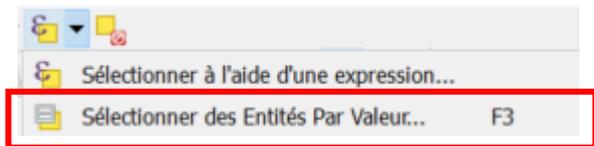


2. Tutoriel : Découper une carte / Extraire des couches en fonction de critères choisis

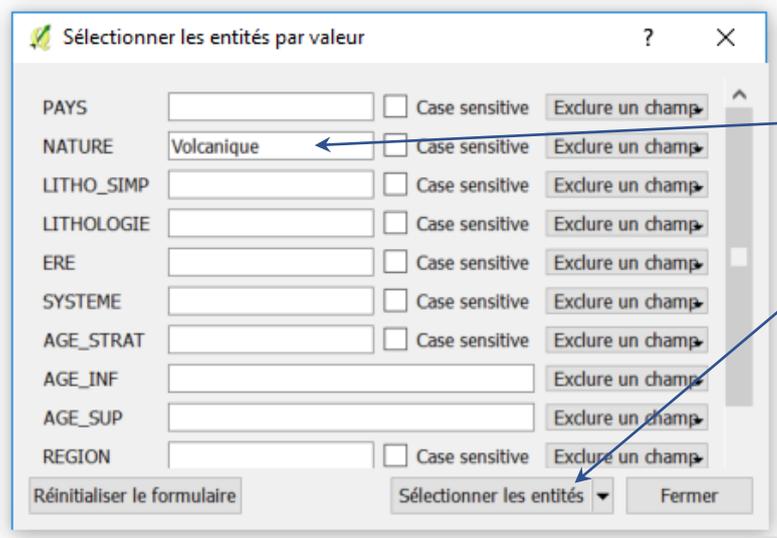
Cette fiche explique comment il est possible de découper une carte selon des paramètres définis dans la table d'attributs de la carte.

Etape 1 : Sélectionner les éléments de la carte (entités) en fonction d'une valeur particulière



La sélection se fait par l'outil de sélection "Sélectionner des Entités par Valeur" (F3).

Cet outil affiche un **tableau** permettant de choisir les paramètres de sélection disponible pour la **carte active**.



1. Indiquer le critère de sélection dans la case adéquate
Remarque : La version 3 de QGIS donne une aide contextuelle
Des combinaisons de critères sont possibles

2. Effectuer la sélection choisie

3. Vérifier le résultat de la sélection affiché en bas de page du logiciel.

871 entités sélectionnées dans la couche France_1M_France.

Etape 2 : Extraire les données sélectionnées et Produire une nouvelle carte de ces données.

La **sélection est copiée puis collée** pour constituer une nouvelle carte extraite de la précédente.

<p>1. Copier les éléments sélectionnés</p>	<p>2. Coller les éléments sélectionnés au choix :</p> <ul style="list-style-type: none"> - dans une nouvelle couche enregistrée (couche vecteur) - dans une nouvelle couche temporaire (couche Scratch) <p><i>La couche temporaire reste disponible pour la durée d'une session mais est perdue lors de la fermeture du logiciel.</i></p>
<p>3. Choisir le système de coordonnées de référence (système de projection). En général celui proposé par défaut.</p>	

Etape 3 : Mise ne forme de la couche produite. La couche produite prend une mise en forme par défaut.

Pour d'appliquer le style de la couche d'origine pour retrouver une mise en forme explicite (couleurs et légendes).

<p>1. Copier le style</p>	<p>2. Coller le style</p>

Etape 4 : Les couches produites peuvent servir à une étude statistique (cf. Tutoriel Etudes statistiques)