

Bruxelles, le 25 avril 2019

Perspective.brussels  
Direction Stratégie territoriale  
rue de Namur 59  
1000 Bruxelles

## Réaction à l'enquête publique dans le cadre du Plan d'Aménagement Directeur Mediapark

Deux annexes accompagnent cette réaction :

- Annexe 1 : informations historiques rassemblées sur le Roodebeek
- Annexe 2 : observations d'Alexandre Jongen dans le cadre du PRDD (13/03/2017).

Madame, Monsieur,

Notre association informe, éduque et sensibilise sur le thème de l'eau, des cours d'eau et des vallées. Nous menons depuis plusieurs années une recherche sur les sources d'eau bruxelloises et les cours d'eau disparus.

Le thème de l'eau a été étudié dans le RIE. Les chapitres 06.02, 07.04 et 10.03 développent :

- les obligations pour répondre aux objectifs régionaux d'écoulement des eaux pluviales.
- les nécessaires raisons de gérer l'eau sur la parcelle sur le site (principalement le risque d'inondations en aval suite à une saturation des égouts),
- les avantages que cela peut représenter d'un point de vue paysager.
- les moyens à mettre en œuvre pour gérer l'eau sur la parcelle (temporisation, réutilisation, zones d'infiltrations et noues, réalisations de réseaux séparatifs et utilisation de revêtements perméables)

**Nous pensons cependant qu'un point du chapitre 10.03.01 mériterait d'être mieux développé : la présence des sources du Roodebeek.**

**Nous demandons que la possibilité de valoriser ces sources et remettre ce cours d'eau à ciel ouvert soit étudiée dans le cadre du projet Mediapark. Si les eaux de sources, de drainage, de pluie et de ruissellement tombant sur le site pouvaient être valorisées dans un aménagement de surface et que ces eaux qui jadis constituaient le Roodebeek pouvaient être découplées du réseau d'égouttage, cela offrirait de multiples avantages :**

- décharge du réseau d'égouttage de toute cette eau claire qui finit actuellement, via le réseau unitaire, à la station d'épuration
  - intéressant d'un point de vue paysager pour le site Mediapark
  - utile pour rafraîchir le site et lutter contre les îlots de chaleur
  - bénéfique pour la biodiversité spécifique des zones humides
  - symbolique d'un point de vue historique et toponymique. C'est le Roodebeek qui a donné son nom à l'avenue du même nom
  - exemplaire d'un point de vue urbanistique : un nouveau projet urbain permettrait de rendre vie à un cours d'eau disparu
- Plus globalement, cela permettrait de reconstituer, progressivement, l'amorce d'un maillage pluie à l'échelle de la vallée du Roodebeek (et du Maelbeek dont il est affluent) en profitant d'autres réaménagements urbains à venir. Le maillon Reyers serait le premier d'une série dont pourraient bénéficier les générations futures. Il nous semble donc important que le PAD se prononce plus clairement en faveur de cette gestion de l'eau, qui permettrait en aval des terrains qui sont l'objet de cette enquête publique, de recréer ce maillage pluie de la vallée du Roodebeek, qui ne coule aujourd'hui plus à ciel

ouvert qu'au parc Josaphat. (voir Annexe 2 : observations d'Alexandre Jongen rédigée à l'occasion de l'enquête publique du PRDD en mars 2017).

En espérant que vous réserverez un avis positif à notre requête, veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'expression de notre considération distinguée.

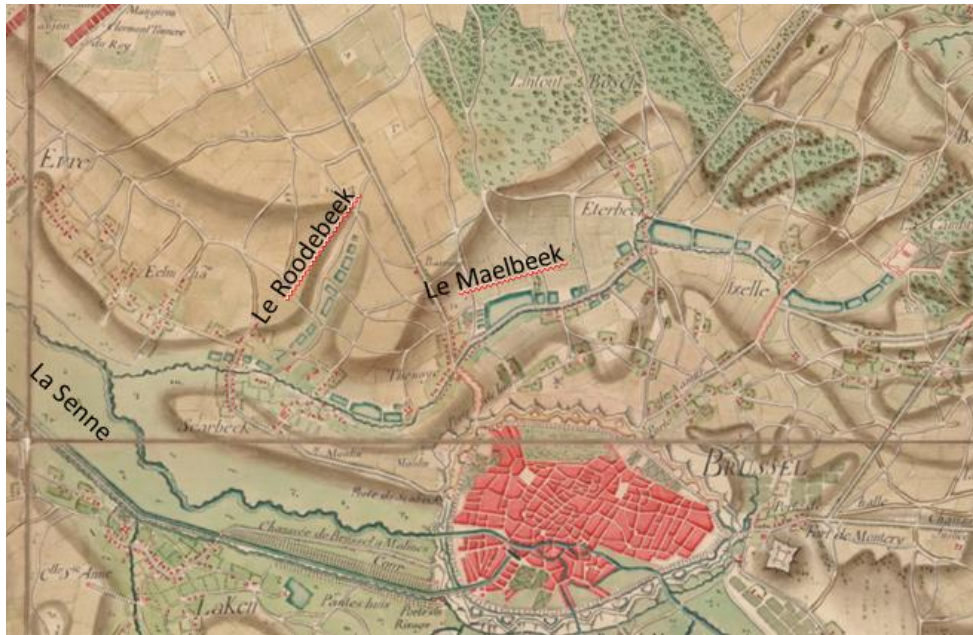
Pour Coordination Senne,  
David Kuborn

### Annexe 1 : informations historiques sur le Roodebeek

Nous espérons que ces quelques informations historiques sur le Roodebeek vous inciteront à étudier cette possibilité. Nous nous tenons volontiers à votre disposition pour aller plus loin dans cette démarche.

Nous pensons que les sources du Roodebeek se trouvent sur l'ancien "tir national" et qu'elles ont été mises à l'égout à la fin 19<sup>ème</sup> siècle.

Sur cette carte militaire de 1746, commandée par le Maréchal de Saxe, le Maelbeek et son affluent le Roodebeek sont bien visibles. Jusqu'à ce qu'ils soient rejetés dans les égouts, ils alimentaient la Senne.



Dans l'atlas des cours d'eau non navigables de la commune de Schaerbeek (1882, collection IGN), on voit le Groot Boerenhol (= Roodenbeek = ruisseau Josaphat) qui traverse la chaussée de Louvain jusqu'au Tir National (même si au-delà de ladite chaussée on semble avoir oublié de le colorier en bleu, ce qui prête à confusion avec un chemin).



Le plan cadastral de Schaerbeek (1841, collection IGN) est peu lisible en agrandissement, mais grâce aux lignes hypsométriques on voit bien que la chaussée de Louvain traverse une petite vallée (NB que le relief a été fort altéré par l'aménagement des boulevards de la ceinture moyenne dont Reyers)



idem sur le plan cadastral de Schaerbeek de 1847 (collection IGN)



La carte "Minute" de 1874 (collection IGN) ne montre hélas! pas l'origine du ruisseau (au-delà de la chaussée de Louvain):



Sur le plan cadastral de Schaerbeek de 1907 (collection IGN), on ne voit plus rien comme source ou ruisseau. On peut donc supposer que le ruisseau a été connecté à l'égout.

Coordination Senne – Coördinatie Zenne

David Kuborn