గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ
ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్

వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 28-11-2023

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2023-11-28 (తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2023-11-29	2023-11-30	2023-12-01	2023-12-02	2023-12-03
వర్షపాతం (మి.మీ.)	5.0	10.0	7.0	5.0	2.0
గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	30.0	30.6	30.3	29.3	28.6
కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	21.8	22.3	21.7	21.4	21.2
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	89	91	90	88	90
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	77	80	74	78	82
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	8	8	8	12	14
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	30	30	30	20	330
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	6	8	7	6	5

వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం పాక్షికంగా మేఘావృతమై వుండి తేలికపాటి జల్లులు కురిసే అవకాశం వుంది. గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 29-31 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 21-22 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

సాధారణ సలహా:

ఖరీఫ్ పంటల కోత చేపట్టిన రైతులు గింజలలో తేమ శాతం తగినంతగా వుండి శిలీంద్రపు తెగుళ్లు ఆశించకుండా బాగా ఆరబెట్టి పాలిథిన్ గోతాలలో నిల్వ చేసుకోవాలి.

ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

ప్రస్తుతం వరిలో ఆకుముడుత ఆశించకుండా కార్టాప్ హైడ్రోక్లోరైడ్ 2 గ్రా. (లేదా) అసిఫేట్ 1.5 మి.లీ./ లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.

పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వేరుశనగ	• ప్రస్తుతం వేరుశనగ విత్తుకొనే రైతులు ధరణి, నారాయణి, కె-6, కె-7, కె-8, కదిరి అమరావతి, భీమ, TCGS-1157, TCGS-1694 (విశిష్ఠ) వంటి రకాలను ఎన్నుకొని ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 600 ఎఫ్.ఎస్. 2 మీ.లీ. + 4 మీ.లీ. నీరు కిలో విత్తనానికి చొ.న. విత్తనశుద్ధి చేసి ఆ తరువాత టేబుకోనజోల్ 1 గ్రా. కిలో విత్తనానికి చొ.న. కలిపి ఎకరానికి 60-70 కిలోల విత్తనం చొ.న వాడి, చ. మీ. కు 44 మొక్కలు ఉండేలా చూడాలి.
వరి	• ప్రస్తుతం జిల్లాలో నారుమడులు పోసుకుంటున్న రైతులు స్వల్పకాలిక రకాలైన ఎన్.ఎల్.ఆర్-34449, ఎమ్.టి.యు-1010 వంటి రకాలను ఎన్నుకొని ఎకరాకు 25-30 కేజీల

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
	విత్తనం చొప్పున విత్తనశుద్ధి చేసి విత్తుకోవాలి.
కంది	• ప్రస్తుతం కందిలో కాయ తొలుచు పురుగు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా క్లోరిపైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ./లీ. (లేదా) క్వినాల్ ఫాస్ 2.0 మి.లీ./లీ. (లేదా) అసిఫేట్ 1.5 గ్రా. లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.

ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
టమోటా	• టమోట పంటలో ఆకు మాడు తెగులు ఆశించి నష్ట పరిచే అవకాశం వుంది. నివారణకు ప్రోపికనజోల్ 1 మి.లీ. (లేక) క్లోరోథలోనిల్ 2 గ్రా. /లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.
వంకాయలు	• వంగ, బెండ వంటి కూరగాయ పంటలలో కాయ తొలుచు పురుగు ఆశించి నష్ట పరిచే అవకాశం వుంది. నివారణకు క్లోరిపైరిఫాస్ 2 మి.లీ./లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.