



Recursos Genéticos e
Biotecnologia



Mardi 7 juillet 2015, 11:00

Grande salle de réunion

LES RAVAGEURS INVASIFS. UN DÉFI POUR L'AGRICULTURE AU BRÉSIL

par

Denise NAVIA, EMBRAPA-Cenargen

- Le Brésil s'étend sur une grande partie du continent sud-américain et montre une remarquable diversité de climats et de biomes. Bien que l'industrie ait connu un grand développement, l'agriculture reste la base de l'économie, avec une production très diversifiée destinée au marché intérieur et à l'exportation.
- Le Brésil a un rôle important à jouer pour la sécurité alimentaire mondiale et la FAO s'attend à ce que le pays produise 40% des ressources alimentaires vers 2050. Cependant, de gros défis restent à relever pour assurer la croissance et la durabilité de l'agriculture brésilienne. Au niveau phytosanitaire, il faut développer la prévention et la gestion des ravageurs invasifs. Parmi les facteurs aggravant la situation, on peut citer :
 - l'étendue des frontières terrestres avec d'autres pays à vocation agricole ou non, qui facilite l'introduction d'espèces invasives et en rendent difficile la détection ;
 - l'augmentation des importations de produits végétaux, en volume comme en diversité.
- Ces facteurs, associés à l'insuffisance des infrastructures pour la prévention des ravageurs invasifs et à la vulnérabilité des agroécosystèmes, ont déjà eu un énorme impact tant socioéconomique qu'environnemental ces dernières années.
- Je présenterai quelques exemples récents d'introduction de ravageurs menaçant l'agro-industrie, ainsi que les actions menées pour limiter leur impact : la chenille *Helicoverpa armigera*, la mouche asiatique *Drosophila suzukii*, le ravageur de l'Eucalyptus *Thaumastocoris peregrinus*, la mouche de la carambole *Bactrocera carambolae*, l'acarien rouge du palmier *Raoiella indica*. L'importance de la recherche et de l'information technique pour renforcer la protection phytosanitaire seront discutées.

