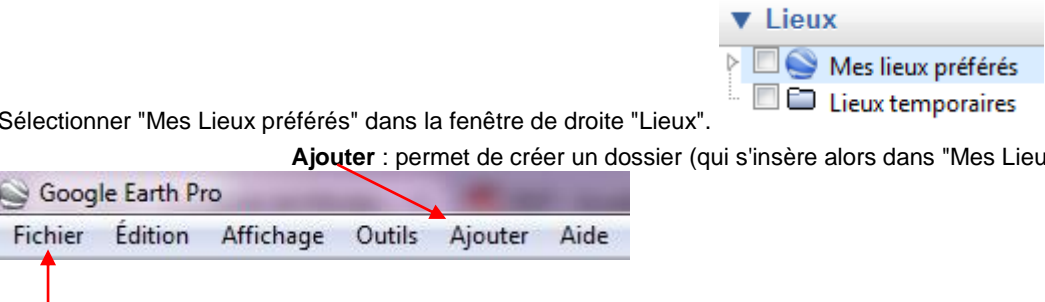






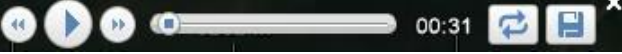



UTILISATION DE GOOGLE EARTH PRO : AJOUTER UNE IMAGE SUPERPOSEE

Créer un dossier	Ajouter un polygone
<p style="text-align: center;">Créer un dossier</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Sélectionner "Mes Lieux préférés" dans la fenêtre de droite "Lieux".</p> <p style="text-align: center;">Ajouter : permet de créer un dossier (qui s'insère alors dans "Mes Lieux préférés").</p> <p>Enregistrer : enregistre le dossier (sélectionné préalablement) au format kmz.</p>	<p style="text-align: center;">Ajouter un polygone</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utiliser l'icône  ou cliquer droit sur le nom d'un dossier et "Ajouter / Polygone". Une fenêtre s'ouvre alors, nommée "Sans titre – Polygone" ; donner un nom. Cliquer sur les différents sommets de la surface à repérer pour créer le polygone. • Sur l'onglet "Style, Couleurs", choisir la couleur du polygone et le degré de transparence. • Dans l'onglet "Description", inscrire éventuellement des informations qui apparaîtront ensuite en cliquant sur le polygone • Dans l'onglet "Altitude", choisir le niveau d'élévation souhaité. • Dans l'onglet "Mesure", relever les valeurs du périmètre et de la surface. • Quitter en cliquant sur OK.
Ajouter une image superposée	
<ul style="list-style-type: none"> • Utiliser l'icône , ou cliquer droit sur le nom d'un dossier et choisir "Ajouter/Superposition d'image". Une fenêtre s'ouvre, nommée "Sans titre – Superposition d'image" et un cadre vert apparaît dans la fenêtre de visualisation. • Donner un nom à la superposition. • Charger l'image (Lien/ Parcourir <i>pour rechercher l'image sur votre disque dur</i>). Elle apparaît alors dans le cadre vert qu'il faut maintenant géo-positionner. Jouer sur : <ul style="list-style-type: none"> - la <i>transparence</i> de l'image, au niveau du curseur (effacer/opaque). - les angles et les côtés pour modifier la <i>taille</i> de l'image pour l'ajuster à la zone. - le centre de la croix verte pour un <i>déplacement</i> de l'ensemble de l'image. - le losange pour la <i>rotation</i> de l'image. • Pour faciliter ce géo-positionnement, il est possible dans le menu "Info pratiques" : <ul style="list-style-type: none"> - d'afficher (cocher) les frontières des pays, les routes, les plans d'eau et rivières. - d'enlever le relief (décocher Terrain). • Une fois l'image géo-positionnée, régler une dernière fois la transparence : c'est celle qui sera utilisée par défaut pour voir la couche superposée à la photo satellite. • Quitter en cliquant OK. • Cocher alors la case "Terrain" pour apprécier le résultat. 	
Ajouter une carte géologique du BRGM	Ajouter une photographie
<ul style="list-style-type: none"> • Récupérer le lien du BRGM à l'adresse suivante : http://infoterre.brgm.fr/geoservices-ogc puis choisir <i>Cartes géologiques 1/50 000^{ème} papier</i>, en cliquant sur le fichier KML GEOL 50. Une fois le téléchargement terminé, ouvrir le fichier kml_geo_50.kml. • Se positionner alors sur la région souhaitée. • Une procédure identique permet d'afficher la carte géologique 1/1 000 000 France Métropole : il faut pour cela choisir KML GEOL 1000. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cliquer droit sur le nom d'un dossier et "Ajouter / Photo". Une fenêtre s'ouvre alors, nommée "Sans titre – Superposition de photo" ; donner un nom. • Charger la photo (Lien/ Parcourir <i>pour rechercher l'image sur votre disque dur</i>). Elle apparaît alors dans la fenêtre d'affichage. • Géo-positionner la photo en utilisant les différents éléments de l'onglet "Photo". • Quitter en cliquant OK.
Créer une visite	
<ul style="list-style-type: none"> • Utiliser l'icône , ou cliquer droit sur le nom d'un dossier et choisir "Ajouter/Visite". Puis cliquer sur l'icône  pour lancer l'enregistrement. Réaliser votre visite à l'aide de la souris (<i>déplacement, lecture d'informations placées dans un repère, affichage de cartes...</i>). • Cliquer sur l'icône  pour ajouter des informations sonores à la visite. • Cliquer sur l'icône  pour terminer l'enregistrement. 	<ul style="list-style-type: none"> • La fenêtre suivante s'affiche :  et la visite se déroule automatiquement. • Cliquer sur l'icône  pour enregistrer la visite. Une fenêtre s'ouvre, nommée "Sans titre – visite". Donner un nom. Ecrire une description éventuelle. • Quitter en cliquant sur OK.