



## గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ

ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్



# వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 04-08-2023

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2023-08-04 ( తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2023-08-05	2023-08-06	2023-08-07	2023-08-08	2023-08-09
వర్షపాతం (మి.మీ.)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	35.0	34.7	34.5	34.3	34.8
కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	25.2	25.4	25.3	25.1	24.8
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	72	73	74	70	71
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	58	56	53	54	51
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	10	8	7	10	12
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	270	260	270	280	260
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	4	3	4	4	4

### వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం పాక్షికంగా మేఘవృత్తమై వుండి గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత 34-35 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత 24-26 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

### సాధారణ సలహా:

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

### ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

వేరుశనగ పంటలో రసం వీల్చు పురుగులు ఆశించి నష్టపరిచే అవకాశం వుంది. నివారణగా అంతర్వాహిక కీటక నాశినులైన మోనోక్రోటోఫాస్ 1.6 మి.లీ. (లేక) ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 0.3 మి.లీ. (లేక) అసిఫేట్ 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 వీల్చు పురుగులు ఆశించి నష్టపరిచే అవకాశం వుంది. నివారణగా అంతర్వాహిక కీటక నాశినులైన మోనోక్రోటోఫాస్ 1.6 మి.లీ. (లేక) ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 0.3 మి.లీ. (లేక) అసిఫేట్ 1.5 గ్రా./లీ. నీటికి చొ.న కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి. • 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.