



தமிழ்நாடுவேளாண் மைப் பல்கலைக் கழகம்
&
இந்தியவானிலைத் துறை
வேளாண் காலநிலைஆராய்ச் சிமையம், கோவை
கோயமுத்தூர் மாவட்டவானிலைசார்ந்தவேளாண்
அறிக்கை
(05.05.2021 முதல் 09..05.2021)



அறிக்கை எண் 036/2021

தேதி.

04.05.2021

மாநிலத் தின் கடந்தவாரவானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலானபகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 34° செ முதல் 40° செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 24° செ முதல் 29° செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 18° செ முதல் 24° செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 10° செ முதல் 12° செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஆங்காங்கே மழை பெறப்பட்டது.

கோயமுத்தூர் மாவட்டவானிலைசார்ந்தவேளாண் அறிக்கை

கடந்தவாரவானிலை (30..04 .2021 முதல் 03.05 .2021)				தேதி	அடுத்தஜநாட்களுக்கானவானிலை முன் நிறிவிப்பு - 09..05.2021- 08.30 வரை				
30/04	01/05	02/05	03/05		நாள் - 1 05/05	நாள் - 2 06/05	நாள் - 3 07/05	நாள் - 4 08/05	நாள் - 5 09/05
0.3	0.2	2.6	0.0	மழை (மி.மி)	5	5	4	4	3
37	36	36	37	அதிக பட்ச வெப்பநிலை ($^{\circ}$ செ)	36	36	36	37	37
25	25	26	25	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை ($^{\circ}$ செ)	25	25	26	26	26
5	5	5	7	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	5	5	6	6
72	71	67	77	அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	68	68	68	72	72
37	35	33	41	குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	40	40	40	42	42
9	11	11	11	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/ மணி)	8	8	8	10	10
90	70	70	70	காற்று வீசும் திசை	90	90	70	70	70

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை கோயமுத்தூர் (05. 05..2021 முதல் 09 05.2021)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலும் மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். ஆங்காங்கே இடு மின்னலுடன் கூடிய மழை பொழிய வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 36° செ முதல் 37° செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 25° செ முதல் 26° செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 68 முதல் 72 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 40 முதல் 42 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக

வேளாண் அறிவுரை

பொது அறிவுரை		<p>மேற்கு மலைத்தொடர்ச்சி மாவட்டங்களில் ஆங்காங்கே இடு மின்னலுடன் கூடிய மழை பொழிய வாய்ப்புள்ளது. நீர்பாசனத்தை தள்ளிப்போவும் மற்றும் கோடை உழவு செய்யவும்.</p> <p>இலேசான தூறலே எதிர்பார்க்கப்படுவதால் மண்ணின் ஈரத்தை பொறுத்து இறவை பயிர்களுக்கு நீர் பாய்ச்சவும்.</p>
கம்பு	விதைப்பு மற்றும் இளம் பருவம்	<p>இறவை கம்பு விதைத்தல் மற்றும் மற்றும் பாடுவாசியை தொடரவும். விதைகளை 2 சதவீதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு கரைசல் கொண்டு கடினப்படுத்தி (விதைகளை 16 மணி நேரம் ஊரவைத்து, 5 மணி நேரம் நிழலில் உலர்த்தி) விதைக்கவும்.</p>
நிலக்கடலை	விதைப்பு	<p>பொள்ளாச்சி வட்டத்தில் மாணாவாரி சித்திரைப்பட்ட நிலக்கடலை நடவு செய்ய இதுவே உகந்த தருணமாகும். மேலும் மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் விதைப்பதற்கு நிலம் தயார் செய்து விதைப்பு செய்யவும்.</p>
எள்	காய் பிடிக்கும் பருவம்	<p>தற்போது நிலவும் அதிக பகல்நேர மற்றும் இரவு நேர வெப்பநிலை காரணமாக பிப்ரவரி மாதம் 15 -ம் தேதி கோடையில் இறவை எள் பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சியின் தாக்கம் தென்படுகிறது. இதனை கண்காணித்து மாலை நேரங்களில் 5 சதம் வேப்பம்கொட்டை வடிகரைசலை தெளிக்கவும்.</p>
கரும்பு	வளர் பருவம்.	<p>மழையுடன் காற்றின் வேகம் அதிகமாக எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கரும்பு பயிர் சாயாமல் தவிர்க்க தோகை உரிக்க வேண்டும்.</p> <p>தற்போது நிலவும் அதிக பகல்நேர மற்றும் இரவு நேர வெப்பநிலை காரணமாக நடவு செய்த கரும்புக்கு அடிக்கடி தண்ணீர் பாய்ச்சவுதன் மூலம் முளைப்புத்திறனை அதிகப்படுத்தலாம்.</p>
தென்னை		<p>தென்னை மரத்தின் பாத்திகளை களைக் கொத்து கொண்டு கிளரி விடுவதன் மூலம் மழை நீரை சேகரிக்கலாம்.</p> <p>இலேசான தூறலே எதிர்பார்க்கப்படுவதால் மண்ணின் ஈரத்தை பொறுத்து இறவை பயிர்களுக்கு நீர் பாய்ச்சவும் குறிப்பாக தென்னை, வாழை போன்ற பயிர்களுக்கு நீர் பாய்ச்சவும்.</p>
மஞ்சள்	நடவு	நிலவும் வானிலையில் மஞ்சள் பயிரிடுவதற்கு நிலம் தயாரித்து விதைப்பு செய்யலாம்.
திராட்சை		தற்போது நிலவும் பருவ நிலை உகந்ததாக இருப்பதால் திராட்சையில் கவாத்து செய்யவும்.
மரவள்ளி கிழங்கு		<p>கோடையில் கிணறு மற்றும் ஆழ்துளைக் கிணற்றிலிருந்து எடுக்கப்படும் நீரின் உப்பு அதிகரிக்க வாய்ப்புள்ளது. இந்த உப்புத்தண்ணீரை வயலுக்கு பாய்ச்சும் பொழுது பயிர்களில் குறிப்பாக மரவள்ளி கிழங்கில் அடி இலைகள் அதிக உப்பின் காரணமாக பழுப்பு நிறமாக மாறி காய்ந்துவிடும். இதற்கு கீழ்க்கொடுக்கப்பட்டுள்ள மேலாண்மை உக்திகளை கடைபிடித்து தாக்குதலின் தன்மையை குறைக்கலாம்.</p> <ol style="list-style-type: none"> அடிக்கடி நீர் பாய்ச்சி வயலை ஈரமாக வைத்திருப்பதன் மூலம் உப்பு மேலே வராமல் தடுக்கவும். காலை மற்றும் மாலை வேளைகளில் மட்டும் நீர் பாசனம் செய்யவும். நல்ல தண்ணீரை காலை, மாலை வேளைகளில் இலைகளின் மேல் தெளிக்கவும். தொழு உரங்களை இடுவதன் மூலம் உப்பின் தாக்குதலை குறைக்கலாம். நல்ல தண்ணீர் கிடைத்தால் தனியாக அல்லது உப்புத் தண்ணீருடன் கலந்து நீர் பசானம் செய்யவும்.

காளான்		வெப்பநிலை அதிகரித்து காணப்படுவதால் காளான் குடில்களில் வெப்பநிலையைக் குறைக்க சூடாரத்தின் மேல் தண்ணீர் தெளிப்பதன் மூலம் உற்பத்தியை அதிகரிக்கலாம்.
கால்நடைகள்		<p>அதிக வெப்பநிலை நிலவு வாய்ப்புள்ளதால், கால்நடைகளை பகல் 11 மணி முதல் மாலை 4 மணி வரை மேய்ச்சலுக்கு அனுப்ப வேண்டாம். காற்றின் வெப்பநிலை அதிகரித்து வருவதால் கால்நடை குடில்களுக்குள் குளிர்ச்சியை ஏற்பட்டுத்தி பால் உற்பத்தியை பராமரிக்கவும்.</p> <p>அதிக வெப்பநிலை நிலவு வாய்ப்புள்ளதால், மழையில்லாத இடங்களில் கால்நடை மற்றும் கோழிக் குடில்களைச்சுற்றி நனைத்த சாக்கினை தொங்கவிடவும்.</p>

அறுஞ் செய்தி

- தற்போது நிலவும் அதிக பகல் மற்றும் இரவு நேர வெப்பநிலை காரணமாக நடவு செய்த கரும்புக்கு அடிக்கடி தண்ணீர் பாய்ச்சுவதன் மூலம் முளைப்புத்திறனை அதிகப்படுத்தலாம்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
முதன் மை அலுவலர் (GKMS)
வேளான் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம்
த.நா.வே.ப.கழகம், கோவை