



Revue de presse Agronomie et Sciences de l'Alimentation – Eté 2017

Publié le mardi 12 septembre 2017

Voir en ligne : <https://www.france-science.org/Revue-de-presse-Agronomie-et,9301.html>

Retrouvez ici une sélection d'articles issus de notre veille quotidienne.

Pour suivre notre flux en direct, abonnez-vous à [@FR_US_Agri](#).

Retrouvez notre activité complète sur notre portail thématique [Recherche agronomique, science des aliments et technologies vertes](#).

En lumière ce mois-ci

- [NPR](#) : De nombreuses voix s'élèvent contre la nomination de Sam Clovis au poste de sous-secrétaire à la recherche, à l'éducation et à l'économie de l'USDA
- [The Washington Post](#) : Un panel de scientifiques s'est réuni au début de l'été pour envisager le futur de l'agriculture et de l'alimentation
- [Association of Public and Land-Grant Universities](#) : Dans le cadre de la renégociation de l'accord commercial ALENA, l'Association des universités publiques et des « land-grant universities » a rappelé l'importance des exportations agricoles pour l'économie américaine
- [AgFunder News](#) : Crop Pro Insurance lève 8 millions de dollars pour développer une assurance innovation à destination des agriculteurs
- [Venture Beat](#) : Dans quelles régions des Etats-Unis, les technologies de l'AgTech sont-elles le mieux financées

Agronomie

- [New Food Economy](#) : New Food Economy s'intéresse à l'évolution de la propriété et de la valeur des terres agricoles aux Etats-Unis
- [Scientific American](#) : Selon des chercheurs de l'université du Wisconsin à Madison, en réaction à des attaques de ravageurs, des plants de tomates pourraient induire des modifications du comportement alimentaire de ceux-ci
- [MIT Technology Review](#) : L'USDA autorise le relâchement de mites génétiquement modifiées pour une étude sur leur utilisation dans le cadre de la lutte contre les ravageurs en agriculture

- [Delaware Online](#) : Dupont acquiert le portefeuille de brevets agricoles de ERS Genomics, portant notamment sur la technologie CRISPR-Cas
- [Saint Louis Business Journal](#) : Monsanto et Atomwise collaborent pour développer de nouveaux produits de protection des plantes, utilisant l'intelligence artificielle

Technologies vertes

- [Cornell Chronicles](#) : Des ingénieurs de l'Université de Cornell mettent au point un nouveau procédé pour transformer les déchets alimentaires en énergie
- [Science](#) : Deux nouvelles façons de transformer du dioxyde de carbone en énergie
- [MIT Technology Review](#) : Un champignon pourrait permettre de réparer les routes fissurées en béton
- [Biofuels International](#) : Un nouveau catalyseur pourrait permettre de rendre la production de biocarburants plus durable

Alimentation

- [Chemical and Engineering News](#) : L'université de Californie à Berkeley ouvre un nouveau laboratoire consacré au développement d'alternatives végétales à la viande
- [Fortune](#) : Des entreprises de l'agro-alimentaire s'intéressent à la technologie « blockchain » pour assurer une meilleure traçabilité des aliments
- [Food Navigator USA](#) : Une filiale de PepsiCo a développé une méthode pour fabriquer des chips contenant du yaourt et des probiotiques
- [San Francisco Chronicle](#) : Le séquençage de l'ADN au secours de la sécurité alimentaire

Rédacteur :

- Chloé Bordet, Attachée adjointe pour la Science et la Technologie, Chicago (chloe.bordet@ambascience-usa.org)