

Partages d'expériences et innovation responsable : y a-t-il des pratiques efficaces ?

La séance vise à repérer les **pratiques d'information, de dialogue ou de délibération**, capables d'induire une prise en compte effective des incidences sociales et environnementales des innovations en nanotechnologies, et également de leurs risques réputationnels et relationnels (« risques ESG »).

Elle sera centrée sur des **retours d'expériences** issus des programmes européens et du monde industriel, et sur une **analyse collective** de ces travaux.

Comment s'instaure cette « vigilance » ? Quels sont ses initiateurs, ses acteurs, ses méthodologies et ses résultats ? Ces processus sont-ils susceptibles de cerner les responsabilités respectives des acteurs, de soutenir des démarches nouvelles de diminution des risques, et des solutions reconnues comme viables et souhaitables.

14h -16h – Quelles dynamiques, quels freins aux transitions vers l'innovation responsable ?

Emeric Fréjafon, responsable de l'activité nanomatériaux/ nanotechnologies, INERIS

- ▶ **Soutenir l'innovation par la connaissance et la maîtrise des risques tout au long du cycle de vie** (20 mn)

Questions et discussion

Eric Marsden, Fondation pour une culture de sécurité industrielle (FONCSI)

- ▶ **Les apports de l'analyse coûts-bénéfices** (20 mn)

Questions et discussion

Jacques Kheliff, ancien directeur du Développement durable du Groupe Solvay

- ▶ **Comment une entreprise peut-elle se convertir à des pratiques soutenables ?** (40 mn)

Questions et discussion

16h -16h30 – PAUSE

16h30 -17h45 – Partage d'expériences par les participants (table ronde interactive)

De l'analyse du cycle de vie au « *Safer by design* » (produits, procédés industriels, usages)

De l'analyse des risques à l'analyse des coûts et des bénéfices

De la connaissance scientifique à la construction d'une information traçable dans les chaînes de valeur

Quelle gouvernance pour organiser des processus d'innovation responsable ?

17h45-18h : Synthèse et repères partagés

18h-19h : Networking