Mai 2023 **BULLETIN MENSUEL** **ISSN 0999-9345**

SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE SCIENCES ET ARTS DE LA SARTHE

Fondée en 1761, reconnue d'utilité publique par décret du 24 octobre 1968
Adresse : Médiathèque Louis Aragon, 9 rue Julien Pesche-72039 Le Mans cedex 09
Courriel : sasaslemans@gmail.com ; Site internet : www.sciences-et-arts72.fr

VIE DE LA SOCIÉTÉ

Prochaine réunion :
Le Samedi 13 mai, sortie à Moitron puis Fresnay-sur-Sarthe.
Rendez-vous à 10 heures, à la commanderie des Templiers au lieu-dit Le Gué-Lian.

Nouvelle adhérente : Mme **Évelyne Mastounin**, retraitée, présentée par Michel Haguet

Merci de penser à régler votre cotisation 2023

Adhésion simple 30 €. Cotisation comprenant le volume annuel : 43 € (+ port pour l'étranger) ; Cotisation de soutien : à partir de 60 € (réduction d'impôt au titre des dons faits par les particuliers, art 200 CGI).
Le paiement par virement bancaire est à privilégier. Notre IBAN : FR92 2004 1010 1300 1887 2K03 427

Compte rendu de l'assemblée générale du 15 avril 2023 Rapport moral

Après les turbulences des deux années précédentes, 2022 aura marqué un retour à la normalité. Au fil de nos réunions, des personnalités aussi diverses que Paul Delaunay, Roger Verdier ou Maman Quiou, gouvernante du roi de Rome ont été évoquées. Le XIXe siècle manceau n'a pas été oublié, que ce soit sous un aspect sérieux (sciences et émeute) ou plus léger (le canotage). À nos habituelles sorties de mai et juin est venue s'ajouter une visite de l'exposition consacrée à la muraille romaine. Enfin, notre Société a été présente à la manifestation printanière *Plumes et pinceaux*. Seule entorse à la tradition : notre volume annuel, aujourd'hui en cours d'achèvement, n'a pu sortir durant l'année.

Rapport financier :

SOLDES au 31 Décembre 2022

Compte espèces : 119,32 ; Compte courant : 7607,24 ; Compte Épargne : 14970,18 ; TOTAL : 22696,74

RECETTES (€)		DEPENSES (€)	
Cotisations :	5270,00	Imprimerie :	0,00
Cotisations de soutien :	433,00	Assurance :	349,04
Intérêts Livret A :	74.48	Frais tenue de compte :	118,35
Subv° Ville Le Mans :	400,00	Frais d'envoi	113,11
Subv° Conseil départemental :	0,00	Secrétariat :	182,53
Ventes :	120,85	Blog4ever :	79,00
Sortie :	1164,00	Sortie :	1143,00
TOTAL	**7462,33**	**TOTAL**	**1985, 03**
		Solde : 5477,30	

Le bilan positif de l'exercice 2022 est dû, malgré les augmentations de nos frais généraux, à la fidélité de nos membres, à leur soutien et à la subvention de la ville du Mans. Néanmoins, nous devons tenir compte du fait que la parution de notre volume annuel, accusant un report d'un an, grèvera l'exercice 2023.

Conformément au mandat donné par les statuts au vérificateur, Mme Marie-Hélène Legendre a examiné les comptes de la Société au titre de l'année 2022, le 3 mars 2023. Livres de trésorerie, factures de frais, carnets de chèques et relevés bancaires lui ont été présentés par le trésorier en présence du président. Mme Legendre ayant attesté de la régularité des écritures, nous pouvons donner quitus de sa mission à Michel Terral.

BUDGET PRÉVISIONNEL POUR L'EXERCICE 2023

RECETTES (€)		DEPENSES (€)	
Cotisations	5 500	Imprimerie :	6500
Cotisations de soutien	500	Assurance + internet :	450
Intérêts Livret A :	150	Frais tenue de compte	180
Subv° Ville Le Mans :	400	Frais d'envoi :	870
Subv° Conseil départemental		Secrétariat + documentation	100
Ventes	300	Frais d'entretien et Services divers	100
Dons		Locations stands	
TOTAL	**6 850**	**TOTAL**	**8 200**
Déficit prévisionnel	**- 1 350**		

Élection des membres du conseil d'administration

Ont été réélus à l'unanimité (31 voix) : Gérard Blanchard, Michel Chanteloup, Alain Leroux, Nicole Piétrin.
Ont été élus à l'unanimité: Bernard Terrier, Marie-Hélène Legendre.

*****

L'ALIMENTATION EN EAU DE LA VILLE DU MANS DE L'ÉPOQUE ROMAINE À NOS JOURS *(conférence du 15 avril 2023)*

De l'époque romaine à nos jours, l'alimentation en eau a profondément marqué et transformé le quotidien des Manceaux. Actuellement, dans l'agglomération mancelle, les habitants ne manquent pas d'une bonne eau, produite chaque jour par l'Unité de Production d'Eau Potable de l'Épau (UPEPE). Il n'en fut pas toujours ainsi pour les Cénomans, autant pour l'abondance que pour la qualité.
L'histoire témoigne de la difficulté rencontrée par les responsables municipaux successifs à acheminer le précieux liquide depuis les sources vers les usagers, d'autant que les problèmes d'hygiène furent de plus en plus pressants au fur et à mesure de la croissance démographique et de l'extension de la cité.

En 280, les Romains dirigèrent les eaux des sources et des ruisseaux vers *Vindinum* au moyen d'aqueducs. Plusieurs d'entre eux sont bien identifiés et proviennent de zones de captage situées sur Sargé, Saint-Pavace, Coulaines et de la vallée d'Isaac. La nappe phréatique de ce quartier Nord-Est alimenta, de ses eaux pures et fraîches, la ville jusqu'en 1854.

Le site des pompes (Le Mans Est)

Avec le développement démographique et industriel, les sources devenues insuffisantes pour satisfaire les besoins, l'eau fut puisée dans la rivière l'Huisne, tout d'abord au Gué de Maulny, et distribuée sans être filtrée jusqu'en 1906.

Une nouvelle usine fut installée en 1906 à l'Épau. De nos jours, l'eau est toujours puisée dans l'Huisne et distribuée, après filtrage, sur le territoire des 17 communes de Le Mans-Métropole et sur 33 autres communes sarthoises.

À toutes les époques, les édiles se sont préoccupés des moyens de fournir de l'eau aux Manceaux, que ce soit par le captage des sources, le creusement de puits, la construction d'ouvrages d'art. Ils en ont assuré la distribution par divers types d'équipements : aqueducs, tuyaux de plomb, terre vernissée, fonte, PVC. Ce service public mobilisera encore longtemps l'énergie des hommes, ainsi que les crédits afférents, afin de satisfaire tous les besoins domestiques, agricoles et industriels de la population. (Michel Haguet)

Nouvelles brèves

Le tourisme, toujours en progression. Les indicateurs régionaux restent au vert ! Le secteur a réalisé une saison estivale record en 2022. La fréquentation a augmenté de 20 % par rapport à 2019. 80 K€, c'est le coût de la conversion d'un kilomètre d'ancienne voie ferrée en voie verte. Un chantier va être lancé en 2023 entre La Suze et La Flèche (29 km). Il comprendra la rénovation d'un pont qui enjambe le Loir. Le tronçon La Suze-Malicorne sera traité en 2024 et l'ensemble du parcours sera ouvert en 2025. D'autres projets seront concrétisés plus tard entre Fresnay et Sillé et entre Vion et Louailles. Le conseil départemental veut atteindre 180 km de voies vertes avant la fin de son mandat en 2028. (OF 10 fév., ML 22 fév.).

Pour les adeptes de randonnée pédestre, **un chemin de grande randonnée** (GR) sera balisé entre Sillé-le-Guillaume et Saint-Léonard-des-Bois. La boucle d'une centaine de kilomètres traversera une dizaine de communes où des panneaux avec plans seront installés. Au GR 36 qui, pour l'heure, contourne Le Mans, une variante sera ajoutée pour la traversée du centre-ville. (OF 10 fév.).

Au Mans, le boulevard nature. Le projet a été lancé en 2001. On peut comprendre que la réalisation de 75,5 kilomètres de chemin de promenade autour de l'agglomération n'est pas une mince affaire. 52 km ont déjà été aménagés, il en reste donc 22,5, principalement sur Yvré, Rouillon, Arnage et Mulsanne. Une enquête publique est lancée du 2 mai au 2 juin pour recueillir les avis des personnes concernées, avant la DUP (déclaration d'utilité publique) et la reprise du cheminement du dossier. (OF 22 avril).

Au Mans réorganisation et modernisation des musées. Le musée de la reine Bérengère est clos depuis plus d'un an. La fermeture du Musée Vert est programmée. Le Carré-Plantagenet-Jean-Claude Boulard sera rénové en 2026. Le musée de Tessé sera agrandi en 2029. Cette refonte s'accompagnera de l'ouverture d'un nouveau

site regroupant les réserves des musées, médiathèques et archives municipales, en un lieu unique. Un nouveau bâtiment construit dans le quartier du Ronceray accueillera l'ensemble de ces réserves qui seront conservées dans de meilleures conditions qu'actuellement. (OF 10 avril).

Avoise. **Le château de Dobert** appartient à la même famille depuis 500 ans. La famille propriétaire a décidé d'ouvrir, à nouveau, le lieu au public un dimanche par mois durant le printemps et l'été. Ce sera l'occasion de découvrir la machine hydraulique édifiée au XVIIIe et son aqueduc récemment restauré qu'un des lointains ancêtres, décrivait comme suit : *« quand le moulin sur la Vègre fut supprimé, il fut remplacé par une roue d'arrosement qui, enlevant l'eau de la rivière, la portait au moyen d'un aqueduc dans les prairies et les jardins »*.

L'aqueduc récemment restauré

Saint-Saturnin. Les propriétaires de la chapelle des Étrichets, propriété privée classée monument historique en 1978, ont décidé une grosse et coûteuse opération de quasi complète rénovation de leur bien. Couverture, charpente, décors peints et vitraux… sans oublier la cloche datant de 1730, l'ensemble nécessitera un total de 350 000 euros partagés entre la DRAC, la Région, le Département, la Fondation du Patrimoine et une souscription lancée vers tous autres contributeurs intéressés.
Les onze *petites cités de caractères* de la Sarthe lancent des opérations *dimanches de caractère* qui offrent la découverte de sites ou monuments méconnus privés ou inaccessibles, complétée par la dégustation de produits du terroir. (OF 14 avril).

La Flèche. **La bibliothèque du Prytanée** a fait l'objet d'importants travaux de rénovation. Le chantier qui a duré huit mois, consistait à expertiser l'ensemble des planchers en chêne massif sévèrement affaissés à cause de problèmes d'infiltration. Bien sûr pour ce faire il fallut déplacer les 40 000 ouvrages présents dans la bibliothèque qui abrite des trésors. Cette simple opération a coûté 100 000 euros sur un montant total de l'opération évalué à 1,5 million d'euros pris en charge par l'État. (OF 18 avril).

La Ferté- Bernard. Depuis 2018, **l'église Notre-Dame des Marais** bénéficie de travaux de rénovation. Après les chimères, les pinacles, les dentelles de colonnes ou de balustrades… une troisième phase et non des moindres débute. Il s'agit du clocher qui nécessitera la taille et le remplacement de 20 m^3 de pierres. Le chantier devrait être achevé en 2024. (ML 4 avril).

Le directeur-gérant : Jean-Pierre Epinal