

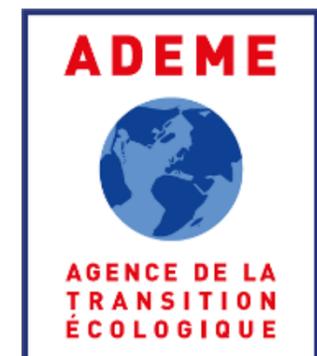
# Le Référentiel National des Bâtiments



Direction générale de  
l'aménagement, du  
logement et de la  
nature (DGALN)

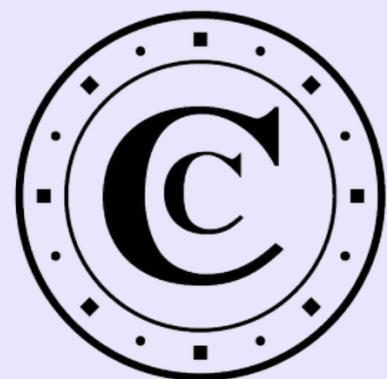


**CSTB**  
*le futur en construction*



# I. Présentation

Les fondamentaux du RNB



Cour des comptes

***"Il est prioritaire pour l'État d'établir au plus vite la liste des bases de données essentielles, d'assurer leur complétude, leur actualisation et le croisement de leurs informations"***

COUR DES COMPTES

"LA PRODUCTION ET L'UTILISATION DES DONNÉES UTILES À LA POLITIQUE DU LOGEMENT" - 2022

Parcelle ■

■ CADASTRE

Adresse ■

■ BAN / BAL

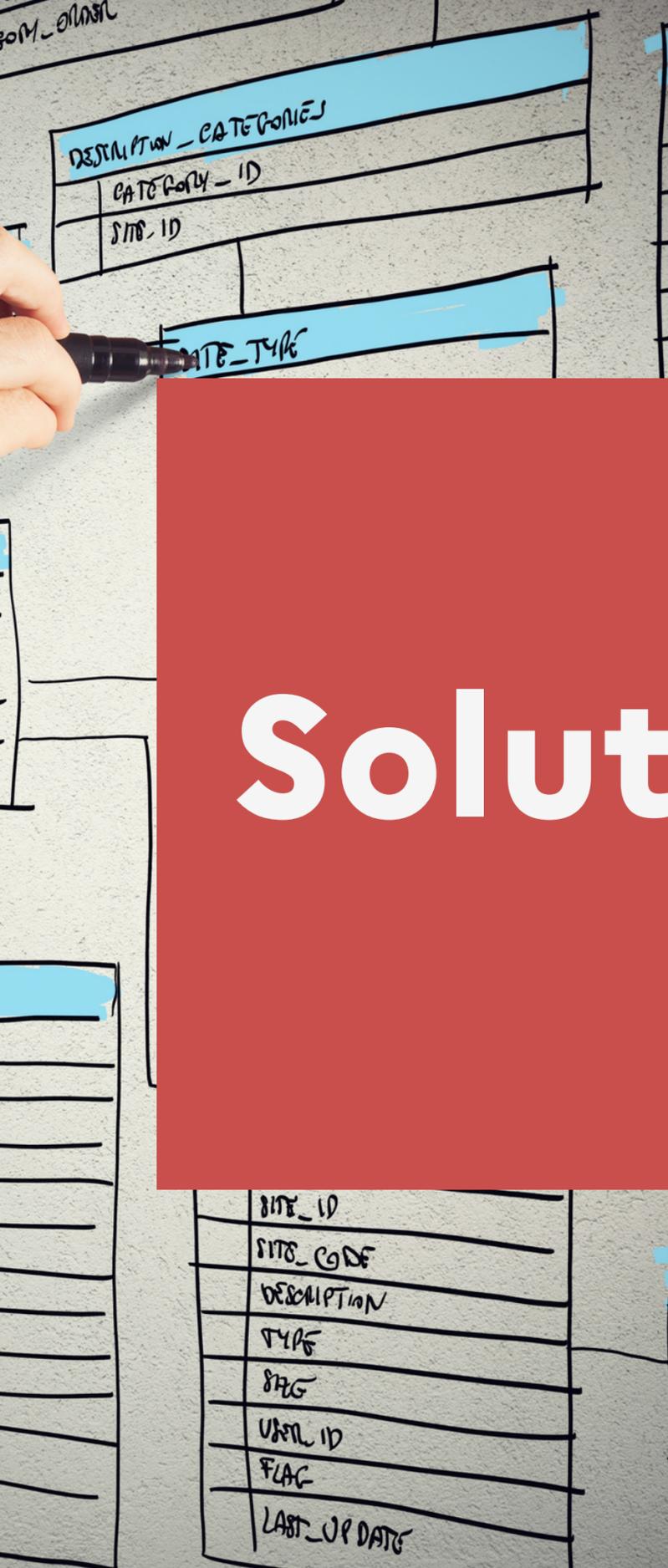
Bâtiment ■

~~■~~ RNB

Local ■

■ RIAL

# Le maillon manquant



# Solution

- Adopter une définition commune du bâtiment
- Faciliter l'exploitation des données via un identifiant unique servant de pivot



## Administrations

Via la diffusion d'un ID unique dans les DPE, l'ADEME peut suivre la performance des bâtiments dans le temps et la rénovation



## Collectivités

Un meilleur suivi des politiques urbaines via une meilleure actualisation des données bâtementaires



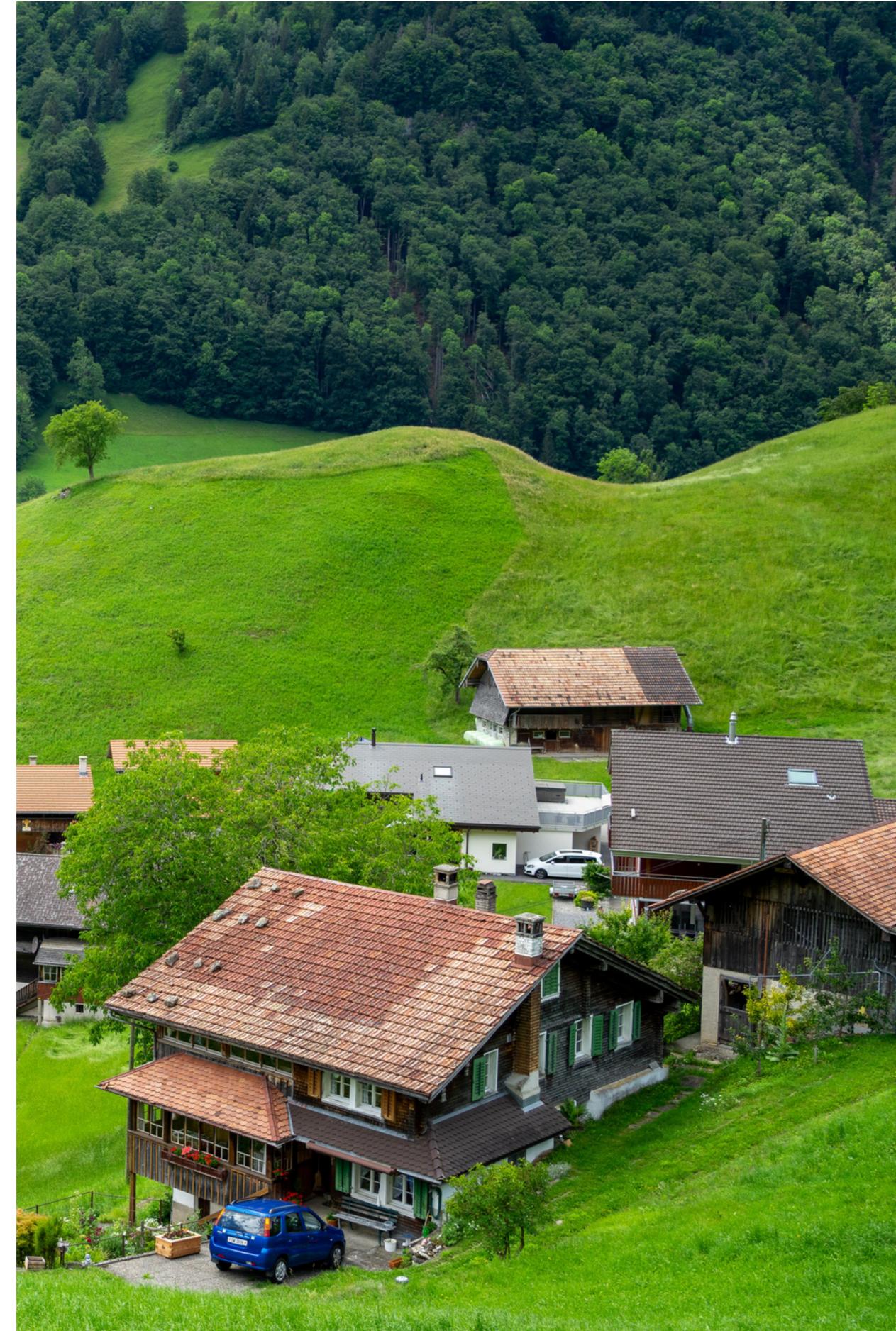
## Services d'urgence

Meilleure circulation de l'information bâtementaire (visites ERP, pôle SIG, interventions)

**Quels  
usages ?**

# À l'international

- Des initiatives similaires à fort impact :  
Suisse, UK, Danemark
- Le référentiel Suisse est utilisé pour  
estimer les émissions de CO<sub>2</sub> des  
bâtiments



# II. État d'avancement

La construction du RNB

# La définition CNIG

Construction souterraine et/ou au-dessus du sol, ayant pour objectif d'être permanente, pour abriter des humains ou des activités humaines. Un bâtiment possède a minima un accès depuis l'extérieur.

Dans la mesure du possible, un bâtiment est distinct d'un autre dès lors qu'il est impossible de circuler entre eux.



# Gouvernance et contribution



*"Le projet revêt toutes les caractéristiques d'un commun numérique en ce sens qu'il s'agit d'une ressource qui doit fédérer différents acteurs pour avoir une valeur grâce à un travail approfondi de gouvernance"*

Nicolas Berthelot

Responsable de la Fabrique des Géocommuns de l'IGN

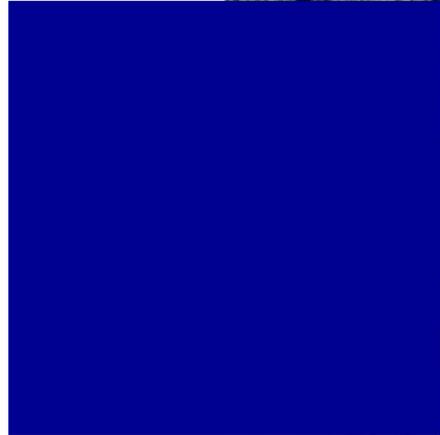
# Les étapes de construction du Référentiel National

■ Initialisation du stock de  
bâtiments

■ Consolidation via d'autres  
sources

■ Raccordement au flux des  
permis de construire

■ Construction du "service de  
rapprochement"



# En savoir plus

[rnb@beta.gouv.fr](mailto:rnb@beta.gouv.fr)

<https://rnb.beta.gouv.fr/>

<https://rnb-fr.gitbook.io/documentation>