

<p>Quelle place pour la chimie dans une société durable ?</p>
--

Auditorium Marie Curie - Campus Gérard Mégie

3 rue Michel Ange - 75016 Paris

22 octobre 2007

Les sociétés humaines font régulièrement face à des moments, des carrefours, qui représentent autant de possibilités de bifurquer et d'infléchir les trajectoires technologiques et institutionnelles dans lesquelles elles s'inscrivent. Les enjeux liés au changement climatique, couplés aux contraintes énergétiques à venir, font du début du XXI^{ème} siècle l'un de ces carrefours à partir duquel évoluer vers une société plus durable. On parle dans ce cadre de voies à tracer vers un développement durable. Plusieurs sentiers sont envisageables. Eco-technologies et agro-ressources sont ainsi de plus en plus invoquées comme autant d'outils à empoigner pour se frayer un passage vers cette durabilité. D'autres guides manifestent un certain scepticisme quant à l'aspect suffisant, bien que nécessaire, de tels outils. Des changements de comportement individuels et collectifs, une redéfinition des objectifs poursuivis par les acteurs de la société, seraient indispensables si l'on souhaite en finir avec une fuite en avant périlleuse pour l'humanité.

Les acteurs de la chimie n'échappent pas à ce questionnement sur l'évolution souhaitable des pratiques traditionnelles. Ce séminaire se veut une réflexion sur les relations entre les multiples enjeux environnementaux, sociaux et économiques qui se présentent à nous et les modifications à induire au niveau de l'état d'esprit ainsi que des comportements, notamment dans le monde de la chimie. Les interventions prévues ont pour objet d'alimenter un va-et-vient que l'on souhaite riche et constructif entre les porte-parole d'enjeux éthiques, sociaux, environnementaux et économiques d'une part, et le monde de la recherche dans le domaine de la chimie d'autre part. Loin de servir d'alibi, comme c'est fréquemment le cas, les questions que soulève le développement durable gagnent à être perçues comme autant d'opportunités de modifier notre vision des finalités de la recherche, de l'innovation, de l'efficacité et du « vivre ensemble ». C'est là l'objet de ce séminaire.

Programme de la journée

9h00 - 9h30	Accueil des participants
9h30 – 9h45	Introduction par Gilberte Chambaud Directrice du Département Chimie et Marie Françoise Courel Directrice du département Sciences humaines et sociales (sous réserve)
9h45 – 10h35	Nicolas Buclet – Economiste, Directeur du Centre de Recherches et d'Etudes Interdisciplinaires de l'Université de technologie de Troyes (UTT). ♦ Questionnements sur la viabilité de notre système économique à l'aune des enjeux du développement durable <i>Discussion</i>
10h35 – 10h45	Intervention de Bernard Delay Directeur du département Environnement et Développement durable (EDD)
10h45 – 11h35	Denis Grison - Ingénieur INSA et docteur en philosophie, Enseignant à l'IUT de Nancy. ♦ Le Principe de précaution face aux enjeux de la chimie <i>Discussion</i>
11h35 - 12h25	Cyrille Harpet - Philosophe, professeur associé à l'INSA-Lyon en éthique et développement durable. ♦ Les pratiques de recherche en chimie : quelles représentations du risque technologique ? <i>Discussion</i>
12h30 - 14h00	Déjeuner
14h00 - 14h50	Sonia Desmoulin Equipe "Droit, Sciences et Techniques" CNRS UMR 8103 ♦ La nouvelle réglementation communautaire des substances chimiques au service du développement durable: avancées et lacunes du règlement REACH. <i>Discussion</i>
14h50 – 15h40	Paul-Marie Boulanger , Institut pour un développement durable, Ottignies, Belgique. ♦ Les douze principes de la chimie verte vue à travers la problématique des indicateurs de développement durable. <i>Discussion</i>
15h40 – 16h30	Arthur Riedacker ♦ Intérêt et limites de la biomasse dans le contexte énergétique global <i>Discussion</i>
16h30 - 17h00	Discussion générale
17h15	Conclusions : Nicolas Buclet et Pierre Matarasso Directeur scientifique adjoint EDD