

A brief report on 3rd NICRA Annual Review workshop field visit to RARS, Tirupati on 03-09-2015

A three days 3rd NICRA Annual Review workshop held was organised at Agricultural Research Station, Ananthapuramu from 1-3 September 2015. Around 60 scientists from all the NICRA programme centres in 23 states in India were participated in the review workshop. In this connections as per the scheduled programme, on third day *i.e.*, 3rd September 2015 a field visit was organised in Regional Agricultural Research Station, Tirupati for all the delegate participants. Dr.T.Giridhara Krishna, Associate Director of Research and all the Scientists of RARS, Tirupati participated in the field visit and discussed with the delegates. Dr.A.Ramakrishna Rao, Senior Scientist (Entomology) and Dr.P.Maheswara Reddy, Scientist (Agronomy), RARS, Tirupati coordinated the delegates during the field visit.

Details of the field visits and observations made were :

- Groundnut breeding plots and Dharani fields and inquired about the drought tolerant qualities of Dharani variety
- Visited redgram fields and observed the TRG 38 variety in its vegetative growth stage
- visited land configuration experiment with different types of mulches for groundnut crop and observed the growth of crop with organic mulching and plastic mulching
- visited Farm pond experiments and details were noted on the cost of construction of farm pond and water availability in the farm pond.
- Delegates visited Institute of Frontier Technology building and observed all the laboratories in the building. Delegates were explained about the marker assisted breeding for disease resistant varieties development, nano technology research, bio pesticides research and multiplication and liquid bio-fertilizers.
- delegates were explained about the weather based agro advisory information sharing to farmers through SMS and for others through email on biweekly basis

Feedback from the Delegates:

- Field trials on groundnut and pulses were systematic and well planned. The ongoing experiments were advanced and will help to solve many of the field level problems being faced by the farmers
- mulching experiment in Groundnut is a useful climate change mitigating technology and will be suitable for large scale adoption in the semi arid regions
- laboratory facilities in Institute of Frontier technology building for conduction biotechnology research, nano technology research and soil management studies are well established and can facilitate for conducting advanced studies
- drought tolerant characters of Dharani groundnut variety is more a better technological option to mitigate long dry spells under rainfed cultivation and can be cultivated in all the dry areas of the country

Photographs of the field visit

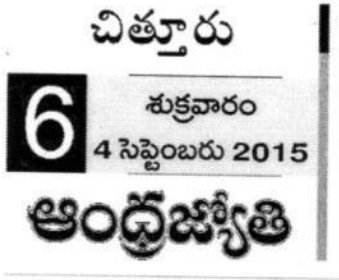


Photo: Interacting with delegates in the RARS groundnut field trials



Photo: Delegates observing the plastic mulch field and discussing with the Scientists

Print Media coverage on the field visit



ఆర్ఎఆర్ఎస్ను
సందర్శించిన శాస్త్రవేత్తలు

తండ్రిగంట: రాష్ట్రం నుంచి వచ్చిన 60 మంది వ్యవసాయ శాస్త్రవేత్తలు గురువారం తిరుపతి ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్టాన్షన్ (ఆర్ఎఆర్ఎస్) సందర్శించారు. యలసీమ జిల్లాలో నిర్వహించిన తగ్గట్టుగా లాంటి పంటలు పండిస్తున్నారని సాగు పథకం గురించి తెలుసుకునేందుకు వీరు



శాస్త్రవేత్తలకు వేరుశనగ మొలక సాగును వివరిస్తున్న డాక్టర్ రామకృష్ణారావు

వారు. బుద్ధవారం ఆగంతపురంలో పనిచేసినట్లు తెలుసుకుంటున్నారు. తిరుపతిలోని పరిశోధన స్టాన్షన్లో జరుగుతున్న పరిశోధనల గురించి ఆయా విభాగాల శాస్త్రవేత్తలు వివరించారు. ఆగంతపురం సీనియర్ శాస్త్రవేత్తలతో కాసేపు ముఖాముఖీ నిర్వహించారు. పరిశోధనా స్థానం పరజిలో సాగు చేస్తున్న పంటలు, విత్తన ఉత్పత్తి, సేద్యంలో యంత్రాల వినియోగం, ఆధునిక వ్యవసాయ యంత్రాలను పరిశోధించారు. పరిశోధనలోని ఏర్పాటు చేసిన

న్న బయోటెక్నాలజీ, నానో టెక్నాలజీ, జీవన ఎరువుల ఉత్పత్తి కేంద్రాలను శాస్త్రవేత్తలకు చూపారు. ఆ తర్వాత భూసార పరీక్షలు, భూసారాన్ని గుర్తించడం తదితర అంశాలను వారికి తెలియజేశారు. ఇతర రాష్ట్రాల నుంచి వచ్చిన శాస్త్రవేత్తలకు కొత్త రకం పరిశోధనలకు సంబంధించిన వివరాలను ఆర్ఎఆర్ఎస్ సహ సంచాలకుడు డాక్టర్ గిరిధర్కృష్ణ, సీనియర్ శాస్త్రవేత్తలు కృష్ణారెడ్డి, చాపతి, రామకృష్ణారావు, మురళీకృష్ణ, డిఎన్కెపీ ప్రసాద్, సీరమణ, బాస్కరెడ్డి వివరించారు.

Andhra Jyothi district edition on 4-Sep-2015



వ్యవసాయ క్షేత్రాన్ని పరిశీలిస్తున్న శాస్త్రవేత్తలు

ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్థానం సందర్శన

తిరుపతి (సశుభైద్య విశ్వవిద్యాలయం), న్యూస్టుడే: తిరుపతిలోని ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధన స్టాన్షన్ని దేశంలోని 22 రాష్ట్రాల మెట్ట వ్యవసాయ కేంద్రాల శాస్త్రవేత్తలు గురువారం సందర్శించారు. దేశం నలుమూలల నుంచి వచ్చిన మెట్టసేద్యపు శాస్త్రవేత్తలు పరిశోధన స్థానంలో జరుగుతున్న పరిశోధనల గురించి అడిగి తెలుసుకున్నారు. పరిశోధన స్థానంలోని అన్ని విభాగాలను సందర్శించారు. వ్యవసాయ క్షేత్రాలను పరిశీలించి నేల ఆరోగ్యాన్ని కాపాడుతున్న విధానాలను అడిగి తెలుసుకున్నారు. పరిశోధన స్థానం సహ పరిశోధన సంచాలకులు డాక్టర్ గిరిధర్కృష్ణ వారితో మాట్లాడుతూ జీపీఎస్ ద్వారా మట్టి నమూనాల సేకరణ, పరీక్షలు, విశ్లేషణల గురించి వివరించారు. బయోటెక్నాలజీ, నానోటెక్నాలజీ, ఆధునిక యంత్రాల గురించి తెలిపారు. కార్యక్రమంలో పరిశోధన స్థానం శాస్త్రవేత్తలు పాల్గొన్నారు.

Enadu daily district edition on 4-Sep-2015

ఆర్ఆర్సీలో మెట్ట వ్యవసాయ కేంద్రాల శాస్త్రవేత్తలు



వేరుశనగ పంట సాగు పరిశీలిస్తున్న శాస్త్రవేత్తలు

యూనివర్సిటీ క్యాంపస్: ఆచార్య ఎన్జీ రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయంలోని ప్రాంతీయ పరిశోధనా

స్థానాన్ని(ఆర్ఆర్సీ) మెట్ట వ్యవసాయ కేంద్రాల శాస్త్రవేత్తలు గురువారం సందర్శించారు. ఈ సందర్భంగా వారు అక్కడ సాగు చేసిన వేరుశనగ పంటను పరిశీలించారు. వ్యవసాయ యాంతీకరణ, ఆధునిక వ్యవసాయ పనులు, బయోటెక్నాలజీ, నానో టెక్నాలజీ, జీవన ఎరువుల ఉత్పత్తికేంద్రాన్ని సందర్శించారు. శాస్త్రవేత్తలతో చర్చించారు. పరిశోధన సహనంచాలకులు గిరిధర్ కృష్ణ మాట్లాడుతూ మట్టిసమూహాల ఆవశ్యకత, విశ్లేషణ, జీపీఎస్ ద్వారా మట్టిసమూహాల సేకరణను చేపడుతున్న విధానంపై ఆచార్యులను పెంచుకోవాల్సిన అవసరం ఉందన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో శాస్త్రవేత్తలు కృష్ణారెడ్డి, రామకృష్ణ, మురళీధర్, నరసింహులు, రవీంద్రాచారి, ఎ.రామకృష్ణారావు పాల్గొన్నారు.

లింబారు. ఈ సందర్భంగా ఆమె మాట్లాడుతూ సాధారణ పద్ధతిలో సాగు చేసిన వరిలో పెట్టిన పెట్టుబడులు రాక



డ్రమ్ సిడర్

రైతులు తీవ్రం అలాగే అకాల తీస్తున్నాయని ఎటా తగ్గని తిలో కనబడుల డ్రమ్

Sakshi daily on 4-Sep-2015
