గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

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

ANGRAU

వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 03-12-2021

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2021-12-03 (తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2021-12-04	2021-12-05	2021-12-06	2021-12-07	2021-12-08
వర్షపాతం (మి.మీ.)	0.0	3.0	12.0	10.0	0.0
గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	28.2	28.3	28.0	28.4	28.2
కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	21.4	21.7	22.0	21.8	21.7
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	83	84	88	85	80
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	58	50	54	55	49
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	8.0	7.0	7.0	6.0	8.0
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	250	270	0	340	350
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	8	6	6	4	5

వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలోఆకాశం పాక్షికంగామేఘావృతమై వుండి అక్కడక్కడ తేలికపాటి జల్లులు నుంచి ఒక మోస్తరు వర్షం కురిసే అవకాశం వుంది. గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 28-29 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 21-22 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

సాధారణ సలహా:

ప్రస్తుత వాతావరణం వరిలో అగ్గి తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా ట్రైసైక్లాజోల్ @ 0.6 మి.లీ./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.

ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

పొడి వాతావరణ పరిస్థితులలో విత్తుటకు తగినంత తేమ ఉన్నప్పుడు డిసెంబర్ మొదటి పక్షంలో వేరుశనగ విత్తుకొనవచ్చును.

పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వరి	• పొడి వాతావరణం వున్న చోట్ల పిలక దశలో వున్న వరి పంటలో ఎకరాకు 20 కిలోల యూరియ మరియు 10 కిలోల పోటాష్ ను వెదజల్లుకోవాలి. • ప్రస్తుత వాతావరణం వరిలో ఉల్లికోడు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా కార్బండిజెం 3 జి. గుళికలు ఎకరాకు 10 కిలోల చొ.న. వెదజల్లుకోవాలి. • ప్రస్తుత వాతావరణం వరిలో కాండం తొలుచు పురుగు మరియు ఆకుముడత పురుగు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా క్లోరిపైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ. (లేక) కార్టాప్ హైడ్రోక్లోరైడ్ 2 గ్రా./ లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వేరుశనగ	• డిసెంబర్ మొదటి పక్షంలో వేరుశనగ విత్తే రైతులు తప్పనిసరిగా ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 600 ఎఫ్.ఎస్. 2 మి.లీ. + 4 మి.లీ. కిలో విత్తనానికి చొ.న. ఆ తరువాత టేబుకోనజోల్ 1 గ్రా. కిలో విత్తనానికి చొ.న. కలిపి విత్తనశుద్ధి చేసి విత్తుకోవాలి.
కంది	• ప్రస్తుతం కంది మరియు ఇతర అపరాలలో మొగ్గ దశ మొదలయ్యే అవకాశం ఉన్నందున మారుకా మచ్చల పురుగు, శనగ పచ్చ పురుగు మరియు ఇతర కాయ తొలుచు పురుగులు ఆశించకుండా గ్రుడ్డు దశలోనే వేప నూనె 5 మి.లీ. + 1 గ్రా. సబ్బు పొడి (లేక) 5 శాతం వేప గింజల కషాయం (5% NSKE) (లేక) క్లోరిపైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ. + డి.డి.వి.పి. 1 మి.లీ./లీ. నీలికి చొ.న. కలిపి పంట పై పిచికారి చేసుకోవాలి.

ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
ఫీల్డ్ బీన్	• ప్రస్తుత వాతావరణం చిక్కుడు జాతి పంటలలో పేను బంక ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా డైమీథోయేట్ 2 మి.లీ. (లేక) అసిఫేట్ 1.5 గ్రా./ లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.
టమోటా	• ప్రస్తుత వాతావరణం టమాటో పంటలో ముందుగా ఆశించు ఆకు మాడు తెగులుకు అనుకూలం. నివారణగా మాంకోజెబ్ (లేదా) క్లోరోథలోనిల్ 2 గ్రా. (లేదా) ప్రోపికొనజోల్ 1 మి.లీ. లీటరు నీటికి చొ.న 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు లేక మూడు సార్లు పిచికారి చేసుకోవాలి.
బొప్పాయి	• గత వారం కురిసిన వర్షాలకు బొప్పాయిలో వేరుకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉంది . నివారణగా కాపర్ ఆక్సీ క్లోరైడ్ 3 గ్రా. లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను తడపాలి. • శిలీంధ్ర తెగుల్ల ఉధృతి పెరగకుండా లీటరు నీటికి 1 గ్రా. కార్బండిజెం చొ.న కలిపి మొక్కలపై పిచికారి చేయాలి.
మిరప	• ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలకు మిరప నారు మడులల్లో నారు కుళ్ళు తెగులు ఆశించి నష్టపరిచే అవకాశం వుంది. నివారణగా 3 గ్రా. కాపర్ ఆక్సీ క్లోరైడ్ లీటరు నీటితో కలిపి లేదా 1 శాతం బోర్డో మిశ్రమంతో కలిపి పిచికారి చేయాలి.