



గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ

ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్



వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 10-10-2023

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

వాతావరణ కారకం	2023-10-11	2023-10-12	2023-10-13	2023-10-14	2023-10-15
వర్షపాతం (మి.మీ.)	10.0	4.0	0.0	0.0	0.0
గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	34.3	34.1	34.4	34.2	33.7
కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	24.1	24.5	24.4	24.3	24.8
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	80	81	77	78	80
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	65	61	62	59	58
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	8	9	8	9	8
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	180	120	120	120	120
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్షా)	2	3	2	3	2

వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం పాక్షికంగా మేఘవృత్తమై వుండి అక్కడక్కడ తేలికపాటి జల్లులు కురిసే అవకాశం వుంది. గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 34-35 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 24-25 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

సాధారణ సలహా:

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

ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

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

పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
పంట	ప్రస్తుతం వేరుశనగ కోత చేపడుతుంటే ప్రత్యేక సలహా వాతావరణం ఉన్న రోజుల్లో కోత
వేరుశనగ	చెక్కెన వాడుకను మానుకోవాలి. పంటను తేలికపాటి మేఘాలలో చూసి 10 గంటలలోపుగా చొ.న బోతాయల్లో స్పృశక పేత్ర వ్యాపకంలో మళ్ళి రెండవసారి వాడాలి.
వరి	ప్రస్తుత వాతావరణం వరి పంటకు అనుకూలం కాదు. పంటను తేలికపాటి మేఘాలలో చూసి 10 గంటలలోపుగా చొ.న బోతాయల్లో స్పృశక పేత్ర వ్యాపకంలో మళ్ళి రెండవసారి వాడాలి.
బ్లాక్ గ్రామ్	ప్రస్తుత వాతావరణం బ్లాక్ గ్రామ్ పంటకు అనుకూలం కాదు. పంటను తేలికపాటి మేఘాలలో చూసి 10 గంటలలోపుగా చొ.న బోతాయల్లో స్పృశక పేత్ర వ్యాపకంలో మళ్ళి రెండవసారి వాడాలి. ఎరలను బ్రోమోడయలిన్ 2%

పంట	• ప్రస్తుతం వేరుశనగ కోత చేపడుతున్న ప్రత్యేక సలహా తావరణం ఉన్న రోజుల్లో కోత
వేరుశనగ	చెట్ల వాయులకు సూసా ఆల్ట్రా ఫ్లోరిజన్ తో పోరాడండి. ఈ రోజులకు ట్రైకోటెన్ గ్రా. చొ.న బోతాయిల్లో స్పృచించే వ్యవస్థలో మళ్ళీ రెండవసారి వాడాలి.
వరి బ్లాక్ గ్రామ్	• ప్రస్తుత వాతావరణం వరిలో మొదటి రోజులకు మునుపటి కంటే ఎక్కువ వర్షం కురుతున్నందున ఆశించే అవకాశం ఉంది. నివారణగా క్వినాల్ఫాస్ 2 మి.లీ. (లేక) క్లోరిఫైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి. • ప్రస్తుత వాతావరణం టమోటాలో శిలీంధ్రపు తెగులకు అనుకూలం. నివారణగా డైథెన్ M-45 3 గ్రా./లీ. (లేదా) కార్బండిజెం 1 గ్రా./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
మావిడి	• రాగల అయిదు రోజులలో వర్షం కురిసే అవకాశం ఉన్నందున మావిడి రైతులు 10 సం. కంటే తక్కువ వయసున్న మొక్కలకు 1 కి. నత్రజని, 2 కి. బాస్వరం, 1 కి. పోటాష్, ఎరువులను వేసుకోవాలి. 10 సం. కంటే ఎక్కువ వయసున్న మొక్కలకు 2 కి. నత్రజని, 4 కి. బాస్వరం, 2 కి. పోటాష్, ఇచ్చే ఎరువులను వేసుకోవాలి.
వంకాయలు	• ప్రస్తుతం కూరగాయ పంటలలో ఆకు తినే పురుగులు ఆశించే అవకాశం ఉంది. నివారణగా క్వినాల్ఫాస్ 2 మి.లీ. (లేక) క్లోరిఫైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
టమోటా	• ప్రస్తుత వాతావరణం టమోటాలో శిలీంధ్రపు తెగులకు అనుకూలం. నివారణగా డైథెన్ M-45 3 గ్రా./లీ. (లేదా) కార్బండిజెం 1 గ్రా./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.