

la STation d'EPuration Nord



La STEP Nord a été inaugurée en mars 2008 et est exploitée par la société Aquiris (concession). Elle traite les eaux usées de 1,1 millions équivalents-habitants (84% venant de Bruxelles, le reste de Flandre).

Toutes les eaux usées bruxelloises - à quelques quartiers près - sont ainsi épurées de même qu'une part des eaux provenant de communes flamandes voisines avant leur rejet dans les cours d'eau (la Senne).

Cette station, à la différence de la STEP Sud, permet une élimination de l'azote et du phosphore des eaux usées (traitement tertiaire). Les boues sont rendues inertes et peuvent être valorisées.

La station est située en bordure du canal maritime Bruxelles-Escout, à hauteur du pont Buda (entre l'avenue de Vilvorde et le canal maritime) sur un ancien site industriel traversé par la Senne.

Les procédés d'épuration sont complexes, mais sont présentés et expliqués de manière claire et didactique par un guide de Coordination Senne.

Cette visite peut entre autres être combinée avec les croisières éducatives, la promenade découverte le long de la Senne, etc.

- Public visé** ● groupes de 10 à 25 personnes, écoliers de 12 ans et plus
- Lieu** ● Station d'épuration de Bruxelles-Nord
- Aquiris - 450, avenue de Vilvorde - 1130 Bruxelles
- Durée** ● +/- 1h30
- Prix** ● gratuit
- Quand** ● toute l'année sur réservation, uniquement les mardis et jeudis

- **Aquiris**
450, avenue de Vilvorde - 1130 Bruxelles
Tél: +32 (0)2 243 96 60 - Fax: +32 (0)2 216 74 94
contact@aquiris.be - www.aquiris.be

