గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

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

వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 25-11-2022

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జారీ చేయబడింది :2022-11-25 (తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2022-11-26	2022-11-27	2022-11-28	2022-11-29	2022-11-30
వర్షపాతం (మి.మీ.)	14.0	3.0	17.0	16.0	0.0
గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	31.4	32.2	31.9	31.3	30.5
కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత (°C)	19.2	17.9	18.0	16.3	14.5
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	96	93	93	91	90
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	61	54	57	59	48
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	7.4	7.3	7.0	7.4	8.9
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	116	101	115	68	68
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	3	3	3	2	0

వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం పాక్షికంగా మేఘావృతమై వుండి అక్కడక్కడ తేలికపాటి జల్లులు నుంచి ఒక మోస్తరు వర్షం కురిసే అవకాశం వున్నది. గరిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 31-32 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ఠ ఉష్ణోగ్రత 16-19 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

సాధారణ సలహా:

విత్తుటకు తేమ తగినంత వున్న చోట్ల ఆరుతడి క్రింద వేరుశనగ, ప్రొద్దుతిరుగుడు, మొక్కజొన్న, వంటి పంటలను విత్తనశుద్ధి చేసి విత్తుకోవాలి.

ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

వరి నారు మడులలో కాండం తొలుచు పురుగు మరియు ఉల్లి కోడు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా కార్బోఫ్యురాన్ 3 జి గుళికలు సెంటు నారు మడికి 160 గ్రా. చొ.న వెదజల్లుకోవాలి.

పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వేరుశనగ	• నవంబరు రెండవ పక్షంలో వేరుశనగ విత్తే రైతులు సరైన రకాలను ఎంపిక చేసుకొని, విత్తుకొనే ముందుగా విత్తన శుద్ధి కొరకు ఒక కిలో విత్తనానికి ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 2.0 మీ.లీ. మరియు మాంకోజెబ్ 3.0 గ్రా. (లేదా) 1 గ్రా. టేబ్యుకొనోజోల్ మందును పట్టించి విత్తుకోవాలి. • విత్తుట చేపట్టే ముందు సరైన రకాలైన విశిష్ట, ధరణి, నారాయణి, కె-6, కె-9, కదిరి అనంత (70-75 కి./ఎ, విత్తు దూరము: 25.5 x 10); కదిరి అమరావతి, ధీరజ్, ప్రగతి, నిత్య హరిత, కదిరి హరితాంధ్ర (80-85 కి./ఎ, విత్తు దూరము: 22.5 x 10), కె-7, కె-8 బోల్డ్ (85-90 కి./ఎ, విత్తు దూరము: 30 x 10). • పొలం చుట్టూ 4-6 సాళ్ల జొన్న / మొక్క జొన్న పంటలను విధిగా విత్తుకోవాలి.

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వరి	• ప్రస్తుతం నారుమడులు పోసుకుంటున్న రైతులు ఎన్.ఎల్.ఆర్-3354, ఎన్.ఎల్.ఆర్-4001, 40054, బి.పీ.టి-5204, ఎన్.డి.ఎల్.ఆర్-7, ఎన్.ఎల్.ఆర్-34449, ఎమ్.టి.యు-1010 వంటి రకాలను ఎన్నుకొని ఎకరాకు 25-30 కేజీల విత్తనం చొప్పున విత్తనశుద్ధి చేసి విత్తుకోవాలి. • వరి నారు మడులలో కాండం తొలుచు పురుగు మరియు ఉల్లి కోడు ఆశించే అవకాశం వుంది. నివారణగా కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలు సెంటు నారు మడికి 160 గ్రా. చొ.న వెదజల్లుకోవాలి.
కంది	• ప్రస్తుతం కంది మరియు ఇతర అపరాలలో మొగ్గ దశ మొదలయ్యే అవకాశం ఉన్నందున మారుకా మచ్చల పురుగు, శనగ పచ్చ పురుగు మరియు ఇతర కాయ తొలుచు పురుగులు ఆశించకుండా గ్రుడ్డు దశలోనే వేప నూనె 5 మి.లీ. + 1 గ్రా. సబ్బు పొడి (లేక) 5 శాతం వేప గింజల కషాయం (5% NSKE) (లేక) క్లోరిపైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ./లీ. నీటికి చొ.న. కలిపి పంట పై పిచికారి చేసుకోవాలి.
పశుగ్రాసం జొన్న	గడ్డి జొన్న విత్తుకొనేందుకు నవంబర్ మాసము అనువైన సమయం. సరైన రకాలను ఎన్నుకొని ఎకరాకు 5-6 కిలోల విత్తనం చొ.న వరుసకు వరుసకు మధ్య 30 సెం.మీ. మరియు మొక్కల మధ్య 10 సెం.మీ. ఉండేలా విత్తుకోవాలి.

ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
వంకాయలు	వంగ, బెండ వంటి కూరగాయ పంటలలో కాయ తొలుచు పురుగు ఆశించి నష్ట పరిచే అవకాశం వుంది. నివారణకు క్లోరిపైరిఫాస్ 2 మి.లీ./లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.