



AstroSaône

Rapport moral et d'activités de l'exercice 2016

Le présent rapport moral est relatif à l'année calendaire 2016.

Missions

- AstroSaône - lors de sa réunion constitutive du 18 août 2011 s'est donnée pour objectif la promotion de l'astronomie dans le Mâconnais Val-de-Saône, la priorité étant donnée en toute circonstance à l'observation de la voûte céleste, en veillant à réduire au minimum les contraintes organisationnelles
- son action se décline auprès de quatre publics :
 - les initiés : AstroSaône leur donne l'occasion d'échanges et d'émulation sur les sujets pointus lors des séances d'observation
 - les débutants : AstroSaône leur fait profiter de l'expérience de ses membres en termes d'observation astronomique, mais aussi de matériel et de connaissance théoriques de l'astronomie
 - le grand public : AstroSaône participe à des événements en direction du grand public et se donne les moyens pédagogiques nécessaires pour populariser l'astronomie auprès de toutes les couches de la population
 - les scolaires : AstroSaône touche ce public à partir d'actions ponctuelles réalisées selon la disponibilité de ses membres – en collaboration avec des membres du corps enseignant demandeurs
- la sensibilisation des élus et décideurs au problème de la pollution lumineuse est également une des missions d'AstroSaône – qu'elle souhaite mettre en avant de façon diplomatique et mesurée

Valeurs

- AstroSaône est une Association sans but lucratif, qui - dans l'exercice de ses missions - entend se conformer aux valeurs de partage et de transmission désintéressés de connaissances, de moyens matériels, sans discrimination aucune, auprès d'un public intergénérationnel

Adhérents 2016

Quantitatif

- le nombre d'adhérents est passé de 32 avant l'AG2016 à 32 avant l'AG2017 ; il y a donc stabilité des effectifs, avec un turnover non négligeable – dû en majorité à la mobilité professionnelle

Qualitatif (dynamique)

- sur les **32 adhérents**, on note 7 femmes (22%); diversité sur le plan de l'âge (18-80), et de l'activité (6 retraités ; soit 19% de retraités)



- le pourcentage des propriétaires d'un instrument (75%) reste élevé – même si plusieurs nouveaux membres adhèrent précisément en vue du choix d'un premier instrument ; l'Association ne recherche pas particulièrement à acquérir du matériel en propre – compte tenu de la lourdeur de gestion, mais a été heureuse de recueillir le don d'un télescope et d'une lunette

Respect des obligations statutaires

- le règlement intérieur n'a pas été modifié en cours d'exercice ; la dernière version – disponible sur le site – reste celle du 1^{er} août 2013
- conformément aux statuts :
 - des réunions de Bureau ont été organisées et ont donné lieu à compte-rendu interne, les :
 - 23 février, 11 août, et 1^{er} décembre 2016
 - de nombreuses concertations entre les membres du Bureau ont également eu lieu par simple échange de mails ou contacts téléphoniques
 - l'Assemblée Générale Ordinaire de fin d'exercice a été convoquée et organisée dans les formes légales ; cette AG a été convoquée le 16/1/2017 – soit 12 mois après la précédente AG

Activités 2016

Observations astronomiques entre adhérents

- on a répertorié sur 12 mois environ **12 observations entres adhérents ayant donné lieu à compte-rendu d'observation astronomique CROA** – contre 22 sur 12 mois lors de l'exercice précédent ; la météo est en grande partie responsable de cette baisse du nombre des observations entre adhérents !!
- nos sites d'observation préférés dans la période :
 - surtout, **le Crot au Loup** près de Montagny sur Grosne ; l'ancienne propriétaire a passé la main à sa fille – avec laquelle nous avons pris contact et qui reste très favorable à nous permettre l'accès à son terrain
 - en deuxième position, **le Portail des Etoiles** à Serrières, chez l'ami d'un adhérent
 - enfin, et **le domicile d'un adhérent** – disposant d'un observatoire fixe
 - le site de la Bosse Burnay n'a pas été employé depuis 3 ans maintenant ; mais nous gardons un œil sur cette possibilité ; le raidillon d'accès est toujours moyennement carrossable



Actions grand public :

- **exposition de matériel d'astronomie au cinéma Marivaux, à l'occasion de la Séance Connaissances du Monde de Benoît Reeves, les 14 et 15 janvier 2016 :**
 - cette exposition nous a permis plusieurs contacts intéressants – avec des adhérents potentiels, dont certains ont rejoint nos rangs
- **Fête des Associations à Charnay, le 4 juin 2016 :**
 - cette action est d'un format bien plus réduit (un après-midi seulement) que les précédentes versions de ces rencontres des Associations charnaysiennes entre elles et avec leur public
 - l'espace alloué à chaque association était également bien moindre
 - nous avons eu plusieurs contacts intéressants, qui – néanmoins – n'ont pas été suivis d'effet ultérieurement
- **Nuit des Etoiles le 6 août 2016 à Cenves :**
 - cette année, la Nuit des Etoiles s'est déroulée par un temps très favorable
 - cette manifestation a été un succès – même si – vu l'affluence – deux ou trois télescopes supplémentaires n'auraient pas été de trop
- **Jour de la Nuit à Péronne le 8 octobre 2016 :**
 - les conditions météo n'ont pas été aussi favorables à Péronne
 - un défaut de publicité a conduit à une fréquentation trop faible, par rapport aux moyens cette fois déployés...

Compte tenu de la difficulté à offrir au public un minimum de contenu – lorsque la météo est défaillante à la date programmée pour un événement – nous avons décidé en 2015 de nous tenir prêt à proposer un exposé en remplacement partiel ou total de l'observation.

Nous avons donc poursuivi cette année la réalisation de modules pédagogiques à cette fin – qui ont pris corps mais restent encore à finaliser.

Sorties extérieures en 2016

- **conférence MUSE à Cluny, le 7 avril 2016 :**
 - 3 participants AstroSaône à cette présentation du spectrographe 3D MUSE
- **déplacement au 50^{ème} anniversaire de l'Association Astronomique de l'Ain à Bourg le 11 juin 2016:**
 - participation de 5 membres AstroSaône
- **Rencontres du Ciel et de l'Espace à Paris du 9 au 11 novembre 2016 : :**
 - 4 membres d'AstroSaône
- **conférence Hubert Reeves à Cluny le 30 novembre 2016:**
 - 3 membres AstroSaône
- **conférence Etienne Klein à Cluny le 7 décembre 2016 :**
 - 2 membres inscrits ; conférence finalement annulée



Interventions spécifiques en milieu scolaire et auprès des jeunes

AstroSaône est parfois sollicitée pour ce genre d'interventions, et donne alors suite en fonction des disponibilités de ses adhérents.

Après l'ajournement - pour des raisons indépendantes à AstroSaône - d'une intervention au lycée Saint Exupéry, une seule action a été menée cette année 2016.

- **observation avec le Centre Aéré de Matour au Crot au Loup, le 28 juillet 2016 :**
 - nous avons accueilli une vingtaine de jeunes ados du centre aéré de Matour pour une séance d'observation sur notre terrain habituel du Crot au Loup

Mise en commun d'expérience et de connaissances

Pour répondre aux attentes des adhérents qui souhaitent se familiariser davantage avec l'astronomie, les adhérents « initiés » ont intensifié le partage d'expérience et de connaissances, par divers moyens : à travers les contributions des adhérents sous forme d'articles publiés sur notre site, et aussi par des échanges ou exposés lors de nos réunions adhérents

- ateliers d'initiation pour les débutants :
 - thème récurrent : connaître les constellations du ciel de saison
- ateliers astro :
 - par exemple : astrophoto, matériels et accessoires ; choix d'un télescope ; matériel de l'astram ; filés d'étoiles et photo grand champ
- constitution en cours de **modules pédagogiques**, utilisables pour les événements 'grand public'

Accueil et conseil des débutants

Les conseils aux débutants ou entre initiés se font – tout au long de l'année, **soit sur les terrains d'observation** (échanges d'accessoires en particulier) soit au cours des réunions adhérents, **soit à l'occasion de relations interpersonnelles** entre adhérents.

Là aussi, on peut noter des thèmes récurrents :

- test et réglage de la collimation des optiques
- mise en station
- choix d'instruments

Réunions adhérents

Nous avons eu **huit réunions adhérents** et thématique soit environ une tous les mois – hors vacances

La commune de Charnay nous a maintenu un accès facile et gratuit aux salles de réunion des associations ; nous n'avons pas eu jusqu'à présent de problème de réservation en raison de la fréquentation des salles – le lundi étant favorable de ce point de vue.



Astrobistros

Faute de local adapté la fréquence des Astrobistros a été proche de zéro en 2016.

Un contact préliminaire a été pris avec la Maison de Bois – qui pourrait être une alternative à la salle de billard de Charnay.

Autres événements de la vie de l'Association

- convivialité :
 - l' 'astrogrill' – de l'année s'est achevé prématurément sous un déluge de grêle !!

Matériel de l'Association

A la création d'AstroSaône, il a été décidé que l'acquisition de moyens conséquents d'observation en propre n'était pas un objectif prioritaire de l'Association vu :

- les moyens financiers à mettre en œuvre – dépassant de loin les moyens d'une organisation qui souhaite maintenir une cotisation peu onéreuse
- l'organisation et les moyens à mettre en œuvre pour stocker le matériel, l'assurer, etc...

Nous avons néanmoins procédé cette année à des investissements en matériel pédagogique – utilisable lors de nos réunions en interne, ou pour des actions grand public :

- 3 nouveaux rollups thématiques
- une banderole AstroSaône
- un écran de grande dimension pour réunions publiques en intérieur ou extérieur
- une petite sono portative

Matériel des adhérents

AstroSaône :

- se réjouit de ce que ses adhérents mettent leurs instruments personnels à la disposition des autres adhérents ou du grand public – lors des manifestations qui lui sont dédiées
- se réjouit également de l'accroissement quantitatif et qualitatif du parc des instruments de ses adhérents

L'Association continuera – à favoriser le conseil et le partage d'expérience entre ses membres, pour les aider à choisir le meilleur matériel en adéquation avec leurs souhaits et leurs possibilités à un moment donné.



Communication : site Internet

Site Internet (public)

- vitesse de croisière atteinte ; bonne réactivité sur le site – qui apparaît « vivant »

Page Facebook AstroSaône (publique)

- accessible également par le site, et bonne activité

Mails / courrier (privé)

- la certitude de lecture et la rapidité en font un vecteur privilégié de la communication interne
- le problème est celui de « l’avalanche » de mails – à filtrer absolument à l’entrée et à classer dans un dossier de messagerie à part

Forum de discussion interne (privé)

- destiné à désengorger le trafic par mail, pour des thématiques n’ayant pas d’urgence particulière
- « délaissé » progressivement au profit des mails, sa réactivation – au moins pour certaines thématiques - fait l’objet de tentatives récurrentes... jusqu’ici infructueuses...

Envoi de SMS groupés

- le système d’alerte générale par SMS a été mis en place et donne toute satisfaction ; plusieurs membres du Bureau sont susceptibles de déclencher ces alertes

Numéro téléphonique AstroSaône

- un abonnement a été souscrit chez Free
- **le numéro d’AstroSaône est donc le : 07 68 32 88 80**
- les appels reçus sur ce téléphone sont automatiquement retransmis aux membres du bureau

Relations extérieures

- forums astro
 - AstroSurf, Webastro : des échanges impliquant à titre personnel des adhérents AstroSaône ont pu être menés sur ces forums
 - quelques adhérents d’AstroSaône ont ou développent des compétences en astrophotographie et publient leurs photos sur des forums
- ANPCEN (Association Nationale pour la Protection du Ciel et de l’Environnement Nocturne)
 - la sensibilisation aux méfaits de la pollution lumineuse est une des missions de notre Association
 - nous sommes restés attentifs aux communes participant au Concours des Villages
 - participation au Jour de la Nuit à Péronne le 8 octobre 2016



- Planétarium Bressan : association fondée par Yves Lhoumeau – membre fondateur et adhérent d’AstroSaône, avec laquelle nous avons des liens privilégiés
- observatoire de Montagnat : il s’agit de l’observatoire personnel du même Yves Lhoumeau, qui nous invite de temps à autre à des séances d’observation en ligne ! Nous pouvons ainsi lui demander de notre fauteuil de braquer son télescope – télécommandé de son bureau - sur tel objet du ciel profond : c’est l’astronomie confortable !!
- Villages en Vie : cette association culturelle très active sur plusieurs communes avoisinantes de nouveau apporté son aide logistique cette année pour l’organisation de la Nuits des Etoiles à Cenves
- Association Astronomique de l’Ain : participation à leur 50^{ème} anniversaire

Médias

- en 2016, nous avons relevé **6 articles de presse seulement consacrés** à AstroSaône et ses activités (JSL, Mâcon-Infos et bulletins municipaux) – contre 12 en 2015 – qui avait été une année exceptionnelle en raison de la couverture médiatique de la semaine de l’astronomie à Charnay

Conclusion

L’exercice 2016 de notre Association aura été marqué finalement par :

- notre intervention au Marivaux à l’occasion de la venue de Benoît Reeves
- une météo printanière désastreuse – pesant défavorablement sur le nombre de sorties d’observation
- des investissements intéressants pour mener à bien nos objectifs pédagogiques en interne et vers le grand public.

pour le Bureau sortant
le Président