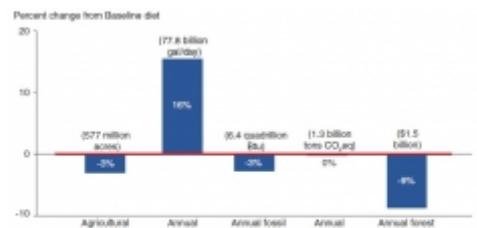


Les besoins en ressources naturelles du système alimentaire des États-Unis

8 juin 2020

Une étude de l'USDA, publiée en mai, propose une estimation des besoins en ressources naturelles du système alimentaire des États-Unis. Les auteurs ont notamment évalué l'influence du régime alimentaire, en comparant les consommations de 2007 avec un régime qui satisferait les recommandations nutritionnelles de 2010. Les besoins en ressources naturelles (terres, eau, énergies fossiles, produits forestiers) et les émissions de gaz à effet de serre (GES) ont été estimés en utilisant les modèles [FEDS-EIO](#) (intrants agricoles nécessaires jusqu'à l'assiette) et Foodprint (besoins en terres et en bétail). Les importations et exportations alimentaires sont exclues de l'analyse. Les résultats confirment l'influence positive qu'aurait un régime alimentaire « santé » sur la réduction des besoins en ressources naturelles, sauf en matière d'eau (dont les volumes prélevés annuellement augmenteraient de 16 %) et d'émissions de GES (qui resteraient au même niveau).

Estimation du changement d'utilisation de ressources naturelles entre le régime alimentaire de base actuel et le régime « santé » (%)



Btu – British thermal units. Note: Baseline diet is measured from the 2007–08 National Health and Nutrition Examination Survey (NHANES) (USDA/ERS/CDC/NCHS, 2015a)—a nationally representative survey of food intake by all Americans ages 2 and above. All data are linked to the annual 2007 U.S. personal consumption expenditures on food (BEA, 2011). Healthy American diet is from a model that estimates the most likely food intake by all Americans in the 2007–08 NHANES sample who are meeting all 2010 Dietary Guidelines for Americans (USDA and USDA/ERS, 2015).
Source: USDA, Economic Research Service.

Source : USDA

Source : [USDA](#)