సేద్యం అవుతుంది సులభం
జీవితం అవుతుంది ఆనందమయం

లుమివియ®

పురుగు మందు
విత్తన శుద్ధి

™ ® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies. © 2023 Corteva.

CORTEVA™
agriscience

For Customer Care Call Us On Our National
Toll Free Number **1860 - 1800 - 186**
www.corteva.in

లుమివియ® వ్యవసాయాన్ని సులభతరం చేయడం మరియు మీ జీవితాన్ని ఆనందంగా మార్చుకోవడం

అభ్యుదయ వరి రైతులందరూ పంట దిగుబడిని పెంచుకోవాలని కోరుకుంటారు, వారు కాండం తొలుచు పురుగు వంటి అత్యంత ప్రమాదకరమైన సవాలును ఎదుర్కొంటారు. కాండం తొలుచు పురుగు దాని ప్రారంభ దశలోనే పంటకు గణనీయమైన నష్టాన్ని కలిగిస్తుంది, ఇది తక్కువ దిగుబడికి దారి తీస్తుంది. దురదృష్టవశాత్తూ, కాండం తొలుచు పురుగును నియంత్రించడంలో సాంప్రదాయ పద్ధతులు ప్రభావవంతంగా లేవు, ఈ పద్ధతులు దిగుబడిని రక్షించడంలో రైతులకు ఉపయోగపడటం లేదు.

కొర్టెవా అగ్రిసైన్స్™ ఒక విప్లవాత్మక సీడ్ అప్లైడ్ టెక్నాలజీ లుమివియ® ని అభివృద్ధి చేసింది, ఇది కాండం తొలుచు పురుగు నుండి సమర్థవంతమైన రక్షణ అందిస్తుంది. లుమివియ® ని ఉపయోగించడం ద్వారా, రైతులు మెరుగైన మొలక శాతం, మెరుగైన పెరుగుదలతో తొందరగా నాట్లు వేసుకోగలిగే ఆరోగ్యకరమైన మొలకలు, మెరుగైన స్థాపన మరియు విత్తనం మొలకెత్తిన మొదటి రోజు నుండి కాండం తొలుచు పురుగు నుండి రక్షణ పొందవచ్చు. ఈ సాంకేతికతతో, రైతులు వరి పంట కు విజయవంతమైన ప్రారంభాన్ని అందించి దిగుబడిని కాపాడుకోవచ్చు.

లుమివియ® ముఖ్య ప్రయోజనాలు

కాండం తొలుచు పురుగు నుండి మెరుగైన రక్షణ

- లుమివియ® శుద్ధి చేసిన విత్తనం కాండం తొలుచు పురుగు ఉనికి పర్యవేక్షణ అవసరాన్ని తగ్గిస్తుంది.
- లుమివియ® పురుగుమందుల పిచికారీలను, కూలీల అవసరాన్ని తగ్గిస్తుంది.
- లుమివియ® వర్షం మరియు నీటి లభ్యత వంటి పర్యావరణ కారకాలపై ఆధారపడే ఇబ్బందులను తగ్గించి కాండం తొలుచు పురుగుని నివారించడంలో అధిక హామీని ఇస్తుంది.
- వాడిన తొలిరోజు నుండి రక్షణ కవచంలా వ్యవహరించడం ద్వారా లుమివియ® కాండం తొలుచు పురుగుని నివారిస్తూ రైతులకు మనశ్శాంతిని ఇస్తుంది.

కాండం తొలుచు పురుగు సంక్రమణ ను తరచూ గమనించవలసిన అవసరాన్ని తగ్గిస్తుంది

కాండం తొలుచు పురుగు నియంత్రణ కోసం నీటి నిర్వహణపై ఆధారపడటాన్ని తగ్గిస్తుంది

వర్షాకాలంలో కాండం తొలుచు పురుగు నియంత్రణ కోసం వాతావరణంపై ఆధారపడటాన్ని తగ్గిస్తుంది

మెరుగైన వరి నారుమడి

- లుమివియ® శుద్ధి చేసిన విత్తనాలు దృఢమైన వేర్లతో ఏకరీతిగా మొలకెత్తతాయి
- బలమైన మొలకలను ఉత్పత్తి చేయడం ద్వారా, లుమివియ® శుద్ధి చేసిన విత్తనాలు అన్ని మొలకెత్తడం వలన పొలం లో ఎటువంటి ఖాళీ లేకుండా ఉండి , మళ్ళీ నాటు వేసే అవరం లేకుండా చేసి రైతుల కు సమయాన్ని మరియు శ్రమని తగ్గిస్తాయి

మెరుగైన, ఏకరీతిగా మరియు తొందరగా వచ్చే మొలకలు

దృఢమైన, శక్తివంతమైన వేర్లు

తొందరగా నాట్లు వేసుకోవడానికి సిద్ధమైన నారుమడి

దీర్ఘకాల రక్షణ

- లుమివియ® మొలకెత్తిన మొదటి రోజు నుండి 65-70 రోజుల వరకు కాండం తొలుచు పురుగు నుండి దీర్ఘ కాల రక్షణను అందిస్తుంది, ఇది సరైన పంట పెరుగుదలకు భరోసా ఇస్తుంది.
- శాఖీయ దశ లో అంటే పంట ఏపుగా పెరిగే దశలో, విత్తిన 65 నుండి 70 రోజులలో సాంప్రదాయ పద్ధతులను ఉపయోగించడం వల్ల వచ్చే ఇబ్బందులను తగ్గిస్తుంది.

కాండం తొలుచు పురుగు నిర్వహణపై విశ్వాసం పెరిగింది

గుళికల యొక్క అవసరాన్ని తగ్గిస్తుంది

నాణ్యమైన బలమైన పిలకలు

మెరుగైన నాణ్యమైన గింజల తో కూడిన పొడవాటి కంకులు కలిగిన ఉత్పాదక పిలకలను ఇస్తుంది.

పంట బలంగా మారుతుంది*

ఆరోగ్యకరమైన మొలకలు

శక్తివంతమైన వేరు వ్యవస్థ

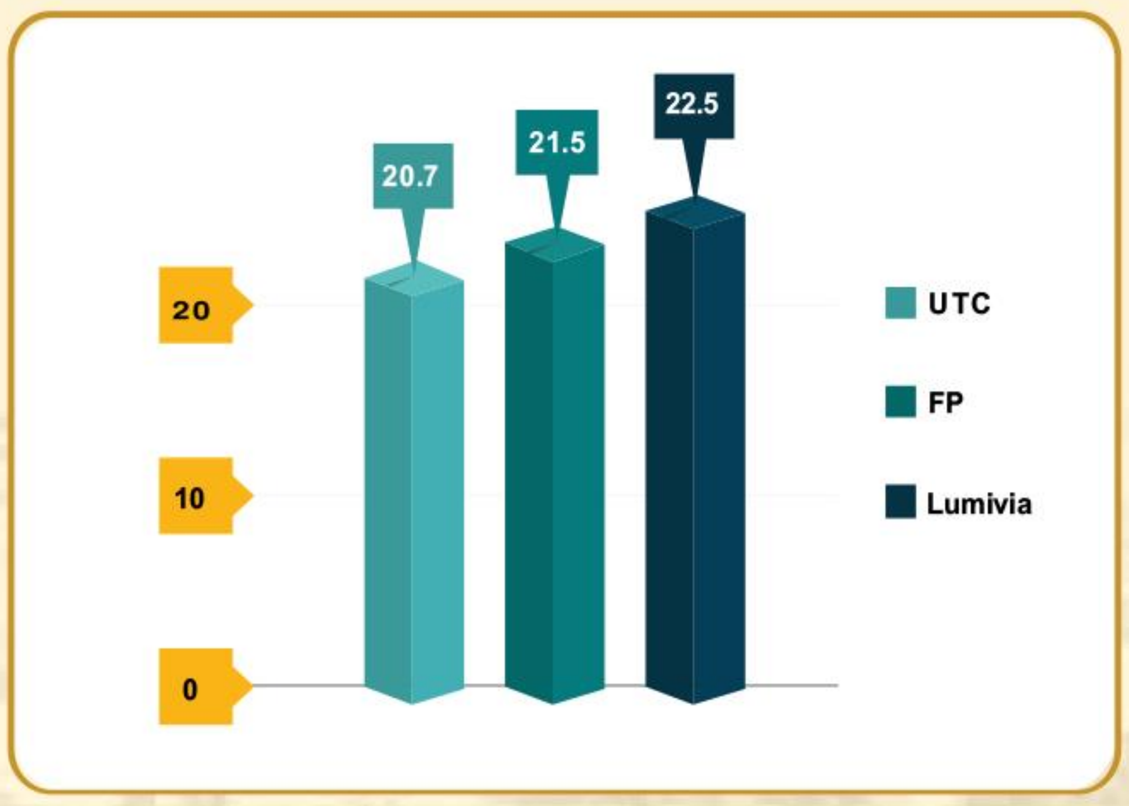
బలమైన ఉత్పాదక పిలకలు మరియు మెరుగైన పంట స్థాపన

నాణ్యమైన పైరు

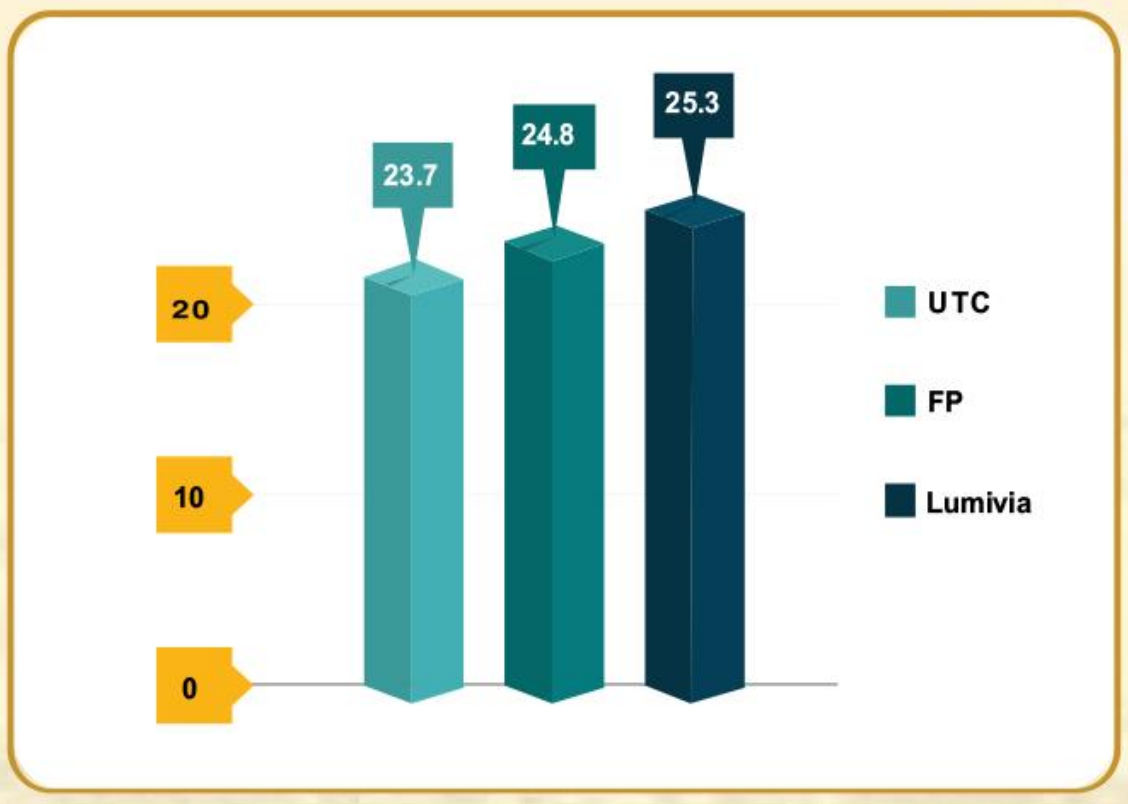
అధిక మొక్కల సంఖ్య మరియు త్వరగా జరిగే మెరుగైన పంట స్థాపన

మీ జీవితాన్ని ఆనందంగా మార్చే ఫలితాలు

1000 గింజల బరువు



దిగుబడిలో పెరుగుదల

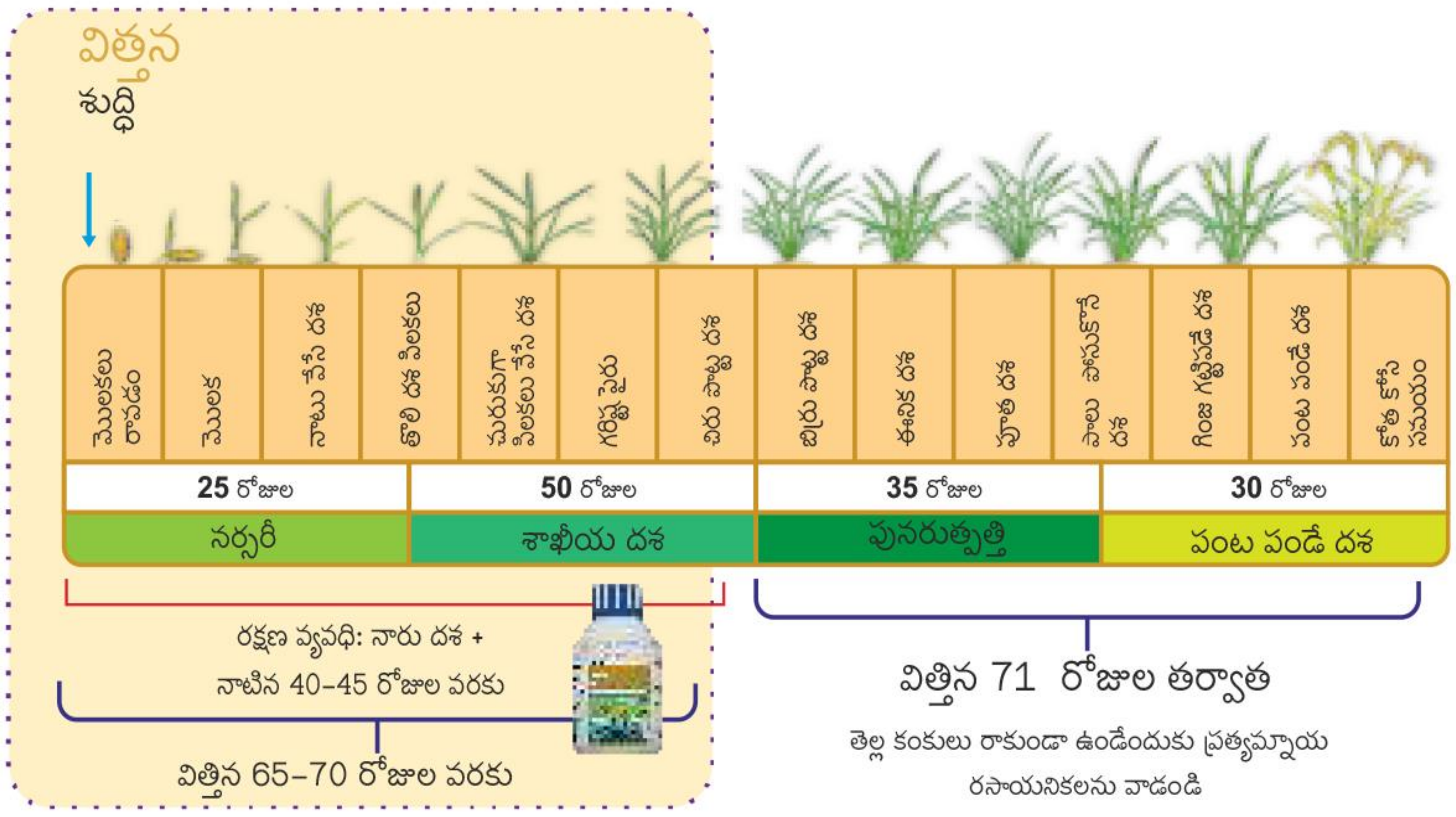


UTC = ఏ మందు వాడనిది ; FP=రైతు పద్ధతి ; లుమివియ = లుమివియ వాడినది

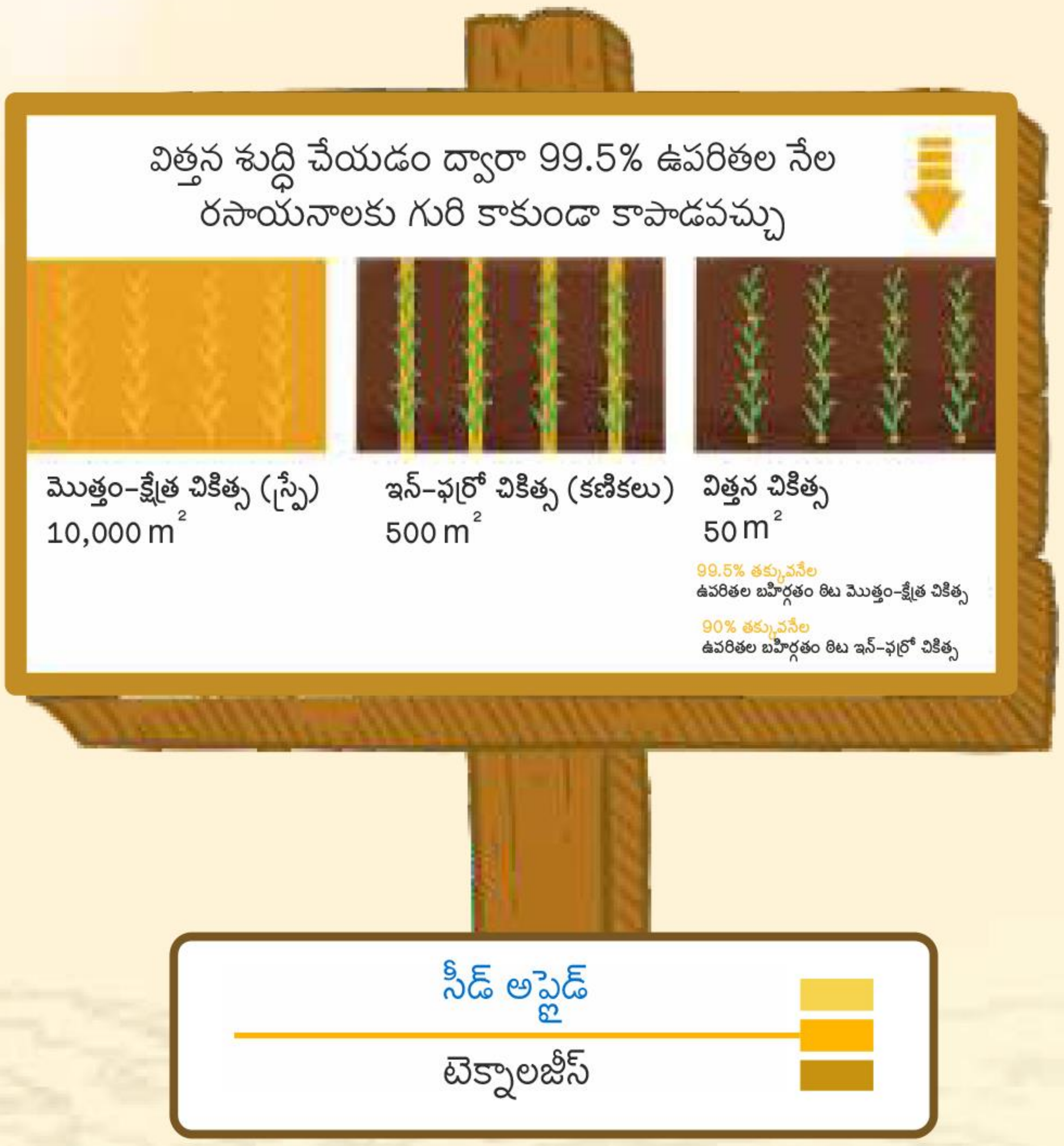
గమనిక – ఈ సమాచారం దేశ వ్యాప్తంగా వివిధ రైతుల క్షేత్రాలలో నిర్వహించిన అంతర్గత పరీక్ష ల నుండి సేకరించింది

ఉత్తమ ఫలితాల కోసం సిఫార్సు

- విత్తన శుద్ధి చేసే మెషిన్ ద్వార లుమివియ® తో విత్తన శుద్ధి చేయండి.
- మోతాదు: ఎకరానికి 48 మి.లీ లుమివియ®ని (ఎకరానికి విత్తన రేటుతో సంబంధం లేకుండా) విత్తన శుద్ధి కోసం వాడండి. తెల్ల కంకి నివారణ కు అవసరాన్ని బట్టి విభిన్న చర్య కలిగిన రసాయనాలను వాడండి.



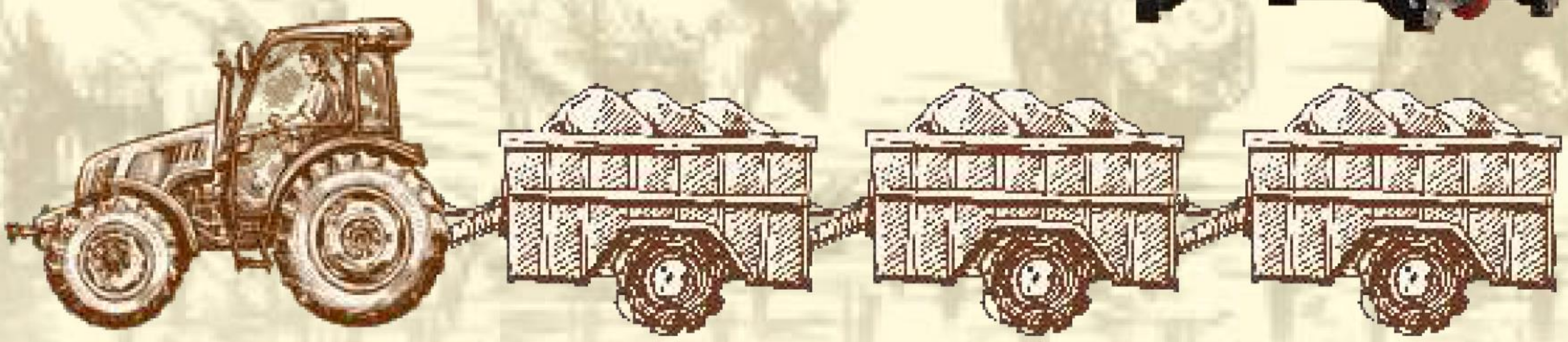
సీడ్ అప్లైడ్ టెక్నాలజీ ప్రయోజనాలు (SAT)



- ఇది స్థిరమైన వ్యవసాయ పద్ధతుల కోసం వాతావరణ – స్మార్ట్ వ్యవసాయ పద్ధతి
- పర్యావరణ అనుకూలత, తక్కువ ప్రభావం.
- వాడడం కోసం తక్కువ నీరు అవసరం.
- వాడడం కోసం బయట పరిస్తుతుల పై ఆధారపడటం తగ్గుతుంది.
- ఇంటిగ్రేటెడ్ పెస్ట్ మేనేజ్‌మెంట్ (IPM) ప్రోగ్రామ్‌కు పునాదిగా పనిచేస్తుంది.
- బలమైన మొలకల స్థాపన మరియు శక్తిని ప్రోత్సహిస్తుంది.
- ఎక్కువ ప్రయోజనాల కోసం పంట దిగుబడిని రక్షిస్తుంది.

లుమివియ® **(POST)** ద్వారా ప్రభావవంతమైన విత్తన శుద్ధి (విత్తన శుద్ధి చేయు మెషిన్)

- విత్తనం మీద లుమివియ® యొక్క స్థిరమైన మరియు ఏకరీతి పూతను పొందండి, కాండం తొలుచు పురుగు నుండి అన్ని విత్తనాలను రక్షిస్తుంది.
- లుమివియ® సీడ్ ట్రీట్‌మెంట్ రైతులచే రసాయన వాడకాన్ని తగ్గిస్తుంది
- లుమివియ® సీడ్ ట్రీట్‌మెంట్ సమయం మరియు శ్రమను ఆదా చేస్తుంది (చేతితో చేసే విత్తన శుద్ధిల కాకుండా).



మీ సౌలభ్యం కోసం, లుమివియ® పోస్ట్‌లు ఎల్లప్పుడూ మీ దగ్గర అందుబాటులో ఉంటాయి!

లుమివియ® పాయింట్ ఆఫ్ సీడ్ ట్రీట్మెంట్ (POST), మీ సమీప విత్తన / పురుగు మందు షాపులలో అందుబాటులో ఉంటుంది.

లుమివియ® ట్రీటర్ మెషీన్‌తో కూడిన సమీపంలోని విత్తన శుద్ధి కేంద్రాన్ని గుర్తించడానికి, ఫార్మర్ కనెక్ట్ యాప్‌కి లాగిన్ చేసి, స్థానాన్ని కనుగొనడానికి లుమివియ® ట్యాబ్‌కు నావిగేట్ చేయండి.

మెరుగైన విత్తన శుద్ధి మరియు ప్రశాంతమైన జీవితం కోసం చేయవలసినవి మరియు చేయకూడనివి

చేయవలసినవి

చికిత్స తర్వాత, నానబెట్టే ప్రక్రియకు లేదా విత్తడానికి ఉపయోగించే ముందు, బ్యాగ్‌ని 4-5 గంటలు తెరిచి ఉంచండి.

లుమివియ® విత్తనాలను నానబెట్టడానికి పాత్రలు లేదా కుండీలను ఉపయోగించండి.

ఎకరానికి సిఫార్సు చేయబడిన మోతాదు రేటును ఉపయోగించండి మరియు ఒక ఎకరం కోసం శుద్ధి చేసిన విత్తనాలను ఒక ఎకరా ప్రాంతంలో మాత్రమే విత్తండి

విత్తనాలను నానబెట్టిన తర్వాత ఆ నీటిని నర్సరీ/ ప్రధాన పొలంలో చల్లండి.

చేయకూడనివి

శుద్ధి చేసిన విత్తనాలను ఎండలో ఆరబెట్టవద్దు.

శుద్ధి చేసిన విత్తనాలను చెరువులు మరియు వాగులలో నానబెట్టవద్దు.

ఒక ఎకరా కోసం లుమివియ® తో శుద్ధి చేసిన విత్తనాల నారుమడి నాట్లు ఎకరాకి మించకూడదు మరియు ఇతర రైతులకు కూడ ఇవ్వకండి.

విత్తనాలు నానబెట్టిన నీటిని చెరువులు లేదా వాగుల్లో పోయవద్దు.

CO01LV1TEL

™®Trademarks of Corteva Agrisciencean and its affiliated companies. ©2023 Corteva.

Not to be used on crops other than specified in this document.