

- తక్కువ పెట్టుబడితో అధిక రాబడి
- ఆరుతడి పంటగా వేసుకునే అవకాశం
- సమగ్ర సుసురక్షణతో మంచి బగుబడి: కేవికే శాస్త్రవేత్త స్వాపు

తక్కువ సమయంలో కొద్దిపాటి నీటిని ఉపయోగించుకొని చేతికాచే పంట పొద్దు తిరుగుడు పుప్పు. మానె గింజల్లో ముఖ్యమైనది ఈ పంట. ప్రస్తుత కాలంలో ఈ సూనె వినియోగం ఎక్కువ అప్పుతుండగా, మార్కెటలో పొద్దు తిరుగుడుకు దిమాండ్ పెరుగుతున్నది. కర్కుల ఇంట కాసులు కురిపిస్తున్నది. కేవలం మూడు నెలల్లోనే పంట చేతికి వస్తుంది. కొద్దిపాటి యాజమాన్య పద్ధతులు పాటిస్తే మంచి లాభాలు ఆర్థికంచుని వ్యవసాయ శాఖ అధికారులు, శాస్త్రవేత్తలు చెబుతున్నారు.

- రుధూర్, డిసెంబర్ 17



కాసులు కురిపించే

పొద్దు తిరుగుడు

యాసంగిలో ఎక్కువగా వేసే పంటలో పొద్దు తిరుగుడు ఉటకి. దీనికి తక్కువ పెట్టుబడి పెట్టి ఎక్కువ రాబడి పొందవచ్చు. అయితే ఈ పంట చిన్నకుమ తాల్లో కాకుండా పెద్ద కమతాల్లో పండించడంతో శైతపు అన్ని విధాలా సౌకర్యంగా ఉంటుంది. పక్కన క్యాన సుమారు 20 సుంచి 25 ఎకరాల వ్యవసాయ భూమిలో పొద్దు తిరుగుడు పంట వేయడంతో పక్కలు, కేఫాల ప్రభావం తక్కువగా ఉంటుంది.

వ్యాపారం చర్యలు..

పరపరాగ సంపర్కం ద్వారా అంటే ఒక పుప్పు పుప్పుడి వేరొక పుప్పుపై పడినప్పుడు గింజ కడు తుంది. పొలంలో తేనెటిగలు ఒక పుప్పు నుంచి మరొక పుప్పుకు చేర్చి గింజ కట్టడానికి దోహదపడతాయి. పైరు పూత దశలో ఉన్నప్పుడు మెత్తటి గుడ్డతో ఉడయం 8 సుంచి 11 గంటల పరకు పుప్పును రుద్ద దంతో పరుగుగా సంపర్కం పెంచవచ్చు. పూత దశలో ఈ ప్రతియును కనీసం 15 రోజులు పొటు కొనసాగించాయి. పూత దశలో త్రమిసంశరక మందులను వాడడంతో తేనెటిగల సంఖ్య తగ్గుతుంది. పొలంలో తేనెటిగల పెట్టులు ఉంటే తేనె దిగుబడితోపాటు పొద్దుతి రుగుడులో తాలుగింజల సమస్య అధిగమించవచ్చు. రసం పీల్చే పురుగుల్లో ప్రధానంగా తామర పురుగులు ఈ పంటను ఆరంభం నుంచి తిస్తాయి. ఔరు బెట్టకు గుర్తైనప్పుడు వీటి సమస్య తీర్చంగా ఉంటుంది. ఇవి ఆశించిన మొక్కల అటలు పసుపు పుప్పగా మారి

సలహాలు, సూచనలు పాటించాలి..

రైతులు ఎప్పుడేకప్పుడు స్నానికంగా అందుబాటులో ఉండి శాస్త్రవేత్తలు, వ్యవసాయాశాఖ అధికారుల సలహాలు, సూచనలను పాటించాలి. ఏ కాలంలో ఎలాంటి పంటలు వేయాలి. వేసి నపంట ఎలాంటి జాగ్రత్తలు తీసుకోవాలనే అంశంపై సూచనలు తీసుకుంటే రైతు వేసిన పంట నుంచి నృష్టిపోతే కుండా జాగ్రత్తలు తీసుకున్నవారపుతారు. లేదంటే తీప్పన్చాయిలో నృష్టిపోయే అవకాశాలు ఎక్కువ.

- స్వాపు, కేవికే శాస్త్రవేత్త



నేల రకం:

నీరు నిల్చు ఉండిని ఎగ్ర చెలకలు. ఇసుక, సల్లరేగడి, ఒండ్రు నేలలు పొద్దుతిరుగుడు సాగుకు అనుకూలం. పర్మార్గా పండించాలనుకుంటే బరువైన సల్లరేగడి నేలలు, నీలీ వసతి ఉంటే తేలిక నేలల్లో సాగు చేసుకోవచ్చు.

విత్తే సమయం :

పొద్దు తిరుగుడు విత్తనం విత్తిటప్పుడు గుర్తుంచుకోవాల్సిన ముఖ్య విషయం పూత దశ, గింజలు తయారు అయ్యే దశలో పంట దీర్ఘకాల వర్గంతోకానీ, పగటి ఉప్పు గ్రిట్ 38 డిగ్రీల సెల్వియిన కన్నా ఎక్కువ ఉండకుండా చూసుకోవాల్సి ఉంటుంది. యాసంగిలో నపంబర్ రెండవ వారం నుంచి జనపరి మొదటి వారం వరకు విత్తుకోవచ్చు, వేసివిలో నీటి పారుదల కింద జనపరి, ఫిల్యారి నెలల్లో కూడా ఈ పంట వేయకువచ్చు. పుప్పించే దశ, గింజ గట్టించే దశలో ఎక్కువ సూర్యరష్టి ఉంటే గింజ నిండి నూనె శాతం పెరుగుతుంది.



విత్తనం :

అధిక దిగుబడినివేసే ప్రాల్విడ్ రకాన్ని ఎంచుకొని విత్తుకోవాలి. ఎకరానికి 2.5 సుంచి వర్కోలు విత్తుకోవాల్సి ఉంటుంది. కాలువలు(బోదలు) తీసి విత్తుకుంటే మొక్కకు పటుత్తుంటే ఉంటుంది. మొక్కకూ మొక్కకు మధ్య 20 సుంచి 25 సెం.మీ దూరం ఉండలే విత్తుకుంటే మంచిది. 10 సుంచి 15 రోజుల తర్వాత మంచి మొక్కలను ఉంచి మిగిలిన, ఎగఁలేని మొక్కలను తేల గించాలి. దీంతో మొక్క ఎదిగి పుప్పు పరిమాణం పెరిగే అవకాశం ఉంటుంది.

ఎరువులు :

ఎకరానికి 2 సుంచి 3 టిన్నుల పశువుల ఎరువు వాడు కుంటే మంచిది. పర్మార్గా పంటకు 24కిలోల నత్రజిని, 24కిలోల భాస్పురం, 12కిలోల పొచ్చియం, 30కిలోల నత్రజిని ఎరువులను వాడాలి. గంధకం తక్కువగా ఉన్న నేలల్లో ఎకరానికి 55కిలోల జిప్పం వేస్తే నూనె శాతం పెరుగుతుంది. కాలువలు తీసి సకాలంలో నీటిని అందిస్తే గింజ నిండుకోవడమే కక నూనె శాతం పెరుగుతుంది.

