

Siège social: 1, rue André Hentges L-7680 Waldbillig www.prehistoire.lu a.s.b.l./RCSLF5275

Périodique d'information 4-2023 décembre

Edité et imprimé au moins 4 fois l'an par Marie Paule Wagener 21 Batzent L-8551 Noerdange

Pour recevoir la version électronique: écrire à l'adresse ci-dessous avec la mention « abo périodique » e-mail: wmariep@pt.lu

Le comité informe

Le comité a le plaisir d'informer les membres que le projet de recherche soumis au FOCUNA (Fonds culturel national) en avril dernier a été sélectionné pour être subventionné à hauteur de 20 000 € par la Fondation Schleich-Lentz œuvrant sous l'égide de la Fondation de Luxembourg. Cette bourse représente un bel encouragement pour l'étude de la collection de Marcel Ewers et fera avancer de manière substantielle les connaissances sur l'occupation du territoire au Néolithique. La convention établie entre le FOCUNA et la S.P.L. a été signée le 18 octobre 2023. Elle règle les modalités d'utilisation de la bourse, détermine les engagements respectifs de la S.P.L. et du FOCUNA, et exige une évaluation du projet au terme des trois années que recouvre le temps de l'étude.

Le projet sur la région de Diekirch, proposé à l'Université de Luxembourg par Kaarel Sikk, n'a en revanche pas été retenu, non pas qu'il aurait présenté des lacunes scientifiques mais parce l'université a considéré que ce type de projet n'est pas éligible car n'entrant pas dans le cadre de ses axes de recherche prioritaires. Il faudra donc trouver une autre « host institution » pouvant accueillir ce projet. L'existence d'importantes collections néolithiques de part et d'autre de la Sûre, entre Diekirch et Wasserbillig, nous amène à réfléchir à un projet transfrontalier ERC (financement par le European Research Council) qui mettrait en place une collaboration avec d'autres universités en Allemagne, en Belgique et en France.

Dans l'attente de la réalisation d'une telle étude régionale, il est souhaitable que toutes les personnes qui possèdent des collections provenant de prospections de surface classent et conditionnent les vestiges de manière adéquate, en regroupant tous les objets appartenant à un même site ou à une même unité de prospection et en reportant sur des cartes la localisation la plus précise possible des différentes zones de découverte. Le groupe d'étude des sites préhistoriques de surface soutient les personnes dans ce travail.



Le 6 novembre 2023, plusieurs représentants de la Fondation Schleich-Lentz, de la Fondation de Luxembourg et du Fonds culturel national ont effectué une visite dans les locaux de la S.P.L. à Waldbillig pour rencontrer l'équipe en charge du projet et découvrir la collection de M. Ewers.

Nouvelles des groupes de travail

Les membres de la S.P.L. peuvent rejoindre les groupes de travail à n'importe quel moment de l'année en s'adressant au secrétariat ou directement aux responsables des groupes.

Groupe d'étude des sites préhistoriques de surface

Projet de recherche soutenu par la bourse de la Fondation Schleich-Lentz

L'impact des activités humaines sur le paysage au Néolithique (5300-2000 avant notre ère). Un prototype d'étude pour la région de Beaufort – Ermsdorf – Medernach – Waldbillig.

Résumé : Ce projet vise à évaluer l'impact des activités des premières sociétés agricoles de la préhistoire sur le paysage et à explorer ainsi les racines de l'Anthropocène. Il ambitionne plus particulièrement de préciser l'ampleur des défrichements de la forêt au cours des trois millénaires qui ont suivi l'installation des communautés paysannes au Luxembourg. Cette question sera examinée à travers les milliers de haches en pierre associées à d'autres témoins archéologiques recueillis depuis plus d'un siècle par les chercheurs amateurs à la surface des champs labourés. Ce prototype d'étude sera réalisé pour la région de Beaufort – Ermsdorf – Medernach – Waldbillig, une zone extrêmement riche en vestiges préhistoriques qui se répartissent dans trois collections issues de prospections de surface (coll. M. Ewers, F. Marx, R. Wagner). Dans la suite, il est prévu d'étendre les investigations à d'autres régions, jusqu'à couvrir, en définitive, l'ensemble du pays. Les diverses catégories d'objets - haches, pointes de flèche, instruments de mouture, etc. - seront utilisées comme indicateurs pour localiser de façon précise les habitats néolithiques et les zones d'activité qui s'y rapportent. À partir d'une carte visualisant l'emplacement de ces installations, il sera tenté de comprendre les mécanismes qui furent à l'œuvre dans le choix des lieux d'implantation des habitats.

Pour en savoir plus sur ce projet, lire l'interview de Loïc Millot avec D. Leesch publié le 6 septembre 2023 sur le blog du site https:// culture.lu/blog/articles/ interviews/denise-leeschsociete-prehistoriqueluxembourgeoise.

Travail en cours sur les brassards du Campaniforme

Dans le cadre de son travail de thèse de doctorat sur les brassards du Campaniforme, Julien Vitani a séjourné une nouvelle fois au Luxembourg, du 24 septembre au 7 octobre. Pendant ces deux semaines, il a examiné ou réexaminé plusieurs brassards du Luxembourg conservés pour certains à l'INRA et pour d'autres chez des membres de la S.P.L. Avec l'aide de F. Valotteau et D. Leesch, il a également recherché les pièces les plus intéressantes de la région de Wintersdorf (Allemagne) faisant partie de la collection de H. Boecking et actuellement conservées au dépôt de l'INRA à Beringen. À cette occasion (ouverture de 800 boîtes contenant des éléments d'industrie lithique), de nombreuses ébauches de brassards ont été identifiées. Un recensement systématique de ces pièces serait particulièrement intéressant pour localiser les ateliers de fabrication au sein des habitats campaniformes. Dans cette perspective, il faudra étudier les ébauches dans leur contexte de découverte, c'est-à-dire ensemble avec les autres vestiges lithiques associés (silex, meules, haches, etc.), ce qui dépasse largement le cadre de l'étude de M. Vitani et nécessite la collaboration d'autres personnes. Un appel sera lancé pour chercher des étudiants et des étudiantes en Allemagne intéressé-e-s par cette problématique.

Groupe « Géoressources »

Dans le cadre de la redéfinition pétrographique et géochimique des roches noires à partir desquelles ont été fabriqués la plupart des haches et des brassards du Luxembourg, Romain Meyer a effectué une centaine de mesures XRF (spectrométrie par fluorescence des rayons X) sur des haches de la collection de M. Ewers et sur des brassards campaniformes de différentes autres collections (en particulier la collection Boecking), ainsi que sur des galets bruts prélevés dans les alluvions de la Sûre et sur des échantillons pris directement sur certains affleurements rocheux des Ardennes. Les spectres ont ensuite été comparés

avec ceux enregistrés dans la base de données du Service géologique de l'État. Dans l'état actuel de la documentation, les spectres XRF des pièces néolithiques et des galets prélevés dans les alluvions de la Sûre appartiennent à la même « famille » mais se distinguent, à l'exception d'un échantillon, de ceux de la base de données du Service géologique constituée pour le massif des Ardennes. Les roches employées pour la fabrication des objets archéologiques semblent donc se rattacher à des niveaux géologiques peu développés et d'extension limitée. Les recherches pour trouver des matériaux comparables en place s'orientent actuellement vers les « Gallen » ou « pseudonodules » du Dévonien. Des sorties sur le terrain sont prévues prochainement pour chercher de manière ciblée des affleurements renfermant de telles formations et en déterminer la composition chimique au moyen d'un spectromètre portable.

Groupe « Sandsteen »

Après avoir organisé plusieurs sorties sur le terrain pour évaluer le travail de recensement à réaliser et mettre au point la méthode employée pour documenter les diverses traces anthropiques sur le grès du Luxembourg, le groupe de travail a désormais structuré ses activités de la manière suivante :

- Chaque deuxième mardi du mois à 16h00 : petite sortie sur le terrain.
- Chaque troisième dimanche du mois à 14h00 : grande sortie sur le terrain.
- Chaque troisième vendredi du mois : séance de travail dans le local de la S.P.L.
 à Waldbillig.

Toutes les personnes intéressées par ces activités sont les bienvenues. Veuillez pour cela vous adresser à Jerry Grün au numéro 621 289 440 ou à Georges Jomé au numéro 691 250 147.

Publications récentes de nos membres

Les références concernant les **travaux sur la pré- et protohistoire** doivent parvenir à la bibliothécaire MP Wagener (wmariep@pt.lu) accompagnées, si possible, d'un PDF de la publication afin d'être intégrés à la bibliothèque de la S.P.L.

Zedda N., Meheux K., Blöcher J., Diekmann Y., Gorelik A. V., Kalle M., Klein K., Titze A.-L., Winkelbach L., Naisch E., **Brou L., Valotteau F., Le Brun-Ricalens F.,** Burger J., Brami M. (2023) – Biological and substitute parents in Beaker period adult–child graves. *Scientific reports* (2023) 13:18765 https://doi.org/10.1038/s41598-023-45612-3.

Bibliothèque

Les nouvelles publications reçues par voie de don ou d'échange sont enregistrées au fil de leur arrivée et intégrées à la bibliothèque de Waldbillig où elles sont mises à disposition de toute personne intéressée. La bibliothèque est ouverte chaque troisième mercredi du mois (après-midi) et sur demande. Il est préférable d'annoncer la venue, dans tous les cas, sur le téléphone portable de MP Wagener: 621 544 152.

Nous remercions chaleureusement Monsieur Pierre Ziesaire d'avoir fait don d'un grand nombre de publications provenant de sa bibliothèque personnelle. Ces publications viennent compléter et enrichir le fonds de notre bibliothèque.

Chronik (LXXIII): Bâmiyân liegt nicht nur in Afghanistan

Wer denkt noch daran, dass im Jahr 2001 die Taliban während ihrer ersten Herrschaftsperiode in Afghanistan, im Tal von Bâmiyân aus religiösem Fanatismus die großen Buddhastatuen – Weltkulturerbe! – in die Luft sprengten? Solche Zerstörungen von Kulturerbe gab es seit jeher und gibt es immer noch. Und zwar aus unterschiedlichen Gründen: aus Unwissenheit (z. B. ein bisher



Le « Buddeler Männchen » de Consdorf, anciennement connu des habitants, a été récemment retrouvé arâce aux efforts d'un historien local. Il se trouve non loin de la « Buddeler Kummer » et du « Buddeler Fässchen ». L'artiste qui a sculpté ce haut-relief dans une paroi du arès de Luxemboura est inconnu, de même que la date de réalisation. Le site est difficile d'accès et nécessite quelques connaissances locales pour se rendre à cet endroit de la forêt.

unentdeckter Maya-Tempel in Belize), aus blindem, religiösem Fanatismus (ein weiteres Beispiel: die mittelalterlichen Moscheen zu Timbuktu, ebenfalls Kulturerbe) und auch politischen Beweggründen (Beispiel: die Zerstörung der mittelalterlichen armenischen Friedhöfe in der aserbeidschanischen Enklave Nakhijevan).

Unser Land ist selbstverständlich nicht verschont von solchen Zerstörungen oder auch nur Beschädigungen. Dies natürlich in einem sehr, sehr geringem Ausmaß. Ein besonders schlimm erscheinendes Beispiel sehen wir bei der Itiphallusfiguration in der Kleisjesdelt bei Befort. Dieser Vandalismus fand wahrscheinlich um 1980 statt.



Itiphallusfiguration in der Kleisjesdelt bei Befort. Oben vor- (Foto: Marcel Schroeder), unten nach der Zerstörung (Foto: Prof. Charles-Marie Ternes).

John J MULLER-SCHNEIDER

Schrifttum (Auswahl / Luxemburg)

Arensdorff G. und **Valotteau F.** : « Importantes destructions de Gravures rupestres à Nommern-Lock ». *In* : Musée Info. MNHA. No 15 (juin 2002), p. 20.

Ewers M. et **Arensdorff G.** : "Kulturelles Erbe in Gefahr. Alarmierender Zustand archäologischer Felsbilder." *In*: Bull.Soc.Préhistor.Luxembourgeoise, 23-24, 2001-2002, pp. 13-19.

Le Brun-Ricalens F.: "Mullerthal-Graffitis." *In*: Musée Info . MNHA. No 15 (juin 2002, pp. 17-19.

Muller-Schneider J.: "Gravure rupestre de Beaufort-Kleisgesdelt". *In*: Monuments en péril. S.A.N. Luxembourg, No 2, 1982, 6 p.

Schneider E.: "Material zu einer archäologischen Felskunde des Luxemburger Landes, 1939", 324 S.

Prochaines activités et événements

Les manifestations organisées par la S.P.L. sont ouvertes à tous les membres. Les nonmembres sont également les bienvenus pour venir découvrir nos activités et rencontrer d'autres personnes intéressées par la préhistoire. Les activités proposées sont régulièrement mises à jour sur le site internet <u>www.prehistoire.lu</u>.

Réservez la date!

Assemblée générale ordinaire 2024

Samedi 2 mars 2024 - 15h00

Heringer Millen, salle « Käerespäicher »

1 rue des Moulins – L-6245 Mullerthal

De plus amples informations quant à l'ordre du jour vous seront communiquées dans le périodique d'information 1/2024.



Le comité de la S.P.L. vous souhaite d'ores et déjà de Bonnes fêtes de fin d'année et vous exprime ses Meilleurs vœux pour 2024



Relations bancaires de la S.P.L. pour le versement des cotisations et dons. Cotisation annuelle 30 € (élèves et étudiants 15 €).

BCEE IBAN LU25 0019 7055 9719 3000

BIC: BCEELULL