



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.42/2017

நாள் - 26.05.2017

அ)கடந்த முன்று நாட்களுக்கான வானிலை - நாமக்கல் (23.05.2017 முதல் 25.05.2017 வரையிலான)

மழையளவு (மி.மீ.)	14 - 0 - 0
அதிகபட்ச வெப்பநிலை	38.0°செ.(100.4°பா)
குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை	26.0°செ.(78.8°பா)
மேகமூட்டம்	அவ்வப்போது மேகமூட்டம்
காற்றின் ஈரப்பதம்	42 - 82%
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணிக்கு)	4
காற்றின் திசை	மேற்கிலிருந்து

ஆ) அடுத்த நான்கு நாட்களுக்கான வானிலை

	27.05.2017	28.05.2017	29.05.2017	30.05.2017
1. மேகமூட்டம்	அவ்வப்போது மேகமூட்டம்	அவ்வப்போது மேகமூட்டம்	அவ்வப்போது மேகமூட்டம்	பொதுவாக மேகமூட்டம்
2. மழை(மி.மீ)	2	2	5	4
3. காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணிக்கு)	5	5	5	5
4. காற்றின் திசை	மேற்கிலிருந்து	மேற்கிலிருந்து	மேற்கிலிருந்து	மேற்கிலிருந்து
5. வெப்பநிலை அதிகபட்சமாக	38.0°செ.(100.4°பா)	38.0°செ.(100.4°பா)	38.0°செ.(100.4°பா)	36.0°செ.(96.8°பா)
குறைந்தபட்சமாக	26.0°செ.(78.8°பா)	26.0°செ.(78.8°பா)	26.0°செ.(78.8°பா)	25.0°செ.(77.0°பா)
6.காற்றின் ஈரப்பதம் (%) அதிக அளவு	70	70	70	75
குறைந்த அளவு	45	45	45	55

சிறப்பு வானிலை ஆலோசனை

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

- 27.05.2017 முதல் 30.05.2017 வரையிலான நான்கு நாட்களுக்கு வானம் அவ்வப்போது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். சில இடங்களில் லேசானது முதல் மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. வெப்பநிலை, அதிகபட்சம் 38.0°செ.(100.4°பா)-ம் குறைந்தபட்சம் 25.0°செ.(77.0°பா)-ம் நிலவும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு சுமார் 5 கி.மீ. என்ற அளவில் பெரும்பாலும் மேற்கிலிருந்து வீசும். காற்றின் ஈரப்பதம் 45 முதல் 75%-வரை நிலவும்.
- தென்மேற்கு பருவமழை துவங்க சில நாட்களே உள்ள நிலையில், பகல் மற்றும் இரவு வெப்ப அளவுகளில் ஏற்றத்தாழ்வுகள் நிலவும் வாய்ப்புள்ளது. ஆயினும், கோடைமழையாலும் உயர்ந்துவரும் காற்றின் வேகத்தாலும் கோழிகளில் தீவன எடுப்பும் முட்டை உற்பத்தியும் உயர்த்துவதற்கும், எனினும் கோடை மேலாண்மையை இம்மாதத்தின் இறுதிவரை தொடர வேண்டும்.

கோழியின் நோய் கண்காணிப்பு மற்றும் கட்டுப்பாட்டு ஆய்வகம்:-

- கடந்த வாரம் இவ்வாய்வகத்தில் பரிசோதனை செய்யப்பட்ட இறந்த கோழிகள் பெரும்பாலும் வெப்ப தாக்கம் மற்றும் ஈகோலை கிருமியின் தாக்கத்தால் பாதிக்கப்பட்டிருந்தது தெரியவந்துள்ளது. எனவே, பண்ணையாளர்கள் கோழிகளுக்கு அளிக்கப்படும் குடிநீர் மற்று் தீவனத்தில் ஈகோலை கிருமியின் தாக்கம் உள்ளதா எனப் பரிசோதனை செய்து அதற்கு தகுந்தாற்போல் உயிர்பாதுகாப்பு முறைகளையும், கோடை பாதுகாப்பு முறைகளையும் கடைபிடிக்குமாறு அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.

வேளாண் அறிவியல் நிலையம், நாமக்கல்:-

- தற்போது மஞ்சள் சாகுபடி செய்யும் பருவமாதலால் விவசாயிகள் அறுவடைக்குப் பின் இரு மாதம் சேமித்து வைத்த மஞ்சள் விதைக்கிழங்குகளை ஏக்கருக்கு 800கிலோ என்ற அளவில் எடுத்து விதைப்பதற்கு முன்பு ஒரு கிலோ விதைக்கிழங்கிற்கு 4கிராம் டிரைக்கோடெர்மாவிரிடி மற்றும் 4கிராம் சூடோமோனாஸ் பூஞ்சாணஸ் காலந்து அரை மணி நேரம் நிழலில் உலர்த்தி பின்பு விதைப்பு செய்ய வேண்டும்.

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