



# **Groupe Permanent « Post-Accident – Territoire » de l'ANCCLI**

**Groupe de travail  
« Implication des parties prenantes »**

**Recommandations faites au CODIRPA**

**3 octobre 2018**





# Evolution de la doctrine

## Recommandations du groupe de travail

### Au stade de la préparation :

- Favoriser le développement d'un réseau de relais PA dans les CLI ou autres structures locales (centres de santé communaux ...), tenu régulièrement informé des travaux sur le post-accident, comme le font les groupes permanents de l'ANCCLI
- Inciter les territoires à identifier leurs principaux enjeux économiques et à engager des réflexions sur leur capacité à poursuivre leurs activités en situation post-accidentelle en lien avec les chambres consulaires en complément des PPI





# Evolution de la doctrine

## Recommandations du groupe de travail

### Mesures citoyennes :

- Favoriser les initiatives de mesures citoyennes (Open Radiation ...) et faciliter l'appropriation par les CLI et les acteurs du territoire (associations, universités, lycées ...) des moyens de mesure et de l'interprétation des résultats de mesure
- Promouvoir la diffusion et la consultation des mesures disponibles (quel lien possible avec RNM ou TELERAY ... ?)





# Evolution de la doctrine

## Recommandations du groupe de travail

### Exercices nationaux :

- Inciter la participation des relais PA, membres de CLI, représentants de la société civile aux ateliers post-accidentels des exercices
- Créer un atelier d'information et d'échanges avec un panel de la société civile
- Formaliser le retour d'expérience d'un exercice et les commentaires relatifs à l'atelier par les relais PA à la CLI





# Evolution de la doctrine

## Recommandations du groupe de travail

### Au stade de la phase post-accidentelle :

- Mobiliser les relais PA auprès des élus locaux lors du gréement de la CAI
- Favoriser la mise à disposition de la population de mesures (ambiance, échantillons telles que les denrées alimentaires ...) en complément des mesures citoyennes et les aider à la compréhension de leur interprétation





# **Groupe Permanent « Post-Accident – Territoire » de l'ANCCLI**

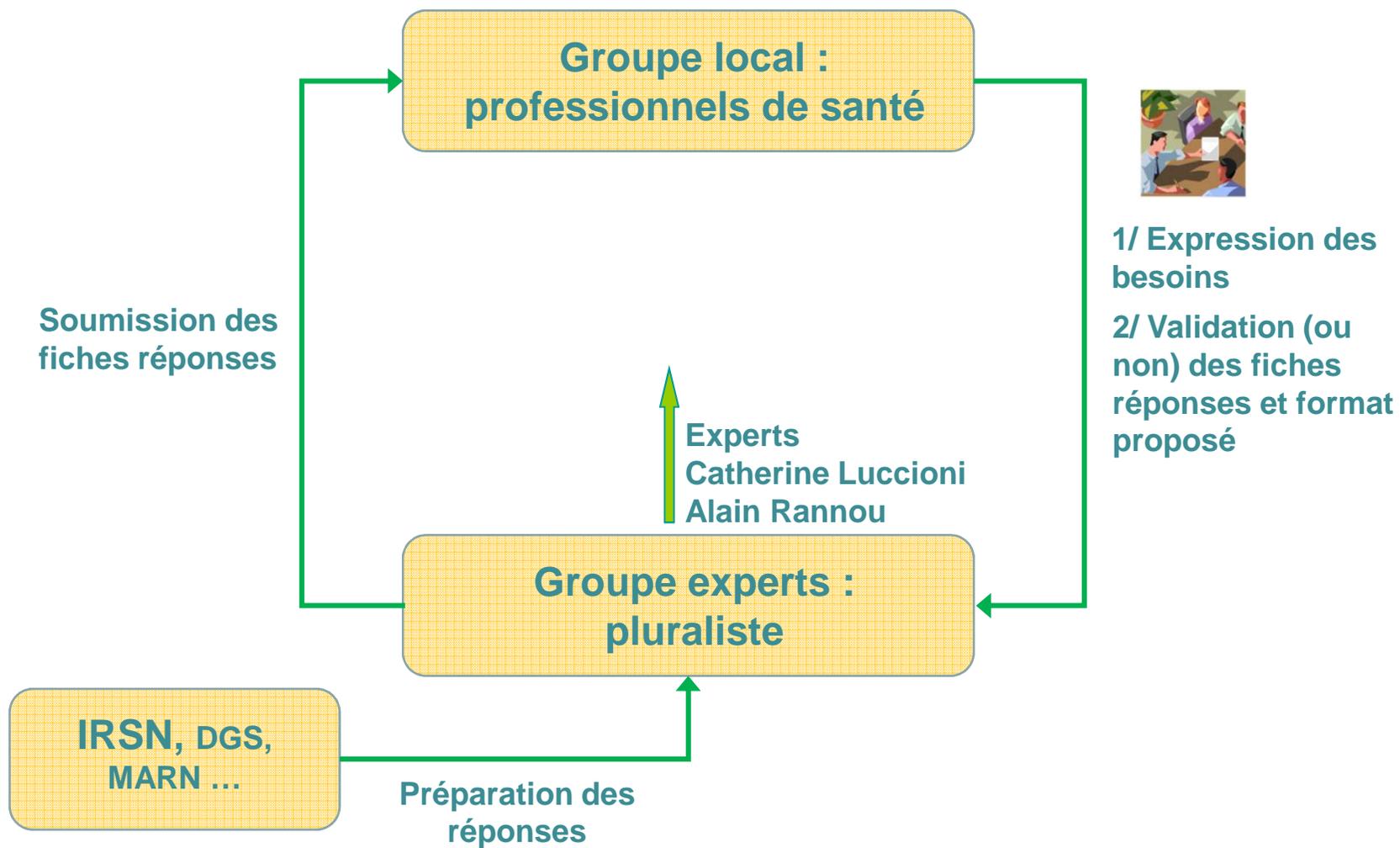
**Groupe de travail  
« Implication des parties prenantes »**

**Avancement du GT « Santé »**

**3 octobre 2018**



# GT « Santé » Organisation



## GT « Santé »

### Les questions

- 201 questions recensées
- Toutes considérées comme légitimes
- Décision de poser des questions également sur la phase d'urgence (par exemple prise d'iode, évacuation...)
- Des questions portant sur la protection des professionnels de santé eux-mêmes

17 - Puis-je consommer les œufs de mes poules, mes lapins, le miel de mes récoltes ?

12 - Des aliments frais (pommes de terre) stockés dans une cave sont-ils protégés ?

# GT « Santé »

## Les thèmes

### → SANTE

- Les pathologies génériques
  - cardiopathies, système immunitaire, ...
- La thyroïde
- La maternité – l'enfance – l'adolescence
  - conception, contamination intra-utérine, sexualité, hérédité, allaitement ...
- La santé mentale
  - crises d'angoisse, consommation d'anxiolytiques, ...
- Les relations sociales
  - contaminations/irradiations de contact (baisers, etc.), ...
- Les risques professionnels
  - pour les professionnels de santé, les laborantins, les taxis ...

### → ENVIRONNEMENT

- Les généralités
  - radionucléides rejetés, relogement ...
- Les conduites à tenir
  - nettoyage intérieur (serpillère humide, etc.)
  - lieux à éviter (bacs à sable contaminés, etc.)
  - pratiques vicieuses/vertueuses (récupération des eaux de pluie, cendres, etc.)
- L'alimentation
  - jardinage, pêche, chasse, cueillette, etc.
- L'animal
  - vecteur de contamination
  - moyen(s) de protection
  - sentinelle de santé humaine



## GT « Santé » Point d'avancement

- ❑ Lot n° 1 : 16 réponses sur l'alimentation rédigées par l'IRSN
  - présenté au CODIRPA le 6 juillet 2018
  - validées par le groupe local le 13 mars 2018
- ❑ Lot n° 2 : 16 réponses sur l'enfance et la maternité rédigées par l'IRSN
  - validées par le groupe expert le 22 mai 2018
  - validées par le groupe local le 5 septembre 2018
- ❑ Lot n° 3 : 21 réponses sur les animaux (6), la conduite à tenir (3) et l'iode et la thyroïde (12) rédigées par l'IRSN
  - présentées au groupe expert le 20 juin 2018 et le 3 septembre 2018
  - seront présentées au groupe local en novembre 2018
- ❑ Lot n° 4 : 24 réponses sur la conduite à tenir (19), les relations sociales (1) et les risques professionnels (4) rédigées par l'IRSN
  - transmises par l'IRSN fin juillet 2018
- ❑ Lot n° 5 : 11 réponses sur les généralités (7) et les risques professionnels (4) rédigées par l'IRSN
  - seront transmises par l'IRSN fin septembre 2018
- ❑ Reste 113 questions





# **Groupe Permanent « Post-Accident – Territoire » de l'ANCCLI**

**Groupe de travail  
« Implication des parties prenantes »**

**Avancement du GT « Population »**

**3 octobre 2018**





## GT « Population »

### Missions du GT

**Finalité :** Elaboration d'un recueil de bonnes pratiques de radioprotection à l'usage des populations impactées par un accident nucléaire

En s'inspirant du guide « SAGE » antérieur (2005) et en tenant compte du « retour d'expérience » de Fukushima, constituer un recueil de bonnes pratiques pour informer et développer une culture pratique de radioprotection de manière simple, pragmatique et utilisable qui apporte des réponses aux préoccupations des populations concernées.



# GT « Population »

## Point d'avancement du guide

Lors de la réunion du 21 septembre 2018, le GT a souhaité modifier la forme du guide en se basant sur le retour d'expérience de Fukushima et des guides qui ont été édités



# GT « Population »

## Exemple de fiches japonaises

ふるぎとにかえる

### 9 給食は安心して 食べられますか？



#### 専門家からのアドバイス

使用する食材は測定しています。  
子どもの健康への影響は、  
ありません。



### 専門家からの暮らしのヒント



#### ヒント

福島県産の食品は、測定して安全が  
確認された後に流通しています。



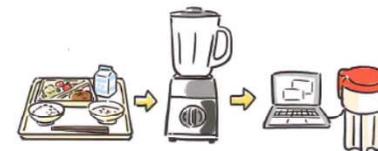
#### ヒント

給食の食材は、スーパーやお店など  
市場に流通しているものを  
使用しています。



#### ヒント

食材の測定だけでなく、子どもが実際に食べる  
一食分の検査(陰膳調査)を実施している  
自治体もあります。



なぜ? どうして? もっと詳しく知りたい方は

P.99へ

メモ

---



---



---

# GT « Population »

## Exemple de fiches japonaises (annexe)

ヒントの解説

ふるさとにかえる

9 給食は安心して食べられますか？

平成23年(原発事故初期)から、自治体で給食の検査が実施されてきました。子どもが実際に食べる一食分の検査(陰膳調査)では、摂取基準を超えたことはありません。

**解説1**

「ふくしま復興ステーション」(復興情報ポータルサイト)で紹介されている、学校給食の放射性物質の測定結果をご覧ください。

※ 陰膳調査とは、私たちが口にする食事と同じものを一食分余分に作っておき、それをまるごと検査する方法です。陰膳調査により、食事でどれだけセシウムを取り込んだかが分かります。



学校給食の放射性物質の測定結果について(市町村)

福島県内の市町村では、児童生徒の安全・安心を確保するため、学校給食の放射性物質の測定結果について、積極的に公表を行っています。

各市町村の測定結果 (測定結果をウェブサイトや新聞サイトに掲載しています。)

市町村	福島県	二本松市	伊達市	美郷市	角田市
郡	双葉郡	川俣郡	大東郡		
市	郡山市	須賀川市	須賀川市	須賀川市	大野川市
町	石川町	大川町	大川町	大川町	大川町
村	二本柳村	大川村	大川村	大川村	大川村
郡	田代郡	高田郡	高田郡	高田郡	高田郡
市	高田市	高田市	高田市	高田市	高田市
町	高田町	高田町	高田町	高田町	高田町
村	高田村	高田村	高田村	高田村	高田村
郡	南相馬郡	南相馬郡	南相馬郡	南相馬郡	南相馬郡
市	南相馬市	南相馬市	南相馬市	南相馬市	南相馬市
町	南相馬町	南相馬町	南相馬町	南相馬町	南相馬町
村	南相馬村	南相馬村	南相馬村	南相馬村	南相馬村
郡	東田原郡	東田原郡	東田原郡	東田原郡	東田原郡
市	東田原市	東田原市	東田原市	東田原市	東田原市
町	東田原町	東田原町	東田原町	東田原町	東田原町
村	東田原村	東田原村	東田原村	東田原村	東田原村
郡	南会津郡	南会津郡	南会津郡	南会津郡	南会津郡
市	南会津市	南会津市	南会津市	南会津市	南会津市
町	南会津町	南会津町	南会津町	南会津町	南会津町
村	南会津村	南会津村	南会津村	南会津村	南会津村
郡	北会津郡	北会津郡	北会津郡	北会津郡	北会津郡
市	北会津市	北会津市	北会津市	北会津市	北会津市
町	北会津町	北会津町	北会津町	北会津町	北会津町
村	北会津村	北会津村	北会津村	北会津村	北会津村
郡	西会津郡	西会津郡	西会津郡	西会津郡	西会津郡
市	西会津市	西会津市	西会津市	西会津市	西会津市
町	西会津町	西会津町	西会津町	西会津町	西会津町
村	西会津村	西会津村	西会津村	西会津村	西会津村
郡	東会津郡	東会津郡	東会津郡	東会津郡	東会津郡
市	東会津市	東会津市	東会津市	東会津市	東会津市
町	東会津町	東会津町	東会津町	東会津町	東会津町
村	東会津村	東会津村	東会津村	東会津村	東会津村
郡	前橋市	前橋市	前橋市	前橋市	前橋市
町	前橋町	前橋町	前橋町	前橋町	前橋町
村	前橋村	前橋村	前橋村	前橋村	前橋村
郡	利根郡	利根郡	利根郡	利根郡	利根郡
市	利根市	利根市	利根市	利根市	利根市
町	利根町	利根町	利根町	利根町	利根町
村	利根村	利根村	利根村	利根村	利根村
郡	会津郡	会津郡	会津郡	会津郡	会津郡
市	会津市	会津市	会津市	会津市	会津市
町	会津町	会津町	会津町	会津町	会津町
村	会津村	会津村	会津村	会津村	会津村
郡	佐賀郡	佐賀郡	佐賀郡	佐賀郡	佐賀郡
市	佐賀市	佐賀市	佐賀市	佐賀市	佐賀市
町	佐賀町	佐賀町	佐賀町	佐賀町	佐賀町
村	佐賀村	佐賀村	佐賀村	佐賀村	佐賀村

※ 一部の市町村において、学校給食の検査、陰膳調査が予定中です。  
 ※ 1 「福島県立」の学校給食の検査結果が公表されています。  
 ※ 2 後の市町村の検査センター等で調査された結果が公表されています。  
 ※ 3 手動検査を実施しています。

■ふくしま復興ステーション  
 「学校給食の放射性物質の測定結果について(市町村)」  
<http://www.kenkou.fks.ed.jp/kyushoku/monitoring/kakoken/link-shichiyouson.htm>

食品の放射性物質検査体制

福島県は、福島県産(産地)食品、加工食品、調理食品、調理食品の放射性物質検査体制、福島県産食品の放射性物質検査体制を構築しています。

1 生産者(産地)からの検査体制

(1) 生産者(産地)からの検査体制  
 ● 生産者(産地)からの検査体制を構築しています。  
 ● 生産者(産地)からの検査体制を構築しています。  
 ● 生産者(産地)からの検査体制を構築しています。

2 流通段階での検査体制

(2) 流通段階での検査体制  
 ● 流通段階での検査体制を構築しています。  
 ● 流通段階での検査体制を構築しています。  
 ● 流通段階での検査体制を構築しています。

3 検査結果を公表 = 安全・安心

■福島県「食品の放射性物質検査体制」  
<http://www.pref.fukushima.lg.jp/site/porta/89-1.html>



## GT « Population »

### Forme du guide

- une trentaine de fiches de 2/3 pages chacune avec :
  - Une formulation de la question
  - Une infographie
  - La réponse de l'expert en 3/5 lignes
  - Un renvoi à l'annexe du guide où sera détaillé l'objet de la fiche
  - Un renvoi à la FAQ qui pourrait être sur internet
- Une annexe plus détaillée par fiche
- Une FAQ qui reprendrait une partie des questions des GT Population et Santé

