

La mémoire de l'eau

Vous vous êtes sûrement une fois ou l'autre promené en bas du chemin de Conches sur les bords de l'Arve. Après avoir traversé cette petite passerelle fragile qui enjambe la rivière, vous avez pu découvrir un certain nombre de petites maisons aux noms étranges ainsi qu'un petit barrage et une usine. Pour mes enfants, c'était le lieu de rendez-vous des sorcières qui venaient certaines nuits sans lune y danser autour de machines infernales. Roberto Multari des Services Industriels de Genève (SIG) et vice-président de l'association Les Berges de Vessy, nous fait découvrir ce lieu plein d'histoires et promis à un avenir artistique inattendu dans ce coin perdu non loin du Bout-du-Monde.



Depuis combien de temps cette usine hydroélectrique existe-t-elle ?

Tout d'abord, il faut que vous sachiez qu'il ne s'agit pas d'une usine hydroélectrique, mais plutôt d'un site de pompage d'eau qui a été construit en 1867. À l'époque, trois grandes familles genevoises avaient leur maison de campagne sur le plateau de Vessy. Le problème c'est que l'eau manquait. Il a été donc décidé de construire cette station de pompage.

Il y avait donc un petit village à cet endroit ?

Pas vraiment. Seul le contremaître habitait dans une maison au-dessus de la station de pompage, c'est-à-dire le bâtiment principal qui enjambe les canaux de dérivation. Par contre, il y avait pas mal de gens qui travaillaient sur le site, soit pour entretenir les lieux, soit pour entretenir les machines qui s'y trouvaient.

Chacun des bâtiments a un nom. Pour quelle raison ?

Ces noms sont là pour rappeler leur usage premier. Ainsi, *la maison du barrage* était le centre du site. C'est là que l'eau des puits et des réservoirs était centralisée avant d'être envoyée dans le système de distribution. Cet édifice contient encore les turbines et les pompes utilisées à l'époque. Pour la plus grande partie, toutes

ces machines étaient fabriquées à Genève, soit à Sécheron, soit aux Charmilles. Après toutes ces années, elles sont encore en parfait état démontrant ainsi la qualité des machines *made in Geneva!* Depuis le rachat du site, en 1988, les SIG ont installé une microcentrale hydroélectrique qui fournit suffisamment d'énergie pour alimenter 650 familles. Pour la petite histoire, les poissons peuvent franchir les installations et remonter la rivière grâce à 2 passe-à-poissons qui se trouvent sur le côté des vannes.

La maison de la force, est plus récente puisqu'elle a été construite en 1920 et contient elle aussi des turbines et des pompes qui ont fonctionné jusqu'en 1994. *La maison de l'autonomie* tient son nom du fait qu'à l'origine ce site fonctionnait en presque totale autarcie. Il avait sa forge pour entretenir ses outils, ses ateliers de serrurerie et des tours pour façonner ses pièces de rechange.

La maison de la truite abrite un réservoir qui servait à récupérer le trop-plein d'eau potable. Juste devant la porte, il y avait un petit bassin alimenté en eau par le réservoir. Ce réservoir contenait des truites, à la fois pour la consommation des personnes qui vivaient sur le site mais aussi pour contrôler la qualité de l'eau, car les truites sont très sensibles à la pollution. Si elles venaient à mourir, la distribution de l'eau était instantanément suspendue.

Dans *la maison de la rivière* se trouve depuis 1932 un magnifique moteur diesel. Je sais que ce superlatif peut sembler déplacé pour parler d'un moteur, mais il faut voir cette machine qui ressemble plus à une œuvre d'art qu'à un outil industriel. Il se trouve dans une salle à 4 mètres sous terre et servait à pomper l'eau de la nappe phréatique. *La maison Roesgen*, du nom d'un collaborateur des SIG, servait essentiellement de garage et de bureau.

Enfin, la dernière née puisqu'elle n'est pas encore terminée: *la maison du futur*, construite en partie avec des briques en terre, est desti-



née à accueillir des expositions et des conférences. La première exposition, qui sera inaugurée au printemps prochain, sera consacrée notamment aux glaciers.

Les SIG sont-ils les seuls à participer à cette rénovation ?

Nous travaillons avec l'association *Les Berges de Vessy*, qui elle-même réunit six partenaires genevois: la Fondation Braillard Architectes, H2O-Energies, Patrimoine suisse Genève, Pro Natura Genève, Services Industriels de Genève et Terragir Energie Solidaire. L'un des buts principaux de cette association est de «réhabiliter le site de Vessy et accueillir le public dans un espace naturel entre terre et eau».

Quels sont vos plans concernant l'ensemble de ce site ?

Les SIG ont décidé d'ouvrir ce site au public, afin de lui faire découvrir une partie de l'histoire de notre ré-

gion. Nous accueillons déjà, le dernier samedi de chaque mois, de mai à septembre, des visiteurs. Mais dès le printemps prochain, nous allons exploiter ce site d'une façon beaucoup plus systématique en l'ouvrant aux écoles ainsi qu'au grand public pour des visites et des expositions. Dans un premier temps, ces ouvertures seront ponctuelles, mais nous comptons, à terme, en faire un lieu de visite permanent.

Vous allez donc être obligé de construire des parkings pour accueillir les visiteurs ?

Non, nous entendons privilégier les visites des promeneurs et les transports publics, c'est-à-dire que les gens pourront prendre le bus numéro 8 jusqu'à Conches, par exemple, et faire une petite marche d'une quinzaine de minutes pour arriver jusqu'ici. ■

Jean Michel Jakobowicz

Historique

- 1806** Cadastre Napoléonien – existence de deux îles
- 1864** Charles Schmiéd et son fils repèrent dans ce lieu une dénivellation propre à l'aménagement d'une usine hydraulique ainsi qu'une nappe phréatique.
- 1866** Création de la Société des Eaux de l'Arve
- 1867** L'usine de Vessy est achevée. Elle permet la distribution de l'eau potable aux communes d'Arve et Lac.
- 1988** Reprise de la Société des Eaux de l'Arve par SIG
- 1990** Cessation progressive du pompage
- 1995** Le site devient une friche industrielle
- 2002** SIG finalise le projet d'une microcentrale hydroélectrique
- 2007** Inauguration de la microcentrale hydroélectrique
- 2009** Programme de reconversion et réhabilitation du site
- 2010** Création de l'association *Les Berges de Vessy*
- 2012** Travaux du projet d'aménagement et muséographique

Source: *Les Berges de Vessy*, <http://www.lesbergesdevessy.ch>

JM

