

Webinaire du 3 avril 2025 : Le Référentiel National des Bâtiments (RNB)

Questions posées pendant le webinaire

1. Définition du RNB – RNB

- Intervenant -> Inès CHAÏBI (RNB)

Q1 : 44 millions de bâtiments sur combien de bâtiments en France ?

Réponse -> Ce chiffre correspond au total des bâtiments référencés dans le RNB sur l'ensemble du territoire, hors Nouvelle Calédonie et Polynésie Française. Ce chiffre est amené à évoluer en fonction des mises à jour et des contributions qui peuvent identifier de nouveaux bâtiments ou modifier le découpage.

Q2 : Clé BAN : allez-vous remonter les identifiants BAN

Réponse -> Les clés d'interopérabilité BAN font bien partie des attributs du bâtiment dans le RNB. Les clés UUID sont également en cours d'intégration.

Q3 : Est-ce que les données de l'immobilier de l'Etat (bases de données de la DIE) y seront intégrées?

Réponse -> Les bâtiments de la DIE, comme tous les bâtiments du territoire, sont identifiés dans le RNB. Cependant, le RNB n'intègre pas les usages ou les propriétaires d'un bâtiment, ni de données métiers. [Les données stockées dans le RNB pour chaque bâtiment sont consultables ici.](#)

Q4 : Est-ce que le RNB couvre les DOM TOM ?

Réponse -> Oui, sauf la Nouvelle-Calédonie et la Polynésie Française. Actuellement, les adresses ne sont pas stockées pour les DOM TOM.

Q5 : Où peut-on trouver la définition de ce qui a été retenu comme bâtiment? (Par exemple, est-ce qu'un hangar à sel constitué de 2 murs couvert par un toit est considéré comme étant un bâtiment?)

Réponse -> Veuillez suivre ce lien pour trouver les définitions de bâtiment : <https://rnb.beta.gouv.fr/definition> et des cas illustrés.

Vous pouvez accéder à l'annexe complète également ici: <https://github.com/fab-geocommuns/RNB/blob/main/CNIG/Annexe-Definition-Batiment.md>

Q6 : Pour la gestion des risques les pompiers ont besoin d'informations plus détaillées sur les usages (habitation, etc.) mais actuellement dans la Bd Topo il reste encore beaucoup d'information indifférencié donc difficile pour les traitements automatiques. Est-ce que ça sera amélioré ?

Réponse -> cette question est à adresser à la BDTOPPO.

Q7 : Qu'en est-il par rapport à l'exhaustivité des bâtiments agricoles ?

Réponse -> Le RNB a été initialisé sur tout le territoire en appliquant le standard du bâtiment défini avec le CNIG, sans distinction sur les usages des bâtiments. Les bâtiments agricoles sont donc couverts. À ce jour, nous n'avons pas eu de retour d'utilisateurs concernant les bâtiments agricoles. Si vous identifiez des retours, n'hésitez pas à le remonter à l'équipe via les forums ou le mail de contact.

Q8 : Si les données OSM sont réutilisées dans le cadre du RNB, qu'en est-il de la licence ODbL?

Réponse -> Les données OSM ne sont pas utilisées dans le RNB. Le RNB et OSM sont en contact pour identifier des synergies possibles dans le respect des licences. Il est par contre permis de réutiliser les données du RNB dans OSM.

Q9 : Pourquoi ne pas mettre à disposition un flux WFS de ce RNB ?

Réponse -> Cette demande de mise en place d'un flux WFS est identifiée mais elle ne fait pas partie des priorités du RNB. Si ce besoin est exprimé par plusieurs utilisateurs, l'équipe du RNB pourra réévaluer la priorité.

[Une FAQ est disponible ici](#) sur le site du RNB.

2. Comment la Métropole de Bordeaux a enrichi ses bases de données avec le Référentiel National des Bâtiments

- Intervenant -> Adeline FERCHAUD (Bordeaux Métropole)

Q1 : Pas de questions.

3. Intégration du RNB dans le référentiel SIG de la commune de Saint-Martin-d'Hères

- Intervenant -> Pierre MARTIN (Saint-Martin-d'Hères)

Q1 : Est-ce que vous faites vos caractérisations ERP avec FME ?

Réponse -> On fait un croisement des données avec différentes bases, mais pas uniquement avec FME

Q2 : vous utilisez les enquêtes RIL pour la mise à jour du RNB, ça peut être utilisé également dans l'autre sens ?

Réponse -> Le RIL indique une adresse mais ne prévaut pas si l'adresse correspond à un bâtiment ou plusieurs. Si le RNB est certifié, on devrait avoir la correspondance bâtiment - adresses.

Q3 : Quelles ressources humaines sont affectées au travail d'intégration RNB (% ETP ?)

Réponse -> 1.5 ETP pour finir l'intégration au fil de l'eau (vérification terrain + saisie dans SIG). Sur notre territoire pour arriver à notre objectif 80/20, on serait sur une durée de 3 semaines;

Q4 : RNB vs BDNB : quelles différences entre les 2 ?

Réponse -> La [BDNB](#) éditée par le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) est une base composée d'attributs métiers pouvant enrichir vos jeux de données. Ceci, en croisant votre base de donnée avec la BDNB, grâce à l'identifiant pivot qu'est l'ID-RNB.

En effet, le RNB et les ID-RNB permettent de simplifier le suivi et le croisement de différents jeux de données bâtementaires pour les administrations publiques, les collectivités et les acteurs privés. Plus d'acteurs adoptent le RNB, plus les ID-RNB permettront de croiser des informations variées sur les bâtiments, augmentant exponentiellement sa valeur pour tous.

Objectif du RNB: mieux suivre et piloter vos actions au regard d'une politique publique ou territoriale.

C'est pourquoi, la [BDNB a intégré les ID-RNB](#). C'est également l'une des bases qui a permis [d'initialiser](#) une première version du RNB en 2023.