



KNOWLEDGE
TRANSFER

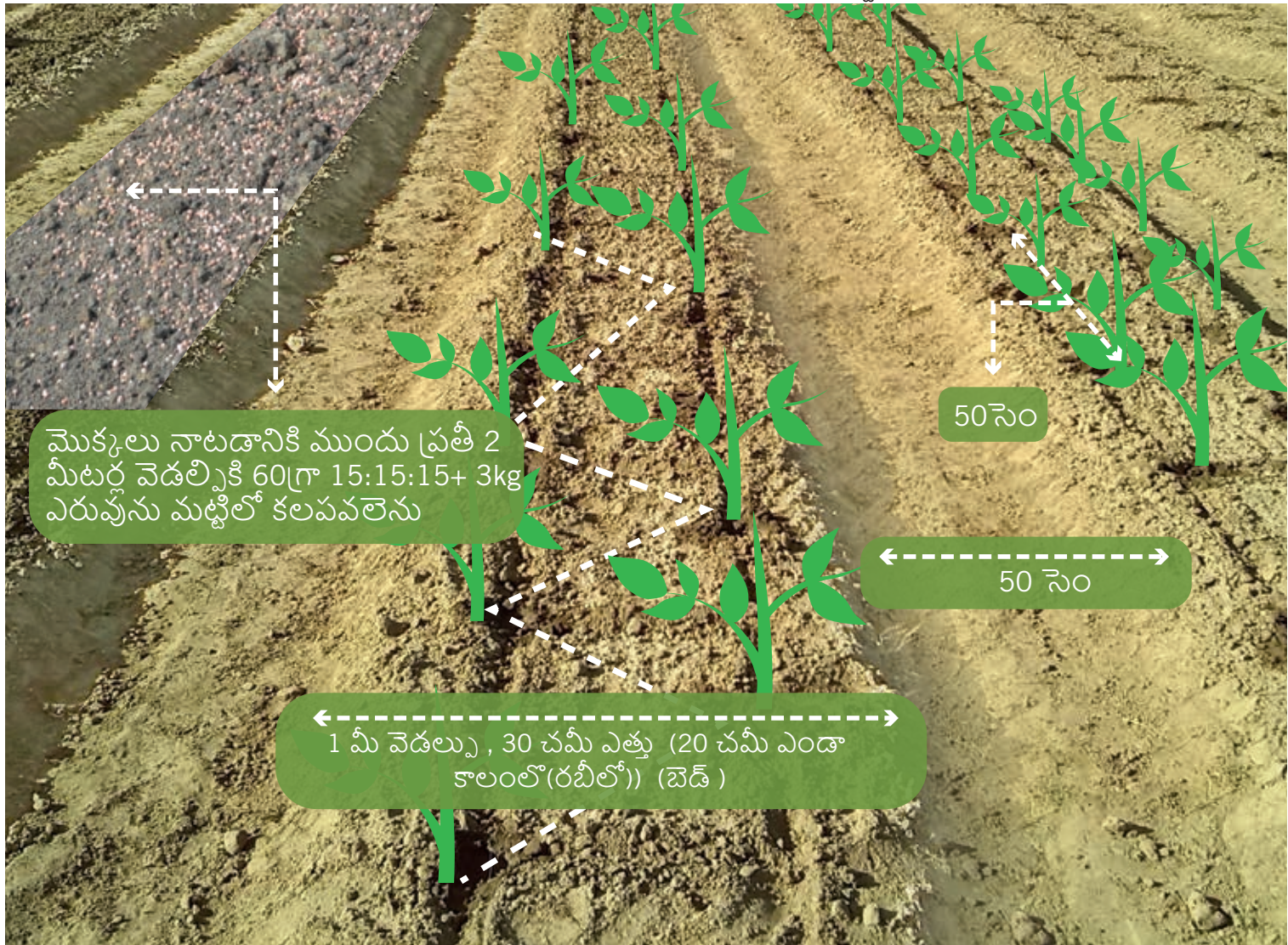
పంట మార్గనిర్దేశం మిరపకాయ

• నేల నిర్వహణ

- » సాగు నీరు మరియు మురుగు నీరు ప్రవహించడానికి తక్కువ వెశాల్యం గల కాలువలు ఉండాలి
- » మట్టి తేమను సంరక్షించడం కొరకు మరియు కలుపు ఎదుగుదలను కనిష్టం చేయడం కొరకు గ్రేనెండియ లేదా ప్లాస్టిక్ మల్చ్ ని ఇన్ స్టాల్ చేయవచ్చు.
- » నాటిన 8 నుండి 10 రోజుల తర్వాత మొక్కలు పాకడనికీ తీగలు కట్టాలి
- » 26,600 మొక్కలు/హా (వెవిధ్యం మరియు సీజన్ కు అనుగుణంగా సర్దుబాటు చేయండి)

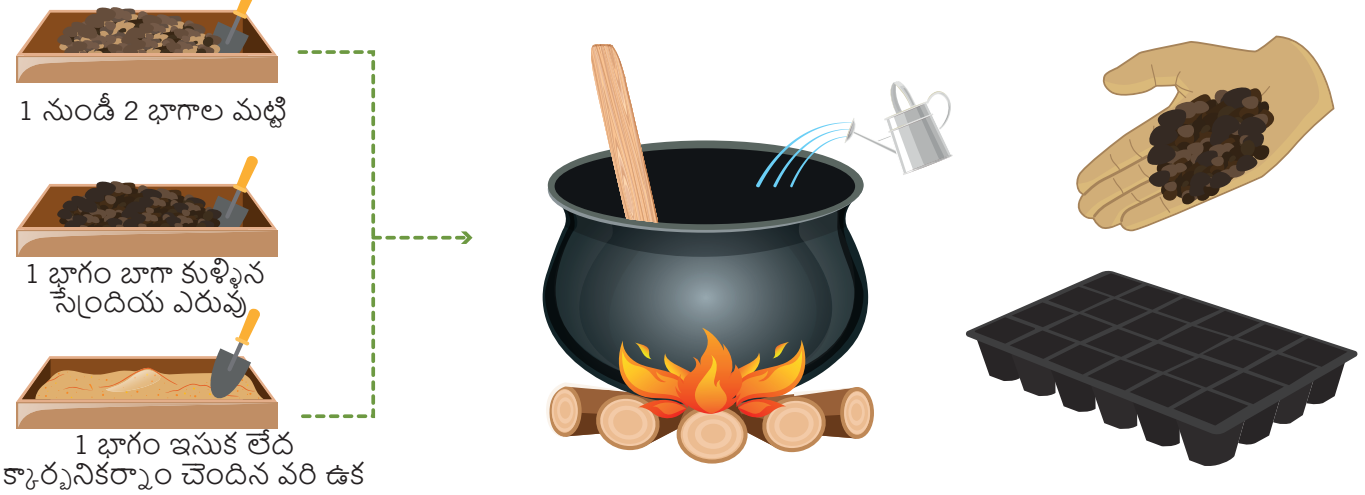


TELEGU

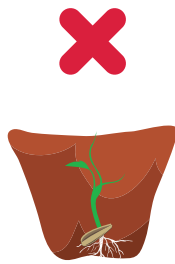
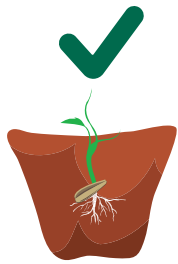


• నారు మొక్కల ఉత్పత్తి

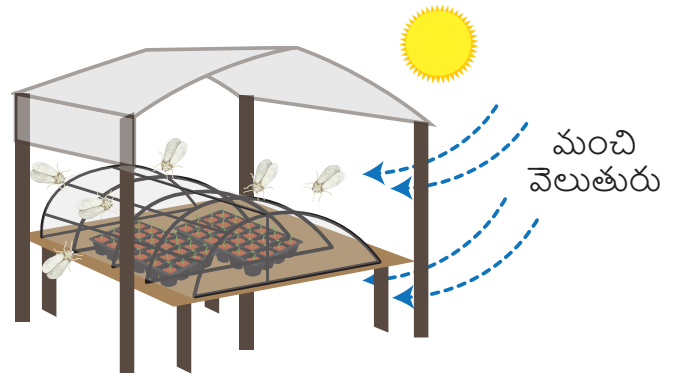
- నారును పెంచడానికి మట్టిని తయారుచేయటం: 10 నిమిషముల పాటు వేడి చేయాలి లేదా అర పూట ఎండలో ఉంచాలి: తే ను నింపాలి



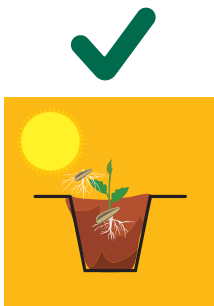
విత్తనాలను విత్తి మరియు నారును జాగ్రత్తగా చూసుకోవాలి



వీతె లోతు = 2 విత్తనాల పరిమాణం

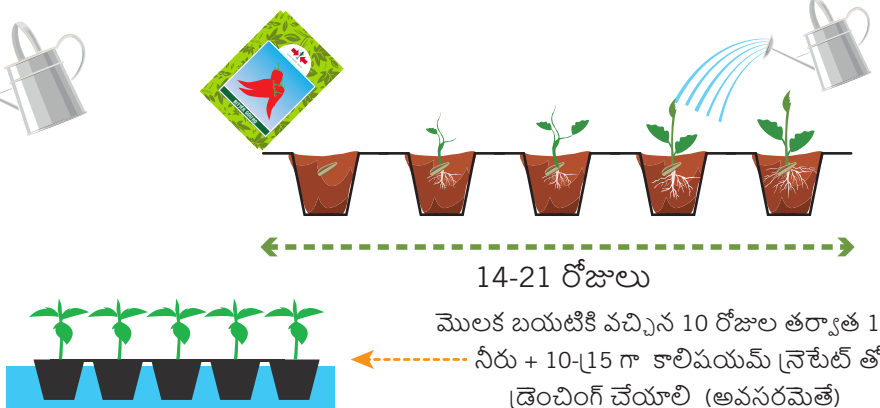


- ఎప్పుడు తేమగా ఉండేట్లు చూసుకోవాలి

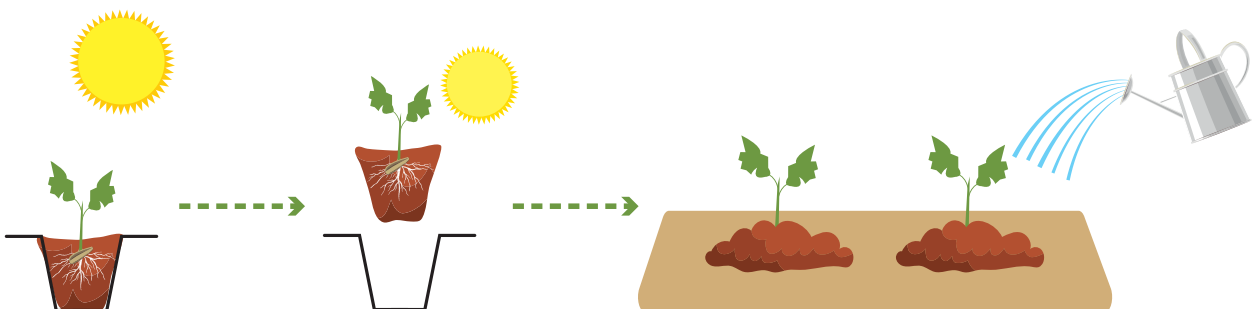


ఉదయం

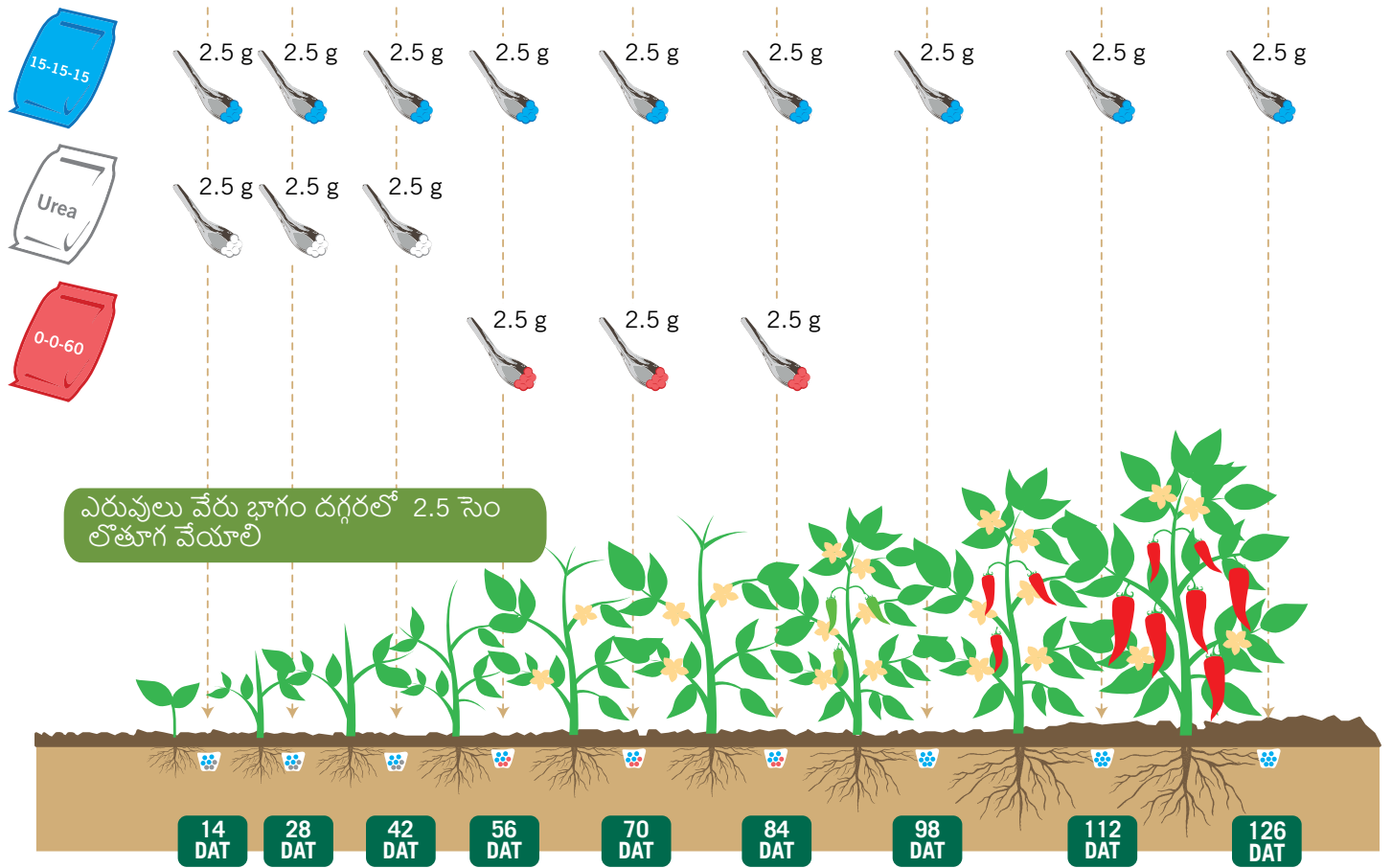
సాయంత్రం



- నాటడానికి 5-7 రోజుల ముందు నీటి ఎద్దడి కి గురి చేసి ఎండలో ఉంచి సాయంత్రం పూట నాటాలి



• 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 స్ప్రిక్కి 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	తెల్ల దోమ	పేను బంక	నల్లులు	గొంగళిపురుగు
లంబడ-సెహలోథృన్	3A	SC	✓	✓	✓	✓	✓
డినోటెథ్	4A	S	✓	✓	✓		
స్పినోసాడ్	5	S					✓
స్పెన్ టోరామ్	5	SC					✓
అబమెక్టిన్	6	SC (స్వల్ప S)	✓			✓	✓
తయోసిక్లాం ఆకులలేట్	14	SC	✓	✓	✓		
క్లోరంథ్రినిలిప్రోల్	28	S					✓
ప్లబెండిఅమిడ్	28	S					✓
బాసిల్లస్ తురింగియెన్సిస్	11A	C					✓
ఆజాదిరాఫ్టిన్ (వేప సారం)	UN	తెలియని	✓	✓	✓	✓	✓

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



క్రియాశీల	MoA	చర్య	వ్యాధులు	పక్షి కన్ను తెగులు	సెర్గోస్పోరా ఆకూ మచ్చ	బూడిద తెగులు	బాక్టీరియల్ స్పాట్	బాక్టీరియల్ విట్ (వాలు)	వెరస్
రాగి ఆధారిత శిలీంధ్రనాశినులు	M 01	P	బాక్టీరియల్ వ్యాధుల కొరకు: అవసరమైనప్పుడు ప్రాథమిక ఉపయోగించండి. సంభావ్య నిరోధం ఏర్పడకుండా నిరోధించడానికి అతిగా ఉపయోగించవద్దు	✓	✓	✓	✓	✓	
క్లోరోథలోనిల్	M 05	P		✓	✓	✓			
మెంకోజెబ్	M 03	P		✓	✓	✓			
అజ్మిక్స్ట్రోబిన్	11	P + C	పంట జీవితకాలంలో గరిష్ఠంగా 4 సార్లు	✓	✓	✓			
బాసిల్లస్ సబ్ టిలిస్	BM02	P		✓	✓	✓	✓	✓	
									నిరోధక రకాలు లేదా వ్యాధులు లేని నారును ఉపయోగించండి.

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

1. హాని చేయకుండా రక్షణ కల్పించే దుస్తులను దరించాలి
2. మంచి వాతావరణం
3. మంచి నోజ్
4. స్వయం చేసిన తర్వాత కడగాలి



<https://growhow.eastwestseed.com>

కౌంటర్ టెక్ 2021 ద్వారా ఈస్ట్-వెస్ట్ సీడ్ ఫౌండేషన్. అనిష్టాకులు రిజర్వ్ చేయబడ్డాయి. వాగ్గెనింగ్న్ విశ్వవిద్యాలయం మరియు పరిశోధన సహకారంతో వ్యవసాయ రసాయన సిఫార్సులు అభివృద్ధి చేయబడ్డాయి