



**Compte rendu de la  
32<sup>ème</sup> Réunion du Comité de Pilotage**  
15 juin 2020  
14h - 16H30 en Audio conférence

Ordre du jour

- a) Approbation du compte-rendu du COPIL du 3 décembre 2019
- b) Informations relatives à la Commission d'Agrément - M. FOURNIER - 30'
- c) Point sur la programmation du futur bilan radiologique du RNM - Ph. RENAUD - 20'
- d) Vie du RNM - V. BRUNO - 30'
  - a. Données statistiques sur les mesures présentes en base.
    - Focus sur l'incidence du COVID 19 sur la transmission des données au RNM
    - Mesures témoins
  - b. Données statistiques de consultation
    - Focus sur les évènements récents
  - c. Synthèse 2019 (rapport de gestion 2019)
    - a. Questions posées au RNM via la boîte contact
    - b. Support aux producteurs
    - c. Gestion du SI (Focus sur les tests de charge)
- e) Divers - 30'
  - a. Point sur les suites du GT débrées
  - b. Questions posées en séance ou informations diverses
  - c. Date du prochain COPIL

---

En raison des conditions sanitaires liées au COVID 19, la réunion a lieu en audioconférence. Mme REYNAL Nathalie, cheffe du bureau de l'environnement et de prévention des nuisances accueille les participants, et ouvre la séance.

La liste des participants à la réunion est présentée en annexe 1 de ce compte-rendu.

## **1. Approbation du CR du COPIL précédent (3 décembre 2019) - (Tous)**

Le compte rendu de la 31<sup>ème</sup> réunion du comité de pilotage en version projet a été transmis à tous les membres du comité de pilotage par voie électronique. Il est approuvé en séance et sa version finale sera mise en ligne dès que possible sur le site web du RNM.

## **2. Informations relatives à la commission d'agrément - (ASN - Marc FOURNIER)**

L'ASN présente le bilan des EIL réalisés en 2019 et les conclusions de la 34<sup>è</sup> commission d'agrément qui s'est tenue le 25 mai 2020. Les supports de cette présentation sont joints en annexe 2 du compte rendu.

L'ACRO souhaiterait savoir à qui sont destinés les essais contradictoires. L'ASN précise que ces essais s'adressent aux laboratoires qui n'ont pas eu de résultats entièrement satisfaisants lors des EIL.

En ce qui concerne les EIL organisés au premier semestre 2020, un nouveau calendrier a été publié sur le site dédié : <https://cilei.irsln.fr>

L'ASN rappelle que le séminaire IRSN/ASN sur le REX des EIL prévu initialement le 19 mars 2020, est reporté au 18 mars 2021 suivant les mêmes modalités (inscription préalable obligatoire auprès de l'IRSN).

À la demande de l'ANCCLI qui souhaite proposer la présence de quelques-uns de ses membres au séminaire, l'ASN précise que, bien que le séminaire soit en principe réservé aux personnels des laboratoires agréés, elle ne voit pas d'inconvénient à la présence de membres de l'ANCCLI.

## **3. Présentation du prochain Bilan Radiologique du RNM (IRSN - Ph RENAUD)**

Philippe RENAUD présente (supports de la présentation en annexe 3) le sommaire et le planning de réalisation du futur bilan radiologique du RNM qui couvrira la période 2018-2020. Un nouveau chapitre présentant la surveillance des ICPE est prévu : la question se pose de la pérennité de ce chapitre, au regard du peu d'ICPE concernées par une surveillance radiologique réglementaire. Il sera nécessaire d'être vigilant sur les explications accompagnant la publication de ce chapitre afin qu'il soit bien compris par le public.

Les Etudes Radiologiques de Site feront l'objet d'un focus (attention à l'utilisation de l'acronyme ERS qui signifie également Étude de Risque Sanitaire). L'ASN souhaite que l'impact de l'épisode COVID-19 sur la surveillance de l'environnement et le versement des données au RNM fasse également l'objet d'un focus ou d'un paragraphe dédié et que les résultats de cette analyse soient présentés de manière globale.

L'ANCCLI rappelle son enthousiasme pour un tel document et souhaiterait mieux pouvoir le valoriser auprès des CLIs, sur un plan régional, et le voir agrémenter, dans sa version électronique, d'un outil de recherche par région. L'IRSN estime que les Etudes Radiologiques de Site peuvent répondre au besoin de régionalisation de l'analyse et présentation des résultats de la surveillance radiologique de l'environnement et qu'il est prêt à accompagner les CLI dans

cette démarche en présentant les résultats des Etudes Radiologiques de sites auprès des CLIS concernées. Cependant il étudiera la question de l'évolution du Bilan Radiologique pour permettre une consultation selon la région concernée.

Le planning de réalisation est ensuite présenté : l'objectif visé est une publication fin 2021. Le rétro planning conduit à une relecture par les membres du COPIL RNM d'une version validée par l'IRSN en juillet 2021 pour une édition finale en novembre 2021.

#### 4. Vie du site web RNM (IRSN - V.BRUNO)

L'analyse statistique des données présentes en base (nombre de mesures, répartition par type, valeurs maximales des témoins) ainsi que les données relatives à la consultation du site sont présentées en séance. Les supports de cette présentation sont donnés en Annexe 3.

Un focus sur l'impact du COVID-19 sur la publication des données de la surveillance réglementaire réalisée par les exploitants ou la surveillance du territoire par l'IRSN, dans la base RNM, est présenté.

Les exploitants indiquent que l'ensemble des mesures réglementaires ont pu être réalisées.

En particulier, les mesures de débit de dose de gamma ambiant ont été publiées rapidement dans le RNM.

L'IRSN explique quelques retards dans la collecte de certains échantillons d'aérosols, liés à l'interruption des services de transport acheminant les échantillons jusqu'aux laboratoires de l'IRSN et à l'interruption des prélèvements sur des stations gérées par Météo France notamment celles du sud-est de la France (Nice et Ajaccio).

En ce qui concerne les valeurs maximales des mesures témoins, la teneur en tritium dans l'eau de mer maximale correspond à la mesure réalisée par l'ACRO à proximité de la canalisation de rejet de la Hague en 2012, la valeur mesurée par EDF en 2019 dans le canal de rejet de Gravelines ayant été supprimée, celle-ci n'étant pas considérée dans l'environnement naturel. En réponse à une observation formulée en séance, l'ASN rappelle que ces valeurs maximales constituent une information importante pour le public et qu'il convient d'assortir en tant que de besoin un commentaire à chacune des valeurs maximales, précisant le contexte particulier dans lequel cette valeur a été observée.

L'analyse des données de consultation du site RNM montre pour l'année juin 2019/juin 2020 plusieurs singularités :

a) Une singularité importante en janvier 2020 liée à la réalisation des tests de charge sur le site RNM. Ces tests de charge ont permis de mieux identifier les faiblesses du SI du RNM : navigation sur la carte, requête et téléchargement des données ; l'objectif étant ensuite d'améliorer ces points faibles lors des développements futurs.

b) Des singularités liées aux événements radiologiques ou industriels médiatisés, avec des pics de consultation pouvant atteindre 1000 utilisateurs/jours :

- a. Episode du tritium dans la Loire
- b. Evènement d'Arkhangelsk (Russie)
- c. Incendie à Lubrizol
- d. Feux de forêt à Tchernobyl

En outre, des messages reçus sur la boîte contact du RNM et de l'IRSN montrent l'intérêt du public pour obtenir rapidement les résultats de mesures en situation incidentelle ou accidentelle. Or, le RNM ne permet pas de répondre à cette demande, compte tenu des délais de publication. À ce titre, l'IRSN indique qu'en situation incidentelle, il fait au mieux pour que les données soient rapidement disponibles sur le site IRSN notamment via les notes d'information qu'il publie (cas des mesures

réalisées pendant les feux de Tchernobyl). De plus, désormais, les délais de publication des mesures de l'IRSN au RNM sont ramenés à une publication bimensuelle.

L'ASN propose que le site du RNM soit plus explicite au regard de la non-disponibilité des données en temps réel et propose éventuellement une redirection des internautes vers les sites IRSN ou Teleray où des données récentes sont disponibles. ORANO s'interroge également sur la possibilité de rendre le site du RNM plus robuste à la charge en augmentant les capacités de connexion, ponctuellement lors des événements radiologiques. L'IRSN indique que cette option est également examinée dans le cadre du maintien en condition opérationnelle et des évolutions prochaines du RNM. Ces évolutions visent à prendre en compte l'obsolescence des briques informatiques du site et devraient améliorer sa robustesse à la charge, elles seront sans impact sur les fonctionnalités du site web public.

L'IRSN indique, qu'afin de répondre à la demande du public d'obtenir rapidement des données de mesure, il étudie la faisabilité d'un site public mettant à disposition les mesures réalisées en situation d'urgence.

## 5. Divers (tous)

- a. Point sur le GT denrées.  
La DGCCRF indique que l'épisode COVID-19 a perturbé, de manière générale, les prélèvements et les mesures ; mais que l'activité va reprendre et que de nouvelles mesures réalisées en collaboration avec DGAL vont être publiées au RNM.
- b. Questions ou information diverses  
L'ACRO souhaiterait qu'une analyse approfondie de l'impact de l'épisode COVID 19 sur la surveillance de l'environnement et la publication des données de mesure au RNM soit présentée lors de la prochaine réunion du COPIL.
- c. Date de la prochaine réunion du COPIL  
La date est fixée au 30 novembre 2020 à 10h à l'ASN Montrouge.  
L'ASN précise que si besoin, la réunion sera également possible en audioconférence.

## LISTE DES ANNEXES

- Annexe 1 : Liste des participants à la réunion du COPIL
- Annexe 2 : Informations sur les Agréments des Laboratoires (ASN- M. FOURNIER)
- Annexe 3 Supports présentés par l'IRSN en réunion du COPIL (vie du site, questions diverses)