Nouvelle édition du livre *Environnement et santé publique* : fondements et pratiques.

En 2003 était publiée la 1^{re} édition de l'ouvrage *Environnement et santé publique :* fondements et pratiques. Cet ouvrage a fait largement école au sein de la francophonie. Son caractère synthétique et exhaustif a longtemps répondu aux besoins de bon nombre de professionnels et d'étudiants dans le domaine de la santé environnementale et de la santé publique. Depuis vingt ans, la pratique de la santé publique environnementale s'est largement développée, complexifiée, enrichie. De nouveaux concepts, domaines et champs de recherche sont venus nourrir l'action de santé publique environnementale.

C'est dans ce contexte qu'un groupe d'enseignants-chercheurs, experts de différentes universités et écoles de santé publique s'est engagé à relever le défi de partager cette nouvelle vision de la santé publique environnementale, ainsi que l'avancement des connaissances des vingt dernières années. La première partie présente les principes et concepts liant les notions de santé publique et d'environnement. Les deuxième et troisième parties présentent respectivement les méthodes puis les approches par milieu ou par contaminant. La dernière partie approche la santé environnementale dans une perspective fondée sur les différents systèmes du corps humain, avec une volonté de relier la médecine clinique aux données de recherche en santé environnementale. Le livre est disponible en format papier et gratuitement en ligne.

Une présentation générale de l'ouvrage sera exposée ainsi que des éléments spécifiques présentés dans le chapitre 23 (Environnements de travail) en lien avec l'expertise du laboratoire d'hygiène industrielle et de métrologie des polluants (LHIMP).

Résumé adapté du mot des directeurs d'ouvrage (Isabelle Goupil-Sormany, Maximilien Debia, Philippe Glorennec, Jean-Paul Gonzalez, Nolwenn Noisel)