



## గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ

ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్



# వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 17-11-2020

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2020-11-17 ( తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2020-11-18	2020-11-19	2020-11-20	2020-11-21	2020-11-22
వర్షపాతం (మి.మీ.)	4.0	3.0	1.0	0.0	0.0
గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	29.2	30.5	30.5	31.7	31.3
కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	22.2	22.1	21.5	20.0	19.6
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	96	95	95	84	80
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	70	69	65	58	52
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	10.6	9.7	10.2	8.6	8.5
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	69	108	68	71	71
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	7	8	8	5	5

### వాతావరణ సూచనలు :

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం మేఘావృతమై ఉండి అక్కడక్కడ తేలికపాటి వర్ష సూచన ఉన్నది. గరిష్ట ఉష్ణోగ్రతలు 29-32 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ట ఉష్ణోగ్రతలు 20-22 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

### సాధారణ సలహా:

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

### ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

వర్ష సూచన ఉన్నందున, వర్షం తెరపి ఇచ్చి పొడి వాతావరణం ఉన్నప్పుడు, మొలక రాకుండా వేరుశనగ కోతలు చేపట్టాలి.

### పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వేరుశనగ	• ప్రస్తుతం వేరుశనగ విత్తుకొనే రైతులు ధరణి, నారాయణి, కె-6, కె-7, కె-8, కదిరి అమరావతి, భీమ, TCGS-1157, TCGS-1073 వంటి రకాలను ఎన్నుకొని ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 600 ఎఫ్.ఎస్. 2 మి.లీ. + 4 మి.లీ. నీరు కిలో విత్తనానికి చొ.న. విత్తనశుద్ధి చేసి ఆ తరువాత ట్రైబుకోనజోల్ 1 గ్రా. (లేదా) మాంకోజెబ్ 3 గ్రా. కిలో విత్తనానికి చొ.న. కలిపి ఎకరానికి 60-70 కిలోల విత్తనం చొ.న వాడి, చ. మీ. కు 44 మొక్కలు ఉండేలా విత్తుకోవాలి.
వరి	• ప్రస్తుతం వరిలో జింకు ధాతు లోపం కనిపించే అవకాశం వుంది. నివారణకు 2 గ్రా. జింకు సల్ఫేట్ మరియు 5 గ్రా. యూరియా చొ.న. కలిపి 5 రోజుల వ్యవధిలో 2 సార్లు పిచికారి చేసుకోవాలి.

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
కంది	• పూత మొదలయ్యే దశలో ఉన్న కంది పంటలో కాయ తొలుచు పురుగు నివారణగా క్లోరిఫైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ./లీ. (లేదా) క్వినాల్ ఫాస్ 2.0 మి.లీ./లీ. (లేదా) అసిఫేట్ 1.5 గ్రా. లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి
టమోటా	• టమోటా పంటలో సూది పురుగు ఆశించి నష్టపరిచే అవకాశం వుంది. నివారణగా ఎకరాకు 10 చొ.న లింగాకర్షక బుట్టలను అమర్చుకోవాలి. పురుగు ఉధృతి ఎక్కువగా వుంటే కొరాజన్ 0.4 మి.లీ. / లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.

### ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
ములగ	ప్రస్తుత వాతావరణం మునగ పంటలో గొంగళి పురుగు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా క్వినాల్ ఫాస్ 2 మి.లీ./కిలో విత్తనానికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.