

COLLOQUE INTERNATIONAL SUR LA PREVENTION DES RISQUES
Contaminations radioactives et protection des populations
Les enseignements de Tchernobyl.

Sous la présidence de Mme Hélène BLANCHARD,
Vice-présidente du Conseil régional Rhône-Alpes
déléguée à l'Environnement et à la Prévention des Risques.

Organisé par la Commission de Recherche et d'Information Indépendantes sur la Radioactivité

Vendredi 1^{er} et samedi 2 avril 2005

Au siège du Conseil régional Rhône-Alpes
69260 Charbonnières-les-Bains (LYON)

PROGRAMME

VENDREDI MATIN

9h00 – 9h20 : accueil - café

9h20 – 9h40 : introduction

- **Mme Hélène BLANCHARD**, Vice-présidente du Conseil régional Rhône-Alpes, déléguée à l'Environnement et à la Prévention des Risques

❖ **L'évaluation des CONSEQUENCES SANITAIRES de l'accident de TCHERNOBYL :**

9h40 – 10h00 : le bilan actuel des organismes officiels

- **Mme TIRMARCHE**, épidémiologiste (IRSN) et membre de la délégation française à l'UNSCEAR (comité spécialisé des nations Unies sur les effets des rayonnements ionisants).

10h00- 11h00 : l'augmentation de l'incidence des cancers

- **Dr. BAVERSTOCK**, directeur de la division radioprotection de l'OMS (secteur Europe) de 1991 à 2003 : *l'épidémie de cancers de la thyroïde.*
- **Pr. OKEANOV**, institut de recherche en médecine des rayonnements et endocrinologie : *l'augmentation des cancers chez les victimes de Tchernobyl (liquidateurs et populations).*

11h00-12h00 : les effets génétiques et tératogènes :

- **Pr. LAZJUK**, directeur de l'institut biélorusse des maladies héréditaires: *l'évolution de l'incidence des malformations et maladies génétiques.*
- **Pr. GONCHAROVA**, institut de génétique et de cytologie : *le résultat des observations conduites sur les animaux et les êtres humains.*

12h00 – 13h00 : les nouvelles pathologies (cardiopathies, atteintes du système immunitaire...) :

- **Dr. BANDAZHEVSKAYA**, médecin pédiatre et cardiologue : *les relations entre les problèmes cardiaques et le taux de contamination en césium 137 des enfants vivant en zone contaminée.*
- **Pr. TITOV**, directeur de l'institut de recherche biélorusse d'épidémiologie et de microbiologie, président de la société scientifique des immunologistes et allergologues : *les effets des rayonnements sur le système immunitaire des enfants.*

13h00 – 14h15 : déjeuner

VENDREDI APRES-MIDI

❖ **Quelle PROTECTION en cas d'accident nucléaire ?**

14h15 – 15h15 : Le retour d'expérience du Bélarus

- **Pr. NESTERENKO**, directeur de l'Institut BELRAD : *comment sont gérées les conséquences de la catastrophe ? Quelles sont les possibilités, les limites et les besoins ?*
- Questions de la salle

15h15 – 18h00 : quelle protection pour les victimes d'une catastrophe nucléaire ?

1. Eliminer (ou pas) les aliments contaminés

- C. CASTANIER, CRIIRAD : *les niveaux maximaux de contamination radioactive pour les denrées alimentaires après un accident nucléaire.*

2. Administrer (ou pas) de l'iode stable pour limiter l'irradiation de la thyroïde

- Dr. BAVERSTOCK : les prescriptions du rapport OMS 1999 et leur justification.

3. Reloger (ou pas) les habitants des zones contaminés.

- J.F. LECOMTE, CIPR, Comité 4 : *Les recommandations de la CIPR pour la gestion des contaminations prolongées consécutives aux accidents nucléaires.*

Chaque exposé sera complété par un débat entre les intervenants et par les questions de la salle

SAMEDI MATIN :

9h00 – 9h20 : accueil / café

❖ Le dossier URANIUM

9h20 – 11h30 : les sites miniers : état des lieux et perspectives en France et au Niger

- B. CHAREYRON, responsable du laboratoire CRIIRAD : *la synthèse des études conduites sur les principaux sites miniers français.*
- IRSN : *les seuils d'intervention pour la gestion des sites contaminés*
- Collectif des Bois noirs, CLADE, Sources et Rivière du Limousin, Nos enfants et la sécurité, etc: *l'expérience des associations de terrain.*
- Débat et questions de la salle

11h30 – 13h00 : l'uranium appauvri

- B. BARILLOT, directeur du Centre de Documentation et de Recherche sur la Paix et les Conflits : *filière militaire : le développement des munitions à l'uranium appauvri*
- Dr. BAVERSTOCK : *quels risques sanitaires dans les zones bombardées ? les travaux de l'OMS sont-ils censurés par l'Agence Internationale de l'Energie Atomique ?*
- B. BELBEOCH, physicienne, Groupement de Scientifiques pour l'Information sur l'Energie Nucléaire : *filière civile : les risques associés aux entreposages d'uranium appauvri*
- Questions de la salle.

13h00 – 14h15 : déjeuner

SAMEDI APRES-MIDI :

❖ Le dossier ALIMENTS

14h15 – 16h15 : les nouvelles normes de radioactivité pour les aliments

- **Commission du Codex Alimentarius** : *une nouvelle norme pour le commerce international des aliments contaminés par des radionucléides artificiels.*
- R. DESBORDES, président de la CRIIRAD : *les risques associés aux projets (et aux pratiques) de banalisation de la contamination radioactive des aliments.*
- **Débat animé par Thierry JACCAUD** (L'Ecologiste) associant scientifiques, élus, professionnels de l'alimentation, responsables associatifs (avec, notamment, Nature et Progrès, Confédération paysanne RSN et ATTAC) : *vers une solidarité producteurs/pollueurs ou producteurs/consommateurs ?*
- Questions de la salle

16h15 – 17h15 : propositions d'action pour une meilleure protection :

- *Présentation et discussion des propositions émises par les intervenants et les participants au colloque.*

17h15 : Clôture

- Déclaration de Mme Hélène BLANCHARD, Vice-présidente du Conseil régional Rhône-Alpes