

# RENCONTRE DE L'ASSOCIATION HENRI PÉZERAT

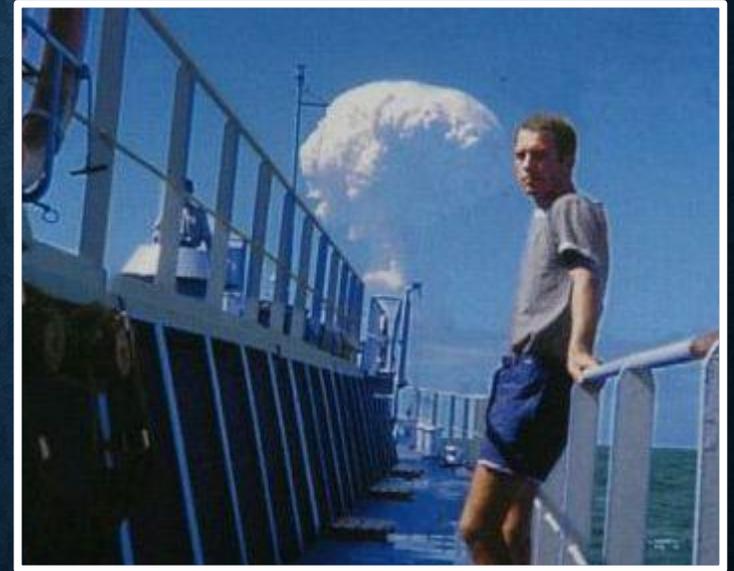
L'antenne des irradiés de Brest Île Longue des armes  
nucléaires

13 au 15 Juin 2019



# PREMIERS ESSAIS NUCLÉAIRES FRANÇAIS EN ALGÉRIE ET EN POLYNÉSIE

- Premier essai nucléaire effectué en 1960 « gerboise bleue » au Sahara en Algérie (champ de tir Reggane).
- Puis suivent les essais souterrains (accident de Beryll en 1962)
- Transferts des essais à partir de 1962 vers l'atoll de Mururoa (46 essais nucléaires aériens sont réalisés entre 1966 et 1974)
- Entre 1975 et 1991 la France réalise 147 essais souterrains.
- Dernière campagne entre 1995 et 1996 au total 6 essais nucléaires.
- Au total la France a réalisé plus de **210** essais nucléaires.



# L'ARME NUCLÉAIRE DEPUIS 1945

- L'arme nucléaire voit le jour avec le projet Manhattan, mené par les Etats-Unis avec la participation du Royaume-Uni et du Canada entre 1942 et 1946.
- 16 juillet 1945, les scientifiques du projet Manhattan assistaient à la première explosion d'une bombe atomique, au Nouveau-Mexique, un essai organisé  **dans le plus grand secret.**
- Le 6 août 1945 bombe sur Hiroshima
- Le 9 août 1945 bombe sur Nagasaki
- **210** Essais nucléaires Français de 1960 à 1996 **715** Union soviétique **1054** les états unis,
- **2087** au niveau mondial
- Conséquences : nombreuses victimes auxquelles s'ajoutent les victimes des catastrophes et accidents nucléaires
- Le 2 octobre 2018, la **Polynésie** a déposé une **plainte contre la France** devant la Cour Pénale Internationale pour crimes **contre** l'humanité, en raison des essais nucléaires réalisés par la **France** pendant 30 ans.

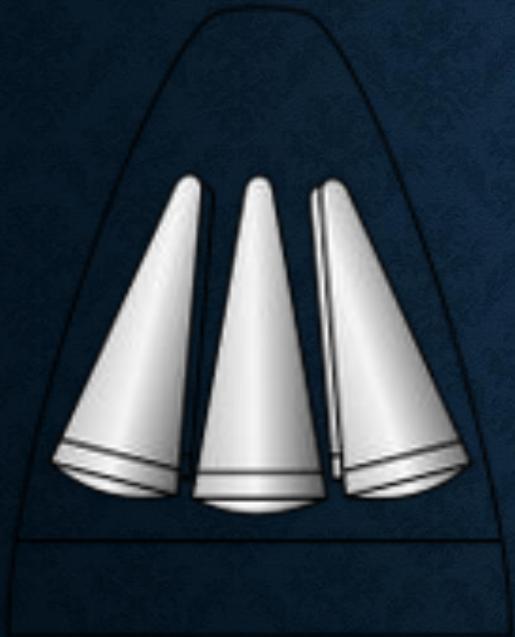


# FABRICATION DES BOMBES

- Depuis 1960 1000 à 2000 bombes sont sorties de Valduc . Estimation Secret défense.
- VECTEURS: SNLE, ALBION, AVIONS
- Composition des bombes : plutonium, uranium extrêmement enrichi et tritium.
- Après quelques années, les bombes nucléaires reviennent à Valduc pour y être démantelées. Les matières fissiles sont récupérées, retraitées, puis réutilisées afin de produire de nouvelles bombes.
- De 1971 à 1993 les missiles M1, M2 et M20 portaient une seule tête nucléaire.

# PROPAGANDE MENSONGÈRE

- discours officiel de 1972 à 1996 les têtes nucléaires ne rayonnent pas, le sol granitique breton rayonne bien plus. Pour simplifier c'est du bois, aucun danger de travailler à proximité des bombes
- La propagande durant la période des essais nucléaires
- La France réalisait des essais nucléaires propres contrairement aux Etats-Unis et à l'union soviétique qui effectuaient des essais sales.
- Déclaration d'Alain Juppé en Polynésie le 28 Juillet 2016
- **« il faut reconnaître que l'affirmation répétée pendant des années et des années selon laquelle les essais nucléaires ici étaient des essais propres étaient fausses »**



## LES MODÈLES DE MISSILES ÉVOLUENT

- À partir de 1983, pour « élargir l'éventail des objectifs potentiels à atteindre » les missiles (M4, M45) sont équipées de têtes multiples miniaturisées (TN70, 71,75), 6 par missile.
- En 1993-1994 arrivent les TN 75 c'est une version plus petite, plus durcie et furtive que la précédente, la TN 71.

# UN INCIDENT.....

- En août 1996, un incident se produit, qui amène la DCN, pour la première fois y compris en dehors des heures de travail, à réaliser dans le plus grand secret des mesures, contre mesures de radioactivité sur la TN 75 stockées à la Pyrotechnie depuis 1993-1994.
- Pressions sur les personnels leur enjoignant de ne divulguer aucune information sous peine de sanctions (confidentiel défense , secret défense )
- Confidentiel et secret défense bien utiles pour masquer les incidents, les accidents, les conséquences sanitaires.....
- Selon des témoignages, impossible à confirmer, un salarié du CEA aurait oublié sur place des films sensibles à la radioactivité, qui auraient alerté les autorités.

# RÉUNION EXTRAORDINAIRE DU CHSCT

## 19 NOVEMBRE 1996

- Le CHSCT sera convoqué, seulement le 19 Novembre 1996, en réunion extraordinaire pour être informé que les TN75 livrées en 1993-1994 émettent des rayonnements plus élevés que les TN70 et TN 71.
- Président du CHSCT
- « *Les directives écrites n'imposaient aucune disposition particulière pour les TN70 et TN71. Pour les TN 75, des mesures complètes sur l'ensemble du spectre GAMMA et NEUTRONS viennent d'être effectuées, d'abord au CEA de VALDUC, puis à l'antenne CEA de l'Île longue et dans nos ateliers à partir d'octobre. **Auparavant, les appareils et les films utilisés ne permettaient que de mesurer les rayonnements GAMMA*** ».
- Code du travail, règles de sécurité bafouées

# UNE DEMANDE D'ENQUÊTE INDÉPENDANTE ANCIENNE...

- Le 21...  
extraord...  
présenté...  
seront tr...
- Toutes le...  
arrêtées...  
pour me...  
autour d...  
pour le...  
médicale...  
protection radiologique, la fourniture de  
dosimètres individuels.

Notre Syndicat, les élus au CHSCT ont exigé que la transparence et la vérité éclatent au grand jour sur les questions se rapportant aux rayonnements des têtes nucléaires à la Pyrotechnie Ile Longue.

Afin que toute la lumière soit faite sur les événements survenus, les élus CHSCT, notre syndicat, par lettre au Directeur, et lors de l'audience du 28 novembre 1996, notre Fédération par lettre du 3 décembre 1996 ont exigé la mise en place d'une commission d'enquête composée d'élus CHSCT et d'experts compétents et indépendants choisis par les organisations syndicales.

D'entrée, il a expliqué le but de son enquête « comprendre ce qui s'est passé et pour quelles raisons ces faits se sont produits ».

A l'issue de son enquête, il remettra un rapport de propositions de mesures réglementaires au ministre de la Défense qui seront notifiées par décret.

des experts médicaux indépendants doivent pouvoir être effectués pour tenter de mesurer les effets des rayonnements à moyen et long terme sur la santé et en particulier des rayonnements neutroniques.

Brest, le 10 décembre 1996.

BREST

LE  
R  
RES

ont renouvelé les  
ant et sur lesquelles  
rand jour, dans la  
savoit :

s les informations  
personnels pendant  
antes et sans risques  
? ?  
ms également les  
ont été seulement  
-il, pour la première  
; qu'ils ont toujours

s sur la santé des  
arme ?

demandé d'avoir  
l'enquête d'une part  
ments qui n'auraient  
d'autre part sur les  
seront prises pour que  
ntuellement dans le  
: reproduisent pas.  
note des demandes  
gagement.

les personnels, la  
oivent être totales.  
quête indépendante

i de santé menés par

# ENQUÊTE INTERNE

- Refus d'enquête indépendante
- la pression des personnels, des élus CHSCT, les interventions syndicales ont contraint le Ministre de la Défense à diligenter une enquête interne
- Elle est confiée l'amiral GEERAERT inspecteur des armes nucléaires.
- Les élus CHSCT seront auditionnés le 9 Décembre 1996
- Refus de communiquer le rapport de cette enquête aux élus CHSCT et aux organisations syndicales depuis 1996
- Réclamé 3 fois en 2013 en recommandé avec accusé de réception à LE DRIAN Ministre de la défense à l'époque .Pas de réponse.
- interpellation le 25 juillet 2013 de Madame ADAM députée, présidente de la commission de la Défense Nationale, Réponse rapide du Ministre de la Défense 5 jours plus tard

# LE SECRET DÉFENSE DOIT ÊTRE LEVÉ

- *« Le Ministère de la Défense a réalisé une enquête sur les conditions de travail de ces personnels. Ce rapport établi par l'Amiral Geeraert en 1996 contenant de nombreuses informations classifiées relatives à des systèmes d'armes nucléaires toujours en service au sein de nos armées, il n'est pas envisagé de le rendre public. »*
- *Qu'à cela ne tienne nous avons saisi le tribunal administratif. On ne lâche rien*
- *Par jugement du 22 Novembre 2018 le Tribunal ordonne au Ministère de la Défense de saisir la Commission Consultative du Secret de la Défense Nationale d'une demande tendant à la déclassification partielle du rapport de l'Amiral Geeraert*

# LES VICTIMES DU PLATEAU D'ALBION

- **Têtes Nucléaires identiques**
- Plateau d'Albion Tête Nucléaire TN 61 en service de 1980 à 1996 Missile SSBS S3
- Ile Longue Tête Nucléaire TN 61 en service de 1978 à 1993 Missile M20 SNLE
- Impossible d'effectuer des mesures sur les têtes nucléaires TN 61 de l'île Longue démantelées en 1993
- Sous la pression des personnels des mesures de radioactivité ont été faites au sur le TN 61 du plateau d'Albion.
- **Le résultat est sans ambiguïté niveau de rayonnement nécessitant des mesures de protection radiologique**

# ANTENNE CEA DE L'ILE LONGUE

- Montage et démontage des têtes nucléaires
- En décembre 1996 14 monteurs et contrôleurs pétitionnent et là également ce n'est que **début 1997 que les rayonnements neutroniques sont mesurés**
- Port d'un dosimètre film. **Sans protection jusqu'en 2003**
- Les monteurs et contrôleurs ne portaient pas de protection spécifique, ce n'est qu'en 2003, que le port du tablier de plomb a été adopté.
- Travaux sous le regard permanent d'un gendarme
- Plusieurs victimes invisibles
- .Un cas de reconnaissance en maladie professionnelle en 2019

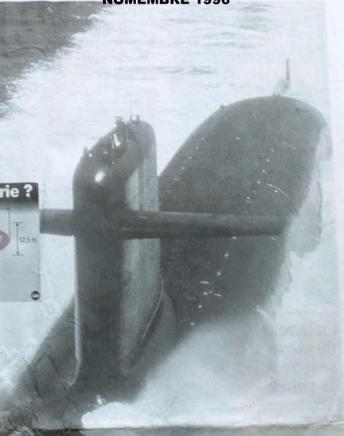
# ARTICLES DE PRESSE

**SOCIÉTÉ** France Soir LUNDI 25 NOVEMBRE 1996

## CONTAMINATION DANS LE-TRIOMPHANT

# 35 IRRADIÉS A BORD DU SOUS-MARIN

### Une fuite nucléaire sous la chaufferie ?



**Incident secret-défense à l'Énergie : des spécialistes de bord du dernier et des sous-marins nucléaires français ont été exposés à des doses anormalement élevées.**

La destination de destination, Sicile, a été l'Énergie, c'est-à-dire l'Énergie nucléaire. Les spécialistes de bord du dernier et des sous-marins nucléaires français ont été exposés à des doses anormalement élevées.

**Civils**  
On voit mal en tout cas comment le service de surveillance radiologique de la radioactivité de la mer Méditerranée, qui gère les installations de la mer Méditerranée, a pu laisser passer une telle situation. Les spécialistes de bord du dernier et des sous-marins nucléaires français ont été exposés à des doses anormalement élevées.

**Une Rolls entre deux eaux**

Le premier sous-marin nucléaire français, le Le Triomphant, a été construit par la firme Rolls-Royce. Le premier sous-marin nucléaire français, le Le Triomphant, a été construit par la firme Rolls-Royce.

**En 2005, un quatrième lanceur d'engins**

Ces derniers années, des lanceurs d'engins ont été développés par la firme Rolls-Royce.

**Un bijou de technologie qui coûte 12 milliards de francs**

Le premier sous-marin nucléaire français, le Le Triomphant, a été construit par la firme Rolls-Royce.

**Le secret 7 Douces parcs à la mer**

Le secret 7 Douces parcs à la mer, c'est-à-dire les parcs à la mer, c'est-à-dire les parcs à la mer.



# 35 irradiés sur Le-Triomphant

Ces spécialistes de l'île longue, en rade de Brest, auraient été contaminés dans une zone près de la chaufferie nucléaire du plus récent de nos sous-marins lance-missiles

Page 6

## France-Soir

MARDI A ÉVRY • 18 PARTANTS NOS 4 PAGES SPÉCIALES

37, rue du Louvre, 75070 Paris Cedex 02 - Tél.: 01.44.82.87.00 • ISSN 0182-5860  
Petites annonces - Tél.: 01.45.62.44.00 • Sainte Catherine • N° 16 268

Lundi 25 novembre 1996 DHJA 5 F

NOTRE SUPPLÉMENT 12 PAGES 2100 offres d'emploi

# IRRADIATION

## D'autres révélations sur l'accident de L'e-Longue

Page 7

# e-Soir

## EUROTUNNEL La SNCF



• **Télégramme** Publié le 16 jan

# • Leucémie un Longue port

• BREST (29). M. S a trava  
sous-marins nucléaires (SI  
leucémie, il a été hospitalis  
jours d'hospitalisation. Le c  
été reconnu par l'Assurance

Il est vrai que le *Charles-de-Gaulle* n'est pas le seul à souffrir de vapeurs radioactives. C'est même devenu une sorte de tradition. En 1996, trente-cinq salariés civils de l'Île-Longue ont été irradiés par les têtes nucléaires des sous-marins stratégiques. Pour solde de tout compte, on leur a filé un rappel de « primes pour travaux pénibles ou insalubres portant sur une période de douze ans ». Mais on leur interdit toujours de consulter leur dossier médical.

Plusieurs salariés  
contaminés





La construction du porte-avions à propulsion nucléaire "Charles de Gaulle" est l'un des plus grands chantiers de la France en cette fin de siècle.

# LA PROPULSION NUCLÉAIRE DU CHARLES DE GAULLE

## LA MARINE FERA DE TOI UN LEUCÉMIQUE

À la suite des révélations de *Charlie* sur les fuites du *Charles-de-Gaulle*, un ouvrier de Brest a tenu une conférence de presse. Pour expliquer comment il a été irradié à bord des sous-marins de l'île Longue.

**D**OMINIQUE KERRIEN n'a bossé que treize mois dans la base des sous-marins atomiques de Brest. Mais l'armée a transformé sa vie. Depuis, il est leucémique.

À la suite de l'article de *Charlie Hebdo* de la semaine dernière, révélant que des officiers avaient été irradiés à bord du *Charles-de-Gaulle* (lire n° 343), Dominique tenait, vendredi, une conférence de presse, pour raconter son expérience au pays de la force de frappe.

Électricien chez Bastide, un gros sous-traitant de la marine nationale, Dominique a enchaîné quatre CDD à l'île Longue, de juin 1996 à juillet 1997. Jusqu'à ce que la médecine du travail dépiste une leucémie aiguë.

« J'avais 98 % de ma moelle épinière foutue. Sans cette visite médicale, j'étais mort. »

La cause de la maladie est claire. Même la Sécu a fini par le recon-



naître, en la classant comme « maladie professionnelle », en avril 1998. Durant son séjour à l'île Longue, Dominique opérait régulièrement à bord des sous-marins nucléaires lanceurs d'engins (SNLE), juste au-des-

convoit ces charges nucléaires. Dans un document interne datant de décembre 1996, la direction des constructions navales (DCN) l'avouait clairement : « Il apparaît un risque d'exposition des personnes aux rayonnements ionisants de type neutrons, dans certaines zones contrôlées à bord des SNLE à l'île Longue. »

Depuis, la marine a tenté en douce d'étouffer le coup. Au printemps dernier, deux individus se prétendant de la DCN se sont présentés chez Kerrien, pour « parler de sa maladie ». Ce dernier ayant désiré que l'entretien soit filmé, les deux sbires ont décampé vite fait.

Mais, la semaine dernière, la DCN jouait toujours les imbéciles, en affirmant qu'« aucun dossier » de leucémique « ne lui avait été transmis ». Le même jour, et dans la même veine, la marine invitait les associations écolos à venir visiter les sites nucléaires de Brest. Mais le vice-amiral Yves Naquet-Radiguet démentait « formellement » les informations de *Charlie* sur les irradiations à bord du *Charles-de-Gaulle*. Citation : « Les hommes qui travaillent près des chaufferies nucléaires sont formés d'une manière très pointue. Ils sont médicalement suivis de près et leurs dosimètres sont conservés pendant cinquante ans. »

Bien sûr... Pourtant, Dominique Kerrien, lui, n'a jamais été équipé de ces « dosimètres ».

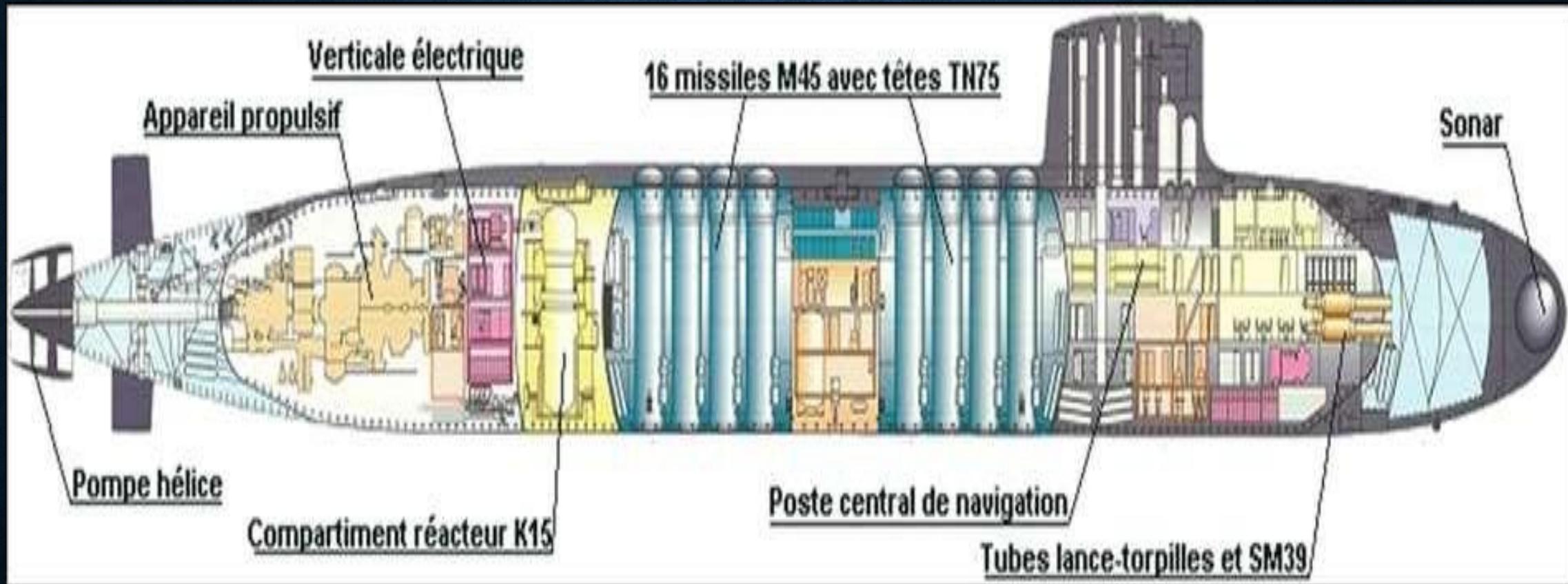
Servant à mesurer l'irradiation subie, ces appareils doivent, d'ailleurs, être attribués et contrôlés par un ingénieur dûment formé. Or, selon nos informations, ces règles ont été violées durant des années : jusqu'en 1992, au moins, la distribution des dosimètres aux personnels travaillant à l'île Longue était en effet confiée... à un salarié d'une entreprise de nettoyage.

JULIEN CHAMBAT

• **Le canard Enchaîné**

• **20 janvier 1999**

• **Relate l'exposition d'un salarié en 1996 souffrant d'une leucémie.**





DCN

SCALE

# UN DECES PROVOQUE PAR LES RADIATIONS

Le 29 Janvier 2002, un pyrotechnicien décède d'une leucémie myéloïde, il venait d'avoir 50 ans. Son épouse dépose une demande de reconnaissance de maladie professionnelle le 22 Mai 2002. Enfin elle est reconnue en Janvier 2003. Les obstacles sont nombreux.

Elle engage avec le soutien du Syndicat CGT de l'Arsenal une demande de reconnaissance de la faute inexcusable de l'employeur, elle sera reconnue le 27 Mai 2004 et rendue publique le 6 Avril 2005

## Sous-marins nucléaires : un décès lié aux radiations

Un salarié de DCN, qui travaillait au montage des têtes nucléaires équipant les sous-marins de la force de dissuasion (ci-contre), sur la base de l'Île-Longue, dans la rade de Brest, est mort il y a trois ans d'une leucémie myéloïde aiguë. L'État a admis le lien entre la maladie et l'activité professionnelle du salarié. Si cette reconnaissance a permis de majorer l'indemnisation versée à la famille, elle ne calme pas pour autant l'indignation des salariés. □ Page 4



Thierry Orlaux

Infos Régionales

Ouest-France  
Jeudi 7 avril 2005

### Le salarié travaillait sur les missiles des sous-marins Nucléaire : un décès lié aux radiations

Un salarié travaillant sur les têtes nucléaires qui équipent les sous-marins de la force de dissuasion est mort en 2002 d'une leucémie. L'État a reconnu sa responsabilité en indemnisant la famille. Le danger dû aux rayonnements ionisants avait été sous-estimé.

BREST. - Une leucémie myéloïde aiguë. En six mois, cette maladie a emporté un salarié de la Direction des constructions navales (DCN) au début de l'année 2002. Tout juste âgé de 50 ans, il avait travaillé entre 1979 et 1993 au montage des têtes nucléaires équipant les sous-marins de la force de dissuasion, sur la base de l'Île-Longue, dans la rade de Brest. Cette maladie, affirme aujourd'hui la CGT, était due à une surexposition aux rayonnements émis par ces têtes nucléaires.

L'État a lui-même admis le lien entre la maladie et l'activité professionnelle du salarié. En 2004, le service des pensions du ministère de la Défense a adressé une lettre à sa veuve lui indiquant que la leucémie avait le caractère d'une maladie professionnelle et que celle-ci était consécutive à une « faute inexcusable » de l'employeur.

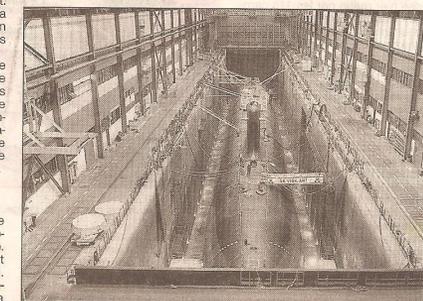
« On nous a menti »

Cette reconnaissance par l'État de sa responsabilité a permis de majorer l'indemnisation versée à la famille. Mais elle ne calme pas pour autant l'indignation des salariés de DCN. « On nous a menti pendant des années », estime Francis Talec, qui a longtemps travaillé à l'Île-Longue. Il rappelle que, dès 1979, la CGT de l'Arsenal de Brest s'interrogeait dans sa

revue interne sur le danger des rayons ionisants, même à faibles doses. Or, jusqu'en 1996, aucune mesure de précaution particulière n'était imposée aux 200 salariés de DCN de la pyrotechnie, où sont assemblées sur les missiles les têtes nucléaires livrées par le Commissariat à l'énergie atomique. « Il n'y avait pas de dosimètres sur les têtes nucléaires, se souvient Francis Talec. On nous disait que c'était comme du bois... » Pourtant, des contrôles effectués en 1990 montrent que les têtes nucléaires émettent bel et bien des rayonnements gamma mais également neutroniques, encore plus dangereux pour la santé. Une zone de sé-

curité est instaurée autour des têtes nucléaires. Un salarié ne peut y travailler que durant un temps limité. DCN fait peu de commentaires sur le décès de son salarié. « Nous n'avons pas eu connaissance d'autres cas de maladie », se borne-t-on à constater. Mais, précisément, qu'en sait-on au juste ? Aucune enquête épidémiologique n'a eu lieu depuis 1986. C'est la raison pour laquelle la CGT vient d'écrire au ministre de la Défense, Michèle Alliot-Marie, lui demandant qu'une étude de ce type soit enfin menée. Avec un élément nouveau au dossier: la mort d'un homme.

Olivier MÉLENNEC.



Thierry Orlaux

La base de l'Île-Longue abrite les sous-marins dotés de missiles nucléaires de la force de dissuasion.

Le salarié travaillait sur les missiles des sous-marins  
Nucléaire : un décès lié aux radiations  
(Lire en informations générales)

Info locale

# EVOLUTION PRÉOCCUPANTE DES CANCERS

- Depuis la première reconnaissance de la leucémie en maladie professionnelle en 2003 et de la faute inexcusable en 2004, nous constatons une évolution préoccupante des cancers
- **Puis en 2018, l'association décompte 15 cancers de la prostate.**

Profession	Maladie Professionnelle Date de naissance	Reconnaissance	Faute Inexcusable
1 Pyrotechnicien	Leucémie Tableau N° 6 02/12/1951	OUI Le 22/05/2002 Décédé le 29/01/2002	OUI
2 Mécanicien	Leucémie Tableau N° 6	OUI 2005 Décédé le 23/11/2004	OUI
3 Appareilleur	Leucémie Tableau N° 6 26/06/1950	OUI Le 2/06/2007 Décédé le 26/09/2010	
4 Electricien	Leucémie Tableau N° 6 09/05/1951	OUI Le 03/07/2007	OUI
5 Electricien	Cataracte Tableau N° 6 13/08/1942	OUI Le 21/11/2007	OUI
6 Mécanicien	Cancer de la prostate Hors Tableau* 03/09/1957	Déclarée le 29/04/2009 Reconnue par jugement TASS 20/08/2012 Audience appel 03/04/2013	
7 Soudeur (1)	Leucémie Tableau N° 6 Août 1945	OUI 27/07/2011	
8 Appareilleur	Lymphome Hors tableau* 05/12/1957	Déclarée le 18/05/2011 Refus du CRRMP Audience TASS le 05/04/2013	
9 Pyrotechnicien	Cancer du rectum Hors tableau*	Déclarée le 03/10/2012	
10 Ingénieur	Leucémie Tableau N° 6 16/11/1947	Déclarée le 15/03/2013 Décédé le 10/11/2012	

# L'ANTENNE DES IRRADIÉS DES ARMES NUCLEAIRES EST CREEE LE 2 AVRIL 2013

• « La coupe est pleine pour les irradiés nucléaires, qui s'indignent du mutisme d'État face à leur demande de réaliser une enquête de santé prenant en compte tous les travailleurs exposés aux rayonnements des chaufferies nucléaires ».

• **Télégramme**, 27 juin 2014



# TÉMOIGNAGES ET DÉBAT

- Témoignages sur les conditions de travail passées
- Témoignages sur les conditions de travail actuelles
- Débat
- Pause 10h45