



ज्वार अनुसंधान निदेशालय

Directorate of Sorghum Research

घटनाक्रम तथा समाचार Happenings & News



ज्वार अनु नि
DSR

Serial No. 96

Hyderabad ■ Solapur ■ Jalna

September, 2011

In this issue.....

1. Training Programme on "Biology and Management of Biotic Interactions in sorghum"
2. DDG (CS) visits DSR
3. Sorghum stall at CRIDA's Farmers' Day
4. New Appointments
5. New Scientist joins DSR
6. Award for Dr. Chapke
7. Superannuation
8. Lectures Delivered
9. Hindi Saptah
10. Official Tours
11. Meetings / Workshop / Conference attended

Training Programme on "Biology and Management of Biotic Interactions in sorghum"

Training-cum-orientation programme on "Biology and Management of Biotic Interactions in sorghum" was



Director, DSR giving his inaugural address



Stem borer larval infestation through bazooka being demonstrated to trainees

organized at DSR, Hyderabad on 16-17 September, 2011. About 50 plant protectionists, from different

समाचार सारांश

ज्वार में जैविक सहभागिता प्रबंधन पर प्रशिक्षण कार्यक्रम :
निदेशालय में 16-17 सितंबर 2011 को ज्वार में जैविक सहभागिता प्रबंधन पर प्रशिक्षण-सह-अभिविन्यास कार्यक्रम का आयोजन किया गया। कार्यक्रम के उद्घाटन सत्र के दौरान डॉ. जे वी पाटील, निदेशक, ज्वा.अनु.नि. तथा परियोजना समन्वयक, अ.भा.स.ज्वा.उ.प. ने बताया कि 21वीं शताब्दी में हमारे देश में पादप संरक्षण परिदृश्य में अत्यधिक परिवर्तन होने जा रहे हैं। अतः फसलों के प्रमुख कीट तथा रोगों के प्रतिरोध संबंधी समस्याओं के समाधान हेतु हमारे सहयोगी अनुसंधान प्रयासों को नई दिशा की आवश्यकता है। इस प्रशिक्षण कार्यक्रम में ज्वार-वर्धक विभिन्न राज्यों से लगभग 50 पादप संरक्षणविदों ने भाग लिया।

क्रिडा, हैदराबाद में कृषक दिवस के दौरान ज्वार स्टाल: केंद्रीय बारानी कृषि अनुसंधान संस्थान द्वारा 21 सितंबर 2011 को गुणेगल प्रक्षेत्र में कृषक दिवस का आयोजन किया गया। इस अवसर पर ज्वार अनुसंधान निदेशालय द्वारा ज्वार स्टाल लगाया गया, जिस पर गणमान्य लोगों के अलावा काफी दर्शक दिखाई पड़े तथा उन्होंने ज्वार के खाद्य पदार्थों में रुचि दिखाई।

नव-नियुक्तियाँ

श्री सुनिल कुमार शर्मा ने 02 सितंबर 2011 को टी-3 (तकनीकी सहायक) के रूप में तथा श्री जी चिमनलाल तथा श्री सी भिक्षपति ने 09 सितंबर 2011 कुशल सहायक कर्मचारी के रूप में कार्यभार ग्रहण किया। सभी को निदेशालय परिवार की ओर से हार्दिक बधाई!

सुश्री जी वाणीश्री, ने वैज्ञानिक (पादप प्रजनन) के रूप में कार्यभार ग्रहण किया। वे रबी ज्वार केंद्र, सोरापुर में कार्य करेंगी तथा उनका ई-मेल पता vanishree@sorghum.res.in है। निदेशालय परिवार उनका स्वागत करता है!

व्याख्यान : राष्ट्रीय बीज निगम, सिकंदराबाद तथा तिलहन अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद द्वारा 13 सितंबर 2011 को ति.अनु.नि., राजेन्द्रनगर, हैदराबाद में **संकर बीज उत्पादन** विषय पर आयोजित प्रशिक्षण कार्यक्रम में डॉ. एम एलंगोवन, वरिष्ठ वैज्ञानिक, ज्वा.अनु.नि. ने भारत में पादप किस्म संरक्षण तथा इस परीक्षण एवं डॉ. पी संजना रेड्डी, वरिष्ठ वैज्ञानिक, ज्वा.अनु.नि. ने ज्वार के संकर बीज उत्पादन विषय पर व्याख्यान दिए।

• डॉ. जे एस मिश्र, प्रधान वैज्ञानिक, ज्वा.अनु.नि. ने राष्ट्रीय पादप स्वास्थ्य प्रबंधन संस्थान, राजेन्द्रनगर, हैदराबाद में 21 सितंबर, 2011 को कृषि अधिकारियों के लिए आयोजित खरपतवार प्रबंधन विषय पर प्रशिक्षण कार्यक्रम में मक्का, ज्वार तथा बाजरे में समेकित खरपतवार प्रबंधन पर व्याख्यान दिया।

हिंदी सारानुवाद : डॉ. महेश कुमार

sorghum growing states participated in this two day deliberations. The inaugural function was held under the Chairmanship of Dr JV Patil, Director, DSR and Project Coordinator of AICSIP. Dr VR Bhagwat, Principal Scientist, Entomology welcomed the participants, speakers and experts gathered during the sessions. The Chairman, in his inaugural remarks stated that plant protection scenario in the country is undergoing a sea change in the 21 century and therefore, there is need to reorient our collaborative research efforts to solve problems of resistance for key pests and diseases. He suggested that the training programme should take a stock of the existing scenario, identify the missing links and plan for the future to meet the challenges in plant protection in sorghum and related disciplines for XII plan. In this two day training programme, the interactive session was held on new screening techniques in host plant resistance in sorghum, integrated approaches to tackle the pest and disease problem. Novel mechanisms, biotypes, interactions between insect pests and diseases, role of viral diseases and management etc were discussed. A lecture on weed sciences related to insect pests and diseases was also delivered.

Dr. SK Datta, DDG (CS) visits DSR

Dr. Sapan Kumar Datta, Deputy Director General (Crop Sciences), ICAR, visited DSR fields on 20 September, 2011. Dr. JV Patil, Director, DSR welcomed him and



Dr. JV Patil explaining about the on-going research in pathology to Dr. SK Datta

described about the institute's ongoing research activities. Dr. Datta visited sorghum breeding and pathology research fields. Dr. Datta expressed his satisfaction and lauded the way the experiments are being conducted.

Sorghum stall at CRIDA's Farmer's Day

Farmers' Day was organized at Gunegal Farm by Central Research Institute For Dryland Agriculture (CRIDA) on 21-09-2011. Directorate of Sorghum Research Scientists viz.; Dr B Subbarayudu, Dr RR Chapke and Mrs. Vishala Devender participated and made this event. About 600 farmers, Scientists, seed growers and stake holders of different sectors had participated in this event. Dr Raghava Reddy, Ex Vice Chancellor of ANGRAU visited our exhibition stall along with Dr B Venkateswarulu, Director, CRIDA visited our stall and tasted different food products of sorghum. DSR stall attracted maximum

number of farmers and visitors. About 20 % of visitors purchased or tasted sorghum food products. Farmers showed interest to cultivate high yielding hybrids in the coming years with the guidance of DSR.

New Appointments

Mr. Sunil Kumar Sharma joined DSR as T-3 (Technical Assistant) on September 02, 2011. **Mr. G Chiman Lal** and **Mr. C Bikshapathi** joined as Skilled Supporting Staff on September 9, 2011. *Congratulations to all and welcome to DSR family!*



Sunil Sharma G Chiman Lal C Bikshapathi

New Scientist joins DSR

Ms. G Vanishree, joined DSR as Scientist (Plant Breeding) on September , 2011. She will work at Centre on Rabi Sorghum, Solapur. **Her e-mail id is: vanishree@sorghum.res.in**. *The sorghum family welcomes Ms. Vanishree.*

Lectures Delivered

Dr. M Elangovan, Senior Scientist, DSR delivered an invited lecture on "Plant Variety Protection and DUS Testing in India" and **Dr. P Sanjana Reddy**, Senior Scientist on "Hybrid seed production of Sorghum" during the training programme on "Hybrid Seed Production" organized by National Seeds Corporation, Secunderabad and held at Directorate of Oilseeds Research, Rajendranagar, Hyderabad on 13 September, 2011.

Dr. JS Mishra delivered a lecture on "Integrated weed management in maize, sorghum and bajra" in a training programme on Weed Management for State Agricultural Officers on 21-9-2011 at NIPHM, Hyderabad.

ISEE fellow award for Dr. Chapke

Dr. RR Chapke received the "Indian Society of Extension Education (ISEE) Fellow Award 2011" in the National Seminar held at JNKVV, Jabalpur during September 27-29, 2011. This award is given by the



Dr. RR Chapke receiving the award from Dr. Gautam Kalloo

society for outstanding contributions in the field of

extension education. The DSR family congratulates Dr. Chapke for this achievement.

Visitors

A group of 80 B.Sc. (Agri.) students from TNAU, Coimbatore and 40 M. Sc. Students from ANGRAU (Bapatla and Hyderabad Campus) visited DSR on 23 September, 2011. They were briefed about the research activities at the institute and preparation of value-added products and health foods from sorghum. They also visited various laboratories. Relevant literature was provided on latest improved technologies and different sorghum food products. This visit was coordinated by Dr B Dayakar Rao, Principal Scientist, Sh. Pramod Kumar of Agricultural Extension Unit and Smt. Sailaja and her team of NAIP (Sorghum Food and value-chain) project.

Superannuation

Sh. GB Ramulu, Technical Officer (T-6) of DSR, superannuated on 30 September, 2011. Director and other staff remembered his services to this institute. Dr. SV Rao presented a memento to him on behalf of the



Shri GB Ramulu being felicitated on his superannuation

staff recreation club. The DSR family wishes him a happy and healthy retired life.

हिंदी सप्ताह समारोह संपन्न

ज्वार अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद में 07 सितंबर 2011 को निदेशालय के प्रभारी निदेशक डॉ. एस वी राव के द्वारा हिंदी सप्ताह समारोह का उद्घाटन किया गया। इस सप्ताह के दौरान हिंदी में हस्ताक्षर अभियान भी चलाया गया, जिसमें सभी अधिकारियों तथा कर्मचारियों ने हिंदी में हस्ताक्षर करके कार्यक्रम को सफल बनाया। इस समारोह के दौरान हिंदी में विभिन्न प्रतियोगिताओं जैसे - छोटे शब्दों एवं पदों का हिंदी में अनुवाद, प्रश्न-मंच, निबंध लेखन, श्रुत-लेखन (शुद्ध लेखन), सोचो और लिखो, टिप्पण एवं आलेखन तथा निदेशालय में संचालित अनुसंधान आधारित विषयों पर हिंदी में पोस्टर प्रस्तुतीकरण का आयोजन किया गया। जिसमें वैज्ञानिक, तकनीकी, प्रशासनिक तथा अनुसंधान सहायक, शोध छात्रों आदि ने बड़े-ही उत्साह के साथ भाग लिया।

निदेशालय के सम्मेलन भवन में 14 सितंबर 2011 को हिंदी सप्ताह के समापन समारोह का आयोजन किया गया। समारोह का

शुभारंभ भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद् गान तथा सरस्वति वंदना से हुआ। सर्वप्रथम डॉ. जे एस मिश्र ने समारोह में उपस्थित लोगों का स्वागत किया तथा मुख्य अतिथि का संक्षिप्त परिचय प्रस्तुत किया। तत्पश्चात डॉ. जे एस मिश्र ने संस्थान में हिंदी कार्यान्वयन संबंधी प्रतिवेदन प्रस्तुत किया तथा हिंदी कार्यान्वयन में सहयोग देने के लिए



निदेशालय में संपन्न हिंदी सप्ताह के समापन समारोह के दौरान स्टाफ को संबोधित करते हुए प्रो. टी वी कट्टिमणी, अध्यक्ष, हिंदी विभाग, मौलाना आजाद नेशनल उर्दू युनिवर्सिटी, हैदराबाद

निदेशालय में कार्यरत सभी अधिकारियों एवं कर्मचारियों के प्रति आभार व्यक्त किया। डॉ. महेश कुमार ने हिंदी सप्ताह समारोह के दौरान आयोजित कार्यक्रमों पर प्रतिवेदन प्रस्तुत किया।

मुख्य अतिथि के रूप में पधारे प्रो. कट्टिमणी ने प्रतियोगिताओं के विजेताओं को नकद पुरस्कार तथा प्रमाण-पत्र प्रदान किए तथा डॉ. पाटील ने प्रतियोगिता के अन्य सहभागियों को प्रोत्साहन पुरस्कार तथा प्रमाण-पत्र प्रदान किए। इसके अलावा डॉ. पाटील ने निदेशालय में राजभाषा कार्यान्वयन को प्रोत्साहन प्रदान करने हेतु कार्यालय के नेमी कार्यों में हिंदी शब्दों के अधिकाधिक प्रयोग करने के कारण श्री जी चिमनलाल को नकद पुरस्कार तथा प्रमाण-पत्र प्रदान किया। तत्पश्चात प्रो. कट्टिमणी ने अपने संबोधन में कहा कि हर व्यक्ति के जीवन में भाषा का अत्यधिक महत्व होता है और प्रत्येक भाषा को सकारात्मक वातावरण में ही सीखा जा सकता है। हम उसमें जितनी मेहनत करते हैं उससे दुगुणा फल हमें प्राप्त होता है। उन्होंने कृषक संस्थानों पर जोर देते हुए बताया कि कृषक संस्थानों के कार्य केवल प्रयोगशाला उन्मुख न होकर कृषकोन्मुख होने चाहिए। आज भारत के जन-सामान्य में हिंदी का ही वर्चस्व है और हमें उसे स्वीकार करना चाहिए। तत्पश्चात डॉ. पाटील ने अपने अध्यक्षीय भाषण में 'हिंदी ही क्यों?', को विक्षेपित करते हुए कहा कि यह तो सब जानते हैं कि भारत को 'विविधता में एकता' का देश कहा जाता है और इसका एक प्रमुख कारण जनभाषा हिंदी भी है जो विविध भाषा-भाषियों के एक सूत्र में बांधे हुए है। उन्होंने बताया कि इसी तथ्य को ध्यान में रखते हुए हिंदी को राजभाषा घोषित किया गया। अतः अब हमारा यह नैतिक दायित्व है कि हम राजभाषा हिंदी में कार्य करें और राजभाषा विभाग द्वारा निर्धारित लक्ष्यों को प्राप्त करने का प्रयास करें। अंत में इस पूरे कार्यक्रम का संचालन कर रहे डॉ. महेश कुमार द्वारा धन्यवाद ज्ञापन तथा सामूहिक रूप से राष्ट्रगान के पश्चात समारोह का समापन हुआ।

Official Tours

S. No	Name of the Official	Place Visited	Dates	Purpose
1	B Venkatesh Bhat	Mandya	15-16 Sept, 2011	Monitoring of AICSIP breeding trials
2	M Elangovan & KV Raghavendra Rao	Pantnagar and central Uttarakhand	21-28 Sept., 2011	Germplasm collection

Meetings (M) Workshop (W) Conference (C) attended

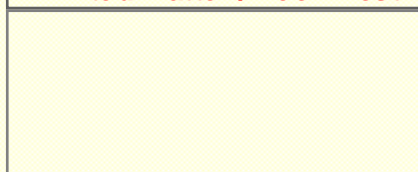
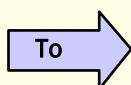
S. No	Name of the Official	Participated in	Type	Venue	Dates
1	S Audilakshmi & AV Umakanth	The brain storming meet on hybrid crops network under XII plan	M	IARI, New Delhi	13-14 Sept, 2011
2	A Venkateshwar Rao & V Anjaneyulu	Training programme on "Capacity building for administrative personnel"	T	IIPA, New Delhi	12-30 Sept, 2011
3	M Elangovan & KV Raghavendra Rao	NSP and ICAR Seed Project meeting	M	IARI, New Delhi	19-20 Sept, 2011
4	SS Rao, HS Talwar, K Srinivasa Babu & B Subbarayudu	Stakeholder's consultation meeting on Climate Change Platform for 12th plan- organized by CRIDA and NRM division of ICAR.	M	CRIDA, Hyderabad	19-20 Sept, 2011
5	RR Chapke	National Seminar on extension education	S	JNKVV, Jabalpur	27-29 Sept, 2011

Thought for the month

The quality of a person's life is in direct proportion to their commitment to excellence, regardless of their chosen field of endeavor"

- Vincent Lombardi

Printed Matter / Book Post



Compilation, Editing & Lay-out :

Dr. KV Raghavendra Rao, Sh. K Sanath Kumar,
Sh. HS Gawali & Dr. 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: raut@sorghum.res.in

Sorghum sub-station, Jalna
Officer-In-Charge
Directorate of Sorghum Research
Post box no 80
Jalna-431 203
E mail: nagesh@sorghum.res.in