

## V.4. CONCLUSION GENERALE

Le travail présenté ici ne constitue qu'une contribution modeste et une *amorce* pour la réalisation d'un projet « SIG-Barrages-dz » beaucoup plus ambitieux. Ce projet doit avoir une dimension nationale. Il nécessite du temps, et surtout l'adhésion des acteurs concernés par le secteur:

- Décideurs publics (ANBT, Ministère des Travaux Publics et des Transports, Ministère de l'habitat ...)
- Entreprises du secteur, laboratoires publics, bureaux d'études.
- Laboratoires de recherches universitaires

### **Outil SIG est maintenant exécutable mais qu'est-ce que je fais avec cet outil ?**

Voilà un outil qui relativement simple à utiliser qui trouve sur n'importe quel micro-portable de n'importe quel ingénieur ou décideur public, donc ça peut être ANBT, ça peut être bureau d'étude, entreprise ...etc.

Dans laquelle, on peut accéder à n'importe quel moment, par ce que la base de donnée, elle est dynamique, elle est actualisées.

Chaque fois, on a des informations d'un barrage quelconque. Il aura la possibilité d'entrer dans la base de donnée pour mettre dedans,... soit une base de donnée ouverte qu'on vienne d'enrichir en temps réel et donc n'importe quel décideur si le veut connaitre en 2020 quelles sont les capacités de gisement des barrages algérien ou tel barrage, tel barrage, il va tout suite trouver déjà le gisement.

Après, Est ce qu'il y a des essais qui ont été effectuée sur les sédiments qui sont là , j'accès au laboratoire Ou ils ont mis des essais de granulométriques, limites d'Atterberg, la résistance a la compression.....etc, et je clic ce le bouton et je remonte à des résultats là, ça me donne tout suite à des résultats la., Est ce que je peux faire avec un remblai ou terrassement routier , n'importe quoi.

Cet outil, il serrera les services publics. Demain il peut installer dans les collectivités territoriales, ou bien, il serrera être interrogé par n'importe qui. soit bureau d'étude ou bien décideur ..etc

Il peut être enrichir en temps réel par n'importe qui, il aura un compte, un mot de passe qu'il viendra rentrer dedans et rentrer des informations des essais