



గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ

ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్



వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 11-10-2022

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2022-10-11 (తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2022-10-12	2022-10-13	2022-10-14	2022-10-15	2022-10-16
వర్షపాతం (మి.మీ.)	12.0	25.0	25.0	15.0	16.0
గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	30.2	29.6	29.4	31.2	31.6
కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	23.0	22.5	22.2	23.2	23.4
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	91	96	98	92	93
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	82	90	94	82	78
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	6.0	7.0	8.0	5.0	5.0
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	160	150	110	110	110
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	8	8	8	8	8

వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం మేఘవృతమై వుండి అక్కడక్కడ తేలికపాటి జల్లులు నుంచి ఒక మోస్తరు వర్షం కురిసే అవకాశం వున్నది. గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 29-32 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 22-23 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

సాధారణ సలహా:

రాగల అయిదు రోజులలో ఒక మోస్తరు వర్షం కురిసే అవకాశం వున్నందున వర్షానంతరం పొలాల్లో నిలిచిన నీటిని తీసివేసి శిలీంధ్రపు తెగుళ్లు ఆశించకుండా తగు జాగ్రత్తలు చేపట్టాలి. పురుగు/ తెగుళ్ళ నివారణకు మందులు పిచికారి చేయదలచిన రైతులు వర్షం లేని రోజుల్లో మాత్రమే పిచికారి చేసుకోవాలి.

ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

ప్రస్తుతం ఆకాశం మేఘవృతమై వుండి వర్ష సూచన ఉన్నందున వరి కోతలు కోసిన రైతులు కళ్లాలపై వున్న ధాన్యాన్ని తడవకుండా ప్లాస్టిక్ షీట్లతో కప్పి భద్రపరచుకోవాలి.

పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వేరుశనగ	ప్రస్తుతం వేరుశనగ కోత చేపడుతున్న రైతులు పొడి వాతావరణం ఉన్న రోజుల్లో కోత చేపట్టి కాయలను బాగా ఆరబెట్టి గింజిలో తేమ శాతం 8-9 ఉండేలా చూసి ప్లాస్టిక్ గోతాలలో నిల్వ చేసుకోవాలి.

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వరి	<ul style="list-style-type: none"> • ప్రస్తుత వాతావరణం వరిలో కాండం తొలుచు పురుగు మరియు ఆకుముడత పురుగు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా క్లోరిఫైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ. (లేక) కార్బాప్ హైడ్రోక్లోరైడ్ 2 గ్రా./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి. • ప్రస్తుతం వరిలో ఎలుకుల బెడద ఎక్కువగా ఉన్నచోట్ల రైతులు విషపు ఎరలను బొరియల్లో ఉంచాలి. ఎరలను బ్రోమోడయలిన్ 2% + 96% వడ్లు + 2% నూనె కలిపి తయారు చేసుకోవాలి. ఈ ఎరలను 10 నుంచి 15 గ్రా. చొ.న బొరియల్లో వుంచి పక్షం వ్యవధిలో మళ్ళి రెండవసారి వాడాలి.
బ్లూక్ గ్రామ్	<ul style="list-style-type: none"> • ప్రస్తుత వాతావరణం మినుము మరియు పెసరలో ఆకుమచ్చ మరియు బూడిద తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా మ్యాంకోజెబ్ 2.5 గ్రా. (లేక) క్లోరోథలోనిల్ 2 గ్రా. (లేక) కార్బండిజెం 1 గ్రా. (లేక) థయోఫినేట్ మిథైల్ 1 గ్రా./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
మావిడి	<ul style="list-style-type: none"> • రాగల అయిదు రోజులలో ఒక మోస్తరు వర్షం కురిసే అవకాశం వున్నందున మామిడి రైతులు 10 సం. కంటే తక్కువ వయసున్న మొక్కలకు 1 కి. నత్రజని, 2 కి. బాస్వరం, 1 కి. ఫోటాష్, ఎరువులను వేసుకోవాలి. 10 సం. కంటే ఎక్కువ వయసున్న మొక్కలకు 2 కి. నత్రజని, 4 కి. బాస్వరం, 2 కి. ఫోటాష్, ఇచ్చే ఎరువులను వేసుకోవాలి.
పంకాయలు	<ul style="list-style-type: none"> • ప్రస్తుతం కూరగాయ పంటలలో ఆకు తినే పురుగులు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా క్వినాల్ఫాస్ 2 మి.లీ. (లేక) క్లోరిఫైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
టమోటా	<ul style="list-style-type: none"> • ప్రస్తుత వాతావరణం టమోటాలో శిలీంధ్రపు తెగులకు అనుకూలం. నివారణగా డైథెన్ M-45 3 గ్రా./లీ. (లేదా) కార్బండిజెం 1 గ్రా./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.