

# Utilisation de Google Earth

## L'eau et ses aménagements

### Séance 2

Retrouve les différents repères et associe-les à leurs noms.

#### **Pour utiliser l'application Google Earth**

Clique sur le fichier intitulé eau\_google\_earth qui se trouve sur le bureau de l'ordinateur

Tu verras apparaître un dossier « L'eau » dans la liste des lieux. Clique sur le petit triangle pour déplier le dossier.

Clique sur le premier « H2O K » qui va t'emmener dans un lieu du globe. Tu peux t'approcher ou t'éloigner avec la molette de la souris. Clique sur l'épingle dans la carte pour prendre les renseignements exacts. Puis clique sur les repères suivants dans le menu de gauche pour te déplacer vers d'autres lieux.

Date des images satellite : 17/6/2020 1°59'37.64"S 18°14'31.82"E élév. 292 m altitude 52.35 km

En bas de la page Google Earth, le S après les coordonnées de la latitude indique que c'est l'hémisphère Sud.

On peut repérer l'altitude du lieu toujours en bas de la page un peu plus à droite (regarder la valeur élév. Pour ce cas, c'est 292 mètres d'altitude).

Pour chaque entrée dans le tableau, tu dois inscrire les renseignements demandés.

- Deuxième colonne : le repère (H2OK par exemple)
- Troisième colonne : indique si le repère est dans l'hémisphère Nord ou Sud
- Quatrième colonne : indique l'altitude du lieu
- Cinquième colonne : indique si c'est un lieu que l'homme a aménagé pour ses activités (milieu aménagé) ou si c'est un milieu plutôt naturel.

Noms	Repères	Hémisphère	Altitude	Milieu aménagé/milieu naturel
La calotte glaciaire	H2O B	S	35 m.	Naturel
Un iceberg	H2O E	N	0m.	Naturel
Un glacier	H2O N	N	5769 m	Naturel
Un lac de montagne	H2O Z	N	1064 m.	Naturel
Des nuages	H2O X	S	?(127m.)	Naturel
Une mer	H2O M	S	-3382 m.	Naturel
Un océan	H2O A	S +/- equateur	- 5643 m.	Naturel (Fosse Manche)
Une rivière	H2O R	N	179	Naturel
Un fleuve	H2O C	S	0 m.	Naturel
Un canal	H2O J	N	7m.	Aménagé
Un estuaire	H2O G	N	- 3m.	Naturel
Un barrage	H2O F	N	2304 m.	Aménagé
Une écluse	H2O B	N	26 m.	Aménagé
Une piscine	H2O U	S	61 m.	Aménagé
Un port	H2O H	S	2m.	Aménagé
Un delta	H2O Y	N	4m.	Naturel
Un étang	H2O V	N	0m.	Naturel

Un lac de moyenne altitude	H2O K	N	292 m.	Naturel
Un confluent	H2O W	N	160 m.	Aménagé (berges)