



# **Rapport 2010 de l'ISAAA sur l'Etat mondial des plantes GM**

**par**

**Dr. Clive James**

**Fondateur et président, membre du conseil d'administration  
de l'ISAAA**

**Service international pour l'utilisation des applications de la biotechnologie  
agricole (ISAAA)**

**<http://www.isaaa.org>**

Inscrit aux USA, sans but lucratif, co-financé par des organisations des secteurs publics et privés

**Mission de l'ISAAA:**

- **Partager les connaissances concernant la biotechnologie végétale** de sorte que la communauté mondiale soit mieux informée sur les caractéristiques et les potentiels des nouvelles technologies
- **Contribuer à la diminution de la pauvreté en augmentant la productivité agricole et la création de revenus**, en particulier pour les fermiers à faibles ressources, et aboutir à un environnement plus sûr et à un développement agricole plus durable via la biotechnologie végétale.
- **Plus d'informations sur : <http://www.isaaa.org>**

# Les co-sponsors philanthropiques du rapport 2010 de l' ISAAA

---



## **Fondazione Bussolera-Branca, Italie**

– soutient le partage des connaissances pour aider la société mondiale à prendre des décisions concernant les plantes GM basées sur les connaissances

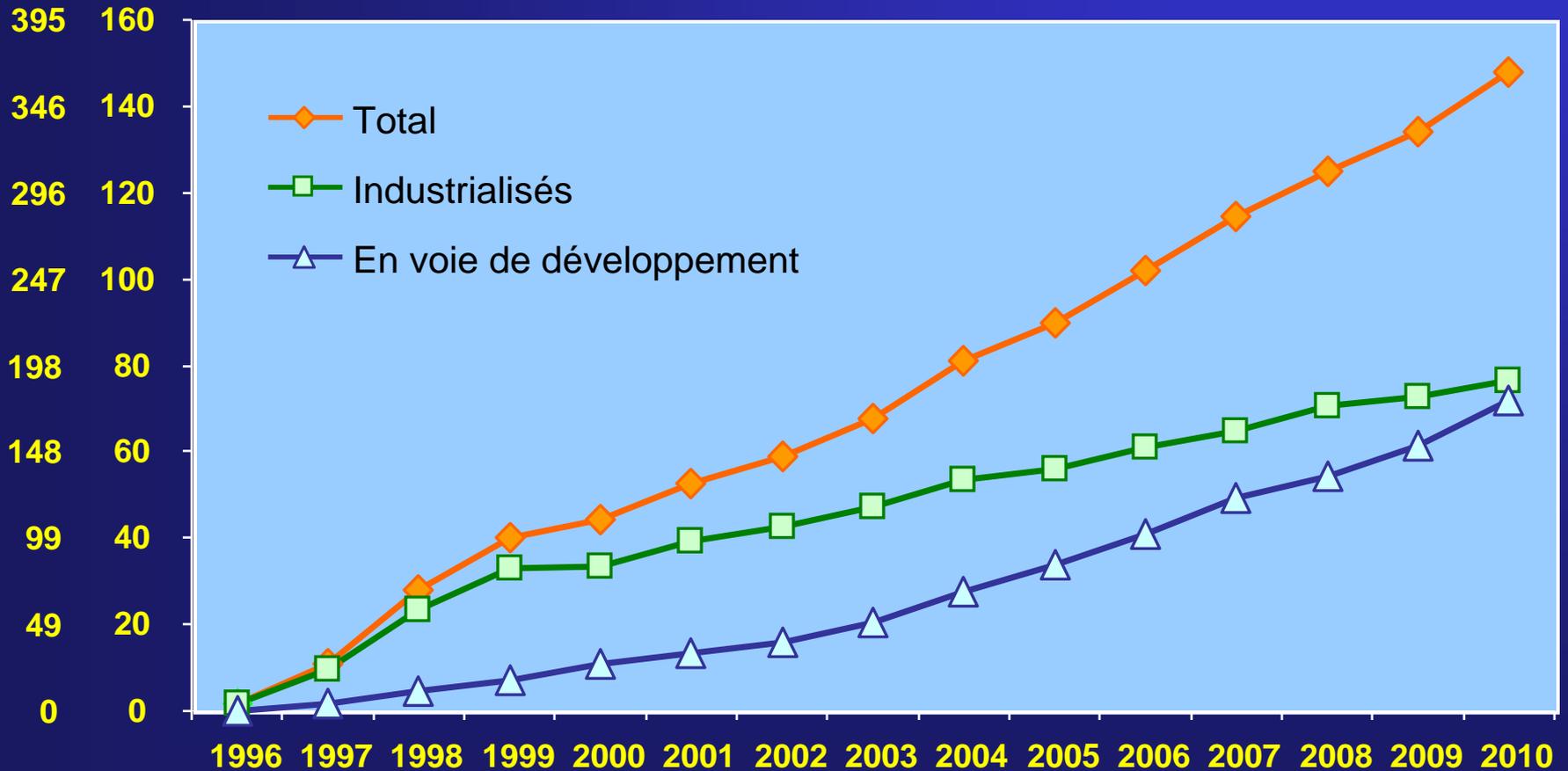
## **Ibercaja, Espagne**

– la quatrième plus grosse banque en Espagne basée dans la zone où le maïs *Bt* est cultivé avec succès – la plus grande superficie de maïs *Bt* dans l'Union Européenne

# Superficie mondiale des plantes GM, de 1996 à 2010 : Pays industrialisés et en voie de développement (M Ha, M Acres)



M Acres

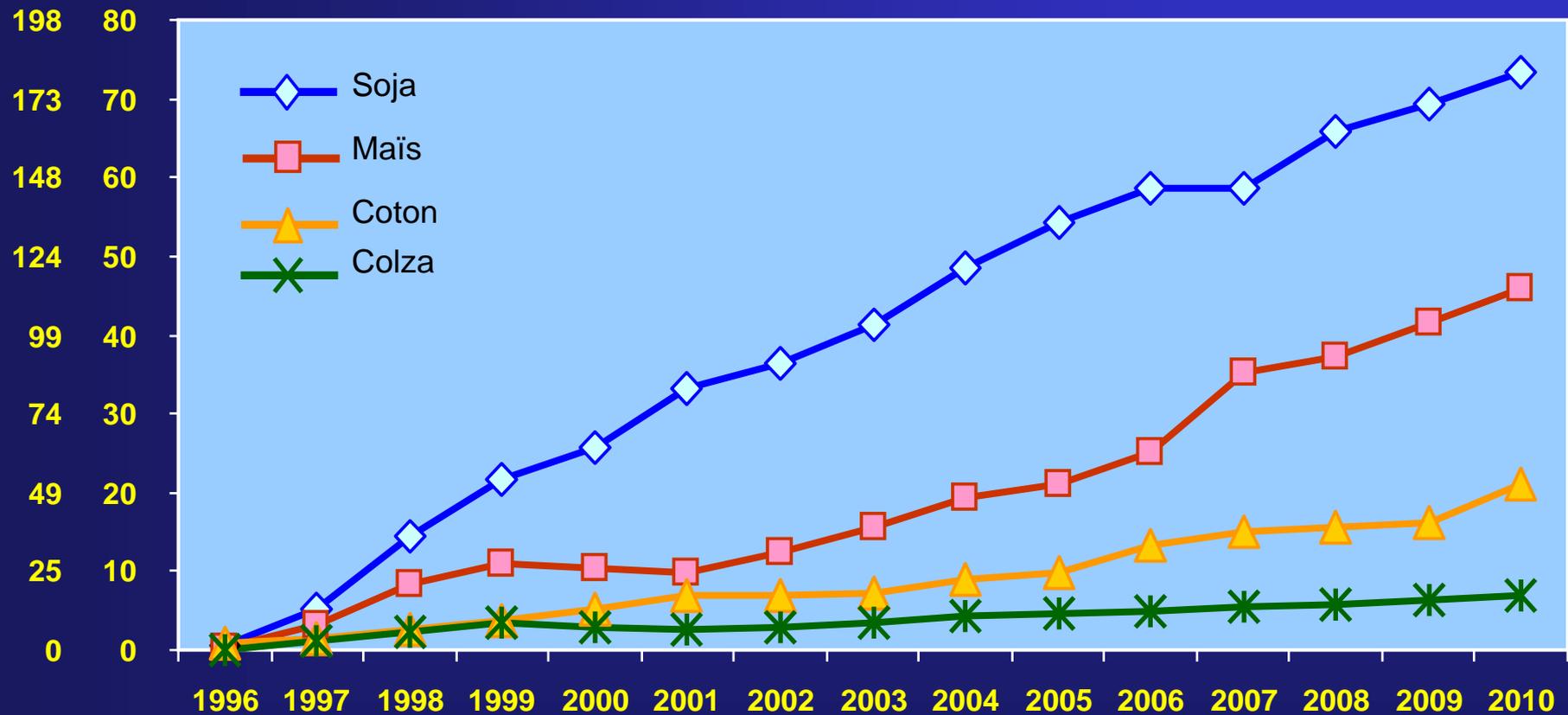


Source: Clive James, 2010

# Superficie mondiale des plantes GM, de 1996 à 2010 : Par espèce (en million d'hectares, million d'acres)



M Acres

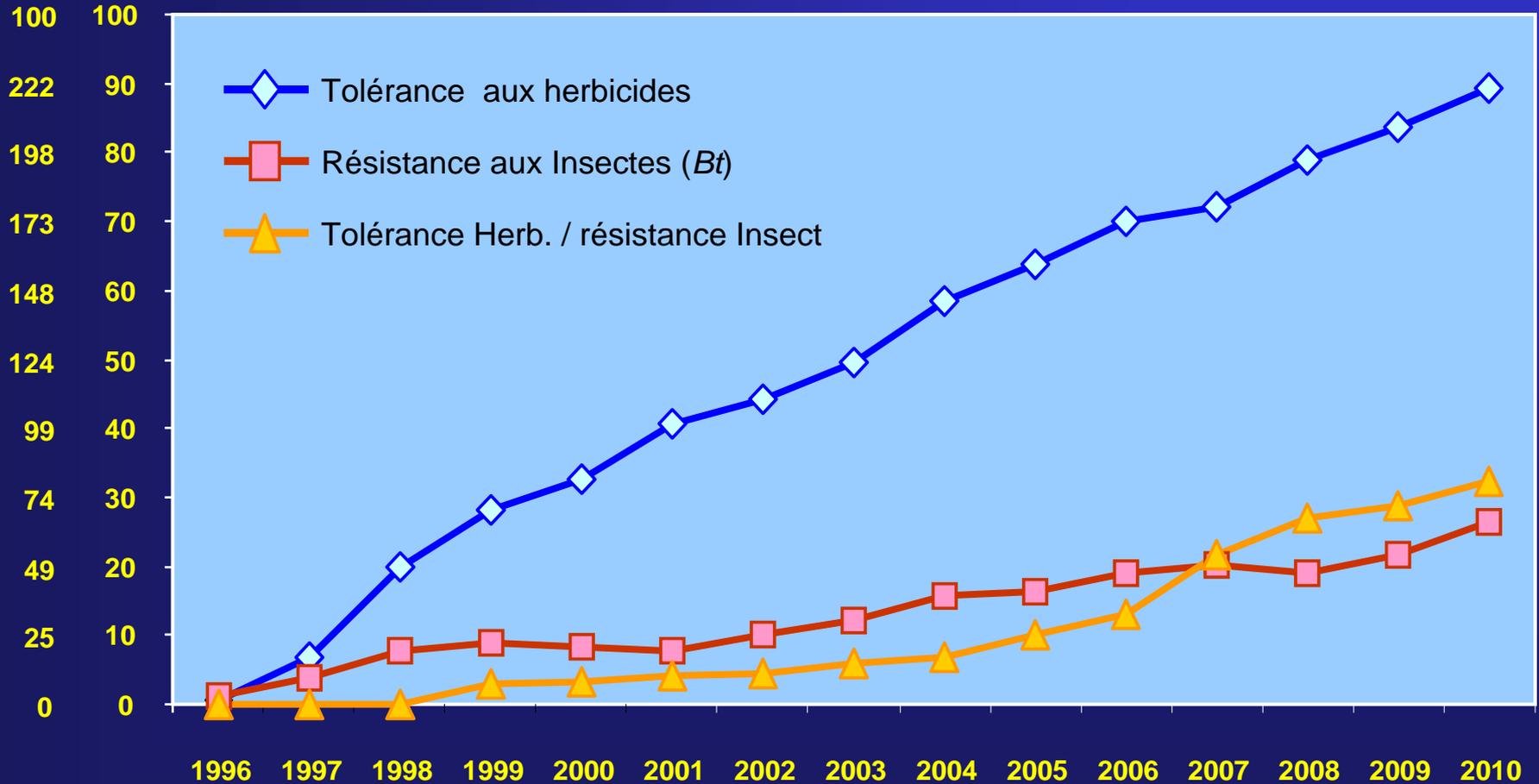


Source: Clive James, 2010

# Superficie mondiale des plantes GM, de 1996 à 2010: Par caractère (en million d'hectares, million d'acres)



M Acres

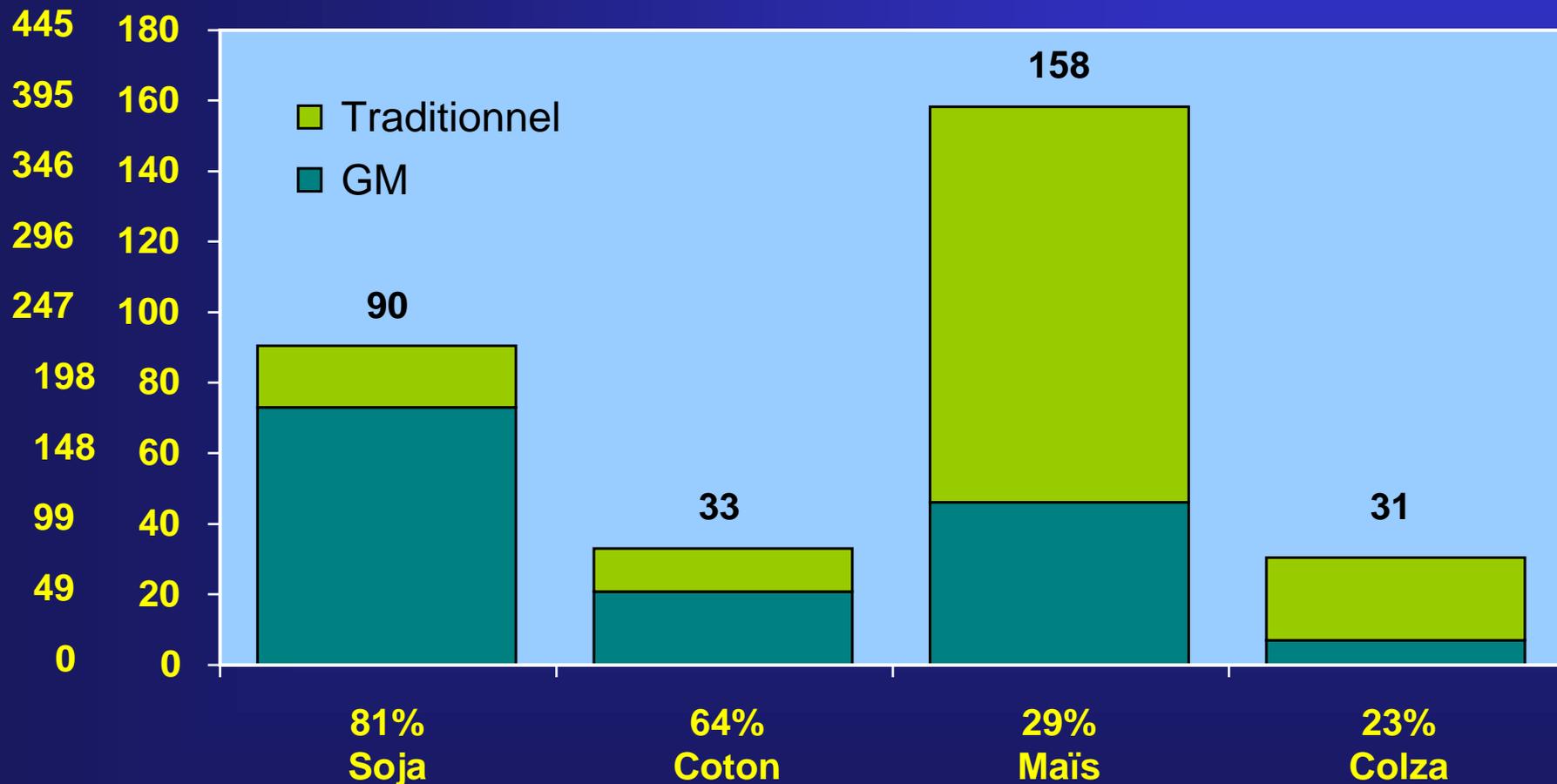


Source: Clive James, 2010

# Taux mondiaux d'adoption (%) des principales espèces GM (million d'hectares, million d'acres), 2010

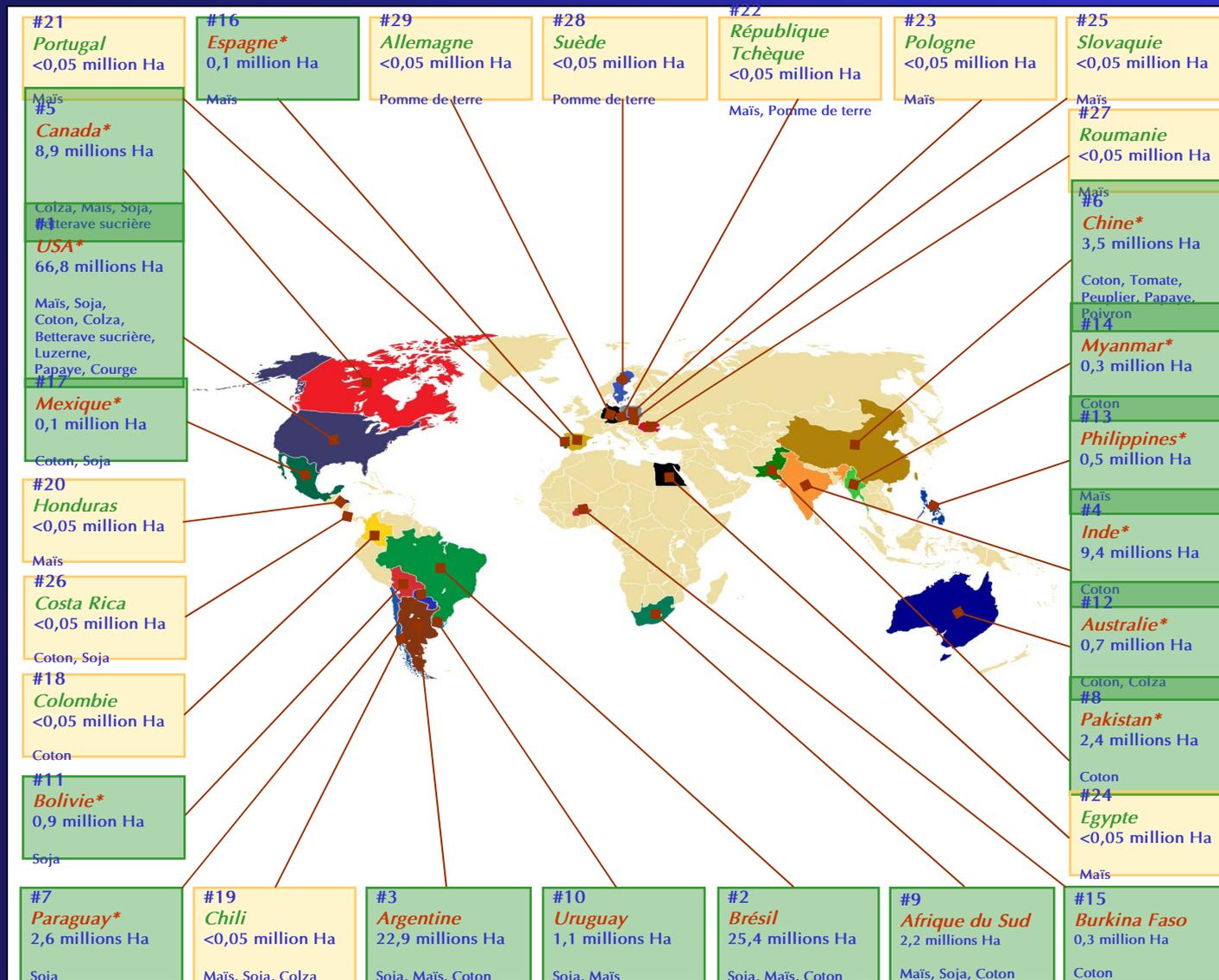


M Acres



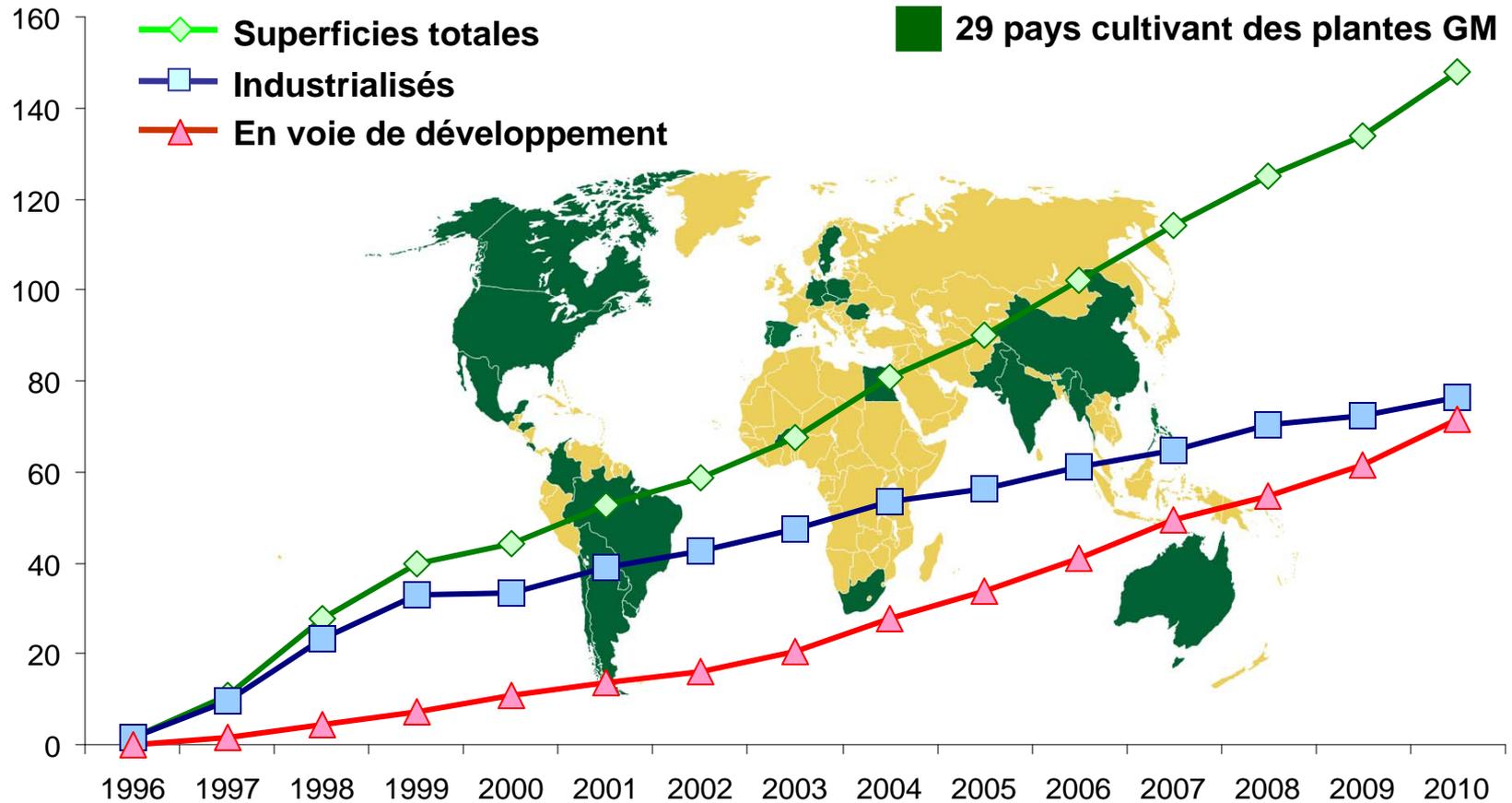
Source: Clive James, 2010

# Pays et Méga-Pays cultivant des plantes GM, 2010



■ \*17 Méga-Pays biotech cultivant au moins 50'000 hectares de plantes GM.  
 Source: Clive James, 2010.

## SUPERFICIE MONDIALE DES PLANTES GM En million d'hectares (de 1996 à 2010)



**Un chiffre record : 15,4 millions de fermiers, dans 29 pays, ont cultivé 148 millions d'hectares (soit 365 millions d'acres) en 2010, soit une augmentation régulière de 10% ou 14 millions d'hectares (35 millions d'acres) en 2009.**

Source: Clive James, 2010.