



**தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்**

**வேளாண் வானிலை ஆலோசனை மையம், கால்நடை மருத்துவக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், நாமக்கல் மற்றும்**

**மண்டல வானிலை மையம், இந்திய வானிலைத் துறை, சென்னை.**



**வேளாண் வானிலை ஆலோசனை அறிக்கை - நாமக்கல் மாவட்டம்**

எண்.76/2017

நாள் - 22.09.2017

அ)கடந்த முன்னு நாட்களுக்கான வானிலை - நாமக்கல் (19.09.2017 முதல் 21.09.2017 வரையிலான)

மழையளவு (மி.மீ.)	0 - 0 - 0
அதிகபட்ச வெப்பநிலை	33.0°செ.(91.4°பா)
குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை	24.0°செ.(75.2°பா)
மேகமூட்டம்	லேசான மேகமூட்டம்
காற்றின் ஈரப்பதம்	50 - 84%
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணிக்கு)	6 - 7
காற்றின் திசை	மேற்கிலிருந்து

ஆ) அடுத்த நாளுக்கு நாட்களுக்கான வானிலை

	23.09.2017	24.09.2017	25.09.2017	26.09.2017
1. மேகமூட்டம்	லேசான மேகமூட்டம்	பொதுவாக மேகமூட்டம்	பொதுவாக மேகமூட்டம்	பொதுவாக மேகமூட்டம்
2. மழை(மி.மீ)	0	3	8	0
3. காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணிக்கு)	6	8	8	6
4. காற்றின் திசை	தென்மேற்கிலிருந்து	தென்மேற்கிலிருந்து	மேற்கிலிருந்து	மேற்கிலிருந்து
5. வெப்பநிலை அதிகபட்சமாக	35.0°செ.(95.0°பா)	35.0°செ.(95.0°பா)	34.0°செ.(93.2°பா)	33.0°செ.(91.4°பா)
குறைந்தபட்சமாக	24.0°செ.(75.2°பா)	24.0°செ.(75.2°பா)	23.0°செ.(73.2°பா)	23.0°செ.(73.4°பா)
6.காற்றின் ஈரப்பதம் (%) அதிக அளவு	70	75	80	80
குறைந்த அளவு	50	55	60	60

**சிறப்பு வானிலை ஆலோசனை**

**கோழிப்பண்ணையாளர்களுக்கு:- (கா.தீ.ப.ம.த.உ.ஆ, நாமக்கல்)**

- 23.09.2017 முதல் 26.09.2017 வரையிலான நாளுக்கு நாட்களுக்கு வானம் பொதுவாக மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மாவட்டத்தின் சில இடங்களில் மிதமான மழைப் பொழிவு காணப்படும். வெப்பநிலை, அதிகபட்சம் 35.0°செ.(95.0°பா)-ம் குறைந்தபட்சம் 23.0°செ.(73.2°பா)-ம் நிலவும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 6 - 8 கி.மீ. என்ற அளவில் பெரும்பாலும் தென்மேற்கிலிருந்து வீசும். காற்றின் ஈரப்பதம் 50 முதல் 80%-வரை நிலவும்.
- தென்மேற்கு பருவமழையின் மிதமான தாக்கம் வரும் நாட்களில் தமிழகத்தின் மேல் காணப்படும். நாமக்கல் மாவட்டத்தின் சில இடங்களில் இதன் காரணமாக மிதமான மழைப் பொழிவு காணப்படும். மேலும், மேகமூட்டமும், காற்றின் வேகமும் கூடிய வானிலை நிலவும் என்பதால், கோழிகளில் தீவன எடுப்பு இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும். தீவன மூலப்பொருட்களில் குறிப்பாக சில கடலைப் பிண்ணாக்கு மற்றும் சில மக்காச்சோள வரவுகளில் பூஞ்சை நச்சு அபரிதமான அளவுகளில் காணப்படுவதால், அவற்றை பயன்படுத்துவதில் மிகுந்த எச்சரிக்கை மற்றும் ஆய்வக பரிசோதனை தேவைப்படலாம்.

**கோழியின் நோய் கண்காணிப்பு மற்றும் கட்டுப்பாட்டு ஆய்வகம்:-**

- கடந்த வாரம் இவ்வாய்வகத்தில் பரிசோதனை செய்யப்பட்ட இறந்த கோழிகள் பெரும்பாலும் இறக்கை அழகல் மற்றும் குடற்புண் நோயின் தாக்கதால் பாதிக்கப்பட்டிருந்தது தெரியவந்துள்ளது. எனவே, பண்ணையாளர்கள் கோழிகளுக்கு அளிக்கப்படும் தீவனத்தில் கிளாஸ்டிரியம் கிருமியின் தாக்கம் உள்ளதா என பரிசோதனை செய்து அதற்குத்தகுந்த உயிர்பாதுகாப்பு முறைகளையும் மற்றும் தீவன மேலாண்மை முறைகளையும் கையாளுமாறு அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.

**வேளாண் அறிவியல் நிலையம், நாமக்கல்:-**

- தற்போது நிலவி வரும் தட்பவெப்ப சூழ்நிலையின் காரணமாக நிலக்கடலையில் சிவப்பு கம்பளிப்புமுவின் தாக்குதல் அதிகமாக காணப்படுகிறது. இதனைக் கட்டுப்படுத்த ஒரு ஹெக்டேருக்கு 750 மில்லி பாசலான் அல்லது 500 மில்லி தயோடிகர்ப் என்ற பூச்சிக்கொல்லியை 375 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து மாலை வேலையில் தெளிக்கவும்.

ஒருங்கிணைப்பாளர் & பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், கால்நடைத் தீவனப் பகுப்பாய்வு மற்றும் தர உறுதிஆய்வகம், வானிலை ஆலோசனை மையம், கால்நடை மருத்துவக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், நாமக்கல் - 2.