

حقول

النسخة العربية من Crop Biotech Update ١٥ فبراير ٢٠٠٩

نمو المساحة العالمية من المحاصيل المنتجة بالتكنولوجيا الحيوية الى ١٢٥ مليون هكتار فى ٢٠٠٨

شهد عام ٢٠٠٨ زراعة ثلاثة دول جديدة للمحاصيل المنتجة بالتكنولوجيا وزيادة ١,٣ مليون مزارع اكتسبوا خبرات زراعة المحاصيل المنتجة بالتكنولوجيا الحيوية. زادة المساحة الاجمالية ١٠,٧ مليون هكتار لتصل الى ١٢٥ مليون هكتار او ١٦٦ مليون صفة للهكتار. ارتفع عدد الدول التى تزرع المحاصيل المنتجة بالتكنولوجيا الحيوية الى ٢٥ دولة بزراعة مصر وبوبكينا فاسو وبوليفيا المحاصيل المنتجة بالتكنولوجيا الحيوية لأول مرة. هذه النتائج ظهرت فى تقرير الهيئة الدولية لاكتساب تطبيقات التكنولوجيا الحيوية الزراعية بواسطة الدكتور كلايف جيمس ويشمل التقرير موضوعات اخرى منها:

- زراعة مساحة اجمالية متراكمة تصل الى ٢ بليون هكتار (٨٠٠ مليون هكتار) من المحاصيل المنتجة بالتكنولوجيا الحيوية وذلك بعد ثلاثة سنوات فقط من الوصول الى البليون ايكرا الاول فى عام ٢٠٠٥.
- استمر فول الصويا المنتج بالتكنولوجيا الحيوية فى مقدمة المحاصيل المنتجة بالتكنولوجيا الحيوية فى عام ٢٠٠٨ يتبعه الذرة، القطن والكانولا.
- زراعة البرازيل الذرة المقاومة للحشرات و استراليا الكانولا المنتجة بالتكنولوجيا الحيوية لأول مرة.
- زرع بنجر السكر المقاوم لفعل مبيد الحشائش تجاريا لأول مرة فى الولايات المتحدة الامريكية وكندا.
- زاد عدد الدول النامية التى تزرع المحاصيل المنتجة بالتكنولوجيا الحيوية على عدد الدول الصناعية (١٥ - ١٠).
- زرعت عشرة دول المحاصيل المنتجة بالتكنولوجيا الحيوية التى تحتوى على صفات مجمعة.

يمكن الاطلاع على ملخص التقرير من خلال موقع

<http://www.isaaa.org>

تقرير منظمة الاغذية والزراعة : انخفاض الحبوب فى العالم

من المتوقع ان يقل مخزون الحبوب العالمى فى عام ٢٠٠٩ عنه فى عام ٢٠٠٨، ذكر ذلك تقرير منظمة الاغذية و الزراعة الفاو التابعة للامم المتحدة "المحاصيل و الوضع الغذائى". عدى التقرير هذا الانخفاض الى سوء الحالة الجوية وارتفاع تكاليف الانتاج. انخفضت المساحة المنزرعة باوروبا والولايات المتحدة، كما اثر الجفاف الطويل الذى اصاب اسيا من انتاجية المحاصيل وهو نفس السبب الذى اثر على انتاج المحاصيل فى امريكا اللاتينية.

يمكن الاطلاع على التقرير من خلال موقع

<http://www.fao.org/news/story/en/item/10127/icode/>
<http://www.fao.org/news/story/en/item/10127/icode/>
