(PUBLICITE)

## « SUPER-PHÉNIX

Quelle que soit l'opinion que l'on peut avoir sur l'énergie nucléaire en général, on ne peut nier que l'introduction des surgénérateurs à l'échelle industrielle constitue une rupture par rapport aux centrales nucléaires de la première génération. Aussi, nous tenons à affirmer notre opposition à la construction du surgénérateur Super-Phénix de 1.200 Mégawatts prévue sur le site de CREYS-MALVILLE, pour les raisons suivantes :

- Construire des surgénérateurs suppose de cholsir d'une manière irréversible l'énergie nucléaire comme source quasi unique d'énergie. En effet :
  - Pour construire les surgénérateurs et mettre en place l'industrie du combustible associée, ce sont de nouveaux et considérables inves-tissements industriels qui devront être consentis, et, à leur tour, rentabilisés.
  - Pour produire le plutonium nécessaire à leur fonctionnement, il sera nécessaire d'installer un nombre important de centrales nucléaires « conventionnelles » pendant de nombreuses années encore.

Dans un tel contexte, une réelle diversification des sources d'énergie ne pourra prendre, même à long terme, qu'une place très secondaire dans l'effort national.

La décision de construire Super-Phènix aboutit à un double effet de concentration économique et politique. Les conséquences en sont déjà sensibles dans les restructurations qui affectent les industries du nucléaire. Les moyens industriels sont concentrés entre les mains d'un petit nombre de sociétés multinationales (Creusot-Loire, Pechiney...) qui jouent un rôle dominant avec l'aide de fonds publics et les moyens des entreprises publiques (E.D.F., C.E.A.).

Qui, dans ces conditions, orientera la politique énergétique du pays ? Comment espérer infléchir le mode de développement économique que nous subissons dans le sens plus humain souhaité par la majorité de la population ?

- Pour rentabiliser les investissements réalisés, il faudra vendre et exporter cette nouvelle technologie. D'énormes quantités de plutonium seront ainsi produites et échangées dans le monde avec toutes les conséquences prévisibles et en particulier la fabrication et la dissémination des armes nucléaires.
- 4 Les surgénérateurs présentent des risques spé-cifiques considérablement plus importants que ceux liés aux centrales nucléaires actuelles ;
  - Leur fonctionnement implique l'exploitation de grandes quantités de plutonium. Ce produit est l'un des plus dangereux que l'on connaisse. L'inhalation de moins d'un milligramme peut provoquer un cancer du poumon et la possession d'une quinzaine de kilos permet de faire une bombe A artisanale.

- A la différence des centrales nucléaires « conventionnelles », les surgénérateurs peuvent, par accident, être le slège d'une variété d'explosion atomique appelée par suphémisme « excursion nucléaire ». Le mécanisme et donc la probabilité de tels accidents sont actuellement très mal connus. Leurs conséquences peuvent être effroyables.
- actuellement tres mai connas. Leurs consequences peuvent être effroyables.

  Super-Phénix sera refroidi par 5.000 tonnes de sodium liquide. Ce corps brûle au moindre contact de l'air ou de l'au et on ne sait pas éteindre un incendie de plus d'une tonne de ce sodium. Plus généralement on noit souligner que la tachnique des surgénérateurs est mai dominée : sur les sept surgénérateurs producteurs d'électricité qui ont déjà fonctionné dans le monde, trois ont eu de graves accidents.

  Le principe de ces centrales nécessite un retraitement du combustible. Or la technologie de ce retraitement n'est absolument pas maitrisée au niveau industriel. Son coûtreste actuellement totalement inconnu.

  A bien des stades du cycle du combustible nucléaire (fonctionnement du réacteur, transport, retraitement, fabrication du combustible) existe la possibilité de dispersion de plutonium et d'autres corps radioactifs, par accident ou par sabotage.

Face à de tels risques aucune société ne pour-rait éviter de multiplier les contrôles sociaux et policiers. La « société du plutonium » nécessiterait une stabilité sociale, politique et internationale de très longue durée.

Qui veut ou peut prendre un tel parl?

C'EST POURQUOI LES SIGNATAIRES REAFFIRMENT LEUR OPPOSITION A LA CONSTRUCTION D'UN SURGENERATEUR DE 1.200 MEGAWATTS, ACTUELLEMENT DECIDEE SUR LE SITE DE CREYS-MAL-VILLE, A 22 KM DE BOUGOIN, 38 KM DE CHAMBERY, 44 KM DE LYON, 74 KM DE

ILS PARTAGENT LES INQUIETUDES DE CEUX QUI VEULENT OCCUPER PACIFI-QUEMENT LE SITE DE CREYS-MALVILLE A PARTIR DU 3 JUILLET 1976.

## PREMIERS SIGNATAIRES

Groupement de Scientifiques pour l'Information sur l'Energie Nucléaire (GSIEN) Amis de la Terre, M. Rolant et R. Bono, secrétaires nationaux de la CFDT.

Amis de la Terre, M. Rolant et R. Bono, secrétaires nationaux de la CFDT.

Syndicats CFDT, EDF (Etudes et Recherches, Direction Régionale distribution Paris, Centres de Versailles, Ile-de-France Sud, Est, Nord et Ouest, Centre de Melun), Syndicats CFDT (Distribution Gaz banifique Paris, Etudes et Tachniques Nouvelles GDF, de l'Environnement, des Groupes Gaziers de Paris). Section CFDT (Département radio protection EDF, Section Nationale SGEN CNRS, SGEN Académie de Créteil, Collège de France, Ecole Polytechnique, Université Paris Sud), Syndicat de la Médecine Genérale. Section entreprise PS-EDF Clamart. Groupe entreprise PSU: EDF, CEA, Université de Grenoble, Creusot-Loire de Chalon-sur-Sagne. Fédérations PSU: Sere, Sagne-et-Loire. Rédaction de « Témoignage Chrétien», « Ve nouvelle». Coordination Comitée Ecologiques Isère, Sagne-et-Loire, Union Pacifiste de France, APRI, MAN, CRIN (Bretagne), CSFR (Alsace), Nord Nature. J.-M. Bossard (Comité Directeur Mouvement des Radicaux de Gauche), J.-M. Chevallier (Univ. Paris XIII), M. Etchevarria (Comité Directeur PS), Secrétaire Fédéral Paris), M. Fiant (BN. du PSU), M. Froissart (Collège de France), C. Goldet (Comité Directeur PS), M. Louis (Secrétaire National Confédération Nationale Cadre de Vie-France), G. Mingotaud (Comité Directeur PS), M. Mousel (Secrétaire National PSU), C. Pierre (Comité Directeur PS, ADRESSER SIGNATURES ET SOUTIEN FINANCIER AU GSIEN, 2, PUE FRANÇOIS-VILLON 91400 ORSAY

ADRESSER SIGNATURES ET SOUTIEN FINANCIER AU GSIEN, 2, RUE FRANÇOIS-VILLON 91400 ORSAY C.C.P. 35-263-80-R. LA SOURCE

pour c

M. Fi liste, qu l'invité « L'évé déclaré

· LE C'est tion. tirera ferme

LANT ration LE P CHE trous auan

mini. équil men CAR gauc 1978

sion tain Rien avan dat. iorit nati rech En gau ver

fer con tat De pa: bli pa

réa

pli for di di ar de re po

ji di pi ci e: p ħ