

**BULLETIN DE VEILLE SCIENTIFIQUE EN SECURITE SANITAIRE
DE L'ENVIRONNEMENT ET DU TRAVAIL**

APPEL A CANDIDATURE 2009 POUR LA REDACTION DE NOTES D'ACTUALITE BIBLIOGRAPHIQUES

LISTE DE THEMATIQUES DE VEILLE SCIENTIFIQUE

N° de la thématique	1 - AGENTS & MILIEUX
	<i>1-1 : Agents physiques</i>
1	Nanoparticules produites intentionnellement : dangers et risques sanitaires (données épidémiologiques et expérimentales)
2	Météorologie des nanoparticules produites intentionnellement dans l'environnement
3	Champs électromagnétiques et santé
4	UV, rayonnements optiques et santé
5	Nuisances sonores et effets auditifs et extra-auditifs (sommeil, substances ototoxiques, troubles de l'attention)
6	Effets des particules atmosphériques sur la santé
7	Pathologies professionnelles et environnementales liées à l'exposition à des fibres minérales artificielles
8	Effets sanitaires des températures extrêmes
	<i>1-2 : Agents chimiques</i>
9	Effets toxiques des substances en mélange lors d'expositions en environnement général et professionnel
10	Surveillance biologique des expositions aux contaminants chimiques de l'environnement (pesticides, perturbateurs endocriniens...)
11	Surveillance biologique des expositions aux substances chimiques en milieu professionnel (pesticides, perturbateurs endocriniens...)
12	Effets sur la santé de l'exposition aux PCB et aux dioxines
13	Effets de l'ozone et des polluants photo-oxydants sur la santé
14	Exposition des populations aux pesticides dans l'environnement
	<i>1-3 : Agents biologiques</i>
15	Risques biologiques liés aux eaux de loisirs (piscines, baignades ...)
16	Risques microbiologiques spécifiques en environnement professionnel
17	Moisissures dans l'habitat : métrologie et effets sanitaires
18	Rôle de l'environnement dans la dynamique des agents pathogènes et des maladies infectieuses
19	Exposition par inhalation aux toxines biologiques (toxines marines, mycotoxines ...)
	<i>1-4 : Milieux</i>
20	Contaminants chimiques dans l'eau (météorologie et effets sur la santé) - tous types d'eau y compris eau destinée à la consommation humaine
21	Evolution de la pollution atmosphérique en relation avec les agro-carburants et impacts (y compris modélisation) sur la santé humaine
22	Qualité de l'air intérieur dans les établissements recevant du public (météorologie des contaminants, expositions et effets sanitaires)
23	Environnement domestique et risques sanitaires
24	Pollution intérieure et hypersensibilité chimique multiple ou autres maladies multi-systèmes
25	Habitat et santé
26	Santé et déchets
	2 - PATHOLOGIES & POPULATIONS
27	Effets sur le développement fœtal de l'exposition humaine à des xénobiotiques
28	Fertilité féminine et xénobiotiques
29	Fertilité masculine et xénobiotiques
30	Modifications de l'immunité et maladies allergiques en relation avec l'exposition de l'homme aux substances chimiques (données toxicologiques et épidémiologiques)
31	Neurotoxicité et maladies neurodégénératives : risques pour les travailleurs et en population générale en relation avec l'exposition aux substances chimiques
32	Cancers de l'enfant et environnement (agents chimiques, physiques ou microbiologiques) : données épidémiologiques et environnementales
33	Cancers de l'adulte et facteurs de risques environnementaux
34	Cancers et facteurs de risques professionnels
35	Troubles MusculoSquelettiques (TMS) et facteurs de risques professionnels
36	Santé mentale en milieu professionnel et facteurs de risque psychosociaux

**BULLETIN DE VEILLE SCIENTIFIQUE EN SECURITE SANITAIRE
DE L'ENVIRONNEMENT ET DU TRAVAIL**

APPEL A CANDIDATURE 2009 POUR LA REDACTION DE NOTES D'ACTUALITE BIBLIOGRAPHIQUES

3 - OUTILS & METHODES POUR L'EVALUATION DU RISQUE SANITAIRE	
37	Méthodes d'identification et de caractérisation des perturbateurs endocriniens
38	Méthodes alternatives à l'expérimentation animale pour l'évaluation des risques sanitaires (expérimentation <i>in vitro</i> , QSAR...)
39	Valeurs Toxicologiques de Référence (VTR) : méthodes d'élaboration et nouvelles approches
40	Facteurs de susceptibilité individuelle aux risques environnementaux et professionnels
41	Evaluation intégrée des expositions
42	La voie d'exposition cutanée en évaluation des risques
43	Méthodologie de l'évaluation de l'exposition professionnelle aux biocides
44	Modélisation de l'exposition des consommateurs aux produits biocides
45	Spécificité de l'évaluation des risques liés aux expositions à de faibles doses sur le long terme
46	Méthodes d'estimation intégrée d'impacts sanitaires des nuisances environnementales (DALYs, QALYs, YOLL et autres approches)
47	Outils et méthodes pour la mesure du poids des déterminants environnementaux dans l'état de santé des populations
4 - RISQUES SANITAIRES & SOCIETE	
<i>4-1 : Approche sociologique et psychosociologique</i>	
48	Perceptions, connaissances, attitudes et pratiques au regard des risques environnementaux
49	Professions exposées à un risque : transformations individuelles des pratiques, changement des modes d'organisation collective
50	Effets de l'organisation et de l'intensification du travail sur la santé humaine
<i>4-2 : Approche sociopolitique</i>	
51	Mise sur agenda politique d'un risque sanitaire (conditions, processus, conséquences)
52	La communication dans la gouvernance des risques sanitaires : intérêts et limites
53	Analyse des dispositifs publics de gestion du risque sanitaire et de leur évolution en France et à l'étranger
54	Contributions de la société civile dans une co-production des savoirs et de l'expertise
<i>4-3: Approche socio-économique</i>	
55	Analyse socio-économique des conséquences sanitaires de l'exposition aux risques environnementaux