



Rapport 2014 de l'ISAAA sur la situation mondiale des cultures GM

**Par le
Dr. Clive James
Fondateur et Président Honoraire de l'ISAAA**

**Service International pour l'Utilisation des Applications de la Biotechnologie
Agricole (ISAAA)**

<http://www.isaaa.org>

Association caritative à but non lucratif enregistrée aux USA, co-financée par des organisations des secteurs publics et privés

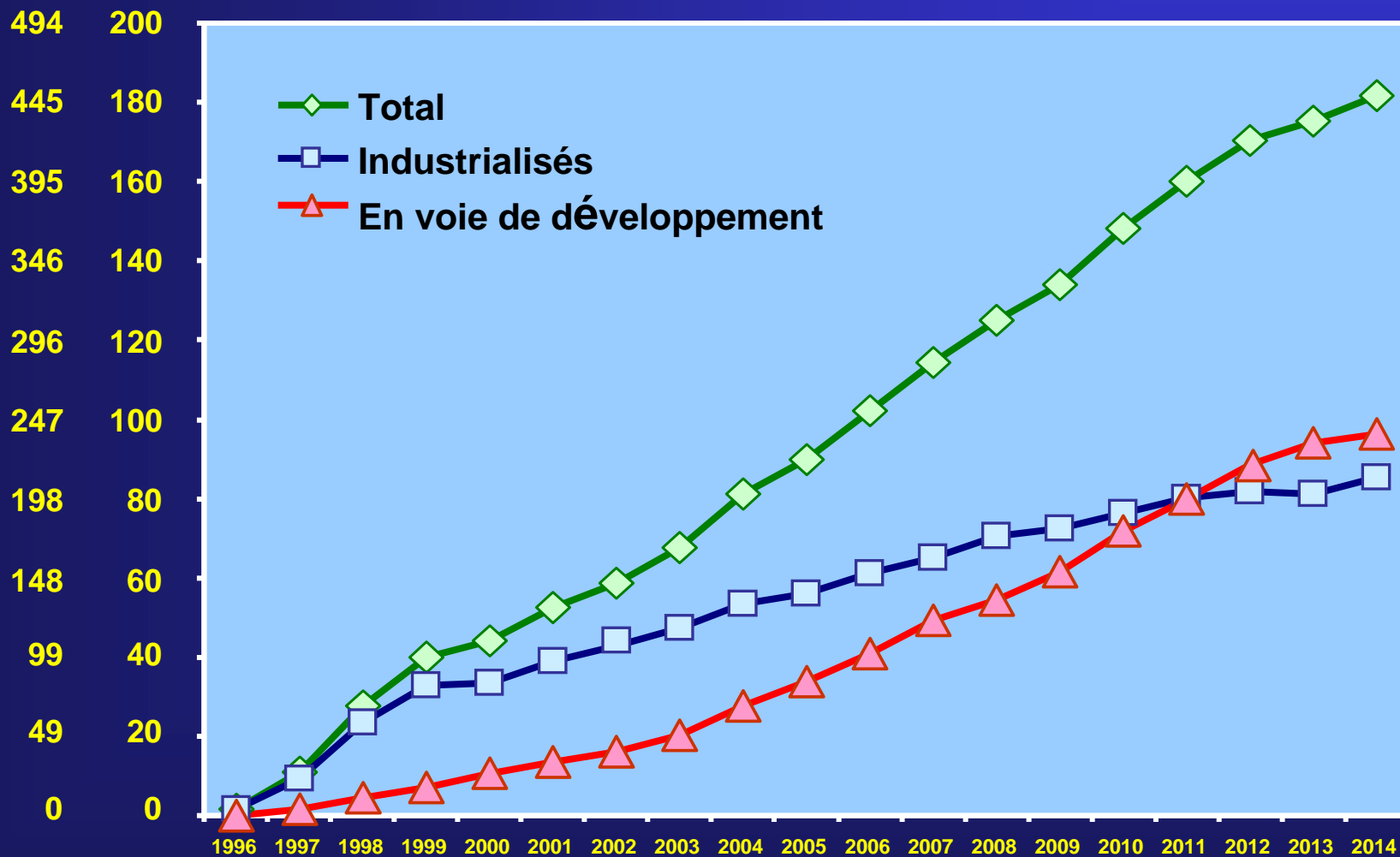
Mission de l'ISAAA:

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

Superficie mondiale des cultures GM, 1996 - 2014: Pays industrialisés et en voie de développement (M Ha, M Acres)



M Acres

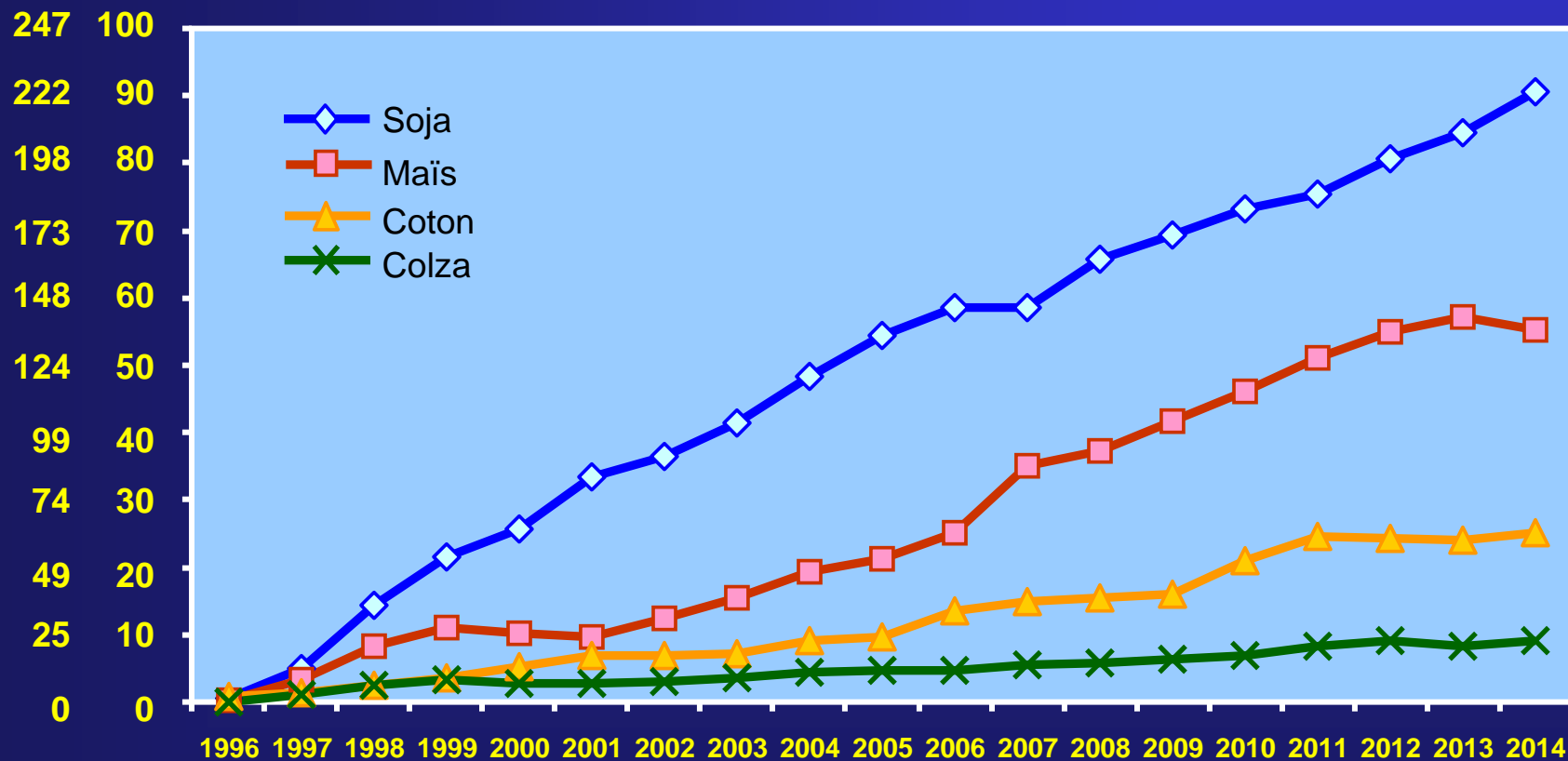


Source: Clive James, 2014

Superficie mondiale des cultures GM, 1996 – 2014 : Par culture (en millions d'hectares, millions d'acres)



M Acres



Source: Clive James, 2014

Superficie mondiale des cultures GM, 1996 – 2014

Par caractère (en millions d'hectares, millions d'acres)



M Acres

297 120

247 100

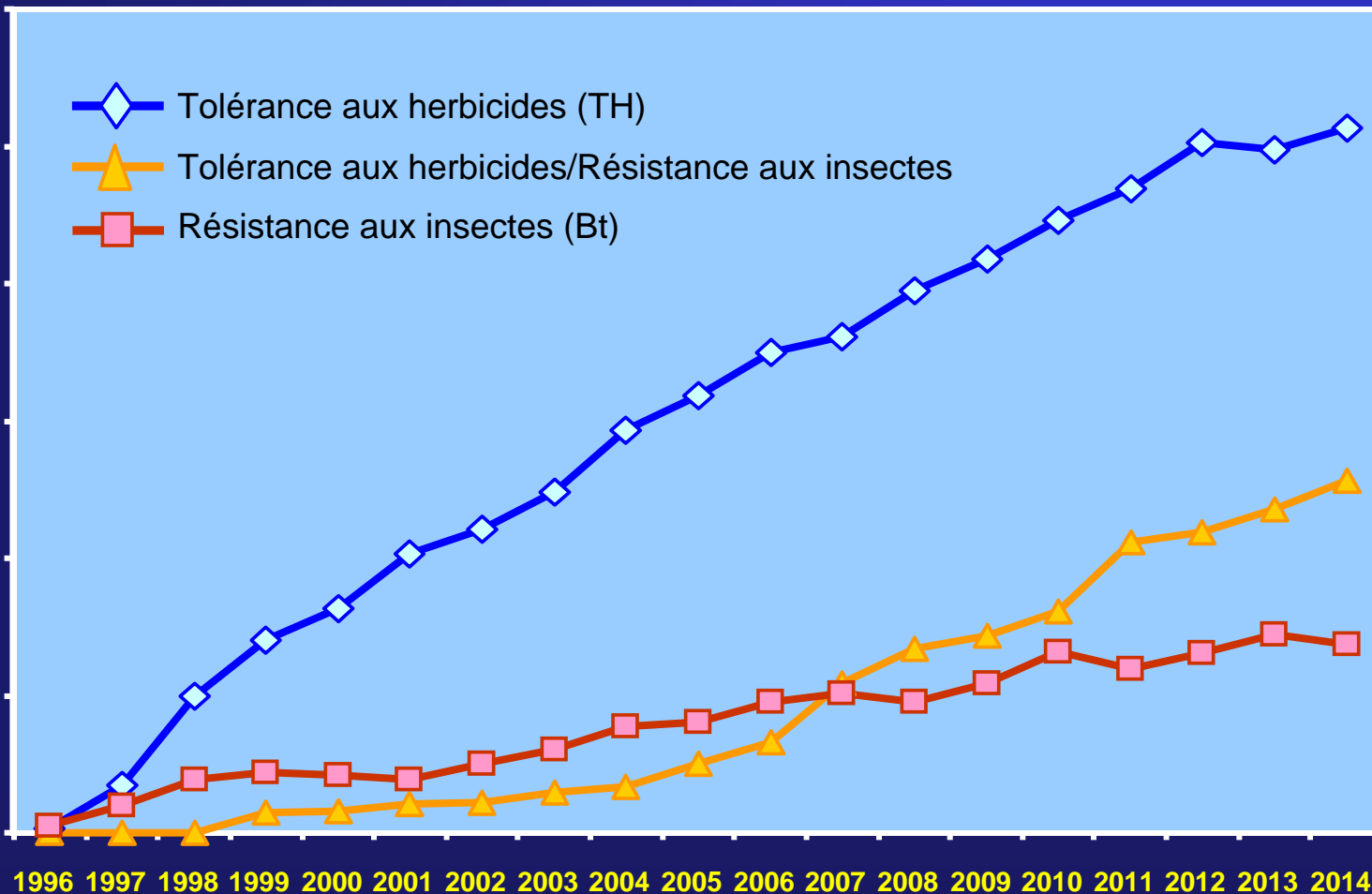
198 80

148 60

99 40

49 20

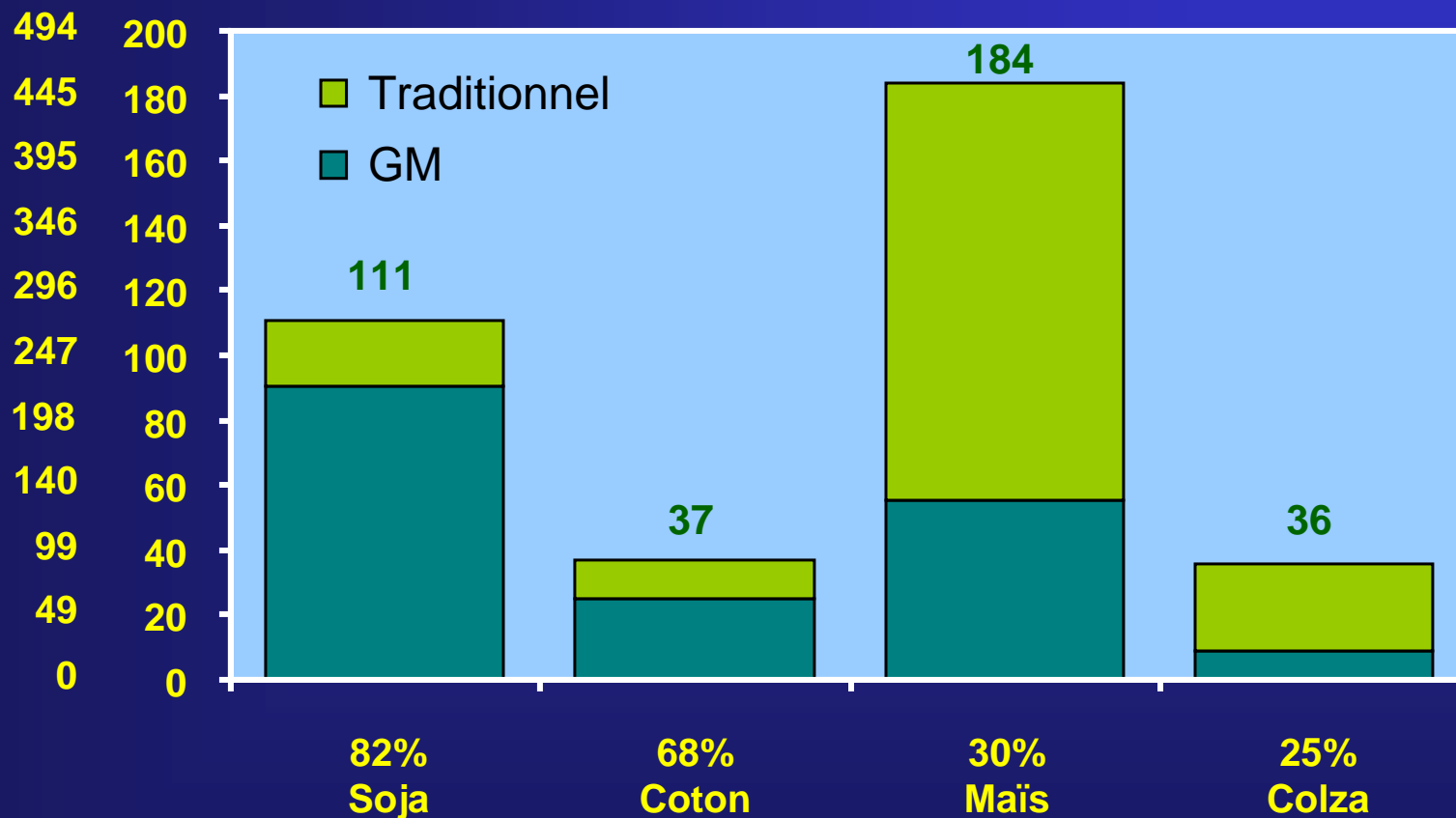
0 0



Taux d'adoption mondiaux (%) des principales cultures GM (en millions d'hectares, millions d'acres), 2014



M Acres

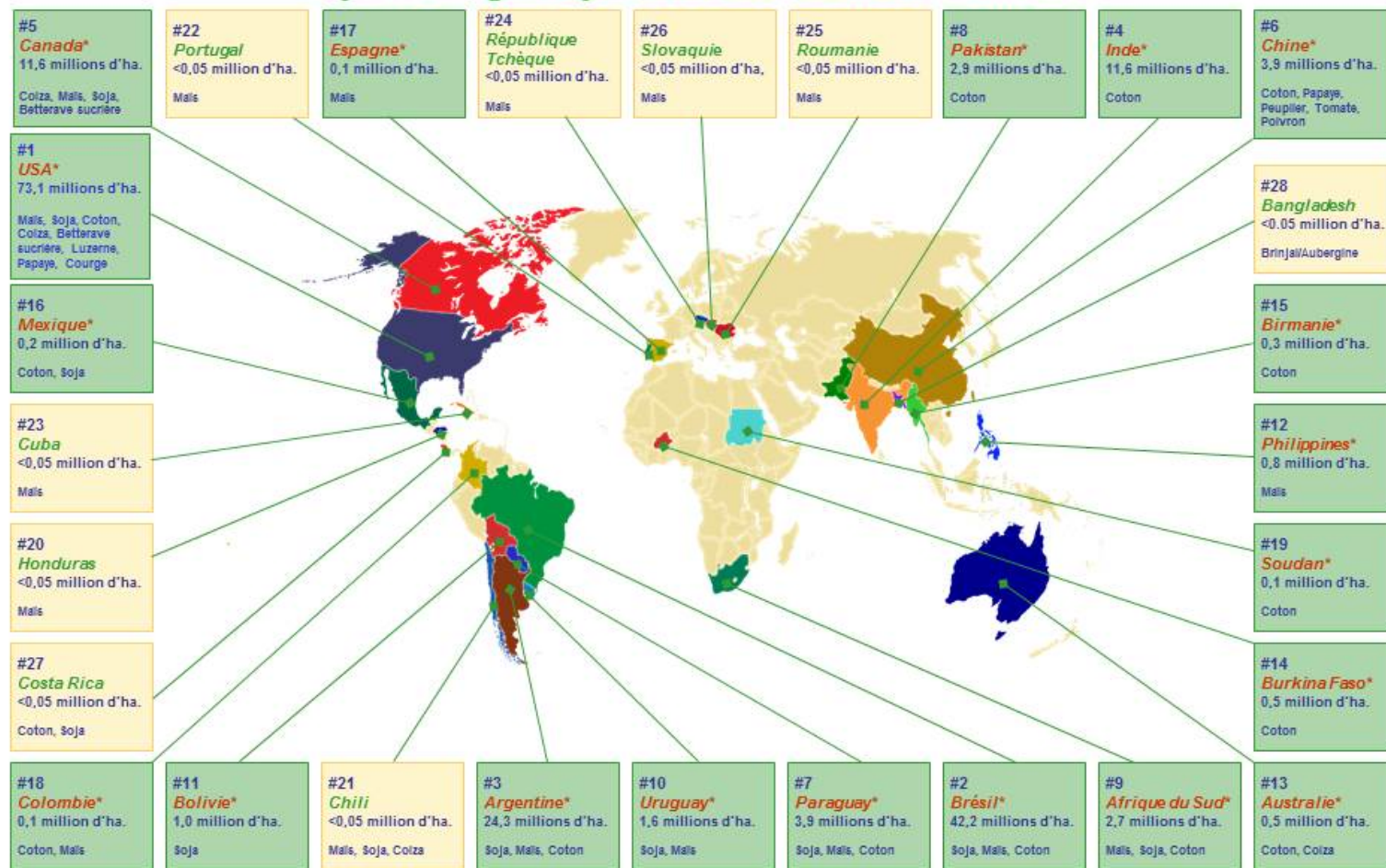


Source: Clive James, 2014

Superficies basées sur les données préliminaires de la FAO pour 2012.

Pays et méga-pays* cultivant des plantes GM, 2014

Pays et méga-Pays* avec des cultures GM, 2014



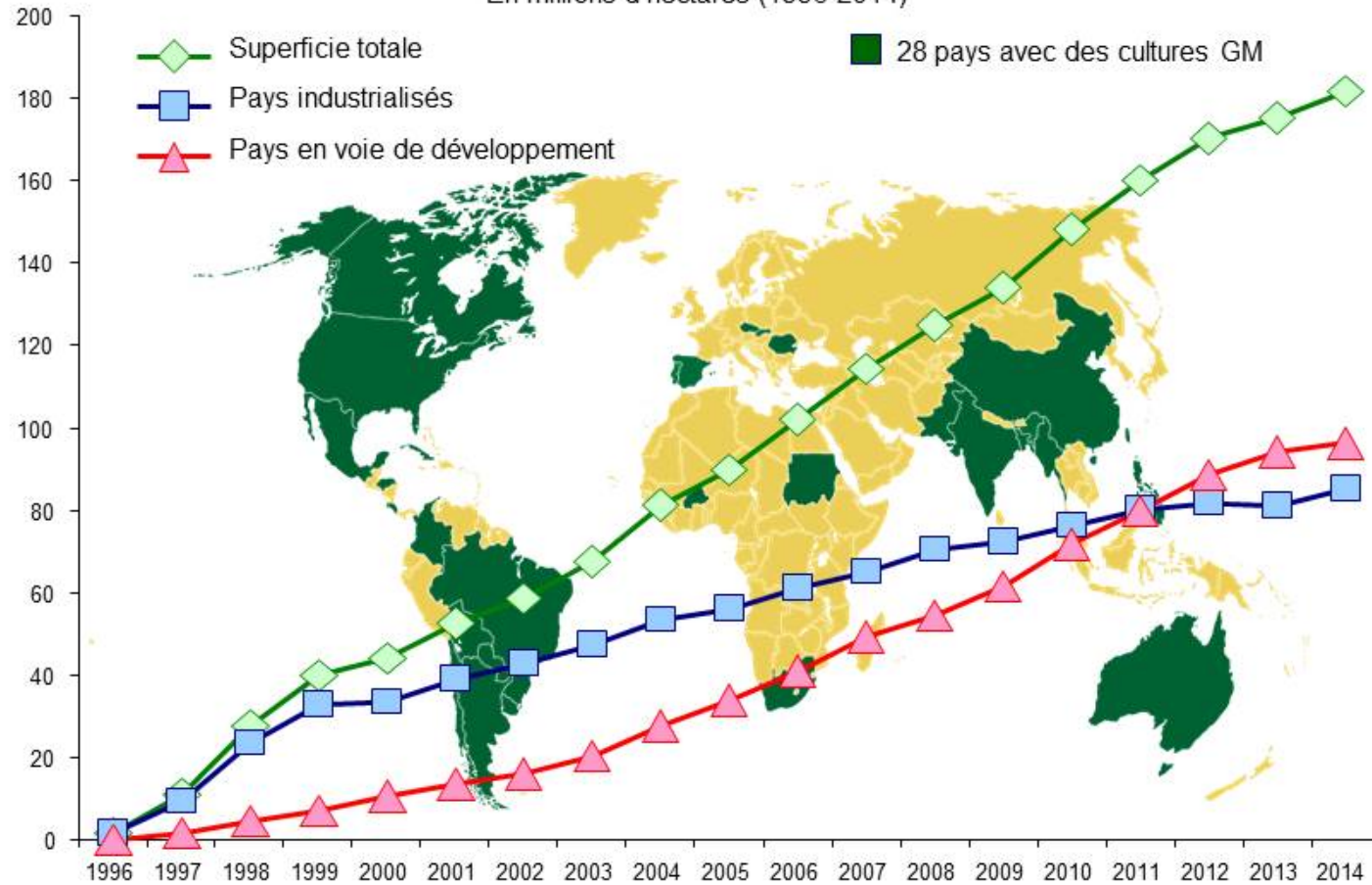
*19 méga-pays cultivant au moins 50'000 hectares de cultures GM.

Source: Clive James, 2014.

Figure 1 : Carte mondiale des pays et méga-pays GM en 2014

SUPERFICIE MONDIALE DES CULTURES GM

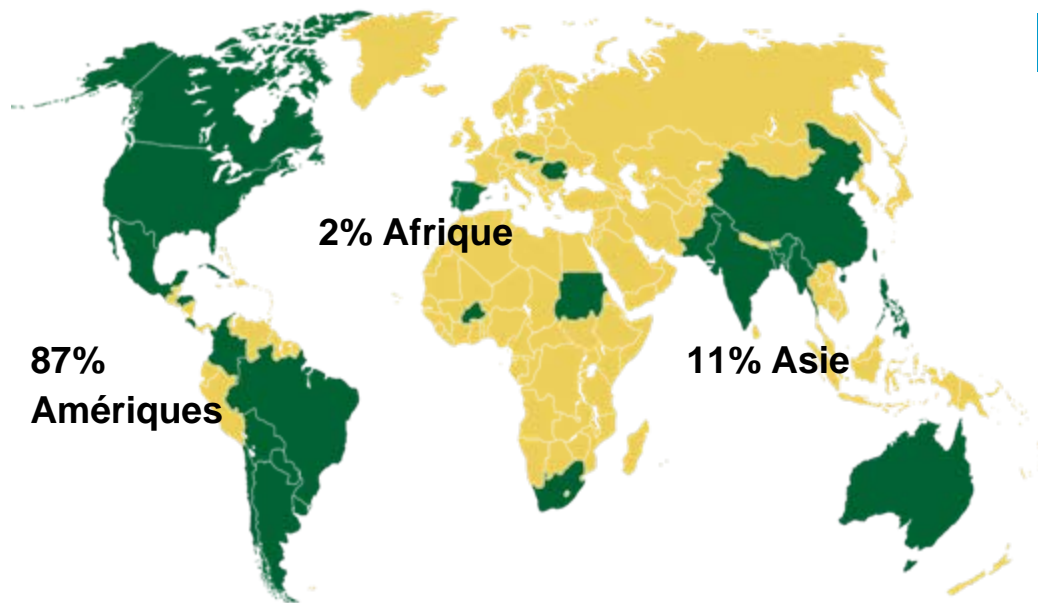
En millions d'hectares (1996-2014)



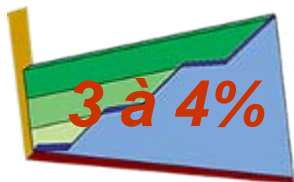
Un record de 18 millions de fermiers, dans 28 pays, ont cultivé 181,5 millions d'hectares (448 millions d'acres) en 2014, une augmentation durable de 3 à 4%, soit 6,3 millions d'hectares (~16 millions d'acres) en 2013.

Source: Clive James, 2014.

Superficie mondiale (en millions d'hectares) des cultures GM, 2014: par pays



Augmentation par rapport à 2013



■ 28 pays qui ont adopté les plantes GM

En 2014, la superficie mondiale des plantes GM était de 181,5 millions d'hectares, représentant une augmentation de 3 à 4% par rapport à 2013, soit 6,3 millions d'hectares.

Source: Clive James, 2014.

Méga-pays avec des cultures GM

Au moins 50'000 hectares (125'000 acres)

Millions d'hectares

| | | |
|-----|-----------------|------|
| 1. | USA | 73.1 |
| 2. | Brésil* | 42.2 |
| 3. | Argentine* | 24.3 |
| 4. | Inde* | 11.6 |
| 5. | Canada | 11.6 |
| 6. | Chine* | 3.9 |
| 7. | Paraguay* | 3.9 |
| 8. | Pakistan* | 2.9 |
| 9. | Afrique du Sud* | 2.7 |
| 10. | Uruguay* | 1.6 |
| 11. | Bolivie* | 1.0 |
| 12. | Philippines* | 0.8 |
| 13. | Australie | 0.5 |
| 14. | Burkina Faso* | 0.5 |
| 15. | Birmanie* | 0.3 |
| 16. | Mexique* | 0.2 |
| 17. | Espagne | 0.1 |
| 18. | Colombie* | 0.1 |
| 19. | Soudan* | 0.1 |

Moins de 50'000 hectares

| | |
|--------------------|-------------|
| Honduras* | Roumanie |
| Chili* | Slovaquie |
| Portugal | Costa Rica* |
| Cuba* | Bangladesh* |
| République Tchèque | |

* Pays en voie de développement