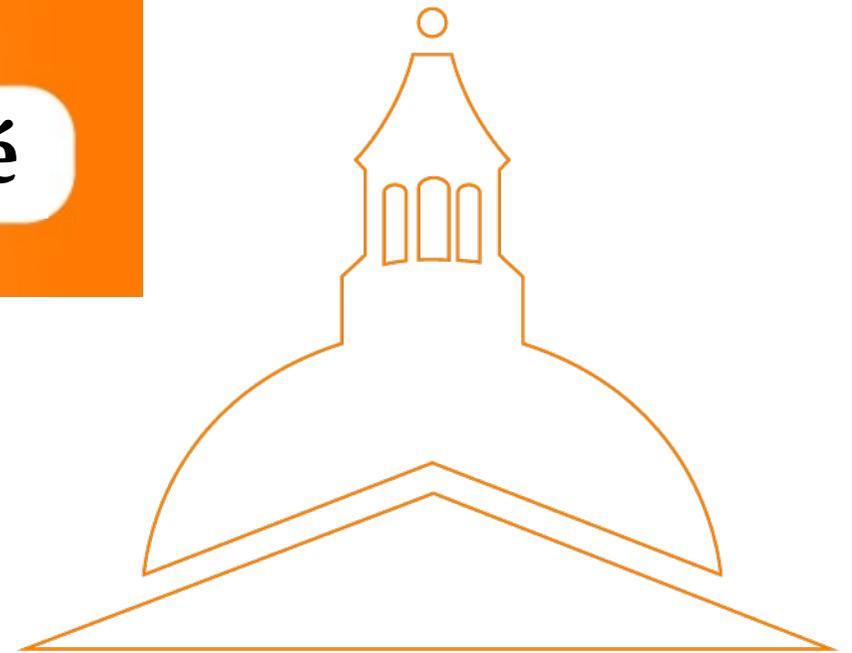


TRANSITIONS URBAINES ET TERRITORIALES

“New Relationship”

Réinventons la proximité



Pr Carlos Moreno – Directeur Scientifique

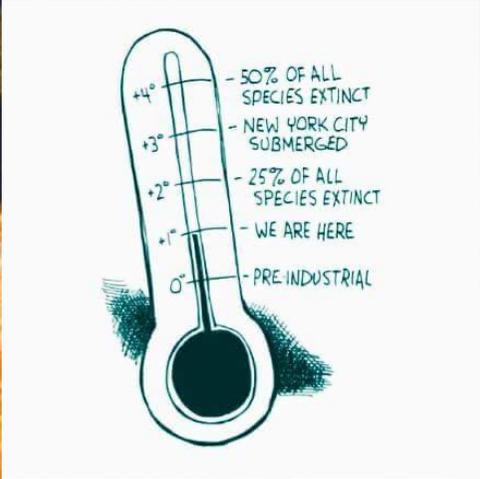


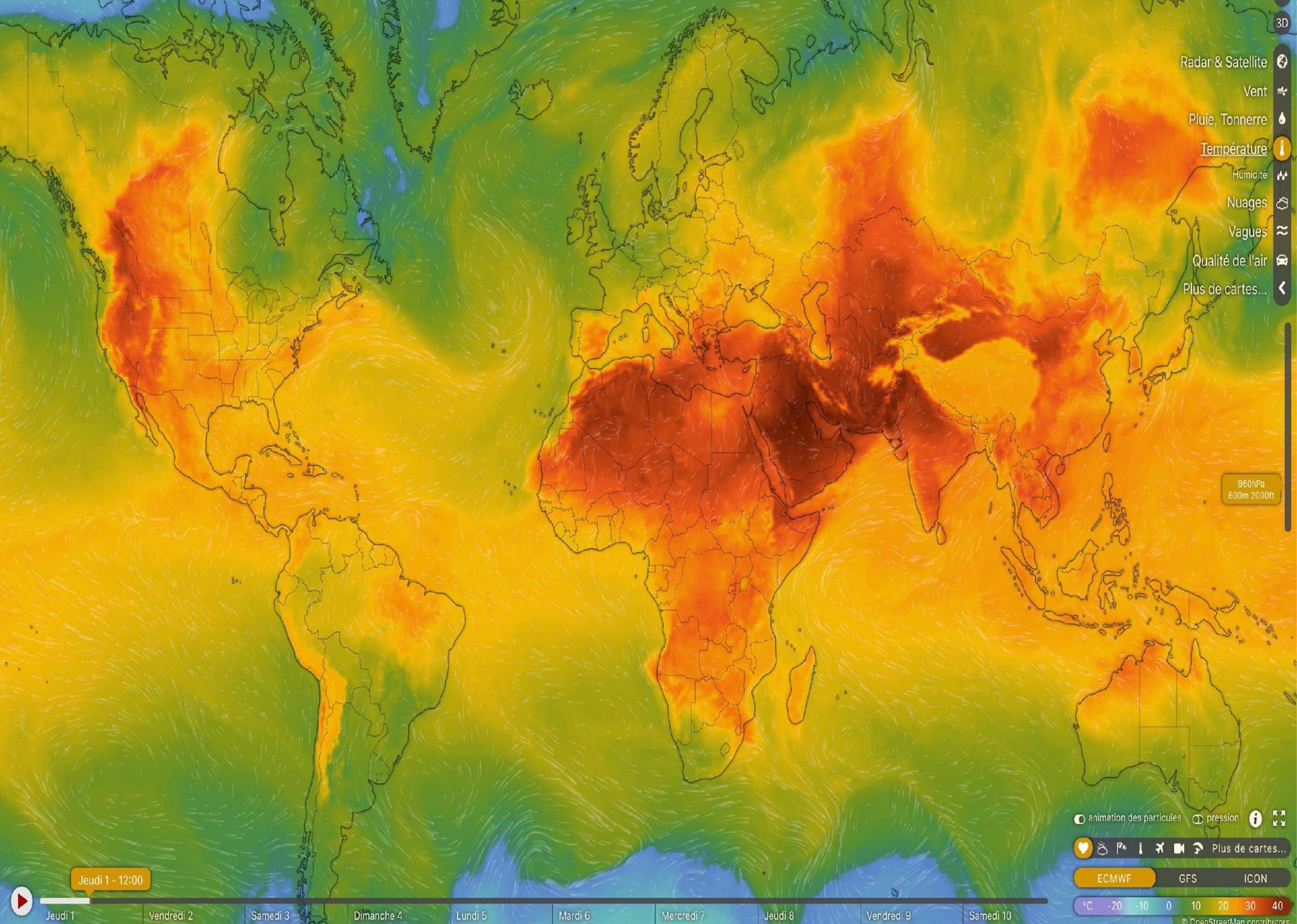
Dans quelle ville voulons-nous vivre ?





Urban **Territorial**





3D

- Radar & Satellite
- Vent
- Pluie, Tonnerre
- Température
- Humidité
- Nuages
- Vagues
- Qualité de l'air
- Plus de cartes...

950hPa
600m 2000ft

animation des particules pression info fullscreen

heart share print airplane camera refresh Plus de cartes...

ECMWF GFS ICON

°C -20 -10 0 10 20 30 40

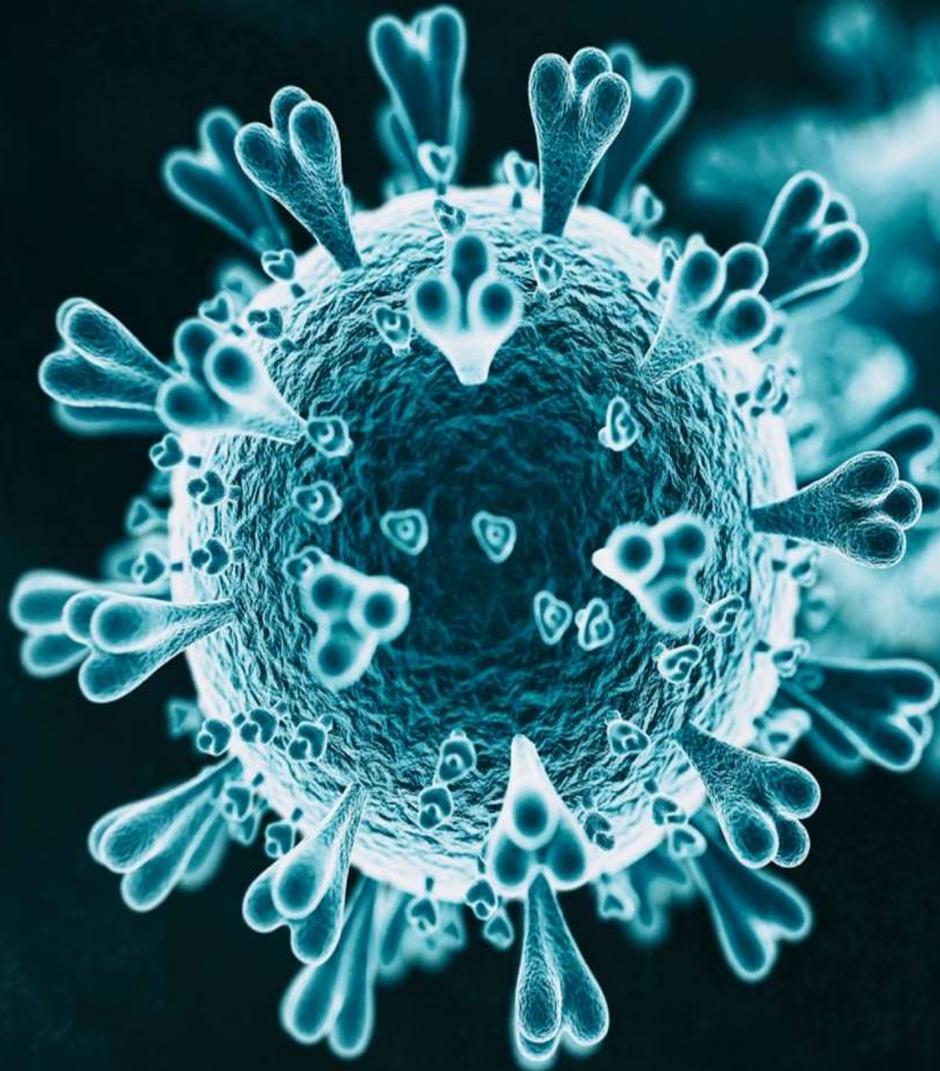
Jeudi 1 - 12:00



Jeudi 1 | Vendredi 2 | Samedi 3 | Dimanche 4 | Lundi 5 | Mardi 6 | Mercredi 7 | Jeudi 8 | Vendredi 9 | Samedi 10

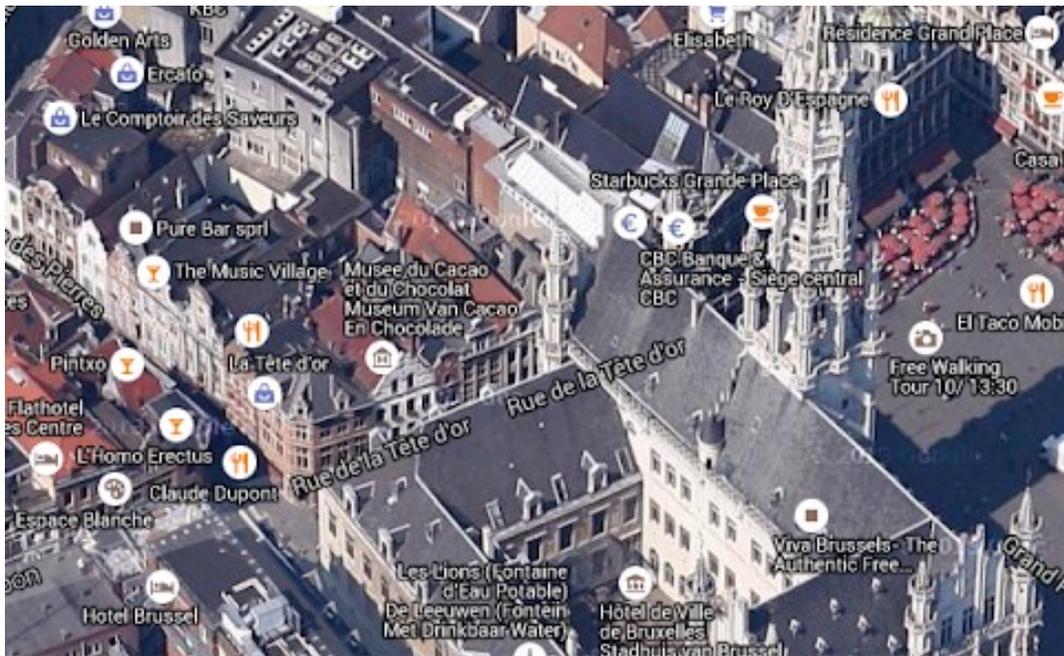
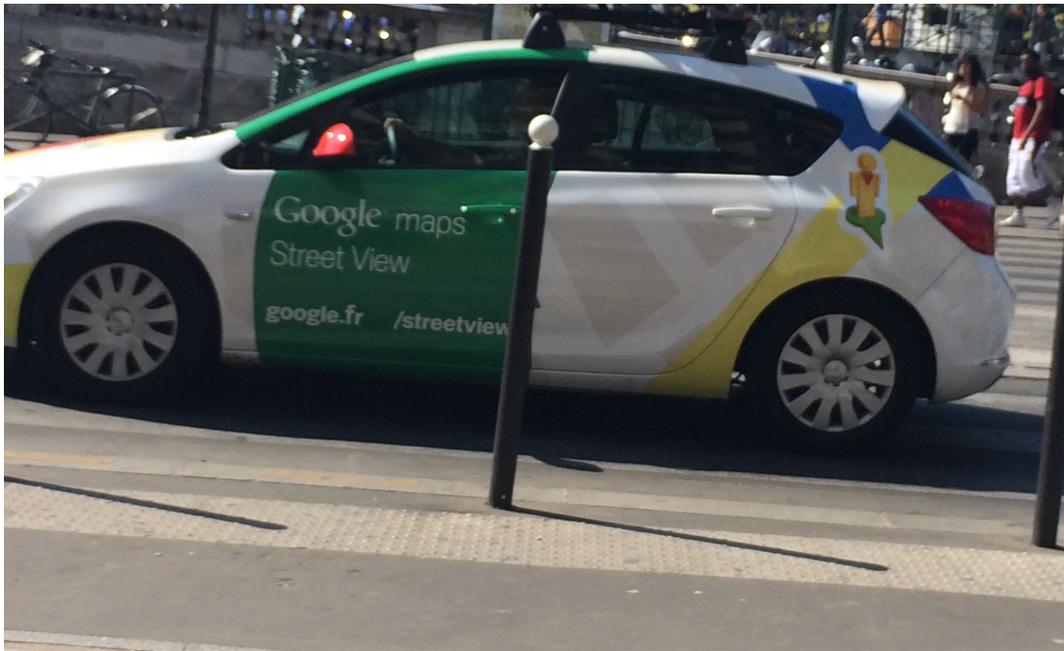
CHANGEMENT CLIMATIQUE & COVID19 >

Tensions écologiques, sociales et économiques plus évidentes



Au 21e siècle : un monde ubiquitaire dans un monde urbain en pleine mutation







Eric Pickersgill (Social Removed)

Offrir aux citoyens des services de proximité pour améliorer leur qualité de vie

MÉTROPOLE

URBAIN

HUMAIN



Quelles que soient la taille et la densité des villes...
Comment être attractif ?
Durabilité

貸し部屋 (Kashi Heya)

A alquilar

Space for rent

Espaço para alugar



ATTRACTIVITÉ ?

Comment changer notre mode de vie ? Comment définir un nouveau mode de vie urbain et territorial ?



partageons nos rêves

envoyer un kit scolaire à ma nièce |

orange Orange Money

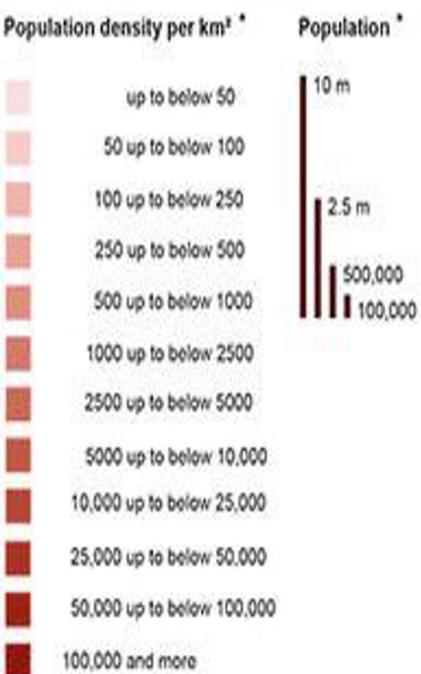
Kit Scolaire
à partir de 5000Fcfa

EN VENTE EXCLUSIVEMENT SUR AFRIMARKET
www.afrimarket.ci



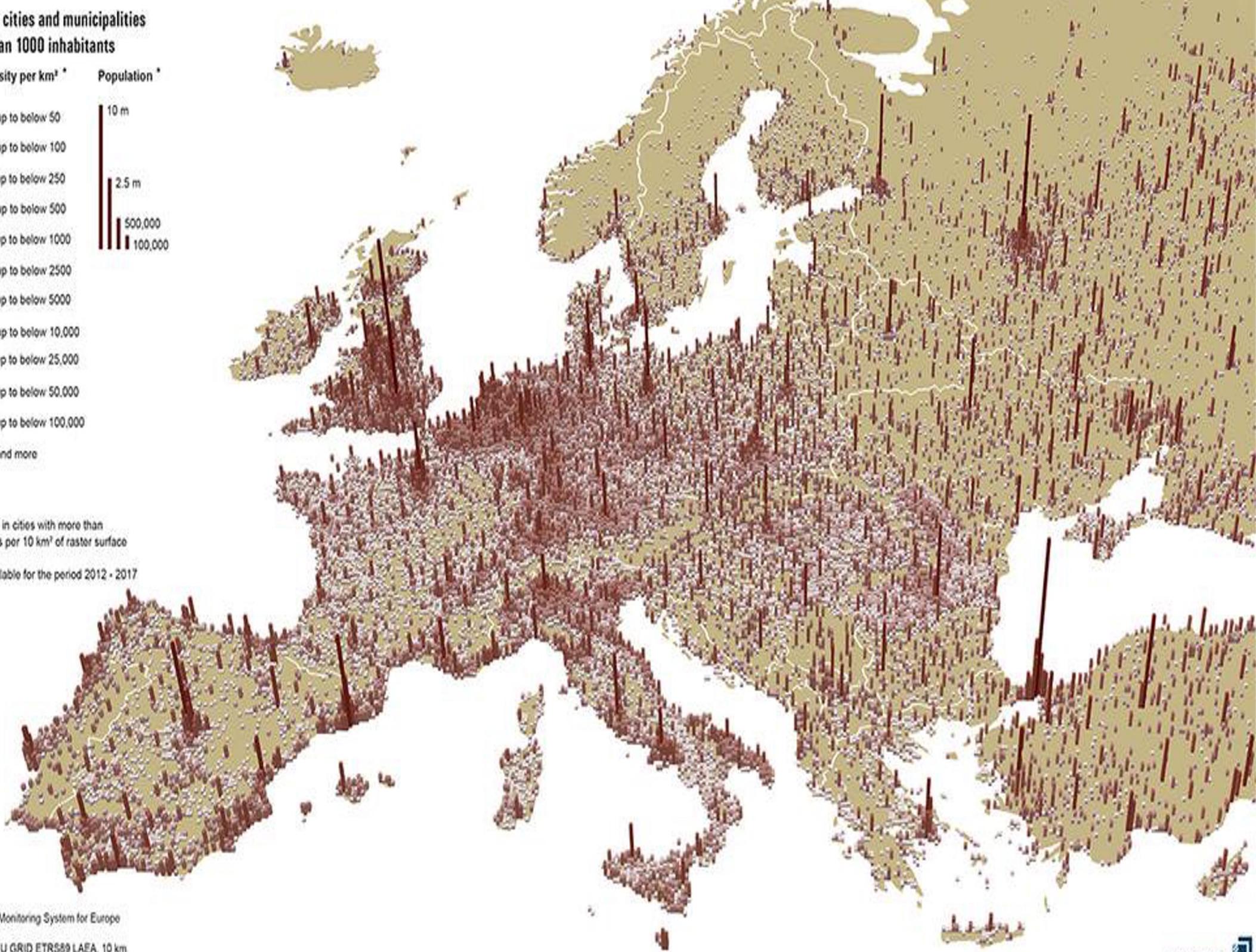


Population in cities and municipalities with more than 1000 inhabitants



* Total Population in cities with more than 1000 inhabitants per 10 km² of raster surface

Latest data available for the period 2012 - 2017





**Mais nous n'avons pas le choix
Don't look up!
Nous devons le changer avant qu'il ne soit trop tard !**



Nous avons accepté l'inacceptable
Construire un nouveau récit urbain et territorial
Nous devons changer notre état d'esprit



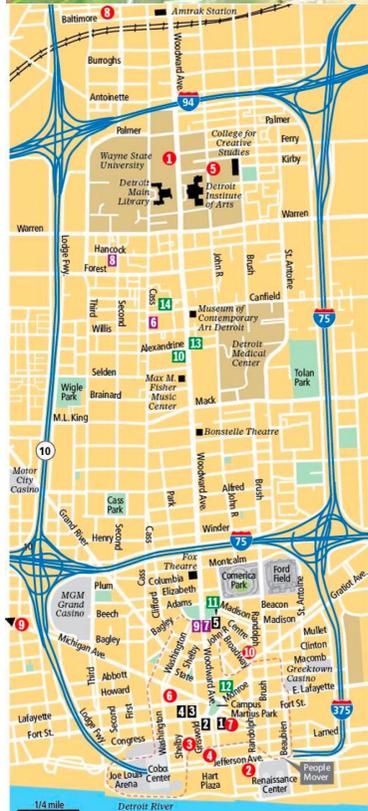
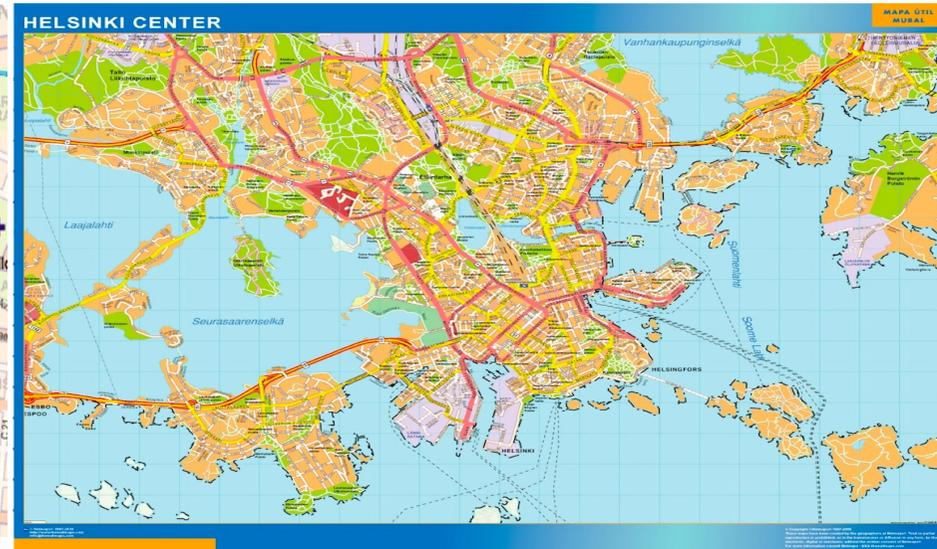
Yes, We can ;-)
Mais c'est un long voyage... et...
Nous devons garder le cap au fil du temps



Nos villes ont existé avec un centre et leurs périphéries

Et les infrastructures vont plus vite et plus loin

Souvent en voiture privée / individuelle



DOWNTOWN GEMS

- Here are just some of the little-known sites, works of art, eateries and more that make this city unique:
- 1 Beecher House
 - 2 Mariners' Church of Detroit
 - 3 Greenroom Salads
 - 4 Guardian Building
 - 5 Josephine F. Ford Sculpture Garden
 - 6 Lafayette Greens
 - 7 Luncheon Global
 - 8 Northern Lights Lounge
 - 9 Sugar House
 - 10 UDetroit Media Café

DAN GILBERT'S DOWNTOWN BUILDING

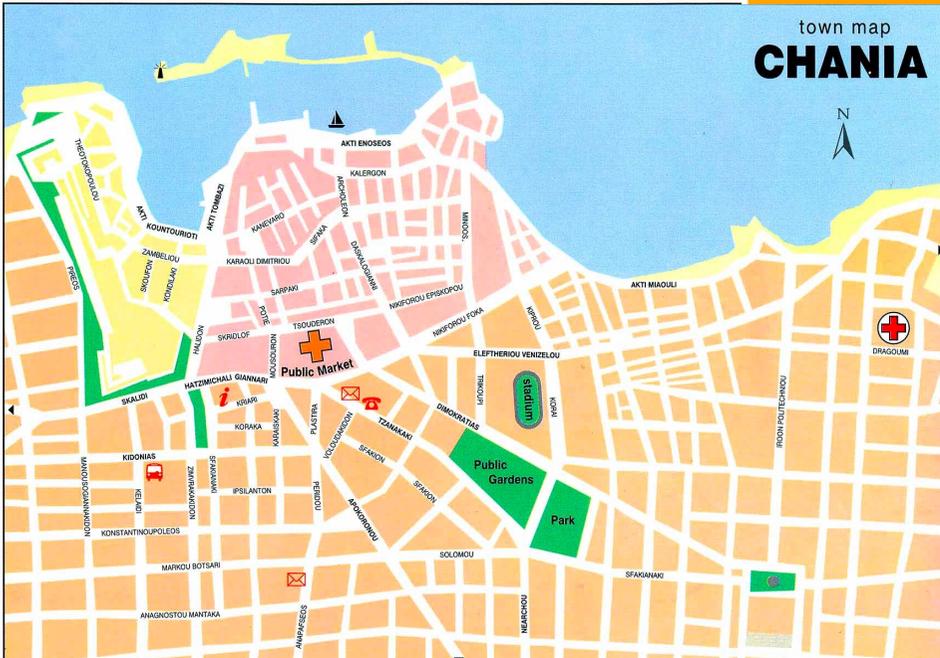
Quicken Loans founder Dan Gil moved his headquarters to the Compuware Building in mid-2010. Since then, he and his partners brought several downtown landmarks to house Quicken Loans workers, including:

- 1 First National Building
- 2 Chase Tower
- 3 Dime Building
- 4 Federal Reserve Building
- 5 The M@dsion

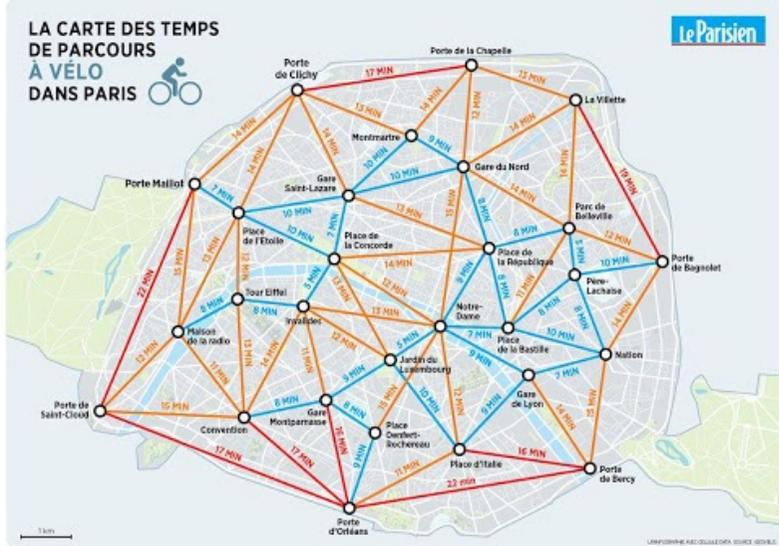
MORE PLACES TO LIVE

The interest in downtown living well as the Live Midtown and L Downtown incentives have helped bring new residential projects that will come online later this year. Among them:

- 10 Great Lakes Coffee Roasting
- 11 Chez-Zara, located in the M@dsion
- 12 Ezelli Salon
- 13 Be Nice Yoga
- 14 City Bird



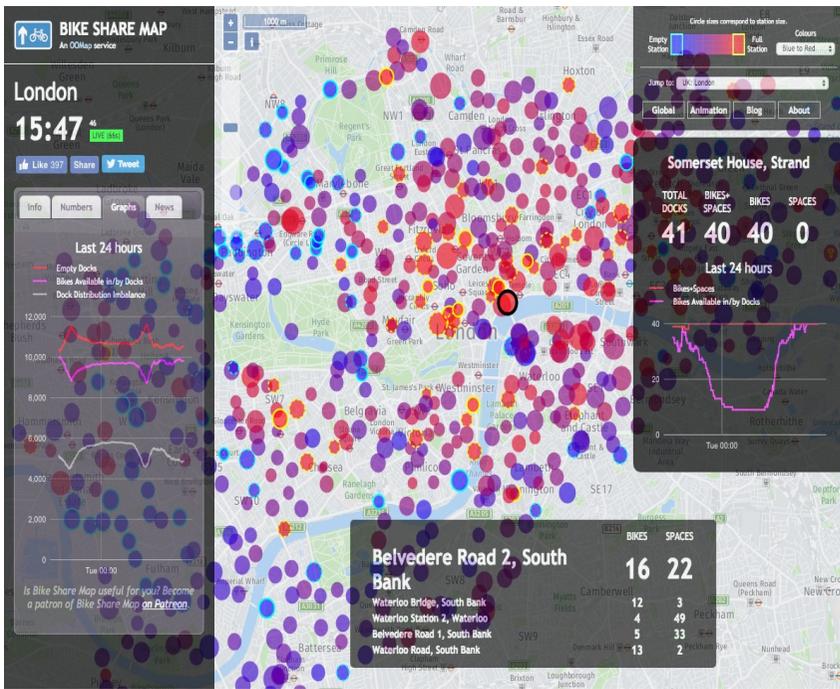
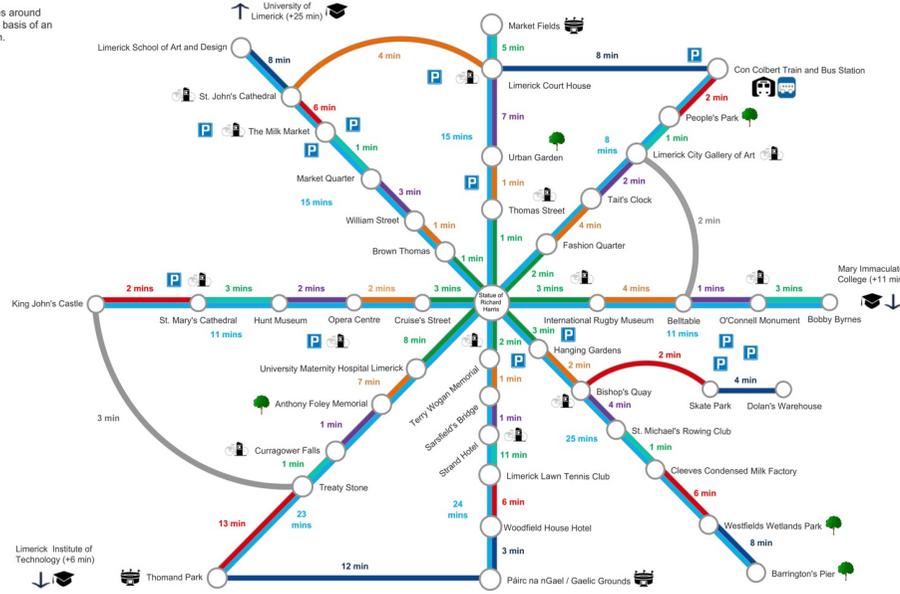
We can change it!



Walking map of Limerick City

Approximate walking times around the city, calculated on the basis of an average speed of 4.5km/h.

- Park
- Bicycle dock
- Train station
- Bus station
- Parking
- Stadium
- Education



Comprendre le métabolisme de la ville

La ville est durable si la ville est vivante

La force des villes

la multiplicité des choix

Jane Jacobs

quotefancy



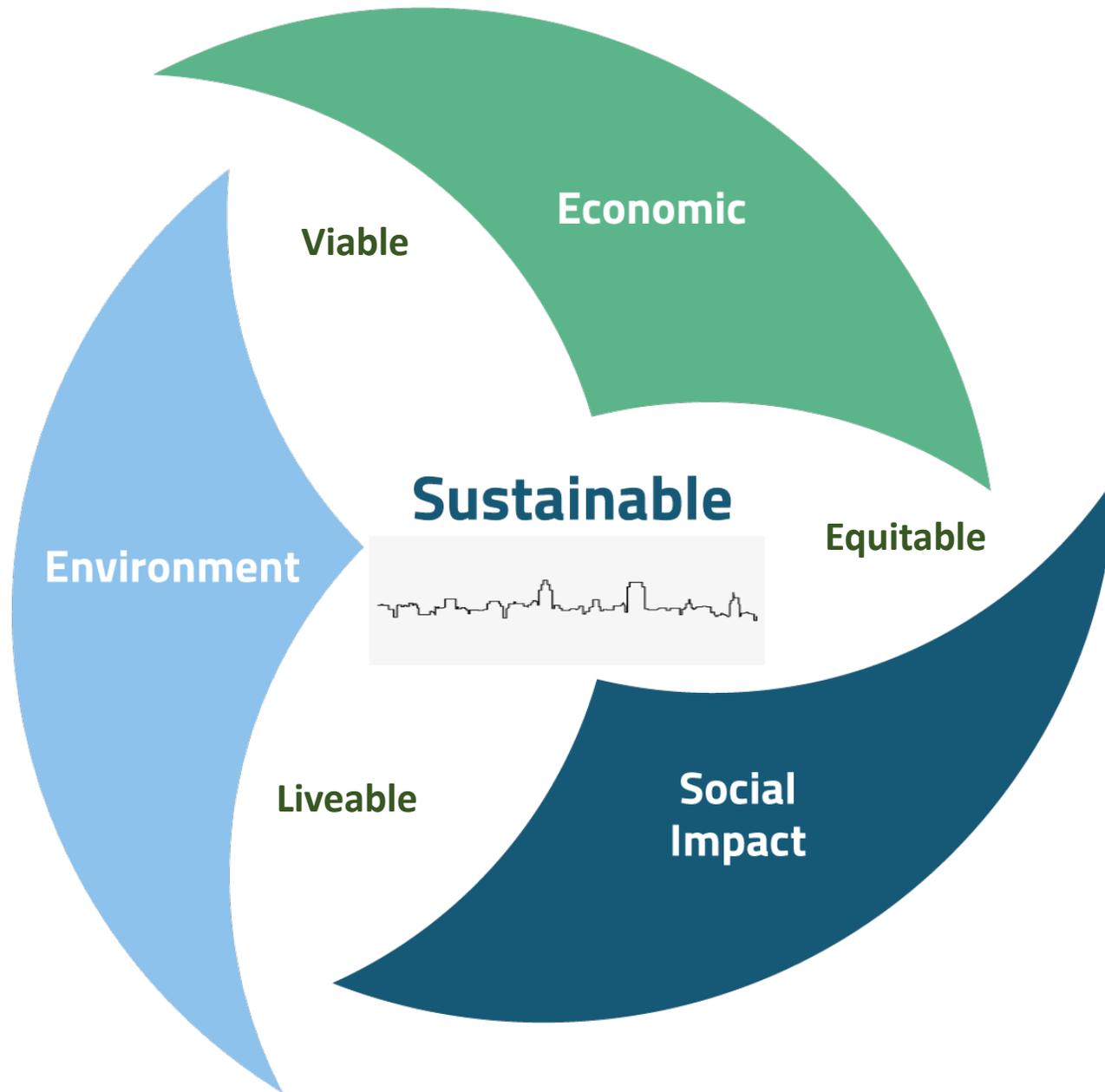
**LIVING
CITIES**



Une nouvelle armature urbaine et territoriale
Une relation différente entre l'espace et le temps

Haute qualité sociétale de la vie urbaine et territoriale

Ville des proximités - Reprendre le contrôle du temps



The diagram features a large, light gray dashed circle that frames the central elements. At the top of this circle, the text 'QUALITÉ DE VIE' is centered within a white rectangular box. Below this, two overlapping circles are positioned: a dark blue circle on the left and an orange circle on the right. The dark blue circle contains the word 'TEMPS' in white, which is partially enclosed by a dark blue rectangular box. The orange circle contains the word 'ESPACE' in white, which is partially enclosed by an orange rectangular box. A light gray semi-circle is positioned behind the two overlapping circles, and the word 'URBAINE' is centered below it. At the very bottom of the diagram, the word 'TERRITORIALE' is centered in a bold, black font.

QUALITÉ DE VIE

TEMPS

ESPACE

URBAINE

TERRITORIALE

QUALITÉ DE VIE

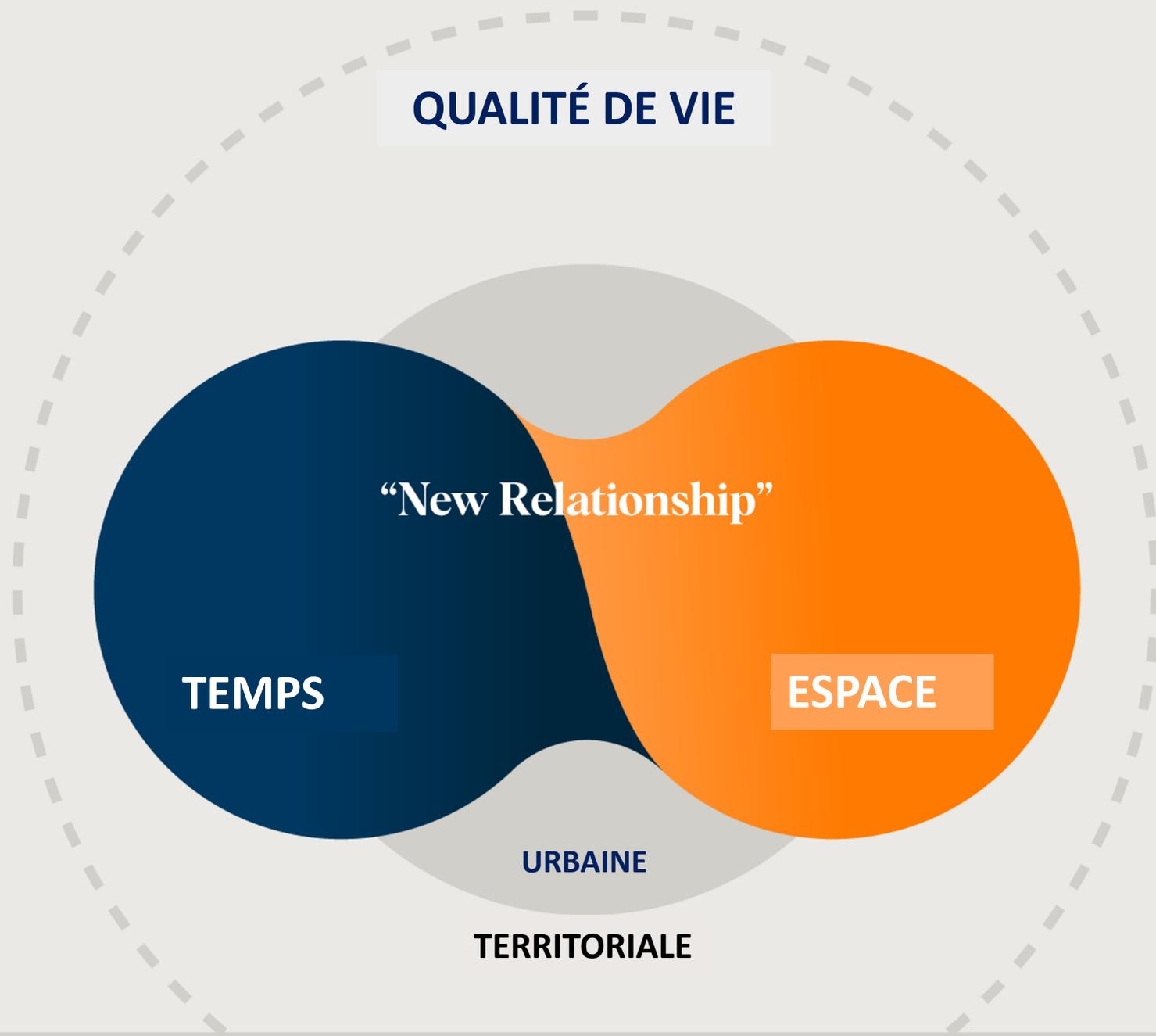
“New Relationship”

TEMPS

ESPACE

URBAINE

TERRITORIALE



QUALITÉ DE VIE

“New Relationship”

Ré inventer la proximité

TEMPS

ESPACE

URBAINE

TERRITORIALE



Ré inventer la proximité

de nos villes et territoires

- Source de nouveaux modèles écologiques, économiques et sociaux pour nos villes et territoires
- Changer d'une mobilité obligée vers une mobilité choisie

La proximité au cœur des enjeux urbains et territoriaux



MEILLEURE
QUALITÉ DE VIE



PLUS DE TEMPS
DISPONIBLE

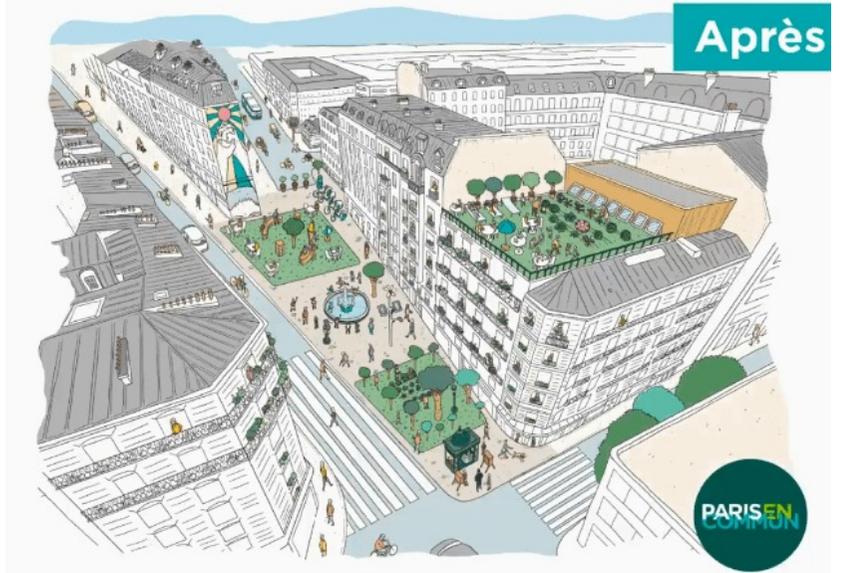


ÉCOLOGIE
HUMANISTE



CONFIANCE &
ALTERITÉ

Paris - Ville de 15 minutes | Grand Paris Territoire de 30 minutes



15 minutes: reinvigorating cities worldwide

It's Time for a '15-Minute City'



@Temku
Chrono Urbanism
Төлөвлөлт газар газар
олох гээд байна даа. Пар
ын даргыг
өвлөг

Le città del quarto d'ora

Clara Granata* | 05 maggio 2020

"la ciutat dels 15 minuts dóna resposta a les plataformes que destrueixen valor urbà"

Pařížský magistr
město", dí
šem

Forbes
secondo luogo,
Paris En Commun

DIE 15 MINUTEN-STADT

FUTURO DESPUÉS CORONAVIRUS

カルロス・モ
テッド・シテイ
都市は...
À l'origine

Phasing Out Cars Key To Paris Mayor's Plans For 15-Minute City

21 janvier 2020 par Carlton Reid



Paris'in "15 Dakikalık Şehir" Olma Hayali



The Benefits of a 15-Minute Neighborhood

VIDA / Urbanismo

Hacia 'ciudades de 15 minutos'

O QUE É UMA CIDADE DE 15 MINUTOS?

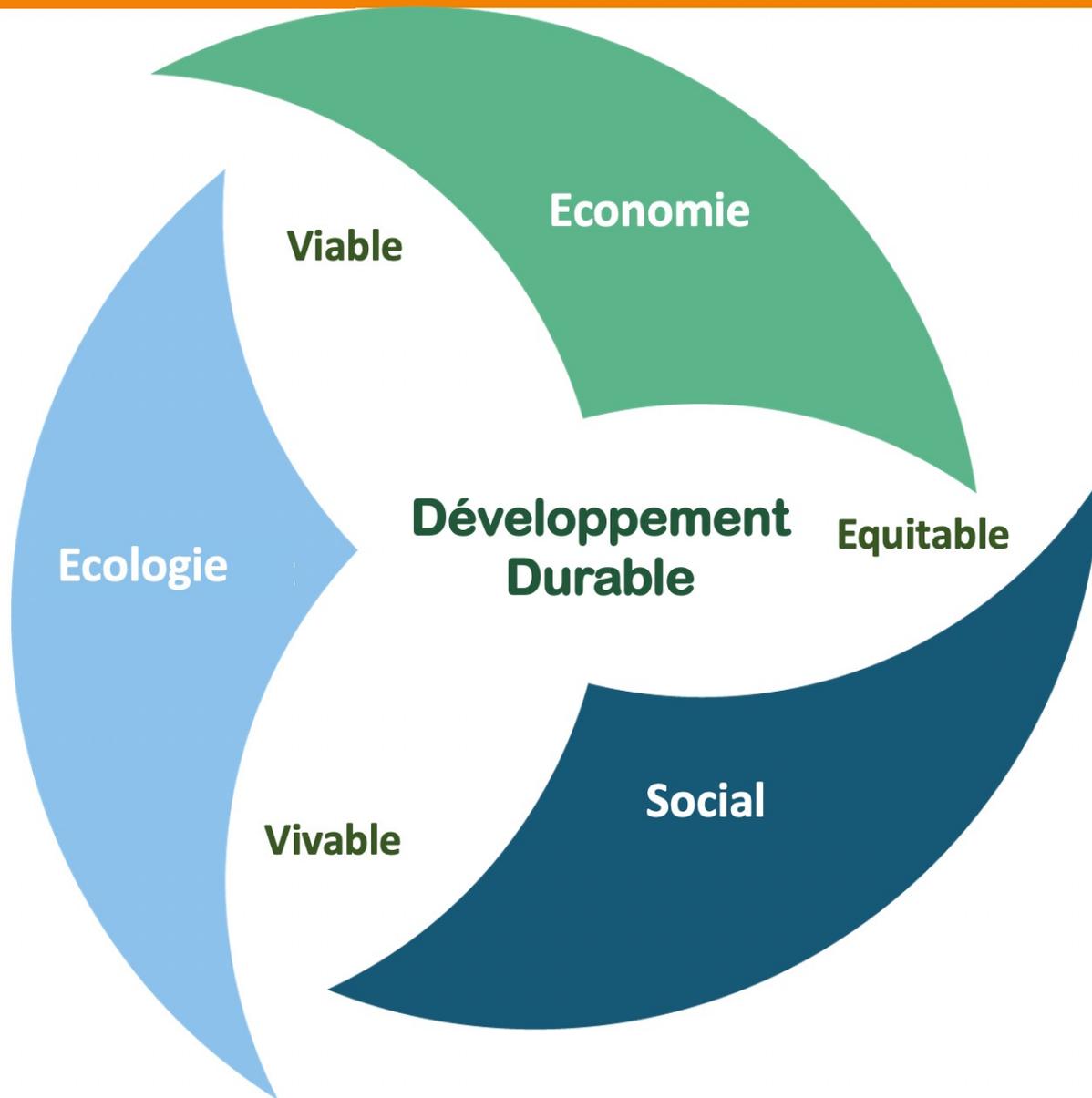
Les proximités offrent une nouvelle clé de lecture L'urbanisme par les usages L'urbanisme de services

 **OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE**
17 OBJECTIFS POUR TRANSFORMER NOTRE MONDE

1 PAS DE PAUVRETÉ	2 FAIM «ZÉRO»	3 BONNE SANTÉ ET BIEN-ÊTRE	4 ÉDUCATION DE QUALITÉ	5 ÉGALITÉ ENTRE LES SEXES	6 EAU PROPRE ET ASSAINISSEMENT
7 ÉNERGIE PROPRE ET D'UN COÛT ABORDABLE	8 TRAVAIL DÉCENT ET CROISSANCE ÉCONOMIQUE	9 INDUSTRIE, INNOVATION ET INFRASTRUCTURE	10 INÉGALITÉS RÉDUITES	11 VILLES ET COMMUNAUTÉS DURABLES	12 CONSOMMATION ET PRODUCTION RESPONSABLES
13 MESURES RELATIVES À LA LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES	14 VIE AQUATIQUE	15 VIE TERRESTRE	16 PAIX, JUSTICE ET INSTITUTIONS EFFICACES	17 PARTENARIATS POUR LA RÉALISATION DES OBJECTIFS	OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

11 Villes et Territoires Durables 

13 Climat 



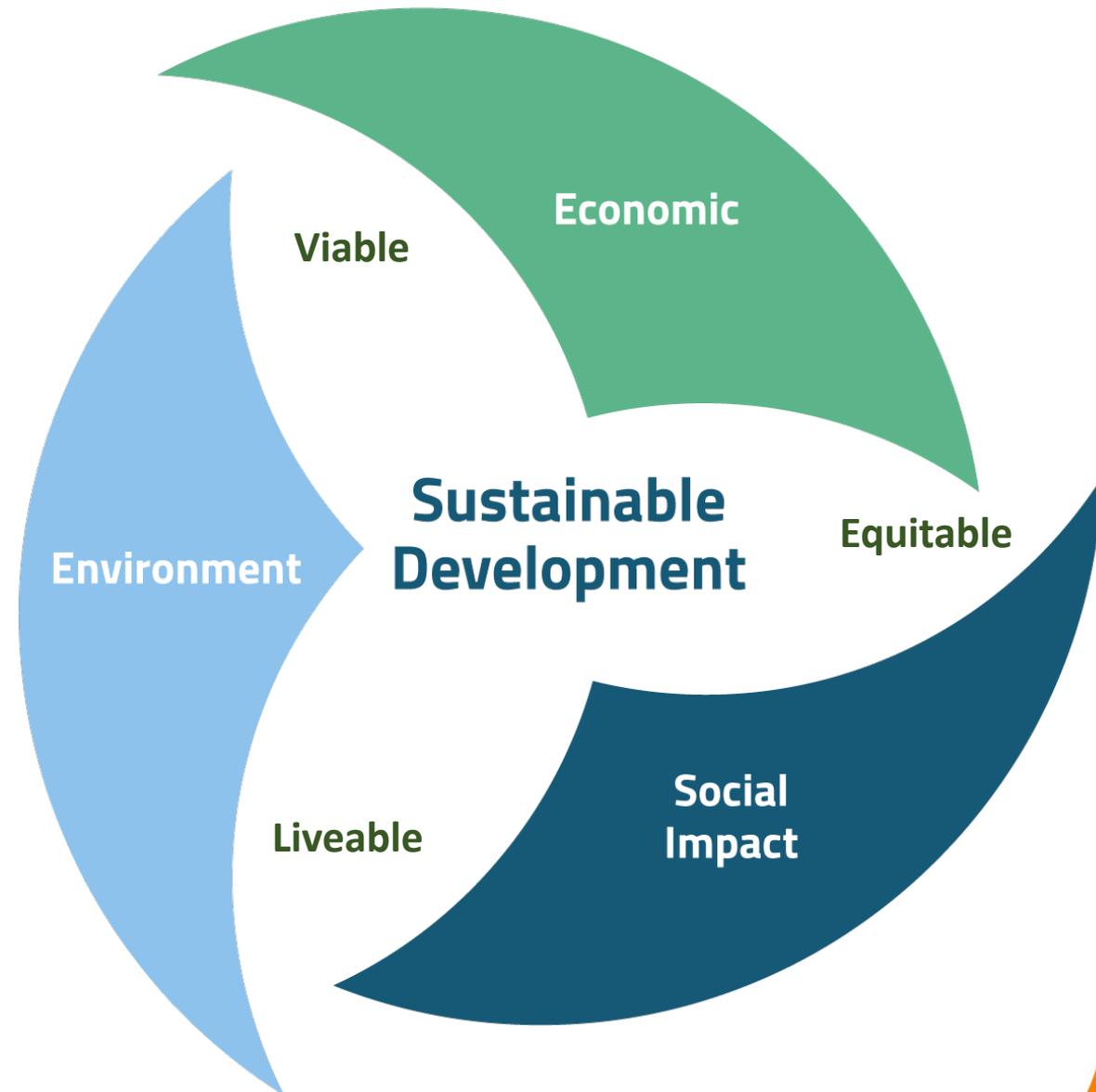
Une vision polycentrique

Écologie, Proximité, Solidarité, participation



Bien Commun

Elinor Ostrom - Prix Nobel 2009
« Governing the Commons »



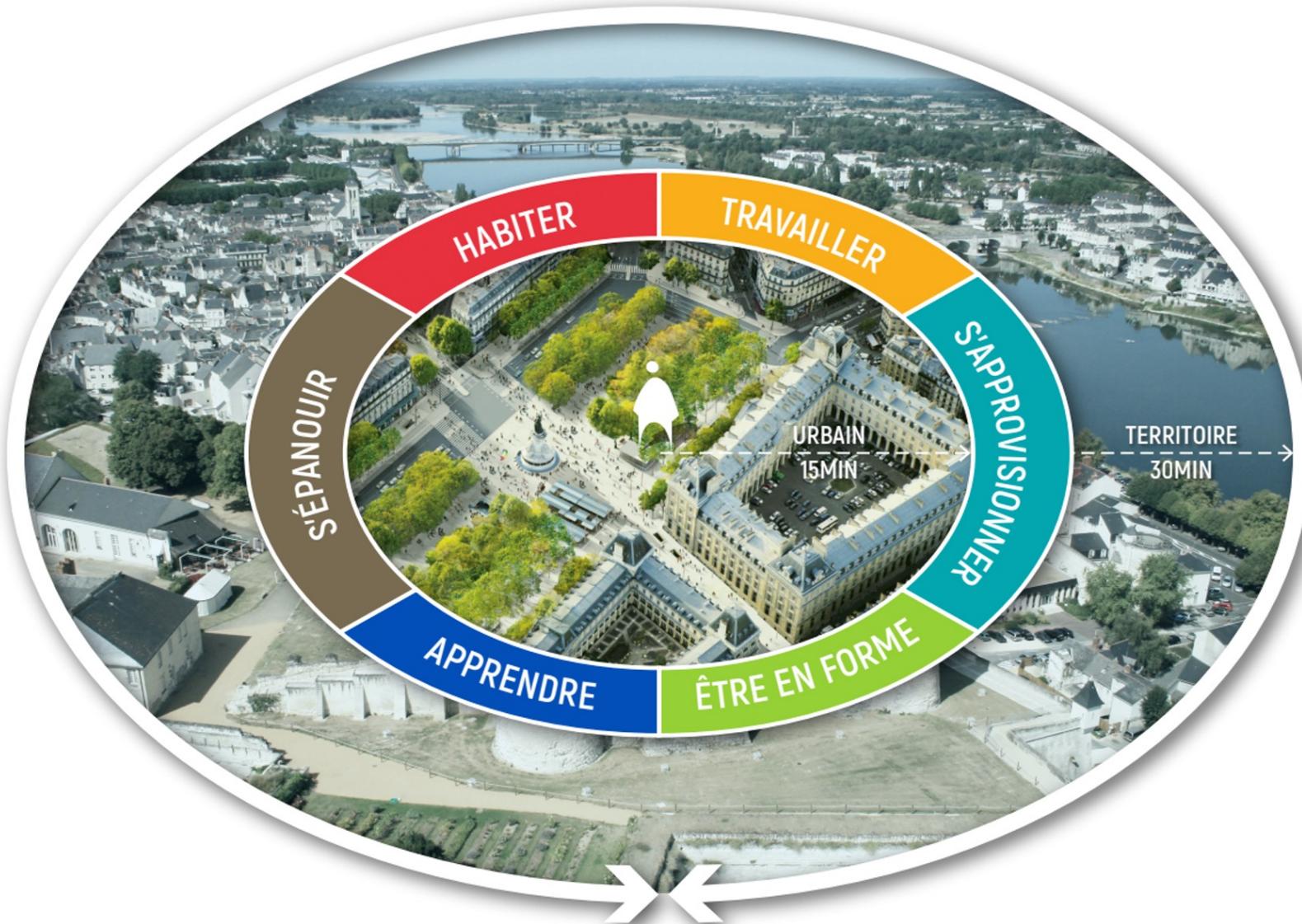
**Depuis longtemps
nous avons confondu
les objectifs et les moyens**

**Notre objectif est de changer
la façon dont nous vivons
dans les villes
pour augmenter
la qualité de vie**

Les acteurs de la ville doivent développer un autre récit urbain

Un nouvel état d'esprit urbain et territorial

La circularité sociale



UNE MIXITÉ D'USAGES DE PROXIMITÉ POUR UNE VILLE HEUREUSE, UNE VIE HEUREUSE

Chrono-urbanisme

Un nouveau rythme dans la ville

Chronotopie

Un lieu, plusieurs usages

Topophilie

Aimer nos lieux

UNE MIXITÉ D'USAGES DE PROXIMITÉ POUR UNE VILLE HEUREUSE, UNE VIE HEUREUSE



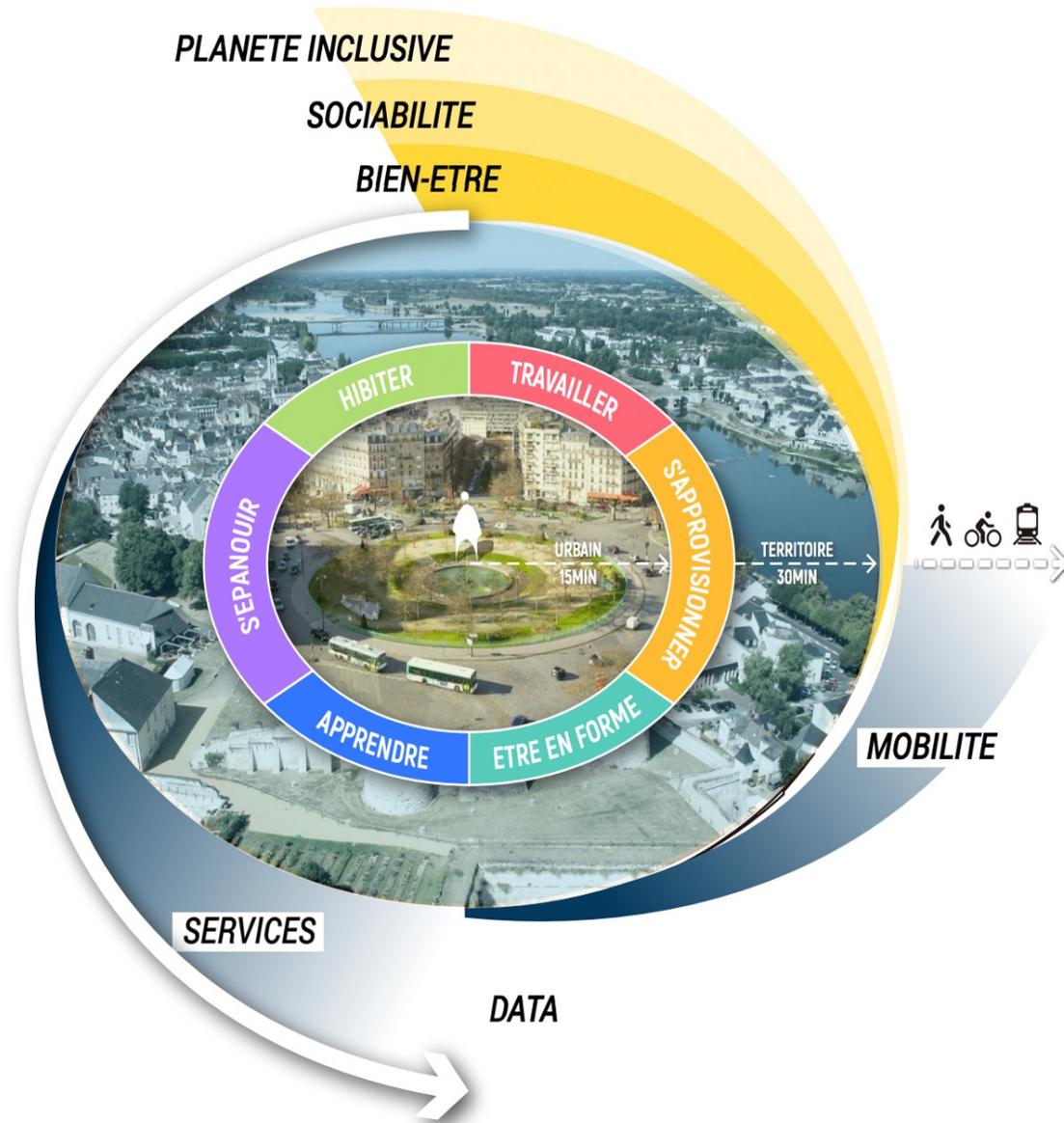
Conception : Seunghoon Han, Chaire ETI





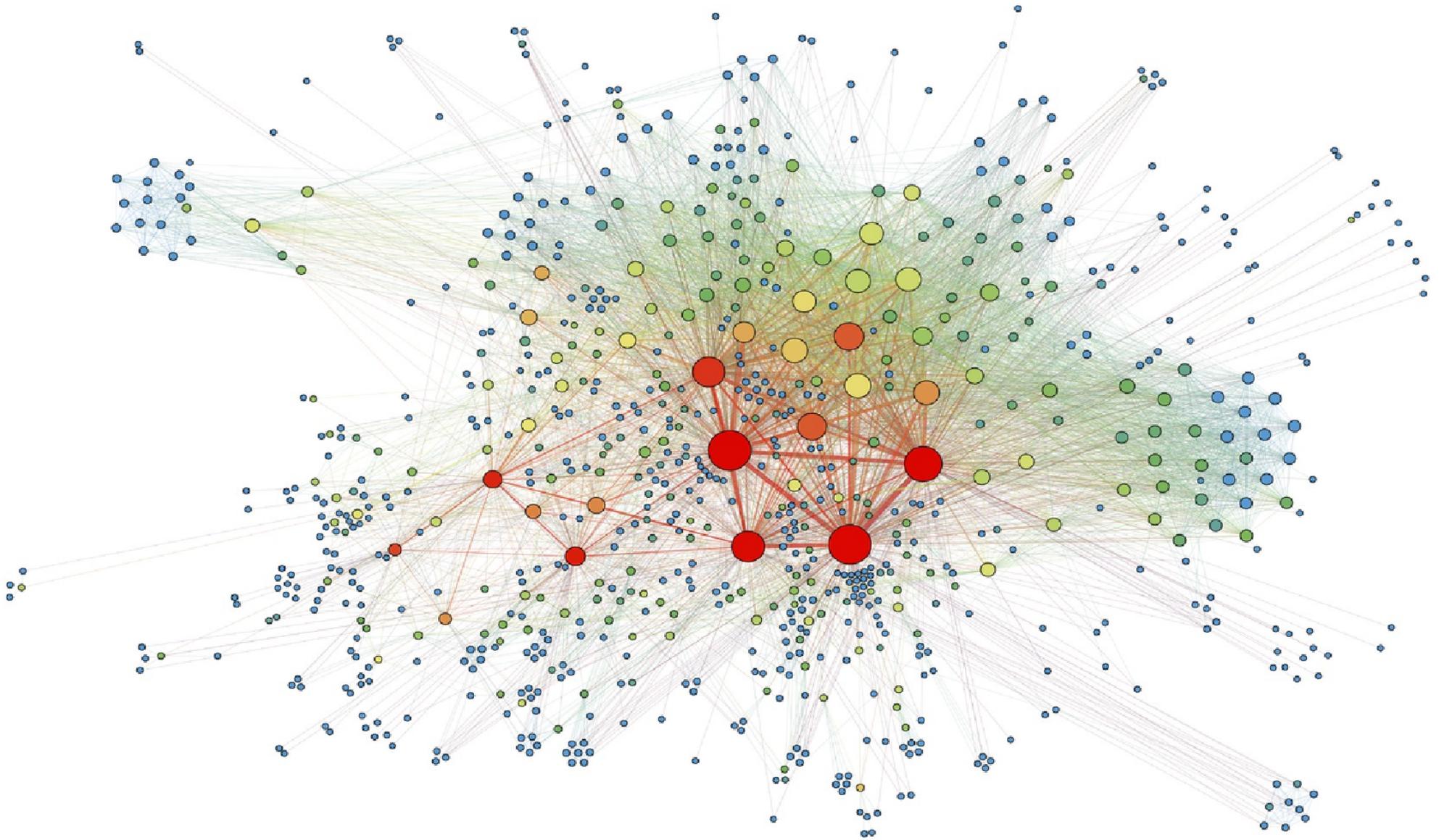
Matrice de la Haute Qualité de Vie Sociétale HQVS

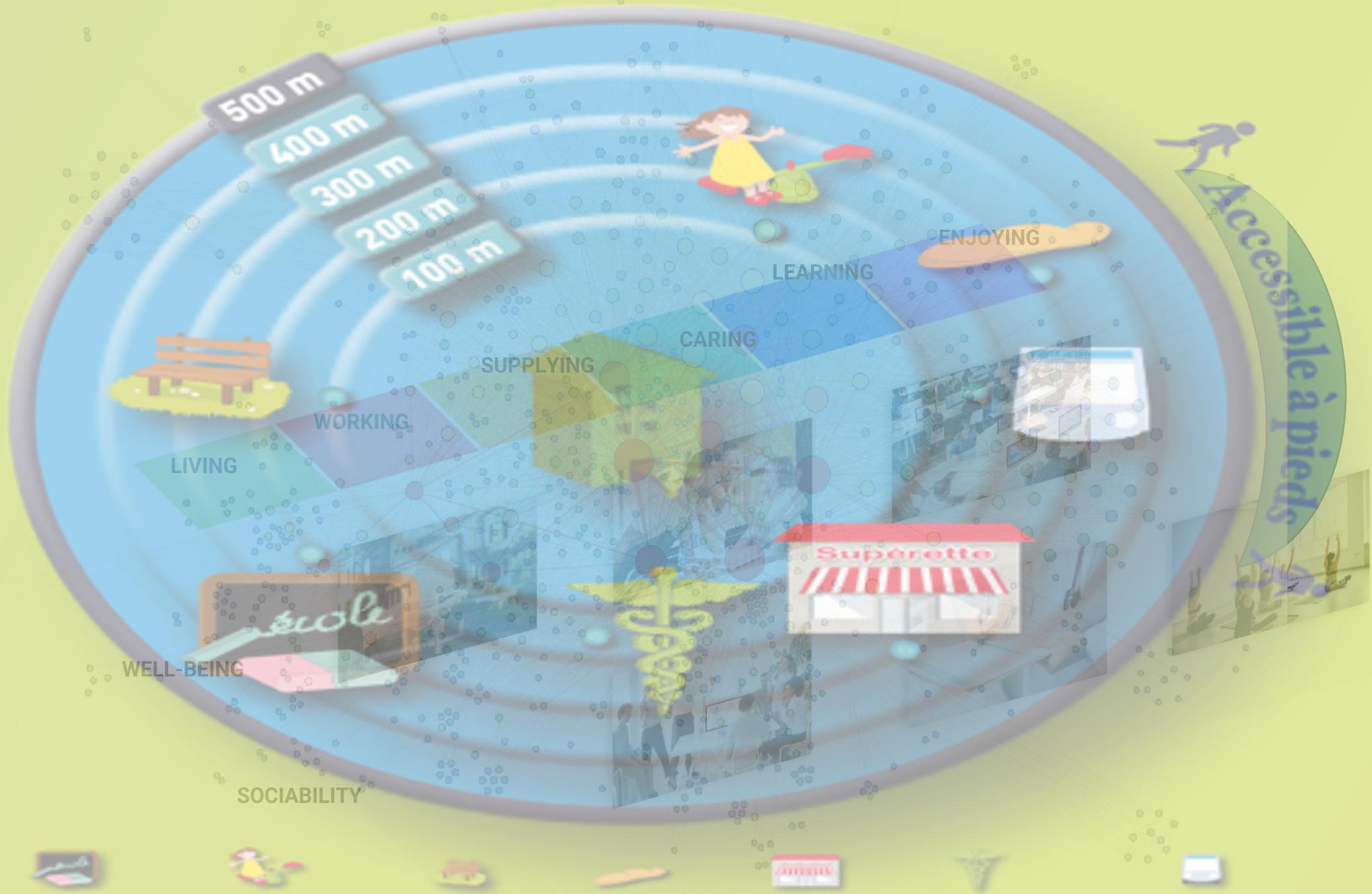
Construction de nouveaux indicateurs



Une puissante feuille de route holistique vers une ville polycentrique

Mise en œuvre de la Ville de 15 minutes | Territoire de 30 minutes

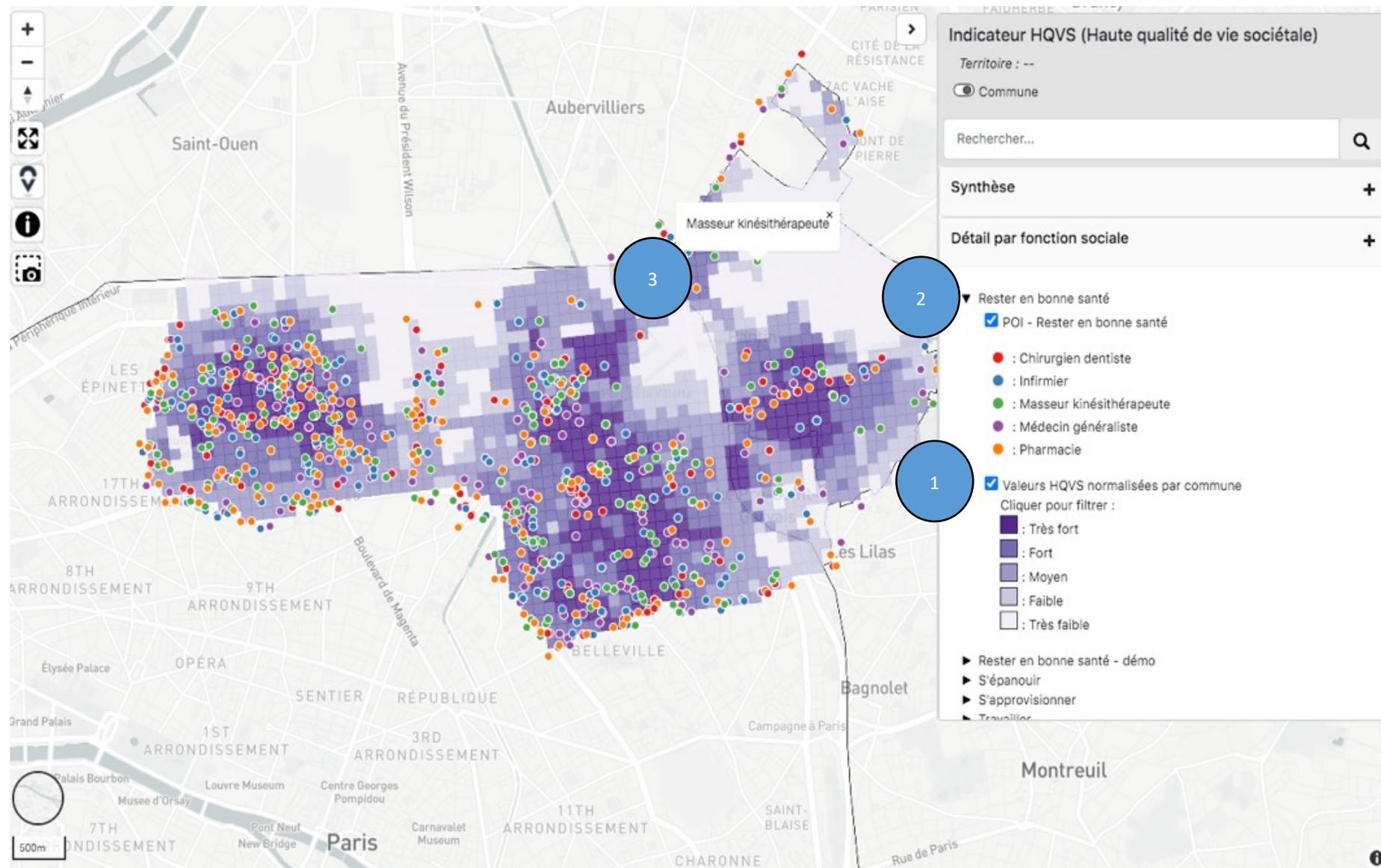




Design: Seunghoon Han, ETI Chair

Réinventer un voisinage polycentrique et polyvalent

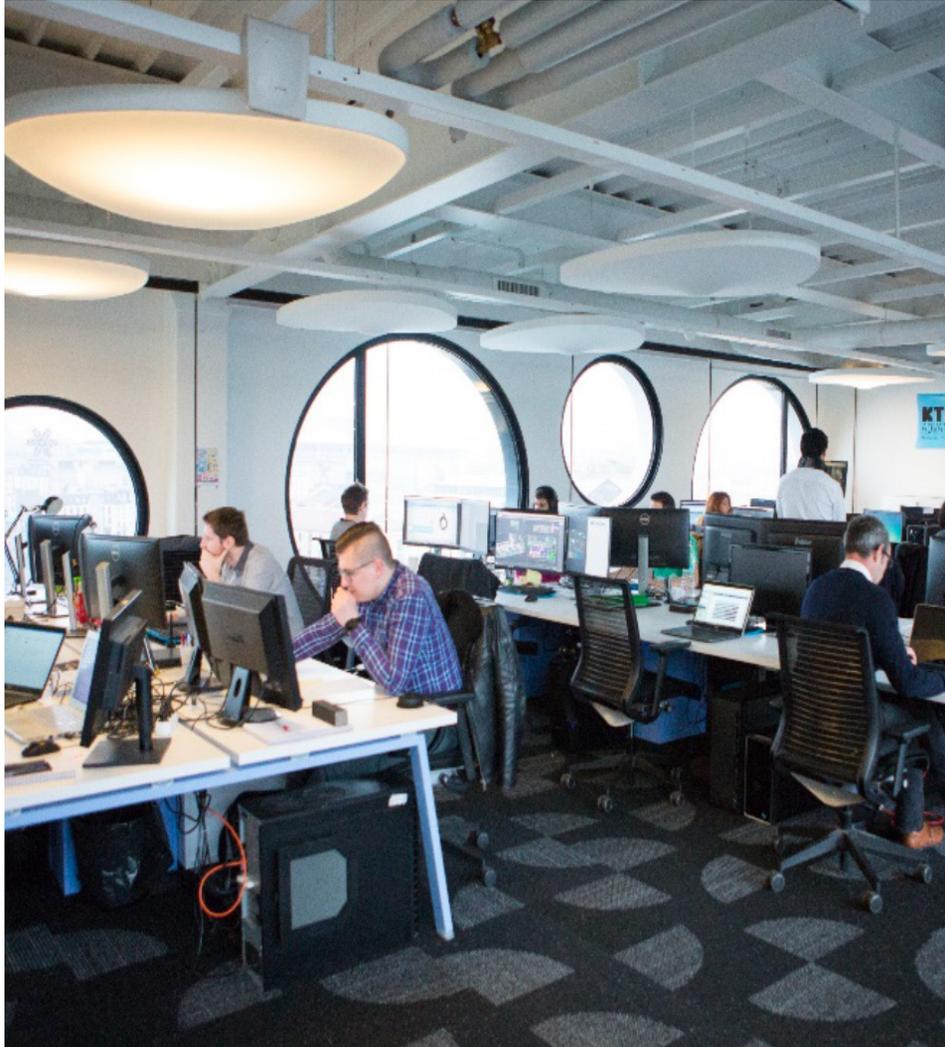
De la mobilité contrainte Vers une mobilité choisie



De la tour d'entreprise à la tour fantôme



Vers le Corpo – Working



DATA DRIVING MANAGEMENT

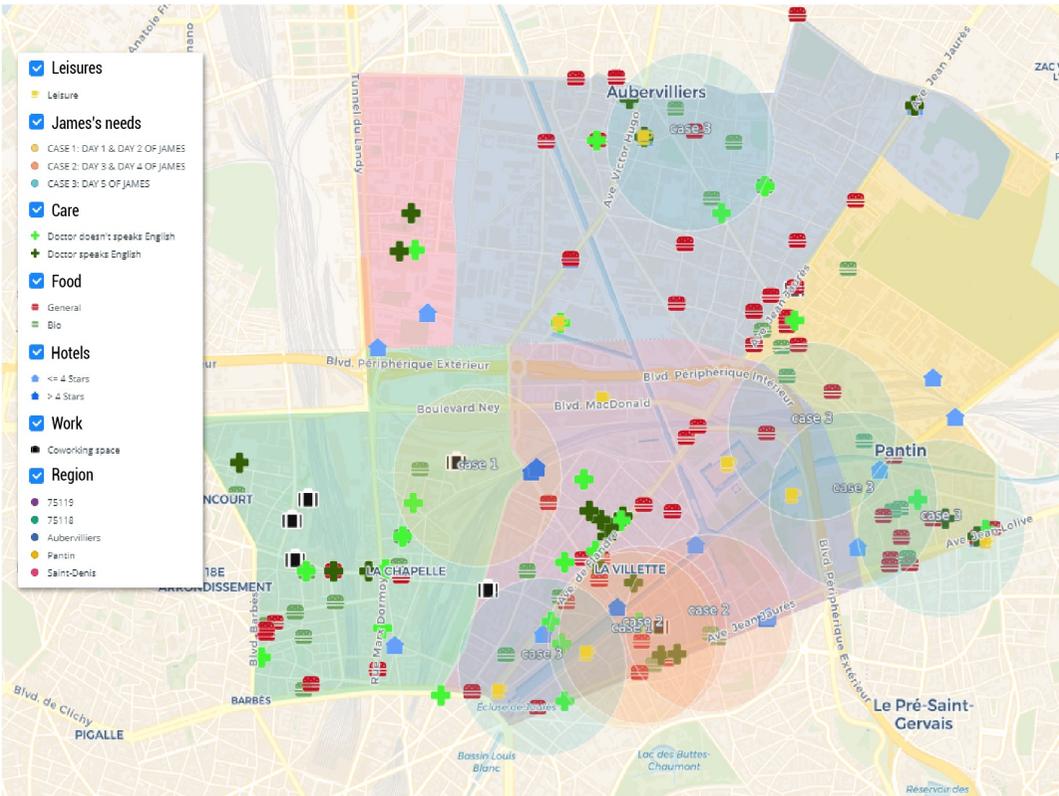
Notre plateforme numérique des proximités

Several development phases leading to urban deployment:

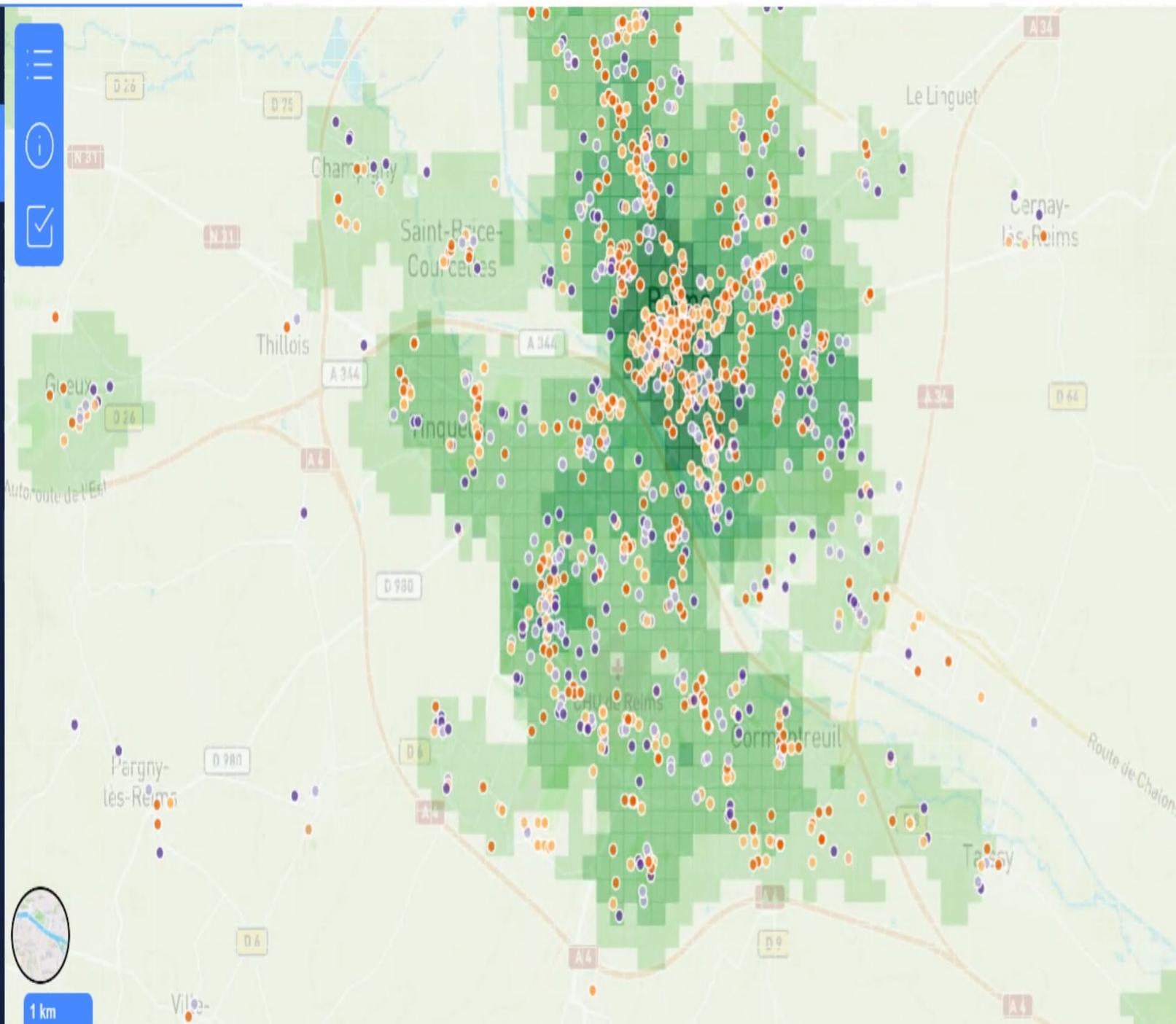
- Visualizing the completeness / incompleteness
- Making a territorial diagnosis
- Assessing assumptions
- Formulating transformation strategies



--- 15 min by foot
--- 15 min by bicycle



Navigation sidebar with icons for information, zoom, and other map functions.



Ville du ¼ d'heure ?

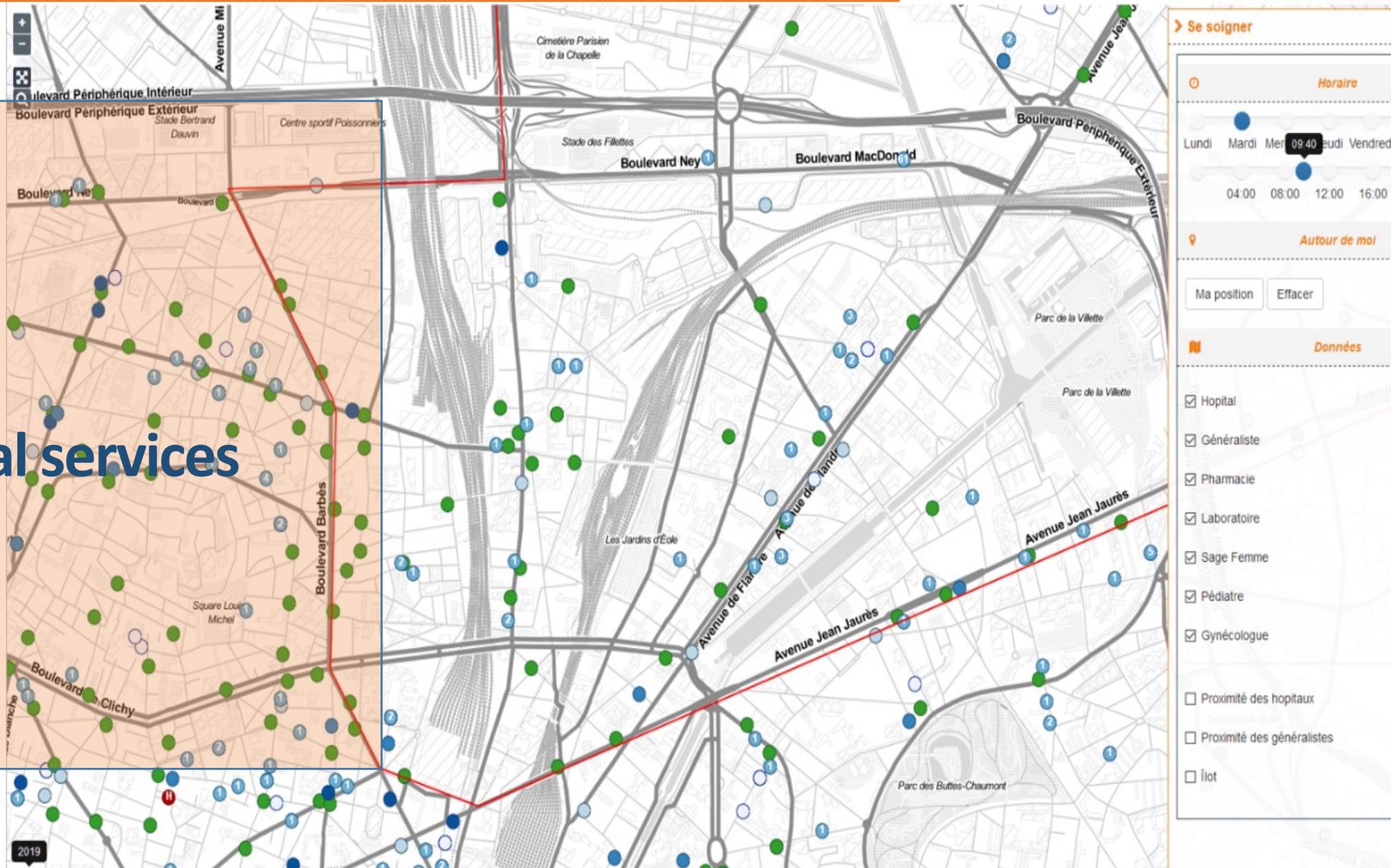
- Épicerie
- Boulangerie
- Boucherie charcuterie
- Produits surgelés
- Poissonnerie
- Banques
- Librairie papeterie journaux
- Bureau de poste
- Être en forme
- Magasin d'optique
- Magasin de matériel médical et orthopédique
- Centre de santé
- Centre médecine préventive
- Maison de santé pluridisciplinaire
- Médecin généraliste
- Bassin de natation
- Tennis
- Parcours sportif/santé

Visualisation des informations

Méthodologie

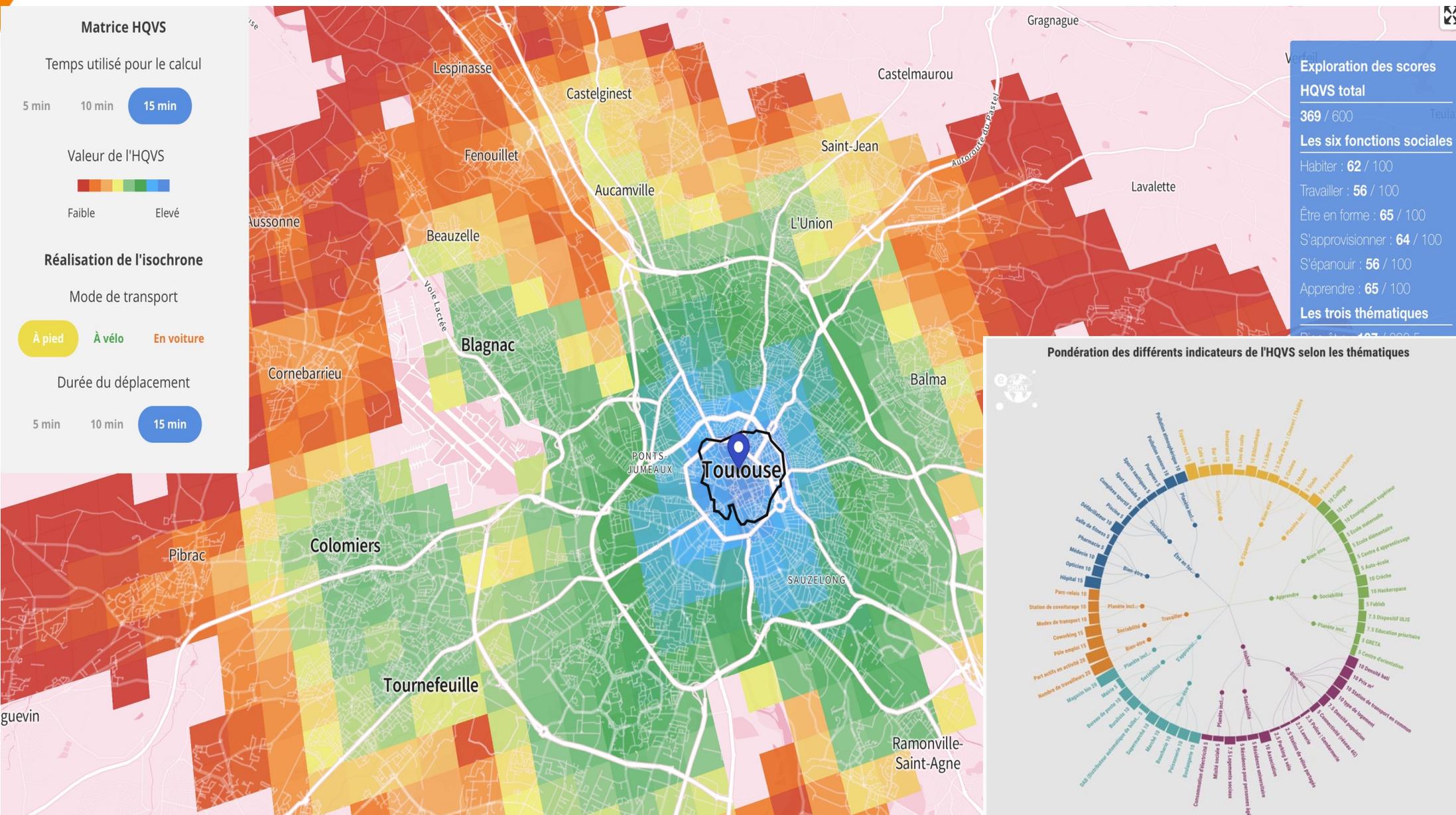
Plateforme numérique

Medical services



CARTOGRAPHIE HYPER DYNAMIQUE

Géo localisé sur une plateforme numérique

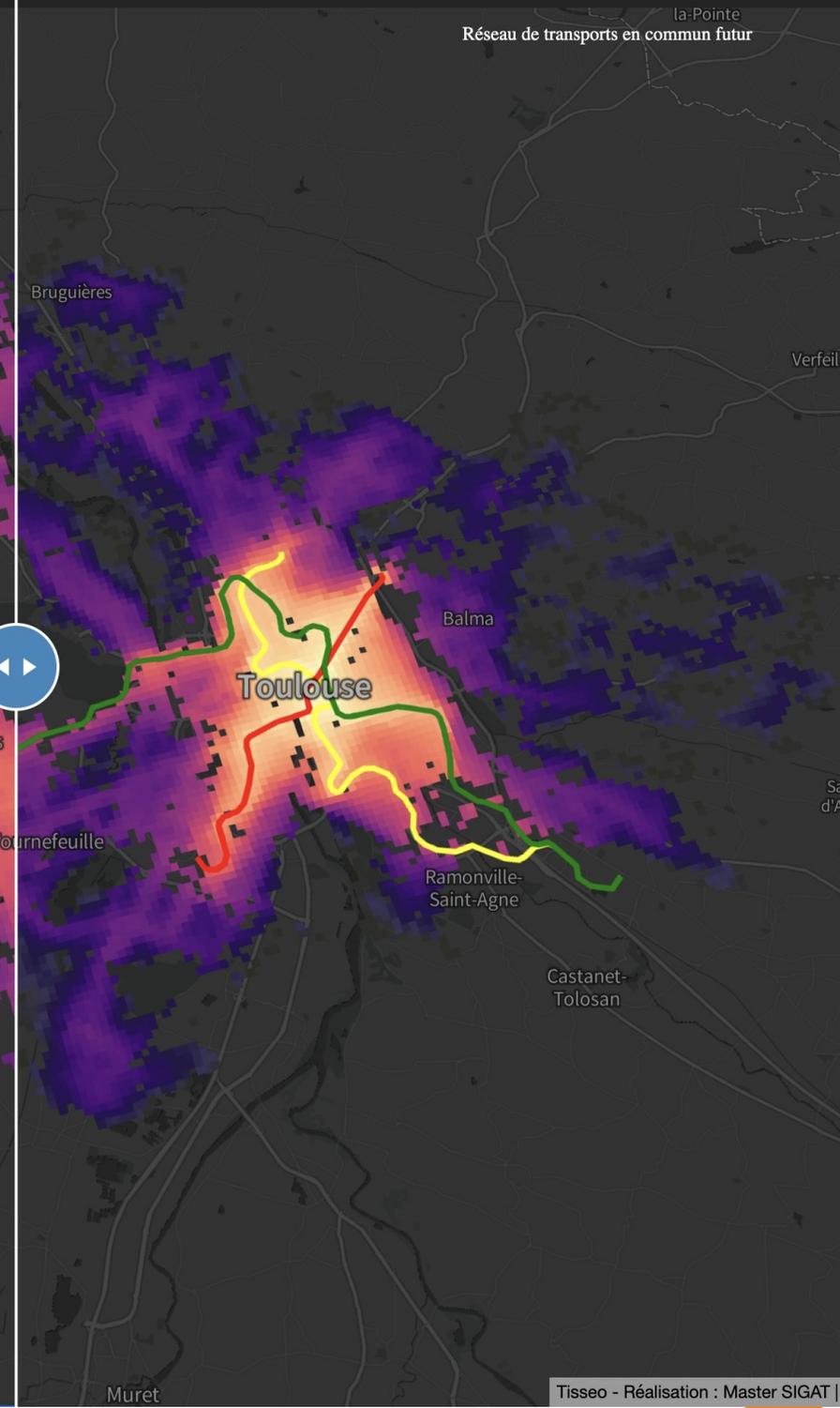
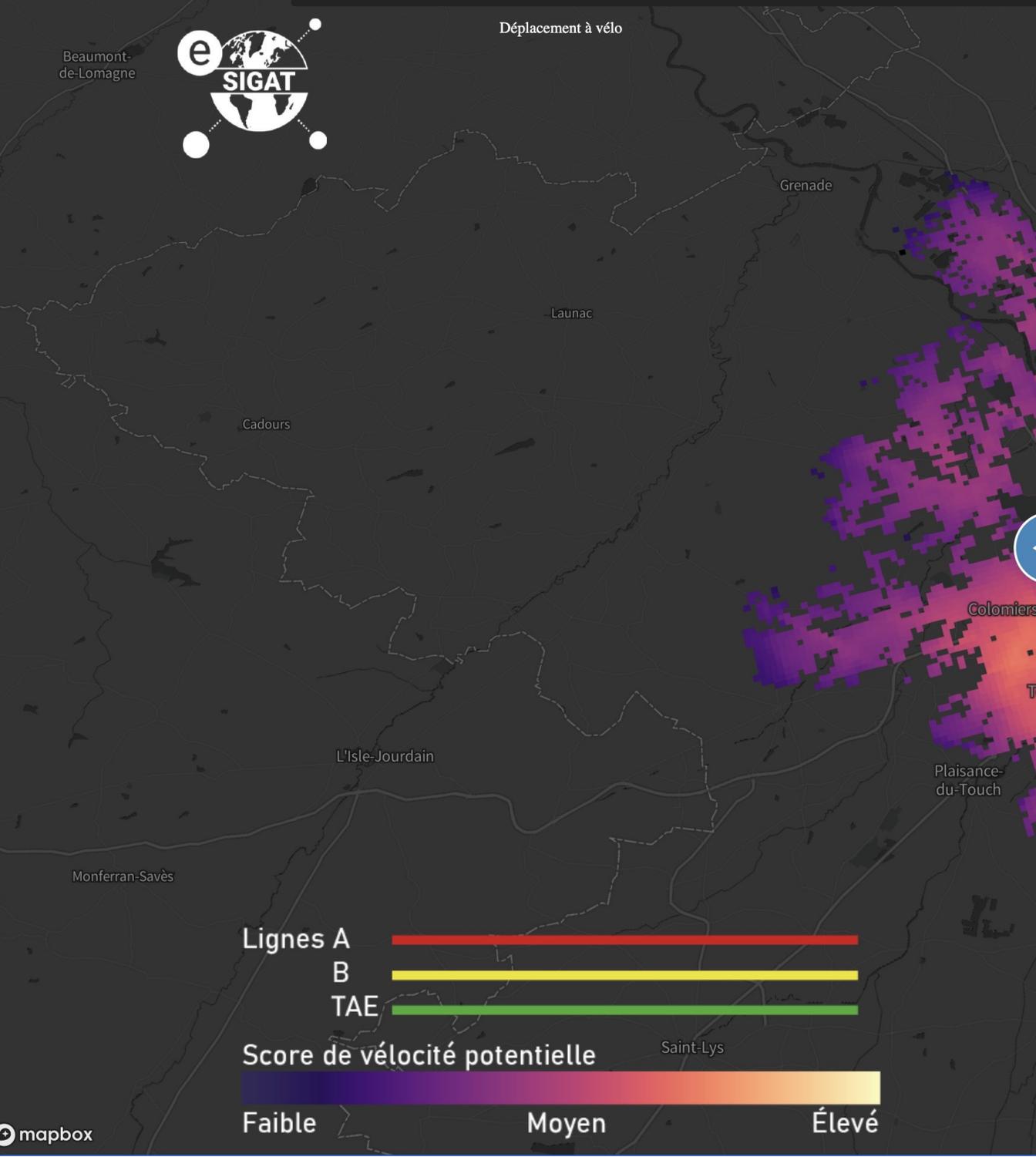


Géovisualisation

Carte des fermetures d'entreprises entre le 30 décembre 2018 et le 4 avril 2021.



Evaluation de l'impact de la nouvelle ligne de métro



COVID-19 & La ville à 15 minutes | le territoire à 30 minutes

Une grande opportunité pour changer nos modes de vie, radicalement

Géolocalisation

● ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES

Buffer Catégorie B1

Buffer Catégorie B2

● 500 M

● 1 KM

- Retrouver une ville plus paisible,
- Des rues vertes,
- La mobilité de proximité par la marche ou le vélo,
- Faire ses courses près de chez soi,
- Accéder à de multiples services,
- Avoir à portée de main un maximum de possibilités
- Trouver un moyen de travailler près de chez soi en personne ou numériquement,
- Avoir des lieux polyvalents



C40 Cities Network – Pritzker Academy

Milan 2020 COVID19 Stratégie d'adaptation

15 Minute City | Bike Lanes

CORONAVIRUS

Progetto aperto al contributo dei cittadini

aa  

Coronavirus, la Fase 2 di Milano: in quartiere con tutto a 15 minuti

Il Comune del capoluogo meneghino lancia il piano per la ripartenza
"Milano 2020, strategia di adattamento"

INTERNATIONAL 15-MINUTE ACTION

C40

PRITZKER ACADEMY

18 CITIES FOR REINVENTING PROXIMITIES
STUDENTS / TEACHERS FOR TRANSFORMING CITIES

24 aprile 2020

Si chiama "Milano 2020, strategia di adattamento" il piano lanciato dal Comune di Milano, aperto al contributo dei cittadini, per gestire la ripartenza. Il documento è stato presentato nel corso di una conferenza stampa in streaming. Il piano punta in generale su una riorganizzazione dei tempi e degli spazi della città: dalla ridefinizione dell'uso delle strade e degli spazi pubblici all'aumento degli spostamenti con la bicicletta e a piedi, alla

riscoperta della dimensione di quartiere, per vivere la città in modo diverso, senza pericolo di

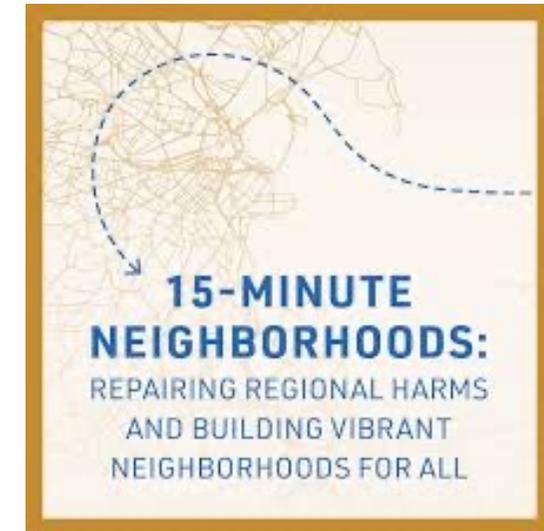
Même méthodologie, différentes mises en œuvre

Workshop "BA, A 15-MINUTE CITY"

Launch of the Buenos Aires'
Working Group



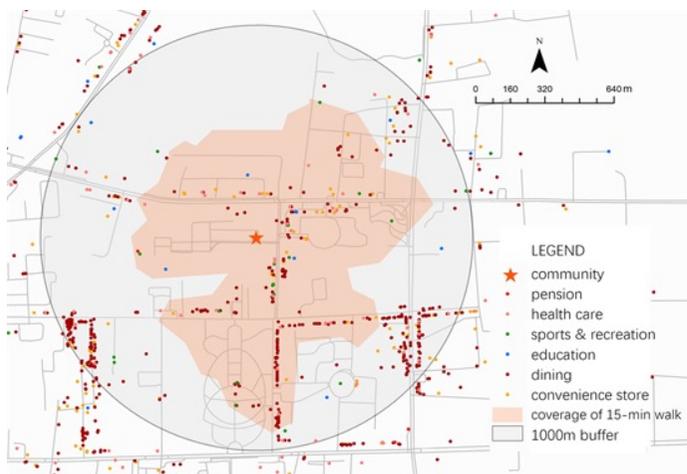
15-Minute Neighbourhood



URBANISME

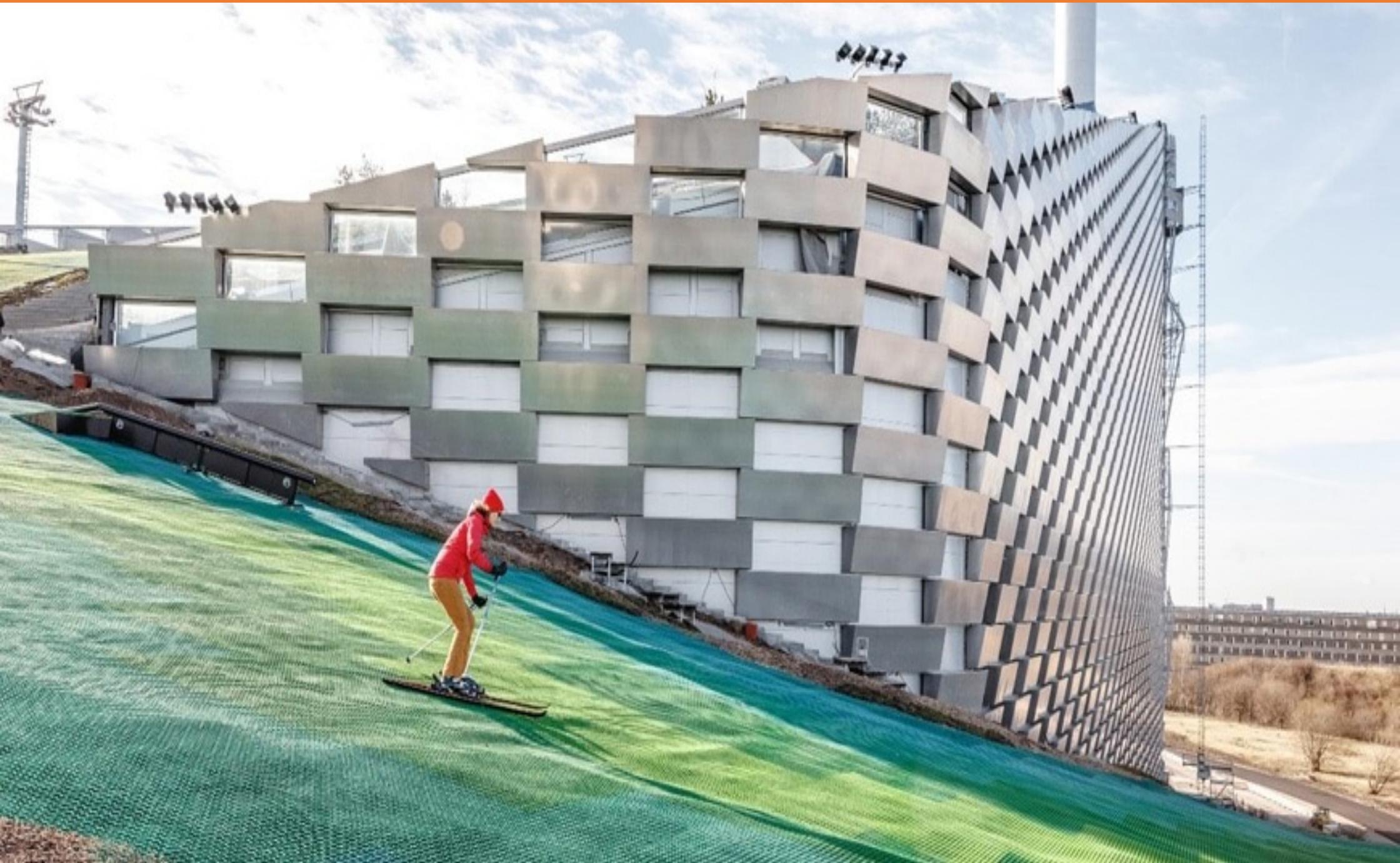
Zurich, future «ville à 15 minutes»

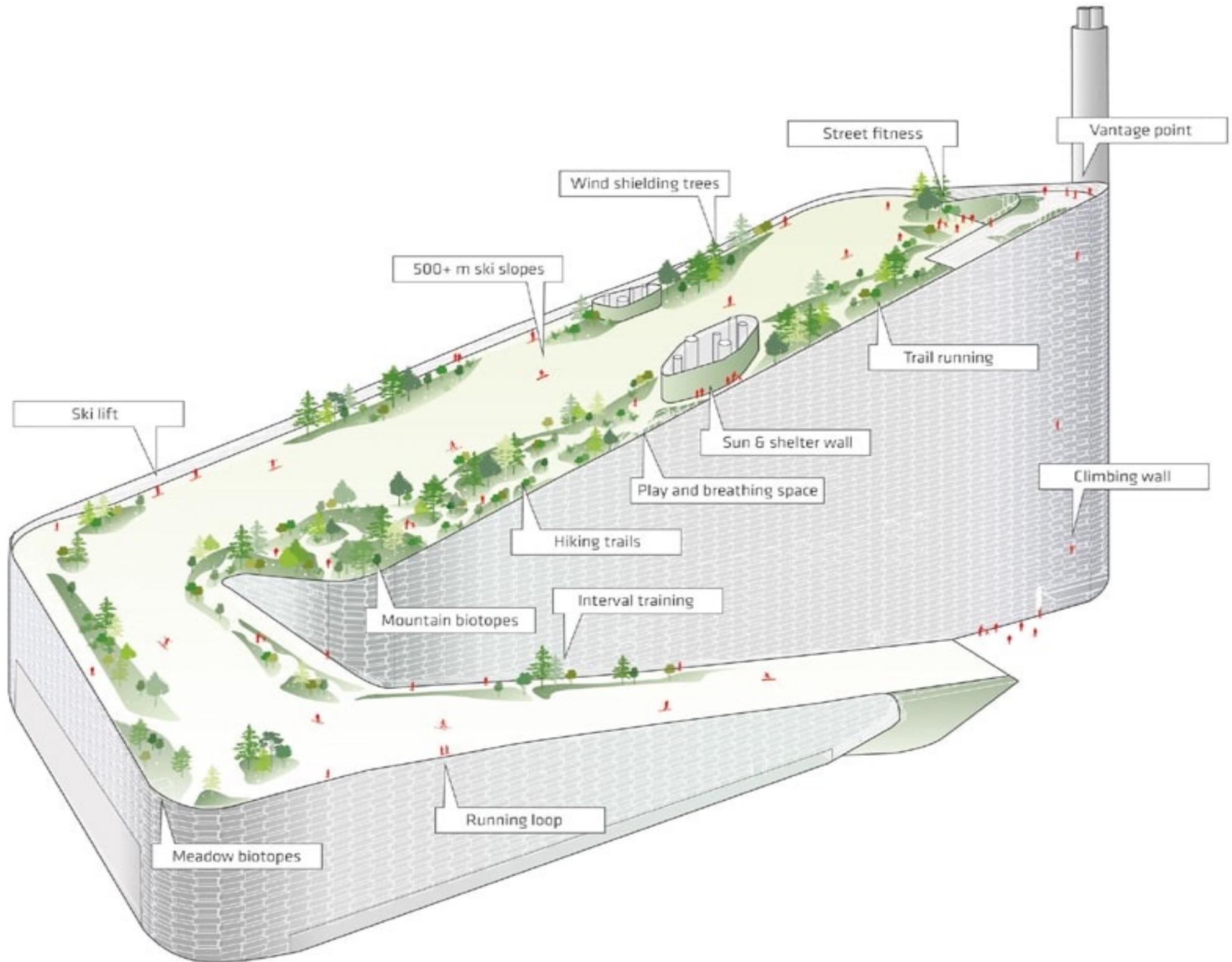
Les habitants de la plus grande ville de Suisse ont accepté ce dimanche un nouveau plan d'aménagement du territoire. Qualifié de vote le «plus important de la décennie», il devrait transformer l'agglomération



The WorldWide 15 – Minute City

La centrale électrique de Bjarke Ingels Au sommet d'une piste de ski à Copenhague







Bjarke Ingels BIG 8 House



UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

WORLD
URBAN
FORUM



WORLD URBAN FORUM #WUF11

June 26-30, 2022

Transforming Our Cities for a
Better Urban Future

Katowice, Poland

wuf.unhabitat.org



@wuf_unhabitat

Join to us!



WIKIPROXI

THE INTERNATIONAL PROXIMITIES OBSERVATORY



UNIVERSITÉ PARIS 1 PANTHÉON SORBONNE

CHAIRE ETI

ENTREPREURIAT TERRITOIRE INNOVATION

IAE PARIS SORBONNE BUSINESS SCHOOL

The International Proximities Observatory

wikipedia + proximity

Wikipedia is a free online encyclopedia, created and edited by volunteers around the world.

Reinventing the proximity



UN HABITAT

C40
CITIES

SMARTCITY
EXPO WORLD CONGRESS



THE OBEL
AWARD | by the
Henrik Frode Obel
Foundation



How to share

THE
INTERNATIONAL
PROXIMITIES
OBSERVATORY
WIKIPROXI



WIKIPROXI

THE INTERNATIONAL PROXIMITIES OBSERVATORY

A digital platform sharing
KNOWLEDGE / DATA / STORIES / ARTICLES
about the 15-minute city, the 30-minute territory



- **FOLLOWING THE EXAMPLE OF WIKIPEDIA OR GIT-HUB**
The content will be generated dynamically by identified contributors like an open-source encyclopedia on the theme of proximity
- **SHARED EXPERT KNOWLEDGE, ANCHORED IN REAL EXPERIMENTS**
Explore proximities at different scales and cross-reference them with articles, images, events to draw best practices and compare results
- **ACTIVE COMMUNITIES CREATING A GLOBAL NETWORK OF USERS**
who collaborate and build on each other's experiences and ideas:
meetings, festivals, summer schools, master classes, webinars, exhibitions, learning expeditions

ETI Chair

Entrepreneurship Territory Innovation Chair
with IAE Paris - Sorbonne Business School | Paris 1 Panthéon - Sorbonne



www.chaire-eti.org
carlos.moreno@univ-paris1.fr
@CarlosMorenoFr