



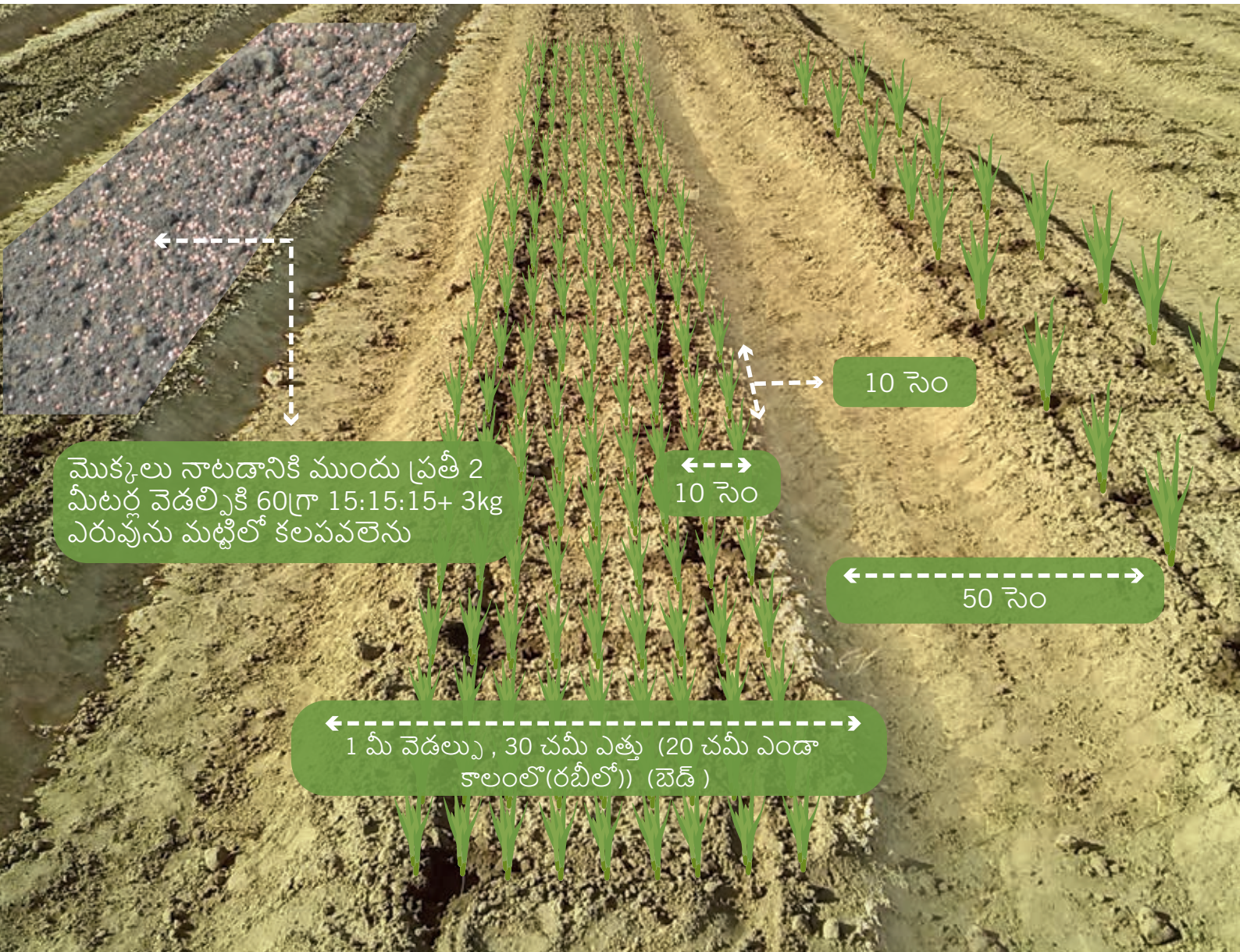
పంట మార్గనిర్దేశం ఉల్లి పాయ

• నేల నిర్వహణ

- » సాగు నీరు మరియు మురుగు నీరు ప్రవహించడానికి తక్కువ వైశాల్యం గల కాలువలు ఉండాలి
- » 600,000 మొక్కలు/హా (వైవిధ్యం మరియు సీజన్ కు అనుగుణంగా సర్దుబాటు చేయండి)

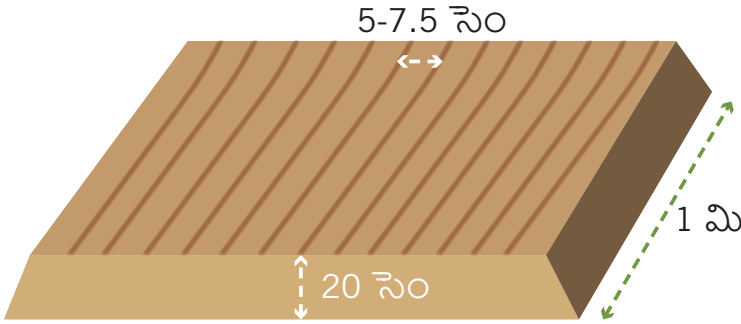


TELUGU



• నారు మొక్కల ఉత్పత్తి

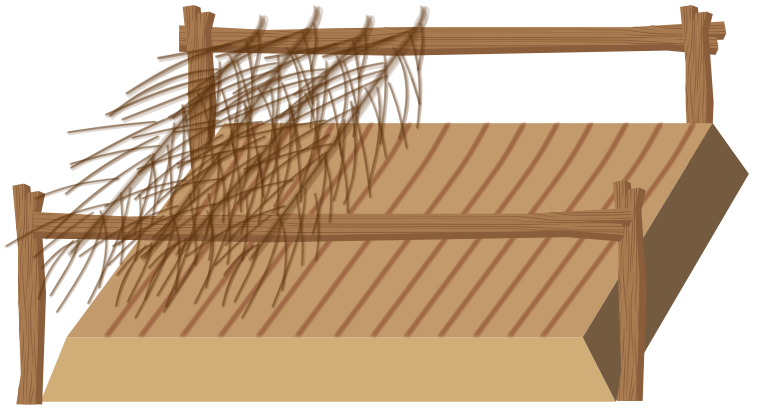
- ♦ నర్సరీ కి మట్టి(substrate) తయారుచేయుట: 0.1 ఎకార్ ఉల్లి పంటకి 40 చదరపు మెటరు సీడ్ బెడ్ కావాలి



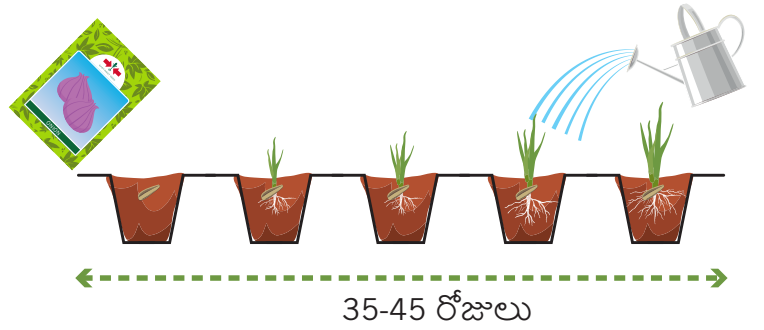
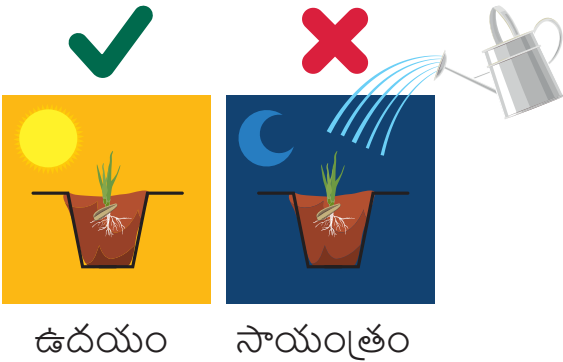
- » ఎత్తు గల బెడ్ ను తయారు చేయుట
- » వితానలు వేసే ముందు పతీ 2 మీటర్ల వెడల్పుకి 160గా 15:15:15+ 3kg ఎరువును మట్టిలో కలపవలెను
- » 4 లీ నీరుతో 1స్పూన్ శిలీంధ్ర సంహరిని మరియు 1 స్పూన్ కీటక సంహరిని కలిపి ప్రపయ చేయాలి
- » 2 వరసలు 5- 7.5 దూరం, 1.5 సెం లోతు మరియు పలచగా నాటాలి
- » మొలకలు వచ్చేంతవరకు సూర్యుడు నుంచి కాపాడుతూ తర్వాత రోజులో వేడిగ ఉండే సమయం నుంచి కపాడాలి
- » వితానాల బెడ్ ను రోజు చూసుకుంటూ ఉండాలి



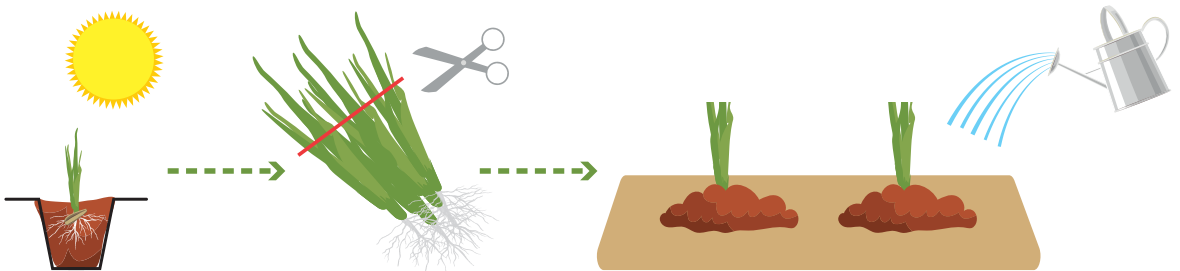
భారీ వర్ష సమయాలలో ప్లాస్టిక్ తో కప్పించాలి



- ♦ రోజంతా తేమగా ఉండేట్లు చూసుకోవాలి

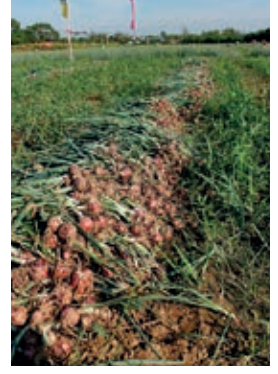


- ♦ ఉదయమే నీరు పోసి, చిన్న పొర తో నారుని తవ్వి తీసుకోవాలి



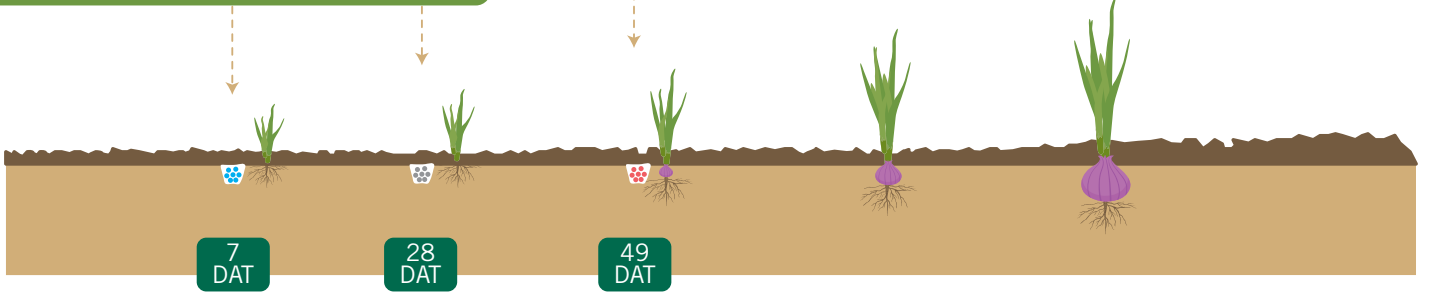
నారు ని వేరు చేసి 2.5 సెం లోతుతో నాటాలి

• ఎరువులు వెయిట



» ఎరువులని 2మి వైశాల్యం గల బెడ్ పైన జలుట
» ఎరువులు వేసే ముందు కలుపు తీసివేయాలి

» 30-50% పంట తయారు అయ్యిన తరువాత చెత్తాలని ఉపయోగించి ఉల్లి ని బాగ పలచగ ఎండపెట్టాలి
» పొలం లో మొత్తం తేమ పొయెవరకు విడిచిపెట్టాలి

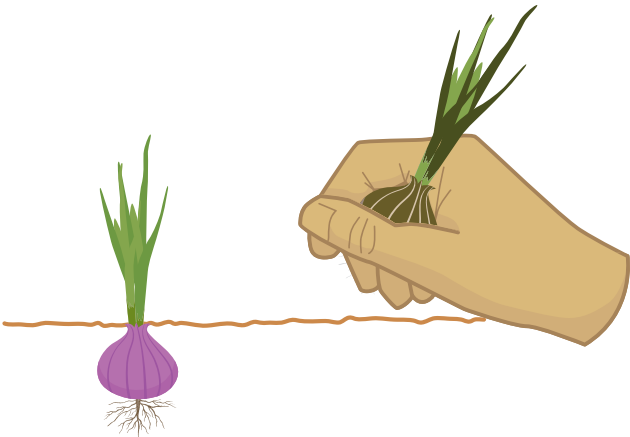


"పంట అనుకూల పోషక ఆవశ్యకత మరియు హెక్టారుకు 600,000 మొక్కల జనాభా ఆధారంగా సిఫారసు చేయబడ్డ మొత్తం. సీజన్, మట్టి పరిస్థితులు మరియు మొక్క ఎదుగుదల స్థితిని బట్టి అప్లికేషన్ ని సర్దుబాటు చేయండి."

• సమాకలిత తెగులు నివారణ



» కీటకాల చీడలను మానిటర్ చేయడానికి మరియు సామూహిక ట్రాప్ చేయడానికి స్ట్రిక్కి టాప్ లను ఉపయోగించండి.
» గొంగళిపురుగు కొరకు స్క్వీట్ టాప్ లేదా లైట్ ట్రాప్ ఉపయోగించండి.



తెగులు వ్యాప్తి చెందకుండా అరికటడం, పాత మొక్కలు , వ్యాధికి గురైన మొక్కలు మరియు కలుపు తప్పనిసరిగా తొలగించి నాశనం చేయాలి.



ససభురివర్తనం వల్ల నేల సారం పెరగడంతో పాటు , చీడపీడలు ఆశించవు

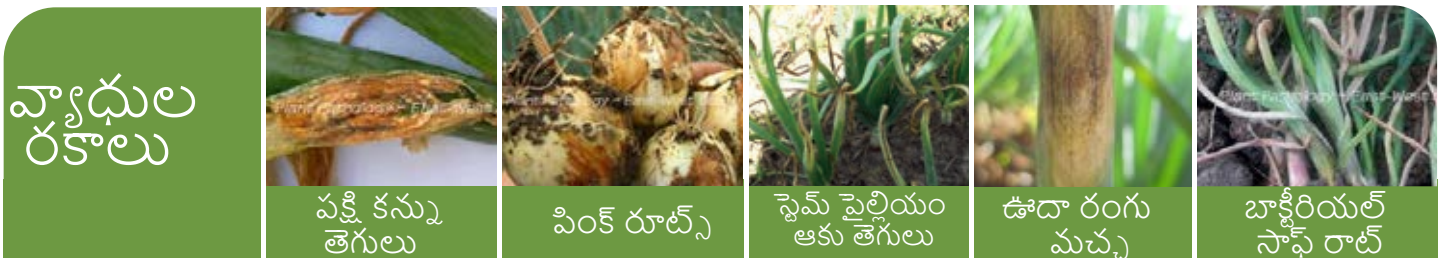
సమాకలిత తెగులు నివారణ మరియు పురుగుమందుల యొక్క సురక్షిత ఉపయోగం

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



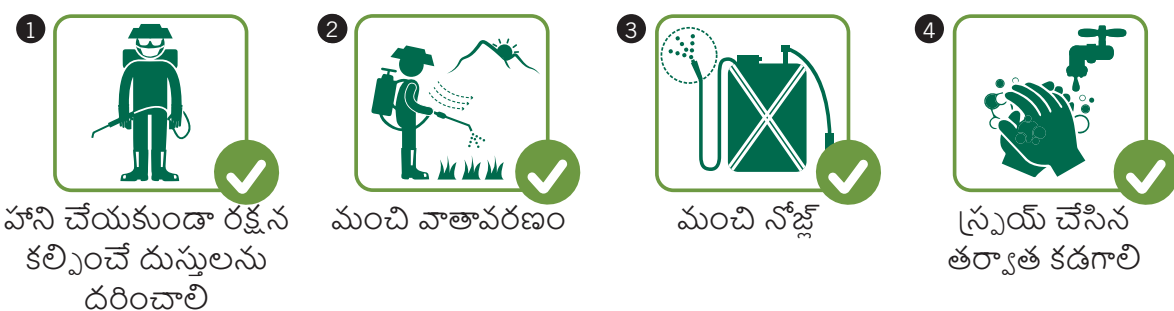
క్రియాశీల	MoA	చర్య	తామర పురుగు	గొంగల పురుగు	ప్రత హరిత పురుగు
లంబడ-సైహలోథస్	3A	SC	✓	✓	✓
డినోటెఫురన్	4A	S	✓		✓
స్పినోసాడ్	5	S		✓	✓
స్పైన్ టోరామ్	5	SC		✓	✓
అబమెక్టిన్	6	SC (స్వల్ప S)	✓	✓	✓
తయోసిక్లాం ఆకులలేట్	14	SC	✓		✓
క్లోరంథ్రనిలిప్రోల్	28	S		✓	
ప్లబెండిఅమిడ్	28	S		✓	
బాసిల్లస్ తురింగియెన్సిస్	11A	C		✓	
ఆజాదిరాఫ్ట్ (వేప సారం)	UN	తెలియని	✓	✓	✓

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



క్రియాశీల	MoA	చర్య	వ్యాఖ్యలు	పక్షి కన్ను తెగులు	పింక్ రూట్స్	స్టెమ్ ఫైలియం ఆకు తెగులు	ఊదా రంగు మచ్చ	బాక్టీరియల్ సాఫ్ రాట్
రాగి ఆధారిత శిలీంధ్రనాశినులు	M 01	P	బాక్టీరియా వ్యాధుల కొరకు: అన్ని రకాల వ్యాధుల నివారణ కోసం ఉపయోగించవద్దు	✓			✓	✓
ఖ్లోరోథలోనిల్	M 05	P		✓	నిరోధక రకాలు లేని వ్యాధులు లేని నారును ఉపయోగించండి.	✓	✓	ప్రభావవంతంగా లేదు నివారణ (స్పై)
మన్నోజెబ్	M 03	P		✓		✓	✓	తే నిర్వహించండి నివారణ కోలమానాలను మంచం పైకి లేపినట్లు, పంట మార్పిడి మరియు పారిశుధ్యం
అజోక్సి స్ట్రోబిన్	11	P + C	పంట జీవితకాలంలో గరిష్ఠంగా 4 సార్లు	✓		✓	✓	
ప్రోపామోకర్ప్	28	P + C				✓	✓	
సైమోస్క్వెనిల్	27	C	ట్యాంక్స్ ని నివారణ (క్లోరోథలోనిల్ లేదా మాంకోజెబ్) తో కలపడం			✓	✓	
మెటలాసైల్	4	P + C	నిరోధకత యొక్క అధిక ప్రమాదం (ప్రతి సెజన్ కు 2 సార్లు మాత్రమే ఉపయోగించబడుతుంది)			✓	✓	ఓవర్ హెడ్ మానుకోండి నీటిపారుదల
బాసిల్లస్ సబ్ టిలిస్	BM02	P		✓	✓	✓	✓	✓

FRAC నుంచి చారిత్రాధానం (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



<https://growhow.eastwestseed.com>

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