

# Coulée verte du 18<sup>o</sup> Projet Bichat - Poissonniers



**Phase Avant projet (AVP)  
Réunion publique du 12 décembre 2018**





## 1- ÉTAT DES LIEUX, DIAGNOSTIC

Objet de la demande	4
Montage opérationnel	5
Morphologie urbaine : un paysage marqué par l’histoire des lieux	6
État des lieux	
• Localisation du site et potentiel de biodiversité	7
• Vues sur l’existant	8
• Les équipements	9
• Profil et revêtement des trottoirs et voiries	10
• Un enjeu de biodiversité à renforcer	11
• Un potentiel de thématiques le long du mail	12

## 2- STRATÉGIES & INTENTIONS DE PROJET

	14
Tirer parti de l’existant : la canopée, une armature urbaine	15
Lier les usages au degré d’ensoleillement	16
Renforcer la présence du végétal sous les arbres	17
Maintenir des espaces existants ouverts et polyvalents	18
S’appuyer sur les dynamiques de la végétation spontanée, améliorer la biodiversité	19
Aménager des lieux jardinés : les salons	20
Accompagner les activités sous la canopée	21

# ÉTAT DES LIEUX, DIAGNOSTIC

---

## La demande d'aménagement du segment situé entre l'hôpital Bichat et le centre sportif des Poissonniers émane de votes au titre du budget participatif 2017

### Coulée verte Bichat - Porte de Clignancourt - Poissonniers



Statut du projet : déposé



Déposé le 01/02/2017 par [BiodiverCité](#)

Particulier



Projet du 18ème arrondissement



Cadre de vie

Le quartier de la porte de Clignancourt possède de nombreux équipements publics : le centre sportif des Poissonniers, le stade Bertrand Dauvin, les jardins René Binet, Marcel Sembat et Ginette Neveu, le centre d'animation René Binet, la bibliothèque Jacqueline de Romilly, et le marché de la porte de Clignancourt, véritables atouts forts de la vie du quartier. Et pourtant, dans ce secteur enclavé entre le périphérique et les Maréchaux, il flotte comme un parfum de morosité, avec son environnement peu qualitatif, ses rues délaissées, grisonnantes et dénuées de vie.

Il faut réanimer ce secteur populaire autour d'un espace de convivialité qui embellira le cadre de vie et tissera des liens sociaux avec les quartiers environnants. Il s'agit de créer une coulée verte d'un kilomètre entre l'hôpital Bichat et le centre sportif des Poissonniers, reprenant le mail arboré des rues Henri Huchard, René Binet, Francis de Croisset et Jean Cocteau. En effet, cette grande allée relie l'ensemble des équipements du quartier, mais elle n'est pas valorisée à la hauteur de son potentiel.

Afin d'apporter de la verdure à hauteur humaine, des arbustes et des vivaces fleuries seront plantées en plate-bandes, tout le long du parcours, de manière à compléter la présence des arbres pour renforcer la biodiversité. La promenade sera ouverte à de nouveaux usages, avec des installations ludiques, artistiques et sportives (agrès, ping-pong, mini-boulodrome, sculptures ou jeux d'enfants). Cette coulée verte permettra aux habitants de se réappropriier l'espace urbain, agrémenter leurs déplacements quotidiens et favoriser les rencontres intergénérationnelles.

Cette proposition vient compléter le projet d'espaces extérieurs pluridisciplinaires, voté au Budget Participatif 2016, dans le même esprit d'animation du quartier.

**Le coût n'a pas été estimé.**



# Montage opérationnel

Le budget alloué à cette opération issue du BP 2017 « coulée verte Bichat – Poissonniers » est de 500 000€ + 144 000€ pour le tronçon Clignancourt/Poissonniers. L'étude est menée sur l'ensemble de l'avenue entre l'hôpital Bichat et le centre sportif des Poissonniers, ce périmètre est en interface avec les projets de la DVD et de la DJS.

## Projets sur le périmètre d'étude:

### DJS

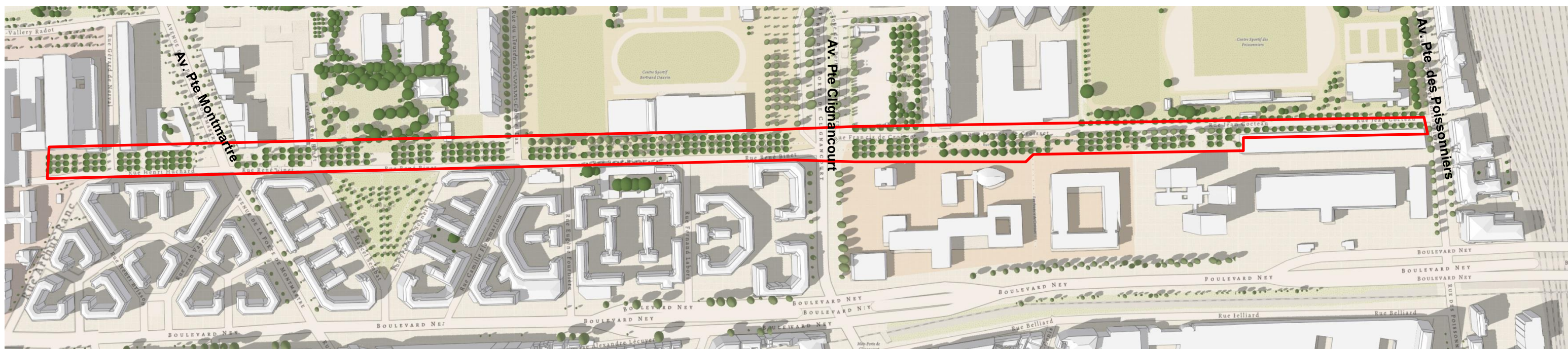
- BP 2014 « Sport urbain en liberté » : 100 000€ dédié au mail Binet ; BP 2016 « espace extérieur pluridisciplinaire (danse, boxe, yoga)» : 100 000€

### DVD

- Création d'arrêts de bus entre l'avenue de la porte de Clignancourt et l'avenue de la Porte des Poissonniers: travaux réalisés à l'été 2018.
- Réfection du trottoir suite à l'enlèvement de la base vie du tramway sur la rue Francis de Croisset et rue Jean Cocteau: budget non défini.

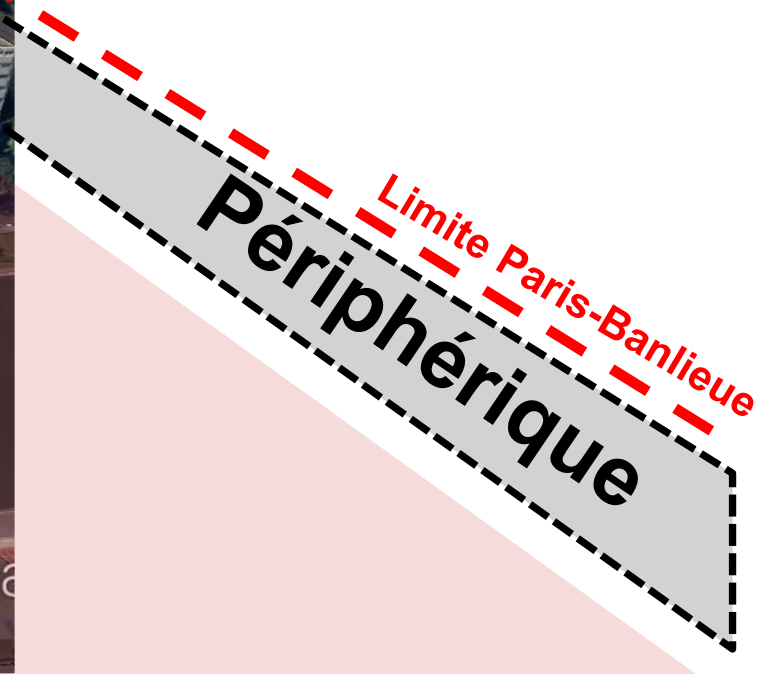
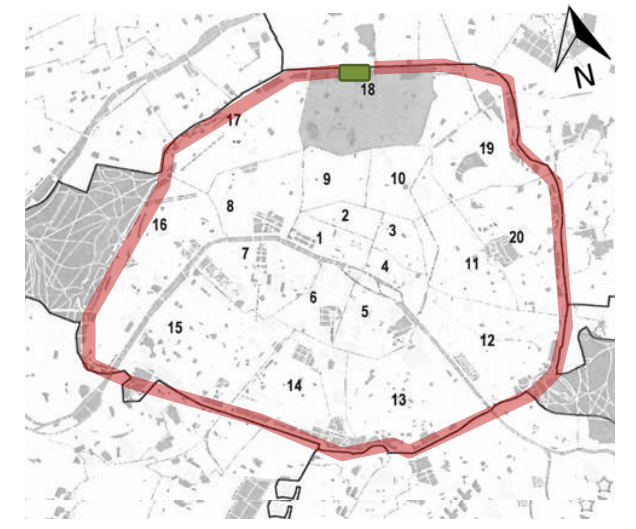
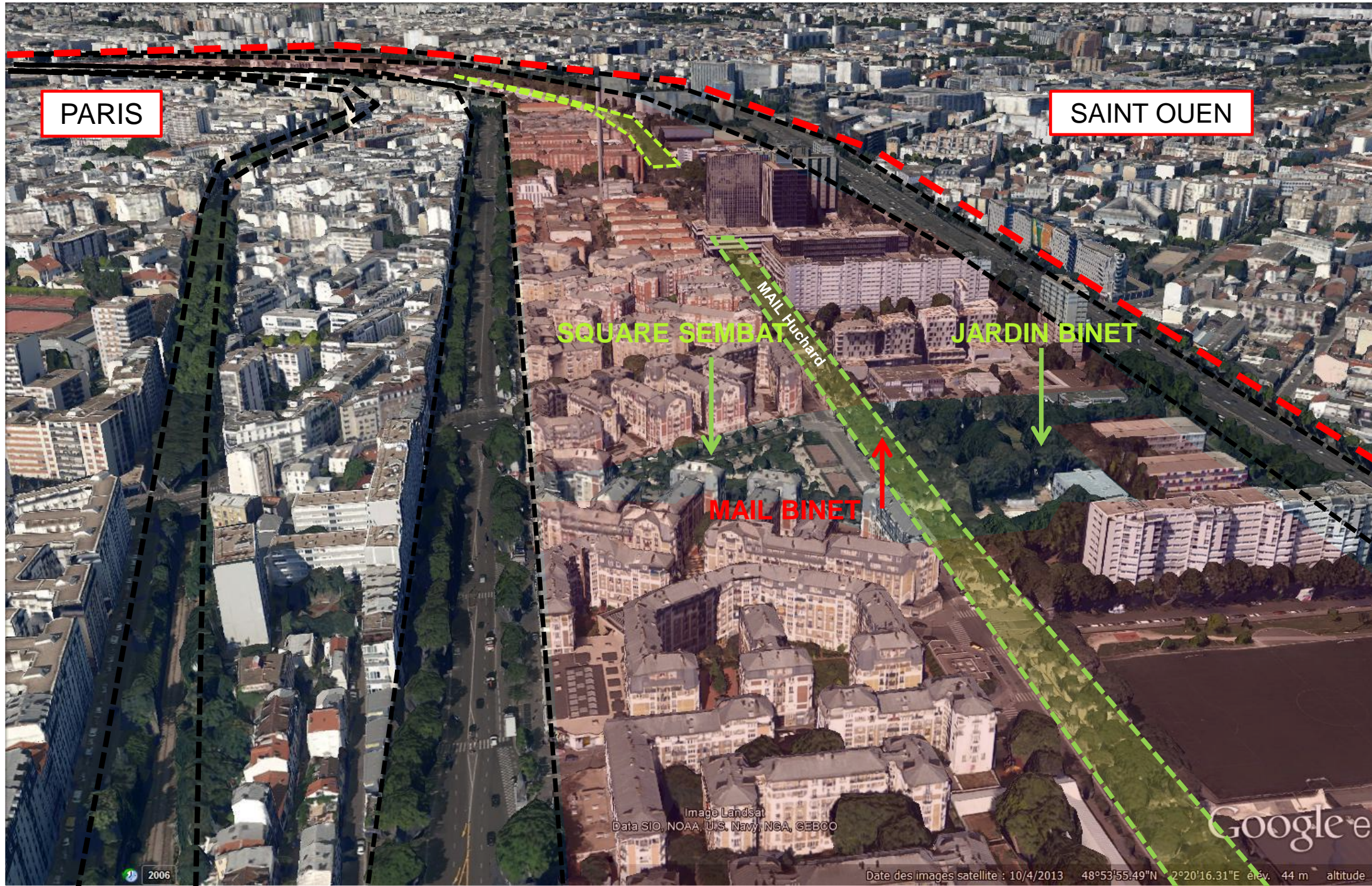
### DU

- Création de voie nouvelle Bd Ney / Francis de Croisset (en étude)





# Morphologie urbaine : Un paysage marqué par l'histoire des lieux



PC - 18

Boulevard Ney

Bande continue des HBM -1926

Lineaire de Mails

Bande continue des logements et stades - 1960



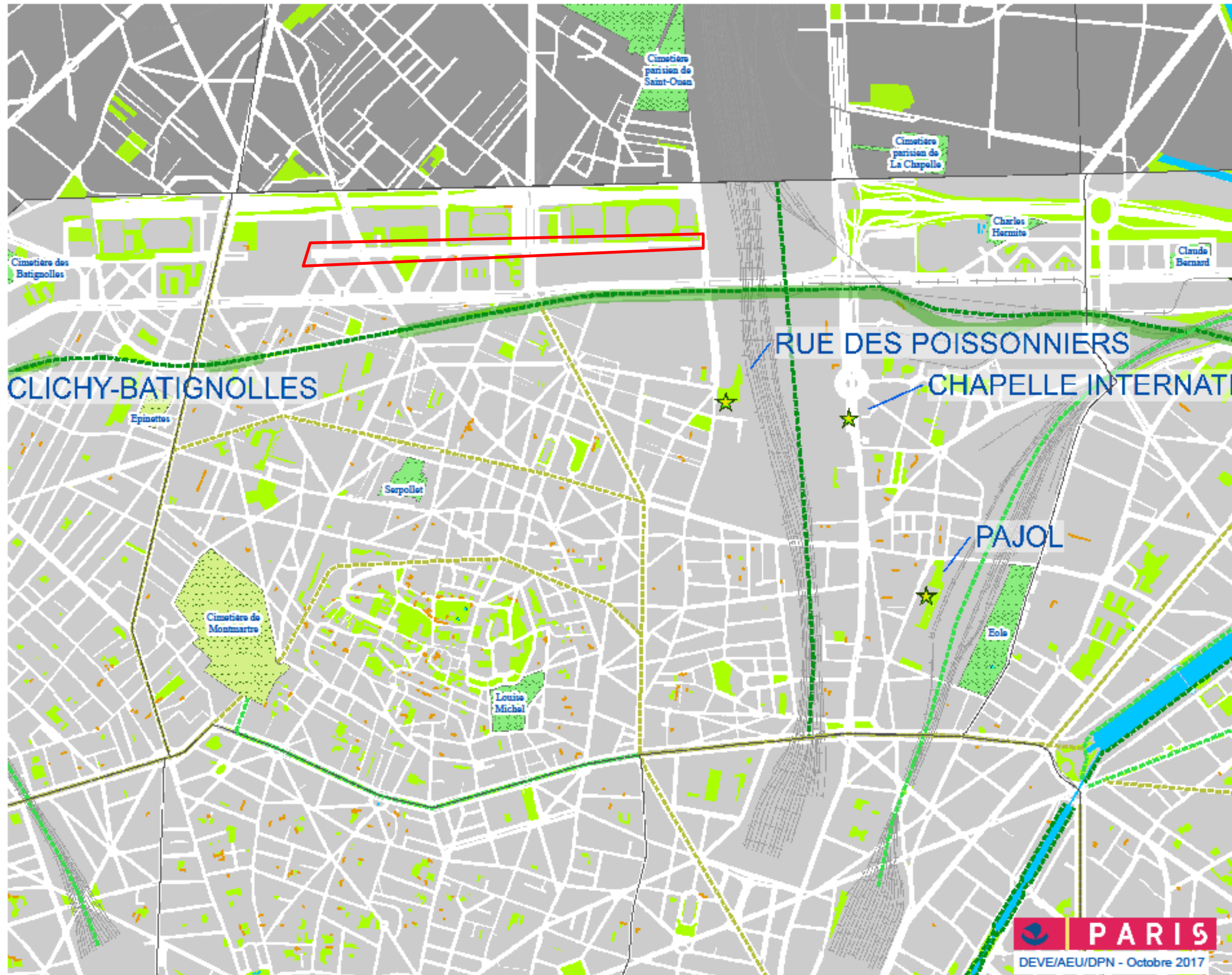


# État des lieux : localisation du site et potentiel de biodiversité



Chemins de la Nature - Etat des lieux

18ème Ardt



## Trame Verte parisienne

### Réservoirs Urbains de Biodiversité

- Fonctionnel
- Secondaire
- Relais



### Corridors urbains

- Favorable
- Secondaire
- Potentiel

## Trame bleue parisienne

- Seine et canaux
- Zone humide (hors bois)

## Contexte régional

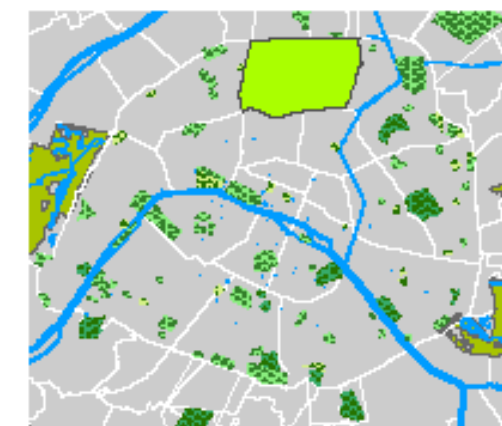
- Bois parisiens (réservoirs régionaux)
- Liaison écologique (SRCE)

## Autres éléments

- Nouveau Quartier Durable
- Murs végétalisés
- Autres éléments de végétation



Sources : DEVE/AEU/DPN DU APUR





# État des lieux : vues sur l'existant



Perception lointaine et linéaire créée par le triple alignement de marronniers.



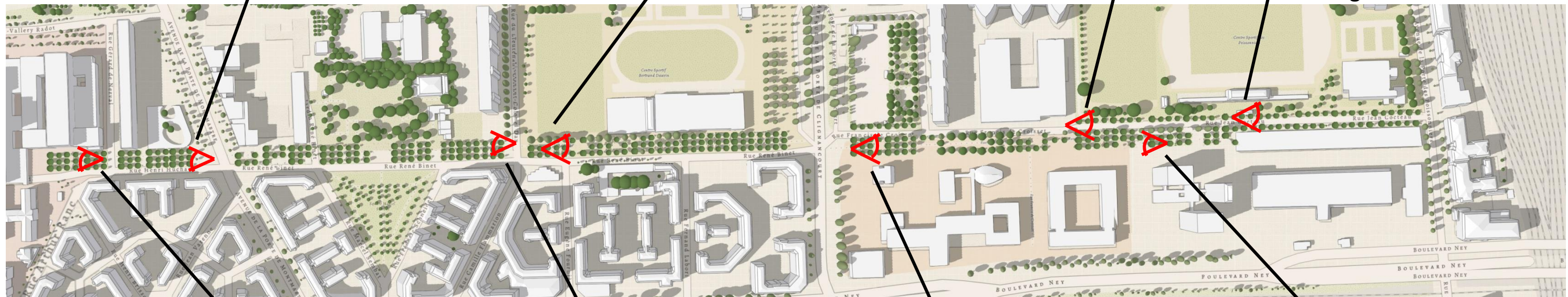
Boulodrome mis à distance par une grillette basse favorable à l'installation d'une strate herbacée spontanée.



Emplacement d'une zone de chantier dévoile un espace dégradé mais pourtant lumineux.



Rétrécissement du trottoir avec alignement de Coudriers et mur en pierre minimise tout aménagement sur le linéaire.



Parvis minéral et ouvert fréquenté majoritairement par le pôle étudiant.



Épaisseur du mail et triple alignement favorable à une zone de fraîcheur appréciée des piétons.



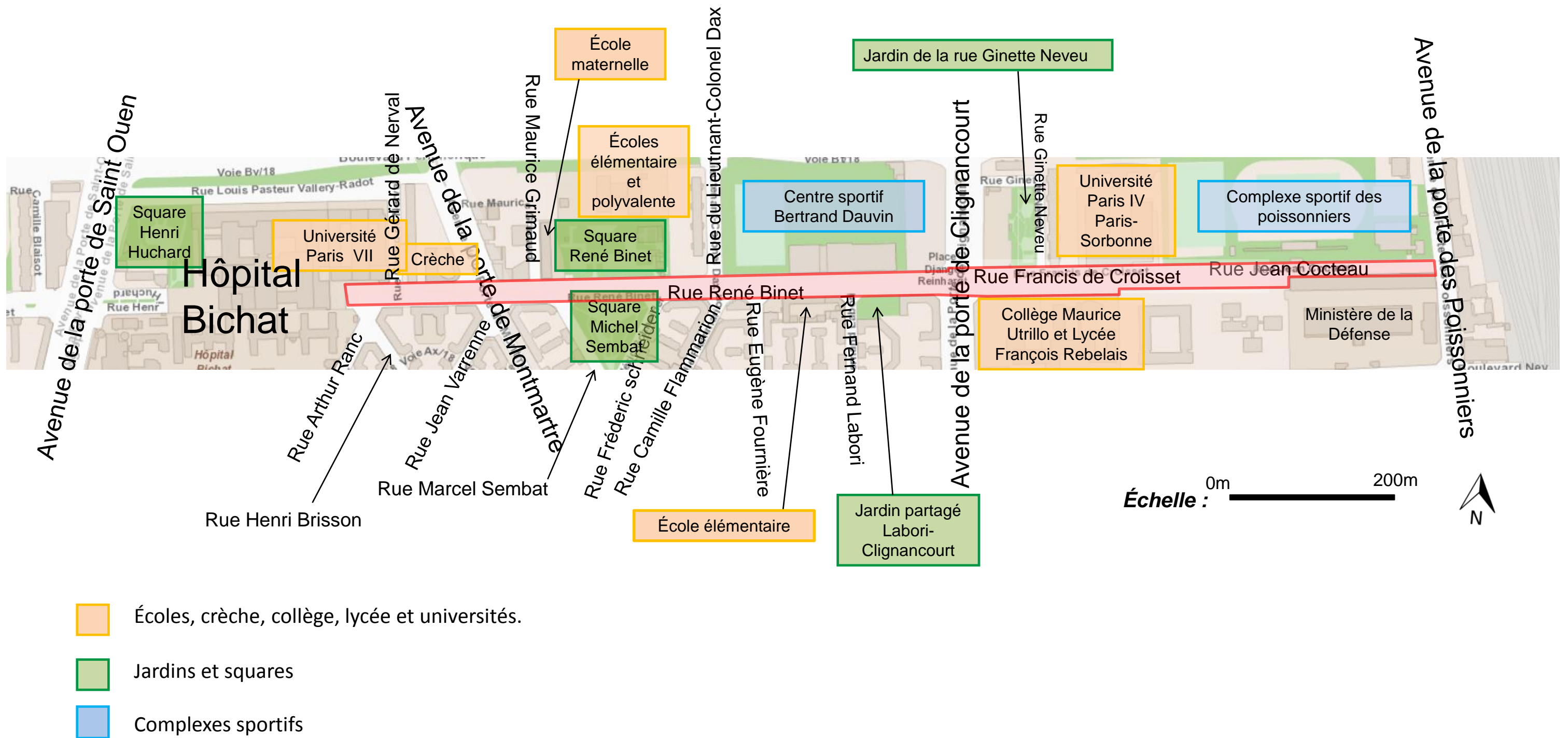
Place majeure en termes de flux et de stationnement illicite.



Alignement de Robiniers favorable à un ombrage léger et propices à des espaces ensoleillés.



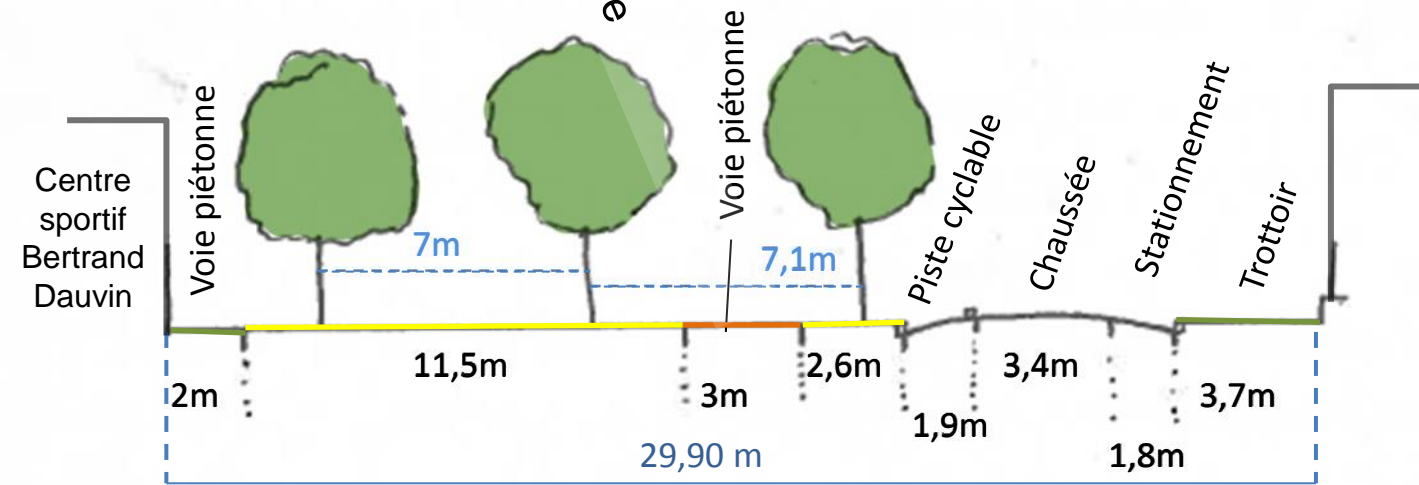
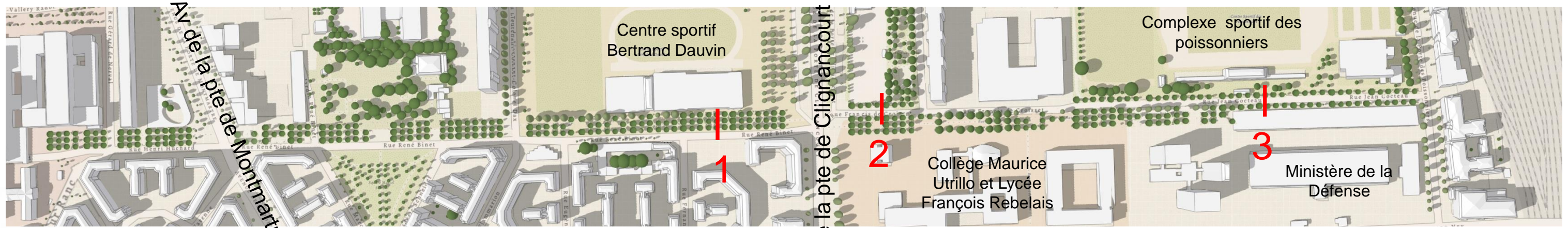
# État des lieux : les équipements



- Écoles, crèche, collège, lycée et universités.
- Jardins et squares
- Complexes sportifs

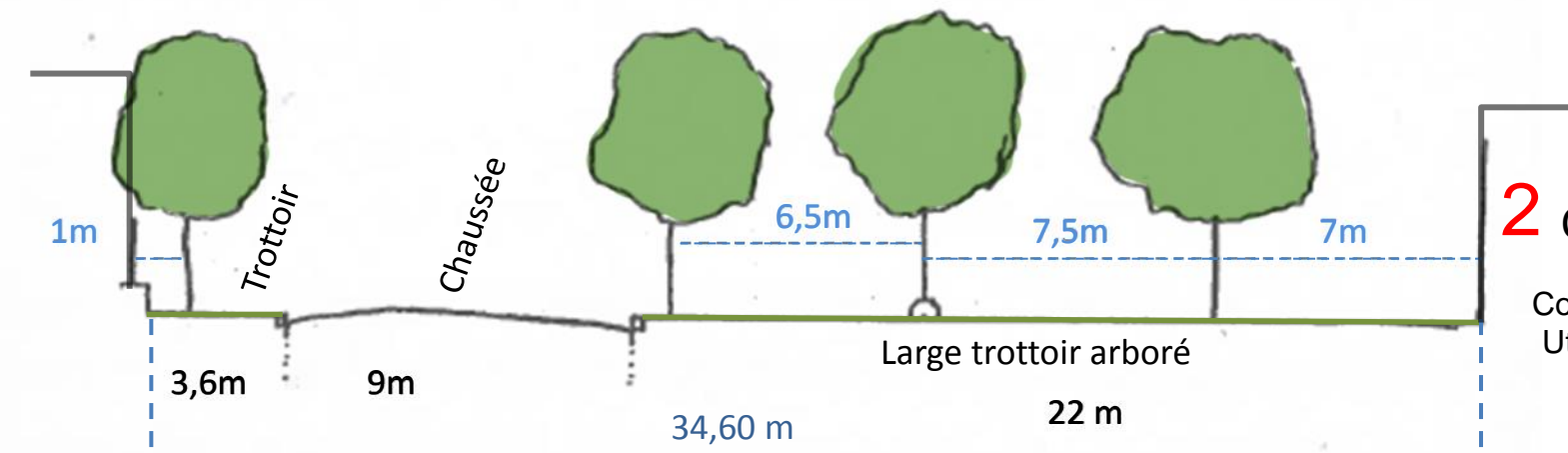
Ce segment entre l'hôpital Bichat et l'avenue de la Porte des Poissonniers représente une longueur de 1300 ml pour une largeur variant entre 17 et 37 ml. Elle est bordée de crèche, d'école, collège, lycée et université, de complexes sportifs, de jardins et squares, du marché de Clignancourt.

# État des lieux : Profil et revêtement des trottoirs et voiries



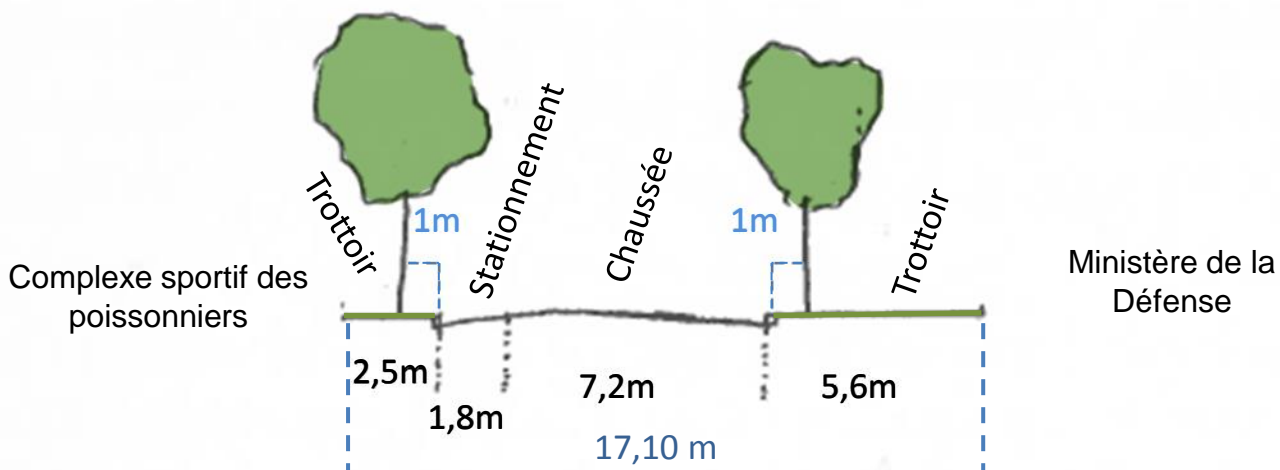
1 Coupe rue René Binet

- Triple mail continu sur la très grande majorité du linéaire.
- Gabarit de 30-35 m de large.
- Épaisseur de trottoir d'une vingtaine de mètres de large.
- Un sol essentiellement minéral.



2 Coupe rue Francis de Croisset

Collège Maurice Utrillo et Lycée François Rebelais



3 Coupe rue Jean Cocteau

Revêtement :

- Asphalte
- Stabilisé
- Béton



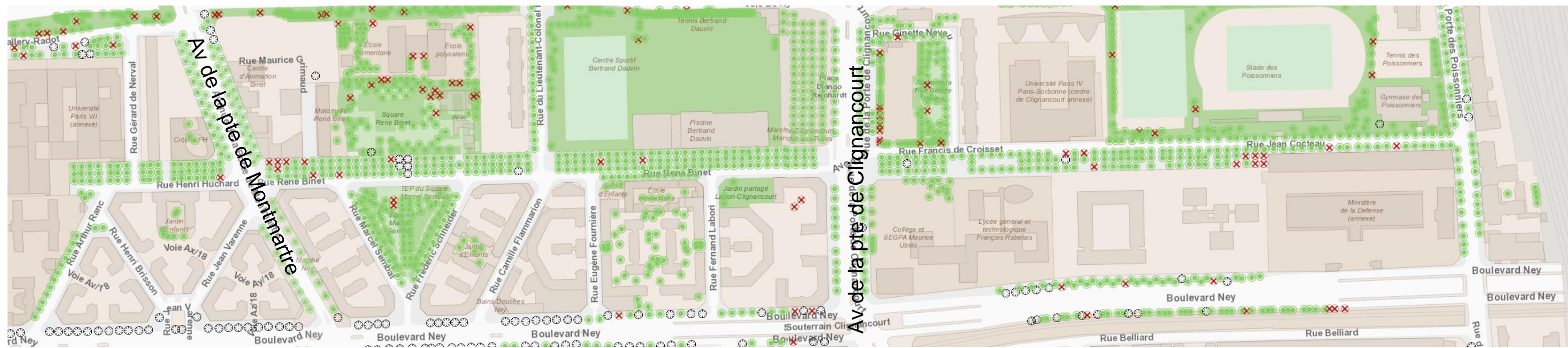
# État des lieux : Un enjeu de biodiversité à renforcer



Rue Francis de Croisset



Rue René Binet



État phytosanitaire des arbres en date du 14/06/2018 (via Cagéo)

Environ 70% des arbres sont dans un état moyen.

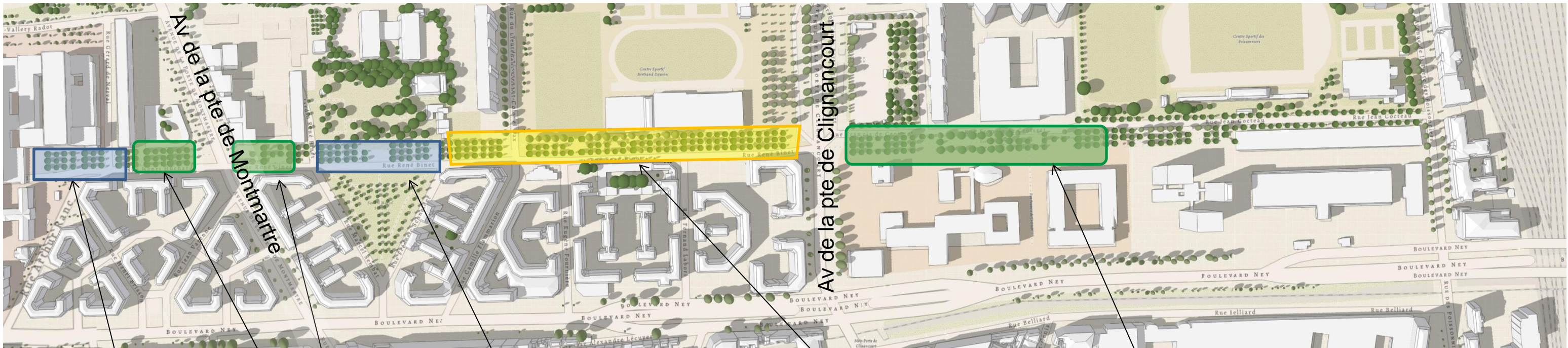
Mail composé de **366 arbres sur tout le linéaire dont 39 emplacements vides**

- ☒ Souche
- ⊙ Espace vide

- Un couvert végétal important majoritairement composé de marronniers à l'ouest de l'avenue de la Porte de Clignancourt et de robiniers à l'est de l'avenue de la Porte de Clignancourt.
- **La strate herbacée est présente de façon très ponctuelle et la strate arbustive est absente.**



# Proposition : un potentiel de thématiques le long du mail



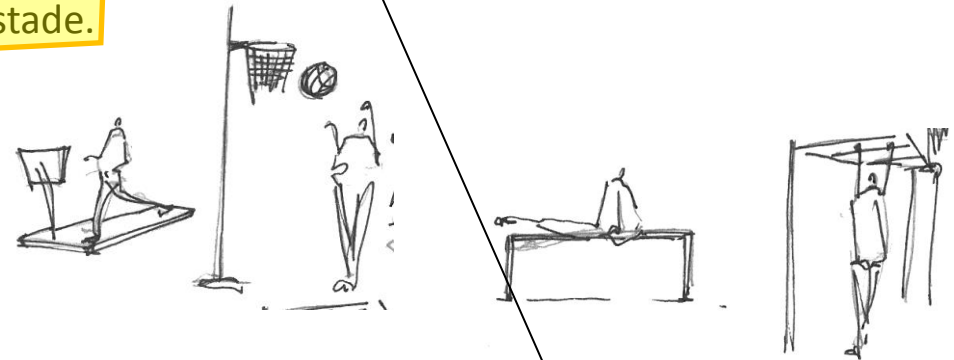
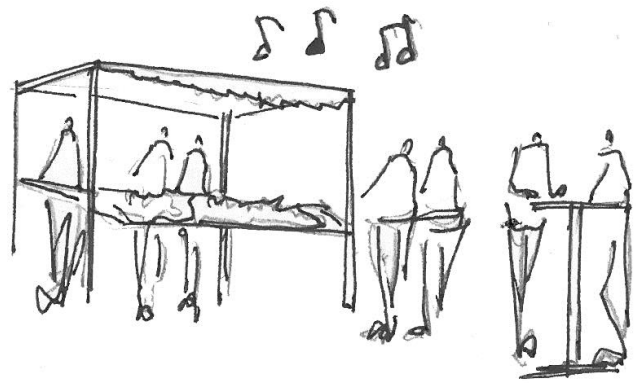
Une place de quartier (université, logements, hôpital) à laisser ouverte.

Une accroche du mail avec une présence forte du végétal de part et d'autre de l'avenue de la porte Montmartre.

Un espace de liaison entre les deux jardins - support d'événementiel et de manifestations.

Un mail sportif et de jeux  
Jeux DJS, au droit du stade.

Un mail étudiantin (collège, université, lycée) - présence de nombreux équipements (collège et université).

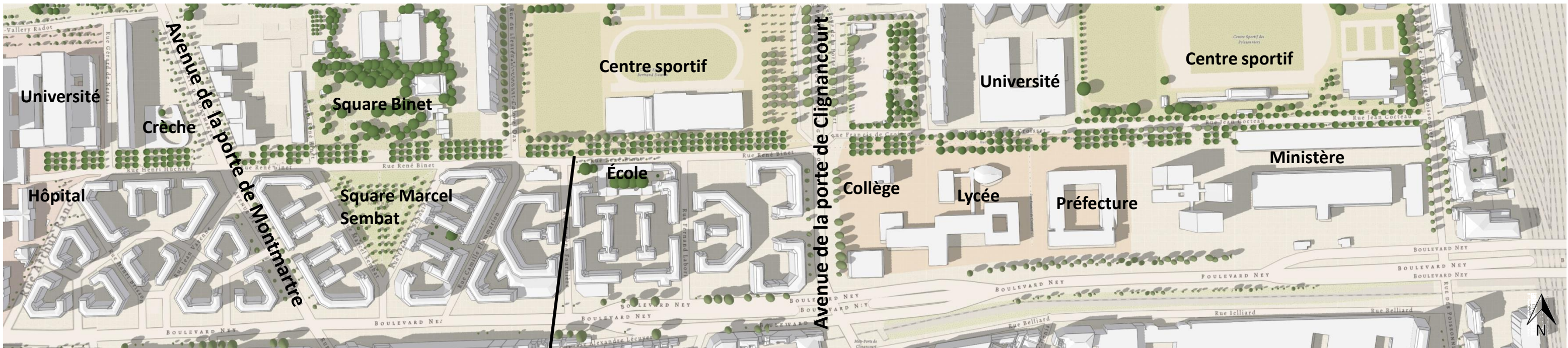


# ÉLÉMENTS DE PROJET

---



# Tirer parti de l'existant : la canopée, une armature urbaine

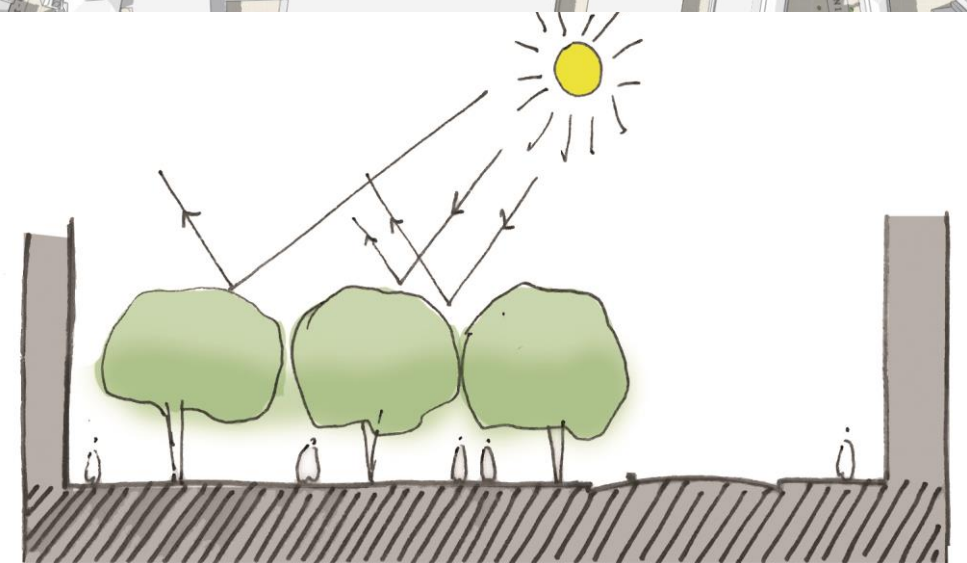


## TRIPLE MAIL BINET :

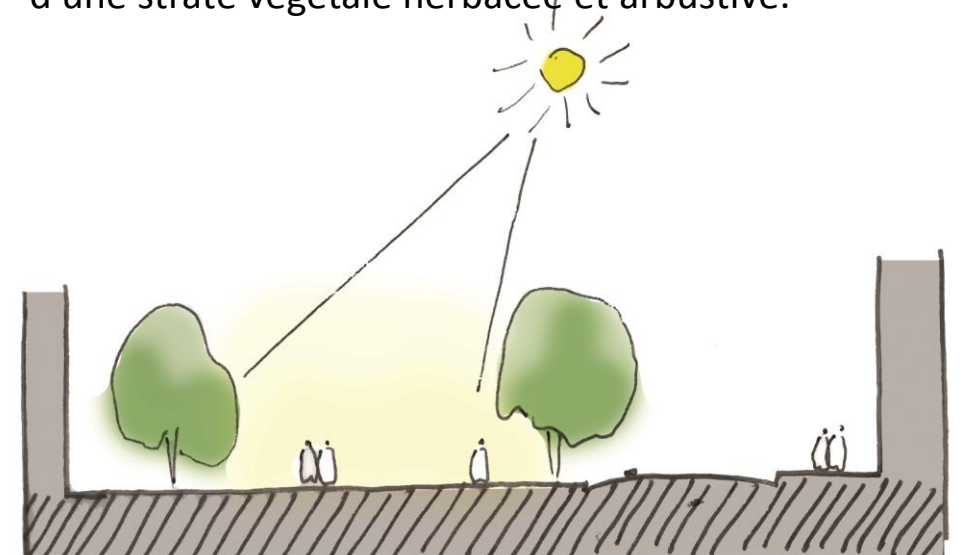
- 366 arbres au total.
- 39 arbres abattus actuellement (souches ou emplacements vides et 1 arbre mort).
- Proposition : 10 arbres non replantés pour permettre la création des salons végétalisés.

**Triple alignement =  
ombrage important =  
peu favorable à l'installation d'une strate  
végétale herbacée et /ou arbustive**

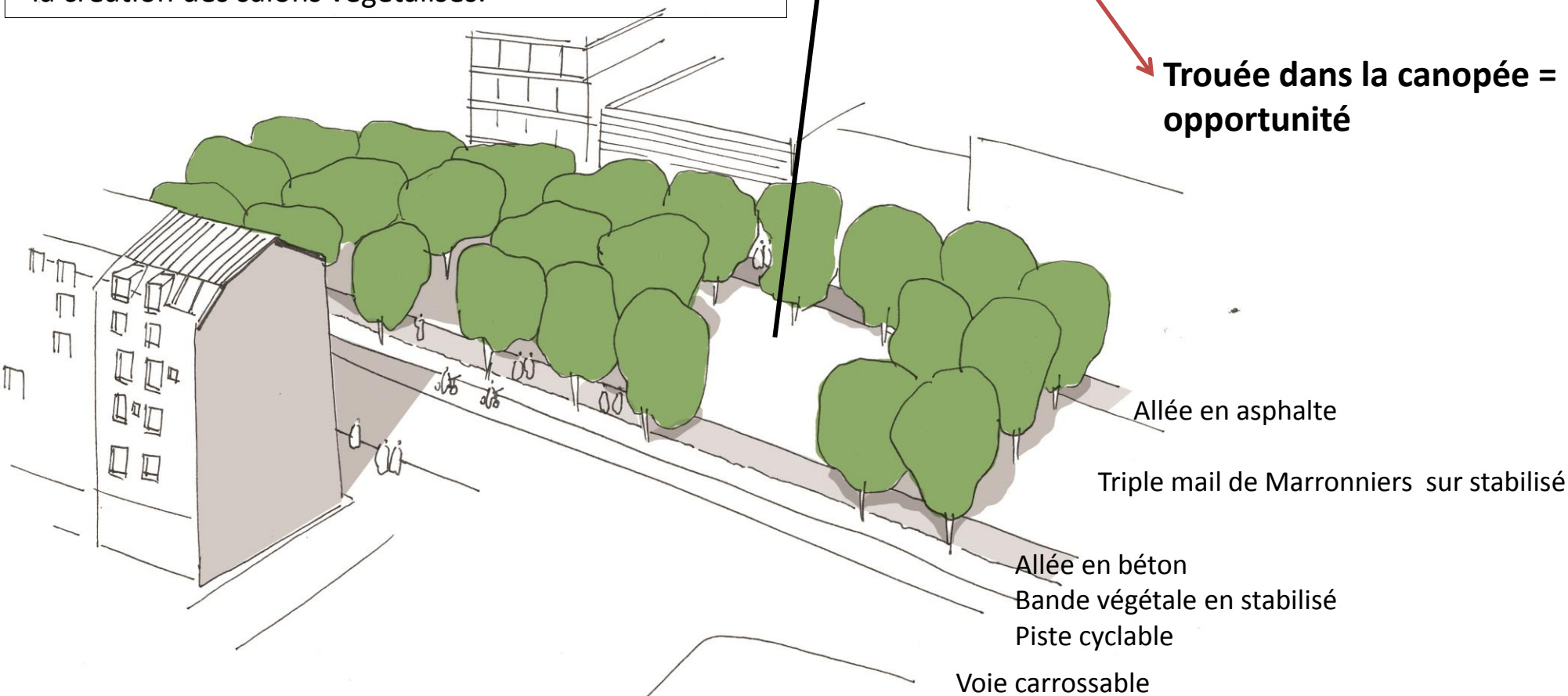
**Trouée dans la canopée =  
opportunité**



Triple alignement = ombrage peu favorable à l'installation d'une strate végétale herbacée et arbustive.

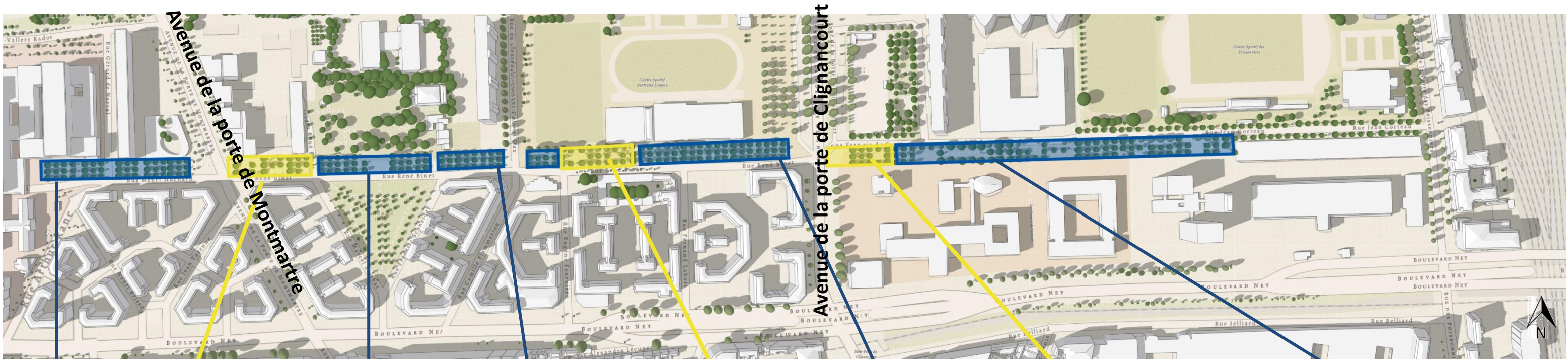


L'aspect canopée est parfois interrompu par des trouées dans le mail, réelles pauses ensoleillées. 14





# Lier les usages au degré d'ensoleillement



Linéaire **ouvert et polyvalent**

Frange accompagnant l'entrée aux squares Binet et Marcel Sembat : espace **ouvert et polyvalent** (rassemblement, événements)

Entre-deux spatial favorable aux activités **sportives et de fitness**

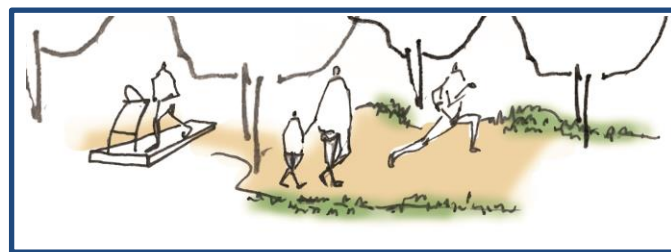
Linéaire **ouvert et fortement fréquenté** à proximité de la Place du marché

Linéaire **ouvert et polyvalent favorable aux rencontres sportives**

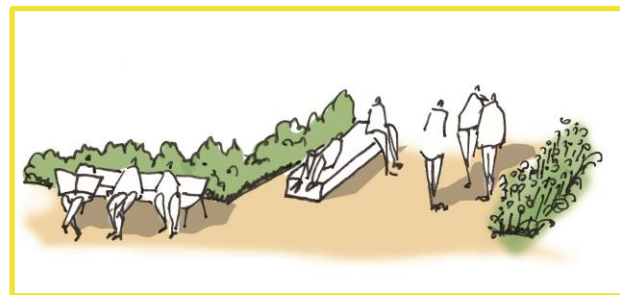
Boulodrome actuel, lieu ensoleillé bénéfique aux **loisirs et aux rencontres**  
**> Proposition salon n°2 : 3 arbres non replantés.**

Pôle étudiant au droit de l'avenue de la Porte Montmartre : espace public propice au **salon**

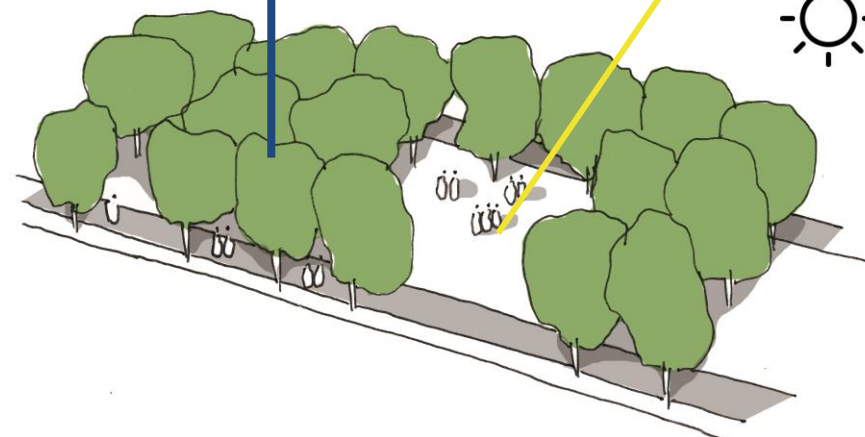
Entrée au droit de l'avenue de la Porte de Montmartre : espace public propice au **salon**  
**> Proposition salon n°1 : 7 arbres non replantés.**



**SE PROMENER  
SE DÉPENSER**



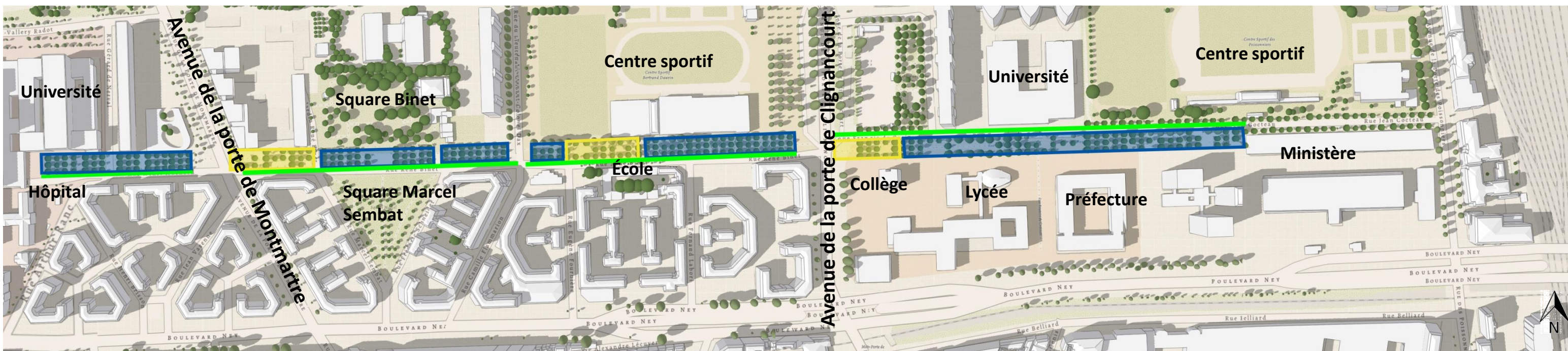
**SE RÉUNIR  
ÉCHANGER  
SE REPOSER**




- Trouées **ensoleillées** dans la canopée propice à la présence de strates végétales sur l'espace public.
- Espace **ombragé**, libre, ouvert et polyvalent propice à la promenade et aux ponctuations sportives.



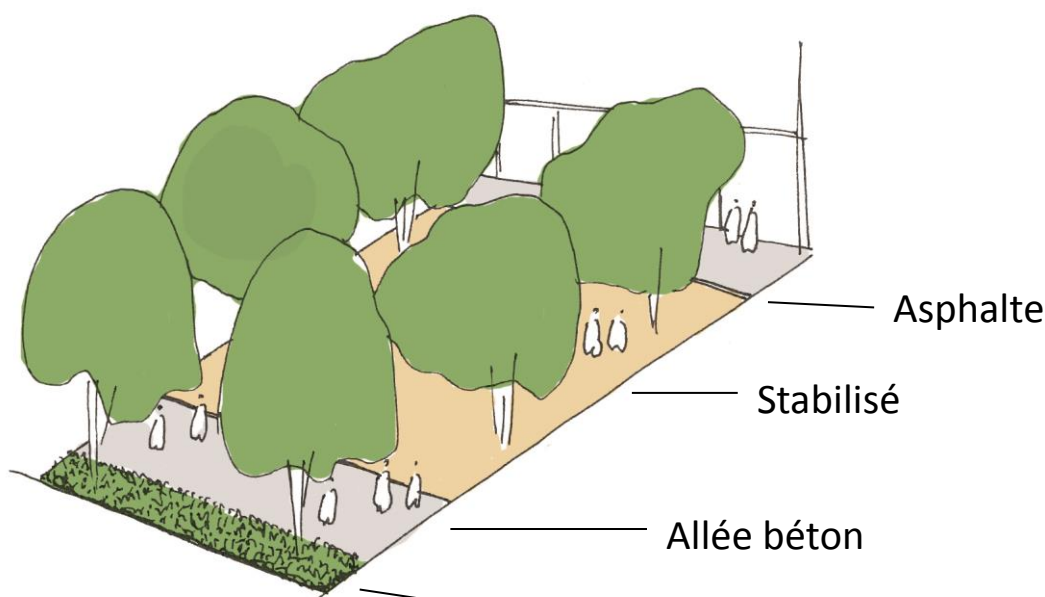
# Renforcer la présence du végétal sous les arbres



Ponctuer l'espace en alternant par exemple :

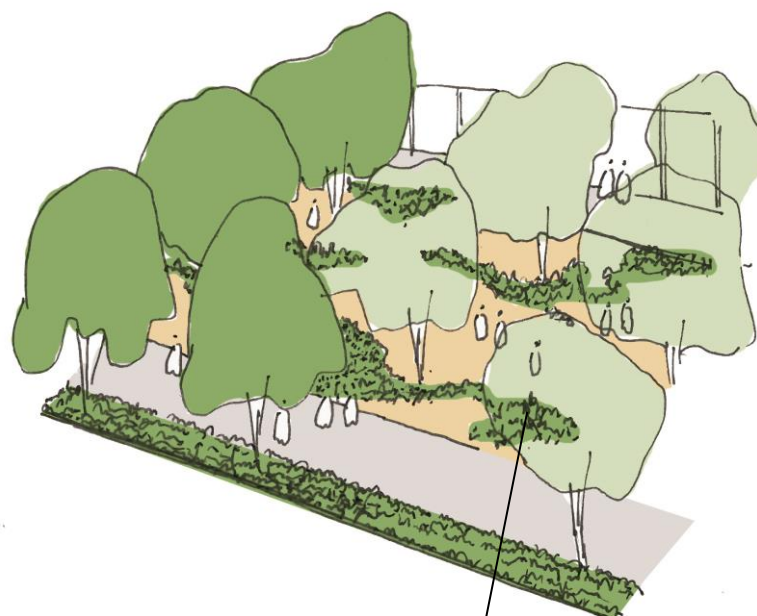
 Bande enherbée sur tout le linéaire Binet : véritable continuum écologique en complément du continuum de houppier.

## 1- SÉQUENCE LIBRE (bleue)



**Bande enherbée** accentue la perspective visuelle, met à distance la chaussée de l'espace piétonnier et **fait lien sur l'ensemble du mail.**

## 2- SÉQUENCE VÉGÉTALE SPONTANÉE (bleue)



Accentuer la **végétation herbacée** spontanée déjà en place en maintenant une souplesse dans le tracé

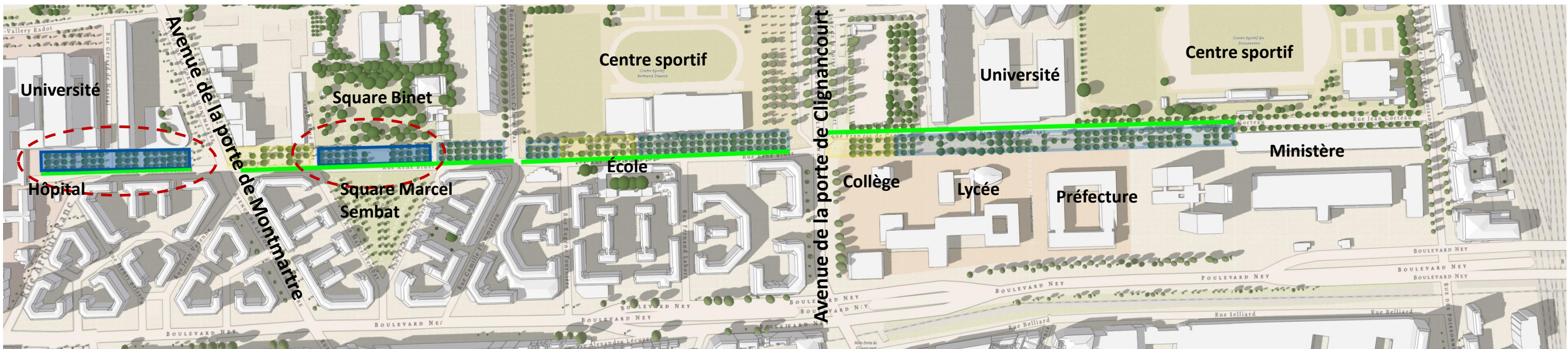
## 3- SÉQUENCE VÉGÉTALE JARDINÉE (jaune)



S'appuyer sur les salons ensoleillés pour installer une **strate végétale arbustive** plus sophistiquée qui **participe au continuum écologique.**



# Maintenir des espaces existants ouverts et polyvalents



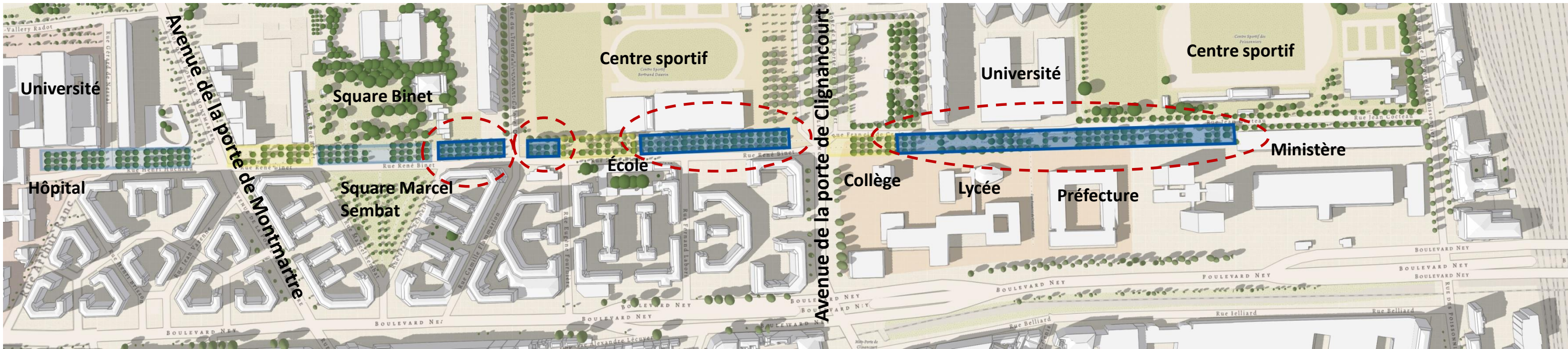
## PRINCIPE D'AMÉNAGEMENT :

- Remplacement de la bande continue stabilisée par du mélange terreux pour l'installation de la strate herbacée.

La bande enherbée permet de mettre à distance le mail piétonnier de la chaussée et constitue un continuum écologique en complément de celui des houppiers.



# S'appuyer sur les dynamiques de la végétation spontanée, améliorer la biodiversité



Compléter la végétation spontanée en place par l'implantation d'une strate herbacée sur stabilisé tout en maintenant une souplesse de tracés.

Se servir de la végétation spontanée comme vecteur d'une nouvelle végétalisation du mail (en zone d'ombre) et support de biodiversité.



→ Conservation de l'allée au pied du bâti.

Création d'une bande enherbée continue pour souligner la structure créée par les alignements de marronniers.

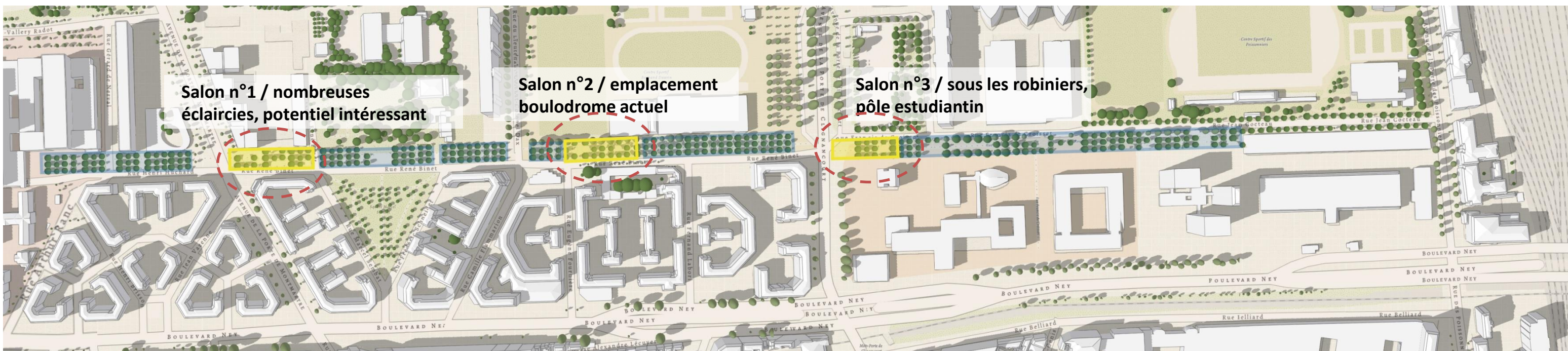
Conservation de l'allée en asphalte (bon état général)

Jouer sur un travail de tâches végétales spontanées (sur l'allée stabilisé).

**PRINCIPE D'AMÉNAGEMENT :**  
- Remplacement du stabilisé par du mélange terreux pour l'installation de la strate herbacée.



# Aménager des lieux jardinés : les salons



Salon végétal au droit de l'avenue de la Porte de Montmartre.



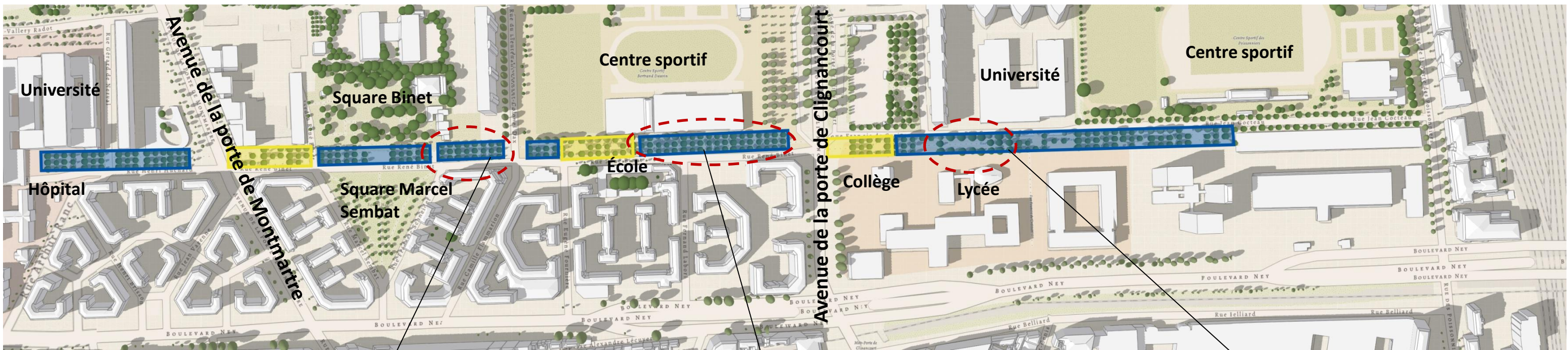
Mail Bréchet, les espaces de clairières sont propices au salon et zones de rencontres.

## PRINCIPE D'AMÉNAGEMENT :

- Réfection du stabilisé existant si dégradé
- Création de jardinières pleine terre (terrassément, apport de terre végétale, plantations, arrosage par BA et/ou automatique)
- Installation de mobiliers (recyclage bancs existants) et serrurerie



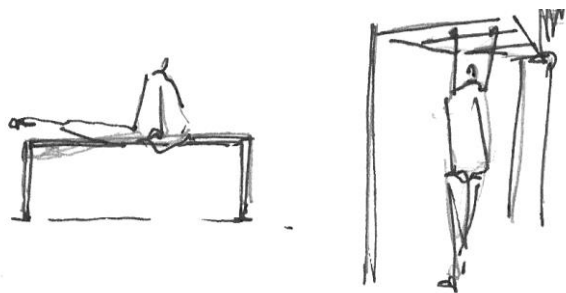
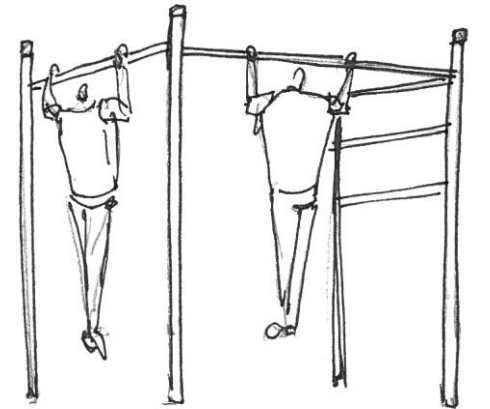
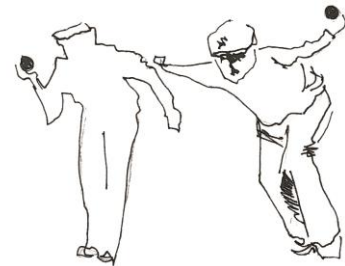
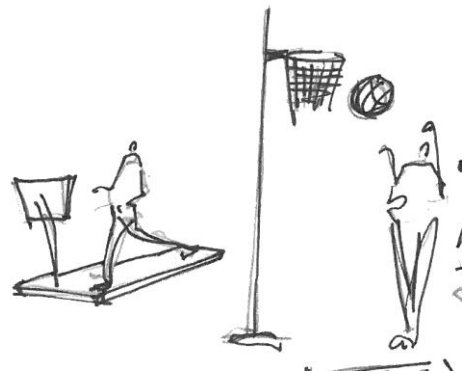
# Accompagner les activités sous la canopée



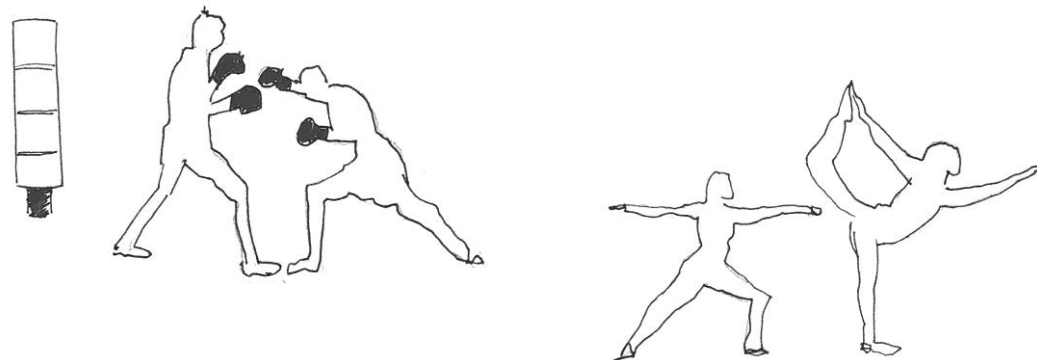
**Le temps SPORTIF : un lieu propice aux ponctuations sportives / de fitness (budget participatif DJS agrès sportifs)**

**Le temps du JEU : nouveau lieu de loisirs et de détente (boulodrome, parcours sportif, boxe)**

**Le temps SPORTIF : installation d'une station street workout (budget participatif DJS)**



Proposition de reconstitution des boulodromes, travail de nivellement pour améliorer la planéité du terrain et renouvellement de la serrurerie et protection des pistes.

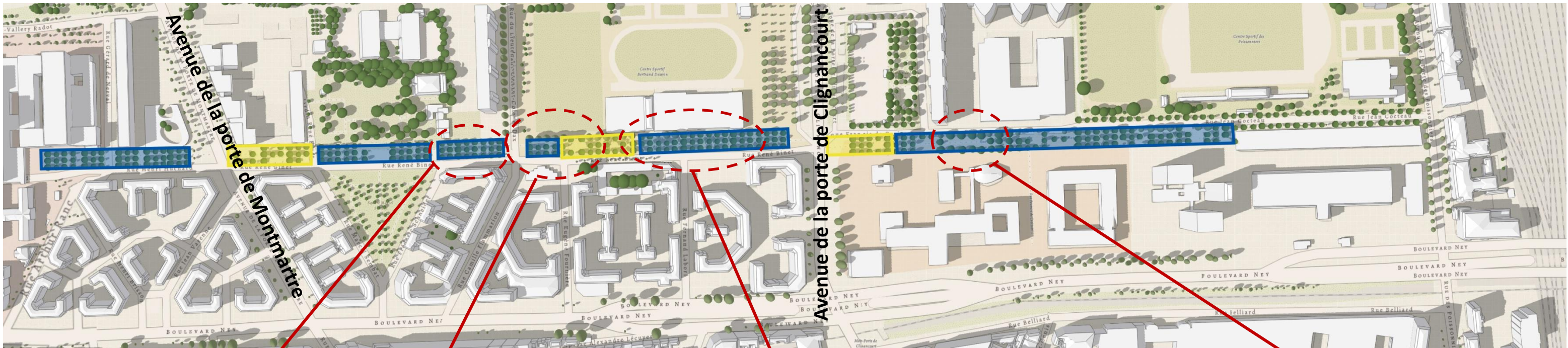


**PRINCIPE D'AMÉNAGEMENT :**

- Équipements et pose DJS
- Financement DJS
- Accompagnement DEVE



# Activités sous la canopée : propositions d'implantation



## Zone sportive

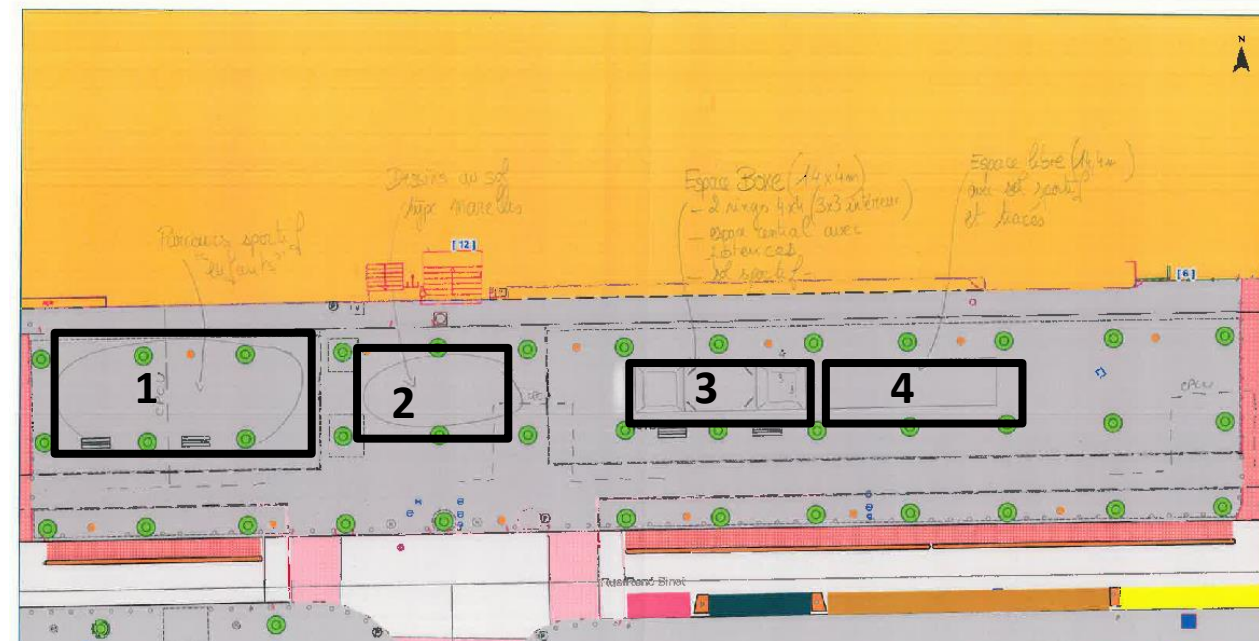
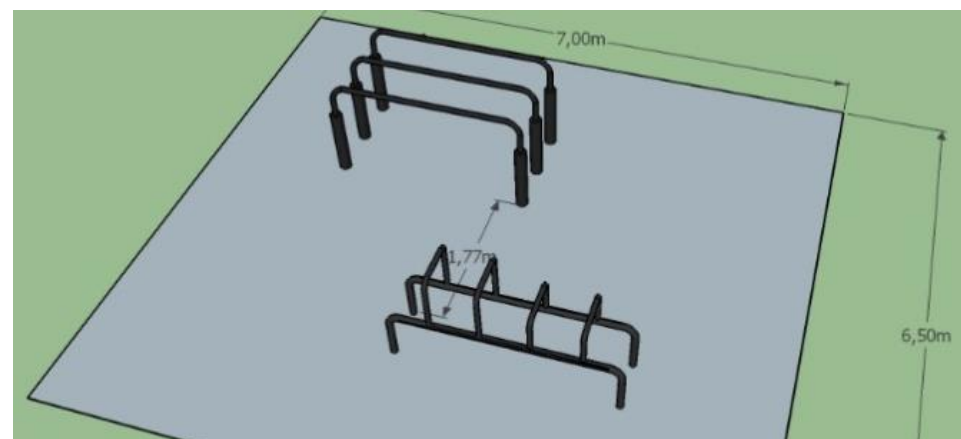
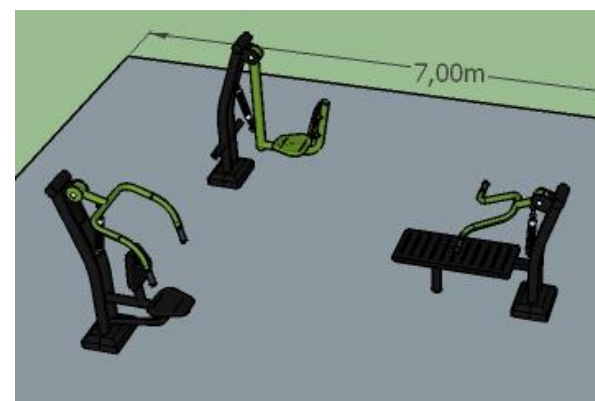
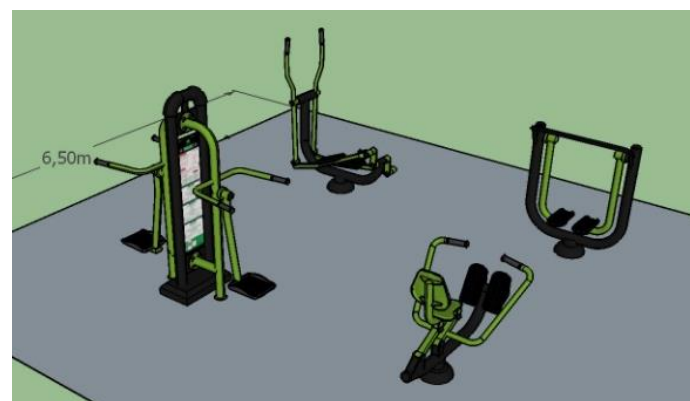
- 4 agrès fitness (balancelle, rameur, marcheur, vélo)
- 4 agrès street workout (triple dips, push pull, workout bench, squat machine)

## 3 terrains de pétanque de 15x3 m

Travaux à prévoir : terrassement, mise en œuvre d'un stabilisé et mise en place de madrier bois en périphérie des terrains (suppression au préalable de la grillette verte existante).

- 1- Un espace parcours sportif enfants
- 2- Jeux au sol devant l'entrée du centre sportif Dauvin
- 3- Un espace boxe
- 4- Un espace de pratique libre

Station street work out  
Travaux à prévoir : dalle et sol souple.



Espace boxe de 12x4 m, composé de 2 rings de 4x4 m (3x3 m intérieur) fixe et une zone centrale où seraient installées des poteaux de kick boxing.

Travaux à prévoir : dessins au sol à réaliser en peinture (zone 2) + terrassement, création d'une dalle et mise en œuvre d'un sol souple, marquages (zone 3 et 4)



- **Études PRO / Instruction technique** : janvier – avril 2019

- **Travaux échelonnés**

**Sport et jeux ( DJS)**

**1<sup>er</sup> trimestre 2019** : pose des agrès sportifs à proximité du jardin Binet

**A partir du 2<sup>ème</sup> trimestre 2019** : Travaux d'aménagement des zones sportives avant la végétalisation

**Végétalisation (DEVE)**

**A partir d'avril 2019** suite aux travaux de rénovation du square Binet

Démarrage par le salon 1 situé av Pte Montmartre / rue du lieutenant Colonel Dax

Puis travaux et plantations sur le reste du tronçon.

Fin des travaux : automne 2019





# Merci de votre attention

Auteur(s) du document : **Service du Paysage et de l'Aménagement**

Contributeurs : **Division Etudes et Travaux N°3**

Date du document : **12 décembre 2018**

