



# గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ

ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్



## వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 02-09-2022

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2022-09-02 ( తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2022-09-03	2022-09-04	2022-09-05	2022-09-06	2022-09-07
వర్షపాతం (మి.మీ.)	2.0	4.0	15.0	20.0	30.0
గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	32.5	32.0	31.5	31.0	30.0
కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	22.6	22.8	22.6	22.2	21.8
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	85	88	89	84	86
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	75	78	84	80	83
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	7.0	5.0	6.0	6.0	9.0
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	120	150	160	180	210
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	4	6	8	8	8

### వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం మేఘావృతమై వుండి అక్కడక్కడ తేలికపాటి జల్లులు నుంచి ఒక మోస్తరు వర్షం కురిసే అవకాశం వున్నది. గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత 31-33 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత 22-23 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

### సాధారణ సలహా:

మామిడి తోటల్లో ప్రధాన కొమ్మల్లో నిద్రావస్థలో ఉన్న కొమ్మ చిగుర్లను తొలగించి ఆకులపై మచ్చ రోగం ఉన్నట్లయితే కాపర్ఆక్సిక్లోరైడ్ 3 గ్రా./లీ. నీటికి చొప్పున కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.

### ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

ప్రస్తుత వాతావరణం వేరుశనగలో ఆకుమచ్చ ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా ప్రోపికోనజోల్ 10 మి.లీ./10 లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చెయ్యాలి.

### పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
హార్స్ గ్రామ్	• సెఫ్టెంబరు మాసం ఉలవ పంట విట్టుకొనుటకు అనుకూలం. ఉలవ పంట విత్తే రైతులు పి.డి.ఎం.-1, వి.జెడ్.ఎం.-1, పి. హెచ్.జి.-9, పి. హెచ్.జి.-62 వంటి రకాలను ఎన్నుకొని విత్తన శుద్ధి చేసి విత్తుకోవాలి. విత్తు దూరం వరుసల మధ్య 30 సెం.మీ. మరియు మొక్కకు మొక్కకు మధ్య 10 సెం. మీ. ఉండేలా చూడాలి.
వేరుశనగ	• ప్రస్తుత వాతావరణం వేరుశనగలో పచ్చదీపపు పురుగులు మరియు ఆకుమచ్చ ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా కాన్సిడార్@3మి.లీ.+ ప్రోపికోనజోల్ 10 మి.లీ./10 లీ. నీటికి చొ.న. పిచికారి చెయ్యాలి.

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వరి	• ప్రస్తుత వాతావరణం వరిలో కాండం తొలుచు పురుగు మరియు ఆకుముడత పురుగు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా క్లోరిఫైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ. (లేక) కార్బాప్ హైడ్రోక్లోరైడ్ 2 గ్రా./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.
వరి	• ప్రస్తుతం డ్రమ్ సీడర్ తో నేరుగా వరి విత్తే రైతులు విత్తిన 3-5 రోజులప్పుడు కలుపు నివారణగా ఫైరజోసల్పూరాన్ ఇథైల్ ఎకరాకు 80 గ్రా. చొప్పున ఒక లీటరు నీటిలో కలిపిన ద్రావణాన్ని 20 కిలోల ఇసుకలో కలిపి సమానంగా వెదజల్లుకోవాలి.
మైజ్	• ప్రస్తుతం మొక్కజొన్న మరియు ఇతర గడ్డి జొన్న వంటి పంటలలో కత్తెర పురుగు ఆశించి నష్టపరిచే అవకాశం ఉన్నది. నివారణగా లార్విన్ 1 గ్రా./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.

**ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:**

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
టమోటా	• ప్రస్తుత వాతావరణం టమోటాలో బాక్టీరియా ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా కార్బండిజిమ్ 1 గ్రా. (లేక) మాంకోజెబ్ 2 గ్రా./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.