



# Sorghum Newsletter



Directorate of Sorghum Research, Rajendranagar, Hyderabad. 500 030.

Serial No. 114

Hyderabad ■ Solapur ■ Warangal

March, 2013

## In this issue.....

1. Awareness and Training programme on Plant variety protection and DUS testing
2. Training Programme on "Post Harvest Technologies of Sorghum/ Millets"
3. Field Day on rabi crops
4. Interaction with sorghum farmers in rice fallows
5. Superannuation
6. Visitors
7. Institute's general meetings
8. Meetings / Workshop /Conference /Training attended

## Awareness and Training programme on Plant variety protection and DUS testing

DSR organized 11th "Awareness cum Training Programme on Plant Variety Protection and DUS Testing" on 22nd March 2013 to create awareness on



plant variety protection and the importance of DUS Testing. The training was inaugurated by Dr BC Viraktamath, Project Director, Directorate of Rice

## समाचार सारांश

**पौधा किस्म संरक्षण तथा इस परीक्षण पर जागरूकता व प्रशिक्षण कार्यक्रम :** पौधा किस्म संरक्षण तथा विशिष्टता, एकरूपता तथा स्थायित्व (डस) परीक्षण के संबंध में जागरूकता लाने के उद्देश्य से ज्वार अनुसंधान निदेशालय के द्वारा 22 मार्च 2013 को 11वें जागरूकता व प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया गया। डॉ. बी सी विरक्तमठ, परियोजना निदेशक, चावल अनुसंधान निदेशालय द्वारा उक्त कार्यक्रम का उद्घाटन किया गया तथा प्रशिक्षण सामग्री विमोचित की गई। संस्थान के निदेशक, डॉ. जे वी पाटील ने उद्घाटन सत्र की अध्यक्षता की। उक्त कार्यक्रम में वैज्ञानिकों को मिलाकर कुल 110 सहभागियों ने भाग लिया तथा यह कार्यक्रम भारत में ज्वार अनुसंधान के स्वर्ण जयंती समारोह के उपलक्ष्य में आयोजित किया गया।

**ज्वार/कदन्न की कटाई उपरांत प्रौद्योगिकी पर प्रशिक्षण :** इन्सिंप परियोजना के अंतर्गत ज्वार अनुसंधान निदेशालय के द्वारा ज्वार/कदन्न की कटाई उपरांत प्रौद्योगिकी पर तमिलनाडु तथा आंध्र प्रदेश के कृषकों के लिए 5-6 मार्च 2013 के दौरान दो प्रशिक्षण कार्यक्रमों का आयोजन किया गया। डॉ. एस वी राव, प्रभारी निदेशक, ज्वा.अनु.नि. ने विशिष्टज्ञों तथा सहभागियों का स्वागत किया तथा इस प्रशिक्षण कार्यक्रम के प्रयोजन के संबंध में संक्षिप्त जानकारी प्रदान की। श्री के निर्मल रेड्डी, आई.टी.सी. (एबीडी) ने उद्घाटन भाषण दिया तथा डॉ. बी दयाकर राव, पाठ्यक्रम निदेशक, ज्वा.अनु.नि. ने ज्वार मूल्य शृंखला परियोजना तथा कृषकों पर उसके प्रभाव के संबंध में सिंहावलोकन प्रस्तुत किया।

**निदेशालय को एपिक्युर्स हॉस्पिटैलिटी अवार्ड :** एपिक्युर्स हॉस्पिटैलिटी कंस्लटेंट्स के द्वारा हायटेक्स फेयर ग्राउंड, माधापुर, हैदराबाद में 2 मार्च 2013 को एपिक्युर्स हॉस्पिटैलिटी अवार्ड - 2013 समारोह का आयोजन किया गया। उक्त पुरस्कार दक्षिण भारत में अत्यधिक लोकप्रिय है तथा यह पुरस्कार उत्कृष्ट रखरखाव तथा स्वच्छ एवं स्वस्थ खाद्य निर्माण करने वाले होटलों, रेस्टोरेंटों, बैकरियों, फूड-कोर्टों को प्रदान किया जाता है। **कृषि अनुसंधान पर उत्तम अनुसंधान केंद्र - 2013** श्रेणी के अंतर्गत ज्वार अनुसंधान निदेशालय को यह पुरस्कार ज्वार के स्वास्थ्यवर्धक खाद्यों के प्रसंस्करण व प्रचार में प्रमुख भूमिका के लिए प्रदान किया गया। संस्थान के निदेशक डॉ. जे वी पाटील ने उक्त पुरस्कार श्री एम एस नागराजु, प्रबंध निदेशक, एपिक्युर्स हॉस्पिटैलिटी कंस्लटेंट्स, हैदराबाद के कर-कमलों से ग्रहण किया।

**अग्र पंक्ति प्रदर्शनों का अनुवीक्षण :** निदेशालय से डॉ. आर आर चापके, डॉ. जे एस मिश्र तथा श्री के श्रीनिवास बाबु ने 20 मार्च 2013 गुंटूर जिले में तेनाली के पास नंदिवेलुगु तथा कुचलपाडु गांवों में धान पड़ती में आयोजित ज्वार प्रदर्शन परीक्षणों का निरीक्षण



किया। उक्त दल ने कृष्णा जिले के मन्थेना ग्राम में श्री उप्पाल वेंकटेश राव के 70 एकड़ क्षेत्र में विभिन्न विधियों, जैसे - डिबिंग, ब्रॉडकास्टिंग तथा ट्रैक्टर-ड्रान सीड ड्रिल द्वारा बोए गए सीएसएच 16 प्रक्षेत्र का दौरा भी किया।

**सेवानिवृत्त** : डॉ. अशोक गादेवार, प्रधान वैज्ञानिक (पादप रोग विज्ञान) तथा प्रभारी अधिकारी, रबी ज्वार केंद्र, सोलापुर अधिवर्षिता पर 31 मार्च 2013 को निदेशालय की सेवाओं से निवृत्त हुए। *निदेशालय परिवार उनके खुशहाल एवं स्वस्थ जीवन की कामना करता है!*

### आगंतुक

**नार्म, हैदराबाद से कृ.अनु.वै. का दौरा** : भाकृअनुप में नए भर्ती हुए 97वें कृषि अनुसंधान सेवाओं हेतु बुनियादी पाठ्यक्रम दल के 48 कृषि अनुसंधान वैज्ञानिकों ने 26 मार्च 13 को निदेशालय का दौरा किया। संस्थान के प्रभारी निदेशक, डॉ. एस वी राव ने उन्हें संस्थान में संचालित अनुसंधान गतिविधियों तथा परियोजनाओं के संबंध में संक्षिप्त जानकारी प्रदान की।

**केरल से छात्र** : केरल से बीएससी (कृषि) के 40 छात्रों के दल ने 8 मार्च 13 को निदेशालय का दौरा किया। उन्हें निदेशालय में संचालित अनुसंधान गतिविधियों तथा ज्वार के प्रसंस्करण तथा मूल्य-वर्धन के संबंध में जानकारी प्रदान की गई।

-**डॉ. महेश कुमार**

Research, Hyderabad. He also released the training manual. Dr JV Patil, Director, DSR chaired the inaugural session. It was attended by 110 participants including scientists, research scholars, seed certification officers and breeders from Public and private companies. The training was coordinated by Dr M Elangovan and Dr K Hariprasanna, senior scientists, DSR, Hyderabad under the sponsorship of the PPV&FRA, New Delhi. This programme was organized to commemorate the Golden Jubilee celebrations of Sorghum Research in India.

### Training Programme on "Post Harvest Technologies of Sorghum/ Millets"

Directorate of Sorghum Research organized two training programme on "Post Harvest Technologies of



in South India and will be awarded to the best hotels, restaurants, bakeries and food courts for most excellent maintenance and hygienic health foods. Directorate of Sorghum Research received the award under the "Best Research Centre on Agricultural Research - 2013" category in recognition to its pivotal role in processing and promotion of sorghum health foods. Dr. JV Patil, Director received the award from MS Nagaraju, Managing Director, Epicurus Hospitality Consultants, Hyderabad.

### Field Day on rabi crops

A "Field Day on rabi crops" including sorghum was organized in the demonstration fields conducted under Tribal sub-project at Jangireddypalle village



near Amarabad in Mahaboobnagar Distriect. AP. About 450 farmers including women and youth belong to the tribal community from Macharam, Venkateshwerla Bavi and Jagamreddypally villages participated in this event. This programme organized in two sessions. In the begining farmers visited the demonstration plots and followed by a meeting addressed by the scientists. Dr. K Varaprasad, Director, DOR was the chief guest. Dr. Mangal Sen, DRR, Dr. Rama Rao, PDP, Dr. Padmaiah, DOR, Dr. RR Chapke, DSR and state agricultural department officials including Sh. Jayachandran, JDA, Mahaboobnagar, Mrs. Sudha Kumari, ADA, Adampeth participated in the deliberations. This event was jointly organized by the Directorate of Oilseeds Research, Directorate of Rice Research and Directorate of Sorghum Research under TSP scheme.



## Interaction with sorghum farmers in rice fallows

Drs. RR Chapke, JS Mishra and K Srinivasa Babu, scientists from DSR visited sorghum demonstration trials conducted in rice-fallows at Nandivelugu and Kuchalapadu villages, near Tenali of Guntur district on 20 March, 2013. They recorded farmer's opinion on the performance of CSH 16 in comparison with private hybrids. They also visited Farmer's fields at Nelapadu, Aitanagar and Athota villages near Tenali. A small farmers' group meeting was also arranged by ATMA, Dept. of Agriculture at Nelapadu. The ATMA team includes Dr. Y. Subramaniam, DPD, Mr. Sunil, ADA (AAC) and others participated in the interactive session with sorghum farmers. Sh.Srinivasa. Babu of DSR addressed the farmers and briefed the importance of sorghum and its management practices. On 21 March, 2013 the team visited Sh. Uppala Venkatesh Rao's sorghum field at Manthena village in Krishna district where CSH 16 was sown in 70 acres of land by following different sowing methods namely dibbling, broadcasting and tractor-drawn seed drill.

## Superannuation

Dr. Ashok V Gadewar, Principal Scientist (Plant pathology) and officer in-charge, Centre on Rabi



Sorghum, Solapur superannuated on 31 March, 2013. The staff recreation club at DSR, Hyderabad organized a farewell bid to him on 28 March, 2013 and felicitated with a token memento. The DSR family wished him a happy and healthy retired life.

## Visitors

### Visit of 97<sup>th</sup> batch of ARS Scientists to DSR

Newly recruited 48 ARS scientists (FOCARS) of ICAR belonging to 97<sup>th</sup> batch of the FOCARS visited DSR on 26 March, 2013. Dr. SV Rao, Director In-charge briefed them about the profile of the Institute and other projects at DSR. The discussions centered around sweet sorghum utilization and entrepreneurship development, strategies to promote millet foods, and biotechnology. The visitors discussed



with other DSR scientists and visited the food processing unit at DSR. The visit was facilitated by Dr. RR Chapke and Mr. Harshal Gawali.

## Visit of Agri. Students

A group of 40 B.Sc. (Agri.) students from Kerala visited DSR on 8 March, 2013. They were briefed about the research activities at the institute and preparation of value-added products and health foods from sorghum. They also visited biotechnology lab and food technology laboratories. Relevant literature was also provided on latest improved technologies and different sorghum food products. This visit was coordinated by Dr KBRS Visarada, Pr. Scientist, Sh. Harshal Gawali, Technical Officer and Mr. Srinivas (RA-NAIP).

## Institute's general meetings

### Institute Joint Staff Council (IJSC)

The Institute Joint Staff Council Meeting was held on 15 March, 2013 in the Committee Room. The following staff members were present in the meeting: Official side: Dr. JV Patil - Director & Chairman, Drs. HS Talwar, KBRS Visarada, D Balakrishna and A Kalaisekar, Members and Mr. SK Singh - Member Secretary; Staff side: HS Gawali - Secretary (Staff side), P Prakash - Member (CJSC), Sh. K Sanath kumar - Member (FAO i/c), Sh. AV Rao- Member (Administration), Sh. P Prakash, Member (Technical), J Narasimha and B Narsimha- Members (Supporting). The Member-Secretary presented the action taken report on agenda items. The progress was discussed by the members.

### Committee on prevention of sexual harassment at work place

The meeting of "Committee on prevention of sexual harassment at work place" was held on the 15 March, 2013. The following staff members were present in the meeting: CV Ratnavathi - Chairperson, PG Padmaja, VSG Parvathi (Members) and Mr. SK Singh (Member-Secretary). No agenda was received for discussion of the meeting. The committee expressed their satisfaction over the congenial atmosphere prevailing in the institutes and decided that to hold quarterly meetings regularly according to the schedule.



**राजभाषा कार्यान्वयन समिति (रा.का.स.) की बैठक:** राजभाषा कार्यान्वयन संबंधी विभिन्न विषयों पर विचार-विमर्श हेतु डॉ. जे वी पाटील, निदेशक की अध्यक्षता में 26 मार्च 2013 को रा.का.स. की 25वीं बैठक का आयोजन किया गया। बैठक में डॉ. जे एस मिश्र, प्रभारी अधिकारी-हिंदी कक्ष (उपाध्यक्ष), डॉ. ए कलैसेकर, प्रभारी अधिकारी-कंप्यूटर एवं वेबसाइट, डॉ. आई के दास, प्रभारी अधिकारी-पुस्तकालय, श्री सरोज कुमार सिंह, प्रशासनिक अधिकारी (सदस्य) तथा डॉ. महेश कुमार, हिंदी अनुवादक (सदस्य-सचिव) उपस्थित थे। बैठक में आगामी वित्त वर्ष के दौरान हिंदी में वैज्ञानिक संगोष्ठी के आयोजन का निर्णय लिया गया।

### Meetings (M)/ Workshop (W) Conference (C) Training (T) attended

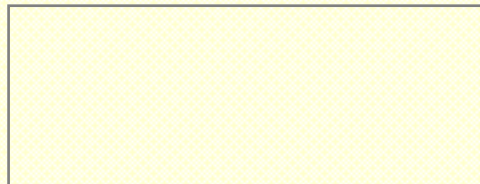
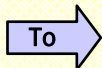
S. No	Name of the Official	Participated in	Type	Venue	Dates
1	M Elangovan	Training Programme on "Technology Management for Researchers"	T	NAARM, Hyderabad	28 Feb- 6 Mar, 2013
2	M Elangovan	IP&TM annual review meeting	M	DOR, Hyderabad	7 Mar, 2013
3	Mahesh Kumar & VSG Parvathi	"Computer par Hindi mein kaam karne ke liye basic prashikshan karyakram" organised by Kendriya Hindi Prashikshan Up Sansthan, Dept. of Official Language	T	MANAGE Hyderabad	18-22 Mar, 2013
4	JV Patil	Directors conference with DG	M	New Delhi	19-20 Mar, 2013

### Thought for the month

*"The difference between the impossible and the possible lies in a person's determination."*

*Tommy Lasorda*

### Printed Matter / Book Post



#### Compilation, Editing & Layout :

Dr. KV Raghavendra Rao, Sh. K Sanath Kumar,  
Sh. HS Gawali & Dr. B Venkatesh Bhat

#### Chief Editor & Publisher:

Dr. JV Patil, Director,  
Directorate of Sorghum Research

From:

### Directorate of Sorghum Research (DSR)

Hq. Rajendranagar, Hyderabad, 500 030 (AP)  
Tel: 040-24015349, 24018651  
Fax: 040-24016378  
Email: dsrhyd-ap@nic.in  
Website: www.sorghum.res.in

Centre on Rabi Sorghum (DSR), NH 9,  
Bypass, Shelgi, Solapur - 413 006 (Mah.)  
Tel: 0217-2373456  
Telefax: 0217-2373456  
E mail: sdapur@sorghum.res.in

Sorghum Off-Season Nursery, Warangal  
Officer-In-Charge  
Directorate of Sorghum Research  
RARS, (ANGRAU)  
Mulugu Road,  
Warangal.