



Sup Forge

12

FONDERIE

AAESFF

DES FONDEURS..... EN FORÊT DE TRONÇAIS

Patrick Wibault dit Piwi ESFF/h

EDITO

Pour certains, les vacances sont commencées et pour d'autres, elles s'approchent à grand pas. Alors profitez de ces moments de quiétude pour lire cette nouvelle newsletter où vous retrouverez nos amis du Centre qui ont visité la Forêt de Tronçais. Nous démontrons que nous sommes capables de nous retrouver pour des sujets en dehors de la technique. La forêt a été un des berceaux des forges et des fonderies. Et certainement avant que le bois ne soit transformé pour réserver nos meilleurs crus.

Crus que nous pourrons déguster ensemble lors de notre prochaine Assemblée Générale à Sèvres les 29 et 30 Septembre. Je compte sur vous pour que vous nous rejoigniez à cette grande fête de notre Ecole et de son Amicale.

Pour cela, utilisez la fiche d'inscription envoyée le Jeudi 27 Juillet que vous retrouverez sur notre site aaesff.com et sur notre blog.

Pour terminer ce nouvel édito, je vous souhaite de passer de bons moments pendant ces semaines de congés avec une très belle météo.

Au Vendredi 28 Septembre 2017.

Amicalement,

Président AAESFF



Le 10 juin dernier, ce n'est pas sans mal que les ESFF et leurs amis de l'ATF se sont retrouvés au fameux « Rond de Tronçais » ...

... pour d'abord un petit déjeuner, avant qu'hélas, notre guide ne puisse, pour de nouvelles conditions de sécurité, nous faire visiter comme prévu la forge de Nicolas Rambourg, en activité de 1791 à 1932. Elle était alimentée au charbon de ce bon bois de Tronçais.

La forêt de Tronçais, célèbre forêt domaniale française, d'environ 10000 ha est paraît-il principalement constituée de chênes sessiles « conduits » en futaie.

Elle était gérée par les anciens et célèbres services des **Eaux & Forêts** devenus depuis l'**ONF** : l'Office National des Forêts, organisme qui a une incroyable vision du très long terme puisque l'exploitabilité du chêne Tronçais a augmenté de 160 à 250 voire même 300 ans.

La création de la futaie de chênes de Tronçais remonte à 1670.

Colbert, désireux de doter le royaume de France d'une marine puissante avait décidé de planter plus d'un million ●●●

Chêne Stebbing probablement un des plus beaux chênes de la forêt de Tronçais ▶

Patrice Moreau à la recherche des forces du cosmos ▼





Gérard Leroux dir Safem, Sébastien Mallet ESFF 2000 organisateur et P. Joncourt. On reconnaît Pierre Sadon à droite



●●● d'arbres dont les troncs et les branches, spécialement sélectionnés, devaient fournir à l'industrie navale une matière première de grande qualité. Son but était de proposer ces pièces de bois particulières, destinées à la charpenterie de marine.

Les chênes de Tronçais sont particulièrement réputés pour leurs qualités, notamment et surtout pour faire des tonneaux destinés à l'élevage du vin et des spiritueux. Pour ce faire, ils étaient et sont toujours débités en merrens comme nous l'a rappelé Madame Capelletto.



Elle-même avait vu sa famille œuvrer à ces travaux bien spécifiques.

On trouve dans ces chênes relativement peu de nœuds. Leurs accroissements réguliers sont fins (1.7 mm par an pendant trois siècles) et ce « grain fin » est recherché par les tonneliers. Le bois a une couleur rosée.

Donc contrairement à une idée reçue, de tels arbres n'étaient pas utilisés pour la construction navale.

Nos systèmes, nos organisations, nos instances en fonderie, comme tout milieu terrestre et aquatique, développent des écosystèmes propres (avec une faune ou une flore propre à son milieu).

N'aurait-on donc, plus beaucoup d'intérêts à ces réelles **rencontres B to B** (comme on dit aujourd'hui). En effet, on trouve tout sur internet, sur Google et dans les réseaux sociaux et en plus

c'est gratuit. Plus besoin de magasin ! tout s'achète avec l'E-Commerce.

Pourtant, comme ici à Tronçais, rencontrer des amis, des collègues et des relations professionnelles est particulièrement enrichissant. Voilà pour preuves, **quelques-unes des infos et brèves**, utiles ou inutiles, glanées en parcourant la légendaire forêt de Tronçais avec nos complices de l'amicale ESFF et de l'ATF Centre ; ici remerciés pour cette sympathique organisation :

- **2 presses de 2 500 tonnes** ont été installées à la fonderie de Cléon assurant ainsi le développement des moteurs alu chemisés, lesquels auraient donc un plus grand avenir que les blocs en fonte.
- **Les coûts de production** à Cléon deviendraient identiques à ceux de l'usine de Roumanie. ●●●



Mme Capelletto et Fernand Echappé esff 2015 (en haut)

M & Mme Alain Hocquette (esff 68) et Sébastien (en haut)

- **L'organisation** professionnelle fonctionnerait maintenant avec seulement deux régions. (Piwi en a connu dix)
- **Les voitures de société** des commerciaux sont aussi choisies aujourd'hui avec une sensibilisation au CO₂.
- Danielson investit dans une nouvelle fonderie et s'agrandit. Une visite est à l'étude.
- **Hector Guimard**, le lycée de Lyon, prépare de futurs professionnels déjà embauchés par des fonderies. Elles leur font assurer la préparation à des CQT (certificat de qualification technique) par des professionnels « hommes de l'art » et ce par le canal d' A3F.
- Les œuvres de **Jean Noel Martin** (ESFF76) sont en vente dans une Galerie à Rochefort.
- Notre ami **Patrice Moreau** se met à courir la planète (Brésil, Chine, Corée, Thaïlande etc.) pour Clariant (ex SFBF) qui va devenir HuntsmanClariant.
- **Renzo Capelletto**, après 42 ans dans notre profession, aide encore et toujours à la construction de fonderies en Chine. Son épouse connaît bien la forêt de Tronçais où son père préparait les bois en merrains pour les tonneaux.
- **La fonderie d'Albi** continue d'investir.
- **Le Lycée technique Loritz** de Nancy aurait trouvé la solution pour recruter : deux fois trente élèves auraient ainsi rejoint les sections-fonderie. INCROYABLE !
- **La Sifa** investit et la direction est maintenant entre les mains du gendre



de Patrick Belighty.

- **Barret** a quitté la fonderie de Vaux, où un investisseur chinois a mis en place un nouveau chantier de moulage et vient d'y couler ses premières pièces.
- **JML** fait des affaires à l'étranger, en Algérie notamment : « Les fournisseurs de la fonderie et les constructeurs ne sont jamais français »...encore une fausse idée !
- **Les salaires** à l'embauche se tassent.
- **Retenir le personnel en fonderie** est toujours d'une actualité brûlante : ce qui rassure, c'est que c'est vrai aussi en Chine et en Inde.
- **La Fonderie Technival** près d'Angoulême a décroché le marché bien compliqué de la restauration de la flèche de la cathédrale de Rouen ; un chantier estimé à 7 millions d'euros dont plus de la moitié pour l'échafaudage.
- **M. Chevret** (LT de Vierzon) un des célèbres anciens professeurs de fonderie est décédé. Il était paraît-il grand

défenseur de la dextrine et agrégé de fonderie, mais d'un naturel très simple, il ne mettait jamais ce titre en avant.

- **La gare d'Austerlitz** va faire peau neuve notamment pour sa halle et une fonderie est sur le point de remporter le marché de la fonte.
- **La formation des ingénieurs** fonderie au Brésil ou ailleurs intéresse l'ESFF. Celle qui vient de se mettre en place au Portugal à Porto offre une vocation européenne ; nous attendons le retour des bénévoles de l'amicale et de leurs avis.
- **Les douanes** cherchent des ennuis aux fondeurs de la Haute Marne. Pourquoi ?
- **Les fondeurs locaux**, la fédération FFF s'appliquent à régler ce différend. Ils ont demandé audience au nouveau premier ministre et convoqué la presse ministérielle qui a depuis relaté cette info.
- **Fulchiron** transforme une ancienne carrière en décharge.

Même si l'on sait que rien ne pousse au pied des grands arbres... nos rencontres de Tronçais présentent donc un intérêt pour les curieux de notre milieu.

Une invitation à rejoindre nos systèmes pour les faire vivre est ainsi lancée .

À NOTER :

Vous avez le droit et même le devoir de contredire ces informations vérifiables et même à les dénoncer si d'aventure il s'agissait de rumeur, de « fake-news », de mensonge, de diffamation.