



**6 avril 2012 : Comité d'Orientation de la Recherche**

**Projet d'avis du GT FAIDO  
relatif aux recherches de l'IRSN sur les  
faibles doses**

**Monique SENE**

***Pilote du Groupe de travail FAIDO***



## ***Mission et méthodes de travail***

**-Le GT FAIDO a été créé le 26 mars 2009.**

**Il était composé de représentants de la société civile, de syndicats, des acteurs du nucléaire (exploitants, contrôleurs, experts)**

**Il a tenu 5 réunions et organisé 2 auditions**

***Sa mission est la suivante :***

***-Traiter de la pertinence des travaux de recherche versus les attentes sociétales et les besoins des instances***

***-Prendre en compte l'articulation des recherches aux niveaux national, européen et international***

***-Intéresser et faire connaître les travaux : comment les diffuser et entamer un dialogue***

## **Bilan des auditions**

**\* 1e audition : 10-10-2010**

**Audition d'experts des USA, Japon, Canada, débat animé par un expert Belge (15 personnes)**

**Questions traitées :**

- recherche sur les faibles doses : comment consulter le public ? Et comment tenir compte de ses attentes**

**\* 2e audition : 26-01-2011**

**Audition de représentants de la société : AVEN, ACRO, ANCCLI, CLI, Association des patients, syndicats, FNE, les écologistes pour le nucléaire, QV soit au total 30 personnes**

**Echanges sur 2 exposés IRSN et discussion partant Ides questions des présents et de leur demande de recherches (synergie entre polluants, maladie,...)**

## **Bilan des réunions et auditions 1**

### **o Pertinence des travaux de recherche :**

**Le dialogue difficile si on n'emploie pas des mots simples. La concertation est indispensable pour un développement scientifique répondant aux aspects éthiques, sociétaux et économiques => par rapport aux témoignages des experts étrangers la démarche d'implication de la société par l'IRSN est originale et doit être encouragée.**

**Le GT recommande :**

- 1)étude sur la sensibilité individuelle (pathologies, effets cancer ou non, influence de l'âge, du sexe, ...);**
- 2)évaluation des possibilités et des limites de l'épidémiologie, mais mise en place de registres**
- 3)recherches expérimentales plus ciblées, pour appréhender les mécanismes impliqués et réduire les incertitudes**
- 4)suivi des conséquences de Fukushima, ce qui aidera le Japon en particulier sur des effets de dégradation rapide de l'état sanitaire des populations déjà constatés à Tchernobyl**



## **Bilan des réunions et auditions 2**

### **o Prendre en compte l'articulation des recherches**

**Aux USA : recherches spécifiques aspects particuliers=>pas de coordination sur une stratégie commune**

**Europe : réseau d'excellence DOREMI et association MELODI permettent une approche intégrée**

**=>Coordination, mutualisation des moyens, d'où**

**=>Efficience et Complémentarité des recherches menées**

**Le GT acte => implication et rôle de l'IRSN sont jugés positifs pour les recherches sur les faibles doses en collaboration Europe et France.**

**Le GT recommande => l'IRSN explore les possibilités interaction entre l'exposition aux rayonnements ionisants et celle à d'autres polluants (avec Europe et France).**

## **Bilan des réunions et auditions 3**

### **Intéresser et faire connaître les travaux**

**Le GT recommande que**

- 1) Soit facilité l'accès aux publications, trouver comment ?  
S'appuyer sur les méthodes CNRS et au moins mettre un résumé en français**
- 2) Soient rédigées des synthèses bibliographiques=> point sur un domaine (faibles doses par ex avec références).  
Synthèses faisant distinction entre connu, considéré comme sûr et ce qui ne l'est pas**
- 3) Soient disponibles des fiches (recherches IRSN) sur site internet => programme, calendrier et résultats**
- 4) Soit instauré pour MELODI un dialogue avec la société sur les résultats des programmes**
- 5) Soient organisées des rencontres thématiques entre chercheurs et société pour identifier les questionnements et contribuer au développement des compétences de toutes les parties prenantes.**



- **MERCI DE VOTRE ATTENTION**