Société des eaux de Fin d'Oise

28, quai de l'Oise, BP N° 6

78570 Andrésy

Tél.: 01 39 70 20 00 Fax: 01 39 75 15 31 e.mail: sefo@dixmil.com N° Siret: 444 062 723 000 28



Monsieur le Président de la CNDP Parc Saint Christophe 10, Avenue de l'Entreprise 95 865 Cergy-Pontoise cedex

Paris, le 3 juillet 2006

Objet : Tracé bleu

incidence sur les prélèvements

d'eau potable

Monsieur le Président,

Nous souhaitons donner suite à votre correspondance du 28 juin et aux commentaires apportés par Monsieur BRANCHU lors de la réunion publique tenue à Conflans Sainte Honorine le 23 mai dernier.

Pour ce qui concerne le **tracé bleu** dans sa section en tunnel sous la forêt de Saint Germain et au droit de la commune d'Achères, nous attirons votre attention sur le fait que l'horizon argileux formant la base du lutétien, capté par les ouvrages actuels et en projet, est très certainement fortement ondulé comme l'incitent à penser les coupes des quelques forages connus aux alentours du projet du tracé bleu.

En effet, dans le voisinage des puits de captage exploités, les cotes du toit de l'argile (limite yprésien supérieur) varient de + 8 mNGF (182 4X 152) à + 6 mNGF (182 4X 227) et jusqu'à – 20 mNGF (152 8X 143), sur quelques centaines de mètres de distance. Une étude géophysique pour caractériser la topographie de la couche argileuse paraît donc indispensable si le projet subsiste dans ce secteur sous la forme d'un tunnel, car ce dernier devra rester dans cette formation.

Par ailleurs, les dispositions particulières de chantier devront être précisées (injections, communications de nappes...) afin d'apprécier l'impact de l'ouvrage sur le gisement d'eau.

Dans l'attente de connaître la position du maître d'ouvrage du projet sur ces aspects, nous vous prions d'agréer, Monsieur le Président, l'expression de nos salutations distinguées.

Le Directeur de la Branche Eau B. MASSINI

