

SPÉCIAL ÉNERGIES

20 ANS APRÈS

SORTIR DU NUCLÉAIRE

1

Le 26 avril 1986.

A 1h 23 min 40 sec (heure locale), le réacteur n° 4 de la centrale nucléaire de Tchernobyl explosait.

Après WINDCSALE en 1957, Kychtym en 1958, Three Mile Island en 1979, cette nouvelle catastrophe nucléaire, la plus grave, marquait sans doute un tournant dans l'histoire de l'ère industrielle. Jamais un accident n'a eu une telle dimension dans le temps ou dans l'espace. Ses effets ont atteint une large partie de la planète et toucheront X générations.

A 2 000 km de là, les retombées de la radioactivité atteindront environ 4 000 Bq/m² (Becquerels au m²) sur la région de Clermont-Fd (cf. le rapport du Laboratoire de physique corpusculaire de l'Université Blaise Pascal et l'Atlas de contamination par la radioactivité par la CRIIRAD et Pierre Paris).

Ce n'est pas énorme, mais ce n'est pas négligeable. Le niveau de contamination fut d'ailleurs beaucoup plus élevé là où des phénomènes naturels ont concentré les éléments radioactifs.

suite page 2

RASSEMBLEMENT CONTRE LA RELANCE ET POUR LA SORTIE DU NUCLÉAIRE

CHERBOURG

15 ET 16 AVRIL

Samedi 15 avril: manif de 15 à 17 h
spectacles, expos, concerts

Dimanche 16 avril: forum, visite de sites

Transport collectif par car à partir de Clermont-Fd:
tél. 04 73 27 50 80

email: verts.auvergne@wanadoo.fr

Pour d'autres départs:

tél. 02 33 88 09 06

consulter www.stop-epr.org

C'EST INDISPENSABLE

La désinformation s'étend bien sûr au-delà de la production d'énergie nucléaire. Si le lobby nucléaire est obligé aujourd'hui de reconnaître que les énergies renouvelables ne sont pas négligeables, il ne leur accorde avec condescendance qu'une place dérisoire.

La grande trouvaille est de présenter le nucléaire comme incontournable pour freiner le réchauffement de la planète. Avec toutefois une erreur. Les 430 réacteurs en service ne fournissent qu'environ 3 % de l'énergie consommée par l'humanité. Il faut tenir compte des besoins légitimement croissants des pays en voie de développement. Il faudrait alors 10, voire 20 fois plus de réacteurs pour remplacer partiellement charbon et pétrole au point de limiter valablement les émissions de gaz à effet de serre. A ce rythme-là, les réserves d'uranium seraient épuisées en quelques années.

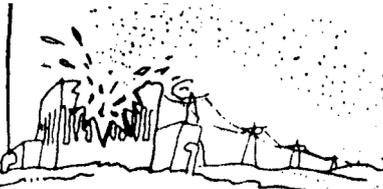
Le palliatif serait d'utiliser des réacteurs surgénérateurs. Mais tout le monde a renoncé à les développer, faute de pouvoir les faire fonctionner correctement. Le retraitement de l'uranium est limité et ne fait que retarder l'échéance. Quant aux réacteurs du futur, ils sont encore dans les cartons.

C'EST POSSIBLE

En tout état de cause, le nucléaire présente un niveau de dangerosité qui le rend inacceptable. En dépit de toutes les dissimulations, l'opinion publique le comprend de mieux en mieux. Tous les sondages le confirment avec beaucoup de cohérence. Même en France, une large majorité de citoyens souhaite sortir du nucléaire.

Or, cette sortie est possible et beaucoup plus vite qu'on ne le pense. Comme point de repère, on peut rappeler que le soleil envoie sur notre globe, à chaque minute, autant d'énergie que nous en consommons en une année. Même si tout n'est pas récupérable, la marge de manœuvre reste énorme!

suite page 3



**IMAGINEZ QUE LE
PIRE ARRIVE...**
Le réacteur près de chez
vous est dévasté par un
grave accident et
un nuage radioactif
s'approche...

DANS LE DOUDE
VODRE REZBIRA
ON VOUS ÉGRIRA



PRO
CIV
...

suite de la page 1 "20.ans après"

Au niveau international, un volumineux rapport du "Forum de Tchernobyl" a été élaboré sous l'égide de l'AIEA. Il montre les multiples incertitudes auxquelles se heurtent les études sur le désastre et l'impossibilité d'en évaluer les conséquences. Les conclusions présentées, à la presse, falsifient ce document en

Humainement, nous ne devons pas, nous ne pouvons pas oublier les millions d'habitants vivant dans ces zones, ni les centaines de milliers de liquidateurs sacrifiés pour éviter une catastrophe encore plus grande. Sans eux, nous aurions sans doute subi un préjudice encore plus grave.

20 ANS DE MENSONGE

Face à une telle situation, s'est mise en place une extraordinaire organisation du mensonge. Depuis vingt ans, Autorités du Belarus, AIEA (Agence internationale de l'énergie atomique), OMS (Organisation mondiale de la Santé),... s'ingénient à nier la réalité et les

conséquences de la catastrophe.

La France joue ce jeu à fond. Dès le 30 avril 1986, le Pr Pellerin, directeur du SCPRI, annonçait: "Aucune élévation significative de la radioactivité n'a été constatée". Depuis, le CEA (Commissariat à l'énergie atomique), l'ASN (Autorité de sûreté nucléaire), les ministères et préfetures, EDF, les entreprises, AREVA en tête, bref tout le lobby du nucléaire reste mobilisé.

suite de la page 1 "Sortir du nucléaire"

Les scénarios élaborés année après année confirment que la maîtrise de notre consommation et le recours aux énergies renouvelables (celles du soleil

Le 26 avril, trois mois après le désastre, on a pu constater que les dépôts de cendres radioactives étaient tombés sur la ville de Clermont-Fd à 10h30. Nos usages résidentiels pendant y après l'industrialisation de la région, multipliant les risques de contamination. C'est un fait. Les conséquences de la catastrophe de la radioactivité sur la santé des gens atteints de troubles psychologiques parce qu'ils n'ont rien compris et ont peur de la radioactivité. On revient au régime stalinien. Les opposants doivent être traités en psychiatrie.

Heureusement, des citoyens, des associations se sont aussi mobilisés. En France, le GSIEN et la CRIIRAD ont fait un travail scientifique remarquable. Le Réseau Sortir du nucléaire regroupe plus de 600 organisations.

Une procédure juridique est en cours pour obliger le Gouvernement à reconnaître qu'on nous a menti. L'AFMT (Association française des malades de la thyroïde), la CRIIRAD et 400 personnes ont déposé une plainte contre l'état français. Le rapport remis à la juge d'instruction est accablant. Il évoque un mensonge délibéré de la part du Gouvernement en place en 1986 (Premier Ministre Jacques Chirac, porte-parole Alain Juppé).

Le Pr Yury Bandazevsky, directeur de l'Institut de médecine de Gomel (Biélorus) a été condamné en 2001 à 8 ans de prison à cause de ses travaux révélant l'étendue du désastre. Grâce à la pression internationale, il a été libéré le 5 août dernier. La Ville de Clermont-Fd avait apporté sa contribution en le nommant citoyen d'honneur.

Avec la CRIIRAD, il a entrepris de créer au Biélorus un "Laboratoire de recherche scientifique sur l'écologie et la santé" afin de poursuivre l'étude

des pathologies liées à la catastrophe et des moyens d'améliorer la santé des populations.

Plusieurs collectivités locales ont été sollicitées pour participer au financement de ce laboratoire. Le Conseil général a accordé 1 180 euros. Le Conseil régional d'Auvergne a accordé une subvention. La Ville de Riom a répondu par la négative. D'autres réponses sont attendues.

sous toutes leurs formes) nous permettront de supprimer le nucléaire et de tenir nos engagements sur la diminution des émissions de gaz à effet de serre.

Le scénario Négawatt envisage pour la France une fin du nucléaire vers 2030.

Le processus est commencé, y compris en

Auvergne. En 2005, ont été "aidés":

- 439 installations de chauffe-eau solaires individuels pour 2 124 m².
- 131 installations solaires combinées pour 1 764 m²;
- 40 projets individuels de chaudières au bois.

Rappelons l'installation photovoltaïque de la Ville de Clermont-Fd (250 m²), le parc éolien d'ALLY, etc. D'autres projets éoliens sont en cours.

Tout cela n'est qu'un début et nous sommes très loin de nos voisins. Ainsi l'Espagne envisage maintenant un arrêt du nucléaire en 2011.

AU TRAVAIL

En fait, notre avenir et celui des générations futures dépend de nous. En matière d'énergie, les choix ne sont pas dictés par des nécessités techniques. Ils dépendent des lobbies, si on les laisse faire, ou des citoyens s'ils ont le courage de s'en occuper.

Il y a bien sûr les actions collectives, par exemple sous la forme associative. La manif de Cherbourg les 15 et 16 avril en sera un temps fort.

Chacun peut également s'investir pour maîtriser sa consommation d'énergie et surtout d'électricité. C'est un bon exercice et de plus rentable.

Chaque citoyen, c'est son rôle et son devoir, peut intervenir auprès des élus. Les élus locaux gèrent des services publics et un parc immobilier qui sont des consommateurs importants d'énergie. Leur rôle est déterminant pour la sortie du nucléaire. Beaucoup ont fait de réels efforts. Mais c'est encore insuffisant et loin d'être à la hauteur des enjeux.

Et il ne faut pas oublier que la vente d'électricité n'est plus un monopole. L'ouverture du marché est applicable aux plus gros consommateurs. Elle sera généralisée à partir du 1er juillet 2007. Chacun pourra alors choisir un fournisseur "non nucléaire". Une arme qui pourrait peser lourd si nous voulons l'utiliser.

Indiquons au passage que l'offre d'électricité verte par EDF ne correspond pas à cet objectif. Il s'agira de nous vendre (plus cher?) des kwh d'origine hydraulique qui existent déjà, sans diminuer pour autant la production nucléaire.

Noubliez-pas: notre avenir dépend de nous.

INCINERATEUR

NOS ÉLUS MARCHENT SUR DES CHARBONS ARDENTS

Lors de la création du Valtom en 1998, les élus de la région clermontoise ont volontairement sous-estimé leur représentation (5 sièges sur 25) au nom de la moitié des habitants du département. Au même moment, ils ont mandaté le cabinet d'études Merlin pour étudier l'implantation d'un incinérateur à Puy-Long, à proximité de Clermont-Fd. Il est donc évident que ces élus-là sont les véritables artisans du projet du Valtom, en cherchant à masquer leur responsabilité.

Six ans plus tard, les voilà à la tribune d'une réunion publique, protestant de leur bonne foi contre cet incinérateur que leurs collègues majoritaires leur imposeraient! Ils poussent la mise en scène en s'affichant à la tête de la manifestation du 11 mars! Ils agitent la justice en introduisant un recours devant le Tribunal administratif qui ne peut aboutir, faute de véritables arguments juridiques.

On peut utilement remarquer que l'on retrouve la même majorité politique à Clermont, à la Communauté d'agglomération, au Département et au Valtom.

Tout ce cinéma est programmé de longue date. Mais s'il prend cet ampleur, c'est grâce à la prise de conscience des électeurs qui ne veulent plus de cette façon archaïque de traiter les déchets. La situation est donc positive pour évoluer vers une gestion responsable, sans incinération, avec les solutions que nous avons proposées dans les bulletins précédents.

Mais ce n'est pas encore gagné. Faites sentir à ces élus que leur poste est éjectable si la volonté populaire n'est pas respectée. ●

Un projet de loi sur la gestion des déchets radioactifs doit être soumis au Parlement. Nous avons écrit aux neuf députés et sénateurs du Puy-de-Dôme pour leur demander de ne pas voter cette loi, les solutions proposées n'étant pas acceptables. M. Charasse a répondu avoir transmis notre courrier à son groupe parlementaire au Sénat. M. Néri a souhaité nous rencontrer et a engagé un dialogue.

Puy-de-Dôme Nature Environnement
agrée par arrêté du 2 octobre 1995 19
rue Chabrol 63200 RIOM
tél. 04 73 836366 Fax. 08 25 17 7960
pddne@laposte.net
<http://perso.orange.fr/pddne>
directeur de la publication Marcel Breugnot
Imprimerie DROUIN 63170 Aublère

L'association "Les Enfants de Tchernobyl" apporte un soutien aux enfants victimes de la catastrophe. Pour financer ses activités, elle vend chaque année des pyssankis, œufs de Pâques décorés dans la tradition ukrainienne. Vous pouvez nous en demander,

BAIN D'EAU PURE

Jean-Claude Bourdon de la SARL Spirale basée à Yssingeaux, après avoir traité en 2005 le plan d'eau près d'Ambert, compte s'occuper du lac d'Aydat! Pour éliminer les rejets de percolation agricoles riches en nitrates, il va mettre en œuvre un pompage de ce plan d'eau pendant quelques mois avant l'été, en créant au passage un vortex (comme lorsqu'on vide un évier). Cette action, uniquement mécanique, va redynamiser l'eau, Il n'y a pas d'autres traitements chimiques!

Fondée sur la théorie de Jacques Benveniste sur la mémoire de l'eau, assez controversée, la mise en pratique est pourtant probante. et

Sous la conduite des Amis de la Terre, un collectif d'associations lance une campagne de cartes postales à envoyer cette fois ci aux trois plus grandes banques françaises, L'intitulé de la campagne est judicieux et devrait remporter un vif succès: "Banques françaises: épannez le climat! (demandez à votre banquier de financer l'efficacité énergétique elles renouvelables),

Un produit d'épargne alléchant, auquel nous devrions souscrire sans rése,rve!

Votre avenir dépend de vous... :

ADHÉREZ à Puy-de-Dôme ~ture Environnement, en retournant ce bulletin accompagné de votre règlement à l'adresse indiquée ci-dessus.

Cotisation: au choix de chacun, avec un minimum de 10 € (5 € pour les étudiants, les personnes sans ressources...)

Nom: Prénom:

Adresse: Tél.:

Code .postal : Ville: :

Coumel :

Notre fichier adhérents est informatisé, Conformément à la loi Informatique et liberté, les adhérents ont un droit d'accès et de rectification aux informations les concernant dont nous sommes les seuls destinataires.

RADIOACTIVITE - VIE PRA TIQUE

Une proposition de loi, en cours devant le Parlement, vise à imposer l'installation de détecteurs de fumée dans tous les logements privés. L'objectif est de diminuer le nombre de décès provoqués par les incendies.

Il faut toutefois rappeler que le modèle de détecteur le plus répandu utilise une source radioactive d'américiwn 241. Dans des conditions normales, ces appareils ne sont pas dangereux, la source étant blindée. Il en va autrement en cas d'accident, si J'appareil est endonunagé. Par exemple en cas d'incendie.

Interdits pour un usage domestique, ces détecteurs sont souvent employés dans les immeubles de bureaux et les lieux publics. Il y en aurait entre 6 et 8 millions,

La présence de ces sources radioactives est, semble-t-il, le plus souvent ignorée des services d'entretien et des Comités d'Hygiène et Sécurité.

Expéditeur: PDDNE -19, rue Chabrol- 63200 RIOM

Votre avenir dépend de vous

Adhérez à Puy-de-Dôme

Nature Environnement

(Bulletin d'adhésion ci-contre)

AGENDA

- * 6 avril - conférence de Jean-Marie Pelt à Cournon, salle polyvalente, 20 h 30
- * 8 avril - journée mondiale sur les OOM
- "" 15 et 1 6, avril - Rassemblement anti-EPR à Cherbourg, Voir annonce ci-jointe
- * 21 avril - débat sur les énergies à Mozac à 20 h 30 à la salle des Fêtes.
- * 26 avril - 20ème anniversaire de Tchernobyl
voir article ci-joint
- * 6 et 7 mai - foire HUMUS à Chateldon
- * 19-20-21 mai - Forum social à Billom sur le thème Communication, culture et société. Avec l'arrivée de la caravane "La Diagonale de Tchernobyl", stands, expos, débats, ateliers
- "" 2 juin - Conférence de Jean Reynaud sur: Les déchets dans une perspective de développement durable - Maison du Peuple à Clermont-Fd à 20 h 30