

LA TERRE, SOURCE D'ENERGIE

LA GEOTHERMIE EN FRANCE

Consignes

☞ **Donnez les définitions** de "gradient" et "flux géothermique"

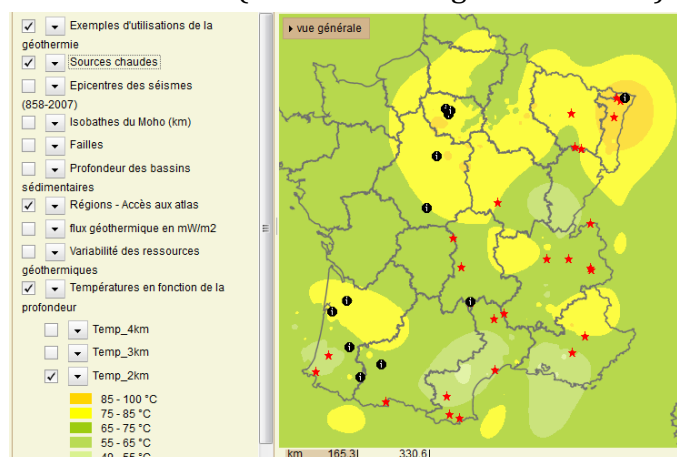
☞ **Montrer** qu'en France métropolitaine, les contextes géologiques permettent l'utilisation de la géothermie, haute, basse et très basse température.

Présenter votre réponse sous forme **d'un tableau** où apparaîtront :

- le site,
- la température de l'eau,
- la profondeur de prélèvement,
- la lithologie,
- l'utilisation,
- le contexte géologique

Outils

Un fichier SVG (ouverture en ligne ou en local)



... Téléchargeable sur [Eduterre-USages](#) ...

LA GEOTHERMIE DANS LE MONDE

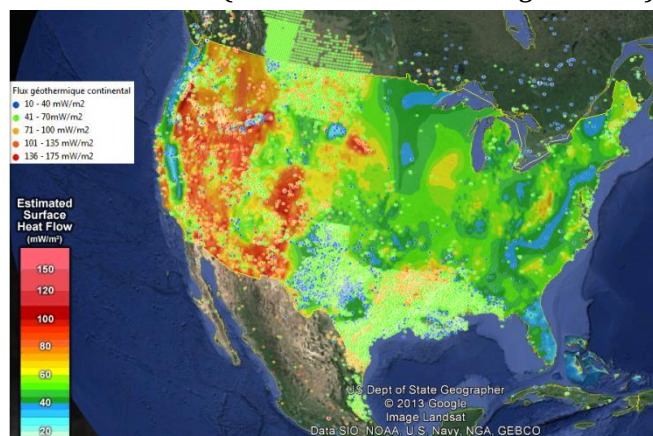
Consignes

☞ **Rechercher** les pays produisant de l'électricité géothermique, la localisation de leurs centrales et les conditions physiques nécessaires à cette production.

☞ **Corréler** les informations concernant ces exploitations avec un contexte géodynamique général.

Outils

Un fichier kmz (visualisable avec *Google Earth*)



... Téléchargeable sur [Eduterre-USages](#) ...