

# Direction Générale du Travail

## *Perspectives d'évolution de la gestion des travailleurs intervenant en situation d'urgence radiologique*

Congrès SFRP de Lille, le 7 juin 2017

**Emilie DUFAY**

*Sous-direction des conditions de travail, de la santé et de la sécurité au travail*

*Bureau des risques chimiques, physiques et biologiques (CT2)*

*Pôle risques physiques en milieu de travail*



## Evolution s'inscrivant dans un double contexte



- ✓ **transposition en cours de la directive Euratom normes de base**
- ✓ **continuité des travaux menés dans le cadre du plan national de réponse à une crise nucléaire et plus particulièrement de la feuille de route ministérielle**

# Droit national en vigueur

Directive 96/29/ Euratom

Ordonnance 2001-170

Décret 2003-295

Décret 2003-296

**Code de la santé publique**  
(articles R. 1333-75 à R. 1333-92)

**Intervention et intervenants  
en situation d'urgence radiologique**

**Dispositions radioprotection spécifiques au public**

**+ Dispositions inspirées du code du travail applicables aux intervenants en SUR** (arrêté du 8 décembre 2005)

**Définition de la notion d'intervenant en SUR:**  
*différentes catégories de personnels susceptibles d'être engagés dans la gestion d'une situation d'urgence radiologique + toutes les personnes agissant soit dans le cadre de conventions avec les pouvoirs publics soit dans le cadre de réquisition, sous l'autorité du directeur des opérations de secours*

**Code du travail**  
(articles R. 4451-15 et R. 4451-95)

**Travailleurs  
intervenant en situation d'urgence radiologique**

**Dispositions spécifiques renforçant les mesures de protection des travailleurs**

**Pas de définition spécifique du travailleur intervenant en SUR**

**Code de la santé publique**  
(articles R. 1333-75 à R. 1333-92)

**Intervention et intervenants  
en situation d'urgence radiologique**

**Classification des intervenants en 2  
groupes :**

**2 listes** de personnels formant des équipes  
spéciales d'intervention préalablement  
constituées ou non

Appartenance au groupe détermine les  
**conditions** de :

- sélection
- formation
- surveillance médicale et radiologique

+ Niveaux de référence

**Code du travail**  
(articles R. 4451-15 et R. 4451-95)

**Travailleurs**  
intervenant en situation d'urgence radiologique

**Définitions des conditions** requises pour  
l'intervention des travailleurs:

- appartenance à la catégorie A
- pas d'inaptitude médicale
- inscription préalable sur une liste établie à cet effet
- information appropriée
- dose reçue dans l'année précédente inférieure à la VLEP annuelle
- volontariat

+ Dérogation aux valeurs limites de dose possible

## Principaux constats :

- **Difficultés d'interprétation des mesures réglementaires en vigueur**  
(cf terme de « personnels » utilisé par le CSP pour les intervenants )
  
- **Difficultés d'articulation entre les dispositions du CT et celles du CSP,**  
notamment:
  - surveillance radiologique
  - visite médicale
  - formation
  
- **Difficultés de mise en place de certaines dispositions**  
(ex: classement en catégorie A en phase de préparation )

# Travaux engagés par la DGT

- Prendre en compte **la nouvelle définition européenne** du **travailleur intervenant en SUR**
  - « *Toute personne ayant un rôle défini lors d'une situation d'urgence et qui est susceptible d'être exposée à des rayonnements lors de la mise en œuvre d'actions pour y faire face* » *Directive 2013/59 Euratom (définition 31)*
- Tenir compte du REX de Fukushima
- Adosser le dispositif de protection des travailleurs en SUR à :
  - **la planification et au zonage existants** pour la sauvegarde des populations
  - **au principe d'évaluation du risque** et à la gradation du risque

# Perspectives d'évolution du code du travail

- Définition du **travailleur intervenant en SUR**, au regard :
  - de la nature de son intervention
  - du lieu de son intervention : site accidenté + périmètres de protection des population mis en place par les pouvoirs publics→ **Elargissement du champ d'application**
  
- Mise en place de mesures:
  - **en phase de préparation** → **Mieux identifier et préparer les travailleurs** susceptibles d'être concernés par une intervention en SUR
  - **complémentaires** en ce qui concerne la radioprotection des travailleurs en SUR → **Maintien du niveau de protection**

# Perspectives d'évolution du code du travail

- Définition de **2 groupes** de travailleurs intervenant en **fonction du risque** : groupes définis en fonction de la dose efficace que les travailleurs sont susceptibles de recevoir en SUR
  - 2nd groupe: jusqu' à 20 mSv
  - 1<sup>er</sup> groupe: niveaux de référence de 100 mSv ou 500 mSv
  - **indépendants du classement** en cat A ou B
  - **perméabilité** entre les groupes
- **Système auto-adaptatif en fonction de la situation survenue et des risques associés**



- **Supprimer** les dispositions qui ont trait à la santé et à la sécurité des personnels intervenant en SUR

**Merci de votre attention**

CODE DU TRAVAIL