ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો. ➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી. ➢ ખેતીના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો ભારે વરસાદની આગાહીના સમયગાળા દરમિયાન મોકૂફ રાખવા.
કપાસ	વાવેતર / ઉગાવો	ગુજરાત હાઈબ્રીડ કપાસ-૬, ૮, ૧૨ (બોલગાર્ડ-૨) કે બી.ટી. કપાસ	➢ ભારે વરસાદ દરમિયાન ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો. ➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી. ➢ ખેતીના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો ભારે વરસાદની આગાહીના સમયગાળા દરમિયાન મોકૂફ રાખવા.
સોયાબીન	વાવેતર / ઉગાવો	ગુજ. સોયાબીન – ૧, ૨& જીજેએસ–3	➢ ભારે વરસાદ દરમિયાન ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો.

			➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી. ➢ ખેતીના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો ભારે વરસાદની આગાહીના સમયગાળા દરમિયાન મોકૂફ રાખવા.
બાગાયતી પાક	-	-	➢ ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો.
શાકભાજી	-	વાવેતર/ ફૂલ અવસ્થા/ ફળ	➢ ઉભા પાકના ખેતરમાંથી વધારાના વરસાદના પાણીનો નિકાલ કરવો. ➢ ભારે વરસાદની આગાહીના આ સમયગાળા દરમિયાન, ખેતીની બધી પ્રવૃત્તિઓ મુલતવી રાખવી.
પશુપાલન	-	-	➢ પશુઓને યોગ્ય આહાર આપવો & પીવા માટે ચોખ્ખું ઠંડુ પાણી આપવું અને પશુઓના રહેઠાણ ચોખ્ખા રાખવા. ➢ માખી મચ્છરથી રક્ષણ માટે ફીનાઈલ છાટવુ. ➢ પશુઓને યોગ્ય આહારમાંખનિજયુક્ત મિશ્રણ સાથે સંગ્રહિત ચારા આપો. ચારા ને સલામત સ્થળે સંગ્રહિત કરવો જોઈએ. ➢ ચારા માટે ચાફ કટર વાપરો. ➢ પશુઓમાં ઈતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથ્રીન અથવા એમીટાઝ ૨ મીલી/ ૧ લીટર પાણીમાં નાખીને છાટવી. ➢ દુધાળા પશુઓના આઉને ઝીંક ઓક્સાઈડ અથલા બોરીક પાવડરથી બરાબર સાફ કરવા.

યાંત્રિક અધિકારી
ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા
જુ.કૃ.યુ. જુનાગઢ

	Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS) Agrometeorological Cell Department of Agronomy Junagadh Agricultural University Junagadh-362001 E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139	

Agromet Advisory Service Bulletin for Junagadh District of South Saurashtra Agro-Climatic Zone

(Issued jointly by Junagadh Agricultural University and India Meteorological Department)

Day:- Friday **Date: 04-07-2025**

Agromet Advisory Service Bulletin. No:- 28 (2025-26)

Observed Weather during last Five days (Dated 29th June to 3rd July,2025)					Weather Parameters	Weather Forecast upcoming Five days (Valid for 5th July to 9th July,2025) until 08:30 hrs of 09-07-2025				
29/06	30/06	01/07	02/07	03/07	Date	05/07	06/07	07/07	08/07	09/07
8.0	3.8	58.3	4.0	7.7	Rainfall(mm)	113	64	60	45	50
30.2	32.1	31.1	31.8	31.2	T_{max} (°C)	29	28	28	28	29
24.5	25.1	24.9	25.2	24.4	T_{min} (°C)	24	24	23	23	24
8	8	8	8	8	Cloud Cover	7	8	8	8	7
90	86	92	95	92	RH-I (%)	90	90	95	95	95
68	87	75	78	98	RH-II (%)	85	85	85	85	85
12.0	11.9	9.0	9.5	6.6	Wind speed (km/hr)	15	18	19	19	18
230	250	230	250	230	Wind direction	237	238	242	235	228

Agro meteorological Advisories

General Advice	Rain fall	As per IMD Forecast, There is forecasting of heavy to very heavy rainfall occurs at isolated places during next Five days. Sky will be remaining mainly cloudy to cloudy.
	Temperature	Maximum and minimum temperature likely to be in range of **28 - 29**°C and **23 - 24**°C, respectively.
	RH (%)	The Relative Humidity is likely to be in the range of **85 – 95** %.
	Wind Direction and Wind Speed	Direction and speed of wind is to be mainly **SW & WSW** and around **15 to 19** km/h, respectively.

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)
Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001
E-mail: amfujnd@yahoo.com **Phone: 0285-2670139**

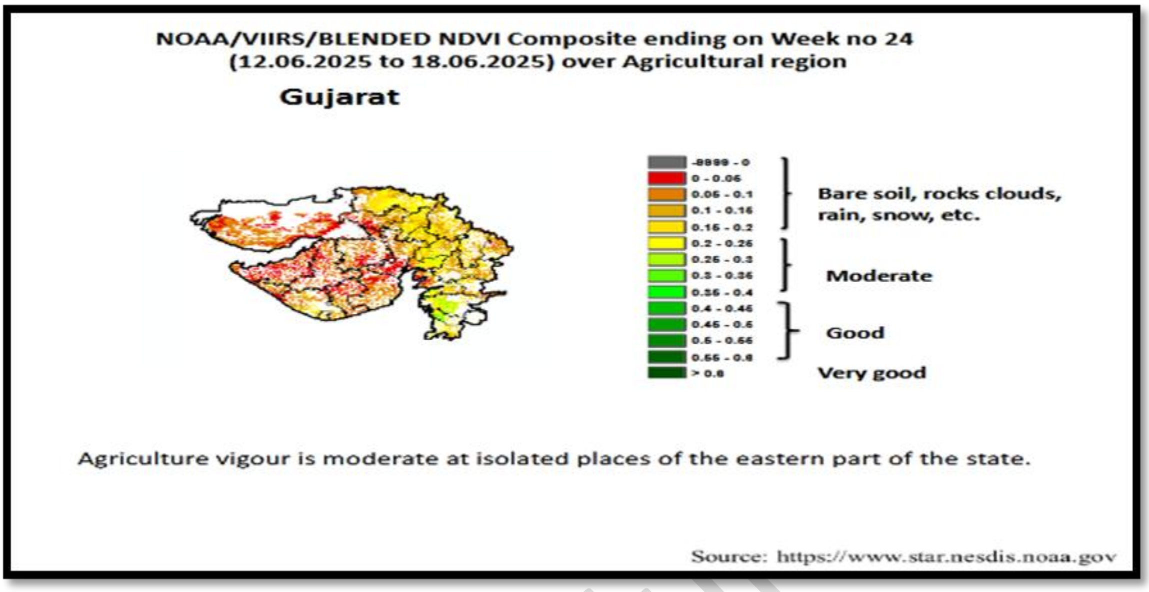
- Standardized Precipitation Index: - For the period of **10th April to 07th May, 2025.** Junagadh district considered under the moderately wet condition.
- **As per ERFS products, above normal rainfall and $T_{max.}$ normal & T_{min} normal may occur in Saurashtra & Kutch region during 09th July to 15th July.**
- ***MEGHDOOT Mobile Application***:- **Download** the MEGHDOOT mobile application for Agromet Advisory Services and information on weather forecasting, which will provide weather based agricultural advice to farmers for their location, crops and livestock in their local language.
  Click on the following link to download the MEGHDOOT application:
  Android users: https://play,google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot
  IOS users: https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155

- **Do not keep animals under trees during heavy lightning and rain.**
- **Farmers are advised to drain excess rainwater from standing crop fields.**
- **Provide mechanical support to horticultural and vegetable crops during forecasts of high wind velocity.**
- **Farmers are advised to procure good quality and select the certified seed with high yielding variety of *Kharif* crops for sowing during monsoon season.**
- **To postpone sowing of *Kharif* crop during forecast period and it must be done when soil is in *wapsa* condition.**
- **Gap filling and thinning should be carried out during wapsa condition time of *Kharif* crops to ensure uniform plant population.**

AMFU,JAU,Junagadh

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)
Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001

E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139



Crop	Variety/ Pest/Insect	Stage	Agro met Advisories
Kharif Groundnut	Virginia runner: GJG-17, GJG-HPS- 1 and GG-41 Virginia bunch: GG-20, GJG-22, GG-23 and GG HPS-2 Erect: GJG-32, GG-35, GJG-9, GG-5, GG-7 and TG-26	Sowing / Germination	➢ Drain out excess rain water from standing crop field during heavy rainfall period. ➢ During this heavy rainfall forecast period, to postpone all activity of farm. ➢ To postpone the different cultural activities of farm operations during this period.

E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139

Cotton	Gujarat Hybrid Cotton-6, 8, 12, GJC 101, GJ. Cot 102, G. Cot. Hy 22, G. Cot. 38 (Bolegaurd-2) or Govt. approved varieties of B.T. cotton	Sowing / Germination	➢ Drain out excess rain water from standing crop field during heavy rainfall period. ➢ During this heavy rainfall forecast period, to postpone all activity of farm. ➢ To postpone the different cultural activities of farm operations during this period.
Soybean	Guj. Soyabean – 1, 2 & GJS - 3	Sowing / Germination	➢ Drain out excess rain water from standing crop field during heavy rainfall period. ➢ During this heavy rainfall forecast period, to postpone all activity of farm. ➢ To postpone the different cultural activities of farm operations during this period.

AMFU,JAU,Jun

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)
Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001
E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139

Horticulture crops	-	-	➢ Drain out excess rain water from standing plant.
Vegetable crops	-	**Sowing/ Flowering/ Fruiting**	➢ Drain out excess rain water from standing crop field. ➢ Postponed the different activities of farm operations.
Livestock	-	-	➢ To provide adequate food & clean water for drinking and keep the animals clean shed. ➢ Spray phenyl in the animal shed to avoid flies and mosquitoes. ➢ Give stored fodder with mineral mixture. Fodder should be stored at safe place. ➢ Use chaff cutter for fodder. ➢ For the control of tick and other parasites, spray deltemethrin or aemitaz 2 ml in 1 litre of water. ➢ Udder of milking animals must be properly clean with zinc oxide or boric powder.

AMFU,JAU,Jun

Technical Officer
Gramin Krishi Mausam Sewa
(GKMS-IMD)
J.A.U., Junagadh

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)

Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001

E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139

Agromet Advisory Service Bulletin for Porbandar District of South Saurashtra Agro-Climatic Zone

(Issued jointly by Junagadh Agricultural University and India Meteorological Department)

Day:- Friday Date: 04-07-2025

Agromet Advisory Service Bulletin. No:- 28 (2025-26)

Observed Weather during last Five days (Dated 29th June to 3rd July,2025)					Weather Parameters	Weather Forecast upcoming Five days (Valid for 5th July to 9th July,2025) until 08:30 hrs of 09-07-2025				
29/06	30/06	01/07	02/07	03/07	Date	05/07	06/07	07/07	08/07	09/07
-	-	-	-	-	Rainfall(mm)	121	65	55	40	45
-	-	-	-	-	T_{max} (°C)	29	28	29	30	30
-	-	-	-	-	T_{min} (°C)	25	24	24	24	25
-	-	-	-	-	Cloud Cover	7	7	8	7	7
-	-	-	-	-	RH-I (%)	95	95	95	95	95
-	-	-	-	-	RH-II (%)	80	85	85	85	85
-	-	-	-	-	Wind speed (km/hr)	20	24	26	26	25
-	-	-	-	-	Wind direction	240	242	242	237	231

Agro meteorological Advisories

General Advice	Rain fall	As per IMD Forecast, There is forecasting of heavy to very heavy rainfall occurs at isolated places during next Five days. Sky will be remaining mainly cloudy to cloudy.
	Temperature	Maximum and minimum temperature likely to be in range of **28 - 30**°C and **24 - 25**°C, respectively.
	RH (%)	The Relative Humidity is likely to be in the range of **80 – 95** %.
	Wind Direction and Wind Speed	Direction and speed of wind is to be mainly **SW & WSW** and around **20 to 26** km/h, respectively.

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)
Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001

E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139

- **Standardized Precipitation Index**: - For the period of **10th April to 07th May, 2025.** Junagadh district considered under the moderately wet condition.
- **As per ERFS products, above normal rainfall and $T_{max.}$ normal & T_{min} normal may occur in Saurashtra & Kutch region during 09th July to 15th July.**
- ***MEGHDOOT Mobile Application***:- **Download** the MEGHDOOT mobile application for Agromet Advisory Services and information on weather forecasting, which will provide weather based agricultural advice to farmers for their location, crops and livestock in their local language.

  Click on the following link to download the MEGHDOOT application:

  Android users: https://play,google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot

  IOS users: https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155

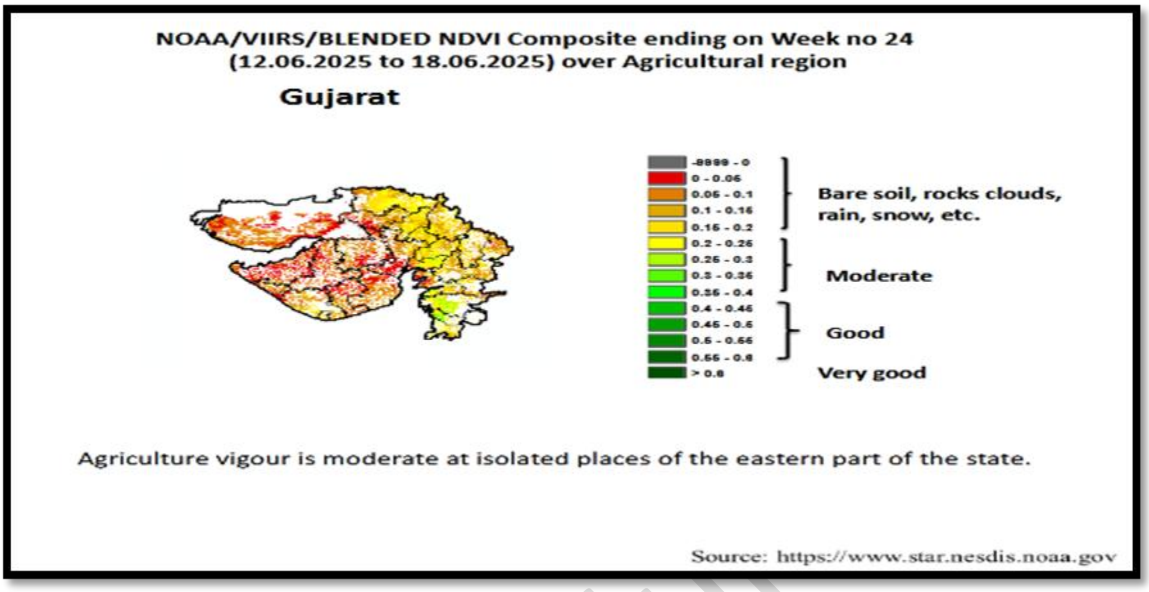
- **Do not keep animals under trees during heavy lightning and rain.**
- **Farmers are advised to drain excess rainwater from standing crop fields.**
- **Provide mechanical support to horticultural and vegetable crops during forecasts of high wind velocity.**
- **Farmers are advised to procure good quality and select the certified seed with high yielding variety of *Kharif* crops for sowing during monsoon season.**
- **To postpone sowing of *Kharif* crop during forecast period and it must be done when soil is in *wapsa* condition.**
- **Gap filling and thinning should be carried out during wapsa condition time of *Kharif* crops to ensure uniform plant population.**

AMFU,JAU,Junagadh

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)

Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001

E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139



Crop	Variety/ Pest/Insect	Stage	Agro met Advisories
Kharif Groundnut	Virginia runner: GJG-17, GJG-HPS- 1 and GG-41 Virginia bunch: GG-20, GJG-22, GG-23 and GG HPS-2 Erect: GJG-32, GG-35, GJG-9, GG-5, GG-7 and TG-26	Sowing / Germination	➢ Drain out excess rain water from standing crop field during heavy rainfall period. ➢ During this heavy rainfall forecast period, to postpone all activity of farm. ➢ To postpone the different cultural activities of farm operations during this period.

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)
Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001
E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139

Cotton	Gujarat Hybrid Cotton-6, 8, 12, GJC 101, GJ. Cot 102, G. Cot. Hy 22, G. Cot. 38 (Bolegaurd-2) or Govt. approved varieties of B.T. cotton	Sowing / Germination	➢ Drain out excess rain water from standing crop field during heavy rainfall period. ➢ During this heavy rainfall forecast period, to postpone all activity of farm. ➢ To postpone the different cultural activities of farm operations during this period.
Soybean	Guj. Soyabean – 1, 2 & GJS - 3	Sowing / Germination	➢ Drain out excess rain water from standing crop field during heavy rainfall period. ➢ During this heavy rainfall forecast period, to postpone all activity of farm. ➢ To postpone the different cultural activities of farm operations during this period.

AMFU,JAU,Jun

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)
Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001
E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139

Horticulture crops	-	-	➢ Drain out excess rain water from standing plant.
Vegetable crops	-	Sowing/ Flowering/ Fruiting	➢ Drain out excess rain water from standing crop field. ➢ Postponed the different activities of farm operations.
Livestock	-	-	➢ To provide adequate food & clean water for drinking and keep the animals clean shed. ➢ Spray phenyl in the animal shed to avoid flies and mosquitoes. ➢ Give stored fodder with mineral mixture. Fodder should be stored at safe place. ➢ Use chaff cutter for fodder. ➢ For the control of tick and other parasites, spray deltemethrin or aemitaz 2 ml in 1 litre of water. ➢ Udder of milking animals must be properly clean with zinc oxide or boric powder.

Technical Officer
Gramin Krishi Mausam Sewa
(GKMS-IMD)
J.A.U., Junagadh

AMFU,JAU,Jun

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)
Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001
E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139

Agromet Advisory Service Bulletin for Gir Somnath District of South Saurashtra Agro-Climatic Zone
(Issued jointly by Junagadh Agricultural University and India Meteorological Department)

Day:- Friday Date: 04-07-2025

Agromet Advisory Service Bulletin. No:- 28 (2025-26)

Observed Weather during last Five days (Dated 29th June to 3rd July,2025)					Weather Parameters	Weather Forecast upcoming Five days (Valid for 5th July to 9th July,2025) until 08:30 hrs of 09-07-2025				
29/06	30/06	01/07	02/07	03/07	Date	05/07	06/07	07/07	08/07	09/07
-	-	-	-	-	Rainfall(mm)	75	65	65	60	50
-	-	-	-	-	T_{max} (°C)	29	29	28	29	30
-	-	-	-	-	T_{min} (°C)	26	26	26	26	27
-	-	-	-	-	Cloud Cover	7	7	7	8	7
-	-	-	-	-	RH-I (%)	95	95	95	95	95
-	-	-	-	-	RH-II (%)	90	90	90	90	90
-	-	-	-	-	Wind speed (km/hr)	19	21	22	22	20
-	-	-	-	-	Wind direction	244	247	249	243	240

Agro meteorological Advisories

General Advice	Rain fall	As per IMD Forecast, There is forecasting of heavy to very heavy rainfall occurs at isolated places during next Five days. Sky will be remaining mainly cloudy to cloudy.
	Temperature	Maximum and minimum temperature likely to be in range of **28 - 30**°C and **26 - 27**°C, respectively.
	RH (%)	The Relative Humidity is likely to be in the range of **90 – 95** %.
	Wind Direction and Wind Speed	Direction and speed of wind is to be mainly **SW & WSW** and around **19 to 22** km/h, respectively.

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)
Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001

E-mail: amfujnd@yahoo.com **Phone: 0285-2670139**

आज़ादी का अमृत महोत्सव

॥ कृषिमूलम् जगत् सर्वम् ॥

भारत 2023 INDIA

- Standardized Precipitation Index: - For the period of **10th April to 07th May, 2025.** Junagadh district considered under the moderately wet condition.

- **As per ERFS products, above normal rainfall and $T_{max.}$ normal & T_{min} normal may occur in Saurashtra & Kutch region during 09th July to 15th July.**

- ***MEGHDOOT Mobile Application***:- **Download** the MEGHDOOT mobile application for Agromet Advisory Services and information on weather forecasting, which will provide weather based agricultural advice to farmers for their location, crops and livestock in their local language.
  Click on the following link to download the MEGHDOOT application:
  Android users: https://play,google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot
  IOS users: https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155

- **Do not keep animals under trees during heavy lightning and rain.**

- **Farmers are advised to drain excess rainwater from standing crop fields.**

- **Provide mechanical support to horticultural and vegetable crops during forecasts of high wind velocity.**

- **Farmers are advised to procure good quality and select the certified seed with high yielding variety of *Kharif* crops for sowing during monsoon season.**

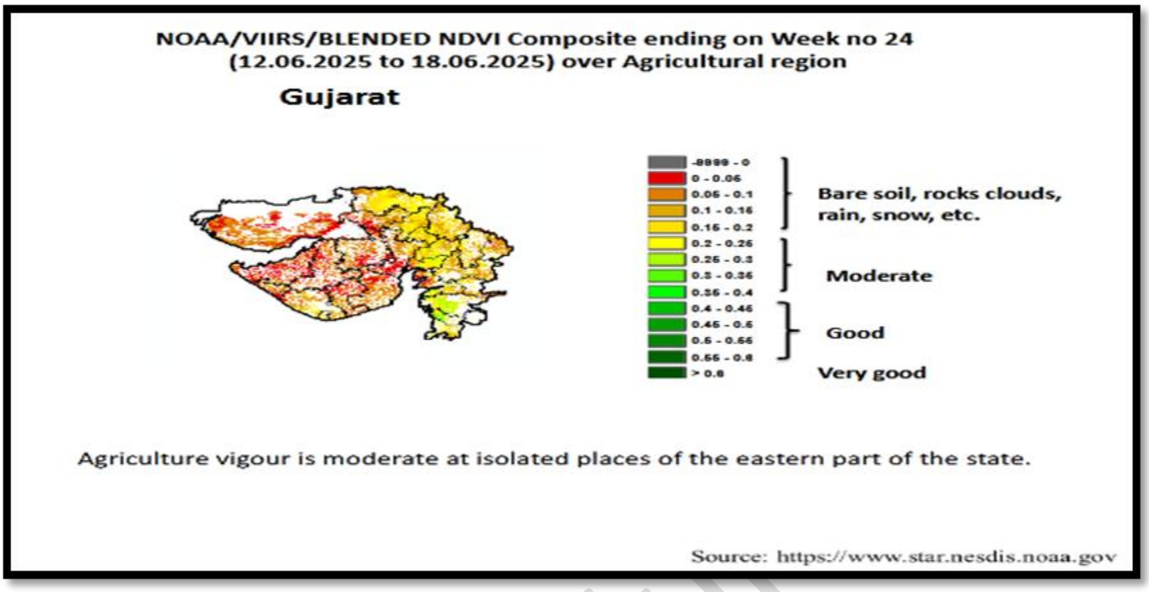
- **To postpone sowing of *Kharif* crop during forecast period and it must be done when soil is in *wapsa* condition.**

- **Gap filling and thinning should be carried out during wapsa condition time of *Kharif* crops to ensure uniform plant population.**

AMFU,JAU,Junagadh

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)
Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001

E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139



Crop	Variety/ Pest/Insect	Stage	Agro met Advisories
Kharif Groundnut	Virginia runner: GJG-17, GJG-HPS- 1 and GG-41 Virginia bunch: GG-20, GJG-22, GG-23 and GG HPS-2 Erect: GJG-32, GG-35, GJG-9, GG-5, GG-7 and TG-26	Sowing / Germination	➢ Drain out excess rain water from standing crop field during heavy rainfall period. ➢ During this heavy rainfall forecast period, to postpone all activity of farm. ➢ To postpone the different cultural activities of farm operations during this period.

AMFU JAU

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)
Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001

E-mail: amfujnd@yahoo.com **Phone: 0285-2670139**

Cotton	**Gujarat Hybrid Cotton-6, 8, 12, GJC 101, GJ. Cot 102, G. Cot. Hy 22, G. Cot. 38 (Bolegaurd-2) or Govt. approved varieties of B.T. cotton**	**Sowing / Germination**	➢ Drain out excess rain water from standing crop field during heavy rainfall period. ➢ During this heavy rainfall forecast period, to postpone all activity of farm. ➢ To postpone the different cultural activities of farm operations during this period.
Soybean	**Guj. Soyabean – 1, 2 & GJS - 3**	**Sowing / Germination**	➢ Drain out excess rain water from standing crop field during heavy rainfall period. ➢ During this heavy rainfall forecast period, to postpone all activity of farm. ➢ To postpone the different cultural activities of farm operations during this period.

AMFU,JAU,Jun

Gramin Krushi Mausam Seva (GKMS)
Agrometeorological Cell
Department of Agronomy
Junagadh Agricultural University
Junagadh-362001

E-mail: amfujnd@yahoo.com Phone: 0285-2670139

Horticulture crops	-	-	➢ Drain out excess rain water from standing plant.
Vegetable crops	-	**Sowing/ Flowering/ Fruiting**	➢ Drain out excess rain water from standing crop field. ➢ Postponed the different activities of farm operations.
Livestock	-	-	➢ To provide adequate food & clean water for drinking and keep the animals clean shed. ➢ Spray phenyl in the animal shed to avoid flies and mosquitoes. ➢ Give stored fodder with mineral mixture. Fodder should be stored at safe place. ➢ Use chaff cutter for fodder. ➢ For the control of tick and other parasites, spray deltemethrin or aemitaz 2 ml in 1 litre of water. ➢ Udder of milking animals must be properly clean with zinc oxide or boric powder.

AMFU,JAU,Jun

Technical Officer
Gramin Krishi Mausam Sewa
(GKMS-IMD)
J.A.U., Junagadh