

« Le Développement durable : de nouvelles responsabilités pour les Ingénieurs »

Assurer les besoins d'aujourd'hui , sans hypothéquer ceux de demain », suivant une définition exemplaire du développement durable, implique pour les ingénieurs au sein des entreprises, d'assurer leur métier de base avec une attention accrue.

Pour assurer la pérennité de l'entreprise et son développement harmonieux , au rôle de l'ingénieur dans la gestion économique , s'ajoutent des préoccupations d'ordre social tant auprès des personnels de l'entreprise que des populations environnantes.

De plus d'autres critères environnementaux locaux , régionaux ou planétaires sont à prendre en compte, en fonction des règlements en vigueur.

Ainsi Économie , Sociologie et Écologie doivent pouvoir être conciliées.

Les réductions de gaz à effet de serre sont un bon exemple d'application des actions dévolues aux ingénieurs dans tous les pays ; on peut noter aussi dans ce domaine les problèmes à résoudre concernant un approvisionnement équitable d'une eau de bonne qualité, de ressources énergétiques respectueuses de l'environnement en quantité suffisante, et de produits d'alimentation bien répartis sans un accroissement des déséquilibres précédents.

La formation initiale des ingénieurs devra ainsi contenir l'acquisition des outils nécessaires à l'accomplissement de ces tâches.