

## Custom Advisory At District Level of Andhra Pradesh: 04-04-2023

### DISTRICT-CHITTOOR

Weather Forecast of CHITTOOR District in Andhra Pradesh :- Issued On:2023-04-05 (Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

Date (yyyy-mm-dd)	Rainfall (mm)	Temp Max (°C)	Temp Min (°C)	Humidity I (%)	Humidity II (%)	Wind Speed (kmph)	Wind Direction (Degree)	cloud cover (Octa)
2023-04-05	7	37	27	79	31	9	176	4
2023-04-06	10	37	26	85	34	7	181	4
2023-04-07	0	37	25	81	30	6	156	6
2023-04-08	0	37	25	85	27	4	159	4
2023-04-09	0	35	25	81	27	4	185	0

#### WEATHER SUMMARY ALERT

Partially cloudy weather may prevail in the upcoming 5 days with maximum temp of 36-37°C and minimum temperature of 24-25°C.

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం పాక్షికంగా మేఘావృతమై వుండి గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 36-37 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 24-25 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

#### GENERAL ADVISORY

Due to increasing temperatures there is possibility of increased occurrence of thrips in mango. To control spray azadiractin @ 1500 ppm @ 2 ml. or neem oil @ 10 ml./L of water.

మామిడిలో తామర పురుగుల నివారణగా అజాడిరక్టిన్ 2 మి.లీ. (లేక) వేపనూనె 10 మి.లీ. /లీ. నీటికి చొ.న పిచికారి చేసుకోవాలి.

#### SMS ADVISORY

Farmers who are taking up harvesting of rabi groundnut should dry the produce under shade and store the produce in gunny bags with moisture content of 9%.

వేరుశనగ కోత చేపడుతున్న రైతులు కాయలను మధ్యాహ్నం వరకు ఆరబెట్టి కాయలో తేమ 9% ఉండేలా నిల్వ చేసుకోవాలి.

**CROP SPECIFIC ADVISORY**      **Select category: crop**  
**Select variety: DHARANI NARAYANI K-6 AND OTHERS**

**Select Type: G.Nut**

- Farmers who are taking harvesting of groundnut should take care that 70-80% of groundnut plant leaves, stems should turn yellow colour and inside of the pod shell might have turned black colour (Pods which are to be used for sowing purpose should be dried under sun until the moisture content is 9%. Harvested produce should be stored in gunny bags which are treated with malathion @ 5-10 ml/lit. of water and dried under sun).
- ప్రస్తుతం వేరుశనగ కోతలు చేపట్టే రైతులు పంట పక్క దశ గమనించి 70-80 శాతం మొక్కల ఆకులు, కొమ్మలు పసుపు వర్షంగా మారి కాయ డొల్ల లోపలి భాగం నలుపుగా మారినపుడు కోయాలి.
- విత్తనం కొరకు వాడు కాయలను మధ్యాహ్నం వరకు నీడలో ఆరబెట్టి కాయలో తేమ శాతం 9% వరకు ఉండేలా చూడాలి. కాయలను నిల్వ చేసేందుకు గాను మలాథయాన్ 5-10 మి.లీ./లీ. నీటికి చొ.న. కలిపిన ద్రావణంలో గోనె సంచులను అరగంట ముంచి భాగుగా ఎండబెట్టి ఆ తరువాత ఈ గోనె సంచులలో నిల్వ చేసుకోవలెను.

**CROP SPECIFIC ADVISORY**      **Select category: crop**

**Select Type: Paddy**

- The present weather conditions are favourable for stem rot in paddy. To control spray tilt @ 1 ml (or) tebuconazole @ 1.5 ml./L of water.
- ప్రస్తుతం ఉష్ణోగ్రతలు పెరుగుతున్నందున వరిలో కాండం కుళ్ళు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణకు టిల్ట్ @ 1 మి.లీ./లీ. (లేక) టేబుకోనాజోల్ @ 1.5 మి.లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.

**Select category:**

**Select Type: Maize**

**Select variety:**

- The present weather conditions are favourable for fall army worm in maize and fodder maize. To control spray emamectin benzoate @ 5 SB @ 0.4 ml./L of water (or) chloranthrinilipole @ 0.4 ml./L of water by spraying directed on whorls.
- ప్రస్తుతం వేసవి పంటగా గడ్డి జొన్న, గడ్డి మొక్కజొన్న వంటి పంటలు విత్తుకొనే రైతులు బాల్య దశలో కత్తెర పురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణగా బాల్య దశలో వేపనూనె 5 మి.లీ./లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకొని 15 రోజుల తరువాత థయోడికార్బ్ 2 గ్రా./లీ. నీటికి చొ.న పిచికారి చేసుకోవాలి.

**Select category:**

**Select Type: Vegetables**

**Select variety:**

To Control Fruit and shoot borer in brinjal,

1. Clip and destruct the affected branches and fruits
2. Erect pheromone traps @ 4/ac. and observe the intensity of the pest
3. Reduce the use of nitrogenous fertilizers and use potash fertilizers compulsory
4. Spray spinosad @ 0.3ml/lit. or rynoxypr @ 60ml/ac.

వంగలో కొమ్మ మరియు కాయ తొలుచు పురుగు నివారణకు పురుగు సోకిన కొమ్మలను తుంచి దూరంగా పారవేయవలెను. ఫిరమోస్ ట్రాప్స్ ఎకరాకు 8 చొప్పున అమర్చుకోవాలి. పురుగు ఉధృతిని బట్టి నివారణగా స్పైనోసాడ్ 0.3 మి.లీ./లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.

**Select category:**Hortic

**Select Type:** Musk melon

**Select variety:**

The present weather conditions are favorable for thrips in melons which cause viral diseases. To control the vector spray spinosad @ 0.35 ml./L of water.

ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులకు దోస మరియు పుచ్చ పంటలలో తామర పురుగులు ఆశించి వైరస్ తెగుళ్ళు వ్యాపింపజేసే అవకాశం వుంది. తామర పురుగుల నివారణగా స్పైనోసాడ్ 0.35 మి.లీ./లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.