



KNOWLEDGE  
TRANSFER

# పంట మార్గనిర్దేశం బర్బటీ

## • నేల నిర్వహణ

- » సాగు నీరు మరియు మురుగు నీరు పవహించడనికి తక్కువ వెశాల్యం కలిగిన కాలువ ఉండాలి
- » మట్టి తేమను సంరక్షించడం కొరకు మరియు కలుపు ఎదుగుదలను కనిష్టం చేయడం కొరకు సేందియ లేదా ప్లాస్టిక్ మల్చ్ ని ఇన్ స్టాల్ చేయవచ్చు
- » నాటిన 8-10 రోజుల తర్వాత మొక్కలు పాకడనికి తీగలు కట్టాలి
- » 26,600 మొక్కలు/హా (వెవిధ్యం మరియు సీజన్ కు అనుగుణంగా సర్దుబాటు చేయండి)



TELUGU



## • నెరుగ గా విత్తుట

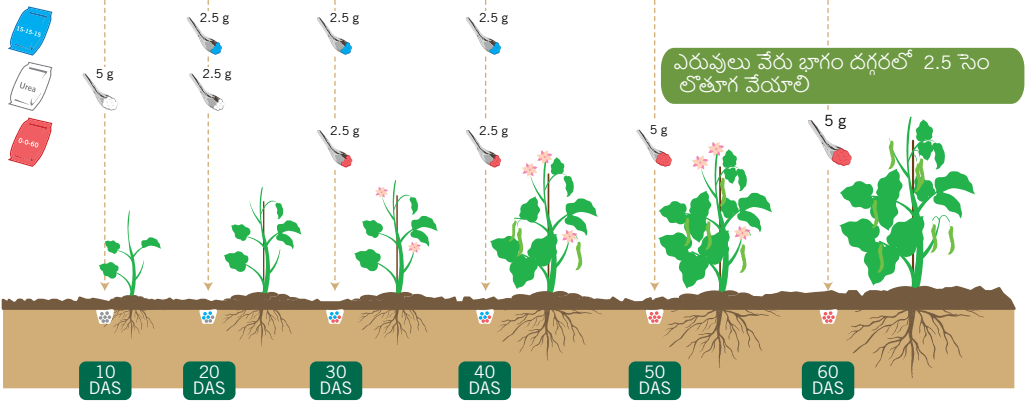


» నాటేటప్పుడు 2  
విత్తనాలను నాటి, మొలక 10  
సెం పెరిగిన తరువాత ఒక  
మొక్కని తీసేయాలి



2 సెం లోతు 7 రోజులు

## • ఎరువులు వేయుట



"పంట అనుకూల పోషక అవశ్యకత మరియు హెక్టారుకు 8,800 మొక్కల జనాభా ఆధారంగా సిఫారసు చేయబడ్డ మొత్తం. సీజన్, మట్టి పరిస్థితులు మరియు మొక్క ఎదుగుదల స్థితిని బట్టి అప్లికేషన్ ని సర్దుబాటు చేయండి. "

## • సమాకలిత తెగులు నివారణ



» కీటకాల చీడలను మానిటర్ చేయడానికి మరియు సామూహికట్రాప్ చేయడానికి స్ట్రిక్కి టాప్ లను ఉపయోగించండి.



తెగులు వ్యాప్తి చెందకుండా నిరోధించడానికి, అస్వస్థతగా ఉన్న మొక్కలు, పాత పంటలు మరియు కలుపును తొలగించి నాశనం చేయాలి.



పంట మార్పిడి కీటకాలు మరియు వ్యాధులను నిర్మించకుండా నిరోధిస్తుంది మరియు మట్టి సంతానోత్పత్తిని పునరుద్ధరిస్తుంది

## • సమాకలిత తెగులు నివారణ మరియు పురుగుమందుల యొక్క సురక్షిత ఉపయోగం

- » నిరోధాన్ని నిరోధించడం కొరకు ప్రత్యామ్నాయ MoA గ్రూపులు
- » ఎల్లప్పుడూ పురుగుమందుల లేబుల్ మరియు ఉద్దేశించబడిన ఉపయోగం (నమోదు చేయబడిన పంట మరియు చీడ) చదవండి.



| క్రియాశీల                 | MoA | చర్య          | తామర పురుగు | పేను బంక | తెల్ల దోమ | ప్రత హరిత పురుగు | కాయ తోలుచు పురుగు |
|---------------------------|-----|---------------|-------------|----------|-----------|------------------|-------------------|
| లంబడ-సెహలోధున్            | 3A  | SC            | ✓           | ✓        | ✓         | ✓                | ✓                 |
| డినోటెథ్                  | 4A  | S             | ✓           | ✓        | ✓         | ✓                | ✓                 |
| స్పినోసాడ్                | 5   | S             |             |          |           | ✓                | ✓                 |
| స్పెన్ టోరామ్             | 5   | SC            |             |          |           | ✓                | ✓                 |
| అబమెక్టిన్                | 6   | SC (స్వల్ప S) | ✓           | ✓        |           | ✓                | ✓                 |
| తయోసిక్సాం ఆకులలేట్       | 14  | SC            | ✓           | ✓        | ✓         | ✓                |                   |
| క్లోరంథ్రనిలిప్రోల్       | 28  | S             |             |          |           |                  | ✓                 |
| ఫుబెడిఅమిడ్               | 28  | S             |             |          |           |                  | ✓                 |
| బాసిల్లస్ తురింగియెన్సిస్ | 11A | C             |             |          |           |                  | ✓                 |
| ఆజాదిరాఫ్టిన్ (వేప సారం)  | UN  | తెలియని       | ✓           | ✓        | ✓         | ✓                | ✓                 |

IRAC నుంచి చారిత్రాసం (MoA); SC (కడుపు + పరిచయం); S (దెహిక)



| క్రియాశీల                   | MoA  | చర్య  | వ్యాఖ్యలు                          | ఆకు మచ్చలు | బూడిద తెగులు | తుప్పు తెగులు | పసుపు మొజాయిక్ వేరస్ |
|-----------------------------|------|-------|------------------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|
| రాగి ఆధారిత శిలీంధ్రనాసికలు | M 01 | P     |                                    | ✓          | ✓            | ✓             |                      |
| క్లోరోథాని                  | M 05 | P     |                                    | ✓          | ✓            | ✓             |                      |
| మాంకోజెబ్                   | M 03 | P     |                                    | ✓          | ✓            | ✓             |                      |
| అజోక్స్ట్రబిన్              | 11   | P + C | పంట జీవితకాలంలో గరిష్ఠంగా 4 సార్లు | ✓          | ✓            | ✓             |                      |
| బాసిల్లస్ సబ్ టెలిస్        | BM02 | P     |                                    | ✓          | ✓            |               |                      |

FRAC నుంచి చర్యసం (MoA); P = నివారణ (వ్యాధి లక్షణాలు ఇంకా కనిపించనప్పుడూ మాత్రమే సమర్థవంతమైనది), IC = నివారణ



హాని చేయకుండా రక్షన కల్పించే దుస్తులను దరించాలి



మంచి వాతావరణం



మంచి నోజ్



స్వయం చేసిన తర్వాత కడగాలి