

» ment de notre faute, c'est bien malheureux de voir un travail qui m'a  
» donné tant de misères être détruit par des causes inconnues. »

» Ici les effets d'oscillations du sol ont été sensibles, et on ne peut guère  
mettre en doute leur influence sur les couches aquifères. La secousse de  
tremblement de terre dans le Hodna ne se trouve-t-elle pas confirmée par  
celles qui, les jours suivants, sont venues agiter si vigoureusement le sol de  
l'Espagne méridionale.

» P. S. Jusqu'à présent, ces singuliers phénomènes ne se produisent que  
dans cette localité. Tous les autres puits restent dans les conditions régulières  
d'un écoulement constant. »

**M. ÉLIE DE BEAUMONT** fait remarquer à cette occasion qu'on a pu, pour  
d'autres forages artésiens, constater le rapport dont MM. Degoussée et  
Laurent citent des exemples. Ainsi M. Hervé Mangon ayant déterminé pres-  
que journellement, depuis près de deux ans, la quantité de matières ter-  
reuses tenues en suspension dans l'eau du puits artésien de Passy, a constaté  
que les époques où la quantité de ces matières avait subi une augmentation  
exceptionnelle avaient correspondu à celles pour lesquelles les relevés  
de M. Alex. Perrey accusaient des trépidations du sol en différents pays.

PALÉONTOLOGIE. — *Nouveaux ossements fossiles adressés par M. HUSSON.*  
Lettre à M. Élie de Beaumont.

« Toul, le 1<sup>er</sup> juillet 1863.

« Vous avez été assez bienveillant pour présenter, lundi, ma Note à  
l'Académie, et vous avez demandé l'analyse de la dent d'éléphant. Peut-être  
auriez-vous désiré avoir quelques autres ossements. Aussi je m'empresse de  
vous en adresser par le chemin de fer. Ce sont :

- » N° 1. Débris d'une dent étiquetée chez moi n° 1 ;
- » N° 2. Débris d'une dent étiquetée n° 2 ;
- » N° 3. Petite portion d'os trouvé dans le diluvium des fortifications ;
- » N° 4. Débris provenant du même terrain et du même endroit ;
- » N° 5. Grande portion d'os trouvé il y a quinze ou vingt ans dans le  
même lieu, je crois. Je reverrai mes notes à ce sujet, et s'il n'en était pas  
ainsi je vous l'écrirais.

» Les quatre dents ou portions de dent non enveloppées proviennent  
du terrain *remanié* des fortifications. »

Les ossements adressés par M. Husson seront remis à M. Chevreul, avec  
prière d'en faire l'analyse.