



Châtenay-Malabry, le 29 mars 2012

Monsieur Jean-Louis CANOVA
Président du Comité Local d'Information et
de Suivi du Laboratoire de Recherche de
Bure - CLIS
Rue des Ormes - Le Lavoir
55290 Bure

La directrice générale

Tél. 01 46 11 80 01

Affaire suivie par : Sébastien Farin

N/réf : DG/DIR/12-0078

Objet : Votre lettre ouverte publiée dans l'Est républicain le 1^{er} mars

Monsieur le Président,

J'ai lu avec beaucoup d'attention votre lettre ouverte citée en objet et je souhaiterais porter à votre connaissance les précisions suivantes.

Comme indiqué dans votre lettre, conformément à la loi du 28 juin 2006, les combustibles usés issus de la production électronucléaire constituent des matières valorisables et ne sont donc pas inclus dans l'inventaire de référence du projet Cigéo, à l'exception des combustibles usés du réacteur EL4 (Brennilis), qui représentent un volume limité (27 m³) et un potentiel de valorisation insuffisant. Néanmoins, le Plan national de gestion des matières et des déchets radioactifs 2010-2012 demande à l'Andra de vérifier que les concepts de stockage retenus pour Cigéo restent compatibles avec l'hypothèse du stockage direct de combustibles usés. L'inventaire national, dont vous trouverez les données mises à jour dans le document « les essentiels » ci-joint, fournit les données relatives à l'inventaire des combustibles usés, selon leur nature.

Pour tenir compte de toutes les orientations possibles en matière de gestion des combustibles usés, ceux-ci avaient été inclus dans l'étude de faisabilité du stockage géologique et de sa sûreté à long terme réalisée par l'Andra dans le cadre de la loi de 1991.

Dans le Dossier 2005 Argile qui faisait le bilan de 15 années de recherche, l'Andra a conclu à la faisabilité d'un stockage sûr des combustibles usés dans la couche argileuse du Callovo-Oxfordien, quelle que soit leur nature (MOX, UOX, URE). Le Dossier 2005, qui a été transmis et présenté au Clis, est disponible sur le site internet de l'Andra ; il présente les concepts de stockage étudiés pour les combustibles usés. Un démonstrateur de stockage des colis de combustibles usés a été réalisé par l'Andra et est présenté au public à l'Espace technologique de Saudron. L'emprise nécessaire au stockage direct des combustibles usés dans l'hypothèse d'un arrêt du traitement a été évaluée de l'ordre de 25 km² (contre environ 15 km² dans le scénario avec traitement des combustibles usés). Le coût du stockage des combustibles usés a également été évalué : la Cour des comptes en fait état dans son rapport 2005 et a recommandé, dans son rapport 2012, que cette évaluation soit mise à jour.

L'inventaire du stockage qui fera l'objet de la demande d'autorisation de création en 2015 devra être précisément décrit. Toute évolution significative de l'inventaire du stockage après l'autorisation de création nécessitera une nouvelle procédure administrative complète, incluant la consultation des conseils municipaux et généraux, de la commission locale d'information qui sera instituée autour de l'installation, ainsi qu'une enquête publique.

Ces éléments ainsi que les résultats des études menées par l'Andra sur les combustibles usés seront présentés lors du débat public en 2013. D'ici là, l'Andra est à votre disposition pour une présentation au Clis.

Je reste à votre disposition pour tout renseignement complémentaire et vous prie d'agréer, Monsieur le Président, l'expression de mes salutations distinguées.



Marie-Claude DUPUIS

PJ : Inventaire national des matières et des déchets radioactifs édition 2012 « Les essentiels ».

Copie :

- Monsieur Jean-Louis CANOVA
Président du Comité Local d'Information et de Suivi du Laboratoire de Recherche de Bure - CLIS
Mairie d'Ancerville - Place Municipale - 55170 ANCERVILLE
- Monsieur Robert FERNBACH
Vice-président du Comité Local d'Information et de Suivi du Laboratoire de Recherche de Bure
Mairie d'Houdelaincourt - 15 rue d'Orléans - 55130 HOUDELAINCOURT
- Monsieur Benoit JAQUET
Secrétaire général du Comité Local d'Information et de Suivi du Laboratoire de Recherche de Bure
CLIS - 18 avenue Gambetta - 55000 BAR LE DUC

Copies internes :

JP.	BAILLET	CMHM/DIR
M.	HURAUT	DCOM/CO
V.	RENAULD	DCOM/DIR
S.	FARIN	DCOM/DIR
F.	BOISSIER	DMR/DIR
T.	LABALETTE	DP/DIR