



CLUB MULTICOLLECTIONS PHILAT'EG TOURS-BLOIS



Journal de JUIN 2023

INFORMATIONS DU CLUB :

1)- **Bourse d'échange** : notre bourse d'échange que nous n'avons pas pu faire cette année après notre Assemblée Générale du mois de février sera de nouveau organisée, comme nous nous y étions engagés. Elle se tiendra le **SAMEDI 14 OCTOBRE 2023 dans la salle de la SLVie de la centrale d'AVOINE de 10H00 à 12H00 et de 14H00 à 17H00. Retenez cette date dès maintenant**, afin d'apporter ce que vous ne souhaitez pas conserver, soit à donner, échanger ou vendre à petit prix. Tous les objets de nos multi collections seront les bienvenus. Nous prévoyons une restauration sur place ou à proximité entre 12H00 et 14H00. Début septembre, nous vous transmettrons toutes les informations pour votre participation.

Nous profiterons de l'occasion pour commémorer les 60 ANS du premier kw/h d'origine nucléaire sur le réseau par la centrale EDF1. Une exposition de cartes postales du site de CHINON sera installée dans la salle de la SLVie.



Précédente bourse d'échange à l'institution CCAS des Fontenils à CHINON



2)- **modification de notre statut** : Nous avons reçu le récépissé de la Préfecture d'Indre et Loire donnant son accord sur les modifications apportées en date du 5 avril 2023. Le nouveau statut a été envoyé à tous les adhérents.

3)- **petite annonce** : Michelle GODEFROY recherche cartes postales anciennes et modernes, ainsi que tous documents concernant les monuments français : châteaux, églises et abbayes.

Contact : michellegodefroy@orange.fr

4)- PHILATEG 58, le club de NEVERS, nous apprend dans son dernier bulletin d'avril, que dans la région Bourgogne-Franche-Comté, le club de DIJON a cessé son activité.

5)- **Décès de Bernard SIMON** : Bernard nous a quitté le samedi 6 mai 2023. Il était adhérent de notre club depuis sa création en 1965. Membre de notre bureau, il fut longtemps responsable des circulations. Il participa à de nombreuses expositions du club et de Philat'eg National (P.N.) et représenta notre club à plusieurs reprises aux assemblées générales de P.N. Tant que sa santé lui a permis, il ne manquait aucunes de nos réunions mensuelles. Nous ne l'oublierons pas tant sa disponibilité et sa générosité étaient grandes.





PHASE FINALE DE LA CONSTRUCTION DE LE CENTRALE NUCLEAIRE E.D.F.1 CHINON

Article paru dans « la Nouvelle République » le 22 février 1962

La construction de « EDF1 », l'une des trois centrales nucléaires de l'ensemble de Chinon, au bord de la Loire, commune d'Avoine, s'achève.

Le bâtiment sphérique est maintenant fermé à 3 ou 4 tôles près. Cette semaine, les derricks qui servaient à monter les matériaux et les appareils vont disparaître.

L'empilement de graphite qui recevra dans ces canaux les barres d'uranium est terminé et d'ici une quinzaine, le combustible (140 tonnes d'uranium) y sera déposé. Ainsi, après une période d'essais, le réacteur sera prêt à fonctionner.

Ce bâtiment sphérique est unique au monde. Certes, d'autres sphères d'acier ont été construites dans des centrales nucléaires ou des installations pétrolières, mais celle-ci est la seule de cette dimension construite sans mât de soutien.

La partie intérieure est prise dans du béton. Cette « boule » tient par son homogénéité, rappelons que son diamètre est de 55m et que son volume est de 80.000 mètres cubes et qu'elle abrite 50.000 mètres cubes de machines, réacteur, échangeurs de température. Il reste donc 30.000 mètres cubes de vide dans cette sphère d'acier.



Indiquons qu'aucune raison primordiale, aucun impératif n'ont présidé au choix de la forme de ce bâtiment. Mais, à la centrale nucléaire de Chinon, véritable laboratoire d'expérience, les prototypes sont nombreux et la sphère d'acier en est un.

Elle prouve qu'il est possible de construire une sphère métallique gigantesque avec les moyens techniques d'aujourd'hui. La sphère est constituée de panneaux d'acier de 20 à 29 mm d'épaisseur, soudés les uns aux autres. Elle pèse

1.800 tonnes.

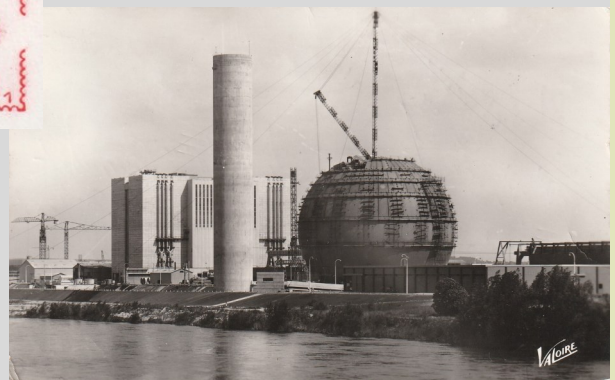
EDF1 sera peinte gris argent. C'est une réalisation française. Les tôles d'acier ont été fournies par les usines du Nord et la construction réalisée par la Compagnie Française d'Entreprise, une société industrielle de Rouen.



Deux Cartes postales de J.COULON

Empreinte de la machine à affranchir (EMA) de la mairie d'AVOINE (37)

EDF1 a été couplé au réseau le **14 JUIN 1963**, il y a 60 ans, produisant plus de 2,5 millions de KW/h d'origine nucléaire pendant ses 10 années de fonctionnement avant son arrêt définitif le 16 avril 1973.



PROCHAINES REUNIONS :
AVOINE : le LUNDI 18 SEPTEMBRE 2023
TOURS : le JEUDI 14 SEPTEMBRE 2023

BONNES VACANCES