

# Bilan Carbone : principes, méthodes et perspectives d'application

**Auteur :** Robert Biagi  
Professeur, École Supérieure d'Agriculture d'Angers, France

**Résumé :** Cette intervention abordera les thèmes suivants : Effet de serre, gaz à effet de serre et Bilan Carbone, Principes du Bilan Carbone, Outils pour la mise en œuvre d'un Bilan Carbone, Domaines et exemples d'application du Bilan Carbone, Prise en compte des aspects liés à l'électricité au sein du Bilan Carbone (Incidence des filières énergétiques pour la production de l'électricité, Incidence de la production et de la distribution de l'électricité, Incidence des équipements d'utilisation de l'électricité), Comparaison avec les autres types d'énergies proposées aux utilisateurs finaux, Intérêt du Bilan Carbone dans le cadre de l'évaluation environnementale de la filière électrique.