

النسخة العربية من Crop Biotech Update يناير 2010

الامم المتحدة تفتتح عام التنوع البيولوجي بنداء لإنقاذ حياة العالم ،ودعما للبيئة

احتفلت الأمم المتحدة بعام 2010 كعام للتنوع البيولوجي. وسيكون بمثابة رسالة لهذا العام للتركيز على زيادة الوعي لدى الرأي العام لاتخاذ إجراءات من جانب صناع القرار في العالم. وقد نشرت الأمانة العامة لاتفاقية التنوع البيولوجي ملخص هذه رسالة على النحو التالي: "التنوع البيولوجي وتنوع الحياة على الأرض ، لا بد من الحفاظ على الكائنات الحية والانظمة التي توفر لنا جميعا الصحة والثروة والغذاء والوقود والخدمات . يسبب فقدان تنوع الحياة على الأرض بمعدل تسارع إلى حد كبير ، وهذه الخسائر ستؤدي الى مشاكل لنا .

وسيكون الافتتاح الرسمي يوم 11 يناير وسوف تليها الأحداث الكبرى في 21 و 22 يناير في مقر اليونسكو في باريس الذي سيجمع رؤساء الدول والممثلين.

رئيس وزراء الهند يؤكد على التنمية والأمان لمحاصيل التكنولوجيا الحيوية

أكد رئيس الوزراء الهندي الدكتور مانموهان سينغ سلامة المحاصيل المنتجة بالتكنولوجيا الحيوية (المعدلة وراثيا) ، جاء ذلك خلال مؤتمر العلوم الهندي التي عقدت في جامعة ولاية كيرالا ، ثيروفانانثابورام في الفترة من 3 الى 7 يناير عام 2010. "كما أن تكنولوجيا التعديل الوراثي للمحاصيل الغذائية تثير تساؤلات مشروعة عن السلامة ، ويجب أن نعطيها الاهتمام الكامل ، على أساس معايير علمية صارمة ،".

قال الدكتور سينغ فى افتتاح مؤتمر العلوم الهندي ان التطورات في مجال التكنولوجيا الحيوية لديها احتمال كبير لتحسين غلة المحاصيل الرئيسية في طريق زيادة المقاومة للآفات وأيضا للرطوبة الإجهاد. وقال ان القطن المعدل وراثيا قد قبل بشكل جيد وأحدثت تغييرا كبيرا في الانتاج وتوسيع نطاقه ليشمل المحاصيل الغذائية وينبغى أن يتم بعداجتيازة للمعايير بدقة

علمية. "مع مراعاة أحكام هذه المحاذير، ونحن ينبغي أن نسعى وراء كل السبل المحتملة التي تنص على أن التكنولوجيا الحيوية يمكن أن تزيد من أمننا ".

وحضر أكثر من 6000 مشارك يمثلون مختلف فروع العلم أكبر حدث في مجال العلم لمواجهة التحديات في حدود العلم والتقنيات المتطورة في المستقبل. وكان موضوع هذا "العلم والتكنولوجيا من منظور تحديات القرن 21" ، الذي عقد بالتعاون بين المنظمة الهندي لأبحاث الفضاء) ، وجامعة ولاية كيرالا.