

La causerie du vendredi

Après la mise en relation avec Deux-Sèvres Nature Environnement (DSNE) voici maintenant 2 ans et la délocalisation de notre bibliothèque dans leurs bureaux l'année passée, notre président eu dans l'idée de partager notre passion aux non-initiés. Une conférence est donc programmée le vendredi 3 juin 2022 dans le cadre des revues de presse organisées régulièrement dans leurs locaux.

Proposée pendant notre assemblée générale en janvier et adoptée à l'unanimité, l'organisation de l'événement débute en avril lors d'une réunion de bureau. On nous y expose le document qui sera diffusé lors de cet événement.

Il a pour titre "les hommes et les minéraux" et fut édité par Patrick il y a déjà 20 ans, Armel en apportant de légères modifications esthétiques et écourtant le contenu parfois généreusement scientifique. Ce document fournira à présent un support technique officiel aux membres de la SGN désireux de l'exploiter.

Il définit les bases de la minéralogie en énonçant les propriétés élémentaires d'identifications et, en relation avec nos hôtes, se conclut par l'utilisation journalière par l'homme des principaux minéraux. Au terme de la réunion il ne restait plus qu'à regrouper une collection d'échantillons exploitables et du matériel accessible pour les expériences envisageables avec le public.

Tous les éléments sont prêts et le jour J arrive.



Les membres se présentent une heure avant le début des festivités pour la préparation de la salle et la mise en place des éléments nécessaires à notre prestation.

Les spectateurs (^{d'après} ^{les}) affluent en petit nombre, une vingtaine de sièges prennent place devant l'écran projetant le diaporama.

Le président entame son laïus et commente les informations qui défilent au second plan. Assisté de Jean-Michel, celui-ci exhibe physiquement les quelques minéraux

à disposition. Les premières questions fusent et elles sont expliquées sur l'instant. Les démonstrations s'affichent également, dureté, densité, couleur, cristallographie et autres propriétés sont détaillées au fur et à mesure.

Le discours se poursuit sur la transformation et l'implication de chaque classe minérale (du moins les plus communes), dans notre quotidien.

Le public est attentif et parfois interloqué, les membres de la SGN apportent aussi des informations complémentaires relatives au débat. La collection de photos se conclut sur quelques minéraux exceptionnels tout aussi bien idéaux en termes de couleurs que d'architectures.

Le public est ensuite convié à rejoindre les tables à disposition sur lesquelles sont étalées divers minéraux. Avec l'aide des membres, les participants sont alors libres de reproduire les expériences démontrées auparavant. Test de rayure, magnétisme, radioactivité, fluorescence sont parmi les expériences tentées. Attractives, elles sont toujours éloquentes de surprise. L'association répond bien évidemment aux nombreuses questions supplémentaires.



Avant que les spectateurs ne s'éclipsent un présent est offert en remerciement de leur participation: la fameuse pyrite cubique de Navajun étonnante d'une parfaite simplicité dorée.

Les conférences sont une pratique à laquelle la SGN s'adonne rarement mais qui au final apporte son lot d'échanges intéressants et conviviaux. Les bases sont posées, les prochaines réalisations couleront inévitablement de source.

Jac Lelièvre (d'après Solé)