LE TRAMWAY

ÉPINE DORSALE DU DÉVELOPPEMENT URBAIN DE LA VILLE DE LUXEMBOURG



La Ville de Luxembourg en chiffres et ses caractéristiques spécifiques



- Superficie 52 km²
- 2% du territoire national
- Plus de 50% de la surface est verte
- Siège de plusieurs institutions européennes
- Cœur historique et fortifications : patrimoine de l'UNESCO

La Ville de Luxembourg en chiffres et ses caractéristiques spécifiques



- 132 778 habitants (31 décembre 2022)
- Plus de 10% de renouvellement de la population par an
- Croissance annuelle de 3000 à 4000 habitants (depuis les 30 dernières années)
- 167 nationalités
- Plus de 70% de résidents non-luxembourgeois

La Ville de Luxembourg en chiffres et ses caractéristiques spécifiques



- 168 000 emplois
- 100 000 emplois occupés par des frontaliers, dont
 - 50% par des Français
 - 25% par des Belges
 - 25% par des Allemands

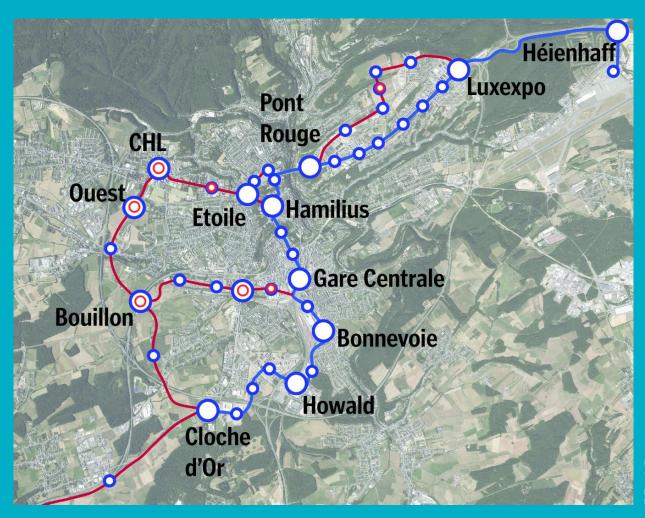
Grands projets d'urbanisme le long des actuels et futurs tracés du Tram





- Kuebebierg
- Laangfur
- Kennedy Sud
- Nei Hollerich
- Porte de Hollerich
- Ban de Gasperich
- Place de l'Étoile
- Wunnquartier Stade

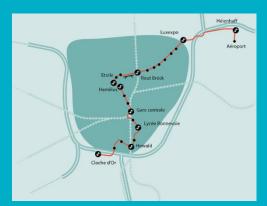




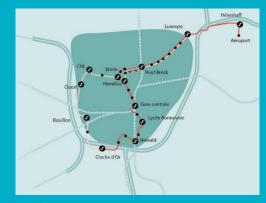
Hennebert, JM, (2020) Le tram structurera l'essor futur de la capitale, virgule.lu, 13.03.2023

https://www.wort.lu/fr/luxembourg/le-tram-structurera-l-essorfutur-de-la-capitale-5f969db9de135b92361c7fc2

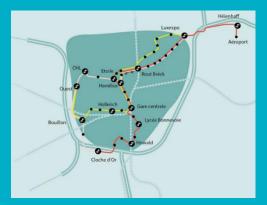




La ligne 1



La ligne 2



La ligne 3



Luxexpo

Heienbaff

Luxexpo

Aeroport

Hollerich

Bouillon

Hollerich

Bouillon

Hollerich

Luxexpo

Aeroport

Aeroport

Luxexpo

Aeroport

Aeroport

Luxexpo

Luxexpo

Aeroport

Luxexpo

Luxexpo

Luxexpo

Aeroport

Luxexpo

Luxe



Images: PNM 2035 – Plan national de mobilité

Kuebebierg





- Kuebebierg
- Laangfur
- Kennedy Sud
- Nei Hollerich
- Porte de Hollerich
- Ban de Gasperich
- Place de l'Étoile
- Wunnquartier Stade

Kuebebierg





Kuebebierg







Fiche technique PAP Kuebebierg

Surface PAP 33ha (propriétaire FUAK)

• Logements 380.000 m²

3.320 unités

7000 habitants

Commerce/artisanat
 9.900 m²

• Tertiaire/services 2.800 m²

Équipements publics 57.200 m² (Ville et État)

Lycée technique

Enad – Enseignement pour adultes

École, foyer scolaire, crèche communale

Centre culturel et Maison des associations

o Piscine en plein air

Ferme urbaine

Bureaux d'études : Guller Guller, Zeven&Baumann, RR&A, ZEFCO, Ecolor, Ville en Oeuvre, Belvédère



Le tramway dans le quartier Kuebebierg





Le tramway dans le quartier Kuebebierg



Laangfur





- Kuebebierg
- Laangfur
- Kennedy Sud
- Nei Hollerich
- Porte de Hollerich
- Ban de Gasperich
- Place de l'Étoile
- Wunnquartier Stade

Laangfur

















Fiche technique PAP Laangfur

Surface PAP
 24ha (19 propriétaires)

SCB total 488.021 m²

• Logements 384.000 m² (dont 115.000 m² logements abordables)

3.800 unités

10.000 habitants

Commerces et services 20.000 m²

Bureaux 35.000 m²

• SCB Autres 3.208 m² (réserve p.ex. pour centrale énergétique)

Complexe scolaire + internat 45.560 m²

École internationale, foyer scolaire, crèche communale

Quartier anglophone

Maison de soins pour personnes agées

Bureaux d'études : Fabeck Architectes, Schroeder&associés s.a., Areal Landscape architecture, Michel Desvigne, IDES Engineering s.à r.l., Luxplan s.a., Kneip Geocad s à r.l.



Le tramway dans le quartier Laangfur



Kennedy Sud





- Kuebebierg
- Laangfur
- Kennedy Sud
- Nei Hollerich
- Porte de Hollerich
- Ban de Gasperich
- Place de l'Étoile
- Wunnquartier Stade

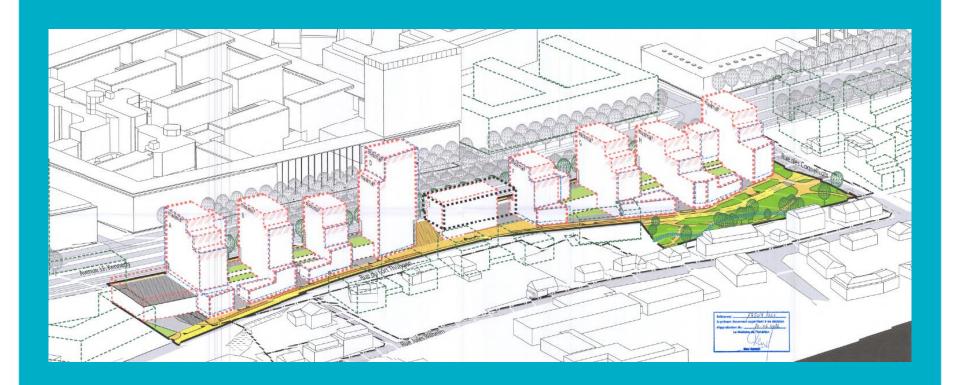


PAP Kennedy Sud - Zone A1





PAP Kennedy Sud - Zone A1









Kennedy Sud - Zone B





Kennedy Sud - Zone B





Fiche technique PAP Kennedy Sud A1

Surface PAP 2,67ha

SCB totale max. 40.440 m2

• Logements 18.200 - 35.000 m² (SCB)

165 - 309 unités

Bureaux 19.050 m² (SCB)

Commerces 3.200 m² (SCB)

Bureaux d'études : Urbis, Van Driessche



Fiche technique PAP Kennedy Sud B

Surface PAP

Logements

Commerce/artisanat

Tertiaire/services

Equipements publics

Crèche

10,15ha

95.000 m²

800 unités

1.850 habitants

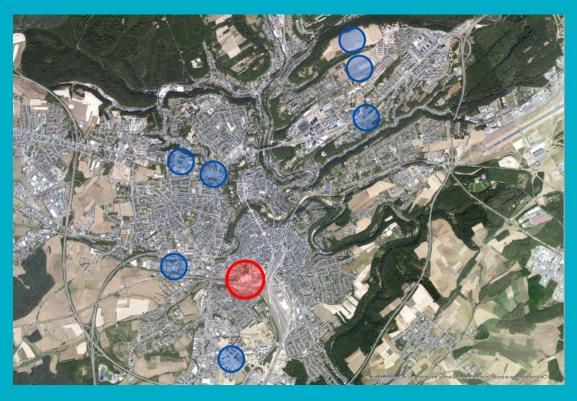
1.700 m²

15.000 m²

Bureaux d'études : Urbis, Van Driessche

Nei Hollerich





- Kuebebierg
- Laangfur
- Kennedy Sud
- Nei Hollerich
- Porte de Hollerich
- Ban de Gasperich
- Place de l'Étoile
- Wunnquartier Stade

Nei Hollerich

















Vue du quartier du Parc Landewyck

Fiche technique Nei Hollerich

multiplicity

VILLE DE

LUXEMBOURG

www.vdl.lu

 Surface PAP 21 ha (Paul Wurth, Heintz Van Landewyck, Fonds de compensation)

• SCB totale 390.000 m²

Logements min. 195.000 m²

2.200 unités

4.500 habitants

Commerce/artisanat 20.000 m2

Tertiaire/services max 150.000 m²

• Emplois 5.500

Équipements publics

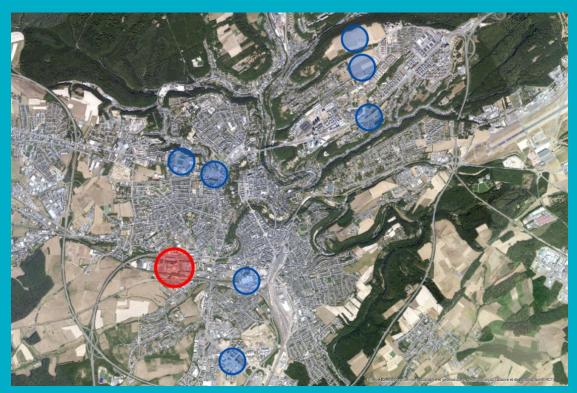
Crèche

Parc Heintz

Gare de Hollerich

Porte de Hollerich





- Kuebebierg
- Laangfur
- Kennedy Sud
- Nei Hollerich
- Porte de Hollerich
- Ban de Gasperich
- Place de l'Étoile
- Wunnquartier Stade

Porte de Hollerich

















Fiche technique Nei Hollerich

Surface PAP 35 ha (12 propriétaires, VDL plus que 50%)

SCB totale 663.000 m²

Logements 360.000 m²

3.200 unités

7.000 à 8.000 habitants

Commerce/artisanat 45.000 m²

Tertiaire/services 180.000 m²

• Emplois 6.000 à 7.000

Équipements publics

École communale

Parc - Renaturation Petrusse

o Tiers-lieu "ancien abattoir" à proximité

o Campus scolaire "Geesekneppchen" à proximité

Bureaux d'études : AG Bureau d'architectes Teisen & Giesler s.àr.l., NICKLASarchitectes s.à.r.l., tobeSTADT, komobile, AO LANDSCHAFTSARCHITEKTEN, CABANE PARTNER, Prof. Dr. Matthias Drilling, Berg & associés S.A.R.L., +IMPAKT

Ban de Gasperich / Cloche d'Or





- Kuebebierg
- Laangfur
- Kennedy Sud
- Nei Hollerich
- Porte de Hollerich
- Ban de Gasperich
- Place de l'Étoile
- Wunnquartier Stade

Ban de Gasperich / Cloche d'Or





















Copyright Markus Bredt Fotografie, 2021



Fiche technique Ban de Gasperich / Cloche d'Or

Surface PAP +- 90 ha (en partie commune de Hesperange)

• SCB totale +- 690.000 m² (hors sol)

Logements min. 130.000 m²

Bureaux max. 450.000 m²

Commerce +- 110.000 m²

Équipements publics

o Parc de Gasperich 16,6ha

o Couloir écologique Weierbach 10ha

Lycée Vauban

Caserne de pompiers

Stade de Luxembourg

Place de l'Étoile





- Kuebebierg
- Laangfur
- Kennedy Sud
- Nei Hollerich
- Porte de Hollerich
- Ban de Gasperich
- Place de l'Étoile
- Wunnquartier Stade

Place de l'Étoile



















Fiche technique Place de l'Etoile

Surface PAP 2,81 ha

• SCB totale 102.745 m2

• Logements 48.395 m2

600 unités

Commerces 8.365 m2 : (Commerces, fitness, foodhall,

cinéma multiplex)

Bureaux 45.985 m2

Bureaux d'études : architecture + Aménagement, Kohn Pedersen Fox, Schroeder & Associés

Wunnquartier Stade





- Kuebebierg
- Laangfur
- Kennedy Sud
- Nei Hollerich
- Porte de Hollerich
- Ban de Gasperich
- Place de l'Étoile
- Wunnquartier Stade

Wunnquartier Stade





- Quartier durable et innovant sur une surface de 10ha se trouvant à proximité du centre-ville
- Quartier urbain pouvant héberger à terme 1.500 à 2.500 habitants
- Formes et typologies de logement mixtes, des commerces et services de proximité et des équipements et espaces publics attractifs avec les ambitions d'un quartier durable et flexible d'un haut standard écologique et énergétique



- Un quartier à l'échelle humaine
- Une mixité sociale concernant les typologies des logements
- Un vrai centre du quartier animé présentant une ouverture vers la route d'Arlon
- Une fluidité fine avec les autres quartiers
- Différentes typologies des espaces publics et ambiances
- Maillage avec les espaces verts environnants
- Une topographie avec une force identitaire
- Un quartier bien desservi par les transports publics et situé à proximité du centre-ville





Fiche technique Wunnquartier Stade

Surface PAP
 10 ha (propriétaire VDL 85%)

Logements 71.871 m²

1.500 à 2.500 unités

4.500 habitants

Commerce/artisanat 8.560 m²

Équipements publics 6216 m²

o Crèche

o Ecole

Centre de rencontre

Bureaux d'études : 2001 architecture, HHF Architects, Agence TER, CABANE Urbane Strategien & Entwicklung, Systematica, Tanssolar