

Janvier 2017

Société Astronomique de France

COMMISSION DES CADRANS SOLAIRES

<http://www.commission-cadrans-solaires.fr/>

par le site de la SAF : <http://saf-astronomie.fr> > commission des cadrans solaires > "site officielle"

Lettre N° 3

C'est en vous souhaitant une très bonne et heureuse année que nous débuterons cette troisième lettre. Que celle-ci vous apporte joie et satisfaction dans vos familles et dans la passion qui nous anime.

Connaissances, découvertes, réalisations de cadrans solaires, d'astrolabes ou nocturlabes, que notre Commission puisse vous apporter des moments de plaisir et de partage. Celle-ci trouve son fondement dans les informations, les publications, les études et les découvertes que vous nous transmettez généreusement. Souhaitons que 2017 soit riche de tout cela et par avance un grand merci à tous.

Cette lettre, comme les précédentes est un des moyens de partager entre nous la vie et les activités de notre Commission. Elle rappellera les activités et la mise à disposition de documents. Elle vous offre les éphémérides de l'année 2017 et brosse les prochains événements.

Bonne année et toujours à votre disposition

Philippe Sauvageot

Président de la CCS

Vœux auxquels s'associent les nombreux sociétaires qui donnent de leur temps et de leur énergie à notre Commission.

Quelques chiffres :

- A fin décembre 2016, la Commission regroupe 300 membres (90 % informatisés). N'oubliez pas de renouveler votre adhésion. Sans réponse après la relance d'appel à cotisation effectuée par la SAF vous risquez d'être définitivement rayés des listes de la Société, donc de notre commission.

A noter que sur le bulletin de renouvellement de votre cotisation il est possible maintenant de s'abonner à notre revue *Cadran Info* (téléchargement ou envoi CD).

- La réunion annuelle au Mans avec visite du Perche les 29, 30 avril et 1er mai 2016 a regroupé plus d'une cinquantaine de personnes (54 pour être exact). Celle de Chaville des 1er et 2

octobre derniers, avec sa visite astronomique du XXe arrondissement de Paris, une cinquantaine de participants également.

- La revue *Cadran Info* a été diffusée à 100 exemplaires pour le numéro 33 du mois de mai et 105 pour le numéro 34 d'octobre (dont 50 inventaires). Outre les tirages papier et les téléchargements (ces derniers en progression), ce sont 300 CD/DVD qui ont été gravés.

Cadran Info est adressé à 15 sociétés gnomoniques répartis dans 13 pays.

- Un *Cadran Info* Hors Série a été proposé gratuitement en téléchargement. Plus de 220 téléchargements ont été effectués dont une centaine par des personnes n'appartenant pas à notre Commission.

La variété, la qualité et l'originalité des articles de cette revue en font un document d'exception que chaque membre devrait commander (liste des articles sur demande).

- Il a été diffusé près de 140 « info-mail-gnomoniques » durant l'année 2016.

Les offres de notre Commission :

- La disponibilité de membres experts pour répondre à vos questions.

- La revue *Cadran Info* (mai et octobre) sous forme papier ou numérique (CD ou téléchargement) avec annexes en bonus.

- Les inventaires France et étranger des instruments de mesure du temps : cadrans solaires, astrolabes, nocturlabes. Le bilan et les statistiques de l'inventaire des cadrans solaires 2016 seront publiés prochainement par Serge Grégori.

- Des "info-mails-gnomoniques" pour informer et échanger. Initialisation d'info-mails titrés : E-Q-R (Question-Réponse-Echanges) dans le cadre d'un renforcement du relationnel entre les membres.

- Un site WEB, avec :

° une partie réservée aux membres pour téléchargement des documents gnomoniques et le trombinoscope mis à jour début décembre.

° un nouvel onglet « outils » comprenant à ce jour : "Rechercher ouvrages anciens et récents" ; "Traduire les termes gnomoniques" à l'aide d'un glossaire anglais, allemand, catalan, espagnol, français, italien, néerlandais ; "Comprendre les cadrans solaires par des animations vidéos" ; "Comprendre les cadrans solaires et les réaliser avec des logiciels" ; "Divers outils" comme les éphémérides 2017, l'application TpSol donnant directement l'équation du temps, l'heure vraie/l'heure civil, l'azimut du Soleil....

Un menu "Réaliser des cadrans solaires avec des outils et des méthodes précises" va être créé sous quelques semaines. Il donnera accès aux éléments nécessaire à la création de son cadran. Le principe sera ensuite étendu aux astrolabes et nocturlabes

Merci à tous ceux qui ont participé à cette première formalisation. Merci pour vos critiques et suggestions.

- La création récente d'un tableur de recherche (sous Excel) de livres et d'articles gnomoniques ou associés. Il comporte actuellement 940 livres, 1100 articles, brochures ou feuillets, 260 articles gnomoniques parus dans la revue "L'Astronomie", 65 Guide-catalogue-Bulletin et 40 articles gnomoniques parus dans la revue "Observations et Travaux".

Les mises à jour et les compléments à cette "BiblioGnomo" se font au fur et à mesure grâce à nos recherches et aux transmissions que vous ferez. Un grand merci d'alimenter cette base.

- Rappelons que notre Commission repose sur ses membres ; il faut donc la faire connaître. Nous mettrons prochainement à votre disposition : une affichette, un "flyer", une introduction pour présentation vidéo de la Commission. Ceux qui le souhaitent pourront les utiliser lors d'une organisation ou participation à des réunions/animations.

- Suite au don de madame veuve Negrel ; trois affiches explicatives et trente sept photographies de cadrans encadrées, prises par notre ancien collègue, sont disponibles pour des expositions.

- Deux réunions annuelles, province en mai et banlieue parisienne en octobre avec leurs promenades "astro-gnomoniques" :

° La rencontre des 26, 27 et 28 mai de l'année 2017 dans la ville de Strasbourg. Des visites de l'Observatoire Astronomique de Strasbourg et des parties hautes de la cathédrale sont programmées. Cette cathédrale contient l'horloge astronomique la plus prestigieuse au monde et compte 14 cadrans solaires.

Le programme et l'inscription ont été diffusés par l'info-mail : "SAF-CCS Informations N° 125_2016". Réservez rapidement votre hébergement. Les responsables de cette rencontre sont Jean-François Gavotty, Pierre Julliot et Jean-Michel Poncelet.

° Maurice Kieffer, Francis Reymann, Francis Ziegeltrum proposent d'organiser, indépendamment de la réunion officielle de la Commission, un circuit "gnomonico-touristique" dans le Haut-Rhin les mardi 30 et mercredi 31 Mai 2017. Prendre contact directement avec Maurice (réf : info-mail SAF-CCS Informations N° 131_2016).

- La réunion annuelle à Chaville aura lieu les 14 et 15 octobre .

En annexe de cette lettre envoyée par mail :

Les éphémérides, calculées et formalisées par Pierre-Louis Cambefort, Elles donnent pour chaque jour de l'année 2017 à 12 TU : la déclinaison du soleil et l'équation du temps, les phases de la lune, et les entrées dans les différentes saisons.

En annexe de cette lettre envoyée par courrier :

Outre les éphémérides, sont joints : le programme et l'inscription à la réunion de Strasbourg ; la pré-inscription au "gnomonico-touristique".

Tout membre de bonne volonté et ayant un peu de temps de libre à consacrer à notre Commission est le bienvenu. Les relèves doivent être assurées.