

పర్యావరణహిత వ్యవసాయ పద్ధతులు



Azim Premji
Philanthropic
Initiatives

పర్యావరణహిత వ్యవసాయ పద్ధతులు

రూపకల్పన మరియు ప్రచురణ : సెంటర్ ఫర్ పీపుల్స్ ఫారెస్ట్రీ,
12-13-483/39, లైన్ నం. 6, స్ట్రీట్ నం .14,
నాగార్జుననగర్ కాలనీ, తార్వాక, సికింద్రాబాద్-500 017.

Ph : 040-27154484

Website: www.cpf.in | E-Mail: info@cpf.in

కాపీలు : 1000

తేది : ఫిబ్రవరి, 2021

మూలం : స్థానిక వనరులతో సుస్థిర సేద్యం
Centre for Sustainable Agriculture, Hyderabad.

ముద్రణ : సుహాస్ ప్రింట్ మీడియా, హైదరాబాద్.
ఫోన్ : 7989692232

ముందు మాట

ఆదిలాబాద్ జిల్లాలో ఎక్కువ శాతం రైతులు పత్తిసాగులో విరివిగా రసాయన ఎరువులు, పురుగు మందులు వాడుతూ పంటలు పండిస్తున్నారు. దీనివలన కుటుంబంలో ఆహార భద్రత లోపించటమే కాకుండా భూమిలో సారవంతం కోల్పోయి పర్యావరణంపై చెడు ప్రభావం పడుతోంది. ఈ పరిస్థితిని మార్చడానికి CPF, APPI సహకారంతో 48 గ్రామాలలో (బెల, గాదిగూడ మండలాలలో) 3,000 మంది రైతులతో సుస్థిర వ్యవసాయ పద్ధతులపై అవగాహన కార్యక్రమం చేపట్టింది. ఇందులో భాగంగా ప్రతి రైతు ఒక ఎకరంలో ఏవైనా 4 రకాలైన (కూరగాయలు మరియు పప్పు ధాన్యాల) పంటలు సాగు చేయడానికి రూపకల్పన జరిగింది. గిరిజన రైతు సేవాకేంద్రం ద్వారా రైతులను సమీకరిస్తూ సుస్థిర వ్యవసాయ పద్ధతులు పాటించడం వల్ల కలిగే లాభాలను తెలియచేస్తూ వారికి శిక్షణా కార్యక్రమాలు నిర్వహించడం జరుగుతున్నది. అందులో భాగంగానే ఈ పుస్తకం “పర్యావరణహిత వ్యవసాయ పద్ధతులు” ను ప్రచురిస్తోంది.

చిన్న, సన్నకారు రైతులు తమ పొలాలలో విత్తనశుద్ధి ఎలా చేయాలి? విత్తనం వేయకముందు పొలం ఎలా తయారు చేసుకోవాలి, సేంద్రీయ పద్ధతుల్లో ఎరువులు, కషాయాలు ఎలా చేసుకోవాలి, నాలుగు పంటలు ఎలా పండించుకోవాలి మరియు విత్తనాలు ఎలా నిల్వ చేసుకోవాలనే వివరాలు సులువైన భాషలో ఈ పుస్తకంలో తెలియజేయడం జరిగింది. ఈ పుస్తకంలోని విషయాలు రైతులకు వారి ఆదివాసీ భాషలోనే కమ్యూనిటీ ఫీల్డ్ ఫెసిలిటేటర్లు వివరిస్తారు.

రైతులందరూ సేంద్రీయ వ్యవసాయం చేస్తే వచ్చే లాభాలను (ఆరోగ్యపరంగా, ఆదాయపరంగా) స్వయంగా చూసి ఇతర రైతులకు ప్రేరణగా నిలుస్తారని ఆశిస్తున్నాము!

విషయ సూచిక

1 విత్తనాలు వేయకముందు

- * పొలం తయారీ 3
- * మట్టి పరీక్ష 3
- * SMC పనులు 5

2 విత్తనాలు వేసేటప్పుడు

- * విత్తన శుద్ధి 6
- * నాలుగు రకాల పంటలు వేయడం 7

3 విత్తనాలు వేసిన తరువాత

- * సేంద్రియ ఎరువుల తయారీ మరియు వాడకం 8
- * సేంద్రియ కషాయాల తయారీ మరియు వాడకం 10
- * కలుపు తీయటం 12

4 పంట చేతికి వచ్చిన తరువాత

- * పంట కోసే పద్ధతులు 13
- * విత్తన నిల్వ 13

**Please contact
Centre for People's Forestry
@ 040-27154484 for copies**