

Bruit dans l'environnement

Part. 1: Standardisation des données de sortie

Pascal VALENTIN, DGPR/SNPQE/MBAP, Chef de Mission Bruit et Agents Physiques
Richard MITANCHEY, CEREMA/ESI/GNSI, Chef de projet - Secrétariat COVADIS

Projet de géostandard

1. Le contexte mission convergence Bruit
2. Appel à commentaires
3. Evolution du contenu

1a. Contexte : convergence bruit

Commanditaires :

DGPR/SNPQE/MBAP, DGITM/DIT/GRN/ARN5

Mission confiée au Cerema :

- **Axe 1** : Aller vers une méthode technique unifiée permettant de produire CBS et CSV (GT3)
- **Axe 2** : Constituer une plate-forme fondée sur une Base de Données du Bruit dans l'Environnement permettant d'établir les diagnostics attendus (GT4) → **Standardisation**
- **Axe 3** : Renover la gouvernance pour mieux identifier les secteurs ou agir et évaluer les actions qui en découlent (GT5)

1b. Equipe projet standardisation

- Rapporteurs :
M.P. Thaveau (Cerema DtecTV), X. Olny (Cerema DterCE)
- Membres :
Réseau des correspondants Bruit du Céréma, membres du GT4 Convergence (pilote B. Miège, Cerema DterCE)
- DG via les COPIL convergence bruit
- Appui du secrétariat COVADIS
R. Mitanchey

1c. Production GT4

PLAMADE :

PLateforme **M**utualisée d'**A**ide au
Diagnostic **E**nvironnemental

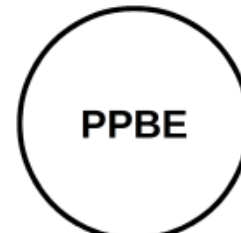
Synoptique de construction de la plate-forme « Bruit dans l'Environnement »

Plate-forme nationale

- Directive 2002/49/CE
- Aide à la production
 - Services déconcentrés
 - Collectivités



Traitement

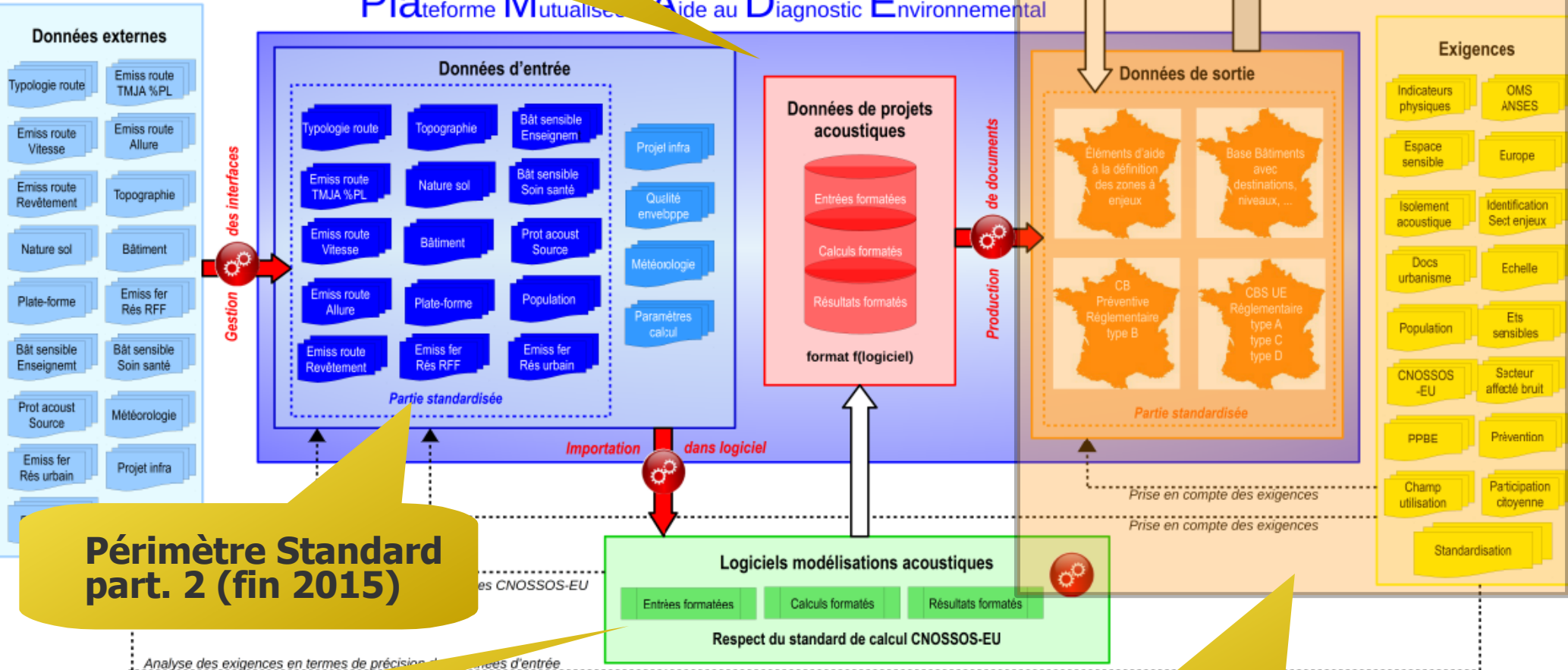


PPBE



PLU - SCOT

Plateforme Mutualisée d'Aide au Diagnostic Environnemental



Périmètre Standard part. 2 (fin 2015)

Logiciels externes

Périmètre Standard part. 1

2. Bilan appel à commentaires

Durée étendue

11 commentaires

DIR, DDT, MAAF, BET

10 commentaires

techniques,

1 commentaire général

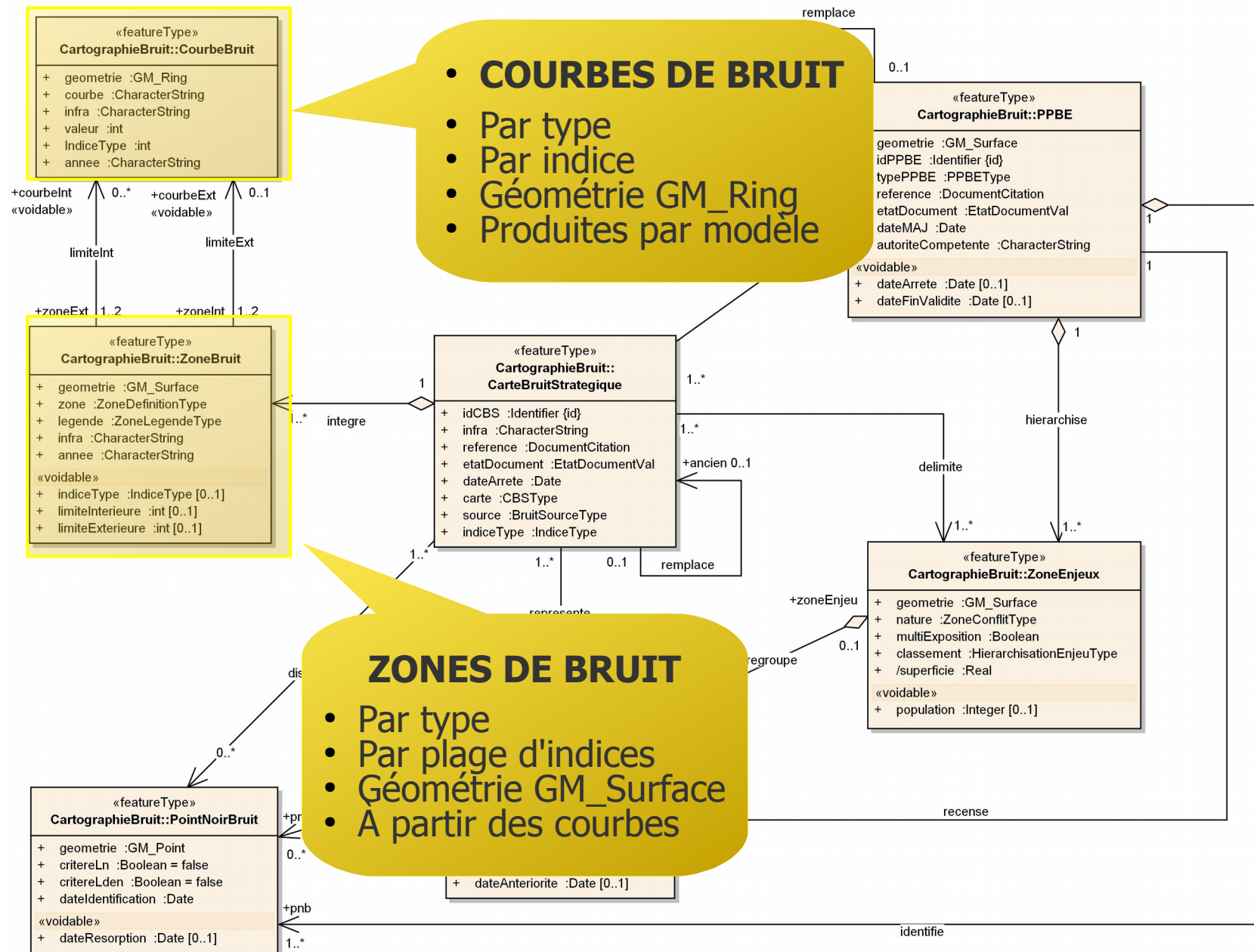
- Codification de l'autorité compétente (PPBE)
- Topologie des nœuds et tronçons
- Urbanisation du modèle
- Styles
- Géométrie (courbes de bruit, PNB)

3. Evolution du contenu

- Modèle conceptuel
- Structure des tables

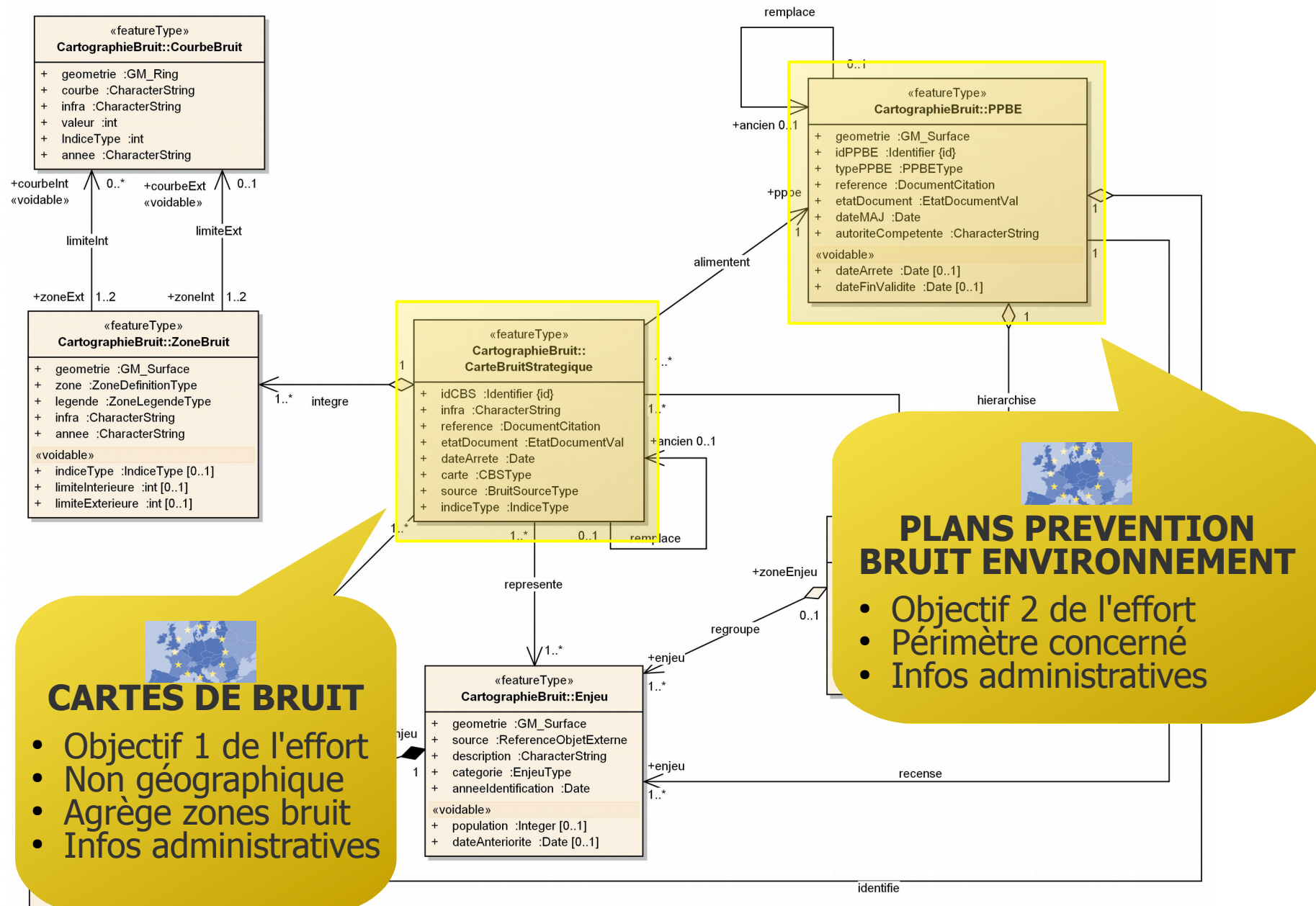
Clarification, plus de géométrie, périmètre recentré sur cartographie du bruit, prise en compte urbanisation...

Modèle conceptuel (Partie B)



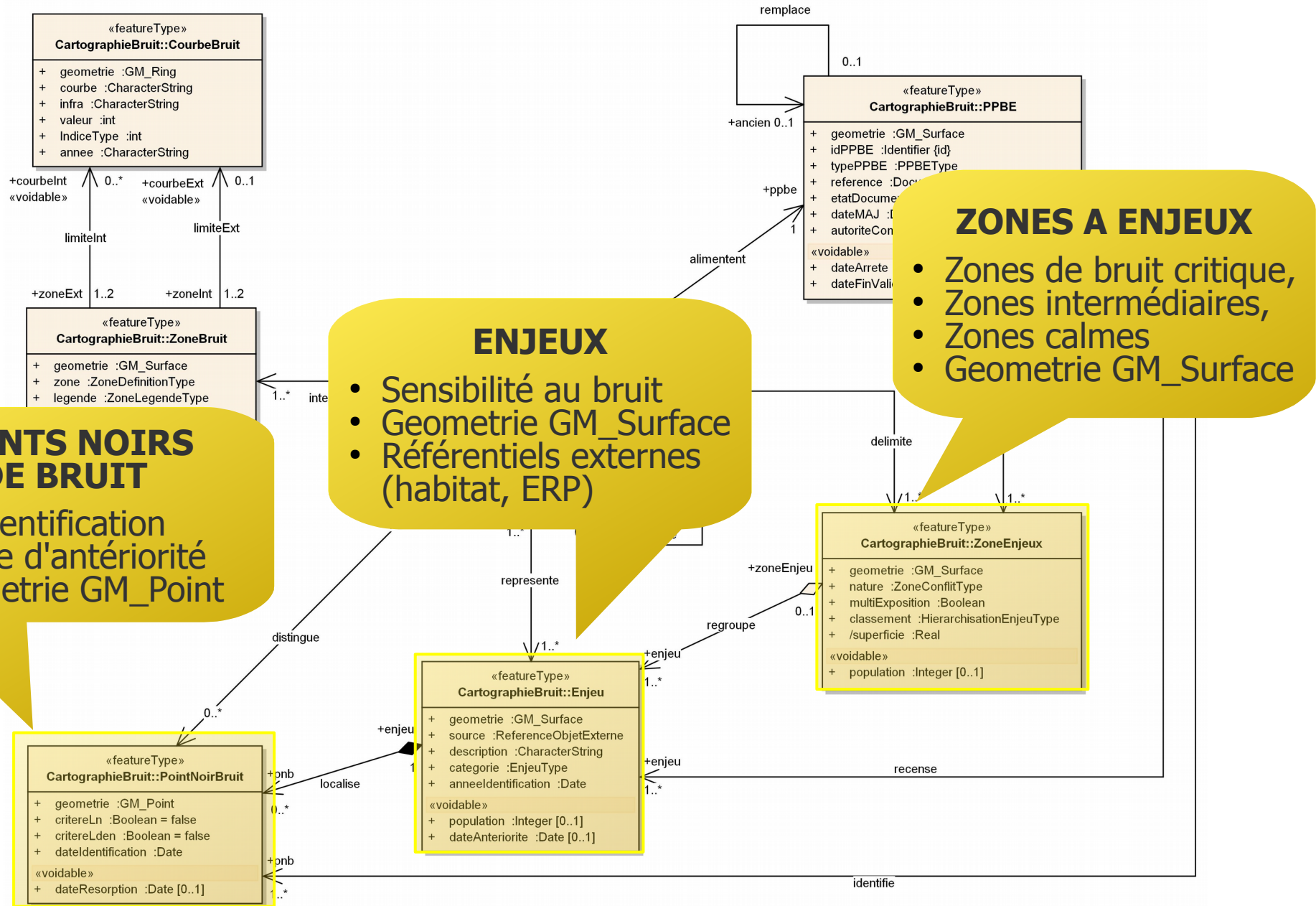
Part. 1 - Cartographie du bruit dans l'environnement

Modèle conceptuel (Partie B)

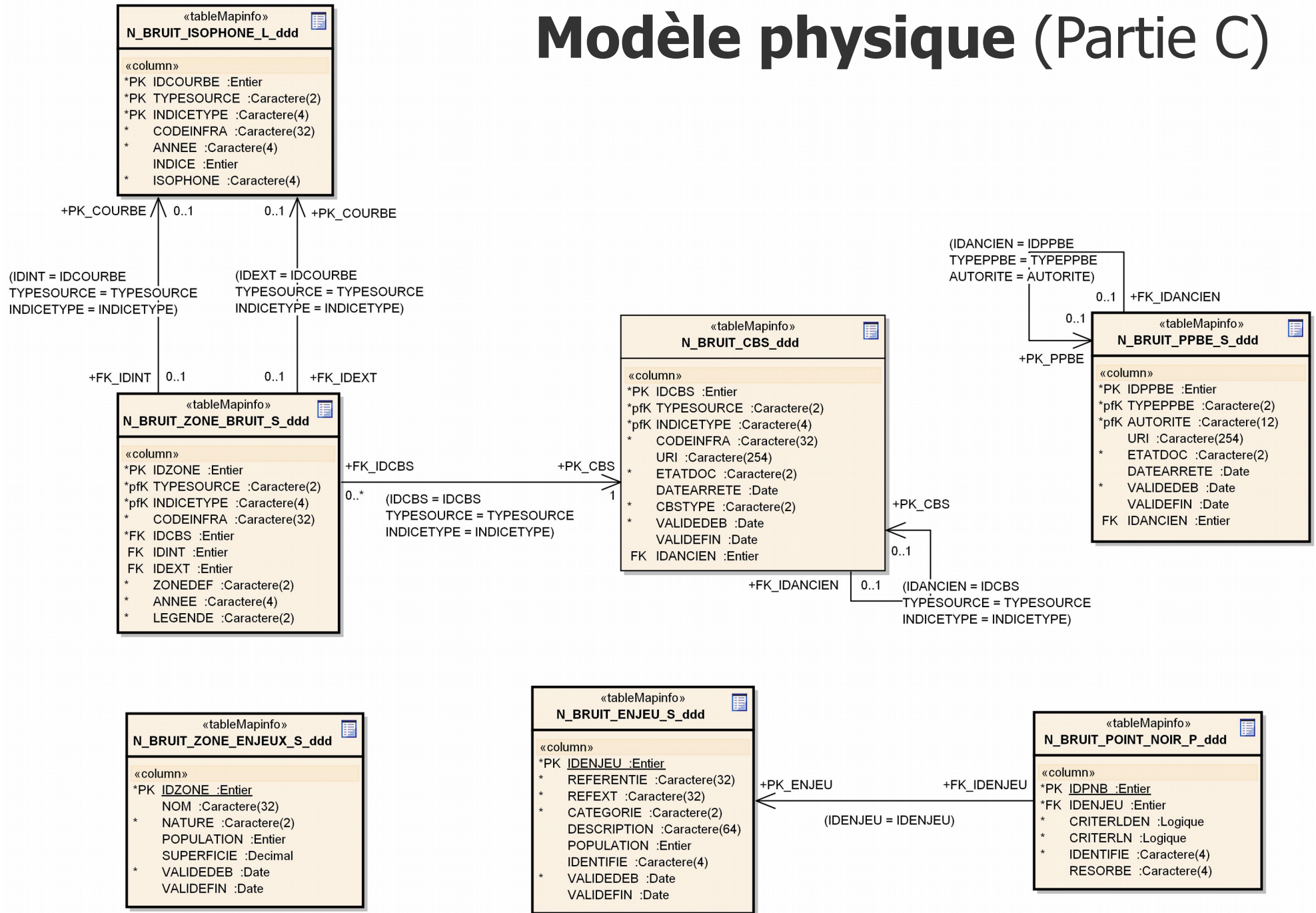


Part. 1 - Cartographie du bruit dans l'environnement

Modèle conceptuel (Partie B)



Modèle physique (Partie C)



Part. 1 - Cartographie du bruit dans l'environnement

Merci

Pascal VALENTIN, DGPR/SNPQE/MBAP
Chef de Mission Bruit et Agents Physiques

Richard MITANCHEY, CEREMA/ESI/GNSI
Chef de projet - Secrétariat COVADIS