

Fiche technique

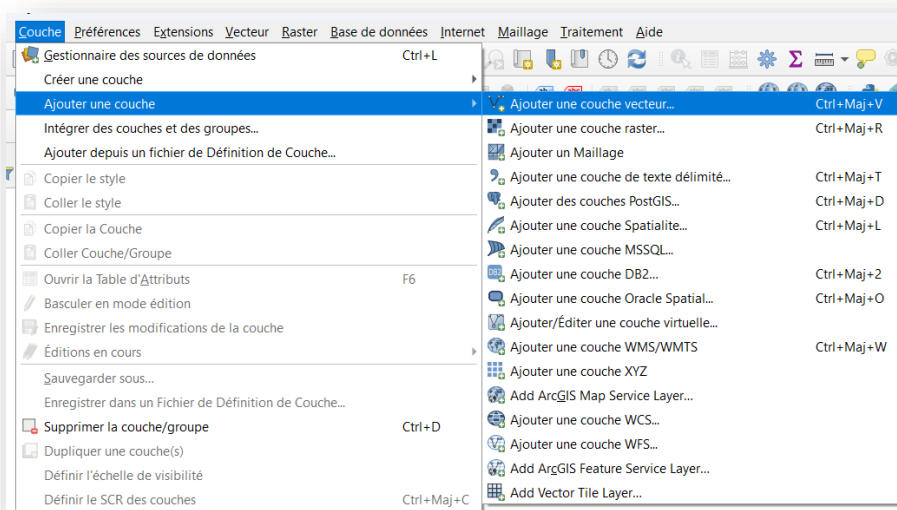
Convertir un itinéraire ou un polygone au format GeoJSON

Le **catalogue local** vous permet d'intégrer des linéaires (itinéraires, tronçons) ou des polygones (emprises territoriales), afin de les afficher sur la plateforme, visualiser le flux de fréquentation et réaliser différentes requêtes. Le format requis pour intégrer ses fichiers est GeoJSON.

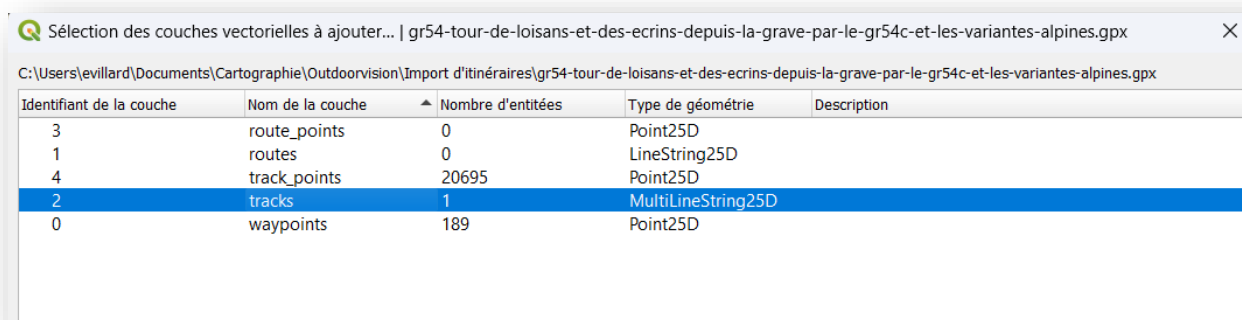
Cette fiche vous propose une méthode pour convertir des fichiers au format GeoJSON, à l'aide du logiciel QGIS.

Etape 1 : Ouvrir votre fichier sur QGIS

Sur le logiciel QGIS, cliquer sur l'onglet **Couche** > **Ajouter une couche** > **Ajouter une couche vecteur**.

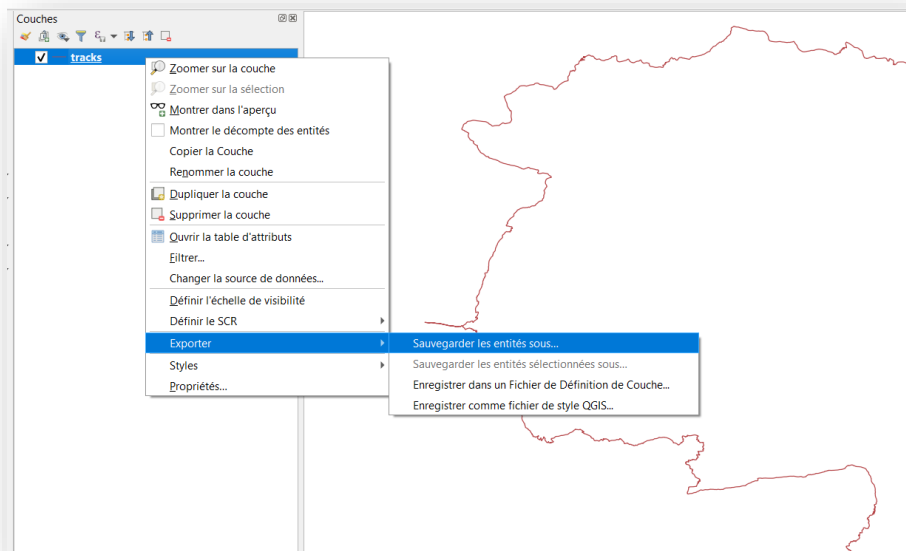


pour les itinéraires, lors de l'ouverture de votre fichier, une fenêtre va s'ouvrir avec les couches à afficher. Sélectionnez uniquement « **Tracks** » pour afficher l'itinéraire sous forme de ligne. Puis, cliquer sur « **OK** ».



Etape 2 : Exporter votre fichier au format GeoJSON

Une fois votre fichier ajouté, faites un clic droit sur la couche, sélectionner **Exporter** > **Sauvegarder les entités sous...**



Une fenêtre s'ouvre :

- 1 Sélectionner le **format « GeoJSON »**
- 2 Choisissez le **nom** et **l'emplacement de votre fichier**
- 3 Sélectionnez comme **SCR « EPSG:4326 - WGS 84 »**
- 4 Dans « **Type de géométrie** », pour un itinéraire sélectionner « **LineString** » ou « **Polyligne** », et pour un polygone « **Polygon** »
- 5 **Cocher** la case « **Forcer le type multiple** »
- 6 **Décochez** « **Inclure la dimension z** »
- 7 Cliquez sur **OK**

