



గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ

ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్



వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 17-10-2023

చిత్తూర్ (ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది : 2023-10-17 (తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2023-10-18	2023-10-19	2023-10-20	2023-10-21	2023-10-22
వర్షపాతం (మి.మీ.)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	32.8	32.5	33.1	33.5	32.9
కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	22.8	23.0	23.2	22.9	23.4
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	82	79	81	80	77
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	63	65	62	61	58
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	6	8	6	8	10
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	130	160	160	140	120
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్షా)	2	3	2	3	2

వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం పాక్షికంగా మేఘావృతమై వుండి గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 32-34 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 22-23 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

సాధారణ సలహా:

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

ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

కందిలో శనగపచ్చ పురుగు నివారణగా వేప నూనె 5 మి.లీ. / లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వేరుశనగ	• ప్రస్తుతం వేరుశనగ కోత చేపడుతున్న రైతులు పొడి వాతావరణం ఉన్న రోజుల్లో కోత చేపట్టి కాయలను బాగా ఆరబెట్టి గింజలో తేమ శాతం 8-9 ఉండేలా చూసి ప్లాస్టిక్ గోతాలలో నిల్వ చేసుకోవాలి.
బ్ల్యాక్ గ్రామ్	• ప్రస్తుత వాతావరణం వేరుశనగ కంటే ఎక్కువగా ఉష్ణోగ్రతను కలిగి ఉంటుంది. ఇందులో ఆరుగురు తగినంత అధిక తేమ శాతం అనుమించుకుంటూ రిమోనా ష్యాంపైన్ రిజిస్టర్డ్ జెల్. (లేక) త్రాన్స్ వోల్టేజ్ డిజి 2 (1 గ్రా. లీ.లీ) ఉచ్చితరీతిలో పిచికారి చేయాలి. అలాగే పంట వేర్లుగా నీటి పారుదలను వివక్షణంగా చేస్తూ ఉన్న రైతులు విషపు ఎరలను బొరియల్లో ఉంచాలి. ఎరలను బ్రోమోడయలిన్ 2% + 96% వడ్డు + 2% నూనె కలిపి తయారు చేసుకోవాలి. ఈ ఎరలను 10 నుంచి 15 గ్రా. చొ.న ఉంచాలి.

ఉద్యానవనం విభాగం ప్రత్యేక సలహా: ధిలో మళ్ళీ రెండవసారి వాడాలి.

పంట	గోతాలలో నిల్వ చేసుకోవాలి. పంట ప్రత్యేక సలహా
భాక్ గ్రామ్	<ul style="list-style-type: none"> • ప్రస్తుత వాతావరణం వినియోగదారులకు అనుకూలం కాదు. వర్షం తక్కువగా ఉండడంతో ప్రస్తుతం అధికంగా నీటి ఆందోళన ఉంది. నీటి సరఫరాను నిర్ధారించుకోవాలి. (లేక) క్లోరిన్ పైరిథిన్ 2 గ్రా. (లేక) సీటికి కలిపి వినియోగించాలి. (లేదా) కార్బండిజెం 1 గ్రా. / లీ. నీటికి కలిపి వినియోగించాలి. (లేదా) కార్బండిజెం 1 గ్రా. / లీ. నీటికి కలిపి వినియోగించాలి. (లేదా) కార్బండిజెం 1 గ్రా. / లీ. నీటికి కలిపి వినియోగించాలి.

+ 96% వడ్డు + 2% నూనె కలిపి తయారు చేసుకోవాలి. ఈ ఎరలను 10 నుంచి 15 గ్రా. చొ.న ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా ధిలో మళ్ళి రెండవసారి వాడాలి.

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
వంకాయలు	<ul style="list-style-type: none"> • ప్రస్తుతం కూరగాయ పంటలలో ఆకు తినే పురుగులు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా క్వినాల్ఫాస్ 2 మి.లీ. (లేక) క్లోరిపైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ./లీ. నీటికి కలిపి వినియోగించాలి.
టమోటా	<ul style="list-style-type: none"> • ప్రస్తుత వాతావరణం టమోటాలో శిలీంధ్రపు తెగులకు అనుకూలం. నివారణగా క్లెథెన్ M-45 3 గ్రా./లీ. (లేదా) కార్బండిజెం 1 గ్రా. /లీ. నీటికి కలిపి వినియోగించాలి.