

Consultation urbano-architecturale et paysagère  
pour la transition écologique des territoires urbains

# LA GRANDE TRAVERSÉE, À LA RECHERCHE DES «ÉCOLOGIES SINGULIÈRES» DE LA MÉTROPOLE DU GRAND GENÈVE

JANVIER 2020

INterland / Bazar urbain / Contrepoint  
Coloco / Gilles Clément  
Coopérative Equilibre  
Michel Lussault / Ecole urbaine de Lyon







**LA GRANDE TRAVERSÉE,  
À LA RECHERCHE DES «ÉCOLOGIES SINGULIÈRES»  
DE LA MÉTROPOLE DU GRAND GENÈVE**

JANVIER 2020



# sommaire

08	<b>Les intentions initiales</b>	
10	<b>L'équipe</b>	
12	<b>L'urgence d'agir</b>	
22	<b>Du top-down to bottom up</b>	
24		Prendre appui sur la société civile
26		A la recherche des écologies singulières par l'exploration...
28	<b>La grande traversée comme dispositif</b>	
34		Les marches exploratrices
36		Les tables de discussion
38	<b>Table 0   12 février 2019</b>	
42	Problématique :	« A la recherche des écologies singulières »
44	Programme :	Objets, Sujets, Projets transitionnels
70	Extrapolation :	. Matrice Transitionnelle, <i>Préfiguration</i> . Programmation de la Marche 1, <i>Au pied du Salève</i>
78	<b>Marche et Table 1   08 et 09 avril 2019</b>	
82	Problématique :	« Champs d'exploration » . La part Sauvage . Le territoire de l'Habiter . La Contractualisation des échanges . L'invention d'une échelle Tierce
102	Programme :	<b>Au pied du Salève</b> , trois marches convergentes. 1.1. Modernité et urbanités nouvelles 1.2. En suivant la frontière 1.3. Infrastructures et grandes coupures
150	Extrapolation :	<b>8 ambitions pour le Grand Genève</b> . Matrice transitionnelle 1, <i>Légende transitionnelle</i> . . Programmation de la Marche 2, <i>Côté Jura, côté Chablais</i> .



168	<b>Triennale de Milan</b>   25 mai 2019	
172	<b>Marche et Table 2</b>   17 et 18 juin 2019	
176	Problématique :	« Conditions de singularité » d'une écologie . L'Ilot d'expérimentation . Le Passage transfrontalier . Le Bassin-versant
188	Programme :	Côté Jura, côté Chablais, quatre marches en parallèle 2.1. Du Bois de chênes au port d'Yvoire 2.2. Entre Crozet et le Petit Saconnex 2.3. Entre Avully, Viry et Chancy 2.4. De Bons-en-Chablais jusqu'à Thonon
250	Extrapolation :	<b>Situations de projet</b> . Matrice transitionnelle 2, <i>Esquisse cartographique</i> . . Programmation de la Marche 3, <i>Demain le Foron</i> . Mise en débat : <i>Séminaire de coordination intermédiaire</i>
268	<b>Séminaire de coordination intermédiaire</b>   03 juillet 2019	
274	<b>Marche et Table 3</b>   28 et 29 octobre 2019	
278	Problématique :	« Territoires de franchises »
284	Programme :	« Demain le Foron », une marche en boucle 3.1. Avec des habitants et des acteurs contrastés du territoire
302	Extrapolation :	<b>Inflexions juridiques et perspectives réglementaires</b> . Matrice transitionnelle 3, <i>approfondissement cartographique</i> . Programmation de la Table 4.
310	<b>Table 4</b>   10 décembre 2019	
314	Problématique :	« Chaînes de valeurs résilientes »
336	Programme :	<b>Projets démonstrateurs</b> , trois fictions réalistes 4.1. Demain le Foron 4.2. L'aéroport et la gare de Genève Europe 4.3. L'a(g)ropôle d'Archamps
364	Extrapolation :	<b>Modèle d'action vicariant et contaminant</b> . Matrice transitionnelle 4. <b>Evocation cartographique en opérations</b> . Mise en débat : Séminaire de coordination final . Photogramme : Montage d'une fiction cinématographique







Habiter le 21<sup>e</sup> siècle à l'ère de l'Anthropocène témoigne d'une double espérance, celle de penser que la prospective puisse encore avoir un horizon, et celle de voir notre modèle de développement profondément changer.

Rien n'est assuré pour autant, si ce n'est une évolution dont on ne saurait aujourd'hui prévoir la trajectoire, mais pour laquelle nous pouvons en partie décider de faire le choix de la responsabilité, ou a minima de parier sur ce que nous allons perdre ou gagner.



# Les intentions initiales

## A la recherche des écologies singulières

### 1. REFORMULER POUR INVENTER

#### **TRANSITION ET PLANIFICATION NE SONT PAS CE QUE L'ON CROIT**

En croisant les enjeux de la «planification» avec ceux de la «transition écologique», l'occasion nous est donnée de reformuler la situation dans laquelle nos sociétés organisées évoluent aujourd'hui – situation qui ne peut être réduite ni à une simple transition, ni à un simple renouveau des modes classiques de la planification : il ne s'agit pas de passer d'un état que l'on jugerait destructeur, dépassé, vers un autre état qui serait plus raisonné, vertueux.

### 2. HYBRIDER POUR EXPLORER

#### **POSTURES CROISEES**

Combiner pratique et recherche, stratégie et action, programme et projet... c'est ouvrir des dimensions exploratoires peu communes. A travers de telles hybridations, la planification se cherche de nouveaux cadres et méthodes pour faire émerger un projet à partir d'un contexte, prenant en compte la mouvance des conjonctures, l'obsolescence des socles politiques. La pensée devient systémique, non plus linéaire, et se confronte instantanément à une réalité sociale, environnementale et économique de l'urgence climatique.

Ses fondements n'en demeurent pas moins ancrés à un territoire existant, un déjà-là qui oblige à la relecture d'une rencontre : celle d'une géographie des contraintes et des frontières, d'une histoire des sommets et des traités, d'une place financière hors norme et d'un cadre de gouvernance unique.

A première vue, peu de prédispositions pour s'engager dans une forme de transition écologique, et pourtant, il existe depuis des décennies une culture de la circularité, de la concertation, de la coopération, qu'il s'agira de repérer et d'activer, en croisant la posture de recherche et la posture de projet...

### 3. RECHERCHER POUR CONCEVOIR

#### **A LA RECHERCHE DES ECOLOGIES SINGULIERES DU GRAND GENEVE**

Notre équipe propose d'habiter la ville-paysage du 21e siècle en partant à la recherche des écologies singulières du Grand Genève.

« D'habiter la ville-paysage », physiquement et imaginativement – ce qui se traduira dans la méthode par la programmation alternée de moments d'exploration collective in situ, de mise en forme et en récit, et de mise en débat des informations recueillies.

« Des écologies singulières », c'est-à-dire celles qui sont propres à la métropole genevoise – ce qui se traduira dans la méthode par un triple mouvement de recherche de lieux, de réseaux et de processus inédits ou potentiels.

Le premier mouvement embrasse large et cherchera à caractériser, par l'articulation entre histoire sociale et culturelle, géographie physique (l'eau, la pente, le sol, le climat, ...) et géographie humaine (les frontières, les migrations, ...) les écologies propres et singulières du Grand Genève – celles dont nous dirons littéralement qu'elles donnent lieux à ce territoire.

Le deuxième tentera à l'inverse de repérer ce qui n'existe qu'à peine, ce qui est encore balbutiant et qui donne pourtant à imaginer un demain pour ce territoire.

Le dernier mouvement, à l'articulation des deux premiers, explorera les changements (climatiques, technologiques, économiques et culturels) rendus possibles par la prise en compte de ce qui se joue à l'échelle mondiale, que ce soit en termes d'organisation sociale ou de gestion des impératifs environnementaux.





Séminaire de lancement - pavillon Sici



Séminaire de lancement - pavillon Sici



# L'équipe

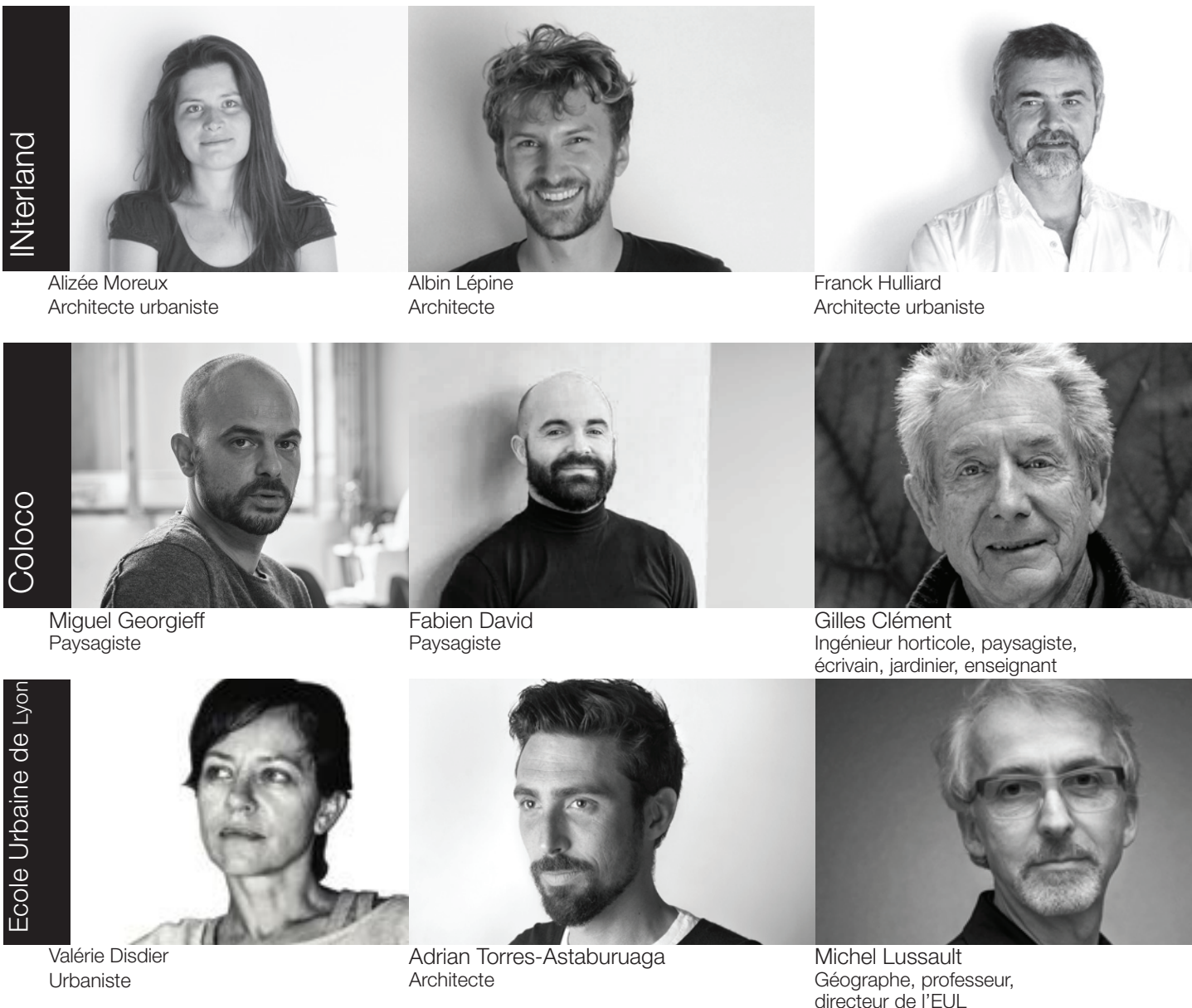
## Une hybridation des méthodes, des pratiques et des engagements scientifiques, techniques et politiques

Les praticiens et les enseignants-chercheurs de notre équipe explorent depuis de nombreuses années les processus de changement sur les différents continents jusqu'à s'engager techniquement, intellectuellement et politiquement dans leurs traductions concrètes ; la dimension politique s'entend ici au sens de l'action servant le devenir de la coexistence des hommes et de la pluralité de leurs conditions.

L'agence **INterland (Lyon-Paris)** s'est engagée très tôt dans les démarches de planification telles que les SCoT (SCoT du Pays de Gex en 2009) pour en conclure qu'il était nécessaire de réinterroger les méthodes de mise en projet des territoires

urbains et ruraux. Retenue sur plusieurs sessions des "Ateliers des Territoires", INterland a développé des méthodes de coproduction en réunissant autour de la "table du projet" élus, techniciens, acteurs économiques et associatifs et en relevant le défi de l'opérationnalité des projets. L'agence a également exploré la planification à la «grande échelle» lors de missions réalisées en Inde, au Maroc et en Belgique.

**Coloco (Paris)** investit le grand territoire sous des formes d'explorations engagées, basées sur le contact avec le terrain. Des stratégies écologiques métropolitaines (Saint Etienne, Métropole Aix-Marseille), au Plan de développement





des espaces naturels de Lyon, Coloco recherche les pistes opérationnelles pour un enrichissement écologique à grande échelle. Le repérage des acteurs sur le terrain est essentiel dans la démarche, pour évaluer la faisabilité des options proposées en cours de projet. L'expérience internationale de Coloco apporte une vision d'autres manières de faire la ville et d'approprier les temps du projet urbain en lien avec les dynamiques du territoire.

**Gilles Clément (Paris)** est paysagiste, jardinier et auteur. Au travers de ses projets, de son expérience de l'enseignement (ENSP Versailles) et de la vingtaine d'ouvrages qu'il a publiés, il porte un regard critique sur les évolutions actuelles et leur relation au vivant. Dans son approche, il faudra revoir notre rapport au monde naturel pour opérer des changements significatifs qui préservent l'habitabilité de notre planète. Dans l'évolution des territoires il parie sur les initiatives citoyennes, sur la responsabilité de tous pour apporter la créativité nécessaire à de nouvelles propositions.

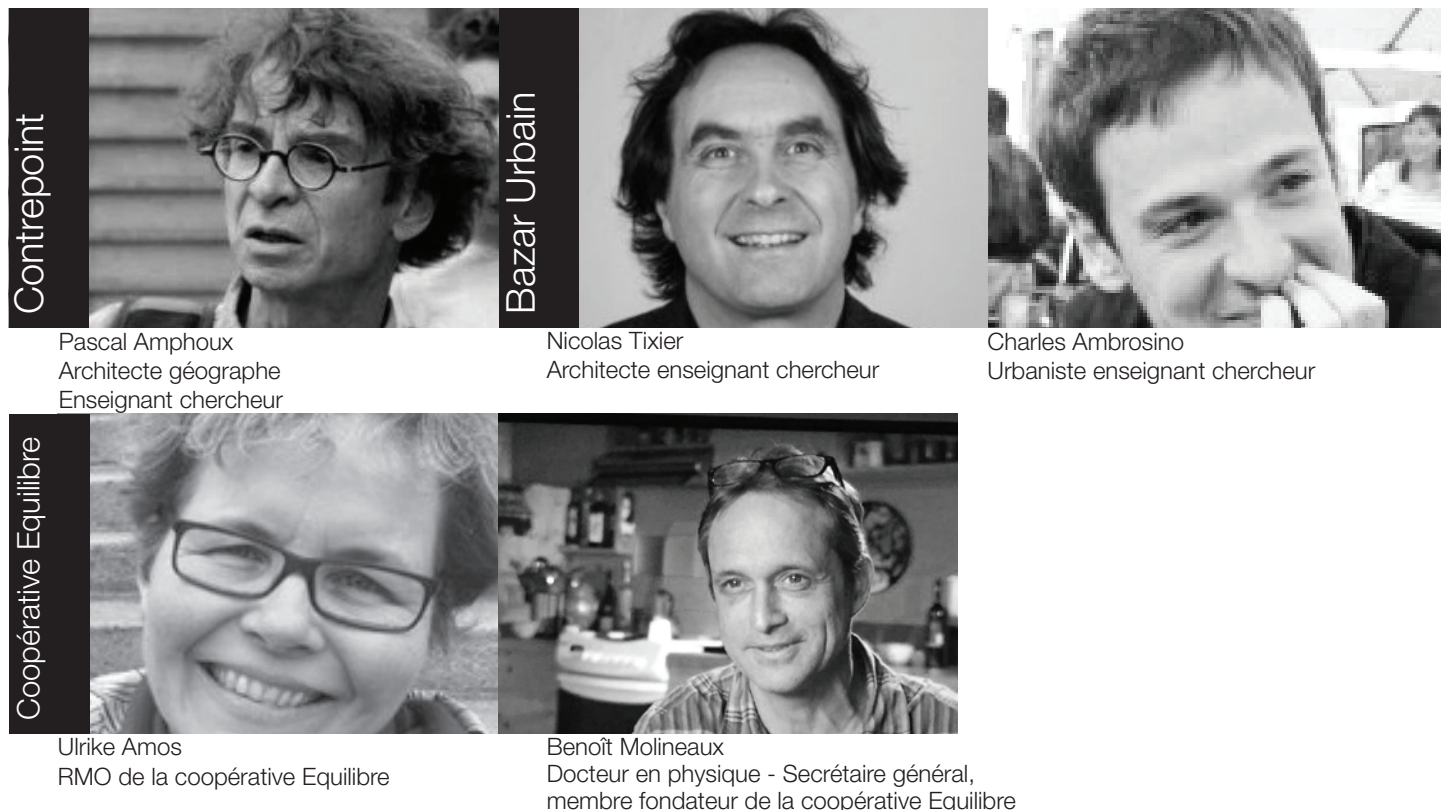
**Pascal Amphoux (Lausanne)** explore depuis toujours, pratiquement et théoriquement à la fois, les interactions entre projets urbains, évolution des modes de vie et imaginaires collectifs. De la réalisation d'espaces publics urbains à la vision prospective portant sur de grands territoires, de l'intervention artistique à l'étude urbaine sur le patrimoine du

futur, trois préoccupations sont récurrentes : les principes de conception négociée entre les acteurs, les stratégies de développement du projet dans le temps, le récit du lieu comme support et matériau de conception.

Nicolas Tixier et Charles Ambrosino pour **BazarUrbain (Grenoble)** travaillent sur les différentes formes d'énonciation et de mise en débat public d'un territoire tant dans ses pratiques que pour ses devenirs.

**La coopérative Equilibre (Genève)** œuvre à développer un habitat où densification du territoire rime avec qualité de vie, cohésion sociale, préservation des ressources et protection de la biodiversité locale.

**Michel Lussault et l'Ecole Urbaine de Lyon** analysent les modalités de l'habitation humaine des espaces terrestres, à toutes les échelles en se fondant sur l'idée que l'urbain mondialisé constitue le nouvel habitat de référence pour chacun et pour tous. L'objectif ne se limite pas au seul champ scientifique, puisqu'il s'agit aussi d'accompagner la transition sociale, écologique et économique dans laquelle sont engagées les sociétés et les territoires à l'échelle planétaire.









# L'urgence d'agir



# L'urgence d'agir

Nous faisons l'hypothèse que le territoire du Grand Genève constitue un laboratoire d'observation et d'expérimentation de la condition métropolitaine contemporaine.

De taille importante, mais restant à dimension humaine, l'espace métropolitain genevois incarne bien la juste échelle de la métropole européenne, qui à la fois se distingue des mégapoles parisiennes ou londoniennes par son échelle et sa démographie, et s'en rapproche par le rôle essentiel qu'il joue dans le concert des territoires mondialisés.

Cette métropole est marquée par trois caractères, spécifiques, souvent considérés comme des contraintes et qu'il s'agira d'envisager comme des ressources potentielles :

- une géographie singulière et des ressources soumises aux changements climatiques et écologiques (montagnes, lacs et rivières, sols et cultures) ;
- une dimension internationale hors du commun pour une métropole de cette taille, où se côtoient et se télescopent des institutions mondiales, des institutions locales et des hospitalités sélectives ;
- une identité transfrontalière, qui nécessite de penser autrement la gouvernance d'une métropole-monde inter-étatique, en s'intéressant aux pratiques habitantes locales internationales, aux déséquilibres territoriaux, aux migrations pendulaires, aux représentations identitaires, ...

Cette réalité mérite plus d'attention et renvoie au sentiment d'appartenance qui participe de la cohésion sociale, économique, culturelle du territoire du Grand Genève (on notera à ce sujet la proposition du Forum d'agglomération du Grand Genève et de la Coordination Economique et Sociale Transfrontalière d'étudier plus en détails la précarité et la prospérité globale de part et d'autre de la frontière).

Une des clefs de notre proposition sera alors de s'intéresser au "dessin" de cette métropole transfrontalière, lacustre et cosmopolite, un dessin fait de tracés et de maillages (Ingold) qui doit prendre en compte les pentes, les plaines, la frontière, les waterfronts, les grandes infrastructures et les réseaux, etc. Autant de situations paradigmatiques mais spatialement circonscrites, où s'inventent, parfois en creux, des urbanités et des ruralités qui sont certes proprement genevoises, mais qui caractérisent cette métropole-paysage du XXI<sup>ème</sup> siècle et sont susceptibles de questionner le devenir de nombreuses autres métropoles européennes.

Pour interroger les situations paradigmatiques de cette ville-territoire du 21<sup>e</sup> siècle nous proposons de partir à la recherche des « écologies singulières » de la métropole du Grand Genève, comme en d'autres temps, Reyner Banham partait à la recherche des écologies profondes de Los Angeles, pour mettre en perspective une lecture rétrospective du territoire avec ses possibles évolutions de demain, qu'elles soient douces ou radicales.

En d'autres termes, il ne s'agit pour notre équipe de se confronter au réel, d'en mesurer la résistance, d'opérer un mouvement d'aller et de retour entre théorie et pratique, pensée et action, conviction et responsabilité, pour nourrir une dialectique de l'écologie politique et l'incarner dans des formes de médiation et d'actions concrètes.



« La raison pour laquelle la relocalisation du global est devenue si importante, c'est que la Terre elle-même ne peut plus être saisie globalement par personne. C'est la leçon même de l'Anthropocène ». Face à Gaïa, Bruno Latour



Où atterrir ?, Comment s'orienter en politique, Bruno Latour, 2018, La Découverte



Glacier du Rhône, «Rhodanie», Bertrand Stofleth









Glacier du Rhône, «Rhodanie», Bertrand Stofleth, 2015



# L'urgence d'agir

Depuis quelques décennies déjà, l'urbanisme en tant que pratique mais également en tant que champ disciplinaire est soumis à de multiples bouleversements relevant pour la plupart du renouvellement contemporain des rapports qu'entretiennent ville et nature.

Bien évidemment, le souci développé par les urbanistes de composer avec les éléments naturels jalonne les XIXe et XXe siècles : d'abord soucieux de végétaliser l'espace public pour assainir la ville (Alphand et le système de parc, Olmsted et les parkways, etc.), les concepteurs urbains ne tarderont pas à développer une approche fonctionnaliste des « espaces verts » - réduisant à cette occasion la couverture végétale à un écrin surfacique, voire à un équipement urbain faiblement qualifié - avant de se pencher plus sérieusement sur la question écologique de la nature en ville à partir des années 1970.

Du reste, si la promotion d'une « ville biodiversitaire » ou la mise en place de « systèmes du vert » commencent à faire leur chemin, plane aujourd'hui le risque d'une esthétisation stérilisante des matrices écologiques, voire d'une méfiance accrue des professionnels et autres élus à l'égard de dispositifs tels que les trames vertes et bleues trop souvent perçues comme des contraintes plutôt que comme des leviers de développement urbain.

Plus généralement, la perspective anthropocénique (au-delà des débats qu'elle suscite), en couplant la condition urbaine contemporaine à l'équilibre environnemental planétaire, invite à penser la ville, sa mise en projet et la planification de ses territoires à l'aune de paradigmes urbanistiques nouveaux (Bourg, 2018).

À cet égard, une lecture rapide des débats qui animent praticiens et universitaires en ce début de XXIe siècle laisse entrevoir (au moins) trois voies originales :

1) la nécessité de penser la ville à l'heure du changement climatique et de la transition écologique ;

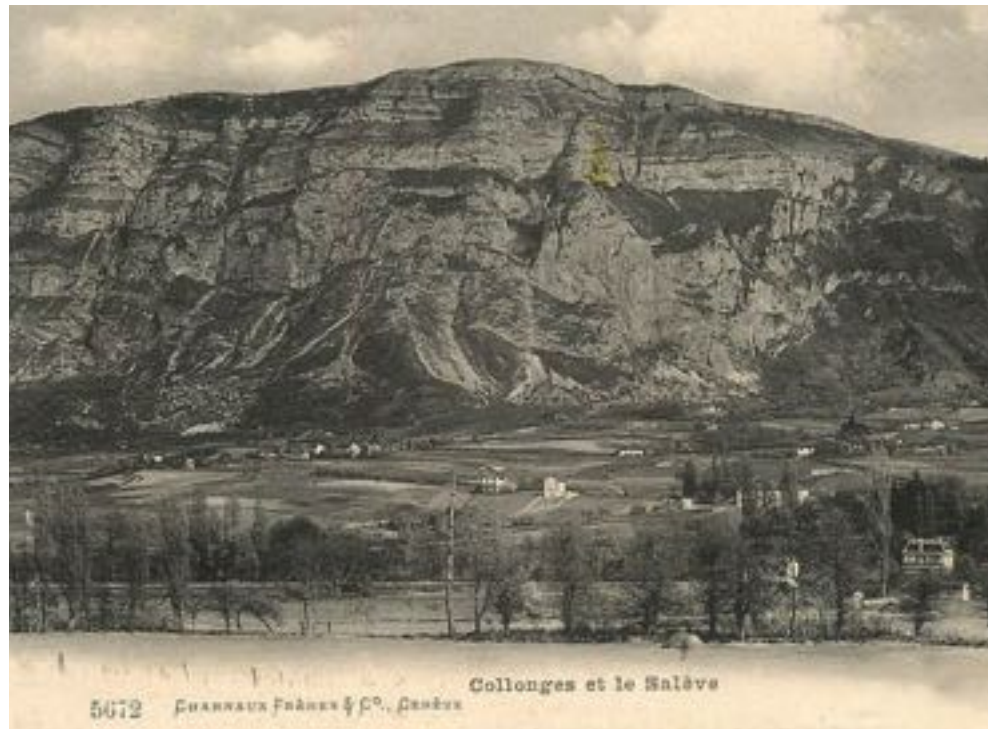
2) l'hypothèse biorégionaliste à travers l'affirmation du « territoire bien commun » ; et, enfin,

3) la proposition du landscape urbanism anglo-saxon.

1) La première entrée s'est d'abord traduite par ce qu'il est désormais commun de nommer la ville durable. La volonté de limiter l'émission de gaz à effets de serre (GES) induite par l'étalement urbain a permis aux gouvernements locaux de mieux agencer tout au long des années 2000 un certain nombre de politiques publiques autour de trois orientations majeures (Novarina, 2017) : une meilleure articulation urbanisme/transport, un développement urbain polycentrique et la mise en réseau des espaces ouverts. Aujourd'hui, la multiplication des crises environnementales et sanitaires oblige à penser différemment la question climatique. Si certains prônent la résilience des systèmes urbains (Thomas et Da Cunha, 2017) plutôt que leur stricte sophistication technologique à travers des dispositifs de transition énergétique et la mise en place de réseaux intelligents (tels que les smart grids, etc.), d'autres s'essayent à dessiner les contours de « villes en transition » (Krauz, 2014) moins soucieuses de réduire les GES que d'assurer le passage démocratique à une « société postcarbone » (Theys et Vidalenc, 2013). Dans la même veine, les récents travaux menés sur la métropole horizontale, le recyclage territorial et les cycles de vie des infrastructures, sols et matériaux urbains, montrent bien que les capacités d'adaptation des formes spatiales, des organisations sociales et des modes de projection des établissements humains constituent tout à la fois le problème et la solution aux effets du changement climatique (Viganò et al., 2018).

2) Sur ce dernier point, les travaux se réclamant le plus souvent de l'école territorialiste italienne sont éclairants. S'inscrivant pour partie dans la continuité des études pionnières de Patrick Geddes, les tenants des « biorégions urbaines » (Magnaghi, 2014) soulignent le nécessaire « retour au territoire » et à « ses éléments constructifs ». A travers ses





Collonges et le Salève au XIXe siècle



L'exploitation du Salève aujourd'hui



# L'urgence d'agir

nombreux manifestes, Alberto Magnaghi exhorte les urbanistes à concevoir d'un geste égal les équilibres hydrogéomorphologiques, la qualité des réseaux écologiques et la polycentralité des organismes urbains, les ressources énergétiques, les espaces agroforestiers et le développement local, les institutions garantes d'une démocratie participative et les formes de gestion sociale de l'ensemble des biens communs territoriaux. Vision intégrée du développement urbain - ici conçu comme l'articulation d'une multiplicité de systèmes (système du vert, système de mobilité, système écologique, etc.) - qui met l'accent sur l'interdépendance des échelles spatiales dans l'exercice de la planification mais également dans leur articulation à travers une représentation du territoire – et a fortiori de leur projet – en coupe et en séquences. 3) Enfin, les partisans du Landscape urbanism (Waldheim, 2016) nous rappellent quant à eux qu'une

telle interscalarité s'appuie sur une vision de l'évolution des territoires urbains qui s'ancre à la fois dans « le temps long des modifications lentes » (Viganò, 2013), celui du paysage et de ses espaces (cultivés, boisés, aquatiques, etc.), et dans la « grande échelle », celle des espaces ouverts, vides et non bâtis, des infrastructures et continuités écologiques de la ville étalée.

Aussi nous faut-il prendre au sérieux la question de « l'habiter écologique » de l'âge de l'anthropocène. Plus qu'un slogan, cette formule invite le territoire genevois à retrouver sa géographie (grande échelle), son environnement (sol, hydrographie, géologie et climat) et ses cultures (usages, traditions, représentations), conditions nécessaires aux dess(e)ins d'une « métropole résiliente » qui s'appuie sur ses écologies locales pour muter.

Hier le Développement Durable



Aujourd'hui la Transition Ecologique





A l'heure du changement climatique et du défi environnemental, une question se pose : comment construire un projet de territoire autour de la mise en valeur de ressources communes et partagées susceptibles d'assurer la transition métropolitaine tout en articulant la métropole aux espaces qui lui sont adjacents ?

Précisément, les ressources naturelles constituent à Genève deux éléments géographiques à la fois fondateurs de l'établissement humain et susceptibles de fédérer (au-delà du seul périmètre métropolitain) mais paradoxalement « invisibles » : ils ne constituent pas des espaces stratégiques au regard du développement urbain, participent peu au récit de la métropole, ne sont pas ou peu présents dans les représentations du quotidien et demeurent finalement confinés (géographiquement, culturellement et socialement) au regard de leurs usages. La fabrique

de la résilience métropolitaine peut-elle passer par une reconsidération de ces éléments en questionnant leurs usages présents et passés tout comme le mode d'énonciation et les représentations qu'en ont les acteurs engagés dans la mise en projet et la planification de l'espace métropolitain ?

C'est à cet enjeu que nous œuvrons par l'identification et la projection de ces écologies singulières. Qu'elles soient discrètes ou manifestes, il s'agit de penser tout un programme d'actions spatialisées et incarnées pour cela.

Le défi ne relève pas donc pour nous d'une forme d'adaptation, d'un mode de « développement durable » ou de simple transition, mais plus fondamentalement d'une capacité de réinvention des écosystèmes habités désormais reconnus complexes (eux même en évolution permanente).

## Demain la Rupture









**Du top-  
down au  
bottom up**



# Du top-down au bottom up

## Prendre appui sur la société civile

La planification fait débat, on la dit à bout de souffle, sa réelle portée est souvent invalidée par la durée et l'alternance des mandats politiques et par l'urgence de faire.

Le territoire du Grand Genève n'est pas en reste sur le sujet avec nombre de visions et d'orientations délivrées dans les différents documents d'urbanisme réglementaire (Projet de territoire GG 2030, Plan directeur cantonal 2030 et les différents SCoT des territoires concernés (Chablais, Pays de Gex, région d'Annemasse, Faucigny Glières, Pays Rochois, Arve et Salève 2023, Pays Bellegardien 2025, Porte Sud de Genève,...).

Que nous disent ces documents «stratégiques» ? Que proposent-ils, si ce n'est un cadre pour des politiques publiques qui restent frileuses quant aux engagements nécessaires en matière de changement climatique et de transition écologique ?

En France, de nouvelles procédures émergent (Appels à Manifestation d'intérêts, Appels à Projets) et marquent pour ainsi dire un refus de la planification comme règle du jeu. Les résultats en termes de programmation et de montage sont intéressants. Ils restent soumis à des injonctions démonstratives et communicantes et attendent encore leur concrétisation.

Nous faisons le constat que les édiles demandent un atterrissage plus rapide des visions planificatrices, avec des actions plus concrètes de politique publique. Il n'est donc plus question de mise en cohérence absolue des projets sur un territoire, mais plutôt de cohésion, d'interactions, de capacités à dialoguer entre eux et à toutes les échelles. Il faut donc passer d'une planification verticale à une planification plus horizontale entre les territoires, les citoyens et les collectivités qui doivent trouver des nouveaux modes d'actions.

L'implication de la société civile reste à inventer si l'on souhaite aller au delà des figures de style en concertation et prendre véritablement appui sur les initiatives et processus collaboratifs.

Les expériences genevoises nous intéressent de ce point de vue et la réflexion prospective et exploratoire proposée par la Fondation Braillard semble tomber à point nommé pour mettre en exergue cette nécessaire articulation des projets dans l'espace et dans le temps, la confrontation des cultures de l'aménagement et de l'urbain, la convergence des actions institutionnelles et citoyennes.

A Genève, il existe depuis des décennies une culture de la circularité, du partage et de la coopération, issue des mouvements de résistances.

Cette société civile organisée propose des écosystèmes pertinents fondés sur des savoir-faire locaux construisant de nouveaux imaginaires constitutifs des « écologies singulières ».





Coopérative Equilibre, les habitants au travail



Coopérative Equilibre, les habitants au travail



Du top-down au bottom up

A la recherche des écologies singulières par l'exploration...

**DES CONDITIONS  
D'EXISTENCE DU  
QUOTIDIEN**

**DES ACTIONS  
PIONNIÈRES**

**DES ALÉAS DU  
TIERS PAYSAGE**

**DES GRANDS  
EFFETS DU  
MINUSCULE**

**DES FORMES DE  
PARTAGES ET  
D'APPROPRIATION  
DES ENJEUX  
ÉCOLOGIQUES**

**DES ÉCOSYSTÈMES  
ÉMERGENTS**

**DES SYNERGIES**





Coopérative Equilibre, la construction en paille, Soubeyran



Coopérative Equilibre, la convivialité, Cressy



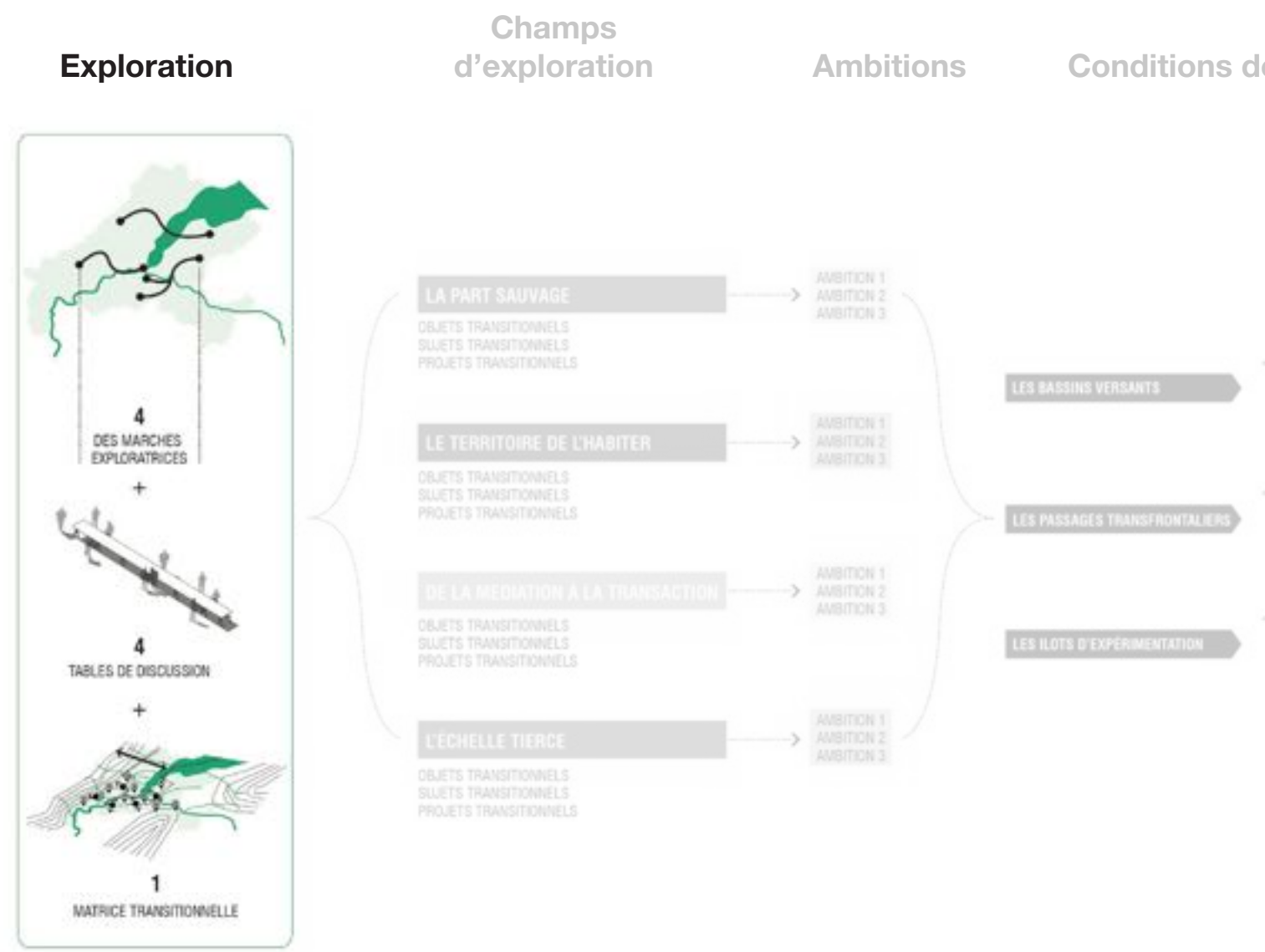




# La grande traversée comme dispositif



# La grande traversée comme dispositif

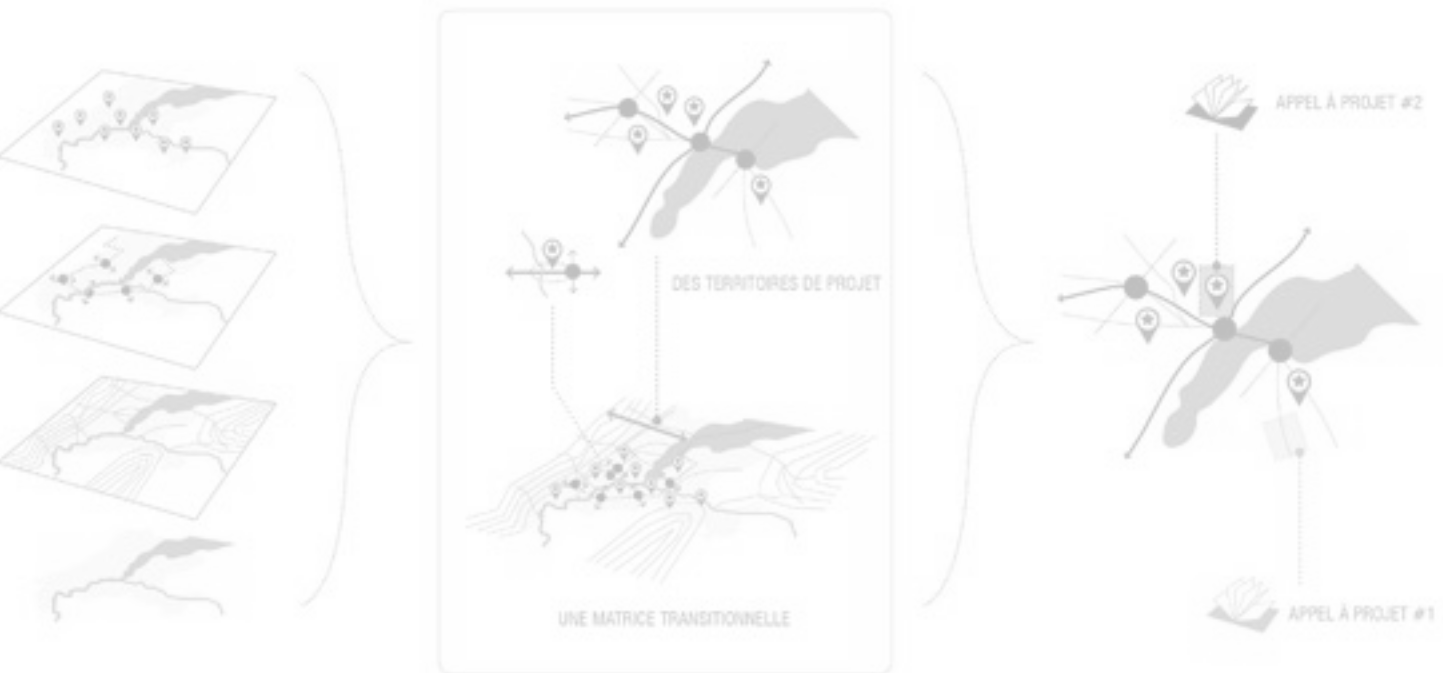




## es écologies

## Ecologies singulières

## Démarche d'activation





# La grande traversée comme dispositif

Une grande traversée, à la fois physique du territoire métropolitain, et métaphorique des thèmes de la transition écologique.

Une dérive «métropoli-thématique» avec deux activités parallèles et récursives, reprises sur cinq temps :

- la table (où l'on débat... de projets et enjeux), où l'on convie des acteurs à énoncer des arguments et à débattre pour construire le programme de ...
- la traversée (à l'issue de laquelle on classe... la récolte), où l'on part à la recherche des situations, des personnalités ou des projets.





## Calendrier méthodologique

**11 février 2019**                      Table 0  
Préfiguration

**08 et 09 avril 2019**                      Marche 1  
Table 1

**17 et 18 juin 2019**                      Marche 2  
Table 2

**28 et 29 octobre 2019**                      Marche 3  
Table 3

**10 décembre 2019**                      Table 4

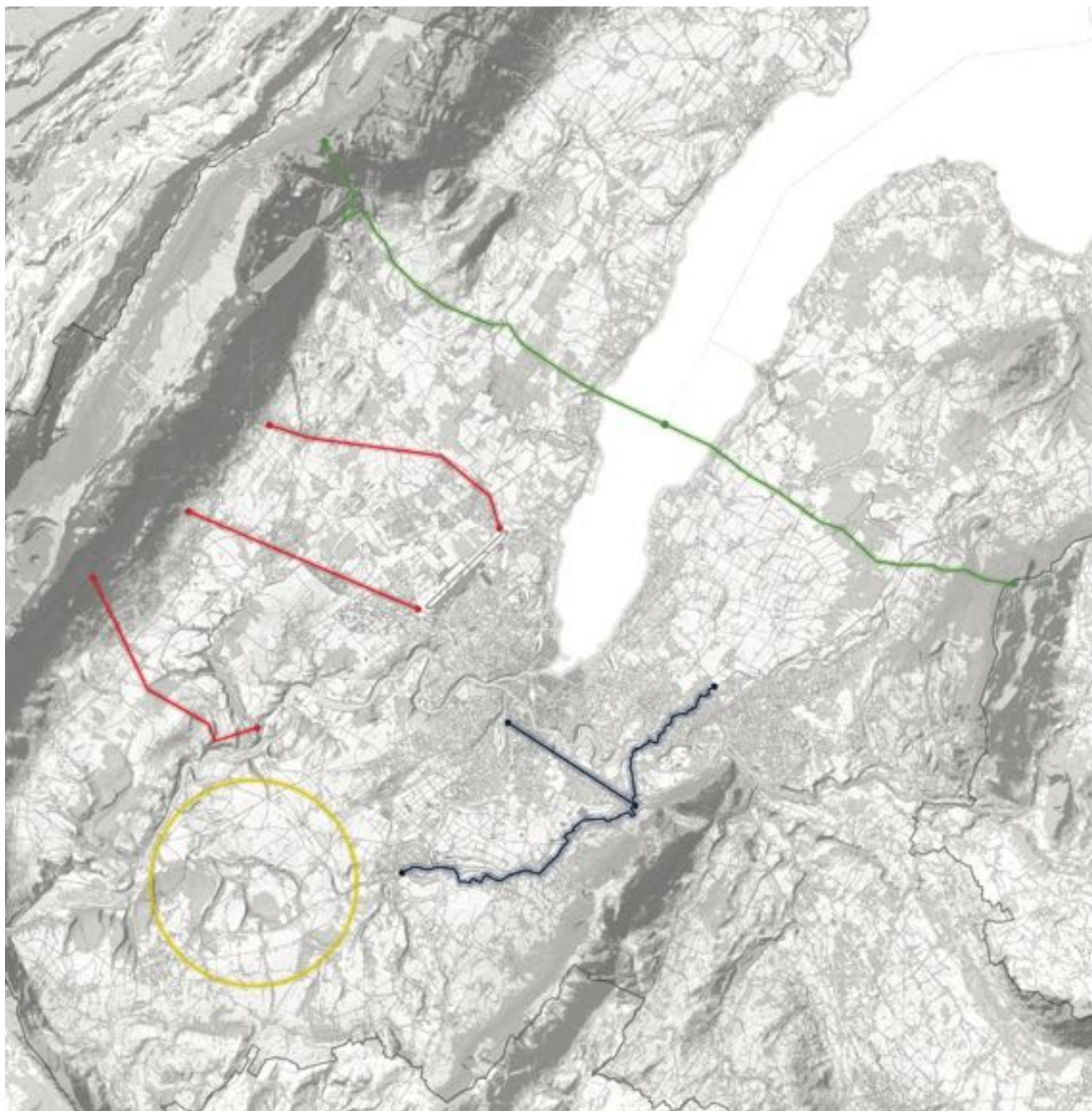
**31 janvier 2020**                      Table 5

**03 février 2020**                      Rapport final



# La grande traversée comme dispositif

Les marches exploratrices





« *L'essentiel se passe dedans et en paroles, jamais plus dehors avec les choses* ».  
Le contrat naturel, Michel Serres, 1990



Pour mettre en oeuvre cette ambition, notre équipe a effectué aux cours de l'année 2019 une grande traversée, à la fois physique du territoire métropolitain, et métaphorique des thèmes de la transition écologique à l'issue de laquelle, nous avons classé la récolte des initiatives, où nous avons recherché des objets, sujets et projets transitionnels.





# La grande traversée comme dispositif

## Les tables de discussion





Des tables de discussion et de négociation où nous avons débattu de projets, d'enjeux, où nous avons convié des acteurs à énoncer des arguments pour programmer et alimenter le projet transitionnel du Grand Genève.









# Table 0







# **Table 0**

**11 février 2019**

**Problématique :** « A la recherche  
des écologies singulières »

**Programme :** Objets transitionnels  
Sujets transitionnels  
Projets transitionnels

**Extrapolation :** Matrice transitionnelle,  
*Préfiguration.*  
Programmation de la Marche 1  
*Au pied du Salève.*



## Table 0

### Problématique : « A la recherche des écologies singulières »

« A la recherche » sous-entend qu'elles sont invisibles, inaperçues ou du moins méconnues. Qu'il est par conséquent impossible d'en définir le champ d'action a priori, mais nécessaire d'en explorer le territoire en laissant une part d'aléa à la méthode d'exploration ou de traversée pour les découvrir ou les identifier.

« ... des écologies... » veut dire qu'elles sont diverses et nombreuses. Ecologie naturelle et humaine. Ecologie urbaine et métropolitaine. Ecologie mentale, sociale et environnementale. Qu'elles ne se réduisent pas à un champ disciplinaire. Mais qu'elles n'existent que par le jeu de relations, interactions et rétroactions qu'elles établissent entre des domaines de représentation différents.

« ... singulières » signifie enfin la distinction, la spécificité, la nouveauté de chacune d'entre elles. Elles doivent être comme on dit «uniques en leur genre», c-à-d. moins dans le domaine «générique» de l'écologie qu'elles activent (humaine, naturelle, industrielle, ...), que par la manière d'y articuler des enjeux, des temporalités et des écosystèmes, pour activer un fonctionnement «écologique» d'interactions et de rétroactions vertueuses entre :

- des enjeux de projet habituellement séparés (enjeux fonctionnels, sociaux et sensibles),
- des dynamiques d'évolution habituellement dissociées (la permanence, le moyen terme et le court terme) ou encore
- des écosystèmes habituellement disjoints (espaces primaires, espaces secondaires et espaces tertiaires du tiers paysage).

En d'autres termes, il ne s'agit pas pour nous de partir des grandes catégories de la planification d'une transition globale mais virtuelle (cf. les 500 solutions de mille solutions de l'Alliance mondiale de Bertrand Piccard), mais d'identifier des situations, des acteurs ou des actions concrètes qui constituent des ruptures locales mais actuelles (dans les fonctions, les usages ou les formes de ce territoire). Non pas repartir des catalogues de solutions techniques, génériques, «écologiques et rentables», aujourd'hui rassemblées par diverses institutions (au niveau mondial), mais construire un répertoire d'expériences humaines, singulières, «écologiques et mobilisatrices», aujourd'hui mal identifiées parce qu'isolées (ne serait-ce que de part et d'autre de la frontière).

Non pas repérer des solutions à répliquer pour avoir des effets de grande échelle, mais catalyser des expériences capables d'impliquer d'autres acteurs du territoire dans des processus vertueux de bouclage des écosystèmes du grand Genève.











# **Table 0**

**11 février 2019**

**Problématique :** « A la recherche  
des écologies singulières »

**Programme :** Objets transitionnels  
Sujets transitionnels  
Projets transitionnels

**Extrapolation :** Matrice transitionnelle,  
*Préfiguration.*  
Programmation de la Marche 1  
*Au pied du Salève.*



# Table 0


## Programme : Objets, Sujets, Projets transitionnels 1

L'objet de la table 0 :

- La définition de la singularité comme articulation hybride entre des écologies qui s'ignorent (fonctionnel social sensible, espaces primaires, secondaires, tertiaires, territoire Public privé Commun, etc.)
- L'identification et la définition aussi précise que possible de trois registres «transitionnels» (c-à-d. porteurs de dynamiques d'hybridation).


Une quinzaine d'invités ont participé aux 3 sessions de la table 0. Chaque invité a présenté 3 propositions transitionnelles (Objets, Sujets et Projets), qui pouvaient être illustrées par un objet, une image, des mots,... et faire référence à un récit passé, présent ou futur.


« **Objets transitionnels** » (littéralement quels sont «les doudous» de l'écologie genevoise ?, ceux qui vont permettre à celle-ci de passer à un stade supérieur, etc.). Ce sont peut-être des «quasi-objets» (des objets qui, tels le ballon de foot, n'existent qu'à travers la relation qu'ils établissent entre les gens). Ce sont sûrement des lieux ou des situations en mutation où s'inventent de nouveaux rapports à l'environnement, au milieu ou au paysage, peut-être des «hyper-lieux» (des lieux qui se reconfigurent physiquement à travers le développement des relations virtuelles, des lieux qui hybrident co-présence médiate et co-présence immédiate, télécommunication et face à face, le mur et l'écran, le in situ et le in virtuo, etc.), peut-être des objets mobiles (des véhicules qui changent de statut par




### LA GRANDE TRAVERSÉE

A la recherche des « écologies singulières »  
de la métropole du Grand Genève  
**TABLE 0 : PRÉFIGURATION**  
11 FÉVRIER 2019









### LA GRANDE TRAVERSÉE

A la recherche des « écologies singulières »  
de la métropole du Grand Genève  
**TABLE 0 : PRÉFIGURATION**  
11 FÉVRIER 2019







les fonctions ou usages nouveaux qu'ils induisent ou qu'ils peuvent induire...).

*Production d'images en perspective*

« **Sujets transitionnels** » Parmi les innombrables acteurs porteurs d'actions novatrices dans un registre écologique ou dans un autre, quels sont ceux qui apparaissent comme des personnes-relais entre des champs d'actions habituellement séparés, comme des acteurs plus porteurs que d'autres, comme des figures, médiatiques ou non, capables d'établir des connexions inédites entre des domaines ou des enjeux habituellement séparés (hommes de terrain, politique, inventeur ou penseur peu importe).

*Production de Portraits en perspective*

« **Projets transitionnels** » Parmi les innombrables projets répertoriés par catégories tranchées (disciplinaires, normatives, réglementées...), quels sont ceux qui apparaissent comme des projets interfaces, comme des projets qui articulent les échelles spatiales et temporelles administrativement isolées, qui touchent aussi bien l'espace privé, que l'espace public ou des espaces communs, qui mettent en situation de co-évolution des territoires primaires, des exploitations «secondaires» et des friches tertiaires, etc.

*Production de Cartes en perspective*

## LA GRANDE TRAVERSÉE

A la recherche des « écologies singulières »  
de la métropole du Grand Genève

**TABLE 0 : PRÉFIGURATION**

**11 FÉVRIER 2019**

Afin de contribuer à la recherche des écologies singulières de la métropole du Grand Genève, vous êtes invités à participer à un inventaire des objets, sujets et projets transitionnels que l'on peut définir ainsi :

**Objets «transitionnels»** : Ce sont des objets, des lieux ou des situations en mutation où s'inventent de nouveaux rapports à l'environnement, au milieu ou au paysage.

**Sujets «transitionnels»** : Ce sont cette fois des acteurs qui sont porteurs d'actions novatrices dans un même registre écologique (énergie, mobilité, habiter, ...) ou mieux entre des écologies habituellement séparées.

**Projets «transitionnels»** : Ce sont enfin des projets de mutation territoriale, qui articulent les échelles (spatiales et/ou temporelles), qui font évoluer conjointement des fonctions, des pratiques et des imaginaires, etc.

## LA GRANDE TRAVERSÉE

A la recherche des « écologies singulières »  
de la métropole du Grand Genève

**TABLE 0 : PRÉFIGURATION**

**11 FÉVRIER 2019**

**Objet** ☐
**Sujet** ☐
**Projet** ☐

Nom de l'objet, du sujet, du projet : -----  
-----

Localisation : -----  
-----

Détails en quelques lignes : -----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----

Hybridation avec d'autres objets, sujets, projets : -----  
-----  
-----

Site internet : -----

Contact : -----



# Table 0

## Programme : Objets, Sujets, Projets transitionnels 1

9h30 Accueil

Espace 3DD / Genève

- Remise d'un carnet du participant

10h00 Ouverture

- Introduction par l'équipe. 30 mns

Intro. Présentation. Problématique.

La notion d'écologies singulières. Définition de la singularité comme articulation hybride entre des écologies qui s'ignorent (fonctionnel social sensible, espaces primaires, secondaires, tertiaires, territoire Public privé Commun, etc.)

Enjeux de la rencontre.

- Identification d'Objets, de Sujets et de Projets «transitionnels» pertinents (c-à-d. porteurs de dynamiques d'hybridation)

- Repérage géographique conjoint (carte de travail)

10h30 Session 1 (1h30)

- Enonciation par les invités. 40 mns

Les invités exposent sur un temps de 5 à 10mns 3 propositions transitionnelles (objet, sujet ou projet majeur) et justifient de ce choix en expliquant pourquoi elles paraissent plus signifiantes, porteuses de transformations plus radicales, d'hybridations réelles ou potentielles.

- Débat avec tous. 40 mns

Enjeu. Imaginer. Proposer. Inventer du programme, de l'hybridation, des corrélations potentielles.

- Extrapolation. 10 mns

12h30 > 14h00 déjeuner

Café des Savoises

bis, Rue des Savoises 9, 1205 Genève

14h00 Session 2 (1h30)

- Enonciation par les invités. 40 mns

- Débat avec tous. 40 mns

- Extrapolation. 10 mns

15h30 Pause

16h00 Session 3 (1h30)

A partir des propositions Objets, Sujets, Projets, la session 3 sera consacrée à la définition d'itinéraires préfigurant «La grande traversée» à la recherche des écologies singulières.

- Enonciation par les invités. 40 mns

- Débat avec tous. 40 mns

- Extrapolation. 10 mns

17h30 Synthèse

30 mns

18h00 clôture de la journée

2 personnes de l'équipe seront en charge de formaliser des hypothèses à partir du débat (relations inédites de singularité transitionnelle).

Les propositions seront recueillies en direct sur un support cartographique et un chronogramme.





+ Lieu : Espace 3DD  
 3 rue David-Dufour, 1205 Genève
 + Déjeuner au Café des Savoises  
 bis, Rue des Savoises 9, 1205 Genève





Table 0  
 Programme : Objets, Sujets, Projets transitionnels 1

Les grands temps de la planification : la place du développement durable						
Le règne de l'automobile						
				1952	Loi cantonale de protection de la ceinture verte agricole	Emergence du concept de ceinture verte
Les projets et initiatives en lien avec la transition écologique						
L'émergence des coopératives en Suisse						
	De la ville durable aux villes en transition					
	Les coopératives d'habitat					
EN SUISSE	1919	Création de l'Association Suisse pour l'Habitat				
Début XXème						
Emergence des coopératives d'habitation en Suisse						
EN FRANCE	1945	Emergence du mouvement d'autoconstruction coopérative des castors en France		1950-1960	Croissance des coopératives HLM	



# ment durable

mobile

Les prémices de la planification

La montée en puissance de la préoccupation environnementale

1967	1973	1975	1979	1983	1985-1986	1989
Loi d'orientation foncière	Création du Comité Régional franco-germano-vaudois CRFG	Plan directeur contre une dispersion de l'urbanisation	Loi fédérale sur l'aménagement du territoire LAT	Loi fédérale sur la protection environnementale LPE Initiative populaire «pour des transports publics efficaces»	Lois Montagne et Littoral	Plan directeur Réaffirmation des principes de densification et protection de la ceinture agricole

# gique

1970		
Emergence de la permaculture développée en Australie par Bill Mollison		
	1983	
	Parution en Suisse d'un manifeste : Bo-lo'bolo qui invente de A à Z un nouveau modèle de société basé sur des unités de vie autogérées.	



# Table 0

## Programme : Objets, Sujets, Projets transitionnels 1



Mounir Ayoub  
architecte, journaliste



Raeto Cadotsch  
ingénieur agronome et paysan retraité



Christophe Beusch  
architecte EAUG, bureau Mayor et Beusch,  
enseignant à l'EPFL et à l'HEPIA



Yvan Bucciol  
ingénieur urbaniste



Antonin Calderon  
responsable du Pôle Développement et  
Promotion de l'ESS, APRES-GE



Laurent Chenu  
architecte, ancien conservateur cantonal  
Monuments et Sites



Michel Favre  
cinéaste



Anita Frei  
architecte-urbaniste, historienne, membre  
fondatrice de l'asso écoquartiers-genève



Laurent Matthey  
universités de Genève



Caroline Tranda  
experte en réseau producteurs -  
consommateurs (locaux et étrangers)



Michèle Tranda-Pittion  
architecte EPFL, urbaniste FSU



Valérie Disdier (EUL)





Michel Lussault  
géographe, professeur, directeur de l'EUL



Alizée Moreux et Albin Lépine, (INTERland)  
Miguel Georgieff (Coloco), Nicolas Tixier  
(Bazar Urbain)



Nicolas Croquet  
directeur artistique  
Association FBI PROD



Pascal Amphoux (Contrepoint), Franck  
Hulliard (INTERland)



Emilie Renault et Ghislain Botto  
Collectif ethno graphic



Olga Villarrubia  
adjointe du directeur général de l'office cantonal  
de l'environnement du canton de Genève



Bertrand Stofleth  
photographe



Benoît Molineaux (Coopérative Equilibre)

INTERland / Contrepoint / Bazar Urbain  
Coloco / Coopérative Equilibre  
Ecole Urbaine de Lyon



## Programme : Objets, Sujets, Projets transitionnels 1









# Table 0

## Programme : Objets, Sujets, Projets transitionnels 1



Michel Lussault  
géographe, professeur, directeur de l'EUL

«Ce qui est intéressant c'est l'imagination géographique de l'habitation comme force créatrice plus que l'imaginaire qui renvoie à une conception un peu erronée à mon sens à l'idée qu'il y aurait des stocks d'imaginaires dans lesquels on pourrait aller puiser comme dans une bibliothèque. Il faudrait s'astreindre à ne plus utiliser le mot planification qui renvoie à l'idée que lorsqu'on a fait un plan on est sauvé alors qu'on sait bien qu'on est perdu. En Objet, ce qui m'intéresse c'est de travailler sur les «racontés» urbains ou les «racontars» urbains parce qu'il faut qu'on sorte de l'idée où l'on a pensé que lorsqu'on avait des récits intégrateurs et des grands plans, tout était gagné.

Dans l'urbain contemporain, il n'y a plus de récit, on le sait depuis Lyotard, la fin des grands récits on sait que c'est la condition de la post modernité, on commence à comprendre aujourd'hui ce que ça voulait dire, c'est que tous les acteurs sont producteurs de racontés, ils racontent. Et contrairement à ce que l'on pouvait projeter quand on utilisait le concept de récit, on avait l'impression que c'était quelque chose de très cohérent, avec un début, un milieu, une fin, une intrigue bien constituée, le raconté est latéral, ça bifurque toujours, ça ne va jamais d'un point A à un point B. Est ce qu'on peut avoir des racontés qui soient des cas mais pas des modèles ?»

«Toutes les périodes urbaines ont été caractérisées par le fait qu'on était capable d'identifier au moins une figure emblématique. La figure la plus emblématique de l'urbanité européenne, ça a été le flâneur, formalisé par Beaudelaire, repris par Benjamin. Peut être que depuis 30 ans c'est le trader ou le promoteur. Quel serait notre flâneur de la ville paysage du XXIème siècle ?

Je me suis pris à rêver à la définition d'un traverseur, c'est à dire un opérateur qui serait à la fois transitionnel et transactionnel, et ces personnages là, on ne les a pas encore inventé et pourtant on sent bien qu'il faudrait les inventer pour éviter que les petites bulles de projets situés qu'on admire tous versent dans la forclusion.»

«Travailler le projet autour de la question des rythmes urbains. C'est à dire faire du rythme la destination du projet. Le rythme urbain c'est une manière d'observer la manière dont se constituent des séquences d'espace temps particuliers. Le rythme ce n'est pas simplement une question de temporalité, c'est la façon dont, dans des temps particuliers, des acteurs investissent des espaces particuliers. Ce qui fait rythme c'est la façon dont se structurent ces séquences et la façon dont s'organisent les intermédiations entre ces séquences».







## Table 0

### Programme : Objets, Sujets, Projets transitionnels 1



Laurent Matthey  
universités de Genève

«Il faut une conception plus ample des écologies qui nous décentre sur les politiques relationnelles que l'on entretient les uns avec les autres, entre collectifs.

Ne pas découpler l'agriculture de la culture, penser simultanément ces deux registres d'actions qui sont aussi des registres de transformations de la société.

A Porteus, on est entrain de réinventer ce qu'est l'expertise dans ce lieu. Urbaniste de l'Etat, chercheurs, associations, habitants se rencontrent et produisent de l'expertise différemment, on a réagencé les corps dans cet espace là.»

«La métropole est par nature anti-écologique puisqu'elle repose sur la mobilité, sur la disjonction des lieux d'habitat et des lieux d'emploi.

Il me semble qu'il y a des attelages qui permettent de repenser ce couplage emploi/domicile. La coopérative est un lieu où quelque chose peut s'inventer.

Où sont les lieux où on réinvente ce rapport, où on travaille différemment, moins, on travaille certains jours de la semaine ? Dans le canton de Vaud, les administrations ont fait le choix de libérer le temps de travail de leurs collaborateurs pour qu'ils puissent travailler 50% où ils veulent. Les effets sont considérables avec 17% de surfaces de bureaux en moins.»



Antonin Calderon  
responsable du Pôle Développement et  
Promotion de l'ESS, APRES-GE

«La monnaie du Léman est diffusée dans plus de 300 commerces avec deux bassins d'acteurs économiques fort au sens large du terme.

- dans la logique territoriale, le premier objet c'est l'idée du quartier, avec les Vergers à Meyrin, dans ce qui se fait de plus pertinent aujourd'hui en terme d'économie sociale et solidaire, endroit où la concertation a été la plus abouti.

- l'autre sujet c'est le travail sur la filière économique que Raeto a développé avec les métiers de bouche.

Les acteurs qui, sur le territoire, interagissent entre eux sont les mailles de la chaîne économique pour apporter un bien. L'objet intéressant peut être une monnaie locale mais pas forcément que le Léman. On peut voir ça dans le sens de pluralité monétaire.

On peut imaginer des monnaies pour un quartier qui seraient changeables avec une monnaie régionale ou des monnaies thématiques pour renforcer le commerce équitable ou dynamiser la culture dans un quartier.

On peut imaginer des outils pour favoriser d'autres choses, des liens, susciter des choses c'est vraiment l'idée de pluralité monétaire.





Cimetière juif de Veyrier



Anita Frei  
architecte-urbaniste, historienne, membre  
fondatrice de l'association  
écoquartiers-genève

«Pour moi une vision prospective ce n'est plus une histoire d'aménagement. Aujourd'hui on essaye de réorienter clairement les choses, de renverser la pensée. On a beaucoup parlé d'alimentation et un chiffre me choque depuis toujours, c'est la question de la part consacrée à la téléphonie, au numérique, à Internet etc dans le budget d'un ménage aujourd'hui. Ce chiffre est en train de dépasser la part consacrée à l'alimentaire. C'est aussi cette tension entre quelque chose qui est aujourd'hui mondialisé, c'est-à-dire la production de notre alimentation et de ce qu'on peut faire revenir parce qu'on a pas besoin de subsidiarité. Cela pose la question de quel territoire nous avons besoin et quelle surface lui est dédiée ?»



## Table 0

### Programme : Objets, Sujets, Projets transitionnels 1



Raeto Cadotsch  
ingénieur agronome et paysan retraité

« Le message qu'on aimerait faire passer aux urbanistes, c'est qu'ils ne créent pas l'agriculture dans la ville mais c'est qu'ils créent des ponts entre l'agriculture et les consommateurs dans les quartiers. Ce qu'il manque aujourd'hui ce sont des lieux de transformations. A Meyrin on doit tout apprendre, réapprendre les usages, les métiers et les rôles de chacun.

On a un champ d'expérimentation qui est très intéressant. Avec 3000 personnes (quartier des Vergers), on peut trouver un niveau de production qui nous permette une alimentation artisanale accessible à tout le monde.» «Dans chaque école, une boulangerie, une boucherie et une laiterie ...» «A un moment donné, il faut avoir une influence sur la politique verticale. Si on ne change pas la politique agricole on n'aura jamais plus de paysans. Cela ne sert à rien de produire des céréales sur 150 ha sans savoir où elles partent. Cela ne nous nourrit pas. Il faut pouvoir influencer pour que dans une commune on puisse décider qu'on ne veut pas 1 paysan pour 200 ha mais 10 pour 20ha. La vie des vers de terre, c'est l'avenir de notre planète mais la vie des vers de terre dépend des marchés internationaux et ne dépend plus du tout de nous. La décision nous échappe totalement.»



Christophe Beusch  
architecte EAUG, bureau Mayor et Beusch, enseignant à l'EPFL et à l'HEPIA

« Notre bureau est en charge de remettre en zone agricole le secteur à côté de l'Hôpital de Bel-Air qui est en zone constructible Ua (?). La récupération de terrains agricoles doit notamment répondre au maintien de zones agricoles par la loi fédérale, et Genève a été bloqué dans son expansion urbaine parce que la quantité de terrains agricoles disponibles a été consommée. Il faut donc retrouver des zones agricoles pour construire ailleurs. L'implantation de l'hôpital a été faite par un paysagiste en intégrant une ferme originelle. Elle servait à l'hôpital et il y a eu des interactions entre les patients et les fermiers, qui ont travaillé à la production. La vaste zone de 20 ha est destinée à redevenir une zone agricole. Aujourd'hui on réfléchit à ce que cette ferme puisse servir de base pour devenir une ferme urbaine avec des espaces de vente dans une recherche de synergies, d'interactions avec l'hôpital.

Il y a aussi un aspect de relations et de participations à la culture ».



Caroline Tranda  
experte en réseau producteurs - consommateurs (locaux et étrangers)

«Je ne peux pas manger des poires en hiver qui viennent du Pérou. Je me suis dit il faudrait regrouper les producteurs locaux et bio, attentifs à l'environnement et les consommateurs qui sont intéressés. Le concept c'est une plateforme sur internet sur laquelle chaque producteur a ses produits disponibles. Les producteurs sont autonomes sur leur gestion, nous avons une vraie traçabilité des produits. Il faudrait qu'il y est des élans de nouveaux bénévoles car ce qui pose question c'est comment cela peut perdurer et comment cela doit se transformer pour devenir pérenne. Ce type d'initiative doit prendre une véritable place dans la société car cela a une vraie raison d'être.»





Yvan Buccioli  
ingénieur urbaniste

«Sur la ferme du bois de chêne, la particularité écologique est intéressante ; c'est un poumon dans lequel on aime bien aller se promener qui est très particulier car c'est une réserve naturelle dans laquelle aucune intervention humaine n'est admise depuis une cinquantaine d'années. C'est assez rare de voir comment une forêt vit sans qu'on la touche. Il y a beaucoup à apprendre de ce phénomène d'abord parce qu'on se rend compte qu'il y a plus de lumière et de régénération de la forêt elle-même. C'est un écosystème très particulier. Ensuite ça permet aussi de prendre le temps, de comprendre la longévité de ce lieu singulier et d'essayer d'interpréter ce qu'est une ressource renouvelable à l'échelle du territoire.»



Olga Villarrubia  
adjointe du directeur général de l'office cantonal  
de l'environnement du canton de Genève



La voie verte Annemasse Genève



Bertrand Stofleth  
photographe

«A Sion, une ferme dans un ancien hôpital qui pour le coup, fait un lien interculturel au sens large, entre culture agricole et culture du lien social associatif puisque ce lieu qui été créé pour alimenter directement l'hôpital puis il est devenu un lieu repris par les artistes au début des années 90 qui accueille une MJC, un centre d'art, et également un restaurant de circuit court. On est vraiment dans une logique non pas de remettre en culture un territoire entouré de stade, de tours, déjà réurbanisé, mais de jouer des cultures et de les faire rentrer dans le lieu et d'en faire un espace de dialogue.»



## Table 0

### Programme : Objets, Sujets, Projets transitionnels 1



Laurent Chenu  
architecte, ancien conservateur cantonal  
Monuments et Sites

«Il s'agit d'un projet InterReg qui se termine maintenant mais qui a posé des jalons pour établir cette relation entre objet patrimonial côté français et côté Suisse. Ce projet a débouché sur une application numérique qui s'appelle «Traverse». On partage un patrimoine culturel stylistique esthétique matériel, un savoir-faire et il me semblait important aujourd'hui de mettre en valeur et en connexion les superpositions qu'il y a entre les différents éléments de notre patrimoine commun. C'est pour cette raison que l'application elle-même développe à travers des fiches et des playlists, toute une série de mise en relation des objets, des lieux, des paysages, des personnalités aussi. Ça ne s'attache pas uniquement à des objets patrimoniaux matériels mais également immatériels, des savoir-faire. On se rend compte qu'on construit des murs en pierres sèches de part et d'autre de la frontière. On est dans un patrimoine partagé, par exemple historiquement le château de Chinon a été construit avec des pierres d'une carrière située de l'autre côté de la frontière. Ça ne posait aucun problème au 12<sup>e</sup> 13<sup>e</sup> siècle. Notre culture est issue de ce territoire large.»



Emilie Renault et Ghislain Botto  
Collectif ethno graphic

«Au départ on était vraiment sur l'échange entre le milieu artistique et le milieu des gens qu'on rencontrait. Il y avait un échange à ce niveau-là mais en fait plus ça va, plus on recherche l'action dès le départ avec les gens. On s'est rendu compte que faire des projets dans différents endroits, c'était un petit peu sur les volontés de l'avenir, la volonté de créer des liens ensemble qui revenait, être dans l'action, dans le fabriquer, le faire et donc on essaie d'orienter notre projet vers la création de lieu. La question du lieu revient souvent. Et là on se confronte à des problématiques tout à coup où on arrive à avoir des projets et des budgets en lien avec la création de lieu, en relation avec des architectes, et là les villes sont plus froides, c'est plus compliqué. La question du cloisonnement des métiers et des barrières est présente.»



Michel Favre  
cinéaste



Fiteiro cultural,  
le kiosque à culture





Michèle Tranda-Pittion  
architecte EPFL, urbaniste FSU

«Quand on parle de santé publique, il y a deux maîtres mots, la nourriture et la sédentarité, en urbanisme ces deux axes sont importants dans toutes les réflexions sur la métropole.

Un espace public qui incite à marcher et un système de nourriture qui incite à bien manger, ce sont les deux clés pour aborder la question de la santé publique.»

«On a beaucoup d'a priori sur l'autre de chaque côté la frontière. Ce n'est pas la France et l'Allemagne mais c'est presque encore pire parce qu'on ne le voit pas. Il y a vraiment la question de la représentation de l'autre, la question de la multiplicité et beaucoup de gens n'en ont pas conscience.»



Nicolas Croquet  
directeur artistique  
Association FBI PROD

«Nous développons, avec la société civile organisée, des projets associatifs autour de la culture et de ses principales émanations que sont l'art, la technique et le langage».

«Le sismographe est un dispositif qui s'inscrit dans le temps suivant trois entrées : scientifique, citoyenne et artistique.»

«On a un autre projet qui s'appelle le glossaire sensible où l'objectif est justement d'aller chercher auprès de professionnels mais aussi auprès d'habitants et d'associations de la société civile, leurs perceptions sur une thématique, différents mots et notions clés en les faisant travailler ensemble. Le but n'est pas d'avoir un référentiel où chacun a une définition propre mais bien d'avoir un référentiel commun. Cela nous somme être un préalable. Cela rentre dans la catégorie contrebande de ce matin, contrebande d'intérêt général.»



Mounir Ayoub  
architecte, journaliste

«C'est un peu difficile de trouver l'articulation linéaire sur un territoire qui est fait par définition de tellement de rupture. Il faut aller en haut pour les contempler puis en bas et changer d'endroits. C'est un peu dur de dire on suit un morceau de frontière, on suit le Rhône parce que par définition c'est qu'un petit bout alors que je crois qu'il faut vivre ces ruptures. Je pense qu'elles sont plus fortes que les continuités en fait. Sur la carte on voit très bien toutes les ruptures c'est une addition de rupture.»



# Table 0

## Programme : Objets, Sujets, Projets transitionnels 1

### Les thématiques émergentes

De l'enclave territoriale à l'enclave fonctionnelle.  
Du transfert des savoir-faire ou de modes de conception.

De la difficulté de coopérer de part et d'autre de la frontière - porter une attention particulière au bilinguisme (1 langue commune mais 2 cultures qui ne se comprennent pas toujours).

De la nécessité d'inventer des modalités réglementaires non normatives de part et d'autre de la frontière.

Repérer, identifier des failles juridiques, expérimenter des stratégies de contournement.

De l'invention d'une échelle tierce (qui échappe à l'opposition local / global, horizontal / vertical, etc.)

Penser l'articulation au politique.

De la logique coopérative à la réinvention du commun autour du travail.

### Les figures émergentes

Les figures du passeur :

- le traverseur,
- le contrebandier juridique,
- le traducteur linguistique,
- l'inventeur réglementaire,
- le bricoleur,
- l'écouteur,
- le vrai Monnayeur,
- l'importateur de savoir-faire,
- le journaliste d'investigation transfrontalière

### Des exemples pionniers

Les exemples pionniers constituent-ils des cas ou des modèles sur lesquels prendre appui en changeant leur niveau de référencement et en mesurant leur potentiel transitionnel.

La renaturation de l'Aire (1) : une pensée et un processus de ménagement du territoire qui intègre le cycle naturel comme processus résilient.

Le Bois de Chênes de Genolier (2) : une enclave forestière et naturelle en partie en réserve dite intégrale. La réserve forestière naturelle est dévolue à la libre évolution de la forêt, sans intervention humaine et proche du processus naturel.

Les Vergers : une pensée exigeante et vertueuse de l'habiter qui associe à la notion de résidence toutes les autres caractéristiques du logement : la mobilité, l'énergie, les services, l'assainissement, les consommables, l'alimentation, le lien social, l'emploi, l'accueil, le partage, l'altérité, la coopération, la formation ....

Le cimetière juif de Veyrier : pour construire un cimetière confessionnel dans le respect de la réglementation des deux pays, l'entrée est sur le territoire suisse et le cimetière est sur le territoire français. Un dispositif dont on peut s'inspirer pour ruser avec les contraintes légales.

Porteous (3) : un lieu de réinvention de l'expertise où urbanistes de l'Etat, chercheurs, associations, habitants se rencontrent et produisent de l'expertise différemment, un lieu où sont réagencés les corps.

.....





1



3



2



## Table 0

Programme : Objets, Sujets, Projets transitionnels 1





## Les impensés

Des sujets ou objets qui restent en marge des débats :

-Trafic aérien. Pollution atmosphérique et zone aéroportuaire. Comment mener un minimum d'enquête sur les 70% de la pollution du bassin ?

-Traçabilité inverse. Où vont les produits consommables sur place ? Comment révéler la marginalité exponentielle des filières courtes. Ex. Jacquenoud Fruits et légumes SA

## Les oubliés

Des thèmes qui ne sont pas explicitement ressortis des échanges :

La géographie, la géologie, la topographie, le paysage, le lac ...









# **Table 0**

**11 février 2019**

**Problématique :** « A la recherche  
des écologies singulières »

**Programme :** Objets transitionnels  
Sujets transitionnels  
Projets transitionnels

**Extrapolation :** Matrice transitionnelle,  
*Préfiguration.*  
Programmation de la Marche 1  
*Au pied du Salève.*



**Table 0**  
Extrapolation : Matrice Transitionnelle









**Table 0**  
Extrapolation : Matrice Transitionnelle

	OBJETS
Nicolas Croquet	Le Sysmographe Ambilly
Reto Cadosch	Boucherie-Laiterie-Boulangerie aux Vergers à Meyrin
Christophe Beusch	Hôpital Bel Air
Michèle Tranda	Homesphère
Michel Lussault	Les racontars urbains (ragots urbains)
Bertrand Stofleth	Ferme Asile (Sion)
Laurent Chenu	Ville de Carouge Lien patrimoine, ressources
Yvan Buccioli	Bois de Chênes à Genolier
Emilie et Ghislain	Projet de tramway à Ambilly
Antonin Calderon	Quartier des Vergers à Meyrin
Michel Favre	Fiteiro cultural, le kiosque à culture
Mounir Ayoub	Couverture des voies de Saint-Jean
Olga Villaroubia	VVA verte et mobile
Anita Frei	Association Ecoquartier
Caroline Tranda	Bibliothèque d'objets à la Manivelle
Laurent Matthey	Zone franche, le cimetière juif franco-suisse, Porteus



SUJETS	PROJETS
Laure Daniélo	Pôle de sensibilisation aux enjeux frontaliers
Reto Cadosch	Traçabilité inverse. Cartographier la production, recyclage local
Assoc-Mamajah - Ecosite de Loëx	Mobility, autopartage en mutation
Elise Gremo association demain Genève Ecole Steiner	Monnaie Léman
Le traverseur (passeur) humain ou non-humain	Rythmes urbains (donneurs de temps)
Interculturel	Renaturation de l'Aire
Ulrich Fischer Storytelling numérique	Application «Traverse» Projet inter-régional
Projet de géothermie à Genolier	MEP Cœur de Nyon Projets temporaires
Ateliers de la transition au lac chablais	Les grottes à Ambilly
La filière économique du transiscope	Monnaies locales, monnaies thématiques
Fabiana de Barros	Auto Psi
-	Du Salève au Jura, contreprojet safaris urbains
-	-
Reto Cadosch	Forum Grosselin à Carouge
Plateforme Cagette.net	Pérennisation des initiatives Amplification du bénévolat
Inventions réglementaire Carte des mobilités nocturnes de loisirs	Penser la frontière Le couplage Emploi / Domicile



Table 0  
Extrapolation : Programmation de la Marche 1





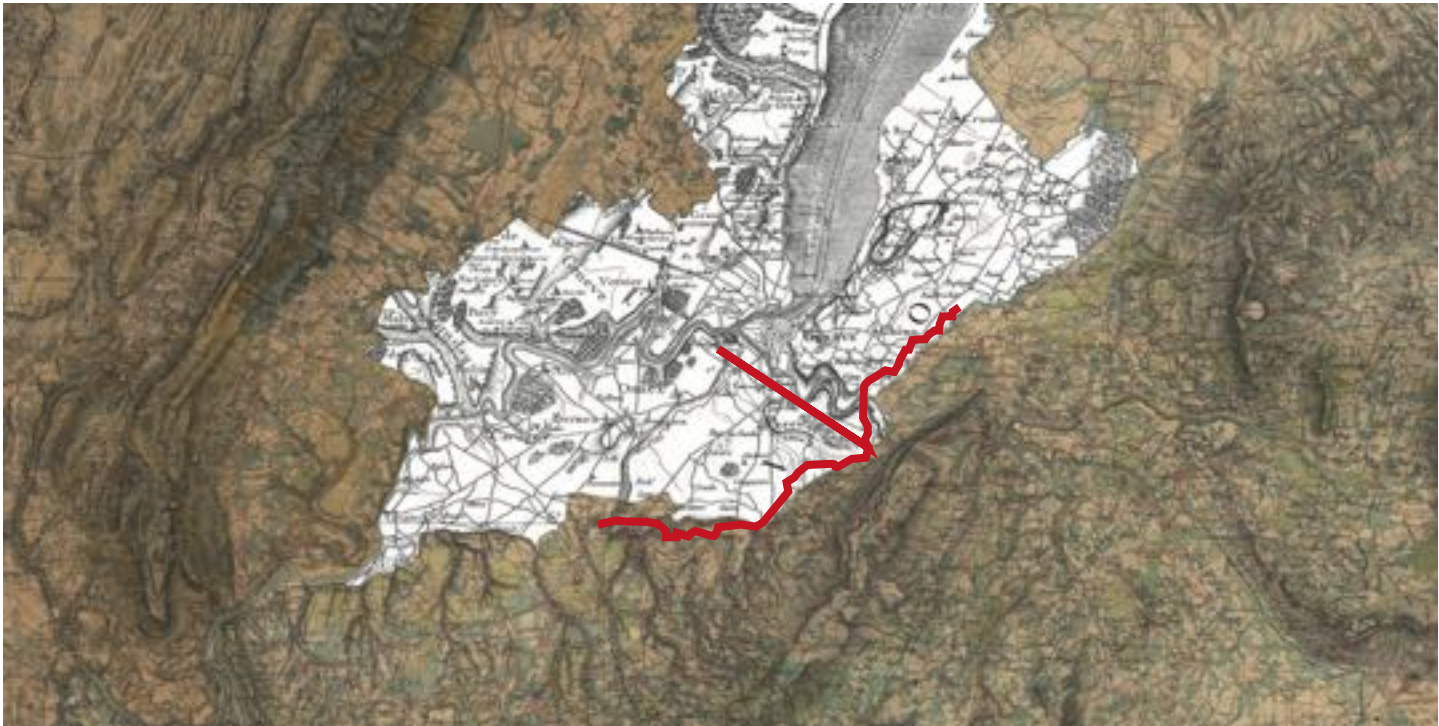
## *Au pied du Salève*

Trois traversées synchrones sur une distance d'environ 10 kms. Des milieux contrastés (grandes infrastructures, zones commerciales et industrielles, terrains agricoles, tissus urbains et suburbains, tracés naturels ...) :

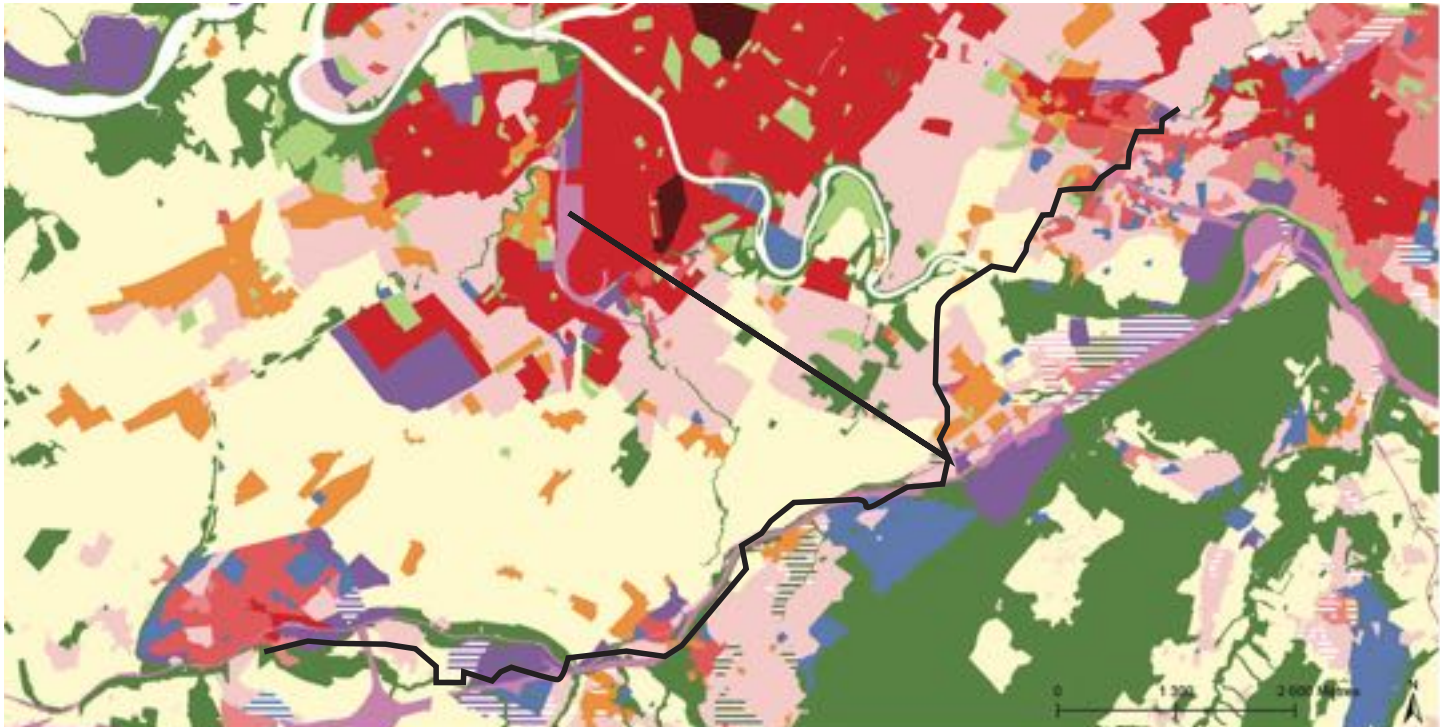
- la première sur territoire essentiellement suisse, part des confins de la Praille,
- la deuxième entre Suisse et France part du poste frontière de Thônex-Moillesulaz,
- la troisième sur territoire essentiellement français, part de la gare de Saint-Julien-en-Genevois.



Table 0  
Extrapolation : Programmation de la Marche 1













# Marche et Table 1







# Marche et Table 1

08 et 09 avril 2019

**Problématique :** « Champs d'exploration »

- . La part Sauvage
- . Le territoire de l'Habiter
- . La Contractualisation des échanges
- . L'invention d'une échelle Tierce

**Programme :** Au pied du Salève

Trois marches convergentes

- 1.1. Modernité et urbanités nouvelles
- 1.2. En suivant la frontière
- 1.3. Infrastructures et grandes coupures

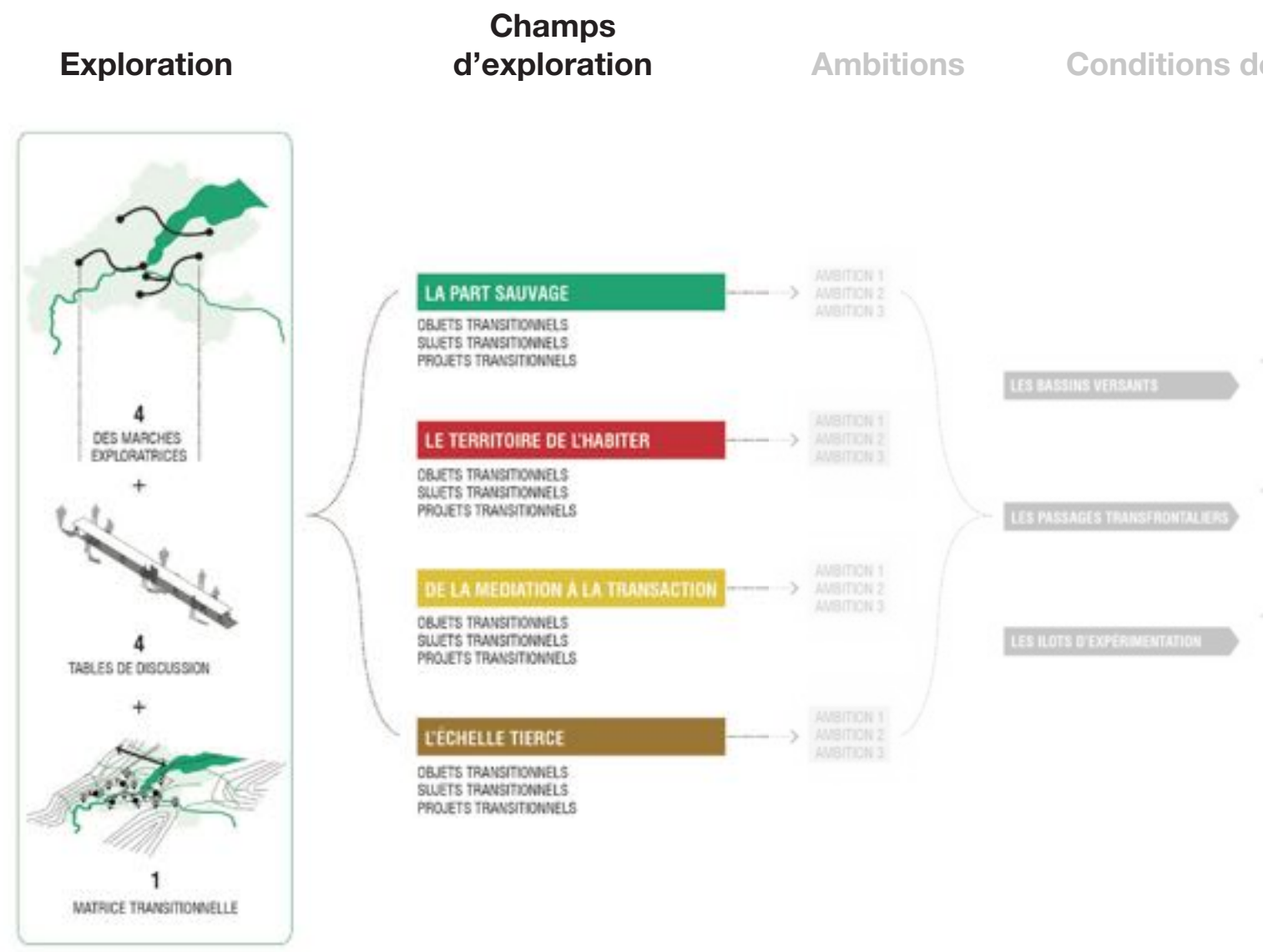
**Extrapolation :** 8 ambitions pour le Grand Genève

- . Matrice transitionnelle 1,  
*Légende transitionnelle.*
- . Programmation de la Marche 2.  
*Côté Jura, côté Chablais*



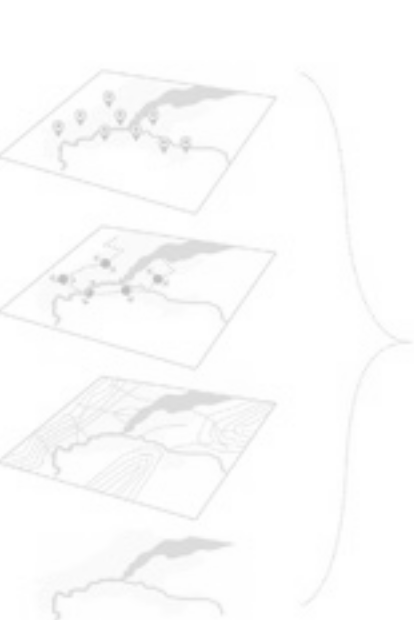
# Marche et Table 1

Problématique : « Champs d'exploration », la part Sauvage, le territoire de l'Habiter, la Contractualisation des échanges, l'invention d'une échelle Tierce

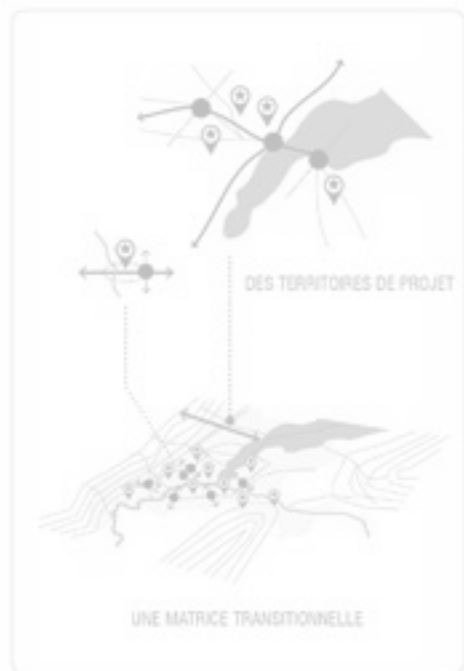




## es écologies



## Ecologies singulières



## Démarche d'activation





## Marche et Table 1

Problématique : « Champs d'exploration », la part Sauvage, le territoire de l'Habiter, la Contractualisation des échanges, l'invention d'une échelle Tierce

**LA PART SAUVAGE**



**LE TERRITOIRE DE L'HABITER**



**LA CONTRACTUALISATION DES ÉCHANGES**



**L'INVENTION D'UNE ÉCHELLE TIERCE**





A l'issue de la Table 0, les objets, sujets et projets documentent la Matrice transitionnelle. A partir de cette Matrice dont le contenu évolue au fur et à mesure de « *la grande traversée* », se dégagent 4 champs d'approfondissement à mettre en discussion au travers de la marche et de la table 1.

Ce sont quatre champs qui recouvrent peu ou prou les domaines respectifs de la nature, de l'habitat, de la gouvernance et de la méthode (quatre «champs» au sens disciplinaire du terme) mais en les mobilisant et en les déplaçant hors de leur propre champ (le «hors-champ» au cinéma est la voix narrative ou le contexte sonore qui permet de donner du sens au déroulé de l'action). En d'autres termes, il s'agit d'explorer le hors-champ de quatre champs de référence.

La part **Sauvage** du Grand Genève,  
entre le naturel et l'artificiel

Le territoire de l'**Habiter**,  
les valeurs du partage et de la circularité

La **Contractualisation** des échanges,  
de la médiation à la transaction

L'invention d'une échelle **Tierce**,  
oblique et transverse



## Marche et Table 1

Problématique : « Champs d'exploration », la part Sauvage, le territoire de l'Habiter, la Contractualisation des échanges, l'invention d'une échelle Tierce





## LA PART SAUVAGE



*« Au cours de son évolution la ville s'organise à partir de critères privilégiant la commodité d'habitat d'un seul composant du vivant : l'humain, raison pour laquelle elle semble lui devoir la totalité de son existence. Imaginer une ville se développant à partir de l'ensemble du monde vivant - considéré comme un tout, complexe et interdépendant - constitue un bouleversement susceptible de modifier en profondeur les principes à partir desquels s'élabore l'urbanisme.*

55 000 hectares de Nature, Communauté Urbaine de Bordeaux,  
Coloco et Gilles Clément, 2013

Entre le naturel et l'artificiel, l'humain et le non-humain, les options de conservation, de préservation intégrale, de renaturation du paysage présentent un éventail de naturalités.

La pression de la transition sur ce qui reste des milieux naturels reste dévastatrice.

La frontière entre nature et culture propose une dialectique, un espace d'échanges, de dialogue, de réflexivité qui doit :

- reconnaître le «sauvage» comme une autre face de l'humanité que l'on respecte en acceptant qu'il nous échappe,
- rejeter les services écosystémiques principalement re-centrés sur l'humain.

En 2050, quelles seront les opportunités pour la vie de produire de nouveaux assemblages et des nouvelles formes d'adaptation et de coévolution ?

Dans ce sens là, on peut éventuellement comprendre le Grand Genève comme son bassin versant, un élément transnational qui définit réellement sa métropole. Le Rhône et ses affluents, configurent la base biotopique où le sauvage au sens naturel, peut potentiellement se développer. Une trame verte-bleue, indicatrice de la santé des sols, qui peut être éventuellement restaurée, ou améliorée, et qui compose une écologie singulière qui connecte les territoires, les usages et les citoyens.



## Marche et Table 1

Problématique : « Champs d'exploration », la part Sauvage, le territoire de l'Habiter, la Contractualisation des échanges, l'invention d'une échelle Tierce





## LE TERRITOIRE DE L'HABITER



*A partir du 10 mai 2019 «jour de dépassement», les 512 millions d'habitants de l'Union européenne vivent à crédit. Ils ont absorbé la totalité de ce que peut produire la Terre en nourriture (agriculture et élevage), fibres (laine, coton, lin), et matériaux (ciment, acier, verre, bois). WWF, Global Footprint Network, 2019*

Imaginer un lieu de résidence aujourd'hui, c'est intégrer les enjeux de l'énergie, de la construction écologique, des filières de matériaux mais c'est aussi faire des propositions pour améliorer la santé, le bien-être, l'alimentation, réduire l'utilisation des moyens de transports non résilients, fonder la nouvelle économie et le travail sur le partage des savoir-faire, des compétences ....

Habiter autrement un quartier, c'est trouver des espaces pour partager la vie avec les autres, en créant des espaces qui favorisent les ambiances d'appui mutuel, c'est partager des voitures, des vélos, des consommables écologiques, c'est structurer des filières de production, en testant des structures coopératives ou collaboratives, comme la possibilité de transformation et de distribution de produits alimentaires issus d'une agriculture paysanne sur un mode écologique, local et participatif, c'est prendre en compte l'éducation comme un déterminant du processus de transition et repenser l'espace public sans "perspective de genre" dans une société qui co-éduque et protège l'importance du jeu et de l'expérimentation, de la sécurité et du confort des espaces.

Vivre dans un habitat coopératif, c'est proposer des chambres pour des amis, pour des familles de migrants ou en difficultés, c'est offrir des espaces de travail pour limiter les trajets domicile emploi, c'est soutenir les valeurs de l'altérité, de l'hospitalité, d'un devenir commun.

L'empreinte écologique d'un habitant suisse ou français était en 2016 en moyenne de 4,8 hag/habitant. La production de l'habitat transitionnel des coopératives réduit de moitié l'empreinte écologique d'un habitant (2,9 hag) et de plus de 60% sa consommation en eau potable.

Mais des efforts restent encore à faire pour respecter la biocapacité mondiale par habitants (1,7 hag). Cela signifie que le territoire du Grand Genève doit atteindre une forme d'autonomie dans son cycle de production alimentaire et énergétique.

Au regard de cette ambition, les dernières opérations portées par les coopératives d'habitat seront encore plus performantes car elle intègrent une production alimentaire de circuits courts et de grande échelle avec un supermarché participatif paysan de la production à la dégustation.

La production en nombre de logements sur le Grand Genève est d'environ 6 500 logements par an, quelle pourrait être la part d'habitat transitionnel sur les 30 prochaines années ?



## Marche et Table 1

Problématique : « Champs d'exploration », la part Sauvage, le territoire de l'Habiter, la Contractualisation des échanges, l'invention d'une échelle Tierce



Les valeurs de la coopérative centrées autour de l'habitat  
Participer, co-construire, coopérer, circularité



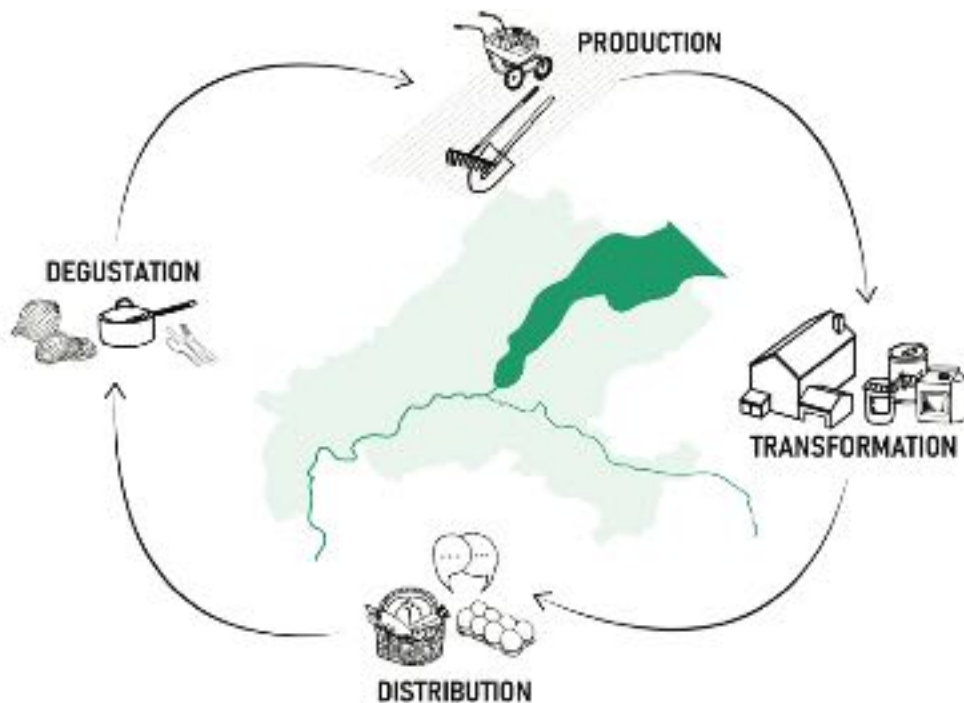
# LE TERRITOIRE DE L'HABITER



Assainissement alternatif pour un retour aux cycles naturels des sols vivants.



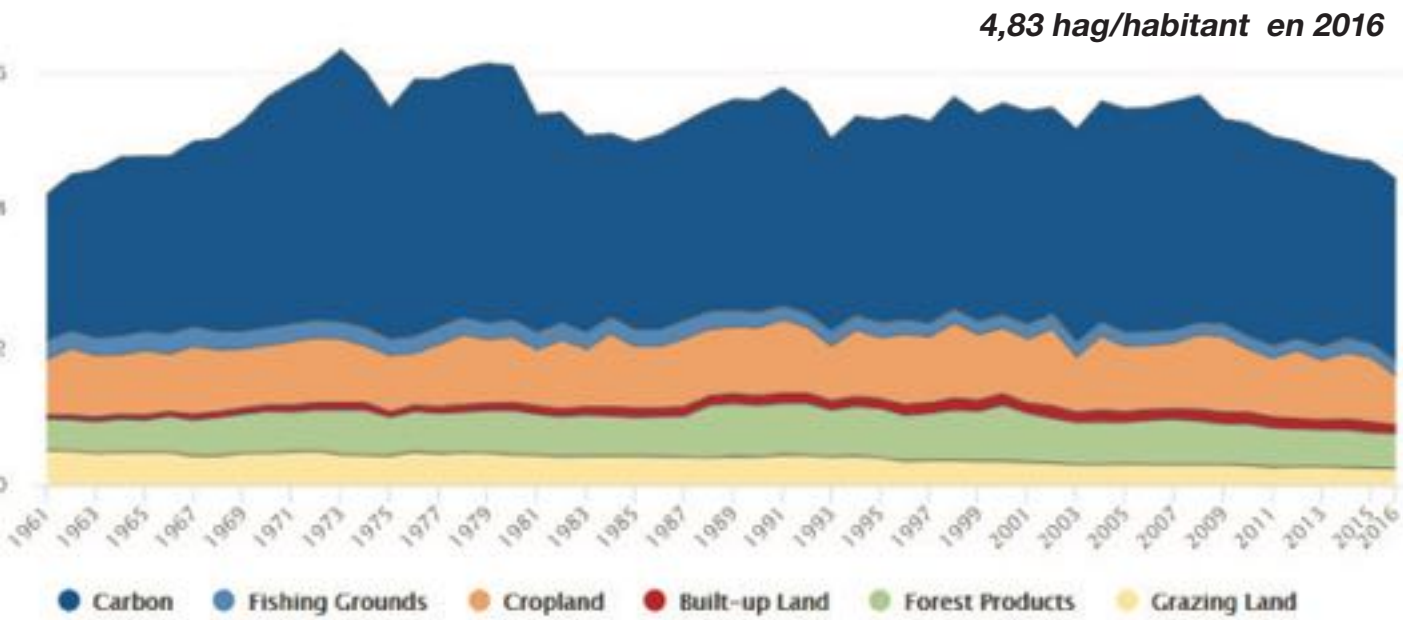
De la fourche à la fourchette. Intégrer une alimentation saine et respectueuse de l'environnement dans une production locale en circuit court.



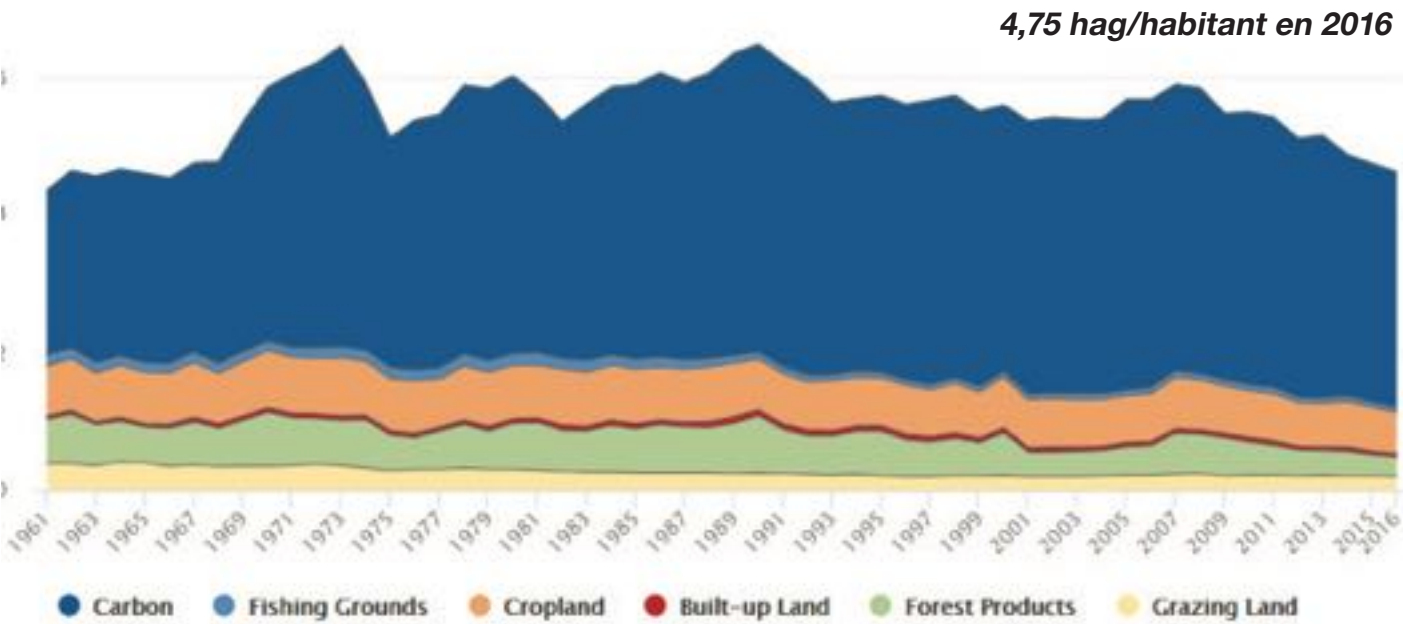


# Marche et Table 1

Problématique : « Champs d'exploration », la part Sauvage, le territoire de l'Habiter, la Contractualisation des échanges, l'invention d'une échelle Tierce



Empreinte écologique de la France  
Global Footprint Network, 2019



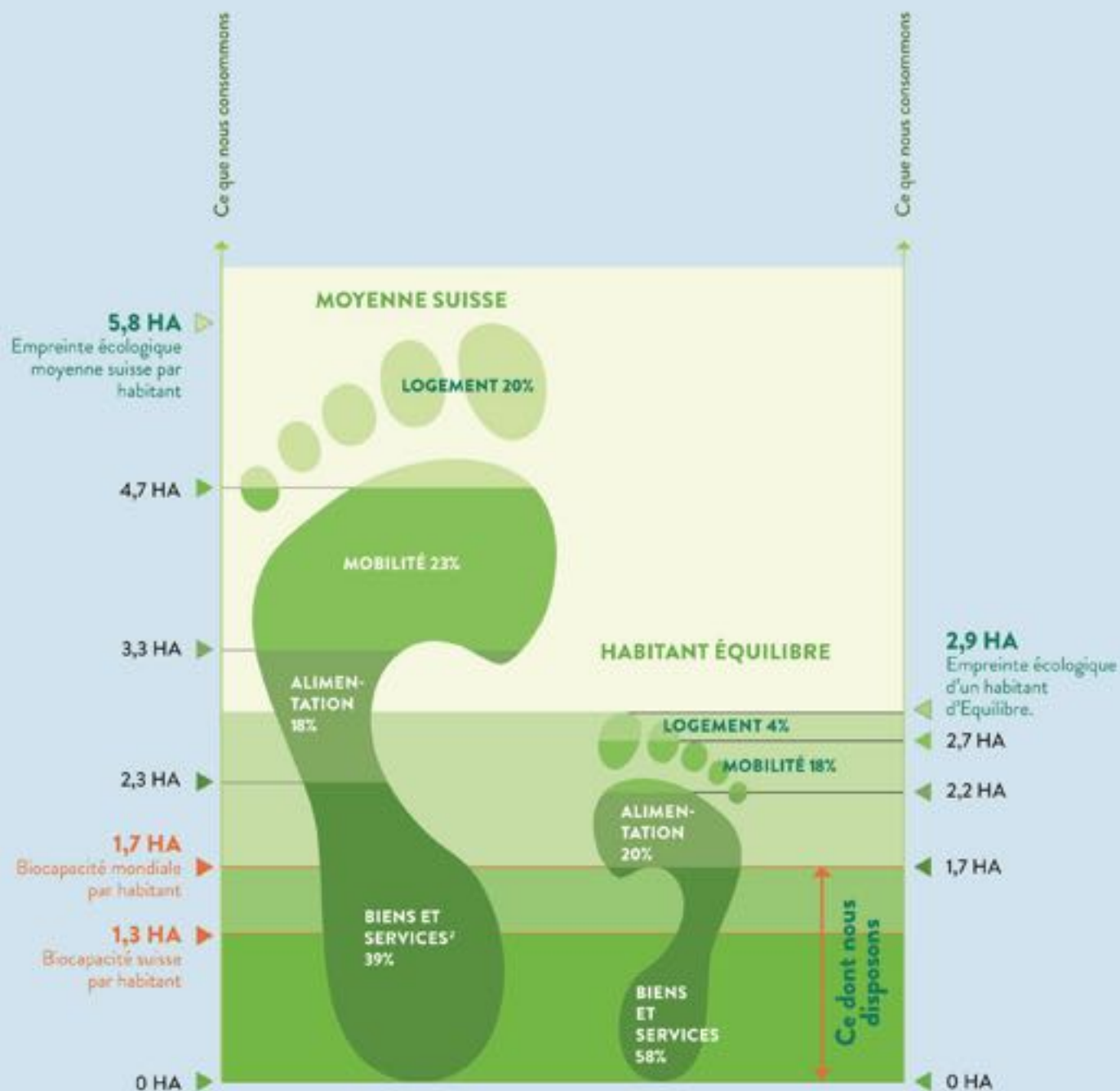
Empreinte écologique de la Suisse  
Global Footprint Network, 2019



# LE TERRITOIRE DE L'HABITER



## Empreinte écologique moyenne suisse et moyenne par habitant de la coopérative





## Marche et Table 1

Problématique : « Champs d'exploration », la part Sauvage, le territoire de l'Habiter, la Contractualisation des échanges, l'invention d'une échelle Tierce





## LA CONTRACTUALISATION DES ÉCHANGES



Entre le sauvage et l'habiter, de part et d'autre des frontières, une nouvelle figure doit réinventer les nouvelles formes de contractualisation sur la santé, l'éducation, le travail, le transport, le loisir, la gestion du territoire, l'énergie (cern), etc....

Ces formes transactionnelles interrogent les relations transfrontalières, l'économie du partage avec la pluralité des monnaies locales ou le troc ; elles participent de la transition écologique. Il existe des contrats de rivière, de bassins versants, des contrats de mobilité, de biodiversité, d'autres sont à inventer pour responsabiliser toutes les parties prenantes et faire de la transition écologique une communauté de destin à l'échelle locale comme à l'échelle globale.

Toutes les périodes urbaines ont été caractérisées par une figure emblématique. La figure la plus emblématique de l'urbanité européenne a été le flâneur, formalisé par Baudelaire, repris par Benjamin. Peut être que depuis 30 ans c'est le trader ou le promoteur. Quel serait le flâneur de la ville paysage du XXIème siècle ? Ce pourrait être le traverseur, c'est à dire un opérateur qui serait à la fois transitionnel et

transactionnel, et pour le Grand Genève du XXIème siècle nous pensons à la révision de la **figure du contrebandier**, comme un augmentateur de la porosité qui peut être compris comme :

- le contrebandier juridique,
- le traducteur linguistique,
- l'inventeur réglementaire,
- le bricoleur,
- l'écouteur,
- le vrai Monnayeur,
- l'importateur de savoir-faire,
- le journaliste d'investigation transfrontalière



## Marche et Table 1

Problématique : « Champs d'exploration », la part Sauvage, le territoire de l'Habiter, la Contractualisation des échanges, l'invention d'une échelle Tierce





## L'INVENTION D'UNE ÉCHELLE TIERCE



L'hybridation des Objets, Sujets et Projets nécessite que les conditions de mise en oeuvre doivent s'affranchir des pratiques traditionnelles et des mécanismes qui se fondent sur une pensée dualiste.

Le vertical n'est plus le seul pendant de l'horizontal,

le rural n'est plus opposé à l'urbain,

le local ne dépend pas que du global,...

Depuis déjà quelques années, le «tiers» s'invite dans les paysages et les lieux.

Il est nécessaire d'inventer une nouvelle échelle dans les pratiques et les systèmes d'organisation.



## Marche et Table 1

Problématique : « Champs d'exploration », la part Sauvage, le territoire de l'Habiter, la Contractualisation des échanges, l'invention d'une échelle Tierce



« Bulle-pirate », Marcel Lachat, Genève 1971



## L'INVENTION D'UNE ÉCHELLE TIERCE









# Marche et Table 1

08 et 09 avril 2019

**Problématique :** « Champs d'exploration »

- . La part Sauvage
- . Le territoire de l'Habiter
- . La Contractualisation des échanges
- . L'invention d'une échelle Tierce

**Programme :** Au pied du Salève

Trois marches convergentes

- 1.1. Modernité et urbanités nouvelles
- 1.2. En suivant la frontière
- 1.3. Infrastructures et grandes coupures

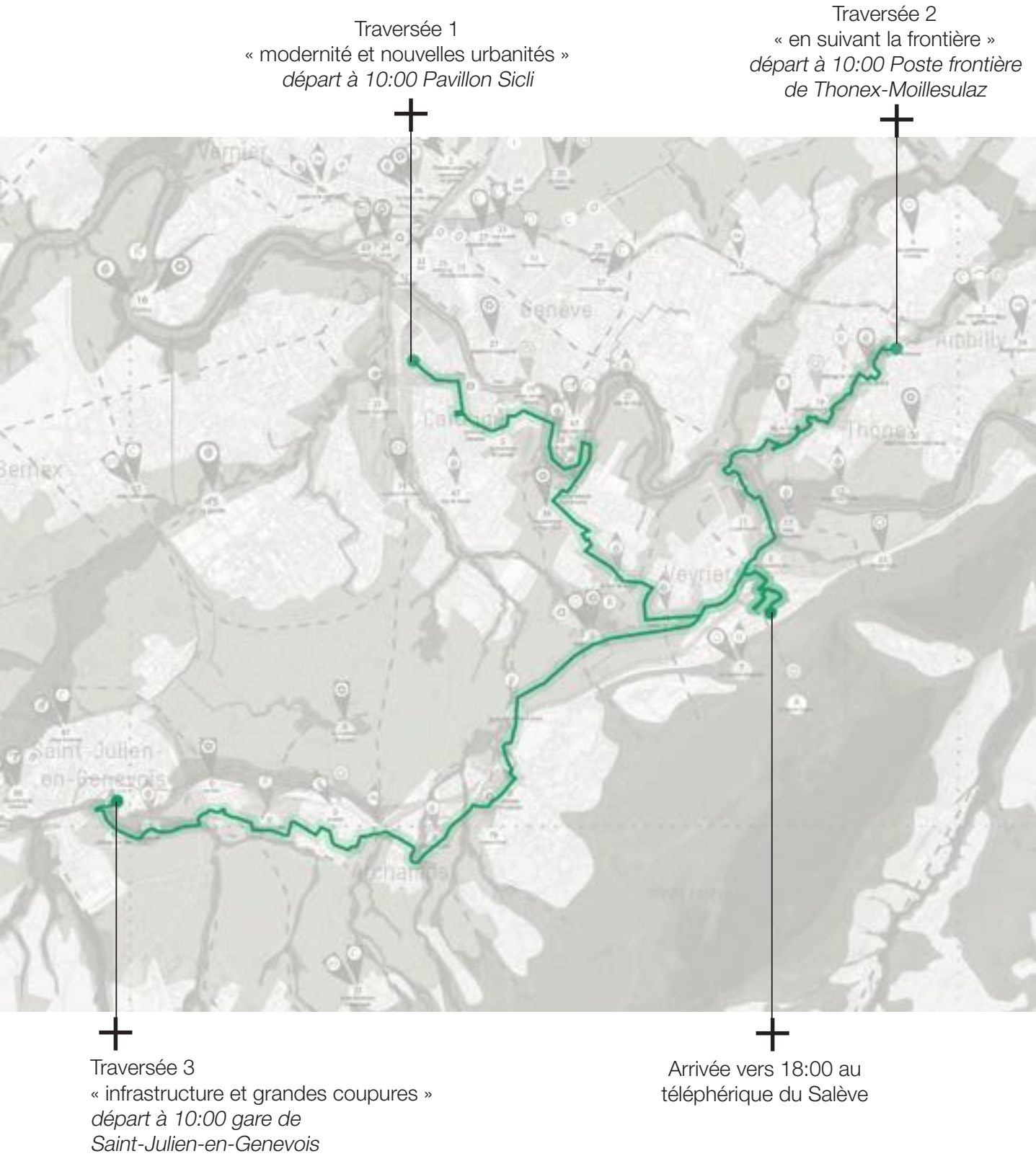
**Extrapolation :** 8 ambitions pour le Grand Genève

- . Matrice transitionnelle 1,  
*Légende transitionnelle.*
- . Programmation de la Marche 2.  
*Côté Jura, côté Chablais*



# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.





« La seule manière de préparer le futur est de ne pas l'anticiper, de ne pas le planifier, mais de consolider pour elles-mêmes des formes de dissidence subjectives et des formes d'organisation de la vie à l'écart du monde dominant »

Jacques Rancière, En quel temps vivons-nous ?, 2017



C'est à une première exploration in situ de ces formes dissidentes et transitionnelles susceptibles de caractériser nos écologies singulières que sera consacrée la journée du lundi 8 avril.

Trois traversées synchrones permettront, sur une distance d'environ 10 kms de parcourir par petits groupes des milieux contrastés (grandes infrastructures, zones commerciales et industrielles, terrains agricoles, tissus urbains et suburbains, tracés naturels ...):

- la première sur territoire essentiellement suisse, partira des confins de la Praille,
- la deuxième entre Suisse et France partira du poste frontière de Thônex Moillesulaz. Elles consisteront respectivement à longer et franchir une infrastructure autoroutière, à cheminer au plus près d'une droite virtuelle dans le territoire, à se frayer un passage sur la ligne de la frontière,
- la troisième sur territoire essentiellement français, partira des grands centres commerciaux d'Archamps.

Toutes convergeront à la station de départ du téléphérique du Salève. L'exploration consistera à relever tous les Objets Sujets ou Projets transitionnels rencontrés de manière aléatoire au cours de la déambulation, mais aussi au travers de 4 champs d'approfondissement qui résultent de la Table 0.

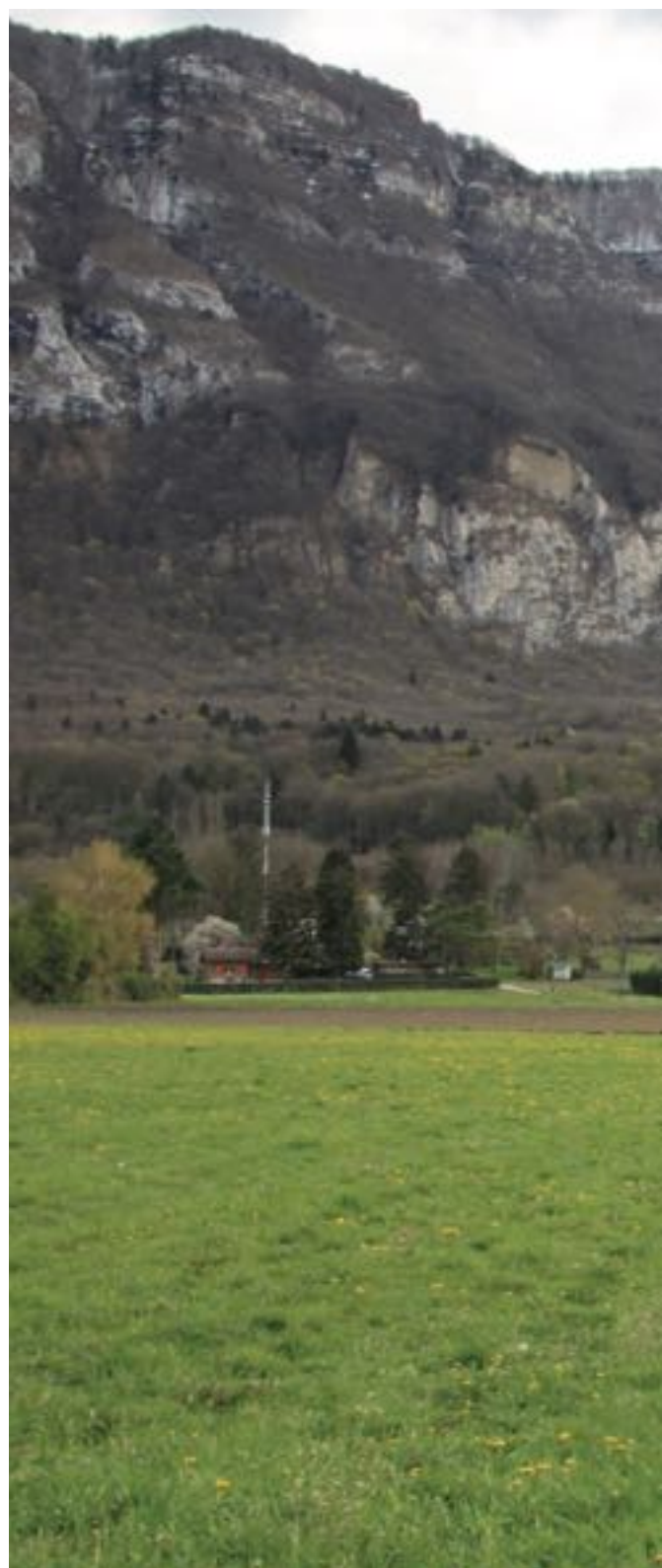
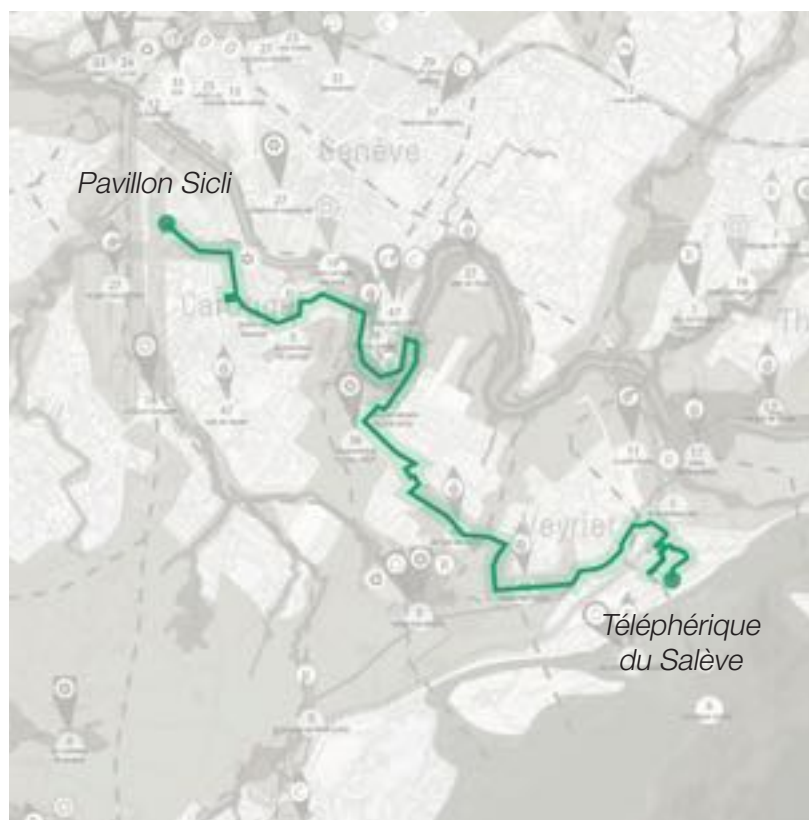
La journée du mardi 9 avril sera consacrée à une première table de discussion organisée en trois temps :

- un temps Objets, Sujets, Projets visant enrichir la matrice transitionnelle in progress qui sera présentée,
- un temps mettant en débat la préfiguration des écologies singulières issues de la première rencontre,
- un temps mettant en débat les observations de la marche de la veille, notamment au travers 4 champs d'approfondissement.



# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.









# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



PAV Lancy Pont rouge  
Objet. Sujet. [Projet](#).  
Sauvage - [Habiter](#) - Transaction - Tierce

Projet ou plutôt Objet PAV. Comment la performance normative de l'interface et l'aménagement conventionnel se retournent en un lieu sinistre, aux ambiances glacées de luxe, de froid et de réverbération sonore, sans aménités et vie sociale possible quand bien même c'est un lieu de transit et non de passage.

**ACTION POTENTIELLE : Conversion de ces espaces de transit (fusse-t-il piéton) en lieux de passage (fusse-t-il fonctionnel)**



TAXIbike  
Objet. Sujet. [Projet](#).  
Sauvage - [Habiter](#) - Transaction - Tierce

Nouvelles mobilités anciennes modalités. Comment le véhicule expérimental décarbonné, modèle sur le plan éco-énergétique, se remet au service d'une flotte commerciale. Ou comment l'association oscille entre la bonne cause et le filon à exploiter (aidez l'assoc. / prix prohibitif, utilitaire / tourisme passif, ...)



RONDS-POINTS et Croisées  
Objet. Sujet. [Projet](#)  
Sauvage - [Habiter](#) - Transaction - Tierce

Stratégie de décoration plantation fréquentation d'espaces délaissés.

**ACTION POTENTIELLE : Pourraient-ils rentrer dans le tiers paysage (végétations pionnières sur sols parfois pauvres, très minéraux, dégrapage, etc...) ou décor entretien plantation arborescente majeure et signature paysagère**



RUES HISTORIQUES  
Objet. Sujet. [Projet](#)  
Sauvage - [Habiter](#) - Transaction - Tierce

Encombrement de mobilier urbain. Où la place de parc devient terrasse privative, où la terrasse privative devient distorsion de l'espace rue, où l'espace rue devient espace aseptisé, mesuré, fonctionnalisé. Fermeture des pieds d'immeuble. Où la séparation physique (barrière, haie opaque, masque visuel) public privé rend inutilisable et l'un et l'autre. Enjeu. Assouplissement de la règle au service des espaces de l'usage commun et ordinaire.

**ACTION POTENTIELLE : «Rue partagée, partage de la rue» ou Ecologie singulière des espaces rues**



## Marche 1.1 « Modernités et urbanités nouvelles »



ANTI-TAGS

Objet. [Sujet](#). [Projet](#)

Sauvage - [Habiter](#) - Transaction - Tierce

Politique de nettoyage, de contrôle ou de réparation.

**ACTION POTENTIELLE : Détournement fonctionnel du mur. Ce que peut motiver le mur (appui pour un banc, sous-espace de protection, inertie thermique, surface d'information et de proposition résidente sur actions communes potentielles, détournement signalétique...)**



JARDINS DES MORAINES

Objet. [Sujet](#). [Projet](#)

Sauvage - [Habiter](#) - Transaction - Tierce

Processus NOMAD S LAND. Association à Carouge Largescalesstudios  
5 rte de Drize (Sébastien Lutzenschwab, 076 693 18 71. [administration@largescalesstudios.com](mailto:administration@largescalesstudios.com))

Jardins nomades et temporaires sur des jardins inexploités ou des interstices urbains. Repérage, identification, démarche pour usufruit, convocation riverains, appropriation, offre professionnelle, recherche de fonds, réalisation participative

Cf. aussi Parc artistique Cardinal Mermillod. Association Ressources urbaines (Réhabilitation de bâtiments artiste ou bureaux pas chers)



CITE LEOPARD

Objet. [Sujet](#). [Projet](#)

Sauvage - [Habiter](#) - Transaction - Tierce

Forme urbaine moderne et néanmoins contemporaine (Référence au Plan Braillard et à la tradition des Siedlungen, pensée d'une urbanisation ville-campagne, préfiguration des oppositions ville debout ville étale, etc. Projet de quartier nouveau de plus forte densité faisant table rase de celui-ci, dont certaines qualités sont pourtant avérées. Typologie en voie de disparition. Qualité d'implantation, de mixité, d'offres commerciales en rdc, etc. Potentiel de densification. Qui que quoi comment pourquoi une telle haine ?



CIMETIÈRE de CAROUGE

Objet. [Sujet](#). [Projet](#)

Sauvage - [Habiter](#) - Transaction - Tierce

Cimetière de Carouge, grande et magnifique terrasse en pied de coteau et dominant les quartiers résidentiels anciens ou nouveaux du bord de l'Arve. Des secteurs de tombes semblent désaffectés. Problématique de l'incinération et de la libération des concessions. Un terrain en impasse qui pourrait être désenclavé et converti en promenade publique (modèle de référence le cimetière des rois au centre ville).

**ACTION POTENTIELLE : A la reconquête d'espace public et de passages entre quartiers centraux et périphériques**

**ACTION POTENTIELLE : «Rue partagée, partage de la rue» ou Ecologie singulière des espaces rues.**



# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



PSEUDO-MOLOKS

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Est-ce un hasard si les 15 ou 17 conteneurs terrés (non enterrés) et le tri des déchets se font derrière le mur du cimetière ? Question de la consommation des pleines terres en surface ou en sous-sol.

**ACTION POTENTIELLE : Hétérotopies internes (de l'évolution de la forme des déchetteries). Récits comparés pratiques, représentations et usages suisse et français.**



335 LOGEMENTS SOCIAUX en pied de coteau

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Fondation HBM Emma Kammacher.

De la dichotomie entre l'architecture et le paysage. Soins de l'architecture, soins du jardin. Délaissement de la relation entre les deux : problématique des rez-de-chaussée ici ignorés. Soins des usages communs, voire publics dans le jardin : une frange de jeux, de barbecues et de bacs de plantation attribués aux habitants dominant légèrement les espaces ouverts entre les huit blocs d'habitation et faisant le lien avec un sous-bois au recru spontané.

**ACTION POTENTIELLE : un exemple de frange ménagée entre le sauvage et l'artifice, relation paysagère, fonctionnelle et usagère**



CAGES À VÉLOS LOGEMENTS SOCIAUX

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Fondation HBM Emma Kammacher.

Objet singulier : les «cages à vélos». Sécurisation des objets qui deviennent presque sujets ou animaux agressifs (on ne sait plus si l'enveloppe grillagée est là pour protéger les vélos ou pour se protéger des vélos), grande coupure dans l'espace ouvert interdisant des liaisons directes de façade à façade).

**ACTION POTENTIELLE : que le garage à vélos offre, regroupe ou articule d'autres fonctions, redevienne un service public ou commun avec d'autres.**



CHEMIN DU BOUT DU MONDE

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Frange nature dans la concavité du méandre de l'Arve. Un chemin de sport libre (pratique jogging ou promenade) entre les terrains de sports réglementés (sols artificiels ou équipés) et la rive «sauvage» de l'Arve (nature activement renaturée, lutte contre trois plantes invasives, la renouée du Japon, le solidage et le buddleia par excavation, fauche ou plantation de boutures d'aulnes).

**ACTION POTENTIELLE : Franges paysagères, franges usagères, artifices de renaturation (cf. 335 logts sociaux à la route de Veyrier). Objet singulier. Station de mesure hygrométrique dans le cours de l'Arve**



## Marche 1.1 « Modernités et urbanités nouvelles »



*Jardin des Moraines*



*Jardin des Moraines*



# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



CORRIDOR CHAMPAGNE GENEVOIS

Objet. Sujet. **Projet**

Sauvage - **Habiter** - Transaction - Tierce

Projet cantonal / Ville de Veyrier. [www.ge.ch/nature](http://www.ge.ch/nature). Major et Beusch mandataire

Restauration de la réserve naturelle de Pinchat-Vessy et de diverses liaisons, passages, passerelles ou zones humides.

**ACTION POTENTIELLE : De l'amplification de ces démarches de corridors verts comme instrument non seulement de préservation et de reconnexion d'espaces verts encore libres mais aussi de reconquête ou de dégrappage aux lisières de territoires urbanisés (cf. 2769 Résidence des quatre fontaines)**



RÉSIDENTE DES QUATRE FONTAINES

Objet. Sujet. **Projet**

Sauvage - **Habiter** - Transaction - Tierce

Résidence de luxe, structure carrée, mode condominium ouvert



FÉDÉRATION GENEVOISE DES JARDINS FAMILIAUX

Objet. **Sujet**. **Projet**

Sauvage - **Habiter** - Transaction - Tierce

Chemin de la tour de Pinchat. Interview du président de la réglementation cantonale

**ACTION POTENTIELLE : Jardin familiaux transfrontaliers**



SURFACES DE COMPENSATION ÉCOLOGIQUE

Objet. Sujet. **Projet**

Sauvage - **Habiter** - Transaction - Tierce

Jachère. Paradoxe du subventionnement cantonal et de l'abandon de l'activité agricole.



## Marche 1.1 « Modernités et urbanités nouvelles »



BOIS DE CHÊNES

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Restes de la structure paysagère du Canton de Genève. Réserve biologique importante. Continuités boisées incrustées dans un territoire de zones villas



PIÉMONT SALÈVE

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

La carrière et la forêt espaces de réserve

**ACTION POTENTIELLE : Prospective de l'exploitation de la carrière et de sa renaturation potentielle, préservation du piémont forestier face aux développements de l'urbanisation côté français**



CHEMIN DES DIOCÈS, PROMENADE PÉRIURBAINE / MARAÎCHERS INTENSIFS

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Du double usage des chemins agricoles Association entre activité agricole maraîchère intensive, atypique (bonsai), promenade (jogging, chien, ...), déplacement vélo longue distance

**ACTION POTENTIELLE : De l'inscription transfrontalière des mobilités douces dans le réseau des chemins agricoles**



COMPOSTAGE CANTONAL

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Système de compostage cantonal en bord des champs relivré aux maraîchers en bout de chemin. GCBC Groupement des Composteurs en Bord des Champs.

<https://acade-agro.ch/projets/gcbc>.

Récolte déchets jardins, broyage, dépôts en andains le long des champs, brassage aération, épandage



# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



VÉHICULE ÉLECTRIQUE

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Bricolage heureux. Entre l'auto à pédales, le militantisme écologique et la nostalgie futuriste



CIMETIÈRE de VEYRIER

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Cimetière de Veyrier. Quasi double entrée franco-suisse. Même problématique qu'à Carouge. Inversion du rapport incinération inhumation. Promenade publique potentielle ici cheminement transfrontalier (cf. aussi cimetière juif .

**ACTION POTENTIELLE : A la reconquête d'espace public et de passages entre Suisse et France**



PRATIQUES ECHANGE VOISINAGE

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Boîte d'échange de livres. Square public, square de voisinage.



IMPASSES FRONTALIÈRES

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Veyrier. Rues transversales en impasse sur la RN française

**ACTION POTENTIELLE : Réactivation passages piétons vélos sur France. Un morceau de réseau de mobilité douce transfrontalier de part et d'autres de la RN et voie ferrée sur tout le linéaire Vernier (avec stations terminus bus Suisse, station départ téléphérique, station halte ferroviaire France...**



## Marche 1.1 « Modernités et urbanités nouvelles »



*Retour du Compost*



*Chemin du Bout du Monde*



## Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.





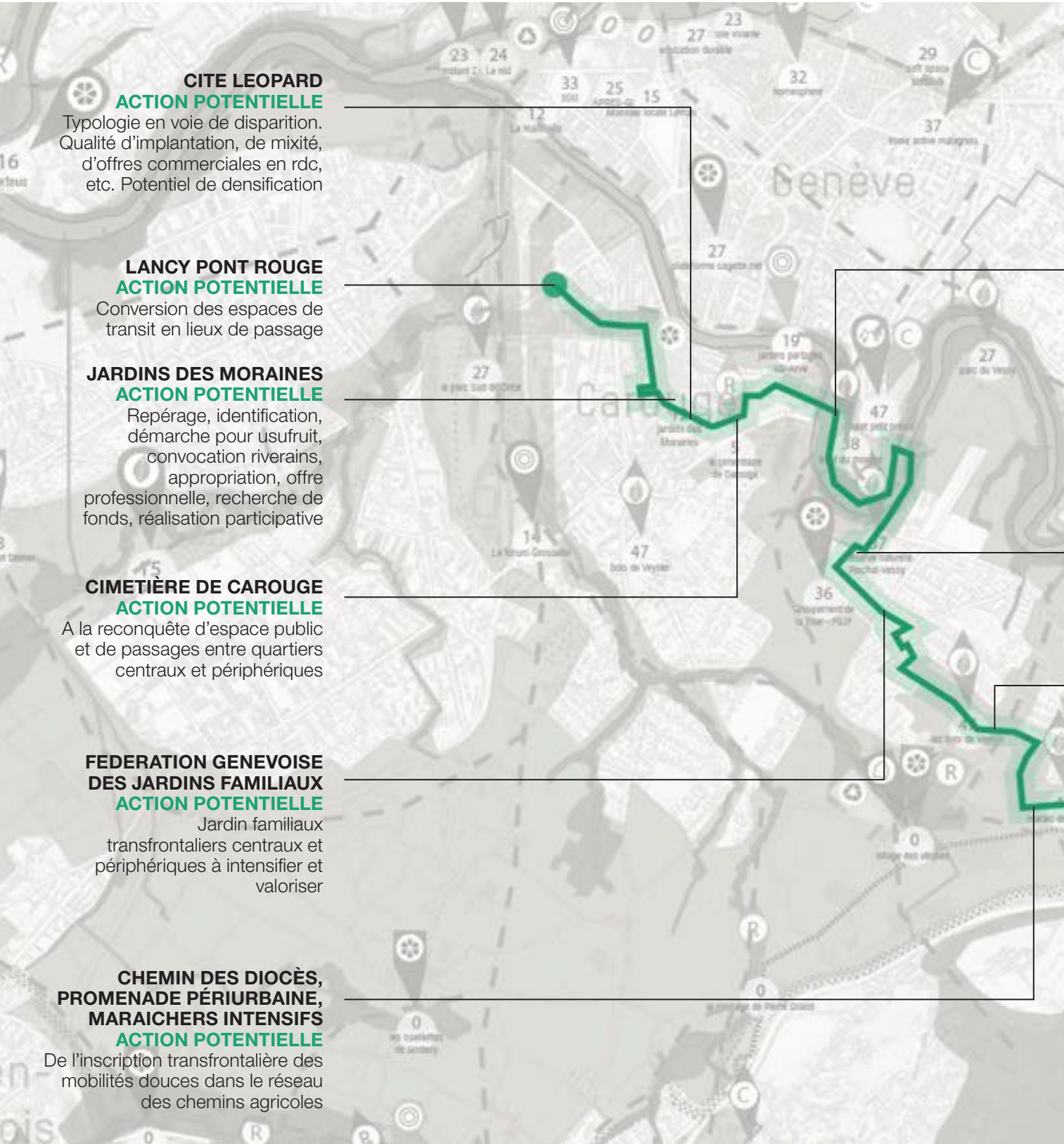
## Marche 1.1 « Modernités et urbanités nouvelles »





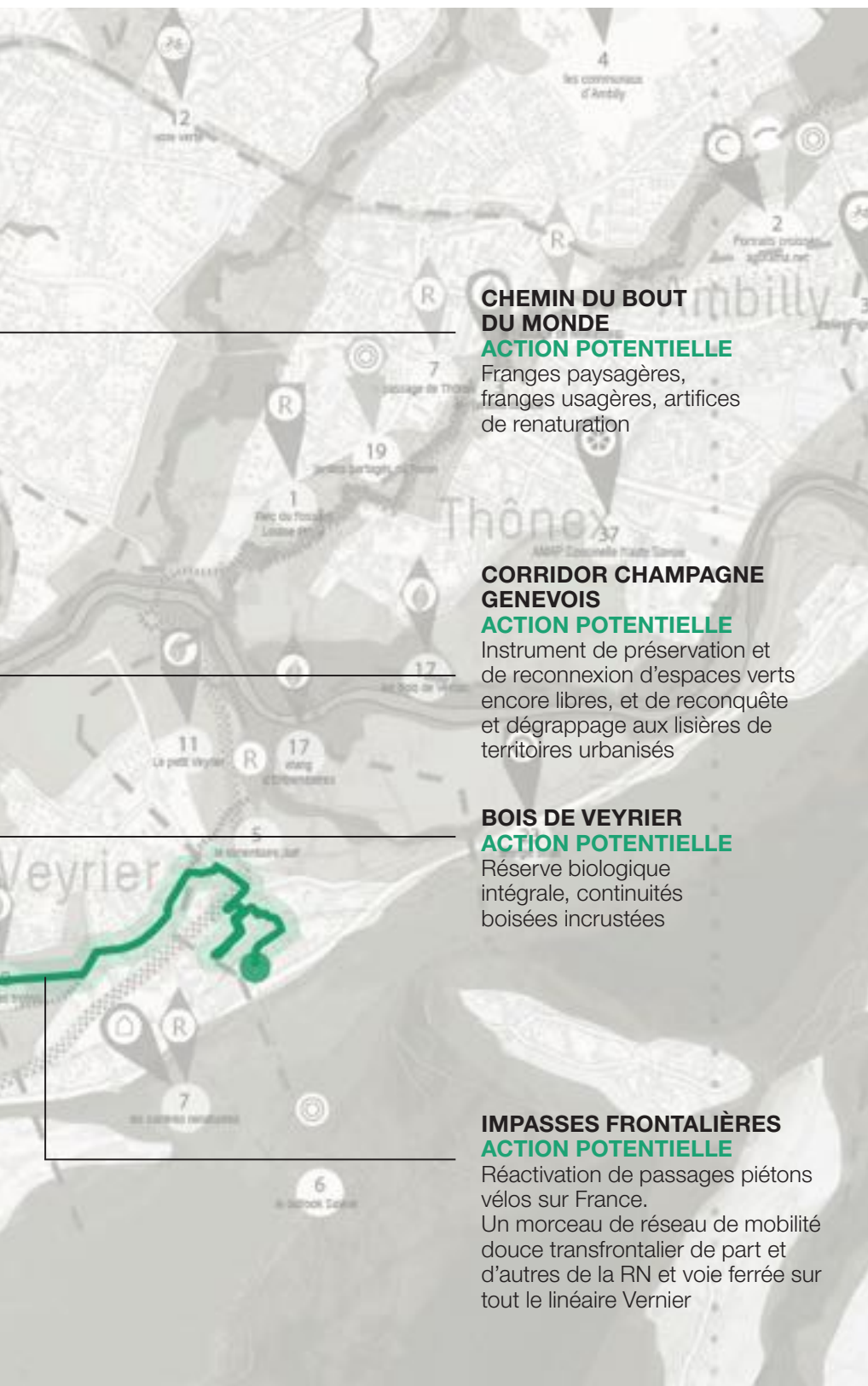
# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.





## Marche 1.1 « Modernités et urbanités nouvelles »





# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.







## Marche 1.2 « En suivant la frontière »



# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



LE PASSAGE TRANSFRONTALIER DE MOILLESULAZ

Objet. Sujet. **Projet**

Sauvage - Habiter - Transaction - **Tierce**



LE PASSAGE TRANSFRONTALIER DE MOILLESULAZ

Objet. Sujet. **Projet**

Sauvage - Habiter - Transaction - **Tierce**



LE FORON-FRONTIÈRE. LE SAUVAGE ET L'ARTIFICIEL

Objet. Sujet. **Projet**

Sauvage - **Habiter** - Transaction - Tierce



LE FORON-FRONTIÈRE. LE SAUVAGE ET L'ARTIFICIEL

Objet. **Sujet**. **Projet**

**Sauvage** - Habiter - Transaction - Tierce

La monumentalisation de la frontière et du passage de la douane. Des travaux intenses donnent paradoxalement l'impression d'une reconstruction de la frontière mais également la sensation d'un passage libre et fluide, avec de nombreuses personnes qui traversent à pied.

Un entretien avec un sénégalais (d'une quarantaine d'année) récemment naturalisé suisse et y résidant depuis 18 ans nous fait comprendre les stratégies du quotidien que permet la frontière. Ce dernier nous décrit comment, comme de nombreuses personnes, il traverse la frontière pour faire des courses alimentaires car moins cher (notamment la boucherie hallal) en France. Ainsi qu'il l'énonce, « les sacs passent vides en France et reviennent pleins en Suisse ». Cependant, la frontière représente également un problème, celui de la concurrence sur le marché du travail : « L'ouverture des frontières pour les travailleurs français a sérieusement limité les possibilités de travail pour les immigrés résidant en Suisse », notamment dans les fonctions peu qualifiées (sécurité, etc.)

A proximité de là, le Foron ruisselle entre des murs de béton. Ce qui constitue la frontière entre la Suisse et la France, est encaissé au point d'être invisible. Le réseau hydrographique est mis à distance, seul le poste/point frontière est évident.

**ACTION POTENTIELLE : Redéfinir un espace administratif neutre, un espace d'échanges de biens, de services, de biodiversité, de paroles, de flux...**

Une première section du Foron, entre Moillesulaz et Thônex, nous montre un paysage hydraulique préservé, quasi « naturel ». On est proche d'une ambiance sauvage. Une qualité d'ambiance avec une grande potentialité comme espace de parc transfrontalier du Foron. Du côté Suisse, on remarque un vrai travail d'organisation spatiale et paysager mettant en valeur le cours d'eau. Deux cheminements accompagnent le tracé du cours d'eau (l'un pédestre, l'autre de randonnée en contre bas) installant une relation progressive et plus douce avec le Foron.

A l'inverse, dans la partie française, la relation entre la ville et le tracé du Foron est résiduelle. Le cours d'eau n'est pas mis en valeur, il est à l'arrière des parcelles, au bout des parkings. Pas de logiques d'itinéraires le longeant. Il faut enjamber les clôtures, par ailleurs déjà arrachées (traces évidentes d'usages informels), pour longer le cours d'eau. Faible sentiment de voisinage.

**ACTION POTENTIELLE : Créer des passerelles, des liens, des itinéraires entre les deux rives. Renaturation et réensauvagement du Foron pour le laisser s'émanciper.**



## Marche 1.2 « En suivant la frontière »



LES PONTS ET CONNEXIONS TRANSFRONTALIÈRES

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



LES PONTS ET CONNEXIONS TRANSFRONTALIÈRES

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



LES ESPACES POUR S'ARRÊTER LE LONG DU FORON

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



PASSAGES TRANSFRONTALIERS ESPACE D'OPPORTUNITÉ. THÔNEX-VALLARD

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Le long de cette première section du Foron, on note une absence de ponts et de véritables connexions entre les deux rives du Foron. Cette absence rend compte du faible niveau de voisinage de part et d'autre de la frontière.

Les quelques infrastructures existantes sont bricolées, démolies, ou informelles.

**ACTION POTENTIELLE : Un éventuel parc transfrontalier du Foron pourrait peut-être reconnecter de manière plus poreuse, les deux rives, en traçant des itinéraires linéaires qui s'élargissent à chaque fois avec des espaces de plus grande taille des deux côtés de la frontière.**

Des chaises et des tables sont placées de façon spontanée le long du Foron. Ces installations temporaires et précaires révèlent un besoin de mise en place de mobilier et d'un réseau de points d'arrêts, des micro-aménagements, sans trop d'intervention « hard » qui viendraient provoquer des situations de « séjour » ou d'espace de vie, le long du Foron.

On traverse le passage de Thônex en direction contraire à celle du fonctionnement même de la douane, ce qui introduit un sentiment « d'absurdité » de l'aménagement du poste frontière qui apparaît dès lors telle une large enclave vide et sans activité.



# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



Ceci nous fait penser à ces espaces qui ont perdu une partie de leur signification, comme des espaces en friche, support d'opportunités de requalification.

PASSAGES TRANSFRONTALIERS ESPACE D'OPPORTUNITÉ. THÔNEX-VALLARD

Objet. Sujet. **Projet**

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



Un grand contraste entre les typologies de l'habitat d'une part et d'autre du Foron, des immenses barres de logements peu qualitatives côté français, et des pavillons clôturés (avec des dispositifs opaques) côté Suisse. Le contact avec le Foron est nié d'un côté comme de l'autre, un travail avec les accès au cours d'eau semble nécessaire.

CONTRASTE TYPOLOGIQUE TRANSFRONTALIER

Objet. **Sujet**. Projet

Sauvage - **Habiter** - Transaction - Tierce



CONTRASTE TYPOLOGIQUE TRANSFRONTALIER

Objet. **Sujet**. Projet

Sauvage - **Habiter** - Transaction - Tierce



Château qui apparaît dans la carte de Dufour du XVIII, côté français près de Vernaz. Propriété privée. Un large site de développement autour du château, évidence de la transformation d'un site qui a maintenu partiellement ses éléments les plus signifiants.

CHÂTEAU DES TERREAUX

Objet. Sujet. **Projet**

Sauvage - **Habiter** - Transaction - Tierce



## Marche 1.2 « En suivant la frontière »





# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



PRAIRIE DES ABEILLES SAUVAGES ET PARC DE NOÉ

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



PRAIRIE DES ABEILLES SAUVAGES ET PARC DE NOÉ

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



ESPACES PARTAGÉS DE VOISINAGE

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



LE PARC DU FOSSARD LOUISE PIGNY

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Une « écologie » côté français, un petit projet d'hôtel d'insectes, de plantation d'arbres et plantes, biodiversité et d'espace de partage et coresponsabilité citoyenne.

[www.association-apide.fr](http://www.association-apide.fr)

[association.apide@gmail.com](mailto:association.apide@gmail.com)

[www.jardinsdenoe.org](http://www.jardinsdenoe.org)

**ACTION POTENTIELLE : Mise en place du réseau de micro-interventions respectueuses du caractère naturel et presque sauvage du contexte**

Parfois des espaces naturels apparaissent le long du Foron, élargissant ainsi la linéarité du tracé du cours d'eau. Ces épaississements se doublent parfois d'espaces publics aménagés de grande qualité. Un petit parc côté Suisse ou à proximité du Fossard un espace partagé entre voisins (a priori), avec un terrain de pétanque, une table et des chaises. À nouveau, la mise en place du réseau de micro interventions respectueuses du caractère naturel et presque sauvage du contexte, semblerait être pertinent.

**ACTION POTENTIELLE : Jardin familiaux transfrontaliers centraux et périphériques à intensifier et valoriser. Réserve biologique intégrale, continuités boisées incrustées.**

Un restaurant privé dans le petit village de Fossard, au bord du Foron, un acteur privé qui prend soin du territoire, qui recrée un petit espace ouvert de nature habitée. Ambiance agréable et usage singulier que l'on voudrait retrouver plus souvent. Esprit guinguette. Seul point de passage, par un pont en pierre entre les deux côtés de la frontière que nous rencontrons depuis Thônex.

Plaque ou totem qui indique le passage transfrontalier.

**ACTION POTENTIELLE : Acteur privé qui prend soin du territoire, qui recrée un petit espace ouvert de nature habitée. Esprit guinguette. Seul point de passage, par un pont en pierre entre les deux côtés de la frontière.**



## Marche 1.2 « En suivant la frontière »



LE PARC DU FOSSARD LOUISE PIGNY, PASSAGE DE LA FRONTIÈRE

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



SERRES DE PLANTES AROMATIQUES

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Un petit regroupement de serres de plantes aromatiques méditerranéennes (plantations qui paraissent peu adaptées au climat local) apparaît près de l'Arve. Une enclave où l'on ressent la notion de limite urbaine, entre Vernaz et Sierre.



LE ARVE ET LES LOISIRS

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

L' Arve s'ouvre, on retrouve des espaces de loisir comme des espaces de location de kayak, des restaurants et des terrasses, majoritairement fermés.

**ACTION POTENTIELLE : Intensification des espaces récréatifs et valorisation des berges de l'Arve.**



RUCHES ICI ET LÀ

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Le long de toute la promenade on retrouve des projets de ruches.



# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



PETIT VEYRIER, PAYSAGE SINGULIER

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



PETIT VEYRIER, PAYSAGE SINGULIER

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



LE CIMETIÈRE JUIF

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



LES CARRIÈRES DE VEYRIER COMME ESPACE D'OPPORTUNITÉ

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Paysage de grande valeur. Vigne en pente, villas aristocratiques, vertes prairies et cheminements tracés comme servitude de passage, sont utilisés des deux côtés de la frontière comme espace de promenade.

Cimetière de Veyrier. Quasi double entrée franco-suisse. Même problématique qu'à Carouge. Inversion du rapport incinération / inhumation. Promenade publique potentielle ici cheminement transfrontalier (cf. aussi cimetière juif.)

**ACTION POTENTIELLE : Inversion du rapport incinération / inhumation.**

**Promenade publique potentielle ici cheminement transfrontalier.**

**A la reconquête d'espace public et de passages entre Suisse et France**

La carrière et la forêt espaces de réserve.

**ACTION POTENTIELLE : Prospective de l'exploitation de la carrière et de sa renaturation potentielle, préservation du piémont forestier face aux développements de l'urbanisation côté français.**



## Marche 1.2 « En suivant la frontière »





## Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.





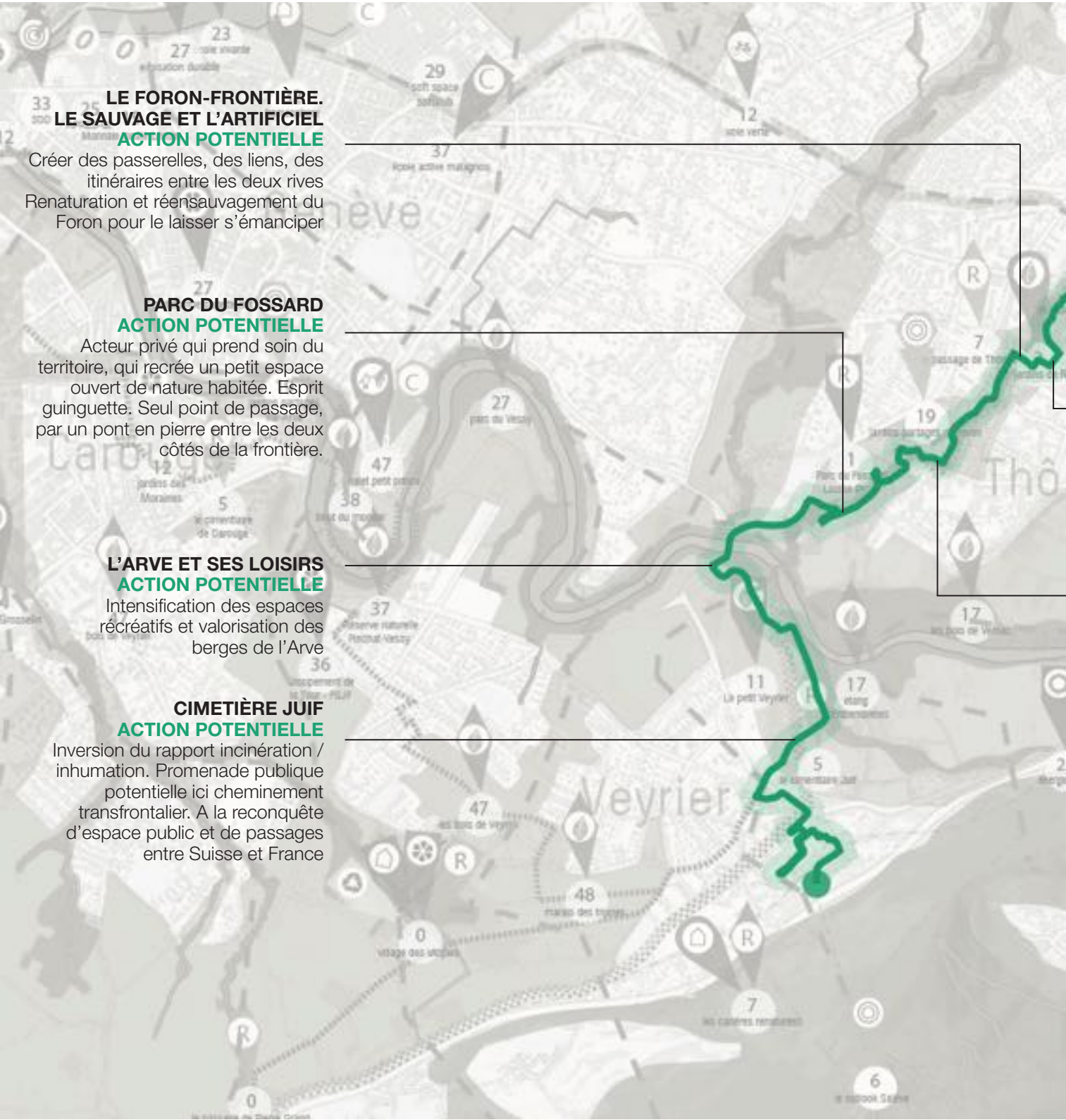
## Marche 1.2 « En suivant la frontière »





# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.





## Marche 1.2 « En suivant la frontière »



### **PASSAGE TRANSFRONTALIER DE MOILLESULAZ**

#### **ACTION POTENTIELLE**

Espace administratif neutre  
Espace d'échanges de biens,  
de services, de biodiversité, de  
paroles, de flux...

### **PRAIRIE DES ABEILLES SAUVAGES ET PARC DE NOÉ**

#### **ACTION POTENTIELLE**

Mise en place du réseau de  
micro-interventions respectueuses  
du caractère naturel et presque  
sauvage du contexte

### **JARDINS PARTAGÉS DU FORON**

#### **ACTION POTENTIELLE**

Jardin familiaux transfrontaliers  
centraux et périphériques à  
intensifier et valoriser  
Réserve biologique intégrale,  
continuités boisées incrustées



# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.







## Marche 1.3 « Infrastructures et grandes coupures »



# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



LE PÔLE GARE DE SAINT-JULIEN  
Objet. Sujet. [Projet](#).  
Sauvage - [Habiter](#) - [Transaction](#) - Tierce

Un «quartier gare» en cours de constitution qui accueille une population en transit et manque cruellement de zones de stationnement. (témoignage d'un habitant résident). Pour une majorité d'habitants, l'atout résidentiel ne repose pas vraiment sur la proximité d'un réseau de transports ferré. Le partage de services (automobile notamment) reste impossible car les résidents ne se connaissent pas.

**ACTION POTENTIELLE : un réseau de services partagés facilement accessible pour les nouveaux arrivants.**



LE QUARTIER GARE DE SAINT-JULIEN  
Objet. Sujet. [Projet](#).  
Sauvage - [Habiter](#) - [Transaction](#) - Tierce

Un «quartier gare» en cours de constitution doté d'un système de gestion des déchets présenté tel un emblème du nouveau quartier.



LES BERGES DE L'ARANDE  
[Objet](#). [Sujet](#). [Projet](#).  
[Sauvage](#) - [Habiter](#) - [Transaction](#) - Tierce

Un tissu de faubourg soumis au renouvellement urbain. Des poches de résistance installées le long de l'Arande avec une qualité d'habiter sans égale avec les programmes récents.



PÂTURAGE À LA CÔTE  
[Objet](#). [Sujet](#). [Projet](#).  
Sauvage - [Habiter](#) - [Transaction](#) - Tierce

Des champs de pâtures à deux pas de la gare de Saint Julien.

**ACTION POTENTIELLE : faire pître les bêtes sous les arbres**



## Marche 1.3 « Infrastructures et grandes coupures »





# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



CHEMIN DE TERNIER  
Objet. Sujet. Projet  
Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

La chaîne des clairières s'entrelace avec les méandres de l'Arande. Une grande qualité du paysage dont on ne sait plus trop si il est naturel ou artificiel. Un indice : il est traversé par un pipe line.  
**ACTION POTENTIELLE : faire de cette chaîne de clairière un haut lieu du sylvopatoralisme.**



LOTISSEMENT LATHOY  
Objet. Sujet. Projet  
Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Un lotissement à moitié enterré ?  
Une modélisation des sols qui interroge sur les transformations occasionnés au fil du temps.



INFRASTRUCTURE ET SOLS  
Objet. Sujet. Projet  
Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Les infrastructures ont elles été englouties par le sol terrestre ou le sol se serait il remodelé pour les contenir entre talus ?



DESPERATEHOUSES IN LATHOY  
Objet. Sujet. Projet  
Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce

Un modèle d'habitat loti à l'américaine.  
**ACTION POTENTIELLE : mutualiser et partager des services communs**



## Marche 1.3 « Infrastructures et grandes coupures »





# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



STOP A LA GRAVIERE  
Objet. Sujet. [Projet](#).  
Sauvage - Habiter - [Transaction](#) - Tierce

Des agriculteurs en manque d'informations et en opposition avec l'exploitation de leurs terres agricoles en activité de granulat.

**ACTION POTENTIELLE : réensauvagement volontaire**



LE PALAIS D'ARCHAMPS  
Objet. Sujet. [Projet](#)  
Sauvage - [Habiter](#) - [Transaction](#) - Tierce

Le «palais» symbole de la Technopole d'Archamps et d'une gabegie datant des années 90 où l'hypothèse de développer un pôle tertiaire en plein champ a conduit à la réalisation d'un programme de 50 000 m² dont les 2/3 ne furent jamais occupés. La nouvelle hypothèse consisterait à le rénover entièrement afin de le replacer sur le marché du Grand Genève comme une vaste plateforme de services.

**ACTION POTENTIELLE : un espace hybride de coopération pour le travail, les services d'économie sociale et solidaire.**



L'ÉCO-QUARTIER DE LA TECHNOPOLE  
Objet. Sujet. [Projet](#)  
Sauvage - [Habiter](#) - [Transaction](#) - Tierce

Tous les attributs visibles d'un éco-quartier en limite de la technopôle d'Archamps mais en situation d'isolement par rapport aux services urbains.

**ACTION POTENTIELLE : atteindre un seuil de densité d'habitants et d'emplois permettant de faire véritablement «quartier».**



UN REPÈRE DANS LE PAYSAGE VALLONÉ  
Objet. Sujet. [Projet](#)  
[Sauvage](#) - Habiter - [Transaction](#) - Tierce

Un point de repère / château d'eau accessible sur la crête des côtes de Landecy.



## Marche 1.3 « Infrastructures et grandes coupures »





# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



POINT DE VUE EN PROFONDEUR  
Objet. Sujet. **Projet.**  
**Sauvage** - Habiter - Transaction - Tierce

Un point de vue d'une rare profondeur à l'ombre d'un chêne centenaire.  
Comment maintenir une perspective ouverte sur la ville, avec quels usages des sols et quels places laissés aux cycles de la nature, à la part sauvage du Grand Genève ?  
Existe-t-il un projet ?



ARBRE CENTENAIRE  
Objet. Sujet. **Projet.**  
**Sauvage** - Habiter - Transaction - Tierce

Une pause à l'ombre d'un chêne centenaire.



INFRASTRUCTURE ET EFFET D'OPTIQUE  
Objet. Sujet. **Projet**  
**Sauvage** - **Habiter** - Transaction - Tierce

Entrelacs de réseaux pour des dynamiques de flux différenciés.  
Quel futur pour ces artères d'un autre temps ?

**ACTION POTENTIELLE : envisager une reconquête des infrastructures favorisant le partage des usages en mobilité.**



UNE CENTRALITÉ ANIMÉE  
Objet. Sujet. **Projet**  
**Sauvage** - **Habiter** - Transaction - Tierce

Un espace public animé en milieu de journée.  
Un banc, un parasol, une étale suffisent pour faire de l'espace public un lieu animé en milieu de journée.



## Marche 1.3 « Infrastructures et grandes coupures »



Site majestueux en conclusion des premières marches. Les carrières attaquent le Salève défigurant le paysage montagneux.

**ACTION POTENTIELLE : Prospective de l'exploitation de la carrière et de sa renaturation potentielle, préservation du piémont forestier face aux développement de l'urbanisation côté français**

ESPACE OMNISPORTS DU SALÈVE

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



Un site où s'expérimente une culture de l'habiter. Des micros architectures édifiées par le concepteur de la bulle pirate.

**ACTION POTENTIELLE : Exemplarité, contamination ilot d'expérimentation précurseur**

LE VILLAGE DES UTOPIES

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



LE VILLAGE DES UTOPIES

Objet. Sujet. Projet

Sauvage - Habiter - Transaction - Tierce



## Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.





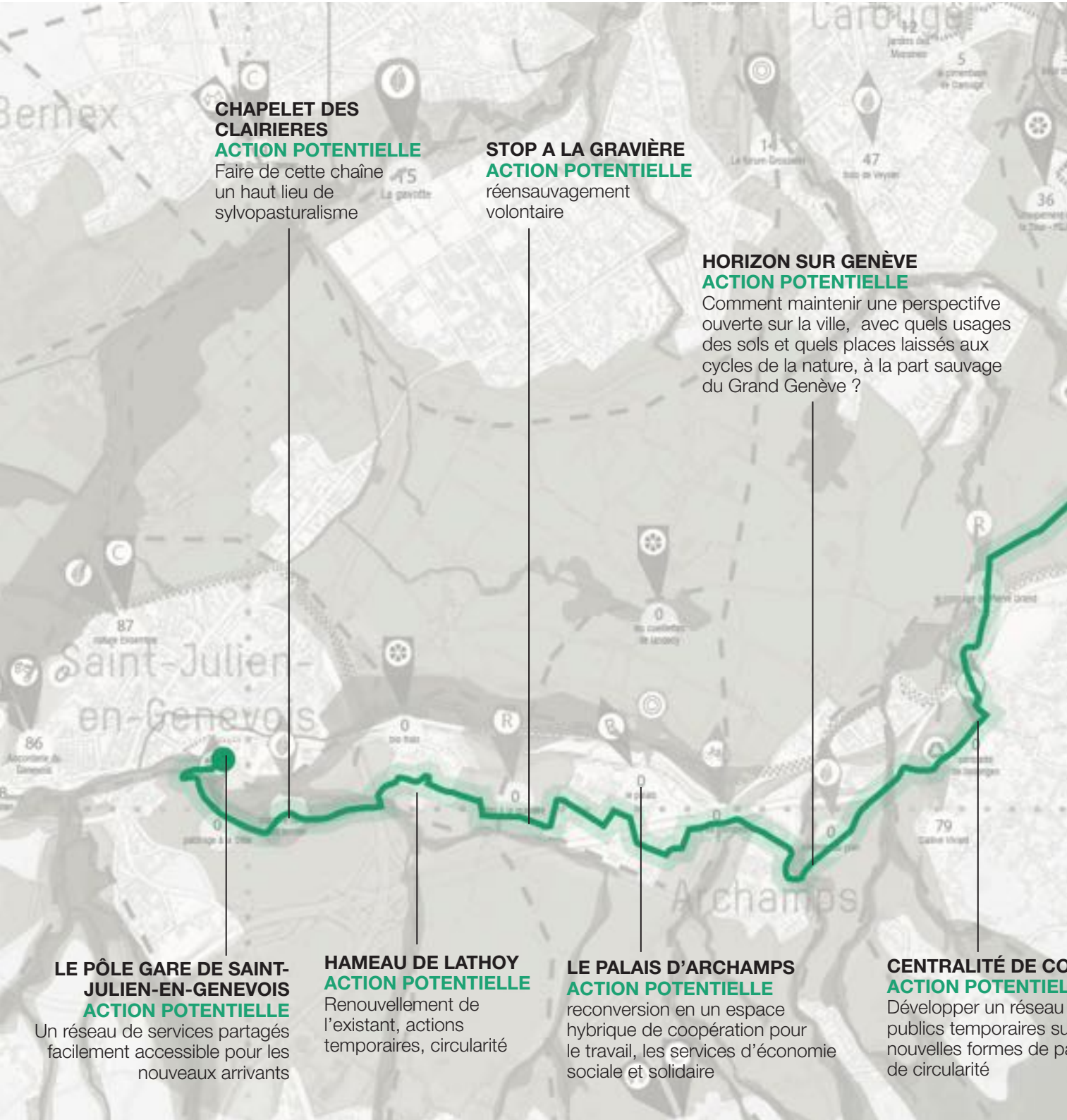
## Marche 1.3 « Infrastructures et grandes coupures »





# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.





## Marche 1.3 « Infrastructures et grandes coupures »





# Marche et table 1

Programme : Au pied du Salève. Trois marches convergentes.



UN DIRECTEUR DE SOCIÉTÉ D'AMÉNAGEMENT

Objet. [Sujet](#). Projet

Sauvage - [Habiter](#) - [Transaction](#) - Tierce

Le positionnement du site de la Technopole d'Archamps et de la société d'aménagement est daté, il est aujourd'hui hors système. Un des programmes immobiliers est en faillite, le bâtiment Alliance totalise 50 000 m<sup>2</sup> dont 35 000 m<sup>2</sup> qui n'ont jamais été occupés avec 830 places de parking en sous-sol. Sur le site de la technopole, nous avons également 8 amphithéâtres inutilisés. Ce bâtiment abandonné nous force à nous poser les bonnes questions. C'est un patrimoine public. Des investissements ont été faits sur des bâtiments dédiés, par exemple pour une université américaine ou l'université de Genève qui sont restés que 2 ou 3 ans seulement.

Le cheminement que l'on a fait c'est de définir des fonctions de services qui répondent aux besoins du marché du Grand Genève avec l'ambition politique d'être plus visible. La transformation qui est entrain de s'opérer c'est que ce parc devienne à horizon 50 ans un quartier que l'on pourrait qualifier comme la plateforme de services du Grand Genève, qui assure l'intermédiation entre la Région Auvergne Rhône-Alpes et Genève. Cette plateforme non figée, doit aussi bien concerner les entreprises que les usagers, notamment les 700 000 personnes qui viennent au cinéma chaque année sur le site. Nous développons un gros projet de coworking associé à un P+R intelligent. Nous avons une problématique « marché » qui consiste à loger des gens, avec des résidences services de court terme (1 semaine à 1 année), une problématique de localisation d'activités de services à la personne (santé, comptabilité, avocats,...).



UNE CUISINIÈRE NOMADE

Objet. [Sujet](#). Projet

Sauvage - [Habiter](#) - [Contrat](#) - Echelle T



UN CYCLISTE HISTORIEN

Objet. [Sujet](#). Projet

Sauvage - [Habiter](#) - [Contrat](#) - Echelle T



## Figures du territoire



LE CRÉATEUR DE LA BULLE PIRATE  
 Objet. Sujet. Projet  
 Sauvage - Habiter - Contrat - Echelle T

J'ai travaillé avec Pascal Häusermann, et Chanéac c'est le père de la cellule pirate, il était peintre et il a dessiné des immeubles avec des bulles sur la façade.

A la fin des années 60, nous avons fait un concours à Cannes avec Chanéac et Häusermann et nous avons proposé la bulle pirate et cela avait fait un tollé à l'époque et quand j'ai eu ma première fille et que je ne trouvais pas d'appartement à Genève je me suis dit ce que l'on a proposé je vais le faire. Parce qu'à l'époque et encore maintenant, les jeunes ne trouvent pas de logements alors j'ai réalisé ma propre solution.









# Marche et Table 1

08 et 09 avril 2019

**Problématique :** « Champs d'exploration »

- . La part Sauvage
- . Le territoire de l'Habiter
- . La Contractualisation des échanges
- . L'invention d'une échelle Tierce

**Programme :** Au pied du Salève

Trois marches convergentes

- 1.1. Modernité et urbanités nouvelles
- 1.2. En suivant la frontière
- 1.3. Infrastructures et grandes coupures

**Extrapolation :** 8 ambitions pour le Grand Genève

- . Matrice transitionnelle 1,  
*Légende transitionnelle.*
- . Programmation de la Marche 2.  
*Côté Jura, côté Chablais*



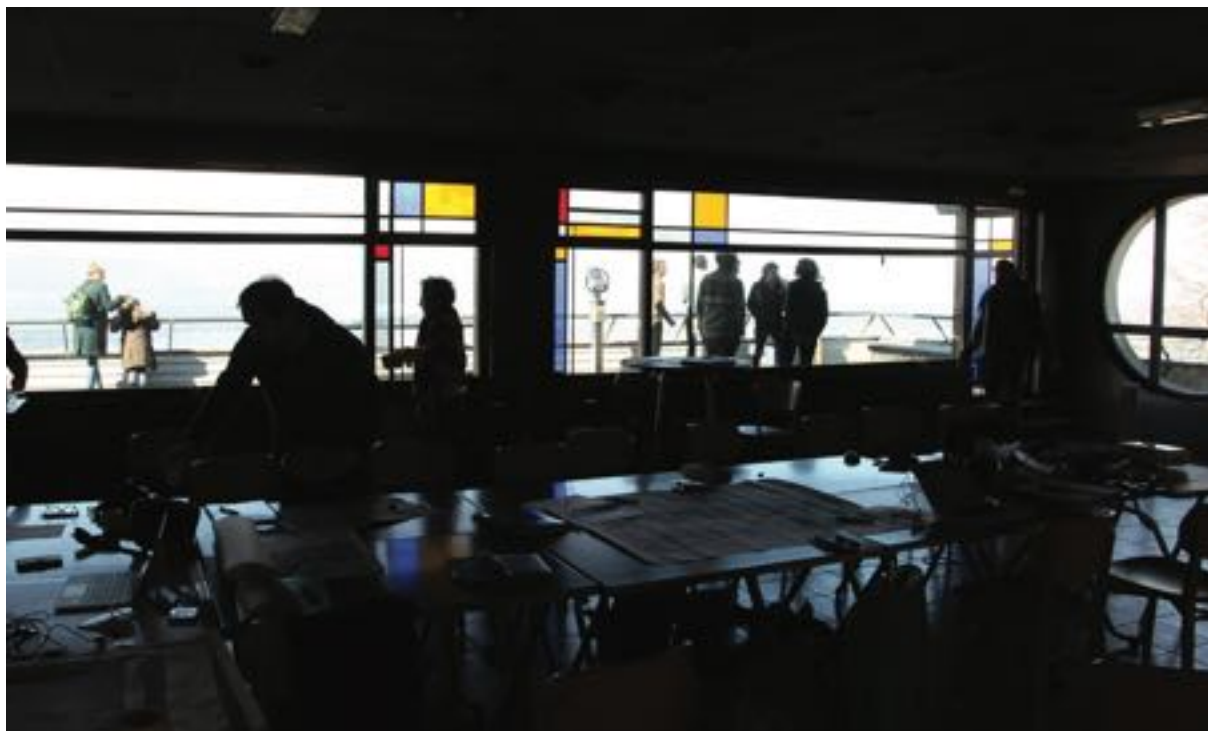
# Marche et table 1

Extrapolation : 8 ambitions pour le Grand Genève





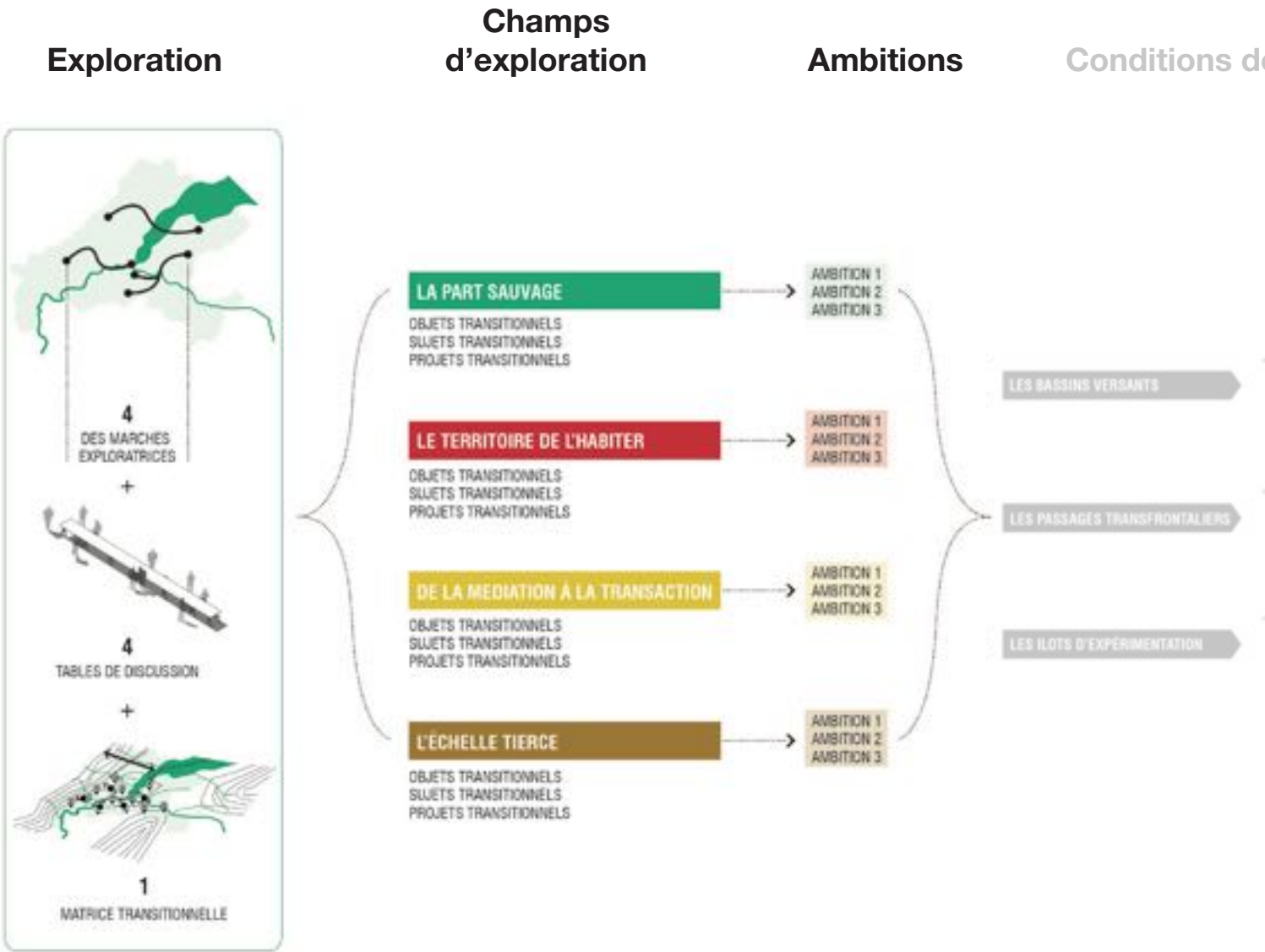
## Table 1, Observatoire du Salève





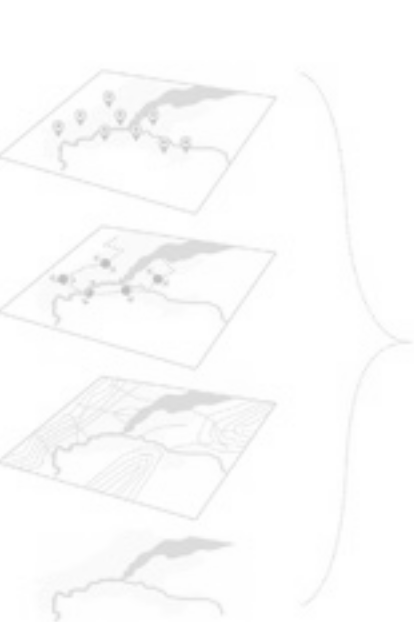
# Marche et table 1

Extrapolation : 8 ambitions pour le Grand Genève

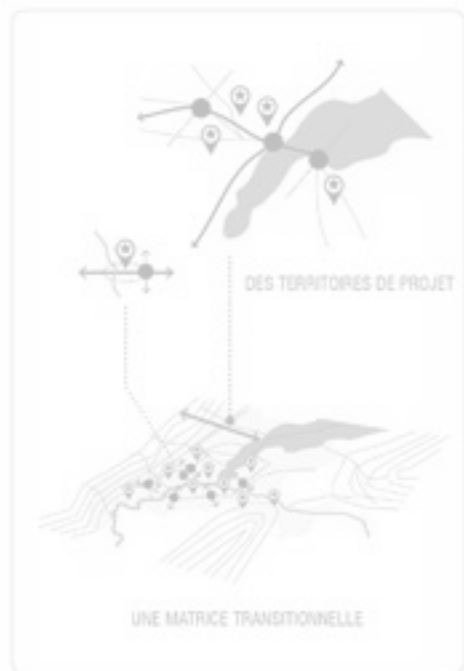




## es écologies



## Ecologies singulières



## Démarche d'activation





# Marche et table 1

Extrapolation : 8 ambitions pour le Grand Genève

## AMBITION 1

### Appuyer l'évolution du Grand Genève sur son socle naturel

- Renaturation et réouverture des cours d'eau sur tout le territoire : identifier le réseau et garantir la non pollution des eaux
- Redonner l'accès aux berges sur les rivages communs et publics : lac Léman, lacs et rivières
- Définir de vastes espaces de non-intervention de réensauvagement, laisser-faire les dynamiques du vivant dans les espaces hors de la « maîtrise »
- Développer les possibilités de coexistence des réserves, des espaces agricoles et du tiers-paysage : combiner les associations et temporalités du vivant
- Optimiser les surfaces de sols perméables, condition première pour assurer la fertilité
- Accentuer les connexions le long des corridors écologiques, articuler toutes les échelles d'observation et d'intervention pour une évolution des paysages qui traverse les échelles cadastrales et gestionnaires





## AMBITION 2

### Associer les dynamiques naturelles et le développement humain, agricole et urbain

- Développer le sylvopastoralisme sur le territoire et la recherche de lieux productifs urbains (circuits courts, agriculture urbaine...)
- Assurer des fonctions bioclimatiques dans les milieux urbains, création d'îlots de fraîcheur

## AMBITION 3

### Abandonner ou réorienter les projets et infrastructures inutiles ou superflus

- Réorientation de l'aéroport et du Cern comme zone de franchise et de renaturation
- Limiter l'accès à la voiture en cœur de Genève : réduction à 0,5 Tonne de CO2 par habitant : abandon de la voiture thermique vers 2030
- Reconquête des infrastructures autoroutières et routières



# Marche et table 1

Extrapolation : 8 ambitions pour le Grand Genève

## AMBITION 4

### Habiter et construire avec un impact minimum et une implication maximum des habitants

- Production de 50% de logements coopératifs et participatifs dans les nouveaux quartiers de logements
- Développement de typologies modulables dans les logements (cluster, structure, espaces communs...)
- Surélévation d'1 ou 2 niveaux des immeubles du centre de Genève avec préconisations toitures terrasses (productives + panneaux solaires)
- Limiter l'emprise au sol des constructions et augmenter les espaces perméables
- Développement des infrastructures douces efficaces sur tout le territoire
- Réduire la consommation d'énergie pour une société à 2000 watt / hab
- Développement des réseaux de chaleur
- Offrir des espaces pour le télé-travail et limiter les trajets domicile emploi.





### AMBITION 5

Améliorer la santé et le bien-être par la mutualisation de tous les biens et la coopération dans tous les services

- Mutualisation des services, objets, biens et développement de services spécifiques dans chaque nouveau quartier (ressourcerie, jardins, composteur, ateliers...) et dans les quartiers existants
- Faire de la circularité un cadre de coopération et d'échanges
- Augmentation des terres cultivables et du nombre de paysans, artisans sur le territoire
- Diversification des productions agricoles
- Développement des filières de production coopératives ou collaboratives avec des structures artisanales locales (de la fourche à la fourchette) qui reconnectent mangeurs et producteurs.
- Faire de la technopole d'Archamps le Centre mondial de R&D sur l'agro-alimentaire raisonné.



# Marche et table 1

Extrapolation : 8 ambitions pour le Grand Genève

## AMBITION 6

Des nouvelles formes de contractualisation sur la santé, l'éducation, le travail, le transport, le loisir, la gestion du territoire, l'énergie (CERN), etc....

- Redéfinition de la zone franche avec une gouvernance politique propre
- Développement des espaces frontières comme lieu d'échanges neutre (biens, services, personnes, flux...)
- Financement commun transfrontalier pour financer la transition
- Définition d'un plan d'actions pour assurer l'habitabilité du territoire, suivre un calendrier d'actions nécessaires et une évaluation de l'empreinte environnemental par habitants
- Réorienter la recherche et l'expérimentation avec le CERN transformé en Centre Européen du ReNouvelable (en énergie, plantes, objets etc)





## AMBITION 7

Passer d'une économie basée sur le capital et la propriété privée à une société basée sur les services transitionnels et les besoins des citoyens

- Création d'entreprises publiques non lucratives
- Mise en place de tarifications franco-suisse équitables
- Monnaies locales acceptées partout et obligatoire dans commerces nouveaux quartiers
- Intégrer les coûts écologiques complet dans les prix de vente des produits et services (transport aérien, véhicules, produits manufacturés industriels, produits exotiques)
- Pédagogie, sensibilisation et implication : des élus, des citoyens, des professionnels, des techniciens
- Faire des Nations-unies un Haut lieu de partage des connaissances, de protection des communs et de soutien aux filières sur la résilience, la mutualisation, l'économie régénératrice et inclusive.



# Marche et table 1

Extrapolation : 8 ambitions pour le Grand Genève





## AMBITION 8

Affranchissement des pratiques traditionnelles et des mécanismes qui se fondent sur une pensée dualiste

- Nouvelle échelle dans les pratiques et les systèmes d'organisation du micro jusqu'au macro
- Réaménagement et réorientation des lieux mondes (Cern / aéroport / Onu)
- Décentrer les lieux de décisions politiques dans un espace neutre (franchise)
- Création de Tiers lieux territoriaux auto-organisés permettant l'initiative non planifiée
- Développement d'espaces publics temporaires



# Marche et table 1

## Extrapolation : Matrice transitionnelle 1

Il s'agit de mettre en valeur le potentiel de la matrice biophysique qui dessine le cadre contextuel du projet. La carte retrace une géographie potentielle, c'est à dire avec un regard d'analyse prospective. Le document définit différents types de verts : - vert agricole existant et/ou potentiel, - vert forestier, - vert espace minimal toujours associé à leau et - vert comme enjeu de paysage comme réseau d'espaces potentiel qui implémente une infrastructure verte urbaine avec une solution de continuité. Cette reconstruction prospective du bassin versant est entendue comme la revalorisation de la matrice biophysique, comme un cadre d'intervention qui articule et interconnecte les espaces et projets. Le projet ne tente pas alors de définir des zones de croissance du Grand Genève, mais plutôt de cartographier et de structurer les espaces à ne pas sceller, à ne pas construire ou densifier.

La trame des enjeux paysagers illustre la part du sauvage y compris dans le milieu urbain qui d'une certaine manière traduit les actions à engager pour faire face à l'Anthropocène, une partielle des-anthropisation.

Différents degrés d'intervention sont proposés :

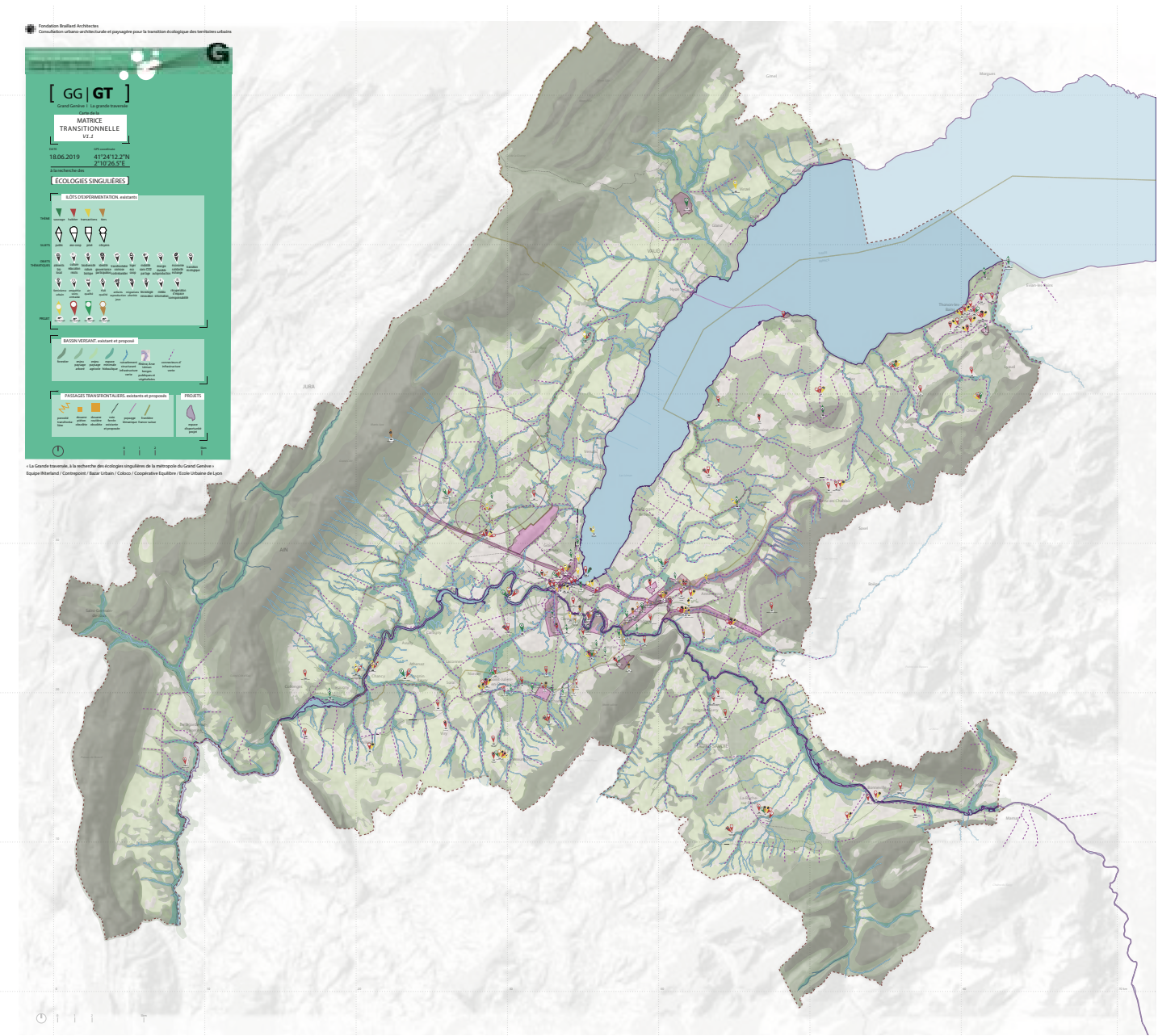
- la préservation et la gestion éco-systémique des lieux,
- la renaturation ou restauration d'espaces qui ont perdu leur caractère naturel mais qui appartiennent au réseau proposé.
- et parfois la réversibilité anthropique des espaces, par l'introduction de critères écologiques et éco-systémiques de gestion.

Le bassin versant de référence pénètre alors dans les contextes plus urbanisés pour provoquer des incursions du sauvage dans la ville. Une infrastructure verte urbaine se lit à nouveau dans les contextes les plus scellés et imperméables pour rétablir un lien plus profond entre urbanité et matrice biophysique.

La cartographie de repérage des objets, sujets, projets transitionnels constitue un outil de recensement des démarches pionnières identifiées à l'échelle du Grand Genève.

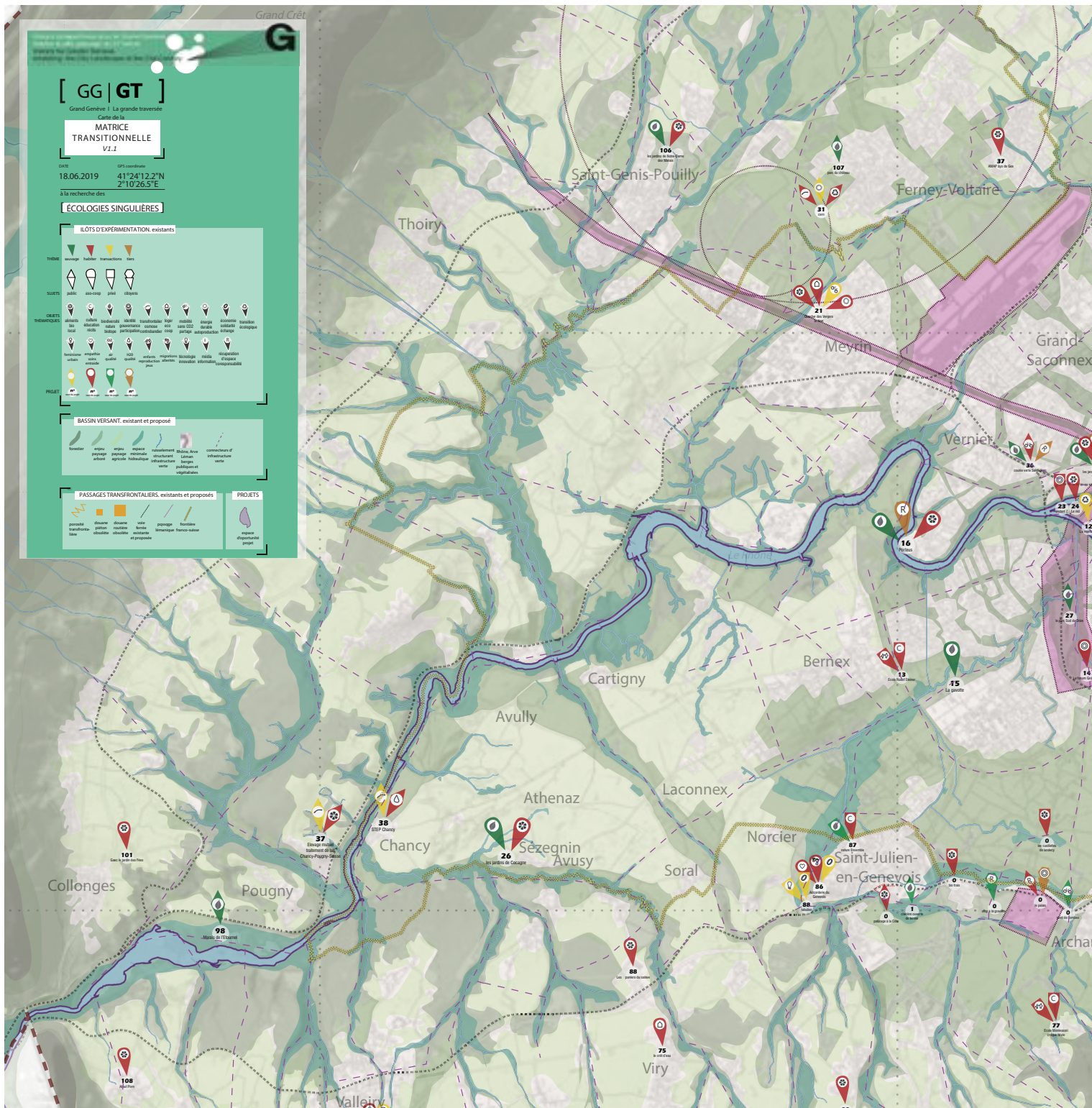
Ces démarches transitionnelles portent des valeurs, des principes d'occupation et de circularité qui témoignent d'expériences en adéquation avec les processus intentionnels socio-écologiques de «La grande traversée».





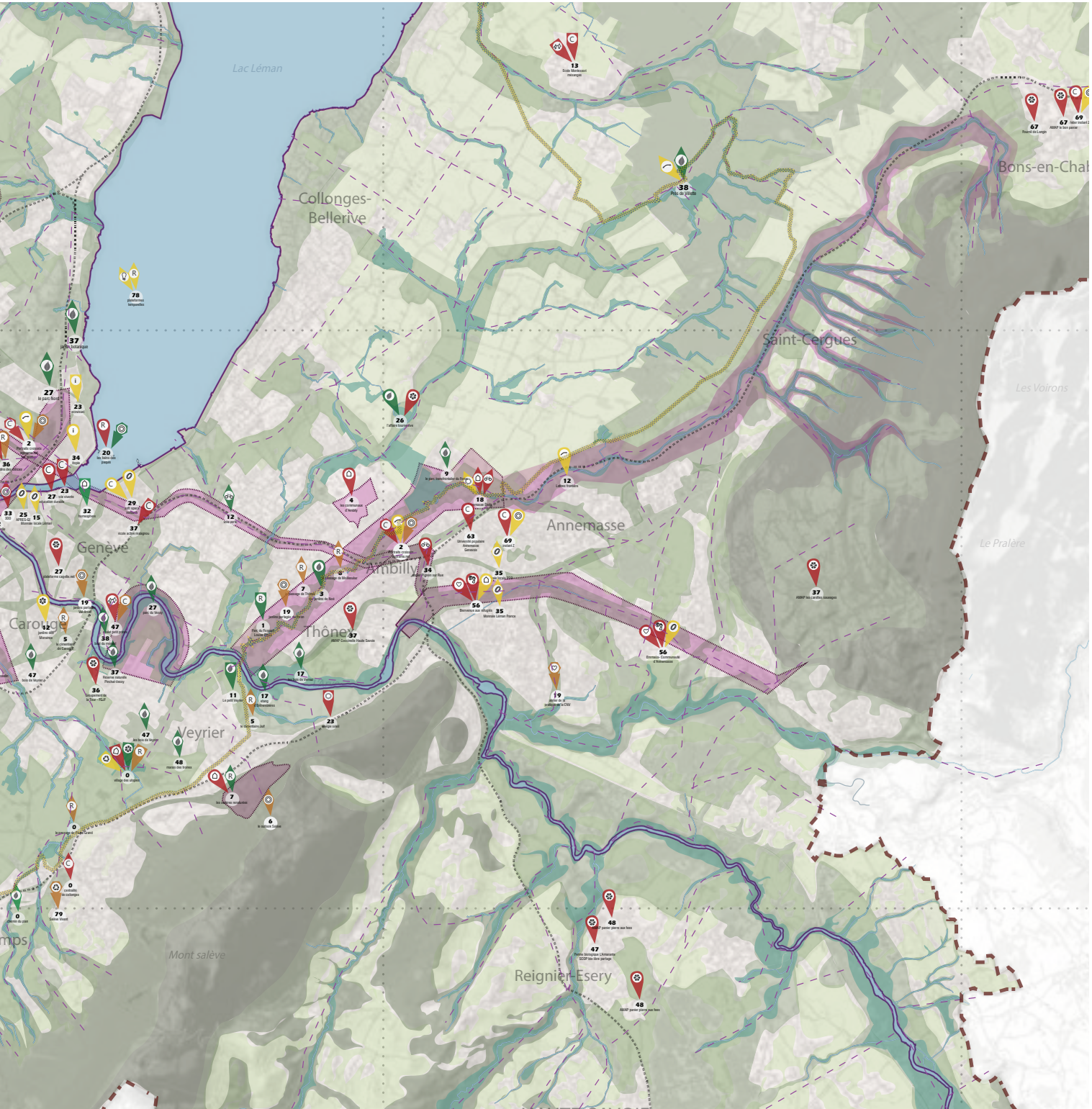


## Extrapolation : Matrice transitionnelle 1





# Légende transitionnelle





# Marche et table 1

## Extrapolation : Programmation de la Marche 2

Quatre marches parallèles au pied du Jura et une marche au pied du Chablais.

Préparation des parcours, des fonds IGN.

Répérage des potentiels acteurs, objets, projets, sujets transitionnels.

Liste personnes Equipe

Equipe	Organisme	Présence	Vélos	Logement
Pascal Amphoux	Contrepoint	X		
Nicolas Tixier	Bazar Urbain	X	X	X
Sylvie Laroche	Bazar Urbain	X	X	X
Charles Ambrosino	Bazar Urbain			
Adrián Torres-astaburuaga	EUL	X	X	X
Andrea Torres-astaburuaga		X	X	X
Valérie Didier	EUL			
Miguel Georgieff	Coloco	X		X
Fabien David	Coloco			
Enora Vacher	Coloco	X		X
Benoît Moliniaux	Equilibre	X	X	
Ulri Amos	Equilibre	X	X	

Manon Arnould	Equilibre			
Franck Huliard	Interland	X	X	X
Alize Moreux	Interland	X		X
Romane Petit	Interland	X	X	X
Albin Lépine	Interland	X	X	X
Léo Baudy	Vidéaste équipe	X	X	X
Auréli Doudre	Vidéaste Fondation Brailard	X		
Marlene Leroux		X	X	
Marion Charprier Puvost		X		
Claude Barbier	Historien, élu au pôle genevois	X		



Marche 2.1  
« Du Bois de chênes au port d’Yvoire »

Marche 2.2  
« Entre Crozet et le Petit Saconnex »







Marche 2.3  
« Entre Avully, Viry et Chancy »



Marche 2.4  
« De Bon-en-Chablais jusqu'à Thonon »









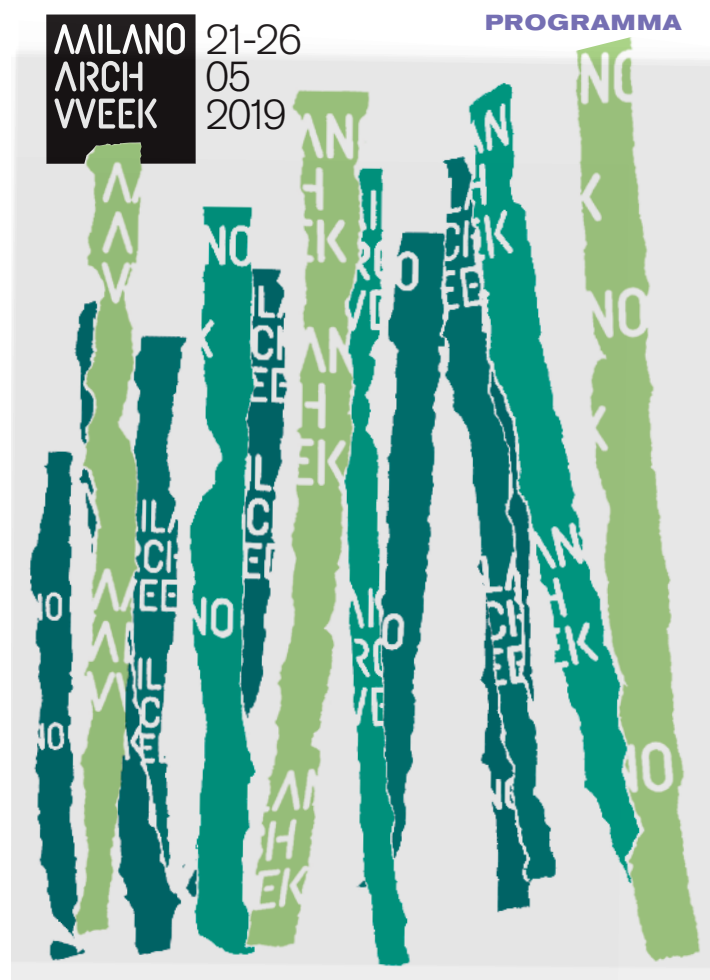
# Triennale de Milan



# Triennale de Milan

25 mai 2019,  
intervention à la XXIIe Triennale de Milan

« *Broken Nature : Design Takes on Human Survival* »



## SABATO

25

10:00-11:30

Fondazione Giangiacomo Feltrinelli /  
About a City

WORKSHOP

**FARE LA CITTÀ  
CON IL VERDE. BENI  
COMUNI E AREE  
VERDI INCLUSIVE**

su invito  
con Antonio Longo / RE-Lambro, Giorgio  
Zerbinati / Giardino San Faustino,  
Davide Fassi / Coltivando, Marco Sessa  
/ Giardino Lea Garofalo, Silvio Anderloni  
/ Bosco in Città; Lorenza Salati / Bosco  
Post Industriale-R84 Multifactory  
Mantova, Gonçalo Canto Moniz / CES  
Universidade de Coimbra,  
Marco Aciri / University of Nova Gorica,  
Iuri Bruni / Comune di Siena, Eugenio  
Morello / Politecnico di Milano,  
Kelly Russell / Fondazione Riccardo  
Catella Israa Mahmoud / Politecnico di  
Milano, Antonella Bruzzese / Politecnico  
di Milano, Annarita Lapenna / Politecnico  
di Milano

10:00-13:00

Triennale Milano / Salone d'Onore

TALK

**URBAN TERRITORIES  
IN TRANSITION. THE  
GREATER GENEVA  
CONSULTATION**

saluti istituzionali di Elena Cogato Lanza,  
Sylvain Ferreti, Marion Charpié-Pruvost  
presentazione progetti con Franck  
Hulliard, Pierpaolo Tamburelli, Maria  
Chiara Pastore, Matthias Armengaud,  
Milica Topalovic e Florian Hertweck, Oscar  
Buson, Nathalie Mongé, Apaar\_paysage,  
Paola Viganò  
modera Panos Mantziaras  
in collaborazione con Fondazione Brailard

10:00-13:00

Triennale Milano / Sala Lab

WORKSHOP

**MYCOCHOIR**

con Joanna Halszka Sokolowska  
organizzato da Adam Mickiewicz Institute  
introducono Laura Agnesi, Marco  
Sammicheli e Sheida Ghomashchi  
a cura del Polish Pavilion - public program  
XXII Triennale di Milano

11:30-13:00

Fondazione Giangiacomo Feltrinelli /

• About a City

CONVERSATION

**PROGETTARE  
LA CITTÀ SULLE  
COMPETENZE**

con Mauro Magatti / Università Cattolica  
del Sacro Cuore, Giovanni Semi /  
Università degli Studi di Torino

11:30-12:30

Fondazione Giangiacomo Feltrinelli /

• About a City

**PASSEGGIATA  
DA FONDAZIONE  
G. FELTRINELLI  
A FONDAZIONE  
R. CATELLA**

passeggiata pubblica attraverso  
il Parco Biblioteca degli Alberi  
guida Isabella Inti / architetto  
e Presidente di ADA stecca  
con Filippo Fantini / Ingre  
introduce Kelly Russell /  
Fondazione Riccardo Catella  
#trasformareingiardinoilmondo  
riflessione conclusiva di Massimo Venturi  
Ferriolo / filosofo del paesaggio





Visions prospectives pour le Grand Genève  
Habiter la ville-paysage du 21<sup>e</sup> siècle  
Prospectives Visions for the Greater Geneva  
Inhabiting the City Landscape of the 21<sup>st</sup> Century



# The great journey

In search of Greater Geneva metropolis  
«singular ecologies»

**TRIENNALE MILANO**

**SATURDAY 25 MAY 2019**

INterland / Contrepoint / Bazar Urbain / Coloco  
Coopérative Equilibre / Ecole Urbaine de Lyon







# Marche et Table 2







# Marche et Table 2

17 et 18 juin 2019

**Problématique :** « Conditions de singularité »  
d'une écologie

- . L'Ilot d'expérimentation
- . Le Passage transfrontalier
- . Le Bassin-versant

**Programme :** Côté Jura, côté Chablais

Quatre marches en parallèle

2.1. Du Bois de chênes au port  
d'Yvoire

2.2. Entre Crozet et le Petit  
Saconnex

2.3. Entre Avully, Viry et Chancy

2.4. De Bons-en-Chablais jusqu'à  
Thonon

**Extrapolation :** Situations de projet

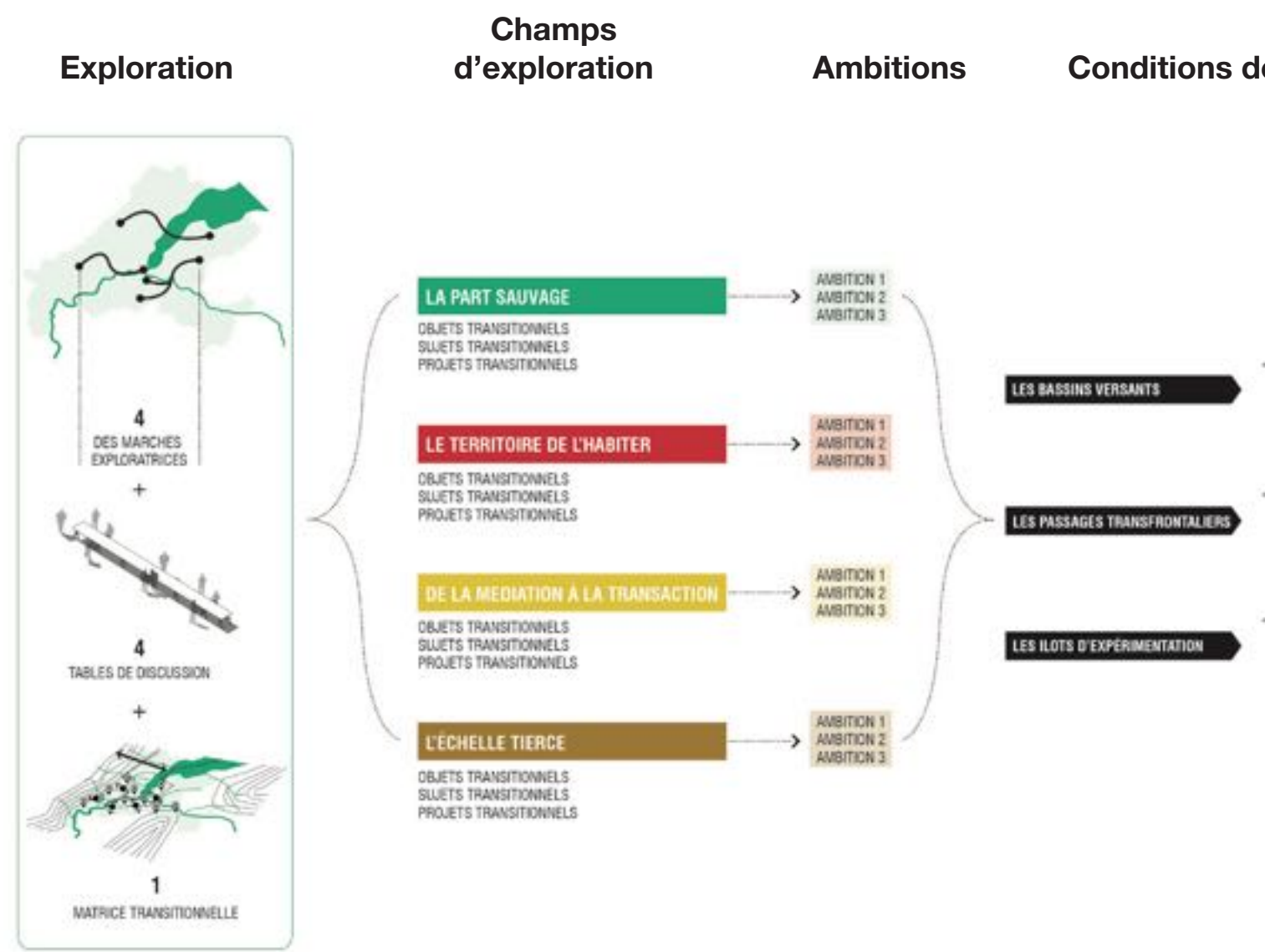
- . Matrice transitionnelle 2,  
*Esquisse cartographique.*
- . Programmation de la Marche 3,  
*Demain le Foron*
- . Mise en débat : *Séminaire de  
coordination intermédiaire*



Marche et table 2

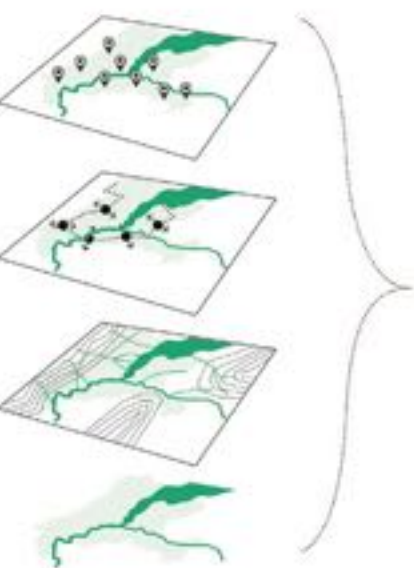
Problématique : « Conditions de singularités »

L'îlot d'expérimentation, le Passage transfrontalier, le Bassin-versant





## es écologies



### Les trois conditions d'une écologie singulière

«Ilots d'expérimentation», «Passages transfrontaliers» et «Bassins-versants» constitueront pour nous les 3 «conditions» d'un développement écologique du grand Genève.

Loin de se limiter à trois types morphologiques que pourront sous-entendre chacun des premiers termes (l'îlot, le passage et le bassin), elles désignent surtout les relations que le second terme oblige à penser entre les acteurs, les ressources et les flux (l'expérimentation, le transfrontalier, le versant).

Ces trois conditions constitueront en même temps un outil projectuel de «singularisation» des écologies genevoises. En d'autres termes, qu'elles soient existantes ou projetées, ne seront appelées «écologies singulières» que les actions qui répondent à ces trois conditions à la fois – dont notre approche transversale du territoire a pu montrer qu'elles faisaient peut-être la singularité du Grand Genève (la compétence, la frontière et la pente).

Beaucoup d'expérimentations repérées (Bois de Chêne, Coopérative d'habitation, Mobilités expérimentales, ...) répondent d'emblée à la première condition, elles ne deviendront écologies singulières que si elles font modèle en débordant la frontière (dans un sens ou dans l'autre) et en alimentant les flux d'un bassin (hydrologique, sociologique et/ou économique) identifiable.

Sur le territoire que notre équipe a parcouru, nous avons d'ores et déjà identifié des premières conditions aux écologies singulières qui articulent à différentes échelles une part du sauvage, de l'habiter, de la transaction et de l'échelle tierce.



## Marche et table 2

Problématique : « Conditions de singularités »

L'îlot d'expérimentation, le Passage transfrontalier, le Bassin-versant

### Les îlots d'expérimentation

Il s'agit de lieux localisables précisément qui à l'intérieur du Grand Genève ont su inventer un rapport à l'habiter, un rapport à la production ou encore un rapport à la nature fonctionnant pour partie comme des îlots, des îles dans ce territoire.

Ce sont des espaces tiers, au sein desquels s'inventent de nouvelles transactions.

Ces îlots peuvent être de toute taille et de nature diverse. Aujourd'hui ils sont un squat, un immeuble d'habitat coopératif, une parcelle d'agriculture écologique, un espace vert protégé de l'homme, un jardin botanique, un café refuge, etc..

Ils ont le plus souvent un contour identifiable, parfois marqué par des limites construites.

Ils sont connus et relativement respectés pour ce qu'ils sont. Ils ont le plus souvent des fonctions transfrontalières.

Ce sont pour nous autant d'objets d'expériences inédites susceptibles de faire modèle et de se reproduire ou de contaminer les territoires.

À partir de leur identification, il convient de regarder aujourd'hui les lieux qui ont ce potentiel pour devenir demain des îlots d'expérimentation, tant côté suisse que côté français. On peut penser alors à la friche tertiaire de Archamps, mais aussi à des îlots plus imposants comme peuvent l'être l'aéroport, le CERN, voir même le lac. On peut penser aussi à des lieux qui se situeraient dans une zone frontière élargie.

Penser ces expérimentations, les mettre en réseaux, en particulier transfrontaliers, et éprouver à différentes échelles de possibles façons de travailler, d'habiter, de produire, de préserver, nécessite d'ouvrir des possibles contractuellement, législativement. Il ne s'agit pas de créer des zones sans droit, mais plutôt des zones où s'expérimente par des contrats négociés aux visées partagées et publiques une autre relation au territoire, une autre relation à l'autre et à l'environnement tout simplement.







# Marche et table 2

Problématique : « Conditions de singularités »

L'îlot d'expérimentation, le Passage transfrontalier, le Bassin-versant

## Les Passages transfrontaliers

«Faire passage», c'est d'abord au sens fort que nous voulons donner à ce terme, hybrider de manière active les dimensions fonctionnelle, sociale et sensible de tout aménagement :

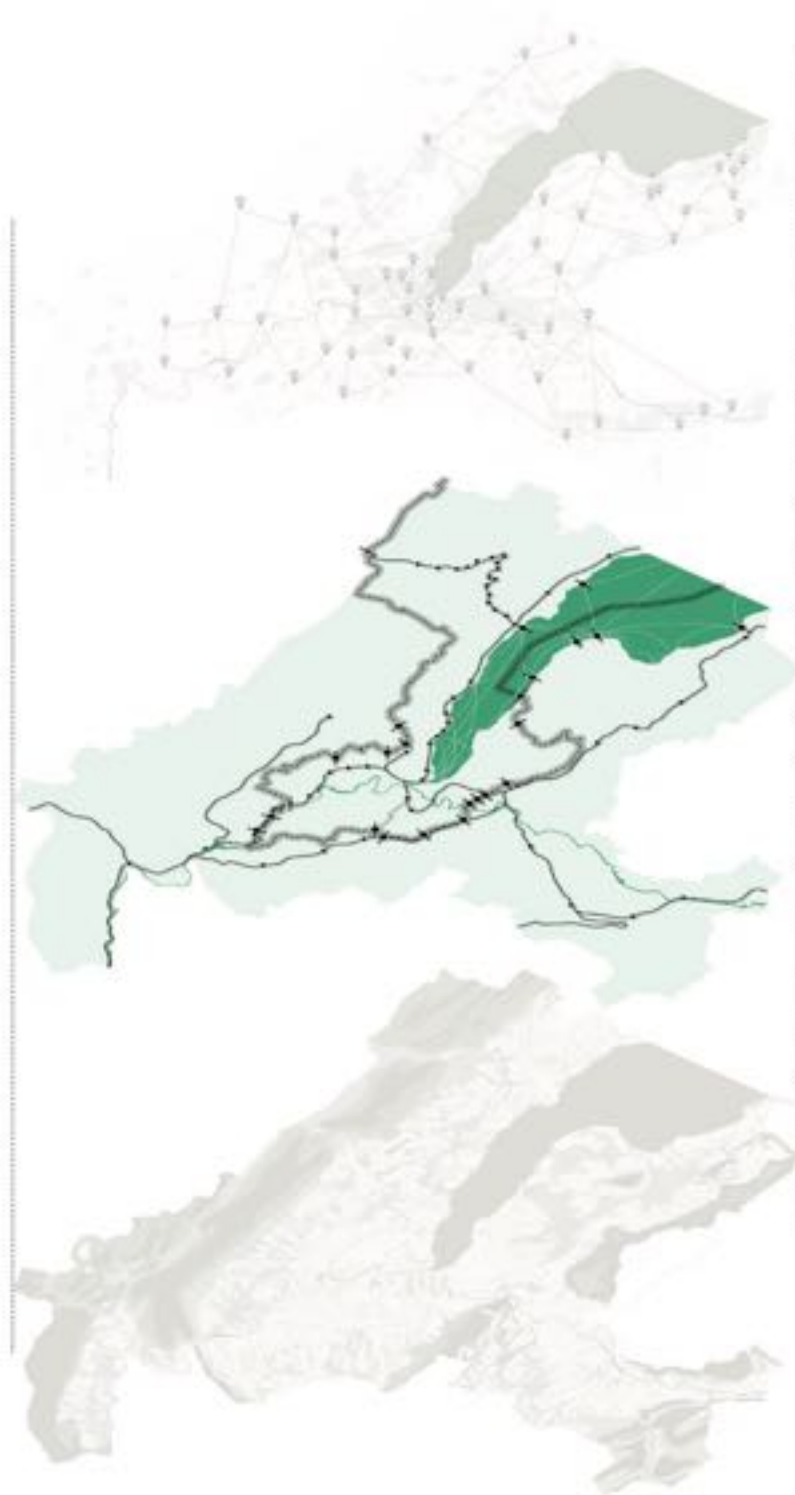
- c'est établir un lien physique et fonctionnel entre deux milieux (un chemin, une passerelle, un pont, un moyen de transport, ...),
- c'est autoriser un espace-temps de sociabilité pendant la durée du passage qui peut être court ou long, rapide ou lent (la rencontre, le service, le commerce ou l'aménité)
- c'est enfin proposer une expérience sensible, esthétique ou symbolique du passage (effet de découverte, d'enveloppement, d'ouverture, de perspective...).

«Traverser la frontière», ensuite, c'est lui redonner une épaisseur, physique et métaphorique à la fois. C'est réinventer l'ancienne zone franche (un espace free tax qui ne répond pas aux règles commerciales des deux pays entre lesquelles elle se situait) en un territoire de franchise (un espace vivant de débat et de négociation, d'invention ou d'expérimentation, réglementaire ou contractuelle, croisant sur lesdits projets d'écologie singulière, les conditions d'affranchissement et de ré-articulation de règles ou de principes français et suisses).

Remarque. Ces passages transfrontaliers peuvent toucher les échelles les plus différentes :

- depuis l'échelle micro : la multitude des (150 ?) anciens postes de douanes, bouts de rue fermés, murs de fonds de parcelle, doubles entrées (cimetière juif, P+R co-financé, équipement x ou y, ...) – un enjeu de réhabilitation de la porosité d'antan entre le canton suisse et la France périphérique !
- jusqu'à l'échelle macro : l'aéroport comme lien multi-modal et foncier de réserve ou la gare tgv inter-métropoles et trans-européenne...
- en passant par l'échelle «mésos» et médiale : de la reconversion ponctuelle d'un ancien espace douanier autoroutier (les 4-5 portes du Canton, Thônex, Bardonnex, ... ) à l'intensification de lignes transversales intermodales, traversant de France à France des milieux contrastés.







## Marche et table 2

Problématique : « Conditions de singularités »

L'îlot d'expérimentation, le Passage transfrontalier, le Bassin-versant

### Les Bassins versants

C'est un bassin versant physique, virtuel, ou métaphorique d'une rivière et de ses affluents, d'un fragment de territoire avec ses singularités géographiques, sociales, culturelles, d'un réseau d'initiatives et de partage...

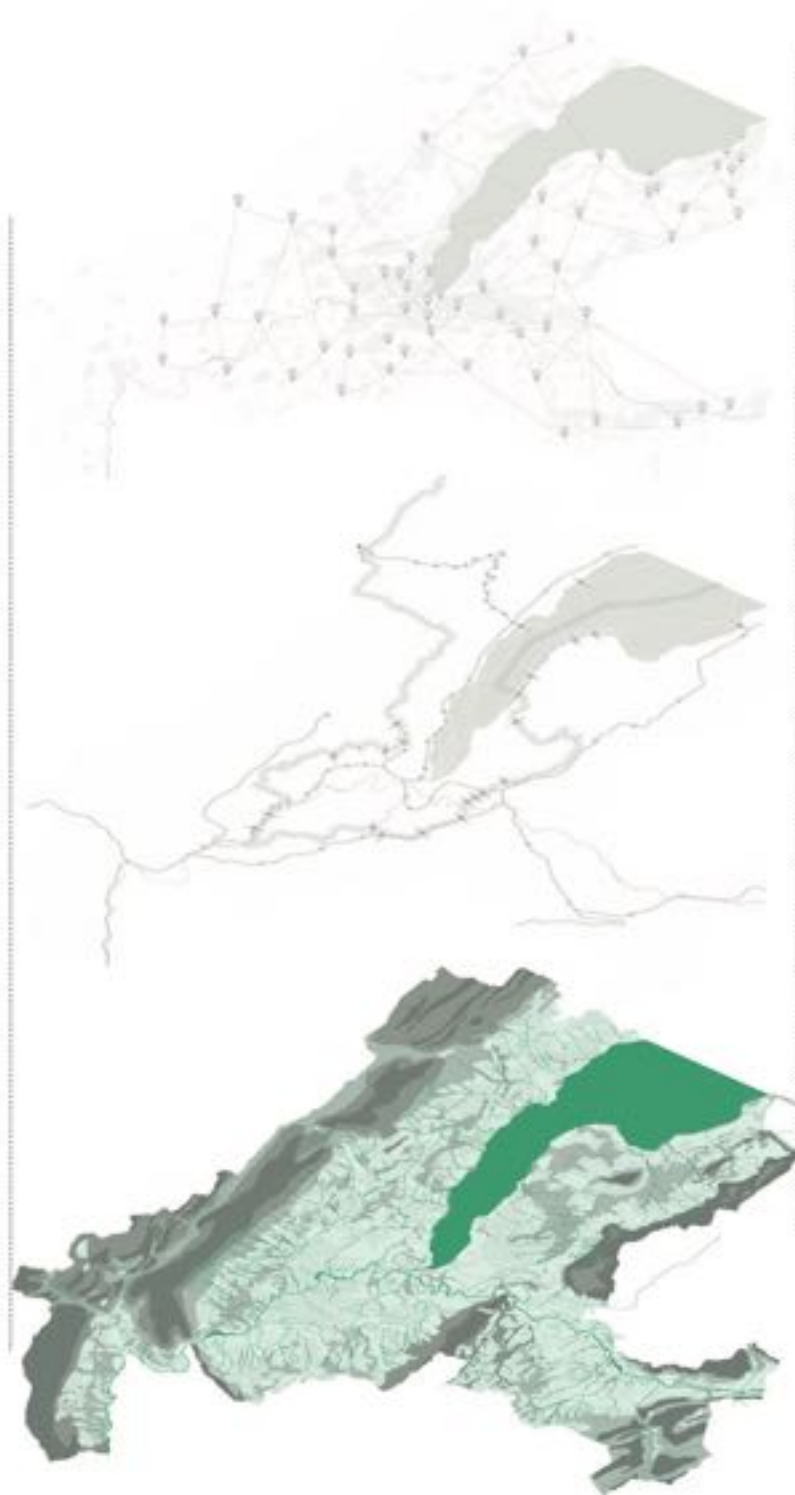
Le bassin versant identifie un espace fédérateur caractérisé par un mode d'organisation systémique, une gestion territoriale spécifique, des logiques d'interdépendance internes mais aussi des formes d'innovations et de relais potentiels.

Disposant de compétences dans les domaines de l'environnement (eau, air, sols, biodiversité...), les syndicats mixtes tels que le SM3A pourraient en assurer une gouvernance renouvelée avec des prérogatives élargies en matière de portage de projets afin de répondre aux défis écologique et climatique.

Au-delà de la gestion de la ressource en eau et de la prévention/défense contre les risques d'inondations, ces organisations seraient dotées de nouvelles compétences pour assurer la protection des communs (Matrice transitionnelle de biodiversité) en réunissant de nouveaux acteurs et en mobilisant la société civile organisée.

Ces syndicats mixtes de nouvelle génération seraient force de proposition avec une capacité d'expertise de haut niveau sur les processus démocratiques de mise en débat et les critères de validation des objets, sujets et projets transitionnels.



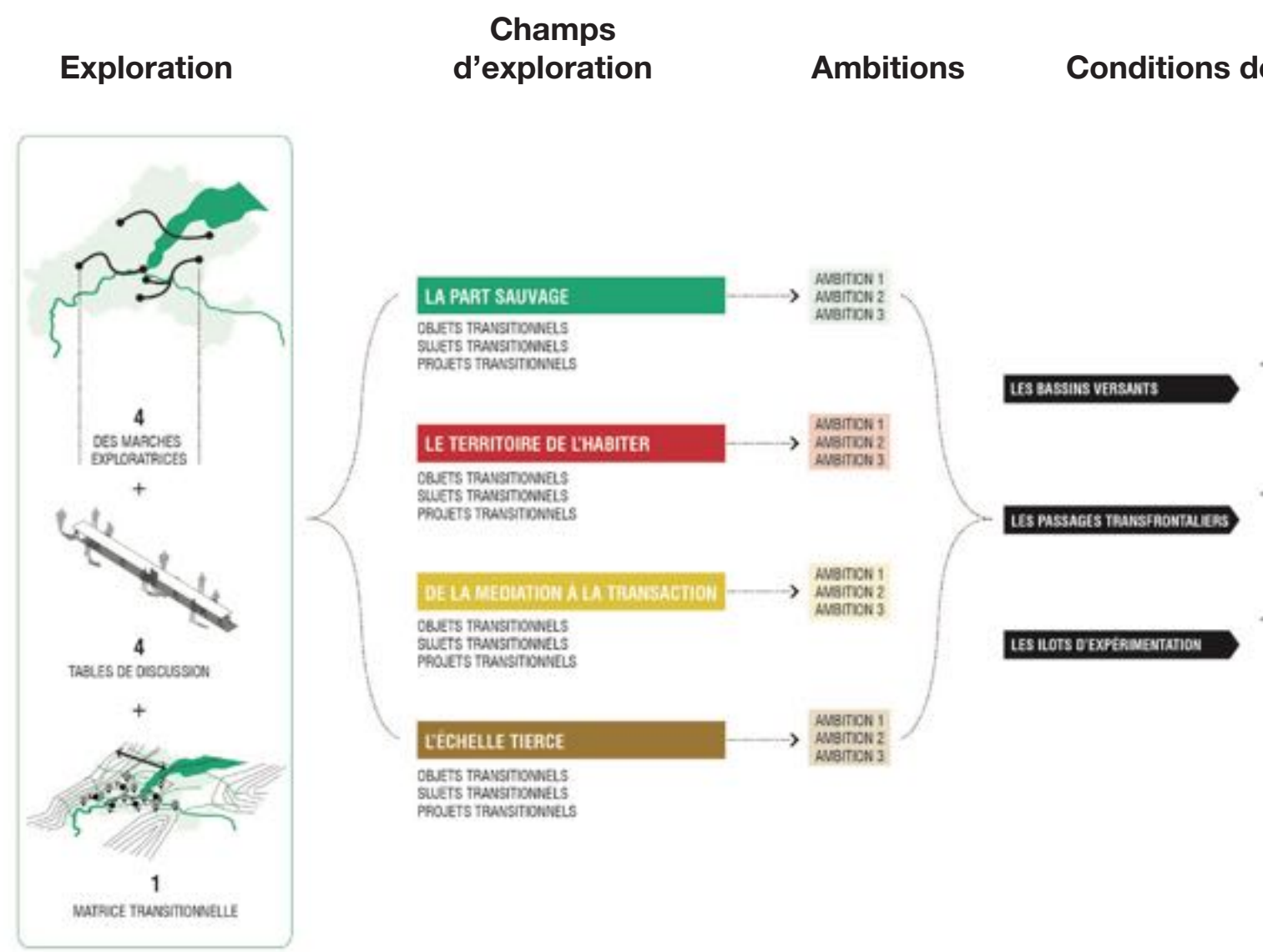




Marche et table 2

Problématique : « Conditions de singularités »

L'îlot d'expérimentation, le Passage transfrontalier, le Bassin-versant

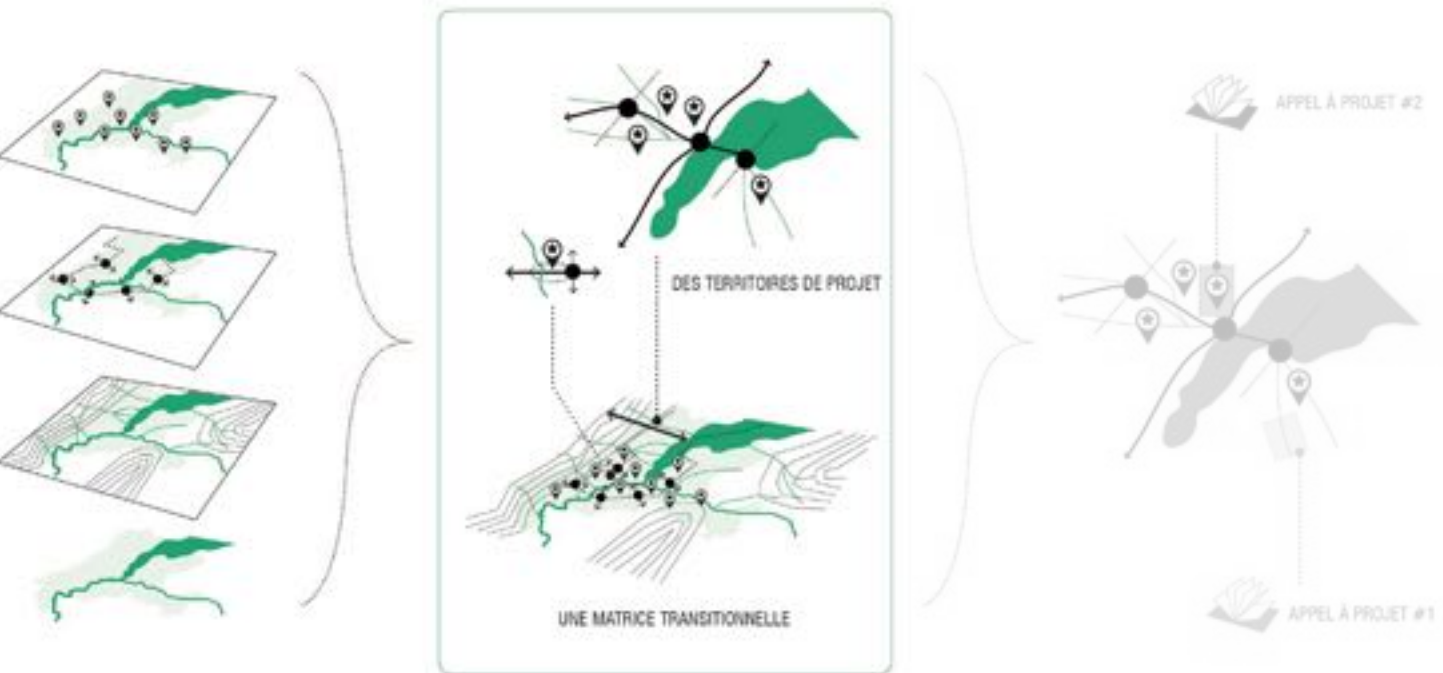




## es écologies

## Ecologies singulières

## Démarche d'activation









# Marche et Table 2

17 et 18 juin 2019

**Problématique :** « Conditions de singularité »  
d'une écologie

- . L'Ilot d'expérimentation
- . Le Passage transfrontalier
- . Le Bassin-versant

**Programme :** Côté Jura, côté Chablais

Quatre marches en parallèle

2.1. Du Bois de chênes au port  
d'Yvoire

2.2. Entre Crozet et le Petit  
Saconnex

2.3. Entre Avully, Viry et Chancy

2.4. De Bons-en-Chablais jusqu'à  
Thonon

**Extrapolation :** Situations de projet

- . Matrice transitionnelle 2,  
*Esquisse cartographique.*
- . Programmation de la Marche 3,  
*Demain le Foron*
- . Mise en débat : *Séminaire de  
coordination intermédiaire*



## Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles







## Marche 2.1

### « Du Bois de chênes au port d'Yvoire »



# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



«TRAIN-TRAM» NYON SAINT-CERGUE

Objet. Sujet, Projet.

Ilot d'expérimentation. [Passage transfrontalier](#). Bassin-versant



BOIS DE CHENES

Objet. Sujet, Projet.

Ilot d'expérimentation. [Passage transfrontalier](#). Bassin-versant



TALUS et RONDS-POINTS

Objet. Sujet, Projet.

Ilot d'expérimentation. [Passage transfrontalier](#). [Bassin-versant](#)

OBJET TRANSPORT. Comment la préservation d'une ligne de chemin de fer de montagne irriguant le pied du Jura et connecté aux horaires cadencés fédéraux devient un instrument de développement écologique des territoires du pied du Jura, voire de ceux de l'autre rive. Nouveaux tertiaries sur la halte de l'Asse. Potentiel de lignes d'horizon de mobilité douce avec stations intermodales vélos bus aux gares. Lien inexistant entre la gare et le débarcadère (cf. les frontaliers travaillant à l'Asse).

**ACTION POTENTIELLE : Faire modèle : les lignes transversales de continuité intermodale (vélo, train, trottinette, bateau, bus ou vélo), drains centraux de bassins-versants habitables de part et d'autre du Léman (le vide ou la parenthèse temporelle), recoupements potentiels**

OBJET SITE NATUREL D'IMPORTANCE NATIONALE, 1966. Plus de 50 ans de protection intégrale d'une mosaïque de forêts, lisières, haies, prairies sèches et zones humides. Réserve intégrale et scientifique, recréation et reproduction naturelle. Forme d'apprentissage comportemental progressif de plus en plus rigoureux, face à l'accroissement de la fréquentation (consignes piéton, chien, cycliste, cavalier... Priorités et sentiers mais aussi zones inaccessibles)

**ACTION POTENTIELLE : Faire modèle. Et si le principe du Bois de Chêne était étendu à l'ensemble du territoire du Grand Genève. Par ex. dans le cadre du projet 20% forestier. Mise en réseau de réserves naturelles ponctuelles et locales dans un premier temps, comme recomposition d'un tiers paysage, réticulé entre France et Suisse. Passer de l'échelle de l'objet ponctuel il y a 50 ans à celui d'un bassin transnational de connexion progressive et systématique de tous les formats d'espaces naturés d'ici 50 ans. Passer de la notion de réserve naturelle (années 60) à celle d'espace de réserve (années 2000 et espace tiers s'il en est). Création d'un PNM parc naturel métropolitain (c-à-d. discontinu mais relié) et non PNR régional (c-à-d. continu et isolé)**

OBJET DÉLAISSÉS ROUTIERS. Les coquelicots sont de retour. Ou sauges et coquelicots sont de retour.

**ACTION POTENTIELLE : Une politique transfrontalière signature du Grand Genève de reconquête des délaissés (à recouper avec la stratégie Ronds-points). Une action Grand Genève pour révéler et rendre manifeste le tiers-paysage, dans sa description première de Gilles Clément «des espaces où l'homme abandonne l'évolution du paysage à la seule nature» (quelle esthétisation, coloration (franche mais non invasive) de tous les délaissés).**



## Marche 2.1 « Du Bois de chênes au port d'Yvoire »



MOTIF DE LA CLAIRIÈRE

Objet. Sujet. **Projet**

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. **Bassin-versant**

PROJET CLAIRIÈRE - La forme est attachée aux milieux naturels et à la forêt, le motif peut l'être à tout milieu, naturel ou artificiel, forestier, urbain ou suburbain. Il y a derrière la forme naturelle de clairière une manière de motiver des formes bâties d'urbanisation ou de densification différenciées.

**ACTION POTENTIELLE : Explorer le biomimétisme**



FERME-CHÂTEAU DU BOIS DE CHÊNE

Objet. Sujet. **Projet**

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. **Bassin-versant**

OBJET ARCHITECTURAL ET HYBRIDE - Restauration réhabilitation exemplaire de grande échelle articulant des enjeux de patrimoine (réhabilitation de qualité aux matériaux contemporains, ...), des enjeux d'usages (programme hybride, siège de la fondation, accueil, sensibilisation, résidence, etc.), et des enjeux écologiques liés à la fonctionnalité du bâtiment (lombricompostage, bassin d'irrigation, bande photovoltaïque, autonomie du bâtiment et du domaine)

**ACTION POTENTIELLE : Associer systématiquement un bâtiment extra-ordinaire ou ordinaire, ancien ou nouveau, existant, grand ou petit, ... au domaine de protection et de réhabilitation du sauvage qui lui correspond. Emergence d'un programme «tiers-lieux et tiers-paysage» du Grand Genève. Un tiers-lieu qui s'entend comme une inscription dans une écologie d'activités et de métiers articulant des échelles différentes (d'où l'importance de leur mise en réseau, mais aussi de leurs différences de potentiel).**



PROJETS CURIEUX - De la restauration passive à la restauration active. Le bassin photovoltaïque de recyclage de l'eau et le enclos historique du jardin potager, le miroir à Yvoire et le débarcadère ancien...

**ACTION POTENTIELLE : Elaborer un répertoire des aménagements contemporains exemplaires ou un guide de recommandations pour la mise en situation d'esthétiques contemporaines dans des dispositifs transitionnels. Petits objets ou aménagements de plus vaste échelle (L'Aire ?...) comme un cabinet de curiosités transitionnelles qui donne à voir et à penser.**



DESIGN D'ESPACE

Objet. Sujet. **Projet**

Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier**. **Bassin-versant**



# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



VILLA COINSINS

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET À RECONQUÉRIR - Villa fermée, voiture, sol stérile, artificialisé, imperméabilisé, négociation du paysage, formes urbaines non transitionnelles

**ACTION POTENTIELLE : Un guide des bonnes pratiques de reconquête ou de reconversion de villas caricaturales**



PROMENTHOUSE

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

SUJET RIVIÈRE ET CORDON BOISÉ - Fonction écologique (continuités biotopes), fonction sociologique (continuités de cheminements et usages), fonction paysagère (mise à distance ou masque des zones urbanisées, rapprochement des lointains paysagers des Alpes ou du Jura)

**ACTION POTENTIELLE : Dessiner les bassins-versants au sens hydraulique, mais aussi au sens des ramifications de cheminements et de la préservation de vues pittoresques**



LE PETIT PONT a la croisée des chemins

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

PROJET ECOFOLIES - Le petit espace public aménagé à la croisée des chemins, avec l'accroche à une fontaine ancienne, la croisée des chemins

**ACTION POTENTIELLE : Développer un chapelet d'écofolies dans le parc métro-villageois. Effectuer un repérage de tous les points de franchissement des rivières comme lieux de jonction entre réseau routier et réseau piéton, ou comme micro-lieu tiers entre les deux trames («bleue» et «verte»), offrant un ou plusieurs services complémentaires, station vélo, banc paysage, vues lointaines ou cadrages pittoresques, point d'eau ou de ravitaillement, arborisation active, signalétique implicite, ...**



LES GRANDS PONTS AUTOROUTIERS à la croisée des mobilités douces

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET SPECTACLE - Ce sont depuis toujours des lieux de spectacle et d'observation. Quelles aménités ?

**ACTION POTENTIELLE : Initier des actions de préfiguration de situations d'interface haut-bas et d'affectation de voies autoroutières pour du transport en site propre (cf. développements actuels des grandes métropoles) a minima sur la partie dense du périphérique genevois qui est d'ores et déjà saturé.**



## Marche 2.1 « Du Bois de chênes au port d'Yvoire »





## Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles





## Marche 2.1 « Du Bois de chênes au port d'Yvoire »



BOÎTES à LIVRES

Objet. [Sujet](#). Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

PROJET ECOFOLIES - Un petit abri bus en coeur de village transformé en boîte à livres, lieu de rencontres, lieu d'échanges.

**ACTION POTENTIELLE : A l'image des écofolies qui s'appuient sur le réseau hydrographique, encourager le développement de tiers-lieux interface ou autres écofolies villageoises, lieux d'écoute, de rencontres et de savoirs en coeur de village.**



GRANDS PROPRIETAIRES, SOUS-ESPACES ET STRUCTURE PAYSAGÈRE

Objet. [Sujet](#). Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

SUJET TRACES - Ou comment les grandes propriétés agricoles ou viticoles constituent aujourd'hui des traces d'autant plus précieuses que le territoire s'urbanise et des garants d'un minimum de structure paysagère. Ici, des jeux de plans orientés plein sud et de larges vues sur les Alpes.

**ACTION POTENTIELLE : Et si une Fondation «Paysage de l'autre tiers», réunissant propriétaires privés et publics (Changins, communes, etc.) venait préserver l'équilibre entre part sauvage et part domestique, entre patrimoine de demain et patrimoine d'hier et réunir une collection d'abris, cabanons, terrasses ou enclos à usage semi-public potentiel comme autant de témoins.**



APICULTEUR

Objet. [Sujet](#). Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

OBJET AGRICOLE SINGULIER - Tiers-lieu agricole. Initiative individuelle. Production micro-locale. Au sein de quel réseau de distribution ou de vente in situ qui fasse écologie singulière s'inscrire ?

**ACTION POTENTIELLE : La mise en en réseau des productions micro-locales et des initiatives agricoles individuelles**



LES CHEMINS DE LA MÉTROPOLE

Objet. [Sujet](#). [Projet](#)

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

PROJET MULTIMODALITÉ PROGRAMMÉE - La mise en herbe de la voie ou du chemin agricole décourage l'automobiliste sans interdire son passage. Inversement le bétonnage de chemins facilite l'entretien de la voie et l'accessibilité agricole.

**ACTION POTENTIELLE : De la conception de continuités intermodales qui permettent de réguler certains usages sans les interdire, de faciliter la mise en place d'un territoire réticulé adapté aux usages préexistants et de constituer un instrument de connexion de maillons manquants (sentier minimal entre deux chemins inachevés, modulation des vitesses et des usages métropolitains sur des chemins existants (cf. le dégrapage des chemins d'alpage jurassiens sur 1 km pour décourager le touriste de poursuivre en voiture)**



# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



CHANGINS ECOLE D'AGRICULTURE

Objet. [Sujet](#). Projet

[Ilot d'expérimentation](#). Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET «AGROSCOPE» - Observatoire de l'agriculture, viticulture. Performances techniques, tests, plantations, rendements,... Techniques de complantage et, on peut imaginer l'émergence d'une réflexion ou d'expérimentations sur l'adaptation aux changement climatique, à la circularité des productions etc.

**ACTION POTENTIELLE : Acteur essentiel de la transition agricole, un acteur à mobiliser sur l'apprentissage et le développement de nouvelles pratiques agricoles.**



VILLA NYON (3035, 3037), cf. supra VILLA COINSINS

Objet. [Sujet](#). Projet

[Ilot d'expérimentation](#). Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET À RECONQUÉRIR - Villa fermée, voiture, stéréotype, sol stérile

**ACTION POTENTIELLE : Un guide des bonnes pratiques de reconquête ou de reconversion de villas caricaturales**



VELIB à NYON

Objet. [Sujet](#). Projet

[Ilot d'expérimentation](#). Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET DE MOBILITÉLIBRE SERVICE- Publibike, vélo en libre service de la ville de Nyon. Quelle interaction avec les communes alentours ? Quels dispositifs pour favoriser la multimodalité ?

**ACTION POTENTIELLE : Réactualiser le schéma directeur des mobilités douces et des espaces publics des dix communes nyonnaises.**



CHEMIN DES ECOLIERS

Objet. [Sujet](#). Projet

[Ilot d'expérimentation](#). Passage transfrontalier. Bassin-versant

PROJET MULTIMODALITÉ PROGRAMMÉE - Le cheminement urbain de franchissement de vallons relativement escarpés, ici, le Sentier du Rocher dans le Vallon de l'Asse. Des chemins totalement protégés constituant des raccourcis uniques entre un quartier et un autre, ici, jonction avec écoles et avec la gare.

**ACTION POTENTIELLE : De la conception de continuités intermodales qui permettent de faciliter la mise en place d'un territoire réticulé adapté aux usages préexistants et de constituer un instrument de connexion de maillons manquants**



## Marche 2.1 « Du Bois de chênes au port d'Yvoire »



PARKING TROTTINETTES, PARKINGS VELOS

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET MOBILITÉ - Des parkings pour trottinettes entre le centre sportif et le collège, P+B gare

**ACTION POTENTIELLE : Développer des trottinettes électriques publiques en libre service parallèle au vélo. Intégrer les questions de parking et d'encombrement des espaces publics en amont du développement, entre les places assignées et une relative liberté...**



GARE INTERFACE MULTIMODALE et autres aménagements provisoires

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET ECOFOLIES MULTIMODALE - Multimodalité voiture, vélo, bistrot. Un secteur en transformation : des aménagements provisoires en bois sur la place arrière de la gare et des aménagements à venir sur la frange Est de la Place Perdtemps. Une place accordée au bitume excessive.

**ACTION POTENTIELLE : «Pour que l'usage prenne». Installer des équipements provisoires destinés à infléchir les comportements ou les habitudes d'usage, modifier l'imaginaire des lieux et rendre possible (imaginable) des aménagements plus radicaux...**



DÉBARCADÈRES NYON-YVOIRE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

PROJET MULTIMODALITÉ PROGRAMMÉE - Un lien et une continuité à établir avec la gare et le Nyon Saint-Cergue (des trottinettes en libre service, des vélos, de la signalétique adaptée ...).

**ACTION POTENTIELLE : «Faire modèle». De la conception de continuités intermodales qui permettent de faciliter la mise en place d'un territoire réticulé adapté aux usages préexistants et de constituer un instrument de connexion de maillons manquants**



DÉBARCADÈRE YVOIRE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET ARCHITECTURAL EXEMPLAIRE - De la restauration passive à la restauration active. Un dialogue entre le miroir à Yvoire et le débarcadère ancien...

**ACTION POTENTIELLE : Elaborer un répertoire des aménagements contemporains exemplaires ou un guide de recommandations pour la mise en situation d'esthétiques contemporaines dans des dispositifs transitionnels. Petits objets ou aménagements de plus vaste échelle (L'Aire ?...) comme un cabinet de curiosités transitionnelles qui donne à voir et à penser.**



## Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles





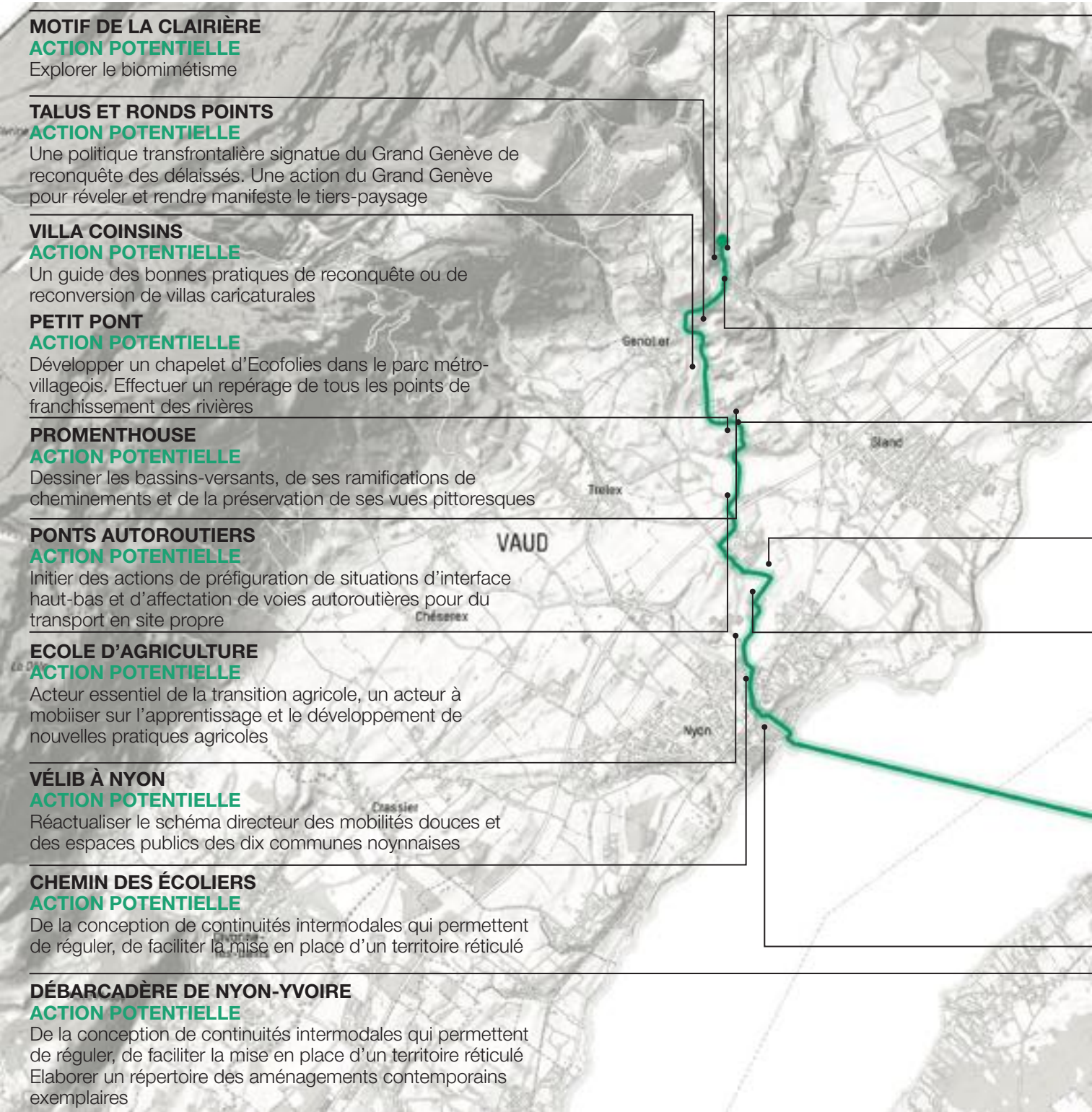
## Marche 2.1 « Du Bois de chênes au port d'Yvoire »





# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles





## Marche 2.1 « Du Bois de chênes au port d'Yvoire »



### **BOIS DE CHÊNE**

#### **ACTION POTENTIELLE**

Faire modèle.  
Passer de l'échelle de l'objet ponctuel à celui d'un bassin transnational de connexion progressive et systématique de tous formats d'espaces naturels d'ici 20 ans.  
Un PNM «Parc Naturel Métropolitain»

### **«TRAM-TRAIN» NYON SAINT-CERGUE**

#### **ACTION POTENTIELLE**

Faire modèle.  
Déployer des lignes transversales de continuités intermodales et des lieux où se mêlent le transport, le travail et l'habiter

### **FERME-CHÂTEAU DU BOIS DE CHÊNE**

#### **ACTION POTENTIELLE**

Associer un bâtiment au domaine de protection du sauvage. Emergence de tiers-lieux

### **DESIGN D'ESPACES CURIEUX**

#### **ACTION POTENTIELLE**

Elaborer un répertoire exemplaires ou un guide de recommandations pour la mise en situation d'esthétiques contemporaines transitionnelles

### **BOÎTE À LIVRES**

#### **ACTION POTENTIELLE**

Encourager le développement de tiers-lieux interface ou autres écofoies villageoises

### **GRANDES PROPRIÉTÉS**

#### **ACTION POTENTIELLE**

Une fondation «Paysage de l'autre tiers» pour préserver l'équilibre entre part sauvage et part domestique

### **APICULTEUR**

#### **ACTION POTENTIELLE**

La mise en réseau des productions micro-locales et des initiatives agricoles individuelles

### **LES CHEMINS DE LA MÉTROPOLE**

#### **ACTION POTENTIELLE**

De la conception de continuités intermodales qui permettent de réguler, de faciliter la mise en place d'un territoire réticulé

### **LES PARKINGS À TROTTINETTES**

#### **ACTION POTENTIELLE**

Développer des trottinettes publiques en libre service parallèle au vélo.

### **GARE DE NYON**

#### **ACTION POTENTIELLE**

Installer des équipements provisoires destinés à infléchir les comportements ou les habitudes d'usage, modifier l'imaginaire et rendre possible des aménagements plus radicaux



# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles







## Marche 2.2

### « Entre Crozet et le Petit Saconnex »



# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



LES VERGERS

Objet. Sujet. **Projet**

Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier**. Bassin-versant

OBJET TRANSITIONNEL EXEMPLAIRE - Quartier de logement coopératif développé par la coopérative équilibre. 3 plots regroupés autour d'une place centrale, inscrit dans un programme de développement urbain sur la commune de Meyrin. Valeurs de la circularité, du partage et une manière de repenser la notion d'habiter (voir document annexe sur la coopérative équilibre dans le carnet de bord)

**ACTION POTENTIELLE : Comment faire modèle ? Passer de l'échelle de l'objet ponctuel d'un bâtiment autonome dans un réseau urbain, à une échelle de quartier exemplaire jusqu'à une intégration de ce mode de faire urbain et architectural dans les nouveaux processus de développement urbain. Comment le propager, le valoriser, le contaminer et comme l'adapter à un contexte de tissu existant (pavillonnaire, grand ensemble, centre-bourg...)**



VOIES PARTAGÉS

Objet. Sujet. **Projet**

Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier**. Bassin-versant

PROJET MULTIMODALITÉ TRANSFRONTALIER - Une voie unique reliant Meyrin au poste frontière de Ferney-Voltaire comme limite d'urbanisation où cohabitent tramway, vélos, piétons, voitures.

Potentiel de lignes d'horizon de mobilité douce avec stations intermodales vélos / tramways / parking relais.

**ACTION POTENTIELLE : Faire modèle : les lignes transversales de continuité intermodale (vélo, tramway, trottinette, bus ou vélo) comme liaison privilégiée entre la France et la Suisse.**



VOIES PARTAGÉS

Objet. Sujet. **Projet**

Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier**. Bassin-versant

PROJET MULTIMODALITÉ TRANSFRONTALIER - Une voie unique reliant Meyrin au poste frontière de Ferney-Voltaire comme limite d'urbanisation où cohabitent tramway, vélos, piétons, voitures.

Potentiel de lignes d'horizon de mobilité douce avec stations intermodales vélos / tramways / parking relais.

**ACTION POTENTIELLE : Faire modèle : les lignes transversales de continuité intermodale (vélo, tramway, trottinette, bus ou vélo) comme liaison privilégiée entre la France et la Suisse.**



RÉENSAUVAGEMENT DU TERMINUS

Objet. **Sujet**. **Projet**

Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier**. Bassin-versant

OBJET TRANSFRONTALIER - Réensauvagement involontaire de la ligne de tramway qui marque le début de la plaine agricole et la fin de la voie intermodale reliant Meyrin à la frontière.

**ACTION POTENTIELLE : Valoriser ce réensauvagement et y intégrer une mobilité douce au détriment de la voiture dans la nouvelle zone franche franco-genevoise ? Ou au contraire prolonger les axes de communications pour rendre plus perméable les liaisons franco-suisse ?**



## Marche 2.2 « Entre Crozet et le Petit Saconnex »



PLAINE AGRICOLE ET GRANDS ENSEMBLE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET ZONE TAMPON AGRICOLE - Contraste saisissant entre les quartiers des années 60 de Meyrin, témoin de l'urbanisation progressive de l'agglomération genevoise, et la plaine agricole rempart naturel à l'expansion française en territoire suisse. La frontière est proche, une seule voie relie les deux pays.

**ACTION POTENTIELLE : Intégrer dans ce tissu urbain une nouvelle dimension de l'habiter au travers du réseau des coopératives. Et intégrer la frontière comme espace de reconquête de la zone franche, lieu d'expérimentation, de débats, d'échanges, de contractualisation.**



POSTE FRONTIÈRE DE MATEGNIN

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET DELAISSÉ POSTE FRONTIÈRE - Poste Frontière de ... abandonné et traversé de part en part comme témoin d'une époque révolue et dépassé dans les échanges transfrontaliers.

**ACTION POTENTIELLE : Considérer l'architecture de ce lieu comme espace d'expérimentation de la même manière que le travail sur le poste frontière de Thonex. A intégrer dans une nouvelle zone franche.**



CONTRASTE VERNACULAIRE MODERNITÉ

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET CONTRASTÉ - A la limite de l'urbanisation de la métropole genevoise subsiste quelques témoins d'un passé agricole et artisanal. Ici des fermes en bois et soubassement en pierre caractéristique de l'architecture vernaculaire suisse et alpine. Au second plan des barres modernes, carrées, droite, revêtues de verre et s'alignant sur l'horizon.

**ACTION POTENTIELLE : Développer une architecture hybride et rassembleur entre le vernaculaire et le contemporain, entre la masse et le particulier.**



ZONE COMMERCIALE TRANSFRONTALIÈRE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET GRAND FRAIS TRANSFRONTALIER - Zone commerciale implantée côté français accolée à la frontière. Classique par le dimensionnement de ses voies, de ses parkings, de l'absence de modes doux et de réseaux intermodaux. Une spécialité française à la frontière suisse.

**ACTION POTENTIELLE : Diversification, redimensionnement et valorisation d'un espace de transit important entre la France et la Suisse.**



# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



ECO QUARTIER GARDEN PARK

Objet. Sujet. [Projet](#)

[Ilot d'expérimentation](#). Passage transfrontalier. Bassin-versant

PROJET DE DÉVELOPPEMENT IMMOBILIER - L'Eco-quartier Garden Park intègre toutes les notions de communication d'un projet labellisé «vert». Mais qu'en est-il vraiment en terme de conception, d'architecture, de paysage, de mobilité, d'espace commun, de partage, de circularité ?

**ACTION POTENTIELLE : Contre-proposition ? Réensauvagement ? Mise en place des valeurs coopératives ? Introduction d'agriculture dans certains espaces verts ? Repenser la question du sol ?**



ECO QUARTIER GARDEN PARK

Objet. Sujet. [Projet](#)

[Ilot d'expérimentation](#). Passage transfrontalier. Bassin-versant

PROJET DE DEVELOPPEMENT IMMOBILIER FOLIES - Maison du projet du futur éco-quartier Garden Park. Espace de rencontre, de débats et d'informations sur la réalisation du nouvel espace urbain de Ferney-Voltaire.

**ACTION POTENTIELLE : Développer ce type de microfolies comme outil de promotion de la zone Franche, du réseau des coopératives ou du projet métropolitain. Précurseur de la zone franche et des lieux d'expérimentations transfrontaliers.**



LOGEMENTS COOPÉRATIFS A FERNEY-VOLTAIRE

Objet. Sujet. [Projet](#)

[Ilot d'expérimentation](#). Passage transfrontalier. Bassin-versant

PROJET D'HABITAT COOPÉRATIF - Visite du site du futur projet de logements coopératifs développés par ... Le projet s'inscrit dans une ZAC intégrant 2000 logements futurs, commerces et activités au pied de l'aéroport. Un ilot du nouveau plan urbain de la frange sud de Ferney-Voltaire est réservé au développement de l'habitat coopératif mais le manque de moyens, le nombre d'habitants se desolidarisant du projet, la non-confiance de la mairie ont conduit le projet à son arrêt temporaire.

**ACTION POTENTIELLE : «Faire modèle» - Repenser la mise en forme et la manière de faire du projet au travers de l'exemple suisse. Permettre de développer ce type de projet côté français et le valoriser.**



PARC DU CHÂTEAU

Objet. Sujet. [Projet](#)

[Ilot d'expérimentation](#). Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

OBJET PARC URBAIN PUBLIC - Parc du Château de Voltaire, lieu de détente, où l'on vient courir, se promener, flâner, pratiquer des activités scolaires, donner des réceptions...

**ACTION POTENTIELLE : «Faire modèle» - Cohabitation entre des pratiques douces, des espaces naturels préservés et maîtrisés et un état plus sauvage. Développer ce chapelet d'espace de respiration dans le bassin versant du Jura et l'arc lémanique.**



## Marche 2.2 « Entre Crozet et le Petit Saconnex »



OUVERTURE SUR LE JURA

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET BASSIN VERSANT - Découverte et ouverture sur le grand paysage et la chaîne du Jura. Au premier plan s'amorce la forêt, dense, complexe assurant des fonctions écologiques (continuités biotopes), des fonctions sociologiques (continuités de cheminements et usages), et des fonctions paysagères (mise à distance ou masque des zones urbanisées). Au loin on devine le téléphérique du Crozet point de liaison entre le sommet du Jura et la plaine du pays de Gex.

**ACTION POTENTIELLE : Dessiner les bassins-versants au sens hydraulique, naturels, paysagers mais aussi au sens des ramifications de cheminements et de la préservation de vues pittoresques.**



LOTISSEMENT A SAINT-GENIS-POUILLY

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET D'HABITATION DELAISSÉ - Un développement pavillonnaire «classique» de maisons en bande sans réel charme, à proximité de la frontière suisse, mais offrant un joli panorama sur le Jura. Ce schéma de cité-dortoir français doit être repensé et recontextualisé en parallèle des terres agricoles consommées, des nouvelles formes de mobilité, des valeurs de la coopérative.

**ACTION POTENTIELLE : Un travail sur le tissu existant est nécessaire. Une réappropriation de la notion d'habiter dans ces quartiers permettrait de redéfinir la mobilité, l'alimentation, le travail, les loisirs..**



L'ALLÉE PLANTÉE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET ALLÉE PLANTÉE - Un cheminement doux lisible à destination des vélos et des promeneurs, permettant de rejoindre Genève et le pied du Jura. Bordé d'arbres et de plaines agricoles il assure des fonctions écologiques (continuités biotopes), des fonctions sociologiques (continuités de cheminements et usages), et des fonctions paysagères (mise à distance ou masque des zones urbanisées).

**ACTION POTENTIELLE : «Faire modèle» - Développer un maillage fort de réseau doux entre la Suisse, la zone franche et le bassin versant du Jura.**



CHEMIN DE TRAVERSE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET CHEMIN DE TRAVERSE FORESTIER - Un cheminement moins explicite, caché à travers la forêt, assurant des fonctions écologiques (continuités biotopes), des fonctions sociologiques (continuités de cheminements et usages), et des fonctions paysagères (mise à distance ou masque des zones urbanisées).

**ACTION POTENTIELLE : «Faire modèle» - Développer un maillage fort de réseau doux entre la Suisse, la zone franche et le bassin versant du Jura.**



# Marche et table 2

## Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



TÉLÉPHERIQUE DU CROZET  
Objet. Sujet. Projet  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET TÉLÉPHERIQUE DU CROZET - Télépériquie sur la façade Ouest de la métropole genevoise permettant de rejoindre le sommet du Jura et le Fierney. Espace surdimensionné en été avec ses réserves de stationnements en enrobés et ce quadrillage jaune au sol. Point d'accroche aux limites métropolitaines, hydrauliques et géographiques, pour s'échapper de la plaine genevoise et disparaître derrière les montagnes du Jura.

**ACTION POTENTIELLE : Travailler sur une mutualisation des modes de déplacements depuis le télépériquie du Crozet jusqu'à la zone franche.**



TÉLÉPHERIQUE DU CROZET  
Objet. Sujet. Projet  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET TÉLÉPHERIQUE DU CROZET - Télépériquie sur la façade Ouest de la métropole genevoise permettant de rejoindre le sommet du Jura et le Fierney. Espace surdimensionné en été avec ses réserves de stationnements en enrobés et ce quadrillage jaune au sol. Point d'accroche aux limites métropolitaines, hydrauliques et géographiques, pour s'échapper de la plaine genevoise et disparaître derrière les montagnes du Jura.

**ACTION POTENTIELLE : Travailler sur une mutualisation des modes de déplacements depuis le télépériquie du Crozet jusqu'à la zone franche.**



INTERMODALITÉ TRANSFRONTALIÈRE  
Objet. Sujet. Projet  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

PROJET AEROPORT INTERNATIONAL DE GENEVE - La route de Meyrin conduit au limite de l'aéroport de Genève infrastructure gigantesque transfrontalière au coeur de la métropole. Dimension métropolitaine, internationale, et en même temps immédiatement très proche physiquement et visuellement car ancré dans le territoire urbanisé de Genève.

**ACTION POTENTIELLE : «Faire modèle» - Ré-interroger le devenir de l'aéroport comme îlot d'expérimentation en centre de R&D. Repenser la mobilité régionale, transfrontalière et européenne entre Zurich et Lyon par le développement d'une gare TGV et le raccordement ferré entre l'aéroport et le reste du réseau. Définir une nouvelle programmation emblématique au coeur de Genève.**



SPECTATEURS AÉRIENS  
Objet. Sujet. Projet  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

PROJET INTERMODALITÉ TRANSFRONTALIÈRE - La route de Meyrin conduit au limite de l'aéroport de Genève infrastructure gigantesque transfrontalière au coeur de la métropole. Dimension métropolitaine, internationale, et en même temps immédiatement très proche physiquement et visuellement car ancré dans le territoire urbanisé de Genève. On distingue d'un côté les voies cyclables qui file entre le Jura et le Salève et de l'autre les voies de desserte de l'aéroport. Image saisissante de deux mondes qui s'ignore.

**ACTION POTENTIELLE : Repenser les limites et les porosités de l'aéroport en y intégrant une dimension locale, de zone franche et écologique.**



## Marche 2.2 « Entre Crozet et le Petit Saconnex »





## Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles





## Marche 2.2 « Entre Crozet et le Petit Saconnex »



VOIE CYCLABLE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant



LES AVANCHETS

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant



LES AVANCHETS, CIRCULATION SOUTERRAINE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant



LE CERN

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET INTERMODALITÉ CYCLABLE - Un lien et une continuité à établir entre Meyrin, l'aéroport de Genève et les Avanchets.

**ACTION POTENTIELLE : «Faire modèle». De la conception de continuités intermodales qui permettent de faciliter la mise en place d'un territoire réticulé adapté aux usages préexistants et de constituer un instrument de connexion de maillons manquants**

OBJET LES AVANCHETS - Construite dans les années 70, la cité des Avanchets avec ses façades bigarrées, biscornues, colorées fait partie des grands ensembles innovants de Genève. Elle accueille des habitats coopératifs, des parkings souterrains, un réseau de cheminements doux piétons séparés des voitures, des espaces verts et une galette commerciale en coeur de quartier.

OBJET LES AVANCHETS - Construite dans les années 70, la cité des Avanchets avec ses façades bigarrées, biscornues, colorées fait partie des grands ensembles innovants de Genève. Elle accueille des habitats coopératifs, des parkings souterrains, un réseau de cheminements doux piétons séparés des voitures, des espaces verts et une galette commerciale en coeur de quartier.

PROJET CERN INSTITUTION MONDE - Le Cern par son dimensionnement impacte un vaste complexe souterrain très consommateur d'énergie et de surface.

**ACTION POTENTIELLE : « Faire modèle » - Reconversion et réorientation du Cern sur la Recherche & Développement, transformé en Centre Européen du Renouvelable (énergie, plantes, bojets...).**



## Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles





## Marche 2.2 « Entre Crozet et le Petit Saconnex »





# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles

## TÉLÉPHÉRIQUE DU CROZET

### ACTION POTENTIELLE

Travailler sur une mutualisation des modes de déplacements depuis le téléphérique du Crozet jusqu'à la Zone Franche.

## OBJET CHEMIN FORESTIER

### ACTION POTENTIELLE

«Faire modèle» - Développer un maillage fort de réseau doux entre la Suisse, la zone franche et le bassin versant du Jura.

## OBJET ALLÉE PLANTÉE

### ACTION POTENTIELLE

«Faire modèle» - Développer un maillage fort de réseau doux entre la Suisse, la zone franche et le bassin versant du Jura.

## OBJET D'HABITATION DÉLAISSÉ

### ACTION POTENTIELLE

Un travail sur le tissu existant est nécessaire. Une réappropriation de la notion d'habiter dans ces quartiers.

## MULTIMODALITÉ

### TRANSFRONTALIÈRE

### ACTION POTENTIELLE

Faire modèle : les lignes transversales de continuité intermodale comme liaison privilégiée entre la France et la Suisse.

## LES VERGERS

### ACTION POTENTIELLE

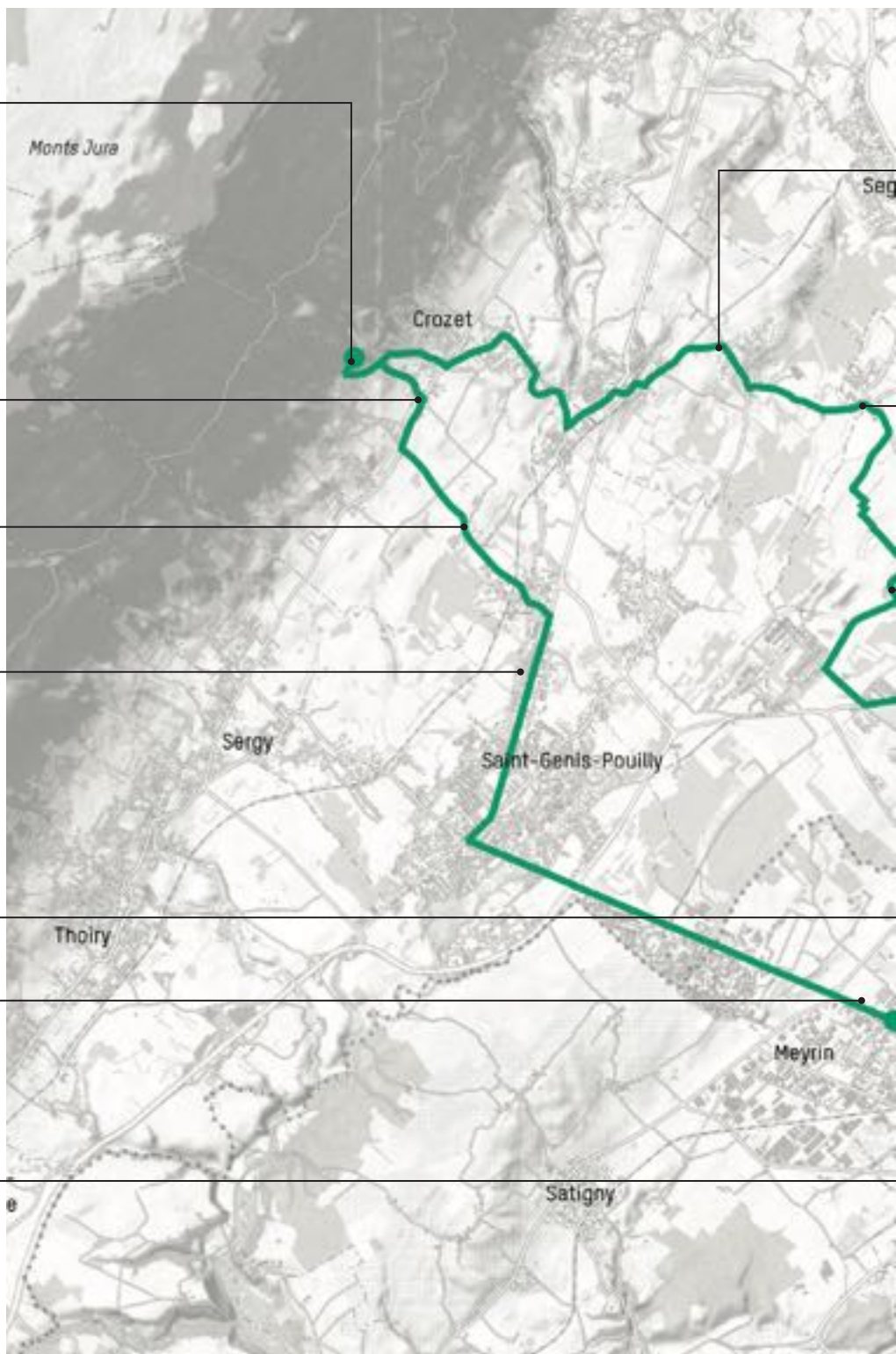
«Faire modèle»

Quartier de logement coopératif partageant des valeurs de circularité, de partage et une manière de repenser la notion d'habiter.

## AÉROPORT INTERNATIONAL

### ACTION POTENTIELLE

Faire modèle» - Ré-interroger le devenir de l'aéroport comme îlot d'expérimentation en centre de R&D.





## Marche 2.2 « Entre Crozet et le Petit Saconnex »



### OBJET BASSIN VERSANT

#### ACTION POTENTIELLE

Dessiner les bassins-versants au sens hydraulique, naturels, paysagers mais aussi au sens des ramifications de cheminements et de la préservation de vues pittoresques

### PROJET D'HABITAT COOPÉRATIF

#### ACTION POTENTIELLE

«Faire modèle» - Repenser la mise en forme et la manière de faire du projet au travers de l'exemple suisse. Permettre de développer ce type de projet côté français et le valoriser.

### PARC URBAIN PUBLIC

#### ACTION POTENTIELLE

«Faire modèle» - Cohabitation entre des pratiques douces, des espaces naturels préservés et maîtrisés et un état plus sauvage. Développer ce chapelet d'espace de respiration dans le bassin versant du Jura et l'arc lémanique.

### ECO-QUARTIER GARDEN PARK

#### ACTION POTENTIELLE

Développer ce type de microfolie comme outil de promotion de la zone France, du réseau des coopératives ou du projet métropolitain.

### POSTE FRONTIÈRE

#### ACTION POTENTIELLE

Considérer l'architecture de ce lieu comme espace d'expérimentation à intégrer dans une nouvelle zone franche.

### ZONE TAMPON AGRICOLE

#### ACTION POTENTIELLE

Intégrer la frontière comme espace de reconquête de la zone franche, lieu d'expérimentation, de débats, d'échanges, de contractualisation.

### INTERMODALITÉ TRANSFRONTALIÈRE

#### ACTION POTENTIELLE

Repenser les limites et les porosités de l'aéroport en y intégrant une dimension locale, de zone franche et écologique.

### LES AVANCHETS

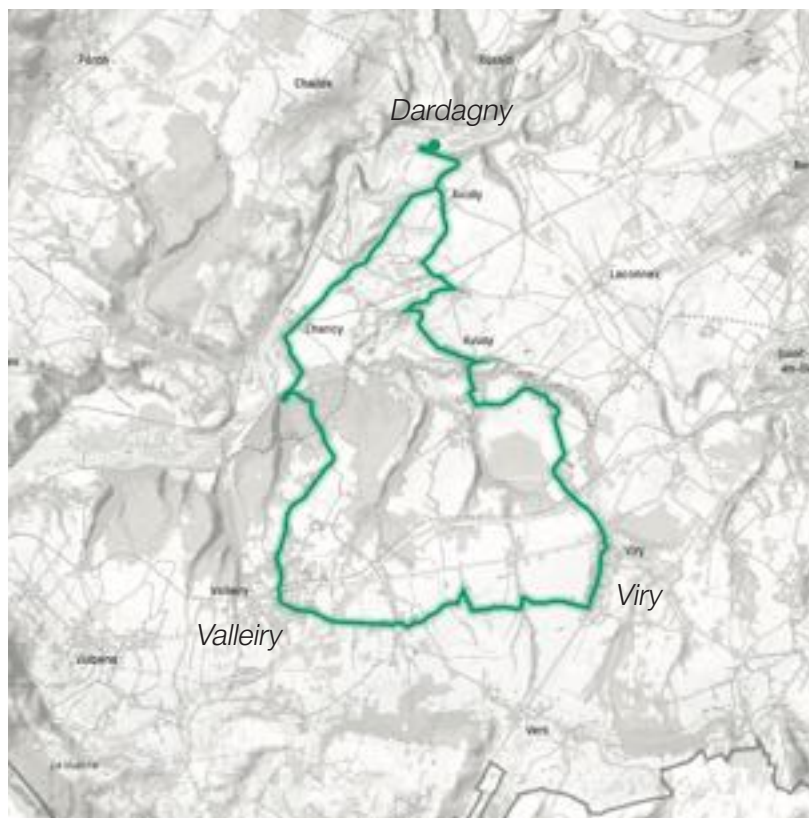
#### ACTION POTENTIELLE

«Faire modèle» - Travail sur l'existant et la reconquête du sauvage dans de ce tissu urbain dense, emblématique de Genève.



## Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles







## **Marche 2.3**

### **« Entre Dardagny, Viry et Chancy »**



# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



LA FAUCHE DES ROUTES DÉPARTEMENTALES  
Objet, [Sujet](#), [Projet](#).  
Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

La fauche des bas-cotés des routes départementales relève t elle aujourd'hui d'une nécessité réglementaire ou écologique ?

**ACTION POTENTIELLE : réorienter les activités des agents publics vers la gestion différenciée des milieux naturels. Reconquérir le réseau routier en priorisant l'utilisation des modes doux**



LES VENDANGES A SATIGNY  
Objet, [Sujet](#), [Projet](#).  
Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

PROJET VITICOLE - Quel devenir pour la production viticole avec la changement climatique ?

**ACTION POTENTIELLE : intégrer l'activité viticole dans les processus de circularité**



RUSSIN  
[Objet](#), [Sujet](#), [Projet](#).  
Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET AGRICOLE - Pour un usage partagé de la route.



PLACE BELVEDERE DE RUSSIN  
[Objet](#), [Sujet](#), [Projet](#).  
Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET PUBLIC CONTEMPORAIN - Un belvédère dominant la vallée du Rhône



## Marche 2.3 « Entre Dardagny, Viry et Chancy »



TITRE

Objet, Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET TRANSPORT - Des moyens de transports parkés dans la nature.

**ACTION POTENTIELLE : optimiser l'utilisation en continu des moyens de transports.**



IMPLANTATION INDUSTRIELLE A DARDAGNY

Objet, Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET SITE INDUSTRIEL - Entreprise familiale Firmenich installé en bord du Rhône, fabriquant de parfums et saveurs depuis 1895, CA de près de 4 milliards de FS et la plus grande entreprise privée au monde dans l'industrie du parfum.

**ACTION POTENTIELLE : mobiliser un savoir-faire industriel de rayonnement mondial au service de la transition écologique et économique. Développer un entrepreneuriat d'intérêt général au service du territoire**



TRAVERSEE DU RHÔNE A DARDAGNY

Objet, Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET MAISON DE RETRAITE - Un cadre d'accueil loin de tous les services mais situé en bord de Rhône

**ACTION POTENTIELLE : favoriser un habitat intergénérationnel**



PLATEAU EQUESTRE

Objet, Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET PLATEAU EQUESTRE - Entre Avilly et Athenaz, un paysage ouvert où l'on pratique de l'activité équestre

**ACTION POTENTIELLE : le cheval, une activité de loisirs et un moyen de se déplacer qu'il importera de développer**



# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



PROJET ABEILLE

Objet, Sujet, [Projet](#).

Ilot d'expérimentation - [Passage transfrontalier](#) - Bassin-versant

PROJET ABEILLE - Rencontre d'un inspecteur des ruchers de la République et Canton de Genève. Une différence de moyens et de statuts pour surveiller l'état de santé des abeilles en France et en Suisse. Peu d'échanges d'informations entre les 2 pays.

**ACTION POTENTIELLE : Mettre en réseau l'ensemble des acteurs concernés par l'apiculture.**



HEBERGEMENT INSOLITE

Objet, Sujet, [Projet](#).

Ilot d'expérimentation - [Passage transfrontalier](#) - Bassin-versant

OBJET INSOLITE - Un havre de paix et un lieu de vie aux confins du territoire situé à 250m de la frontière.



LEGUMES BIOLOGIQUES

Objet, Sujet, [Projet](#).

Ilot d'expérimentation - [Passage transfrontalier](#) - Bassin-versant

PROJET AGRICULTURE LOCALE - Les Jardins de Cocagne société coopérative de production et de consommation de légumes biologiques disposant de 45 points de vente sur Suisse.

**ACTION POTENTIELLE : Un acteur majeur à soutenir dans le développement du réseau des sites de production.**



LES JARDINS DE COCAGNE

Objet, Sujet, [Projet](#).

Ilot d'expérimentation - [Passage transfrontalier](#) - Bassin-versant



## Marche 2.3 « Entre Dardagny, Viry et Chancy »





# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



CARRIERE  
Objet, Sujet, Projet.  
Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET GRANULATS - Site d'exploitation de la société Holcim Granulats et Bétons SA.

**ACTION POTENTIELLE : Renaturation de la carrière de gravier**



ZONE  
Objet, Sujet, Projet.  
Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET ZONE D'ACTIVITES DE VIRY - Une zone d'accueil de tout venant en matière d'activités économiques mais embranchée fer



QUARTIER DORTOIRE  
Objet, Sujet, Projet  
Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET QUARTIER DORTOIRE - Un nouveau quartier à Viry

**ACTION POTENTIELLE : Un rééquilibrage de l'habitat et de l'emploi et une transmission des valeurs de partage, de la circularité, de la coopération.**



RUISSEAU  
Objet, Sujet, Projet  
Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET RUISSEAU - La traversée du ruisseau des Coppets formant vallon et qui présente une ripisylve intéressante.

**ACTION POTENTIELLE : Valorisation des berges du ruisseau**



## Marche 2.3 « Entre Dardagny, Viry et Chancy »



POLE GARE

Objet, Sujet, Projet

Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET POLE GARE - A deux pas de la gare de Valleiry, l'installation temporaire de manèges sur un site disponible

**ACTION POTENTIELLE : Envisager le confortement du secteur Gare en combinant habitat et espace de travail,, relais de télé-travail ou de production de services.**



RESERVE NATURELLE

Objet, Sujet, Projet

Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET PROJET RESERVE NATURELLE - La traversée d'un espace forestier calssé en réserve naturelle entre France et Suisse (Réserve naturelle du Bois des Bouchets et Réserve naturelle du Vallon du Longet).

**ACTION POTENTIELLE : Une réserve transfrontalière de biodiversité**



TERRAIN DE JEUX

Objet, Sujet, Projet

Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET TERRAIN DE JEUX - Au coeur du village de Chancy, un terrain de jeux surplombant le Rhône



FORCES MOTRICES

Objet, Sujet, Projet

Ilot d'expérimentation - Passage transfrontalier - Bassin-versant

OBJET FORCES MOTRICES - Le barrage de Chancy-Pougny, source d'énergie transfrontalière



## Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles





## Marche 2.3 « Entre Dardagny, Viry et Chancy »





## Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles





## Marche 2.3 « Entre Dardagny, Viry et Chancy »





# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles

**SITE INDUSTRIEL** - Entreprise familiale Firmenich installé en bord du Rhône, fabriquant de parfums et saveurs depuis 1895, CA de près de 4 milliards de FS et la plus grande entreprise privée au monde dans l'industrie du parfum.

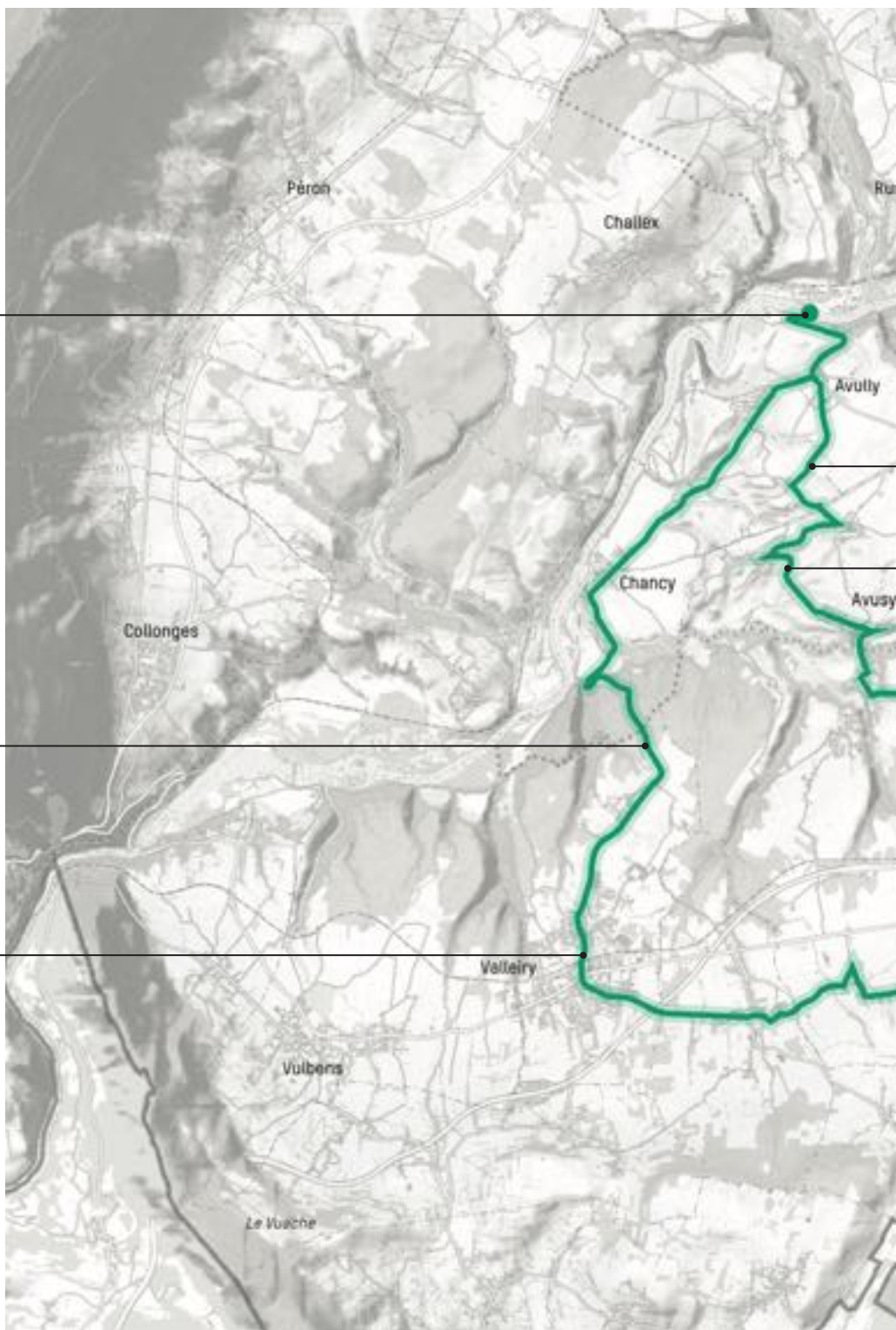
**ACTION POTENTIELLE :** mobiliser un savoir-faire industriel de rayonnement mondial au service de la transition écologique et économique. Développer un entrepreneuriat d'intérêt général au service du territoire

**RESERVE NATURELLE** - La traversée d'un espace forestier classé en réserve naturelle entre France et Suisse (Réserve naturelle du Bois des Bouchets et Réserve naturelle du Vallon du Longet).

**ACTION POTENTIELLE :** Une réserve transfrontalière de biodiversité

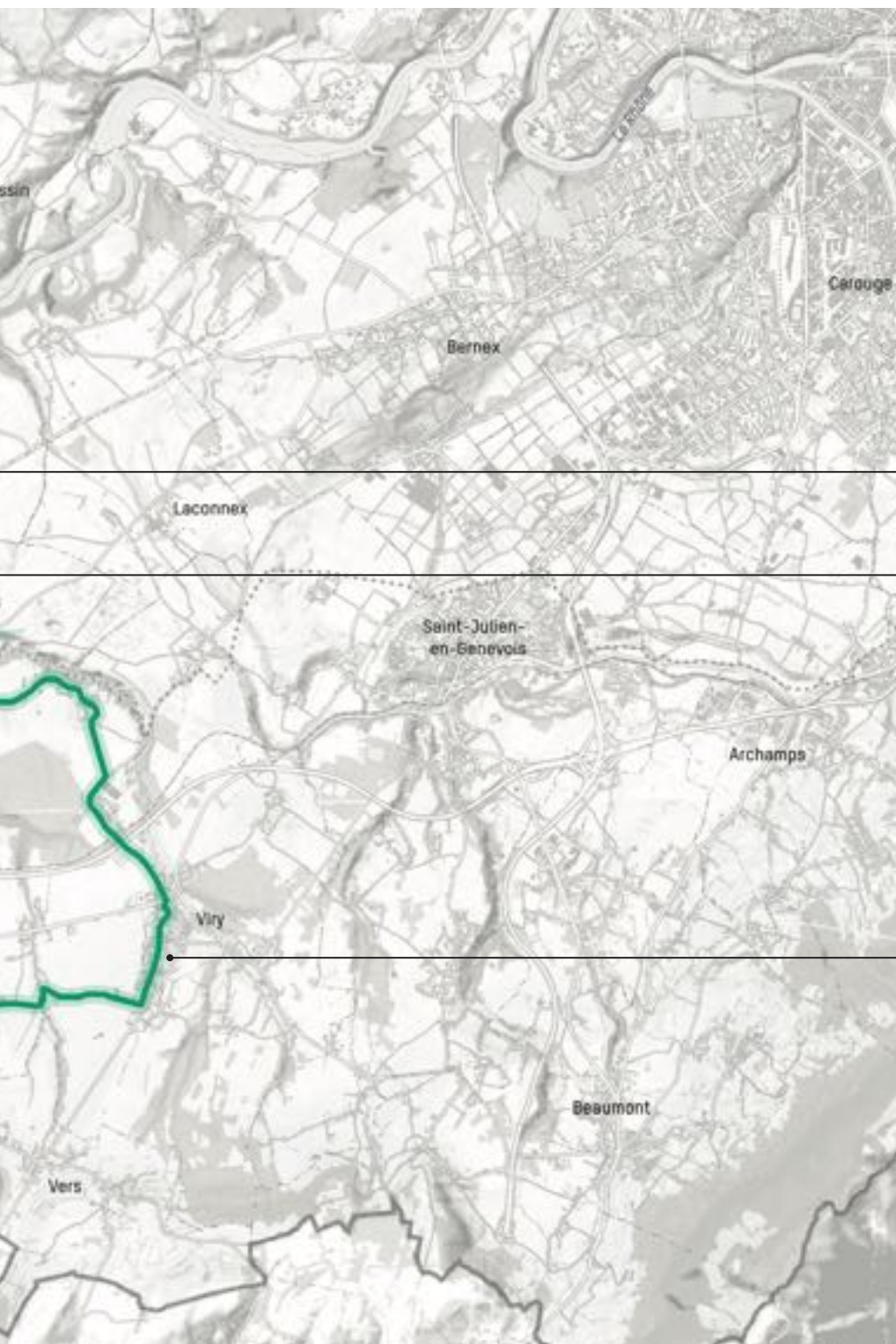
**POLE GARE** - A deux pas de la gare de Valleiry, l'installation temporaire de manèges sur un site disponible.

**ACTION POTENTIELLE :** Envisager le confortement du secteur Gare en combinant habitat et espace de travail,, relais de télé-travail ou de production de services.





## Marche 2.3 « Entre Dardagny, Viry et Chancy »



OBJET PLATEAU EQUESTRE - Entre Avilly et Athenaz, un paysage ouvert où l'on pratique de l'activité équestre

**ACTION POTENTIELLE : le cheval, une activité de loisirs et un moyen de se déplacer qu'il importera de développer**

PROJET ABEILLE - Rencontre d'un inspecteur des ruchers de la République et Canton de Genève. Une différence de moyens et de statuts pour surveiller l'état de santé des abeilles en France et en Suisse. Peu d'échanges d'informations entre les 2 pays.

**ACTION POTENTIELLE : Mettre en réseau l'ensemble des acteurs concernés par l'apiculture.**

QUARTIER DORTOIRE - Un nouveau quartier à Viry

**ACTION POTENTIELLE : Un rééquilibrage de l'habitat et de l'emploi et une transmission des valeurs de partage, de la circularité, de la coopération.**

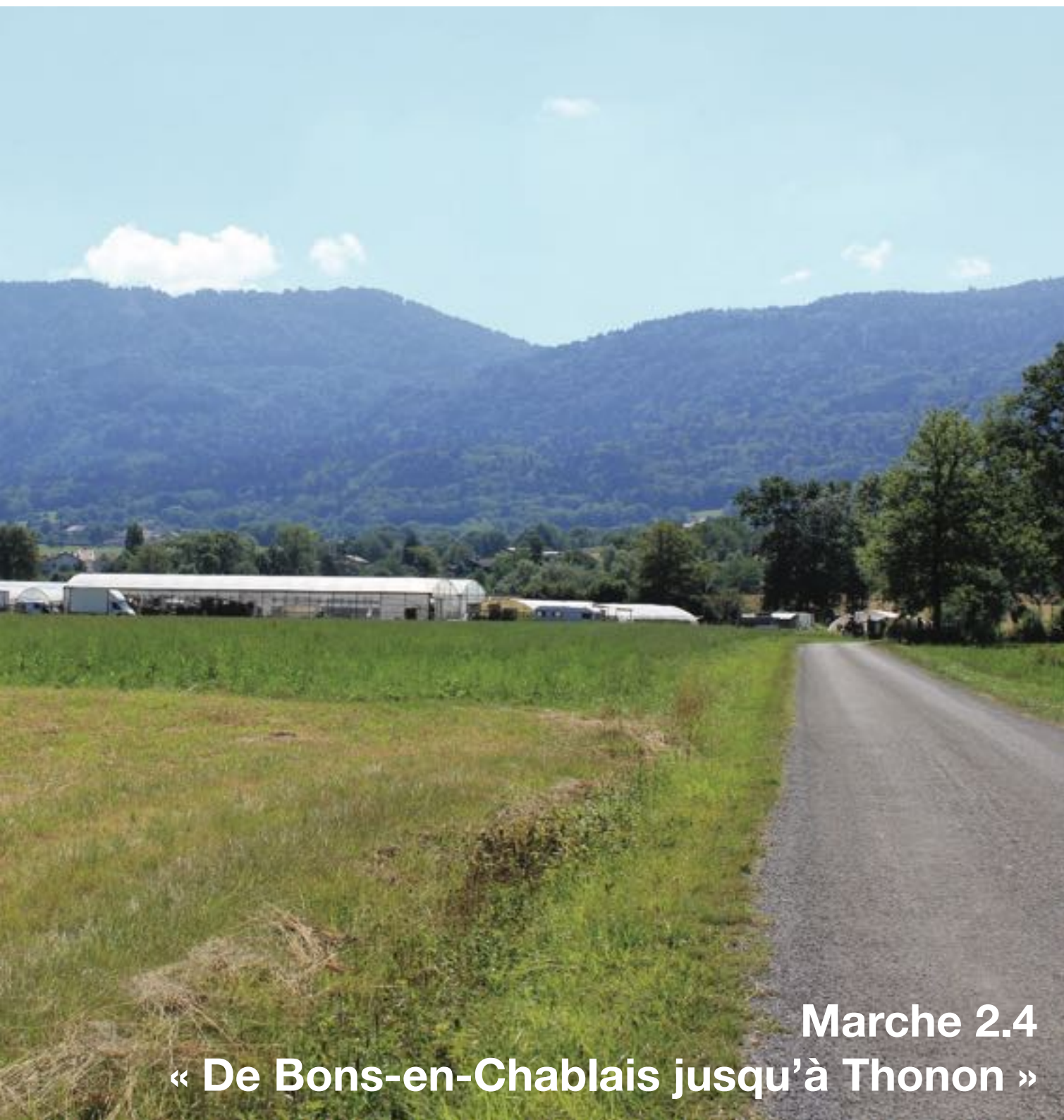


# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles







## Marche 2.4 « De Bons-en-Chablais jusqu'à Thonon »



# Marche et table 2

## Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



GARE DE BONS-EN-CHABLAIS  
Objet. [Sujet](#), [Projet](#).  
Ilot d'expérimentation. [Passage transfrontalier](#). [Bassin-versant](#)

OBJET GARE DE BONS-EN-CHABLAIS - La gare de Bons-en-Chablais est identifiée dans le réseau des nouvelles lignes du Léman express, sur le trajet Evian - Coppet via Genève.

**ACTION POTENTIELLE : Mutualisation des systèmes de mobilités, faire de la gare de Bons-en-Chablais un hub multimodal doux et une plateforme de services annexes servant la rupture écologique.**



DEIMPERMEABILISATION DES SOLS  
Objet. [Sujet](#), [Projet](#).  
Ilot d'expérimentation. [Passage transfrontalier](#). [Bassin-versant](#)

OBJET PARKING INDUSTRIEL - L'arrière de la gare est composé majoritairement de parking en enrobé à destination des entreprises installé à proximité.

**ACTION POTENTIELLE : La mutualisation des voitures et des parkings pourrait conduire ce site à un phénomène de renaturation ou de reforestation des surfaces imperméables.**



PLAINE AGRICOLE ET CHEMIN ARBORÉ  
Objet. [Sujet](#), [Projet](#).  
Ilot d'expérimentation. [Passage transfrontalier](#). [Bassin-versant](#)

SUJET PLAINE AGRICOLE ET CHEMIN ARBORÉ - La campagne chablaise caractérisée par ses vastes étendues de plaines agricoles en jachère. Les bords de routes sont plantés et arborés.

**ACTION POTENTIELLE : Valoriser ces traversées paysagères par la plantation d'arbres de chaque côté de la route.**



PLAINE AGRICOLE ET GRAND PAYSAGE  
Objet. [Sujet](#), [Projet](#).  
Ilot d'expérimentation. [Passage transfrontalier](#). [Bassin-versant](#)

SUJET PLAINE AGRICOLE ET GRAND PAYSAGE - La campagne chablaise caractérisée par ses vastes étendues de plaines agricoles en jachère. Au loin on distingue les crêtes de la Maladière.

**ACTION POTENTIELLE : Valoriser ces connexions paysagères et ses terres agricoles comme ressources d'une nouvelle agriculture raisonnée bio & locale.**



## Marche 2.4 « De Bons-en-Chablais jusqu'à Thonon »



ARCHITECTURE VERNACULAIRE

Objet. Sujet, [Projet](#).

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

OBJET ARCHITECTURAL VERNACULAIRE - Le chantier de cette maison privilégie un vaste espace de stationnement devant l'habitable et une façade découpée par les systèmes d'ouvertures jamais identiques.

**ACTION POTENTIELLE : Combiner habitat et espace de travail, faire de ces espaces isolés des relais de télé-travail ou de production de services.**



REFORESTATION AGRICOLE ET SYLVOPASTORALISME

Objet. Sujet, [Projet](#).

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

PROJET REFORESTATION AGRICOLE ET SYLVOPASTORALISME - En bordure du Foron se trouve un élevage de vaches laitières. Des arbres viennent d'être planté pour permettre aux vaches de s'abriter du soleil sec et pesant en été.

**ACTION POTENTIELLE : «Faire modèle» - Développer le sylvopastoralisme dans les pâturages de la campagne chablaise.**



SYLVOPASTORALISME

Objet. Sujet, [Projet](#).

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

PROJET REFORESTATION AGRICOLE ET SYLVOPASTORALISME - En bordure du Foron se trouve un élevage de vaches laitières. Des arbres viennent d'être planté pour permettre aux vaches de s'abriter du soleil sec et pesant en été. Les vaches se réfugient sous les arbres existants le long du Foron.

**ACTION POTENTIELLE : «Faire modèle» - Développer le sylvopastoralisme dans les pâturages de la campagne chablaise.**



JARDIN POTAGER

Objet. Sujet, [Projet](#).

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

OBJET JARDIN POTAGER - La confluence de la voie ferrée et de la route crée ce paysage de friche où se développe des jardins potagers

**ACTION POTENTIELLE : Permettre l'installation de plusieurs parcelles à destination des habitants pour cultiver et produire une agriculture raisonnée. Renaturation des sols et du paysage.**



# Marche et table 2

## Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



CLAIRIÈRE  
Objet. [Sujet](#). Projet  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

SUJET CLAIRIÈRE - La forme est attachée aux milieux naturels et à la forêt, le motif peut l'être à tout milieu, naturel ou artificiel, forestier, urbain ou suburbain. Il y a derrière la forme naturelle de clairière une manière de motiver des formes bâties d'urbanisation ou de densification différenciées.

**ACTION POTENTIELLE : Explorer le biomimétisme**



HABITATPASTORALISME  
Objet. [Sujet](#). Projet  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

OBJET HABITATPASTORALISME - La présence de vaches sur le nouveau site en construction permet de comprendre l'imbrication entre espace agricole productif et habitation dans la campagne chablaise.

**ACTION POTENTIELLE : Mutualiser, associer, explorer l'imbrication des programmes et des usages.**



CHEMIN DE TRAVERSE  
Objet. [Sujet](#). Projet  
Ilot d'expérimentation. [Passage transfrontalier](#). [Bassin-versant](#)

OBJET CHEMIN DE TRAVERSE - La voie de desserte de la voie ferrée bordée d'arbres, large et linéaire, comme objet à reconquérir pour outil de traversée privilégié.

**ACTION POTENTIELLE : Développer le maillage de ces voies et l'interconnexions avec d'autres moyens de transports.**



CLAIRIÈRES ET CORDONS BOISÉS  
Objet. [Sujet](#). Projet  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. [Bassin-versant](#)

SUJET CLAIRIÈRE ET CORDONS BOISÉS - La forme est attachée aux milieux naturels et à la forêt, le motif peut l'être à tout milieu, naturel ou artificiel, forestier, urbain ou suburbain. Il y a derrière la forme naturelle de clairière une manière de motiver des formes bâties d'urbanisation ou de densification différenciées. Fonction écologique, sociologique, et paysagère.

**ACTION POTENTIELLE : Explorer le biomimétisme**



## Marche 2.4 « De Bons-en-Chablais jusqu'à Thonon »





## Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles





## Marche 2.4 « De Bons-en-Chablais jusqu'à Thonon »



GAEC LE POTAGER DES FOURCHES

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET GAEC LE POTAGER DES FOURCHES - Maraîcher local et bio pratiquant une agriculture raisonnée à destination des habitants du territoire proche.

**ACTION POTENTIELLE : « Faire modèle » - Développer une agriculture bio & locale sur l'ensemble du territoire permettrait de renaturer les sols, stocker le carbone, limiter l'impact des livraisons, restaurer les milieux naturels..**



GAEC LE POTAGER DES FOURCHES

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET CHÂTEAU DE BUFFAVENS - Architecture insolite médiéval dans le paysage chablaisois, posté au milieu des champs agricoles mais barricadé par un épais mur végétal hétéroclite.

**ACTION POTENTIELLE : Valoriser le patrimoine comme marqueur d'un héritage, d'une histoire, d'un territoire et l'ouvrir visuellement aux passants et au paysage.**



CHÂTEAU DE BUFFAVENS

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

SUJET POST-HÉRITAGE PLANIFICATEUR - Chantier en cours d'une habitation en parpaings à proximité d'une nouvelle voirie fraîchement renouvée.

**ACTION POTENTIELLE : Patrimoine et architecture à reconquérir. Transmettre dans ces tissus urbains individuels les valeurs de la coopérative, partage, coopération, mutualisation.**



POST-HÉRITAGE PLANIFICATEUR

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant



# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



TUNNEL DE RIVIÈRE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET TUNNEL DE RIVIÈRE - Tunnel permettant le passage de la rivière et l'écoulement naturel.

**ACTION POTENTIELLE : Dessiner les bassins-versants au sens hydraulique, mais aussi au sens des ramifications de cheminements et d'écoulements des rivières.**



BASSIN DE PÊCHE ET RÉSERVE HYDRAULIQUE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET BASSIN DE PÊCHE ET RÉSERVE HYDRAULIQUE - Ce bassin a été créé par un particulier sur un ancien marécage comme valorisation paysagère et touristique autour du petit lac et du ruisseau de la gorge. Destiné à un usage privé de loisirs, il permet malgré tout la récupération et la préservation de la faune et de la flore.

**ACTION POTENTIELLE : Objet à reconquérir - Mutualiser l'usage privé et une renaturation de certains espaces de loisirs.**



PASSERELLE EN BOIS

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET PASSERELLE EN BOIS - Passerelle en bois construit par la commune sur le site renaturé du ruisseau de Gorge. Préservation et infrastructure légère sont ici privilégiées.

**ACTION POTENTIELLE : « Faire modèle » - Valoriser et développer ces espaces de renaturation des rivières et cours d'eau. Dessiner les bassins-versants au sens hydraulique, mais aussi au sens des ramifications de cheminements et d'écoulements des rivières.**



LE FORON

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

SUJET LE FORON - Le Foron dans sa dimension naturelle et sa source sauvage.

**ACTION POTENTIELLE : « Faire modèle » - Valoriser et développer ces espaces de renaturation des rivières et cours d'eau. Dessiner les bassins-versants au sens hydraulique, mais aussi au sens des ramifications de cheminements et d'écoulements des rivières.**



## Marche 2.4 « De Bons-en-Chablais jusqu'à Thonon »



ANCIEN MOULIN D'ESSERT

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET ANCIEN MOULIN D'ESSERT - L'ancien Moulin d'Essert, aujourd'hui abandonné et utilisé occasionnellement par des gens de passages, témoigne de l'héritage du Foron.

**ACTION POTENTIELLE : Valoriser ce patrimoine et cet héritage agricole, énergétique et culturel. Développer ici la maison du foron comme espace culturel et mémorial.**



EXPANSION INDIVIDUELLE

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

SUJET EXPANSION INDIVIDUELLE - Objet à reconquérir. La construction d'une maison individuelle par un promoteur privé sur des terres agricoles en bordure de Sciez, questionne le renouvellement et l'impact de ce tissu urbain.

**ACTION POTENTIELLE : « Faire modèle » - Mutualiser, partager, combiner les usages et transmettre les valeurs de la coopérative pour permettre un renouvellement de ce type de tissu et répondre à la rupture écologique.**



A RECONQUÉRIR

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET À RECONQUÉRIR - Villa fermée, voiture, sol stérile, artificialisé, imperméabilisé, négociation du paysage, formes urbaines non transitionnelles

**ACTION POTENTIELLE : Un guide des bonnes pratiques de reconquête ou de reconversion de villas caricaturales**



VUE LOINTAINE SUR LE LÉMAN

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

SUJET VUE LOINTAINE SUR LE LÉMAN - Ouverture visuelle sur le Léman entre les villas cloisonnées et isolées de la banlieue pavillonnaire de Sciez.

**ACTION POTENTIELLE : A préserver et à valoriser. Dessiner les cônes de vues pittoresques du grand paysage.**



# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles



FÔRET DE PLANBOIS

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET FÔRET DE PLANBOIS - Fonction écologique (continuités biotopes), fonction sociologique (continuités de cheminements et usages), fonction paysagère (mise à distance ou masque des zones urbanisées)

**ACTION POTENTIELLE : « Faire modèle » -La forêt de Planbois pourrait, au même titre que le Bois de Chênes, devenir un espace de préservation intégrale de la faune et de la flore et constituer une réserve scientifique sur les milieux éco-systémiques et de développement primaire.**



CHEMINEMENT FORESTIER ET CLAIRIÈRE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

SUJET CHEMINEMENT FORESTIER ET CLAIRIÈRE - La forme est attachée aux milieux naturels et à la forêt, le motif peut l'être à tout milieu, naturel ou artificiel, forestier, urbain ou suburbain. Il y a derrière la forme naturelle de clairière une manière de motiver des formes bâties d'urbanisation ou de densification différenciées.

**ACTION POTENTIELLE : Explorer le biomimétisme**



ÉCOFOLIES LIBRAIRIE LIBRE-SERVICE

Objet. Sujet. **Projet**

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

PROJET ÉCOFOLIES - Un petit abri en coeur de village transformé en boîte à livres, lieu de rencontres, lieu d'échanges.

**ACTION POTENTIELLE : A l'image des écofolies qui s'appuient sur le réseaux hydrographiques, encourager le développement de tiers-lieux interface ou autres écofolies villageoises, lieux d'écoute, de rencontres et de savoirs en coeur de village.**



VILLA ET FÔRET

Objet. **Sujet.** Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

SUJET VILLAS EN BORD DE LAC ET FÔRET PRIMAIRE - Le contraste est saisissant entre les villas fermées, cloturées et individuelles à droite, et la forêt de Planbois, hétérogène, dense et complexe à gauche.

**ACTION POTENTIELLE : Objet à reconquérir. Imbriquer, rendre perméable les tissus d'habitations.**



## Marche 2.4 « De Bons-en-Chablais jusqu'à Thonon »



RUCHES

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET AGRICOLE SINGULIER - Tiers-lieu agricole. Initiative individuelle. Production micro-locale. Au sein de quel réseau de distribution ou de vente in situ qui fasse écologie singulière s'inscrire ?

**ACTION POTENTIELLE : La mise en en réseau des productions micro-locales et des initiatives agricoles individuelles**



CHEMIN DE TRAVERSE

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

SUJET CHEMIN DE TRAVERSE - La voie de desserte de la voie ferrée large et linéaire, comme objet à reconquérir pour outil de traversée privilégié. A droite un nouveau lotissement en expansion, au centre un centre de tri de matériaux.

**ACTION POTENTIELLE : Développer le maillage de ces voies et l'interconnexions avec d'autres moyens de transports.**



BASSIN DE RÉTENTION ET VERGERS

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET BASSIN DE RÉTENTION ET VERGERS - Outils paysagers mutualisés entre l'espace résilient du bassin de rétention de la départementale à proximité et l'espace productif des vergers.

**ACTION POTENTIELLE : Mutualiser les espaces productifs et les espaces de prévention pour permettre un paysage résilient.**



VUES PROCHES ET LOINTAINES

Objet. Sujet. Projet

Ilôt d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

SUJET VUES PROCHES ET LOINTAINES - Offrir un paysage varié en milieu urbain, ici en bord de route, avec un forêt en arrière-plan et un jardin potager privé au premier plan.

**ACTION POTENTIELLE : Complexifier et imbriquer le paysage existant, productif et nécessaire à la rupture écologique.**



## Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles





## Marche 2.4 « De Bons-en-Chablais jusqu'à Thonon »





## Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles





## Marche 2.4 « De Bons-en-Chablais jusqu'à Thonon »





# Marche et table 2

Programme : Côté Jura, côté Chablais. Quatre marches en parallèles

## ANCIEN MOULIN D'ESSERT

### ACTION POTENTIELLE

Valoriser ce patrimoine et cet héritage agricole, énergétique et culturel. Développer ici la maison du foron comme espace culturel et mémorial.

## PASSERELLE EN BOIS

### ACTION POTENTIELLE

« Faire modèle » - Valoriser et développer ces espaces de renaturation des rivières et cours d'eau. Dessiner les bassins-versants au sens hydraulique, mais aussi au sens des ramifications de cheminements et d'écoulements des rivières.

## BASSIN DE PÊCHE ET RÉSERVE

### HYDRAULIQUE

### ACTION POTENTIELLE

Objet à reconquérir - Mutualiser l'usage privé et une renaturation de certains espaces de loisirs.

## LE FORON

### ACTION POTENTIELLE

« Faire modèle » - Valoriser et développer ces espaces de renaturation des rivières et cours d'eau. Dessiner les bassins-versants au sens hydraulique, mais aussi au sens des ramifications de cheminements et d'écoulements des rivières.

## CHEMIN DE TRAVERSE

### ACTION POTENTIELLE

Développer le maillage de ces voies et l'interconnexions avec d'autres moyens de transports.

## PLAINE AGRICOLE

## ET CHEMIN ARBORÉ

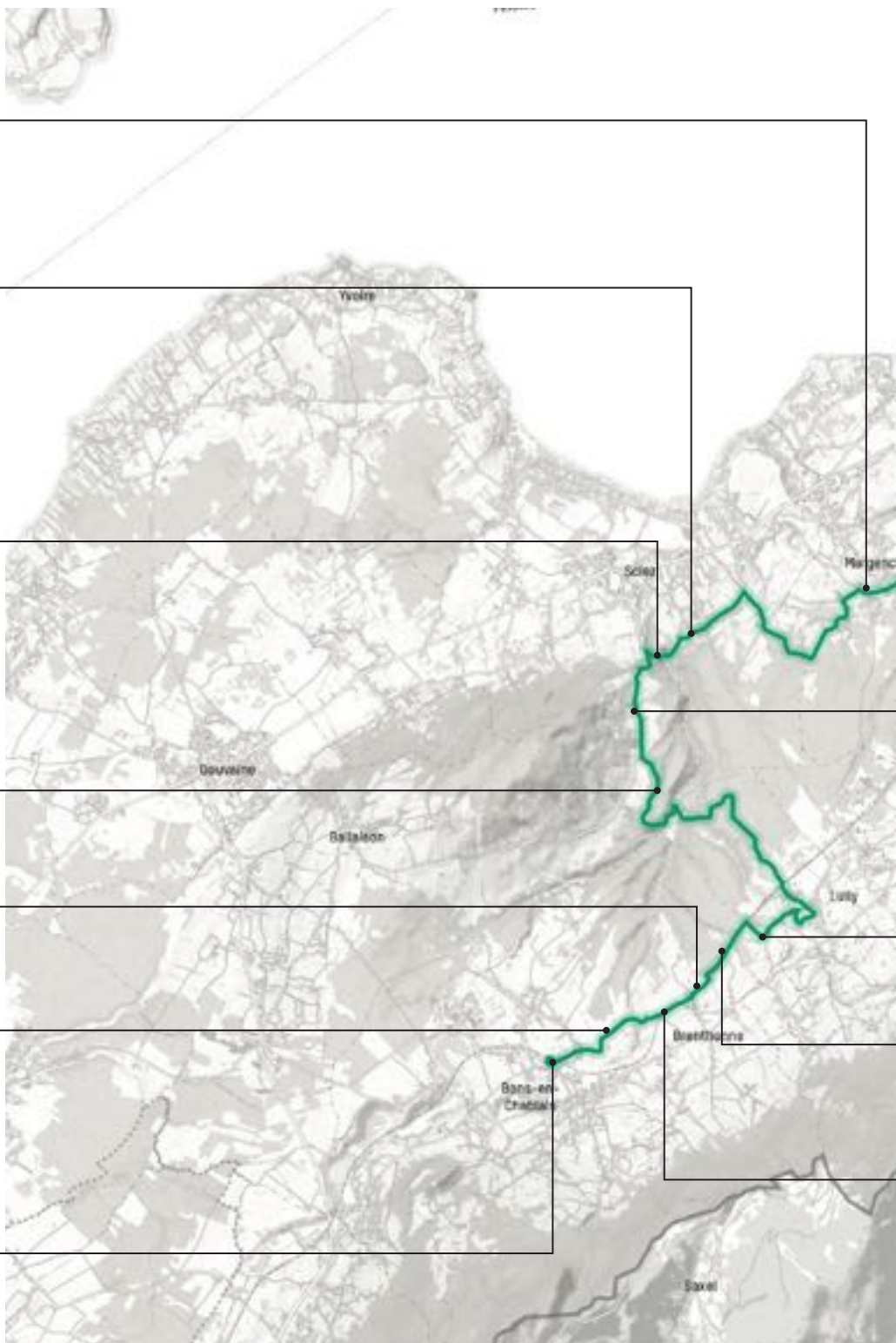
### ACTION POTENTIELLE

Valoriser ces traversées paysagères par la plantation d'arbres de chaque côté de la route.

## GARE DE BON-EN-CHABLAIS

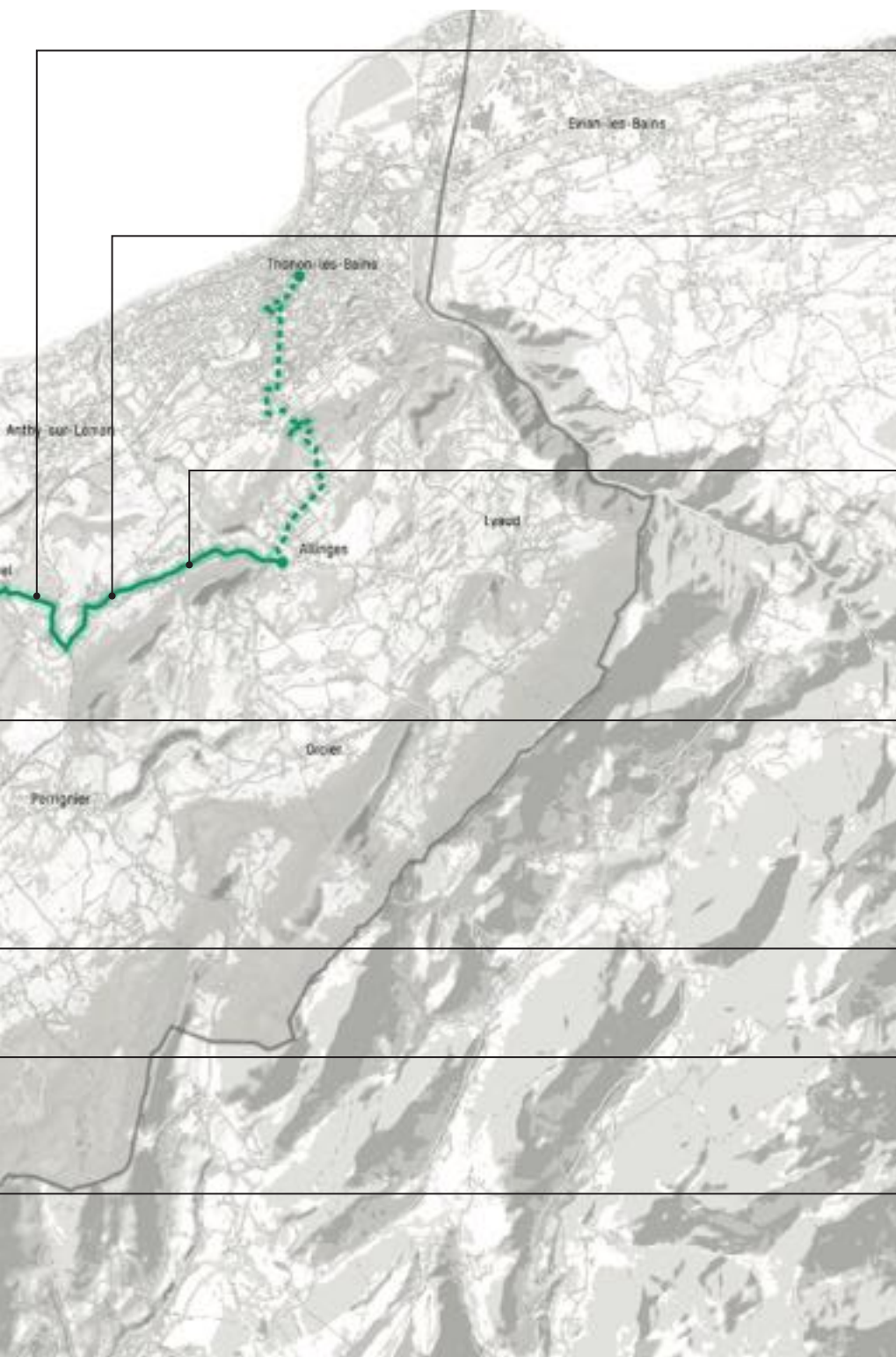
### ACTION POTENTIELLE

Mutualisation des systèmes de mobilités, faire de la gare de Bons-en-Chablais un hub multimodal doux





## Marche 2.4 « De Bons-en-Chablais jusqu'à Thonon »



### ECOFOLIES LIBRAIRIE

#### ACTION POTENTIELLE

Encourager le développement de tiers-lieux interface ou autres écofolies villageoises, lieux d'écoute, de rencontres et de savoirs en coeur de village.

### CHEMIN DE TRAVERSE

#### ACTION POTENTIELLE

Développer le maillage de ces voies et l'interconnexions avec d'autres moyens de transports.

### FÔRET DE PLANBOIS

#### ACTION POTENTIELLE

« Faire modèle » - La forêt de Planbois pourrait, au même titre que le Bois de Chênes, devenir un espace de préservation intégrale de la faune et de la flore et constituer une réserve scientifique sur les milieux écosystémiques et de développement primaire.

### EXPANSION INDIVIDUELLE

#### ACTION POTENTIELLE

« Faire modèle » - Mutualiser, partager, combiner les usages et transmettre les valeurs de la coopérative pour permettre un renouvellement de ce type de tissu et répondre à la rupture écologique.

### GAEC LE POTAGER DES FOURCHES

#### ACTION POTENTIELLE

« Faire modèle » - Développer une agriculture bio & local sur l'ensemble du territoire permettrait de renaturer les sols, stocker le carbone, limiter l'impact des livraisons, restaurer les milieux naturels..

### CLAIRÈRE ET CORDONS BOISÉS

#### ACTION POTENTIELLE

Explorer le biomimétisme

### REFORESTATION ET SYLVOPASTORALISME

#### ACTION POTENTIELLE

«Faire modèle» - Développer le sylvopastoralisme dans les pâturages de la campagne chablaise.







# Marche et Table 2

17 et 18 juin 2019

**Problématique :** « Conditions de singularité »  
d'une écologie

- . L'Ilot d'expérimentation
- . Le Passage transfrontalier
- . Le Bassin-versant

**Programme :** Côté Jura, côté Chablais

Quatre marches en parallèle

2.1. Du Bois de chênes au port  
d'Yvoire

2.2. Entre Crozet et le Petit  
Saconnex

2.3. Entre Avully, Viry et Chancy

2.4. De Bons-en-Chablais jusqu'à  
Thonon

**Extrapolation :** Situations de projet

- . Matrice transitionnelle 2,  
*Esquisse cartographique.*
- . Programmation de la Marche 3,  
*Demain le Foron*
- . Mise en débat : *Séminaire de  
coordination intermédiaire*



## Marche et table 2

Extrapolation : Table 2



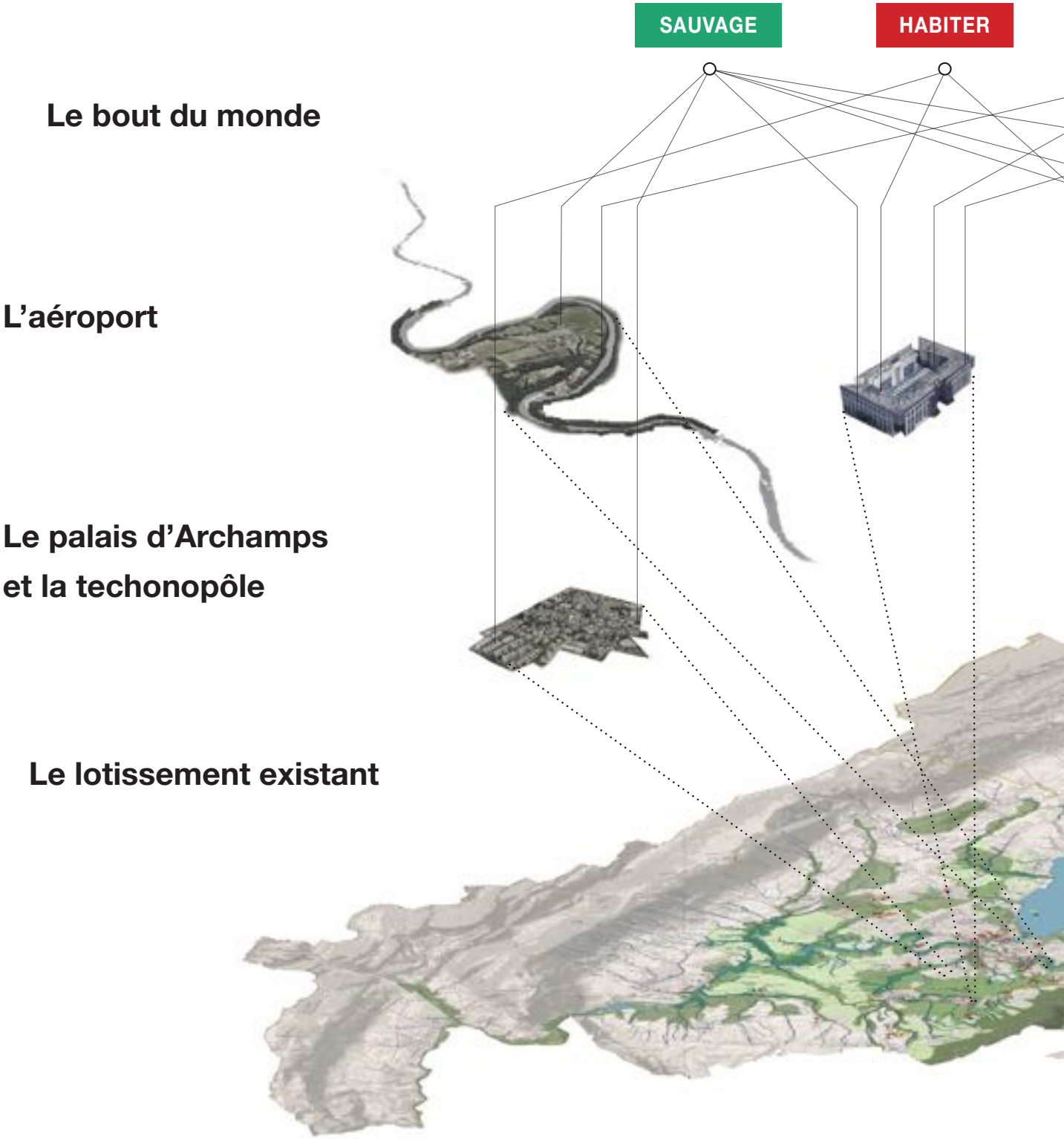






Marche et table 2

Extrapolation : Situations de projet





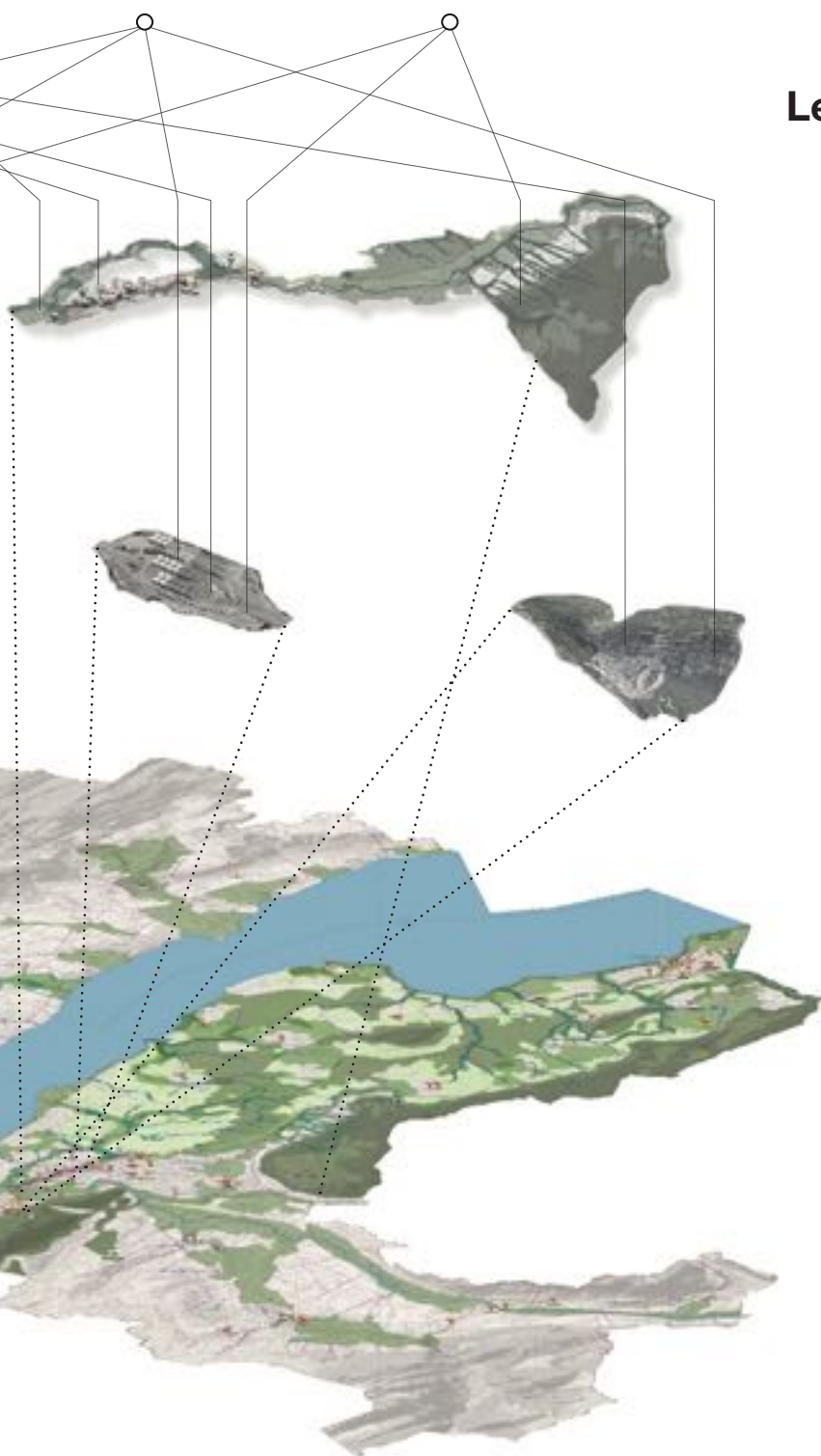
TRANSACTION

TIERCE

**Le parc du Foron**

**Le poste frontière de  
Thonex-Moillesulaz**

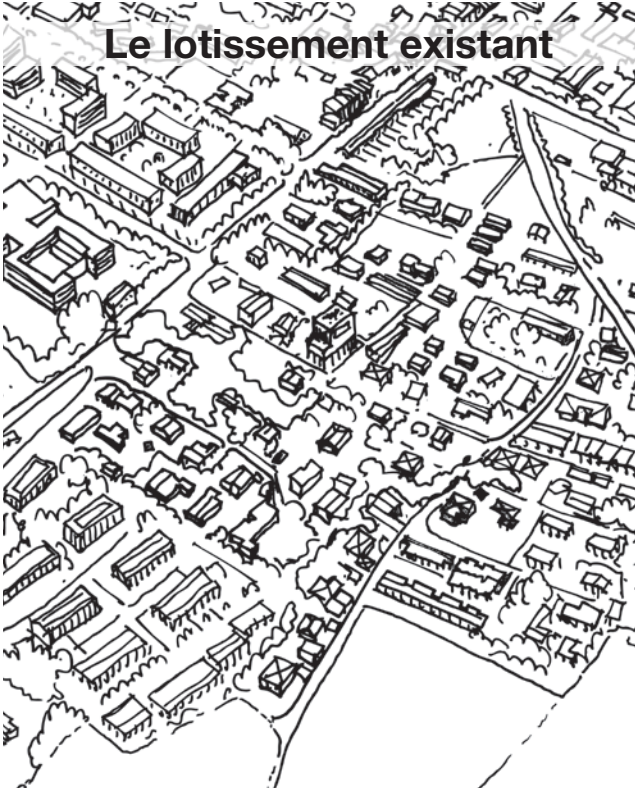
**La clairière  
sylvopastorale**



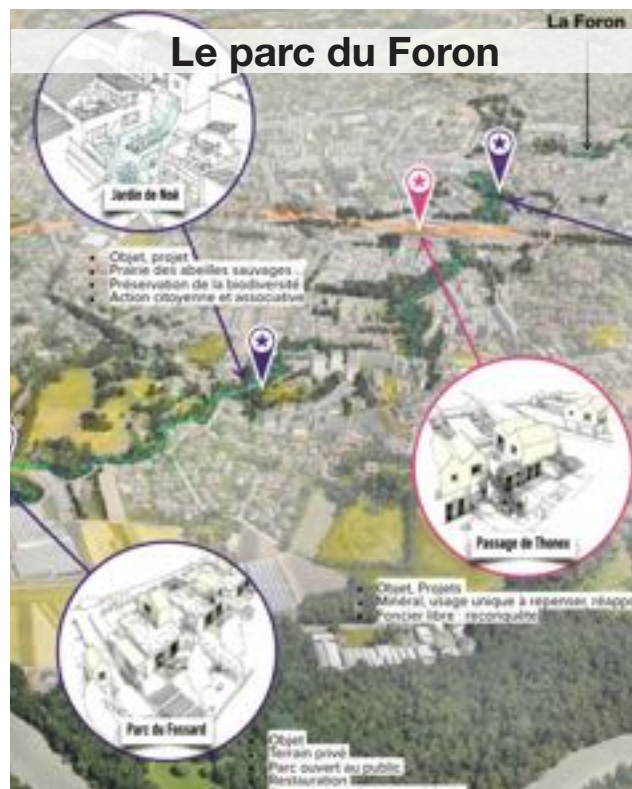
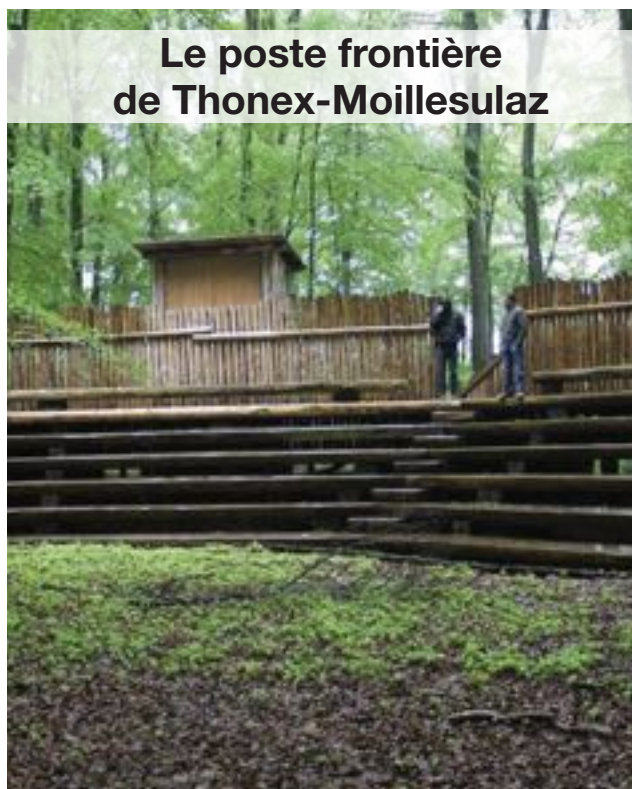


Marche et table 2

Extrapolation : Situations de projet



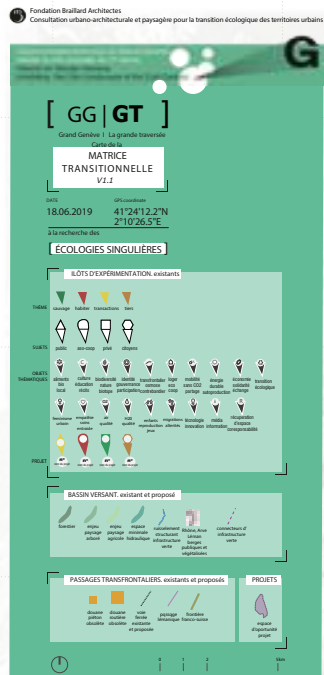




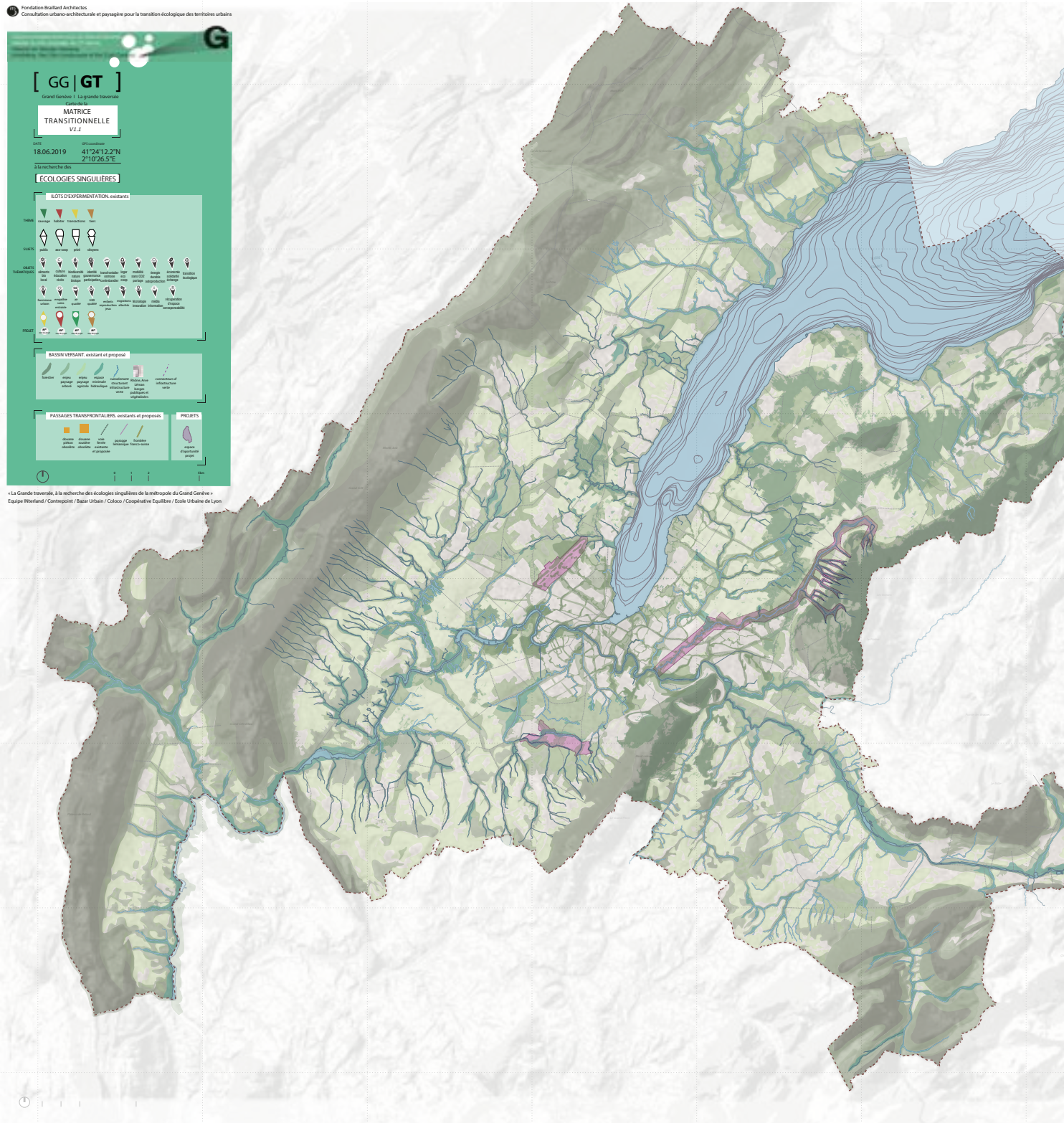


## Marche et table 2

Extrapolation : Matrice transitionnelle 2

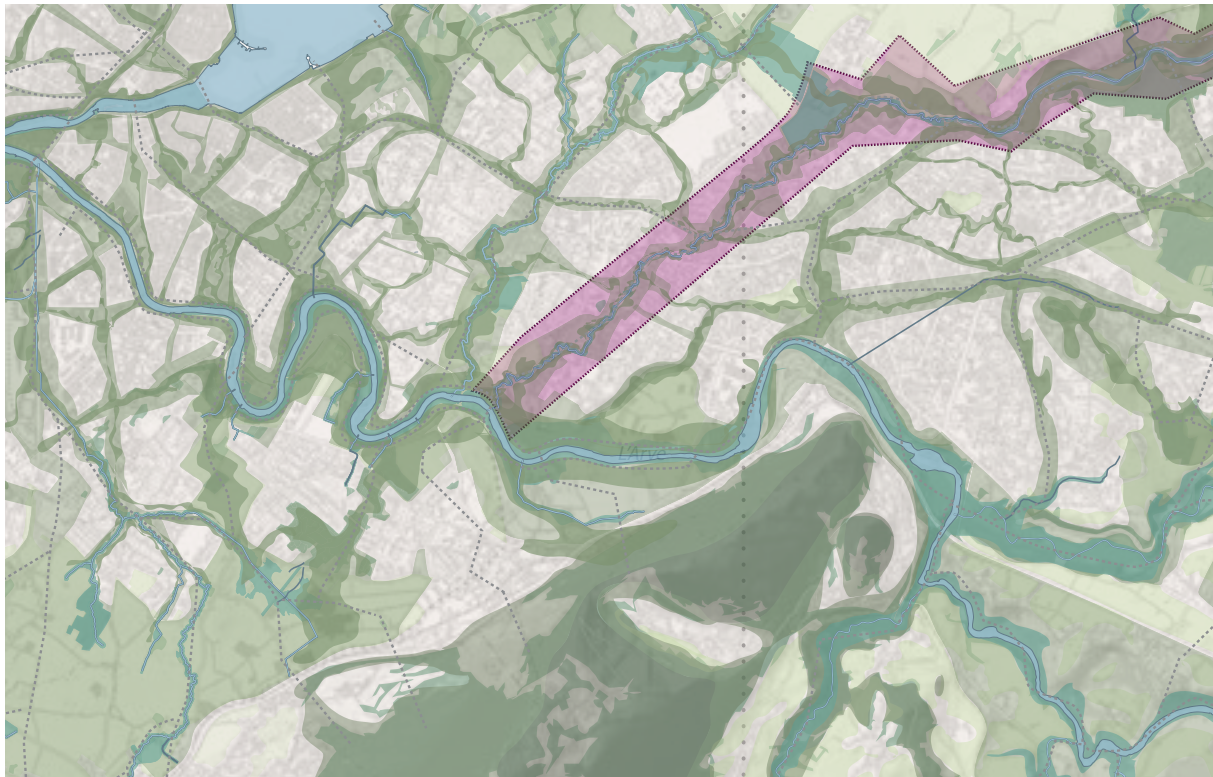
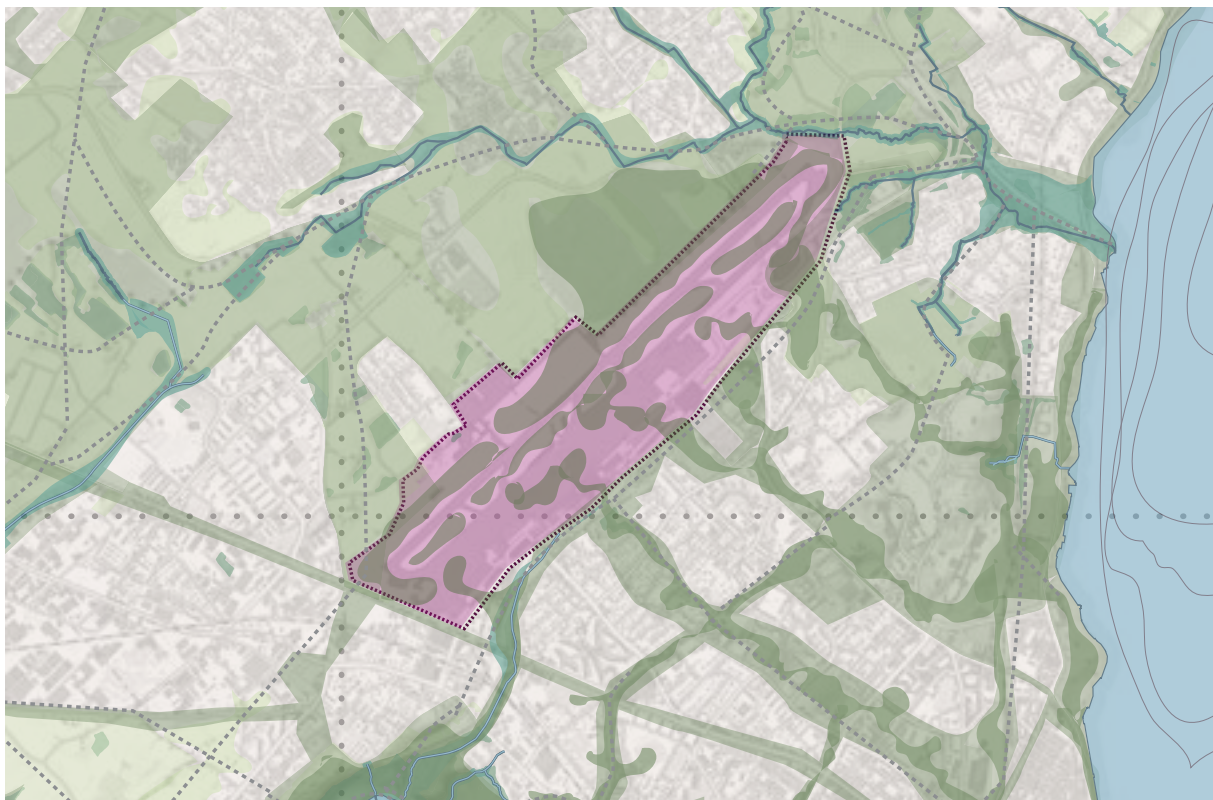


« La Grande traversée, à la recherche des écologies singulières de la métropole du Grand Genève »  
Equipe Interland / Contrepoint / Bazar Urbain / Coloco / Coopérative Equilibre / Ecole Urbaine de Lyon





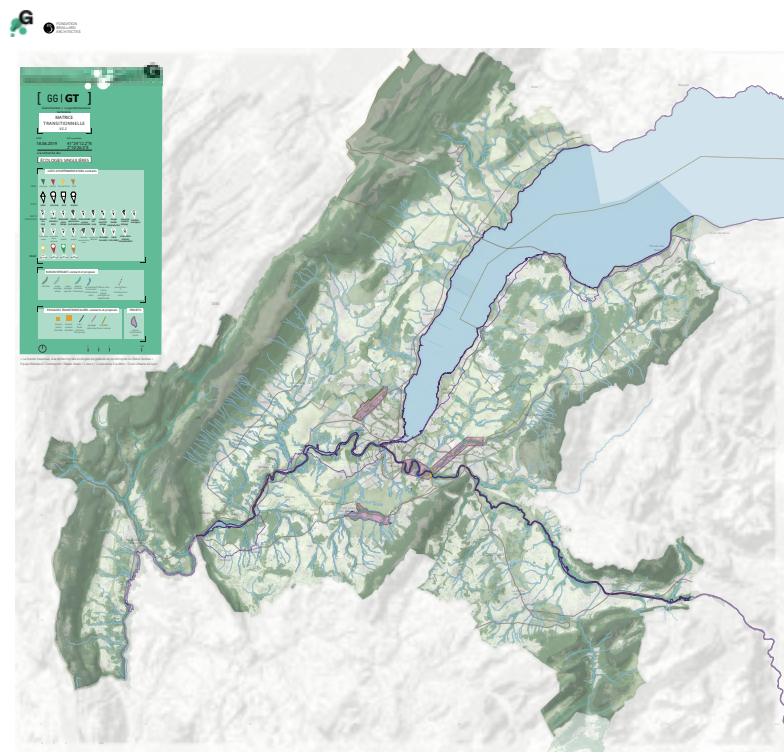
Esquisse cartographique











## la part Sauvage

[illegible]

## le territoire de l'Habiter

[illegible]

## de la médiation à la Transaction

[illegible]

**l'échelle Tierce**

[illegible]

la part Sauvage

- 1. Réactualisation et réévaluation des plans d'avis sur fond de nouvelles données et de progrès de nos connaissances des écos.
- 2. Évaluation des impacts des interventions de gestion de la biodiversité.
- 3. Développement des possibilités de coexistence des écosystèmes et des activités humaines.
- 4. Évaluation des impacts des interventions de gestion de la biodiversité.
- 5. Évaluation des impacts des interventions de gestion de la biodiversité.
- 6. Évaluation des impacts des interventions de gestion de la biodiversité.
- 7. Évaluation des impacts des interventions de gestion de la biodiversité.
- 8. Évaluation des impacts des interventions de gestion de la biodiversité.
- 9. Évaluation des impacts des interventions de gestion de la biodiversité.
- 10. Évaluation des impacts des interventions de gestion de la biodiversité.

## le territoire de l'Habiter

1. Production de 100% de logement constructif et participatif à des prix abordables
2. Réalisation d'1 à 2 millions de mètres cubes de terre de qualité avec, principalement, des bennes à ordures ménagères à proximité
3. Lancer l'entreprise au-delà des constructions et augmenter les activités parallèles
4. Réduire la consommation d'énergie pour une société à 2000 watt/ménager
5. Développer le compostage des résidus de chantier
6. Offrir des espaces pour le télé-travail et les écoles
7. Mutualisation services, clients, biens et développement de services spécifiques dans chaque quartier (services, prestations, produits, services, etc.)
8. Faire de la solidarité urbaine de coopération et d'échanges
9. Développement des filières de production constructives et complémentaires des biens et services
10. Augmenter les capacités de production et de recyclage des déchets
11. Implémenter des formes collectives et d'auto-emploi
12. Augmenter des formes collectives et d'auto-emploi de produits, services et les territoires

## de la médiation à la Transaction

- 1. Réalisation de la zone franche avec une gouvernance publique et/ou privée
- 2. Développement des équipes fonctionnelles comme les services administratifs, services, personnes, etc.)
- 3. Financement comme transferts pour l'impact de la transition
- 4. Définition d'un plan d'action pour assurer l'efficacité des services, suivi et évaluation de l'impact de la zone franche et une évaluation de l'impact économique par l'industrie
- 5. Augmentation des termes culturels et du rôle de la zone franche
- 6. Création d'équipes publiques non lucratives
- 7. Mise en place de facilitations fiscales innovantes
- 8. Mise en œuvre d'activités publiques et d'obligations dans les communautés quaternaires
- 9. Intégrer les coûts écologiques comme dans les prix de vente des produits et services, des services, produits manufacturés industriels, produits médicaux
- 10. Pérennité, sensibilisation et implication de tous les acteurs

### l'échelle Tierce

- Attachement des pratiques traditionnelles et des mécanismes qui se fondent sur une pensée dualiste**
1. Nouvelle-échelle dans les pratiques et les systèmes d'organisation du micro jusqu'au macro
  2. Décentrer les lieux de décisions politiques dans un espace neutre (redéfinition de la zone 9-anche)
  3. Création de Tiers lieux territoriaux auto-organisés permettant l'initiative non-partisane
  4. Des relations nouvelles émergeant au-delà des appartenances
- 



## Marche et table 2

### Extrapolation : Programmation de la Marche 3

L'atelier 3 consistera à explorer un territoire démonstrateur, **le site du Foron**, dans sa dimension réelle et vécue contemporaine, comme dans sa réalité virtuelle et projectuelle pour demain.

Ce site sera par hypothèse considéré comme une zone « franche », dans laquelle il deviendrait possible de s'affranchir des contraintes administratives actuelles pour inventer de nouvelles interactions – «transitionnelles».

Le périmètre de l'exploration est non délimité, mais il est centré sur le secteur compris entre Thônex, Gaillard et les deux douanes de Moillesoulaz et Vallard.

La première journée, qui réunira la plus grande diversité possible de personnalités habitant ou vivant le quartier, sera consacrée à décrire et parcourir les lieux en transition ;  
La seconde, qui réunira des acteurs ou experts de disciplines contrastées, sera consacrée à imaginer des opérations de transition.









# Marche et table 2

## Extrapolation : Programmation de la Marche 3

**Journée 1 – Lundi 28 octobre**

***rendez-vous à 9:00***

***Poste frontière de Thônex-Vallard,***

***Route Blanche 24, 1226 Thônex, Suisse***

La Marche, Foron en transition

Habiter, Naturer, Mobiliser

Une fiction réaliste (à identifier in situ)

### **Public**

Paroles habitantes et récit du lieu

Convocation d'habitants, résidents, acteurs, associations  
personnalités, animateurs, observateurs, conseil citoyens,  
connaisseurs ou porteurs de projets «transitionnels»

### **Enjeu**

Explorer et faire découvrir un territoire d'expérimentations (en cours  
ou potentielles) autour du Foron, du poste frontière, des tissurs  
urbains constitués et de la Zone Franche potentielle.

Restituer autour des trois domaines d'intervention.

### **Déroulé**

Temps 1. Présentation du projet, présentation des participants,  
constitution des groupes de marcheurs (documentariste  
accompagnateur ?)

Temps 2. Trois marches transfrontalières à documenter,  
trois groupes (équilibre franco-suisse, diversité cultures et  
compétences...)

Temps 3. Transcription des observations, idées ou visions  
partagées au cours de la marche, Représentation cartographiques  
des offrandes ou des prises «transitionnelles» du territoire.

Temps 4. Restitution dans les trois champs d'exploration Habiter /  
Naturer / Mobiliser.



**Journée 2 – Mardi 29 octobre**

**rendez-vous à 9:00**

**Salle Duvanel, espace Louis Simon,**

**10 Rue du Châtelet, 74240 Gaillard, France**

La Table, Foron en opération

Relier, Franchiser, Impliquer

Une réalité fictionnelle (à matérialiser in visu)

## **Public**

Débat d'experts et visions du futur

Convocation d'experts scientifiques, responsables de services techniques, représentants ou du moins relais auprès des élus

## **Enjeu**

Inventer des franchises entre les différents domaines

d'intervention, des formes de gouvernance locale-internationale,

des formes systémiques de contractualisation-labellisation entre

des initiatives éparses, ...

## **Déroulé**

Temps 1. Présentation de l'Equipe, Représentation projetée du Site investigué et Restitution des Thèmes émergents.

Temps 2. Présentation des Invités, Projets en cours en résonnance avec le sujet, et propositions premières.

Temps 3. Constitution des groupes de travail et tables de réflexion. Temps d'approfondissement et de formalisation des écologies singulières.

Temps 4. Restitution dans les trois conditions Ilots / Passages / Bassins. Enonciation d'initiatives pragmatiques à promouvoir.



## Marche et table 2

### Extrapolation : Programmation de la Marche 3

#### Participants journée 1

#### Lundi 28 octobre

Isabelle Michallet	Juriste
Françoise Chappaz	ex-WWF
Dimitri Vallier	Oxalis landscape
Marie Pradas	Conseil citoyen de Gaillard
François Fortuna	Secrétaire général adjoint ville de Thonex
Emeric Gallice	Reptiles Genève, relais WWF
Marie-Christine Egger	Conseil citoyen d'Ambilly
Antoine Deneuville	CAUE d'Annecy
Isabelle Inzerilli	Gesta-thérapeute à Gaillard
Nicolas Tochon	Service technique, ville de Gaillard
Franz Eycken	Service environnement, ville de Gaillard





## Participants extérieurs

### Participants journée 2

#### Mardi 29 octobre

Olivier Morand  
Francesco Della Casa  
Emmanuelle Dominik  
Laurent Matthey  
Michèle Tranda  
Christophe Beusch  
Laurent Guidetti  
Pascal Tanari  
Tiffany Borella  
Isabelle Michallet  
Isabel Girault  
Mélanie Barber  
Axel Berrier  
Andréa Finger-Stich  
Marie-Christine Egger  
Delphine Burnier  
Jean-Marie Devillaz

Chef de service à la ville de Genève  
Architecte cantonal  
Co-fondatrice de Sysana  
Université de Genève  
Architecte-Urbaniste  
Architecte, Mayor-Beusch  
Architecte-Urbaniste, Tribu  
Architecte  
Architecte, Atelier Apaar  
Juriste  
Agence Urbanité(s)  
Sm3a  
Sm3a  
HES - HEPIA  
Conseil citoyen d'Ambilly  
Conseil citoyen d'Ambilly  
Conseil citoyen d'Ambilly



# Marche et table 2

## Extrapolation : Mise en débat

Visions prospectives pour le Grand Genève  
Habiter la ville-paysage du 21<sup>e</sup> siècle  
Prospective Visions for the Greater Geneva  
Inhabiting the City Landscape of the 21<sup>st</sup> Century

### La grande traversée

A la recherche des « écologies singulières » de la métropole du Grand Genève

**DIALOGUE INTERMEDIAIRE**  
**MERCREDI 03 JUILLET 2019**  
INTERland / Contrepoint / Bazar Urbain / Coloco  
Coopérative Equilibre / Ecole Urbaine de Lyon

Dialogue intermédiaire - 03 juillet 2019

1

Consultation Grand Genève

La grande traversée - INTERland / Contrepoint / Bazar Urbain / Coloco / Coopérative Equilibre / Ecole Urbaine de Lyon

### La grande traversée comme dispositif

Exploration

Champs d'exploration

Ambitions

Conditions des écologies

Écologies singulières

Démarche d'activation

Dialogue intermédiaire - 03 juillet 2019

12

Consultation Grand Genève

La grande traversée - INTERland / Contrepoint / Bazar Urbain / Coloco / Coopérative Equilibre / Ecole Urbaine de Lyon

### La grande traversée comme dispositif

La Marche et Table 1  
avril 2019

Dialogue intermédiaire - 03 juillet 2019

13

Consultation Grand Genève

La grande traversée - INTERland / Contrepoint / Bazar Urbain / Coloco / Coopérative Equilibre / Ecole Urbaine de Lyon

### La grande traversée comme dispositif

La Marche et Table 1  
avril 2019

**Problématique :** la part Sauvage, le territoire de l'Habiter, de la médiation à la Transaction, l'échelle Tierce

**Programme :** Objets sujets projets transitionnels 2  
3 marches convergentes (pied du Salève)

**Extrapolation :** Matrice transitionnelle 2  
Hypothèses de projet 1

Dialogue intermédiaire - 03 juillet 2019

12

Consultation Grand Genève

La grande traversée - INTERland / Contrepoint / Bazar Urbain / Coloco / Coopérative Equilibre / Ecole Urbaine de Lyon

### Les situations de projet

SALVAGE

HABITER

TRANSACTION

TIERCE

Dialogue intermédiaire - 03 juillet 2019

31

Consultation Grand Genève

La grande traversée - INTERland / Contrepoint / Bazar Urbain / Coloco / Coopérative Equilibre / Ecole Urbaine de Lyon

### Les champs d'exploration

de la médiation à la Transaction

Le flâneur de la ville paysage du XX<sup>e</sup> siècle serait à la fois transitionnel et transactionnel, la figure revisitée du contrebandier :

- le contrebandier juridique,
- le traducteur linguistique,
- l'inventeur réglementaire,
- le bricoleur,
- l'écouteur,
- le vrai Monnayeur,
- l'importateur de savoir-faire,
- le journaliste d'investigation transfrontalière,
- ...

**AMBITION 2**  
Passer d'une économie basée sur le capital et la propriété privée à une société basée sur les services transitionnels et les besoins des citoyens

- Création d'entreprises publiques non lucratives
- Mise en place de tarifications franco-suisse équitables
- Monnaies locales acceptées partout et obligatoires dans commerces nouveaux quartiers
- Intégrer les coûts écologiques complet dans les prix de vente des produits et services (transport aérien, véhicules, produits manufacturés industriels, produits exotiques)
- Pédagogie, sensibilisation et implication : des élus, des citoyens, des professionnels, des techniciens
- Faire des Nations-unies un Haut lieu de partage des connaissances, de protection des communs et de soutien aux filières sur la résilience, la mutualisation, l'économie régénératrice et inclusive.

Dialogue intermédiaire - 03 juillet 2019

23

Consultation Grand Genève



Séminaire de coordination intermédiaire



SECONDS SÉMINAIRE DE COORDINATION

PROGRAMME 03 JUILLET 2019

CONTACT

Fondation Brailard

10 rue de la République, 69001 Lyon

04 78 30 30 30

Fondation Brailard Architecture

10 rue de la République, 69001 Lyon

04 78 30 30 30

PROGRAMME

14h00

14h15

14h30

14h45

15h00

15h15

15h30

15h45

16h00

16h15

16h30

16h45

17h00

17h15

17h30

17h45

18h00

18h15

18h30

18h45

19h00

19h15

19h30

19h45

20h00

20h15

20h30

20h45

21h00

21h15

21h30

21h45

22h00

22h15

22h30

22h45

23h00

23h15

23h30

23h45

24h00

24h15

24h30

24h45

25h00

25h15

25h30

25h45

26h00

26h15

26h30

26h45

27h00

27h15

27h30

27h45

28h00

28h15

28h30

28h45

29h00

29h15

29h30

29h45

30h00

30h15

30h30

30h45

31h00

31h15

31h30

31h45

32h00

32h15

32h30

32h45

33h00

33h15

33h30

33h45

34h00

34h15

34h30

34h45

35h00

35h15

35h30

35h45

36h00

36h15

36h30

36h45

37h00

37h15

37h30

37h45

38h00

38h15

38h30

38h45

39h00

39h15

39h30

39h45

40h00

40h15

40h30

40h45

41h00

41h15

41h30

41h45

42h00

42h15

42h30

42h45

43h00

43h15

43h30

43h45

44h00

44h15

44h30

44h45

45h00

45h15

45h30

45h45

46h00

46h15

46h30

46h45

47h00

47h15

47h30

47h45

48h00

48h15

48h30

48h45

49h00

49h15

49h30

49h45

50h00

50h15

50h30

50h45

51h00

51h15

51h30

51h45

52h00

52h15

52h30

52h45

53h00

53h15

53h30

53h45

54h00

54h15

54h30

54h45

55h00

55h15

55h30

55h45

56h00

56h15

56h30

56h45

57h00

57h15

57h30

57h45

58h00

58h15

58h30

58h45

59h00

59h15

59h30

59h45

60h00

60h15

60h30

60h45

61h00

61h15

61h30

61h45

62h00

62h15

62h30

62h45

63h00

63h15

63h30

63h45

64h00

64h15

64h30

64h45

65h00

65h15

65h30

65h45

66h00

66h15

66h30

66h45

67h00

67h15

67h30

67h45

68h00

68h15

68h30

68h45

69h00

69h15

69h30

69h45

70h00

70h15

70h30

70h45

71h00

71h15

71h30

71h45

72h00

72h15

72h30

72h45

73h00

73h15

73h30

73h45

74h00

74h15

74h30

74h45

75h00

75h15

75h30

75h45

76h00

76h15

76h30

76h45

77h00

77h15

77h30

77h45

78h00

78h15

78h30

78h45

79h00

79h15

79h30

79h45

80h00

80h15

80h30

80h45

81h00

81h15

81h30

81h45

82h00

82h15

82h30

82h45

83h00

83h15

83h30

83h45

84h00

84h15

84h30

84h45

85h00

85h15

85h30

85h45

86h00

86h15

86h30

86h45

87h00

87h15

87h30

87h45

88h00

88h15

88h30

88h45

89h00

89h15

89h30

89h45

90h00

90h15

90h30

90h45

91h00

91h15

91h30

91h45

92h00

92h15

92h30

92h45

93h00

93h15

93h30

93h45

94h00

94h15

94h30

94h45

95h00

95h15

95h30

95h45

96h00

96h15

96h30

96h45

97h00

97h15

97h30

97h45

98h00

98h15

98h30

98h45

99h00

99h15

99h30

99h45

100h00

100h15

100h30

100h45

101h00

101h15

101h30

101h45

102h00

102h15

102h30

102h45

103h00

103h15

103h30

103h45

104h00

104h15

104h30

104h45

105h00

105h15

105h30

105h45

106h00

106h15

106h30

106h45

107h00

107h15

107h30

107h45

108h00

108h15

108h30

108h45

109h00

109h15

109h30

109h45

110h00

110h15

110h30

110h45

111h00

111h15

111h30

111h45

112h00

112h15

112h30

112h45

113h00

113h15

113h30

113h45

114h00

114h15

114h30

114h45

115h00

115h15

115h30

115h45

116h00

116h15

116h30

116h45

117h00

117h15

117h30

117h45

118h00

118h15

118h30

118h45

119h00

119h15

119h30

119h45

120h00

120h15

120h30

120h45

121h00

121h15

121h30

121h45

122h00

122h15

122h30

122h45

123h00

123h15

123h30

123h45

124h00

124h15

124h30

124h45

125h00

125h15

125h30

125h45

126h00

126h15

126h30

126h45

127h00

127h15

127h30

127h45

128h00

128h15

128h30

128h45

129h00

129h15

129h30

129h45

130h00

130h15

130h30

130h45

131h00

131h15

131h30

131h45

132h00

132h15

132h30

132h45

133h00

133h15

133h30

133h45

134h00

134h15

134h30

134h45

135h00

135h15

135h30

135h45

136h00

136h15

136h30

136h45

137h00

137h15

137h30

137h45

138h00

138h15

138h30

138h45

139h00

139h15

139h30

139h45

140h00

140h15

140h30

140h45

141h00

141h15

141h30

141h45

142h00

142h15

142h30

142h45

143h00

143h15

143h30

143h45

144h00

144h15

144h30

144h45

145h00

145h15

145h30

145h45

146h00

146h15

146h30

146h45

147h00

147h15

147h30

147h45

148h00

148h15

148h30

148h45

149h00

149h15

149h30

149h45

150h00

150h15

150h30

150h45

151h00

151h15

151h30

151h45

152h00

152h15

152h30

152h45

153h00

153h15

153h30

153h45

154h00

154h15

154h30

154h45

155h00

155h15

155h30

155h45

156h00

156h15

156h30

156h45

157h00

157h15

157h30

157h45

158h00

158h15

158h30

158h45

159h00

159h15

159h30

159h45

160h00

160h15

160h30

160h45

161h00

161h15

161h30

161h45

162h00

162h15

162h30

162h45

163h00

163h15

163h30

163h45

164h00

164h15

164h30

164h45

165h00

165h15

165h30

165h45

166h00

166h15

166h30

166h45

167h00

167h15

167h30

167h45

168h00

168h15

168h30

168h45

169h00

169h15

169h30

169h45

170h00

170h15

170h30

170h45

171h00

171h15

171h30

171h45

172h00

172h15

172h30

172h45

173h00

173h15

173h30

173h45

174h00

174h15

174h30

174h45

175h00

175h15

175h30

175h45

176h00

176h15

176h30

176h45

177h00

177h15

177h30

177h45

178h00

178h15

178h30

178h45

179h00

179h15

179h30

179h45

180h00

180h15

180h30

180h45

181h00

181h15

181h30

181h45

182h00

182h15

182h30

182h45

183h00

183h15

183h30

183h45

184h00

184h15

184h30

184h45

185h00

185h15

185h30

185h45

186h00

186h15

186h30

186h45

187h00

187h15

187h30

187h45

188h00

188h15

188h30

188h45

189h00

189h15

189h30

189h45

190h00

190h15

190h30

190h45

191h00

191h15

191h30

191h45

192h00

192h15

192h30

192h45

193h00

193h15

193h30

193h45

194h00

194h15

194h30

194h45

195h00

195h15

195h30

195h45

196h00

196h15

196h30

196h45

197h00

197h15

197h30

197h45

198h00

198h15

198h30

198h45

199h00

199h15

199h30

199h45

200h00

200h15

200h30

200h45

201h00

201h15

201h30

201h45

202h00

202h15

202h30

202h45

203h00

203h15

203h30

203h45

204h00

204h15

204h30

204h45

205h00

205h15

205h30

205h45

206h00

206h15

206h30

206h45

207h00

207h15

207h30

207h45

208h00

208h15

208h30

208h45

209h00

209h15

209h30

209h45

210h00

210h15

210h30

210h45

211h00

211h15

211h30

211h45

212h00

212h15

212h30

212h45

213h00

213h15

213h30

213h45

214h00

214h15

214h30

214h45

215h00

215h15

215h30

215h45

216h00

216h15

216h30

216h45

217h00

217h15

217h30

217h45

218h00

218h15

218h30

218h45

219h00

219h15

219h30

219h45

220h00

220h15

220h30

220h45

221h00

221h15

221h30

221h45

222h00

222h15

222h30

222h45

223h00

223h15

223h30

223h45

224h00

224h15

224h30

224h45

225h00

225h15

225h30

225h45

226h00

226h15

226h30

226h45

227h00

227h15

227h30

227h45

228h00

228h15

228h30

228h45

229h00

229h15

229h30

229h45

230h00

230h15

230h30

230h45

231h00

231h15

231h30

231h45

232h00

232h15

232h30

232h45

233h00

233h15

233h30

233h45

234h00

234h15

234h30

234h45

235h00

235h15

235h30

235h45

236h00

236h15

236h30

236h45

237h00

237h15

237h30

237h45

238h00

238h15

238h30

238h45

239h00

239h15

239h30

239h45

240h00

240h15

240h30

240h45

241h00

241h15

241h30

241h45

242h00

242h15

242h30

242h45

243h00

243h15

243h30

243h45

244h00

244h15

244h30

244h45

245h00

245h15

245h30

245h45

246h00

246h15

246h30

246h45

247h00

247h15

247h30

247h45

248h00

248h15

248h30

248h45

249h00

249h15

249h30

249h45

250h00

250h15

250h30

250h45

251h00

251h15

251h30

251h45

252h00

252h15

252h30

252h45

253h00

253h15

253h30

253h45

254h00

254h15

254h30

254h45

255h00

255h15

255h30

255h45

256h00

256h15

256h30

256h45

257h00

257h15

257h30

257h45

258h00

258h15

258h30

258h45

259h00

259h15

259h30

259h45

260h00

260h15

260h30

260h45

261h00

261h15

261h30

261h45

262h00

262h15

262h30

262h45

263h00

263h15

263h30

263h45

264h00

264h15

264h30

264h45

265h00

265h15

265h30

265h45

266h00

266h15

266h30

266h45

267h00

267h15

267h30

267h45

268h00

268h15

268h30

268h45

269h00

269h15

269h30

269h45

270h00

270h15

270h30

270h45

271h00

271h15

271h30

271h45

272h00

272h15

272h30

272h45

273h00

273h15

273h30

273h45

274h00

274h15

274h30

274h45

275h00

275h15

275h30

275h45

276h00

276h15

276h30

276h45

277h00

277h15

277h30

277h45

278h00

278h15

278h30

278h45

279h00

279h15

279h30

279h45

280h00

280h15

280h30

280h45

281h00

281h15

281h30

281h45

282h00

282h15

282h30

282h45

283h00

283h15

283h30

283h45

284h00

284h15

284h30

284h45

285h00

285h15

285h30

285h45

286h00

286h15

286h30

286h45

287h00

287h15

287h30

287h45

288h00

288h15

288h30

288h45

289h00

289h15

289h30

289h45

290h00

290h15

290h30

290h45

291h00

291h15

291h30

291h45

292h00

292h15

292h30

292h45

293h00

293h15

293h30

293h45

294h00

294h15

294h30

294h45

295h00

295h15

295h30

295h45

296h00

296h15

296h30

<







# Séminaire de coordination intermédiaire

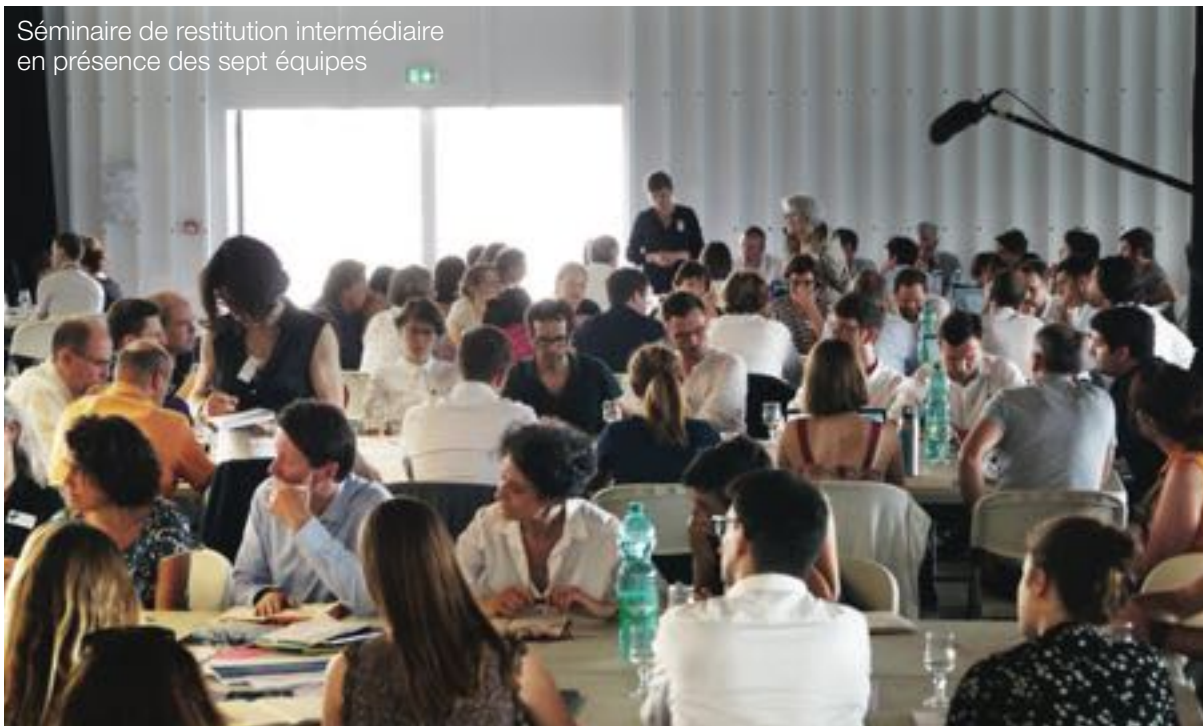


# Séminaire de coordination intermédiaire

03 juillet 2019



Séminaire de restitution intermédiaire  
en présence des sept équipes









# Séminaire de coordination intermédiaire

03 juillet 2019



# EXPLOR

## Habiter la ville de demain

3 juillet 2019  
dès 18h  
accès libre

Pont de  
la Machine  
Genève

18h Ouverture au public  
19h Table ronde + POL Ambient Remix  
21h Concert PIXVAE Global Colombian Music 2.0  
22h DJ set SALSA POWER  
00h Fin

Buvette et petite restauration

### TABLE RONDE

Modérée par Panos Mantziaras -  
directeur de la Fondation Breillard  
Architectes et Pascal Schouwey -  
animateur à la RTS. En collaboration  
avec la Consultation Grand Genève.

Matthias Amengual  
Modérateur des intervenants

Stefano Boeri  
Méta et une machine

Oscar Buson  
Energy Landscape

Milica Tugolović  
Grand Genève et son territoire

Franck Hurlard  
La grande traversée

Nathalie Mongi  
Concerts résidents

Piella Vignati  
Du sol et du travail

Genève est un territoire qui, fort de son caractère particulier, s'interroge sur son avenir. C'est une ville-Etat mais aussi le centre d'une métropole transfrontalière cosmopolite qui est placée sur un échiquier international tout en étant au cœur d'une dynamique locale. Cette approche sous tension de notre territoire nous pousse à imaginer un projet commun.

EXPLOR est une série d'événements hybrides qui proposent de grandes conférences, des moments privilégiés avec des personnalités, des ateliers ou encore des visites sur le territoire qui font de la ville une expérience culturelle. EXPLOR invite la population genevoise et des personnes brillantes et inspirantes de tous les domaines et du monde entier à questionner la ville: citoyennes, penseurs, urbanistes, architectes, activistes, artistes, chercheurs, responsables politiques. C'est aussi une réunion de tous les genevois et genevoises et de leurs particularités avec le monde qui nous entoure. C'est une rencontre dans un cadre ouvert et festif pour construire ensemble la ville de demain.

Un événement du Département du Territoire  
en collaboration avec la Fondation Breillard Architectes





## Pont de la Machine, Genève









# Marche et Table 3







# Marche et table 3

28 et 29 octobre 2019

**Problématique :** « Territoire de franchises »

**Programme :** « Demain le Foron »

Une marche en boucle

3.1. Avec des habitants et des  
acteurs contrastés du territoire

**Extrapolation :** Inflexions juridiques et perspectives  
réglementaires

. Matrice transitionnelle 3

*Approfondissement cartographique*

. Programmation de la Table 4.



# « Territoire de franchises »

## De la réinterprétation «transitionnelle» de la notion de zone franche

L'idée part d'un double constat, que nos tables, marches et traversées n'ont cessé de renforcer :

1. Une invisible prolifération : une extraordinaire multiplicité d'îlots d'expérimentation réparties dans tout le territoire du GG et une grande diversité d'initiatives heureuses promues dans tous les secteurs d'activité ; mais une invisibilité de leur puissance potentielle pour des publics élargis, qui est liée à leur éclatement géographique d'une part, au caractère virtuel des échanges associatifs ou informatifs qui se font entre les expérimentateurs.
2. Un écart grandissant de part et d'autre de la frontière : un schisme toujours plus fort qui sépare le territoire suisse, en gros «urbain», et le territoire français, en gros «péri-urbain» – en termes d'économie et de revenus, en termes de sociologie et de modes de vie comme en termes de juridiction et de normes d'aménagement.

Réactualiser la notion de zone franche, c'est répondre à ce double enjeu. Elle s'était réduite à la définition commerciale d'une zone où les marchandises circulent hors taxe entre deux postes de douanes, elle est potentiellement prête à recouvrir une définition écologique d'un territoire où les objets sujets projets transitionnels se regroupent, s'inventent et circulent librement. Pourquoi ?

- d'une part pour rendre visible et manifeste cette prolifération d'expériences micro-locales par leur regroupement géographique, afin que puissent s'observer et se fréquenter des portions entières de territoire qui révèle la mutation en cours, témoigne de l'accélération réelle de la transition, suscite des envies de s'y adjoindre, constitue un laboratoire physique d'idées et de services pouvant interagir entre eux etc. (générer une attractivité comparable à celles des sous-traitants autour de grands constructeurs) ;
- d'autre part pour faire de cet écart grandissant entre deux systèmes juridiques, deux niveaux de vie, deux économies, le moteur d'expérimentations inédites en matière de réglementation, de coopération habitante ou de financiarisation reconvertie (la contradiction est tellement forte que la création d'un territoire frontalier interface apparaît propice à l'expérimentation).

## La zone franche (Motif transitionnel)

C'est l'outil de constitution d'un espace intermédiaire et transitoire (qui ne puisse être l'objet ni d'appropriation ni d'exotisation et qui marque un état transitoire entre l'état actuel du découpage foncier de la propriété et l'état virtuel d'une gestion foncièrement écosystémique). Un territoire d'expérimentation à l'intérieur duquel il est possible, au moins temporairement, de s'affranchir des normes établies de l'aménagement du territoire sous condition, contractualisation ou labellisation de formes interactives d'habitation, de production ou de consommation qui relèvent le défi de la transition écologique.



### **L'isle franchisée (Motif territorial)**

C'est l'outil de composition de la zone franche (au sens actif de la rendre habitable). Entre l'île au sens naturaliste d'un écosystème autonome et l'îlot au sens urbain d'une unité de vie et d'habitation, l'isle (orthographiée à l'ancienne) motive une manière inédite de faire projet. Elle est à la fois une forme spatiale, que découpent par exemple des infrastructures naturelles ou bâties, et une échelle de programmation, favorable à l'identification, l'association et la mise en relation d'innombrables expériences ou initiatives contribuant à la transition écologique.

### **La franchise (Motif juridique)**

C'est l'outil de négociation des droits à habiter la zone franche (au sens actif de la rendre habitable). Entre la force de loi et la jurisprudence, la franchise est un espace d'invention réglementaire, où les règles (contrats, labels, dérogations, droits ou devoirs) doivent s'établir en fonction du projet, qui doit permettre d'ouvrir les lieux ou ladite zone franche aux expérimentations transitionnelles existantes, sans nécessairement savoir ce qu'il va accueillir, qui il va accueillir et pour combien de temps il va l'accueillir, mais en négociant programmes, initiatives et usages en fonction de la prestation écologique ou climatique qu'ils offrent au territoire.

### **Une expérimentation sur les outils**

Une première réflexion pourrait advenir au sujet de la délivrance des permis de construire. On pourrait envisager d'émanciper cette « permission » du seul droit à bâtir en lui adjoignant une série de prestations de services urbains (et non de contraintes) mutualisables et inaliénables relatifs à l'équilibre environnemental que toute production immobilière vient inmanquablement perturber (pollution des sols, émission de CO<sub>2</sub>, traitement des eaux et des déchets, consommation énergétique, etc.).

Aussi ce droit pourrait-il recouvrir une quote-part de prestations tangible (qu'elle soit énergétique ou agricole) et intangible (prestation de services de mobilité type vélo, voiture électrique, autopartage à l'échelle de l'îlot ou de la montée d'immeuble, de services marchands et/ou non-marchands à définir, etc.) savamment mesurées au regard d'indicateurs comme le nombre de logements, la surface imperméabilisée, le bilan carbone de l'opération, etc. Il ne s'agirait donc plus d'un permis de construire stricto sensu mais bien d'une permission de rendre « habitable » - selon les canons de la transition écologique - tout espace susceptible d'accueillir de nouvelles habitations.

### **Une expérimentation sur la gouvernance**

Cela pourrait se traduire par une évolution des métiers de la promotion immobilière sur le modèle des coopératives. Comment penser d'un même mouvement les stratégies foncières, le logement, les espaces et activités collectives, les mobilités, la gestion des services et ressources produits (comme l'énergie, les biens agricoles, etc...). L'entrée foncière est pertinente (rétention foncière publique, bail emphytéotique, etc.) mais loin d'être exclusive.

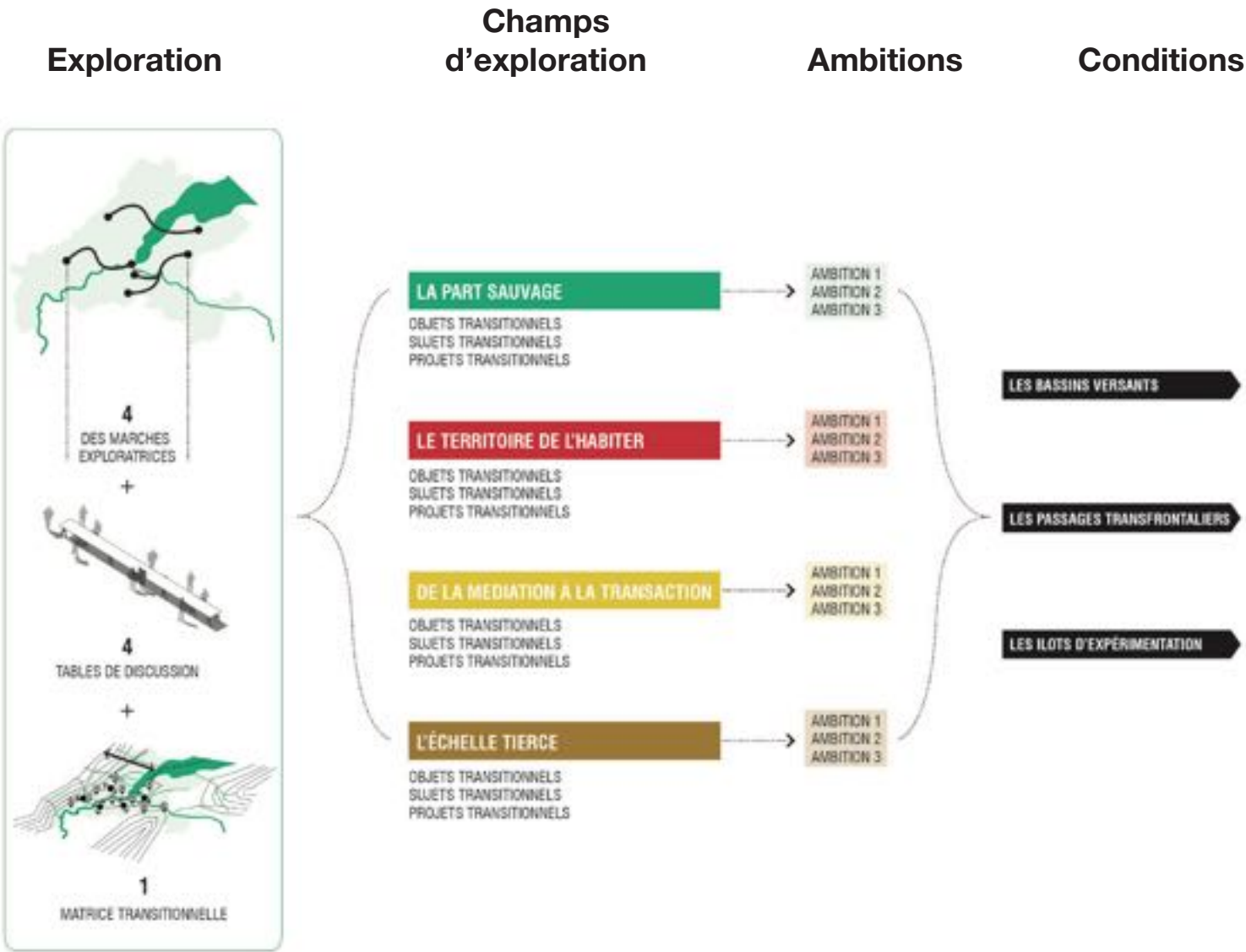
### **Une expérimentation sur les objets**

Quelle forme architecturale, quelle morphologie urbaine, quel paysage en fonction des types de tissus existants et des prestations de services visées ?



# Marche et table 3

Problématique : « Territoire de franchises »



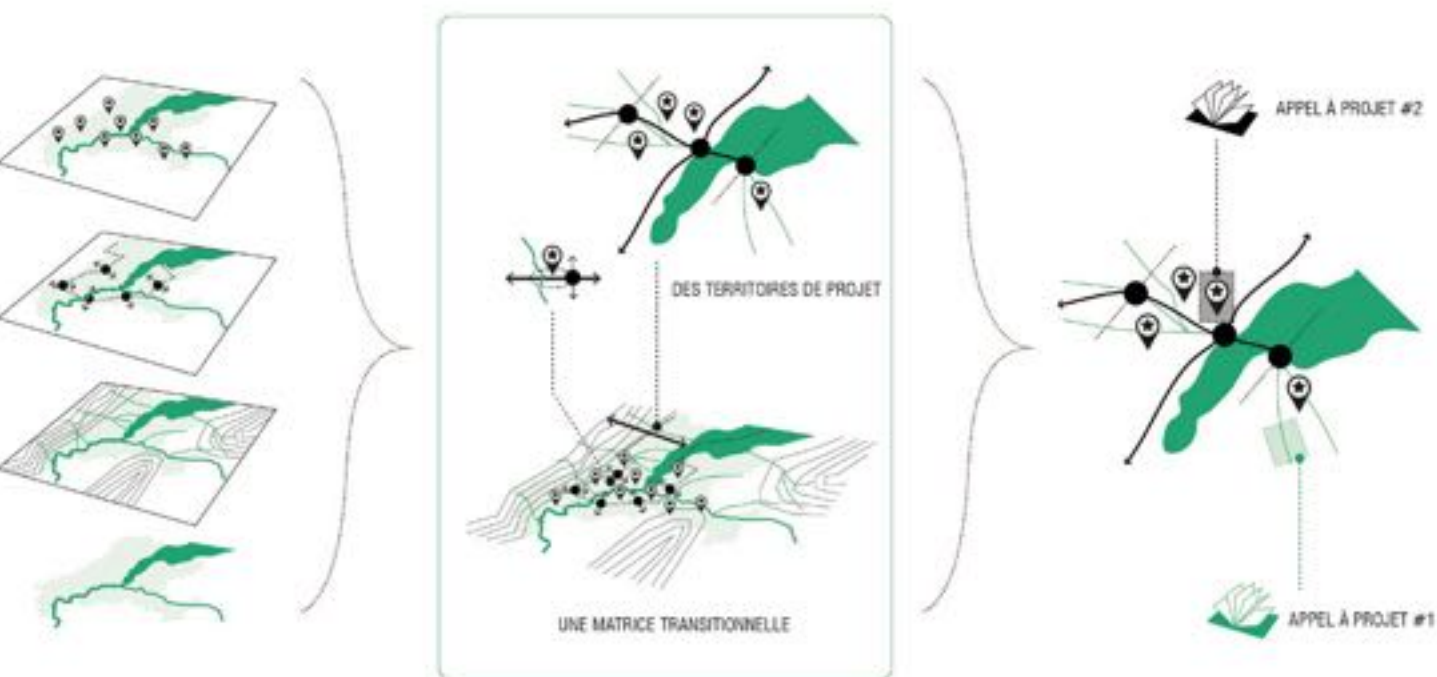


# Démarche d'activation

des écologies

Ecologies singulières

Démarche d'activation









# Marche et table 3

28 et 29 octobre 2019

**Problématique :** « Territoire de franchises »

**Programme :** « Demain le Foron »

Une marche en boucle

3.1. Avec des habitants et des  
acteurs contrastés du territoire

**Extrapolation :** Inflexions juridiques et perspectives  
réglementaires

. Matrice transitionnelle 3

*Approfondissement cartographique*

. Programmation de la Table 4.



# Marche et Table 3

Programme : « Demain le Foron », une marche en boucle









# Marche et Table 3

## Programme : « Demain le Foron », une marche en boucle



L'ANCIENNE DOUANE AUTOROUTIÈRE  
Objet. Sujet. **Projet**  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant



TITRE  
Objet. Sujet. **Projet**  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant



BATIMENTS DE LA DOUANE  
**Objet.** Sujet. **Projet**  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. **Bassin-versant**



LE CHEMIN EN LISIÈRE  
**Objet.** Sujet. **Projet**  
Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier.** Bassin-versant

PROJET TRANSPORT - Comment la préservation d'une surface libre au cœur de territoires urbanisés par l'histoire d'une plateforme de douane autoroutière devient un terrain d'expérimentation d'une reconversion à très haute valeur symbolique : du tout automobile aux mobilités douces ; du tout bitumé au parc urbain international ; du grand vide à la haute densité ; du tout transport privé au transport public ; de la mono-modalité à l'intermodalité.

**ACTION POTENTIELLE :**  
**Action potentielle. Un projet phare emblématique croisant, avec ou sans dominante programmatique, les enjeux d'une renaturation exemplaire (action Dégrappage), d'une densification exemplaire (action habitats hybrides, d'une mobilité exemplaire (action Intermodalité 2G), d'une mise en débat transfrontalière et micro-locale (action FMTE Forum Métropolitain de la Transition Ecologique). Dans tous les cas, l'équipement aurait un rôle de polarisation sur un site expérimental d'un projet à diffuser progressivement dans tout le grand Genève.**

OBJET POSTE-FRONTIERE - Bâtiments post-modernes abritant des bureaux fonctionnels. Un témoin d'architecture fonctionnelle ordinaire des années 80.

**ACTION POTENTIELLE : La question de la mémoire des postes douaniers autoroutiers de la période du tout automobile devrait être posée, surtout si le programme développé ressaisit, fonctionnellement ou symboliquement, les enjeux de la transition écologique – que ce soit sous la forme d'une folie dans un parc naturel, d'une citation architecturale dans un équipement d'expression contemporaine, ou d'un bâtiment «historique» (une génération et demie) dans un quartier nouveau.**

OBJET TRAVERSÉE - Chemin piéton de contournement du site douanier autoroutier donnant accès au terminus du bus suisse de ce côté, en lisière de la plateforme douanière, et à l'ancienne douane de Moillesoulaz en lisière du Foron. C'est une accessibilité piétonne purement helvétique.

**ACTION POTENTIELLE : A un premier niveau le prolonger le long de la plateforme côté français jusqu'au prochain franchissement de l'autoroute en franchissant le Foron. A un second niveau, le réintégrer comme maillon principal dans une stratégie de composition locale internationale d'un réseau de MD distribuant tout le bassin versant du Foron.**



## 3.1. Avec des habitants et des acteurs contrastés du territoire



AVANT-JARDINS POTAGER

Objet. **Sujet. Projet**

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET JARDIN POTAGER - Là encore la forme peut être heureuse ou malheureuse, suivant ses goûts pour le jardinage (décoratif, productif ou ludique, floralies, potagers ou places de jeu...). Mais le motif est avant tout social.

C'est un outil de mise à distance de l'espace privé et de l'espace public ou partagé, un espace intermédiaire de négociation des regards ou d'échange de paroles entre le dedans et le dehors. A l'échelle d'une zone franche un outil de réintroduction d'un contrôle social de la frontière.

**ACTION POTENTIELLE : Un repérage de toutes les situations de pieds d'immeuble fermés voire grillagés qui pourraient faire l'objet d'un tel principe d'aménagement et un mode de gouvernance des propositions et modalités de réalisation : implication de propriétaires privés ou publics, habitants de passage ou de longue durée, de migrants ou chômeurs, dans la réalisation ou l'entretien, etc.**



MOTIF DU SEUIL

Objet. **Sujet. Projet**

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. **Bassin-versant**

OBJET MOTIF DU SEUIL - La «forme» ascensionnelle et rétrécie de ce passage est ici attachée à la traversée d'un milieu naturel boisé qui fait frontière entre deux milieux contrastés, la plateforme autoroutière et des ensembles de logement ; le «motif» du seuil peut l'être à tout passage entre deux milieux contrastés

**ACTION POTENTIELLE : Imposer le motif du seuil (non la forme) comme modèle d'accès au parc métropolitain du Foron. Avoir le regard porté vers le ciel, le corps conduit par le rétrécissement, est un moyen discret de marquer les entrées du parc de manière différenciée – il y a souvent une différence de niveau (ne serait-ce que depuis le lit du Foron en remontant sur ses rives) et le rétrécissement peut-être végétal ou bâti (services du parc, vélos, etc).**



PASSAGES TRANSFRONTALIERS

Objet. **Sujet. Projet**

Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier.** Bassin-versant

Rues en impasse, quartier en bordure de ville, limite d'urbanisation. Potentiel de désenclavement.

**ACTION POTENTIELLE : Dessiner les chemins de traverse perpendiculaires au chemin de rive et poser des passerelles permettant de reconnecter les rues (souvent dans l'axe l'une de l'autre, parfois légèrement décalées) de part et d'autre du Foron. Même gouvernance et invention de franchise.**



# Marche et Table 3

## Programme : « Demain le Foron », une marche en boucle



CHEMIN DE RIVE, CHEMIN INTERFACE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET CHEMIN DE RIVE - Chemin piéton de rive, en surplomb sur le cours du Foron. Cette configuration peut servir de modèle pour les deux rives : à une première échelle, elle fait l'interface entre frange habitée et frange végétale et définit des modalités d'espacement variés entre frange domestique et frange sauvage ; à une échelle plus fine, le dégagement des grands sujets autour du chemin fait l'interface entre le sous-bois dense qui masque le cours du Foron et les prairies délaissées qui marquent la fin de l'urbanisation.

**ACTION POTENTIELLE : Le dédoubler côté français, les relier régulièrement par des passerelles sur le Foron et constituer de proche en proche un grand axe de mobilité douce transfrontalier permettant de préserver le caractère sauvage du Foron ou d'en gérer la relative inaccessibilité (cf. continuité du projet Oxalis).**



ESPACE DE RÉSERVE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET ESPACE DE RÉSERVE - Parcelle ou morceau de territoire clairement délimité et ouvert à tous les potentiels. Il bénéficie ici d'une double limite, front bâti et front végétal à grande échelle, avant-jardins et frange de graminées sur la strate basse. L'espace ainsi délimité reste ouvert et dégagé. Il n'a pas de fonction déterminée ni d'usage arrêté, mais l'esthétique qui s'en dégage (la sensation de pouvoir respirer, de ne pas être sous contrainte, de bénéficier d'un surcroît d'espace et de liberté) en fait un élément fondamental du tiers paysage. Il ne sert à rien mais peut toujours servir, je ne m'en sers donc pas, mais je peux toujours m'en servir. C'est un espace au sens fort, strictement délimité, mais le contraire d'une zone, strictement programmée...

**ACTION POTENTIELLE : Un repérage de tous les «espaces de réserve» de la zone franche, comme pièce maîtresse de l'opérationnalité d'un territoire de franchise, comme garant du fonctionnement évolutif du parc international du Foron et comme patrimoine d'usages éphémères ou évolutifs : le chapiteau ou la scène éphémère, le pré des fêtes du quartier ou la prairie fleurie, le recru naturel ou le jardin partagé, etc.**



LE REZ-DE-CHAUSSE DÉBORDANT

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

Le pied d'immeuble ou le rez-de-chaussée semble parfois empiéter sur l'espace public. La confrontation ou la proximité entre le privé et le public est telle qu'il ne peut y avoir que conflit entre les deux, et pour le public (qui doit franchir un passage étroit (générant éventuellement un sentiment d'insécurité) et pour le privé qui ne peut avoir tendance qu'à se protéger de l'intrusion), se barricader (face à un agresseur virtuel ou réel), voire abandonner l'usage de ce local. Celui-ci se présente alors comme un espace intermédiaire pouvant faire l'objet de franchises.

**ACTION POTENTIELLE : Le repérage des rez-de-chaussées débordant et la négociation de leur reconversion en tiers-lieux, espaces communs ou simplement espaces de réserve, ...**



### 3.1. Avec des habitants et des acteurs contrastés du territoire



TITRE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant



# Marche et Table 3

Programme : « Demain le Foron », une marche en boucle



LE PASSAGE COUVERT  
Objet. Sujet. Projet  
Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier.** Bassin-versant

OBJET PASSAGE COUVERT - Fonctionnellement utile (c'est une protection climatique – contre la pluie, le soleil, le vent), sensiblement perceptible (c'est un trait dans le paysage urbain qui donne à percevoir à la fois direction orientation et variation lumineuse et sonore), ce type d'équipement peut devenir aujourd'hui collecteur d'énergie solaire, accélérateur de flux piétons et abri pour des aménités publiques.

**ACTION POTENTIELLE : Répertoire des objets potentiellement climatiques du mobilier urbain (au sens de la variation saisonnière comme au sens de l'ambiance (cf. par ex. le débarcadère d'Yvoire).**



CITY-STADE  
Objet. Sujet. Projet  
Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier.** Bassin-versant

OBJET CITY-STADE - Support de loisirs, de pratiques sportives et de rencontres inter-quartiers.

**ACTION POTENTIELLE : Développer le réseau des infrastructures sportives complémentaires à l'échelle transfrontalière du bassin versant.**



PANNEAU REFERENDUM  
Objet. Sujet. **Projet**  
Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier.** Bassin-versant

SUJETS REFERENDUM - Panneaux d'affichage des différents référendums soumis au vote des Genevois. Inventivité et diversité des panneaux, des sujets, des représentations.

**ACTION POTENTIELLE : Inventorier ces sujets et explorer leurs diversité. Mis en pratique de sujets démocratique transfrontaliers sur le poste frontière de Thonex.**



## 3.1. Avec des habitants et des acteurs contrastés du territoire



STATIONNEMENT SAUVAGE

Objet. **Sujet.** Projet

**Ilot d'expérimentation.** Passage transfrontalier. Bassin-versant

SUJET STATIONNEMENT SAUVAGE - Occupation temporaire ou définitive des espaces de nature aux abords des voiries. Limite les continuités de biodiversités et les cheminements doux.

**ACTION POTENTIELLE : Ré-investissement des espaces sauvages et renaturation de ces bandes végétales pour implanter des continuités de biodiversités.**



VOIE VERTE

Objet. **Sujet.** Projet

**Ilot d'expérimentation.** Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET VOIE VERTE - Objet de traversée Est-Ouest France-Suisse. Très minéral et peu d'interactions avec son environnement proche, souvent en limite comme le parking visible à gauche.

**ACTION POTENTIELLE : Renaturer ses abords, Interargir avec son environnement en intégrant des services de réparation pour vélos, des espaces artistiques ou d'exposition et faire de la voie verte un véritable interlocuteur entre cet espace de transition, le paysage traversé et les friches à reconquérir aux alentours.**



OCCUPATION TEMPORAIRE

Objet. **Sujet.** Projet

**Ilot d'expérimentation.** Passage transfrontalier. Bassin-versant

SUJET OCCUPATION TEMPORAIRE - Occupation temporaire d'un champ enherbé pour implanter une troupe de cirque et un chapiteau.

**ACTION POTENTIELLE : Développer et proposer plus d'espaces temporaires accessibles à la culture, le sport, l'échange, la recherche. Développer un réseau d'espaces publics temporaires support d'un projet expérimental de rupture écologique.**



## Marche et Table 3

Programme : « Demain le Foron », une marche en boucle





## 3.1. Avec des habitants et des acteurs contrastés du territoire



OBJET PALIMPSESTE - Démolition d'une ancienne bâtisse au profit d'un réaménagement du quartier.

**ACTION POTENTIELLE : Récupération des matériaux, du foncier ou de l'ancien usage ?**

PALIMPSESTE

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant



OBJET LEMAN EXPRESS - Outil de communication du nouveau projet de mobilité de la métropole, le Léman express, « plus grand réseau ferroviaire transfrontalier ».

**ACTION POTENTIELLE : Intégrer le réseau du Léman express au nouveau réseau ferroviaire proposé et à la connexion avec la gare de Genève-Europe. Imbriquer le réseau européen / national / local.**

LEMAN EXPRESS

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant



OBJET CORRIDOR DE BIODIVERSITÉ - Le Foron vecteur de biodiversité, de frontière, de barrière physique entre deux paysages proches. Souvent canalisé et réduit il s'ouvre parfois sur des espaces en friches à préserver.

**ACTION POTENTIELLE : Inventorier les différents passages transfrontaliers et développer, dans la démarche d'activation, de nouveaux moyens de passages (passerelle, pont, réseaux...).**

CORRIDOR DE BIODIVERSITÉ

Objet. Sujet. Projet

Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant



**ACTION POTENTIELLE : Développer et redonner de l'épaisseur au Foron au travers des corridors de biodiversité, des espaces de renaturation et de réensauvagement de cette zone franche qu'est le Foron.**



# Marche et Table 3

## Programme : « Demain le Foron », une marche en boucle



ARCHITECTURE INSOLITE  
Objet. Sujet. Projet  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET ARCHITECTURE INSOLITE - Existence d'une maison insolite le long de la voie verte. Peu d'interactions avec son environnement.

**ACTION POTENTIELLE : Valoriser et développer l'architecture insolite comme potentielle ressource de création et d'hétérogénéité.**



VEGETALISATION DU TRAMWAY  
Objet. Sujet. Projet  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET VEGETALISATION DU TRAMWAY - Le prolongement du tramway reliant Genève à Annemasse prend une place central dans le paysage urbain et l'aménagement des centre-villes. On peut observer une végétalisation des rames et des plantations à droite des voies.

**ACTION POTENTIELLE : L'arrivée du tramway pourrait s'inscrire dans une végétalisation plus large de la rue, avec renaturation, plantations de haies et de futaies de part et d'autre de la voie et faire de cette nouvelle voie de mobilité un véritable corridor de biodiversité.**



TITRE  
Objet. Sujet. Projet  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

OBJET PARC DU PETIT VALLARD - Espace public naturel et aménagé à destination des habitants de Gaillard et alentours. Structure légère, jeux, potagers, réserve de biodiversité, le parc constitue un formidable potentiel de renaturation et de pédagogie environnementale.

**ACTION POTENTIELLE : Maintenir et intensifier ce réseau de parcs urbains, lieu de respiration dans la ville. Envisager une possible reconnexion au Foron ?**



MULTIMODALITÉ PROGRAMMÉE  
Objet. Sujet. Projet  
Ilot d'expérimentation. Passage transfrontalier. Bassin-versant

PROJET MULTIMODALITÉ PROGRAMMÉE - Des chemins totalement protégés constituant des raccourcis uniques entre un quartier et un autre, ici, dans le quartier de Vallard à Gaillard.

**ACTION POTENTIELLE : De la conception de continuités intermodales qui permettent de faciliter la mise en place d'un territoire réticulé adapté aux usages préexistants et de constituer un instrument de connexion de maillons manquants**



# 3.1. Avec des habitants et des acteurs contrastés du territoire



PASSAGE TRANSFRONTALIER  
Objet. **Sujet.** Projet  
Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier. Bassin-versant**

SUJET PASSAGE TRANSFRONTALIER - Traversée du Foron et de la frontière franco-suisse par un passage de contrebandier. De grosses pierres viennent former un pont permettant d'accéder à l'autre rive.

**ACTION POTENTIELLE : Inventorier les différents passages transfrontaliers et développer, dans la démarche d'activation, de nouveaux moyens de passages (passerelle, pont, réseaux...)**



PASSAGE TRANSFRONTALIER  
Objet. **Sujet.** **Projet**  
Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier. Bassin-versant**

PROJET PASSAGE TRANSFRONTALIER - La traversée côté Suisse le long du Foron se fait à l'abri des arbres, le long d'un grillage faisant office de barrière entre le Foron et le parking des bâtiments de la douane.

**ACTION POTENTIELLE : Inventorier les différents passages transfrontaliers et développer, dans la démarche d'activation, de nouveaux moyens de passages (coupure, bâtiment, passerelle...)**



POSTE-FRONTIÈRE  
**Objet.** **Sujet.** **Projet**  
Ilot d'expérimentation. **Passage transfrontalier. Bassin-versant**

OBJET POSTE-FRONTIÈRE - Bâtiments actuels de la douane franco-suisse avec sous-occupation des bureaux.

**ACTION POTENTIELLE : Réinvestir ces lieux de contrôle et de passages pour réinventer une forme démocratique de l'échange franco-suisse.**





## Marche et Table 3

Programme : « Demain le Foron », une marche en boucle





### 3.1. Avec des habitants et des acteurs contrastés du territoire





# Marche et Table 3

## Programme : « Demain le Foron », une marche en boucle

### ESPACE DE RÉSERVE ACTION POTENTIELLE

Un repérage de tous les «espaces de réserve» de la zone franche, comme pièce maîtresse de l'opérationnalité d'un territoire de franchise, comme garant du fonctionnement évolutif du parc international du Foron et comme patrimoine d'usages éphémères ou évolutifs : le chapiteau ou la scène éphémère, le pré des fêtes du quartier ou la prairie fleurie, le recru naturel ou le jardin partagé, etc.

### JARIND POTAGER ACTION POTENTIELLE

Un repérage de toutes les situations de pieds d'immeuble fermés voire grillagés qui pourraient faire l'objet d'un tel principe d'aménagement et un mode de gouvernance des propositions et modalités de réalisation : implication de propriétaires privés ou publics, habitants de passage ou de longue durée, de migrants ou chômeurs, dans la réalisation ou l'entretien, etc.

### PASSAGE TRANSFRONTALIER ACTION POTENTIELLE

Dessiner les chemins de traverse perpendiculaires au chemin de rive et poser des passerelles permettant de reconnecter les rues (souvent dans l'axe l'une de l'autre, parfois légèrement décalées) de part et d'autre du Foron. Même gouvernance et invention de franchise.

### PROJET TRANSPORT ACTION POTENTIELLE

Un projet phare emblématique croisant, avec ou sans dominante programmatique, les enjeux d'une renaturation exemplaire (action Dégrappage), d'une densification exemplaire (action habitats hybrides, d'une mobilité exemplaire (action Intermodalité 2G), d'une mise en débat transfrontalière et micro-locale (action FMTE Forum Métropolitain de la Transition Ecologique). Dans tous les cas, l'équipement aurait un rôle de polarisation sur un site expérimental d'un projet à diffuser progressivement dans tout le Grand Genève.

### VEGETALISATION DU TRAMWAY ACTION POTENTIELLE

Inventorier les différents passages transfrontaliers et développer, dans la démarche d'activation, de nouveaux moyens de passages (passerelle, pont, réseaux...)





## 3.1. Avec des habitants et des acteurs contrastés du territoire



### VOIE VERTE

#### ACTION POTENTIELLE

Renaturer ses abords, Interagir avec son environnement en intégrant des services de réparation pour vélos, des espaces artistiques ou d'exposition et faire de la voie verte un véritable interlocuteur entre cet espace de transition, le paysage traversé et les friches à reconquérir aux alentours.

### CORRIDOR DE BIODIVERSITÉ

#### ACTION POTENTIELLE

Développer et redonner de l'épaisseur au Foron au travers des corridors de biodiversité, des espaces de renaturation et de réensauvagement de cette zone franche qu'est le Foron.

### VEGETALISATION DU TRAMWAY

#### ACTION POTENTIELLE

L'arrivée du tramway pourrait s'inscrire dans une végétalisation plus large de la rue, avec renaturation, plantations de haies et de futaies de part et d'autre de la voie et faire de cette nouvelle voie de mobilité un véritable corridor de biodiversité.

### OBJET ESPACE DE RÉSERVE

#### ACTION POTENTIELLE

Un repérage de tous les «espaces de réserve» de la zone franche, comme pièce maîtresse de l'opérationnalité d'un territoire de franchise, comme garant du fonctionnement évolutif du parc international du Foron et comme patrimoine d'usages éphémères ou évolutifs : le chapiteau ou la scène éphémère, le pré des fêtes du quartier ou la prairie fleurie, le recru naturel ou le jardin partagé, etc.

### POSTE-FRONTIÈRE

#### ACTION POTENTIELLE

Réinvestir ces lieux de contrôle et de passages pour réinventer une forme démocratique de l'échange franco-suisse. La question de la mémoire des postes douaniers autoroutiers de la période du tout automobile devrait être posée, surtout si le programme développé ressaisit, fonctionnellement ou symboliquement, les enjeux de la transition écologique.







# Marche et table 3

28 et 29 octobre 2019

**Problématique :** « Territoire de franchises »

**Programme :** « Demain le Foron »

Une marche en boucle

3.1. Avec des habitants et des  
acteurs contrastés du territoire

**Extrapolation :** Inflexions juridiques et perspectives  
réglementaires

. Matrice transitionnelle 3

*Approfondissement cartographique*

. Programmation de la Table 4.



# Inflexions juridiques et perspectives réglementaires

## L'expérimentation législative locale

Autorisation donnée par une loi à une collectivité territoriale d'appliquer une politique publique ne faisant pas partie de ses attributions légales, pour une période donnée.

Article 72 alinéa 4 de la Constitution française :

*Dans les conditions prévues par la loi organique, et sauf lorsque sont en cause les conditions essentielles d'exercice d'une liberté publique ou d'un droit constitutionnellement garanti, les collectivités territoriales ou leurs groupements peuvent, lorsque, selon le cas, la loi ou le règlement l'a prévu, déroger, à titre expérimental et pour un objet et une durée limités, aux dispositions législatives ou réglementaires qui régissent l'exercice de leurs compétences.*

Articles LO 1113-1 à LO 1113-7 du Code général des collectivités territoriales :

*Une loi va autoriser des collectivités territoriales à déroger, à titre expérimental, aux dispositions législatives régissant l'exercice de leurs compétences.*

Cette loi définit :

- l'objet de l'expérimentation,
- sa durée (ne peut excéder 5 ans),
- les dispositions auxquelles il peut être dérogé

Toute collectivité territoriale peut le demander, par une délibération motivée de son assemblée délibérante. Sa demande est transmise au préfet qui l'adresse, accompagnée de ses observations, au ministre chargé des collectivités territoriales.

La liste des collectivités territoriales autorisées à participer à l'expérimentation est publiée par décret.

### **Proposition :**

Mettre en place un territoire expérimental, sur lequel on peut imaginer des possibilités de dérogation à la loi, justification par l'urgence écologique, la nécessité de dépasser la frontière pour avoir une approche globale du territoire.

Est-ce possible juridiquement ?

- L'expérimentation législative locale concerne le territoire français. Est-ce possible côté suisse ? Comment coordonner ?
- Il faut qu'une loi détermine au préalable le périmètre de l'expérimentation : l'initiative ne peut pas venir seulement des collectivités territoriales, il faut être en capacité politique d'imposer ce projet auprès du Parlement (passer par les députés et sénateurs élus sur le territoire).
- La demande doit ensuite être faite par une collectivité territoriale : des communes, un département, une région. Une communauté de commune ou autre structure intercommunale n'est pas une collectivité territoriale. Il faudrait un accord de toutes les communes concernées pour faire une demande, ou une demande du département, ou de la région.
- Il s'agit de déroger aux compétences de la collectivité territoriale : déterminer



quelles compétences sont visées, à quel échelon sont normalement exercées ces compétences, qui va exercer la/les compétences transférées (par hypothèse une autre collectivité territoriale). Les communes ont des compétences urbanistiques mais pas environnementales, les régions ont des compétences environnementales mais pas urbanistiques, l'Etat exerce encore de nombreuses compétences environnementales.

Evolution du cadre juridique ?

Le dispositif d'expérimentation a été mis en place en 2003 et quasiment jamais utilisé, procédure trop complexe.

Des députés ont fait une proposition de loi organique pour modifier ce dispositif et le rendre plus accessible (proposition du 27 février 2018) : une loi autorisant les collectivités territoriales ou leurs groupements (donc les communautés de communes par exemple) à mener des expérimentations locales serait votée pour 5 ans. Elle permettrait des expérimentations dans différents domaines comme l'aménagement du territoire, le développement économique, l'action sociale et solidarité, les transports et la santé. Une convention conclue entre le préfet de région et les élus locaux viendrait préciser ces dérogations. La convention définirait l'objet de l'expérimentation et sa durée (maximum 5 ans).

Cette proposition n'a pas abouti.

[http://www.assemblee-nationale.fr/dyn/15/dossiers/alt/experimentation\\_collectivites\\_territoriales](http://www.assemblee-nationale.fr/dyn/15/dossiers/alt/experimentation_collectivites_territoriales)

## **La zone franche**

### **Zones franches urbaines (ZFU) :**

Instaurées par la loi du 14 novembre 1996 relative à la mise en œuvre du pacte de relance pour la ville (article 2).

Elles sont créées dans des quartiers de plus de 10 000 habitants particulièrement défavorisés, leur délimitation est opérée par décret, en tenant compte des éléments de nature à faciliter l'implantation d'entreprises ou le développement d'activités économiques. Dans ces ZFU une fiscalité particulière s'applique, principalement des exonérations d'impôts pour les entreprises qui s'y installent (impôt sur le revenu, sur les sociétés, taxe foncière...).

Zones franches franco-suisse :

Historiquement, 2 zones franches autour de Genève : la zone de Gex dans l'Ain et la zone sarde en Haute-Savoie.

Cour permanente de justice internationale, 7 juin 1932, Affaire des zones franches de la Haute-Savoie et du Pays de Gex ; [https://www.icj-cij.org/files/permanent-court-of-international-justice/serie\\_AB/AB\\_46/01\\_Zones\\_franches\\_Arret.pdf](https://www.icj-cij.org/files/permanent-court-of-international-justice/serie_AB/AB_46/01_Zones_franches_Arret.pdf)

Loi du 27 décembre 1933 portant fixation de l'organisation douanière et fiscale des territoires français visés par l'arrêt de la cour permanente de justice internationale du 7 juin 1932 Affaire des zones franches (France contre suisse), 1er décembre 1933, Recueil des sentences arbitrales, vol. III, p. 1455-1476  
[http://legal.un.org/riaa/cases/vol\\_III/1455-1476.pdf](http://legal.un.org/riaa/cases/vol_III/1455-1476.pdf)



Règlement annexé à la sentence arbitrale du 1er décembre 1933 concernant les importations en Suisse des produits des zones franches du pays de Gex et de la Haute-Savoie

Décret n° 62-693 du 22 juin 1962 relatif à l'organisation de la commission permanente franco-suisse des zones franches du pays de Gex et de la Haute-Savoie  
[https://www.legifrance.gouv.fr/jo\\_pdf.do?id=JORFTEXT000000490169](https://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?id=JORFTEXT000000490169)

Décret n° 62-694 du 22 juin 1962 relatif à l'organisation de la commission permanente franco-suisse de voisinage  
[https://www.legifrance.gouv.fr/jo\\_pdf.do?id=JORFTEXT000000490169&pageCourante=06204](https://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?id=JORFTEXT000000490169&pageCourante=06204)

Paul Méjean (1930), La géographie des zones franches, Les Etudes rhodaniennes, vol. 6, n° 1, p. 1-21

[https://www.persee.fr/doc/geoca\\_1164-6268\\_1930\\_num\\_6\\_1\\_6290](https://www.persee.fr/doc/geoca_1164-6268_1930_num_6_1_6290)

Jean L'Huillier (1932), L'affaire des zones franches devant la Cour permanente de justice internationale, Les Etudes rhodaniennes, vol. 8, n° 3-4, p. 145-170  
[https://www.persee.fr/doc/geoca\\_1164-6268\\_1932\\_num\\_8\\_3\\_3904](https://www.persee.fr/doc/geoca_1164-6268_1932_num_8_3_3904)

## **Gouvernance du territoire**

Parlement local international :

Parlement de la Loire comme exemple : <https://blogs.mediapart.fr/polau-and-co/blog/031019/vers-une-personnalite-juridique-de-la-loire-vers-un-parlement-du-fleuve>

Le modèle :

Le fleuve Whanganui en Nouvelle-Zélande : en 2017 personnalité juridique reconnue au fleuve Whanganui, personnalité accordée aux éléments physiques et métaphysiques du fleuve, qui forment un tout indivisible et vivant (comprenant donc la cosmogonie des peuples autochtones). Gouvernance par un trust, composé de deux trustees (fiduciaires), qui agissent en son nom et en sont les gardiens. Un trustee est nommé par la communauté Maori, l'autre par l'Etat. Cette institution doit préserver les valeurs intrinsèques qui représentent l'essence de cet ensemble, donc pas seulement la rivière et les territoires, mais aussi cette relation réciproque entre les populations et leur territoire, telle que ces populations la décrivent et la pratiquent.

Christopher RODGERS (2017), A new approach to protecting ecosystems: the Te Awa Tupua (Whanganui River Claims Settlement) Act 2017, Environmental Law Review, p. 266-279.



Structures existantes :

Syndicat Mixte d'Aménagement de l'Arve et de ses Affluents (<http://www.riviere-arve.org/>)

Territoire : le bassin versant de l'Arve.

Planification : schéma d'aménagement et de gestion de l'Arve, stratégie locale de gestion des risques inondations.

Compétences seulement sur l'eau, peut-on imaginer des transferts de compétences sur d'autres domaines ?

Compétences sur le territoire français, comment lier avec le territoire suisse ?

développer sur ces structures existantes, côté français et côté suisse.

### A développer

Les coopératives :

En Suisse, en France, modèle juridique (société coopérative d'intérêt collectif), textes applicables. En Suisse les coopératives ne sont pas propriétaires des terrains, pour des raisons économiques, droit de superficie seulement, en France ?

<https://www.cooperative-oasis.org/#top>

Organismes de foncier solidaire créés par la loi pour un accès au logement et un urbanisme rénové (loi ALUR) en 2014 : permettent l'acquisition du logement sans acheter le sol, loyer mensuel pour l'occupation du foncier.

Bail réel solidaire créée par la loi pour la croissance et l'égalité des chances économiques de 2015.

Voir : [http://www.reseanationalamenageurs.logement.gouv.fr/IMG/pdf/6.\\_foncier\\_solidaire.pdf](http://www.reseanationalamenageurs.logement.gouv.fr/IMG/pdf/6._foncier_solidaire.pdf)

Les possibles mécanismes contractuels :

Contrat de milieu, contrat de rivière, contrat de territoire, contrat corridors biologiques, contrat de territoire ENS (espace naturel sensible)

<http://biodiversite.rhonealpes.fr/documents/SRCE/corridor%20Arve%20Lac.pdf>

<http://www.symasol.fr/les-outils-et-nos-demarches/contrat-corridors-biologiques-arve-lac/>

<https://www.grand-geneve.org/contrats-corridors>

<http://www.riviere-arve.org/contrat-de-territoire-espaces-naturels-sensibles.htm>

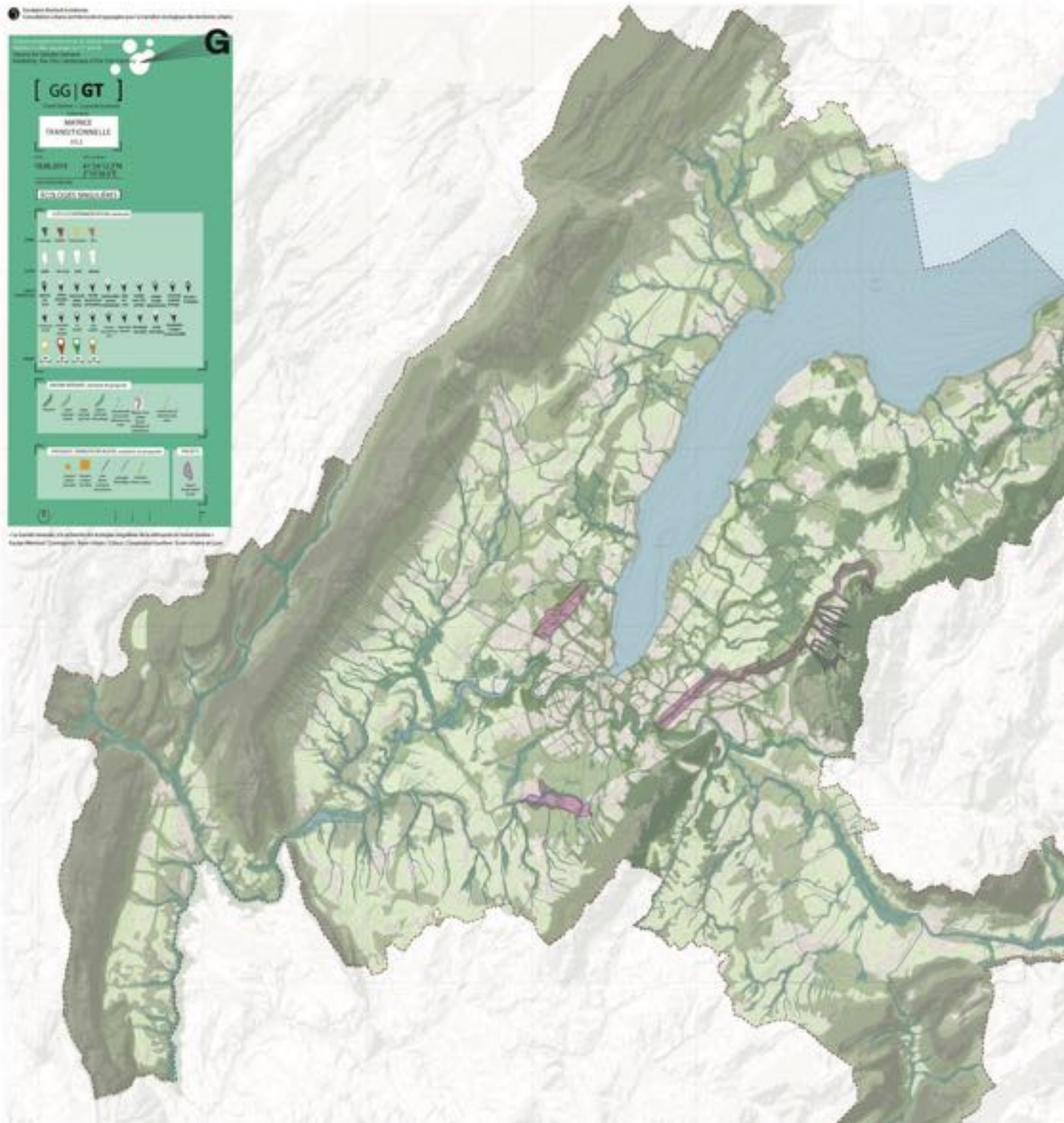
Voir le schéma des Espaces naturels sensibles de Haute-Savoie 2016-2022 : [http://www.cc-hautchablais.fr/IMG/pdf/schema\\_des\\_espaces\\_naturels\\_sensibles\\_de\\_haute\\_savoie\\_2016\\_2022\\_bq.pdf](http://www.cc-hautchablais.fr/IMG/pdf/schema_des_espaces_naturels_sensibles_de_haute_savoie_2016_2022_bq.pdf)

*Note rédigée avec l'assistance d'Isabelle Michallet.*

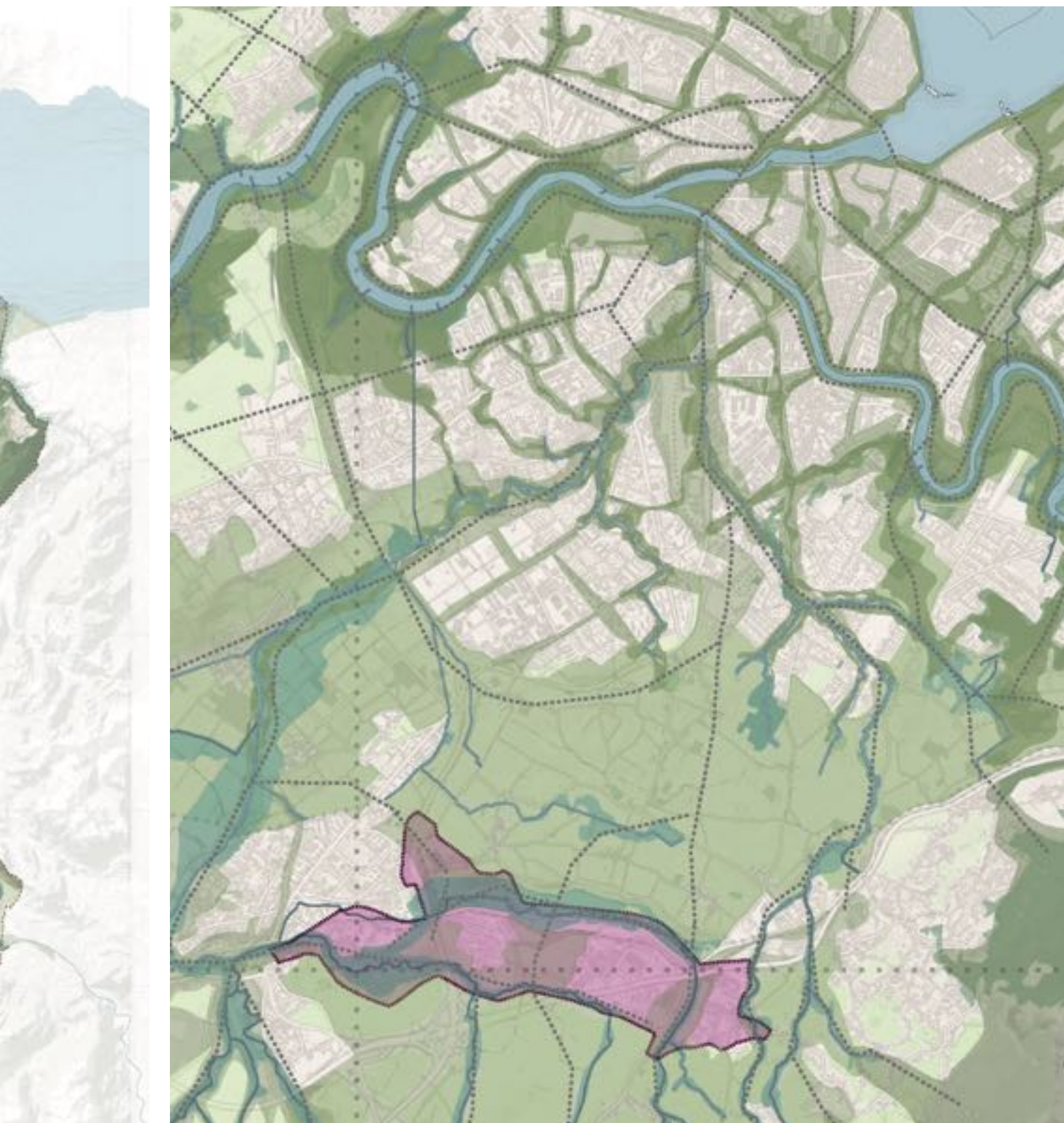


## Marche et table 3

### Extrapolation : Matrice transitionnelle 3



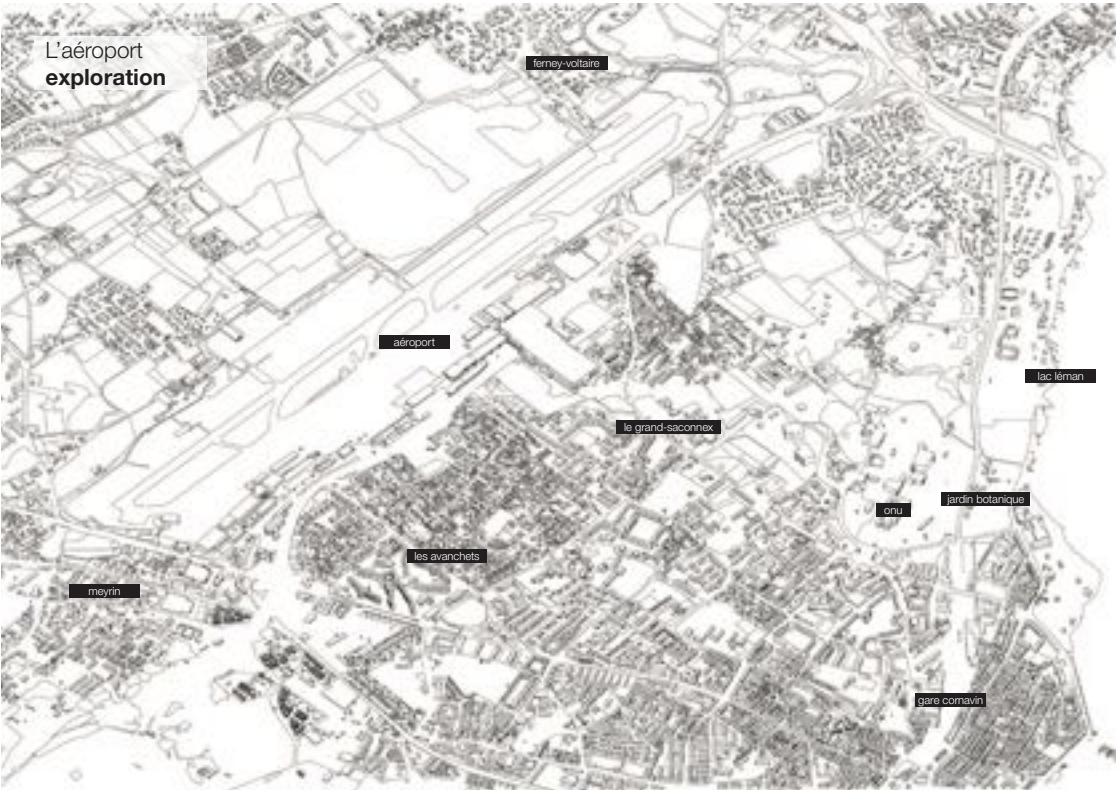






# Marche et table 3

## Extrapolation : Programmation de la Table 4



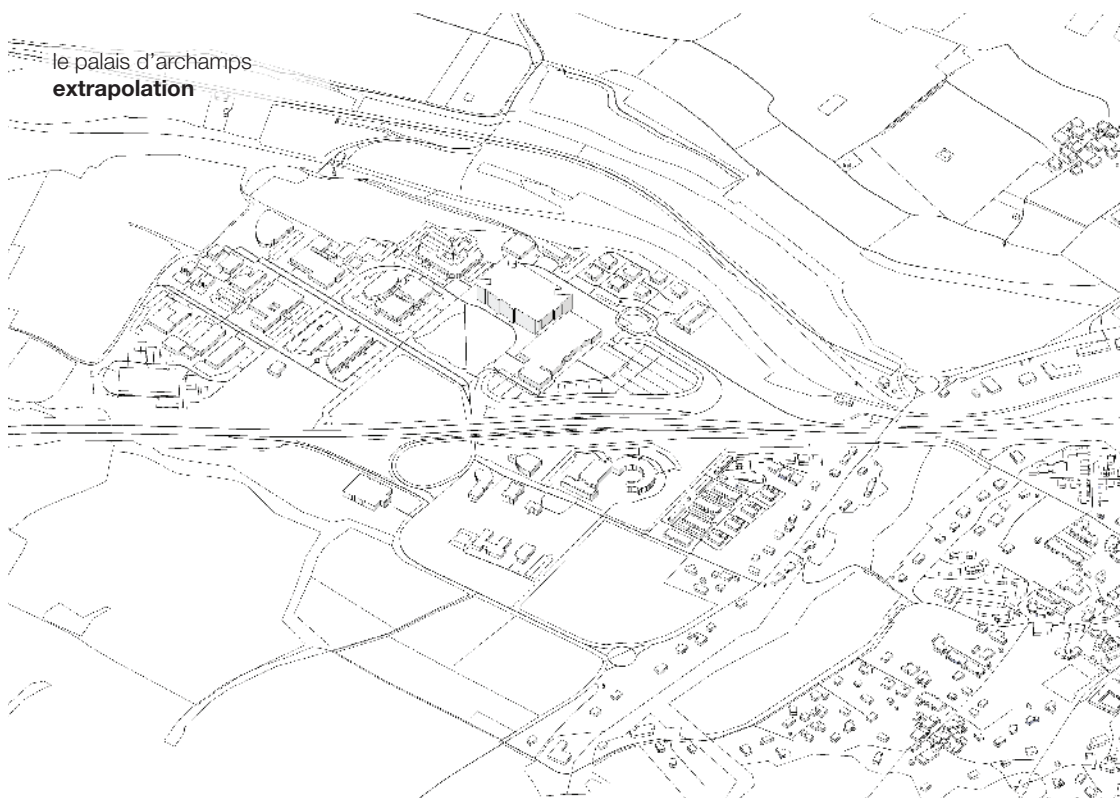
Recherche cartographique et d'expression des sites d'expérimentations de la grande traversée. Exploration, Ambitions, Extrapolation, Activation



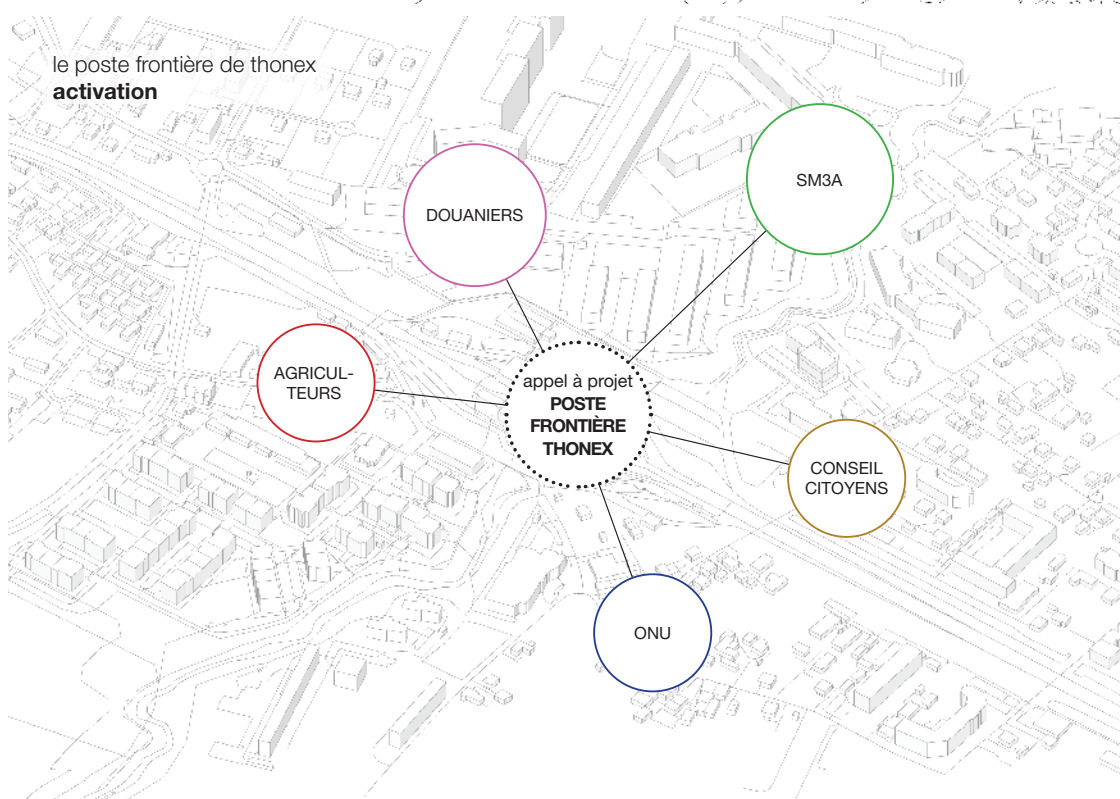
Expressions et contextualisations des ambitions sur chaque site proposé



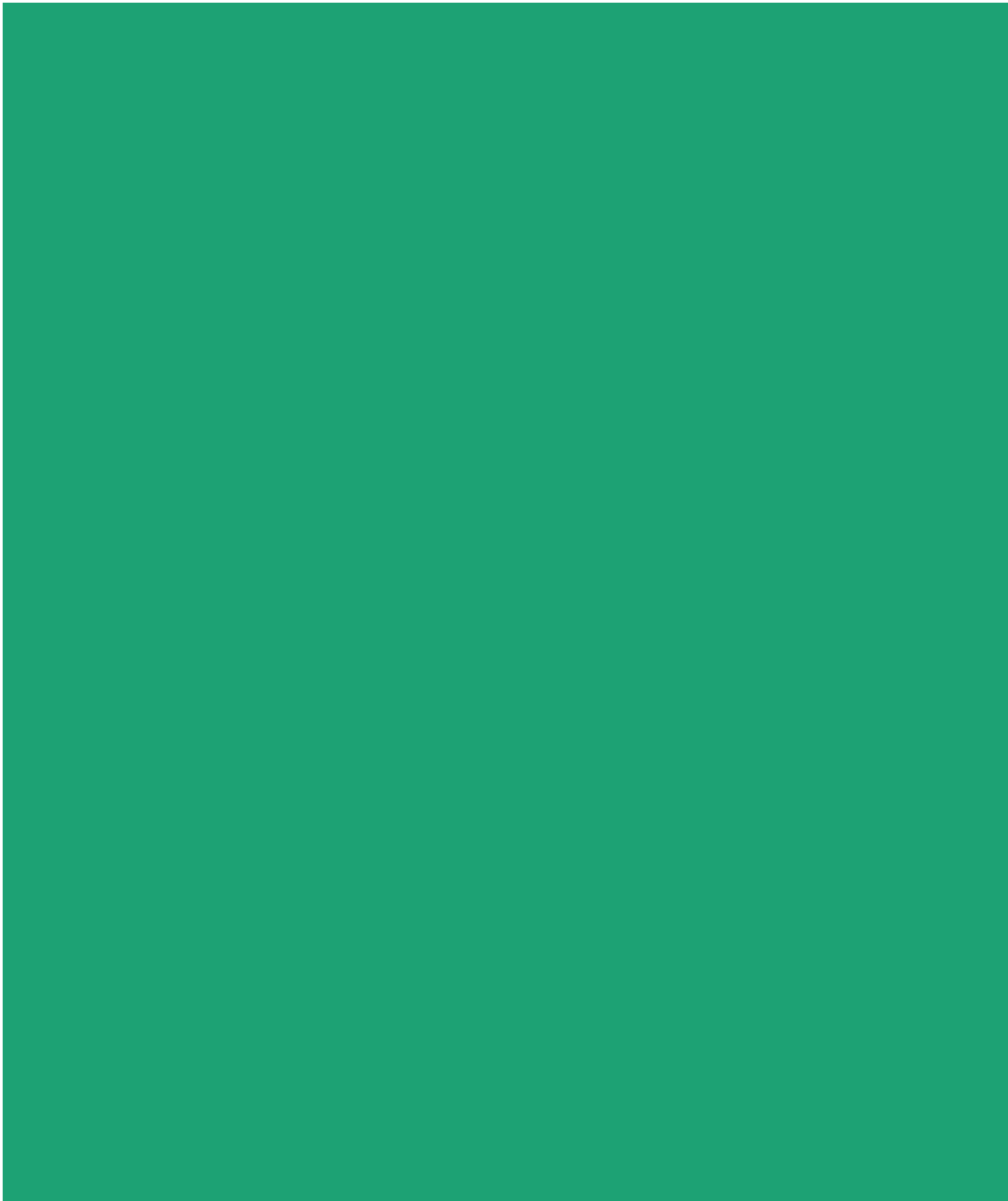
- Trois sites identifiés :
- . Autour d'Archamps et de Saint-Julien-en-Genevois
  - . Autour de l'aéroport
  - . Autour du poste-frontière de Thonex-Vallard



Recherche autour des  
Equipes de Projets  
Métropolitains









# Table 4







## **Table 4**

**10 décembre 2019**

**Problématique :** « Chaînes de valeurs résilientes »

**Programme :** Projets démonstrateurs

Trois fictions réalistes

4.1. Demain le Foron

4.2. L'aéroport et la gare de  
Genève Europe

4.3. L'a(g)ropôle d'Archamps

**Extrapolation :** Modèle d'action vicariant et  
contaminant

. Matrice transitionnelle 4.

*Evocation cartographique en  
opérations*

. Mise en débat : *Séminaire de  
coordination final*

. Photogramme : *Montage d'une  
fiction cinématographique*



## Table 4

Problématique : « Chaînes de valeurs résilientes »





Espace Louis Simon, Gaillard





## Table 4

### Problématique : « Chaînes de valeurs résilientes »

#### **Vers une trajectoire compatible avec un réchauffement climatique de 2°C**

Sans un sursaut collectif immédiat avec un ensemble de mesures radicales à l'échelle de la planète, l'hypothèse d'une trajectoire de changement compatible avec un réchauffement limité à 1,5°C est peu réaliste. Des transformations structurelles importantes sont nécessaires mais l'objectif d'une neutralité carbone dès 2030 en France et en Suisse semble tenable si la majorité des pays voisins et ceux en développement contribuent très fortement à ces changements.

En conséquence, au delà de la mise en place de mesures ambitieuses d'atténuation des effets du changement climatiques, il est nécessaire de mettre en place sans attendre des stratégies de résilience et d'adaptation. Limiter autant que possible le dérèglement climatique c'est limiter à l'échelle de la planète, les baisses de rendement agricoles et leurs conséquences sur l'alimentation, les migrations en nombre et les cohabitations non anticipés, les proliférations de maladies et autres virus...

Le bilan carbone moyen d'un français ou d'un suisse est d'environ 12 tonnes d'équivalents CO<sub>2</sub> par an. L'essentiel de ces émissions proviennent des transports, de l'énergie, des importations (biens de consommation, pétrole...). En théorie, le bilan carbone ne devrait pas dépasser 1.2 à 2 tonnes de CO<sub>2</sub> par an et par habitant pour atteindre la neutralité.

La voiture : 2 tonnes de CO<sub>2</sub> par an

L'énergie pour le logement : 1,7 tonne de CO<sub>2</sub> par an

Les services publics et la santé : 1,2 tonne de CO<sub>2</sub> par an

Les nouvelles technologies : 1,2 tonne de CO<sub>2</sub> par an

L'alimentation (viande et poissons) : 1,15 tonne de CO<sub>2</sub> par an

#### **Les grands leviers de la transition qui interpellent les politiques d'aménagement concernent :**

- La mobilité, réseau TGV et mobilité durable en ville
- La rénovation de l'existant (le logement et les bâtiments publics)
- L'agriculture durable
- Les énergies renouvelables
- La captation carbone des forêts
- Le financement des projets transitionnels



Pour faire du Grand Genève un territoire de référence zéro carbone, les 4 sujets d'exploration identifiés lors de nos premières marches, se déclinent en « *chaînes de valeurs résilientes* » appliquées en termes d'objectifs, de mesures et d'actions puis d'externalités positives.

L'ensemble trouve une application concrète sur 3 territoires de projets démonstrateurs : autour du Foron et du poste-frontière de Thonex-Vallard, autour de l'aéroport et de la gare de Genève-Europe et entre Saint-Julien-en-Genevois et l'agropôle d'Archamps.

### « Chaînes de valeurs résilientes »

A un premier niveau, c'est la résilience des valeurs qu'il s'agit de développer, à l'intérieur de chacun des champs d'exploration. A l'obsession de l'auto-suffisance d'un système technique local (énergétique, alimentaire ou utilitaire) qui s'opposerait au gigantisme infrastructurel des macro-systèmes de la période moderne, se substituerait celle de leur autonomie relative par rapport aux systèmes globaux existants. Ex. Un réseau local décentralisé de production énergétique, qui acquiert de fait une autonomie relative par rapport au réseau national ou international de distribution, dans la mesure où celui-ci peut être sollicité en cas d'insuffisance de la production locale (hétérosuffisance).

A un second niveau, c'est la résilience des chaînes qu'il s'agit de développer, entre les différents champs d'exploration, c'est-à-dire la manière dont une action exploratoire menée dans tel champ s'enchaîne littéralement avec une puis deux puis trois autres actions inédites dans les autres champs.

C'est alors la chaîne qui produit «de la valeur», elle qui renforce la résilience du système, c-à-d qui augmente sa capacité de résistance à un changement brusque de conditions écologiques. Ex. Un réseau local décentralisé de production énergétique lorsqu'il est croisé avec une stratégie d'isolation des immeubles de tout le quartier, d'alimentation nocturne de l'éclairage public, de distribution d'un réseau de véhicules électriques, de sensibilisation des habitants, etc.



**Table 4**  
Problématique : « Chaînes de valeurs résilientes »





C'est évidemment un paradoxe. A l'heure où la finitude de la planète est reconnue, intégralement représentée et mesurée en temps réel, la notion de terre sauvage ou de terra incognita ne serait plus d'actualité (Sylvatica la forêt, le monde non cultivé, non apprivoisé, non domestiqué n'existe plus dans nos territoires désormais inextensibles). Et pourtant... L'hypothèse est ici de considérer qu'il n'y a pas d'écologie possible sans espace de réserve, sans affectation indéterminée, sans valeur symbolique de territoire physiques ou virtuels de méconnaissance.

« *La part Sauvage* », c'est donc en un premier sens (faible), la part de nature qu'il faut préserver pour survivre. Ce sont tous les classiques de la reforestation, de la perméabilisation des sols ou de la renaturation des cours d'eau (actions visant à réduire les pollutions respectives de l'air, de la terre et de l'eau). Mais ce sont aussi, en un second sens (fort), tous les artifices que l'on pourrait mettre en œuvre pour redonner au territoire un potentiel de régénération (des friches ou des jachères métropolitaines), un potentiel de reconversion (des affectations non déterminées et non programmées), un potentiel de symbolisation nouvelle (de terres « inconnues » ou plutôt « méconnues », dont il s'agit non plus de régler les formes de connaissance mais plutôt les « formes de méconnaissance » – par ex. en les plaçant hors géolocalisation, en réglementant leurs conditions d'accessibilité...)

On entend dans l'expression « *la part maudite* » de Bataille, dépense inconditionnelle du potlatch de la guerre ou du luxe (fondement des sociétés anciennes ou modernes), que la transition écologique pourrait en quelque sorte retourner.

« *La part Sauvage* » serait cette part de méconnaissance nécessaire au bon fonctionnement de la société écologique – une part à la Bouchain revendiquant la possibilité qu'en certaines situations le programme soit l'absence de programmes (université foraine), une part maudite pour l'employeur traditionnel qui consisterait à attribuer un CDI à un chômeur de longue durée sans savoir quel travail il va faire (territoire zéro chômeur), ...



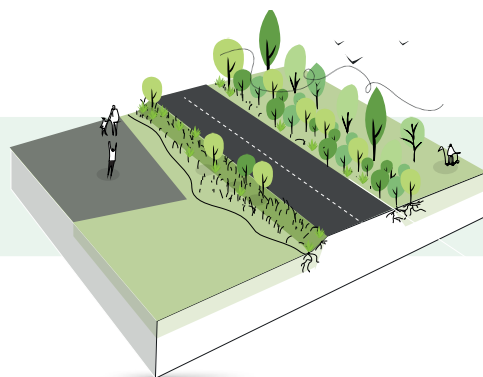
# Table 4

## Problématique : « Chaînes de valeurs résilientes »

1

### Le plan de reforestation du Grand Genève

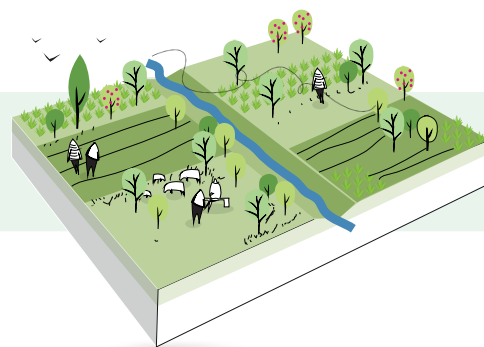
Plantations de haies et d'arbres le long du réseau des voies et chemins



2

### La diversification des pratiques agroécologiques

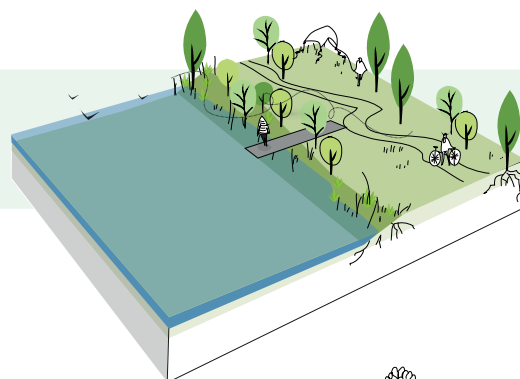
Remembrement d'usages et d'occupations du foncier agricole



3

### La renaturation du réseau hydrographique

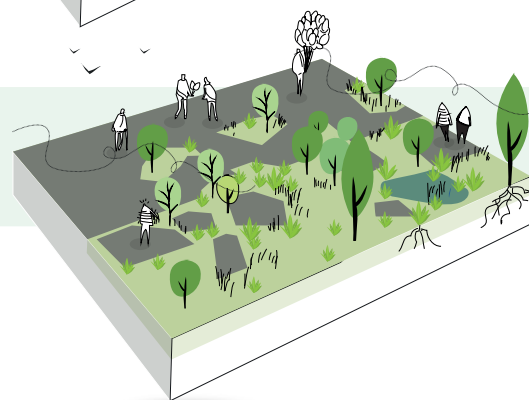
Renaturation des rives du lac, des berges, des cours d'eau et des zones humides



4

### La fertilisation des sols

Revalorisation des sols en milieu aggloméré





# LA PART SAUVAGE



## OBJECTIFS



Renforcer la biodiversité  
Assurer des continuités écologiques



Séquestrer le carbone



Dépolluer les sols et l'air

## MESURES ET ACTIONS

Gestion de haies et de futaies  
irrégulières

Structuration d'une filière bois  
énergie

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Production d'énergie pour les  
équipements publics  
Réduction des îlots de chaleur  
Amélioration de la qualité de vie et de la santé  
Bouclage des flux biogéochimiques

## OBJECTIFS



50% des cantines scolaires  
approvisionnées en agriculture  
biologique



Augmenter la production locale



Dépolluer les sols et l'air

## MESURES ET ACTIONS

Augmentation de l'agriculture  
biologique

Diversification des pratiques agricoles  
(agroforesterie, maraîchage ...)

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Amélioration du fonctionnement  
agroécologique  
Entretien du paysage  
Prévention des incendies  
Augmentation des revenus agricoles  
Augmentation l'autonomie alimentaire et  
fourragère

## OBJECTIFS



Renforcer la biodiversité  
Assurer des continuités écologiques



Séquestrer le carbone



Améliorer la qualité de l'eau

## MESURES ET ACTIONS

Plantation de ripisylves le long  
des voies d'eau

Restauration du lit des cours d'eau

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Amélioration de la biodiversité (faune et flore)  
Amélioration de la qualité de l'eau  
Prévention contre les inondations

## OBJECTIFS



Désimperméabiliser les sols



Séquestrer le carbone



Dépolluer et régénérer les sols

## MESURES ET ACTIONS

Désimperméabilisation des  
nappes de parkings

Amendement massif des sols  
urbains Développement du  
compost en ville

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Bouclage des flux biogéochimiques  
Réduction des îlots de chaleur  
Amélioration de la qualité de vie et de la santé  
Prévention contre les inondations  
Recharge des nappes phréatiques



**Table 4**  
Problématique : « Chaînes de valeurs résilientes »





L'habitat est un champ qui traditionnellement relève de la compétence de l'architecte, de l'urbaniste ou du géographe (suivant l'échelle à laquelle il est considéré). L'habiter y intègre les compétences de l'éthologue du sociologue ou de l'anthropologue (là aussi suivant l'échelle à laquelle est considérée le mode de vie – la relation locale, sociale ou humaine). « *Le territoire de l'Habiter* » veut signifier la nécessité de penser l'articulation et l'interaction entre les échelles, projeter la manière dont les modes d'habiter et les types d'habitat sont susceptibles de faire évoluer les territoires en transition.

C'est donc à un premier niveau tout ce qui peut accroître la performance écologique du mode d'habiter en tant que tel (consommation énergétique du bâtiment, mais aussi mode de déplacement, mode de consommation, forme de travail ou d'emploi, type d'alimentation, ...), mais c'est surtout à un second niveau tous les moyens envisageables pour qu'un type d'habitat ne puisse être conçu sans prendre en compte les effets transitionnels qu'il est en mesure de produire sur le terrain des mobilités douces, des moindres consommations, des filières courtes (ou réciproquement – tous les moyens envisageables pour qu'un type de mobilité ne puisse ...).

On entend dans l'expression « *le territoire de l'Habiter* » ce qui devrait redevenir un pléonasme : habiter c'est faire territoire (et non seulement se loger ou être logé). Ce que semble par exemple réinventer les formes coopératives les plus avancées qui commencent à regrouper leurs coopérateurs autour de valeurs écologiques partagées touchant le renoncement à l'automobile autre que partagée, l'engagement dans tel ou tel mode d'alimentation, etc.)



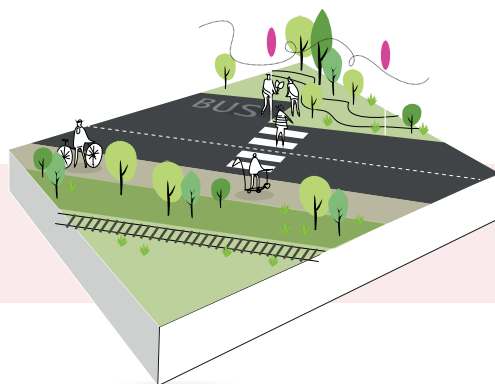
# Table 4

## Problématique : « Chaînes de valeurs résilientes »

1

### La mobilité décarbonnée et partagée

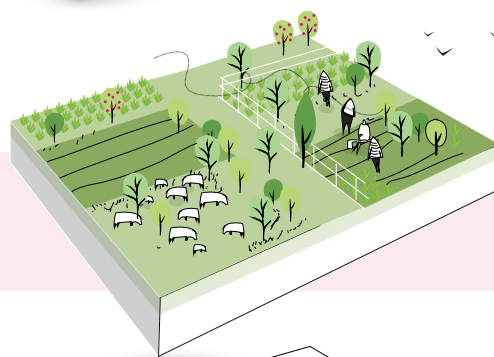
Développement du transport ferroviaire moyenne et longue distance  
Développement des mobilités douces et du covoiturage



2

### L'agro-alimentation et la santé

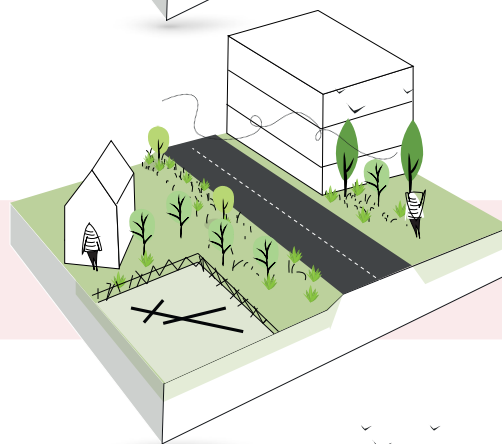
Structuration d'un réseau de paysans producteurs associés aux nouveaux quartiers  
Un outil de maîtrise du foncier dédié à l'agriculture



3

### La promotion immobilière coopérative

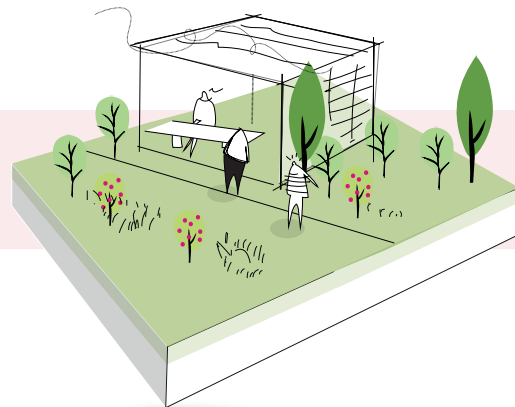
Développement de la promotion immobilière coopérative en neuf et en réhabilitation du tissu existant



4

### L'organisation du travail collaboratif

Changement des pratiques dans le travail  
Réduction des surfaces dédiées au tertiaire





# LE TERRITOIRE DE L'HABITER



## OBJECTIFS



Favoriser le transport décarbonné



Changer les pratiques de mobilité



Reconquérir et partager les infrastructures

## MESURES ET ACTIONS

Création d'un Pôle gare européen Grand Genève Europe

Création d'une plateforme de covoiturage

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Mutation des activités aéroportuaires

Réduction des déplacements domicile-travail  
Reconquête de l'espace public par les usagers

Réduction des îlots de chaleur  
Amélioration de la qualité de vie et de la santé

## OBJECTIFS



Augmenter la production locale



Mener une politique foncière volontariste



Structurer un réseau de jardins partagés

## MESURES ET ACTIONS

Développer un réseau de production de 4 000 fermes

Mettre en place des outils de maîtrise du foncier dédié à l'agriculture

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Augmentation des revenus agricoles  
Augmentation l'autonomie alimentaire et fourragère

Entretien du paysage et gestion des espaces urbains

Amélioration de la qualité de vie et de la santé

## OBJECTIFS



Réaliser 50% de coopératives dans les programmes neufs



Réaliser 50% de coopératives dans les programmes de réhabilitation



Accompagner 25% des quartiers existants

## MESURES ET ACTIONS

Développement de services partagés

Développement de constructions économes en énergie et en espace

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Réduction des consommations  
Réduction des charges des ménages et des coûts pour les collectivités

Réduction de la place de la voiture en ville  
Réduction des îlots de chaleur

Amélioration de la qualité de vie et de la santé

## OBJECTIFS



Équilibrer la programmation entre l'habitat et l'emploi



Proposer deux jours de télétravail par emploi tertiaire situé à plus de 10 km de son logement



Mener une politique de reconquête des espaces tertiaires inutilisés

## MESURES ET ACTIONS

Développement d'un réseau de lieux de travail partagés

Mise en place de mesures d'incitation dans les administrations publiques

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Réduction des déplacements domicile-travail  
Réduction de la place de la voiture en ville  
Limitation de l'étalement urbain

Transformation de bâtiments tertiaires en logement

Réduction des coûts d'investissement et de fonctionnement pour les collectivités et pour les entreprises



**Table 4**  
Problématique : « Chaînes de valeurs résilientes »





L'expression touche le thème de la gouvernance et veut cette fois pointer la nécessité de réinventer des formes inédites de contrats de réciprocité entre acteurs pour gérer des échanges matériels, décisionnels ou énergétiques à finalité écologique. La loi classique est certes capable d'imposer de nouvelles normes dans le temps long de l'institutionnalisation, mais elle est incapable d'avoir des effets immédiats et incitatifs. Elle s'applique par la voie hiérarchique et verticale d'un système de contrôle coercitif qui se veut universel et transparent, mais elle ne sait pas impliquer les acteurs ou aider les initiatives heureuses de manière non hiérarchique, latérale et « pluriverselle » (Pablo Escobar – le modèle d'exploration de cette intelligence latérale et pluriverselle, c'est la traduction entre des mondes d'initiatives qui ne sont pas nécessairement transparents les uns aux autres).

D'où la nécessité de promouvoir l'invention et l'expérimentation juridique de dispositifs réglementaires souples, adaptables ou négociables en fonction de la situation, qui permettent soit de moduler l'universalité de cadres normatifs existants, soit de préfigurer par le projet l'efficacité de cadres normatifs à venir. Passage de la médiation à la transaction. De la norme juridique à la règle contextuelle. De la zone franche au territoire de franchise. Dispositifs de coopérative foncière transfrontalière (anti-spéculative), constitution d'un fonds transfrontalier pour le développement de territoires de franchise (sur les banques ou les caisses de pension qui commencent à être accusés publiquement et devront bientôt blanchir leur argent de leurs investissements sur les lobbys pétroliers, cf. procès récents Crédit Suisse, UBS...).

On entend derrière l'expression « *la Contractualisation des échanges* » moins le contrat lui-même que le processus d'élaboration de tout une diversité de chartes de valeurs, règles communes, labels privés, recommandations ou avis d'experts pour définir un bien commun... Elle renvoie directement à l'émergence d'un courant de recherche portant sur l'invention de la Soft Law (ou le « droit souple ») qui est appelée à nourrir notre quotidien grâce à la légèreté de ses procédures et à son caractère influent. Bien que non contraignante de jure comme l'est le « droit dur », elle a un impact de facto. Ce droit ne se définit donc pas par ses effets de contrainte, mais par des effets qui sont mesurés par les destinataires de la règle et par le juge.



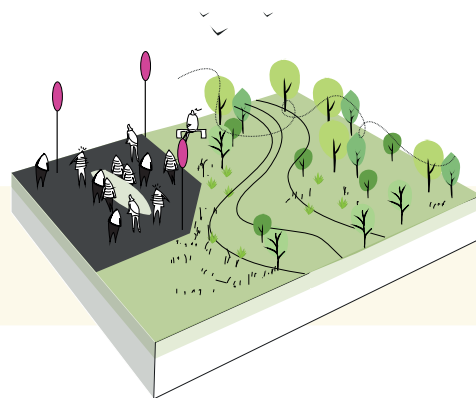
## Table 4

### Problématique : « Chaînes de valeurs résilientes »

1

#### L'expérimentation législative

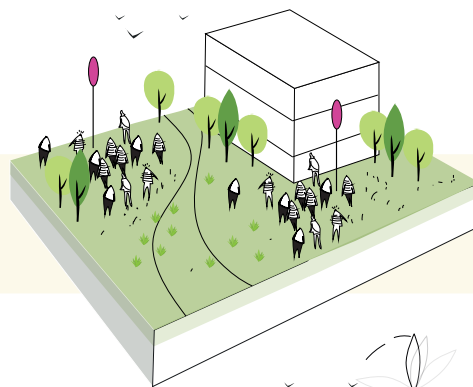
Des appels à projets pour permettre l'expérimentation législative locale nécessitant une dérogation réglementaire



2

#### Un fond transfrontalier pour la transition

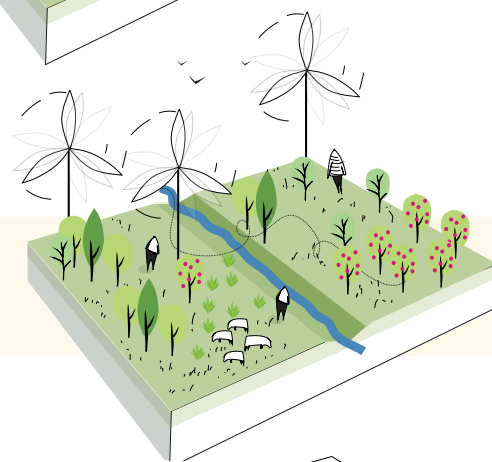
Un outil de financement participatif public et privé dédié à la transition



3

#### L'énergie communautaire en coopérative d'intérêt publique

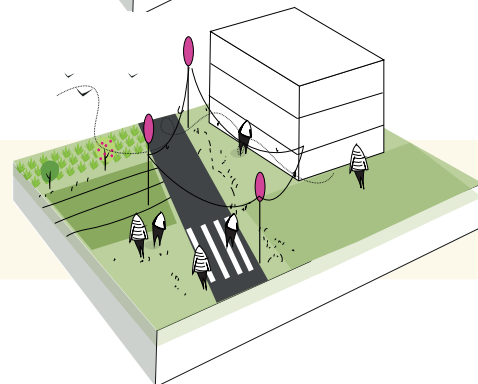
De l'énergie locale verte et citoyenne



4

#### Une coopérative foncière transfrontalière

Des logements accessibles pour les ménages les plus modestes  
Un outil immobilier et foncier anti-spéculatif





# LA CONTRACTUALISATION DES ÉCHANGES



## OBJECTIFS



Développer les expérimentations transfrontalières au service de la transition



Développer des Zones Franches pour faciliter les projets transitionnels



Assouplir les réglementations pour répondre à l'urgence climatique

## MESURES ET ACTIONS

Identification des Zones Franches Transfrontalières pour expérimenter

Expérimentation sur 3 sites : Thonex-Vallard, Aéroport de Genève, Archamps-St-Julien

Constitution un réseau d'acteurs pour la mise en place d'expérimentations

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Mutation des activités aéroportuaires

Renouvellement de grandes emprises au profit de projets transitionnels transfrontaliers

Mutation progressive des infrastructures transfrontalières (aéroport, postes frontières ...)

Limitation de l'étalement urbain  
Réduction des consommations

## OBJECTIFS



Mutualiser les investissements pour financer des projets transitionnels locaux



Augmenter les investissements dans les projets transitionnels



Permettre aux citoyens et aux entreprises d'être acteur de la transition sur leur territoire

## MESURES ET ACTIONS

Création une plateforme de financement participatif public/privé

Mise en place une feuille de route pour prioriser les investissements

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Réduction des consommations (énergie locale verte et citoyenne ...)

Réduction des charges des ménages et des coûts pour les collectivités

Limitation de l'étalement urbain  
Rénovation massif de l'existant (rénovation énergétique, promotion immobilière coopérative, ...)

## OBJECTIFS



Relocaliser la production de chaleur et d'électricité à l'échelle du territoire



Favoriser la création d'emplois locaux non délocalisables



Permettre aux citoyens et aux entreprises d'être acteur de la transition sur leur territoire

## MESURES ET ACTIONS

Mise à disposition des toitures des équipements et des logements publics

Mise à disposition des infrastructures

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Réduction des consommations

Réduction des charges des ménages et des coûts pour les collectivités

Réduction de la place de la voiture en ville  
Réduction des îlots de chaleur

Amélioration de la qualité de vie et de la santé

## OBJECTIFS



Dissocier la valeur du foncier de la valeur de l'immobilier



Améliorer l'accès à un logement de qualité



Augmenter la maîtrise publique du foncier

## MESURES ET ACTIONS

Développement d'un réseau d'acteurs de coopératives de logement

Cession de droits réels sur le bâti à des familles modestes

## EXTERNALITÉS POSITIVES

Réduction des consommations

Limitation de l'étalement urbain  
Transformation de bâtiments existants en logement coopératif

Encadrement des prix  
Limitation de la spéculation immobilière



**Table 4**  
Problématique : « Chaînes de valeurs résilientes »



## L'INVENTION D'UNE ÉCHELLE TIERCE



Ce dernier argument est un point de méthode dans le champ des méthodologies de la « transition écologique », souvent réduites à leur part technique ou comptable. Il repose sur le constat que le fonctionnement de tout système écologique est interactif et rétroactif, c'est à dire sur l'inclusion d'instances tierces (pour qu'une interaction ait lieu, il faut deux instances et un lien, un émetteur un récepteur et un transmetteur, un objet un sujet et un trajet, etc.).

Or trop souvent le public demande à savoir quel comportement est bon quel comportement est mauvais, si la rétroaction est positive ou si elle est négative, s'il faut atteindre 2 ou 1.5 degrés, ... ramenant les débats de légitimation complexes à des représentations duales toujours sujettes à discussion partisane et le plus souvent absurdes du point de vue des actions à mettre en œuvre.

Passages du modèle dual au modèle ternaire. De la logique du tiers exclus à la logique du tiers inclus. De l'opposition entre le local et le global à l'articulation entre plusieurs échelles. De l'opposition entre le public et le privé à la réinvention du commun. De l'opposition entre l'éphémère et le permanent à l'activation du durable... Pratiquement ces principes fondamentaux supposent d'inventer l'échelle intermédiaire adéquate à la situation, pour permettre le passage de l'initiative locale heureuse à des effets globaux ou inversement celui des enjeux globaux de réduction des consommations, pollutions ou effets climatiques à des actions locales efficaces. Cf. dans l'espace l'échelle de la zone franche ou de l'isle de franchise, dans les principes de gouvernance les formes d'implication citoyenne pertinentes (université des savoirs, forum de l'agriculture et de l'alimentation, monnaie locale, ...).

On entend derrière l'expression « *l'invention d'une échelle Tierce* » des échanges » le fait que cette échelle n'est jamais donnée et est toujours à construire ou reconstruire, en fonction de la situation locale et circonstancielle d'un projet. Il n'y a donc pas de recettes possibles et c'est pourquoi les projets démonstrateurs ici mis en exergue ne sont que des fictions réalistes de ce qui pourrait se révéler pertinent en convoquant plus avant les acteurs concernés et en enquêtant plus systématiquement sur les conditions réelles de mutation du territoire par hypothèse franchisé.



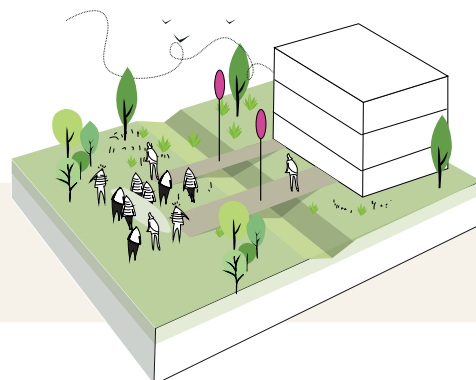
# Table 4

## Problématique : « Chaînes de valeurs résilientes »

1

### L'université des savoirs transitionnels

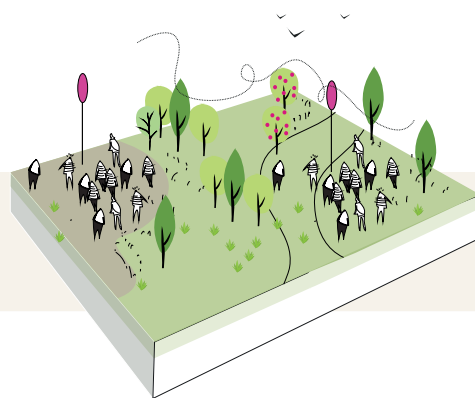
La production de la connaissance et l'accélération des processus d'innovation sur la transition



2

### Les forums de l'implication décisionnelle

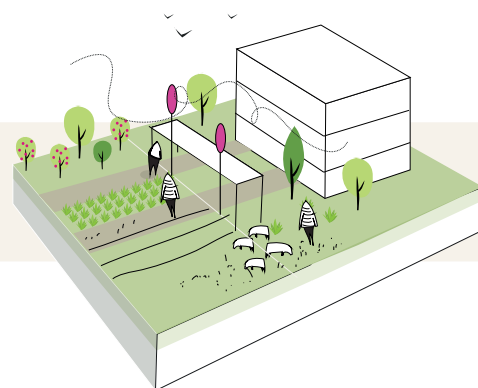
L'information et l'échange de connaissances  
Le renforcement de l'implication citoyenne



3

### Les offices de la transition opérationnelle

La mise en œuvre, l'exécution et l'évaluation des projets







# L'INVENTION D'UNE ÉCHELLE TIERCE

## OBJECTIFS



Développer des programmes de recherche transfrontaliers sur la transition en réunissant les entreprises, les laboratoires, les universités, la société civile ...  
Orienter les programmes de recherche du CERN au service de la transition



## MESURES ET ACTIONS

Financer des programmes de R&D sur la rénovation énergétique, la mobilité décarbonnée, l'alimentation ...

Création du centre mondial de l'alimentation du futur à Archamps

## EXTERNALITÉS POSITIVES

- Amélioration de la connaissance
- Amélioration de la visibilité de la recherche sur la transition. Augmentation potentielle de son financement
- Constitution d'un réseau d'experts

## OBJECTIFS



Permettre aux citoyens et aux entreprises d'être acteur de la transition sur leur territoire



Mettre en débat les sujets transitionnels en réunissant un large panel d'acteurs à l'échelle transfrontalière

## MESURES ET ACTIONS

Développer des agoras thématiques ou transversales : Thonex-Vallard, Aéroport de Genève, Archamps-Saint-Julien

Mettre en place des outils de maîtrise du foncier dédié à l'agriculture

## EXTERNALITÉS POSITIVES

- Renforcement de l'implication des acteurs
- Renforcement de l'évaluation des risques, des avancées et des innovations
- Augmentation du foncier public
- Développement et accompagnement de projets agricoles

## OBJECTIFS



Mettre en œuvre les projets transitionnels en réunissant les financeurs transfrontaliers et internationaux



Développer des méthodes agiles d'organisation et d'exécution

## MESURES ET ACTIONS

Création de l'office transfrontalier de l'agriculture et de l'alimentation

Négociation et mise en place de dérogation au cadre normatif et procédural pour accélérer l'exécution

## EXTERNALITÉS POSITIVES

- Changement d'échelle des projets transitionnels
- Mise en cohérence des projets transitionnels
- Montée en opérationnalité des projets transitionnels







## **Table 4**

**10 décembre 2019**

**Problématique :** « Chaînes de valeurs résilientes »

### **Programme :** Projets démonstrateurs

Trois fictions réalistes

4.1. Demain le Foron

4.2. L'aéroport et la gare de  
Genève Europe

4.3. L'a(g)ropôle d'Archamps

### **Extrapolation :** Modèle d'action vicariant et contaminant

. Matrice transitionnelle 4.

*Evocation cartographique en  
opérations*

. Mise en débat : *Séminaire de  
coordination final*

. Photogramme : *Montage d'une  
fiction cinématographique*



## Table 4

### Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes

#### **La Zone franche (ou de permission / ou d'expérimentation) de Thonex**

Cet espace transfrontalier spatialement délimité et temporairement affranchie des normes en vigueur (notamment le droit des sols) aurait pour vocation de tester de nouveaux cadres réglementaires, de bricoler de nouvelles formes de réciprocité tout en postulant une certaine horizontalité entre les pétitionnaires (dont les citoyens), les collectivités locales et nationales, ainsi que les acteurs privés engagés dans la fabrique urbaine.

Il s'agirait en effet d'expérimenter localement de nouvelles formes de transaction susceptibles à leur tour de nourrir le débat sur l'avenir du Grand Genève. Cet élan expérimental s'inspire du statut même du territoire retenu. Les espaces transfrontaliers obligent ceux qui en ont l'usage et qui les habitent à redoubler d'inventivité pour adapter voire contourner l'ensemble des règles communes qui s'appliquent sur, de part et d'autre du tracé de la frontière.

Parfois formelles (sous la forme de contrat), parfois informelles (sous la forme du détournement), ces pratiques gagneraient à être systématisées en vue d'éclairer l'action publique franco-valdo-genevoise, et cela dans un contexte d'urgence climatique où les seules institutions ne peuvent plus voter, exécuter et policer l'ensemble des cadres normatifs collectifs.

De ce fait, il s'agit moins d'envisager un transfert qu'un partage des compétences régaliennes avec l'ensemble des acteurs de la société civile. C'est là, pensons-nous, le bénéfice d'amplifier, à l'échelle du Grand Genève, le déploiement de la créativité ordinaire (des habitants, des institutions, des acteurs privés, etc.) qu'impose d'habiter la frontière.



## 4.1 Demain le Foron

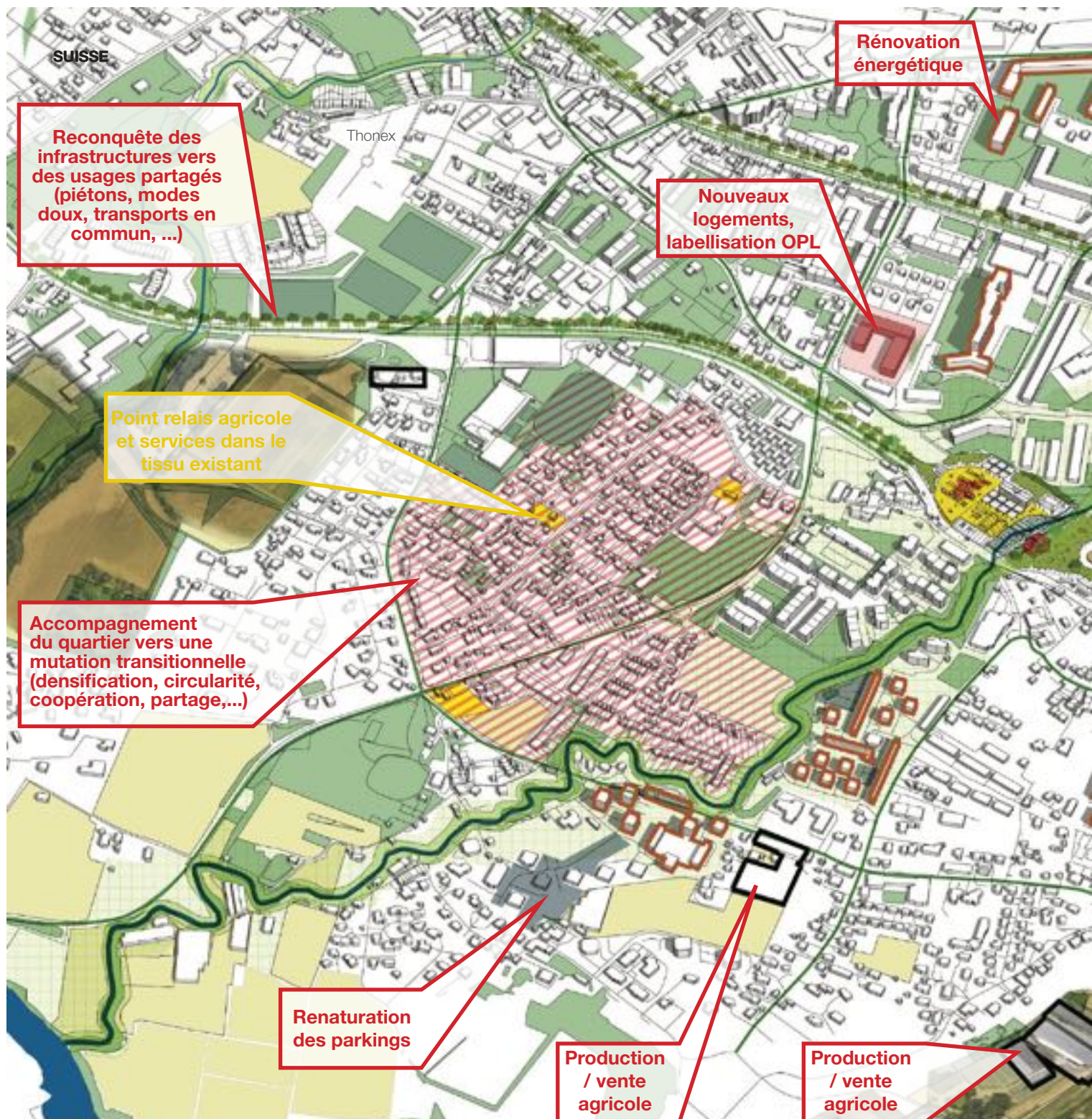
### Les actions à engager dans l'immédiat





## Table 4

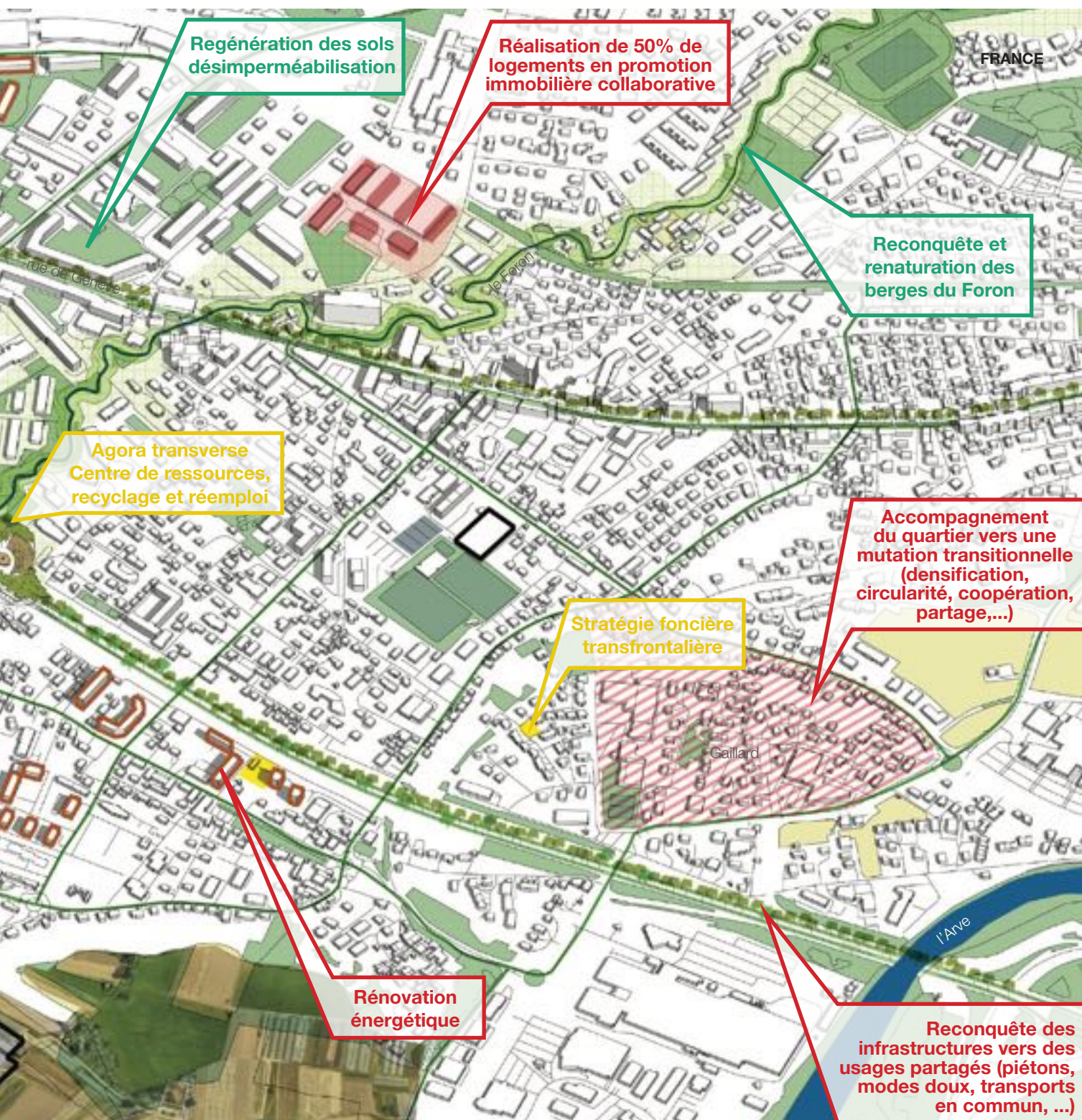
Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes





## 4.1 Demain le Foron

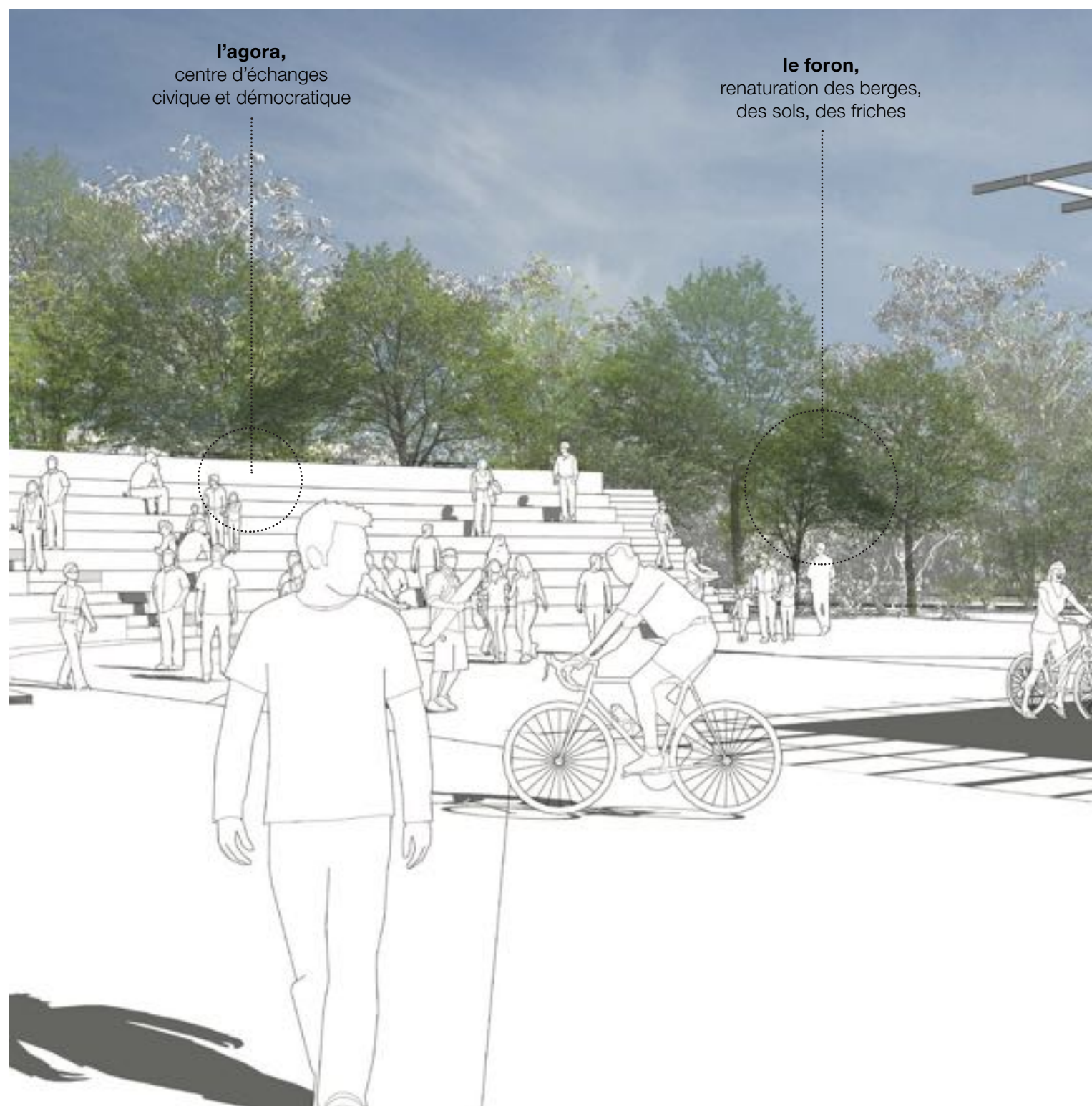
### Les actions à engager dans l'immédiat





## Table 4

Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes





## 4.1 Demain le Foron Projection



**la ressourcerie,**  
centre d'échanges de matériaux  
récupérés et de réemploi



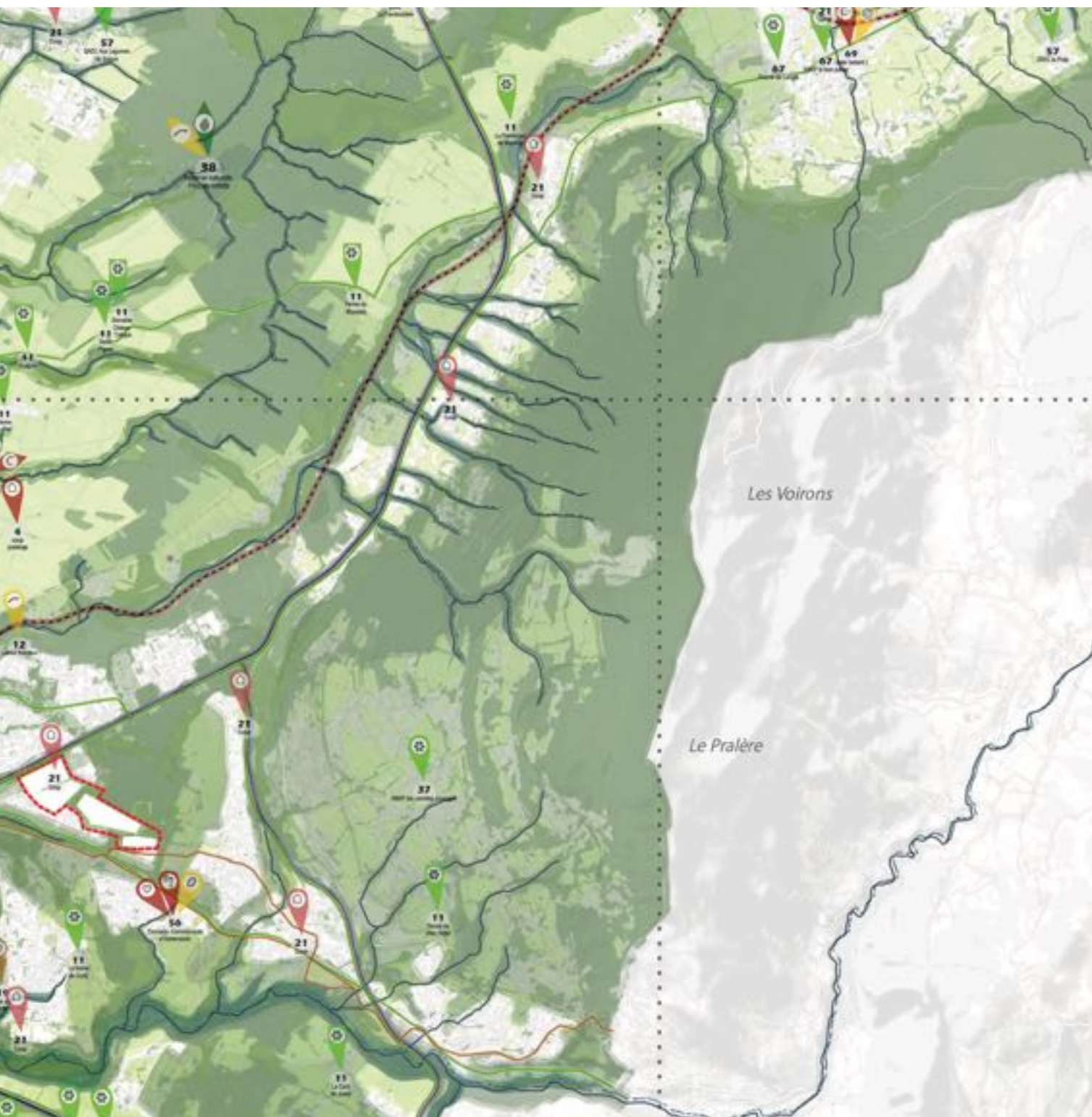
Table 4  
Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes





## 4.1 Demain le Foron

### Les actions à amplifier d'ici 2030





## Table 4

### Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes

#### L'aéroport et la gare de Genève-Europe

Cette hypothèse interroge la valeur fonctionnelle de l'aéroport pour la Genève Internationale, sa pertinence à moyen et long termes et donc le processus d'évolution à engager dès à présent.

La pression écologique actuelle sur le mode de transport aérien nécessite que les opérateurs se repositionnent.

Outre les recherches technologiques (moindres consommations, recherche sur l'électrique, raccourcissement des longueurs de décollage...\*), le greenwashing (vous plantez un arbre à chaque billet pris chez nous), la régulation des vols individuels (carte carbone individuelle, limitation voire interdiction des vols courts courriers ou courte durée, ...) ou du trafic (les dimanches sans avions comme les dimanches sans voitures sur les berges de la Seine) devraient contribuer au financement des réseaux terrestres grande vitesse en l'occurrence à faire de l'aéroport une gare tgv centrale européenne (entre Hambourg et Séville) hyperconnectée mobilité douce et TP à l'échelle locale.

L'aéroport serait ainsi le lieu de gestion de l'articulation entre la grande vitesse et la vitesse lente (et non plus seulement lieu de transport aérien).

Cette proposition fonde une nouvelle valeur métropolitaine. Faire enfin basculer Meyrin de commune périphérique (au-delà de l'aéroport) à polarité métropolitaine. D'où hypothèse de report de la gare coté Meyrin, de modalités de franchissement transversal des pistes actuelles entre Meyrin et l'aérogare, d'implantation de grands programmes institutions internationales, etc. Hypothèse qui nécessite certes des approfondissements techniques mais qui permet de passer progressivement des flux aériens aux flux ferrées sans interruption d'inteconnexion pour la Genève internationale.

L'aéroport mute en Gare Genève Europe et établit un lien métropolitain entre Meyrin et Genève. Un tarmac maintenu partiellement assure les vols d'affaires.

Cette mise en perspective porte également une forte valeur paysagère et symbolique qu'autorise le cadre de la consultation, à savoir poser des hypothèses radicales pour réduire le point noir de la pollution atmosphérique genevoise (dont il y été dit qu'il représentait 70%).

L'hypothèse forte serait à terme la suppression de l'aéroport, préservant le vide ou l'espace de réserve en zone franche d'expérimentation, réserve naturelle, réserve foncière ou autre (cf. centralpark Tempelhof à Berlin).

L'hypothèse faible serait un Dimanche sans avions (comme action de sensibilisation avec CARPE ou autre), une Gare tgv avec la réalisation du barreau manquant côté Bellevue et de l'étoile ferroviaire côté Chancy.

\* les améliorations techniques des aéronefs permettront de réduire chaque année leurs émissions de gaz à effet de serre de 1,5%. Pourtant cela ne permettrait pas de compenser la croissance en volume de l'ordre de 3,5%.



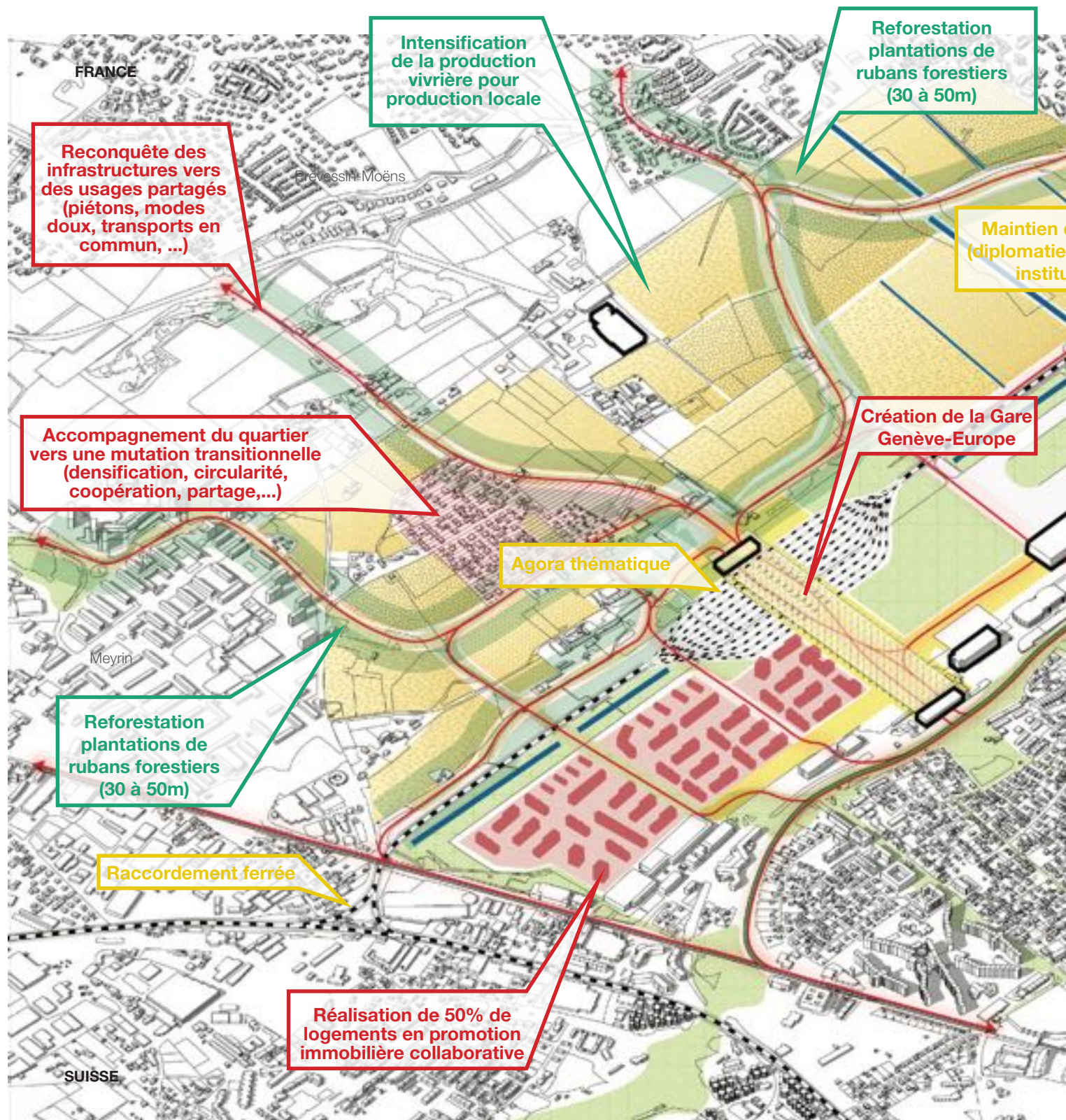
## 4.2 L'aéroport et la gare de Genève-Europe Exploration





## Table 4

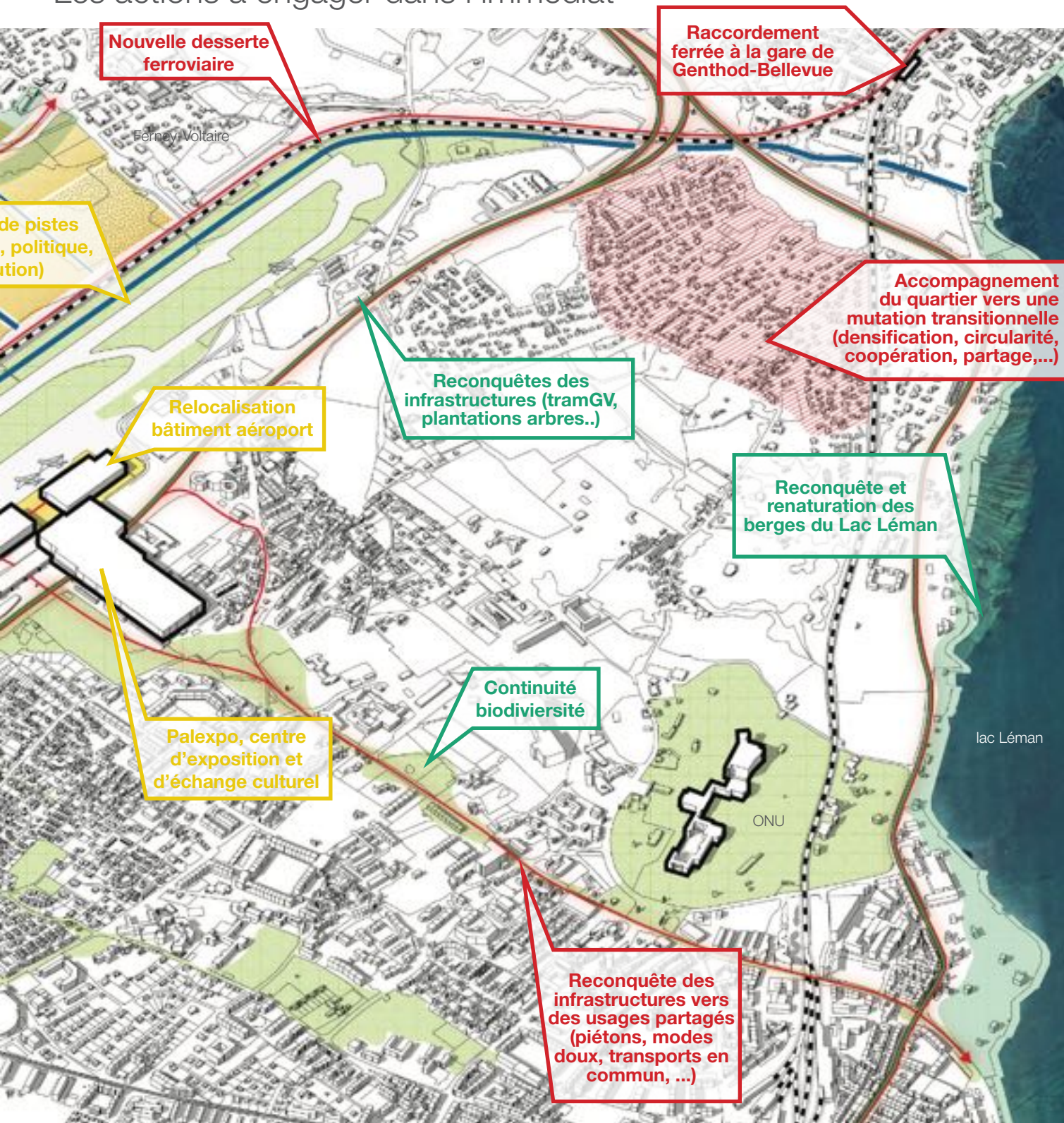
Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes





## 4.2 L'aéroport et la gare de Genève-Europe

### Les actions à engager dans l'immédiat

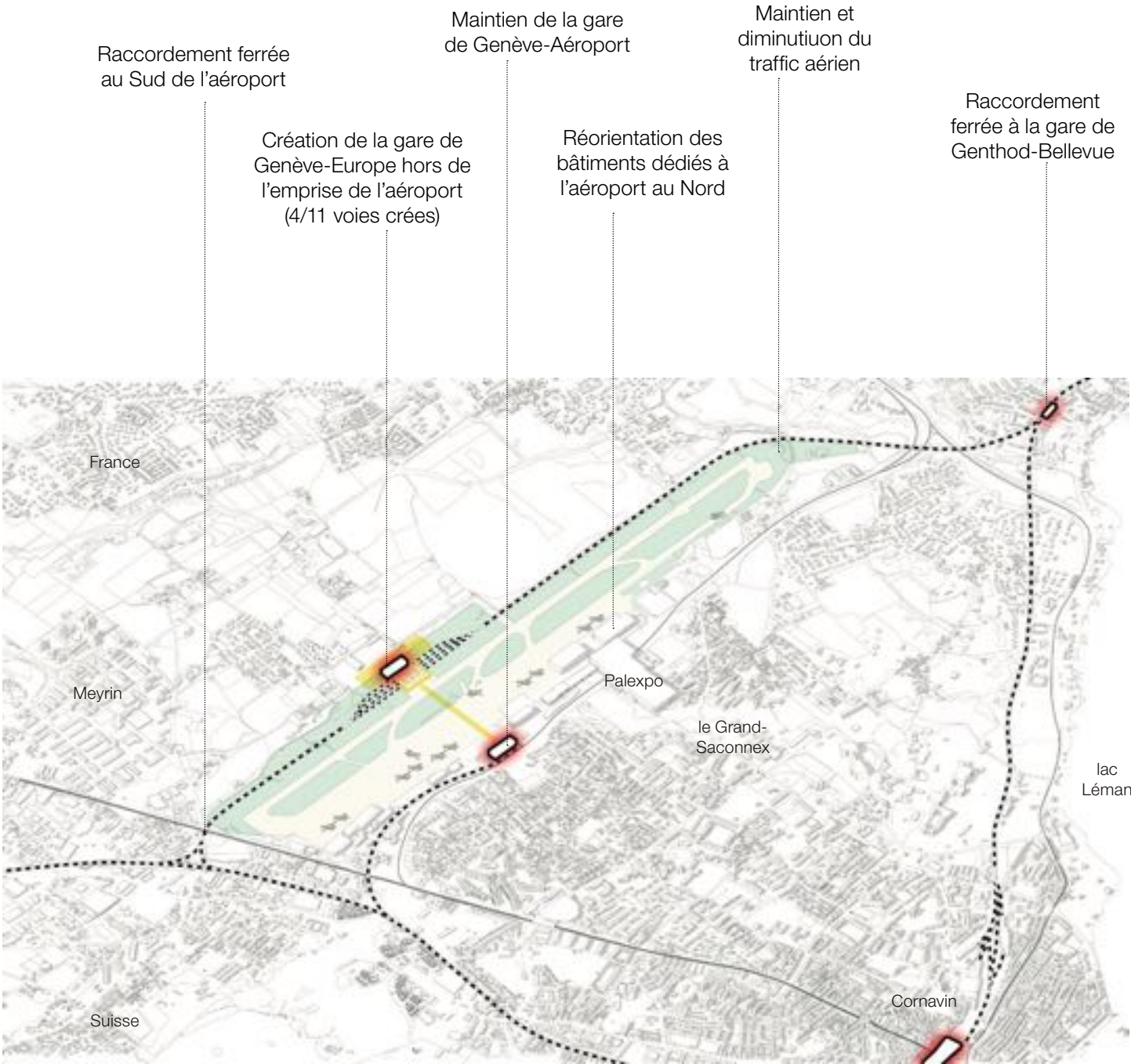




# Table 4

Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes

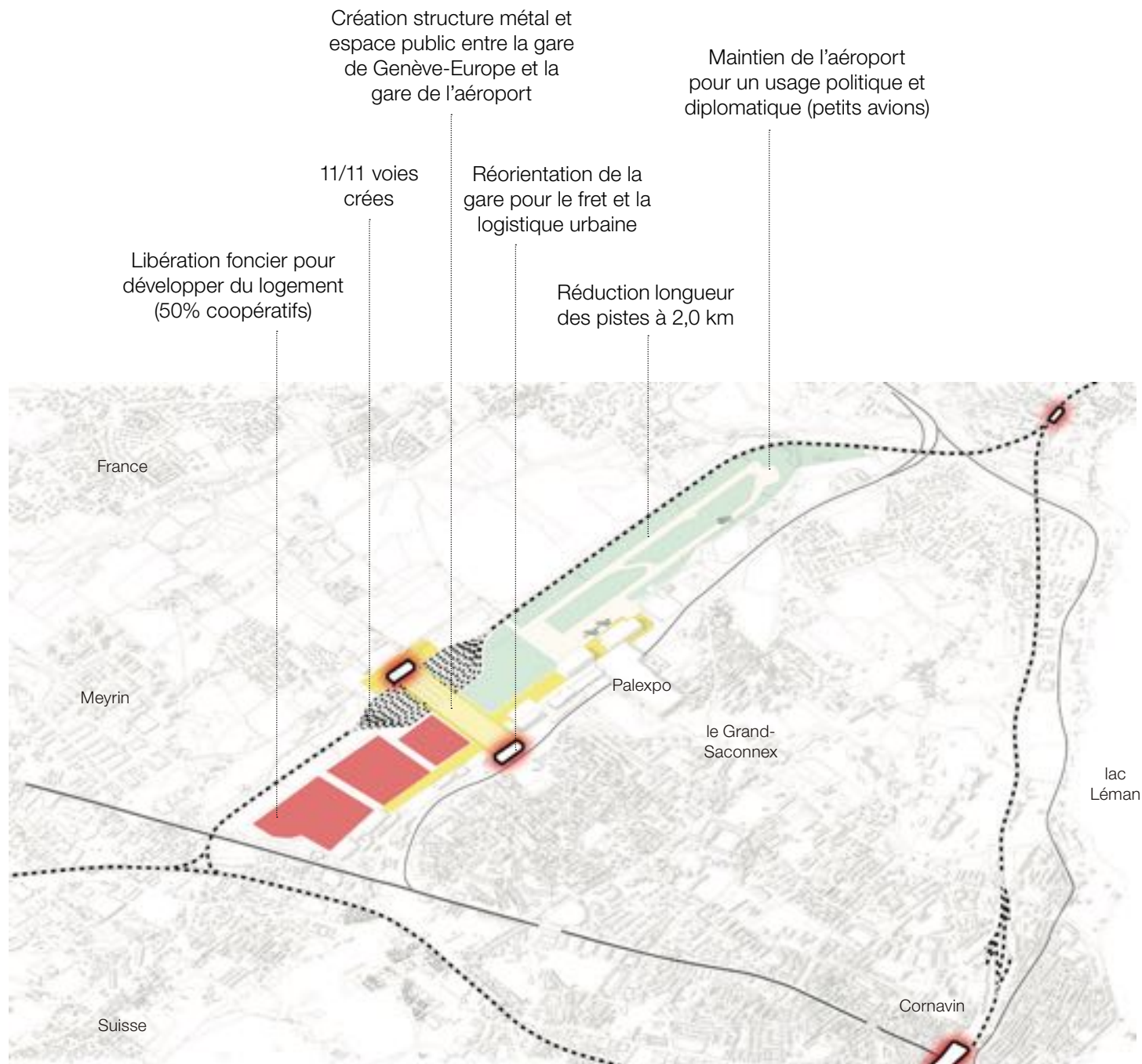
**TEMPS 1 - construction de la nouvelle gare  
et raccordement au réseau existant**





## 4.2 L'aéroport et la gare de Genève-Europe Temporalités d'aménagement

### TEMPS 2 - réduction emprise de l'aéroport et développement de nouveaux programmes





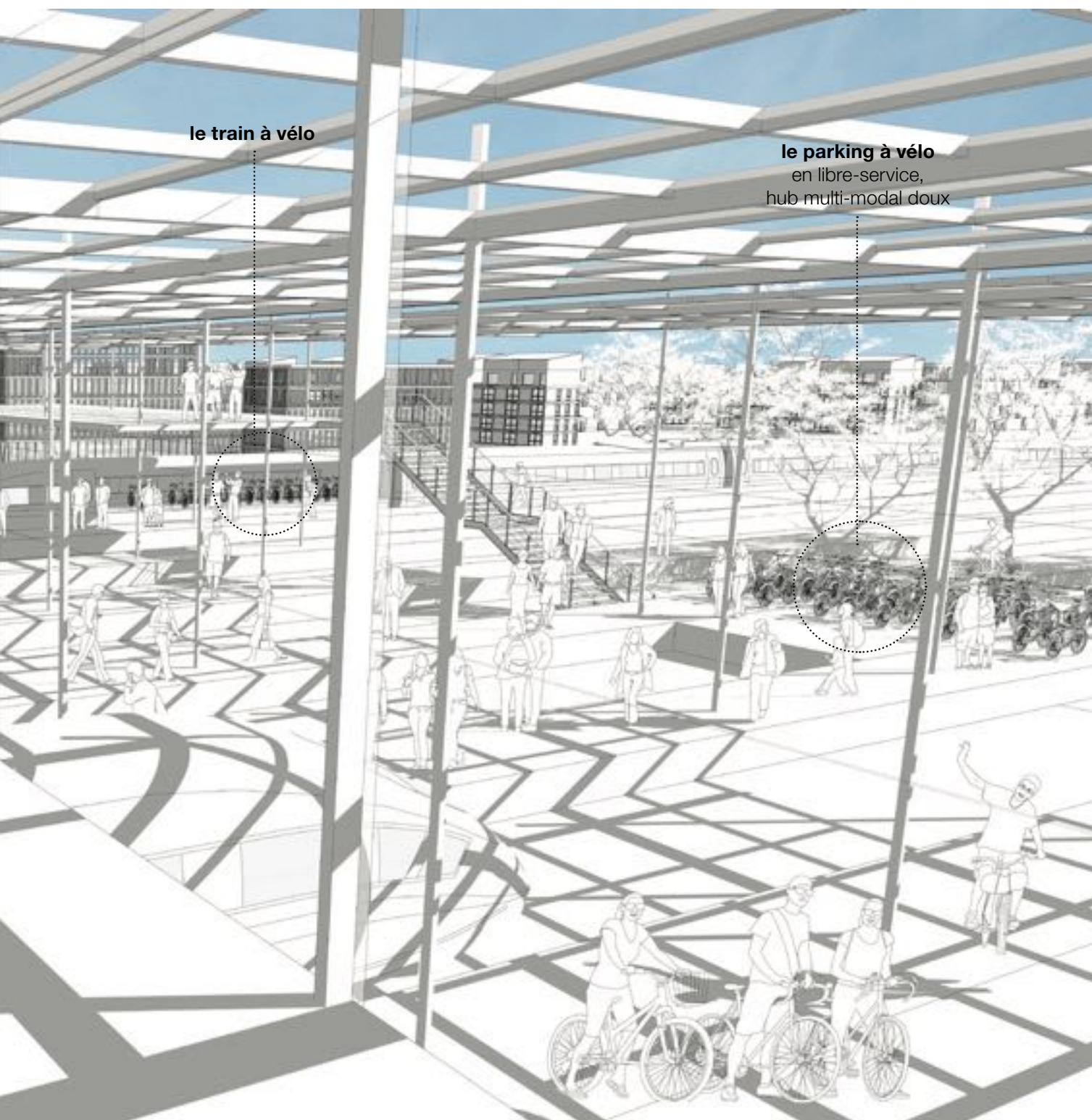
## Table 4

Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes





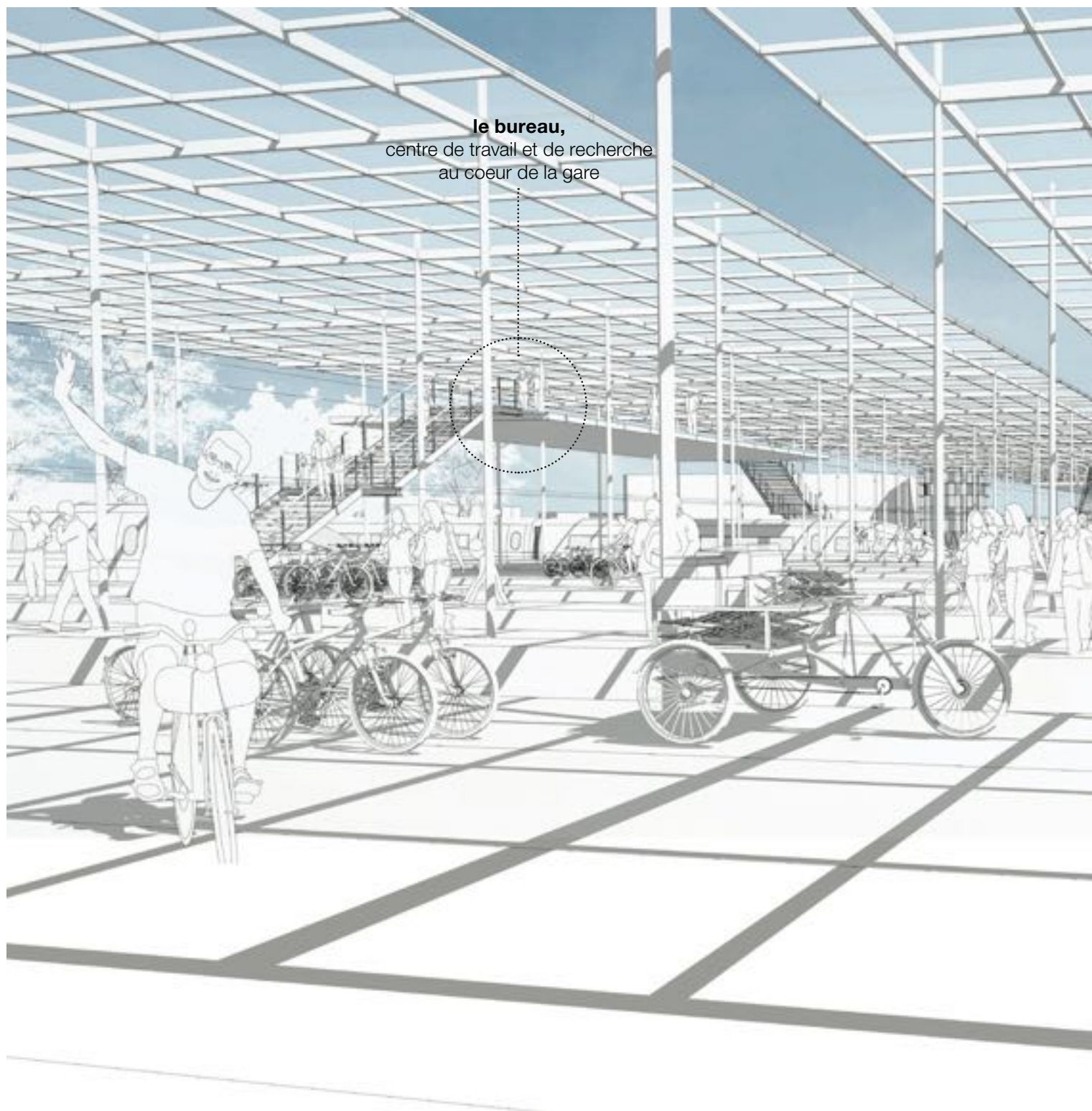
## 4.2 L'aéroport et la gare de Genève-Europe Projection





## Table 4

Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes





## 4.2 L'aéroport et la gare de Genève-Europe Projection

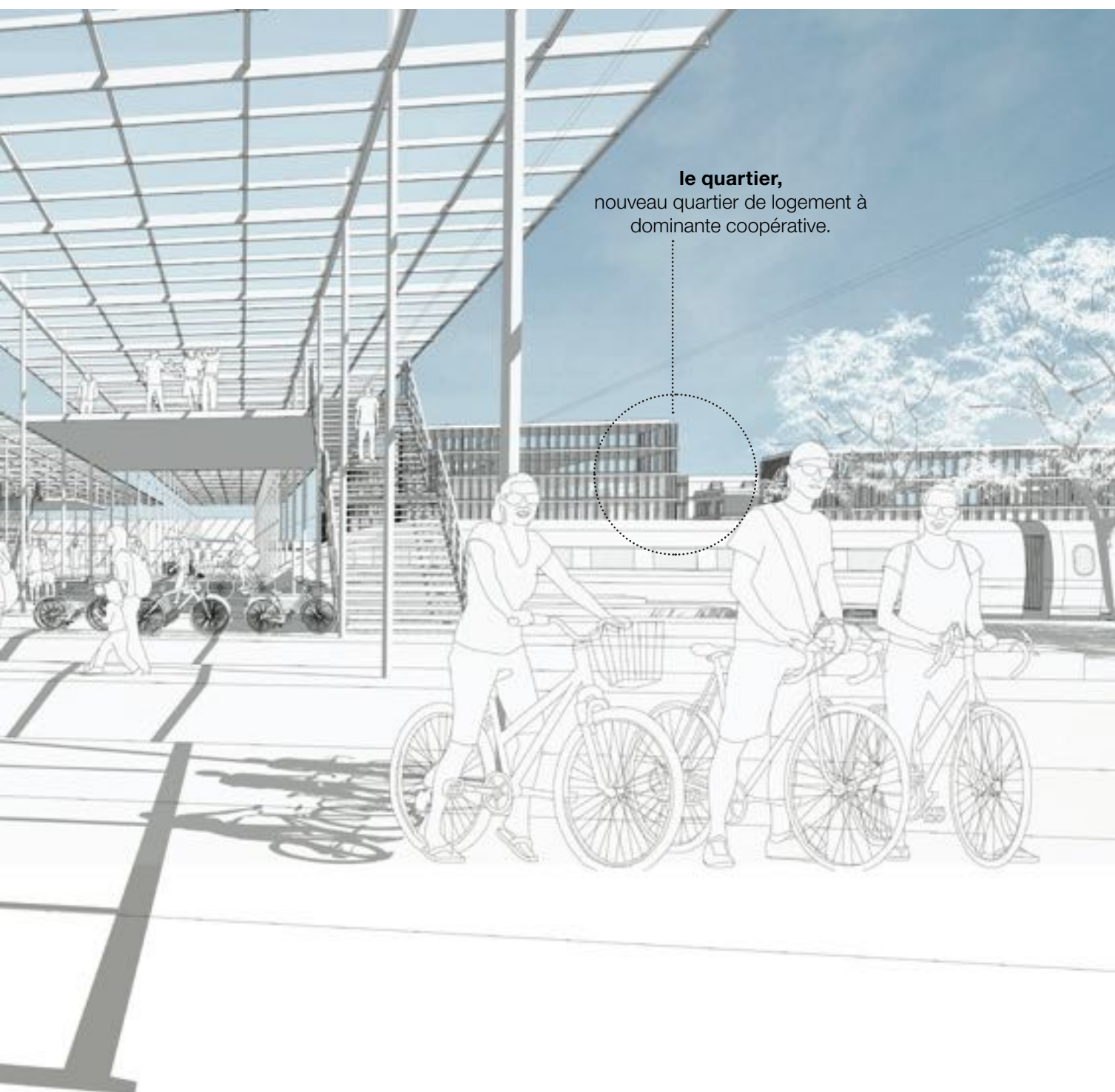
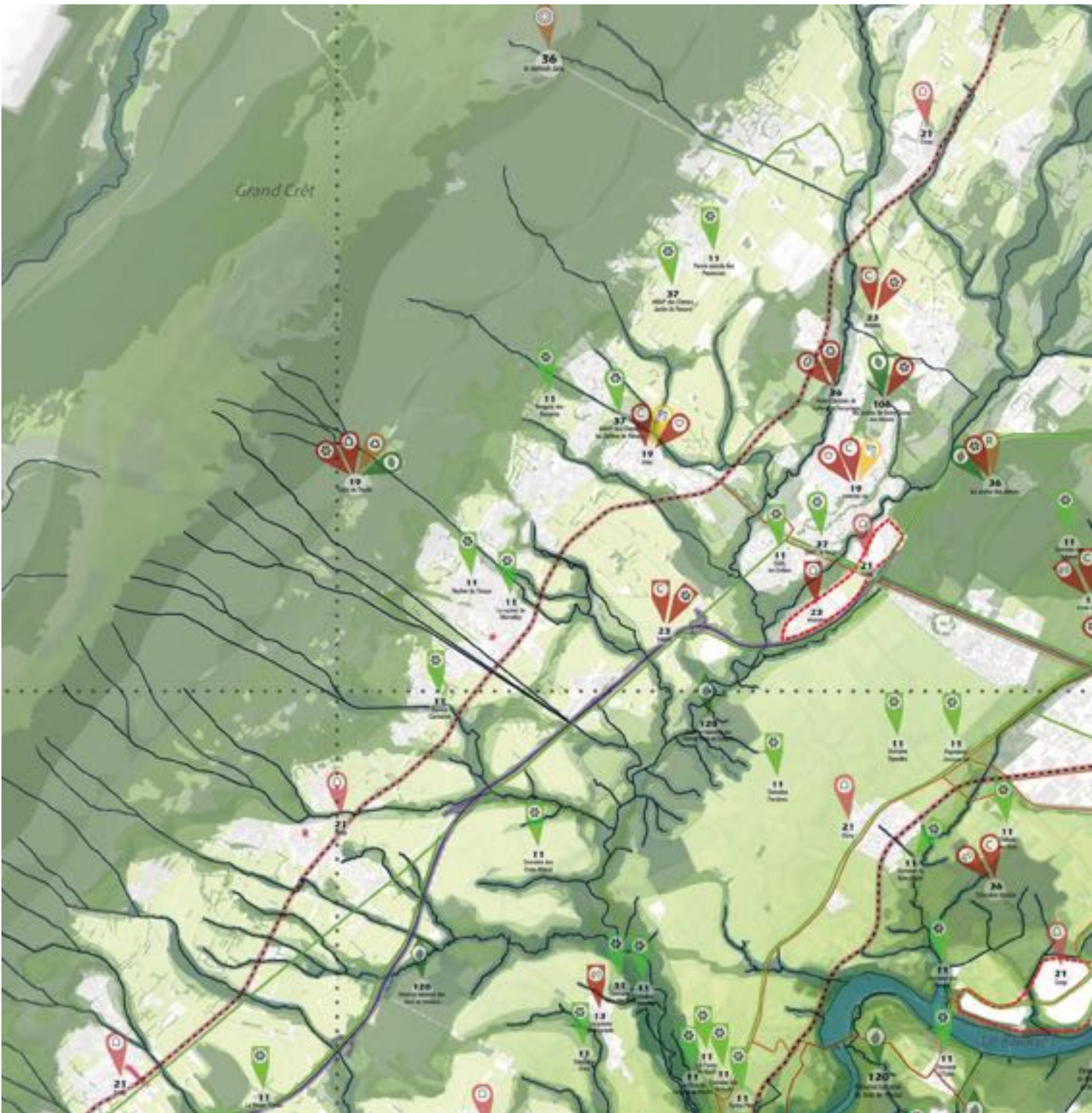




Table 4  
Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes









## Table 4

### Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes

#### Athènes-sur-Arande. Vers l'a(g)ropôle d'Archamps

Ce territoire de projet, consisterait en une démonstration de la pertinence d'une approche métabolique de certaines des fonctions métropolitaines telle que l'alimentation.

En effet, l'alimentation recouvre un écosystème d'activités dont tout ou partie gagnerait à être (re) territorialiser. Non pas qu'il soit raisonnable d'envisager de nourrir la population genevoise avec la seule production locale, mais il paraît impérieux de retrouver un équilibre productif dont le territoire puisse tirer profit. Très sommairement, l'on peut postuler qu'alimenter constitue une fonction métropolitaine qui oblige à penser conjointement production et consommation d'aliments ainsi que les effets environnementaux de ces mêmes activités (gestion des déchets organiques, épuisement et pollution des sols, gestion des entrants et des sortants, etc.).

Quelle est la dimension territoriale de cet écosystème ?

Localement il est question de produire, de transformer, de commercialiser et de recycler des matières organiques. Ces activités s'adossent à des espaces : produire sur des tènements agricoles périphériques mais également dans les tissus urbains les plus denses (micro-fermes hydroponiques, etc.) ; transformer les matières premières en autant de biens consommables sur les lieux de production ou au sein d'unités de transformation agroalimentaire ; commercialiser ces biens auprès de consommateurs soucieux de ce qu'ils ont dans leur assiette au sein de marchés et autre comptoirs, véritables vitrines de la production locale; recycler les déchets organiques (domestiques ou collectifs) notamment pour les réinsérer dans le cycle de la production agricole (usine de traitement du compost métropolitain, etc.).

Cette approche métabolique de l'alimentation fait apparaître le territoire d'Archamps comme un site privilégié de R&D, un tiers-territoire où l'expérimentation s'opère outdoor à l'échelle 1, un Agropôle susceptible d'articuler les différentes fermes et coopératives enchâssées dans la production agricole du GG, de prototyper les dispositifs permettant de développer les micro-fermes urbaines et résidentielles, de développer des pépinières sylvicoles destinées à reboiser la métropole en vue de développer des puits de carbones, d'organiser le compostage métropolitain et peut-être même plus généralement l'ensemble du recyclage des éléments naturels et biosourcés du territoire genevois (comme les sols par exemple).

A la fois vitrine et lieu de production, l'Agropôle fonctionne tel un parc à thème activant chacune des parcelles de cette mosaïque territoriale dédiée à l'alimentation. En son centre, un bâtiment Totem (l'Office de l'agriculture et de l'alimentation), un espace de sensibilisation dédié à l'acculturation des citoyens et entrepreneurs locaux aux grands enjeux de l'alimentation.

L'écosystème de l'alimentation permet en outre de « chaîner » nos territoires de projet :

- l'agropôle est l'un des lieux de production d'une agriculture qui se vend dans les futurs comptoirs/marchés de l'aéroport déchu,
- c'est également un lieu de prototypage des micro-fermes résidentielles que l'on impose de mettre en place au sein de notre zone franche pour chaque permis délivré,
- c'est aussi la pépinière sylvicole servant à reboiser le méandre du bout-du-monde.



## 4.3 L'a(g)ropôle d'Archamps

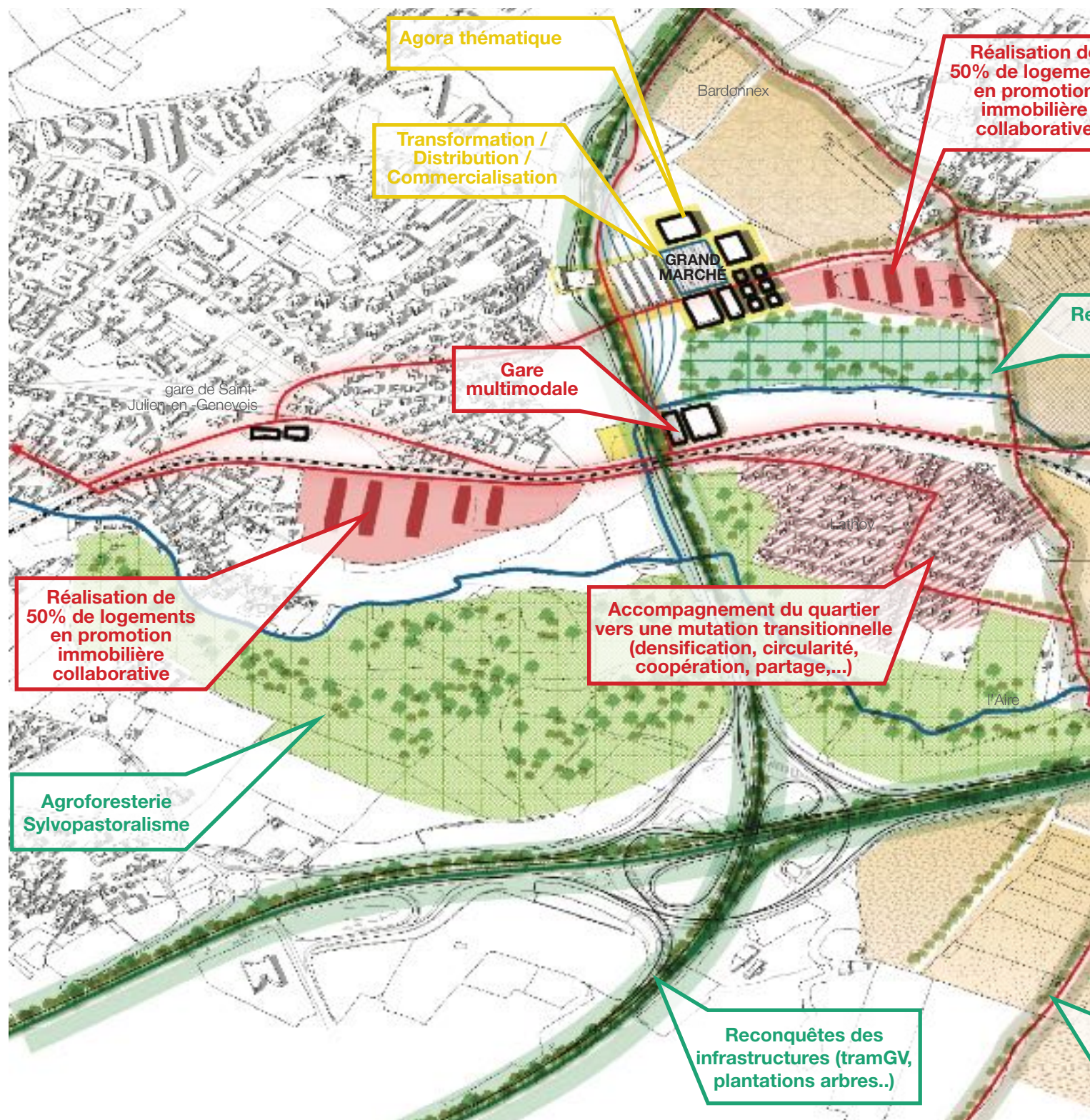
### Exploration





## Table 4

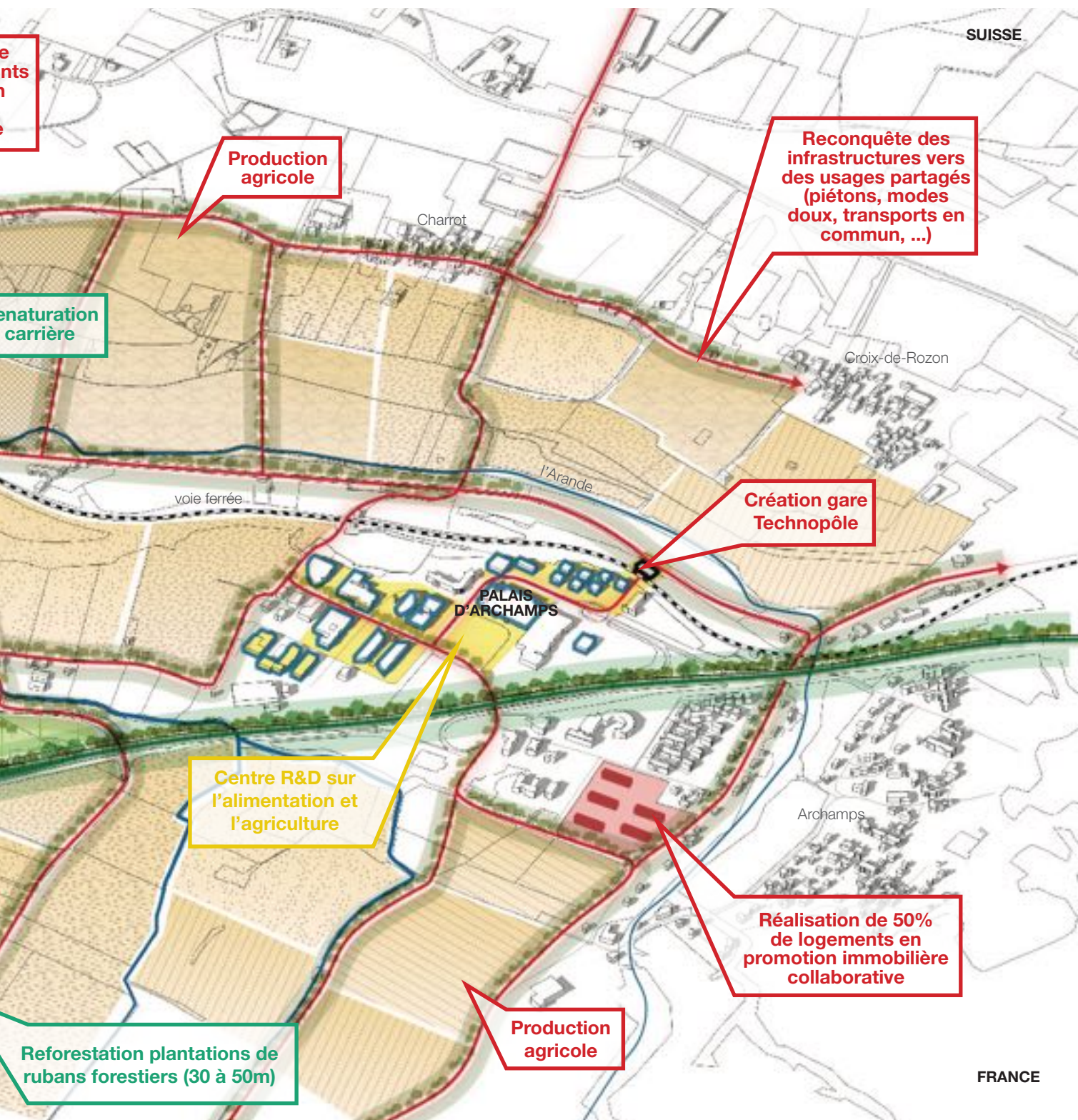
Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes





## 4.3 L'a(g)ropôle d'Archamps

### Les actions à engager dans l'immédiat





## Table 4

Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes





## 4.3 L'a(g)ropôle d'Archamps

### Projection

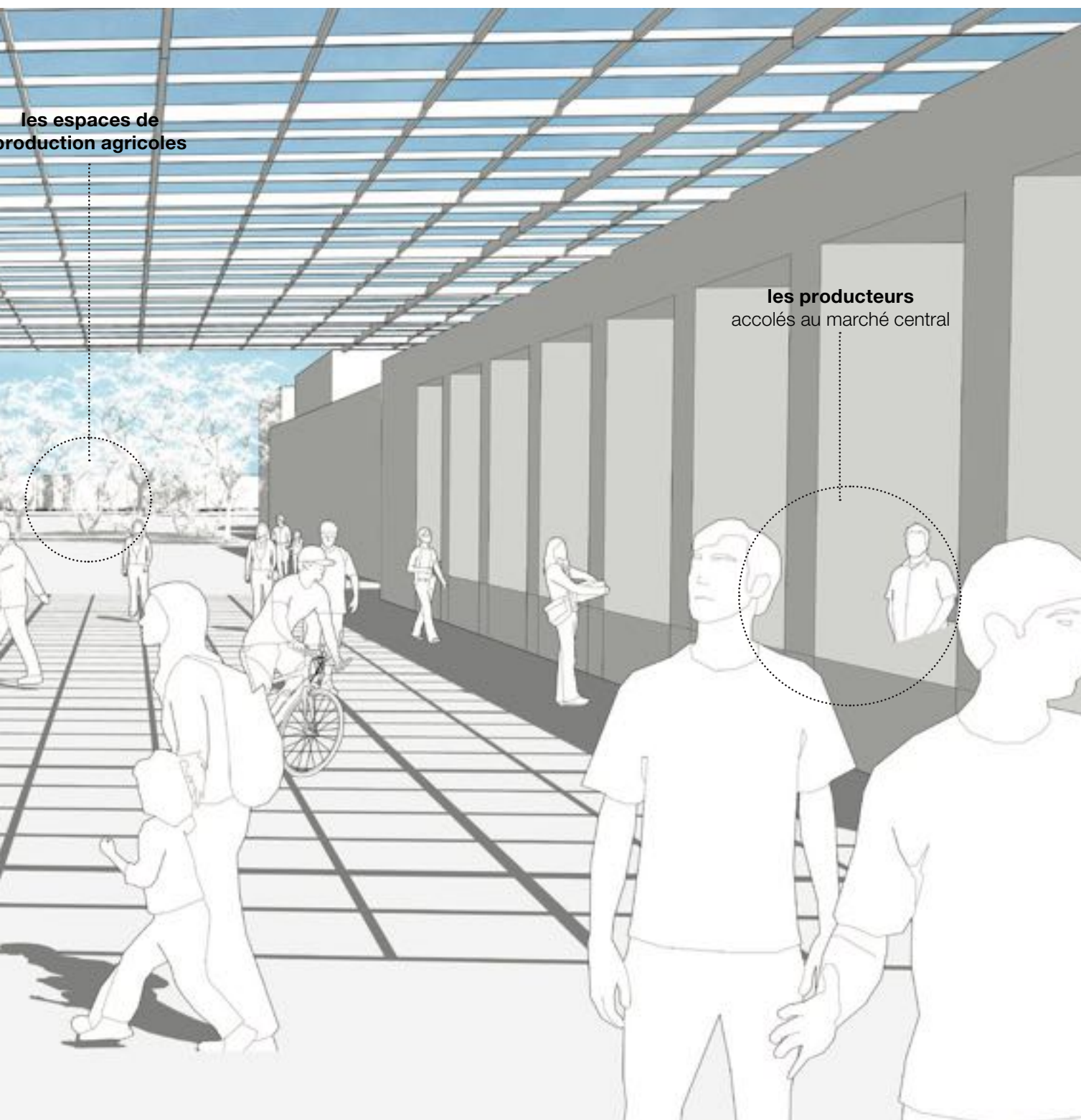
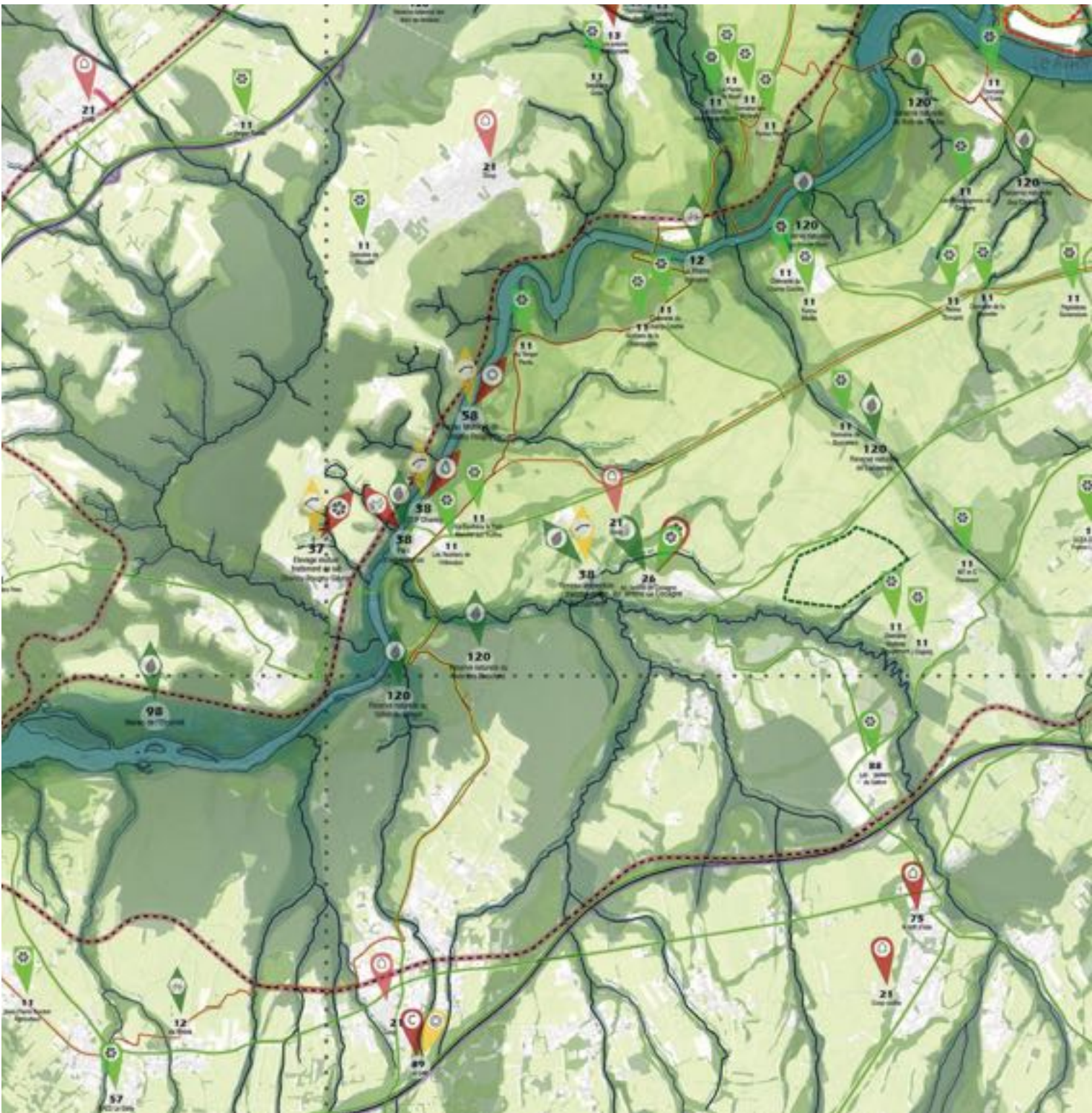




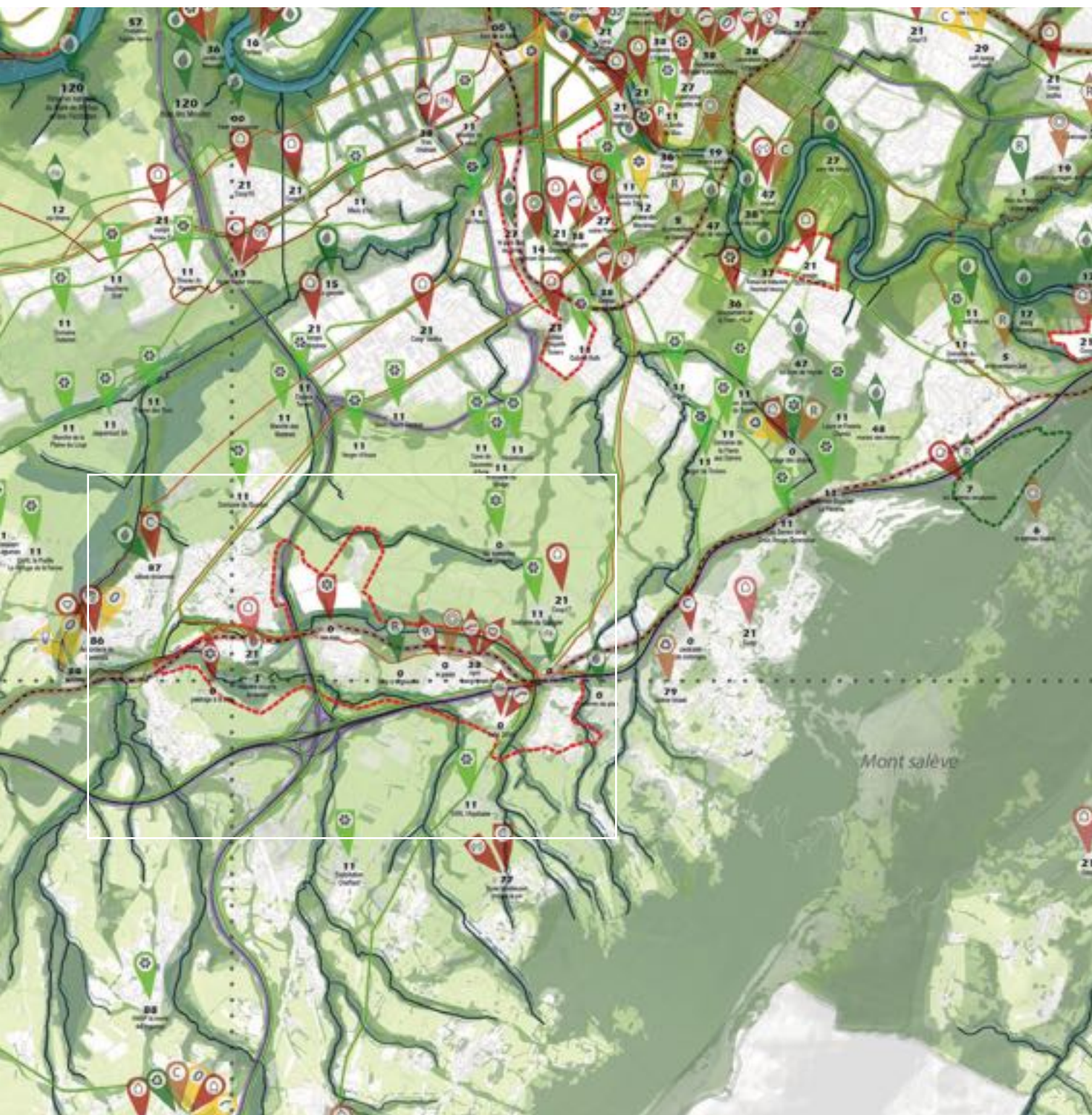
Table 4  
Programme : Projets démonstrateurs, trois fictions réalistes





## 4.3 L'a(g)ropôle d'Archamps

### Les actions à amplifier d'ici 2030









## **Table 4**

**10 décembre 2019**

**Problématique :** « Chaînes de valeurs résilientes »

**Programme :** Projets démonstrateurs

Trois fictions réalistes

4.1. Demain le Foron

4.2. L'aéroport et la gare de  
Genève Europe

4.3. L'a(g)ropôle d'Archamps

**Extrapolation :** Modèle d'action vicariant et  
contaminant

. Matrice transitionnelle 4.

*Evocation cartographique en  
opérations*

. Mise en débat : *Séminaire de  
coordination final*

. Photogramme : *Montage d'une  
fiction cinématographique*



# Table 4

## Extrapolation : Modèle d'action vicariant et contaminant

### Matrice transitionnelle 4



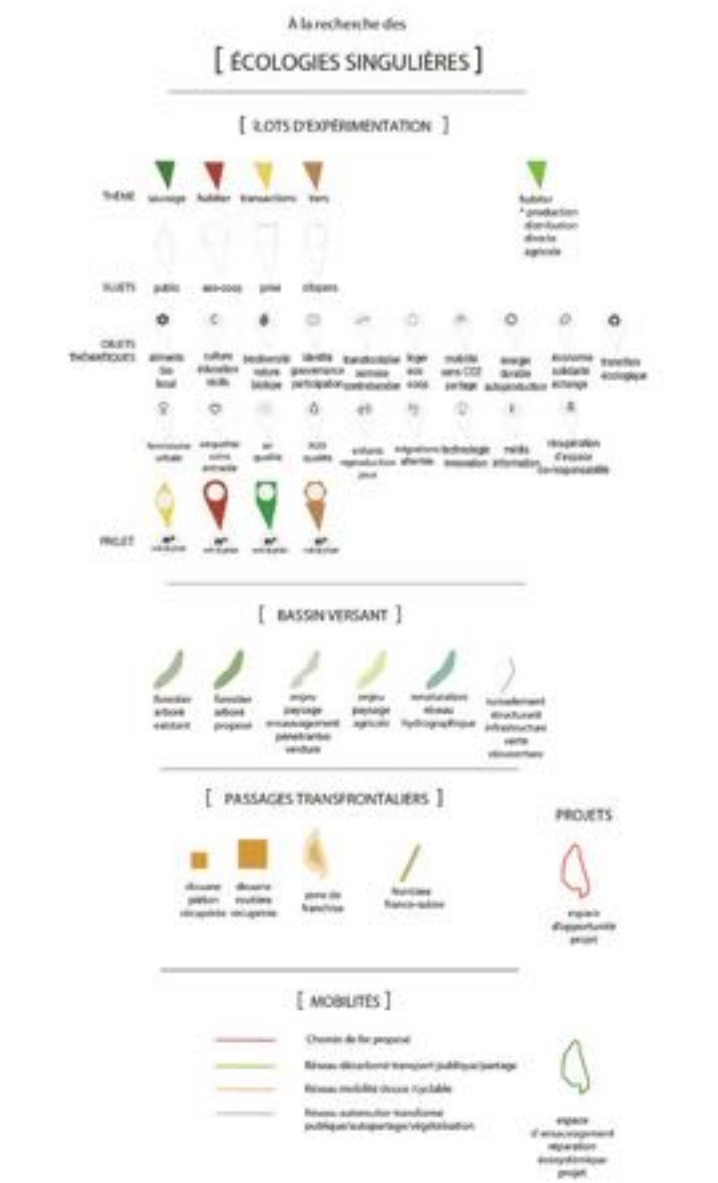
Fondation Brillaud Architectes  
Consultation urbano-architecturale et paysagère pour la transition écologique des territoires urbains

Visions prospectives pour le Grand Genève  
 Habiter la ville-paysage du 21<sup>e</sup> siècle  
 Visions for Greater Geneva  
 Inhabiting the City-Landscape of the 21st Century



« La Grande traversée, à la recherche des écologies singulières de la métropole du Grand Genève »

Equipe Itinérland / Cornepoint / Bazar Urbain / Coloco / Cooperative Equilibre / Ecole Urbaine de Lyon





## *Evocation cartographique en opérations*

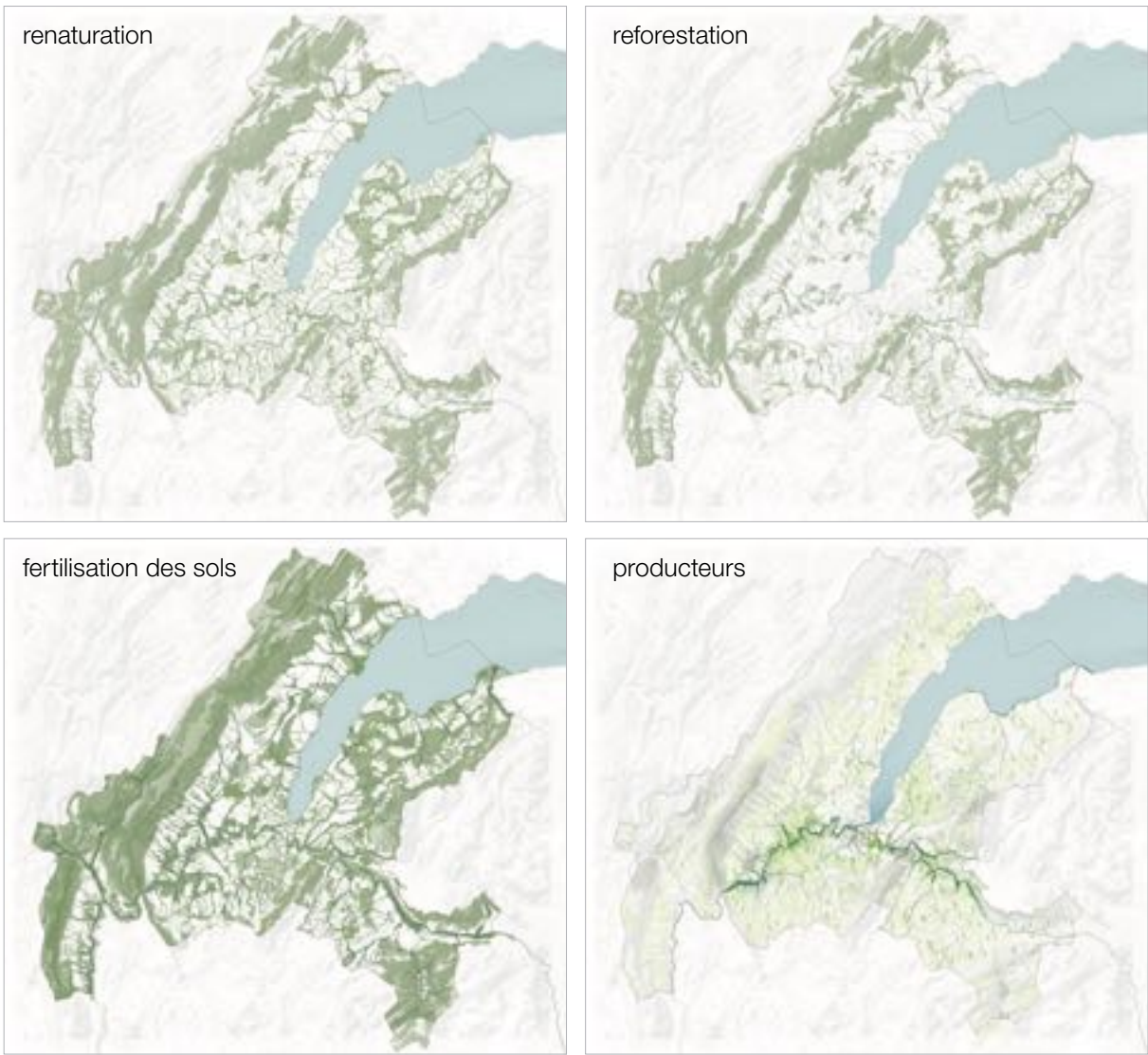
L'extrapolation de ces projets démonstrateurs traduit un potentiel d'actions à l'échelle territoriale du Grand Genève, un modèle d'actions vicariant et contaminant en perpétuel mouvement.

De nouveaux projets démonstrateurs sont évoqués et leur mise en réseaux traduit en les amplifiant les 4 sujets d'exploration et les chaînes de valeurs résiliences.

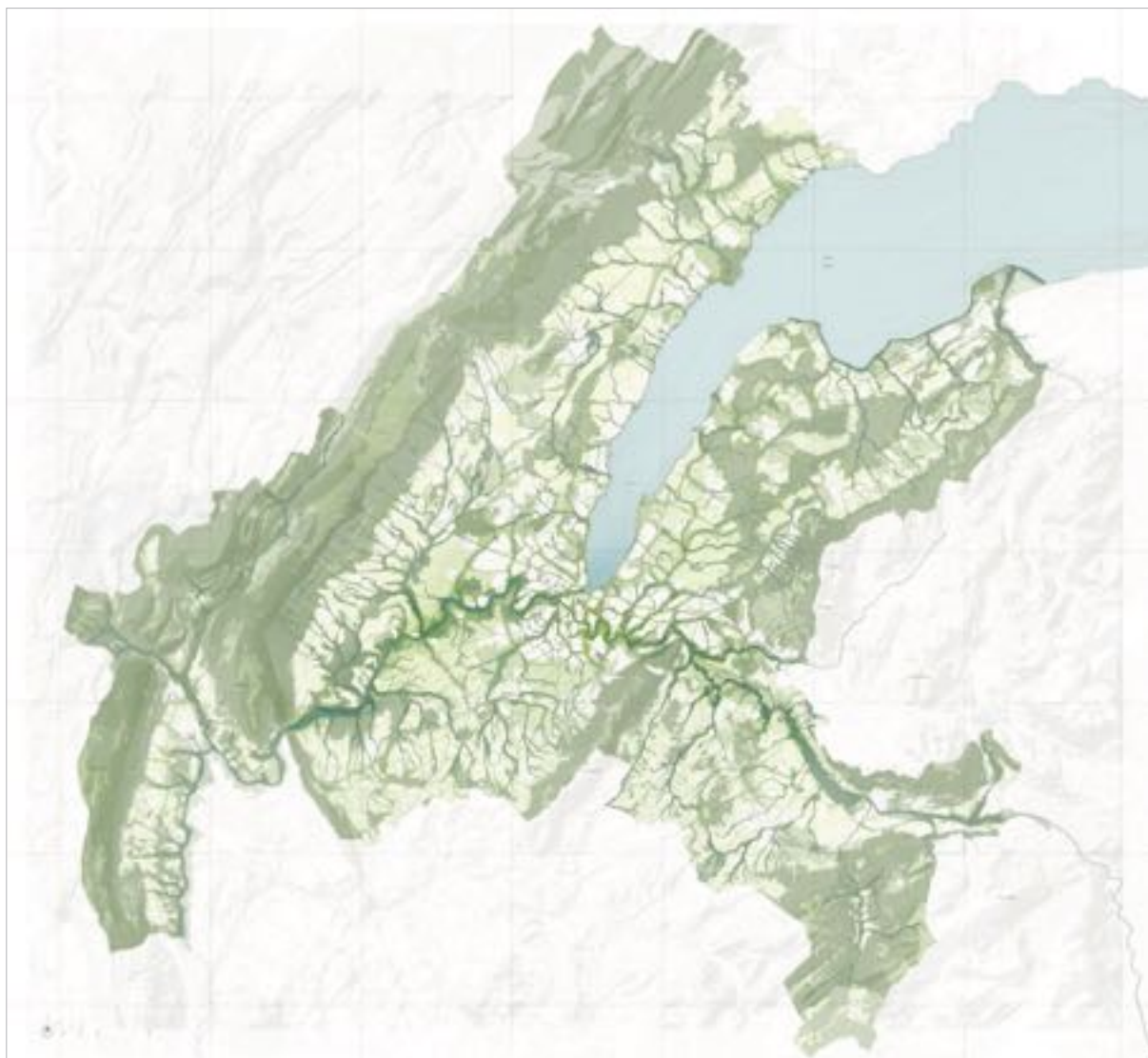
- . reforestation, diversification des pratiques agroécologiques, renaturation, fertilisation des sols**
- . mobilité décarbonnée et partagée**
- . agro-alimentation, promotion immobilière coopérative, organisation du travail collaboratif**
- . objets, projets, sujets transitionnels**
- . écologies singulières**



**Table 4**  
Extrapolation : Modèle d'action vicariant et contaminant  
Matrice transitionnelle 4







**reforestation, diversification des pratiques agroécologiques,  
renaturation, fertilisation des sols**

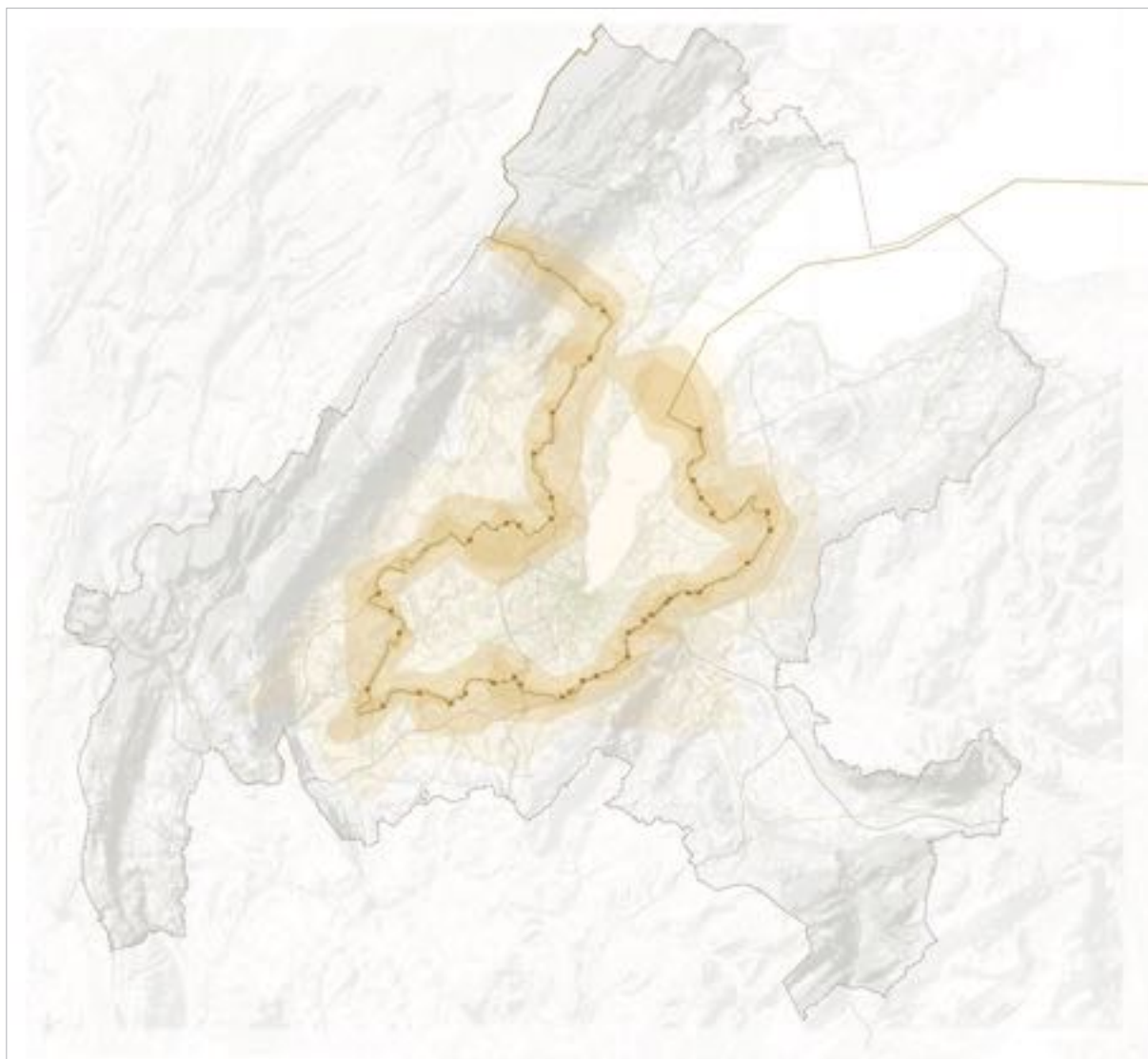


**Table 4**  
Extrapolation : Modèle d'action vicariant et contaminant  
Matrice transitionnelle 4



**mobilité décarbonnée et partagée**

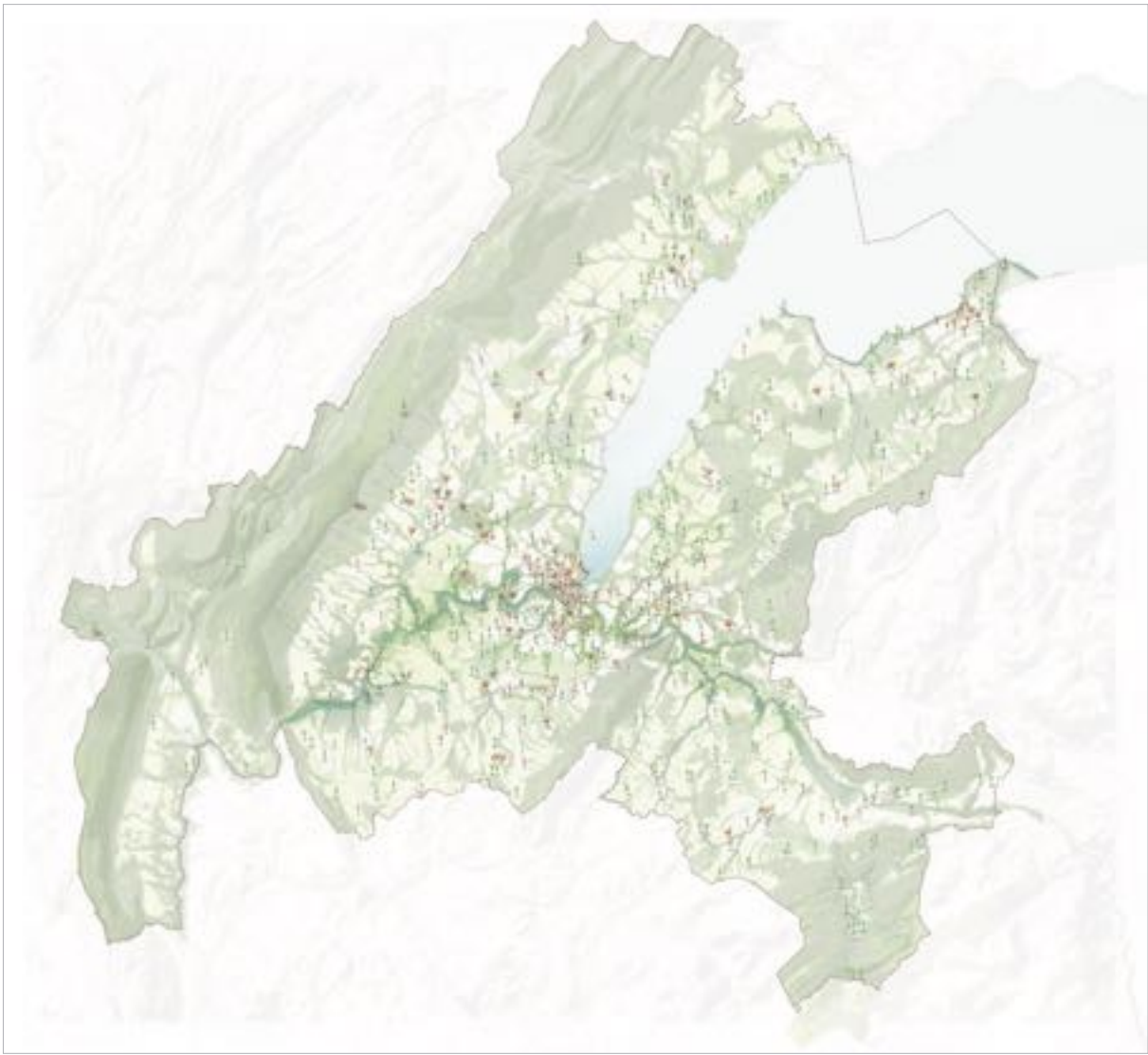




**transfrontalier**

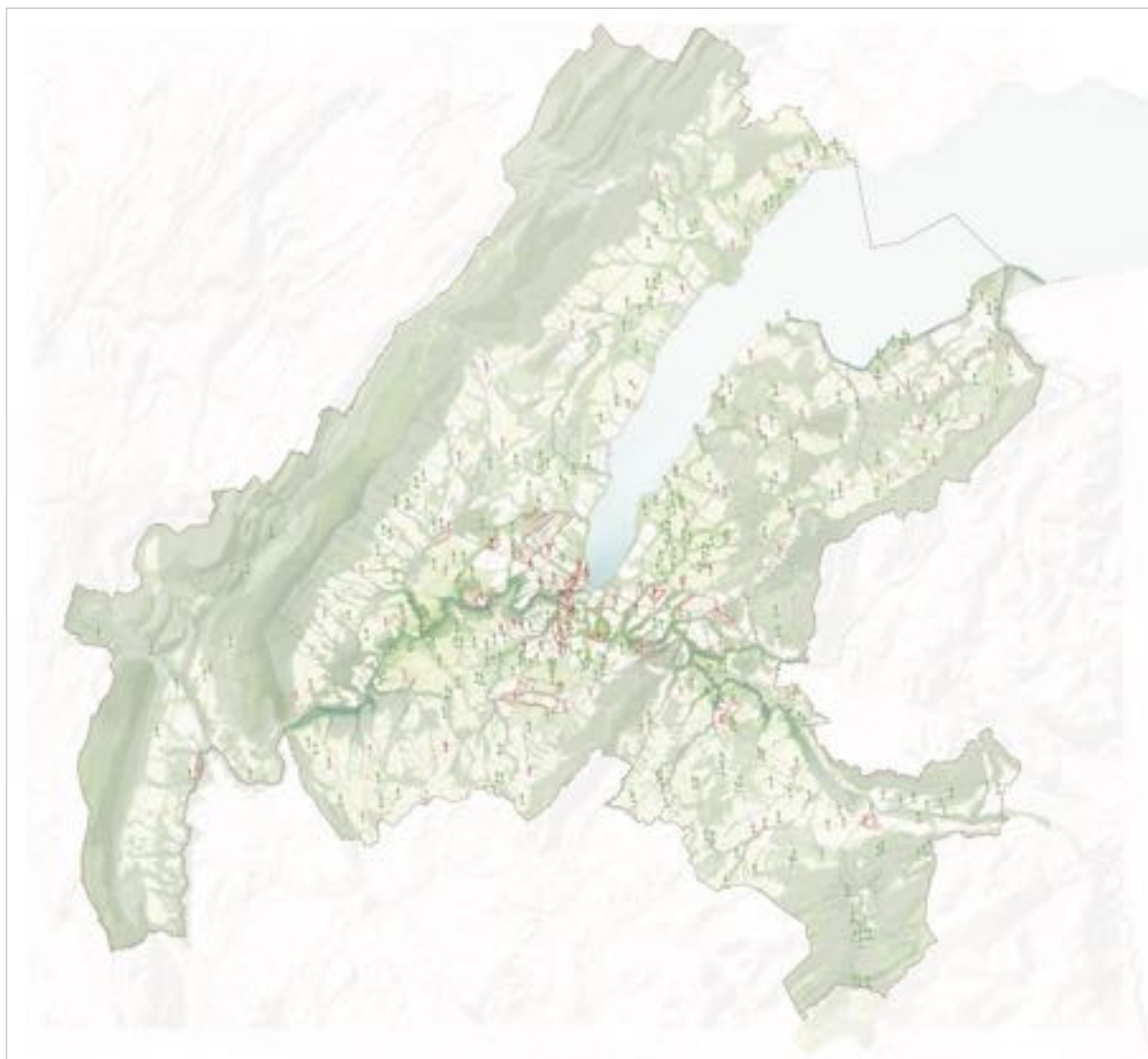


**Table 4**  
Extrapolation : Modèle d'action vicariant et contaminant  
Matrice transitionnelle 4



**objet, projets, sujets transitionnels**

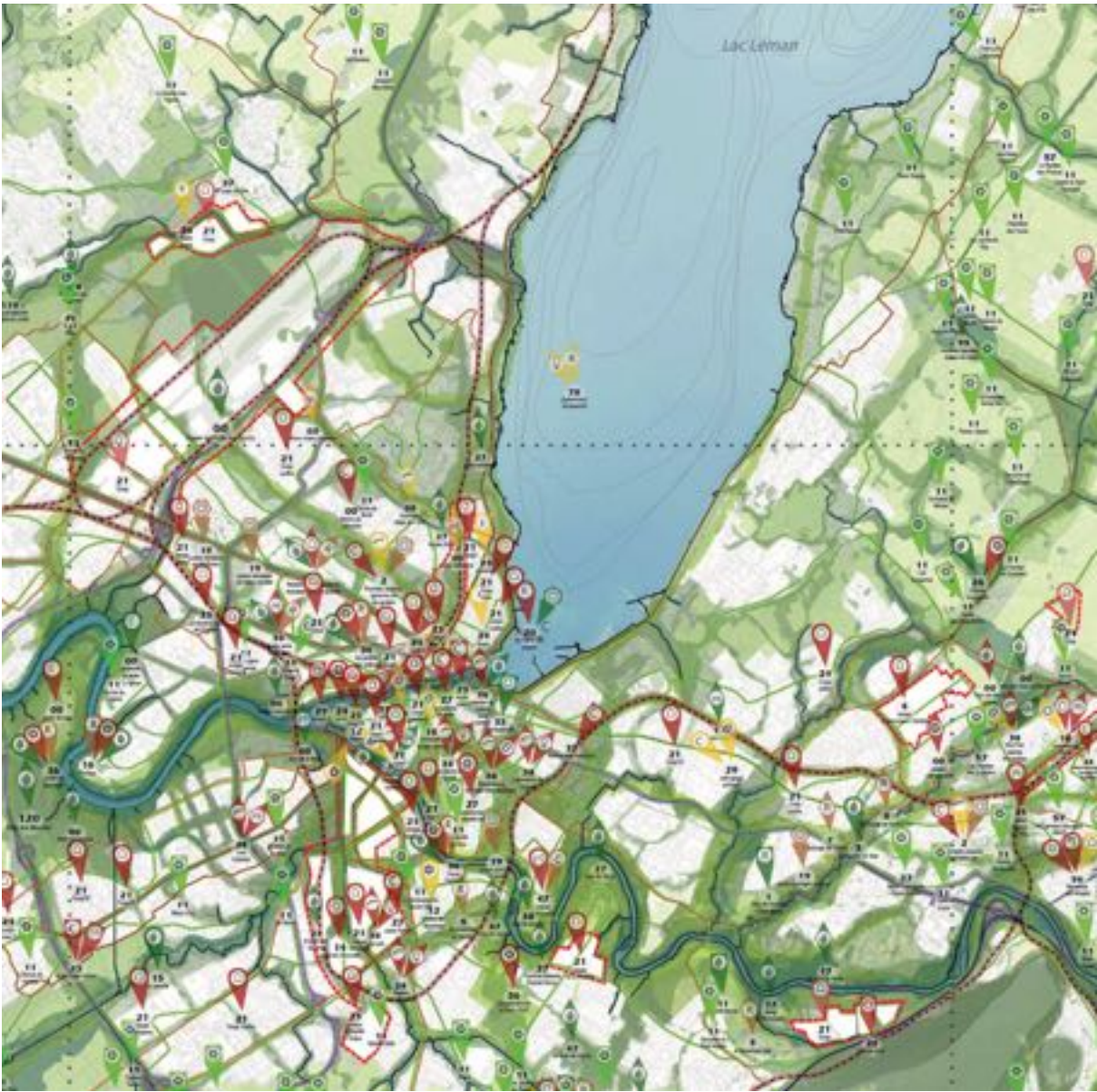




**agro-alimentation, promotion immobilière coopérative,  
organisation du travail collaboratif**



Table 4  
Extrapolation : Modèle d'action vicariant et contaminant  
Matrice transitionnelle 4



matrice transitionnelle des écologies singulières



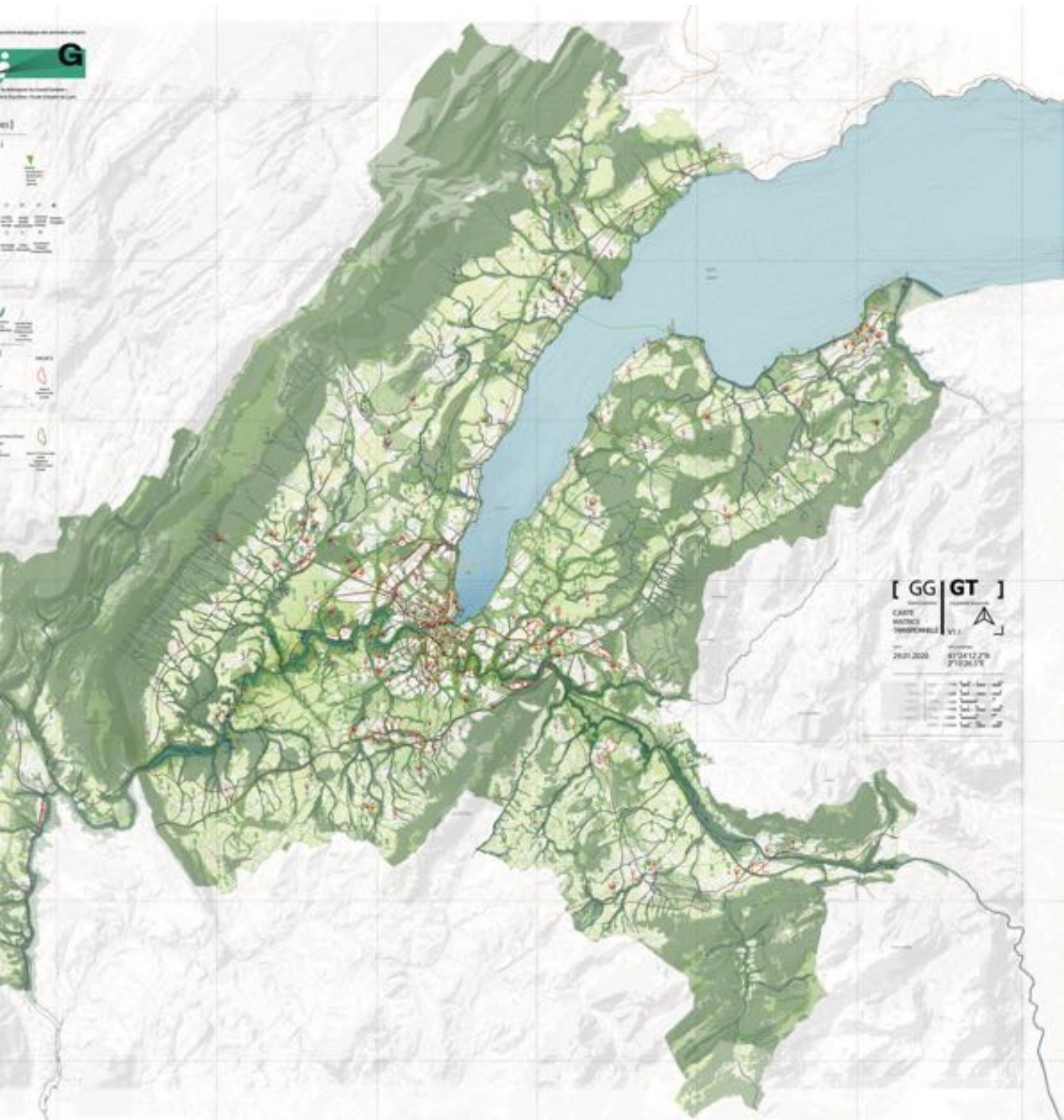




Table 4  
Extrapolation : Mise en débat

A L'ÉCOLE  
DE L'ANTHROPOCÈNE

2<sup>E</sup> ÉDITION  
27 JANVIER  
2 FEVRIER  
2020

ÉCOLE URBAINE  
DE LYON

Université de Lyon

Vendredi

31.01

La métropolisation formate-t-elle nos pratiques culturelles ?

9h-12h30 / Les Halles du Faubourg

Séance introductive du séminaire « Quantification, métropole et Anthropocène »

Depuis 1973, le ministère de la Culture finance à intervalles réguliers une importante « enquête sur les pratiques culturelles des Français », un monument dans le patrimoine statistique français dont l'histoire mérite d'être rappelée. Mais c'est son actualité qui fera l'objet de cette conférence, l'enquête 2018 qui vient de s'achever ayant fait l'objet d'un élargissement inédit de son échantillon d'enquêtés pour permettre une appréhension différenciée du lien aux pratiques culturelles en fonction des territoires de vie des Français.

Avec :

**Fabrice Bardet**

ingénieur de l'ENTPE, docteur en science politique de l'Université Paris 1 Sorbonne et habilité à diriger des recherches à l'Université de Lyon

**Loup Wolff**

administrateur de l'Insee, sociologue, dirige le service statistique du Ministère de la Culture (DEPS-Département des Études, de la Prospective et des Statistiques)

**Lilian Mathieu**

sociologue, directeur de recherche CNRS au Centre Max Weber, spécialiste de l'étude des mouvements sociaux, ayant codirigé avec Violaine Roussel *Penser les frontières sociales* (Presses universitaires de Lyon 2019)

Grand Genève, grande traversée – À la recherche des écologies singulières

9h-12h30 / Perrache

En croisant les enjeux de la « planification » avec ceux de la « transition écologique », la consultation « Visions prospectives pour le Grand Genève, habiter la ville paysage du XXI<sup>e</sup> siècle » lancée par la fondation Brillard interroge la situation dans laquelle nos sociétés organisées évoluent aujourd'hui. La démarche et les propositions établies par l'équipe de « La grande traversée, à la recherche des écologies singulières » explorent la capacité de réinvention du modèle d'habiter des écosystèmes reconnus complexes et en évolution permanente.

La séance consistera à partager l'expérience méthodologique et les réflexions rétro-prospectives proposées par l'équipe.

Le groupement Grand Genève « La grande traversée, à la recherche des écologies singulières » se compose des agents : INTERland, École urbaine de Lyon, Bazar Urbain, Coloco, Gilles Clément, Contrepoint, Coopérative Équilibre.

Avec :

**Adrián Torres Astaburuaga**

architecte formé aux écoles de Barcelone, Valence, Salvador de Bahia et Aarhus dans les champs disciplinaires de l'architecture, de l'urbanisme et du paysagisme, membre de l'École urbaine de Lyon comme responsable du suivi de projet du Grand Genève

**Frank Huillard**

architecte et urbaniste, directeur fondateur d'INTERland, agence pluridisciplinaire qu'il a développée successivement à Lyon, Berlin, Paris et Bangalore

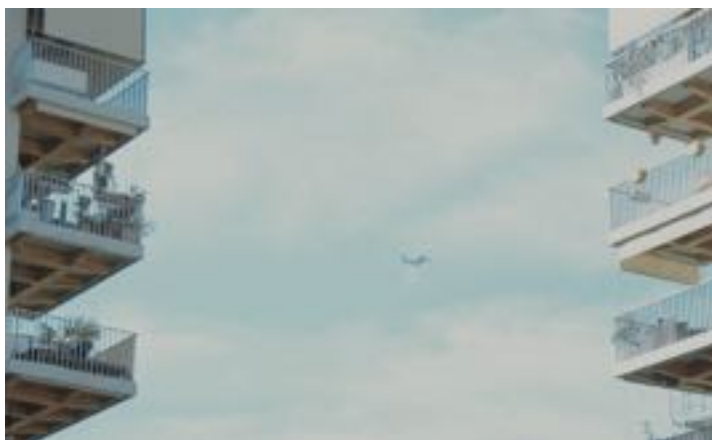


Séminaire de restitution final





**Table 4**  
Extrapolation : Photogramme





*Montage d'une fiction cinématographique,  
Léo Baudy, 2020*



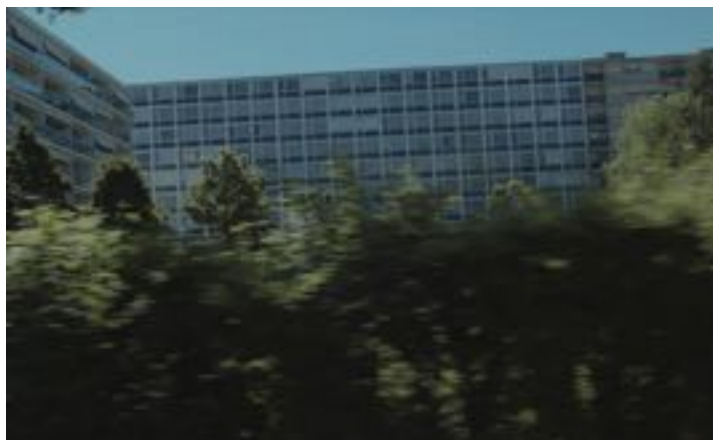


**Table 4**  
Extrapolation : Photogramme





*Montage d'une fiction cinématographique,  
Léo Baudy, 2020*





# Calendrier

<b>11 décembre 2018</b>	1er dialogue de coordination
<b>11 février 2019</b>	Table 0 Préfiguration
<b>08 et 09 avril 2019</b>	Marche 1 Table 1
<b>25 mai 2019</b>	Triennale de Milan
<b>17 et 18 juin 2019</b>	Marche 2 Table 2
<b>03 juillet 2019</b>	2e dialogue – Séminaire de coordination
<b>28 et 29 octobre 2019</b>	Marche 3 Table 3
<b>10 décembre 2019</b>	Table 4
<b>31 janvier 2020</b>	Table 5
<b>03 février 2020</b>	Rapport final
<b>24 mars 2020</b>	Dialogue final
<b>Automne 2020</b>	Exposition et rapport du collège







Interland  
Bazar urbain  
Contrepoint projets urbains  
Coloco  
Coopérative Equilibre  
Michel Lussault  
Gilles Clément  
Ecole urbaine de Lyon

