



**Dr. Jeffrey STEINER en 2014
et
Dr Marty MATLOCK en 2016**

**accompagnés de
David SALMON *attaché des affaires agricoles*
et Laurent JOURNO *adjoint aux affaires agricoles***

ont été reçus à l'Académie d'agriculture de France.

Agnès RICROCH
secrétaire de la section Sciences de la vie

L'amitié franco-américaine de deux agronomes : Jefferson et Dupont de Nemours.
Académie d'agriculture de France et Association pour l'Etude de l'Histoire de l'Agriculture, 13 décembre 2017

13 mai 2014

Dr. Jeffrey STEINER

Doyen associé du Collège des sciences agricoles, Colorado State University

L'agriculture durable aux États-Unis.

Allier la préservation de l'environnement, l'innovation, et la rentabilité économique

Trois facteurs doivent être présents pour assurer une durabilité :

productivité
rentabilité
gestion saine

- L'usage des pesticides n'évolue plus ou il régresse aux USA, la gestion intégrée des ravageurs et la gestion alternative progressent.
- Les dépenses USDA pour la conservation de 1983 à 2011 ont augmenté dont la mise en réserve des terres fragiles.

17 mars 2016

Dr, Marty MATLOCK

Directeur exécutif, Bureau pour l'agriculture durable et professeur, Département de génie biologique et agricole,
University of Arkansas

Développement durable d'une agriculture globale. Les initiatives américaines

- Aux Etats-Unis, une Alliance pour l'agriculture durable a été créée avec une soixantaine d'acteurs, publiques (différentes universités,...) mais aussi privés (Bayer, Monsanto, Coca-Cola, PepsiCo, John Deere, P&G...) et des ONG (WWF, the Conservation Fund...): « *Field to Market* ».
- Cette Alliance a pour mission de définir, de mesurer et de promouvoir une production durable de l'alimentation, des fibres et des carburants avec des indicateurs-clefs de performance, les KPI (*key performance indicators*), qui doivent être
 - scientifiques,
 - basés sur des résultats facilement observables,
 - technologiquement neutres et transparents.

C'est une forme de certification/code de bonne conduite environnementale, avec un pragmatisme et une stratégie qui vise à maintenir une agriculture bien présente sur le territoire, avec une vraie vision à long-terme.

Nous souhaitons continuer à échanger nos réflexions et nos acquis d'expériences pour une agriculture durable.