

travaux préparatoires à la restauration du mur des quais de Belgique et d'Ouchy

La Ville de Lausanne prévoit de restaurer dès septembre 2015 le mur des quais de Belgique et d'Ouchy, ouvrage soumis aux assauts du temps et de l'environnement depuis plus d'un siècle. Afin de choisir la teinte et la texture du mur, huit échantillons sont en test sur place depuis cette semaine. Le service des routes et de la mobilité a installé sur place un panneau explicatif et invite les promeneurs à y faire part de leurs impressions.

Le mur des quais de Belgique et d'Ouchy va faire peau neuve. Le service des routes et de la mobilité suit scrupuleusement son vieillissement, en collaboration avec la déléguée à la protection du patrimoine bâti. Des signes de dégradations importantes et irréversibles ont fait progressivement leur apparition sous forme de fissures, éclatements et décollements dus à une réaction chimique entre les granulats (fragments de roche) et la pâte de ciment et aux agressions liées à son environnement. Plusieurs phases seront nécessaires à la restauration du mur, la première permettant le choix des matériaux adéquats, la seconde pour tester la méthodologie de démolition et de reconstruction. Puis, à l'automne 2015, débiteront les travaux de restauration.

phase 1 – choix des matériaux

Actuellement, 8 échantillons de béton ont été réalisés avec différents granulats et finitions. La phase de test durera approximativement un mois au bout de laquelle les échantillons seront enlevés et l'un d'entre eux sélectionné. Les experts prendront en considération des exigences d'aspect liés à la conservation du patrimoine et de durabilité pour la pérennité de l'ouvrage. L'avis des promeneurs sera aussi pris en compte par le biais d'un carnet laissé à disposition depuis cette semaine dans le panneau d'information du projet.

phase 2 – essai de la méthodologie de démolition et de reconstruction

Une partie du mur du quai d'Ouchy sera démolie au début du mois d'octobre sur environ 3 mètres, puis reconstruite provisoirement avec un béton ordinaire. Ce test a pour but de vérifier l'état de la fondation du mur existant et de valider la méthodologie de travaux.

phase 3 – travaux de restauration du mur

Les travaux de restauration sont prévus dès l'automne 2015. Compte tenu de la fréquentation du lieu en période estivale, les travaux seront effectués par tronçon durant trois mois par an, de septembre à novembre. Le résultat des tests de méthodologie confirmera le planning des travaux, estimés aujourd'hui à 5 ans.

La direction des travaux

Pour tout renseignement complémentaire, prendre contact avec

- **Olivier Français, directeur des travaux, 021 315 52 00**

Lausanne, le 30 septembre 2014