

# GT Standards SIG Eau et Assainissement : **STAR EAU**

## Validation de la version 1.0 de StaR-Eau

*Gilles CHUZEVILLE – Métropole de Lyon*

*Patrick ALAYRANGUES – Altereo*

*Marine Brunier - Astee*

Commission CNIG du 5 décembre 2024

# Plan de la présentation

- Présentation de la feuille de route (rappel)
- Principaux jalons du groupe de travail
- Retour sur la mise en œuvre des symboles (rappel)
- **Validation de StaR-Eau version 1.0 (millésime '2024')**
- Prochaines étapes
- Questions / Réponses

Proposer des évolutions des modèles de données Eau et Assainissement en zone urbaine, sur la base du modèle RAEPA avec les objectifs suivants :



**Compléter les modèles de données représentatifs** de l'ensemble du patrimoine pour répondre aux besoins métiers et faciliter les échanges de données



**Répondre aux obligations réglementaires** (réforme anti-endommagement, descriptif détaillé des réseaux, ...)

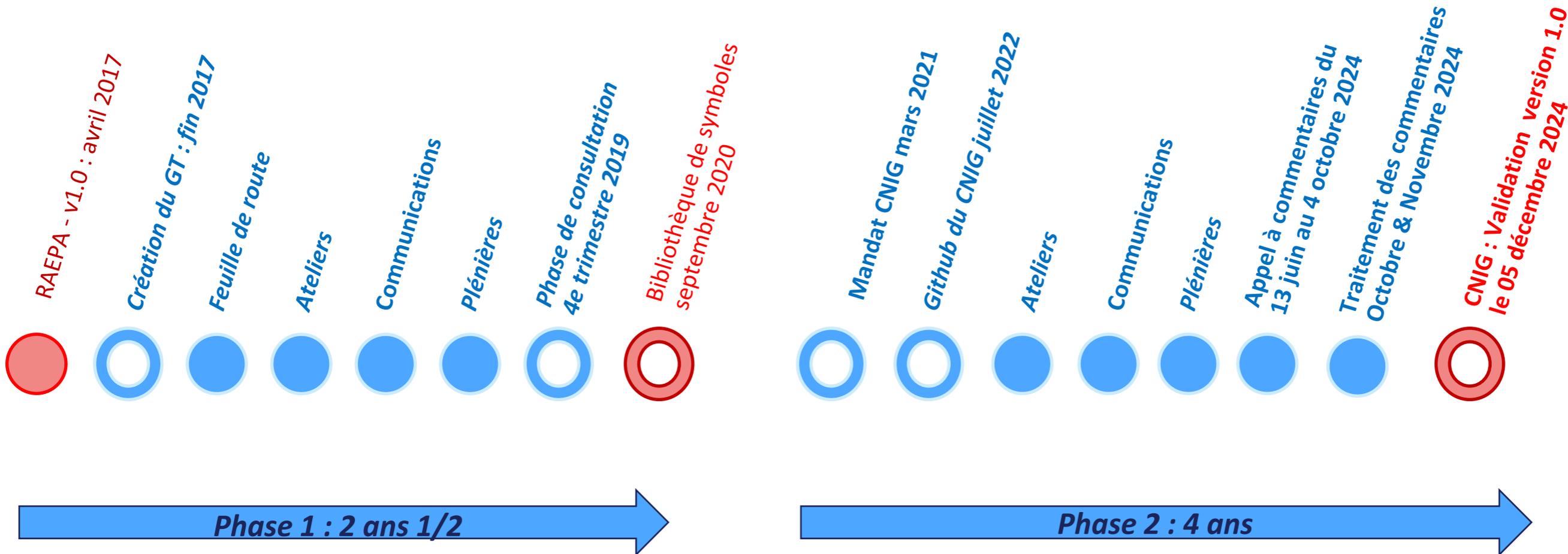


**Assurer une interopérabilité / compatibilité** avec les autres standards ou normes d'échanges de données dont le RAEPA, StaR-DT, PCRS, ...



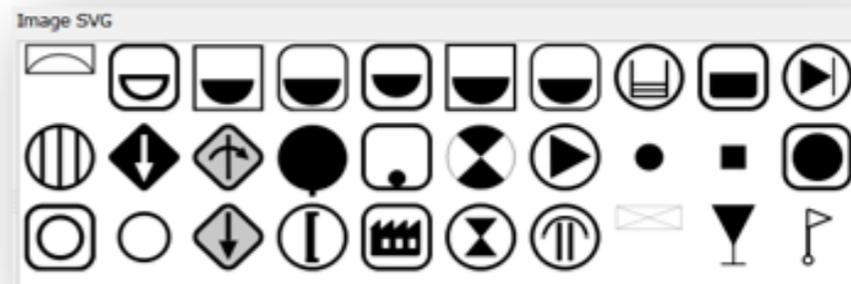
Faciliter **le calcul des indicateurs de connaissance patrimoniale**

# Principaux jalons



Fin 2017 – septembre 2020 :

- **Objectif :**
  - Obtenir un standard de représentation graphique dans un SIG
  - Préconiser des évolutions au modèle RAEPA de la COVADIS
- **Périmètre**
  - Patrimoine physique des réseaux : Eau Potable / Assainissement / Eau pluviale
- **Organisation**
  - Groupes de travail par thématique
  - Restitution en plénière fréquence bimestrielle
- **Livrable**
  - Note méthodologique
  - Bibliothèque de symboles SVG en téléchargement gratuit (sur le site de l'ASTEE et en ressource Sharing)
  - Tableau descriptif des symboles



Fin 2020 – novembre 2024 :

- **Objectif :**
  - Proposer des évolutions des modèles de données Eau et Assainissement en zone urbaine, sur la base du modèle RAEPA
  
- **Périmètre**
  - Patrimoine physique des réseaux : Eau Potable / Assainissement / Eau pluviale
  
- **Organisation**
  - GT1 : REX sur la symbologie
  - GT3 : analyse du MCD
  - GT2 : matrice SIG
  - GT4 : partenariats
  - GT5 : rédaction du géostandard
  
- **Livrable**
  - Un standard StaR-Eau accessible via le github du CNIG



# Livrable : <https://github.com/cnigfr/StaR-Eau>

Géostandard de réseaux StaR-Eau – V2024



CONSEIL NATIONAL DE L'INFORMATION GÉOLOCALISÉE

# StaR EAU

**Géostandard de réseaux StaR-Eau**  
Réseaux enterrés des eaux  
Version 2024 – Novembre 2024

CNIG Réseaux eau et assainissement 1/157

AlainPasquier mise à jour des readme ef477fd · 3 days ago 297 Commits

Documentation	dépôt des documents v2024	3 days ago
Fichiers techniques	mise à jour des readme	3 days ago
collections	modif répertoire	last week
.gitignore	modif répertoire et readme	last week
CHANGELOG.md	mise à jour des readme	3 days ago
README.md	mise à jour des readme	3 days ago
licence_ETALABV2.md	Update licence_ETALABV2.md	6 months ago
metadata.ini	Update metadata.ini	last month

README License



## GT Réseaux enterrés des eaux

GT Réseaux enterrés des eaux

- standard
- potable
- eau
- raepa
- pluvial
- cnig
- assainissement
- star-eau

Readme  
Activity  
Custom properties  
12 stars  
6 watching  
2 forks  
Report repository

Releases 3

Symbologie\_RAEPA\_V1.1 Latest  
on Oct 18, 2022  
+ 2 releases

Contributors 3

- AlainPasquier Alain Pasquier
- MarieLambois
- jbhebbrecht-dea



- Actions de communication sur la V1 de StaR-Eau
- Etablir la feuille de route pour 2025-2026
  - Terminer la prise en compte des commentaires
  - Mettre à niveau la symbologie
  - Travailler sur les données d'exploitation
  - Travailler sur les ouvrages de gestion des eaux pluviales
- Produire la version millésimée '2025'

# Questions / échanges

## Merci de votre attention

*Gilles Chuzeville, Métropole de Lyon : [gchuzeville@grandlyon.com](mailto:gchuzeville@grandlyon.com)*

*Patrick Alayrangues, Altereo : [p.alayrangues@altereo.fr](mailto:p.alayrangues@altereo.fr)*

*Marine Brunier, Astee : [marine.brunier@astee.org](mailto:marine.brunier@astee.org)*

*lien vers le github : <https://github.com/cniqfr/Star-Eau>*