Modélisation de l’impact sur la santé au Royaume-Uni de la taxe sur les sodas

8 février 2017

En janvier, *The Lancet* a publié un article présentant les résultats d’une évaluation de l’impact potentiel, sur la santé, de la taxe sur les boissons sucrées, proposée en mars 2016 au Royaume-Uni et comportant plusieurs niveaux selon la teneur en sucre. Trois types de réponses des industriels ont été modélisées : la reformulation des produits ; l’augmentation du prix ; l’évolution des parts de marché entre les catégories de boissons (*high-sugar*, *mid-sugar*, *low-sugar*). Les effets de chacun de ces scénarios sur l’obésité, le diabète et les caries dentaires de la population ont été évalués, à partir d’un modèle combinant notamment des données de ventes et de consommation, les prévalences des maladies, des estimations de l’élasticité des prix, etc.

Il apparaît que la reformulation des produits est le scénario le plus favorable pour la santé, permettant une baisse du nombre de personnes obèses (environ 14 400 en moins sur un total de 15 millions), et une réduction des cas de diabète de type 2 (moins 19 000 par an). Les moins de 18 ans bénéficient le plus de la baisse de l’obésité et de l’amélioration de la santé bucco-dentaire, alors que ce sont les plus de 65 ans qui sont concernés par la réduction du diabète.

Source : *The Lancet*