



KNOWLEDGE
TRANSFER

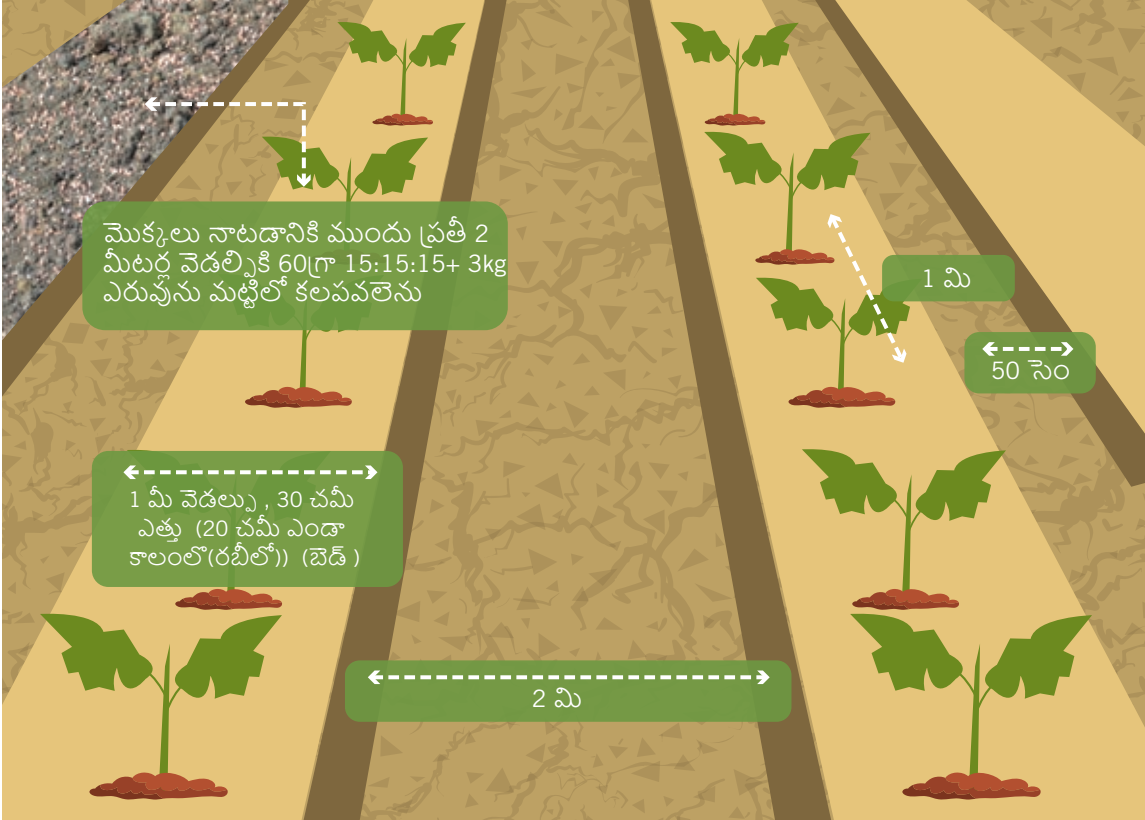
ష్ంట మార్గనిర్దేశం బీరకాయ

• నేల నిర్వహణ

- » సాగు నీరు మరియు మురుగు నీరు పవహించడనికి తక్కువ వెశాల్యం కలిగిన కాలువ ఉండాలి
- » మట్టి తేమను సంరక్షించడం కొరకు మరియు కలుపు ఎదుగుదలను కనిష్టం చేయడం కొరకు సేందియి లేదా ప్లాస్టిక్ మల్చ్ ని ఇన్ స్టాల్ చేయవచ్చు.
- » నారు నాటే ముందే టెల్లిస్ ను సంస్థాపన చేయండి
- » 4,400 మొక్కలు/హా (వెవిధ్యం మరియు సీజన్ కు అనుగుణంగా సర్దుబాటు చేయండి)

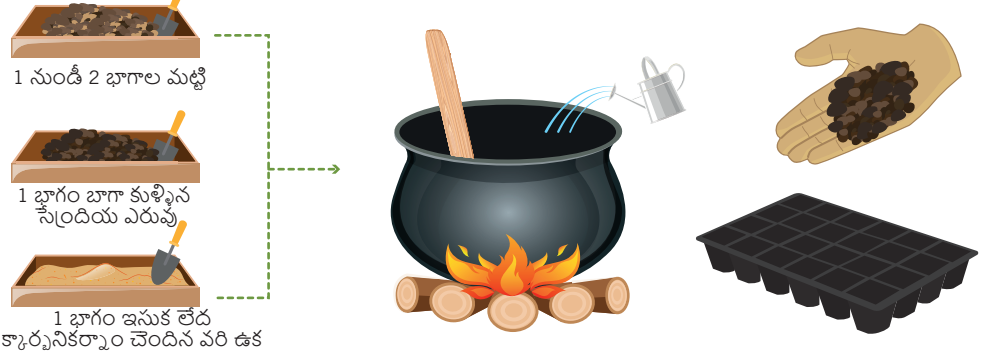


TELUGU

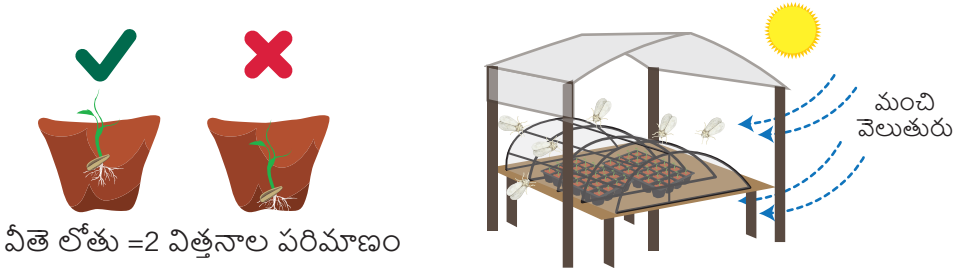


• నారు మొక్కల ఉత్పత్తి

- నారును పెంచడానికి మట్టిని తయారుచేయటం: 10 నిమిషముల పాటు వేడి చేయాలి లేదా అర పూట ఎండలో ఉంచాలి: ఊ ను నింపాలి



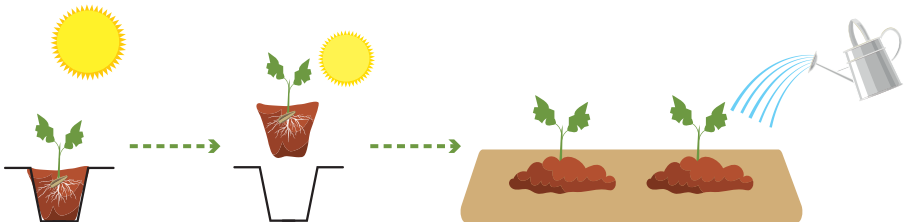
- విత్తనాలను విత్తి మరియు నారును జాగ్రత్తగా చూసుకోవాలి



ఎప్పుడు తేమగా ఉండేట్లు చూసుకోవాలి



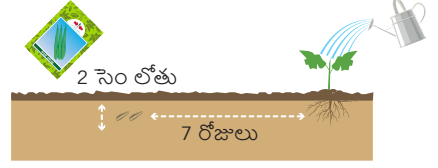
- నాటడానికి 2-3 రోజుల ముందు నీటి ఎద్దడి కి గురి చేసి ఎండలో ఉంచి సామ్రంతం పూట నాటాలి



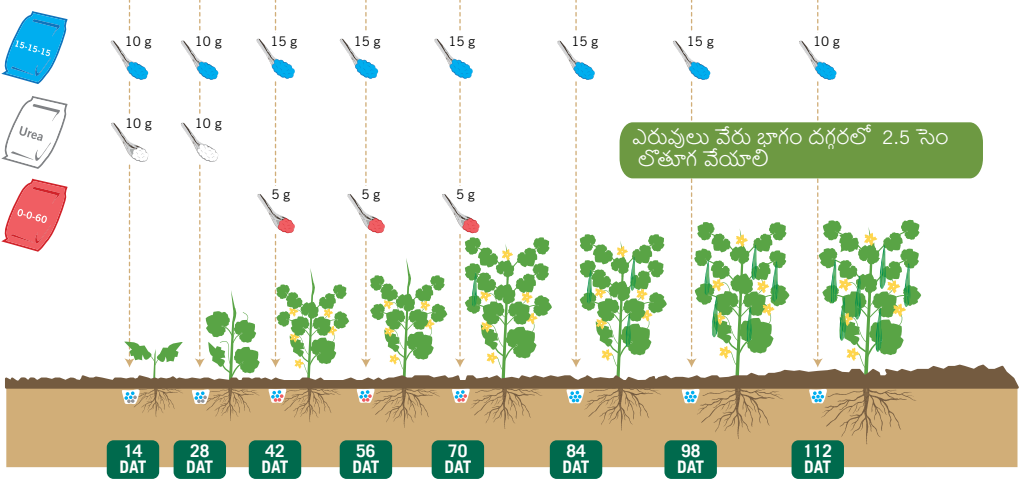
నెరుగ గా విత్తుట



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



ఎరువులు వేయుట

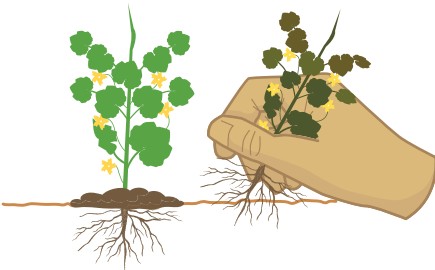


"పంట అనుకూల పోషక ఆవశ్యకత మరియు హెక్టారుకు 8,800 మొక్కల జనాభా ఆధారంగా సిఫారసు చేయబడ్డ మొత్తం. సీజన్, మట్టి పరిస్థితులు మరియు మొక్క ఎదుగుదల స్థితిని బట్టి అప్లికేషన్ ని సర్దుబాటు చేయండి. "

సమాకలిత తెగులు నివారణ



» కీటకాల చీడలను మానిటర్ చేయడానికి మరియు సామూహికట్రాప్ చేయడానికి ట్రిప్ కీ టాప్ లను ఉపయోగించండి.
» తెగులు వ్యాప్తి చెందకుండా నిరోధించడానికి, అస్పృశతగా ఉన్న మొక్కలు, పాత పంటలు మరియు కలుపును తొలగించి నాశనం చేయాలి.



తెగులు వ్యాప్తి చెందకుండా నిరోధించడానికి, అస్పృశతగా 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	పెను బంక	తెల్ల దేమ	గింగలి పురుగు	ప్రత హరిత పురుగు	బీటీల్	పండు ఈగ
లంబడ-సెహలోథున్	3A	SC	✓	✓	✓	✓	✓	
డినోటెఫ్తరన్	4A	S	✓	✓		✓		✓
స్పినోసాడ్	5	S			✓	✓		✓
స్పెన్ టోరామ్	5	SC			✓	✓		✓
అబమెక్టీన్	6	SC (స్వల్ప S)			✓	✓	✓	
తయోసిక్రాం ఆకులలేట్	14	SC	✓	✓				
క్లోరంథనిలిప్రోల్	28	S			✓			
ప్లుబెండిఅమిడ్	28	S			✓			✓
బాసిల్లస్ తురింగియెన్సిస్	11A	C			✓			
ఆబిడిరాఫ్తాన్ (వేప సారం)	UN	తెలియని	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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



క్రియాశీల	MoA	చర్య	వ్యాఖ్యలు	జిగట కాండం తెగులు	భుడిద తెగులు	బూజు తెగులు	వెరెన్
రాగి ఆధారిత శిలీంధ్రనాశినులు	M 01	P		✓	✓	✓	
ఖ్లోరోథలోనిల్	M 05	P		✓	✓	✓	
మన్కోజెబ్	M 03	P		✓	✓	✓	
అజోక్స్ ట్రోబిన్	11	P + C	పంట జీవితకాలంలో గరిష్టంగా 4 సార్లు	✓	✓	✓	జీవితకాలంలో గరిష్టంగా 4 సార్లు
ప్రోపామోకర్ప్	28	P + C				✓	
సెమెన్సెనిల్	27	C	ట్యాంక్ మిక్చర్ (క్లోరోథలోనిల్ లేదా మోకోజెబ్) తో కలపడం			✓	
మెటలూసెల్	4	P + C	నిరోధకత యొక్క అదృష్టవశాత్తూ (ప్రతి సారి 2 నాల్గు మాత్రమే ఉపయోగించబడుతుంది)			✓	
బాసిల్లస్ సబ్ టెలిస్	BM02	P			✓	✓	

FRAC నుంచి చారిత్రాధానం (MoA); P = నివారణ (వ్యాధి లక్షణాలు ఇంకా కనిపించనప్పుడు మాత్రమే సమర్థవంతమైనది), C = నివారణ

- 1 హాని చేయకుండా రక్షన కల్పించే దుస్తులను దరించాలి
- 2 మంచి వాతావరణం
- 3 మంచి నోడ్స్
- 4 స్వయం చేసిన తర్వాత కడగాలి



<https://growhow.eastwestseed.com>

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