

ASSOCIATION MEGE  
4bis, rue Coustou  
75018 PARIS

tél. : 01 42 51 92 67  
mail : info@mege-paris.org

DOCUMENT A CONSERVER

## Meilleurs voeux pour 2013

### LA VIE DE L'ASSOCIATION

#### Détendeur régulateur de réseau gaz

Une nouvelle belle pièce a rejoint les collections de MEGE, un détendeur-régulateur en coupe pédagogique, don de André Froment que nous remercions vivement.

(voir article sur "la bête" page suivante)

#### Les visites du dernier trimestre 2012

Comme le dit notre président dans son édito, le rythme des accueils de groupes n'a pas faibli au dernier trimestre, avec toujours un très fort taux de satisfaction des visiteurs, en partie grâce à la richesse de nos collections et en partie grâce à la motivation et la qualité «pro» de leurs guides MEGE :

- **Les BRIPS le 21 novembre.** Les agents de l'ingénierie Postes THT/HTA de toute l'Île de France sont venus nous rendre visite (à près de 40 !) lors de leur rencontre annuelle. Voir photo ci-dessous.

- **Comité du Tourisme 93 le 12 décembre.** Nous poursuivons notre collaboration «historique» avec les offices de tourisme de Seine St Denis et de St Ouen.

- **Association AVH le 19 décembre.** La deuxième visite de cette association d'aveugles et mal voyants qui visitent «avec les mains» et avec les commentaires de leurs accompagnateurs.

- **Le Médiateur National de l'Energie le 20 décembre.** Ce service officiel national avait choisi de nous rendre visite (encore environ 40 personnes !) pour leur journée annuelle d'échange.

*Jacques Ledoux*



Visite des BRIPS (Bureau Régional d'Ingénierie Postes Sources).

### Editorial

Pour 2013 je m'associe aux voeux de MEGE pour vous souhaiter à tous une bonne et heureuse année: santé, bonheur et joie, pour vous-mêmes et vos proches.

2012 aura été l'année DOUDEAUVILLE : déménagement réussi, aménagement également réussi. Ceci grâce à vous, sachant que le bénévolat n'est pas toujours chose facile, un grand merci à tous, sans oublier ceux qui nous ont soutenu dans notre action.

Les 20 ans de MEGE, comme il se doit, ont été fêtés avec une présentation de ce nouveau "conservatoire".

Dores et déjà en 2012 nous avons battu le record des visites, refusant même du monde pour les journées du Patrimoine... si cela continue il nous faudra "embaucher", je veux dire recruter des "jeunes retraités".

Encore merci et bonne année à tous.

*Gérard Dagnicourt*



L'équipe des «actifs habituels» de MEGE pose pour vous présenter leurs voeux.

*NDLR : Pour 2014, l'éventualité d'une version sans vêtements (de travail et autres) est en débat, mais rencontre de sérieuses réticences !*

**MÉMOIRE DE L'ÉCLAIRAGE PUBLIC:**

*Les débuts de l'éclairage public électrique à Paris.* (Extrait du livre 'A travers l'Electricité' de Georges Dary - paru en 1906)

*Suite de l'article de InfoMege 17, consacré aux lampes à arc.*

Quant aux lampes à incandescence, groupées en lustres, en appliques, séparées ou réunies, elles éclairent et ornent l'intérieur des théâtres, des cafés, des restaurants, des magasins, et enfin des demeures particulières ; elles font chatoyer les étoffes, briller les bijoux de nouveaux feux, ressortir l'effet des bronzes et des dorures, et leur lumière n'altère aucune des nuances les plus délicates. Piquées au hasard de la fantaisie sur les bandes de fils souples imaginés par MM. Paz et Silva, elles se prêtent à tous les motifs de décoration possible. Les parisiens peuvent en juger chaque année à l'exposition de l'Automobile-Club de France, au Grand Palais des Champs-Élysées. L'aspect féerique de la grande nef et l'illumination artistique des stands ont atteint, avec ce procédé, un degré de perfection auquel ne pouvaient pas prétendre les lourdes rampes à gaz et les anciens lampions grasseux. Les perles lumineuses Weissmann ajoutent encore à cette splendeur par leurs girandoles lumineuses composées d'ampoules sphériques incandescentes sans conducteurs apparents. Attachées les unes aux autres par de fins crochets, comme les grains d'un chapelet, les perles Weissmann composent ainsi des guirlandes de feu, qui sont d'une suprême élégance dans une salle d'exposition ou dans un salon particulier.

Toutes ces fantaisies sont permises avec ces petites lampes si commodes, et avec quelques accumulateurs facilement transportables, on peut même se donner le luxe d'une voiture brillamment illuminée intérieurement et extérieurement : rien de plus facile encore

que d'en orner la têtère des chevaux et les cocardes du cocher et du valet de pied !!

Les grands espaces eux même ne lui sont pas interdits et sa lumière, brillante et douce à la fois, illumine d'une manière fantastique les lacs glacés qui sont pendant l'hiver le rendez-vous des amateurs de patinage. Grâce à elle, les patineurs ne craignent plus l'obscurité et peuvent prolonger le soir leur sport favori.

Maintenant commence à se réaliser, pour certains quartiers, le progrès qui semblait un conte de fée il y a quinze ans à peine. Des stations centrales répandent dans Paris l'électricité à flots ; remplaçant avantageusement les tuyaux, les conduites de gaz, des fils parcourent les rues et font circuler de toutes parts le courant que chacun peut introduire chez soi ; il n'y a plus qu'à faire un geste pour que nos appartements s'illuminent instantanément ici, là, à notre volonté. Tous ces avantages, on le pense bien, ne sont pas restés le privilège de Paris ; bien au contraire, avant que notre capitale eût rappelé l'électricité exilée des ses murs, une foule de villes, en France ou à l'étranger, de villages ignorés dans les montagnes, avaient su utiliser leurs cours d'eau pour se donner le luxe d'un éclairage que la Ville-Lumière même n'avait pu s'offrir. Aujourd'hui toutes les villes, grandes ou petites, étincellent et rivalisent de clarté.

*Georges Dary*

**MÉMOIRE DU GAZ: Un détendeur régulateur de réseau gaz.**

La coupe de ce détendeur a été réalisée en 1989 par André Froment, un ancien de l'école de métiers GDF de St Etienne de Montluc.

Ce détendeur alimenté en 16 bars, pouvait desservir environ 2000 clients sous une pression réglable de 2 bars à 20 millibars.

Son rôle est de réguler et de contrôler les pressions dans les réseaux de distribution de gaz naturel

On peut remarquer la compacité par rapport à l'équivalent électrique qui nécessiterait plusieurs transformateurs dans des postes de quartier.

Pour les spécialistes, l'appareil est un Schlumberger REDUXI 6100 DN 80, et les différentes zones de la découpe sont peintes selon leurs fonctions (couleurs difficiles à distinguer ici ... une visite s'impose !) :

Rouge : pression Amont

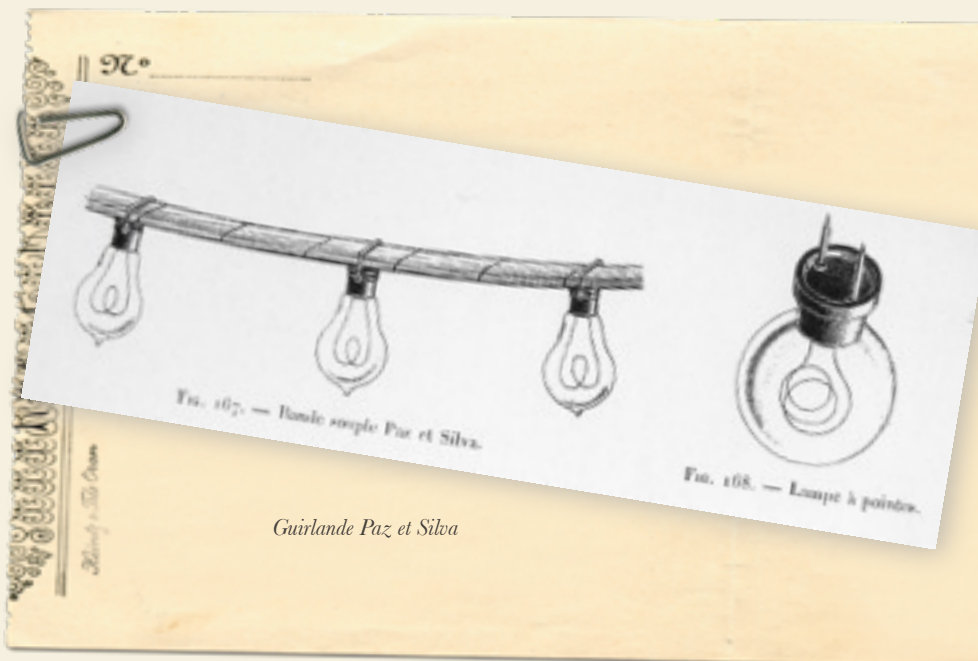
Bleu : pression aval

Orange : le Pilote

Vert : circuit d'asservissement



*Détendeur-Régulateur gaz*



*Guirlande Paz et Silva*

