



தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்  
மற்றும்  
இந்திய வானிலை மையம் இணைந்து வழங்கும் வானிலை  
சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை  
சென்னை மாவட்டம்  
(24.05.2023 முதல் 28.05.2023 வரை)  
அறிக்கை



அறிக்கை எண் : 41/2023

தேதி: 23.05.2023

மாநிலத்தில் கடந்தவாரவானிலை:

சென்னை மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் கடந்த நான்கு நாட்களாக வானம் தெளிவாக காணப்பட்டது. அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை 36.0-37.0 செல்சியஸ் மற்றும் 29.0 செல்சியஸ் என்ற அளவில் இருந்தது. காற்றின் ஈரப்பதம் 70-82 விழுக்காடு நிலவியது. காற்றின் வேகம் மணிக்கு 04-05 கிலோமீட்டர் அளவில் இருந்தது.

சென்னை மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (19.05.2023 முதல் 22.05.2023)				ஆய்வுக் கூறுகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு				
19.05.2023	20.05.2023	21.05.2023	22.05.2023	தேதி	24.05.2023	25.05.2023	26.05.2023	27.05.2023	28.05.2023
0.0	0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	0	0	3	3	3
36	37	36	36	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	37	38	39	39	40
29	29	29	29	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	29	30	30	31	31
71	71	82	75	அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (°செ)	70	60	60	50	50
73	70	75	75	குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் %	30	30	30	20	30
வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	மேக மூட்டம் (அக்டா)	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்
தெற்கு	தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு	காற்று வரும் திசை	தெற்கு தென் மேற்கு	தெற்கு தென் மேற்கு	தெற்கு தென் மேற்கு	மேற்கு தென் மேற்கு	மேற்கு தென் மேற்கு
5	4	5	5	காற்றின் வேகம் கி.மீ/மணி	8	12	12	10	8

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (24.05.2023-28.05.2023)

சென்னை மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் வரும் வாரத்தில் வானம் தெளிவாக காணப்படும் காணப்படும். அதிகபட்ச வெப்பநிலை 37.0-40.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை 29.0-31.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் காற்றின் அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச ஈரப்பதம் முறையே 50-70 % மற்றும் 20-30 % ஆக பதிவாக வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் கணித்துள்ளது. சராசரி காற்றின் வேகம் 08-12 கி.மீ ஆகவும் பெரும்பாலும் மேற்கு தென் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்

**குறுஞ்செய்தி:**

(24.05.2023-28.05.2023) ஆகிய தேதிகளில் தமிழ்நாட்டில் ஓரிரு இடங்களில் லேசானது முதல் மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் தெரிவித்துள்ளது.

**கால்நடை ஆலோசனைகள்:**

1. அறுவடை முடிந்த சோள பயிர்களில் புதிதாக முளைத்திருக்கும் இளம் சோளப் பயிர்களை கால்நடைகள் தற்செயலாக மேய்ந்து விட்டால் HCN விஷத் தன்மையினால் இறப்பு ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது எனவே விவசாயிகள் கவனமாக இருக்க வேண்டும்.
2. அறுவடை முடிந்து கிடைக்கப்படும் அதிகப்படியான தானியங்களை தற்செயலாக ஆடுகள் மேய்ந்து விட்டால் துள்ளுமாரி நோய் ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது.
3. கறவை மாட்டு கொட்டகையில் தற்போது உள்ள சூழலில் ஈக்கள் பெருகாமல் இருக்க வடிகால் வசதி அகலமாவும் சுத்தம் செய்வதற்கு இலகுவாகவும் இருக்க வேண்டும்.
4. பன்றி பட்டியில் ஈகோலை இன்பெசஷனை தடுக்க இளஞ்சூடு உப்பு கரைசலை கொண்டு தரையை சுத்தம் செய்ய வேண்டும்.
5. ஒருங்கிணைத்த முறையில் வளர்க்க படும் கோழிகளில் பேன் போன்ற புற ஒட்டுன்னிகள் இருத்தால் புடோஸ் (1 லி நீரில் 1 மி.லி புடோஸ் கரைசலை) பஞ்சில் நனைத்து கண், செவி மடலில் படாதவாறு சூரிய ஒளி மிக்க நாளில் தடவி விட வேண்டும்.

**முதன்மை அலுவலர் (GKMS)  
பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்  
கால்நடை உற்பத்தி மேலாண்மை துறை  
சென்னை கால்நடை மருத்துவ கல்லூரி  
சென்னை-7.**



தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்  
மற்றும்  
இந்திய வானிலை மையம் இணைந்து வழங்கும் வானிலை  
சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை  
திருவண்ணாமலை மாவட்டம்  
(24.05.2023 முதல் 28.05.2023 வரை)  
அறிக்கை



அறிக்கை எண் : 41/2023

தேதி: 23.05.2023

மாநிலத்தில் கடந்தவாரவானிலை:

திருவண்ணாமலை மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் கடந்த நான்கு நாட்களாக வானம் தெளிவாக காணப்பட்டது. அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை 38.0-42.0 செல்சியஸ் மற்றும் 26.0-28.0 செல்சியஸ் என்ற அளவில் இருந்தது. காற்றின் 46-78 விழுக்காடு நிலவியது. காற்றின் வேகம் மணிக்கு 03-09 கிலோமீட்டர் அளவில் இருந்தது.

திருவண்ணாமலை மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (19.05.2023 முதல் 22.05.2023)				ஆய்வுக் கூறுகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு				
19.05.2023	20.05.2023	21.05.2023	22.05.2023	தேதி	24.05.2023	25.05.2023	26.05.2023	27.05.2023	28.05.2023
3.1	0.0	0.0	1.2	மழை (மி.மீ)	0	0	6	4	10
42	40	41	38	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	39	40	40	39	39
26	28	27	27	குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	27	28	29	28	28
71	68	78	67	அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (°செ)	60	60	60	60	60
46	48	46	54	குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் %	30	30	30	30	30
வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	மேக மூட்டம் (அக்டா)	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்
தெற்கு தென் கிழக்கு	தெற்கு தென் கிழக்கு	தெற்கு தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு	காற்று வரும் திசை	தெற்கு	தென் மேற்கு	மேற்கு தென் மேற்கு	மேற்கு தென் மேற்கு	மேற்கு தென் மேற்கு
3	5	9	4	காற்றின் வேகம் கி.மீ/மணி	6	8	6	8	10

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (24.05.2023-28.05.2023)

திருவண்ணாமலை மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் வரும் வாரத்தில் வானம் தெளிவாக காணப்படும் காணப்படும். அதிகபட்ச வெப்பநிலை 39.0-40.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை 27.0-29.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் காற்றின் அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச ஈரப்பதம் முறையே 60 % மற்றும் 30 % ஆக பதிவாக வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் கணித்துள்ளது. சராசரி காற்றின் வேகம் 06-10 கி.மீ ஆகவும் பெரும்பாலும் மேற்கு தென் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்

**குறுஞ்செய்தி:**

(24.05.2023-28.05.2023) ஆகிய தேதிகளில் தமிழ்நாட்டில் ஓரிரு இடங்களில் லேசானது முதல் மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் தெரிவித்துள்ளது.

### கால்நடை ஆலோசனைகள்:

1. அறுவடை முடிந்த சோள பயிர்களில் புதிதாக முளைத்திருக்கும் இளம் சோளப் பயிர்களை கால்நடைகள் தற்செயலாக மேய்ந்து விட்டால் HCN விஷத் தன்மையினால் இறப்பு ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது எனவே விவசாயிகள் கவனமாக இருக்க வேண்டும்.
2. அறுவடை முடிந்து கிடைக்கப்படும் அதிகப்படியான தானியங்களை தற்செயலாக ஆடுகள் மேய்ந்து விட்டால் துள்ளுமாரி நோய் ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது.
3. கறவை மாட்டு கொட்டகையில் தற்போது உள்ள சூழலில் ஈக்கள் பெருகாமல் இருக்க வடிகால் வசதி அகலமாவும் சுத்தம் செய்வதற்கு இலகுவாகவும் இருக்க வேண்டும்.
4. பன்றி பட்டியில் ஈகோலை இன்பெசுஷனை தடுக்க இளஞ்சூடு உப்பு கரைசலை கொண்டு தரையை சுத்தம் செய்ய வேண்டும்.
5. ஒருங்கிணைத்த முறையில் வளர்க்க படும் கோழிகளில் பேன் போன்ற புற ஒட்டுன்னிகள் இருத்தால் புடோஸ் (1 லி நீரில் 1 மி.லி புடோஸ் கரைசலை) பஞ்சில் நனைத்து கண், செவி மடலில் படாதவாறு சூரிய ஒளி மிக்க நாளில் தடவி விட வேண்டும்.

### வேளாண் ஆலோசனைகள்:

1. ஒரு கிலோ விதைக்கு 2 கிராம் என்ற அளவில் கார்பன்டாசீம் அல்லது பைரோகுயிலான் அல்லது ட்ரைசைக்ளசோல் -ஐ ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து விதைநேர்த்தி செய்ய வேண்டும். விதைகளை கரைசலில் 8-10 மணி நேரம் ஊற வைத்து, கரைசலை வடிகட்டி, விதை நேர்த்தி செய்ய வேண்டும். இந்த ஈர விதை நேர்த்தியானது நாற்றுகளுக்கு 40 நாட்கள் வரை விதை மூலம் பரவும் நோய்களிலிருந்து பாதுகாப்பு அளிக்கிறது. விதைப்பதற்கு உடனடியாக விதைகள் தேவைப்பட்டால், ஊறவைத்த விதைகளை கோணி பையில் கட்டி இருட்டில் வைத்து கூடுதல் கோணி பைகளை கொண்டு மூட வேண்டும். முளைப்பதற்கு 24 மணிநேரம் விட்டு பின்பு விதைக்க வேண்டும். சொர்ணவாரி பட்டத்திற்கு(ஏப்ரல்-மே) ஏற்ற நெல் இரகங்கள்: குறுகிய கால வயது <120 நாட்கள். ஆடுதுறை - 36,37,43,45,56, கோ -51, கோ -57, டிபிஎஸ்\_5, டிஆர்ஓய்-5 மற்றும் ஏஎஸ்டி-21.
2. நிலக்கடலை விதைகளை ஒரு கிலோ விதைக்கு 4 கிராம் டிரைக்கோடெர்மா என்ற அளவில் விதைநேர்த்தி செய்து விதைக்க வேண்டும். வைகாசி பட்டத்திற்கு(மே-ஜூன்) ஏற்ற நிலக்கடலை இரகங்கள்:விஆர்ஐ-10, டிஎம்வி-10,14 மற்றும் டிஎம்விஜி - 13.
3. புதியதாக தென்னை நடவு செய்யும் விவசாயிகள் குட்டை\*நெட்டை அல்லது நெட்டை\* குட்டை என்ற வீரிய ஒட்டு இரக தென்னங்கன்றுகளை பயன்படுத்தலாம்.
4. மாம்பழங்களை அறுவடை செய்யும்போது பழத்தின் மேற்பரப்பில் பால் படிவதை தவிர்க்க பழத்துடன் காம்பை 1 செ .மீ விட்டு அறுவடை செய்ய வேண்டும். மேலும் மாம்பழங்கள் சீராக பழுக்கவும் மற்றும் நல்ல நிறத்துடன் காணப்படவும் சில சோடியம் ஹைட்ராக்சைடு துகள்களுடன் பரிந்துரைக்கப்பட்ட எக்சரல் 2 மிலி / லிட்டர் உடன் சில சோடியம் ஹைட்ராக்சைடு துகள்கள்

முதன்மை அலுவலர் (GKMS)  
பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்  
கால்நடை உற்பத்தி மேலாண்மை துறை  
சென்னை கால்நடை மருத்துவ கல்லூரி  
சென்னை-7.



தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்  
மற்றும்  
இந்திய வானிலை மையம் இணைந்து வழங்கும் வானிலை  
சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை  
விழுப்புரம் மாவட்டம்  
(24.05.2023 முதல் 28.05.2023 வரை)  
அறிக்கை



அறிக்கை எண் : 41/2023

தேதி: 23.05.2023

மாநிலத்தில் கடந்தவாரவானிலை:

விழுப்புரம் மற்றும் அதன் சுற்றுப் புறங்களில் கடந்த நான்கு நாட்களாக வானம் தெளிவாக காணப்பட்டது. அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை 35.0-38.0 செல்சியஸ் மற்றும் 28.0 செல்சியஸ் என்ற அளவில் இருந்தது. காற்றின் 78-84 விழுக்காடு நிலவியது. காற்றின் வேகம் மணிக்கு 04-07 கிலோமீட்டர் அளவில் இருந்தது.

விழுப்புரம் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (19.05.2023 முதல் 22.05.2023)				ஆய்வுக் கூறுகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு				
19.05.2023	20.05.2023	21.05.2023	22.05.2023	தேதி	24.05.2023	25.05.2023	26.05.2023	27.05.2023	28.05.2023
0.0	0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	3	0	4	4	8
36	38	37	35	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	36	37	36	36	35
28	28	28	28	குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	25	24	24	23	23
80	80	78	84	அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (°செ)	70	60	70	60	70
78	79	79	84	குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் %	40	30	30	30	30
வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	மேக மூட்டம் (அக்டா)	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்
தென் கிழக்கு	தென் மேற்கு	தென் கிழக்கு	தெற்கு தென் கிழக்கு	காற்று வரும் திசை	தெற்கு தென் மேற்கு	தெற்கு தென் மேற்கு	தென் மேற்கு	தென் மேற்கு	மேற்கு தென் மேற்கு
7	4	4	5	காற்றின் வேகம் கி.மீ/மணி	10	8	8	8	10

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (24.05.2023-28.05.2023)

விழுப்புரம் மற்றும் அதன் சுற்றுப்பகுதிகளில் வரும் வாரத்தில் வானம் தெளிவாக காணப்படும் காணப்படும். அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.0-37.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை 23.0-25.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் காற்றின் அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச ஈரப்பதம் முறையே 60-70 % மற்றும் 30-40 % ஆக பதிவாக வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் கணித்துள்ளது. சராசரி காற்றின் வேகம் 08-10 கி.மீ ஆகவும் பெரும்பாலும் மேற்கு தென் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்

**குறுஞ்செய்தி:**

(24.05.2023-28.05.2023) ஆகிய தேதிகளில் தமிழ்நாட்டில் ஓரிரு இடங்களில் லேசானது முதல் மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் தெரிவித்துள்ளது.

## கால்நடை ஆலோசனைகள்:

1. அறுவடை முடிந்த சோள பயிர்களில் புதிதாக முளைத்திருக்கும் இளம் சோளப் பயிர்களை கால்நடைகள் தற்செயலாக மேய்ந்து விட்டால் HCN விஷத் தன்மையினால் இறப்பு ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது எனவே விவசாயிகள் கவனமாக இருக்க வேண்டும்.
2. அறுவடை முடிந்து கிடைக்கப்படும் அதிகப்படியான தானியங்களை தற்செயலாக ஆடுகள் மேய்ந்து விட்டால் துள்ளுமாரி நோய் ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது.
3. கறவை மாட்டு கொட்டகையில் தற்போது உள்ள சூழலில் ஈக்கள் பெருகாமல் இருக்க வடிகால் வசதி அகலமாவும் சுத்தம் செய்வதற்கு இலகுவாகவும் இருக்க வேண்டும்.
4. பன்றி பட்டியில் ஈகோலை இன்பெசுஷனை தடுக்க இளஞ்சூடு உப்பு கரைசலை கொண்டு தரையை சுத்தம் செய்ய வேண்டும்.
5. ஒருங்கிணைந்த முறையில் வளர்க்க படும் கோழிகளில் பேன் போன்ற புற ஒட்டுன்னிகள் இருத்தால் புடோஸ் (1 லி நீரில் 1 மி.லி புடோஸ் கரைசலை) பஞ்சில் நனைத்து கண், செவி மடலில் படாதவாறு சூரிய ஒளி மிக்க நாளில் தடவி விட வேண்டும்.

## வேளாண் ஆலோசனைகள்:

1. தற்பொழுது நிலவிவரும் சூழ்நிலையில் நெல் நாற்றங்காலில் இலைப்பேன் தாக்கம் தென்பட்டால் தயாமீதாக்கஷம் 25% WG 100 கிராம்/ஏக்கர் அல்லது டைமீத்யோட் 1.5 மி.லி/லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும். 2. தற்பொழுது நிலவி வரும் வானிலையின் காரணமாக நெற்பயிரில் புகையான்தாக்கம் அதிகமாக காணப்படுகிறது. இதன் அறிகுறிகள் நீர்மட்டத்திற்கு மேலிருக்கும் பயிரின் அடிப்பகுதியில் இளங்குஞ்சுகள் மற்றும் முதிர்பூச்சிகள் ஒட்டிக்கொண்டிருக்கும். தாக்கப்பட்ட பயிர்கள் முற்றிலும் காய்ந்து "தீய்ந்த மாதிரி" காட்சியளிக்கும். மேலும் பயிர்கள் சாய்ந்துவிடும். இதைக்கட்டுப்படுத்த அதிகளவில் தழைச்சத்து இடுவதை தவிர்க்க வேண்டும். ஏக்கருக்குபைமெட்ரோசின் 120 கிராம் என்ற அளவில் ஒட்டும்திரவம் (50 மி/லி/ஏக்கர்மேக்னட்/டபால்) கலந்து தெளிக்க வேண்டும்.
2. பசை தடவிய மஞ்சள் நிறப்பாலித்தீன் தாள்களை மரத்தை சுற்றி கட்டி முதிர்ந்த ஈக்களை கவர்ந்து அழிக்கலாம். 2. வெள்ளைஈக்கள் அதிகளவு பரவுமபோது என்கார்ஸியா ஒட்டுண்ணிகள், காக்ஸினெல்லிட்டுண்ணிகள் /பொறிவண்டுகள் மற்றும் கிரைசோபெர்லாஇரை விழுங்கிகள் ஆகிய நன்மை செய்யும் பூச்சிகள் தோப்புகளில் இயற்கையாகவே உருவாக ஆரம்பிக்கும். என்கார்ஸியா ஒட்டுண்ணிகள் அதிக அளவு உருவாகி வெள்ளை ஈக்களின் சேதத்தை 40 முதல் 70% அளவுக்கு குறைக்கின்றது. 3. அதிகபாதிப்பின்போது ஒரு லிட்டர் நீருக்கு வேப்பெண்ணெய் 20 மி.லி அல்லது அசாடிராக்க்டின் 1.0% EC 2.0 மி.லி/லிட்டர் தண்ணீரில் மருந்தை ஒரு லிட்டருக்கு 1.0 மி/லி ஒட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தென்னை ஓலையின் அடி

முதன்மை அலுவலர் (GKMS)  
பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்  
கால்நடை உற்பத்தி மேலாண்மை துறை  
சென்னை கால்நடை மருத்துவ கல்லூரி  
சென்னை-7.



தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்  
மற்றும்  
இந்திய வானிலை மையம் இணைந்து வழங்கும் வானிலை  
சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை  
காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்  
(24.05.2023 முதல் 28.05.2023 வரை)  
அறிக்கை



அறிக்கை எண் : 41/2023

தேதி: 23.05.2023

மாநிலத்தில் கடந்தவாரவானிலை:

காஞ்சிபுரம் மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் கடந்த நான்கு நாட்களாக வானம் தெளிவாக காணப்பட்டது. அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை 37.0-39.0 செல்சியஸ் மற்றும் 28.0-29.0 செல்சியஸ் என்ற அளவில் இருந்தது. காற்றின் ஈரப்பதம் 59-78 விழுக்காடு நிலவியது. காற்றின் வேகம் மணிக்கு 06-09 கிலோமீட்டர் அளவில் இருந்தது.

காஞ்சிபுரம் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (19.05.2023 முதல் 22.05.2023)				ஆய்வுக் கூறுகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு				
19.05.2023	20.05.2023	21.05.2023	22.05.2023	தேதி	24.05.2023	25.05.2023	26.05.2023	27.05.2023	28.05.2023
0.0	0.0	1.7	5.4	மழை (மி.மீ)	0	0	3	3	6
38	39	39	37	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	38	39	40	40	39
29	28	28	29	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	28	29	30	29	29
70	70	78	76	அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (°செ)	70	70	70	60	60
65	59	66	70	குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் %	50	40	40	40	40
வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	மேக மூட்டம் (அக்டா)	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்	வானம் தெளிவாக காணப்படும்
தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு	கிழக்கு	தெற்கு	காற்று வரும் திசை	தெற்கு தென் மேற்கு	தெற்கு தென் மேற்கு	தெற்கு தென் மேற்கு	தென் மேற்கு	மேற்கு தென் மேற்கு
7	6	9	7	காற்றின் வேகம் கி.மீ/மணி	6	8	12	10	8

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (24.05.2023-28.05.2023)

காஞ்சிபுரம் மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் வரும் வாரத்தில் வானம் தெளிவாக காணப்படும் காணப்படும். அதிகபட்ச வெப்பநிலை 38.0-40.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை 28.0-30.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் காற்றின் அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச ஈரப்பதம் முறையே 60-70 % மற்றும் 40-50 % ஆக பதிவாக வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் கணித்துள்ளது. சராசரி காற்றின் வேகம் 06-12 கி.மீ ஆகவும் பெரும்பாலும் மேற்கு தென் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்

**குறுஞ்செய்தி:**

(24.05.2023-28.05.2023) ஆகிய தேதிகளில் தமிழ்நாட்டில் ஓரிரு இடங்களில் லேசானது முதல் மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் தெரிவித்துள்ளது.



### கால்நடை ஆலோசனைகள்:

1. அறுவடை முடிந்த சோள பயிர்களில் புதிதாக முளைத்திருக்கும் இளம் சோளப் பயிர்களை கால்நடைகள் தற்செயலாக மேய்ந்து விட்டால் HCN விஷத் தன்மையினால் இறப்பு ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது எனவே விவசாயிகள் கவனமாக இருக்க வேண்டும்.
2. அறுவடை முடிந்து கிடைக்கப்படும் அதிகப்படியான தானியங்களை தற்செயலாக ஆடுகள் மேய்ந்து விட்டால் துள்ளுமாரி நோய் ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது.
3. கறவை மாட்டு கொட்டகையில் தற்போது உள்ள சூழலில் ஈக்கள் பெருகாமல் இருக்க வடிகால் வசதி அகலமாவும் சுத்தம் செய்வதற்கு இலகுவாகவும் இருக்க வேண்டும்.
4. பன்றி பட்டியில் ஈகோலை இன்பெசுஷனை தடுக்க இளஞ்சூடு உப்பு கரைசலை கொண்டு தரையை சுத்தம் செய்ய வேண்டும்.
5. ஒருங்கிணைத்த முறையில் வளர்க்க படும் கோழிகளில் பேன் போன்ற புற ஒட்டுன்னிகள் இருத்தால் புடோஸ் (1 லி நீரில் 1 மி.லி புடோஸ் கரைசலை) பஞ்சில் நனைத்து கண், செவி மடலில் படாதவாறு சூரிய ஒளி மிக்க நாளில் தடவி விட வேண்டும்.

### வேளாண் ஆலோசனைகள்:

1. நெல் வயல் மற்றும் நெல் நாற்றங்காலில் விவசாயிகள் போதிய வடிகால் வசதி செய்து கொள்ளலாம்.
2. மழையினால் கரும்பு சாய்தல் மற்றும் இடைக்கனுக்கள் முளைப்பதை தவிர்க்க விவசாயிகள் தோகை உரித்து விட்டம் கட்டலாம்.

முதன்மை அலுவலர் (GKMS)  
பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்  
கால்நடை உற்பத்தி மேலாண்மை துறை  
சென்னை கால்நடை மருத்துவ கல்லூரி  
சென்னை-7.