



గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ

ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్



వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 01-08-2023

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2023-08-01 (తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2023-08-02	2023-08-03	2023-08-04	2023-08-05	2023-08-06
వర్షపాతం (మి.మీ.)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	34.6	34.4	34.1	34.5	33.8
కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	25.5	25.7	26.0	26.4	25.4
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	76	72	70	74	68
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	51	48	53	49	55
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	10	8	7	8	10
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	270	280	280	290	290
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్షా)	3	4	5	5	3

వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం పాక్షికంగా మేఘావృతమై వుండి గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత 34-35 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత 23-25 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

సాధారణ సలహా:

ఇప్పటి వరకు వేరుశనగ విత్తని రైతులు ప్రత్యామ్నయ పంటలయిన సజ్జ, కంది, ఆముదము, అనప వంటి పంటలు మేలైన రకాలను ఎన్నుకుని విత్తనశుద్ధి చేసి విత్తుకొనవచ్చును.

ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

వేరుశనగ పంటలో రసం పీల్చు పురుగులు ఆశించి నష్టపరిచే అవకాశం వుంది. నివారణగా అంతర్వాహిక కీటక నాశినులైన మోనోక్రోటోఫాస్ 1.6 మి.లీ. (లేక) ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 0.3 మి.లీ. (లేక) అసిఫెట్ 1.5 గ్రా. /లీ. నీటికి చొ.న

పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వరి	• ప్రస్తుతం పిలక దశలో వున్న వరిలో ఆకుముడత మరియు కాండం తొలుచు పురుగు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా కార్బాప్ హైడ్రోక్లోరైడ్ 2 గ్రా. / లీటరు నీటికి చొప్పున కలిపి పంటపై పిచికారి చేసుకోవాలి.
వేరుశనగ	• వేరుశనగ పంటలో రసం పీల్చు పురుగులు ఆశించి నష్టపరిచే అవకాశం వుంది. నివారణగా అంతర్వాహిక కీటక నాశినులైన మోనోక్రోటోఫాస్ 1.6 మి.లీ. (లేక) ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 0.3 మి.లీ. (లేక) అసిఫెట్ 1.5 గ్రా. /లీ. నీటికి చొ.న కలిపి పిచికారి

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
	చేసుకోవాలి. • జూన్ నెలలో విత్తి ప్రస్తుతం పూత దశలో వున్న పంటలో జిప్సం ఎకరాకు 200 కిలోల చొప్పున సుమారు 5 సెం. మీ. లోతులో పడేటట్లు వేసి అంతరకృషి చేయాలి

ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
టమోటా	ప్రస్తుతం టమోటా పంటలో అక్కడక్కడా సూది పురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఎకరాకు 10 చొ.న లింగాకర్షక బుట్టలను అమర్చుకోవాలి. పురుగు ఉధృతి ఎక్కువగా వుంటే కొరాజెన్ 0.4 మి.లీ. / లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.
వంకాయలు	వంగ, బెండ వంటి కూరగాయ పంటలలో కాండం మరియు కాయ తొలుచు పురుగు ఆశించి నష్ట పరిచే అవకాశం వుంది. నివారణకు క్వినాల్ఫాస్ 2 మి.లీ. (లేక) మోనోక్రోటోఫాస్ 1.6 మి.లీ. (లేక) క్లోరిఫైరిఫాస్ 2 మి.లీ./లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.