

# Écorisque 2001

## Environnement et santé publique : surveillance, intervention et décision

### Responsable

Jean-Luc Potelon

### Organisateurs

École nationale de la santé publique en partenariat avec l'Institut de veille sanitaire.

### Coordinateurs

Denis Bard  
Martine Ledrans  
Jean-Luc Potelon

### Public

Acteurs de la santé publique et de l'environnement :

- professionnels de santé publique des administrations et collectivités,
- professionnels de l'hygiène et de la sécurité industrielles,
- consultants du domaine santé-environnement,
- médecins du travail,
- professionnels de l'information, concernés par l'impact de l'environnement sur notre santé.

### Intervenants

Les intervenants sont issus de multiples institutions et organismes publics et privés agissant dans le domaine de la santé et de l'environnement : Invs, Inserm, EDF, DGS, Ddass, Drass, IPSN, LHVP, AFSSA, CSTB, universités, secteur industriel et bureaux d'études.

### Méthodes pédagogiques

Cours, conférences, études de cas (50 % du temps, travaux pratiques).

### Objectifs de la session

Étude des outils d'évaluation et d'intervention :

- Identifier les problèmes de santé liés à l'environnement dans une population donnée, en particulier par la surveillance épidémiologique ;
- Analyser l'importance de ces problèmes en mettant en œuvre des investigations épidémiologiques, toxicologiques et microbiologiques pour évaluer les risques ;
- Intervenir aux plans technique et juridique, et communiquer de façon adaptée.

### Programme

#### Axe 1 L'éco-épidémiologie

Se familiariser avec les outils épidémiologiques appliqués aux problèmes de santé liés à l'environnement : élaboration de protocoles, conception et évaluation de systèmes de surveillance, techniques d'analyse statistique et informatique, interprétation des résultats.

Coordinateur : Martine Ledrans (InVS)

#### Axe 2 L'évaluation des risques

S'initier aux nouvelles approches d'évaluation des risques, appelées à jouer un rôle croissant d'aide à la décision, notamment pour l'élaboration des normes : repérage et synthèse des connaissances utiles, modélisation des risques et extrapolation des hautes doses aux faibles doses, estimation des expositions des populations, caractérisation quantitative et qualitative des risques.

Coordinateur : Denis Bard (ENSP)

#### Axe 3 La gestion des risques

Se perfectionner dans la maîtrise des interventions de santé publique liées à l'environnement : principes de la gestion des risques en santé environnement, communication, perception des risques.

Coordinateur : Jean-Luc Potelon (ENSP)

### Organisation générale

La session représente environ 110 heures d'enseignement, réparties sur trois semaines, du 4 juin au 22 juin 2001.

Elle se déroulera au château de Bierville situé près d'Étampes, en région parisienne.

Ce site est aisément accessible par route et RER et offre des possibilités de détente et un hébergement de qualité.

### Tarifs

Les droits d'inscription sont de 20 000 F (3 048,98 Euros). Ils peuvent être assumés par l'institution du candidat, au titre de la formation permanente. Les frais d'hébergement et de restauration s'élèvent à environ 2 100 F (320,15 euros) par semaine.

### Coordonnées

École nationale de la santé publique  
Formation continue Écorisque  
Xavier Martinault  
Avenue du Professeur-Léon-Bernard  
CS 74312  
35043 Rennes cedex  
Téléphone : 02 99 02 27 49  
Télécopie : 02 99 02 26 26  
Mél : xmartini@ensp.fr