



Gramin Krishi Mausam Sewa
District Level Agromet Advisory Bulletin
 Tamil Nadu Agricultural University,
 Coimbatore, Tamil Nadu



Agromet Advisory Bulletin

Date : 24-05-2022

Weather Forecast of District PUDUKKOTTAI(Tamil Nadu) Issued On : 2022-05-24(Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

Parameter	2022-05-25	2022-05-26	2022-05-27	2022-05-28	2022-05-29
Rainfall(mm)	3.0	0.0	0.0	6.0	8.0
Tmax(°C)	39.0	40.0	40.0	40.0	40.0
Tmin(°C)	28.0	28.0	28.0	27.0	27.0
RH-I(%)	80	80	80	85	85
RH-II(%)	40	40	40	40	40
Wind Speed(kmph)	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
Wind Direction(Degree)	270	270	270	270	270
Cloud Cover(Octa)	6	5	6	7	7

Weather Summary/Alert:

rather heavy rainfall on 25 may. Maximum temperature would be in the range 39.0°C and 40.0°C and the minimum temperature would be in between 24.0°C and 26°C. Partly cloudy sky will appear . Wind speed is expected to be 18 kmph.

General Advisory:

Since light to moderate rainfall expected in the coming days, irrigation can be postponed.

SMS Advisory:

Since light to moderate rainfall expected in the coming days, ploughing can be done to control weeds and larva of insects.

Crop Specific Advisory:

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
JASMINE	In jasmine crop of bud worm pest incidence, spray Thiochlorid 240SC @1 ml/litre is advised.
GROUNDNUT	To reduce the root rot infection in groundnut treat the seeds with carbendazim or thiram @ 2.0 g/kg of seed 24 hours before sowing (or) Trichodermaviride@ 4.0 g/kg of seed and Pseudomonas fluorescens @ 10 g/kg seed.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture(Varieties)	Horticulture Specific Advisory
TOMATO	In tomato to control leaf blight disease spraying of hexaconazole 5%SL@1ml/ litre is recommended.

Live Stock Specific Advisory:

Live Stock(Varieties)	Live Stock Specific Advisory
COW	The rainy season favors pneumonia in calves and kids and prevent them by avoiding expose to rain water.



கிராமின் கிருஷி ம aus சம் சேவா
இந்தியா வானிலை ஆய்வு துறை
தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம்
கோவை, தமிழ்நாடு



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 24-05-2022

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2022-05-24 (
அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2022-05-25	2022-05-26	2022-05-27	2022-05-28	2022-05-29
மழையளவு (மி.மீ)	3.0	0.0	0.0	6.0	8.0
டிமாக்ஸ் (° C)	39.0	40.0	40.0	40.0	40.0
டிமின் (° C)	28.0	28.0	28.0	27.0	27.0
RH I (%)	80	80	80	85	85
RH II (%)	40	40	40	40	40
காற்றின் வேகம் (கிமீ)	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
காற்று இயக்கம் (பட்டம்)	270	270	270	270	270
மேகக்கணி (ஆக்டா)	6	5	6	7	7

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

மே 25 அன்று மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது . அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 39.0°C - 40.0°C எனும் வேறுபாட்டிடும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 24.0°C -26.0°C வேறுபாட்டிடும் இருக்கும். பொதுவாக வானம் மேகமூட்டத் துத்தடன் காணப்படும் . காற்றின் வேகம் மணிக்கு 18 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்த்தல் க்கு லாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் லேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் பயறுவகை பயறுகளுக்கு நீர் பாய்ச்சுவதை தள்ளிப்போடவும்.

எஸ்எம்எஸ் ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் லேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் உழவு செய்து களைகளை கட்டுப்படுத்துவதுடன் பூச்சிகளின் கூண்டுப் புழுக்களை அழிக்கவும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
ஜாஸ்மின்	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த, தயோகுவோர்பிரிட் 1 மி.லி ஒரு லிட்டருக்கு என்ற அளவில் மருந்து தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
நிலக்கடலை	நிலக்கடலையில் வேரழுகல் நோயின் தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்த கார்பன்டசும் 2,0 கிராம்/ கிலோ விதைக்கு என்ற அளவில் விதை நேர்த்தி செய்யவும் அல்லது ட்ரைக்கோ டெர்மா விரிடி 4,0 கிராம்/ கிலோ.விதை மற்றும் சூடோமோனஸ்புளுரசன்ஸ் 10 கிராம்/ கிலோ விதைக்கு என்ற அளவில் விதை நேர்த்தி செய்து பயிரிடலாம்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
தக்காளி	தக்காளி பயிரில் இலைக் கருகல் நோயை கட்டுப்படுத்த ஹெக்சாகோனசோல் 5% எஸ்எல் @1 மில்லி/ லிட்டர் என்ற அளவில் கலந்து தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	மழைகாலத்தில் இளம் பசுக்கன்றுகள் மற்றும் ஆட்டுகுட்டிகளுக்கு சளி போன்ற உபாதைகள் ஏற்பட்டால் நுரையீரல் அழற்சி ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. எனவே மழை சாரல் படாமல் பார்த்துக்கொள்ள வேண்டும்.