

# حقوق

النسخة العربية CropBiotech 1 سبتمبر 2007

و الاجراءات التى اوصت بها لجنة الامان الحيوى.

## الارجنتين تصرح بصنف الذرة المقاوم للثاقبات و لمبيد الحشائش

صرحت وزارة الزراعة و الثروة الحيوانية و السمكية الارجنتينية باستخدام صنف الذرة يلد جارد المقاوم للافات و الذى يحتوى على جين النقاومة لمبيد الحشائش روند آب. وسوف يتم زراعة الصنف الجديد فى الموسم الزراعى 2007 – 2008. وقد تمت التصريح لهذا الصنف الجديد بالتوزيع التجارى بعدما ثبت امانه و اجتيازة للاختبارات التى وضعتها الجان المسؤولة عن الامان الحيوى بالارجنتين. ومن المتوقع ان يزيد انتاج الذرة بالارجنتين نتيجة زراعة الصنف الجديد من 5 – 7%.

## اعضاء اللجنة القومية لالمان الحيوى يتفقدوا مواقع التجارب الحقلية للذرة المقاومة للثاقبات

قام اعضاء لجنة الامان الحيوى و اعضاء ممثلين لمجلسى الشعب و الشورى بزيارة موقع التجارب الحقلية لصنف الذرة الشامية الجديد المقاوم للثاقبات و المنتج بالتكنولوجيا الحيوية. شارك فى الزيارة عدد من العلماء المختصين و مربوا الذرة و مجموعة من الاعلاميين المتخصصين فى المجال الزراعى.

وتزرع الذرة فى مصر على مساحة 1.9 مليون فدان، وتعتبر الاصابة بثاقبات الذرة من اخطر التحديات التى تواجهها. وتعطى الذرة المقاومة للثاقبات املا جديدا فى زيادة المحصول من حيث الانتاجية و الجودة. وقد اطلع المشاركون فى الزيارة الحقلية على مقارنة بين الاصناف العادية غير المقاومة للثاقبات و الاصناف المقاومة من حيث درجة و شدة الاصابة. و قد ابدى جميع المشاركين اعجابهم بتطبيق كافة الارشادات

## الارز الذهبى الجديد سيزرع على

### نطاق تجارى بالفلبين بحلول عام 2011

يتطلع علماء معهد ابحاث الارز بالفلبين للاطلاق التجارى لارز الذهبى الذى يحتوى على فيتامين ا و زنك وحديد بحلول عام 2011. وتمت ابحاث العلماء الفلبينيين على اصناف الارز الاكثر انتشارا فى البلاد و المقاومة للفيروسات و الامراض البكتيرية و الان تحتوى على صفات زيادة المنفعة الغذائية من فيتامين ا و زنك وحديد. وقد حصل معهد ابحاث الارز بالفلبين على صنف الارز الذهبى من شركة سينجيتا كمنحة مقدمة للمعهد لاستخدامها فى التهجين بين هذا الصنف و اصناف الارز الفلبينية المقاومة للفيروسات و الامراض البكتيرية. ويأمل العلماء الفلبينيون فى الحصول على موافقة لجنة الامان الحيوى و التوصية باستخدامه تجاريا فى 2011.