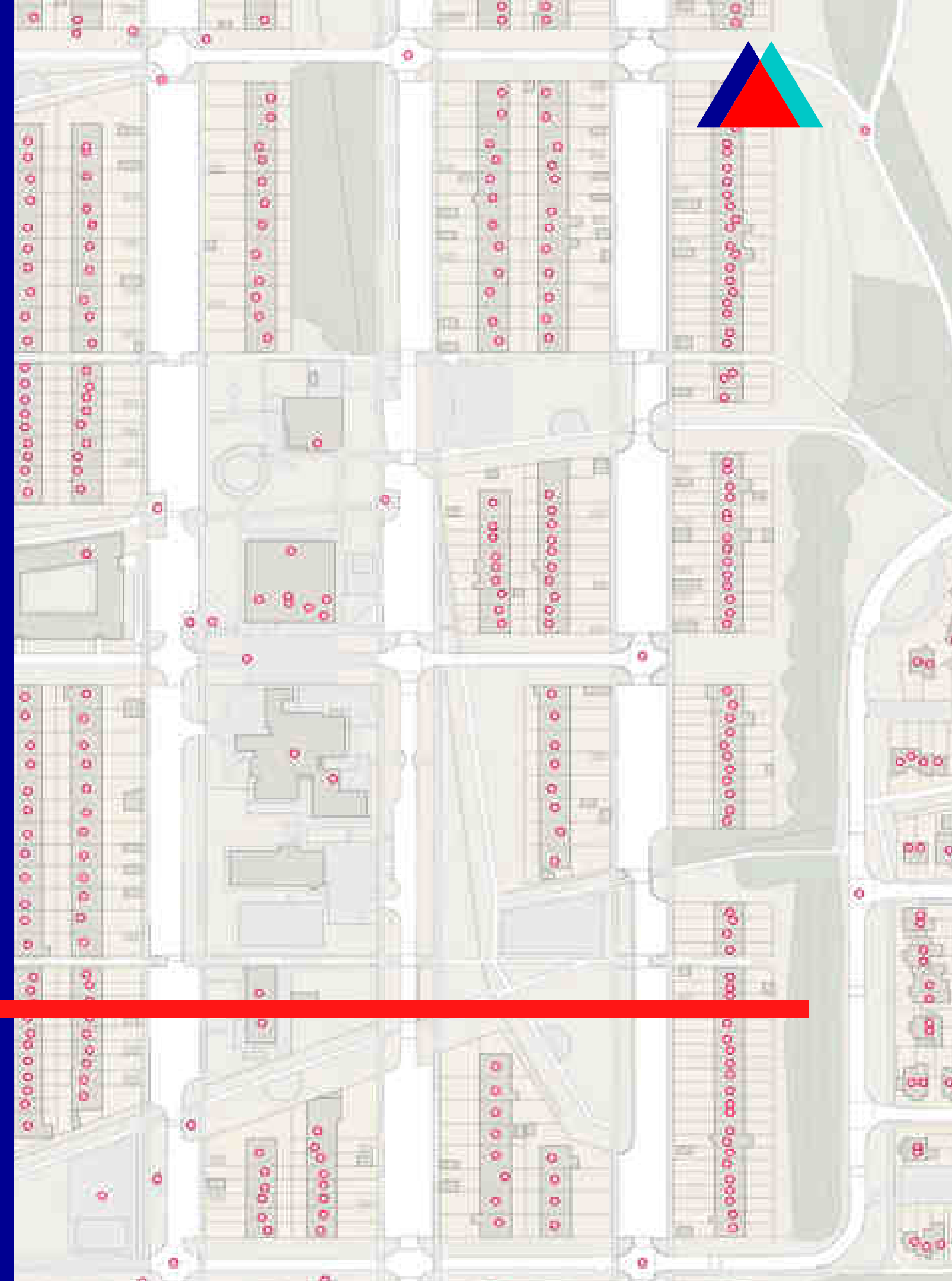


BAT-ID

LE RÉFÉRENTIEL NATIONAL DU BATIMENT

Février 2022



10 mois

Notre Mission EIG

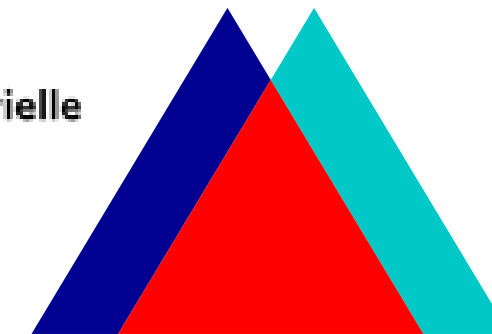


CSTB
le futur en construction




**PREMIER
MINISTRE**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction interministérielle
du numérique



ENJEUX DU SECTEUR DU BÂTIMENT

45%

CONSOMMATION
D'ÉNERGIE FINALE

27%

ÉMISSIONS DE GAZ À
EFFET DE SERRE

EN FRANCE

VUE D'ENSEMBLE

Sept. 2021 – Juil. 2022



PHASE 1

Recherche utilisateurs
Sept-Déc. 2021



PHASE 2

Fédérer & Expérimenter
Janv - Mars. 2022



PHASE 3

Déployer & Pérenniser
Avril-Juin. 2022

Focus

PHASE 1



RECHERCHE UTILISATEURS

RECHERCHE UTILISATEURS

Une mise en commun nécessaire

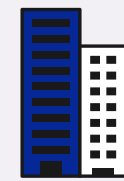
- Gouvernance multi-acteurs
- Données multi-producteurs
- Cas d'usages multiples
- Besoin secteurs privés-publics



Problèmes identifiés autour de la donnée bâtementaire



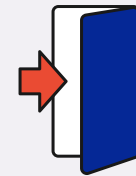
Qualité, Fiabilité de la donnée
& Intervention Humaine



Déperdition d'information
& Peu d'historique



Mise à jour de la donnée



Manque d'accès à la donnée
Pas/peu d'Open Data



Absence de documentation
Peu de réutilisation par les
différents acteurs

Critères de succès

01

Exhaustivité du parc
(logement, ERP, tertiaire...)

02

Transparence de la
méthodologie

03

Stabilité opérationnelle

04

Gouvernance claire &
interministérielle



PERSPECTIVES INTERNATIONALES

EXEMPLES DE REFERENTIELS
NATIONAUX DU BÂTIMENT

Quelques exemples



DUBAI

Le "Makani Number" est utilisé par l'ensemble des citoyens dans leur quotidien



SUISSE

Remontée des informations faites par les communes tous les trimestres



GRANDE BRETAGNE

Unique Property Reference Number, 40 millions de bâtiment adressés, incluant les arrêts de bus

Secteur Public

ETP

"Gain en efficacité des procédures et les facilités qui en découlent laissent entrevoir un ROI global qui peut être estimé à plusieurs ETP"

toulouse
métropole

Secteur Privé

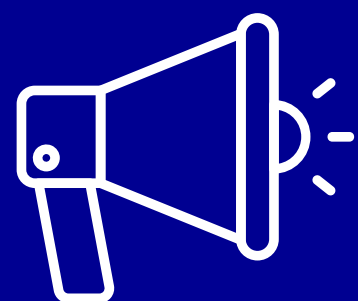
50+

"On passe notre vie à récupérer des bases adressées et à les rattacher à les bâtiments"

énergies
demain

Actualités

Les initiatives se multiplient autour d'un référentiel national du bâtiment



"BAT-ID EST L'UN DES 4 PROJETS LES PLUS ATTENDUS DE CETTE PROMOTION EIG #5 "

Directeur interministériel du numérique



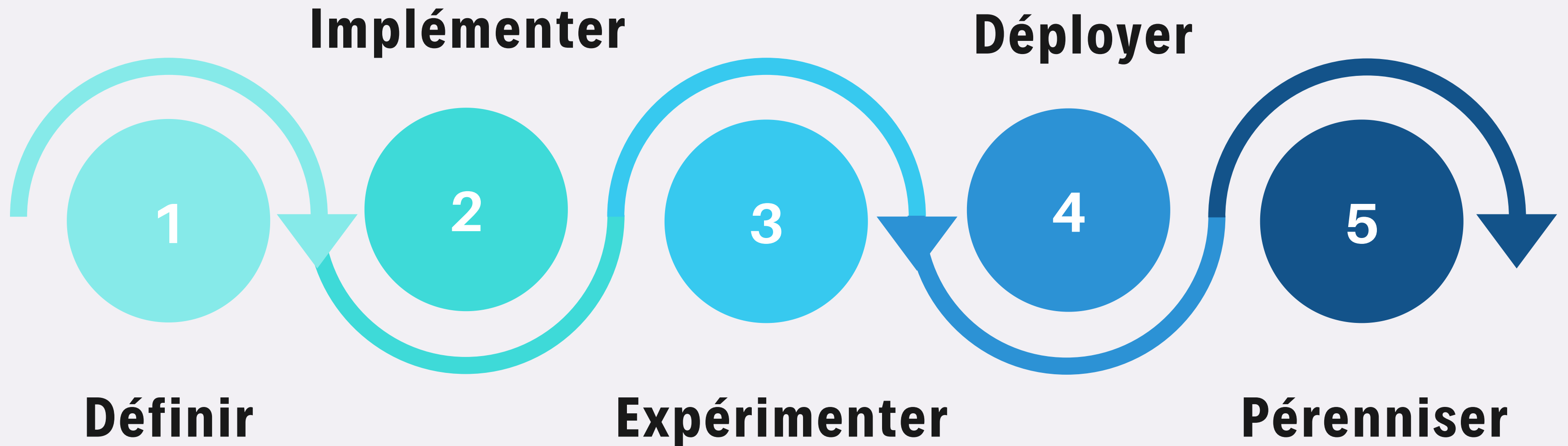
Focus

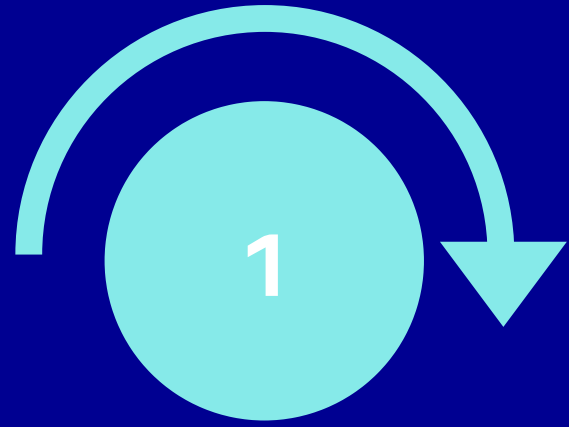
PHASES 2 & 3



FEDERER & EXPERIMENTER
DEPLOYER & PERENNISER

PLAN D'ACTION





DÉFINIR LE BATIMENT

▲ RÉPONDRE À DEUX OBJECTIFS

Identifier le patrimoine &
Favoriser la transition écologique



▲ FÉDÉRER LES ACTEURS

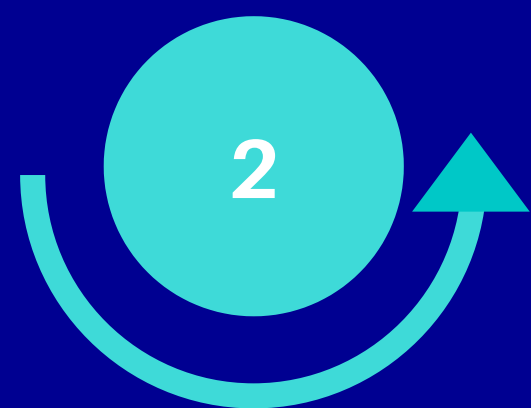
ADEME CEREMA CSTB ENEDIS IGN SDES INSEE

▲ MISE EN COMMUN

Sous l'égide du CNIG

▲ FAIRE LE LIEN

Entre le terrain & les bases de données



IMPLÉMENTER



CYCLE DE VIE

Concevoir le processus de mise en place du référentiel - au coeur des processus actuels



UN RÉFÉRENTIEL VIVANT

Anticiper les évolutions possibles & intégrer le processus de mise à jour au cycle de vie



MODÈLE DE DONNÉES

Cohérent avec le terrain & pérenne



INTÉGRER L'EXISTANT

découper le parc existant selon la définition retenue



EXPÉRIMENTER

▲ À L'ÉCHELLE D'UNE MÉTROPOLE

Créer un service au plus près des usagers,
à l'origine de la production de donnée

▲ TESTER SUR LE TERRAIN

Confronter le référentiel à la réalité





DÉPLOYER

▲ **POUR FAIRE ÉVOLUER LE RÉFÉRENTIEL À L'ÉCHELLE NATIONALE**

▲ **COMPRENDRE & ANTICIPER**

Les besoins selon les types de communes

▲ **CRÉER UNE COMMUNAUTÉ**

Qui contribue au référentiel dans le temps





PÉRENNISER



GÉO-COMMUN ?

Fabrique IGN ? start-up d'état ?



GOUVERNANCE MULTI-ACTEURS

Vers une gouvernance partagée?



CONTINUITÉ OPÉRATIONNELLE

Quel.s acteur.s pour la maintenance?



ÉVOLUTIONS RÉGLEMENTAIRES

Vers une donnée de référence ?

**DES
QUESTIONS?**



The background features a city skyline with several buildings, some partially obscured by a thick layer of fog or mist. A prominent building on the left has the text 'MAG 214' on its facade. A large, dark blue rectangular box is centered over the image, containing white text and two horizontal red lines. The overall scene is captured in a soft, early morning or late evening light.

MERCI

felix.veith.ext@ademe.fr
elisabeth.talbourdet.ext@ademe.fr

BAT-ID