

## 5.2. De natuurlijke watercyclus zoveel mogelijk benaderen en de waterwegen tot uiting laten komen

- ✓ De inrichting kaderen in het blauwe netwerk en dit netwerk versterken. De stedelijke functie van water opnieuw bestuderen
- ✓ Gebruikmaken van geïntegreerde beheerstechnieken voor regenwater, zorgen voor een doorlaatbaarheid van de bodem en daarbij rekening houden met de vervuiling
- ✓ Een doeltreffende inrichting in termen van opvang en kanalisatie van regenwater voorzien, aangepast aan de graad van verontreiniging
- ✓ Bij het inrichten, de overstromingsrisico's in acht nemen

### Toepassingen



#### Parc de la Senne

- Limiter les zones imperméables
- Récupérer les eaux de voirie afin de permettre l'arrosage des espaces verts en période de sécheresse

[Meer weten](#)



#### Parc L28

- Permettre l'infiltration de l'eau en utilisant des revêtements perméables
- Installer un système de blocs de drainage

[Meer weten](#)

### Bronnen

#### Middelen

- [Regenwater, een troef voor de openbare ruimte](#), Bruxelles Environnement, Bruxelles Environnement (2014)
- [Ontwerptool voor publieke ruimtes in duurzame wijken](#), Bruxelles Environnement, Bruxelles Environnement (2011)
- [Waterbeheerplan van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest 2016-2021](#), Bruxelles Environnement, Bruxelles Environnement (2016)
- [Overstromingsbeheerplan \(Regenplan\)](#), Bruxelles Environnement, Bruxelles Environnement (2008-2011)
- [Quadeau -Beheertool regenwater op wijkniveau](#), Bruxelles Environnement, Bruxelles Environnement (2014)

#### Meer weten

- [Sustainable Water Management in the City of the Future](#), Howe, C.A; Butterworth, J.; Smout, I.K.; Duff y, A.M.; Vairavamorthy, K., SWITCH (2011)
- [Water sensitive urban design in the UK](#), Celeste Morgan, Celeste, Ciria London (2013)