



గ్రామీణ వ్యవసాయ వాతావరణ సేవా పథకము

భారత వాతావరణ సంస్థ

ఆచార్య ఎన్.జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

లాం, గుంటూరు, ఆంధ్రప్రదేశ్



వ్యవసాయ వాతావరణ బులెటిన్

వాతావరణ సూచన : 30-11-2021

చిత్తూర్(ఆంధ్రప్రదేశ్) యొక్క వాతావరణ సూచన - జూరీ చేయబడింది :2021-11-30 (తదుపరి 5 రోజులలో 8:30 IST వరకు చెల్లుతుంది)

వాతావరణ కారకం	2021-12-01	2021-12-02	2021-12-03	2021-12-04	2021-12-05
వర్షపాతం (మి.మీ.)	30.0	8.0	4.0	18.0	12.0
గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	26.4	26.6	26.5	26.9	27.7
కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత (°C)	21.7	21.5	21.4	21.6	21.8
గాలిలో తేమ శాతం-ఉ (%)	92	91	90	91	89
గాలిలో తేమ శాతం-సా (%)	71	73	68	62	59
గాలి వేగం (కి.మీ./గంటకు)	6.0	6.0	8.0	9.0	18.0
గాలి దిశ (డిగ్రీ)	50	50	40	290	230
మబ్బు ఆవరణ (ఆక్టా)	8	6	6	8	6

వాతావరణ సూచనలు:

రాగల అయిదు రోజులలో ఆకాశం పాక్షికంగా మేఘవృతమై వుండి అక్కడక్కడ తేలికపాటి జల్లులు నుంచి ఒక మోస్తరు వర్షం కురిసే అవకాశం వుంది. గరిష్ట ఉష్ణోగ్రత 26-27 డిగ్రీ సెం.గాను కనిష్ట ఉష్ణోగ్రత 21-22 డిగ్రీ సెం.గాను నమోదయ్యే అవకాశం ఉన్నది.

సాధారణ సలహా:

అధిక వర్షాలకు పొలాల్లో నిలిచి ఆరిన తర్వాతవరిలో ఉల్లికోడు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా కార్బోఫురాన్ 3 జి. గుళికలు ఎకరాకు 10 కిలోల చొ.న. వెదజల్లుకోవాలి

ఎస్.ఎం.ఎస్. సలహా:

నేలలో తేమ ఎక్కువ వున్నప్పుడు వేరుశనగ విత్తడం వలన మొలక కుళ్లు ఏర్పడి నష్టపోయే అవకాశం వుంది. విత్తుటకు సరైన పరిస్థితులు వున్నప్పుడు విత్తుకొనవలెను.

పంట ప్రత్యేక సలహా:

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వరి	<ul style="list-style-type: none"> • నారుమడులలో నీరు నిలిచిన చోట్ల రైతులు మురుగు నీరు బయటకు పోవుటకు తగిన ఏర్పాట్లు చేసుకోవాలి. పొడి వాతావరణం వున్న చోట్ల పిలక దశలో వున్న వరి పంటలో ఎకరాకు 15 కిలోల యూరియ మరియు 15 కిలోల పోటాష్ ను వెదజల్లుకోవాలి. • ప్రస్తుత వాతావరణం వరిలో ఉల్లికోడు ఆశించడానికి అనుకూలం. నివారణగా కార్బండిజెం 3 జి. గుళికలు ఎకరాకు 10 కిలోల చొ.న. వెదజల్లుకోవాలి. • 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.

పంట	పంట ప్రత్యేక సలహా
వేరుశనగ	<ul style="list-style-type: none"> • అధికంగా కురిసిన వర్షాల దృష్ట్యా నేలలో తేమ ఎక్కువ వున్నప్పుడు వేరుశనగ విత్తడం వలన మొలక కుళ్లు ఏర్పడి నష్టపోయే అవకాశం వుంది. కనుక రబీ వేరుశనగ విత్తుటకు డిసెంబర్ మొదటి పక్షం వరకు సమయం ఉన్నందున రైతులు పంట విత్తుటకు సరైన పరిస్థితులు వున్నప్పుడు విత్తుకొనవలెను. • అనేక చోట్ల విస్తారంగా వర్షం కురిసినందున పక్క దశకు వచ్చి ఇంకా కోత చేపట్టని రైతులు తప్పనిసరిగా మొలక రాక ముందే కోత చేపట్టి ఆరబెట్టి నిల్వ చేసుకోవాలి. • వర్షంలో బాగా తడిచిన కాయలపై మిథైల్ యుజినాల్ 0.5 – 1.0 శాతం ద్రావణాన్ని వేరుశనగ కాయలపై పిచికారి చేసుకొని ఆప్టోటాక్సిన్ శిలీంధ్రం ఆశించకుండా బాగా ఆరబెట్టి నిల్వ చేసుకోవాలి.

ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా:

ఉద్యానవన విభాగం	ఉద్యానవన విభాగం ప్రత్యేక సలహా
పంకాయలు	<ul style="list-style-type: none"> • అధిక వర్షాల వలన నీరు పారిన కూరగాయ పంటల పొలాల్లో వర్షం తగ్గిన తరువాత యూరియా మరియు పొటాష్ వేసుకోవాలి. • ప్రస్తుతం వంగలో వైరస్ తెగుళ్లు ఆశించి నష్టపరిచే అవకాశం వుంది. నివారణగా వ్యాధి సోకిన మొక్కలను పీకివేసి ఇమిడక్లోప్రిడ్ 0.3 మి.లీ. / లీ. నీటికి కలిపి వర్షం లేని రోజున పిచికారి చెయ్యాలి.
మావిడి	<ul style="list-style-type: none"> • అధికంగా కురిసిన వర్షాలకు అనేక చోట్ల మామిడి పంటలో పోషక లోపము కనబడే అవకాశం వుంది. నివారణగా రైతులు ఎరువులు వేసుకుని సూక్ష్మ పోషక లోప నివారణగా లీటరు నీటికి 5 గ్రా. జింకు సల్ఫేట్ + 2.5 గ్రా. ఫెర్రస్ సల్ఫేట్ + 2 గ్రా. బోరాక్స్ + 2 గ్రా. కాలియమ్ సల్ఫేట్ + 3 గ్రా. మెగ్నీషియం సల్ఫేట్ కలిపి పిచికారి చేసుకోవాలి.