

Article

Nouvelles du Canal du Centre

par Bruno Van Mol,
Ingénieur

Ascenseur n°1

L'accident à l'ascenseur n°1 de Houdeng-Goegnies, près de La Louvière, survenu en 2002, avait rendu le canal historique inutilisable. Il a fallu tout d'abord dégager la péniche coincée accidentellement sous la porte aval, avant d'établir un état des dégâts et ensuite un cahier des charges des travaux à faire pour remettre l'ascenseur en ordre de marche. Le démontage des éléments endommagés a révélé une corrosion avancée en de nombreux endroits, notamment au contact de tôles de parois des bacs avec les éléments de charpentes (tirants, montants,...). Les éléments défectueux ont été remplacés et toute la structure a été traitée contre la rouille. Début 2009, les travaux menés par la firme française EIFFEL (dont la raison sociale est « construction métallique » ... : qui l'eu cru ?) devraient se terminer, permettant ainsi de rétablir la navigation.

Ascenseur n°2

Profitant de l'immobilisation du canal, une inspection poussée a été menée sur les trois autres ascenseurs historiques. De nombreux travaux de restauration s'avèrent nécessaires. Consciente du patrimoine que représentaient les ascenseurs, l'Administration des Voies hydrauliques du SPW proposa d'entamer immédiatement la rénovation des trois autres ascenseurs en commençant par l'ascenseur n° 4 de Thieu (hiver 2007-2008).

Menés par les entreprises Aelterman de Gent et Back & Jansen de Baelen-Neete, les travaux sont en cours sur l'ascenseur n°2 à Houdeng-Aimeries : les deux bacs sont démontés par découpage des rivets au chalumeau et éjection au marteau pneumatique (quelques rivets « historiques » glanés sur le chantier font le bonheur de collectionneurs...). Le reste de la structure subira un traitement semblable qu'à l'ascenseur n°1.

La photographie de corrosion ci-contre montre à l'envi que ces travaux ne sont pas inutiles !



□ **Président**
Jean-Louis Delaet
Rue du Cazier, 80
B-6001 Marcinelle
☎ 071 88 08 56
Fax 071 88 08 57
jldelaet@patrimoineindustriel.be

□ **Vice-Président**
Guido Vanderhulst
Rue de la Colonne, 30
B-1080 Bruxelles
☎ 02 410 22 81
gvanderhulst@skynet.be

□ **Vice-Président**
Claude Michaux
Rue Fonds de Forêt, 55
B-4623 Magnée
☎ 04 358 68 00
claudemichaux@teledisnet.be

□ **Secrétaire**
Jacques Crul
Rue de Feneur, 71
B-4670 Blegny
☎ 04 387 43 33
Fax 04 387 58 50
j.crul@blegnyminie.be

□ **Trésorerie**
Claude Depauw
Rue Ste Germaine, 176
B-7700 Mouscron
☎ / Fax 056 34 86 40
cdepauw@patrimoineindustriel.be

Ancienne écluse n°6 de Mons

Devant la maison éclésièrre de Mons (qui sert de bureau pour le District du canal Nimy-Blaton) située au Grand-Large, se trouvait l'écluse n°6 désaffectée vers 1950. Après avoir été dépouillée de ses portes et de tout son équipement, elle a été purement et simplement remblayée.

Le service montois des Voies hydrauliques a récemment fait dégager une grande partie de l'écluse qui fut trouvée pratiquement intacte. Une opération similaire pourrait être envisagée à l'écluse d'Obourg à 1 350 tonnes où est projetée la construction, à côté d'elle, d'une nouvelle écluse à 2 000 tonnes. Il semble en effet que l'ancienne écluse n°4 du canal à 350 tonnes subsiste encore au nord de l'écluse actuelle.



Ascenseur N°2.
Photo B Van Mol

□ **Président**
Jean-Louis Delaet
Rue du Cazier, 80
B-6001 Marcinelle
☎ 071 88 08 56
Fax 071 88 08 57
jldelaet@patrimoineindustriel.be

□ **Vice-Président**
Guido Vanderhulst
Rue de la Colonne, 30
B-1080 Bruxelles
☎ 02 410 22 81
gvanderhulst@skynet.be

□ **Vice-Président**
Claude Michaux
Rue Fonds de Forêt, 55
B-4623 Magnée
☎ 04 358 68 00
claudemichaux@teledisnet.be

□ **Secrétaire**
Jacques Crul
Rue de Feneur, 71
B-4670 Blegny
☎ 04 387 43 33
Fax 04 387 58 50
j.crul@blegnymine.be

□ **Trésorerie**
Claude Depauw
Rue Ste Germaine, 176
B-7700 Mouscron
☎ / Fax 056 34 86 40
cdepauw@patrimoineindustriel.be