



SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DU NORD
Université de Lille - Campus Cité Scientifique,
Boulevard Langevin, bâtiment SN5 (Sciences de la Terre)
F-59655 Villeneuve d'Ascq cedex - France
<http://sgn.univ-lille.fr>

Villeneuve d'Ascq le : 23 août 2021

Conseil d'Administration
du mercredi 30 juin 2021, M.R.E.S., 5 rue Jules de Vicq, Villeneuve d'Ascq

Procès-verbal

Présent(e)s avec voix délibérative : Mmes J. Cuvelier (bibliothécaire-archiviste), R. Duchemin (trésorière) et C. Maréchal (adjointe au secrétaire), MM. P. Auguste (président), J.-J. Belin (conseiller), F. Duchaussois (conseiller) et F. Graveleau (secrétaire)

Présent(e)s avec voix consultative : M. F. Meilliez (directeur)

Absents excusés : M. H. Coulon (vice-président), B. Poncelet (conseiller), M. Swialkowski (conseiller) et D. Torz (rédacteur-en-chef).

Ordre du Jour :

1 – Préambule :

- a) Visite des locaux de la M.R.E.S.
- b) Adoption de l'ordre du jour
- c) Approbation du compte-rendu de la dernière réunion de CA

2 – Institutionnel :

- a) Adhésions
- b) Finances

3 – Activités :

- a) Bilan des Journées Nationales de la Géologie
- b) Newsletter SGN
- c) Chaîne YouTube SGN
- d) Bilan de la Séance Solennelle
- e) Débat sur les modalités de partenariats
- f) Programmation des activités 2021, 2022 et 2023
- g) Edition : avancement du tome 28
- h) Projet de bande dessinée avec le CEN et la DREAL
- i) Travail du Groupe Médiation

4 – Divers :

1. Questions diverses
2. Livre « Des Roches au Paysages »

La réunion débute à 10h05

1- Préambule

En amont de la réunion de CA, une visite des nouveaux locaux de la Maison Régionale de l'Environnement et des Solidarités (M.R.E.S.) est organisée par M. X. GALAND, son directeur. C'est ainsi l'occasion de constater les nombreuses salles mises à disposition de la SGN pour la tenue de ses réunions. Cet accès aux salles de réunion est permis par l'adhésion annuelle de la SGN au réseau M.R.E.S.

Résolution I-1 : L'ordre du jour est adopté. Le PV du précédent CA est approuvé à l'unanimité.

2-a) Institutionnel – Adhésions

Depuis le précédent CA, trois nouvelles candidatures d'adhérents ont été reçues. Il s'agit de deux personnes physiques et d'une personne morale :

- **Romain CYCYK** (étudiant, Université de Lille), présenté par M. HENNION et F. GRAVELEAU (cotisation + abonnement gratuit pour 2021) ;
- **Guillaume BELLINO** (enseignant SVT), présenté par F. GRAVELEAU et P. CORDIER (cotisation + abonnement) ;
- **Forum Départemental des Sciences**, représenté par M. Olivier MOREAU et présenté par F. MEILLIEZ et B. MAITTE (cotisation + abonnement) ;

2-b) Institutionnel – Finances

R. DUCHEMIN fait le point sur les finances de la Société. Au 25 juin, l'épargne sur le Livret A de la SGN s'élève à **40 835,32 €**. Les ressources présentes sur le compte bancaire sont de **3 549,68 €**.

Les dépenses s'élèvent à 1661,31 € (15 004 € prévus), soit environ 11% du budget prévisionnel. Depuis le dernier CA, quelques factures ont été réglées : les cotisations à la SGF (75 €) et à la MRES (140 €), le repas du soir du 11 juin pour neuf membres du CA (252,30 €) et enfin le montant de l'assurance MAIF (113,65 €).

Les produits s'élèvent à 4 622,9 €. Cela regroupe les cotisations 2021 (3 721 € répartis en 1 626 € pour les adhésions et 2 095 € pour les abonnements) ainsi que quelques ventes au numéro (92 €). De plus, le laboratoire UMET nous a versé ses 200 € de soutien qui viennent s'ajouter aux 200 € déjà perçus du laboratoire LOG. Il reste à percevoir 100 € et 250 € des laboratoires LGCgE et EEP, respectivement, ainsi que la participation de LILLIAD.

Enfin, le CA ouvre une discussion au sujet de B. CREPIN, journaliste scientifique adhérent à la SGN, qui participe de façon très active aux activités de la SGN (Webmaster, animations, logo, Newsletter, etc...). Nous sommes de plus en plus souvent amenés à faire appel à ses compétences toujours appréciées et très valorisantes pour la SGN. Il apparaît de fait naturel d'envisager une rémunération pour certaines de ses actions. Son statut d'auto-entrepreneur aidant, une ligne « prestation communication » sera créée dans le budget prévisionnel 2022. Le CA a proposé que la somme de 1000 € soit prévue annuellement à cette fin.

3-a) Activités – Bilan des Journées Nationales de la Géologie

Trois événements ont été organisés par des adhérents de la SGN dans le cadre des Journées Nationales de la Géologie (JNG) labellisées par la Société Géologique de France (SGF). Il y a eu :

- Trois sorties de terrain sur la **falaise fossile de Sangatte**, animées par M. A. BEUCHERY. Cette sortie a accueilli vingt adultes et sept enfants. Malheureusement, une dizaine de personnes a dû être refusée en raison de l'application de la jauge sanitaire imposée par le COVID-19.
- Deux **balades géologiques à Lille** dirigées par Mme C. MOREELS. Plus d'une trentaine de personnes ont été comptées au total.
- Deux **balades géologiques à Douai** menées par M. M. SWIALKOWSKI qui ont attiré une dizaine de personnes chaque fois.

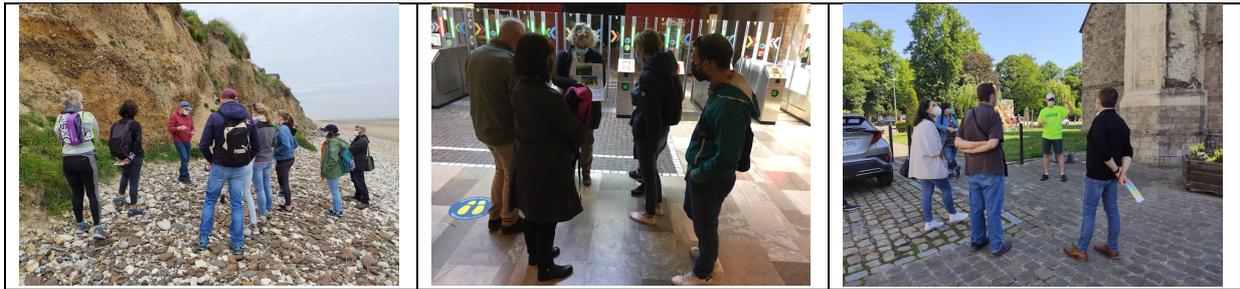


Figure 1 : Participation au Journées Nationales de la Géologie 2021. A) Falaise fossile de Sangatte, B) Balade géologique à Lille et C) Balade géologique à Douai.

Le bilan de la participation au JNG 2021 est donc très positif pour la SGN, au vu de la situation actuelle due au COVID et en tenant compte du fait que ce n'est que la troisième fois que ces JNG sont mises en place. P. AUGUSTE propose qu'une communication soit faite en amont dès le début de l'année, sur notre site, pour que l'information puisse être davantage diffusée auprès du public. F. GRAVELEAU fait remarquer que la SGF avait réalisé sur son site Internet une excellente présentation des différents événements proposés (animations, excursions/sorties de terrain, musées...) sur une carte interactive qui donnait tous les renseignements et contacts utiles et un petit descriptif de chaque événement. Enfin, R. DUCHEMIN propose que le groupe de médiation réalise un livret « Balade géologique à DOUAI » à partir de ce que M. SWIALKOWSKI a présenté lors de ces JNG.

Bien évidemment, si d'autres adhérents ont en tête une balade qu'ils souhaiteraient animer à l'occasion de l'édition 2022 à venir, qu'ils n'hésitent surtout pas à contacter le bureau qui se fera un plaisir de les mettre en relation avec les organisateurs de l'édition 2021.

3-b) Activités – Newsletter SGN

Le projet d'éditer une Newsletter pour la SGN est une idée de longue date qui avait notamment émergé lors de l'enquête « La SGN et Vous » réalisée durant l'été 2019 (voir PV CA du 04/03/2020). Au printemps, B. CREPIN avait conçu un prototype qui avait été envoyé au Bureau. Ce prototype correspond bien à ce qui est attendu. La lettre d'information est attractive, bien présentée, avec tous les événements SGN et autres annonces géologiques régionales ou de plus grande portée. Avec l'approbation du CA, cette lettre sera éditée pour la première fois début septembre et sera pilotée sur le plan technique par B. CRÉPIN. Chaque mois, cette lettre sera alimentée par un mot du Président et par le Directeur. D'autres personnes intéressées pourront éventuellement y participer. F. MEILLIEZ propose qu'un

compteur soit mis en place afin de connaître le nombre de personnes qui consulteront cette lettre d'information. Toute information proposée par un des administrateurs ou un adhérent doit être condensée avec une ou deux illustrations au plus (photo/document) à envoyer à B. CRÉPIN qui la mettra en ligne après vérification par un des membres du bureau ou du Conseil d'Administration. Les offres d'emploi et propositions de stages pour les étudiants pourront ponctuellement venir compléter la Newsletter. J. CUVELIER suggère également d'y noter les nouveautés en bibliothèque (avec la photo de la couverture de la publication), l'espace numérique de LILLIAD étant accessible à tout adhérent à jour de sa cotisation.

3-c) Activités – Chaîne YouTube SGN

La création d'une chaîne « YouTube » SGN a été également évoquée à la suite d'une discussion entre P. AUGUSTE, F. MEILLIEZ et B. CRÉPIN lors du bilan de la séance solennelle du 11 juin 2021. Celle-ci a été enregistrée par les services techniques de LILLIAD et diffusée en direct sur la chaîne YouTube de notre partenaire, l'association ALEA. Contrairement à ce qui avait été annoncé, certains adhérents ont constaté que la séance solennelle n'a pas pu être diffusée sur la WEBTV de l'Université en raison d'un souci technique. Suite à la réaction de certains adhérents durant la séance, le problème a pu être résolu, mais seulement pour la deuxième partie de la séance solennelle. Pour éviter ce genre de désagrément à l'avenir et mettre en place un nouvel outil de diffusion pour la SGN, P. AUGUSTE suggère qu'il serait souhaitable que la SGN ait sa propre chaîne. Cette dernière devrait être lancée en septembre 2021 avec trois diffusions : la séance « MATERIAUX » d'octobre 2020, enregistrée par la SIM, la visioconférence sur l'explosion des Dix-huit ponts du 21 avril 2021 et la Séance Solennelle du 11 juin 2021. Par la suite, il pourrait être envisagé de prendre en vidéo les sorties sur le terrain et les excursions ou des actions SGN pour diffusion sur la chaîne.

3-d) Activités – Bilan de la Séance Solennelle

F. GRAVELEAU note qu'au vu de la situation sanitaire, le bilan est plutôt satisfaisant. Une quarantaine de personnes était présente dans l'amphithéâtre de LILLIAD et la diffusion en direct des échanges sur la chaîne YOUTUBE d'ALEA a permis à un public distant, qui ne pouvait assister en présentiel, de suivre les différents moments de cette séance. D'autres adhérents ont aussi précisé avoir apprécié pouvoir consulter l'enregistrement de la séance disponible sur la WebTV de l'Université de Lille : <https://webtv.univ-lille.fr/grp/550/la-sgn-societe-geologique-du-nord-actualites-et-perspectives/>. Cet enregistrement est à présent séquencé selon les différents moments suivants : Accueil, Table Ronde 1, Table Ronde 2, Rôle de la SGN et Conclusions.

Par ailleurs, tous les intervenants étaient satisfaits du déroulement de cette demi-journée, notamment Mme C. BARDY, adjointe au Directeur de la DREAL, lors du vernissage de l'exposition sur « *Le patrimoine géologique régional* ». Un compte-rendu de la Séance Solennelle sera fait à partir de photos prises par F. DUCHAUSSOIS et mis sur le site. P. AUGUSTE souligne que ce fut un bel événement, réalisé rapidement et dans des conditions exceptionnelles, qui aura permis de souligner la réalité de terrain et de montrer la diversité d'implantation de la SGN. F. MEILLIEZ ajoute que cela aura permis également de mettre un coup de

projecteur sur l'ensemble des collections de la SGN. Tout cela est important aussi pour l'Université. M. L. MONTAGNE, Vice-Président Recherche de l'Université de Lille, est d'ailleurs très satisfait de cet événement qui a montré une société savante présente depuis 150 ans, toujours active et dynamique dans le paysage régional et universitaire.

3-e) Activités – Débat sur les modalités de partenariats

F. MEILLIEZ était en webinaire ce 29 juin avec l'Agence de l'Eau Artois Picardie (AEAP) qui est en phase de consultation pour son prochain plan du Schéma Directeur de l'Aménagement de L'Eau 2022-2027. Lors de cette séance, M. T. WATIN, Directeur de l'AEAP, a rappelé à tous les participants que l'agence n'était pas là pour faire fonctionner les associations, mais pour travailler sur des projets ou des thématiques avec celles-ci. Cela converge tout à fait avec la vision communiquée par H. COULON par mail aux membres du CA sur l'évolution nécessaire du monde associatif. Celui-ci doit élargir le cercle de ses bénéficiaires et son utilité publique en définissant bien les règles sans trop les contraindre. Par ailleurs, H. COULON abonde la sectorisation des partenariats que propose F. MEILLIEZ et détaillée ici :

- **Partenariats institutionnels (qui conditionnent le fonctionnement de la SGN) :** Le partenariat avec l'Université de Lille est bien en place actuellement et a abouti à des objectifs bien finalisés (notamment avec la convention signée entre LILLIAD et la SGN). Le partenariat avec la MRES n'a pas les mêmes finalités, mais il est basé sur un partage de moyens et des projets en cours. Dans l'avenir, il apparaît nécessaire de solliciter à nouveau un partenariat institutionnel avec la Ville de Lille.
- **Partenariats d'objectifs sur actions ponctuelles :** Ces partenariats sont nombreux et F. MEILLIEZ en a choisi quelques-uns comme illustrations. Par exemple, la SGN a noué un partenariat avec la Société d'Industrie Minérale (SIM) qui organise son congrès national à Lille cet automne (20, 21 et 22 octobre au Grand Palais). De même, une autre opération labellisée « SGN 150 ans » aura lieu à DOUAI en 2022 autour du thème de l'Eau. Enfin, une convention a été mise en place avec la ville de Douai lorsque la SGN a organisé son Assemblée Générale à ARKÉOS en 2019. Une autre convention de même type a été signée avec la ville de GIVET.
- **Partenariats entre deux associations (avec convergence sur des objectifs) :** La SGN partage des objectifs évidemment communs, manifestés de longue date, avec les CAUE du Nord et des Hauts-de-France. Des échanges avaient eu lieu il y a 2 ou 3 ans pour la mise en place d'une convention et un texte avait même été élaboré. Mais comme aucun mouvement matériel n'existe véritablement entre la SGN et le CAUE, celle-ci n'avait pas été signée. Elle peut sans doute être « remise sur la table » afin d'évaluer les contours à lui donner. De même, avec l'association ALEA, un programme annuel de conférences a été mis en place avec pour objectif une sensibilisation sur différents domaines. Avec la SGF, le champ d'activités et les objectifs sont communs, mais le périmètre territorial diffère. P. AUGUSTE précise qu'une convention de partenariat avait été signée par le passé avec la SGF et qu'elle est depuis reconduite tacitement chaque année,

concrétisée par notre adhésion à la SGF. Les contreparties pour la SGN sont la possibilité d'utiliser la salle Van Straelen à Paris une fois par an, mais également de pouvoir faire bénéficier ses adhérents d'un tarif préférentiel lors d'évènements SGF telle que la RST. F. MEILLIEZ va rechercher le texte dans les archives.

En résumé, pour le premier type de partenariat institutionnel, la rédaction d'une convention est nécessaire. Pour le deuxième type d'actions ponctuelles, elle n'est nécessaire que si l'on a des mouvements matériels ou numériques. Pour le troisième type de partenariat, en dehors de la SGF où une convention existe, la question suivante est posée : « *faut-il conventionner avec le CAUE ou ALEA ou d'autres ?* » P. AUGUSTE rappelle que lors d'un précédent CA plusieurs personnes s'étaient opposées à conventionner au-delà du raisonnable, (cf PV de CA du 20/11/2020). F. MEILLIEZ précise que le CAUE est en train de mettre en place une structure associative pour gérer la plateforme du CAUE. Comme il y a échange de services avec la SGN, une convention peut être envisagée avec l'association.

Pour ALEA, elle développe des partenariats avec des associations qui acceptent de financer la mobilité d'un ou deux conférenciers sur un total d'une douzaine de conférences par an. En contrepartie, les associations partenaires voient apposer systématiquement leur logo sur les affiches de conférences d'ALEA et sur la couverture de la publication écrite ALEA. Ces affiches sont largement diffusées par le service de communication de la Faculté des Sciences et Techniques de l'Université de Lille. Une discussion s'anime entre les membres du CA afin de clarifier les éléments de réciprocité possibles entre l'ALEA et la SGN. Si la SGN bénéficie de l'affichage large de son logo, le CA se questionne sur l'intérêt qu'y trouve la Société lorsque le thème abordé est trop éloigné de son champ habituellement couvert. De la même façon, participer à la venue de conférencier typé « géosciences » en partenariat avec ALEA est tout à fait possible, mais la question d'un meilleur affichage du partenariat ALEA/SGN peut alors être nécessaire, tout comme celui du partage des frais. Tous conviennent que ces questions doivent être discutées avec notre partenaire afin de clarifier les modalités d'engagement de l'un envers l'autre, ainsi que la réciprocité des bénéfices / contraintes que le partenariat apporte. Afin d'avancer, F. MEILLIEZ demande à P. AUGUSTE de rédiger un brouillon de convention qui pourra être discuté en Bureau puis en CA. De la même manière, un petit groupe de réflexion va être créé pour travailler sur le sujet du partenariat. Composé d'H. COULON, F. MEILLIEZ, B. CRÉPIN, ce groupe est ouvert à d'autres volontaires.

3-f) Activités – Programmation des activités 2021, 2022 et 2023

F. MEILLIEZ a envoyé à tous les membres du CA une programmation glissante sur trois ans qui sera communiquée ultérieurement. F. GRAVELEAU et J.J. BELIN proposent la création d'un petit groupe « Activités » sur la base du volontariat (membres du CA, autres adhérents) qui pourrait inventorier des excursions et sorties de terrain intéressantes et composerait ainsi un réservoir d'activités permettant une programmation à l'avance. De même pour les conférences, il pourrait être intéressant d'en avoir en réserve sous les différents formats (visioconférence, présentiel, captation, etc.).

F. MEILLIEZ rappelle que nous sommes revenus à deux conférences (l'une fondamentale et l'autre appliquée) et deux sorties sur le terrain programmées chaque année. Pour lui, la remise en place de deux séances dites « ordinaires » peut être intéressante. J.J. BELIN suggère l'idée d'organiser ces séances « ordinaires » sous forme de « *cafés philosophiques* ». Par exemple, les adhérents viendraient avec leurs questions, problèmes ou sujets qu'ils veulent soumettre à discussion. Des conférenciers peuvent intervenir ensuite sur les sujets abordés. F. MEILLIEZ pense que cela pourrait se dérouler sur une demi-journée avec un maximum de quatre intervenants. Cela rappellerait le concept de la table ronde mis en place pour la Séance solennelle du 11 juin. A. BLIECK suggère l'intervention éventuelle d'un journaliste de l'école de Lille qui correspondrait plus à la formule « *cafés philosophiques* » et qui animerait une séance de débat de 15 à 20 minutes avec le public. J. CUVELIER signale qu'il faudra bien faire attention au public visé suivant les deux propositions (grand public dans le premier cas ou public académique dans le cas d'une séance thématique comme pour la table ronde). F. GRAVELEAU rappelle qu'il faudra aussi ajouter dans le calendrier la demi-journée « retour vers les labos ». P. AUGUSTE annonce que le rallye paléontologique de Villeneuve d'Ascq est annulé pour 2021 et reporté à septembre 2022 (dans le cadre des Journées Européennes du Patrimoine).

3-g) Activités – Avancement du tome 28

F. MEILLIEZ a eu une réunion avec D. DECROUEZ et D. TORZ pour faire le point sur le tome 28. D. TORZ étant absent, F.M. rapporte le « rubriquage » qui a été proposé :

- 1^{ère} rubrique : « *Le mot du Président, les nouveautés* » : chaîne YouTube, Lettre d'information, etc.
- 2^{ème} rubrique : « *Géosciences dures* » ; avec notamment les articles tels que ceux de FERRIERE & CHANIER ;
- 3^{ème} rubrique : « *Histoire des Sciences : la méthode scientifique* » ; par exemple, l'article de P. BROQUET sur sa synthèse d'étude de la géologie en Sicile
- 4^{ème} rubrique : « *Les actualités* » (ex : article sur le chantier de la Borne de l'Espoir de F. GRAVELEAU et coll.).
- 5^{ème} rubrique : « *Échos des labos* ». Présentation succincte des différents laboratoires de recherche qui soutiennent l'activité d'édition de la SGN.
- 6^{ème} rubrique : « *Comptes rendus des excursions et sorties de terrain* ».
- Notes de lecture et notes biographiques.

F. MEILLIEZ précise que ce tome 28 fera une centaine de pages. Le calendrier a été fixé entre D. TORZ (rédacteur en chef) et Mme F. DUGUEPEYROUX (service édition de l'Université de Lille). Enfin, pour la section « *La SGN, il y a 50 ans* », J. CUVELIER suggère de reprendre deux articles du tome de 1971 des *Annales*, un sur la géologie et l'autre sur la paléontologie, et de voir s'il y a de nouvelles découvertes, des changements ou des évolutions en 50 ans. F. GRAVELEAU a par ailleurs noté des problèmes importants dans l'impression de certaines figures dans l'article de FERRIERE & CHANIER dans le tome 27 des *Annales*. Ainsi, certaines figures ont été « déformées » (étirées horizontalement) lors de la mise en page ; ce qui pose des problèmes d'échelle des cartes et coupes. Une vigilance sera absolument nécessaire auprès des services techniques de l'Université

lors de la composition du tome 28. P. AUGUSTE signale également un contrôle nécessaire sur le contraste des photographies, beaucoup étant trop sur-imprimées.

3-h) Activités – Projet de bande dessinée avec le CEN et la DREAL

P. AUGUSTE rappelle qu'il s'agit d'un projet de bande dessinée (documentaire) pour lequel la SGN est partenaire et où il interviendra comme conseiller scientifique. Cette bande dessinée devrait sortir en 2022 et est mise en place par la DREAL (Mme V RAEVEL) et avec le soutien du CEN (Mme G. GUYETANT). Le contenu du document portera sur les temps géologiques avec reconstitution de paysages. Ainsi, 12 planches correspondant à 12 périodes chronologiques avec des paysages dans lesquels on retrouvera les plantes et les animaux reconstitués à partir des fossiles et des roches des Hauts-de-France. Il y aura aussi des planches explicatives. Cette BD s'adresse à un public jeune.

F. MEILLIEZ profite que le CEN soit évoqué par P. AUGUSTE pour signaler qu'il représentera la SGN lors de l'Assemblée Générale du CEN Hauts-de-France à Arras le 8 juillet 2021. Ce 1er juillet, il assistera également à la MRES à la préparation d'une réunion-débat autour des matériaux dans le cadre de la rubrique « Regards d'experts ». La SGN est mandatée par la MRES pour participer au Schéma Régional des Carrières.

3-i) Activités – Travail du Groupe Médiation

Le groupe de Travail « Médiation » s'est réuni le 26 mai et a finalisé deux dossiers sur le pays de Lumbres. Un premier dossier concerne les « anciennes carrières de Cléty » et le second « la cimenterie de Lumbres ». Le groupe avait espéré pouvoir visiter cette cimenterie en juin mais les mesures barrières sont toujours en vigueur et cette visite est reportée en septembre. Ces dossiers ont été relus et corrigés d'une part par F. AMEDRO et G. GUYETANT pour le site de Cléty, et d'autre part par un professeur de l'IUT de Béthune qui connaît bien la cimenterie. Ces dossiers ont été téléchargés sur la plateforme S-PASS du CAUE et des liens ont été ajoutés sur le site de la SGN (<https://sgn.univ-lille.fr/index.php/territoires/pedagogie>). Il est espéré que l'amélioration de la situation sanitaire permettra au groupe de reprendre les réunions en présentiel à la MRES qui peut mettre à disposition une salle et un matériel de projection.

La séance est levée à 12h15.

C. MARECHAL (Secrétaire adjointe) et F. GRAVELEAU (Secrétaire)