

# Living Lab Jonction et chaleur en ville

## Synthèse du 2ème atelier : « Discuter des interventions possibles »

13 novembre 2024, Salle 3DD (Rue David-Dufour 3, 1205 Genève)

Notes préparés par l'Université de Genève

**Participant.e.s :** Nytaï Aidlin, Igor Andersen, Enora Bruley, Reto Camponovo, Valérie Cerda, Bianca Clément, Adrian Fernandez Garcia, Odile Fioux, Julien Forbat, Cédric Jeanneret, Afamia Kaddour, Suzanne Lerch, Phelan Leverington, William Lorenzetti, Orlane Moynat, Julia Richet, Marlyne Sahakian, Isabelle Toumi, Giovanni Troccoli, Yue Yang, Adrian Ziehli

---

## Sommaire

1. Objectifs et prochaines étapes .....	3
Objectifs du living lab Jonction .....	3
Calendrier et prochaines étapes (mis à jour) .....	3
2. Résumé des étapes de l'atelier .....	4
3. Foire aux idées .....	5
Table 1 Mobilité .....	5
Table 2: Rythmes de vie .....	6
Table 3 : Lieux spécifiques .....	7
Table 4 : Diversité des populations .....	8
4. Propositions sélectionnées .....	11
Mesures « mobilité » .....	12
Rythmes de vie .....	14
Lieux spécifiques .....	16
Diversité de populations .....	19
5. Faisabilité des mesures .....	22

6.	Liste des participant.e.s .....	23
7.	Photos de l'atelier .....	24

# 1. Objectifs et prochaines étapes

## Objectifs du living lab Jonction

Le deuxième atelier du living lab Jonction s'est inscrit dans le cadre du projet suisse SWICE, financé par l'Office fédéral de l'énergie, s'intéressant aux liens entre transition énergétique et bien-être. Le projet SWICE inclut plusieurs *living labs* focalisés sur des thématiques variées (mobilité, habitat, consommation énergétique des bâtiments, etc.). Le living lab Jonction s'intéresse plus particulièrement à l'utilisation des espaces extérieurs durant les périodes de forte chaleur.

Les objectifs du living lab Jonction incluent :

- Mieux comprendre les problèmes rencontrés par les utilisateur.trices du quartier.
- Analyser les opportunités et obstacles au changement dans le quartier.
- Co-crée des mesures pertinentes pour allier bien-être et confort en période de forte chaleur à la Jonction.
- En plus des changements d'infrastructure, imaginer des changements de pratiques dans la vie de tous les jours.

## Calendrier et prochaines étapes (mis à jour)

- Juin 2023 : Enquête (Jonction et Carouge) : mieux cerner les enjeux autour de l'utilisation des espaces ouverts en cas de forte chaleur.
- Avril 2024 : Cartographie du confort thermique dans le quartier de la Jonction (École polytechnique de Zürich - EPFZ).
- Juillet 2024 : Relevé microclimatique dans le quartier de la Jonction (HEPIA).
- Août 2024 : Promenades / discussions participatives à la Jonction.
- Octobre 2024 (18 octobre) : Premier atelier - identifier un problème commun.
- **Novembre 2024 (13 novembre) : Deuxième atelier** - imaginer des changements possibles dans le futur.

Nouvelle proposition:

- |  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Novembre - Décembre 2024: Finalisation des 10 propositions retenues durant le 2<sup>ème</sup> atelier.</li><li>• Décembre 2024 – Janvier 2025 : Prise de contact avec les partenaires potentiels et étude de faisabilité des différentes mesures.</li><li>• Février – Mai 2025 : Planification des interventions sélectionnées par des groupes de travail.</li><li>• Été 2025 : Test dans le quartier des interventions développées et sélectionnées au travers de la démarche de co-création.</li></ul> |
|--|

## 2. Résumé des étapes de l'atelier

L'atelier a eu lieu le mercredi 13 novembre entre 9h30 et 12h30. Il a commencé par une introduction sur les objectifs du projet SWICE et du living lab Jonction, ainsi que sur l'idée de développer des interventions intégrant non seulement des aspects matériels (construction d'abris contre la chaleur par exemple) mais également des considérations liées aux compétences des usagers.ères du quartier (savoir s'habiller de façon adéquate en cas de forte chaleur par exemple) ou des normes et règles en vigueur (par exemple, les horaires actuels de travail sont-ils adaptés aux canicule?). La question des besoins humains et de leur satisfaction a également été abordée et devrait donner lieu à un atelier au printemps pour les participant.e.s intéressé.e.s.

La première activité de la matinée a consisté en une "foire aux idées" visant à récolter le plus de propositions possible, de façon succincte, sur des post-it (voir chapitre 3). Les idées devaient être déposées sur l'une des quatre tables disponibles dans la salle, chacune correspondant à un thème: (1) mobilité, (2) rythmes de vie, (3) lieux spécifiques du quartier, (4) diversité des populations. Ces thèmes étaient basés sur les conclusions du 1er atelier quant aux axes prioritaires à traiter.

Durant la deuxième activité, les participant.e.s choisissaient une table spécifique afin d'y synthétiser les idées présentes. Ensuite, ils.elles devaient sélectionner 2 à 3 propositions prioritaires à décrire à l'aide de fiches décrivant les aspects à prendre en compte pour un projet dans le quartier à l'horizon 2025 (voir chapitre 4). Dix interventions furent ainsi développées.

Finalement, ces dix propositions furent placées sur un tableau décrivant deux axes: coût et horizon temporel (voir chapitre 5). L'objectif étant a priori de se focaliser sur les propositions à faible coût et réalisable à brève échéance (été 2025 si possible).

### 3. Foire aux idées

Présentation des résultats de la foire aux idées, par table.

#### Table 1 Mobilité

##### **Améliorer transport et encourager mobilité douce :**

- Changer la structure des rues : réduire l'espace pour les voitures, limiter leur vitesse et augmenter l'espace pour les piétons et les vélos.
- Continuité des pistes cyclables.
- Soutenir l'action de Pro-vélo pour organiser des ateliers d'apprentissage du vélo pour les habitants de la Jonction.
- Supprimer les places de stationnement en surface pour y installer du mobilier urbain et de la végétation.
- Prévoir un tuk-tuk (vélo cargo humain) autour de l'EMS.
- Ne faire circuler que des bus électriques ou véhicules de voirie, fournir des véhicules électriques en période de canicule.
- Interdiction de circulation dans certaines rues fraîches pour y proposer d'autres usages.
- Interdire le trafic des TIM en cas d'alerte canicule.
- Faciliter le partage de vélos (bike-sharing) et de voitures (car-sharing).
- Rendre les TPG gratuits ou moins chers pour encourager l'utilisation des transports publics.

##### **Cartographier les cheminements frais et/ou les optimiser :**

- Promouvoir les parcours frais à la Jonction avec accès aux transports publics.
- Installer des dispositifs d'ombrage et de brumisation.
- Se déplacer à pied avec un côté ombragé et une vision de verdure (arbres, plantes en pot).
- Assurer l'ombrage aux arrêts de bus et de tram.
- Équiper les arrêts TPG de dispositifs rafraîchissants à proximité.
- Végétaliser les abris bus.
- Ombrager la traversée de Plainpalais pour connecter les habitants du quartier de la Jonction avec Plainpalais via la Plaine de Plainpalais.
- Identifier dix axes clés de cheminement piéton ombragés et en consolider l'ombrage (traversée de Plainpalais).
- Équiper les itinéraires frais de bancs à l'ombre ou d'espaces de répit.
- Proposer des itinéraires frais selon le moment de la journée.
- Expérimenter les cheminements frais.
- Revêtement clair pour effet Albedo.
- Un banc = un arbre ou un bac de verdure tout le long des rues menant aux commerces.
- Redéfinir l'affectation de certains axes importants (rues et chemins) en tant qu'espaces piétons avec de l'eau.

- 50% de la voirie et des TIM à désaffecter pour verdir, créer des espaces piétons, des jeux, et des zones de repos.

## Table 2: Rythmes de vie

### **Adapter les comportements, manières de vivre en été :**

- Promouvoir et distribuer des ombrelles
- Promouvoir des nouvelles habitudes pour rafraichir le corps
- Promouvoir les distributeurs de gourdes, les brumisateurs > a des personnes sensibles
- Amener les chuchoteurs a la Jonction – des personnes qui disent ‘chute’ pour atténuer le bruit en été

### **Adapter les lieux à l’extérieures / polyvalence des espaces :**

- Méditation guidée dans la fraîcheur matinale des parcs
- Encourager l’utilisation du Rhône et de l’Arve : cours de natation, prévention alcool-nage, zone de nage sécurisé, activités enfants et seniors
- Utiliser les parkings souterrains pour des activités temporaires
- Préparer avec une école du quartier la classe en pleine air ; combien, comment, quoi ?
- Gestion de l’éclairage qui prend en compte la dimension sociale
- Proposer aux organisateurs de manifestation du matériel spécifique
- Aménager les parcs pour un usage autre (cuisiner, travailler, faire la sieste)
- Sortir en journée mais avoir des rues avec au moins un coté bien ombragé
- Fermer les rues pour les siestes

### **Adapter les horaires ou le cadre institutionnel / réglementaire :**

- Nouvelles normes ou règles sur les limites supérieures de chaleur pour le travail
- Autoriser la sieste – commencer le travail plus tôt le matin, prendre une sieste, faire des activités personnels ou collectifs en fin de journée
- Renforcer la fréquence des relevés de compost et des déchets plus généralement
- Modifier la programmation événementielle en fonction des conditions (lieu, et horaire)
- Inciter les entreprises / fournisseurs / propriétaires de modifier les horaires de travail
- Quand il fait trop chaud, sieste !
- Changer les horaires de magasin et de piscine pendant les horaires de forte chaleur

### **Adapter les lieux intérieurs :**

- Ouvrir les espaces pour la sieste dans les lieux frais pour compenser la perte de sommeil
- Développer des espaces et des lieux de pause par exemple à la Coop et à la Migros

- Élargir le plan canicule pour inclure d'autres populations et d'autres lieux (piscine, cinéma, musée)
- Rendre accessibles les lieux climatisés tels que Le Groove, salles de gym au sous-sol, etc.
- Changer les modalités d'accueil des équipements / services publics ; tarifs, horaires de crèche, etc.
- Pouvoir lire ou travailler au musée

Renoncer aux matières polluantes – habits et bâti ; bioclimatiques et biocompatibles

#### **Idées retenues :**

- Rendre accessibles les lieux publics frais et climatisé intérieurs
  - Changer les horaires
  - Adapter des couts des entrées
  - Changer les usages / créer des lieux de pose, de repos
- Aménager les espaces extérieurs, tels que parcs, bords d'eau et cimetières
  - Étudier dehors
  - Travailler dehors
  - Cuisiner dehors
  - Changer les compétences des gens, leur habillement, pour rester frais
- Modifier les horaires de travail, des manifestations, d'ouverture de magasins

### **Table 3 : Lieux spécifiques**

#### **Zones spécifiques :**

- Rhône, Arve : baignade pour toutes et tous
- Bois de la Bâtie (et espaces verts) : rendre plus accessible
- Parc Gourgas (et ailleurs) : multiplier les jeux d'eau
- Place Artamis (et ailleurs) : ombrage, assises, aménagements légers
- Quai Ansermet : réaliser la promenade du quai, enlever une rangée de voitures, ajouter une rangée d'arbres
- Plaine de Plainpalais : installer une traversée transversale ombragée de la Plaine
- Pointe de la Jonction : réaliser le parc

#### **Ensemble de la Jonction / zones indéterminées :**

- Réaliser le maillage vert du quartier
- Installer brumisateurs
- Avant-toits, casquettes, voiles d'ombrage
- Profiter des espaces frais intérieurs (supermarchés, laveries, etc.) et extérieurs
- Dégrappage et végétalisation des espaces ultra-bétonnés
- Arrêts de bus : installer des bancs et les végétaliser
- Préaux d'école : végétalisation, modification des jeux et places de jeux (moins de métal)
- Amener la fraîcheur de l'Arve dans le quartier

- Réévaluation des espaces sous-exploités
- Mise en place de lieux de rencontre : parcs, théâtres, cantines, ateliers
- Aménagement des cours intérieures et organisation d'activités collectives
- Développer la co-construction et le co-entretien

#### **Idées retenues :**

1. Création du parc de la Jonction : lieu frais, propice aux activités sociales, avec points d'eau, etc.
2. Co-construction et co-entretien d'assises légères dans l'écoquartier pour fournir de la fraîcheur
3. Vélodrome : végétaliser le couloir intérieur
4. Boulevard Saint-Georges / Avenue de la Jonction : voilage des rues pour fournir de l'ombre / fraîcheur

## **Table 4 : Diversité des populations**

Les participant.es ont souhaité trier les mesures par groupe-cible.

#### **Enfants/ Jeunes**

- Former les nounous/mamans/papas de jour et les parents de jeunes enfants
- Jeux éducatifs pour les enfants et/ou jeunes pour apprendre à se rafraichir et adapter ses pratiques et comportements
  - Dans les écoles, parcs, espaces sportifs
  - En lien avec les professionnels de l'éducation et de loisirs
- Supprimer les dispositifs « anti-jeunes» , favoriser les lieux de vie nocturne

#### **Toutes et tous**

- Des lieux qui rassemblent : au frais en été, au chaud en hiver
- Soutenir des initiatives de solidarité intergénérationnelle comme la logistique pour les courses des personnes âgées et la mixité dans les zones ou espaces de rencontre
- « Appartement témoin » : un espace ouvert et accessible à tous.tes démontrant les bonnes et mauvaises pratiques pour rafraichir son logement
- Accueillir tout le monde dans des conditions dignes. Exemple : pas de ghetto pour les réfugiés au bord de la route des jeunes
- Projet de parc en parc pour les personnes âgées
- Cartographier les zones d'ombres, les points d'eaux, les lieux à rafraichir, et dessiner des itinéraires de fraîcheur pour les enfants et les adultes
- Arboriser massivement et ajouter de la verdure partout
- Encourager les régies à vérifier les stores pour permettre de protéger les habitant.es de la chaleur durant la journée
- Informer davantage sur l'importance de fermer ses volets durant la journée → changer de normes
- Informer sur la technique du linge mouillé pour se rafraichir jour et nuit



- Former et outiller des éco-référents, points de contact avec la population, à l'écoute des problèmes et au service de l'émergence de solutions combinant plancher social et plafond environnemental
- Alimentation rafraichissante/bien se nourrir
  - o Expliquer, donner des recettes qui « rafraichissent »
  - o Diffuser idée/ateliers menus fortes chaleur à accessibles à toustes
  - o Organiser des ateliers intergénérationnels dans un parc
- Mise en place d'une offre culturelle telle que des ateliers avec les organisations locales
- Organiser et promouvoir des activités dans des lieux rafraichis
  - o Dans les parcs
  - o Dans les bâtiments rafraichis (EX. MEG et autres bâtiments)
- Former les concierges d'immeubles

### **Personnes âgées**

- Encourager les usages extérieurs par l'aménagement
  - o Ex. bancs réguliers avec accoudoir et dossiers
  - o Ex. minimiser ruptures au sol (bordures, etc.)
- Éviter de proposer de sortir le soir « à la fraîche » - éviter les injonctions à ne sortir que le soir
- Rétablir arrêt de bus 91 sur David-Dufour « ligne des personnes âgées » avec bancs et ombre

### **Personnes en situation de précarité**

- Identifier les domiciles où la chaleur peut atteindre des niveaux plus que la moyenne et informer les régies pour les prioriser en termes d'isolation et de travaux nécessaires à la réduction de la chaleur
- Accès piscine gratuit pour les familles à revenu faible
- Mettre en place un système de solidarité pour les courses/poubelles/balades (ex. Genève roule) pour les personnes vulnérables → lien avec initiative intergénérationnelle

### **Personnes vulnérables en lien avec la santé**

- Distribution de ventilateurs et de rafraichisseurs aux personnes diabétiques

### **Idées retenues :**

#### **1. Cartographier la chaleur dans les logements → Documenter la situation**

- Mesurer l'expérience ressentie et pas uniquement la température moyenne : exemple de la mesure des ressentis dans les rues de la jonction avec HEPIA
- Faire appel aux régies/propriétaires pour les logements problématiques
- Permettre le développement de nouvelles normes, base légale sur la base d'un tel projet
- Projet pilote : bâtiments CPEG et de l'État
- Définir quels bâtiments sont une priorité en termes de rénovation
- Mesure d'aménagement et mesure sociale

## **2. Initiative intergénérationnelle**

- Pour les personnes âgées ou en situation de vulnérabilité
- Type 1m2/1h → 1h de sortie au frais → dans des espaces spécifiques frais, activités, personnes formées
- Loin de l'injonction « ne sortez pas la journée » pour les personnes âgées → mouvement, éviter la solitude
- Question de la réciprocité ?

## **3. Atelier « alimentation rafraichissante et durable »**

- Dans des lieux frais extérieurs et intérieurs
- Cuisiner froid, cuisiner dehors : moins de chaleur dans le logement
- Accessibles à toutes

## 4. Propositions sélectionnées

Les propositions retenues par chacune des tables devaient, si possible compte tenu du temps imparti, être décrites en utilisant la fiche ci-dessous (format papier A3 lors de l'atelier). Les fiches ont été retranscrites le plus fidèlement possible (les scans des originaux sont disponibles en annexe).

Figure 1: Fiche de description des propositions

<b>Titre:</b>		<b>Type de changement proposé?</b>	
Quoi? <i>(décrire l'intervention)</i>		Matériel:	Compétences:
Pour qui?		Normes & règles:	
Quand:	Lieu: <i>(voir carte)</i>		
<b>Ressources nécessaires?</b>		<b>Résultats escomptés?</b>	
Acteurs.trices:	Temps:	Santé / bien-être:	Participation:
Financières:	Autre:	Autonomie:	Economie d'énergie:

## Mesures « mobilité »

**Titre:** Carte des itinéraires frais

**Description:** Définir les axes de passage et les cheminements privilégiés, les optimiser (voiles, brumisateurs, bancs ombragés, etc.).

**Public-cible:** Tout le monde

**Quand:** Tracé fin 2024 ; Publication juin 2025

**Lieu:** Jonction et Plaine de Plainpalais (inclure la traversée de la Plaine)

### Type de changement proposé

- Matériel:
  - Plans affichés
  - Points de parcours
  - Installations d'ombrage (voiles, plantes, brumisateurs)
- Compétences:
  - Connaissances locales
  - Ingénierie
  - Urbanisme
  - Transport
- Normes / règles:
  - Déplacements
  - Usages des routes
  - Normes d'aménagement des lieux publics et des zones TPG

### Ressources

- Acteurs.trices:
  - HEPIA (Reto Camponovo)
  - Associations d'habitants
  - Ville de Genève (AGCM, SEV, URB)
- Financières: Coordination, communication (pas de matériel)
- Temps: Processus annuel (3-6 mois)
- Autre:

### Résultats escomptés

- Santé / bien-être:
  - Isolement
  - Apaiser la ville
  - Mobilité active lors de fortes chaleurs
- Participation: Cohabitation des piétons, cyclistes
- Autonomie:
  - Déplacements
  - Accès à une pluralité d'activités
- Économie d'énergie:

**Titre:** Bibli – workspace à l'extérieur

**Description:** Aménagement des extérieurs, débordement des services publics dans d'autres espaces.

**Public-cible:** Habitant.e.s, usagers.ères, étudiant.e.s

**Quand:** Juin - septembre

**Lieu:** Quai Ansermet, parc Gourgas (→ croiser avec les résultats de la simulation)

### Type de changement proposé

- Matériel:
  - Bibliothèque dans la parc
  - Commander en ligne et accéder
  - Garde, fontaines (?)
  - Transats
  - Box avec les câbles pour travailler, charger, sécuriser les ordi
  - Kit canicule
  - Équipement des personnes (?)
- Compétences:
- Normes / règles:
  - Prendre soin de soi est possible
  - Se mettre au frais permet d'augmenter sa productivité

### Ressources

- Acteurs.trices:
  - Commune
  - Biblio
  - Parcs
  - SIG
- Financières:
  - Mobilier déplaçable avec ombrage
  - Installation de points d'eau
- Temps: Tout le temps (?)
- Autre:

### Résultats escomptés

- Santé / bien-être: Être frais
- Participation: Besoin d'assumer que le matériel est adaptable à tout le monde
- Autonomie: Faire divers activités, « faire ce qu'on doit faire » (?)
- Économie d'énergie:

## Rythmes de vie

**Titre:** Park(ing) ludique

**Description:** Parking comme future friche urbaine. Faire d'un parking un espace public utilisable, par exemple un skate park mobile.

**Public-cible:** enfants, adolescents, jeunes adultes, adultes

**Quand:** Juillet-août 2025

**Lieu:** Parking David-Dufour

### Type de changement proposé

- Matériel:
  - Skate park
  - Foot gonflable
  - Boîte de nuit
  - Éclairage temporaire
  - Projet agricole
  - Éviter toute voiture
- Compétences:
  - Jardinage
  - Sport
  - Musique
  - Social
- Normes / règles:
  - Nuisances sonores souterraines
  - Activités souterraines
  - Enlève la pression sur les espaces publics
  - Rendre aux humains ce qui est dévoué aux voitures

### Ressources

- Acteurs.trices:
  - CSP (Centre Social Protestant)
  - Canton (parking)
  - Centres aérés
  - Maisons de quartier
  - Organisateur de festival / Groove
- Financières: Coûts d'aménagement (faibles)
- Temps: 2h d'activité max. (?)
- Autre:

### Résultats escomptés

- Santé / bien-être: Ventilation et toxicité (?)
- Participation: Faire des activités ensemble
- Autonomie:
  - Choix d'activités
  - Ne nuit pas aux travailleurs / usagers du parking hors été

Économie d'énergie: Moins de bruit (?)

**Titre:** Siestes musicales – Reprogrammer les espaces existants

**Description:** Distribution de hamacs et transats dans des espaces frais, avec musique.

**Public-cible:**

**Quand:** 15 mai – 15 septembre (juillet – août)

**Lieu:** Vélodrome, Groove, MEG, B.A. contemporain, bibliothèques Uni Mail & Sciences II, atelier du Grand Théâtre, temple protestant, sous-sols des écoles, lieux frais

### **Type de changement proposé**

- Matériel:
  - o Transat *low-tech*, « néotransat »
  - o Réaménager la bibliothèque de la Jonction
- Compétences:
- Normes / règles:
  - o Changer les usages de ces espaces
  - o Valoriser le comportement de la sieste

### **Ressources**

- Acteurs.trices: Besoin d'un diagnostic de température intérieure
- Financières:
- Temps:
- Autre:

### **Résultats escomptés**

- Santé / bien-être: Sieste = santé
- Participation:
- Autonomie:
- Économie d'énergie:

## Lieux spécifiques

**Titre:** Construction d'ombrages et d'assises (structures légères)

**Description:** Co-construction et co-entretien d'assises légères en bois (choix et test des emplacements)

**Public-cible:** Tous les usagers.ères (focus sur les habitant.e.s du voisinage)

**Quand:** Printemps – été 2025

**Lieu:** Écoquartier Jonction

### Type de changement proposé

- Matériel:
  - Bois, matériaux de récupération, visserie, outils
  - Courant électrique
- Compétences:
  - Facilitation, communication
  - Menuisier (AIDEC)
  - Entretien, réparation, logistique
- Normes / règles:
  - Usage de l'espace public
  - Appropriation, lien avec les habitant.e.s
  - Solidarité, sécurité
  - Charte
  - Accès SIS (pompiers, ambulances)

### Ressources

- Acteurs.trices:
  - CODHA
  - AIDEC
  - Habitant.e.s
  - Ville de Genève
- Financières: Budget de 33'000 CHF (document existant)
- Temps: Démarrer assez tôt pour être prêt
- Autre:
  - Communication, mobilisation
  - Relais par le PNP de quartier (plateforme numérique)

### Résultats escomptés

- Santé / bien-être:
  - Repos
  - Ombrage, fraîcheur
  - Rencontres, convivialité
- Participation: AIDEC, habitant.e.s, usagers.ères
- Autonomie: Habitant.e.s proposent idées, les réalisent, se responsabilisent
- Économie d'énergie:
  - Moins de climatisation
  - Rencontres peuvent amener mutualisation de certaines pratiques
  - Réemploi matériaux



**Titre:** Un parc pour tous.tes, tous.tes pour ce parc !

**Description:** Réalisation du parc de la Pointe de la Jonction en tant que « cosmoparc ».

**Public-cible:** Tout le monde, tous les vivants

**Quand:** 2025

**Lieu:** Pointe de la Jonction

### **Type de changement proposé**

- Matériel:
  - Dégrappage bitume puis dépollution (phytoremédiation)
  - Création d'une pépinière (préfiguration du futur parc)
- Compétences: Architectes, paysagistes, biologistes, artistes, philosophes, etc.
- Normes / règles:
  - Aménagement du territoire : zones de verdure
  - Développer la co-construction
  - Reconnaître le rôle de l'associatif
  - Renforcer statut affectations transitoires et pérennes

### **Ressources**

- Acteurs.trices:
  - Forum Pointe de la Jonction
  - État GE
  - Ville GE
  - AIDEC
  - ?
- Financières: Plusieurs milliers de francs
- Temps: Quelques moins, une dizaine de personnes
- Autre: Combat politique, interpellier les autorités

### **Résultats escomptés**

- Santé / bien-être: Fraîcheur, calme, rencontre, jeux, culture, créer un « ailleurs » (se coupe du quotidien, de la ville, etc.)
- Participation: Développer la convivialité
- Autonomie: S'inscrire dans une démarche collective déjà en cours
- Économie d'énergie:
  - Réemploi des matériaux (bitume, métal, etc.)
  - Essences végétales adaptées jeunes arbres
  - Ressources renouvelables (soleil, eau, etc.)

## Lieux spécifiques

**Titre:** Bienvenue au Vélodrome

**Description:** Appropriation du couloir souterrain du centre culturel du Vélodrome comme lieu naturellement frais. Projet de végétalisation en cours.

**Public-cible:** Tous.tes les habitant.e.s et usagers.ères du quartier et de Genève.

**Quand:** Été 2025

**Lieu:** Rue du Vélodrome 2 + 18

## Type de changement proposé

- Matériel: Plantes, bancs, tables, système d'irrigation
- Compétences: Ingénieur paysagiste / urbaniste, graphiste, technicien.nne, administration
- Normes / règles: Horaires d'ouverture, bienséance d'utilisation et d'entretien

## Ressources

- Acteurs.trices:
  - o Associations d'habitant.e.s
  - o Association du Vélodrome
  - o Maison de quartier
  - o DPBA
  - o GIM
- Financières: Coûts techniques, entretien, communication
- Temps:
  - o Équipe de projet mandatée pour la mise en place
  - o Chargé.e d'entretien à temps plein
- Autre: Administration et communication de l'association du Vélodrome

## Résultats escomptés

- Santé / bien-être:
  - o Fraîcheur en souterrain
  - o Activités culturelles
- Participation: Rencontres en membres Vélodrome et public
- Autonomie:
  - o Mise en place d'ateliers ouverts
  - o Ouverture d'une cantine
- Économie d'énergie: Valorisation de l'existant

## Diversité de populations

**Titre:** Atelier alimentation fraîche, durable et locale – livre de recettes

**Description:** Préparer des ateliers de cuisine froide, menus d'été, dans des lieux frais intérieurs et extérieurs.

**Public-cible:** Tous publics, ateliers peuvent être adaptés en fonction du public.

**Quand:** Été, juin-septembre, heures des repas

**Lieu:** Lieux spécifiques à définir (ex. parc)

### Type de changement proposé

- Matériel:
  - Produits durables et frais
  - Accès à des lieux frais
  - Cuisines d'été
- Compétences:
  - Sensibilisation cuisine durable
  - Cuisiner en émettant moins de chaleur
  - Connaissance des lieux frais
- Normes / règles: Espaces communs pour cuisiner comme nouvelle norme pour vivre l'été (cuisiner autrement, cuisiner dehors, cuisiner ensemble)

### Ressources

- Acteurs.trices:
  - Chef.fe.s / cuisinier.ère.s
  - Autorités publiques (accès au lieu, communication, etc.)
- Financières: besoin d'un budget
  - Ingrédients
  - Rétribution
- Temps:
- Autre:
  - Accès eau / électricité (ou pas)
  - Communication
  - Espace commun pour cuisine

### Résultats escomptés

- Santé / bien-être:
  - Bien se nourrir (nutrition)
  - Favorise sommeil (fin de journée)
- Participation: Ensemble ≠ public (?)
- Autonomie: Apprentissage de la cuisine pour l'été
- Économie d'énergie:
  - Moins d'électricité pour cuisiner
  - Moins de chaleur dans logement, donc moins de climatisation

**Titre:** Logements d'urgence pour victimes d'appartements surchauffés

**Description:** En cas de logements trop chaud la nuit qui empêche un sommeil de qualité, offrir un lieu pour dormir (sans salle de bain, etc.) (?)

**Public-cible:** Locataires ou propriétaires dont la température du logement ne permet pas de dormir malgré les bons gestes.

**Quand:** Épisodes de canicule (et vacances éventuellement)

**Lieu:** Uni Science III (en face du MEG)

### **Type de changement proposé**

- Matériel:
- Compétences:
- Normes / règles:

### **Ressources**

- Acteurs.trices:
  - o Université
  - o Protection civile
  - o Étudiant.e.s
- Financières:
- Temps:
- Autre:

### **Résultats escomptés**

- Santé / bien-être: Sommeil = santé
- Participation:
- Autonomie:
- Économie d'énergie: Espace rafraîchi durant la journée déjà

**Titre:** Solidarité en été (1m2 / 1h de sortie au frais)

**Description:** Prendre exemple sur le programme « 1m2 / 1h » et l'intégrer au plan canicule : développement d'aides pour les personnes vulnérables, leur permettre de sortir, s'assurer qu'elles aillent bien, qu'elles aient accès à des lieux frais.

**Public-cible:** Personnes âgées, jeunes précaires

**Quand:** Été, récurrent

**Lieu:** Quartier de la Jonction

### **Type de changement proposé**

- Matériel: Donne accès aux lieux frais au plus grand nombre (?)
- Compétences:
  - o Connaître espaces frais
  - o Savoir comment s'y rendre
- Normes / règles:
  - o Solidarité
  - o Intégration des personnes âgées à la vie en été
  - o Créer connexions
  - o Moins d'individualisme

### **Ressources**

- Acteurs.trices:
  - o Acteurs.trices sociaux
  - o Bénévoles (mécanisme de solidarité / réciprocité)
  - o Plan canicule
  - o Entreprises (Caisse sociale de la Coop, Poste, etc.)
  - o Employés des entreprises moins actives en été
- Financières:
  - o Formation de personnes
  - o Réciprocité (attention au travail dissimulé)
- Temps: Temps libre des individus
- Autre: Étudiants partent l'été !

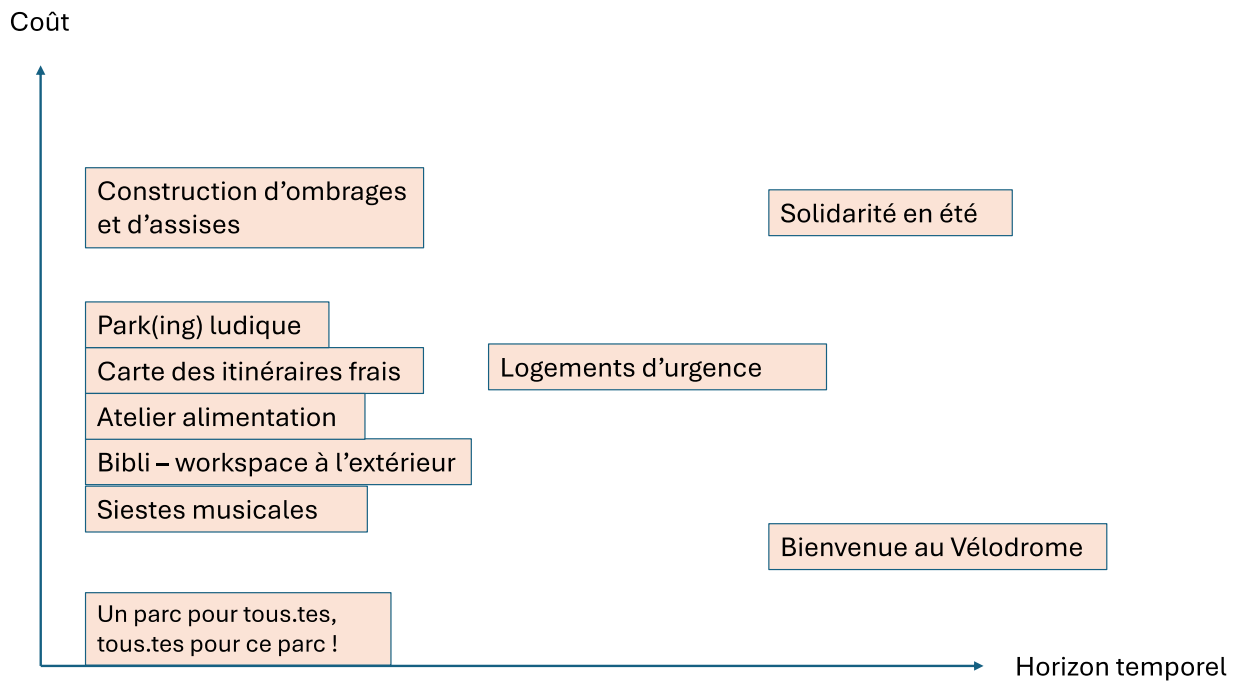
### **Résultats escomptés**

- Santé / bien-être: Sortir de chez soi, voir du monde
- Participation:
  - o Moins d'isolement
  - o Créer connexions entre personnes
- Autonomie: Personnes peuvent sortir sans leur famille
- Économie d'énergie: Éviter climatisation à la maison

## 5. Faisabilité des mesures

Afin d'évaluer brièvement la faisabilité des mesures proposées, elles furent placées sur un tableau croisant leur coût potentiel et la date de leur réalisation potentielle. La plupart des mesures furent groupées ensemble en tant que mesures relativement peu coûteuses et réalisables à court terme. Le positionnement des propositions est en l'état purement indicatif et devra être affiné dans les semaines à venir.

Figure 2: Positionnement des interventions proposées



## 6. Liste des participant.e.s

Nom	Prénom	Affiliation	
Achard	Pablo	UNIGE	excusé
Aidlin	Nytaï	UNIGE	
Andersen	Igor	Urbaplan	
Birchmeier	Stéphane	Plan canicule	excusé
Branco	Gisela	DT / OCEN	excusé
Bruley	Enora	TRIGGER	
Camponovo	Reto	HEPIA	
Cerda	Valérie	Secrétariat général Ville Genève	
Clément	Bianca	Service d'urbanisme Viile Genève	
Fernandez Garcia	Adrian	Le Vélodrome	
Fioux	Odile	AHJ	
Forbat	Julien	UNIGE	
Jeanneret	Cédric	SIG	
Kaddour	Afamia	DSM / OCS	
Lerch	Suzanne	Habitante Jonction	
Leverington	Phelan	CODHA	
Lorenzetti	William	AIDEC	
Lorenzini	Sébastien	HEPIA	excusé
Miazza	Patricia	Eco-Impact	excusé
Moynat	Orlane	UNIGE	
Richet	Julia	Secteur énergie et durabilité	
Sahakian	Marlyne	UNIGE	
Toumi	Isabelle	AHJ	
Troccoli	Giovanni	CPEG	
Villard	Benjamin	DT / Quartiers transition	excusé
Yang	Yue	UNIGE	
Ziehli	Adrian	UNIGE	



## 7. Photos de l'atelier



Source : SWICE WP5 2024



Source : SWICE WP5 2024





Source : SWICE WP5 2024



Source : SWICE WP5 2024





Source : SWICE WP5 2024



Source : SWICE WP5 2024





Source : SWICE WP5 2024



Source : SWICE WP5 2024