



KNOWLEDGE
TRANSFER

పంట మార్గనిర్దేశం దోసకాయ

• నేల నిర్వహణ

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

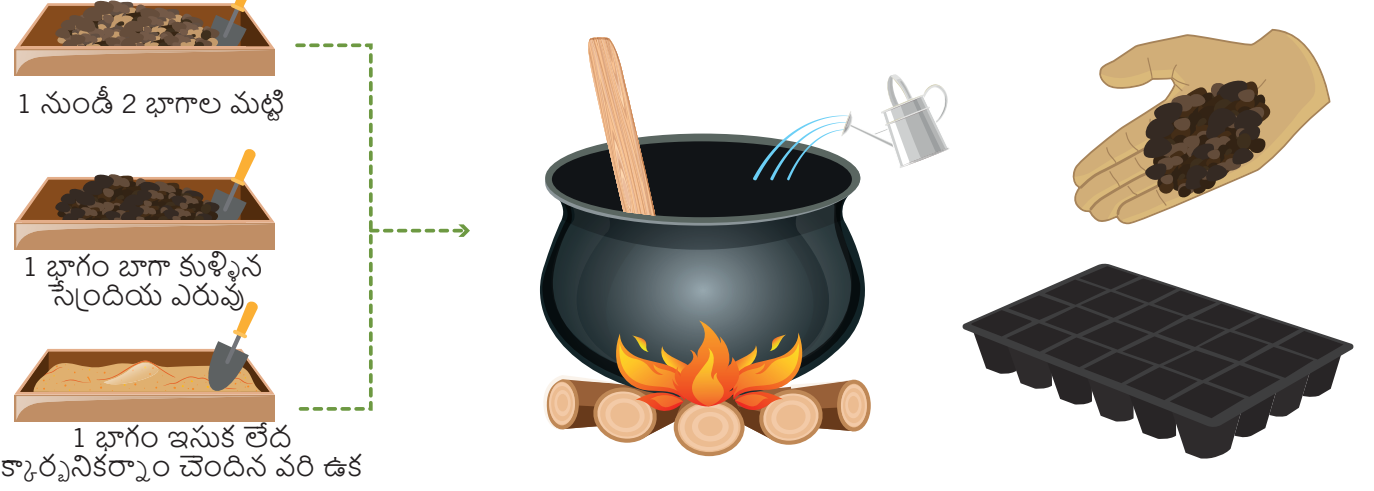


TELUGU

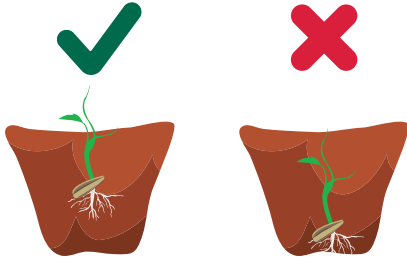


• నారు మొక్కల ఉత్పత్తి

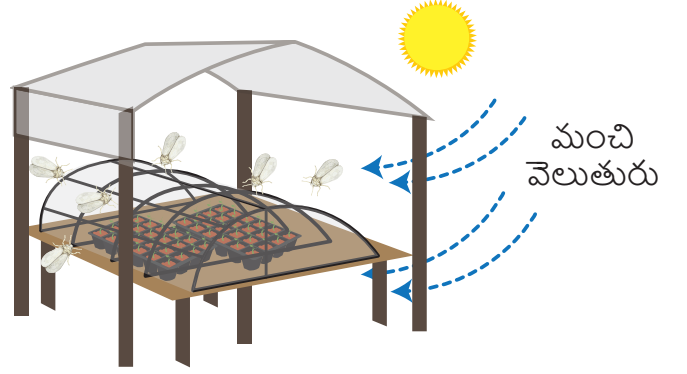
- నారును పెంచడానికి మట్టిని తయారుచేయటం: 10 నిమిషముల పాటు వేడి చేయాలి లేదా అర పూట ఎండలో ఉంచాలి: శు ను నింపాలి



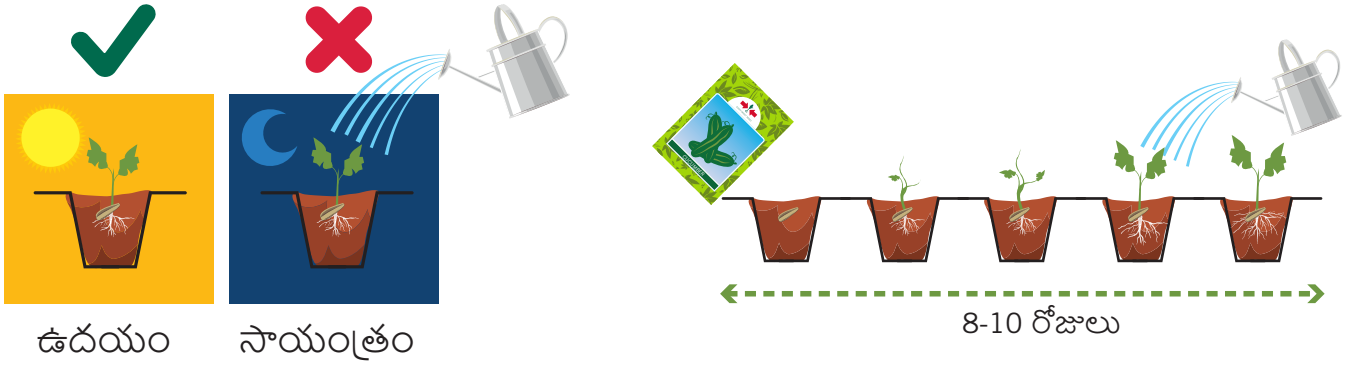
- విత్తనాలను విత్తి మరియు నారును జాగ్రత్తగా చూసుకోవాలి



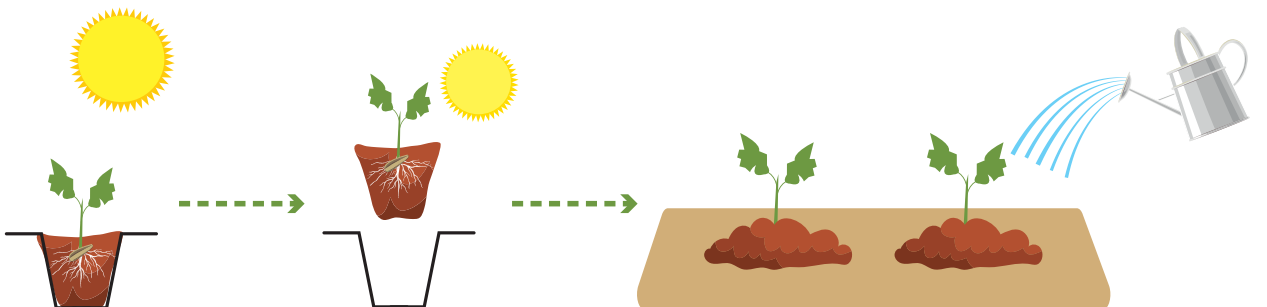
వీతె లోతు = 2 విత్తనాల పరిమాణం



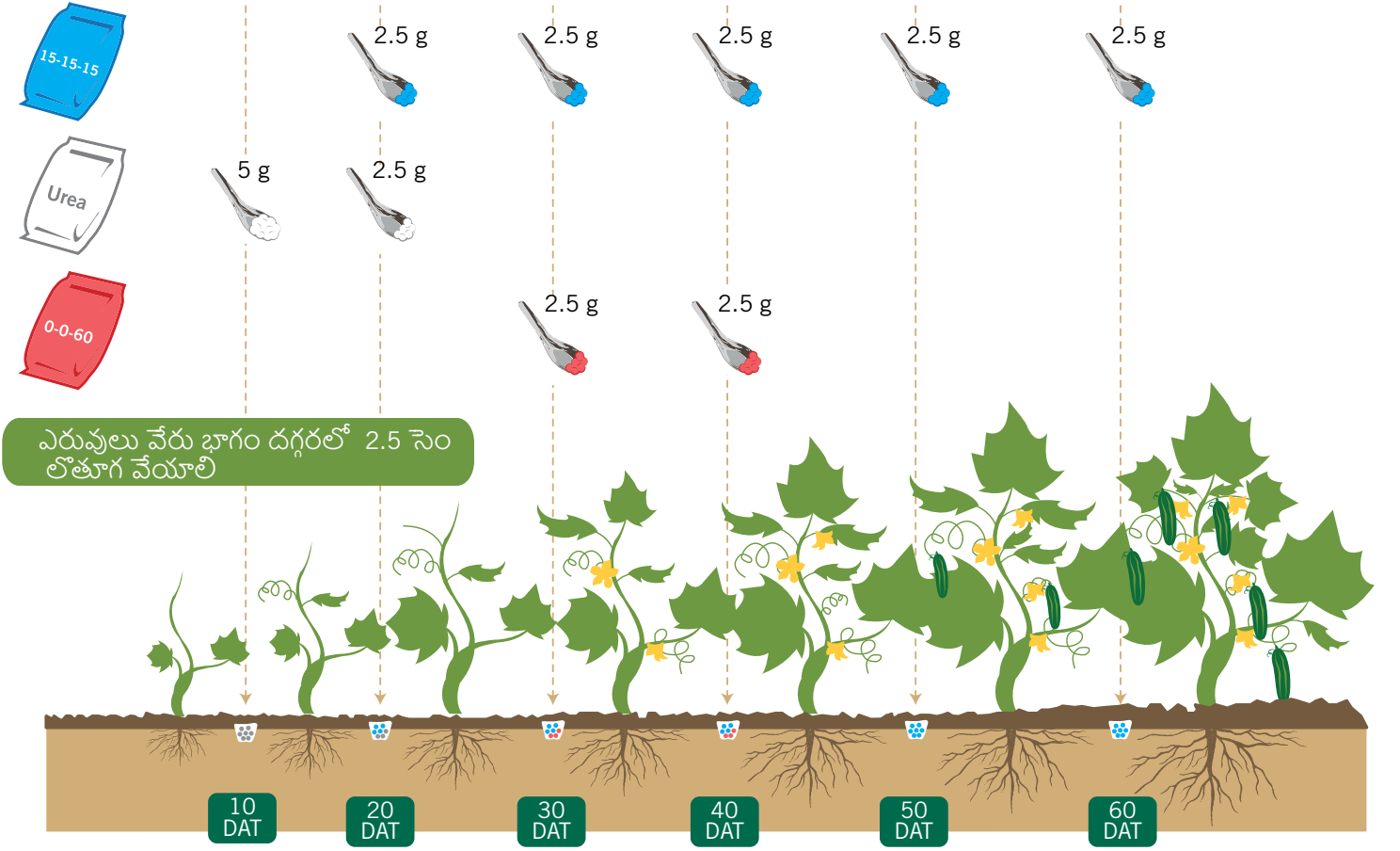
- ఎప్పుడు తేమగా ఉండేట్లు చూసుకోవాలి



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



• 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 స్ట్రిక్కి టాప్ లను ఉపయోగించండి.
- » తెగులు వ్యాప్తి చెందకుండా నిరోధించడానికి, అస్వస్థతగా ఉన్న మొక్కలు, పాత పంటలు మరియు కలుపును తొలగించి నాశనం చేయాలి.



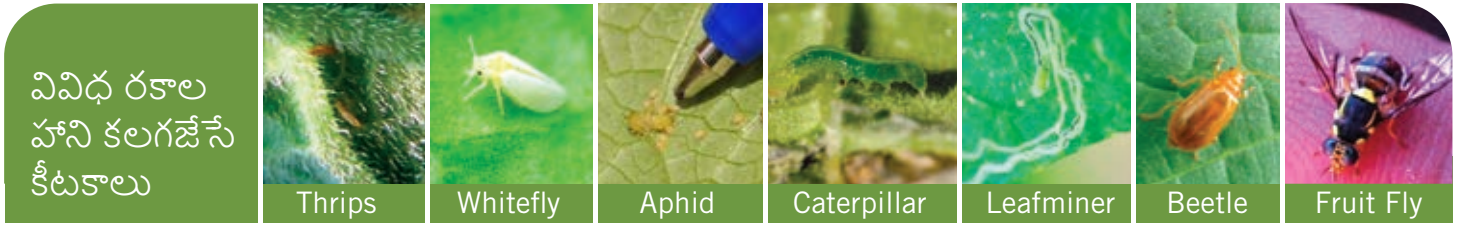
తెగులు వ్యాప్తి చెందకుండా నిరోధించడానికి, అస్వస్థతగా ఉన్న మొక్కలు, పాత పంటలు మరియు కలుపును తొలగించి నాశనం చేయాలి.



పంట మార్పిడి కీటకాలు మరియు వ్యాధులను నిర్మించకుండా నిరోధిస్తుంది మరియు మట్టి సంతానోత్పత్తిని పునరుద్ధరిస్తుంది

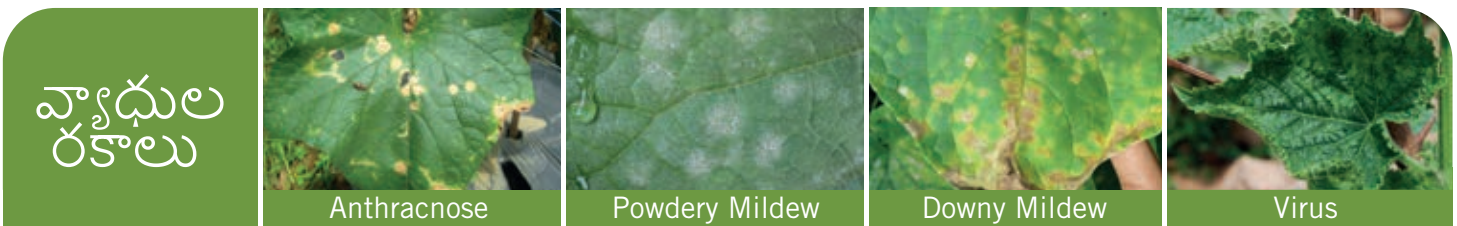
సమాకలిత తెగులు నివారణ మరియు పురుగుమందుల యొక్క సురక్షిత ఉపయోగం

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



క్రియాశీల	MoA	చర్య	Thrips	Whitefly	Aphid	Caterpillar	Leafminer	Beetle	Fruit Fly
లంబడ-సెహలోథున్	3A	SC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
డినోటెఫ్తరన్	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	Anthrachnose	Powdery Mildew	Downy Mildew	Virus
రాగి ఆధారిత శిలీంధ్రనాశినులు	M 01	P		✓	✓	✓	
ఖ్లోరోథలోనిల్	M 05	P		✓	✓	✓	
మన్నోజెబ్	M 03	P		✓	✓	✓	
అజోక్సిప్రోబిన్	11	P + C	పంట జీవితకాలంలో గరిష్టంగా 4 సార్లు	✓	✓	✓	
ప్రోపామోక్రోప్	28	P + C				✓	
సెమెస్కునిల్	27	C	ట్యాంక్ ని నివారణ (కోరోథలోనిల్ లేదా మాంకోజెబ్ తో కలపడం నిరోధకత్వం యొక్క అధిక ప్రమాదం (ప్రతి సీజన్ కు 2 సార్లు మాత్రమే ఉపయోగించబడుతుంది)			✓	
మెటలూసెల్	4	P + C				✓	
బాసిల్లస్ సబ్ టిలిస్	BM02	P		✓	✓	✓	

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

1

హాని చేయకుండా రక్షన కల్పించే దుస్తులను దరించాలి

2

మంచి వాతావరణం

3

మంచి నోజ్ల్

4

స్వయ్ చేసిన తర్వాత కడగాలి



<https://growhow.eastwestseed.com>

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