

La gestion des eaux pluviales

Consommation d'eau / pluviométrie

Besoins

Lavage caniveaux contre-allée Nord	2.000 m ³ / mois
Puisage pour tonne à eau	300 m ³ / mois
Total / mois	2.300 m ³ / mois
Total / an	27.600 m ³ / an

⇒ Pluviométrie sur la zone: 30.000 m³ / an

Arrosage plateforme centrale	58.000 m ³ / an
------------------------------	----------------------------

⇒ Pluviométrie: 62.000 m³ / an

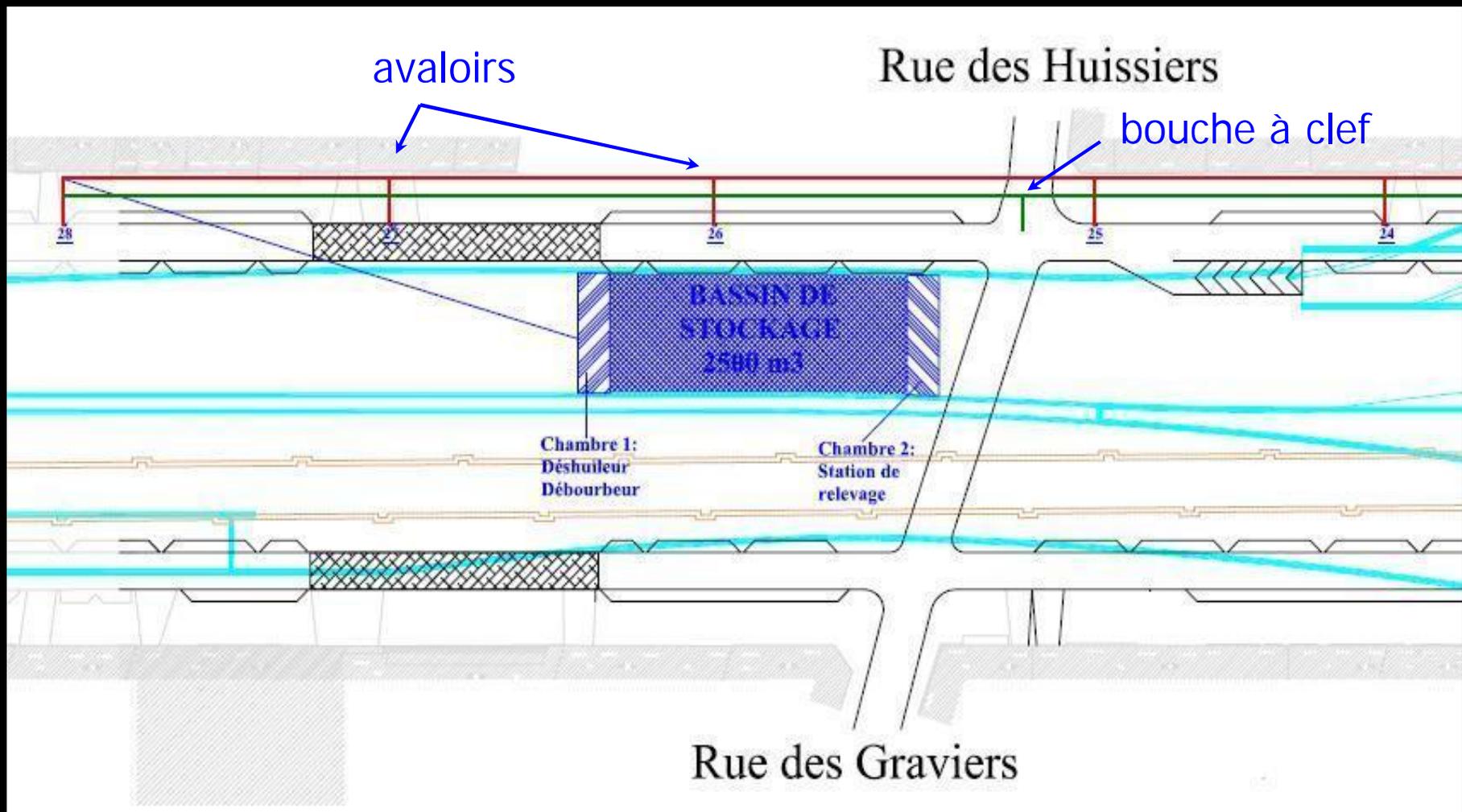
(dont récupérables* 33.000 m³ / an)

* pertes, évapotranspiration, assimilation par les plantes

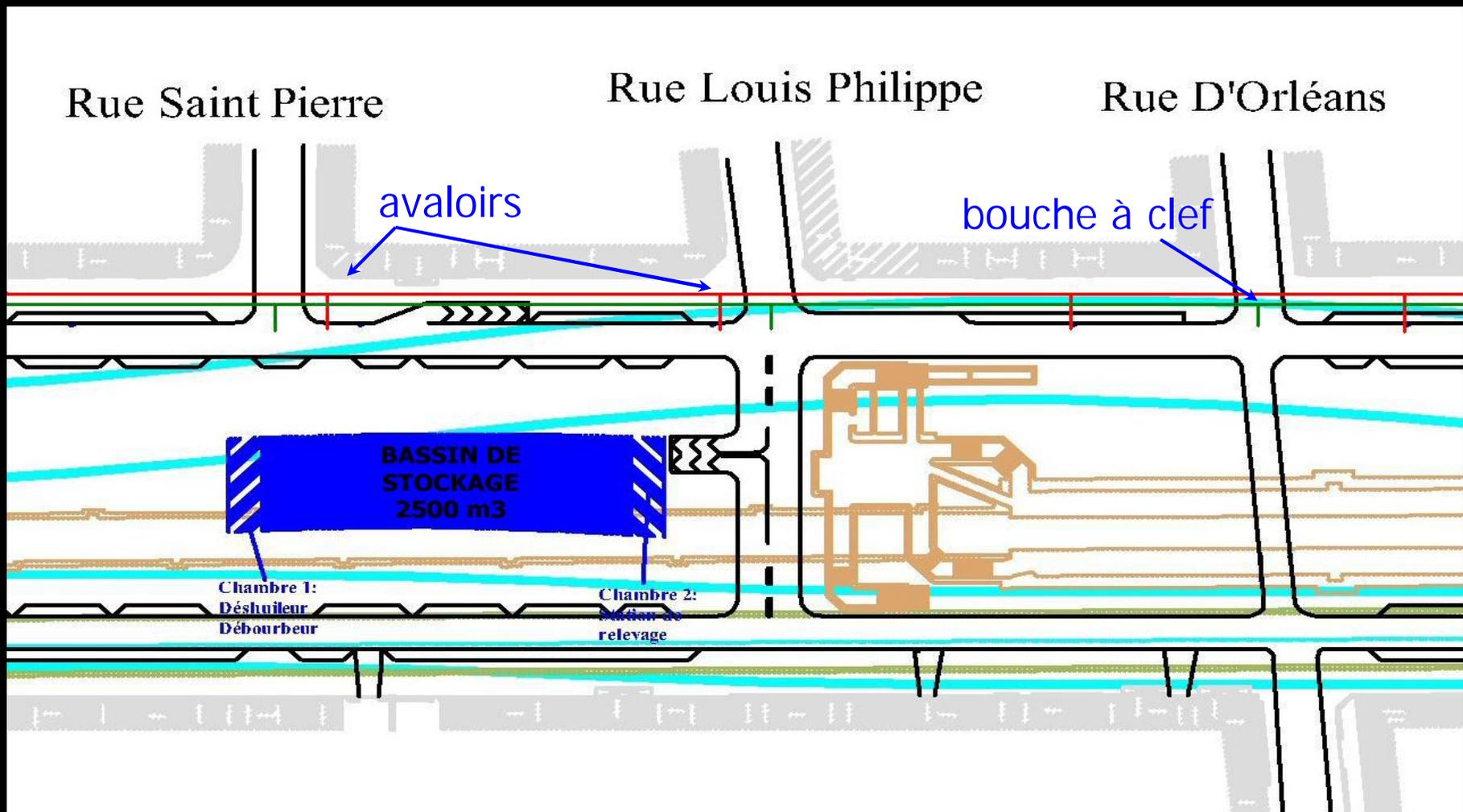
Recyclage des eaux

Le recyclage des eaux a lieu après prétraitement (dégrillage, dessablage, déshuilage, débouillage et traitement chimique additionnel).

Les eaux stockées sont relevées, renvoyées et acheminées dans des tuyaux sous pression jusqu'aux bouches à clefs d'une part et jusqu'aux têtes de vannes des réseaux d'arrosage automatique, d'autre part.



Localisation envisageable du bassin ouest



Localisation envisageable du bassin central