

## " Le tritium, discret mais présent partout "

Le GPMDR, des recherches, des connaissances, un colloque

-Alimenter la réflexion au sein de l'ANCLI et des CLI

-Ouvrir le débat à la société civile permettre aux divers acteurs de «participer à l'élaboration des décisions publiques ayant une incidence sur leur environnement» (Convention d'Aarhus).

- Présenter l'état des connaissances : leurs limites, les enjeux des choix à venir

- Réunir des intervenants de tous horizons national et européen et toute culture

### Résultats :

100 participants (120 à 130 demandes), 50 représentants CLI/ANCLI)

Un dialogue franc, ouvert où tous les points de vue ont pu se faire entendre

La preuve de la compétence de société en capacité d'organiser un débat sur un sujet difficile

Table ronde n° 2 :

La surveillance de l'environnement autour des INB

# Les conclusions du colloque

**Le tritium dans l'environnement** : les processus de dispersion (bioaccumulation, bioamplification, bioconcentration) sont à préciser

**-L'impact sanitaire du tritium** : divers résultats scientifiques suggèrent de revoir les données sur les effets du tritium

**-L'option gestion par rejet** : à revoir ainsi que le précise la directive européenne 96-29 en son article 6

**Pas d'augmentation des rejets tritiés des divers sites sans analyses sérieuses.**

**De nombreuses incertitudes scientifiques apparaissent :**

**-Poursuivre les recherches scientifiques pour combler des déficits de connaissances** sur les effets du tritium.

**-Réduire la production de tritium aux niveaux les plus bas possibles** (principe d'optimisation) le stockage /les rejets posent des problèmes, sanitaires, environnementaux,

**Au final, les conséquences des rejets tritiés sur l'environnement et la santé des populations seront à la charge des "citoyens" pour ce qui est du domaine des "réparations"**

## Recommandations de l'ANCLI

- Continuer les recherches sur le tritium, en particulier sur les formes organiquement liées .
- Ne permettre aucune augmentation des rejets de tritium tant que ne seront pas mieux connus les effets à une exposition chronique de ce corps.
- Faire un suivi de toutes les recherches : la formation de groupes pluralistes tant au niveau national (ASN, IRSN, ANCLI,...) qu'européen et international est une aide dans ce suivi.