**Mise à jour des P31 : Processus et Règles de Classification**

**📅 Objectif**

Ce document synthétise le processus de mise à jour des types P31 issus de nouvelles pages Web historico-géographiques afin de les intégrer dans l’outil cartographique. Il décrit également les règles par défaut permettant de décider rapidement quels types sont à **garder** ou **exclure**, ainsi que les **catégories thématiques** à utiliser.

**✅ Processus de mise à jour des P31**

1. **Extraction des nouveaux P31**
   * Extraire tous les P31 présents dans les nouvelles entrées EntreeHistorique
   * Calculer pour chacun :
     + nb\_total = nombre total d'apparitions dans la base
     + nb\_crossReference = nombre d'apparitions où crossReference = 1
2. **Génération du fichier P31categories\_a\_classer.csv**
   * Colonnes : p31, label, nb\_total, nb\_crossReference, suggestion, statut, commentaire
   * suggestion est remplie automatiquement (voir règles ci-dessous)
   * statut est laissé à non\_defini pour revue manuelle
3. **Revue manuelle**
   * L'utilisateur valide ou corrige la colonne statut en mettant garde ou exclu
   * Ajoute éventuellement un commentaire
4. **Nettoyage du fichier**
   * Supprimer les lignes vides ou avec p31 manquant
   * Exporter en P31categories\_valide.csv
5. **Catégorisation**
   * Créer une colonne categorie selon les règles définies (voir plus bas)
   * Exporter le fichier final : P31categories\_avec\_categories.csv

**⚖️ Règles de suggestion automatique (suggestion)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Règle** | **Valeur suggérée** |
| nb\_crossReference ≥ 2 | garde |
| nb\_total = 1 **et** nb\_crossReference = 0 | exclu |
| Autres cas | garde |

Ces règles permettent de trier rapidement les cas évidents.

**📂 Liste des catégories (max. 15)**

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de catégorie | Exemples de labels inclus |
| Commune | commune française |
| Château / Manoir / Fortification | château, donjon, manoir, beffroi |
| Édifice religieux | église, cathédrale, chapelle, prieuré, etc. |
| Bataille / Conflit | bataille, siège militaire, bataille navale |
| Monument / Sculpture | statue, sculpture, monument |
| Traités / Documents historiques | traité, traité de paix |
| Habitation / Bâtiment civil | maison, palais, tour |
| Forêt / Nature | forêt |
| Infrastructure moderne | pont, rue, avenue, gare |
| Établissement éducatif | école, université, lycée |
| Loisir / Tourisme | jardin public, musée, salle de cinéma |
| Lieu religieux secondaire | abbaye, collégiale, sanctuaire marial |
| Objet / Élément symbolique | orgue, arbre remarquable, peinture |
| Territoire / Région | province, région naturelle, État historique |
| Données encyclopédiques | liste, frise chronologique, page Wikimédia |

Toute valeur non classable reste temporairement à "À catégoriser".

**📍 Intégration dans l’outil cartographique**

* Le fichier P31categories\_avec\_categories.csv est utilisé comme **table de référence** dans le filtre cartographique.
* Les objets avec statut = exclu ne sont pas affichés.
* Le filtrage par catégorie permet une navigation thématique plus intuitive.

**Mise à jour réalisée le :** {{DATE}}

Document à conserver comme mémoire de procédure.