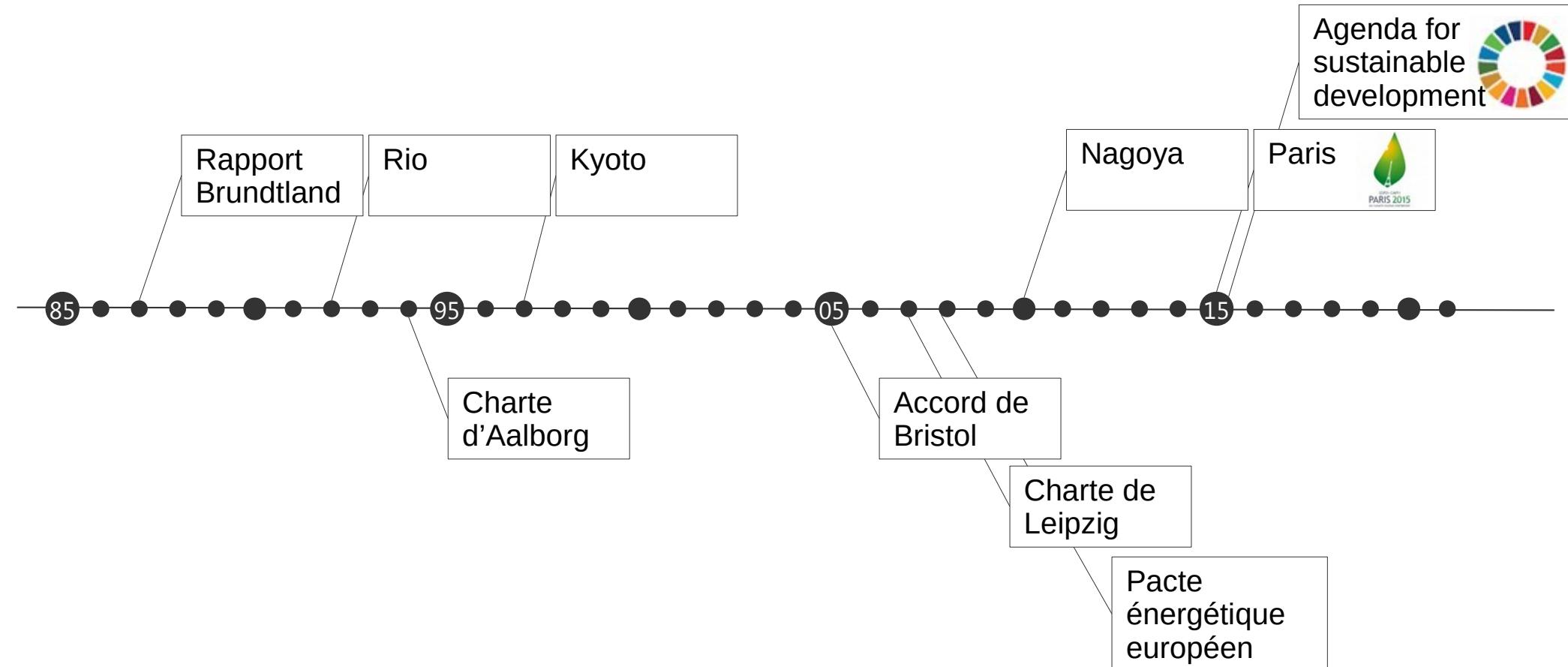


French policies to promote the sustainable city : situation and perspectives 2018



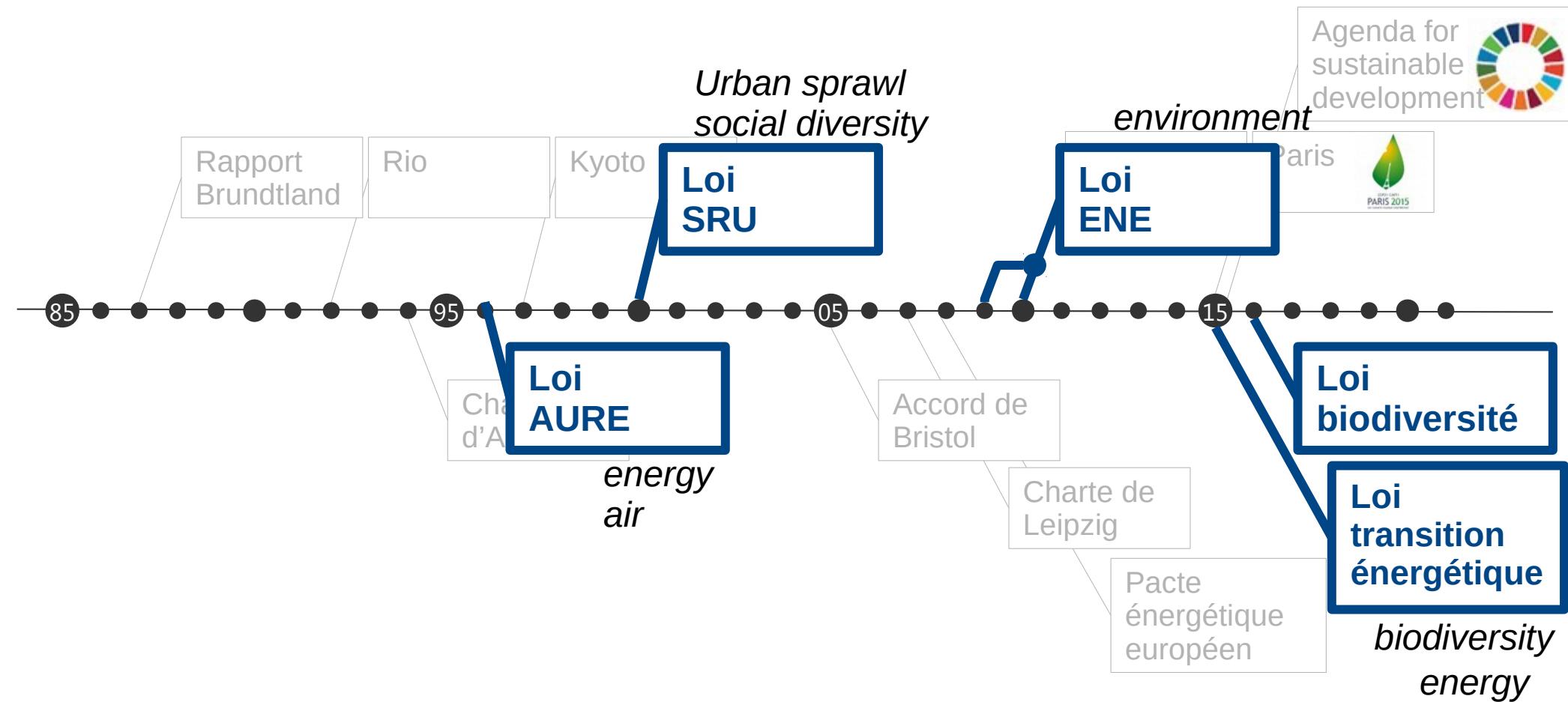
Context :

- international and european agreements



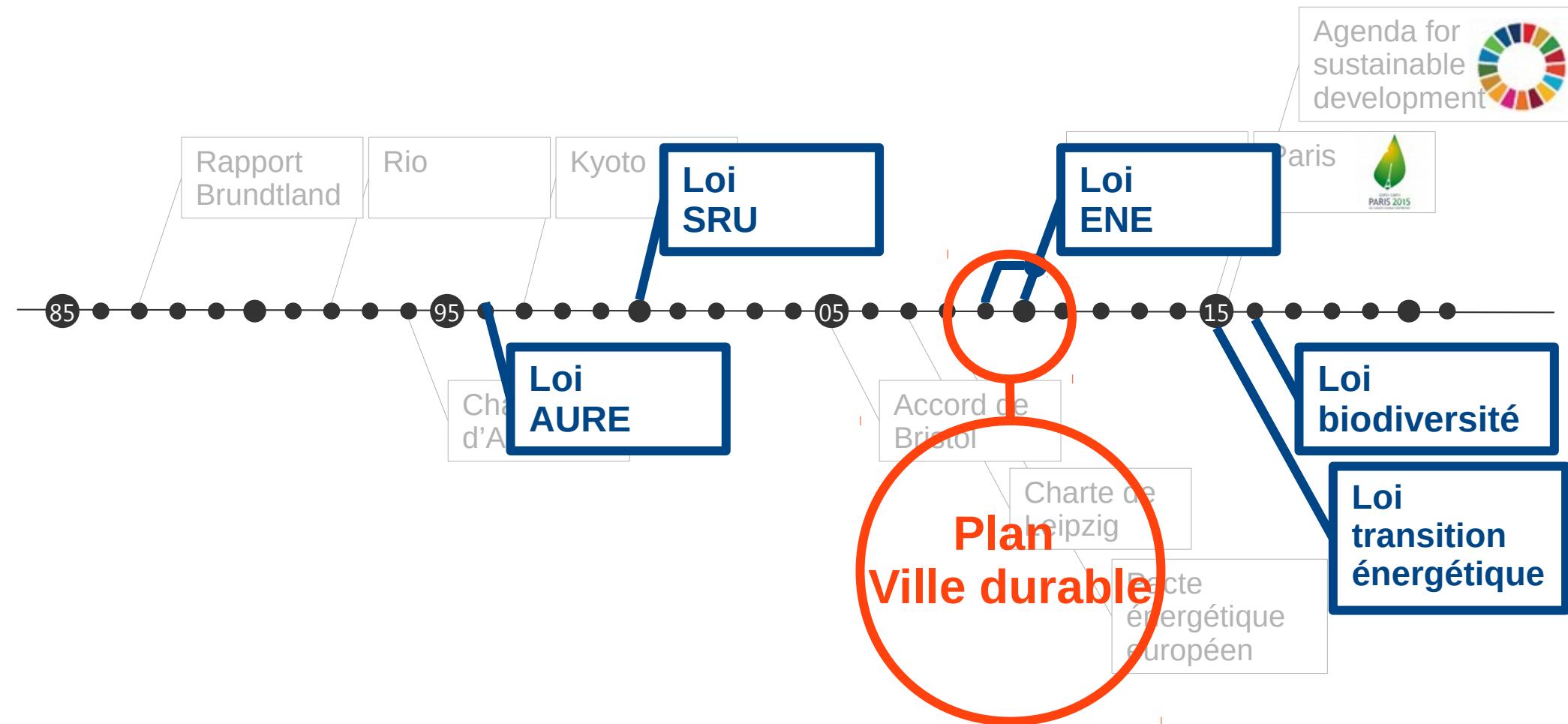
Context :

- international and european agreements
- a serie of french acts

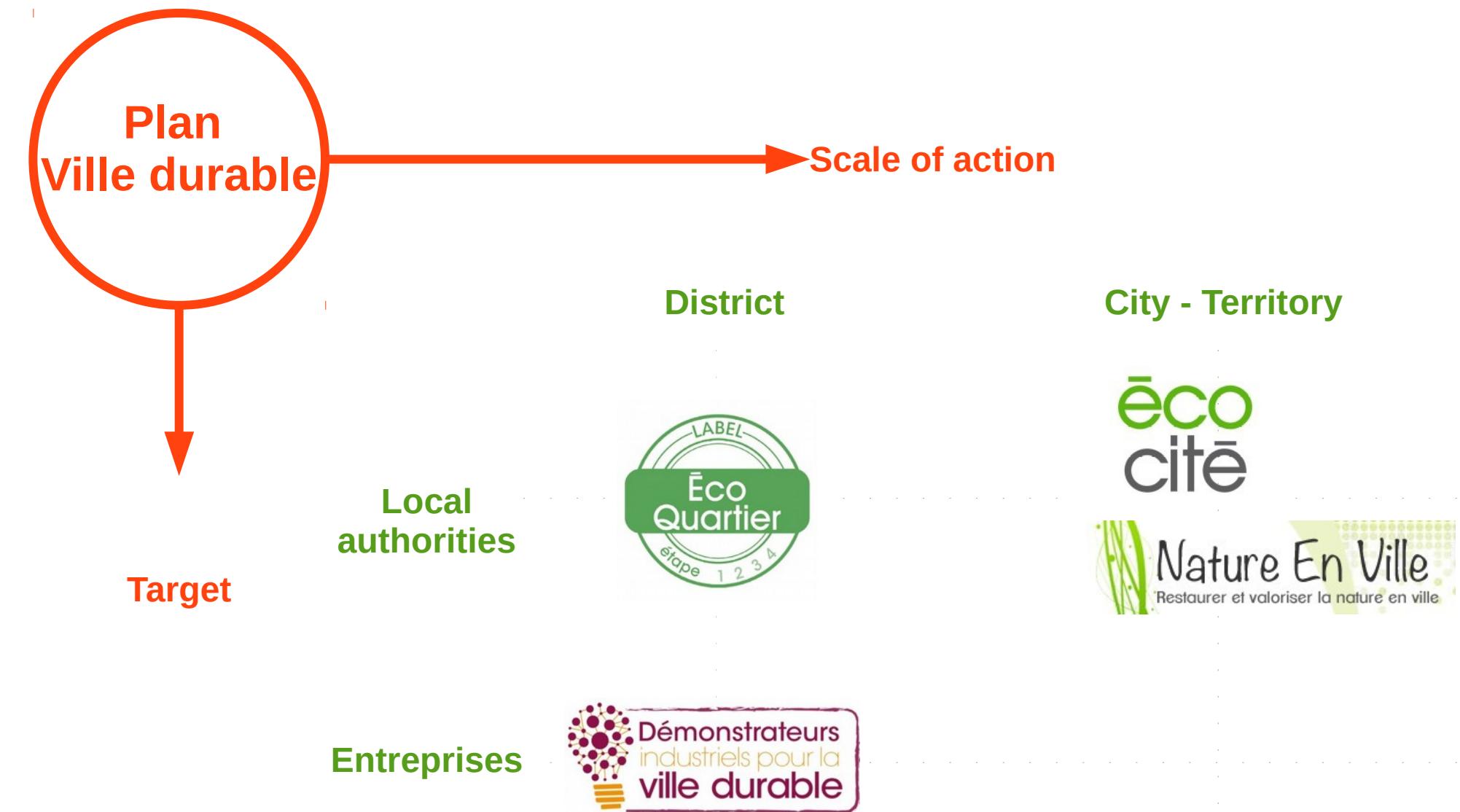


Context :

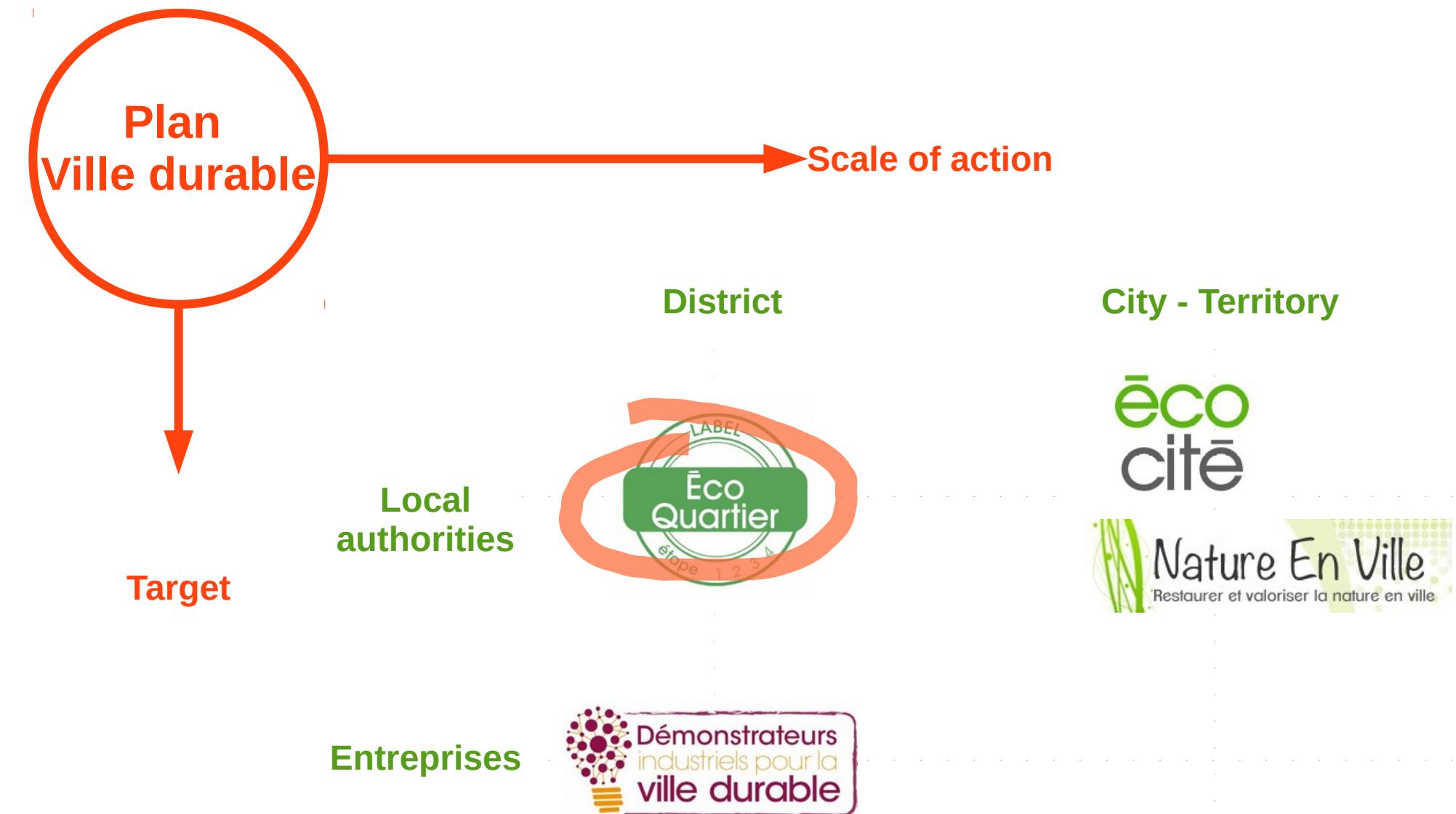
- international and european agreements
- a serie of french acts
- the *plan ville durable*



Plan ville durable, ten years of experience a policy tools for sustainable city



Plan ville durable, ten years of experience a policy tools for sustainable city



Zoom on the EcoDistrict action



The EcoDistrict action aims at renewing the way of conceiving, building, managing et living in little and great cities

National EcoDistrict Charter : 20 commitments as a common toolkit for all the stakeholders to ask the right questions and to answer together

Processes	Living environment & uses	Territorial development	Ecological performances
1 Realize the projects meeting the needs of all supported by the resources and the constraints of the territory	6 Work first and foremost on the existing city and propose a density adapted to fight against the urban spreading	11 Contribute to a local, well-balanced and united economic development	16 Produce a town planning allowing to anticipate and to adapt itself to climate change and to risks
2 Formalize and implement(operate) a process of piloting and a widened governance	7 Implement(Operate) the conditions of the social and intergenerational mix, the good(property) live together and on the solidarity	12 Favoriser la diversité des fonctions dans l'optique d'un territoire des courtes distances	17 Aim at the energy sobriety and at the diversification of sources(springs) for the benefit of the renewable energies and of the recovery(recycling)
3 Integrate(Join) the approach into global cost during the choices of investment	8 Assure(Insure) a healthy and safe(sure) living environment	13 Favor the diversity of the functions(offices) in the optics of a territory of the short distances	18 Limit the production of waste, develop and strengthen sectors(networks) of valuation and recycling
4 Take into account the practices of the users and the constraints of the administrators in the choices of conception/design)	9 Implement(Operate) an architectural and urban quality which reconciles intensity and quality of life	14 Favor the soft mobilities and the public transport to reduce the dependence to the automobile	19 Protect the resource in water and assure(insure) a qualitative and thrifty management
5 Implement (Operate) steps (initiatives) of evaluation and continuous improvements	10 Value the local heritage(holdings) (natural and built), the history/story and the identity of the district	15 Favor the digital transition by facilitating the deployment of networks and innovative services(departments)	20 Protect and value the biodiversity, the grounds and the natural circles



LABEL ÉTAPE 1 L'ÉcoQuartier en projet

La collectivité signe la Charte ÉcoQuartier puis lance la phase d'étude du projet.

LABEL ÉTAPE 3 L'ÉcoQuartier livré

Lorsque l'ÉcoQuartier est livré (ou quasi livré), une expertise est réalisée pour l'obtention du label ÉcoQuartier - étape 3.

LABEL ÉTAPE 2 L'ÉcoQuartier en chantier

Une fois le chantier engagé, une expertise est réalisée pour vérifier la conformité du projet à la charte ÉcoQuartier.

LABEL ÉTAPE 4 L'ÉcoQuartier confirmé

Trois ans après l'obtention du label - étape 3, la collectivité mesure la tenue de ses engagements dans le temps. Cette étape est validée par une commission nationale

A four steps approach :

1/ conceiving the project

2/ building the district

3/ delivering the new ditrict

4/ assessing the district



MINISTÈRE
DE LA COHÉSION
DES TERRITOIRES



ÉcoQuartiers – La plateforme

Accueil

5^{ème} Campagne de Labellisation

Chiffres clés

S'informer

FAQ

Les ÉcoQuartiers en France

La démarche ÉcoQuartier, portée par le Ministère de la Cohésion des Territoires, vise à favoriser l'émergence d'une nouvelle façon de concevoir, de construire et de gérer la ville durablement. Un ÉcoQuartier est un projet d'aménagement multifacettes qui intègre tous les enjeux et principes de la ville et des territoires durables. **Le label ÉcoQuartier** se fonde sur 20 engagements rassemblés dans la Charte ÉcoQuartier, qui peuvent s'appliquer à toute opération d'aménagement durable.

[En savoir plus](#)

Tous types

Toutes régions

Toutes étapes

Filtrer

Carte

Liste



Connectez-vous



john.doe@acme.com



[Connexion](#)

[Mot de passe oublié ?](#)

Collectivités, Porteurs de projets, Experts,
créez votre compte

[Créer mon compte](#)



EcoQuartier Hédé-Bazouges

Commune en quête de renouvellement en périphérie de Rennes

1754 hab.



EcoQuartier Les Coccinelles

Commune de Sainte-Croix-aux Mines

2035 hab.



In rural area

La Chapelle-des-Marais

Commune rurale et agricole à 25km de St-

Nazaire

3356 hab.



MONS-EN-BAROEUL

LE NOUVEAU-MONS



4 PHOTOS



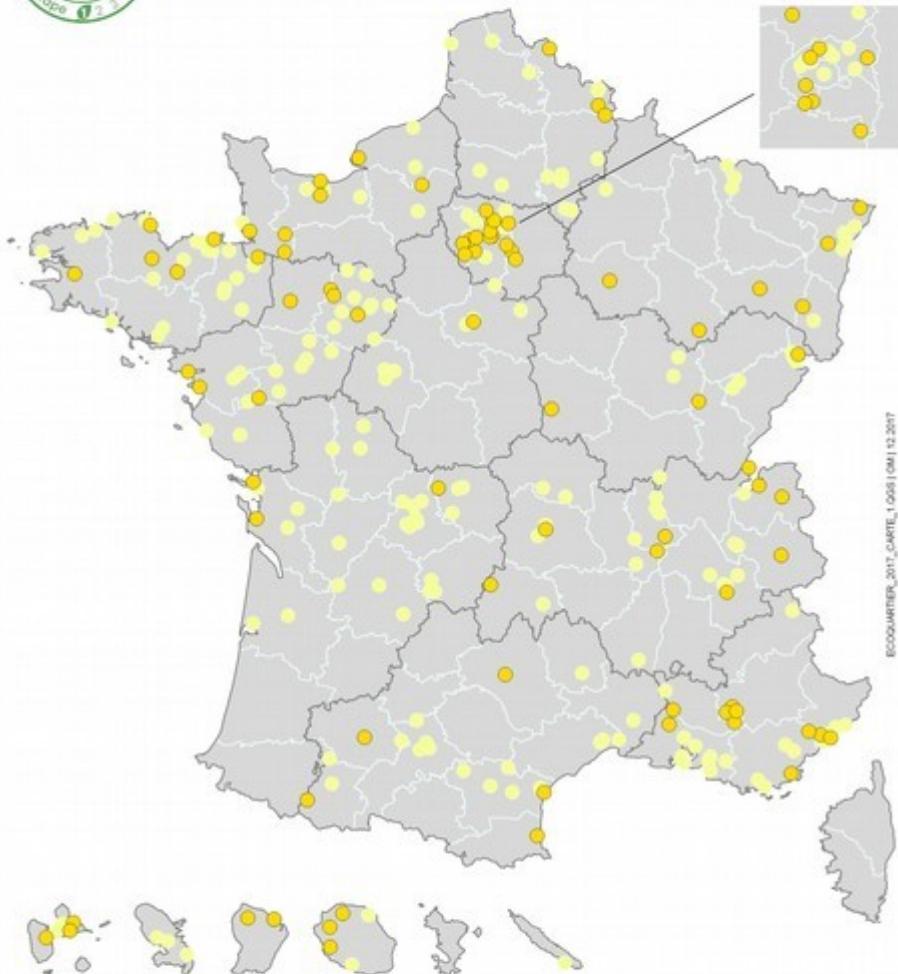
Greenfield / Brownfield /
Urban renewal



In japan !



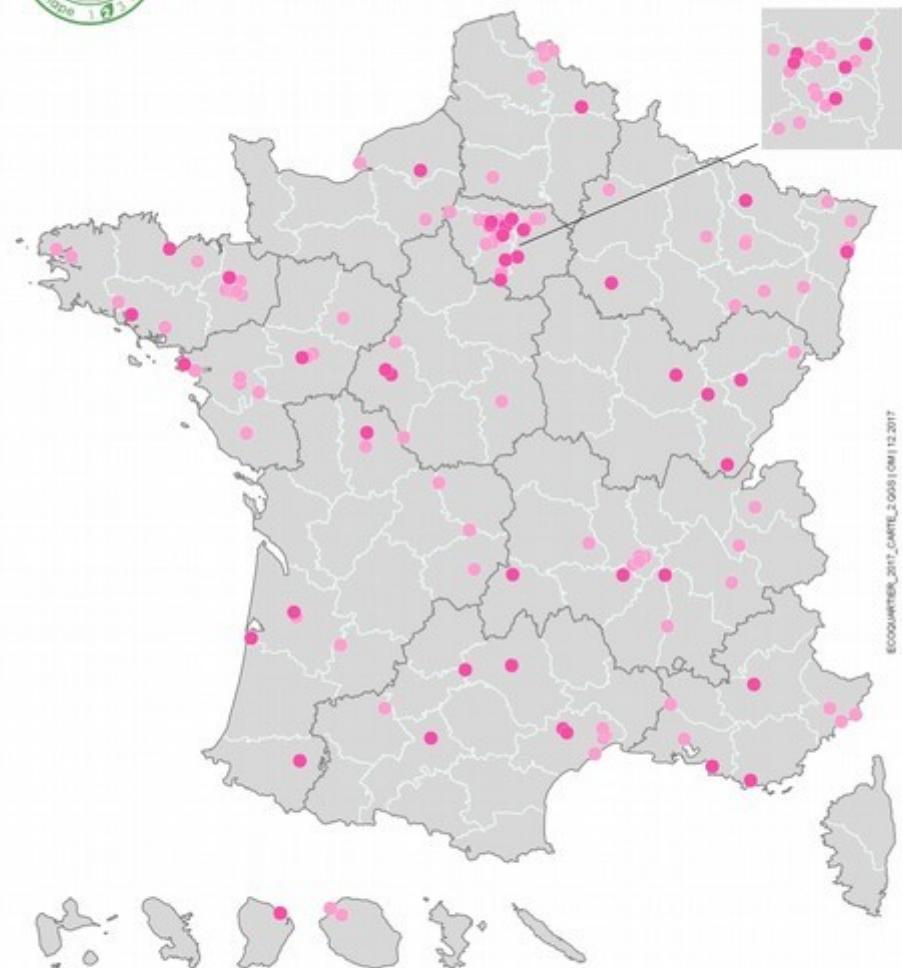
Les EcoQuartiers au 19 décembre 2017 Labels étape 1



Source : DGALN/DHUP/AD4
Cartographie : DGALN/SAGP/SDP/BCSI



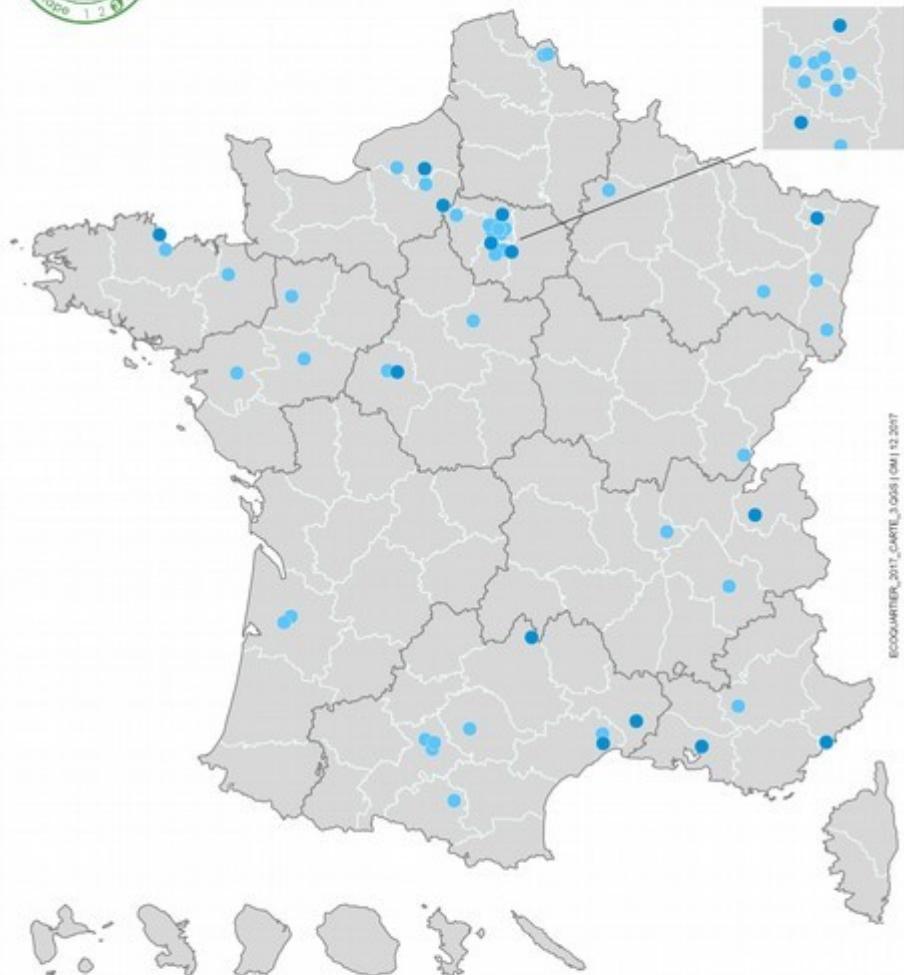
Les EcoQuartiers au 19 décembre 2017 Labels étape 2



Source : DGALN/DHUP/AD4
Cartographie : DGALN/SAGP/SDP/BCSI



Les EcoQuartiers au 19 décembre 2017 Labels étape 3



● Avant 2017 [46] ● 2017 [14]

Source : DGALN/DHUP/AD4
Cartographie : DGALN/SAGP/SDP/BCSI



Les EcoQuartiers au 19 décembre 2017 Labels étape 4



● 2017 [5]

Source : DGALN/DHUP/AD4
Cartographie : DGALN/SAGP/SDP/BCSI

Perspectives 2018 : *EcoDistrict*

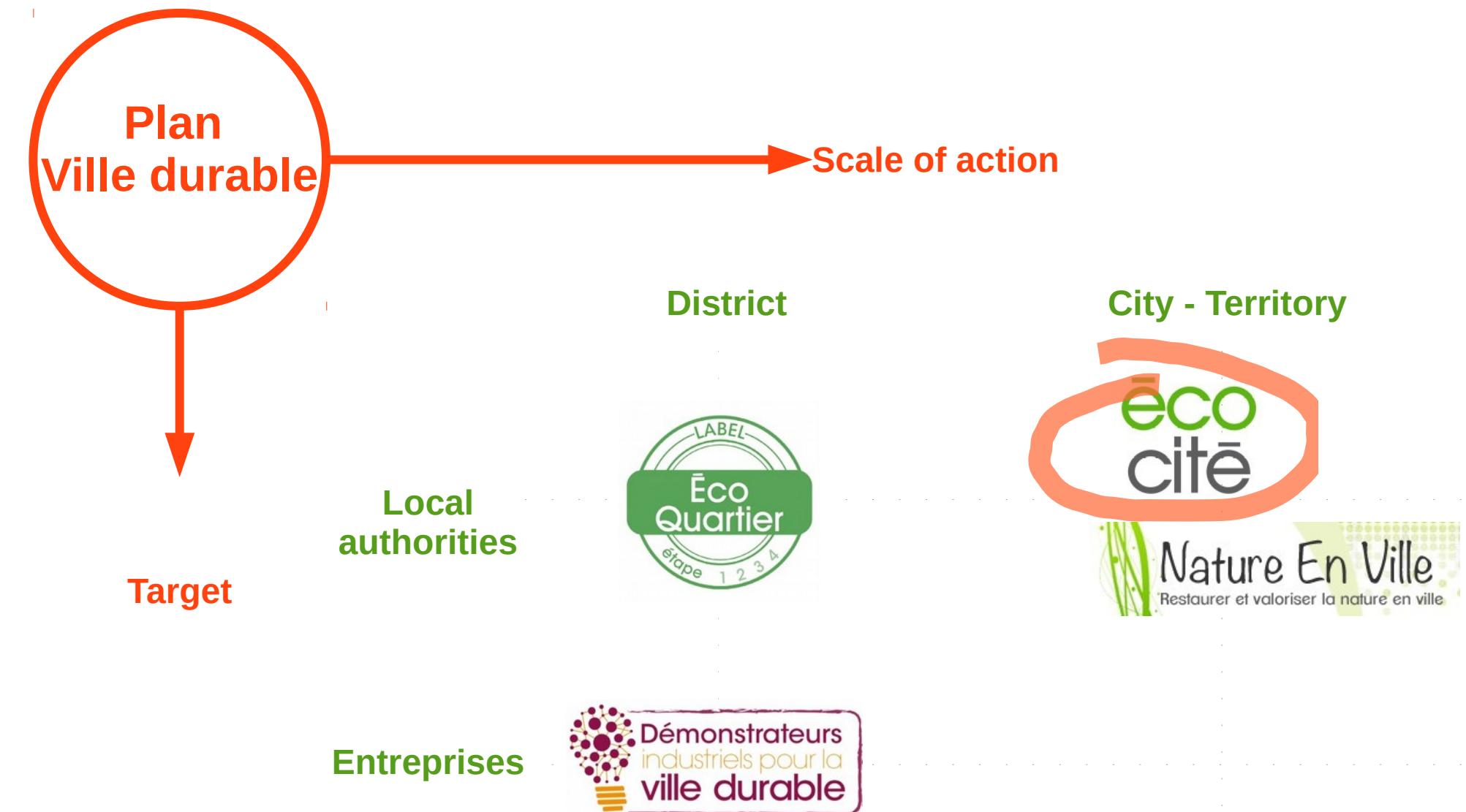
New targets in 2016



1. Implementing the fourth step (assessment)
2. Reaching 500 ÉcoDistricts awarded in 2018
3. Integrating new subjects : health, urban agriculture, circular economy, digital tools
4. Developping citizenship participation



Plan ville durable, ten years of experience a policy tools for sustainable city



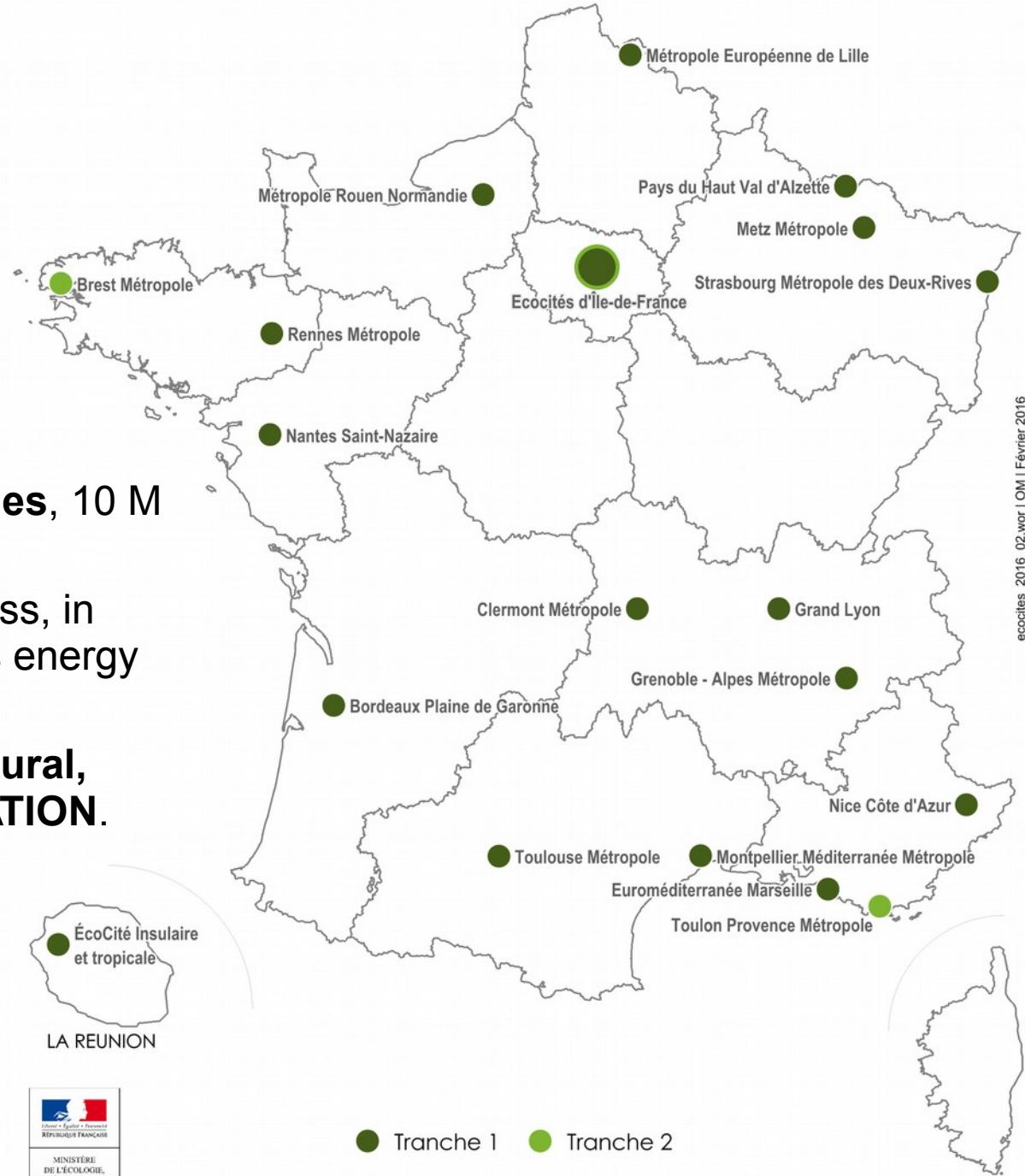
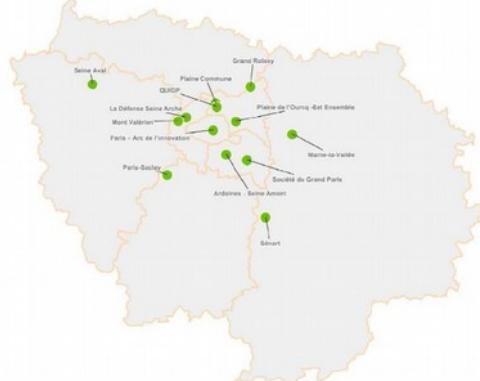
31 écocités

31 EcoCities

for large urban territories (**19 major cities**, 10 M inhabitants involved in the cities)

to support their growth and attractiveness, in respect of their environment, using less energy and land resources,

focused on **main projects of architectural, social and energy efficiency INNOVATION.**



● Tranche 1 ● Tranche 2

Source : DGALN/DHUP/AD5 (Février 2016)
Cartographie : DGALN/SAGP/SDP/BCSI

Changing the way of living in the cities

- EcoCité operations are determined by the context of their territory and are aimed to renew it.
- Each program of actions takes into account various territorial levels :
 - historic, geographical and climatic levels,
 - typology of living spaces,
 - development of city practices and uses,
 - process of metropolisation.
- EcoCities are “laboratories for sustainable development”, experimenting with innovative approaches to developing urban projects

la démarche Écocité



grandes villes françaises
engagées vers
la transition écologique

2008

2010 - 2020

lancement
de la démarche
par l'État

soutien des
ÉcoCités



Un **réseau d'acteurs**
pour diffuser
les **innovations**



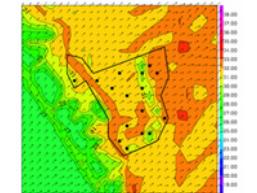
668
millions d'euros

Programme
d'investissements d'avenir
Ville de demain

Encouraging urban innovations

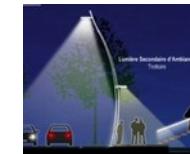
62

Eco-friendly urban design



18

Recycling and remediation



40

Utilities



44

Smart urban blocks



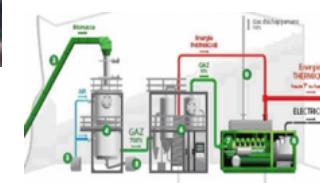
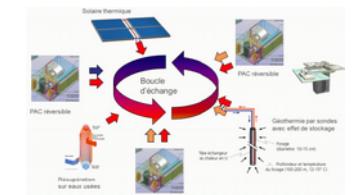
22

Exemplary buildings



29

Renewable energies



42

Smart grids and strategy

11 Direction Le Haillan 5 Chemins 14:54

11 Déviation



Tout savoir sur le réseau

16

Urban logistics

Support for transportation



38

Car in the city



Avec la démarche ÉcoCité, l'Etat accompagne la transition écologique des grandes villes françaises

Les ÉcoCités mettent en oeuvre de grands projets d'aménagement durable pour répondre aux enjeux du changement climatique. L'Etat encourage les stratégies territoriales ambitieuses et l'innovation pour soutenir la croissance et l'attractivité des villes en assurant le bien être des habitants.

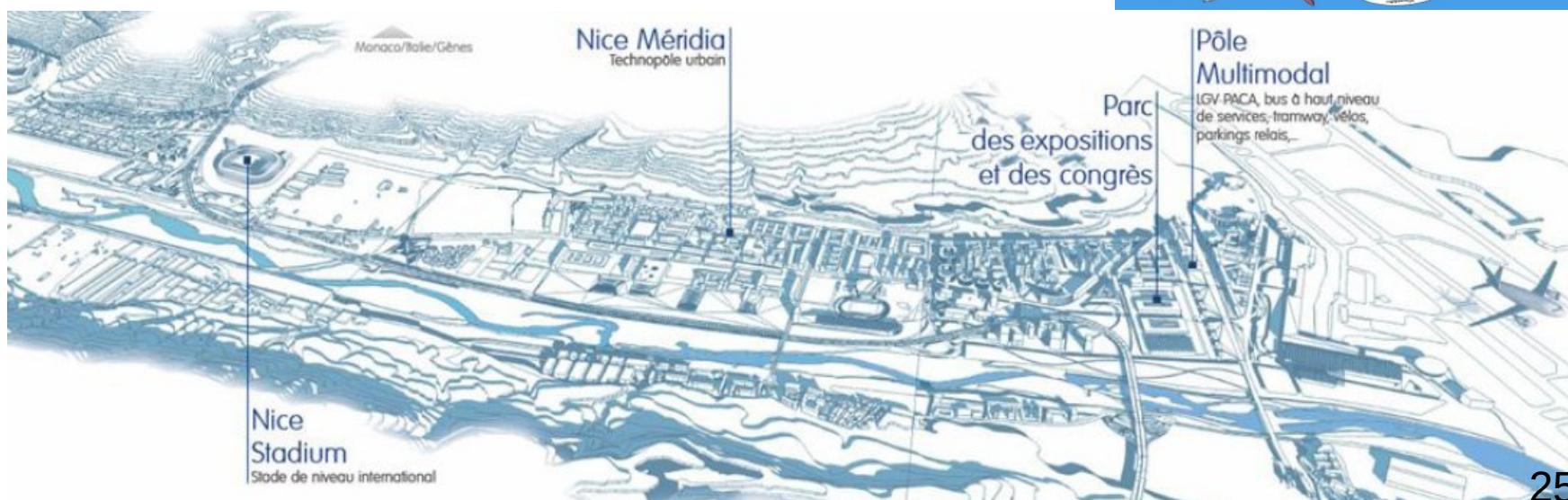
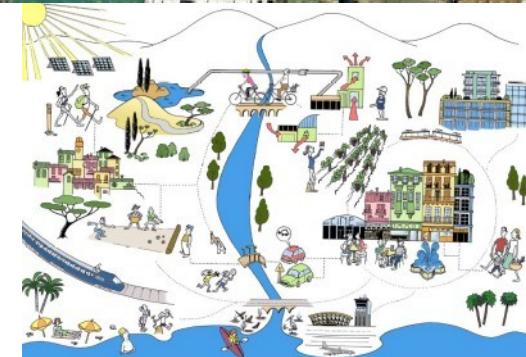
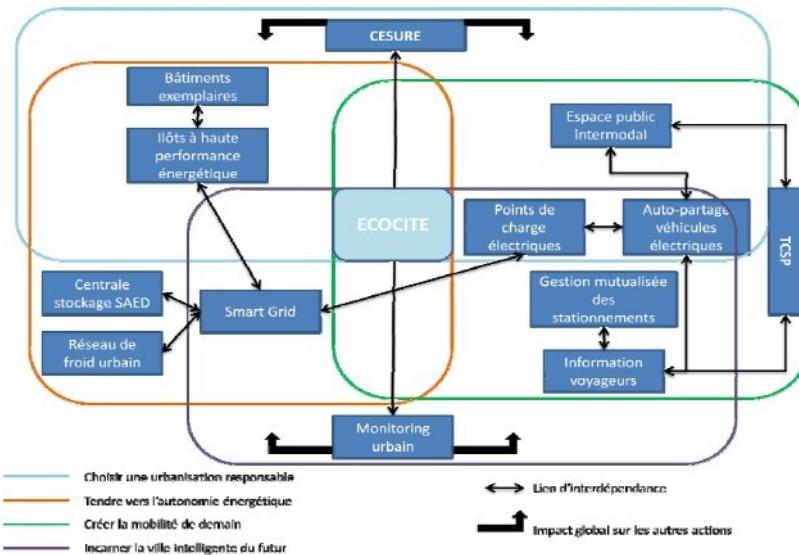


<https://explorateur.ecocites.logement.gouv.fr>



Marseille

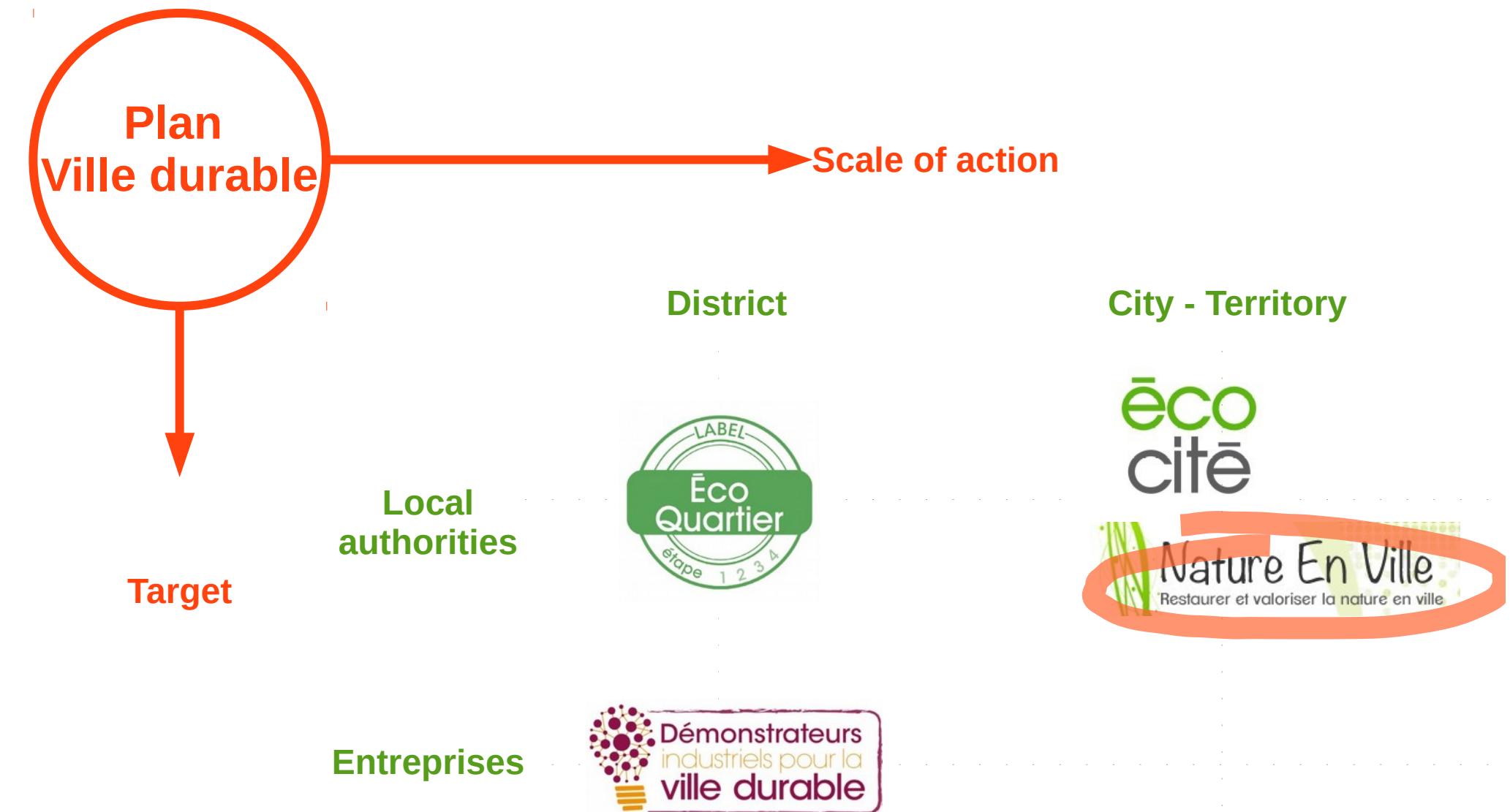
Nice



Perspectives 2018 : *EcoCite*

1. Assessment of the program
2. Two working groups : thermal renovation, new means to trigger innovation
3. Integrating the EcoCite program into a new funding program for innovation (TIGA) and into a new political agenda (ecological transition)

Plan ville durable, ten years of experience a policy tools for sustainable city



nature in the city

ACTUALITÉS | AGENDA | BULLETINS DE VEILLE | GLOSSAIRE

Nature En Ville
Restaurer et valoriser la nature en ville

Rechercher

Portail de la Nature en Ville | Les 3 axes | Les acteurs | Les actions | Les initiatives | Ressources



Axe 3

► Promouvoir une culture et une gouvernance partagées de la nature en ville

ZOOM SUR

U2B
Urbanisme Bâti & Biodiversité

16e rencontre du club U2B « Regards croisés sur l'intégration de la biodiversité dans les écoles »

Les membres du club U2B, partenaires de la LPO, sont invités le 8 juin 2017 à la 16e réunion du club U2B sur le thème « Regards croisés sur l'intégration de la biodiversité dans les écoles ».

Cette réunion aura lieu à l'école des Sciences et de la Biodiversité de Boulogne Billancourt.

PRÉSENTATION DU PORTAIL DU PLAN NATURE EN VILLE

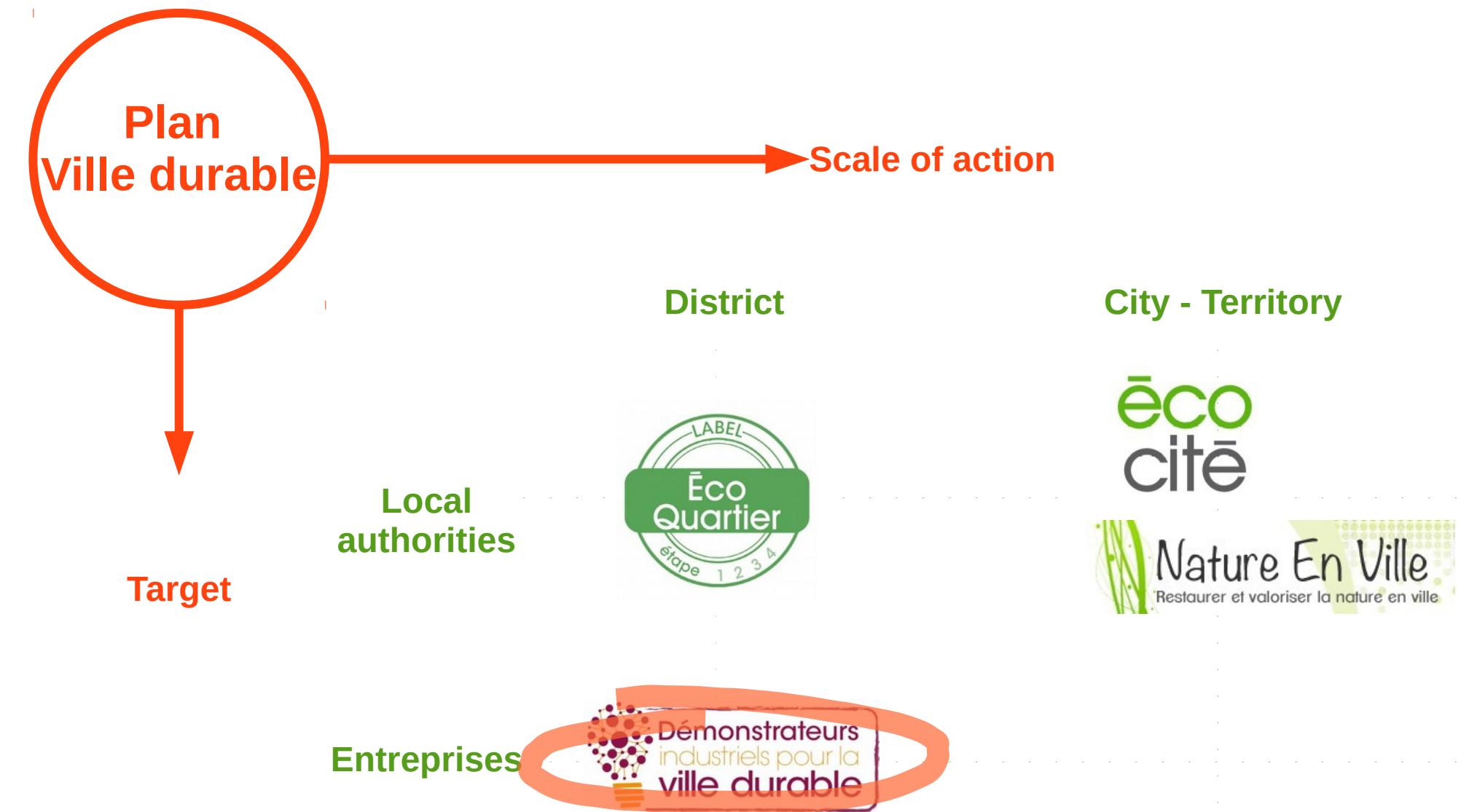
Espace de ressources dynamique et interactif, le portail Nature en Ville est édité par Plante & Cité.

Vous êtes une association, un professionnel, un élu, vous souhaitez rechercher et partager des informations sur la place de la nature en ville ? Vous trouverez sur ce portail le détail des actions constitutives du

Perspectives 2018 : *nature in the city*

1. Implementing a new organisation : the biodiversity agency
2. Adding a labelling program and a funding program : *territoires engagés pour la biodiversité (committed territory for biodiversity)*

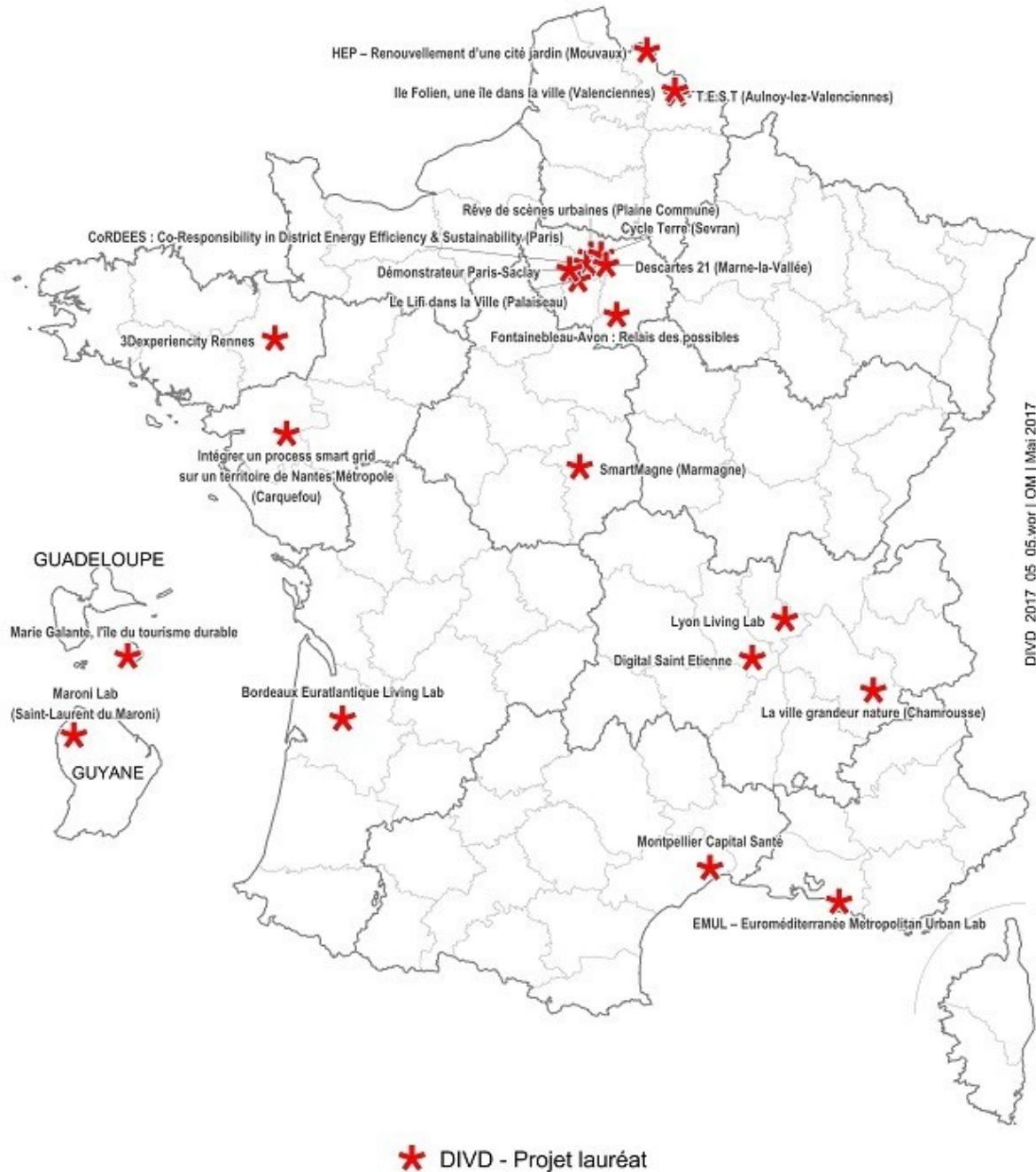
Plan ville durable, ten years of experience a policy tools for sustainable city



Industrial demonstrator for the Sustainable City



Démonstrateurs
industriels pour la
ville durable





CAPF



Claude Figureau

La Fleuriaye – Technopôle

Nom / name : Rêves de scènes urbaines

Lieu / location : Plaine Commune

Porteur /project leader : Vinci, Véolia, Artelia



**Intervention sur ville existante,
plateforme collaborative,
catalogue de solutions et idées**

**Intervention on existing city,
collaborative platform,
reference solutions and ideas**

Nom / name : La ville grandeur nature

Lieu / location : Chamrousse

Grenoble Alpes métropole

Porteur /project leader : Egis, Aktis



Smart station, plateforme numérique écomobilités, mobilité électrique, énergies décarbonnées, tourisme 2,0

Smart station, digital platform eco mobility, electric mobility, low-carbon energy, tourism 2.0

Nom / name : Smartmagne

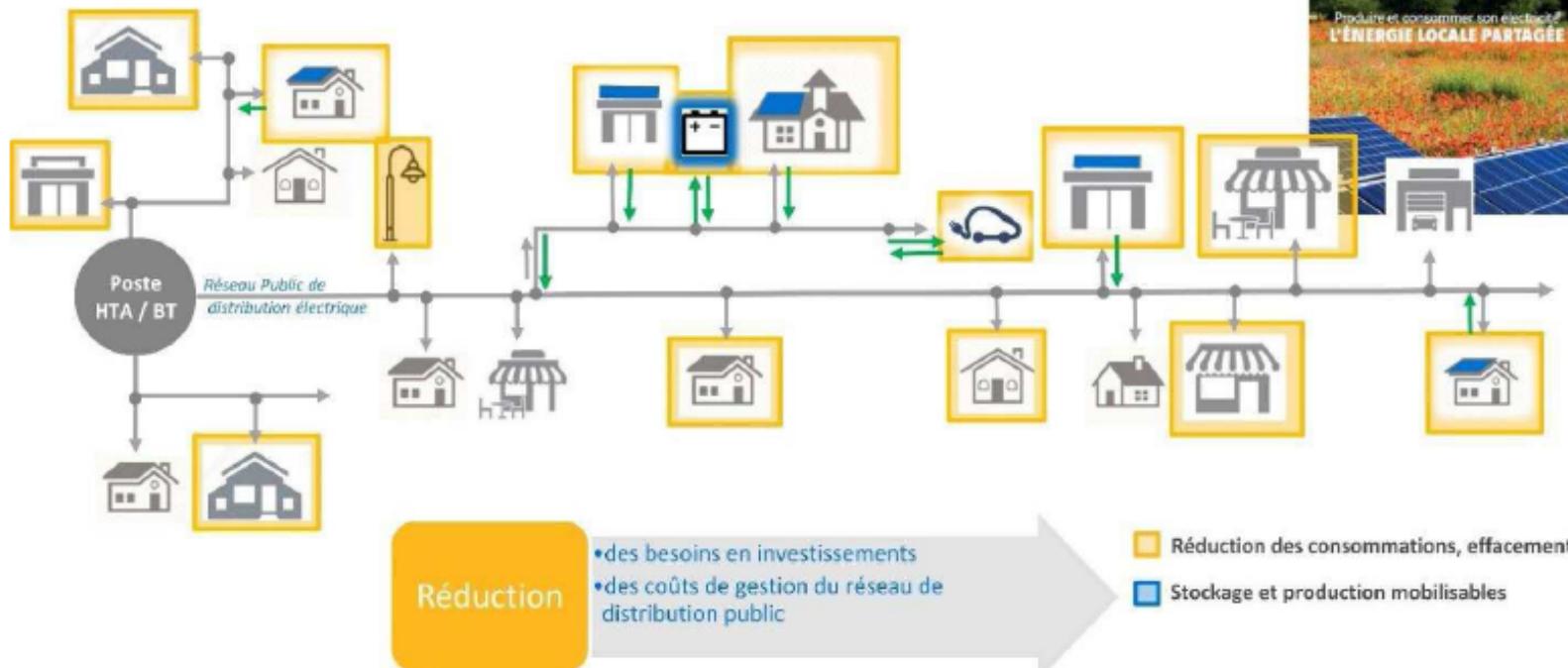
Lieu / location : Marmagne

Porteur / project leader : Omexom et I2R Ingénierie



Service de Flexibilité

Décret 2016-704 du 30/05/2016



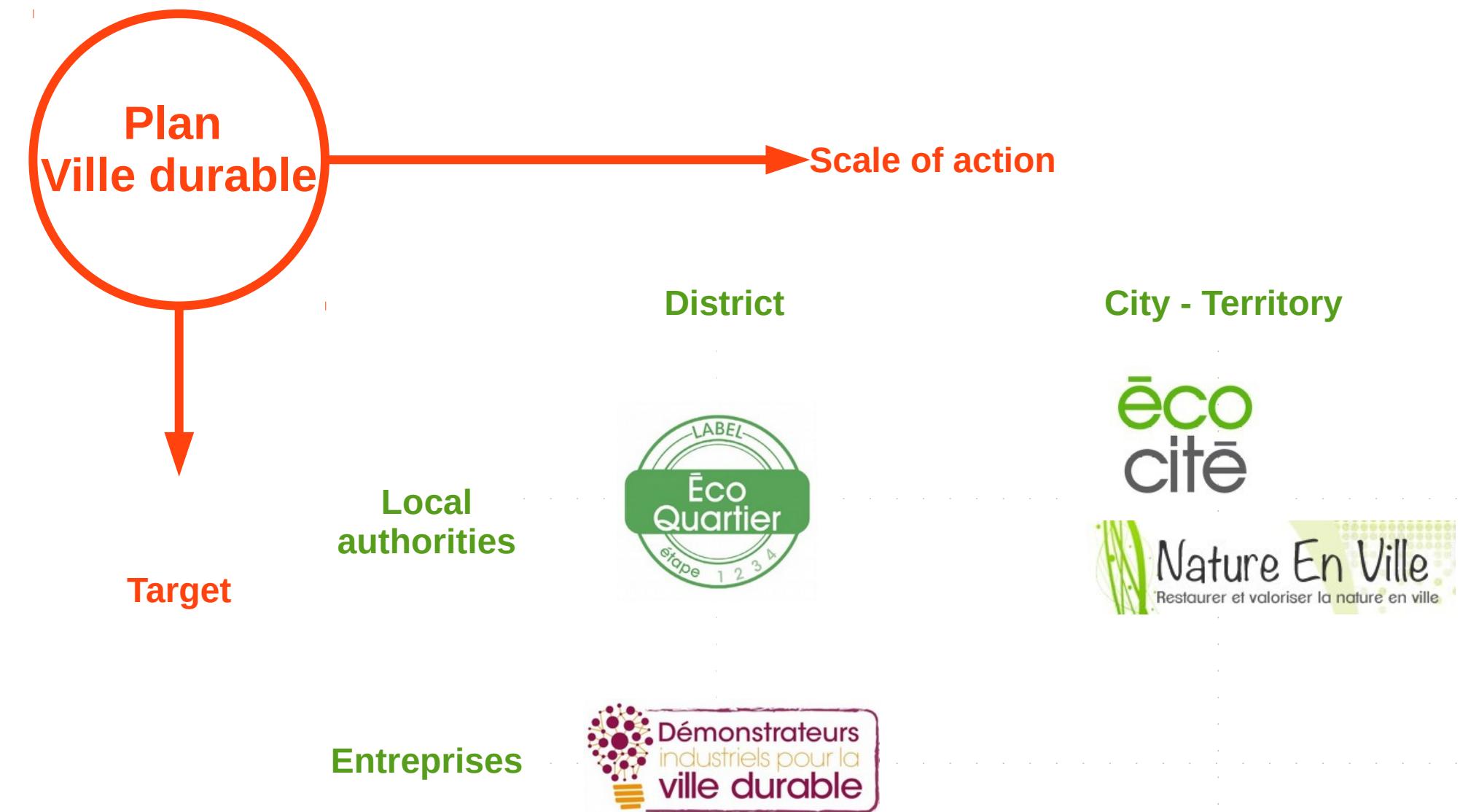
autoconsommation collective,
flexibilité, blockchain,
électromobilité

© dossier de can

Perspectives 2018 : *Industrial démonstrator for the sustainable city*

1. Supporting the projects
2. Mid-term assessment
3. Concluding working groups : public procurement and innovation, local energy consumption

Plan ville durable : global perspectives 2018



Plan ville durable : global perspectives 2018



SEMAINE
EUROPÉENNE
DU DÉVELOPPEMENT
DURABLE
30 MAI - 5 JUIN

EUROPEAN
SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
WEEK
30 MAY - 5 JUNE

EUROPÄISCHE
NACHHALTIGKEITS
WOCHE
30. MAI - 5. JUNI

SUPPORTED BY
THE EUROPEAN
SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
NETWORK



EUROPEAN SUSTAINABLE DEVELOPMENT WEEK (ESDW) 2018

The ESDW is a European-wide initiative to stimulate and make visible activities, projects and events that promote sustainable development and the Sustainable Development Goals (SDGs). It takes place every year from 30 May until 5 June.

PAYS

Autriche Belgique Bulgarie Croatie Chypre
Republique Tcheque Danemark Estonie Finlande France
Allemagne Grece Hongrie Irlande Italie Lettonie Lituanie
Luxembourg Malte Pays-Bas Pologne Portugal Roumanie
Slovaquie Slovenie Espagne Suede Royaume-Uni Islande
Liechtenstein Norvege Suisse Montenegro Albanie
Bosnie-Herzegovine Kosovo Macedoine Serbie Turquie



Plan ville durable : global perspectives 2018



Perspectives 2018 : *easier sharing*

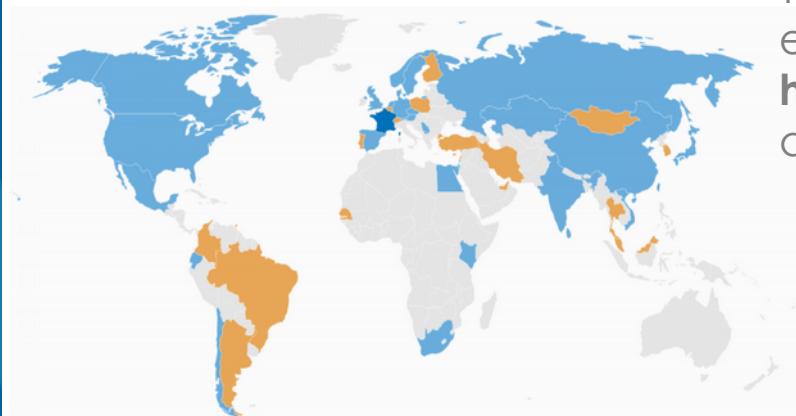
1. Developping web-based ressources site
2. Promoting the use of the ISO 37101 standard for local and national authorities, particurlarly through the Rfsc
3. Creating a web-based platform to help project owner finding subsidies or technical support



ISO TC 268

Sustainable cities and communities

Standardization in the field of Sustainable Cities and Communities including development of requirements, frameworks, guidance, supporting techniques and tools related to the achievement of sustainable development considering smartness and resilience, to help all Cities and Communities and their interested parties in both rural and urban areas become more sustainable. *TC 268 will contribute to the UN Sustainable Development Goals through its standardization work.*



The proposed series of International Standards will encourage the **development and implementation of holistic and integrated approaches** to sustainable development and sustainability.

Participating countries: **29**
Observing countries: **22**

Secretariat: AFNOR, Mr. Bernard Leservoisier
Chairman: Dr. Bernard Gindroz
Creation date: 2012



Click on a city to discover existing initiatives
led by cities in Europe and get inspired





Thank you !

François Bertrand
francois.bertrand@developpement-durable.gouv.fr



MINISTÈRE
DE LA COHÉSION
DES TERRITOIRES