

حقّول

نشرة نصف شهرية تصدر عن مركز معلومات التكنولوجيا الحيوية - مصر

يهدف المركز إلى توصيل مفهوم التكنولوجيا الحيوية و الهندسة الوراثية و تطبيقاتها في مجال الزراعة إلى كل فئات المجتمع و تنمية مداركه في هذا الشأن. كما انه يقوم بدور هام في إيضاح كل من الفوائد و المخاطر المحتملة - إن وجدت- و التي يمكن أن تنتج عن تطبيقات التكنولوجيا الحيوية، من خلال حوار يتسم بالعلمانية و الشفافية.

<http://www.fao.org/newsroom/en/news/2008/1000835/index.html>
Rice Market Monitor

مؤتمر الامم المتحدة يناقش فوائد المسؤولية:

افتتح يوم الاثنين الماضي في بون بالمانيا الاجتماع الرابع للمشاركين في اتفاقية التنوع البيولوجي و الذي يحوى مناقشات المشاركين في بروتوكول قرطاجنة للامان الحيوى. يهدف هذا الاجتماع الى توسيع مجالات البروتوكول الخاص بقواعد المسؤولية. صرحت السيدة بيرسولا هينين سكرتيرة برلمانية بوزارة حماية المستهلك الالمانية بان التكنولوجيا الحيوية نعطي الفرصة لاتاحة غذاء افضل، ومثل اى تكنولوجيا جديدة يجب معرفة تأثيرها على التنوع البيولوجي. ركزت السيدة هينين على موضوعات المسؤولية و انها من صميم تقبل العامة للتكنولوجيا الحيوية الزراعية.

ويؤمن السيد اخمد ديجولاف السكرتير التنفيذي لاتفاقية الامم المتحدة للتنوع

منظمة الاغذية والزراعة تنتظر

تسجيل رقم جديد فى انتاج الارز

تتوقع منظمة الاغذية والزراعة التابعة للامم المتحدة رقما قياسيا جديدا فى انتاج الارز فى اسيا و افريقيا و امريكا اللاتينية هذا العام. ويتوقع خبراء الارز بمنظمة الاغذية و الزراعة نموا بمقدار ٢,٣% ليصا الى انتاج عالمي جديد يصل الى ٦٦٦ مليون طن هذا العام. وتعد هذه هى المرة الاولى التى يتخطى فيها انتاج الارز فى اسيا رقم ٦٠٠ مليون طن هذا العام. ومن المتوقع ان تحقق دول بنجلاديش، الصين، الفلبين، تايلاند وفيتنام اعلى انتاجية. وتؤكد مؤشرات سوق الارز العالمية هذه الحقيقة بزيادة الانتاج مما يعطى فرصة اكبر للتوسع فى زراعة الارز.

وبالرغم من ذلك فقد حذرت منظمة الاغذية والزراعة باستمرار ارتفاع اسعار الارز على المدى القصير فى عام ٢٠٠٨ حيث يتم الحصاد بنهاية العام. كما يتوقع ان تؤثر كارثة اعصار مينامار فى هذه التوقعات. لمزيد من المعلومات يرجى الاطلاع على الموقع:

صرح د. انتون يوارئيس فريق العمل في البرنامج القومي للكاسافا "من خلال دعم ASARECA سيتم انشاء مركز للقيام بارقية احدث العلوم والتي اعتمدنا لوقت طويل على استيرادها من اوروبا و امريكا. وتشهد ابحات الكاسافا تقدما كبيرا من خلال انجازات الفريق العلمى بمركز دونالد دانفورث بالولايات المتحدة الامريكية و الذين تمكنوا من ادخال جين معدل الى نبات الكاسافا لمقاومة مرض تبرقش الكاسافا وحصل العلماء على نتائج مبشرة.

تعد الكاسافا اكبر محصول يتم استهلاكه فى شرق و وسط افريقيا كما يتميز قدرته على تحمل الظروف المعاكسة. لمزيد من المعلومات يرجى الاطلاع على الموقع:

http://africasciencenews.org/asns/index.php?option=com_content&task=view&id=373&Itemid=2

البيولوجى بان قواعد المسؤولية يمكن ان تتفق عليها خلال هذا الاجتماع. وكان المشاركون فى اجتماع عام ٢٠٠٤ يأملون فى الانتهاء من جوانب هذا البروتوكول فى اجتماع هذا العام. لمزيد من المعلومات يرجى الاطلاع على الموقع:

<http://www.iisd.ca/bio-div/bs-copmop4/12may.html>

اوغندا تخصص مركزا لدراسات التكنولوجيا الحيوية للكاسافا:

اعلن فى اوغندا عن مشروع لدراسات التكنولوجيا الحيوية فى الكاسافا بين علماء المعهد القومى لدراسات المحاصيل فى اوغندا و هيئة دعم الابحات الزراعية فى شرق ووسط افريقيا (ASARECA) من خلال برنامج التنوع البيولوجى الزراعى و التكنولوجيا الحيوية.