శ్రీ కొండా లక్ష్మణ్ తెలంగాణ ఉద్యాన విశ్వ విద్యాలయం

అడ్మిన్ ఆఫీసు , ములుగు (గ్రామం & మండలం), సిద్దిపేట్ జిల్లా – తెలంగాణ

తెలంగాణ రాష్ట్ర రైతాంగానికి వాతావరణ ఆధారిత ఉద్యాన సలహాలు

23-04-2026 నుండి 29-04-2026

గత రెండు రోజుల వాతావరణం

రాష్ట్రంలో గత రెండు రోజులుగా వాతావరణం పొడిగా కొనసాగింది. గరిష్ట ఉష్ణోగ్రతలు 36 నుండి 38 డిగ్రీల సెల్సియస్, కనిష్ట ఉష్ణోగ్రతలు: 24 నుండి 26 డిగ్రీల సెల్సియస్ గాను నమోదయ్యాయి.

వచ్చే ఐదు రోజుల వాతావరణ సూచన

హైదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 37 నుండి 39 డిగ్రీల సెల్సియస్ మధ్య రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 26 నుండి 28 డిగ్రీల సెల్సియస్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

కూరగాయలు

- వేసవిలో లోతు దుక్కులు చేసుకోవాలి. తద్వారా భూమి లో ఉండే శిలీంద్రపు సిద్ధ బీజాలు, భూమి లో ఉండే కీటకాల కోశస్థ దశలు నశిస్తాయి.
- ఉదయం లేదా సాయంత్రం సమయంలో అవసరానికి అనుగుణంగా నీరు పేట్టాలి.
- ఎకరాకు 20 పసుపు + 20 నీలం జిగురు అట్టలు ఏర్పాటు చేసి వైరస్ తెగుళ్లను వ్యాప్తి చేసే తెల్లదోమ, తామర పురుగులను నియంత్రించాలి.
- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చే పురుగులను మరియు వైరస్ తెగుళ్ల వాహకాలను నివారించడానికి ఇమిడాక్లోప్రిడ్ @ 0.3 మి.లీ/లీ లేదా ఫిప్రోనిల్ @ 2 మి.లీ/లీ పిచికారీ చేయాలి
- కాయ తొలిచె పురుగులు మరియు పాము పొడ నియంత్రణకు ఫ్లుబెండియమైడ్ + థియాక్లోప్రిడ్ @ 0.5 మి.లీ/లీ లేదా స్పినోసాడ్ @ 0.3 మి.లీ/లీ పిచికారీ చేయాలి
- అధిక ఉష్ణోగ్రతలలో వేప నూనె లేదా సేంద్రీయ మందులు ఉపయోగించడం మంచిది.

- **మిర్చి** - పూర్తిగా పండిన పచ్చ లేదా ఎర్ర మిరపకాయలను 7–10 రోజుల వ్యవధిలో కోయాలి; తడి సమయంలో కోయకూడదు, ఉదయం లేదా సాయంత్రం కోయాలి మిరపకాయలను పలుచగా పరచి.7–10 రోజులు ఎండలో ఆరబెట్టాలి; తరచూ తిప్పాలి.పూర్తిగా ఆరిన తర్వాత 8–10% తేమ గోనే సంచుల్లో చల్లని పొడి ప్రదేశంలో నిల్వ చేయాలి
- **బంగాళదుంప** - మార్కెట్‌కు పంపే ముందు గడ్డలను గ్రేడింగ్ (రకాలుగా విభజించడం) చేయండి. పాడైపోయిన లేదా దెబ్బతిన్న గడ్డలను ఏరివేసి చల్లని ప్రదేశంలో భద్రపరచండి

పండ్లు

మామిడి

- పండు అభివృద్ధి చెందుతున్న సమయంలో, మంచి రుచి మరియు నాణ్యత కోసం, పంట కోతకు 20-30 రోజుల ముందు నీటి తడిని ఆపి వేయాలి.
- పండు ఈగలను సమర్థవంతంగా నియంత్రించడానికి ఎకరానికి 4-5 చొప్పున మిథైల్యూజినాల్ రోమోన్ ఉచ్చులను ఏర్పాటు చేయాలి.
- మొలాసిస్ లేదా బెల్లం పాకం 200 గ్రా ప్రొఫినోఫాస్ 25 మి. లీ. 2 లీటర్ల నీటిలో కలిపి ఎర మందు పళ్ళెంలో ఉంచిన యెడల ఈగలు ఆకర్షింపబడి నాశనమవుతాయి.

నిమ్మ మరియు బత్తాయి

- కాయ రాలకుండా నివారించడానికి మరియు కాయ చక్కగా పెరగడానికి క్రమం తప్పకుండా నీటి తడులు అందించాలి.
- నిమ్మ మరియు బత్తాయి తోటలలో, పూర్తిగా పక్వానికి వచ్చిన "కత్తెరకాపు" పండ్లను కోసి మార్కెట్ చేసుకోవాలి.
- గజ్జి సోకిన కొమ్మలు మరియు ఆకులను తొలగించి నాశనం చేసి, ఆ పై కాపర్ ఆక్సిక్లోరైడ్ 50 WP @ 3 g/l నీటిలో పిచికారీ చేయాలి.
- **నేరేడు** - ఏప్రిల్ నెలలో పండ్లు ఊరే దశలో లీటరు నీటికి 10 గ్రాముల యూరియా మరియు 5 గ్రాముల సూక్ష్మపోషకాల మిశ్రమం (ఫార్ములా-4) కలిపి పిచికారీ చేయాలి. ఈ మిశ్రమం వాడటం వల్ల పండ్ల నాణ్యత మరియు పరిమాణం గణనీయంగా మెరుగుపడుతుంది.

ఔషధ మరియు సుగంధ మొక్కలు

- **అలోవెరా** - సగటుగా హెక్టారుకు 15 టన్నుల ఆకుల దిగుబడి పొందవచ్చు.
- **అశ్వగంధ** - వెదజల్లే పద్ధతిలో విత్తనం 10–12 కిలోలు/హెక్టారు; నారుమడి తయారీ విధానంలో 5 కిలోలు / హెక్టారు విత్తనం సరిపోతుంది. 6 వారాల నర్సరీ మొక్కలను 60 X 60 సెం.మీ దూరంతో నాటుకోవాలి.
- **లెమన్‌గ్రాస్** - 60 X 30 సెం.మీ దూరంతో నాటుకుంటే సుమారు 55,600 స్లిప్స్/హెక్టారుకు మొక్కలు వస్తాయి. 60 X 45 సెం.మీ దూరంతో 37,000 స్లిప్స్/హెక్టారు కూడా నాటవచ్చు.
- **జెరానియం** - కొమ్మలను ప్రతి 4–5 నెలలకు ఒకసారి 15–20 సెం.మీ. మిగిలేలా కత్తిరించాలి. విల్ట్ లక్షణాలు కనిపిస్తే, నెలకు ఒకసారి కార్బెండజిమ్ 1 గ్రా / లీటర్ ద్రావణంతో డ్రెంచింగ్ చేయాలి.

- **పుదీనా** - మొదటి కోత తర్వాత 60—75 రోజుల మధ్య రెండవ కోత తీసుకోబడును.
- **తులసి** - నాటిన తరువా త రెండు నెలలకు ఒకసారి గోతులు వేయడం మరియు మట్టిని మొక్కల వద్దకు ఎత్తడం (ఎర్తింగ్ అప్) చేయాలి.
- **వాము** - రబీ పంట కోత తర్వాత 2-3 రోజులు ఆరబెట్టి, ఆపై నూర్పిడి మరియు శుభ్రం చేసిన విత్తనాలను గన్నీ సంచులలో భద్రపరచండి.
- **ధనియాలు** - రబీ పంట కోత తర్వాత 2-3 రోజులు ఆరబెట్టి, ఆపై నూర్పిడి మరియు శుభ్రం చేసిన విత్తనాలను గన్నీ సంచులలో భద్రపరచండి.
- **మెంతులు** - పంట పూత మరియు కాయ దశలో ఉన్నప్పుడు తేలికపాటి నీటి తడులు అందించాలి. పంట శారీరక పక్వదశకు చేరుకున్నప్పుడు కోతను ప్రారంభించాలి. కోత కోసిన తర్వాత, ఆ మొక్కలను పొలంలోనే 2 నుండి 3 రోజుల పాటు ఆరబెట్టాలి.
- **ఆయిల్ పామ్**
  - పెరిగిన ఆయిల్‌పామ్ తోటల్లో ప్రతి మొక్కకు రోజుకు 160—200 లీటర్ల నీరు ఇవ్వాలి,
  - తోటల్లో నెలకు ఒకసారి ఫర్టిగేషన్‌గా ప్రతి ఎకరానికి యూరియా 5 కిలోలు, డి.ఏ.పీ3 కిలోలు, ఎం.ఓ.పీ5 కిలోలు, మెగ్నీషియం సల్ఫేట్1.2 కిలోలు మరియు బోరాక్స్240 గ్రాములు డ్రిప్ ద్వారా ఇవ్వాలి.

పూలు

- **మల్లె**
  - మార్చి నుండి ఆగస్టు వరకు క్లిష్టమైన పుష్పించే కాలం. తగినంత నీరు అవసరం. నేల పరిస్థితిని బట్టి వారానికి కనీసం రెండుసార్లు పూర్తిగా నీరు పెట్టండి.
  - మొగ్గ పురుగు: థియాక్లోప్రిడ్ 240 SC @ 1 ml/లీటరు లేదా స్పినోసాడ్ 45SC 0.5ml/లీటరును పిచికారీ చేయండి.
  - బ్లాసమ్ మిడ్జ్: క్లోరాంట్రానిలిప్రోల్ 18.5 SC @ 0.5ml/లీటరును పిచికారీ చేయండి.

- **ట్యూబెరోస్**
  - ఏప్రిల్ మూడు సంవత్సరాలు పూర్తయితే. గడ్డలను తొలగించండి. తదుపరి నాటడానికి గడ్డలను శుభ్రం చేసి తల్లి గడ్డల నుంచి పిల్ల గడ్డలను వేరు చేయండి.
  - సహజ నిద్రాణస్థితిని తొలగించడానికి 3--45 రోజులు మంచి గాలి ప్రసరణతో నీడలో చల్లని మరియు పొడి ప్రదేశంలో పరచి నిల్వ చేయండి.