

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరిటిన్ నెం. XXXII/65/2021

జనగాం జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 32-33 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 22-25 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 13-18 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 30-31 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 20-21 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లకు) ఒక కిలో చోప్పున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్మ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోర్ ప్లైఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చే పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్మ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్మ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశూచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజేంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరిటిన్ నెం. XXXII/65/2021

**జ్ఞగుళాంబ గద్వల జిల్లా రైతాంగానికి
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు**

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 30-32 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 22-24 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 10-19 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 28-32 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 22-24 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకొవచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లకు) ఒక కిలో చోపువున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయ్మైనిన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్మ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోర్ ప్లైఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చు పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్మ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్మ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం
వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రనగర్, హైదరాబాద్.



బులెటిన్ నెం. XXXII/65/2021

మహాబూబ్ నగర్ జిల్లా రైతాంగానికి
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేదీ: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూఢిల్లీ.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్రాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 30-32 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 22-24 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదుర్భావం వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్రాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 15-20 కి.మీ. వెగంతే వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 29-32 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

హాచ్వరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్రాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్రాలను వినియోగించుకోని వర్రాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ర సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోప్లూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సంట్లకు) ఒక కిలో చోపున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్రా. అగ్రిమైన్ లేదా 0.2 ర్రా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు నోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు ట్రైస్కాబోల్ 0.5 ర్రా. లేదా ఐపోప్రోఫైలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎసిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించదానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్స్-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదట్టను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. దైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్చమానిన్న చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సీన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రినిలిప్రోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



ముక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్మ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్రైనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపోయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంట్లనిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పొగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోర్ ప్లైఫాస్ లేదా 1 మి.లీ. నోపల్స్ యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చే పురుగులు గమనించినట్టుతే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్మ. ఎసిఫెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్మ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కెర తెగులు, గొర్రెలలో చిట్టుకు, మశూచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి) & అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రనగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరిటిన్ నెం. XXXII/65/2021

మెదక్ జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 32-33 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 20-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 14-18 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 29-30 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 20-21 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో పైపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లుకు) ఒక కిలో చోప్పున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్మ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోర్ ప్లైఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చు పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్మ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్మ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



ఒలెటిన్ నెం. XXXII/65/2021

**మెడచల్ మల్క్ గిరి జిల్లా రైతాంగానికి
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు**

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 29-30 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 15-21 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 28-29 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లుకు) ఒక కిలో చోపువున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయ్మైనిన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్హ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోరిఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చే పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్హ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్హ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరెటిఎస్ నెం. XXXII/65/2021

నాగర్ కర్మాల్ జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 30-32 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 22-24 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 16-21 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 30-32 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 22-24 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకొవచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లకు) ఒక కిలో చోపువున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్హ. కార్బోండజి మ్స + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోరిఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చే పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్హ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్హ. కార్బోండజిమ్స లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరెటిఎస్ నెం. XXXII/65/2021

నల్గొండ జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 33-34 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 20-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 16-22 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 30-31 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లుకు) ఒక కిలో చోప్పున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్హ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోరిఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చే పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్హ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్హ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరిటిన్ నెం. XXXII/65/2021

రంగారెడ్డి జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 29-30 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 15-23 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 28-31 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 22-23 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకొవచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లకు) ఒక కిలో చోప్పున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్మ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోరిఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చు పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్మ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్మ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరిటిన్ నెం. XXXII/65/2021

సంగారెడ్డి జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 32-33 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 20-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 12-18 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 29-31 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 20-21 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో పైపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లుకు) ఒక కిలో చోప్పున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్మ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోర్ ప్లైఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చు పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్మ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్మ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరిటిన్ నెం. XXXII/65/2021

సిద్ధిపేట జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 32-33 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 20-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 14-20 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 29-31 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 20-21 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లుకు) ఒక కిలో చోప్పున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్హ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోరిఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చే పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్హ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్హ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరెటిఎస్ నెం. XXXII/65/2021

సూర్యపీట జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 33-34 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 20-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 07-14 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 29-31 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లుకు) ఒక కిలో చోప్పున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్హ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోరిఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చే పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్హ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్హ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231



ప్రో. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలసు, జగిత్యాల జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహాలు



కరీంనగర్ జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సులహాలు

ఒత్తేటిన్ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

గత మూడు రోజుల్లో వివిధ ప్రాంతాల్లో తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్రాలు కురిసాయి

ప్రాదరూచాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్ర సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 29-30 డిగ్రీల సెల్వియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ఠ) 22-22 డిగ్రీల సెల్వియన్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 87-92% మరియు మధ్యాహ్నం తేమ 70-79% మధ్య ఉండవచ్చు. వాయువ్యదిశ నుండి గాలులు గంటకు 13-17 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్రం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సులహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రోపినోపాస్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రోపినోపాస్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పురు పిలక దశలోఉన్నప్పుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోప్ల్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోప్లోట్‌రైడ్ 8 కిలోలను నీరు పలుచగా పెట్టి పోలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు నోకుటకు అనుకూలం. తోలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 రూ. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 రూ. ఫ్లాంటోమైనిన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కండులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోప్సోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్స్పోక్స్‌రైడ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదళ్చు తడిచేటట్లుపోయాలి
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బోండిజిమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యుత్త

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యుత్తలో రసంపీల్చే పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మానోక్షోటోఫాన్ మరియు నీటిని 1:4 నిష్పత్తిలో లేదా ఇమిడాక్టోప్రైస్ మరియు నీటిని 1:20 నిష్పత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరెట్ ఆఫ్ పోటాప్ ను పైపాటుగా తేమ ఉన్నప్పుడు మొక్కల మొదఱ్చ దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకట్టెర పురుగు నివారణకు ఇమామేట్టిన్ బెంజోయెట్ 0.4 ర్గ లేదా క్లోరాంటీ నిలిపోల్ 0.4 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యూనియ ఎండుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పోలమంతా చల్లుకోవాలి.

నోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం నోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ క్వైనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాపాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిప్టోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు నోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్లైరిఫాన్ లేదా 1 మి.లీ వైపల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు నోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బూండిజిమ్ + మాంకోజెట్ 2.5 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు స్టేమోక్సినిల్ + మాంకోజెట్ 3 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చు తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్టా యూరియా మరియు 4 బస్టాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు పైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు నోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 1 ర్గ. కార్బూండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రైపికోనజోల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్దు పిచికారీ చేయాలి

మిరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరస్పురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎసీఎఫ్ లో @ 1.5 ర్షా లేదా పిప్పోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెథోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టమాటూ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్సీ క్లోరైడ్ 3 ర్షా. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

బెండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదోము ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోపైడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది. వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి

(ఎన్. నవత) (డా|| యస్. నరందర్ రెడ్డి)
సెద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త
సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)



శ్రీ. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలాసు, జిల్లా బొలాసు, జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహాలు



నిజమాబాదు జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సులహాలు

బులెటిన్ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

గత మూడు రోజుల్లో వివిధ ప్రాంతాల్లో ఓ మొస్తురు వర్షాలు కురిసాయి

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో. తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తురు వర్ష సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 28-30 డిగ్రీల సెల్వియస్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ఠ) 20-21 డిగ్రీల సెల్వియస్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 92-95% మరియు మధ్యాహ్నం తేమ 73-85% మధ్య ఉండవచ్చు. వాయువ్యదిశ నుండి గాలులు గంటకు 14-20 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్షం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సులహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు శ్రీపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు శ్రీపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పైరు పిలక దశలోణస్సుపుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోఫ్రోడ్కోర్డ్ 8 కిలోలను నీర పలుచగా పెట్టి పొలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు నోకుటకు అనుకూలం తేలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 రూ. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 రూ ప్లాంటోమైనిన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కందులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫ్టోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్రోర్డ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల

మొదఱ్చు తడిచేటట్లుపోయాలి

- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 ర్గ. కార్బండిజెమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యుత్తమి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యుత్తమి రసంపీల్స్ పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మానోక్రోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిప్పుత్తిలో లేదా ఇమిడాక్షోప్రిండ్ మరియు నీటిని 1:20 నిప్పుత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరేట్ ఆఫ్ పోటామ్ ను పైపాటుగా తేమ ఉన్నపుడు మొక్కల మొదఱ్చు దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకట్టెర పురుగు నివారణకు ఇమామేక్స్ బెంజోయేట్ 0.4 ర్గ లేదా క్లోరాంట్ నిలిపోల్ 0. 4 మి . లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యనియ ఎందుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పోలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాషాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిప్రోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్ది పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్రైఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నేవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బండిజెమ్ + మాంకోజెట్ 2.5 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్సినిల్ + మాంకోజెట్ 3 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చు తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు పైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం.

నివారణకు 1 రూ. కార్బూండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోఫెక్షన్స్‌ల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరశురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎస్పిట్ @ 1.5 రూ లేదా పిప్పోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెథోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టమాటూ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుపండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టిండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదోము ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రైడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియూ మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది. వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి

(ఎన్. నవత)

(డా|| యన్. నరెందర్ రెడ్డి)

సెద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త

నోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్జి

సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)



శ్రీ. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలసు, జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహాలు



ఆదిలాబాద్ జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సులహాలు

బులెటిన్ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

గత మూడు రోజుల్లో వివిధ ప్రాంతాల్లో తేలికపాటి వద్దాలు కురిసాయి.

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలోచు మౌస్తురు నుండి భారి వర్ష సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 30-31 డిగ్రీల సల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ఠ) 21-22 డిగ్రీల సల్పియన్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 93-95% మరియు మధ్యాహ్నం తేమ 75-86% మధ్య ఉండవచ్చు. వాయువ్యదిశ నుండి గాలులు గంటకు 11-16 కిలో మీటర్ల వేగంతో ఏచ్ అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్షం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సులహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు శ్రీపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు శ్రీపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పైరు పీలక దశలోణున్నప్పుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోఫ్రోడ్రెడ్ 8 కిలోలను నీర పలుచగా పెట్టి పోలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు నోకుటకు అనుకూలం తేలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 రూ. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 రూ ప్లాంటోమైనిన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కందులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫ్టోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్రోర్డ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల

మొదఱ్చు తడిచేటట్లుపోయాలి

- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 ర్గ. కార్బండిజెమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యుత్తమి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యుత్తమి రసంపీల్స్ పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మానోక్రోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిప్పుత్తిలో లేదా ఇమిడాక్షోప్రిండ్ మరియు నీటిని 1:20 నిప్పుత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరేట్ ఆఫ్ పోటామ్ ను పైపాటుగా తేమ ఉన్నపుడు మొక్కల మొదఱ్చు దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకట్టెర పురుగు నివారణకు ఇమామేక్స్ బెంజోయేట్ 0.4 ర్గ లేదా క్లోరాంట్ నిలిపోల్ 0. 4 మి . లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యనియ ఎందుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పోలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాషాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిప్రోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్ది పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్రైఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నేవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బండిజెమ్ + మాంకోజెట్ 2.5 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్సినిల్ + మాంకోజెట్ 3 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చు తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు పైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం.

నివారణకు 1 రూ. కార్బూండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోఫెక్షన్స్‌ల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరశురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎస్పిట్ @ 1.5 రూ లేదా పిప్పోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెథోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టమాటూ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుపండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టిండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదోమ ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రైడ్ 1 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది. వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి

(ఎన్. నవత)

(డా|| యన్. నరెందర్ రెడ్డి)

సెద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త

నోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్జి

సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)



ప్రో. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలసు, జగిత్యాల జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహాలు



ఖమ్మం జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సులహాలు

ఒత్తేటినీ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

గత మూడు రోజుల్లో వివిధ ప్రాంతాల్లో ఓ మొస్తురు వర్రాలు కురిసాయి

ప్రాదరూచాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో ఓ మొస్తురు వర్ర సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 30-32 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ట) 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 80-89% మరియు మధ్యాహ్నం తేమ 59-71% మధ్య ఉండవచ్చు. నైరుతీ దిశ నుండి గాలులు గంటకు 10-15 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్రం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సులహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పైరు పీలక దశలోఉన్నప్పుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కాట్టాప్రాండ్రోక్లోర్డ్ 8 కిలోలను నీర పలుచగా పెట్టి పొలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు నోకుటకు అనుకూలం తోలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 రూ. అగ్రమైనేన్ లేదా 0.2 రూ ప్లాంటోమైన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కందులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆకీక్రోక్రైడ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదళ్చు తడిచేటట్లుపోయాలి

- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బూండిజిమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యే

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యేలో రసంహీల్చే పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మానోక్సోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిష్పత్తిలో లేదా ఇమిడాక్సోప్రైండ్ మరియు నీటిని 1:20 నిష్పత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరేట్ ఆఫ్ పోటామ్ ను ప్రైపాటుగా తేమ ఉన్నపుగుడు మొక్కల మొదఱ్చ దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకట్టెర పురుగు నివారణకు ఇమామేక్స్ బెంబోయేట్ 0.4 రూ లేదా క్లోరాంట్రీ నిలిపోల్ 0. 4 మి . లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యునియ ఎందుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పొలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాపాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిప్టోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్లైరఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నోవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బూండిజిమ్ + మాంకోజెట్ 2.5 రూ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్స్ నిల్ + మాంకోజెట్ 3 రూ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చ తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు ప్రైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 1 రూ. కార్బూండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రొఫికోనజోల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15

రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మిరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరపురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎస్టిఫ్ట్ గ్రా లేదా పిప్పోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెటోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టుమాటూ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్స్ క్లోరైడ్ 3 గ్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

బెండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదీమ ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రైడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది.
వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి
(ఎన్. నవత)
సెద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త
సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)
- (డా|| యస్. నరెందర్ రెడ్డి)
జోడల్ ఆఫ్సర్ ఇంచార్



ప్రో. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలసు, జగిత్యాల జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహాలు



కొమురం భీమ్ జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సులహాలు

ఒత్తేటిన్ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో బొమ్మల నుండి భారి వర్ష సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 30-32 డిగ్రీల సెల్పియస్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ట) 22-23 డిగ్రీల సెల్పియస్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 92-95% మరియు మధ్యాహ్నం తేమ 72-82% మధ్య ఉండవచ్చు. సైరుతీ దిశ నుండి గాలులు గంటకు 7-14 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్షం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సులహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణక ప్రాపినోపాస్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణక ప్రాపినోపాస్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పైరు పిలక దశలోఉన్నపురుడు కాండం తొలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణక ఎకరాకు కార్బోప్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోఫ్రోడ్ క్రోండ్ 8 కిలోలను నీర పలుచగా పట్టి పోలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు సోకుటకు అనుకూలం తొలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 ర్రా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్రా ప్లాంటోమైన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కందులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫ్రోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్రోండ్ 3 ర్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చు తడిచేటట్లుపోయాలి
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 ర్రా. కార్బోండిజీమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి

ప్రత్యుత్త

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యుత్తలో రసంపీల్స్ పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మొనోకోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిష్పత్తిలో లేదా ఇమిడాకోప్రిడ్ మరియు నీటిని 1:20 నిష్పత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరెట్ ఆఫ్ పోటాష్ ను పైపాటుగా తేమ ఉన్నపుడు మొక్కల మొదళ్ళ దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకత్తెర పురుగు నివారణకు ఇమామ్స్కిన్ బెంజోయేట్ 0.4 ర్గ లేదా క్లోరాంటీ నిలిపోల్ 0.4 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యునియ ఎండుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పొలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాపాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రినిలిపోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్ది పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్రైఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నోవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బండిజిమ్ + మాంకోజెబ్ 2.5 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్సినిల్ + మాంకోజెబ్ 3 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదళ్ళు తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు పైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 1 ర్గ. కార్బండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోఫికోనబోల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మిరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరపురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎసీప్ట్ గ్రా లేదా పిపోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెథోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టమాటో

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 గ్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

బెండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదోష ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది. వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి

(ఎన్. నవత)

(డా|| యస్. నరెందర్ రెడ్డి)

సేద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త

నోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్జి

సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)



ప్రో. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొల్లాసు, జగిత్యాల జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహాలు



నిర్మల జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సులహాలు

ఒత్తారేటినీ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో తేలికపాటి నుండి భారి వర్ద సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 28-30 డిగ్రీల సెల్వియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ట) 21-22 డిగ్రీల సెల్వియన్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 92-94% మరియు మధ్యాహ్నం తేమ 72-87% మధ్య ఉండవచ్చు. వాయువ్యాధిక నుండి గాలులు గంటకు 12-18 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్దం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సులహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పైరు పెలక దశలో ఉన్నపుఱుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోపుఱాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోఫ్రోడోక్లోరైడ్ 8 కిలోలను నీర పలుచగా పెట్టి పొలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు పోకుటకు అనుకూలం తోలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 ర్రా. అగ్రిమైన్ లేదా 0.2 ర్రా ప్లాంటోమైన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కండులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫ్రోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 ర్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదశ్చ తడిచేటట్లు పోయాలి
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 ర్రా. కార్బోండిజిమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి

ప్రత్యుత్త

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యుత్తలో రసంహిల్స్ పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మొనోకోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిష్పత్తిలో లేదా ఇమిడాకోప్రిడ్ మరియు నీటిని 1:20 నిష్పత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరెట్ ఆఫ్ పోటాష్ ను పైపాటుగా తేమ ఉన్నపుడు మొక్కల మొదళ్ళ దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకత్తెర పురుగు నివారణకు ఇమామ్స్కిన్ బెంజోయేట్ 0.4 ర్గ లేదా క్లోరాంటీ నిలిపోల్ 0.4 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యునియ ఎండుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పొలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాపాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రినిలిపోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్ది పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్రైఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నోవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బండిజిమ్ + మాంకోజెబ్ 2.5 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్సినిల్ + మాంకోజెబ్ 3 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదళ్ళు తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు పైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 1 ర్గ. కార్బండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోఫికోనశోల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మిరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరపురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎసీప్ట్ గ్రా లేదా పిపోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెథోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టమాటో

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 గ్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

బెండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదోషు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది. వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి

(ఎన్. నవత)

(డా|| యస్. నరెందర్ రెడ్డి)

సేద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త

నోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్జి

సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)



శ్రీ. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలాసు, జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు



మంచిర్యాల జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సలహాలు

బులెటిన్ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

ప్రాదరూఢాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్వ సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 29-31 డిగ్రీల సల్పియస్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ట) 21-22 డిగ్రీల సల్పియస్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 89-94% మరియు మధ్యాహ్నం తేమ 69-82% మధ్య ఉండవచ్చు. నైరుతీ దిశ నుండి గాలులు గంటకు 9-16 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్వం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సలహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు శ్రౌపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు శ్రౌపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- పైరు పిలక దశలో ఉన్నపున్నడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోప్ల్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోఫ్రోడ్కోర్డ్ 8 కిలోలను నీర పలుచగా పెట్టి పొలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు నోకుటకు అనుకూలం తోలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 రూ. అగ్రిమైనెన్ లేదా 0.2 రూ ప్లాంటోమైనెన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కందులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 ర్గా. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్బు తడిచేటట్లుపోయాలి
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 ర్గా. కార్బండిజెమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యుత్తమి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యుత్తమి రసంపీల్స్ పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మొనోక్రోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిష్పత్తిలో లేదా ఇమిడాక్లోప్రిండ్ మరియు నీటిని 1:20 నిష్పత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరెట్ ఆఫ్ పోటామ్ ను ప్రైపాటుగా తేమ ఉన్నప్పుడు మొక్కల మొదఱ్బు దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకత్తెర పురుగు నివారణకు ఇమామెక్స్స్ బెంబోయెట్ 0.4 ర్గా లేదా క్లోరాంట్ నిలిపోల్ 0.4 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యునియ ఎండుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పొలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాపాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిప్టోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లడ్డె పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్రైఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నోవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బండిజెమ్ + మాంకోజెట్ 2.5 ర్గా లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళబ్బు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్సినిల్ + మాంకోజెట్ 3 ర్గా లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్బు తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్టా యూరియా మరియు 4 బస్టాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు ప్రైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 1 గ్రా. కార్బండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోఫికోనజోల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మిరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరపురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎసీఎట్ @ 1.5 గ్రా లేదా పిప్పోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెటోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టమాటూ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్సీ క్లోరెడ్ 3 గ్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

బెండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదీమ ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది. నీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి

(ఎన్. నవత)

(డా|| యస్. సరందర్ రెడ్డి)

సేద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త

నోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్జి

సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)



శ్రీ. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలాసు, జగిత్యాల జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు



జగిత్యాల జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సలహాలు

ఒత్తేటిన్ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తయ వర్ష సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 27-31 డిగ్రీల సెల్వియస్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ఠ) 22-22 డిగ్రీల సెల్వియస్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 89-94% మరియు మధ్యాహ్నం తేమ 70-83% మధ్య ఉండవచ్చు. వాయువ్యాధిక నుండి గాలులు గంటకు 12-18 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్షం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సలహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు శ్రౌంపోస్ట్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు శ్రౌంపోస్ట్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పైరు పిలక దశలోఉన్నప్పుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోప్పుర్యాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోప్రోటోక్లోరైడ్ 8 కిలోలను నీర పలుచగా పెట్టి పొలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు సోకుటకు అనుకూలం తోలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 ర్రా. అగ్రిమైన్ లేదా 0.2 ర్రా ప్లాంటోమైన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కందులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 ర్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల

మొదఱ్చు తడిచేటట్లుపోయాలి

- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 ర్గ. కార్బండిజెమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యుత్తమి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యుత్తమి రసంపీల్స్ పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మానోక్రోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిప్పుత్తిలో లేదా ఇమిడాక్షోప్రిండ్ మరియు నీటిని 1:20 నిప్పుత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరేట్ ఆఫ్ పోటామ్ ను పైపాటుగా తేమ ఉన్నపుడు మొక్కల మొదఱ్చు దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకట్టెర పురుగు నివారణకు ఇమామేక్స్ బెంజోయేట్ 0.4 ర్గ లేదా క్లోరాంట్ నిలిపోల్ 0. 4 మి . లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యనియ ఎందుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పోలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాషాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిప్రోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్ది పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్రైఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నేవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బండిజెమ్ + మాంకోజెట్ 2.5 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్సినిల్ + మాంకోజెట్ 3 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చు తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు పైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం.

నివారణకు 1 రూ. కార్బూండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రొఫెక్షన్స్‌ల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరశురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎస్పిట్ అట 1.5 రూ లేదా పిప్పోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెటోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టమాటూ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుపండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టిండె:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదోమ ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రైడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది. వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి

(ఎన్. నవత)

(డా|| యన్. నరెందర్ రెడ్డి)

సెద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త

నోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్జి

సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtiāl)



శ్రీ. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలాసు, జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహాలు



పెద్దపల్లి జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సులహాలు

బులెటిన్ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్ర సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 28-30 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ట) 21-23 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 87-93% మరియు మధ్యహౌం తేమ 67-80% మధ్య ఉండవచ్చు. సైరుతీ దిశ నుండి గాలులు గంటకు 11-19 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్రం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సులహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- సైరు పెలక దశలో ఉన్నపుఱు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోపుయాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోప్రోడ్కోర్రైడ్ 8 కిలోలను నీరు పలుచగా ఎట్టి పోలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు పోకుటకు అనుకూలం. తేలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 రూ. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 రూ. ప్లాంటోమైన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కండులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫ్టోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్రీక్సోర్రైడ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదళ్చు తడిచేటట్లు పోయాలి

- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బూండెజిమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యే

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యేలో రసంహీల్చే పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మానోక్సోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిష్పత్తిలో లేదా ఇమిడాక్సోప్రైండ్ మరియు నీటిని 1:20 నిష్పత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరేట్ ఆఫ్ పోటామ్ ను ప్రైపాటుగా తేమ ఉన్నపుగుడు మొక్కల మొదఱ్చ దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకట్టెర పురుగు నివారణకు ఇమామేక్స్ బెంబోయేట్ 0.4 రూ లేదా క్లోరాంట్రీ నిలిపోల్ 0. 4 మి . లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యునియ ఎందుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పొలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాపాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిప్టోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్లైరఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నోవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బూండెజిమ్ + మాంకోజెట్ 2.5 రూ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్స్ నిల్ + మాంకోజెట్ 3 రూ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చ తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు ప్రైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 1 రూ. కార్బూండెజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రొఫికోనజోల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15

రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మిరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరపురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎస్టిఫ్ట్ గ్రా లేదా పిప్పోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెటోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టుమాటూ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్స్ క్లోరైడ్ 3 గ్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

బెండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదీమ ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రైడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది.
వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి
(ఎన్. నవత)
సెద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త
సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)
- (డా|| యస్. నరెందర్ రెడ్డి)
జోడల్ ఆఫ్సర్ ఇంచార్



శ్రీ. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలస, జగిత్యాల జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు



కామారెడ్డి జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సలహాలు

ఒత్తారేటినీ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

ప్రాదరూచాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తురు వర్ర సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 27-28 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ట) 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 93-95% మరియు మధ్యహ్నాత తేమ 72-83% మధ్య ఉండవచ్చు. వాయువ్యాధిక నుండి గాలులు గంటకు 13-18 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్రం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సలహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రిరు పీలక దశలోఉన్నప్పుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోప్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోఫ్రోట్టోర్డ్ 8 కిలోలను నీరు పలుచగా పెట్టి పొలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు నోకుటకు అనుకూలం. తోలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 రూ. అగ్రిష్టునీన్ లేదా 0.2 రూ. ప్లాంటోషన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కండులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్స్పోర్డ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చు తడిచేటట్లుపోయాలి

- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బూండిజిమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యే

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యేలో రసంహీల్చే పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మానోక్సోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిష్పత్తిలో లేదా ఇమిడాక్సోప్రైండ్ మరియు నీటిని 1:20 నిష్పత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరేట్ ఆఫ్ పోటామ్ ను ప్రైపాటుగా తేమ ఉన్నపుగుడు మొక్కల మొదఱ్చ దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకట్టెర పురుగు నివారణకు ఇమామేక్స్ బెంబోయేట్ 0.4 రూ లేదా క్లోరాంట్రీ నిలిపోల్ 0. 4 మి . లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యునియ ఎందుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పొలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాపాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిప్టోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్లైరఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నోవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బూండిజిమ్ + మాంకోజెట్ 2.5 రూ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్స్ నిల్ + మాంకోజెట్ 3 రూ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చ తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు ప్రైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 1 రూ. కార్బూండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రొఫికోనజోల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15

రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మిరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరపురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎస్టిఫ్ట్ గ్రా లేదా పిప్పోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెటోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టుమాటూ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్స్ క్లోరైడ్ 3 గ్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

బెండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదీమ ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రైడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది.
వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి
(ఎన్. నవత)
సెద్యువిభాగ శాస్త్రమేత్త
సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)
- (డా|| యస్. నరెందర్ రెడ్డి)
జోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్



ప్రో. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలసు, జగిత్యాల జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహోలు



రాజన్న సిరిసిల్లా జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సులహోలు

ఒత్తేటిన్ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్ర సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 28-30 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ట) 22-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 89-94% మరియు మధ్యహౌం తేమ 73-86% మధ్య ఉండవచ్చు. వాయువ్యాధిక నుండి గాలులు గంటకు 15-19 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్రం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సులహోలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పైరు పెలక దశలోఉన్నప్పుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోప్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోఫ్రోడోక్లోరైడ్ 8 కిలోలను నీరు పలుచగా పెట్టి పొలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు పోకుటకు అనుకూలం. తోలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 ర్రా. అగ్రిమైన్ లేదా 0.2 ర్రా. ప్లాంటోమైన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కండులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫ్రోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 ర్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చు తడిచేటట్లుపోయాలి
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 ర్రా. కార్బోండిజిమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యుత్త

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యుత్తలో రసంహిల్స్ పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మొనోకోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిష్పత్తిలో లేదా ఇమిడాకోప్రిడ్ మరియు నీటిని 1:20 నిష్పత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరెట్ ఆఫ్ పోటాష్ ను పైపాటుగా తేమ ఉన్నపుడు మొక్కల మొదళ్ళ దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకత్తెర పురుగు నివారణకు ఇమామ్స్కిన్ బెంజోయేట్ 0.4 ర్గ లేదా క్లోరాంటీ నిలిపోల్ 0.4 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యునియ ఎండుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పొలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాపాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రినిలిపోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్ది పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్రైఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నోవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బండిజిమ్ + మాంకోజెబ్ 2.5 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్సినిల్ + మాంకోజెబ్ 3 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదళ్ళు తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు పైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 1 ర్గ. కార్బండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోఫికోనబోల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మిరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరపురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎసీప్ట్ గ్రా లేదా పిపోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెథోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టమాటో

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 గ్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

బెండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదోషు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది. వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి

(ఎన్. నవత)

(డా|| యస్. నరెందర్ రెడ్డి)

సేద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త

నోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్జి

సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)



శ్రీ. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలాస, జగిత్యాల జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహాలు



జయశంకర్ జిల్లా యొక్క దైతులకు వ్యవసాయ సులహాలు

చుట్టేటిన్ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

ప్రాదరూభాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో ఓ మొస్తరు వర్ష సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 29-31 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ఠ) 20-21 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 93-96% మరియు మధ్యహృం తేమ 70-83% మధ్య ఉండవచ్చు. వైరుతీ దిశ నుండి గాలులు గంటకు 8-11 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచ అవకాశం కలదు. గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్షం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సులహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పైరు పెలక దశలోఉన్నప్పుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోప్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోఫ్రోడోక్లోరైడ్ 8 కిలోలను నీరు పలుచగా పెట్టి పొలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు పోకుటకు అనుకూలం. తోలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 ర్రా. అగ్రిమైన్ లేదా 0.2 ర్రా. ప్లాంటోమైన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కండులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫ్రోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 ర్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చు తడిచేటట్లుపోయాలి
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 ర్రా. కార్బోండిజిమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యుత్త

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యుత్తలో రసంహిల్స్ పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మొనోకోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిష్పత్తిలో లేదా ఇమిడాకోప్రిడ్ మరియు నీటిని 1:20 నిష్పత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరెట్ ఆఫ్ పోటాష్ ను పైపాటుగా తేమ ఉన్నపుడు మొక్కల మొదళ్ళ దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకత్తెర పురుగు నివారణకు ఇమామ్స్కిన్ బెంజోయేట్ 0.4 ర్గ లేదా క్లోరాంటీ నిలిపోల్ 0.4 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యునియ ఎండుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పొలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాపాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రినిలిపోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్ది పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్రైఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నోవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బండిజిమ్ + మాంకోజెబ్ 2.5 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్సినిల్ + మాంకోజెబ్ 3 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదళ్ళు తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు పైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 1 ర్గ. కార్బండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోఫికోనబోల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మిరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరపురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎసీప్ట్ గ్రా లేదా పిపోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెథోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టమాటో

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 గ్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

బెండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదోషు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది. వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి

(ఎన్. నవత)

(డా|| యస్. నరెందర్ రెడ్డి)

సేద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త

నోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్జి

సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)



ప్రో. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలసు, జగిత్యాల జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహోలు



వరంగల్ జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సులహోలు

ఒత్తారోజు నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో తోటికపాటి నుండి ఓ మొస్తురు వర్ర సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 30-32 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ట) 20-21 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 90-92% మరియు మధ్యహౌం తేమ 64-78% మధ్య ఉండవచ్చు. పైరుతీ దిశ నుండి గాలులు గంటకు 11-15 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్రం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సులహోలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పైరు పెలక దశలో ఉన్నపుఱుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోప్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బాప్రోడోక్లోరైడ్ 8 కిలోలను నీరు పలుచగా పెట్టి పొలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు పోకుటకు అనుకూలం. తోలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 ర్రా. అగ్రిమైన్ లేదా 0.2 ర్రా. ప్లాంటోమైన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కండులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫ్టోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 ర్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదశ్చ తడిచేటట్లు పోయాలి
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 ర్రా. కార్బండిజిమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యుత్త

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యుత్తలో రసంపీల్స్ పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మొనోకోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిష్పత్తిలో లేదా ఇమిడాకోప్రిడ్ మరియు నీటిని 1:20 నిష్పత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరెట్ ఆఫ్ పోటాష్ ను పైపాటుగా తేమ ఉన్నపుడు మొక్కల మొదళ్ళ దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకత్తెర పురుగు నివారణకు ఇమామ్స్కిన్ బెంజోయేట్ 0.4 ర్గ లేదా క్లోరాంటీ నిలిపోల్ 0.4 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యునియ ఎండుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పొలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాపాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రినిలిపోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్ది పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్రైఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నోవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బండిజిమ్ + మాంకోజెట్ 2.5 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్సినిల్ + మాంకోజెట్ 3 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదళ్ళు తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు పైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 1 ర్గ. కార్బండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోఫికోనశోల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మిరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరపురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎసీప్ట్ గ్రా లేదా పిపోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెథోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టమాటో

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 గ్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

బెండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదోషు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది. వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి

(ఎన్. నవత)

(డా|| యస్. నరెందర్ రెడ్డి)

సేద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త

నోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్జి

సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)



శ్రీ. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలాసు, జగిత్యాల జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సులహాలు



మహాబూబాబాద్ జిల్లా యొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సులహాలు

చుట్టేటిన్ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

హైదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో ఓ మొస్తయ వర్ష సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 29-30 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ఠ) 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 90-92% మరియు మధ్యహృం తేమ 62-78% మధ్య ఉండవచ్చు. వైరుతీ దిశ నుండి గాలులు గంటకు 11-15 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు.

గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్షం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సులహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పైరు పీలక దశలోఉన్నప్పుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కాణ్డాప్రాండ్రోక్స్ రైండ్ 8 కిలోలను నీరు పలుచగా పెట్టి బొలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు నోకుటకు అనుకూలం. తోలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 రూ. అగ్రమైనేన్ లేదా 0.2 రూ. ప్లాంటోమైన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కందులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్స్ రైండ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదళ్చు తడిచేటట్లు పోయాలి

- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బూండిజిమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యే

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యేలో రసంహీల్చే పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మానోక్సోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిష్పత్తిలో లేదా ఇమిడాక్షోప్రిండ్ మరియు నీటిని 1:20 నిష్పత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరేట్ ఆఫ్ పోటామ్ ను ప్రైపాటుగా తేమ ఉన్నపుగుడు మొక్కల మొదఱ్చ దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకట్టెర పురుగు నివారణకు ఇమామేక్స్ బెంబోయేట్ 0.4 రూ లేదా క్లోరాంట్రీ నిలిపోల్ 0. 4 మి . లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యునియ ఎందుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పొలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాపాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిప్టోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్లైరఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నోవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బూండిజిమ్ + మాంకోజెట్ 2.5 రూ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్స్ నిల్ + మాంకోజెట్ 3 రూ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చ తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు ప్రైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 1 రూ. కార్బూండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రొఫికోనజోల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15

రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మిరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరపురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎస్టిఫ్ట్ గ్రా లేదా పిప్పోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెటోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టుమాటూ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్స్ క్లోరైడ్ 3 గ్రా. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

బెండి:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదీమ ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రైడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది.
వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి
(ఎన్. నవత)
సెద్యువిభాగ శాస్త్రమేత్త
సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtial)
- (డా|| యస్. నరెందర్ రెడ్డి)
జోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్



శ్రీ. జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం
ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం,
బొలస, జగిత్యాల జిల్లా
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు



భద్రాద్రి జిల్లా మొక్క రైతులకు వ్యవసాయ సలహాలు

బులెటిన్ నం 66/2021

తేదీ: 17.08.2021

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం నుండి వచ్చిన సమాచారం ప్రకారం, వచ్చే 5 రోజులలో జిల్లాలోని వివిధ ప్రాంతాలలో ఓ మౌస్కురు వర్ష సూచన కలదు. పగటి (గరిష్ట) ఉష్ణోగ్రత 29-31 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రత (కనిష్ఠ) 19-20 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య ఉంటుంది. ఉదయం తేమ 90-94% మరియు మధ్యహ్నాం తేమ 68-78% మధ్య ఉండవచ్చు. నైరుతీ దిశ నుండి గాలులు గంటకు 7-11 కిలో మీటర్ల వేగంతో వీచే అవకాశం కలదు. గమనిక : 18 నుంచి 20 వరకు జిల్లాలో ఒకటి రెండు ప్రదేశాలలో భారీ వర్షం వచ్చే అవకాశం కలదు.

వాతావరణ ఆధారిత సలహాలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

వరి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో తాటాకు తెగులు ఆశించినట్లు గమనించడమైంది. నివారణకు ప్రాపినోపాన్ 2 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- పైరు పీలక దశలోణుపుడు కాండం తోలిచే పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. దీని నివారణకు ఎకరాకు కార్బోప్ల్యూరాన్ 3 జి గుళికలు 10 కిలోలు లేదా కార్బోప్ల్యూర్ క్లోర్టైడ్ 8 కిలోలను నీరు పలుచగా పెట్టి పొలంలంత సమానంగా చల్లాలి
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో, వరిలో బ్యాక్టీరియా ఎండకు తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తోలిదశ వ్యాప్తి నివారణకు, మురుగు నీటిని తీసివేసి 0.4 రూ. అగ్రిమైన్ లేదా 0.2 రూ. ప్లాంటోమైన్ మందును ఒక లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

కండులు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో కందిలో పైటోఫోరా ఎండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు కాపర్ ఆక్సిక్లోర్డ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల

మొదఱ్చు తడిచేటట్లుపోయాలి

- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 ర్గ. కార్బండిజెమ్ మందును లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

ప్రత్యుత్తమి

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో ప్రత్యుత్తమి రసంపీల్స్ పురుగులు గమనించినట్లయితే నివారణకు మానోక్రోటోఫాస్ మరియు నీటిని 1:4 నిప్పుత్తిలో లేదా ఇమిడాక్షోప్రిండ్ మరియు నీటిని 1:20 నిప్పుత్తిలో కలుపుకొని 30 రోజుల కాండానికి పూత పూయాలి.
- విత్తిన 40 రోజుల పంట దశలో 25 కిలోల యూరియా మరియు 10 కిలోల మ్యూరేట్ ఆఫ్ పోటామ్ ను పైపాటుగా తేమ ఉన్నపుడు మొక్కల మొదఱ్చు దగ్గర వేయాలి .

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులోకట్టెర పురుగు నివారణకు ఇమామేక్స్ బెంజోయేట్ 0.4 ర్గ లేదా క్లోరాంట్ నిలిపోల్ 0. 4 మి . లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఎర్యనియ ఎందుతెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 100 కిలోల వేప పిండి మరియు 4 కిలోల భీచింగ్ పోడర్ కలిపి పోలమంతా చల్లుకోవాలి.

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుతం సోయాచిక్కుడులో కాండం తోలిచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు ఆశించే అవకాశం కలదు. నివారణకు 2 మి.లీ డైమిథోయేట్ లేదా 2 మి.లీ క్యూనాల్ ఫాస్ + 5 మి.లీ వేపగింజల కాషాయం లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిప్రోల్ 0.3 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్ది పురుగు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు 2.5 మి.లీ క్లోరిప్రైఫాస్ లేదా 1 మి.లీ నేవల్ యూరాన్ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. నివారణకు కార్బండిజెమ్ + మాంకోజెట్ 2.5 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పసుపు

- పసుపులో దుంపకుళ్ళు తెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నది. నివారణకు సైమోక్సినిల్ + మాంకోజెట్ 3 ర్గ లీటర్ నీటికి కలిపి మొక్కల మొదఱ్చు తడిచేటట్లు పోయాలి.
- ఎకరానికి 1 బస్తా యూరియా మరియు 4 బస్తాల వేపపిండిని పసుపు దుంపలు నాటిన 40 రోజులకు పైపాటుగా వేయాలి

కూరగాయలు:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయ పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలం.

నివారణకు 1 రూ. కార్బూండిజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రొఫెక్షన్స్‌ల్ మందును లీటర్ నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారీ చేయాలి

మరపకాయ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు తామరశురుగు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు, ఎస్పిట్ అ @ 1.5 రూ లేదా పిప్పోనిల్ @ 2 మి.లీ లేదా డైమెథోయెట్ 2 మి.లీ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టమాటూ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు ఆకుపండుతెగులు ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున నివారణకు కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3 రూ. లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

టిండ్:

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు పచ్చదోమ ఆశించే అవకాశం ఉన్నందున ఇమిడాక్లోప్రైడ్ 1 మి.లీ లీటర్ నీటికి కలిపి పిచికారీ చేయాలి.

పశుపోషణ

గేదలు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు నిమోనియా మరియు గొంతు వాపు వచ్చే అవకాశం ఉంది. వీటి నివారణకు టీకాలు వేయించాలి

(ఎన్. నవత)

(డా|| యన్. నరెందర్ రెడ్డి)

సెద్యవిభాగ శాస్త్రవేత్త

నోడల్ ఆఫీసర్ ఇంచార్జి

సాంకేతిక అధికారి (AMFU-Jagtiāl)

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరిటిన్ నెం. XXXII/65/2021

వికారాబాద్ జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 29-30 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 15-21 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 28-31 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 21-23 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లుకు) ఒక కిలో చోప్పున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్హ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోర్ ప్లైఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చు పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్హ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్హ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరిటిన్ నెం. XXXII/65/2021

వనపర్చి జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 30-32 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 22-24 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 13-21 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 29-32 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 23-24 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకొవచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లుకు) ఒక కిలో చోప్పున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్మ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోర్ ప్లైఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చే పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్మ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్మ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



మరెటిస్ నెం. XXXII/65/2021

వరంగల్ జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామిణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 32-33 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 22-25 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 12-17 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 30-32 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకొవచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో ప్రపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లకు) ఒక కిలో చోపువున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయోమైన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్మ. కార్బోండజి మ్యూ + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోరిఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చే పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్మ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్మ. కార్బోండజిమ్ లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231

ప్రోఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం

వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం

వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజీంద్రునగర్, హైదరాబాద్.



ఒలెటిన్ నెం. XXXII/65/2021

యదార్థ జిల్లా రైతాంగానికి

వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

తేది: 18.08.2021 (బుధవారం) నుండి 22.08.2021 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)

భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూడిల్.

గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 33-34 డిగ్రీల సెల్పియన్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 20-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ గా నమోదయ్యాయి.

రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణం:

ప్రాదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు ఐదు రోజులలో జిల్లాలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మొస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. దక్షిణ దిశ నుంచి గాలులు 14-19 కి.మీ. వేగంతో వేయవచ్చును. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 28-30 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 21-22 డిగ్రీల సెల్పియన్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

పొచ్చరిక:

రాబోవు రెండు రోజులలో అక్కడక్కడ భారీ నుండి అతి భారీ వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి.

వాతావరణాధారమైన వ్యవసాయ సలహాలు

- ప్రస్తుతం కురిసిన వర్షాలను వినియోగించుకోని వర్షాధార పంటలలో పైపాటుగా ఎరువులను వేసుకోవాలి.
- రాబోవు ఐదు రోజులలో వర్ష సూచలున్నందున పంటలలో మందుల పిచికారి చేయడం వాయిదా వేసుకోవాలి.

వరి

- వరి నారుమళ్ళులో కార్బోఫ్యూరాన్ 3 జి గుళికలను 200 చ.మీ. నారుమడికి (5 సెంట్లుకు) ఒక కిలో చోప్పున నారు పీకే వారం రోజుల ముందు చల్లుకోవాలి.
- వరిలో బ్యాక్టీరియా ఆకు ఎండు తెగులు వ్యాప్తిచెందకుండా నివారించుటకు 0.4 ర్గా. అగ్రమైనిన్ లేదా 0.2 ర్గా. ప్లాయ్మైనిన్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితుల్లో వరి నారుమళ్ళులో అగ్గి తెగులు సోకుటకు అనుకూలం. తెగులు గమనించినచో నివారణకు టైప్‌స్క్రాజ్‌ల్ 0.5 ర్గా. లేదా ఐసోప్రోథైయాలిన్ 0.5 మీ.లీ. లేదా కాసుగామైనిన్ 2.5 మీ.లీ. లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.



వరిలో అగ్గి తెగులు

ప్రతి

- ఆకుమచ్చ తెగులు మరియు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ + 1.5 రూ. ఎనిఫెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కంది

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కందిలో పైటోఫోరా ఎండు తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, తెగులు గమనించిన చోట వ్యాప్తి నివారణకు 3 రూ. కాపర్-ఆక్సీ-క్లోరైడ్ మందును ఒక లీటరు నీటికి కలిపి మొక్క మొదళ్ళను పూర్తిగా తడపాలి.
- ఆకుమచ్చ తెగులు నివారణకు 1 రూ. కార్బండజిమ్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

మొక్కజోన్సు

- మొక్కజోన్సులో కత్తెర పురుగు ఆశించినట్లుగా గమనించడమైనది. నివారణకు,
 - విషపు ఎర తయారు చేసుకోవడానికి గాను 10 కిలోల వరి తపుడులో 2 కిలోల బెల్లంను కలిపి 2-3 లీ నీటిని చేర్చి సుమారు 24 గంటల పాటు పులియనిచ్చి మరుసటిరోజు 100 రూ. ఛైడికార్బ్ ను కలుపుకోని ఈ మిశ్రమాన్ని చిన్న చిన్న ఉండలుగా చేసి మొక్క సుడులలో వేసుకోవాలి.
 - ఇమామెక్సిన్ బెంజోయెట్ 0.4 రూ. లేదా క్లోరాన్ ట్రైనిలిపోల్ 0.4 మి.లీ. లీటరు నీటిలో కలిపి పిచికారి చేయాలి.



మొక్కజోన్లో కత్తెర పురుగు

సోయాచిక్కుడు

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు సోయాచిక్కుడులో ఆకుమచ్చ తెగులు ఆశించడానికి అనుకూలం, నివారణకు 2.5 ర్హ. కార్బోండజి మ్స + మాంకోజెట్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో కాండం తొలుచే ఈగ మరియు పెంకు పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 2 మి.లీ. క్యూనాల్ ఫాన్ + 5 మి.లీ. వేప గింజల కపాయం (NSKE) లేదా 0.3 మి.లీ. క్లోరాంటునిలిప్రోల్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- సోయాచిక్కుడులో పోగాకు లద్దె పురుగు గమనించడమైనది. నివారణకు, 2.5 మి.లీ. క్లోరిఫాన్ లేదా 1 మి.లీ. నోవల్యూరాన్ మందును లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.

కూరగాయలు

- కూరగాయ పంటలలో రసం పీల్చే పురుగులు గమనించినట్టితే, నివారణకు 2 మి.లీ. డైమిథోయెట్ లేదా 1.5 ర్హ. ఎసిప్పెట్ లీటరు నీటికి కలిపి పిచికారి చేయాలి.
- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు కూరగాయల పంటలలో ఆకుమచ్చ తెగులు సోకుటకు అనుకూలము. తెగులు నివారణకు 1 ర్హ. కార్బోండజిమ్స లేదా 1 మి.లీ. ప్రోపికోనజోల్ మందును లీటరు నీటిలో కలిపి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండు సార్లు పిచికారి చేయాలి.

పశుపోషణ

- ప్రస్తుత వాతావరణ పరిస్థితులు
 - కోళ్ళలో కొక్కర తెగులు, గొర్రెలలో చిటుకు, మశాచి వ్యాధి మరియు PPR
 - ఆవులు మరియు గేదేలలో గొంతువాపు వ్యాధి, గొంతు మరియు గాలికుంటు వ్యాధి, నోకుటకు అనుకూలం వీటి నివారణకు, టీకాలు వేయించాలి.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

ప్రకటన ప్రధాన శాస్త్రవేత్త, వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్రం వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ రాజీంద్రునగర్ ఫోన్. నెం. 9989625231