

# Le projet LaPAGE vise à :

- Mettre en place un site web qui permet de communiquer, partager des informations, des données liées au paysage et à l'espace public.
- Sensibiliser les citoyens, les acteurs du territoire au paysage et faciliter la compréhension de l'évolution du territoire.
- Donner des outils pour mieux comprendre dans quelle histoire le territoire s'inscrit.
- Explorer des procédés participatifs en ligne autour de la maquette virtuelle afin d'alimenter un lieu de débat et d'échange en ligne.
- Récupérer, géoréférencer, stocker et valoriser des données issues de différents fonds.
- Développer et tester des outils de visualisation 3D et 4D.



# Une plate-forme web alimentée par :

1. Les archives, documents historiques, cartographiques et iconographiques qui ont marqué les transformations du territoire et du paysage.

2. La pédagogie, la recherche et l'innovation technologique menée au sein des milieux académiques et les HES.

3. Les actualités, les événements et les actions de sensibilisation auprès de la population



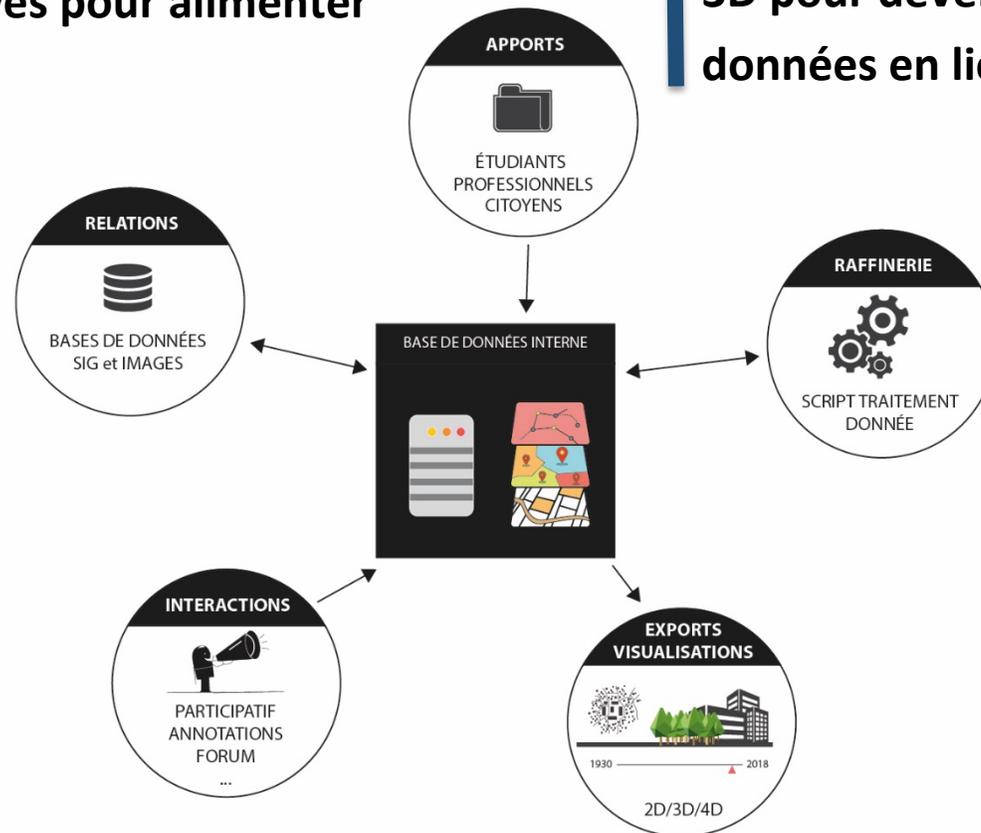
# LaPAGE un projet à deux facettes :

## L'OBSERVATOIRE :

Des actions sensibles et pédagogiques,  
des contributions successives pour alimenter  
la plate-forme

## LE LABORATOIRE :

Les systèmes d'informations géographiques et la  
3D pour développer et traiter la gestion de  
données en lien avec le paysage et l'espace public



# Objectif principal :

Un observatoire du paysage pour sensibiliser aux enjeux du paysage dans le Canton de Genève et mener à une meilleure prise en compte du paysage dans les transformations du territoire.



Observations de terrain sur les hauts de Pinchat, 2018

# Objectifs spécifiques :

## **1. Récolter, centraliser et géolocaliser**

les données et les informations liées au paysage de Genève sur une plate-forme web afin de faciliter l'accès à ces informations.

## **2. Valoriser et interpréter**

les projets des étudiant-e-s, les recherches, les documents historiques et cartographiques afin de témoigner des mutations territoriales et des enjeux paysagers, et les documenter (ex : projet fédérateur sur les pénétrantes de verdure, valorisation des archives, du fond TeTU).

## **3. Faire vivre et dynamiser**

les échanges autour de la thématique du paysage afin de représenter et ancrer la place du paysage dans le débat territorial.

# Trois groupes de recherches HEPIA :

## **Paysage projet vivant - filière architecture du paysage**

- Natacha Guillaumont
- Laurence Crémel
- Charlotte Chowney
- Vanessa Rousseaux
- Maëlle Proust

## **Modélisation informatique du paysage (MIP) - filière architecture du paysage**

- Olivier Donzé
- Alain Dubois
- Nicolas Vallotton

## **Data sciences & computational intelligence - filière Ingénierie des technologies de l'information**

- Dr Paul Albuquerque
- Dr Guido Bologna

**Anciens participants du projet :** Loris Dubois, Lucas Martinez, Benjamin Dupont-Roy

# Nos partenaires :



Plateforme  
de développement  
urbain  
HES-SO Genève

**h e p i a**

Haute école du paysage, d'ingénierie  
et d'architecture de Genève



## Département du Territoire :

OCAN – Office Cantonal Agriculture et Nature – Service  
paysage et forêts - Tiphaine Bussy et Patrik Fouvy

OU – Office de l'urbanisme – service du plan directeur  
cantonal - Laurent Badoux et Ariane Widmer

DPAV- Direction générale du PAV – Emmanuel Chaze

## Et la participation de :

Alain Leveillé      Expert indépendant

Hervé Genton      TeTU (Fond d'archives  
Territoire et tissus urbains)

Nicolas Schaetti      CIG– BGE (Ville de Genève)