

C'est à la Une !

P

leumeur-Bodou, 12 juillet 2012

50 ans déjà !

C'est le 11 juillet 1962 qu'a eu lieu la première retransmission télévisée intercontinentale par satellite, entre les États-Unis et la France, plus précisément entre Andover, dans l'État du Maine, et Pleumeur-Bodou, en Bretagne.

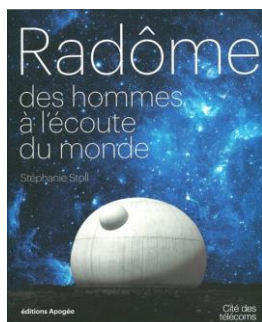
Aventure sans précédent en matière de chantiers, de coordinations et de mises au point technologiques. C'est l'aboutissement à la fois d'une volonté politique de rapprochement de la France et des États-Unis face au bloc soviétique pour la course à l'espace et la maîtrise des technologies, d'un grand défi technologique en matière de télécommunications ainsi que la réalisation d'un énorme chantier, en pleine lande bretonne en un temps record de 9 mois seulement ! L'exploitation de l'antenne s'arrête en 1985, et Louis Mexandeau, ministre des PTT, décide de la conservation du Radôme et de la création d'un musée des télécommunications qui n'ouvrira ses portes qu'en 1991. Après le classement du Radôme de l'antenne PB1 de Pleumeur-Bodou dans l'inventaire des Monuments historiques techniques en 2000, il était bien normal de rappeler son histoire à l'occasion du cinquantenaire de la première transmission télévisée du 11 juillet 1962.

C'est en présence du consul des États-Unis sous le Radôme breton que s'est établie une liaison par satellite avec le musée de l'Espace à Washington. Après une introduction de Jean-Pierre Roche, directeur de la Cité des télécoms, les échanges, animés par un journaliste sur chaque site, ont vu les prises de parole côté français de Christine Albanel, ancienne ministre de la Culture et de la Communication, directeur exécutif d'Orange et présidente de la fondation de la Cité des télécoms, d'Isabelle Krull, responsable de la Communication de la Cité des télécoms, de Robert Tate, consul des États-Unis et de Christian Marquet, représentant le Conseil régional de Bretagne.

Et côté américain, du directeur du musée de l'Air et de l'Espace à Washington, de François Delattre, ambassadeur de France aux États-Unis, du représentant du gouverneur de l'État du Maine et d'une une vidéo à l'adresse de l'ensemble des participants de la part d'un sénateur des USA.

La manifestation commémorant la coopération internationale et l'exploit technologique en anglais, dure près de 40 min et s'achève avec une interprétation de *Summertime* par l'ensemble Matheus, qui nous gratifie ensuite d'un concert réservé aux invités Bretagne. La soirée se termine par un moment convivial d'échange autour d'un buffet. Rendez-vous dans 50 ans pour le centenaire !

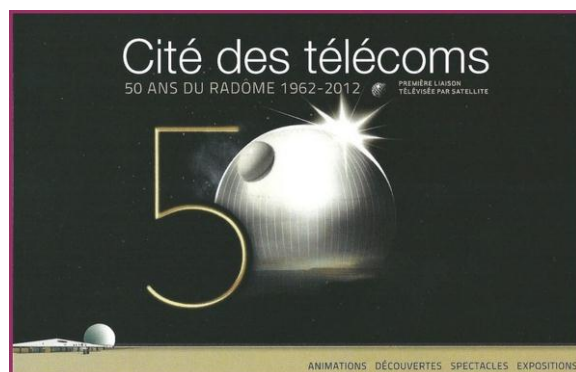
► Marc Nunge • Vice-président de la FNARH



Pour marquer le cinquantenaire, un livre a été édité aux éditions Apogée. *Radôme, des hommes à l'écoute du monde* de Stéphanie Stoll, retrace l'aventure de la réalisation des sites de Pleumeur-Bodou et d'Andover, et illustre les activités culturelles de la Cité des télécoms. Cet ouvrage est en vente au prix de 22 € à la boutique de la Cité des télécoms, que j'encourage chacun à visiter au moins une fois.

► C'est en 2006 que la Cité des télécoms devient une Fondation qui s'appuie sur les visites du Radôme, mais crée régulièrement l'évènement avec de nouvelles expositions alliant l'histoire et les technologies actuelles, voire du futur.

Contact : Cité des télécoms • Parc du Radôme • 22560 Pleumeur-Bodou • **Tél.** : 02 96 46 63 80 • **Courriel** : cite-telecoms.com • **Site** : www.cite-telecoms.com •



Ph. M. Nunge
Jean-Pierre Roche

La vie de la Fédération

▪ Notre webmestre passe la main...

« L'aventure a commencé au 12^e colloque de la FNARH, à Orléans, le 5 juin 1999, et vient de se terminer le 4 juillet 2012. Après 14 ans, j'espère, de bons et loyaux services au service de la FNARH, ma fédération, je quitte mon poste de webmestre du site Internet. Il y aurait beaucoup à raconter et cela fera, peut-être un jour, l'objet d'une communication, sait-on jamais !

Je voudrais profiter de l'occasion pour remercier toutes celles et ceux qui m'ont aidé, soutenu dans cette entreprise, envoyé des documents, des petits mots ou des clins d'œil, tous ces petits bonheurs qui font qu'on puisse continuer, mois après mois, pendant plus d'une décennie, à élaborer, à créer, à mettre en ligne du langage informatique bizarroïde, des pages toutes faites ou des images parfois ésotériques...

Il était temps de tourner la page en laissant mes clefs – symboliquement – à Stéphanie Viel qui me succède. Elle s'est préparée à la tâche depuis quelques mois, et je suis sûr qu'elle trouvera l'énergie qui commence à me faire défaut pour renouveler, compléter, faire évoluer ce site dont je suis, tout de même, quelque peu fier...

Bonne promenade et bonnes recherches sur Internet ! »

► Jean-Claude Bastian

La vie des associations

▪ Musée des Télécommunications et de la Radio, ATRL

Exposition : « Des fibres et des hommes »

> Du 16 au 18 novembre 2012

Depuis la découverte du téléphone, en 1876, les fils ont relié les hommes : cordons de téléphone, dicordes des standards manuels, câbles reliant les centraux téléphoniques entre eux, etc. Au travers d'une série d'objets, de photos, et de documents, venez découvrir une partie de l'histoire des télécommunications : « Demoiselles » du téléphone devant leur standard, téléphones anciens, câbles en cuivre, fibres optiques...

Seront également présentés les outils utilisés par les hommes et les femmes qui ont construit les réseaux des télécommunications. Pour compléter cette originale rétrospective, une exposition intitulée « De fils en fibres », sous forme de panneaux explicatifs, viendra guider votre visite. Exposition libre et gratuite, animée et commentée par les bénévoles du musée.

► **Contact** : Léon Tirlemont, président • Musée des Télécommunications et de la Radio, ATRL • Espace Saint-Joseph • 25 rue Raymond Derain • 59700 Marcq-en-Barœul • **Tél.** : 03 20 72 30 28 • **Courriel** : musee.telecom.5962@wanadoo.fr • **Site** : www.museetelecom5962.fr •



▪ Les Amis de l'histoire des PTT en Haute-Loire

Fête du Timbre 2012 : « Le feu »

> 13 et 14 octobre 2012

La Fête du Timbre 2012 aura lieu les 13 et 14 octobre prochains dans 118 villes de France. La thématique de cette année est « Le feu ». Depuis 2010, Phil@poste décline dans ce sens les quatre éléments symboliques : l'eau (2010), la terre (2011), le feu (2012) et, à venir, l'air (2013). Pour cet événement, les associations philatéliques locales mobilisées seront accompagnées par les collectivités territoriales, la Fédération française des associations philatéliques (FFAP), le soutien de l'ADphile (Association pour le Développement de la philatélie) et le concours de La Poste.

Présents depuis 1996 à la *Journée du Timbre*, Les Amis de l'histoire des PTT en Haute-Loire participeront activement à cette nouvelle fête nationale, devenue *Fête du Timbre* en 2000.

Plusieurs panneaux sur l'histoire des PTT seront présentés sous le titre « Les PTT sous le feu ! ». Des photos inédites y seront pour la première fois dévoilées aux visiteurs. Accès libre et gratuit à la Commanderie Saint-Jean, au Puy-en-Velay.

► **Contact** : Alain Gibert, président • Les Amis de l'histoire des PTT en Haute-Loire • DD La Poste • CS 40312 • 43011 Le Puy-en-Velay • **Tél.** : 04 71 07 52 08 • **Courriel** : alain.gibert@laposte.fr •



© ADphile, DR
Affiche officielle de la Fête du Timbre 2012

■ 5^e Journée nationale Télégraphie Chappe *Journée portes ouvertes*

> 3 juin 2012

► **Tour Chappe de Saint-André, poste du Plan de l'Ours**
(ligne Paris – Turin, 1806-1814)

« Ce dimanche 3 juin, malgré une fin d'après-midi pluvieuse, ce ne sont pas moins de 70 personnes qui sont venues découvrir le poste télégraphique Chappe du Plan de l'Ours. Guidé par les bénévoles de l'association Moulins et Patrimoine de Saint-André, plusieurs démonstrations de fonctionnement ont permis à chacun de s'initier aux techniques de codage. Le Comité de jumelage Modane-Bardonecchia faisait cette année partie des visiteurs. Une délégation italienne, forte d'une vingtaine de membres, a été très intéressée par la visite, si l'on en juge par les nombreuses questions posées, lui permettant ainsi une avancée sur la situation et le devenir de leur propre site italien au-delà du Montcenis ».

► Dominique Bénard

► **Contact** : François Charpin, délégué Chappe à l'association Moulins et Patrimoine • **Tél.** : 04 79 05 27 58 • **Courriel** : fcharpin@wanadoo.fr • **Site** : www.moulin-sf-andre-assoc.com •



Nos partenaires

■ L'Adresse Musée de La Poste *Recherches d'objets à identifier*

L'Adresse Musée de La Poste possède des dizaines de milliers d'objets dans ses collections, mais il en possède quelques-uns dont on ne sait rien ou pas grand-chose. En collaboration avec la Société des Amis du Musée (SAMP) – adhérent FNARH – il a été décidé de lancer un appel à tous, en particulier aux membres de la Fédération, pour recueillir le maximum d'informations sur ces objets.

Le lecteur trouvera le premier « objet » ci-dessus, ainsi que les questions qui se posent. La Poste a acheté, en 1985, une dizaine de voiturettes *Ligier* sans permis, à motorisation diesel (330D), déchargement latéral, dont la dernière affectation était Montpellier. On connaît l'existence d'une version fourgon testée dans le 11^e arrondissement et en particulier à la RP de Paris.

Les questions concernant ces véhicules sont très nombreuses et le Musée aimerait connaître les caractéristiques de chacun, les endroits où ses véhicules ont été utilisés, ce qu'ils sont devenus par la suite. Tous les renseignements ou/et les anecdotes, même considérés comme insignifiants, sont les bienvenus. Il suffit de les faire remonter à la FNARH qui reliera, ou en courriel à jcbfnarh@wanadoo.fr. Il sera fait état de toutes les réponses reçues dans différentes publications fédérales ou des associations.



Voiturette JS 10 (inv. 2009.90.1)
en livraison d'origine, du Musée



© Coll. L'Adresse Musée de La Poste
Paris/La Poste

■ Comité pour l'Histoire de La Poste (CHP)

Les Cafés de l'Histoire

> 31 mai 2012, Paris

« Nicolas Verdier, chargé de recherche au CNRS, avec sa simplicité, son éloquence, nous a évoqué, dans sa communication « Du territoire à la société : Alexandre Glais-Bizoin, défenseur du tarif postal uniforme », le trafic postal, ses tarifs, ses heures de gloire et les moins glorieuses depuis trois siècles [...]. Il a rappelé le travail persévérant de ce Breton sympathique, Alexandre Glais-Bizoin, le défenseur du tarif postal uniforme. L'auteur a d'ailleurs écrit l'histoire de cet homme hors du commun né en 1800, élu député en 1830. L'ouvrage *Un député obstiné, Alexandre Glais-Bizoin (1800-1877)*, encore disponible au CHP, est passionnant à lire. [...] À la sortie du premier timbre postal en Angleterre, le *Penny black*, en 1839, Alexandre Glais-Bizoin insiste pour que la France face de même [...]. Il faudra attendre le 1^{er} janvier 1849, après de nombreuses tergiversations, pétitions, pour que la France émette son premier timbre : le *Cérès 20 centimes noir* [...].

Marie-Vic Ozouf-Marignier, directrice d'études à l'EHESS, présenta « Territoires et Poste en France ». Elle nous régala en retraçant les origines, les pérégrinations du découpage territoriaux et la Poste en France. Les découpages tenaient compte des implantations des diocèses, des baillages, des recettes des Finances, des subdélégations... et tout cela ne correspondait pas forcément aux implantations des Postes et des relais de la Poste aux chevaux ! [...]

► Jacqueline Clec'h

► **Contact** : Comité pour l'Histoire de La Poste • Siège du Groupe La Poste • CP F 502 • 44 boulevard de Vaugirard • 75015 Paris • **Tél.** : 01 55 44 01 51 • **Courriel** : josiane.foynat@laposte.fr • **Site** : www.laposte.fr/chp •

Édition

La grande aventure du Radôme de Pleumeur-Bodou De l'ambition nationale à la dimension internationale

Michel Guillou, préface de Pascal Griset

Ce livre est un extrait d'une thèse et le résultat de plus de sept ans de recherches dans de nombreux centres d'archives, et de recueil des témoignages des acteurs de l'époque. Il est le seul travail historique d'origine universitaire sur le début des télécommunications par satellites en France, et, en particulier, sur le Radôme de Pleumeur-Bodou en Bretagne.

Cette étude constitue une référence incontournable sur ces questions et apporte des informations inédites sur l'implantation de la première grande station spatiale française et son développement. Elle permettra la réception de la première transmission de télévision par satellite entre les États-Unis et l'Europe, en juillet 1962, avec le satellite *Telstar*.

Au cœur du dispositif des communications internationales de la France, le nom de Pleumeur-Bodou est mondialement connu. Malheureusement, la fermeture de la station en 2003 mettra fin à plus de cinquante ans d'une extraordinaire aventure humaine et technique, sur ce site breton. Depuis 1985, date de l'arrêt de son exploitation, le Radôme est devenu un musée aujourd'hui Cité des télécoms. Classé Monument historique en 2000 et labellisé Patrimoine du 20^e siècle en 2004, cette immense boule blanche dans la campagne bretonne ne manque jamais de fasciner et d'inspirer le visiteur qui l'aborde.

À l'occasion de ce 50^e anniversaire, la Cité des télécoms accueille gratuitement, tout au long de l'année, les enfants qui viennent découvrir le site en famille.

► **Quelques chiffres...** **Le Radôme**, simple enveloppe de tissu en dacron de 2 mm d'épaisseur maintenue par pressurisation. Il a été conçu pour abriter l'immense antenne-cornet qu'il protège des intempéries. Hauteur : 50 m • Diamètre : 64 m • Surface : 9 000 m² • Contenance : 100 000 m³ • Pression intérieure de 4 millibars par vent faible à 12 millibars par vent violent • Poids : 27 tonnes • Capacité : pourrait contenir l'Arc de Triomphe ! **L'antenne-cornet** capable de pivoter sur elle-même à l'horizontale comme à la verticale, son réflecteur pavillon de 360 m² en forme de cornet lui a valu d'être surnommée « la grande oreille ». Hauteur : 34 m • Longueur : 54 m • Poids : 340 tonnes • Matériaux : alliage spécial magnésium et aluminium.

> Prix : 18 €, auto-édition, illustration en couleur, format 16 cm x 24 cm, 2012, 364 pages.

Contact : Courriel : michel.guillou.radome@orange.fr •



En bref...

■ **Jeux olympiques 2012 : de l'or pour... les boîtes aux lettres anglaises !** *Des boîtes aux lettres pour les athlètes médaillés*

> Du 16 au 18 novembre 2012

La Poste britannique a voulu participer à la fête olympique d'une façon originale. La Royal Mail a annoncé aux débuts des Jeux, qu'elle repeindrait une boîte aux lettres en or à chaque fois qu'un athlète britannique remporterait un titre aux Jeux olympiques ou paralympiques.

Le choix de la boîte aux lettres repeinte a donc été effectué en fonction du lieu de naissance de l'athlète. Cette opération « JO » n'est pas si anodine qu'il n'y paraît. Il s'agit du premier changement de couleur des boîtes aux lettres du pays depuis leur passage du vert à l'écarlate, en 1874, sous le règne de la reine Victoria (source : lepetitjournal.com).



Source photo : dailymail.co.uk

Dates à retenir

■ **13-14 octobre** : Fête du Timbre : « Le feu » ■ **18-21 octobre** : 15^e édition des RDV de l'histoire à Blois : « Les paysans » ■ **21 octobre** : Marcophilex 10^e édition, Épernay (Marne) ■

FNARH
Fédération Nationale des Associations de personnel
de La Poste et de France Télécom pour la Recherche Historique
19 rue Émile Bertin • 54000 Nancy
Tél. : 03 83 27 68 00 • Fax : 03 83 90 20 88
Courriel : fnarh@wanadoo.fr • Site : www.fnarh.com
n°ISSN : 1294-3266 • n°Dépôt Légal : 1362
Directeur de la publication • **Marc Nunge**
Rédacteur en chef • **Alain Gibert**