గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము
భారత వాతావరణ సంస్థ
ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్

ANGRAU

వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 06-09-2022

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2022-09-06 (తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2022-09-07	2022-09-08	2022-09-09	2022-09-10	2022-09-11
వర్షపాతం (మి.మీ.)	30.0	30.0	15.0	6.0	2.0
గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	32.5	32.1	33.2	33.6	34.0
కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	23.5	22.9	24.2	24.5	25.2
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	85	88	79	75	70
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	74	78	76	65	58
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	8.0	10.0	10.0	8.0	12.0
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	180	230	240	250	250
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	8	8	8	7	4

వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం మేఘావృతమై వుండి అక్కడక్కడ తేలికపాటి జల్లులు నుంచి ఒక మోస్తరు వర్షం కురిసే అవకాశం వున్నది. గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 32-34 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 22-25 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

సాధారణ సలహా:

మామిడి తోటల్లో ప్రధాన కొమ్మల్లో నిద్రావస్థలో ఉన్న కొమ్మ చిగుర్లను తొలగించి ఆకులపై మచ్చ రోగం ఉన్నట్లయితే కాపర్ఆక్సీక్లోరైడ్ 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	• సెప్టెంబరు మాసం ఉలవ పంట విత్తుకొనుటకు 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 కాన్ఫిడార్@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 క్లోరిపైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ. (లేక) కార్టాప్ హైడ్రోక్లోరైడ్ 2 గ్రా./ లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.
వరి	• ప్రస్తుతం డ్రమ్ సీడర్ తో నేరుగా వరి విత్తే రైతులు విత్తిన 3-5 రోజులప్పుడు కలుపు నివారణగా పైరజోసల్ఫురాన్ఇథైల్ 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 టమోటలో బాక్టీరియా ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా కార్బండిజమ్ 1 గ్రా. (లేక) మాంకోజెబ్ 2 గ్రా./లీ. నీటికి కలిపి పిచికారి చెయ్యాలి.