



નવસારી કૃષિ વિશ્વવિદ્યાલય

## ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા

કૃષિ હવામાનશાખા કેલ

કૃષિ ઈજનેરી વિભાગ, ન. મ. કૃષિ માનવિદ્યાલય

નવસારી કૃષિ વિશ્વવિદ્યાલય

નવસારી - ૩૬૭૪૫૦, ગુજરાત

ઈ-મેઇલ:- [aasnavsari@gmail.com](mailto:aasnavsari@gmail.com)ભારત મૌસમ વિજ્ઞાન  
વિભાગ

(નવસારી કૃષિ વિશ્વવિદ્યાલય અને ભારત મૌસમ વિજ્ઞાન વિભાગ દ્વારા પ્રસારિત)

જારી કરવાની તારીખ: ૧૨/૦૬/૨૦૨૫

કૃષિ હવામાન બુલેટીન નં : ૪૮/૨૦૨૫ - ૨૦૨૯

-- નવસારી જિલ્લો --

પાછળનાં સમયનું હવામાન (તા. ૦૬ સપ્ટેમ્બર થી ૧૨ સપ્ટેમ્બર - ૨૦૨૫)

અનું. નં.	હવામાન પરિબળો	Value
૧.	વરસાદની શ્રેણી (મી.મી.)	૦.૦
૨.	મહત્તમ તાપમાનની શ્રેણી (સે.ગ્રે.)	૩૧.૦-૩૪.૦
૩.	લધુતમ તાપમાનની શ્રેણી (સે.ગ્રે.)	૨૧.૫-૨૨.૫
૪.	ભેજની શ્રેણી (%)	૬૬-૬૮
૫.	પવનની ગતિની શ્રેણી (કિ.મી./કલાક)	૨.૦-૫.૭
૬.	વાદળની સ્થિતિની શ્રેણી (ઓક્ટા)	૦-૪
૭.	સુર્જપ્રકાશિત સમયની શ્રેણી (કલાક)	૫.૨-૬.૦
૮.	પાછળના પાંચ દિવસમાં સંચિત વરસાદ (મી.મી.)	૦.૦
કુલ વરસાદ		૧૪૭૨.૦

આઈ. એમ. ડી. દ્વારા પ્રાપ્ત હવામાન આગાહી (તા. ૧૩ સપ્ટેમ્બર થી ૧૭ સપ્ટેમ્બર - ૨૦૨૫)

અનું. નં.	હવામાન પરિબળો	દિવસ-૧ (૧૩/૦૬)	દિવસ-૨ (૧૪/૦૬)	દિવસ-૩ (૧૫/૦૬)	દિવસ-૪ (૧૬/૦૬)	દિવસ-૫ (૧૭/૦૬)
૧.	વરસાદ (મી.મી.)	૬૦	૬૪	૭૦	૭૦	૬૫
૨.	મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૩૪	૩૨	૩૨	૩૧	૩૦
૩.	લધુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૬	૨૭	૨૬	૨૬	૨૭
૪.	મહત્તમ ભેજ (%)	૬૦	૬૧	૬૩	૬૧	૬૨
૫.	લધુતમ ભેજ (%)	૭૦	૭૩	૭૭	૭૪	૭૭
૬.	પવનની ગતિ (કિ.મી./કલાક)	૪	૩	૪	૪	૨
૭.	પવનની દિશા (કમ્પાસ પોઈન્ટ)	૨૩૨	૨૩૮	૨૬૦	૨૭૫	૨૫૮
૮.	વાદળની સ્થિતિ (ઓક્ટા)	૨	૮	૮	૮	૮

વિસ્તૃત શ્રેણીની આગાહી મુજબ, ૧૭ સપ્ટેમ્બર, ૨૦૨૫ થી ૨૩ સપ્ટેમ્બર, ૨૦૨૫ સુધી સામાન્યથી ઉપર વરસાદ થવાની ધારણા છે અને મહત્તમ તાપમાન અને લધુતમ તાપમાન સામાન્ય રહેવાની ધારણા છે.

હવામાન સારાંશ / ચેતવણી	<ul style="list-style-type: none"> <li>આઈ. એમ. ડી., દ્વારા મળેલી હવામાનની આગાહી મુજબ આગામી પાંચ દિવસમાં આકાશમાં વાદળથાયું રહેશે અને ધૂટાદ્વારા જગ્યાઓમાં મધ્યમથી ભારે વરસાદ આવવાની સંભાવના છે.</li> <li>મહત્તમ તાપમાન ૩૦ સે. થી ૩૪ સે. જગ્યારે લધુતમ તાપમાન ૨૬ સે. થી ૨૭ સે. આસપાસ હોવાની સંભાવના છે.</li> <li>હવામાન ભેજનું પ્રમાણ ૭૧ થી ૮૫ ટકા વચ્ચે રહેવાની સંભાવના છે.</li> <li>પવનની દિશા દક્ષિણ રહેશે જેની સરેરાશ ગતિ ૩ થી ૭ કિ.મી./કલાક રહેવાની શક્યતા છે.</li> </ul>
------------------------	--

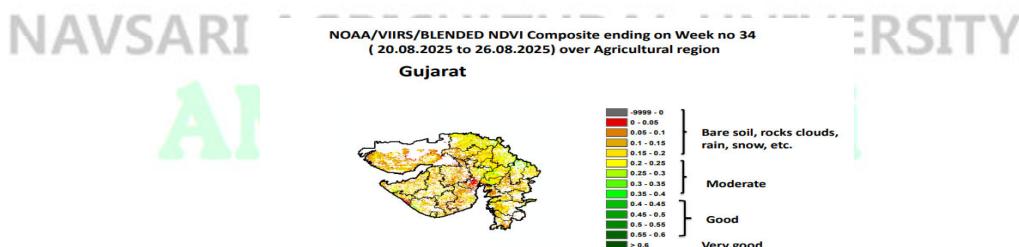
## -:: દક્ષિણ ગુજરાત ભારે વરસાદ વિસ્તાર ::-

<b>સામાન્ય સલાહ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● જો પવનની ગતિ ૧૫ કિમી પ્રતિ કલાક કરતાં વધુ હોય તો ખેતરમાં કેમિકલ જેવકે પેસ્ટિસાઈડ નો છંટકાવ ન કરવો.</li> <li>● દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની કામગીરી થોડા દીવસ પુરુતી મુલતવી રાખવી.</li> <li>● ખેડુતોને સલાહ આપવામાં આવે છે કે, ખેડુતોને ખેતરના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો કરવા નહીં.</li> <li>● મધ્યિમારોને સલાહ આપવામાં આવે છે કે અતિ ભારે વરસાદના સાથે દરિયાઈ વિસ્તારમાં પ્રવેશ ન કરવો.</li> <li>● વધુ જરૂરી પવન સામે રખણું માટે ઊભા બાગાયતી અને શાકભાજ પકોની જાળવણી માટે લાકડાના અથવા વાંસ વડે યાંત્રિક ટેક આપવો.</li> <li>● ખુલ વીજળી અને વરસાદના સમયે પશુ વૃક્ષ નીચે બાંધવા નહીં.</li> <li>● શેરડીના પાકમાં આજુભાજુના સાંદીઓને બાંધી દેવા જેથી પવનની ઝડપ તેમજ વધુ વરસાદ સામે ટી શે.</li> <li>● કૃષિ હવામાન સલાહકારી બુલેટીન અને હવામાનની આગાડી અંગેની માહિતી મેળવવાં માટે ડાઉનલોડ કરો મેધદૂત મોબાઈલ એપ્લિકેશન, જે ખેડુતોને તેમની સ્થાનિક ભાપામાં સ્થાન, પાક અને પશુધન વિશે હવામાનાધારિત કૃષિ સલાહ પ્રદાન કરશે. મેધદૂત એપ્લિકેશનને ડાઉનલોડ કરવા માટે નીચેની લિંક પર ક્લિક કરો:</li> </ul>
	<p>એન્ટ્રોઇડ યુઝર્સ: <a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot">https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot</a></p> <p>આઈ.ઓ.એસ. યુઝર્સ: <a href="https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155">https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● દામિની મોબાઈલ એપ્લિકેશનન્દવારા આકાશીય વિજળીની અગાઉથી ચેતવણી આપવામાં આવે છે તેમજ આકાશીય વિજળીથી બચવા શું કરવું અને શું નહિ કરવું તેની વિગતવાર માહિતી પૂરી પાડવામાં આવે છે. આથી ખેડુતમિયોને દામિની મોબાઈલ એપ્લિકેશન ડાઉનલોડ કરવાની સલાહ આપવામાં આવે છે. દામિની એપ્લિકેશન ડાઉનલોડ કરવા માટે નીચેની લિંક પર ક્લિક કરો: એન્ટ્રોઇડ યુઝર્સ:</li> </ul> <p><a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lightening.live.damini">https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lightening.live.damini</a></p> <p>આઈ.ઓ.એસ. યુઝર્સ: <a href="https://apps.apple.com/app/id1502385645">https://apps.apple.com/app/id1502385645</a></p>
<b>પાક</b>	<b>હવામાન આધારિત કૃષિ સલાહ</b>
<b>શેરડી</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ખેતરમાંથી વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી.</li> <li>● દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની થોડા દીવસ કામગીરી મુલતવી રાખવી.</li> <li>● ખેડુતોને ખેતરના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો કરવા નહીં.</li> <li>● શેરડીના પાકમાં આજુભાજુના સાંદીઓને બાંધી દેવા જેથી પવનની ઝડપ તેમજ વધુ વરસાદ સામે ટી શકે.</li> </ul>
<b>ચોમાસુ ડાંગર</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ખેતરમાંથી વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી.</li> <li>● દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની થોડા દીવસ કામગીરી મુલતવી રાખવી.</li> <li>● ખેડુતોને ખેતરના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો કરવા નહીં.</li> </ul>
<b>લીડા</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ખેતરમાંથી વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી.</li> <li>● દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની થોડા દીવસ કામગીરી મુલતવી રાખવી.</li> <li>● ખેડુતોને ખેતરના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો કરવા નહીં.</li> </ul>
<b>પરવળ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ખેતરમાંથી વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી.</li> <li>● દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની થોડા દીવસ કામગીરી મુલતવી રાખવી.</li> <li>● ખેડુતોને ખેતરના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો કરવા નહીં.</li> </ul>
<b>ટિંડોળા</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ખેતરમાંથી વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી.</li> <li>● દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની થોડા દીવસ કામગીરી મુલતવી રાખવી.</li> <li>● ખેડુતોને ખેતરના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો કરવા નહીં.</li> </ul>
<b>સુરણુ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ખેતરમાંથી વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી.</li> <li>● દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની થોડા દીવસ કામગીરી મુલતવી રાખવી.</li> <li>● ખેડુતોને ખેતરના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો કરવા નહીં.</li> </ul>
<b>સ્તાળુ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ખેતરમાંથી વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી.</li> <li>● દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની થોડા દીવસ કામગીરી મુલતવી રાખવી.</li> <li>● ખેડુતોને ખેતરના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો કરવા નહીં.</li> </ul>
<b>તાનિયા</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ખેતરમાંથી વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી.</li> <li>● દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની થોડા દીવસ કામગીરી મુલતવી રાખવી.</li> <li>● ખેડુતોને ખેતરના જુદા જુદા ખેતી કાર્યો કરવા નહીં.</li> </ul>
<b>આંબા</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● આંબાવાડીમાં વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી.</li> <li>● આંબાનાં નાના રોપાની જાળવણી માટે યાંત્રિક ટેક આપવાની વ્યવસ્થા કરવી જેથી વધુ પવનની ઝડપ સામે ટી શકે.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની થોડા દીવસ કામગિરી મુલતવી રાખવી.</li> </ul>
ચીકુ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ચીકુવાડીમાં વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી</li> <li>દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની થોડા દીવસ કામગિરી મુલતવી રાખવી.</li> </ul>
પશુપાલન	<p><b>સામાન્ય સલાહ :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>પશુઓનાં છંતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેવટામેથીન અથવા એમીટાજર 2 મી.લી./લિટર પાણીમાં નાખને છાંટવી (દવાની બોટલ ઉપર લાખેલી સૂચનાનો અમલ કરવો).</li> <li>અતિ ભારે વરસાદના સમય પશુઓના રહેઠાણમાં વરસાદી પાણીનો ભરાવો ના થાય તે પ્રમાણે કોઢ/ગમાણુની ઊચાઈ 90 ફૂટથી વધારે રાખવી, જેથી હવાની લેઝફેર સરળતાથી થઈ શકે, બફારો/ગરમી ઓછી થાય અને ભોયાતળિયાનો ભાગ સુકો રહે.</li> <li>સતત પુષ્પળ વરસાદમાં નાના વાષ્પરડા-પાડીયા કે અન્ય પુષ્પન પશુ સતત લાંબા સમય સુધી ભીજાય નહિ તે માટે તાપત્રી/પતરાનો શેડ કે પાકી ગમાણ લેણ રાખવા.</li> <li>માઝી મશ્યર થી રક્ષાણ માટે પશુઓના રહેઠાણ ચોખ્ખાં રાખવા. તેમજ પશુ રહેઠાણમાં ફીનાઈલ છાંટવું.</li> <li>ખૂબ વિજળી અને વરસાદના સમયે પશુ વૃક્ષ નીચે બાંધવા નહિ.</li> </ul>
વનીકરણ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ખેતરમાં વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી</li> <li>દવા છંટકાવ અને ખાતર આપવાની થોડા દીવસ કામગિરી મુલતવી રાખવી.</li> </ul>
ફીશરીઝ	<ul style="list-style-type: none"> <li>તળાવમાં પાણીનું લેવલ જાળવવું અને વધુ વરસાદ આવે ત્યારે તળાવના આઉટલેટ થોડી માત્રામાં ખોલવા તેથી પાણીનું લેવલ જાળવાયેલું રહે.</li> <li>તળાવમાં વરસાદનું વધારાના પાણીના નિકાલ કરવી.</li> </ul>

❖ એગ્રોમેટ સલાહકાર સેવા બુલેટિન કમ્પ્ટીના સમ્ભો :

- ડૉ. એચ. એમ. વિરદીયા, પ્રાણ્યાપક અને વડા (સથિતિકાન)
- ડૉ. જે. પસ્તાળીયા, પ્રાણ્યાપક અને વડા (વનસ્પતિ કીટકશાસ્ત્ર)
- ડૉ. કે. બી. રાણોલીયા, સહ પ્રાણ્યાપક (વનસ્પતિ રોગશાસ્ત્ર) :
- ડૉ. સી. જી. ઈટવાલા, સંશોધન વૈજ્ઞાનિક (શક્તભાજ વિશ્વાન)
- ડૉ. વાય. એન. ટેલ્વ, પ્રાણ્યાપક (ફળ વિજ્ઞાન)
- ડૉ. વી. આર. પટેલ, મદદનીશ પ્રાણ્યાપક (પશુપાલન)
- ડૉ. એમ. બી. ટેલ્વ, મદદનીશ પ્રાણ્યાપક અને વડા (વનીકરણ)
- ડૉ. એમ. આર. પટેલ, મદદનીશ પ્રાણ્યાપક (ફીશરીઝ સાયન્સ)
- ડૉ. પી. કે. પરમાર, રીસર્ચ એસોસીયેટ (જી.કે.એમ.એસ.)
- ડૉ. પી. કે. પરમાર, મદદનીશ પ્રાણ્યાપક (કૃપિત હવામાનશાસ્ત્ર) અને પ્રિન્સિપાલ નોડલ ઓફિસર (જી.કે.એમ.એસ.)





NAVSARI AGRICULTURAL UNIVERSITY

**Gramin Krishi Mausam Sewa**  
Agricultural Meteorological Cell  
Department of Agricultural Engineering  
N. M. College of Agriculture  
Navsari Agricultural University  
Navsari – 396450, Gujarat  
E-mail :- aasnavsari@gmail.com



(Jointly issued by Navsari Agricultural University &amp; India Meteorological Department)

**DATE OF ISSUE: 12/09/2025****Agromet Advisory Bulletin No: 48/2025 - 2026****-- Navsari District --****Weather summary of preceding week (09 September to 12 September - 2025)**

Sr. No.	Name of Weather Parameters	Value
1.	Range of Rainfall (mm)	0.0
2.	Range of Maximum Temperature (°C)	31.0-34.0
3.	Range of Minimum Temperature (°C)	21.5-22.5
4.	Range of Relative Humidity (%)	66-98
5.	Range of Wind Speed (km/hr)	2.0-5.7
6.	Range of Cloud Cover (Okta)	0-4
7.	Range of bright sunshine hours (hrs)	5.2-9.0
8.	Last five days cumulative rainfall (mm)	0.0
<b>Total Rainfall (mm)</b>		<b>1462.0</b>

**IMD based Weather forecast for (13 September to 17 September - 2025)**

Sr. No.	Weathers Parameters	Day - 1 (13/09)	Day - 2 (14/09)	Day - 3 (15/09)	Day - 4 (16/09)	Day - 5 (17/09)
1.	Rainfall (mm)	60	64	70	70	65
2.	Maximum temperature (°C)	34	32	32	31	30
3.	Minimum Temperature (°C)	26	27	26	26	27
4.	Max. Relative Humidity (%)	90	91	93	91	92
5.	Min. Relative Humidity (%)	70	73	77	74	77
6.	Wind Speed (km/hr.)	4	3	4	4	7
7.	Wind Direction (Compass point)	232	238	260	275	258
8.	Total Cloud Cover (Okta)	7	8	8	8	8

**According to the extended range forecast, above normal rainfall is expected and maximum and minimum temperatures are expected to be normal till 17<sup>th</sup> September, 2025 to 23<sup>rd</sup> September, 2025.**

<b>Weather Summary/ Alert</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>As per the forecast issued by India Meteorological Department over the next five days, the sky will be overcast and there are chances of light to medium to heavy rainfall at isolated places.</li> <li>The Maximum temperature is 30 °C to 34 °C, when the Minimum temperature is 26 °C to 27 °C likely to be around.</li> <li>The humidity in the air is likely to be between 71 and 93 percent.</li> <li>The wind direction will be South with an average speed of 3 to 7</li> </ul>
-----------------------------------	--

## -:: South Gujarat Heavy Rainfall Zone ::-

<b>General Advisory</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wind speed is high &gt;15 kmph, so avoid spraying of pesticide.</li> <li>• Provide mechanical support to horticultural and vegetable crops during forecasts of high wind velocity.</li> <li>• Farmers are advised to drain excess rainwater from standing crop fields.</li> <li>• Farmers are advised to postpone spraying chemicals and applying fertilizers.</li> <li>• Farmers are advised to postpone various farm operations.</li> <li>• Fishermen are advised not to venture into the sea during heavy rainfall.</li> <li>• Do not keep animals under trees during heavy lightning and rain.</li> <li>• Prop the sugarcane canes with strong bamboos or tie the canes together in a clump with sugarcane leaves to protect against wind and heavy rain.</li> </ul> <p>• 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:</p> <p>Android users:  <a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot">https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot</a></p> <p>IOS users: <a href="https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155">https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Download the DAMINI Mobile application to ensure the safety through monitoring sky lightning activity. It will provide the alert and detail description of instruction, precaution, Do and Don't. Click on the following link to download the DAMINI application.</li> </ul> <p>Android users:  <a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lighteninglive.damini">https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lighteninglive.damini</a></p> <p>IOS users: <a href="https://apps.apple.com/app/id1502385645">https://apps.apple.com/app/id1502385645</a></p>
<b>Crop</b>	<b>Weather based Agro-Advisory</b>
<b>Sugarcane</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain out excess rain water from standing crop field.</li> <li>• Postponed spraying chemical and fertilizer application.</li> <li>• Postponed the different activities of farm operations.</li> <li>• Prop the sugarcane canes with strong bamboos or tie the canes together in a clump with sugarcane leaves to protect against wind and heavy rain.</li> </ul>
<b>Kharif Paddy</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain out excess rain water from paddy field.</li> <li>• Postponed spraying chemical and fertilizer application.</li> <li>• Postponed the different activities of farm operations.</li> </ul>
<b>Kharif Okra</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain out excess rain water from standing crop field.</li> <li>• Postponed spraying chemical and fertilizer application.</li> <li>• Postponed the different activities of farm operations.</li> </ul>
<b>Pointed gourd</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain out excess rain water from standing crop field.</li> <li>• Postponed spraying chemical and fertilizer application.</li> <li>• Postponed the different activities of farm operations.</li> </ul>
<b>Little gourd</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain out excess rain water from standing crop field.</li> <li>• Postponed spraying chemical and fertilizer application.</li> <li>• Postponed the different activities of farm operations.</li> </ul>
<b>Elephant foot yam</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain out excess rain water from standing crop field.</li> <li>• Postponed spraying chemical and fertilizer application.</li> <li>• Postponed the different activities of farm operations.</li> </ul>
<b>Greater yam</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain out excess rain water from standing crop field.</li> <li>• Postponed spraying chemical and fertilizer application.</li> <li>• Postponed the different activities of farm operations.</li> </ul>
<b>Tannia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain out excess rain water from standing crop field.</li> <li>• Postponed spraying chemical and fertilizer application.</li> <li>• Postponed the different activities of farm operations.</li> </ul>
<b>Mango</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Postponed spraying chemical and fertilizer application.</li> <li>• Provide mechanical support to young mango plant.</li> <li>• Postponed the different activities of farm operations.</li> <li>• Drain out excess rain water from mango orchard.</li> </ul>
<b>Sapota</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Postponed spraying chemical and fertilizer application.</li> <li>• Postponed the different activities of farm operations.</li> </ul>

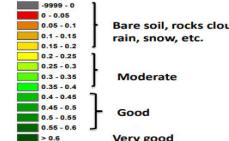
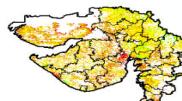
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain out excess rain water from sapota orchard.</li> </ul>
<b>Livestock</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• For the control of tock and other parasites, spray Deltemethrin or Aemitaz 2 ml in 1 liter of water.</li> <li>• During heavy rainfall, give sufficient slop on the floor of animal shed to avoid water logging.</li> <li>• Height of animal shed should keep minimum 10 feet for aeration to maintain the floor dry and to control humidity.</li> <li>• Don't keep the animal under tree when there is heavy lightning during rain.</li> <li>• Spray phenyl in the animal shed to avoid flies and mosquitoes.</li> <li>• To protect the animals from electric current when it is raining, keep away from appliances like poles, power boxes and broken wires where the current is on.</li> </ul>
<b>Forestry</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Postponed spraying chemical and fertilizer application.</li> <li>• Postponed the different activities of farm operations.</li> <li>• Drain out excess rain water.</li> </ul>
<b>Fisheries</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Increase water depth and maintain water level through pond outlet.</li> <li>• Drain out excess rain water from fish pond.</li> </ul>

❖ **Members of Agro-Advisory Committee :**

- Dr. H. M. Viradia, Professor & Head (Agronomy)
- Dr. J. J. Pastagia, Professor & Head (Entomology)
- Dr. K. B. Rakholiya, Associate Professor (Plant Pathology):
- Dr. C. G. Intwala, Research Scientist (Vegetable Science)
- Dr. Y. N. Tandel, Professor (Fruit Science)
- Dr. V. R. Patel, Assistant Professor (Animal Husbandry)
- Dr. M. B. Tandel, Assistant Professor (Forestry) & I/C Head (SAF) (Forestry)
- Dr. M. R. Patel, Assistant Professor (Fisheries Science)
- Dr. Vibha Tak, Research Associate(GKMS)
- Dr. P. K. Parmar, Assistant Professor (Agricultural Meteorology and Principal Nodal Officer (GKMS))

NOAA/VIIRS/BLENDED NDVI Composite ending on Week no 34  
( 20.08.2025 to 26.08.2025 ) over Agricultural region

Gujarat



Agriculture vigour is moderate at isolated places of the state.

NAVSARI  
AI  
ERSITY

# દવામાન આગાહી

વિગત	તારીખ	દાંગ	નવસારી	વલસાડ
વરસાદની શ્રેણી (મી.મી.)	૧૩/૦૮/૨૦૨૫	૩૦	૬૦	૬૦
	૧૪/૦૮/૨૦૨૫	૩૫	૬૪	૬૪
	૧૫/૦૮/૨૦૨૫	૫૫	૭૦	૭૦
	૧૬/૦૮/૨૦૨૫	૬૮	૭૦	૭૦
	૧૭/૦૮/૨૦૨૫	૫૫	૬૫	૬૫
મહત્વમાન તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૩/૦૮/૨૦૨૫	૩૩	૩૪	૩૪
	૧૪/૦૮/૨૦૨૫	૩૧	૩૨	૩૨
	૧૫/૦૮/૨૦૨૫	૩૨	૩૨	૩૨
	૧૬/૦૮/૨૦૨૫	૩૦	૩૧	૩૧
	૧૭/૦૮/૨૦૨૫	૩૦	૩૦	૩૦
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૩/૦૮/૨૦૨૫	૨૯	૨૯	૨૯
	૧૪/૦૮/૨૦૨૫	૨૭	૨૭	૨૭
	૧૫/૦૮/૨૦૨૫	૨૯	૨૯	૨૯
	૧૬/૦૮/૨૦૨૫	૨૯	૨૯	૨૯
	૧૭/૦૮/૨૦૨૫	૨૭	૨૭	૨૭
મહત્વમાન ભેજ (%)	૧૩/૦૮/૨૦૨૫	૬૫	૬૦	૬૨
	૧૪/૦૮/૨૦૨૫	૬૯	૬૧	૬૪
	૧૫/૦૮/૨૦૨૫	૬૬	૬૩	૬૫
	૧૬/૦૮/૨૦૨૫	૬૬	૬૧	૬૪
	૧૭/૦૮/૨૦૨૫	૬૭	૬૨	૬૪
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૧૩/૦૮/૨૦૨૫	૯૮	૯૦	૯૧
	૧૪/૦૮/૨૦૨૫	૯૩	૯૩	૯૬
	૧૫/૦૮/૨૦૨૫	૮૦	૯૯	૯૬
	૧૬/૦૮/૨૦૨૫	૯૯	૯૪	૯૮
	૧૭/૦૮/૨૦૨૫	૮૧	૯૯	૮૧
પવનની ગતિ(ક્રમી./કલાક)	૧૩/૦૮/૨૦૨૫	૩	૪	૩
	૧૪/૦૮/૨૦૨૫	૩	૩	૨
	૧૫/૦૮/૨૦૨૫	૪	૪	૩
	૧૬/૦૮/૨૦૨૫	૪	૪	૪
	૧૭/૦૮/૨૦૨૫	૫	૭	૫
પવનની દિશા (ક્રમાસ પોઈન્ટ)	૧૩/૦૮/૨૦૨૫	S	SW	S
	૧૪/૦૮/૨૦૨૫	E	SW	SW
	૧૫/૦૮/૨૦૨૫	SW	W	SW
	૧૬/૦૮/૨૦૨૫	SW	W	W
	૧૭/૦૮/૨૦૨૫	SW	W	SW
વાદળની સ્થિતિ (ઓક્ટો)	૧૩/૦૮/૨૦૨૫	૨	૨	૨
	૧૪/૦૮/૨૦૨૫	૮	૮	૮
	૧૫/૦૮/૨૦૨૫	૮	૮	૮
	૧૬/૦૮/૨૦૨૫	૮	૮	૮
	૧૭/૦૮/૨૦૨૫	૮	૮	૮