

Extrait du Association PREV-HERAULT

<http://www.prev-herault.org>

Communiqué de presse - 23 novembre 2005

- ACTUALITES -

Date de mise en ligne : mercredi 23 novembre 2005

Description :

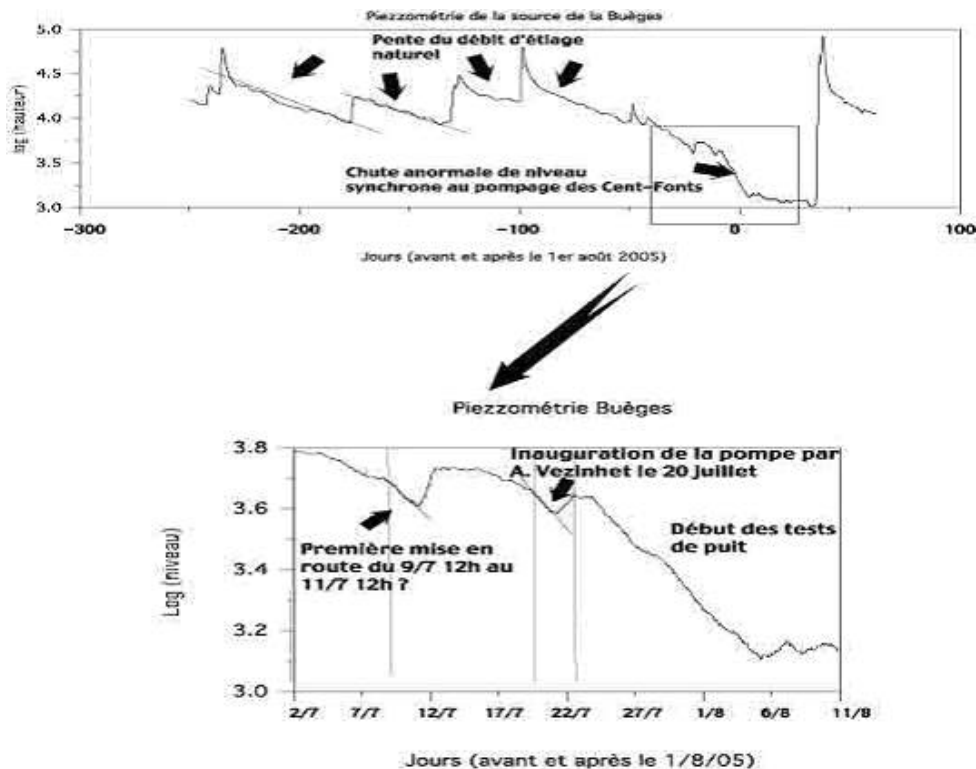
La vallée de la Buèges est menacée par le projet de pompage de la résurgence des Cent-Fonts

Copyright © Association PREV-HERAULT

Tous droits réservés

L'Association PREVHE s'est procuré auprès du Conseil Général de l'Hérault les enregistrements des données piézométriques de la source de la Buèges. L'analyse de ces données permet de calculer le comportement normal de la source pendant les périodes d'étiage. Le niveau piézométrique baisse alors selon un taux de tarissement classique (pente du débit d'étiage naturel de 0,009 / jour).

Dès la mise en route des pompages (voir diagrammes ci-dessous), le niveau piézométrique de la source de la Buèges change radicalement et montre une chute anormale rapide avec un taux de tarissement quatre fois plus rapide (0,041 /jour).



Ce comportement complètement synchronisé avec les mises en route de la pompe installée dans le drain karstique de la résurgence des Cent-Fonts, montre l'existence d'une connexion par un réseau en charge entre le lieu du pompage installé dans la partie terminale de la résurgence des Cent-Fonts et la source de la Buèges.

La surveillance du comportement de la source de la Buèges par l'analyse de ces données piézométriques fait partie du protocole des tests de pompage soumis par le BRGM en association avec le Conseil Général de l'Hérault.

Cette demande de surveillance des données piézométriques de la source de la Buèges a d'ailleurs été reprise par les services de la préfecture dans l'arrêté de prescriptions complémentaires décrivant les précautions à prendre dans le cadre des pompages d'essais.

L'existence du piézomètre de la source de la Buèges n'a pas été mentionnée sur les transparents présentés aux élus et à la presse le 28 octobre 2005 et lors de la première réunion publique du 10 novembre 2005 à Saint Martin de Londres. Par contre un transparent mentionnant, de manière catégorique, l'absence d'impact des pompages de la résurgence des Cent-Fonts sur la source et le cours de la Buèges a été présenté.

L'Association a alors exprimé ses inquiétudes sous la forme d'une analyse préliminaire, distribuée en séance, des graphiques des données piézométriques de la Buèges et a demandé des explications sans obtenir de réponse satisfaisante.

Les questions soulevées par ces graphiques, repris en public par le BRGM lors de la réunion du 14 novembre à Gignac, n'ont pas reçu d'explication malgré les demandes réitérées de l'Association. Le discours restant celui d'une affirmation catégorique de l'absence d'impact des pompages de la résurgence des Cent-Fonts sur la source de la Buèges.

Une analyse plus poussée de ces données piézométriques a permis de présenter la synchronisation parfaite du fonctionnement de la pompe des Cent-Fonts avec la chute piézométrique anormale de la source de la Buèges lors de la réunion du 16 novembre à Gignac.

L'Association PREVHE ne comprend pas que l'analyse des données piézométriques de la source de la Buèges, prévue dans le protocole et dans l'arrêté préfectoral, n'ait pas fait l'objet d'une présentation par les experts du BRGM alors qu'elle indique une influence directe du pompage de la résurgence sur le niveau de la source.