



# SOCIÉTÉ ASTRONOMIQUE DE FRANCE

3, RUE BEETHOVEN - 75016 PARIS - TÉL. 01 42 24 13 74  
FAX. : 01 42 30 75 47 - Inscrit 3612 Minicom

## COMMISSION DES CADRANS SOLAIRES

### Compte-rendu de la réunion du samedi 9 mai 1998

La séance est ouverte à 10 h 05 m par Denis Savoie, qui demande à chaque personne présente de se nommer en un tour de table. Les nouveaux venus se présentent ensuite de façon plus détaillée :

M. Pierre Méchain, officier de la marine en retraite, a réalisé plusieurs cadrans solaires gravés sur pierre.

M. François Sellier, adhérent à la SAF depuis quatre ans.

M. Olivier Escuder, ayant presque l'âge de la Commission (né en 1972). Il s'intéresse aux devises et à leur philosophie.

Après avoir rappelé la promenade gnomonique dans la Sarthe, sous la houlette de M. Deciron, en 1996, Denis Savoie annonce que la Commission se réunira désormais deux fois par an. Il fait part également d'un colloque international de gnomonique qui se tiendra à Gand (Belgique) le 20 juin. Dans un jardin public de la ville ont été construits plusieurs cadrans solaires choisis par un jury local après un appel d'offre international. M. Ansel, qui a reçu un prix en Italie au concours de Brescia, a construit un cadran en forme de livre ouvert, avec dessin des constellations.

Denis Savoie fait circuler une brochure disponible au Syndicat d'Initiative de Monaco sur les cadrans de la Principauté. Il annonce que le cadran de l'Observatoire de Juvisy, restauré en 1972 par Robert Sagot mais rapidement tombé en décrépitude, est en cours de réfection.

Parmi les projets étudiés par la Mission An 2000 de la Mairie de Paris, celui présenté par la SAF a été retenu officiellement. Il consiste à transformer la Place de la Concorde en un immense cadran solaire utilisant l'obélisque comme style droit.

Mme Gotteland et M. Tailliez annoncent l'existence d'une méridienne horizontale sur le dallage du Centre Commercial souterrain du Carrousel du Louvre. L'oeilleton est un trou circulaire dans une plaque noire triangulaire posée sur un carreau de la pyramide inversée. M. De Divonne, qui a participé à la mesure de cette méridienne (fabriquée par la société Abracadabra) signale que la tache lumineuse est peu visible sur le dallage clair.

Nicole Marquet présente deux publicités où figurent des cadrans solaires : l'une pour Taitunger dont une bouteille sert de gnomon à un cadran horizontal, l'autre pour Cuir Center où un cadran solaire est accroché à un mur au-dessus du canapé.

Denis Savoie annonce que le numéro de l'*Astronomie* de février 1998 comporte trois articles sur les cadrans solaires : un article de M. Cornec sur les résultats du fichage informatique, un article de M. Valdès sur les cadrans canoniaux, et un article de D. Savoie sur le cadran solaire de la colonne de Catherine de Médicis aux Halles.

#### 1 – Groupe de travail pour la réalisation d'un nouveau "Boursier"

Il s'agit d'exploiter notre fichier informatique et de publier un ouvrage sur les devises de cadrans solaires. M. Bacchus a recensé 2094 cadrans avec devise, dont 18 % ont une devise en français, 34 % en latin, 5 % en langue régionale, 1,4 % en une autre langue (grec, sanscrit, ...), 43 % non précisé. Le groupe de travail, sous la responsabilité de M. Fort, comprend M. Grégori, Mlle Marquet, MM. Escuder, Perroud, Méchain. Mme Gotteland fournit la liste des devises des cadrans de Paris; M. Gagnaire a envoyé les devises de son fichier sur les cadrans de Savoie et M. Cornec celles des cadrans de Bretagne. M. Fort donne une estimation de 2000 mots clés pour les devises du Boursier, selon l'extraction faite par Robert Sagot et retranscrite dans les pages jaunes. Les

questions de classement, de diffusion, etc, seront étudiées en réunion de groupe de travail, puis présentées lors de la réunion plénière de la Commission.

## 2 – Groupe de travail sur le site Internet

Denis Savoie précise que le site Internet de la SAF (<http://www.iap.fr/saf/>) est hébergé sur le site de l'Institut d'Astrophysique, et que le remplissage des pages se fait à l'Observatoire de Meudon. Il fait circuler le descriptif du site de la British Sundial Society et de la Commission des cadrans solaires du Québec. Après consultation des participants, les informations suivantes seront mises sur le site de la Commission des cadrans solaires :

- liste des ouvrages de gnomonique en consultation à la bibliothèque
- liste des articles de gnomonique parus dans *Observations & Travaux* et dans *l'Astronomie*
- ouvrages, catalogues en vente au siège
- carte de France avec répartition des cadrans solaires
- compte-rendu des réunions de la Commission

Bien entendu, d'autres informations viendront compléter le site progressivement.

## 3 – Equipe de rédaction d'une publication périodique de la Commission

Denis Savoie estime que la revue *Observations & Travaux* ne remplit plus son rôle; la plupart des associations de gnomonique ont leur propre périodique. Mais la Commission des cadrans solaires, contrairement aux autres associations, n'est qu'une commission parmi d'autres au sein de la SAF. Une discussion s'engage sur les rubriques à développer (théorie, technique/pratique, histoire, étude de cadrans, vie de la Commission, actualité, répertoire de gnomonistes, forum, etc). Un comité de rédaction est mis en place sous la responsabilité de J.-M. Faidit, comprenant MM. Escuder, Vialle, Mme Gotteland. Le titre de la publication serait "Cadrans solaires", avec en sous titre "Bulletin de la Commission des cadrans solaires de la SAF". La périodicité serait semestrielle.

[NDLR]

Depuis cette réunion, la direction de la Société, sensible à nos préoccupations, suggère de redéfinir *Observations & Travaux*. Un volume par an serait consacré entièrement à la Commission des cadrans solaires. A ce jour, rien n'est encore défini de façon précise.

## 4 – Cours de gnomonique

Denis Savoie suggère une série de cours de gnomonique destinés aux amateurs de cadrans (cours d'astronomie et de gnomonique théorique). Une collaboration avec le Palais de la découverte est envisagée pour la rentrée 1998.

La séance se termine à 17 h.

Prochaine réunion : **samedi 17 octobre 1998** avec promenade gnomonique le 18 sur les nouveaux cadrans de Paris.