

Atelier : construire une première cartographie de son écosystème

« Mobiliser le potentiel de
votre écosystème pour passer
de la réflexion à l'action »

Le programme

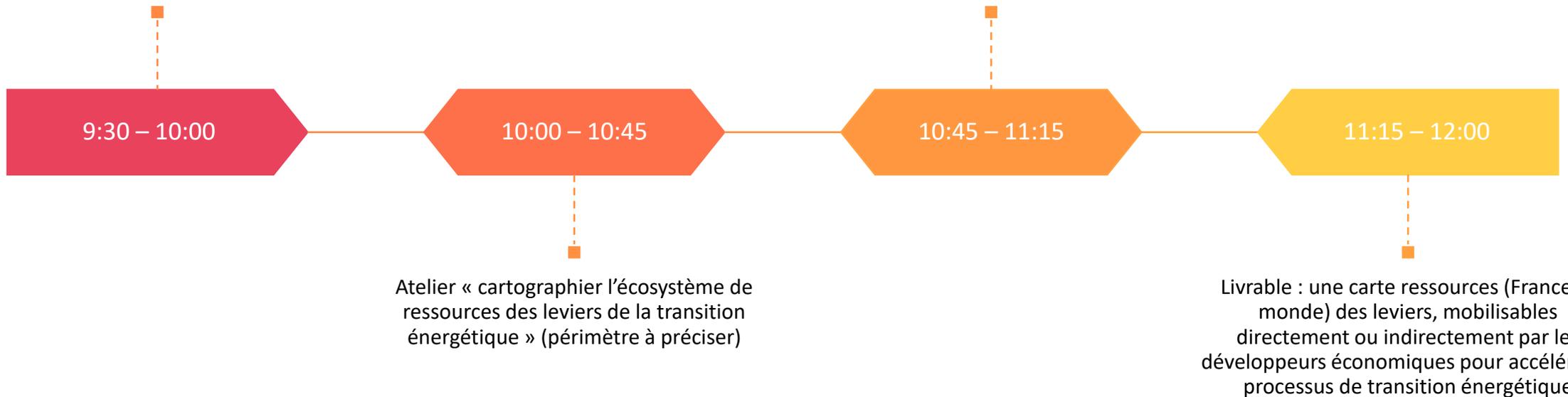


Introduction Vincent Pacini

Valider la question d'entrée : les leviers de l'accélération de la transition énergétique

Co-construire la taxonomie de la carte ressources : les leviers de la transition énergétique

Mise en commun des travaux des groupes



L'origine de map in action



Vincent Pacini

Directeur Ecosystème et Prospective

mia est née des **travaux de recherche** menés par **Vincent Pacini**, enseignant-chercheur au Conservatoire national des arts et métiers (Cnam), entrepreneur et consultant, spécialisé sur **la question du passage de la réflexion à l'action** et sur **la gestion collective de projets fondée sur les ressources des territoires**.

La « **nouvelle fabrique de projets** » résultant de ces travaux de recherche a été **expérimentée à travers les missions réalisées** pendant plus de 20 années par Vincent Pacini **auprès de 100 territoires et organisations**.

Progressivement, **cette méthode a été digitalisée par l'édition de différents prototypes**, jusqu'à la création de mia en 2019. Aujourd'hui, toute une équipe participe au développement de cette **méthodologie et des outils associés, pour permettre de penser des solutions et d'agir collectivement**.

Les enjeux de votre démarche



Faciliter le dialogue entre les intercommunalités de votre territoire, au-delà des différentes oppositions politiques, en accélérant le partage d'un langage commun et d'une même vision des enjeux du pôle métropolitain

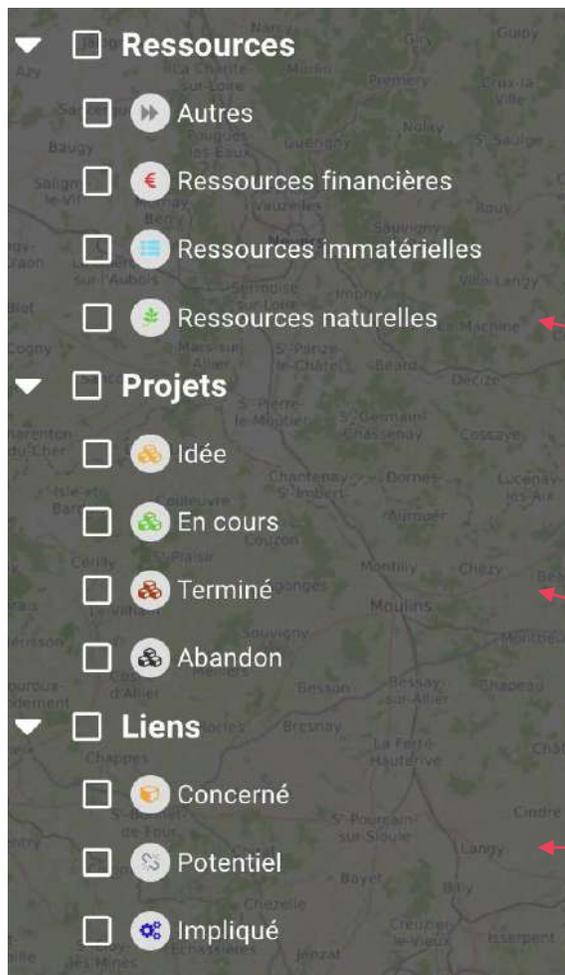


Révéler le potentiel de l'écosystème mobilisable sur le territoire du Béarn, en rendant lisible et visible sa réalité et sa diversité à différentes échelles (l'échelle du pôle, l'échelle intercommunale et l'échelle communale)



Initier une première action collective dans le cadre de votre projet de territoire, celle du projet culturel et éducatif du Béarn, en facilitant la transversalité de la réflexion et de l'action avec une méthode outillée

L'atelier « représenter un levier pour agir : l'écosystème de ressources »



← **Taxonomie** : la taxonomie est une discipline issue des sciences naturelles, dont le principal objet est de classer, d'organiser des catégories (taxons). Ces catégories constituent des clés pour représenter, échanger et comprendre une situation, un problème. Elle est essentielle pour construire un langage commun entre acteurs différents.

← **Une ressource** exprime une potentialité de développement. Matérielle ou immatérielle, elle peut être humaine, technique, naturelle ou financière. Dans le cadre de mia, la ressource mobilisée est une ressource potentielle qui a été affectée à un (ou plusieurs) projet(s) ou à une (ou plusieurs) ressource(s). Cette mobilisation est matérialisée par un lien.

← **Un projet** est un ensemble cohérent de ressources et d'activités mis au service d'une ambition dans un intervalle de temps donné.

← Dans le cadre de mia, la notion de **liens** matérialise une relation entre deux éléments. Cartographier les liens permet de réunir les éléments d'un système. L'examen de la nature du lien constitue un indicateur entre le projet et son écosystème.

La transition énergétique



- La « transition énergétique » est un concept souvent utilisé pour désigner l’abandon progressif de certaines énergies (fossiles, parfois nucléaire) conjointement au développement d’autres énergies (renouvelables), accompagné notamment par des actions d’efficacité énergétique. Née dans les années 1980 en Allemagne, la notion de transition énergétique s’inscrit dans un contexte de plus grande prise en compte des enjeux environnementaux et climatiques.
- Outre cet aspect environnemental, la transition énergétique intègre une dimension économique et social et tend globalement vers un système énergétique plus « durable » au sens du « développement durable » défini dans le rapport Brundtland de 1987 de la Commission mondiale sur l’environnement et le développement de l’ONU (« un mode de développement qui répond aux besoins des générations présentes sans compromettre la capacité des générations futures de répondre aux leurs »)(1).
- La notion de transition énergétique se traduit différemment selon les pays où elle est entreprise (avec un équilibre propre entre les dimensions environnementale, économique et sociale). En France, il est inscrit dans la loi de transition énergétique pour la croissance verte adoptée à l’été 2015 la volonté de promouvoir un « mode de développement économique respectueux de l’environnement, à la fois sobre et efficace en énergie et en consommation de ressources et de carbone, socialement inclusif, soutenant le potentiel d’innovation et garant de la compétitivité des entreprises »(2). En matière de mix énergétique, cette loi fixe entre autres comme objectifs chiffrés :
 - une réduction de la consommation primaire d’énergies fossiles de 30% d’ici à 2030 par rapport à 2012 ;
 - une montée en puissance des énergies renouvelables (EnR) pour que la part de ces dernières dans la consommation d’énergie finale atteigne 23% en 2020 et 32% en 2030.

Définir une taxonomie commune de la transition énergétique



- Deux manières de classer
 - 1) La taxonomie classique
 - les sources de financements,
 - les expertises techniques,
 - les expériences significatives,
 - les labels
 - ...
 - 2) La taxonomie outils
 - Les outils de financement
 - Les outils de mesure
 - Les outils de labellisation
 - Les outils de construction de projet
 - Les outils expérientiels
 - ...

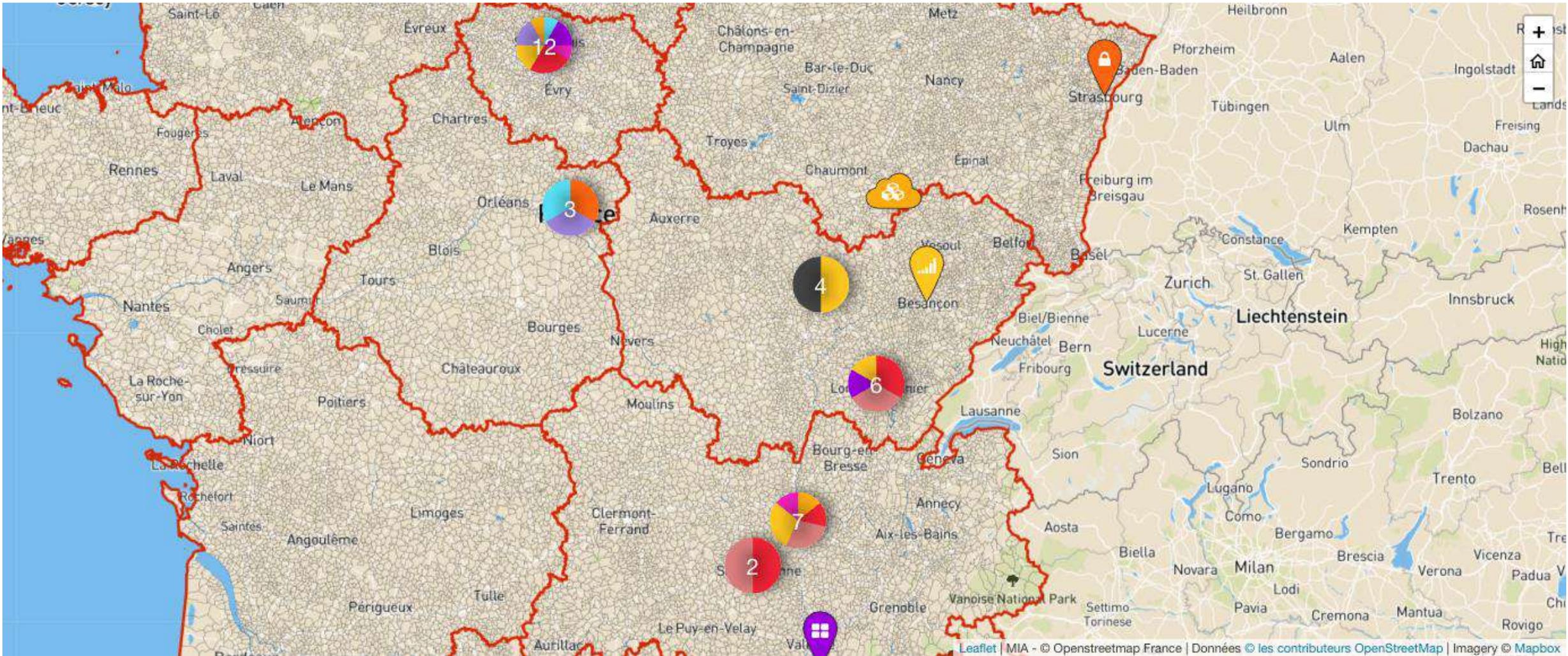
Lien d'accès à la plateforme mia



<https://ng.economie-territoriale.mapinaction.com/mia/mapviewer?embed=NTJjNDQ2NDctMTFkNS00NWM4LWFKYjctOWE3MmNmODgzMmEw&title=true&legend=RNET>



Restitution des 4 groupes



Ecosystème du projet de transition énergétique - Est

| Lien ↑ | Nom | Type |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|  EST difficilement mobi |  Zones Faibles Emissior | Outils réglementaires |
|  EST difficilement mobi | € Pass Mobilité | Outils de financement |
|  EST difficilement mobi | € OPAH RU | Outils de financement |
|  EST difficilement mobi |  Redéploiement réseau | Inconnus désirables |
|  EST difficilement mobi |  Démarche d'EIT | Outils de construction de |
|  EST difficilement mobi |  Portage politique fort | Inconnus désirables |
|  EST difficilement mobi |  Challenge Mobilité | Outils de diffusion / sens |
|  EST facilement mobilis |  Chambres Consulaires | Outils de diffusion / sens |
|  EST facilement mobilis |  Centrales villageoises | Outils de diffusion / sens |
|  EST facilement mobilis |  Clus'Ter Jura | Outils de construction de |
|  EST facilement mobilis |  Pôle artisans | Outils d'expertise techniq |
|  EST facilement mobilis |  AJENA | Outils d'expertise techniq |
|  EST facilement mobilis | € EDF Une rivière un Terri | Outils de financement |
|  EST facilement mobilis |  Alons'ZI | Outils de diffusion / sens |
|  EST facilement mobilis |  Label RGE | Outils de labellisation |

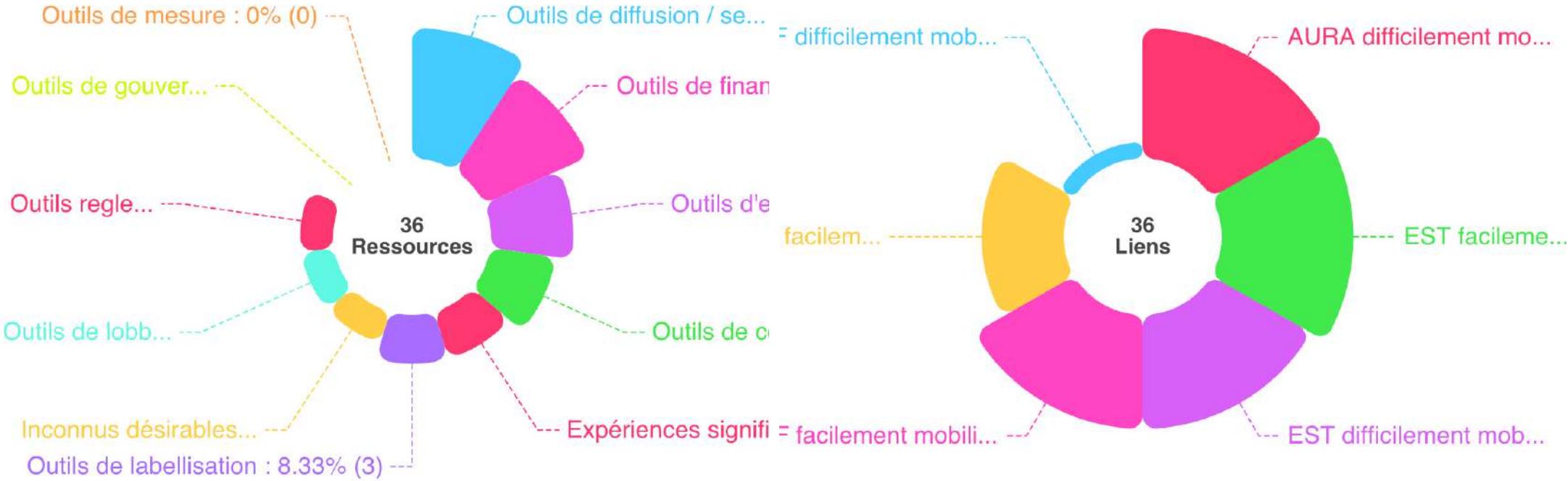
Ecosystème du projet de transition énergétique - AURA

| Lien ↑ | Nom | Type |
|---------------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| AURA difficilement mo | Consortiums industriel | Outils de lobbying |
| AURA difficilement mo | Nouvelles pratiques au | Expériences significative: |
| AURA difficilement mo | Flambée des prix | Expériences significative: |
| AURA difficilement mo | SPL OSER - pour les co | Outils d'expertise techniq |
| AURA difficilement mo | SEM Photovoltaïque | Outils de construction de |
| AURA difficilement mo | Plan de relocalisation a | Outils de financement |
| AURA difficilement mo | Labels bâtiments (HQE | Outils de labellisation |
| AURA difficilement mo | Projet alimentaire territ | Outils reglementaires |
| AURA facilement mobi | Cluster / Pôle de comp | Outils d'expertise techniq |
| AURA facilement mobi | EDEL - service du dépa | Outils d'expertise techniq |
| AURA facilement mobi | Saint Etienne Métropole | Outils de financement |
| AURA facilement mobi | Réseaux d'entreprise (| Outils de diffusion / sens |
| AURA facilement mobi | Consulaires - formatio | Outils de diffusion / sens |

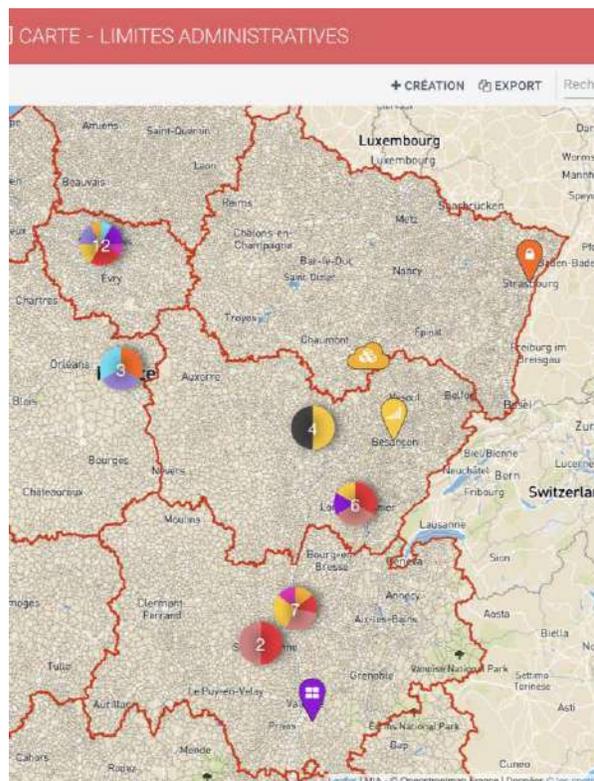
Ecosystème du projet de transition énergétique - IDF

| Lien ↑ | Nom | Type |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|  IDF difficilement mobilis |  Société du Grand Paris | Outils de construction de |
|  IDF facilement mobilis |  ALEC AGENCES LOCALES | Outils de lobbying |
|  IDF facilement mobilis |  FFB | Outils de diffusion / sens |
|  IDF facilement mobilis |  Plaine Commune Energie | Expériences significative: |
|  IDF facilement mobilis |  CMA IDF | Outils de labellisation |
|  IDF facilement mobilis |  IDF mobilités | Outils de financement |
|  IDF facilement mobilis |  CMA IDF | Outils de diffusion / sens |
|  IDF facilement mobilis |  Région IDF | Outils de financement |

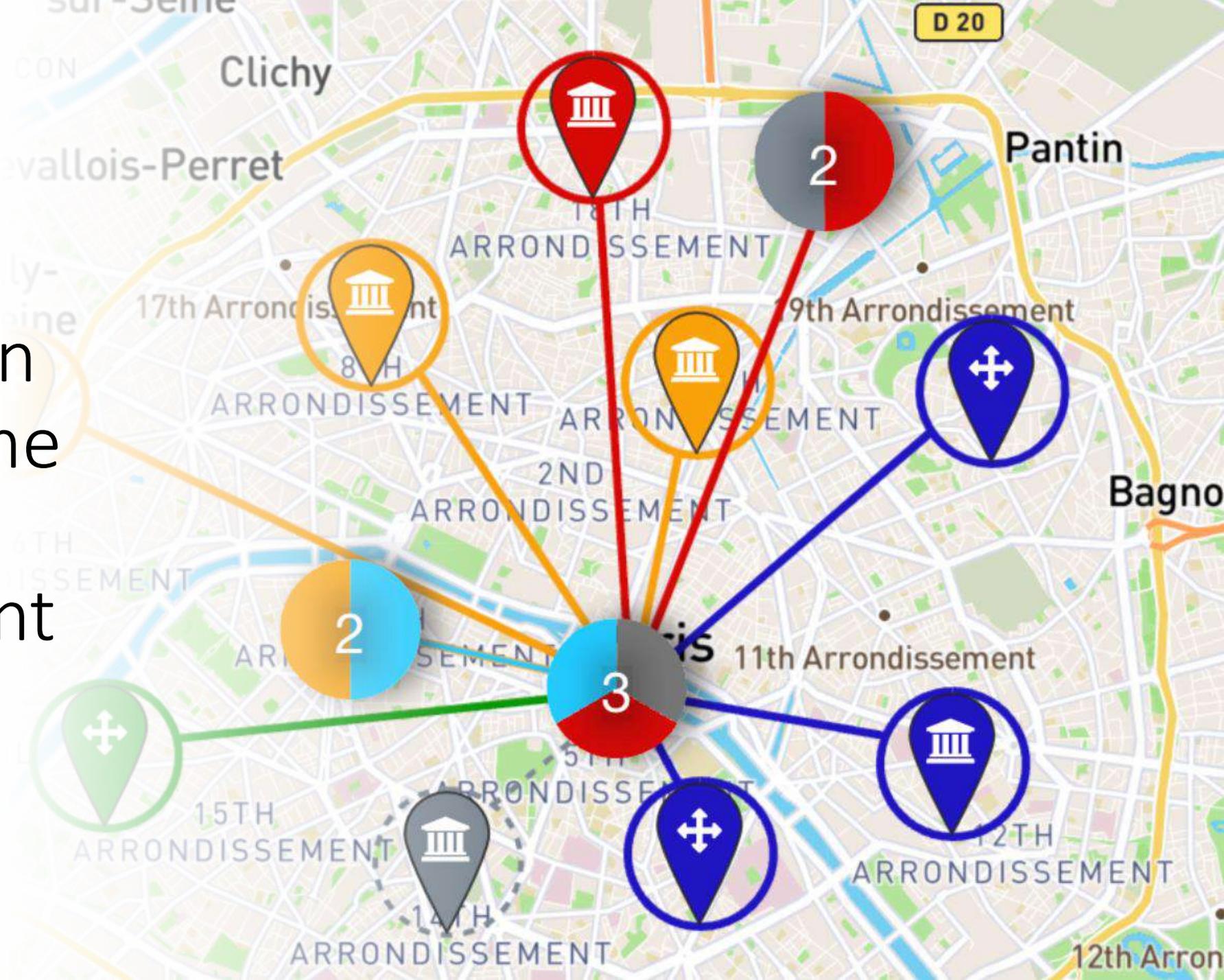
Repartition des ressources et liens de l'atelier



Quelques photos de l'atelier



Coconstruction de l'écosystème ressources du développement territorial



L'application map in action



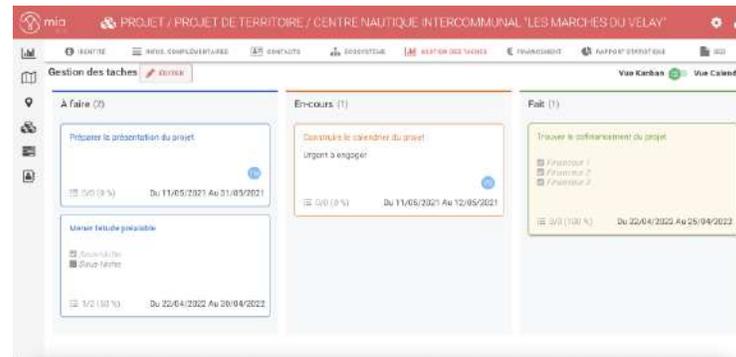
CARTOGRAPHIER



mia met à portée de votre main vos ressources et vos projets ainsi que l'ensemble des liens reliant vos écosystèmes à différentes échelles

mia vous fait gagner en visibilité en vous permettant d'analyser en un clin d'œil vos actions au regard des données de votre territoire

COLLABORER



mia simplifie les échanges et la collaboration entre les acteurs au sein d'une ou plusieurs organisations sur un ou plusieurs territoires

mia vous fait gagner en confort et réactivité en facilitant le travail collaboratif sur un ou plusieurs projets

PILOTER



mia traite vos données en temps réel à travers des tableaux de bord et révèle les potentiels de votre organisation

mia vous fait gagner en lisibilité et marge de manœuvre en vous permettant de créer les connexions de demain et d'agir plus efficacement

La méthodologie map in action



ANIMATION



Utiliser l'**effet miroir** de la carte et d'autres formes de data-visualisation amène à partager une même **vision** des enjeux et de l'action ainsi qu'un **langage commun**.

CONCEPTION



Alors que l'**écosystème** est aujourd'hui aussi important que le projet, il est essentiel de **repérer et connecter** les ressources pour identifier des opportunités.

PROJET

PILOTAGE



Produire de l'impact suppose désormais une **collaboration** ouverte et agile, dans un espace où la production de **communs** est devenue centrale.

Plus qu'une série de fonctionnalités intégrées, mia est avant tout **un outil au service d'une méthodologie**, une solution technologique pour augmenter son expertise.

Adopter mia, c'est **renforcer la dynamique de son écosystème pour accélérer la mise en œuvre des projets de son territoire ou de son organisation**.

Ils ont déjà adopté mia !



Grand Est

valence romans AGGLO

ACIR
Agence de Coopération
Interrégionale et Réseau
Chemins de Saint-Jacques de Compostelle

GRAND PARIS SEINE & OISE
COMMUNAUTÉ URBAINE

Paris Est
Marne & Bois

Centre Ouest Aveyron
Terre d'équilibre

ardèche 3
PROGRAMME EUROPÉEN LEADER

Vallées Aure & Louron
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

agglo
BOCAGE BRESSUIRAIS

Mulhouse

Pays de Saintonge Romane

Pays de l'Isle en Périgord

Haute Maurienne Vanoise
HMV



MA
Chambre de Métiers et de l'Artisanat
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

Le RAMEAU
Co-construisons demain

LA FRESQUE DU CLIMAT
Vous avez toutes les cartes en main

ADERE
LAURA
"le réseau d'achat partagé"

o'ï
o-toit.fr

bouge ton CO2

sinny&ooko
CRÉATEUR DE TIERS-LIEUX ET D'ÉVÉNEMENTS

Initiative france

NORMANDIE
la ligue de l'enseignement
un avenir par l'éducation populaire

coopVenture

PARATRONIC
Eau Environnement Risques Naturels



la clé proactive

S&E ALLIANCE SENS&ÉCO

Fair[e] ici
Développement Local Durable

AIR COOP

ocalia
Catalyseur de transitions territoriales
Smart territories - Territoires Intelligents - Métiers du Travail

norsys
EASymakers

CARREFOUR DES COMPÉTENCES
ARCHITECTE DE VOS PERFORMANCES

TERRE D'AVANCE
Construisons demain

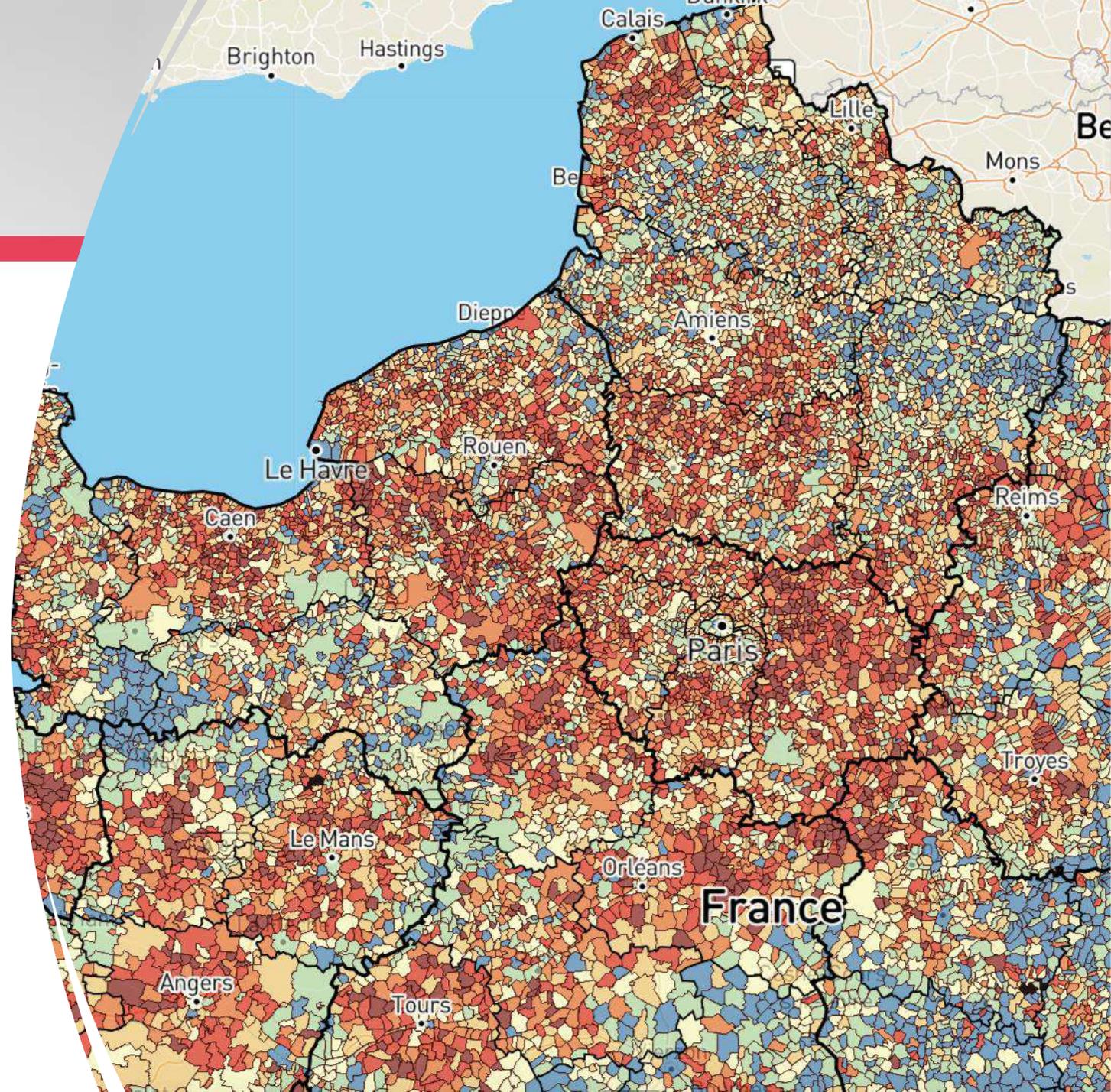
Réseaux & Territoires

SYNERGIE LITTORAL

SIA HERITAGE **OXALYS** **HYPHENIA**
HYPATHIE **SIX** **LES RESSORCEURS**

Cas d'usage Ocalia

"mia est utilisée par le **catalyseur de transition territoriale Ocalia** qui a pour objectif de proposer des **services d'assistance** à l'élaboration d'une **stratégie de développement** des usages et des **services numériques** dans la Manche."



Mia au salon des Maires

Du 16 au 18 novembre 2021, mia (map in action) était présente au sein du **Salon des Maires et des Collectivités Locales** à Paris, Porte de Versailles au cœur de l'espace tiers lieu : autour d'une cartographie de l'écosystème tiers lieux en France !

Notre présence sur ce salon répond à **notre objectif de nous rapprocher des acteurs territoriaux** en présentant notre solution dans l'évènement qui leur était dédié. Ce fut l'opportunité pour nos collaborateurs de se **confronter à la réalité du terrain** en **rencontrant des partenaires actuels et potentiels** et de **partager les réflexions sur l'outil mia**.

Le salon a aussi été l'occasion d'**identifier les problématiques des collectivités** et de leur proposer une **démonstration de l'outil**.



Cas d'usage



mia a été utilisée par la ville de Mulhouse pour **coconstruire la cartographie des acteurs mobilisés et mobilisables** pour accompagner le développement d'un **Quartier Politique de la Ville**.

Plus d'une **centaine d'acteurs** ont été réunis pendant une soirée et ont réalisé collectivement cette cartographie avec l'application mobile mia.

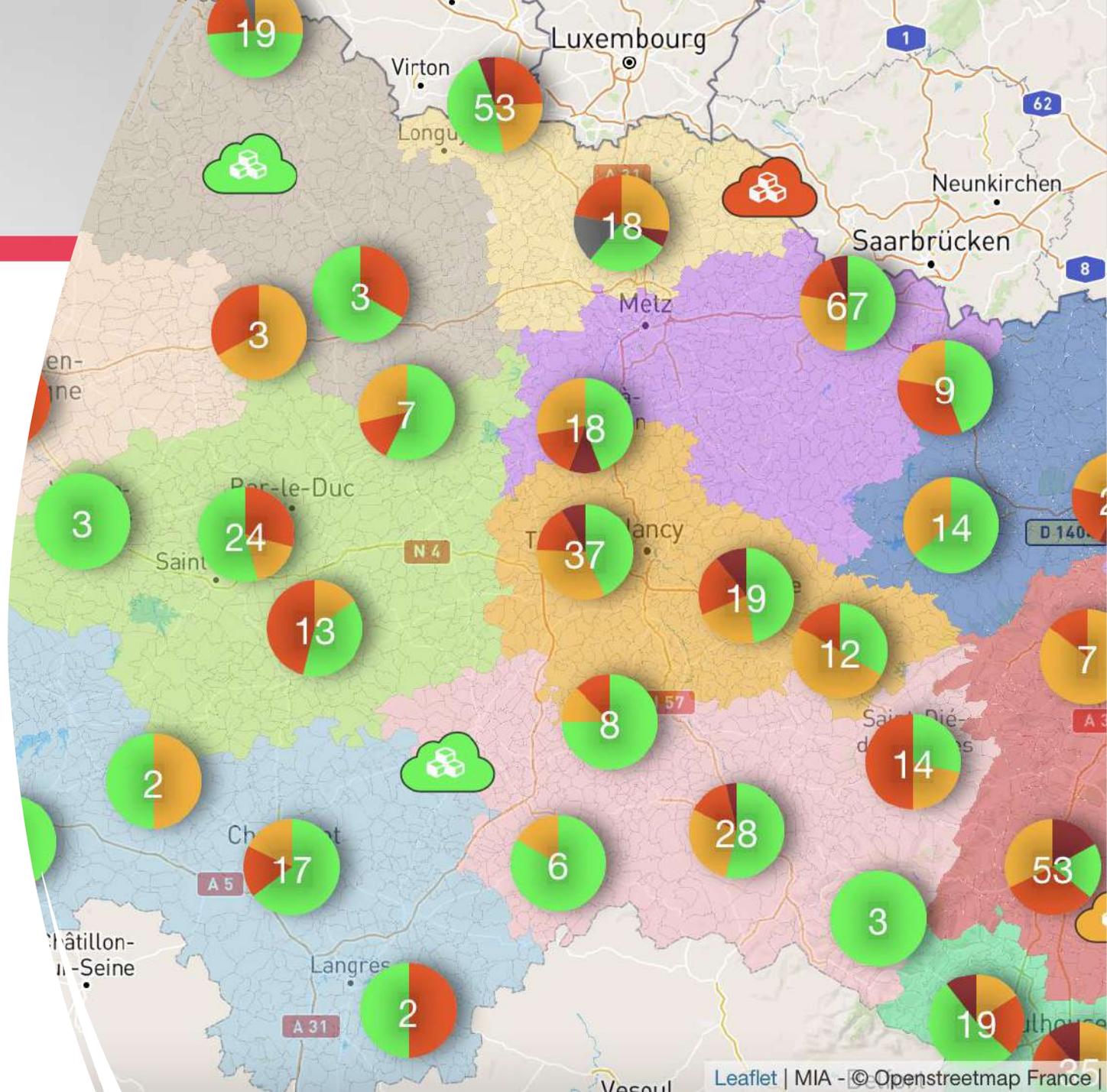


Cas d'usage



mia a été utilisée par la **Direction de la Cohésion des Territoires** pour cartographier **plusieurs programmes d'actions** menés sur **l'ensemble du territoire régional** en collaboration avec les intercommunalités de la région.

mia a facilité également le **pilotage du portefeuille de projets de la région** à différentes échelles et permis **plus de transversalité, entre services et entre acteurs.**



A black and white photograph of a hand holding a pushpin, pinning a map. The map shows a grid of streets and some geographical features. The hand is in the foreground, and the map is in the background. A vertical red bar is on the right side of the image.

**Merci pour votre
attention !**

Laura Poyet – Chargée
d'opérations marketing et projets
clients

laura.poyet@mapinaction.com