



## Fiche DÉTOX #4.2

EDF rejette du **plutonium parfois**  
et de la chimie tout le temps

V 2018-08



*L'industrie nucléaire pollue tout le temps et partout. EDF rejette toute l'année dans les fleuves et la mer des déchets d'activité (chlore, acide borique, métaux lourds, etc.<sup>1</sup>)... en "respectant" "ses" normes (que fait l'Etat français actionnaire majoritaire d'EDF ?)*

### **Rejets cachés de plutonium**

**EDF a relargué du plutonium dans la Loire et l'a caché...**

L'organisme public IRSN (Institut de Radioprotection et de Sécurité Nucléaire) a révélé en 2016 que des traces de rejets de plutonium – un des pires poisons sur Terre – ont été retrouvées dans des couches sédimentaires des berges de la Loire à Montjean sur Loire (49) près d'Angers. Ces résultats obtenus en collaboration avec l'Université de Tours (37) montrent "**des pics de concentration en plutonium pour les années 1969 et 1980, qui correspondent à deux accidents intervenus sur la centrale de St-Laurent des Eaux.**"<sup>2</sup>

Rappel des faits : **le 17 octobre 1969** de l'uranium entre en fusion (accident nucléaire) dans un des cœurs de réacteurs de la centrale nucléaire de St-Laurent des Eaux (41). Puis **le 13 mars 1980** c'est au tour d'un autre réacteur de

cette même centrale nucléaire de subir une nouvelle fusion partielle de cœur...

"L'accident a-t-il menacé les riverains de la centrale ? Officiellement, non. Sauf qu'avant d'intervenir dans le bâtiment réacteur **il a fallu "vidanger", c'est-à-dire relarguer dans l'atmosphère les 200 tonnes de gaz carbonique qu'il contenait et qui avaient été contaminées par l'uranium en fusion. Sept mois après l'accident, la centrale de St-Laurent des Eaux a dépassé son quota annuel de rejets radioactifs.**" affirme le journal Le Point.

Le directeur de la centrale nucléaire a alors demandé "une autorisation exceptionnelle pour des rejets supplémentaires, écrit Le Point. Un feu vert aussitôt accordé par le directeur du Service Central de Protection contre les Rayonnements Ionisants (SCPRI), **P. Pellerin, qui symbolisera en 1986 aux yeux des Français le mensonge sur le nuage de Tchernobyl.** [...] Peu de temps après l'accident, le professeur

*Pellerin est venu voir les élus dont je faisais partie pour leur expliquer que tout ça n'était pas grave, raconte M. Eimer, ancien conseiller général du Loir et Cher (41), aujourd'hui vice-président de la CLI (Commission Locale d'Informations sur le nucléaire). Le réacteur a pourtant été arrêté pendant trois ans et demi et l'accident a été porté au niveau 4 de l'échelle internationale des événements nucléaires ; **c'est à ce jour le plus grave jamais répertorié en France.**"<sup>3</sup>*

*"Les principaux problèmes que l'énergie nucléaire pose à notre Terre se trouvent enchevêtrés dans la production et le commerce d'une matière particulièrement dangereuse, une matière artificielle d'une puissance incontrôlable qui pollue notre monde pour des milliers d'années : le plutonium."<sup>4</sup>*

## **Notre eau empoisonnée ?**

**En 2014, l'ancien PDG d'EDF M. Boiteux fait des révélations à des**

journalistes de la chaîne française Canal+ concernant ces deux accidents nucléaires à St-Laurent des Eaux (41) : **rejets volontaires de plutonium dans la Loire pendant cinq ans, par EDF.**

Une plainte est alors déposée par le Réseau Sortir du Nucléaire à l'encontre d'EDF pour "*infractions à la réglementation environnementale*". Une autre plainte est déposée par l'Observatoire du Nucléaire<sup>4</sup>.

Pendant ce temps-là, que font les Agences Régionales de Santé (ARS) pour nous protéger ?

A l'heure actuelle les ARS ne diffusent pas d'information sur la quantité de plutonium présent dans les bancs de sable remués par la Loire au gré des saisons. Les châteaux de sable de Loire sont donc probablement à risque pour nos enfants, petits-enfants, arrière-petits-enfants...

Un risque de l'ordre d'une loterie mortelle.

1 <http://www.edf.fr/groupe-edf/producteur-industriel/carte-des-implantations/centrale-nucleaire-de-chinon/surete-et-environnement> ou ...[saint-laurent-des-eaux/surete-et-environnement](http://www.edf.fr/groupe-edf/producteur-industriel/carte-des-implantations/saint-laurent-des-eaux/surete-et-environnement) ou ...[dampierre/surete-et-environnement](http://www.edf.fr/groupe-edf/producteur-industriel/carte-des-implantations/dampierre/surete-et-environnement) ou ...[centrale-nucleaire-de-belleville/surete-et-environnement](http://www.edf.fr/groupe-edf/producteur-industriel/carte-des-implantations/centrale-nucleaire-de-belleville/surete-et-environnement)

2 <http://www.ouest-france.fr/pays-de-la-loire/cholet-49300/pres-dangers-des-rejets-de-plutonium-dans-la-loire-4111578>

3 [http://www.lepoint.fr/societe/le-jour-ou-la-france-a-frole-le-pire-22-03-2011-1316269\\_23.php](http://www.lepoint.fr/societe/le-jour-ou-la-france-a-frole-le-pire-22-03-2011-1316269_23.php)

4 <http://www.youtube.com/watch?v=tWLxdDR00KE> (vidéo *Terres nucléaires, une histoire du plutonium*)

5 <http://www.observatoire-du-nucleaire.org/spip.php?article269>

*Pour aller plus loin :*

<http://www.acro.eu.org/wp-content/uploads/2012/10/ACRO-Chinon-2002-2003.pdf> et <http://llzn.eu> (pour des questions sur la contamination de l'eau de la Loire)

<http://sdn49.hautetfort.com/archive/2016/03/23/plutonium-sur-loire-alerte-5778788.html#more> (France 3 au sujet du plutonium d'EDF retrouvé à Montjean sur Loire (49))

<http://www.youtube.com/watch?v=FLArT8XA3pl> (vidéo Spécial investigation, *Nucléaire, la politique du mensonge*)