

రచయితల గురించి....

మహమ్మద్ అబ్దుల్ ఖయ్యూం



హైదరాబాద్‌లోని ఉస్మానియా విశ్వవిద్యాలయ వ్యవసాయ కళాశాల నుండి వ్యవసాయ శాస్త్రంలో పట్టాపొందిన ఖయ్యూం ఢిల్లీలోని భారత వ్యవసాయ పరిశోధనా సంస్థ (ఐఎఆర్‌ఐ)లో నేల, నీరు, ఎరువుల విశ్లేషణ రంగాలలో శిక్షణ పొందారు. 1953 నుండి 1988 వరకు ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వ వ్యవసాయ శాఖలో వివిధ హోదాలలో పనిచేశారు. ఆ సమయంలోనే ఆయన నేల సర్వేలు నిర్వహించి, రామసాగర్, నాగార్జునసాగర్ ఆయకట్టు ప్రాంతంలోని పంటల సరళిపై సూచనలు చేశారు. రాష్ట్ర ప్రభుత్వ వ్యవసాయ కమీషనరేట్ షాయింట్ డైరెక్టర్‌గా 1988లో పదవీవిరమణ చేశారు.

లిట్రెయ్‌ట్ తర్వాత ఆయన సెంటర్ ఫర్ వరల్డ్ సాలిడాంటీ (సి.డబ్ల్యు.ఎస్) తో కలిసి పనిచేస్తూ పత్తి, మిర్చి, నూనె గింజలకు ప్రమాదకరమైన పురుగులలో ఒకటైన ఎర్రగొంగళ పురుగు నియంత్రణకై నాన్-పెస్టిసైడల్ మేనేజ్‌మెంట్ (ఎన్.పి.ఎం.) టెక్నాలజీని అభివృద్ధి పరిచారు. వరంగల్, రంగారెడ్డి, నల్లగొండ జిల్లాలో పనిచేస్తున్న ఎన్.జి.ఓ.లతో కలిసి సీడ్ విలేజ్ కార్యక్రమానికి ఆయన మార్గదర్శకత్వం వహించారు. ఎన్.పి.ఎం. టెక్నాలజీపై యూక్షన్ ఎయిడెడు కన్ఫెరెంట్‌గా వ్యవహరించారు. సి.డబ్ల్యు.ఎస్. వాటర్‌షెడ్ కార్యకలాపాలలో పాలుపంచుకున్నారు.

సఖ్ఖరి కిరణ్



వ్యవసాయశాస్త్రంలో పోస్ట్ గ్రాడ్యుయేట్ అయిన కిరణ్ ప్రస్తుతం పెర్మాకల్చర్ అసోసియేషన్ ఆఫ్ ఇండియాలో ప్రాజెక్టు కో-ఆర్డినేటర్‌గా పనిచేస్తున్నారు. ఈ స్వచ్ఛంద సంస్థ రైతులకు ఉపయోగపడేలా సహజవనరులను వినియోగించుకునేందుకు వీలైన డిజైన్ వ్యవస్థలను రూపొందిస్తూ సుస్థిరమైన వ్యవసాయాన్ని అభివృద్ధి చేసేందుకు కృషి చేస్తున్నది.

గతంలో ఇక్రిసాట్‌లో పనిచేసిన ఆయన ఉత్తర కోస్తా ఆంధ్రప్రదేశ్‌లోని గిరిజన రైతుల సాంప్రదాయక విత్తనాభివృద్ధి, నిల్వ సాంకేతికతలపై అధ్యయనం జరిపారు. “ఉత్తర కోస్తా ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో సాంప్రదాయక కంది సాగు పద్ధతులు - గిరిజన వారసత్వసంపద” అన్న పుస్తకాన్ని ఆయన రచించారు. ఇక్రిసాట్ 2002లో దాన్ని ప్రచురించింది.

About the Authors

Mr. Mohammed Abdul Qayum



Graduated in Agriculture from the College of Agriculture, Osmania University, Hyderabad. Trained in the areas of soil, water and fertiliser analysis at Indian Agriculture Research Institute (IARI), Delhi. From 1953 to 1988 worked in various capacities in the Department of Agriculture, Government of Andhra Pradesh. During this time he conducted soil surveys and suggested cropping patterns to the ayacut areas of Ramasagar and Nagarjunasagar. Retired in 1988 as Joint Director of Agriculture, Commissionerate of Agriculture, Government of Andhra Pradesh.

After retirement he had been associated with Centre for World Solidarity (CWS) and developed Non- Pesticidal Management (NPM) technology for the management of Red Hairy Caterpillar (RHC) an important pest on cotton, spices and oil seeds. He had guided seed village programme in collaboration with NGOs of Warangal, Rangareddy and Nalgonda districts. He also worked as consultant to ActionAid on NPM technology, and associated the watershed activities of CWS.

Sakkhari Kiran



A post-graduate in Agriculture, presently with Permaculture Association of India as Project Coordinator, an NGO striving to promote sustainable agriculture by harnessing the natural energies by creating design systems that provide synergistic interactions of natural resources for the benefit of farmers. Earlier worked with ICRISAT and studied traditional seed production and storage techniques of the tribal farmers in the tribal areas of North coastal Andhra Pradesh. He also authored "Traditional pigeonpea cultivation practices in the north coastal Andhra Pradesh- A Tribal Legacy" published by ICRISAT in 2002.