



# గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ

ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్



## వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 31-01-2023

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2023-01-31 ( తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2023-02-01	2023-02-02	2023-02-03	2023-02-04	2023-02-05
వర్షపాతం (మి.మీ.)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	27.2	27.0	27.3	27.8	28.5
కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	21.0	21.3	21.7	22.0	21.8
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	88	86	87	83	81
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	68	63	60	62	58
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	70	70	70	70	70
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	8	7	6	7	6

### వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం పాక్షికంగా మేఘవృతమై వుండి గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత 27-28 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత 21-22 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

### సాధారణ సలహా:

ప్రస్తుత వాతావరణం వేరుశనగలో రసం పీల్చు పురుగుల నివారణగా ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 0.3 మి.లీ./లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.

### ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

వరిలో ఆకు ముడుత మరియు కాండం తొలుచు పురుగు నివారణగా కార్బాప్ హైడ్రోక్లోరైడ్ 2 గ్రా. లేక క్లోరంత్రినిలిప్రోల్ 0.3 మి.లీ./లీ. నీటికి చొ.న. కలిపి పంట పై పిచికారి చేసుకోవాలి.

### పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వేరుశనగ	• ప్రస్తుతం పొడి వాతావరణం నెలకొని వుండి రబీ వేరుశనగలో తామర పురుగులు మరియు పెను బంక ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 0.3 మి.లీ./లీ. (లేక) మోనోక్రోటోఫాస్ 1.6 మి.లీ./లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.
వరి	• ప్రస్తుత వాతావరణం వరిలో కాండం తొలుచు పురుగు మరియు ఆకుముడుత పురుగు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా కార్బాప్ హైడ్రోక్లోరైడ్ 2 గ్రా. (లేక) క్లోరంత్రినిలిప్రోల్ 0.3 మి.లీ. (లేక) ఫ్లబెండమెయిడ్ 0.2 మి.లీ./లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.
కంది	• ప్రస్తుత వాతావరణం ఆలస్యంగా విత్తిన కందిలో మరుకా మచ్చల పురుగు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా క్లోరిపైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ. (లేక) నోవల్యూరాన్ 1 మి.లీ. (లేక) ఇండాక్సికార్ప్ 1 మి.లీ. తో పాటు వేపనూనె 5 మి.లీ./లీ. నీటికి చొ.న మొగ్గ లేక పూత

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
	దశలో పిచికారి చేసుకోవాలి. • ముందుగా విత్తన కందిలో కాయ ఈగ నివారణకు మొనోక్రోటోఫాస్ 1.6 మీ.లీ. (లేక) ప్రోఫెనోఫాస్ 2 మీ.లీ. (లేక) థయాక్లోప్రిడ్ 0.7 మీ.లీ. / లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.

**ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:**

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
మిరప	• ప్రస్తుతం మిరప పంటలో పైముడుత మరియు లోముడుత ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా ఫాసలోన్ (జాలాన్) 3 మి.లీ. (లేక) డైఫెంతియురాన్ 1 గ్రా. / లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.
మావిడి	• ప్రస్తుత వాతావరణం మామిడిలో రసం పీల్చు పురుగులు ఆశించేందుకు అనువుగా వుంది. నివారణగా అసిఫేట్ 1.5 గ్రా. / లీ. నీటికి చొ.న. కలిపి పంట పై పిచికారి చేసుకోవాలి. ప్రస్తుతం ఆలస్యంగా మామిడిలో పూత మొదలవుతున్న చోట మల్చి-కె 10 గ్రా. లీ. నీటికి చొ.న. కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.
వంకాయలు	• వంగ, బెండ వంటి కూరగాయ పంటలలో కాయతొలుచు పురుగు ఆశించి నష్ట పరిచే అవకాశం ఉంది. నివారణగా క్లోరిఫైరిఫాస్ 2 మి.లీ./లీటరు నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.