



Sorghum

Newsletter



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

Serial No. 127

Hyderabad ▣ Solapur ▣ Warangal

April, 2014

In this issue.....

1. 44th Annual Sorghum Group meeting- Coimbatore, 28-30 April, 2014
2. HE Waren William –High Commissioner, Seychelles visits DSR.
3. Visit of NK Krishna Kumar – DDG (Hort. Science)
4. Drs. Senthil and Jinu join DSR
5. ICAR's Ganesh Shankar Vidyarthi Hindi Krishi Patrika Puraskar to "Jowar Sourabh"
6. Election duty
7. Meetings/ Symposia/ Workshops/ Trainings/Conferences attended

44th Annual Sorghum Group meeting- Coimbatore, 28-30 April, 2014

The 44th Annual Group Meeting of the All India Coordinated



Sorghum Improvement Project was held at Tamil Nadu Agricultural University, Coimbatore from April 28-30, 2014. About 80 participants from various SAUs, voluntary centers,

समाचार सारांश

तमिलनाडु में ग्रीष्म ज्वार पर कृषक जागरूकता व प्रशिक्षण कार्यक्रम : ज्वार अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद के द्वारा जनजातीय उप परियोजना (टी.एस.पी.) के अंतर्गत अभासज्वाउप, कोविलपट्टि के सहयोग से तमिलनाडु में तिरुनवेली जिले के उर्मलालगैन ग्राम में स्थित आर.वी.एस. कृषि विज्ञान केंद्र के परिसर में 14 मार्च, 2014 को एक कृषक जागरूकता व प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया गया। चूंकि इस क्षेत्र में ज्वार की खेती एक नया प्रयास है, अतः इस कार्यक्रम का मुख्य उद्देश्य जनजातीय कृषकों के लाभप्रदता में वृद्धि एवं उनके सामाजिक-आर्थिक उत्थान के लिए मौसम के प्रारंभ होने से पूर्व उन्नत ज्वार उत्पादन प्रौद्योगिकियों को अपनाने हेतु उनमें जागरूकता तथा विश्वास पैदा करना था। तिरुनवेली, मदुरै तथा विरुधुनगर जिलों से 200 से ज्यादा कृषकों, निदेशालय के वैज्ञानिकों तथा राज्य कृषि विभाग के अधिकारियों ने उक्त कार्यक्रम में भाग लिया। डॉ. जे वी पाटील, निदेशक, ज्वा.अनु.नि. के द्वारा आधार व्याख्यान से कार्यक्रम का शुभारंभ हुआ, जिसमें उन्होंने ज्वार उत्पादन प्रौद्योगिकियों की क्षमता तथा मूल्य-वर्धन की व्यापकता के संबंध में जानकारी प्रदान की।

रबी ज्वार केंद्र, सोलापुर में पौधा किस्म संरक्षण तथा कृषक अधिकार पर जागरूकता व प्रशिक्षण कार्यक्रम : रबी ज्वार केंद्र, सोलापुर में 5 मार्च 2014 को सोलापुर जिले के कृषकों के लिए पौधा किस्म संरक्षण तथा कृषक अधिकारों पर जागरूकता व प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया गया। यह कार्यक्रम पौधा किस्म तथा कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण, नई दिल्ली के द्वारा प्रायोजित था। डॉ. एम एलंगोवन, डॉ. वी ए टोणपी तथा डॉ. प्रभाकर इस पाठ्यक्रम के समन्वयक थे। इस कार्यक्रम में सोलापुर से आसपास के गाँवों से कुल 50 सहभागियों ने भाग लिया।

ज्वार/कदन्नो की कटाई उपरांत प्रौद्योगिकियों पर (2) प्रशिक्षण कार्यक्रम : ज्वार अनुसंधान निदेशालय ने इन्सिप परियोजना के अंतर्गत आंध्र प्रदेश तथा महाराष्ट्र के कृषकों के लिए क्रमशः 13-14 तथा 19-20 मार्च 2014 को **ज्वार/कदन्नो की कटाई उपरांत प्रौद्योगिकियों** पर दो दिवसीय, दो अलग-अलग

प्रशिक्षण कार्यक्रमों का आयोजन किया। डॉ. बी दयाकर राव, पाठ्यक्रम निदेशक, ज्वा.अनु.नि. ने ज्वार की मूल्य शृंखला परियोजना, उससे संबंधित अनुभवों तथा उनके प्रभावों पर सिंहावलोकन प्रस्तुत किया। रा.कृ.न.प. दल के द्वारा सहभागियों के सम्मुख ईटराइट खाद्य पदार्थों से विभिन्न व्यंजन बनाने की विधियों का प्रदर्शन किया गया।

मद्रै में ज्वार/कदन्नों की कटाई उपरांत प्रौद्योगिकियों पर राष्ट्रीय कार्यशाला : डॉ. जे वी पाटील, निदेशक, ज्वा.अनु.नि., हैदराबाद के नेतृत्व में निदेशालय से डॉ. जे एस मिश्र, डॉ. आर आर चापके तथा डॉ. कलैसेकर वैज्ञानिकों के दल ने गृह विज्ञान महाविद्यालय, तमिलनाडु कृषि विश्वविद्यालय के द्वारा 13 मार्च 2014 को कृषि महाविद्यालय, मद्रै में ज्वार/कदन्नों की कटाई उपरांत प्रौद्योगिकियों पर आयोजित राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया। डॉ. जे वी पाटील ने उन्नत ज्वार उत्पादन प्रौद्योगिकियों तथा मूल्यवर्धन पर आधार व्याख्यान प्रस्तुत किया। इस कार्यक्रम का आरंभ कदन्नों के मूल्यवर्धन पर आयोजित प्रदर्शनी के उद्घाटन के साथ हुआ।

श्री नरसिम्हा मूर्ति द्वारा वित्त एवं लेखा अधिकारी के रूप में कार्यभार ग्रहण : श्री ए नरसिम्हा मूर्ति ने 06 मार्च 2014 को निदेशालय में वित्त एवं लेखा अधिकारी के रूप में कार्यभार ग्रहण किया। ज्वार परिवार उनका हार्दिक स्वागत करता है।

सेवानिवृत्त : श्री डी रामराजू, सहायक प्रशासनिक अधिकारी तथा श्री टी जे बालकृष्णा, तकनीकी अधिकारी अधिवर्षिता पर 31 मार्च 2014 को निदेशालय की सेवाओं से निवृत्त हुए। निदेशालय दोनों अधिकारियों के खुशहाल एवं स्वस्थ जीवन की कामना करता है।

स्थानांतरण : श्री जाकिर हुसैन खिलजी, वरिष्ठ वित्त एवं लेखा अधिकारी का केंद्रीय बरानी कृषि अनुसंधान संस्थान, हैदराबाद में स्थानांतरण कर दिया गया। तदुसार उन्हें निदेशालय से 15 फरवरी, 2014 को कार्यभार मुक्त किया गया। निदेशालय उन्हें हार्दिक बधाई देता है।

आगन्तुक

डॉ. संगीता कस्तुरे, प्रधान वैज्ञानिक अधिकारी, जैवप्रौद्योगिकी विभाग, भारत सरकार ने निदेशालय में जैवप्रौद्योगिकी विभाग के वित्तपोषण से संचालित डेवलपमेंट ऑफ लो लिग्निन एंड हाई बायोमास सोरघम पर संचालित परियोजना की समीक्षा हेतु 3 मार्च, 2014 को निदेशालय का दौरा किया।

-डॉ. महेश कुमार

private companies and other collaborating institutes participated in the group meeting.

The group meeting was formally inaugurated by Shri.Sandeep Saxena, Agricultural Production



Commissioner and Secretary to Govt of Tamil Nadu under the chairmanship of Dr. K Ramaswamy, Vice-Chancellor, TNAU, Coimbatore. Dr. Maheswaran, Director of Research, TNAU, Coimbatore welcomed the delegates and Dr. JV Patil, Director, Directorate of Sorghum Research and Project Coordinator; All India Coordinated Sorghum Improvement Project presented the research highlights of AICSIP for the year 2013-14 and the Directorate of Sorghum Research. Dr.CR Anandakumar, Director, Centre for Plant Breeding & Genetics, TNAU, Coimbatore proposed the vote of thanks during the inaugural session.

Dr. JV Patil, Director and PC, DSR, Hyderabad presented the Progress in research made during 2013-14. He stressed on the importance of sorghum and said that farmers are happy with the varieties and technologies available for sorghum cultivation and due to which the productivity gain has become a reality. Shri. Sandeep Saxena, Agricultural Production Commissioner and Secretary to Govt of Tamil Nadu, in his inaugural address complimented Dr. JV Patil and the scientists for bringing out excellent research outputs on all aspects of sorghum. Dr. K Ramasamy, Vice Chancellor of TNAU, Coimbatore gave the presidential remarks. He stressed that we have to explore the positive points of sorghum crop. Invest on biodiversity conservation since India is the country with largest biodiversity.

During the group meeting, all OICs of the AICSIP centres presented research highlights of their centres during the year 2013-14, shortfalls and strategies to address them. The Principal Investigators (PIs) of different disciplines also presented progress reports of 2013-14. There were presentations on lead topics in two sessions. There was one session to discuss the ICAR-ICRISAT project and any other issues in AICSIP. The technical programmes for the year 2014-15 were discussed and finalized during the discipline-wise programme planning group meetings. Drs. B Selvi and Shiv Kumar, Sr. Scientists from TNAU were the key persons in organizing this meeting. Drs. Prabhakar and Sujay Rakshit from DSR, Hyderabad coordinated this event.

HE Wren William -High Commissioner, Seychelles visits DSR.

His Excellency Wren William, High Commissioner, Seychelles visited DSR on 09 April, 2014. Dr. JV Patil, Director, DSR welcomed him and appraised about the

research activities at the centre. He visited the laboratories of the centre and research fields to acquaint with latest



improved cultivars of sorghum. He was also apprised of the procedure for the development of varieties and hybrids, their seed production, improved package of practices of rabi sorghum and alternate uses of sorghum. The Commissioner was very much impressed with the improved cultivars of sorghum and possibilities on the alternate uses front. He opined that the improved cultivars and new technologies generated in sorghum should reach the farmers to increase the production and productivity of sorghum.

Visit of NK Krishna Kumar – DDG (Hort. Science)

Dr. NK Krishna Kumar, DDG (Horticulture Science) visited DSR on 11 April, 2014. He had discussion with Dr. JV Patil,



Director, DSR and other Scientists. Dr. Patil briefed him about the ongoing sorghum research activities, sweet sorghum and other alternate uses, especially promotion of sorghum for health. Dr. Krishna Kumar also visited the Gene bank, various labs and food processing Technology Park. He



was provided with the latest literature on sorghum.

Drs. Senthil and Jinu join DSR



Dr. S Senthil Vinayagam, previously Director (Agri.Extension) at MANAGE, Hyderabad joined Directorate of Sorghum Research as Principal scientist (Extension) on 15 April, 2014. His mail id is: senthil@sorghum.res.in.



Dr. (Ms) Jinu Jacob joined DSR on 7 April, 2014 as Scientist (Agricultural Biotechnology). Her e mail id is: jinu@sorghum.res.in.

DSR staff heartily welcomes them to the DSR family.

ICAR's Ganesh Shankar Vidyarthi Hindi Krishi Patrika Puraskar to "Jowar Sourabh"

ICAR awarded a consolation prize under "Ganesh Shankar Vidyarthi Hindi Krishi Patrika Puraskar" to the Vol.3 of "Jowar Sourabh" the Hindi journal published by the DSR Hyderabad for the year 2012-13.



The award (A memento & Certificate) was received by the Dr. J V

Patil, Director, DSR from the Dr. S Ayyappan, Director, ICAR & Secretary, DARE on 28th April, 2014 at New Delhi. The Publisher of the Jowar Sourabh is Dr. JV Patil, Director, DSR and the editors are Dr. JS Mishra, Dr. Mahesh Kumar & Dr. VR Bhagwat.

Election duty

Most of the staff from DSR attended general election duty to conduct and oversee both Lok Sabha and State Assembly elections that elect members to the House of Parliament and the Andhra Pradesh State Assembly, between 29 - 30 April, 2014. They served as micro observers and polling officers. Earlier, they also attended the two day training programme conducted by the Election Commission to get them acquainted with electronic voting machines and other poll procedures.

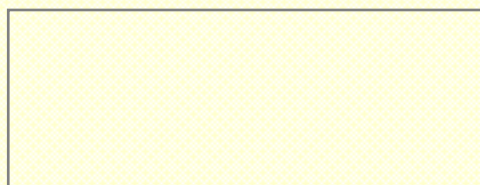
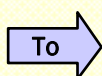
Meetings (M) / Symposia (S)/ Workshops (W)/ Trainings (T) Conferences (C) attended

S. No	Name of the Official	Participated in	Type	Venue	Dates
1	Vilas A Tonapi	29 Annual Group meeting of National Seed Project (Drop)	M	Srinagar	24-27 April, 2014
2	JV Patil, Sujay Rakshit, JS Mishra & Prabhakar	44 th Annual Sorghum Group meetings	W	TNAU, Coimbatore.	April, 2014

Thought for the month

"Leadership is practiced not so much in words as in attitude and in actions."

Harold S. Geneen

Printed Matter / Book Post**Compilation, Editing & Lay-out :**

Drs. KV Raghavendra Rao, VA Tonapi
Sh. K Sanath Kumar, 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.