

## در طول برگزاری کنگره سخنرانی های ذیل ارائه و با استقبال گسترده مواجه شد

### در بخش سخنرانی های کلیدی فارسی

- تحلیل تجارت محصولات کشاورزی ایران و جهان با تاکید بر محصولات راهبردی زراعی چالش‌ها، برنامه‌ها و الزامات (دکتر عبدالمهدی بخشنده)
- تغییر اقلیم، منابع آب و کشاورزی کشور (دکتر عیسی کلاتری)
- ردپای غذایی در ایران (دکتر علیرضا کوچکی)
- مروری بر چالش های کشاورزی کشور (مهندس عباس کشاورز)
- برخی مرزهای دانش در علوم زراعی و تأثیر آنها بر امنیت غذایی (دکتر اسکندر زند)
- نقش ساماندهی ساختارهای ملی و توسعه صنعت بذر برای دستیابی به امنیت غذایی پایدار و افزایش خوداتکائی محصولات اساسی (دکتر آیدین حمیدی)
- عملکرد و کیفیت علوفه در کشت مخلوط جو (*Hordeum vulgare L.*) و رازیانه (*Foeniculum vulgare L.*) در سطوح مختلف نیتروژن (دکتر سید عطاالله سیادت)
- تفکیک اثرات اسمزی و یونی تنش شوری با استفاده از پاسخ‌های فتوسنتزی (دکتر افراسیاب راهنما)
- بررسی ژنتیک مقاومت به تنش شوری در یونجه دیپلوئید. *Medicago Truncatula* (دکتر احمد صرافی)
- وضعیت علوم زراعت و اصلاح نباتات کشور طی سال های ۸۹-۱۳۸۷ (دکتر محمد عبدالهیان نوقایی)

### در بخش هم اندیشی

- در طول کنگره چهار هم اندیشی به شرح ذیل برگزار شد که با استقبال گسترده ای مواجه شد
- واردات محصولات کشاورزی و تولیدات داخلی (دکتر عبدالمهدی بخشنده)
- تغییر اقلیم، منابع آب و کشاورزی کشور (دکتر عیسی کلاتری)
- ذخایر توارثی و بانک‌های ژن کشور (دکتر مختار جلالی جواران)
- بررسی مسائل و چالش‌های تولید بذر و مالکیت معنوی ارقام جدید گیاهی در کشور (دکتر آیدین حمیدی)

- Harnessing potential of grain legumes in sustainable development of agriculture (Dr Pooran M. Gaur.)
- Examining Borlaug Message 2006 at Tsukuba: Overview on the Status and Challenges on Productivity and Sustainability with Natural Resources and Biotechnology Applications in 2014 (Dr.Kazuo Watanabe)
- Hip-Hop in Agriculture (Attracting today's youth to agricultural research) (Dr. Ajay Kohli)
- Challenges and Opportunities of Wheat Production in the CWANA Region (Dr. Michael Baum)
- Experimental project in Argentina to use native plant to create new ornamental plants. results and perspective (Dr.Tomohiro Kamogawa)
- A Tribute to Doctor Norman Bourlaug On the Occasion of Centenary Celebration in Iran Issues of Food Security (Dr.CD Mayee)
- Mitigating wheat rusts and ensuring food security through deployment of resistant varieties in Ethiopia (Dr. Zewdie Bishaw)
- Conversion of an elite cultivar into a male sterile population for the development of inter-population hybrids in pearl millet (*Pennisetum glaucum (L.) R. Br*) for West Africa (Dr. G Zangre Roger)
- Genetic approaches to develop salt tolerant germplasm (Dr. Mark Tester)
- Traits that contribute to salinity tolerance in crops – bringing together genetics and physiology (Dr. Mark Tester)
- Conservation and sustainable use of PGR in Azerbaijan (Dr. Zeynal Akparov)

