

أهم المؤتمرات التي نظمتها الإدارة:

1- المؤتمر الأول لتطوير البحث العلمي الزراعي في المنطقة العربية

عقد المؤتمر الأول لمدراء مراكز البحوث العلمية في الدول العربية بتاريخ 23-25/2/2009 بغية وضع آليات التعاون والتنسيق بين أكساد وهذه المراكز وتوسيع برامج البحوث الزراعية ذات الصلة الميدانية والمعنية بالمستجدات العلمية والتقنية ومتابعة التجارب والنتائج لخدمة أهداف التنمية الزراعية العربية ومواجهة العجز الغذائي في المنطقة العربية.

2- المؤتمر الأول لمسؤولي الإرشاد الزراعي في الوطن العربي

عقد المؤتمر الأول لمدراء الإرشاد الزراعي بتاريخ 22-24 شباط/ فبراير 2010 بغية تبادل الخبرات بين قادة العمل الإرشادي في الوطن العربي حول تحديد مشكلات الإرشاد الزراعي ودور المركز العربي (أكساد) في التغلب عليها. والتعريف بمنجزات أكساد وتطوير سبل نشرها بين المزارعين. وتحديد احتياجات المزارعين من نتائج البحث العلمي الزراعي، وتطوير خطة العمل التنفيذية لقسم الإرشاد الزراعي في أكساد.

توصيات المؤتمر الأول لمسؤولي الإرشاد في الدول العربية:

- ضرورة التنسيق بين جهود البحوث العلمية الزراعية العربية لمواجهة التحديات التي تواجهها التنمية الزراعية العربية.
- تدعيم العلاقة بين أجهزة البحث الزراعي وأجهزة الإرشاد الزراعي في الدول، علي أسس من التواصل والتشاور وتنسيق الأدوار، كدعامة لتحقيق تنمية زراعية فعالة ومستدامة.
- التأكيد علي أن رفع مستويات المعيشة في المناطق الريفية من خلال رفع الإنتاجية الزراعية يعتبر مسؤولية رئيسية لمنظمات الإرشاد الزراعي في إطار توجيهها نحو خدمة، المزارعين والمنتجين من الرجال والنساء والشباب.
- ضرورة بذل جهود منظمة في إعداد وتأهيل الكوادر الإرشادية من الرجال والنساء، وتوفير سبل الاتصال والانتقال، وتجهيز مزارع العمل الإرشادي يمثل بنية تحتية أساسية لنشاط إرشادي كفؤ وفعال.
- توفير التمويل الكافي لأنشطة العمل الإرشادي يمثل ضرورة لازمة لأي تنمية زراعية فعالة وهي حقيقة يعبر عنها نجاح القطاع الزراعي في دول كثيرة.
- العمل علي تطوير أدوات وآليات تقديم الخدمات الإرشادية للمزارعين، والتوسع في إتباع النهج التشاركي في تخطيط ومتابعة وتقييم الأنشطة الإرشادية.
- التوسع في مشاركة المنظمات غير الحكومية ومؤسسات القطاع الخاص في تقديم الخدمات الإرشادية تحت متابعة وإشراف الإرشاد الحكومي.

3- المؤتمر الثاني لتطوير البحث العلمي والزراعي " أثر التغيرات المناخية على القطاع الزراعي العربي " .

عقد المؤتمر الثاني لمدراء مؤسسات والهيئات ومراكز البحوث العلمية الزراعية في الدول العربية في دمشق خلال الفترة 19- 21 شباط / فبراير 2011 بهدف التعاون بين مراكز البحوث العلمية الزراعية والمركز العربي (أكساد) لتطوير البحث العلمي الزراعي وتوسيع برامج البحوث الزراعية ذات الصلة الميدانية والمعنية بالمستجدات العلمية والتقنية. وتركزت محاور المؤتمر حول أثر التغيرات المناخية على كلا من الموارد النباتية والثروة الحيوانية، إضافة إلى تأثيرها على إنتاجية المحاصيل الاستراتيجية.

واتفق مسؤولي مؤسسات البحث العلمي الزراعي في الدول العربية على المقترحات والتوصيات التالية:
- إيلاء الأولوية لمعالجة التأثيرات السلبية للتغيرات المناخية على القطاع الزراعي العربي ومكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف، وذلك بتوحيد الجهود والموارد والخبرات في إطار مشروع "التكيف مع التغيرات المناخية في المناطق الجافة وشبه الجافة العربية"، والمقدم من المركز العربي أكساد، يتم تنفيذه بالتعاون وبتمويل مشترك بين المركز العربي (أكساد) والدول العربية الراغبة من خلال برامج تنفيذية، على أن يقوم أكساد بالتنسيق والإشراف على إعدادها.

- القيام بحزمة من الدراسات والبحوث المتنوعة بهدف الوصول إلى الطرق والوسائل الممكنة إتباعها لاستثمار المخلفات النباتية والمخلفات الصناعية الزراعية المتوفرة في الدول العربية بشكل أمثل، كأعلاف غير تقليدية، بعد تحسينها ورفع قيمتها الغذائية وتصنيعها وإعدادها للنقل والتداول بأقل التكاليف، والحد من تلوث البيئة الناتج من تراكم هذه المخلفات أو حرقها.

- تركيز الجهود على توفير مصادر إضافية لإمدادات المياه من خلال التنفيذ الفعال لتقنيات حصاد المياه، وتقنيات استخدام المصادر المائية غير التقليدية مثل مياه الصرف الزراعي، ومياه الصرف الصحي المعالجة، والمياه العسرة، حيث تشكل هذه النوعية من المياه بحكم حجمها المتزايد مصدراً مائياً هاماً غير تقليدي، يمكن إدخاله كرديف متجدد ضمن الموازنة المائية الوطنية.

- دعم البحوث التطبيقية واستخدام التقانات العلمية الحديث لتطوير إنتاج الإبل والمجترات الصغيرة وتحسين كفاءتها الإنتاجية في المناطق الجافة وشبه الجافة باتجاه التكيف والتأقلم مع التغيرات المناخية.

- تكليف المركز العربي "أكساد" بإنشاء صفحات على موقعه الإلكتروني متضمنة وضع قصص نجاح الأنشطة البحثية للمراكز الوطنية العربية، وأهم الأنشطة البحثية المتميزة الجاري تنفيذها في تلك المراكز، ووضع صفحة خاصة لتبادل المعلومات المتعلقة بالتغيرات المناخية في الدول العربية على أن يتم التنسيق بين أكساد والمراكز الوطنية العربية في هذا المجال.

- دمج مؤتمري مسؤولي مراكز البحوث الزراعية ومسؤولي مراكز الإرشاد الزراعي في مؤتمر واحد نظراً للعلاقة الوثيقة بين البحث العلمي الزراعي ونقل نتائجه ونشرها بين أوساط المزارعين، لتحقيق الاستفادة المثلى من عقد هذه المؤتمرات.

- تكليف المركز العربي "أكساد" بإعداد كتيب خاص عن أوراق العمل الوطنية التي قدمت إلى المؤتمر بغية توثيقها على أن تقوم الدول بإرسالها كاملة إلى المركز العربي "أكساد" خلال شهر من تاريخه.
- عقد المؤتمر الثالث لتطوير البحث العلمي الزراعي في المنطقة العربية في الجمهورية التونسية.

4- المؤتمر الثالث لتطوير البحث العلمي والإرشاد الزراعي في المنطقة العربية "تطوير الثروة الحيوانية في المناطق الجافة وشبه الجافة".

- عُقد المؤتمر خلال الفترة 27-28/2/2013، وتناول مناقشة سبل تطوير إنتاج المجترات الصغيرة والإبل وتوحيد جهود الدول العربية لمجابهة الصعوبات التي تعوق تنميتها، من خلال المحاور التالية:
 - إنجازات أكساد والدول العربية في مجال تطوير المجترات الصغيرة والإبل.
 - الصعوبات والخطط المستقبلية لتطوير المجترات الصغيرة والإبل في الدول العربية.
 - الإرشاد الزراعي في مجال الثروة الحيوانية وآفاق تطويره.
- واتفق المشاركون في نهاية المؤتمر على المقترحات والتوصيات التالية:
 - تسهيل تبادل الحيوانات الحية المحسنة وقشات السائل المنوي بين الدول المشاركة لتنفيذ مشاريع التحسين الوراثي للأغنام والماعز المحلية.
 - تنفيذ مشاريع بحثية مشتركة في مجال التوصيف الوراثي للموارد الحيوانية المحلية، والمحافظة عليها من الانقراض وتسجيلها دولياً.
 - الاستفادة من خبرات أكساد والدول العربية الرائدة في مجال نشر تقانتي التلقيح الاصطناعي ونقل الاجنة على مستوى المحطات البحثية والمربين لاستثمار الحيوانات النخبة بالشكل الامثل.
 - تنفيذ مشاريع تشاركية لتطوير قنوات تسويقية لمنتجات الإبل في الدول العربية.
 - نشر تقانة الاستفادة من المخلفات الزراعية والتصنيع الزراعي والنباتات العلفية الملحية واستخدامها في تصنيع الاعلاف المركبة غير التقليدية، وتكليف المركز العربي "أكساد" بإعداد مشروع إقليمي في هذا المجال بالتعاون مع المؤسسات المالية العربية والدولية.
 - إدخال مناهج ارشادية جديدة في مجال تطوير الثروة الحيوانية كمدارس المزارعين الحقلية والعمل على إحداث قسم للإرشاد في هذا المجال ضمن الهيكلية التنظيمية للإرشاد الزراعي في الدول العربية التي لا تتضمن ذلك وتدريب مرشدين مختصين في مجال الثروة الحيوانية.
- عقد المؤتمر الرابع لتطوير البحث العلمي والإرشاد الزراعي عام 2015 في جمهورية مصر العربية بعنوان " تطوير زراعة القمح والشعير في المنطقة العربية ".