

Le 'Big data' est considéré comme l'or noir du 21^{ème} siècle. D'une part, les applications liées au big data restent encore à ce jour peu explorées par les autorités publiques malgré que des quantités de données sans cesse croissantes soient produites et ceci avec toujours plus de célérité. En fait, un très faible pourcentage d'entre elles sont structurées ou organisées de telle façon qu'elles puissent être aisément exploitées. D'autre part, un manque de transparence dans l'utilisation du big data a récemment alarmé la société et animé les débats.

L'analyse avancée du big data peut ouvrir de vastes potentiels pour les différents stakeholders de la chaîne alimentaire. Cependant, les applications basées sur le big data à fins de sécurité alimentaire restent jusqu'à présent exceptionnelles, certainement au niveau des autorités nationales qui sont confrontées à la dispersion des données à travers la chaîne alimentaire ainsi qu'à un manque d'expertise et d'outils adaptés pour l'analyse des données et des process.

Durant ce symposium, différents aspects de la science des données appliquée à la chaîne alimentaire vont être présentés et discutés par des experts nationaux et internationaux du domaine. Ce symposium vise à stimuler de nouveaux développements et de nouveaux projets autour de l'évaluation et du contrôle des risques dans la chaîne alimentaire.

Le symposium s'adresse à un public international d'évaluateurs de risques, de gestionnaires de risques, de décideurs, de stakeholders, de producteurs, de consommateurs, de consultants et d'étudiants.

Le symposium sera tenu en anglais. Une traduction simultanée sera réalisée en Néerlandais et en Français.