

distribution de l'eau dans le Nord lausannois réseau d'eau potable sécurisé et optimisé

Après 8 ans de travaux, la Ville de Lausanne inaugure ce mercredi 20 août, à 17h30, en présence du directeur des travaux Olivier Français, la dernière pièce de son nouveau réseau de distribution d'eau potable. Une nouvelle transversale est-ouest vient en effet compléter d'importants travaux de sécurisation et d'optimisation du réseau Nord lausannois.

La Ville de Lausanne met aujourd'hui fin à 8 ans de travaux, représentant un investissement de plus de 22 millions de francs, pour l'amélioration de son réseau de distribution d'eau potable dans le Nord lausannois. Faisant face à une urbanisation croissante et à des installations parfois vieillissantes, ce nouveau réseau étendu et modernisé, en collaboration avec les communes de Lutry, Belmont-sur-Lausanne, Savigny et de l'AIEJ (Association intercommunale des eaux du Jorat) ainsi que de l'ECA (Etablissement cantonal d'assurances contre l'incendie et les éléments naturels), pourra satisfaire la demande future et convenir aux développements prévus dans la région.

sécurisation du réseau du Nord-Ouest lausannois

Dépendant essentiellement de l'usine de St-Sulpice, le Nord-Ouest lausannois bénéficie à présent d'une liaison transversale entre la Croix-sur-Lutry et Romanel-sur-Lausanne. Cette liaison permettra une meilleure répartition des ressources d'eau, dont la majorité est située à l'Est, alors que la croissance de la population est plus forte à l'Ouest. Un nouveau raccordement installé entre la Borde et le réservoir de Petite-Croix ainsi que deux pompes et leur équipement dans la station de Haut Vallon viennent sécuriser l'approvisionnement en eau du Nord-Ouest lausannois. Il est à noter que cette nouvelle transversale permettra de maintenir l'alimentation en eau en cas de défaillance d'une des deux usines de Lutry ou St-Sulpice.

distribution du Nord-Est lausannois

En raison du développement urbanistique du Nord lausannois, le mode de distribution d'eau de la région ainsi que la défense incendie ont dû être revus. La construction d'un nouveau réservoir à la Montagne-du-Château, la pose d'une conduite de refoulement entre celui-ci et le réservoir de Vers-chez-les-Blanc ainsi que des modifications apportées au réseau de distribution du Nord-Est lausannois permettent de faire face à l'augmentation de la population et d'assurer la sécurisation du réseau.

En marge de ces réalisations, l'amélioration de l'alimentation en eau du Nord lausannois permet la suppression des réservoirs de Cabolettaz et Chandelar et la future réhabilitation d'installations vieillissantes telles que l'usine de traitement de St-Sulpice et d'autres conduites vétustes, ce dans l'optique d'une valorisation des parcelles et d'une diminution des charges d'exploitation.

La direction des travaux

Pour tout renseignement complémentaire, prendre contact avec :

- **Olivier Français, directeur des travaux, 021 315 52 00**
- **Sébastien Apothéloz, chef de service eauservice, 021 315 85 10**

Les préavis n° 2005/86 et 2013/57 se trouvent sur internet à l'adresse : www.lausanne.ch/preavis

Lausanne, le 20 août 2014