గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ

ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్

ANGRAU

వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 05-08-2022

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2022-08-05 (తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2022-08-06	2022-08-07	2022-08-08	2022-08-09	2022-08-10
వర్షపాతం (మి.మీ.)	6.0	4.0	2.0	2.0	2.0
గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	35.0	34.0	35.0	35.7	36.0
కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	23.0	23.4	24.6	24.4	24.4
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	80	82	81	81	81
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	60	61	60	62	64
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	250	250	250	250	250
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	6	5	6	6	6

వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం మేఘావృతమై వుండి అక్కడక్కడ తేలికపాటి జల్లులు కురిసే అవకాశం వున్నది. గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 34-36 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 23-25 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

సాధారణ సలహా:

వేరుశనగలో వేరు కుళ్ళు నివారణగా హెక్సాకోనజోల్ 2 మి. లీ. (లేక) ప్రొపికోనజోల్ 1 మి. లీ./లీ. నీటికి చొ.న. కలిపివేరుభాగం తడిచేలా పిచికారి చెయ్యాలి.

ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

జులైలో వేరుశనగ విత్తని రైతులు ప్రత్యామ్నాయ పంటలైన సజ్జ, కంది, ఆముదము, కొర్ర, అనప వంటి పంటలను విత్తనశుద్ధి చేసి విత్తుకోవాలి

పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వేరుశనగ	• ప్రస్తుత వాతావరణం వేరుశనగలో ఆకు ముడత మరియు పొగాకు లద్దె పురుగు ఆశించే అవకాశం ఉంది. నివారణగా క్లోరిపైరిఫాస్ 2.5 మి. లీ./లీ. నీటికి చొ.న. కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.
వరి	• వరి నాట్లు విత్తిన 3-5 రోజుల లోపలకలుపు నివారణగా పైరజోసల్ఫ్యూరాన్ఇథైల్ 10% WP పొడి మందును ఎకరాకు 80-100 గ్రా. చొప్పున 20 కిలోల ఇసుకలో కలిపి వెదజల్లుకోవాలి.

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
మైజ్	• ప్రస్తుతం మొక్కజొన్నలో కత్తెర పురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఫిరమోన్ ఎరలు ఎకరాకు 10 చొప్పున అమర్చుకొని బుట్టకు 10 పురుగులు కనిపించిన వెంటనే నివారణగా • బాల్య దశలో ఉన్న మొక్కలపై మొదటి మరియు రెండవ దశ లార్వాల నివారణగా వేప నూనె 5 మి.లీ./లీ. నీటికి చొప్పున కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి. • మూడవ మరియు నాల్గవ దశ లార్వాల నివారణగా థయోడికార్బ్ 2 గ్రా./లీ. నీటికి చొప్పున కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.

ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
టమోటా	ప్రస్తుత వాతావరణం టమోటలో సూది పురుగు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా స్పైనోసాడ్ ౦.3 మీ. లి.(లేక) లార్విన్ 1 గ్రా./ లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.
వంకాయలు	వంగలో కొమ్మ మరియు కాయ తొలుచు పురుగు నివారణకు పురుగు సోకిన కొమ్మలను తుంచి దూరంగా పారవేయవలెను. ఫీరమోన్ ట్రాప్స్ ఎకరాకు 8 చొప్పున అమర్చుకోవాలి. నివారణగా స్పైనోసాడ్ 0.3 మి.లీ./లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.