

حقول

النسخة العربية من Crop Biotech Update 16 ابريل 2010

مؤتمر موبيلية يساعد فى ترتيب الابحاث الزراعية

عقد فى مدينة موبيلية بفرنسا المؤتمر الدولى الاول للابحاث الزراعية فى الفترة من 28 - 31 مارس 2010 بحضور 1000 مشارك. ساهم المشاركون فى المجموعه الاستشارية الدولية للابحاث الزراعية فى المساعدة لاعادة ترتيب الاجنده الخاصة بالابحاث الزراعية والاستثمار فى هذا المجال. ويعد المؤتمر تقريراً بعنوان التحول فى مجال الابحاث و التطوير الزراعى تحت قيادة اولما ليلى والذى اشار ان المجموعه الاستشارية الدولية للابحاث الزراعية تشارك بحوالى 4-5% من اجمالى المصروفات الدولية. من الموضوعات التى طرحت من اجل اعادة ترتيب اجنده الابحاث والتطوير الزراعى العالمى: زيادة الشراكة القومية و على مستوى المنطقة مشاركة فعالة من الرجال و النساء تعظيم الاستثمار فى البحث العلمى وارتباطه بالجهود المبذولة للتطوير المطالبة بزيادة القدرات البحثية الزراعية على المستوى القومى وضع اجنده زراعية واضحة وضع صغار المزارعين و منتجى الغذاء فى بؤرة البحث الزراعى على المستوى الدولى و المنطقة و المستوى القومى

حصر جديد يوضح ايجابية الراى العام تجاه محاصيل التكنولوجيا الحيوية

فى دراسة لحوالى 49 بحث عن المزارعين وجد انهم استفادوا من محاصيل التكنولوجيا الحيوية خاصة فيما يتعلق بزيادة المحصول. نشر ذلك فى مقال بمجلة طبيعة التكنولوجيا الحيوية عن " مراجعه حصر التأثير الايجابى لمحاصيل التكنولوجيا الحيوية بواسطة جانت كاربنتر من بويلستون، ماسيشيوتس بالولايات المتحدة الامريكية. وقد اكدت نتائج الحصر على زيادة شعبية التكنولوجيا " اوضحت كاربنتر".

قارنة الدراسات المحصول وعلامات اخرى للمنافع الاقتصادية لكل من يستخدم او لا يستخدم محاصيل التكنولوجيا الحيوية . حقق مزارعى محاصيل التكنولوجيا الحيوية زيادة كبيرة فى المحصول. تحتوى الموجه الاولى لمحاصيل التكنولوجيا الحيوية صفات لتحسن ادارة الافات و من ثم زيادة المحصول.

اوضحت كاربنتر ان الميزة فى المستقبل هو تقدير تأثير الصفات المجمعمة و خبرات المزارعين مع محاصيل التكنولوجيا الحيوية خاصة فيما يتعلق بالكاسافا و الفاصوليا و الارز خاصة عند وصول ذلك الى التسويق التجارى.