

Custom Advisory At District Level of **Andhra Pradesh:05-10-2021**

DISTRICT-CHITTOOR

Weather Forecast of CHITTOOR District in Andhra Pradesh :-Issued On:2021-10-05 (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)
2021-10-06	25	33.8	24.4	80	56	8	70	6
2021-10-07	28	31.1	24.2	83	64	9	200	8
2021-10-08	26	31.6	26.4	81	66	10	170	8
2021-10-09	26	33.6	24.7	79	53	12	240	8
2021-10-10	20	33.7	25.1	83	55	14	250	6

WEATHER SUMMARY ALERT

Cloudy weather with moderate rainfall may prevail in the upcoming 5 days with maximum temp of 31-34°C and minimum temperature of 24-26°C.

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం మేఘావృతమై వుండి అక్కడక్కడ ఒక మోస్తరు వర్షం కురిసే అవకాశం ఉన్నది. గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 31-34 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 24-26 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

GENERAL ADVISORY

The present weather conditions are favourable for stem rot in groundnut. To control spray carbendizem @ 1 g. (or) hexaconazole @ 2 ml./L of water.

వేరుశనగలో కాండం కుళ్ళు ఆశించవచ్చు. నివారణగా కార్బండిజెం 1 గ్రా. (లేక) హెక్సాకొనాజోల్ 2 మి.లీ. / లీ. నీటికి. చొ.న కలిపి కాండం తడిచేల పిచికారి చేసుకోవాలి.

SMS ADVISORY

As there is rain forecast farmers are advised to protect the crop on the threshing floors with polythene sheets after harvest.

వర్ష సూచన ఉన్నందున కోతలు చేపట్టే రైతులు కళ్ళాలపై వున్న ధాన్యాన్ని ప్లాస్టిక్ షీట్లతో కప్పి భద్రపరచుకోవాలి.

CROP SPECIFIC ADVISORY**Select category: Rice****Select Type:**

- As there is rain forecast and cloudy weather farmers who are ready to take up paddy harvestings and spraying of pesticides are advised to monitor the weather and postpone the works for until clear weather.
- The present weather conditions are favourable for stem borer and leaf folder in paddy. To control spray Chloripyrifos @ 2.5 ml (or) Cartaphydrochloride @ 2 g/L of water.
- The present weather conditions are favourable for BLB in paddy. To control temporarily avoid nitrogen application and oftenly drain out the water. Apply potash @ 15 kg per acre before flowering.
- ప్రస్తుతం ఆకాశం మేఘావృతమై వుండి వర్ష సూచన ఉన్నందున వరి కోతలు కోసిన రైతులు కళ్లాలలో వున్న ధాన్యాన్ని తడవకుండా ప్లాస్టిక్ పీట్లతో కప్పి భద్రపరచుకోవాలి. కోతలు, పురుగు / తెగుళ్ళ మందుల పిచికారి చేయదలచిన రైతులు తెరపి ఇచ్చిన తరువాత పొడి వాతావరణంలో ఈ పనులు చేపట్టాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణం వరిలో కాండం తోలుచు పురుగు మరియు ఆకుముడత పురుగు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా క్లోరిఫైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ. (లేక) కార్టాప్ హైడ్రోక్లోరైడ్ 2 గ్రా./ లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.
- ప్రస్తుతం బాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా పై పాటుగా వేయు నత్తజని ఎరువును తాత్కాలికంగా నిలిపి పొలంలో నీరు ఎక్కువ రోజులు నిలువ ఉండకుండా మురుగు నీటి కాలువల ద్వారా వెలుపలకు పంపాలి. పంట పూత దశ ముందు ఉన్నట్లయితే ఎకరాకు 15 కిలోల చొ.న పొటాష్ వెదజల్లుకోవాలి.

Select category: Crop**Select Type: Groundnut****Select variety:**

In view of rain forecast there is possibility of occurrence of Leaf spots and stem rot in groundnut. To control spray mancozeb 400 g + carbendigem 200 g or hexaconazole 400 ml. in 200 L of water twice at an interval of 15 days.

ప్రస్తుతం జిల్లాలో వర్ష సూచన ఉన్నందున ఆలస్యంగా విత్తిన వేరుశనగలో ఆకు మచ్చ తెగుళ్ళు మరియు కాండం కుళ్ళు ఆశించేందుకు అనుకూలం. నివారణగా వర్షం లేని రోజున, ఎకరాకు మ్యాంకోజెబ్ 400 గ్రా. మరియు కార్బండిజెం 200 గ్రా. (లేదా) హెక్సాకొనాజోల్ 400 మి.లీ. 200 లీటర్ల నీటిలో కలిపి ఒకసారి తరువాత 15 రోజుల వ్యవధితో మరోసారి పిచికారి చేసుకోవాలి.

Select category: Horticulture**Select Type: Mango****Select variety:**

In mango anthracnose leaf spot, black band disease and gummosis are likely to occur. To control apply any copper based fungicides along with 1% bordeaux paste after pruning the stems.

మామిడిలో ఆంథ్రాక్నోస్ ఆకు మచ్చ తెగులు, బ్లాక్ బ్యాండ్ తెగులు మరియు బంక తెగులు అధికంగా ఆశించి నష్టపరిచే అవకాశం వుంది. నివారణగా కొమ్మ కత్తిరింపులు చేపట్టి ఏదేని కాపర్ శిలీంధ్ర నాశిని మందును 1% బోర్డో మిశ్రమంతో కలిపి వేసుకోవాలి.

Select category: Crop**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.

ప్రస్తుత వాతావరణంలో మొక్కజొన్న మరియు గడ్డి మొక్కజొన్నలో కత్తెర పురుగు ఆశించే అవకాశం వుంది .

నివారణగా ఎమమెక్టిన్ బెంజోయేట్ 0.4 .బి.ఎస్ 5మి.నీటికి .లీ/.లీ.మి 0.4 క్లోరాన్త్రినిలిపోల్ (లేక) నీటికి .లీ/.లీ.

.మొవ్వు లోపలి ఆకులు తడిచేల పిచికారి చేయాలి (లేదా) సుడులు .న.చొ

Select category:**Select Type: Tomato****Select**

To control Early blight disease in tomato spray mancozeb or chlorothalonil @ 2 g. or propiconazole 1 ml./L of water twice or thrice at 15 days interval.

ప్రస్తుతం టమోటా పంటలో ఆకు మాడు తెగులు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా ప్రోపికోనాజోల్ 1

మి.లీ. (లేక) క్లోరోథలోనిల్ 2 గ్రా. (లేక) మాంకోజెబ్ 2 గ్రా./ లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.

Select category:**Select Type: Brinjal****Select variety:**

The present weather conditions are favourable for Leaf eating caterpillars in vegetables. To control spray quinolphos 2 ml. or chloripyriphos 2.5 ml. /L of water.

కూరగాయలు మరియు తీగ జాతి పంటల్లో ఆకు తినే పురుగులు ఆశించి నష్టపరిచే అవకాశం వుంది.

నివారణగా క్వినాల్ ఫాస్ 2 మి.లీ. (లేక) క్లోరిపైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ. / లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.