



**தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்**  
**மற்றும்**  
**இந்திய வானிலை மையம் இணைந்து வழங்கும் வானிலை சார்ந்த**  
**வேளாண் அறிக்கை**



**வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை-காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்**  
**(25.03.2015 முதல் 29.03.2015 வரை)**

**கடந்த நான்கு நாட்களில் நிலவிய வானிலை (20.03.2015 முதல் 23.03.2015 வரை)**

காஞ்சிபுரம் மற்றும் அதன் சுற்றுப் புறங்களில் கடந்த நான்கு நாட்களாக வானம் ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்பட்டது. அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை முறையே 33.0-36.0°C மற்றும் 23.0-24.0°C என்ற அளவில் இருந்தது. காற்றின் ஈரப்பதம் 52 முதல் 77 விழுக்காடு நிலவியது. காற்றின் வேகம் மணிக்கு 6-8 கிலோமீட்டர் அளவில் இருந்தது.

**அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு**

தேதி	25.03.2015	26.03.2015	27.03.2015	28.03.2015	29.03.2015
<b>மேகமூட்டம்</b>	வானம் ஓரளவு தெளிவாக காணப்படும்	வானம் ஓரளவு தெளிவாக காணப்படும்	வானம் ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	வானம் ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	வானம் ஓரளவு தெளிவாக காணப்படும்
<b>மழை பொழிவு (மிமீ)</b>	0	0	2	2	0
<b>காற்றின் வேகம் கிமீ/ மணிக்கு</b>	5	5	4	4	7
<b>காற்று வரும் திசை</b>	தென் தென் கிழக்கு	தென்கிழக்கு	கிழக்கு தென் கிழக்கு	தெற்கு	தென்கிழக்கு
<b>வெப்பநிலை °C</b>					
<b>அதிகபட்ச வெப்பநிலை °C</b>	35	35	36	36	36
<b>குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை °C</b>	25	25	26	26	27
<b>ஈரப்பதம்</b>	72-80	70-78	68-75	70-73	68-72

**பண்ணையாளர்கள் அடுத்த ஐந்து நாட்கள் மேற்கொள்ள வேண்டிய வேளாண்மை மற்றும் கால்நடை மேலாண்மை முறை பற்றிய ஆலோசனை.**

- 27.03.2015 அன்று 28.03.2015 வரை இலேசான மழை பெய்ய வாய்ப்புள்ளது.
- உழவர்கள் தங்களுடைய ஆடு மற்றும் மாடுகளுக்கு அருகமையில் உள்ள கால்நடை மருத்துவமனையை அணுகி கோமாரி நோய்க்கான தடுப்பூசி போட்டுக் கொள்ளுமாறு கேட்டுக்கொள்கிறோம்.
- கால்நடைகளை வெப்பம் அதிகமாயிருக்கும் மதிய வேளையில் மேய்ச்சலுக்கு அனுப்பாமல் குளிர்ந்த குடிநீர் மற்றும் நிழல் அளிப்பதான் மூலம் வெப்பத்தாக்கத்திலிருந்து கால்நடைகளை பாதுகாக்கலாம்.
- உழவர்கள் தங்களுடைய கோழிப் பண்ணைகளில் வெயில் அதிகமாக இருக்கும் பகல் நேரத்தில் திவனம் அளிக்காமல் குளிர்ந்த குடிநீர் அளிப்பதன் மூலம் வெப்பத்தாக்கத்திலிருந்து கோழிகளை பாதுகாக்கலாம்.
- ஆடுகளுக்கு தேவையான குடற்புழு நீக்க மருந்தை கொடுத்து பராமரிக்குமாறு கேட்டுக்கொள்கிறோம்
- புழக்கடை கோழி வளர்ப்போர் கோழிகளுக்கு வெள்ளை கழிச்சல் நோய் (இராணிகட்) தடுப்பூசி போட்டுக்கொள்ள வேண்டும்.

**வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கான சிறப்பு வானிலைக்கேற்ப மேலாண்மை முறைகள்**

**(வேளாண் அறிவியல் நிலையம், காட்டுப்பாக்கம்)**

- நெற்பயிர் வளரும் பருவத்தில் உள்ளது.
- நெற்பயிரில் செம்புள்ளி நோயின் தாக்கம் காணப்படுவதால் உழவர்கள் தங்களுடைய பயிருக்கு மேன்கோசெப் ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் 2 மில்லி அளவு கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் 2 அல்லது 3முறை தெளிக்குமாறு கேட்டுக்கொள்கிறோம்.
- நெற்பயிரில் பாக்கிரியா இலைக்கருகல் நோய் மற்றும் மஞ்சள் கரிப்பூட்டை நோயின் தாக்கம் காணப்படுவதால் உழவர்கள் தங்களுடைய நெற்பயிறுக்கு காப்பர் ஹட்ராக்கைஸ் ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் 2.5 கிராம் என்ற அளவு கலந்து தெளிக்கும்மாறு கேட்டுக்கொள்கிறோம்.
- வறண்ட வானிலை நிலவ்வதால் கத்தரி மற்றும் தக்காளி செடிகளில் சாறு உறுஞ்சும் பூச்சிகளின் தாக்கம் அதிகமிருக்க வாய்ப்புள்ளதால் அதை கட்டுப்படுத்த 5% வேப்பங்கொட்டை கரைசலை தெளிக்குமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.
- மா மரம் வளர்க்கும் விவசாயிகள் கவனத்திற்கு பூக்கு பருவத்தில் தத்துப்பூச்சியின் தாக்குதல் இருக்கு வாய்ப்புள்ளதால் டைமெத்தோபேட் என்ற மருந்தை ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 1.6 மில்லி அளவு கலந்து தெளிக்குமாறு கேட்டுக்கொள்கிறோம்.