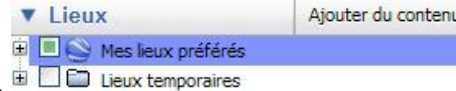


UTILISATION DE GOOGLE EARTH v 6.2 : AJOUTER UN REPERE

Créer un dossier

Sélectionner "Mes Lieux préférés" dans la fenêtre de droite "Lieux".




Ajouter : permet de créer un dossier (qui s'insère alors dans "Mes Lieux préférés").




Enregistrer : enregistre le dossier (sélectionné préalablement) au format kmz.

Ajouter un trajet / un profil topographique

- Création de trajets ou de lignes : en ajoutant un trajet (icône  ou bien en cliquant droit sur le dossier de travail de gauche et "**Ajouter**" puis "**trajet**"). Le trajet se réalise grâce aux clics de la souris. Vous pouvez choisir la couleur, l'épaisseur du tracé et rajouter un texte descriptif, une photo, ... Quitter en cliquant OK.
- Il est aussi possible de faire tracer par Google Earth un trajet routier en choisissant deux adresses dans la fenêtre (**Rechercher / itinéraire**), ou en utilisant deux repères déjà créés (cliquer sur "**A partir de ce lieu**" dans l'onglet du 1er repère, puis "**Vers ce lieu**" dans l'onglet du 2ème repère).
- Lorsque le trajet est enregistré, accéder alors à ses propriétés (clic droit / Propriétés) et choisir, dans l'onglet "**Altitudes**", l'option "**Par rapport aux fonds marins**" ou "**Au niveau du sol**," et dans l'onglet "**Mesures**" l'unité "kilomètres". Quitter en cliquant OK. Puis effectuer de nouveau un clic droit sur votre trajet, et choisir "**Afficher le profil d'élévation**". Ce dernier apparaît en bas de l'écran.

Ajouter un repère

- Utiliser l'icône  ou cliquer droit dans la partie gauche sur le nom du dossier nouvellement créé et ajouter un "**repère**".
- Une fenêtre s'ouvre, nommée "**Sans titre - Repère**" et un icône apparaît dans la fenêtre de visualisation.
- A l'aide de la souris, placer l'icône à l'endroit souhaité. Ou saisir les **coordonnées** relevées par GPS sur le terrain (Lat, Long) pour cet emplacement. L'icône se positionne automatiquement sur le lieu.
- Dans la fenêtre, renommer cet emplacement (**Nom**).
- Modifier l'icône en cliquant dessus : choisir parmi la palette proposée puis OK. Il est possible de positionner l'icône au-dessus du relief de l'image. Choisir l'onglet "**Altitude**". "Etendre jusqu'au sol" permet de relier l'icône au sol.
- Enregistrer un point de vue particulier que présentera cette localisation lorsque le titre sera choisi dans la colonne "**Lieux**". Pour cela, modifier le point de vue dans la fenêtre de visualisation (à l'aide de la souris) tel que vous souhaitez le conserver (Altitude, Orientation et Inclinaison). Dans l'onglet "**Affichage**", cliquer sur "**Utiliser vue actuelle**". Elle sera mémorisée pour retrouver plus tard cette position de vue par un clic.
- Modifier, si nécessaire, la couleur (onglet "**Style, Couleur**") du titre, et de l'icône.

Insérer du texte dans un repère

- Dans l'onglet "**Description**", écrire les observations souhaitées. **Attention**, pour la mise en forme, il faut utiliser des balises du code "html" c'est à dire pages web. Exemple, pour écrire un titre centré et en gras, vous devez saisir : `<Center>TITRE</center><P>` (`<P>` étant le nouveau paragraphe en texte normal). Il est possible d'utiliser un éditeur de page html, puis de transférer le script "html" par un copier-coller dans cette fenêtre.
- Quitter en cliquant OK.

Insérer une image dans un repère

- Dans l'onglet "**Description**", saisir à la main le code du chemin de l'image, avec son répertoire "en dur" sur le disque. Ex : `` (vous pouvez faire un copier-coller du chemin affiché dans l'explorateur de fichier pour cette image) ; n'oubliez pas le format du fichier (jpeg, bmp...). Si l'image est en ligne, indiquer l'adresse url de l'image. Ex : `<http://pedagogie/panorama.jpg>`.
- Quitter en cliquant OK.

Insérer une vidéo dans un repère

La vidéo peut être déposée en ligne (gratuitement) sur le site [YouTube](http://www.youtube.com) ; pour cela une inscription est nécessaire (création d'un compte YouTube). Si l'on ne souhaite pas que la vidéo soit visible sur internet, sélectionner alors l'option "Privée" pour le droit d'accès.



Lors du visionnage de la vidéo, sélectionner son chemin d'accès qui apparaît, à sa droite (rectangle rouge sur l'image ci-dessous), dans l'onglet "Intégrer une vidéo sur un site". Copier-coller cette adresse dans un repère préalablement créé dans Google Earth.

Exemple d'une [vidéo en ligne](#) (ci-dessous le code source placé dans le repère enregistré dans un dossier kmz).

```
<object width="425" height="344"><param name="movie"
value="http://www.youtube.com/v/iZE6J15tIYY&hl=fr&fs=1"></param><param
name="allowFullScreen"
value="true"></param><param name="allowsriptaccess" value="always"></param><embed
src="http://www.youtube.com/v/iZE6J15tIYY&hl=fr&fs=1" type="application/x-shockwave-flash"
allowsriptaccess="always" allowfullscreen="true" width="425" height="344"></embed></object>
```



Fiche réalisée par [Ludovic DELORME](#)