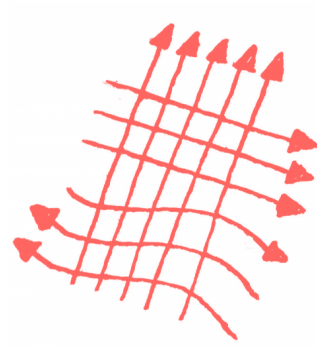


# Maillage: un espace pour la connectivité



Comment s'assurer que l'aménagement soit un levier de qualification du territoire urbain dans lequel il s'inscrit ?

- 3.1. Augmenter la cohérence du lieu et de son territoire en assurant une vision d'ensemble
  - 3.2. Inscrire le projet d'aménagement dans les maillages et réseaux existants et contribuer à leur mise en oeuvre/leur consolidation
  - 3.3. Améliorer la connectivité piétonne et cycliste, assurer la continuité de leurs parcours
  - 3.4. Assurer une cohérence d'aménagement avec les espaces publics adjacents
  - 3.5. Intégrer pleinement les espaces particuliers de franchissement et de transition dans le maillage des espaces publics (ponts, passerelles, escaliers, passages souterrains, mezzanines métro .)
-

## 3.1. Augmenter la cohérence du lieu et de son territoire en assurant une vision d'ensemble

- ✓ Inscrire l'aménagement dans une vision d'ensemble (plan communal, plan régional, contrat de quartier, plan guide espace public, etc) définissant des orientations spatiales et paysagères
- ✓ Améliorer la lisibilité de la géographie du lieu, par une scénographie paysagère (fond de vallée, perspectives et ouvertures visuelles, repères patrimoniaux) par l'aménagement
- ✓ Tirer parti des singularités du lieu (éléments d'histoire du lieu, petit patrimoine, caractère paysager spécifique, présence d'activités emblématiques, ) par l'aménagement

---

### Applications



#### Boulevard du Souverain

- Garder une vision cohérente en développant un schéma directeur pour la ligne de tram
- Créer une lisibilité paysagère qui ouvre des perspectives vers les parcs et autres espaces emblématiques

[En savoir plus](#)

### Ressources

#### Cadre normatif

- [Plan Régional d'Affectation du Sol \(PRAS\)](#), Région de Bruxelles Capitale, Région de Bruxelles Capitale (2001)

#### Outils

- [Espaces publics bruxellois – Étude de définition d'un plan d'amélioration des espaces publics bruxellois](#), Taktyk, Région Bruxelles Capitale (2012)
- [L'inventaire du patrimoine architecturale](#), Région Bruxelles Capitale, Région Bruxelles Capitale
- [Les Contrats de Rénovation Urbaine](#), Région de Bruxelles Capital, Région de Bruxelles Capital
- [Les Schémas Directeurs](#), Région de Bruxelles Capital, Région de Bruxelles Capital
- [Plan de Qualité Paysagère et Urbanistique pour l'espace public de la zone Canal](#), Région de Bruxelles Capitale, Région de Bruxelles Capitale
- [Plan Régional de Développement Durable \(PRDD\)](#), Région Bruxelles Capitale, Région Bruxelles Capitale (2017)

## Pour en savoir plus

- [Canal? Vous avez dit Canal?!](#), Divers, ADT-ATO (2014)
- [Déclin et survie des grandes villes américaines](#), Jacobs, Jane, Parenthèses (2012)
- [Etude de programmation des espaces publics situés dans l'hypercentre – Commune de Molenbeek-Saint-Jean](#), MSA/Tritel, Commune de Molenbeek / Service de Mobilité (2010)
- [Le paysage, c'est l'endroit où le ciel et la terre se touchent](#), Michel Corajoud, Actes Sud (2010)
- [Metropolitan Landscapes – Espace ouvert, base de développement urbain](#), Loeckx, André; Corijn, Eric; Persyn, Freek; Avissar, Ido; Smets, Bas; Mabilde, Julie; Vanempten, Elke, Vlaamse Overheid; be.brussels (2016)
- [Recueil de cartes des espaces publics ordinaires de Bordeaux Métropole](#), Agence d'urbanisme Bordeaux métropole Aquitaine, a'urba (2015)

## 3.2. Inscrire le projet d'aménagement dans les maillages et réseaux existants et contribuer à leur mise en œuvre/leur consolidation

- ✓ Inscrire le projet d'aménagement dans des maillages et réseaux spécifiques (PRM et PCM, maillages vert et bleu, ICR, maillage piéton, maillage jeu, itinéraire patrimonial, etc.) de sorte à assurer la lisibilité et renforcer la cohérence de ces maillages
- ✓ Analyser et intégrer les incidences du projet d'aménagement sur la mobilité (pour tous les modes de déplacement) dans le quartier et la ville dans une vision d'ensemble

---

### Applications



#### Croisement Orban

- Offrir la possibilité de se connecter au maillage vert
- Dissuader le trafic de passage motorisé sur les voiries de quartier
- Evaluer les besoins en stationnement et identifier les alternatives et compensations au sein de la zone d'étude élargie
- Se raccorder aux itinéraires cyclables régionaux planifiés

[En savoir plus](#)

### Ressources

#### Outils

- [Le maillage bleu et vert](#), Bruxelles Environnement, Bruxelles Environnement (2000)
- [Le plan Iris 2](#), Bruxelles Mobilité, Bruxelles Mobilité (2015-2010)

#### Pour en savoir plus

- [Canal? Vous avez dit Canal?!](#), Divers, ADT-ATO (2014)
- [Espace public – Promenades](#), Krauel, Jacobo, Links (2008)
- [Espace public – Promenades](#), Jacobo Krauel, Links (2007)
- [Integraal Plan Openbaar Domein Gent – deel I](#), Stad Gent, Stad Gent (2006)
- [Integraal Plan Openbaar Domein Gent – deel II](#), Stad Gent, Stad Gent (2006)

- **Le paysage, c'est l'endroit où le ciel et la terre se touchent**, Michel Corajoud, Actes Sud (2010)
- **Paysages, 3 expositions**, Smets, Bas; Marot, Sébastien, Bas Smets (2014)
- **[Recueil de cartes des espaces publics ordinaires de Bordeaux Métropole](#)**, Agence d'urbanisme Bordeaux métropole Aquitaine, a'urba (2015)

## 3.3. Améliorer la connectivité piétonne et cycliste, assurer la continuité de leurs parcours

- ✓ Faire présider la continuité des parcours piétons et cyclistes dans les choix d'aménagement
- ✓ Résoudre les obstacles de franchissement et détours
- ✓ Créer / renforcer des liaisons piétonnes et cyclistes inexistantes ou peu fonctionnelles avec des espaces publics adjacents par l'aménagement

### Applications



#### Croisement Urban

- Se raccorder aux itinéraires cyclables régionaux planifiés
- Sécuriser la liaison entre habitat dense et écoles

[En savoir plus](#)



#### Parc de la Senne

- Se connecter au réseau structurel piétonnier (PAVE) et aux Itinéraires cyclables régionaux (ICR) à construire
- Créer des nouveaux passages dans certains immeubles afin de renforcer le maillage piéton

[En savoir plus](#)



#### Place Rogier

- Favoriser les liaisons piétonnes vers les pôles environnants
- Intégrer les visions du schéma directeur Botanique et anticiper les futurs développements possibles comme la création d'un axe de promenade du Jardin Botanique au canal

[En savoir plus](#)



#### Rue de la Braie

- S'intégrer au réseau piétonnier du centre-ville
- Créer des liaisons sécurisées entre les lieux dédiés aux enfants

[En savoir plus](#)



#### Rue de la Brasserie

- Renforcer les liaisons cyclistes et piétonnes entre les nœuds intermodaux de la place Flagey et l'arrêt Gerموir
- Intégrer des passages piétons à chaque croisement

[En savoir plus](#)

# Ressources

## Cadre normatif

- [Le Règlement Régional d'Urbanisme \(RRU\) – Titre VI](#), Région de Bruxelles Capital, Région de Bruxelles Capital

## Outils

- [Etude pour le redéploiement des aires ludiques et sportives](#), BRAT sprl ; Kind & Samenleving vzw, Bruxelles Environnement (2009)
- [Le plan Iris 2](#), Bruxelles Mobilité, Bruxelles Mobilité (2015-2010)
- [Plan piéton stratégique](#), Bruxelles Mobilité, Bruxelles Mobilité (2012)
- [Plan stratégique pour le transport de marchandises en Région de Bruxelles-Capitale](#), Bruxelles Mobilité, Bruxelles Mobilité (2013)
- [Plan vélo](#), Bruxelles Mobilité, Bruxelles Mobilité (2010-2015)
- [Plans d'accessibilité de la voirie et de l'espace public \(PAVE\)](#), Bruxelles Mobilité, Bruxelles Mobilité (2016)
- [Réseau STIB et Transport Publics](#), STIB, STIB
- [Vademecum piétons 3 : Cahier GO10 – Directives pour une ville conviviale pour les piétons](#), Bruxelles Mobilité – Mobiel Brussel, Bruxelles Mobilité – Mobiel Brussel (2014)

## Pour en savoir plus

- [Canal? Vous avez dit Canal?!](#), Divers, ADT-ATO (2014)
- [Espace public – Promenades](#), Jacobo Krauel, Links (2007)
- [Les chemins de l'école – Déplacements scolaires dans la région de Bruxelles-Capitale](#), Cartes Leal, Valeria; Ribeiro de Souza, Amélia, Presses universitaires de Louvain (2006)
- [Recueil de cartes des espaces publics ordinaires de Bordeaux Métropole](#), Agence d'urbanisme Bordeaux métropole Aquitaine, a'urba (2015)

## 3.4. Assurer une cohérence d'aménagement avec les espaces publics adjacents

- ✓ Concevoir l'aménagement de manière cohérente par rapport aux aménagements planifiés dans le périmètre d'étude (à court, moyen ou long terme)
- ✓ Assurer une cohérence et une continuité avec les espaces publics adjacents (dont la cohérence de matériaux, de mise en lumière, d'équipement )

### Applications



#### Parc de la Senne

- Lier les espaces verts et les espaces publics dans ce quartier sous-équipé
- Créer des liens et synergies avec les fonctions adjacentes, par exemple le potager et l'aire de jeu à l'école (

[En savoir plus](#)



#### Place Communale Molenbeek

- Inclure les rues et les placettes environnantes dans le projet
- Connecter la place visuellement au métro

[En savoir plus](#)

### Ressources

#### Cadre normatif

- [Le Règlement Régional d'Urbanisme \(RRU\) – Titre VI](#), Région de Bruxelles Capital, Région de Bruxelles Capital

#### Outils

- [Les Contrats de Quartiers Durables](#), Région de Bruxelles Capital, Région de Bruxelles Capital
- [Les Contrats de Rénovation Urbaine](#), Région de Bruxelles Capital, Région de Bruxelles Capital
- [Les Schémas Directeurs](#), Région de Bruxelles Capital, Région de Bruxelles Capital
- [Plan Régional de Développement Durable \(PRDD\)](#), Région Bruxelles Capitale, Région Bruxelles Capitale (2017)

#### Pour en savoir plus

- [Canal? Vous avez dit Canal?!](#), Divers, ADT-ATO (2014)
- [Etude de programmation des espaces publics situés dans l'hypercentre – Commune de Molenbeek-Saint-Jean](#), MSA/Tritel, Commune de Molenbeek / Service de Mobilité (2010)
- [Les intérieurs d'îlots en région bruxelloise](#), Inter-Environnement Bruxelles, Inter-Environnement Bruxelles (2005)
- [Recueil de cartes des espaces publics ordinaires de Bordeaux Métropole](#), Agence d'urbanisme Bordeaux métropole Aquitaine, a'urba (2015)



## 3.5. Intégrer pleinement les espaces particuliers de franchissement et de transition dans le maillage des espaces publics (ponts, passerelles, escaliers, passages souterrains, mezzanines métro .)

- ✓ Concevoir l'aménagement des espaces particuliers de franchissement et de transition de sorte à assurer une continuité la plus naturelle, la plus lisible, sûre et praticable possible

---

### Applications



#### Parc L28

- Intégrer l'escalier d'entrée comme partie intégrante de l'espace public

[En savoir plus](#)



#### Place Rogier

- Traiter la station de métro comme partie intégrante de la place en travaillant la liaison verticale et l'apport de lumière naturelle au sous-sol

[En savoir plus](#)

### Ressources

#### Cadre normatif

- [Le Règlement Régional d'Urbanisme \(RRU\) - Titre VI](#), Région de Bruxelles Capital, Région de Bruxelles Capital