



**KNOWLEDGE
TRANSFER**

పంట మార్గనిర్దేశం చిక్కుడు కాయలు

• నేల నిర్వహణ

- » నాగు నీరు మరియు మురుగు నీరు పవహించడానికి తక్కువ వెశాల్యం కలిగిన కాలువ ఉండాలి
- » మట్టి తేమను సంరక్షించడం కొరకు మరియు కలుపు ఎదుగుదలను కనిష్టం చేయడం కొరకు సేందియ లేదా ఫ్లాస్టిక్ మల్చ్ ని ఇన్ స్టాల్ చేయవచ్చు
- » 26,600 మొక్కలు/హా (వెవిధ్యం మరియు సీజన్ కు అనుగుణంగా సర్దుబాటు చేయండి)



TELUGU



మొక్కలు నాటడానికి ముందు ప్రతి 2 మీటర్ల వెడల్పికి 80గ్రా 15:15:15+ 3kg ఎరువును మట్టిలో కలపవలెను

50 సెం

50 సెం

1 మీ వెడల్పు , 30 చమీ ఎత్తు (20 చమీ ఎండా కాలంలో(రబీలో)) (బెడ్)

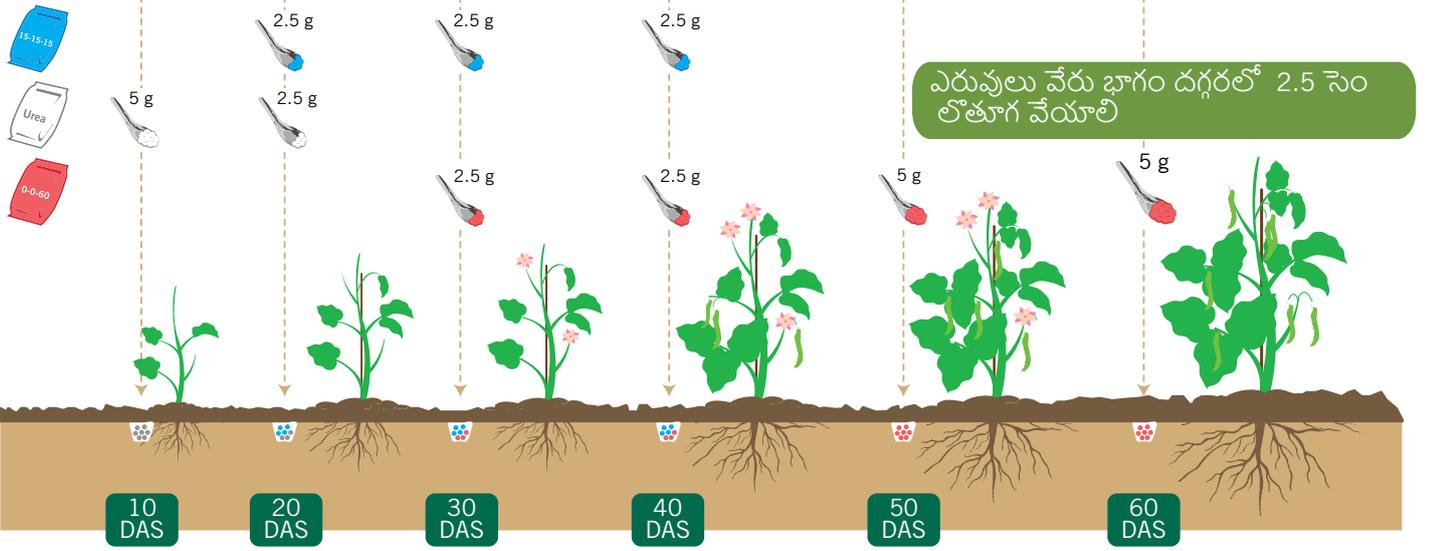
• నెరుగ గా విత్తుట



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



• ఎరువులు వేయుట



"పంట అనుకూల పోషక ఆవశ్యకత 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 ట్రిప్లీ 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-సెహలోథ్రాన్	3A	SC	✓	✓	✓	✓	✓
డినోటెపురన్	4A	S	✓	✓	✓	✓	✓
స్పినోసాడ్	5	S				✓	✓
స్పెన్ టోరామ్	5	SC				✓	✓
అబమెక్టిన్	6	SC (స్వల్ప S)	✓			✓	✓
తయోసిక్లాం ఆకులలేట్	14	SC	✓	✓	✓	✓	
క్లోరంథ్రనిలిప్రోల్	28	S					✓
ఫ్లబెండిఅమిడ్	28	S					✓
బాసిల్లస్ తురింగియెన్సిస్	11A	C					✓
ఆజాదిరాప్టాన్ (వేప సారం)	UN	తెలియని	✓	✓	✓	✓	✓

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



క్రియాశీల	MoA	చర్య	వ్యాఖ్యలు	ఆకు మచ్చలు	బూడిద తెగులు	తుప్పు తెగులు	పసుపు మొజాయిక్ వెరస్
రాగి ఆధారిత శిలీంధ్రనాశినులు	M 01	P		✓	✓	✓	
క్లోరోథలోని	M 05	P		✓	✓	✓	
మాంకోజెబ్	M 03	P		✓	✓	✓	
అజోక్స్ట్రొబిన్	11	P + C	పంట జీవితకాలంలో గరిష్ఠంగా 4 సార్లు	✓	✓	✓	
బాసిల్లస్ సబ్ టిలిస్	BM02	P		✓	✓		తెల్ల దోమ

FRAC నుంచి చారిత్రాధానం (MoA); P = నివారణ (వ్యాధి లక్షణాలు ఇంకా కనిపించనప్పూ మూతమే సమర్థవంతమైనది), IC = నివారణ

- హాని చేయకుండా రక్షన కల్పించే దుస్తులను దరించాలి
- మంచి వాతావరణం
- మంచి నోజ్ల్
- స్ప్రయ్ చేసిన తర్వాత కడగాలి



KNOWLEDGE TRANSFER



<https://growhow.eastwestseed.com>

కాపీరైట్ ©2021 ద్వారా ఈస్ట్-వెస్ట్ సీడ్ ఫౌండేషన్. అనిష్టాకులు రిజర్వ్ చేయబడ్డాయి. వాగెనింగ్స్
విశ్వవిద్యాలయం మరియు పరిశోధన సహకారంతో వ్యవసాయ రసాయన సిఫార్సులు అభివృద్ధి
చేయబడ్డాయి