



# જીલ્લા કૃષિ હવામાન એકમ (DAMU)

ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા (GKMS)  
કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી  
અમરેલી-૩૬૫૬૦૧  
ફોન નં. ૦૨૭૯૨ ૨૨૭૧૨૨



(જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી અને ભારત મૌસમ વિભાગ દ્વારા સંપન્ન)

આજની  
કા  
અમૃત મહોત્સવ

#AmritMahotsav



અહી ક્લિક કરી કૃષિ હવામાન બુલેટીન અંગે આપના પ્રતિભાવ અવશ્ય જણાવો



અમરેલી જીલ્લાના તાલુકાઓ મુજબની હવામાન આધારિત કૃષિ સલાહ માટે ટેલીગ્રામ અથવા વોટ્સએપ ગ્રુપમાં જોડાવા અંતિમ પેજની મુલાકાત લો



અમરેલી કૃષિ હવામાન બુલેટીન ક. ૦૪૧/૨૦૨૨  
તા. ૨૪-૦૫-૨૦૨૨

અમરેલી જીલ્લાની તા. 25/05/2022 થી 29/05/2022 ની હવામાન આગાહી:

#	હવામાન પરિબલો	25/05/2022	26/05/2022	27/05/2022	28/05/2022	29/05/2022
૧	વરસાદ (મી.મી.)	0	0	0	0	0
૨	મહત્તમ તાપમાન (°સે.)	38	39	39	38	38
૩	લઘુત્તમ તાપમાન (°સે.)	27	27	27	28	28
૪	મહત્તમ ભેજ સવાર (%)	79	80	79	76	74
૫	લઘુત્તમ ભેજ બપોર (%)	40	41	42	42	44
૬	પવનની ગતિ (કિ.મી./કલાક)	23.9	23.3	25.1	29.6	30.6
૭	પવનની દિશા (ડિગ્રી)	248	248	248	248	248
		પશ્ચિમ નૈરુત્ય	પશ્ચિમ નૈરુત્ય	પશ્ચિમ નૈરુત્ય	પશ્ચિમ નૈરુત્ય	પશ્ચિમ નૈરુત્ય
૮	વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા) ૮ માંથી	4	4	3	3	3

નોંધ: આ આગાહી સમગ્ર જીલ્લાની સરેરાશ હોય છે એટલે તેને કોઈ પણ એક જગ્યા માટે લાગુ કરવી નહિ.

## કૃષિ સલાહ

**હવામાન સારાંશ** અમરેલી જીલ્લામાં આગામી ૫ દિવસ દરમિયાન હવામાન ગરમ, આંશિક ભેજવાળું અને આંશિક વાદળાળું રહેવાની શક્યતા છે. વરસાદ પડવાની શક્યતા નહીવત છે. આગામી ૫ દિવસ દરમિયાન મહત્તમ તાપમાન ૩૮-૩૯ °સે અને લઘુત્તમ તાપમાન ૨૭-૨૮ °સે જેટલું રહેવાની શક્યતા છે.

પવનની ગતિ સામાન્ય કરતા વધુ અંદાજિત ૨૩-૩૧ કિમી/કલાક સુધી ની રહેવાની શક્યતા છે. દિશા મોટાભાગે પશ્ચિમ નૈરુત્ય થી રહેવાની શક્યતા છે.

**આગોતરું અનુમાન:** તા. ૨૯ મે થી ૦૪ જૂન દરમિયાન સૌરાષ્ટ્ર અને કચ્છ વિસ્તારમાં હવામાન આંશિક વાદળાળું રહેવાની શક્યતા છે. વરસાદની શક્યતા નહીવત છે, મહત્તમ તાપમાનમાં ઘટાડો અને લઘુત્તમ તાપમાન સામાન્ય રહેવાની શક્યતા છે.

**સામાન્ય કૃષિ સલાહ**

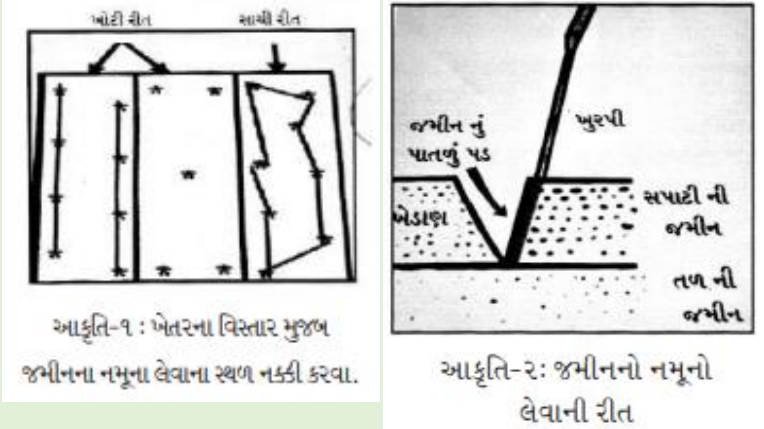
- ભવિષ્યમાં પવનને કારણે નુકસાન ના થાય તે માટે ખેતર ફરતે પવનરોધક વૃક્ષો જેવા કે નીલગીરી, સરુ વગેરે ઉગાડવા.
- આગામી ચોમાસુ માટે પસંદગીના પાક માટે નું બિયારણ જરૂરી ખાતર અને દવા સમયસર મેળવી લેવા, ખાનગી કંપની કે અન્ય પાસેથી ખરીદેલ બીજનો ઉગાવો થોડું સેમ્પલ લઈ ચકાસી લેવો.






- કોઈપણ પાકના બિયારણને પટ આપવા માટે પહેલા ફૂગનાશક, કીટનાશક અને ત્યારબાદ જ જૈવિક ખાતરનો પટ આપવો.
- બિયારણ → ફૂગનાશક → કીટનાશક → જૈવિક ખાતર
- ચોમાસું પાકોમાં સંકલિત પોષણ વ્યવસ્થાપન માટે જમીનની ચકાસણી કરાવવી.
- દુધાળા પશુઓને ગરમીની ઋતુમાં મિનરલ મિશ્રણમાં પોટેશીયમ અને સોડિયમ વધારે આપવું જોઈએ.
- પાક અવસ્થાએ આવેલ પાકને કાપણી કરીને સુકવણી કરવાની વ્યવસ્થા કરવી.
- પવનની ગતિ વધુ હોય ત્યારે જંતુનાશક દવા, ખાતરનો છંટકાવ કરવો નહિ.

### SMS

- ચોમાસું પાકોમાં સંકલિત પોષણ વ્યવસ્થાપન માટે જમીનની ચકાસણી કરાવવી.

## પાક મુજબ કૃષિ સલાહ

પાક	પાક અવસ્થા	કામગીરી / જાત / રોગ/ જીવાત	કૃષિ સલાહ
ચોમાસું પાકો	-	જમીન ચકાસણી	 <p>આકૃતિ-૧ : ખેતરના વિસ્તાર મુજબ જમીનના નમૂના લેવાના સ્થળ નક્કી કરવા.</p> <p>આકૃતિ-૨ : જમીનનો નમૂનો લેવાની રીત</p>
			<p>જમીન ચકાસણી એ ખેત આયોજનનું ખુબ મહત્વનું પાસું છે, પાકો વાવ્યા પહેલા પોતાની જમીનની જમીન ચકાસણી કરાવી.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>જમીનનો નમૂનો લેવા માટે જમીન પર કોદાળી કે ખુરપીથી V આકારનો ૨૫ સેમી ઊંડો ખાડો કરવો. ખાડાની એક બાજુએથી ૨ થી ૩ સેમી જાડાઈનો થર આકૃતિ ૨ મુજબ નમુના માટે લેવો, આ રીતે ૮ થી ૧૦ જગ્યાએથી પ્રતિ હેક્ટર માટી લઈ બરાબર મિશ્ર કરી એક કિલોગ્રામ માટી ચકાસણી માટે તૈયાર કરવી, અને નજીકની જમીન ચકાસણી પ્રયોગશાળામાં આપવા.</li> </ul>
સરગવો	શીંગો પૂરી થવી	છટણી	<ul style="list-style-type: none"> <li>સરગવાની શીંગો પૂરી થયા બાદ કે મે-જૂનમાં ૩૦-૪૫ સે. મી. ટોચની ડાળીઓ કાપવી. સરગવાના વૃક્ષો પ્રુનિંગ કરી (૨ મીટર ઊંચાઈ) ઠીંગણા રાખવા જેથી શીંગો ઉતારવામાં અને અન્ય ખેતી કાર્યોની સરળતા રહે.</li> </ul>
કપાસ	પૂર્વ તૈયારી	જમીન વ્યવસ્થાપન	<ul style="list-style-type: none"> <li>જમીનને ખેડ કરી સમતલ બનાવો ઢાળ ઓછો કરો અને આ માસમાં છાણીયું (કમ્પોસ્ટ) ખાતર ચાસમાં ભરી દેવું.</li> <li>કપાસનું આગોતરું વાવેતર કરવું નહિ. તેમજ વાવેતર પહેલાં જમીનની ચકાસણી કરાવો.</li> </ul>
		ગુલાબી ઈયળ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ઉનાળામાં ઊંડી ખેડ કરવી</li> <li>સમયસર કપાસ વીણી લઈ તેમાં ઘેટા-બકરાં અને ઢોરને ચરાવવા</li> <li>કરાંઠીઓને ફૂંકણીનો ઉપયોગ કરી ભૂકો બનાવી સેન્દ્રિય ખાતર બનાવવામાં ઉપયોગ કરવો</li> <li>ખેતર અને તેની આસપાસમાં ઊભેલા કપાસના છોડ એકત્ર કરી નાશ કરવો.</li> <li>જીર્નીંગ મીલની અંદર અને બહારથી નકામા કચરાનો યોગ્ય રીતે નાશ કરવો.</li> </ul>
		જાત પસંદગી	<ul style="list-style-type: none"> <li>દેશી : ગુજરાત કપાસ દેશી, સંકર-૭,૯,૧૧, ગુજરાત કપાસ-૧૩,૧૭, ૨૧, ૨૩, ૨૫</li> <li>સંકર જાતો: ગુજરાત, સંકર કપાસ-૪,૬,૮,૧૦,૧૨</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>બીટી :ગુજરાત કપાસ સંકર ૬,૮,૧૨ અને જીટીએચએચ-૪૯ (બીજી-૨) તથા સરકાર માન્ય જુદી જુદી બીટી જાતો</li> </ul>
<b>તલ (ઉનાળુ)</b>	<b>પાક અવસ્થા</b>	<b>કાપણી</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ઉનાળુ તલ પણ તેમજ ઘાટા પીળા પડી જાય પછી કાપણી કરી, ઉભડા કરવા તે પછી સુકાઈ જાય પછી ખેરી તલનું ગ્રેડીંગ કરી કોથળા ભરી લેવા.</li> </ul>
<b>તરબૂચ</b>	<b>વૃદ્ધિ, ફળનો વિકાસ</b>	<b>પાક સંરક્ષણ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>મોલો મશીના નિયંત્રણ માટે ૧૦ થી ૧૫ ચલો સ્ટીકી ટ્રેપ (પીળા ચીકણા પિંજર) લગાડવા.</li> </ul>
<b>મગ-અડદ (ઉનાળુ)</b>	<b>પાક અવસ્થા</b>	<b>કાપણી</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>મગની શીંગોની કાપણી વહેલી સવારે કરવી.</li> </ul>
<b>બાજરી (ઉનાળુ)</b>	<b>પાક અવસ્થા</b>	<b>કાપણી</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>બાજરીનાં ડુંડાને દબાવાથી દાણા છુટા પડે ત્યારે લણવા.</li> </ul>
<b>આંબો</b>	<b>ખખડી થી પરિપક્વ ફળ</b>	<b>આચ્છાદન/ આવરણ/ મલ્ચીંગ/ લીલો પડવાશ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ઝાડ ઉપર કેરી હોય ત્યારે ખુલ્લી જમીનનો તડકો ન લાગે તે માટે કંઈ આચ્છાદન કરવું અથવા મગ/ગુવાર/શણ ઉગાડી આંબાવાડીયામાં ભેજ જાળવવો અને કેરી પાક પુરો થયા બાદ તેનો લીલો પડવાશ કરી નાખવો જેથી કેરીમાં કપાસીનો (સ્પોન્જ ટિશ્યુ) રોગ નિવારી શકાય અને અન્ય કેરીમાં ફળ ઉપર સૂર્ય ગરમીથી પડતા ડાઘા અટકાવી શકાય.</li> </ul>
			<p><b>કેરી ઉતારવી</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>કેરી ઉતરતા પહેલા ૧૫ દિવસે ૧૦૦ લીટર પાણીમાં ૫૦૦ ગ્રામ કેલ્શિયમ ક્લોરાઇડનો છંટકાવ કરવાથી બગાડ અટકાવી શકાય</li> <li>પરિપક્વ કેરી ૧ સે.મી. લંબાઈદાર ડીટા સાથે પ્લાસ્ટીકના કેરેટમાં ઉતારવી. કેરીને તરત છાંયડે લઈ જવી. કદ, રંગ અને પરિપક્વતા પ્રમાણે વર્ગીકરણ કરી એક ઘરમાં ઉંઘી હારમાં પાથરતા ક્ષીર સુકાઈ જાય છે.</li> </ul>
<b>શેરડી</b>	<b>પાક સંરક્ષણ</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>શેરડીમાં તડતડીયા અને સફેદ માખીના નિયંત્રણ માટે લીબોળી માંથી બનાવેલ ૫% દ્રાવણ ૫૦૦ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણીમાં નાખી છંટકાવ કરવો.</li> </ul>
<b>દાડમ</b>	<b>પાક સંરક્ષણ</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>દાડમની ખેતીમાં ગાઠયા ફૂમિનું નિયંત્રણ માટે દાડમની ખેતી કરતા ખેડૂતોને ગાંઠયા ફૂમિના અસરકારક અને અર્થક્ષમ નિયંત્રણ માટે પેસીલીયોમાયસીસ લીલાસીનસ (૨ ૧૦ બીજાણુ/ગ્રામ) ૨૦ કિ.ગ્રા/હે+ દિવેલી ખોળ ૨ ટન/હે. ચોમાસાની શરૂઆતમાં અને ત્યારબાદ દર ૬ માસના આંતરે થડથી ૧૨ થી ૧૮ ઈંચ દુર તથા આશરે ૯ ઈંચ ઊંડી રીંગ કરીને જમીનમાં મૂળની નજીક આપવાની ભલામણ કરવામાં આવે છે.</li> </ul>
<b>કેળા</b>	<b>વાવેતર</b>	<b>જાત પસંદગી</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>કેળાની ખેતી કરતા ખેડૂતોને પ્રતિ હેક્ટર વધારેમાં વધારે ઉત્પાદન તેમજ આવક મેળવવા માટે કેળની ગણદેવી સિલેક્શન જાત વાવવાની ભલામણ કરવામાં આવે છે.</li> </ul>
<b>લીંબુ</b>	<b>ફળ અવસ્થા/ ફૂલ અવસ્થા</b>	<b>બળિયા ટપકા</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>બળિયા ટપકા ના નિયંત્રણ માટે નવેમ્બર-ડિસેમ્બર, ફેબ્રુઆરી-માર્ચ, જુન અને જુલાઈ-ઓગસ્ટ માં એમ કુલ ચાર વખત ૧૦:૦૫:૧૦૦ ના પ્રમાણ વાળું બોર્ડો મિશ્રણ અથવા તાંબા યુક્ત દવાનો છંટકાવ કરવો.</li> </ul>
			<p><b>ફળ ખરી જવા</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>લીંબુ ના ફળો બેસી ગયા બાદ ૨% યુરિયા સાથે ૨૦ ppm NAA ના ૧-૨ છંટકાવ કરવાથી ફળ નું ખરણ ઘટે છે અને ફળ ના કાળ અને વજન માં વધારો થાય છે.</li> </ul>
		<b>ગુંદરિયો</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>જમીનને અડકતી ડાળીઓની છટણી કરી બાળી નાખવી.</li> <li>થડને પાણીનો સીધો સંપર્ક ન થાય તે માટે થડ પર બોર્ડો પેસ્ટ (મોરથુથુ ૧ કિ.ગ્રા., કળીચૂનો ૧ કિ.ગ્રા. ૧૦ લિટર પાણીમાં ) લગાવી થડની ફરતે માટી ચડાવવી.</li> <li>અસરગ્રસ્ત ઝાડના થડ ફરતે મેટાલેક્સિલ એમજેડ ૭૨ વેપા (૨૫ ગ્રામ/૧૦ લિટર) નુ ડુર્યાંગ કરવું.</li> </ul>
		<b>સાયલા</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ઉપદ્રવિત અને સુકી ડાળીઓ કાપતા રેહવું.</li> <li>ઉપદ્રવની શરૂઆતમાં લીંબોળીના મીંજનો ભૂકો ૫૦૦ ગ્રામ અથવા લીમડા / નફટીયાના પાન ૧ કિલોગ્રામ અથવા લીમડા આધારિત તૈયાર કરેલ કીટનાશક ૫ ઈસી - ૧૦ મી.લી. પ્રતિ ૧૦ લિટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો.</li> </ul>
			<p><b>અને થ્રીપ્સ</b></p>

મગફળી  
(ઉનાળુ)

પાક અવસ્થા

કાપણી

- જમીનમાં ભેજ હોય ત્યારે ઉનાળુ મગફળીને ઉપાડી ઢગલા અઠવાડીયું સુકાયા બાદ, પાથરા ફેરવી, ડોડવામાં ૮ ટકા ભેજ હોય ત્યારે ગ્રેસિંગ કરવું.



પશુપાલન



- બચ્ચાઓ કે જેની ઉંમર આશરે છ માસની આસપાસ હોય તથા અન્ય પુખ્ત જાનવરોમાં કૃમિનાશક દવાનો ડોઝ આપવો.
- ગાયોમાં બાયપાસ પ્રોટીન આપવાથી દુધ ઉત્પાદન ક્ષમતામાં તેમજ ફેટમાં વધારો જોવા મળે છે.
- ગરમીની ઋતુમાં મિનરલ મિશ્રણમાં પોટેશીયમ અને સોડિયમ વધારે આપવું જોઈએ.

વિષય નિષ્ણાંત  
કૃષિ હવામાનશાસ્ત્ર



કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર અમરેલી દ્વારા બનાવવામાં આવેલા અમરેલી જિલ્લાના  
હવામાન આધારિત કૃષિ સલાહ અંગેના તાલુકા મુજબના વોટ્સએપ  
ગ્રુપમાં જોડાવા માટે તમારા તાલુકા પર ક્લિક કરો.



જિલ્લા કૃષિ હવામાન એકમ (DAMU), ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા (GKMS), કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, જૂનાગઢ કૃષિ યુનીવર્સિટી,  
અમરેલી-૩૬૫૬૦૧, ફોન નં. ૦૨૭૯૨ ૨૨૭૧૨૨

## અમરેલી જિલ્લો





**District Agrometeorological Unit (DAMU)**  
**Gramin Krishi Mausam Seva (GKMS)**  
**Krishi Vigyan Kendra**  
**Junagadh Agricultural University**  
**Amreli-365601**  
**Phone: 02792-227122**



Issued jointly by Junagadh Agricultural University and India Meteorological Department

आजदी  
का  
अमृत महोत्सव  
#AmritMahotsav



Join our Telegram channel and block wise WhatsApp groups



Amreli District Agromet Advisory Service bulletin. No. 041 (2022)  
Date:24-05-2022

**Weather Forecast from 25/05/2022 to 29/05/2022**

#	Parameter	25/05/2022	26/05/2022	27/05/2022	28/05/2022	29/05/2022
1	Rainfall (mm)	0	0	0	0	0
2	Max.Temp.(°C)	38	39	39	38	38
3	Min.Temp.(°C)	27	27	27	28	28
4	RH-I (%)	79	80	79	76	74
5	RH-II (%)	40	41	42	42	44
6	Wind Speed (kmph)	23.9	23.3	25.1	29.6	30.6
7	Wind Direction(deg.)	248	248	248	248	248
		WSW	WSW	WSW	WSW	WSW
8	Total CC (octa) out of 8	4	4	3	3	3

**Note: Above forecast is the average situation of whole district**

**Agro-Advisory**

**Weather  
Summery**

- The weather in Amreli District is likely to be warm, moderately humid and partly cloudy in next 5 days. No probability of rainfall over the district. The minimum temperature is likely to be 27-28 °C. The maximum temperature is likely to be 38-39° C in next five days.
- Wind direction likely from WSW in next 5 days **with gusts of 23 to 31 km/h.**
- Extended Range Forecast: No probability of rainfall over the Saurashtra and Kutch region from 29 May to 04 June. Maximum temperature likely below normal and minimum temperature likely normal on period of extended range forecast.

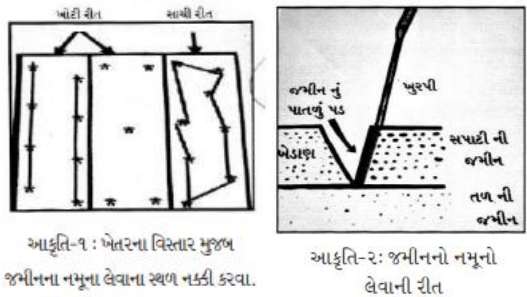
**General  
Advisory**


→ Plantation and grow windbreaks trees on border to prevent loss by the high winds.

- Seed for the selected crop for the next monsoon to get the required fertilizer and medicine in time, take a small sample and test the growth of seeds purchased from a private company or others.
- Keep maintain the sequence in seed treatment like first treat the seed with Fungicide, Insecticide and then after seed treatment with biofertilizer
- Seed Treatment: Seed Material → Fungicide → Insecticide → Biofertilizer
- Do soil testing for the Integrate nutrient management in Kharif crops.
- Give more potassium & sodium in mineral mixture to animals during summer season.

**SMS  
Advisory:**

- Do soil testing for the Integrate nutrient management in Kharif crops.

Crops	Crop Stage	Practices	Advisory
Kharif Crops	-	Soil Testing	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make 25 cm of V shape in soil by farm implement, take 2 to 3 cm of layer from the deep soil. Take this type of sample from 8 to 10 spot from 1 hectare in reference to figure-1 and well mixed it and use 1 kg soil for the soil testing.</li> </ul>
Drumstick	After Harvest	Pruning	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pruning to be done from 30 to 45 cm of top branches after completion of harvesting in drumstick in May-June. Pruning of drumstick trees (2 m height) to keep them small so as to facilitate harvesting of pods and other farming activities.</li> </ul>
Cotton	Mitigation	Land Preparation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plough the land and level it. Reduce the slope.</li> <li>• Apply compost in the furrow in this month.</li> </ul>
		Pink bollworm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Timely picking of the cotton and after that graze sheep, goats and cattle in cotton field.</li> <li>• Make organic fertilizer of stalk of the cotton</li> <li>• Remove and destroy the undesired plants of cotton in and around the field.</li> </ul>
	Varieties		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arboretum: Gujarat Cotton Desi, Hybrid-7, 9, 11, Gujarat Cotton- 13,17, 23, 25</li> <li>• Hybrid: Gujarat Cotton Hybrid-4, 6, 8, 10, 12</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• BT: Gujarat Cotton Hybrid-6, 8, 12, GTHH-49 (BG-II), and other government approved seed.</li> </ul>
<b>Sesame (Summer)</b>	Maturity stage	Harvesting	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Summer sesame is harvested after the leaves turned yellow, to stand out after it dries, grading the sesame seeds and fill the bags.</li> </ul>
<b>Watermelon</b>	Fruit developement	Crop Protection	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Install 10 to 15 yellow sticky traps / ha. for control of Aphid.</li> </ul>
<b>Green gram Black gram</b>	Maturity stage	Harvesting	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Picking pods early in the morning.</li> </ul>
<b>Pearl Millet</b>	Maturity stage	Harvesting	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Harvesting the crop when the seeds are released by pressing the earheads.</li> </ul>
<b>Mango</b>		Green manuring/ Spongy tissue /Mulching	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cover the open ground or sowing Green gram/cluster bean / sunn-hemp to maintain moisture in the soil of mango orchard and use it as in-situ green manuring after completion of mango crop when there is Fruit on the tree to prevent sponge tissue disease. And in other mangoes, the stains from the sun heat on the fruit can be prevented.</li> </ul>
			
		Powdery mildew	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apply spray of wettable sulphur @ 250g/100 L water to control powdery mildew during flowering.</li> </ul>
		Harvesting	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apply Spray of CaCl<sub>2</sub> before 15 days of Harvesting of fruits to prevent diseases in mangos.</li> <li>• Harvest the Matured Mango with 1 cm of fruit stalk in plastic crates. Keep harvested Mango in shade Grading of fruits according to size, colour and maturity and then arrange the fruit in inverse position to dry out the sap of fruit stalk</li> </ul>
<b>Sugarcane</b>	Crop Protection		<ul style="list-style-type: none"> <li>• To control aphids and whiteflies in sugarcane, spray 5% solution made from Neem seed @ 500 g of 10 liters of water.</li> </ul>
<b>Pomegranate</b>	Crop Protection		<ul style="list-style-type: none"> <li>• For effective and efficient control of nematodes, it is recommended to make a ring 12 to 18 inches away from the trunk and about 9 inches deep near the roots in the soil and apply Paecilomyces lilacinus 20 kg/ha at the beginning of monsoon and thereafter at intervals of every 6 months.</li> </ul>
<b>Banana</b>	Sowing	Varieties	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmers cultivating bananas are recommended to cultivate "Ganadevi Selection of Banana" variety to get maximum yield and income per hectare.</li> </ul>



**Lime**

Fruiting

**Citrus Canker**

- Apply four spray of Bordeaux mixture or copper-based fungicide in November, February, June and July for the control of the citrus canker.

**Fruit dropping**

- Apply urea 2% with NAA 2 ppm during fruiting to decrease the quantity of fruit dropping.

**Gummosis**

- Pruning of branches attached to soil.
- Paste Bordeaux mixture on bark of the tree.
- Drenching of metalaxyl MZ 72 WP @ 25 g/ 10 l water around bark of the tree

**Psylla****& thrips**

- Remove and destroy infected trunks.
- Apply to Spray neem seed kernel powder @ 500 g OR leaves of Neem OR Beauveria @ 1 kg OR Neem based insecticide 5 EC @ 10 ml in 10 litres of water at the initial stage of infection.

**Groundnut Summer**

Maturity stage Harvesting

- pull out the summer groundnuts When the soil is moist after the heaps have dried for a week, turn the beds, and threshing when there is 8% moisture in the soil.

**Livestock**

- Deworming should be given to chicks around 6 months of age and other adult animals.
- Give bypass protein to cow to increase the milk production and fat.
- Give more potassium & sodium in mineral mixture during summer season.

**Subject Matter Specialist  
Agrometeorology**

Click your block to join whatsapp group of DAMU

