

Le bulletin de la MMIL

N° 3 / Printemps 2015

Ce printemps, au musée

L'Expo Sciences 2015

Pour la cinquième fois, la MMIL a accueilli les 20 et 21 mars 2015, l'Expo Sciences organisée par les Jeunesses Scientifiques de Belgique. Des jeunes de l'enseignement fondamental et secondaire y présentent des questions scientifiques et techniques, par des expériences et des supports didactiques qu'ils ont réalisés eux-mêmes.

L'édition 2015 rassemblait 31 projets et a accueilli 462 visiteurs.

Des prix sont attribués aux meilleurs projets distingués par un jury ainsi que par le public.

Les gagnants pour l'enseignement secondaire supérieur ont remporté leur place pour l'Expo Sciences internationale qui aura lieu à Saragosse en juillet. Bravo à eux!

Colloque à la Cité Miroir

Organisé par la Province de Liège les 2 et 3 avril 2015, le colloque international « *Les sites industriels de la Grande Région, entre mémoire et innovation. Enjeux culturels, sociaux et économiques d'un patrimoine en transformation* » a proposé de nombreux exemples de reconversion de sites industriels désaffectés et a nourri la réflexion sur la patrimonialisation d'un site sidérurgique emblématique de la mémoire industrielle de la région.

Visite des Compagnons du Devoir

Le 26 janvier dernier, un groupe de Compagnons couvreurs est venu visiter la MMIL, dans le cadre d'un stage à l'Institut du Patrimoine Wallon. La présentation était essentiellement centrée sur la salle du zinc et l'histoire de la Vieille-Montagne.

La première journée des amis de la MMIL

Le 5 mars dernier, nous avons eu le plaisir d'organiser la première journée des amis au musée.

Pour marquer le coup, l'équipe leur avait concocté un programme inédit : une visite de l'exposition *Homo informaticus*, animée par Céline RUESS, suivie d'une découverte des collections



guidée par Pascal Lefèbvre, et émaillée d'interventions surprenantes de personnages sortis du passé, joués par un comédien professionnel en stage d'animation au musée, Jean-Philippe Lejeune. Cette expérience de visite-spectacle a été très appréciée par les Amis de la MMIL qui ont prolongé ce moment privilégié autour d'un goûter.



Exposition « Lumières ! »

Le jour du solstice d'été, le 21 juin, la MMIL ouvrira les portes de sa nouvelle exposition « *City by light* ». Elle s'inscrit dans un programme d'événements organisés par les acteurs de l'Embarcadère du Savoir rejoints par six autres partenaires.

L'UNESCO a déclaré 2015 comme « année de la lumière ». A cette occasion, l'Embarcadère du Savoir a fédéré à nouveau ses membres (L'Aquarium-Muséum, la Maison de la Science, Hexapoda, Haute-Ardenne, les Espaces Botaniques Universitaires et la MMIL) pour réaliser un ensemble d'événements de juin 2015 à juin 2016.

Six autres institutions se sont associées à ce projet : Art & Fact, le BAL, le Musée de la Vie Wallonne, le Trésor de la Cathédrale, la future Cité des Métiers et l'Œuvre Royale pour aveugles et malvoyants « La Lumière ».

Outre les expositions temporaires dans certains sites, un calendrier d'événements est mis en place pour qu'il y ait toujours quelque chose à découvrir (www.expolumieres.be).

La MMIL réalisera à cette occasion une exposition sur l'évolution technologique de l'éclairage dans la maison, dans l'usine et dans la mine. Les collections mises à l'honneur seront notamment les lampes à huile, à pétrole, becs de gaz, premières lampes électriques, ampoules diverses...

Nous proposerons aussi au visiteur de vivre l'expérience du mineur, avec sa lampe frontale pour seule lumière dans un noir total.

L'ouverture au public aura lieu à la date symbolique du 21 juin et un vernissage commun sera organisé le **jeudi 25 juin 2015** dans les locaux de l'asbl « La Lumière ».



Notre agenda

Dim. 3 mai de 13 à 18h : *Tr(i)ly again - Gardez le contrôle de votre vie numérique.* Rencontrez des acteurs du recyclage, de la programmation et du bidouillage de matériel informatique, et repartez armés pour apprivoiser les TIC ! Visites guidées de l'exposition et animations tout l'après-midi. *Entrée gratuite.*

Dim. 7 juin : 1^{er} dimanche du mois gratuit

Jeu. 25 juin : Vernissage des expositions « Lumières ! ». Le vernissage aura lieu dans les bâtiments de l'ETA La Lumière, en soirée. Si vous souhaitez faire partie des invités, contactez-nous à info@mmil.be. Places disponibles limitées.

Dim. 5 juillet : 1^{er} dimanche du mois gratuit

Nouvelle publication

Le patrimoine informatique à la Maison de la Métallurgie et de l'Industrie de Liège.

Cette brochure de 34 pages, rédigée par notre responsable des expositions Céline Ruess, conseillée par le Professeur Marie d'Udekem-Gevers (UNamur) est richement illustrée. Elle présente quelques aspects de l'évolution de la civilisation numérique, de la tabulatrice d'Herman Hollerith aux portables actuels, de la bureautique et de la robotique à l'utilisation domestique.

En vente au musée au prix de 6 €

Devenez un ami de la MMIL

Infos et inscription :

<http://amisdelammil.blogspot.be>

Nous contacter

**Maison de la Métallurgie
et de l'Industrie de Liège**

Boulevard Raymond Poincaré 17
4020 Liège

T: 04 342 65 63

@ : info@mmil.be

www.mmil.be

Paul Borgnet et la société Phénix Works

Paul Borgnet était le fils de Charles Borgnet (1819-1901) qui dirigea la société Espérance -Longdoz de 1863 à 1886. C'est sous sa direction que l'entreprise se dota d'unités de laminage et qu'elle s'installa dans l'ancienne ferblanterie Dothée au quartier du Longdoz à Liège. En 1877, elle prit le nom de SA Métallurgique d'Espérance-Longdoz.

En 1881, Paul Borgnet (1863-1944), alors âgé de 18 ans, installe un atelier de galvanisation de tôles au trempé dans l'ancienne usine Dothée, à l'endroit même où se trouve aujourd'hui la « forge à la wallonne » du musée. En 1905, il acquiert 16 hectares de terrains à Flémalle-Haute afin de construire une nouvelle usine. En 1911, l'entreprise devient Phénix Works, par la fusion de la société de Paul Borgnet avec la Société des Usines du Phénix à Roux. A partir de 1916, elle fabrique aussi des articles de ménage galvanisés. En 1925, Paul Borgnet s'équipe de son premier laminoir à chaud à tôles fines et, à partir de 1935, il se lance dans la production de fer-blanc, par étamage au trempé. Son gendre René Palmers (1906-1999) lui succède et développe l'entreprise à Flémalle puis à Ivroz-Ramet, l'équipant de laminage à froid (1950), de nouvelles lignes de galvanisation, de laminage de l'aluminium (1961), de recouvrement de plastique (le fameux skinplate, dès 1954) et de peinture (depuis 1966). Passée sous le contrôle de Cockerill en 1970, l'entreprise est absorbée en 1989.

Bas-relief de Paul Borgnet et plaque d'hommage gravée.

Le bas-relief représentant Paul Borgnet est l'œuvre du médailleur belge Gustave Fischweiler (1911-1990). Une plaque gravée l'accompagnait dans le hall d'accueil de l'ancien bâtiment de direction de Phénix Works à Flémalle, aujourd'hui démoli, où l'équipe de la Maison de la Métallurgie et de l'Industrie de Liège les a récupérés en 2009. Elle porte un hommage des ouvriers, signé par Joseph Léonard et daté du 12 novembre 1952. Le texte en wallon est adressé à « Moncheu Paul ». En voici la traduction :

Monsieur Paul
*Rassemblés devant votre portrait
nous revivons les belles années
à vos côtés, trop vite révolues
et dont le souvenir nous serre la gorge.
Nous revoyons notre bon directeur
qui, au cours de sa longue existence,
avec courage, avec grande science,
a dirigé l'usine avec bonheur.
Nous n'oublierons pas l'homme de bien
toujours d'accord de faire l'aumône
de sa bourse aussi bien que de ses peines
pour que chacun mange à sa faim.
Monsieur Paul, nous sommes fiers de vous,
nous essayerons de suivre vos exemples
car des hommes de cœur de votre trempe,
il y en a fort peu sous le soleil.
Au nom de tous vos serviteurs
12-11-52 Jos.Léonard.*



A l'occasion de la journée des Amis, nous avons installé ces deux éléments dans la salle de la sidérurgie, où Monsieur Guy Palmers, petit-fils de Paul Borgnet, les a retrouvés avec émotion.