



# గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ

ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్



## వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 13-12-2022

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2022-12-13 ( తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2022-12-14	2022-12-15	2022-12-16	2022-12-17	2022-12-18
వర్షపాతం (మి.మీ.)	10.0	3.0	0.0	0.0	0.0
గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	26.2	27.4	27.8	28.1	28.3
కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	20.8	20.6	20.2	19.6	19.4
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	94	92	86	82	84
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	65	64	64	61	62
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	110	100	70	70	70
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	8	5	4	4	4

### వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం పాక్షికంగా మేఘావృతమై వుండి అక్కడక్కడ తేలికపాటి జల్లులు కురిసే అవకాశం వున్నది. గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత 26-28 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత 19-21 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

### సాధారణ సలహా:

జామ, దానిమ్మ, టమోటా వంటి పంటలలో పండు ఈగ నివారణకు మిథైల్ యూజనాల్ ఎరలు ఎకరాకు 6-8 చొ.న అమర్చుకోవాలి.

### ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

విస్తారంగా కురిసిన వర్షాలకు రైతులు నేలలో తేమ ఆరిపోక ముందే రబీ పంటలను విత్తనశుద్ధి చేసి విత్తుకోవాలి.

### పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వేరుశనగ	<ul style="list-style-type: none"> <li>రబీ వేరుశనగ విత్తుటకు డిసెంబర్ మొదటి పక్షం సరైన సమయం కనుక రైతులు గత వారం కురిసిన వర్షాలకు విత్తుటకు నేలలో తగినంత తేమ వున్నప్పుడు మాత్రమే వేరుశనగ విత్తుకొనుట మంచిది.</li> <li>వేరుశనగ విత్తే రైతులు తప్పనిసరిగా ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 600 ఎఫ్.ఎస్. 2 మీ.లీ. + 4 మీ.లీ. నీరు కిలో విత్తనానికి చొ.న. కలిపి విత్తనశుద్ధి చేసి ఆరిన తరువాత టేబుకోనజోల్ 1 గ్రా. కిలో విత్తనానికి చొ.న. కలిపి విత్తనశుద్ధి చేసుకోవాలి.</li> <li>ఎకరాకు 60-70 కిలోల విత్తనం చొ.న వాడి, వరుసకు వరుసకు మధ్య 22.5 సెం.మి. మరియు మొక్కకు మొక్కకు మధ్య 10 సెం.మి. చొ.న. వుంచి, చ. మీ. కు 44 మొక్కలు చొ.న. ఉండేలా చూడాలి.</li> <li>అధిక వర్షాలకు గురైన రబీ వేరుశనగ పంటలో ఇనుప ధాతు</li> </ul>

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
	లోపం కనిపించే అవకాశం వుంది. నివారణగా అన్నభేది 3 గ్రా. + నిమ్మ ఉప్పు 1 గ్రా. /లీ. నీటికి చొ.న కలిపి 10 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.
వరి	<ul style="list-style-type: none"> <li>• గత వారం కురిసిన వర్షాలకు పొలాల్లో మరియు నారు మడులలో నిలిచిన నీటిని వెలుపలికి పంపి సెంటు నారు మడికి అర కేజీ యూరియా మరియు ప్రధాన పొలంలో పిలక దశలో వున్న వరి పంటలో ఎకరాకు 15-20 కిలోల యూరియా మరియు 10-15 కిలోల పోటాష్ ను వెదజల్లుకోవాలి.</li> <li>• ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులకు వరిలో ఆకుముడత ఆశించేందుకు అవకాశం ఉన్నందున నివారణగా కార్టాప్ హైడ్రోక్లోరైడ్ 2 గ్రా. (లేదా) అసిఫేట్ 1.5 మి.లీ./ లీ. నీటికి చొ.న. కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.</li> <li>• ప్రస్తుతం కనిష్ట ఉష్ణోగ్రతలు తగ్గి మంచుతో కూడిన చల్లని వాతావరణం వున్న ప్రాంతాలలో వరిలో అగ్ని తెగులు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా ట్రైసైక్లోజోల్ 0.6 మి.లీ. / లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చేసుకోవాలి.</li> <li>• ప్రస్తుతం వరి నాట్లు చేపడుతున్న రైతులు తప్పనిసరిగా సుడి దోమ ఆశించకుండా ప్రతి రెండు మీటర్ల ఊడ్చునకు 20 సెం.మీ. చొ.న. కాలి బాటలు వదలి నాట్లు వేసుకోవాలి.</li> <li>• ప్రస్తుతం నారుమడులు మరియు ప్రధాన పొలంలో నీరు నిలిచి ఎక్కడైనా కాండం కుళ్ళు ఆశించే అవకాశం వున్న చోట బావిస్టిన్ 1 గ్రా. / లీ. నీటికి చొ.న. కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.</li> </ul>
బ్లూక్ గ్రామ్	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులకు మినుము పంటలో చిత్త పురుగులు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా క్లోరిఫైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ. /లీ. నీటికి చొ.న. కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.</li> <li>• ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులకు మినుము పంటలో కొరినోస్పోర ఆకు మచ్చ తెగులు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా హెక్సాకొనజోల్ 2 మి.లీ. (లేక) ప్రొపికోనజోల్ 1 మి.లీ. /లీ. నీటికి చొ.న. కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.</li> </ul>

**ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:**

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
మావిడి	<ul style="list-style-type: none"> <li>• మావిడిలో పూత మొదలయ్యే అవకాశం ఉన్నందున పొటాషియం నైట్రేట్ 10 గ్రా. మరియు ఫార్ముల-4, 5 గ్రా. /లీ. నీటికి చొ.న. కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.</li> </ul>