



SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DU NORD
c/o Université Lille 1 – Sciences et Technologies
UFR des Sciences de la Terre, bâtiment SN5
F-59655 Villeneuve d'Ascq cedex (France)
<http://geosystemes.univ-lille1.fr/sgn.php>

Villeneuve d'Ascq le 31 mars 2014

Assemblée générale du mercredi 12 mars 2014 à la M. R. E. S., Lille

Procès-verbal

Présents : Mmes I. Appora, G. Berrehouc, L. Boitel, D. Brice (présidente d'honneur), H. Chanson (MRES), B. Ecalte (étudiante), G. Guyétant et D. Vidier ; MM. F. Amédro (conseiller), P. Auguste (conseiller), R. Bernard, A. Blicck (président), H. Coulon, B. Crépin, J.-P. De Baere (directeur de la publication), F. Duchaussois, F. Graveleau (secrétaire), F. Guillot, J. Leplat (2nd vice-président), C. Loones (bibliothécaire), S. Maillet, J. Mavel, F. Meilliez (1^{er} vice-président), B. Mistiaen, J.-P. Nicollin, T. Oudoire (trésorier), B. Poncelet, F. Robaszynski (président d'honneur), J. Rougé, J. Schiettecatte, M. Swialkowski, J. Vallone (étudiant) et M. Vreulx.

Absents excusés : Mmes J. Cuvelier, C. Derycke (conseillère), M. Legrand-Blain et S. Vandycke ; MM. O. Averbuch (secrétaire-adjoint), G. Breton, E. Budzik, T. Danelian, A. Gigaux, E. Goemaere, G. Gomez, A. Lauwers, Ph. Legrand, F. Lesage, B. Maitte, R. Platevoet, J.-Y. Reynaud, A. Styza et J. Yans.

Ordre du jour

1) Assemblée générale ordinaire

- 1a- Adoption des PV de l'AGOE du 5 février 2013, de l'AG du 22 mai 2013 et de l'AGE du 23 septembre 2013 ;
- 1b- Rapport d'activités : bilan moral du président ;
- 1c- Rapport d'activités : bilan financier du trésorier – budget prévisionnel 2014 ;
- 1d- Rapport éditorial du directeur de la publication ;
- 1e- Election de nouveaux membres ;
- 1f- Renouvellement du Conseil d'administration pour 2014-2016
 - A- présentation succincte du programme du candidat à la présidence
 - B- élection

2) Séance ordinaire de communications orales

- Actualisation des distributions verticales de foraminifères dans les craies du Boulonnais ; par Francis ROBASZYNSKI & Francis AMEDRO ;
- Les Tables en verre du Musée Houllier de Lille : un siècle d'histoire patrimoniale et scientifique ; par Thierry OUDOIRE, Benoît CREPIN & Fabien GRAVELEAU ;
- Les "patchs" à huitres fossiles du Cap Gris-Nez: des bioconstructions sous contrôle d'une zone faillée synsédimentaire majeure ; par Diane VIDIER, Olivier AVERBUCH, François GUILLOT, Nicolas TRIBOVILLARD & Ebraheem HATEM ; [article pour les Annales](#) ;
- Cours d'eau et urbanisme - exemples lillois ; par Francis MEILLIEZ & Hervé COULON ;
- Evolution polyphasée du massif granitique de la Maladeta (Pyrénées centrales espagnoles) - Synthèse des données pétrographiques ; par Jean Marie CHARLET & Abdellah EL HAJI ;
- Du territoire vécu au territoire perçu ; par Benoît PONCELET.

« Pot de l'amitié »

1) Assemblée générale ordinaire

Présidence d'A. Blieck, président sortant.

1a- Adoption des PV de l'AGOE du 5 février 2013, de l'AG du 22 mai 2013 et de l'AGE du 23 septembre 2013

Les procès verbaux des assemblées générales des 5 février, 22 mai et 23 septembre 2013 sont adoptés à l'unanimité des 27 votants.

1b- Rapport d'activités : bilan moral du président (2013 – mars 2014) – A. Blieck

Bilan général 2010 – 2014

• **Rappel des objectifs**

- être présents sur le terrain : expertise, patrimoine géologique
- assurer la « relève » : continuité des présidences, participation de jeunes, ...
- maintenir le niveau des activités scientifiques : séances spécialisées, réunions, ...
- budget : recherche de sources extérieures de recettes (subventions, sponsors)

• **Faits notables**

- des séances scientifiques spécialisées : GeoReg, histoire de la SGN, géologie urbaine, ... → tomes plus volumineux des *Annales*
- investissement dans le patrimoine géologique et des animations grand public, surtout en 2013 (festival « Affleure de roches » avec le CENNPC et le PLUS)
- partenaires anciens et nouveaux : CENNPC, MRES, Musée d'Histoire Naturelle, ADREMAP, CSENPC, PLUS (Cappelle-la-Grande), CPIE Flandre maritime, CG 59, Ville de Lille, SIM – UNICEM, CAUE ...
- conventions signées avec le CENNPC, le Musée (CG59)
- sponsors privés : Solétanche-Bachy et Valétudes (2013, reconduit 2014)
- effectif des membres passé de **66** (08/09/10) à **119** (13/02/14)
- dont 83% abonnés aux *Annales* + abonnés extérieurs (par agences)

Activités 2013 (résumé)

• **Activités scientifiques**

- **Sorties de terrain** : 10 grand public (ADREMAP & festival « Affleure de roche ») + « de la Flandre à l'Artois » sur le thème de l'eau + carrières souterraines de Lezennes
- **Conférences** : dinosaures et pétrole (festival « Affleure de roche »), Néandertal (anniversaire ADREMAP), dinosaures du Maroc (Académie des sciences)
- Séance spécialisée : « **Géologie urbaine** » en hommage à A. Bonte après l'AG du 22/05/2013 à la MRES, Lille – organ. G. Berrehouc, F. Meilliez & H. Coulon
- Journée technique de la SIM Nord « **Carrières & Géologie** » à Marquise (62) le 24/09/2013 – organ. SIM & SGN en collab. avec CENNPC, Ville de Lille
- Séance SGF « **Hommage au Professeur Michel Durand-Delga** » à Paris les 3-4/12/2013

• **Expertise**

- **Briqueteries du Nord** : information sur la géologie régionale et la ressource en argiles le 15/11/2013, par F. Meilliez & G. Berrehouc

• **Patrimoine géologique**

- **Peintures géologiques murales de la MRES** ; partenariat Comm. Hist. Nord, Ville de Lille, Musée, MRES, Cons. Rég. Monum. Histor., ASA-USTL, etc. ; F. Meilliez, T. Oudoire, F. Amédéo *et al.*
- **Modélisation 3D des tables de verre** de l'ancien Musée Houiller ; partenariat Univ. Lille 1, Musée, etc. ; F. Graveleau, B. Crépin, T. Oudoire *et al.*
- **Malle pédagogique** pour EDEN 62 ; partenariat CENNPC ; G. Guyétant *et al.*
- **Terril du puits 7 de Liévin** à Avion ; partenariat Société SNPC ; C. Loones & E. Budzik
- **Carrière du Grisot** à Ferques ; Carrières de Stinkal, CENNPC, AVDG ; D. Brice, B. Mistiaen, G. Guyétant, C. Loones ...
- **Réunions de la CRPG** (DREAL)

- Autres ...
- **Manifestations grand public**
 - 30^e anniversaire de l'ADREMAP à Grande-Synthe
 - Semaine du Développement Durable / Ville de Lille sur le thème de l'eau
 - Festival « Affleure de roches » avec le CENNPC (Lillers) et le PLUS (Cappelle-la-Grande)
 - Journées Européennes du Patrimoine à la MRES, Lille
- **Autres réunions**
 - Journée du CSENPC « *Morphologie régionale, littoral et risques naturels* »
 - 1^{er} Forum de la culture scientifique en Nord – Pas-de-Calais, à Tourcoing
 - Journée des 20 ans du CSENPC « *L'environnement régional : évolution de paysages* »
 - Conférence CERCLE (Collectif d'Expertise Régionale sur le Climat et son Evolution)
 - Journées techniques transfrontalières « *Cavités souterraines et karsts* » (CFGI & SBGIMR)
- **Réunions administratives**
 - 4 réunions du Conseil d'administration
 - 3 Assemblées générales : AGOE le 5/02 (changement de trésorier), AG le 22/05, AGE le 23/09 (modification de l'article 6 des statuts)
 - Plusieurs réunions *ad hoc* (trésorier, éditions, stratégie, etc.)
 - Diverses réunions : MRES, CENNPC, INPI, FFG, ...

Activités 2014 (engagées et projetées)

- **4 sorties de terrain** : ru des Voyettes, Mont Noir (avec CG59), terrils de Marles-les-Mines et de Calonne-Ricouart (62), vallée du Hoyoux (Belgique)
- **6 conférences** : Gosselet (P. Lemaitre, SEC), Néandertal (P. Auguste, Univ. Temps Libre), paléoclimats (J-F. Deconinck, Univ. Bourgogne), patrimoine (F. Meilliez, ASA-USTL), pétrole (P. De Wever, MNHN), histoire des cristaux (B. Maitte, AICr2014)
- **Visites guidées** des peintures géologiques murales de la MRES par F. Meilliez, T. Oudoire & A. Blicq (ASA-USTL, JEP ...)
- **Semaine du Développement Durable** / Ville de Lille ; exposition et animation par G. Berrehouc – 1-12 avril 2014
- **Les 20 ans du CENNPC** ; contact G. Guyétant – 28 juin 2014
- **Séance spécialisée « Eau »** ; organ. F. Meilliez & J. Mania - 3 décembre 2014
- **Négociation en cours avec l'Université Lille 1** en vue de la signature d'une convention (conditions de la présence de la SGN dans ses locaux / fonctions de la SGN : médiation, animation scientifique, etc.)
- **Réunions ad hoc**, CRPG, MRES, CENNPC (membres de droit du CA), commémoration de la Première Guerre Mondiale, etc.

Projets pour mes successeurs

- ✧ 2014 : séance spécialisée « **Eau** » ; organ. F. Meilliez & J. Mania
- ✧ 2015 : colloque international « **Géopatrimoine** » au Musée d'Histoire Naturelle de Toulouse (parrainage) – cf. P. De Wever (MNHN, IUGS)
- ✧ 2016 : « **La Faculté des sciences pendant la Première Guerre Mondiale / hommage de la SGN à Jules Gosselet** » — expo + livre + excus + colloque ; coord. P. Auguste *in* Commémorations de la Première Guerre Mondiale
- ✧ 2017 ou 2018 ? **GeoReg 2** ou équivalent ? Contacts avec les géologues allemands (DGG & GV) *via* M. Brix (Bochum)
- ✧ 2019 : **centenaire de l'impression des Annales et Mémoires** par l'Imprimerie Centrale du Nord (Lille) ; réflexions sur l'édition scientifique au XXI^e siècle, les revues indépendantes, l'Open Access, etc.
- ✧ 2020 : **cent-cinquantième de la SGN ...**

Remerciements

- Francis Meilliez en « vieux complice »
- Jean-Pierre De Baere à l'édition
- Thierry Oudoire au porte-monnaie
- F. Amédéo, P. Auguste, O. Averbuch, G. Berrehouc, D. Brice, E. Budzik, H. Coulon, J.-F. Deconinck, P. De Wever, F. Gravelleau, E. Goemaere, G. Guyétant, C. Loones, B. Maitte, J. Mania, J. Mavel, B. Mistiaen, J. Rougé, ...
- Les animateurs des sorties de terrain
- Les organisateurs des actions grand public

- Les conférenciers
- Nos sponsors : Solétanche-Bachy, Valétudes
- Et tous ceux que j'aurais oubliés involontairement...

Longue vie à la SGN !

Le rapport moral du président est adopté par 36 oui et 1 abstention (37 votants, présents, procurations et votes par correspondance).

1c- Rapport d'activités : bilan financier du trésorier – budget prévisionnel 2014 – T. Oudoire

Situation financière au 1^{er} janvier 2013

Crédit Agricole : 2 947,92 €
 Livret A : 26 893,39 €
 Banque postale : 344,96 €
Total 30 186,27 €

Dépenses 2013

Cotisation MAIF 2013 104,97 €
 Cotisation MRES 112 €
 Envoi tome 19 1 056,15 €
 Rendez-vous Nature CG59 550 €
 Frais Stratotype Turonien NNHN 1 284,93 €
 Frais excursion 225,15 €
 Frais d'organisation 145 €
 Frais bancaires/envois 29,78 €
Total dépenses 2013 3 507,98 €

Recettes 2013

Remboursement de TVA (payée en 2012) 704 €
 Cotisations et abonnements 2 355 €
 Subvention Valétudes 500 €
 Subvention Solétanche 1 000 €
 Ventes (librairie/excursion) 520 €

Total recettes 2013 5 079 €

Dépenses début 2014

Edition t. 20 des *Annales* + Tables 10 272 €
 Frais d'envoi t. 20 des *Annales* 329,50 €
 Cotisation MAIF 2014 104,97 €
 Cotisation MRES 2014 112 €
 Cotisation SGF 2014 70 €
Total dépenses 10 888,47 € (C)

Recettes début 2014

Cotisations et abonnements 3 474 €
 Rendez-vous nature CG59 630 €
 Intérêts livret A 435,8 €

Total recettes 2013 4 539,80 €

Total dépenses 2013 - mars 2014 14 396,45 €

Total recettes 2013 - mars 2014 9 618,8 €

Situation financière au 1^{er} mars 2014

Crédit Agricole : 4 407,69 €
 Livret A : 20 528,77 €
 Banque postale : 472,16 €
Total 25 408,62 €

Commentaires :

Exercice déficitaire de 4 777.65 € dû en grande partie à l'impression de la 6^e Table générale dans le Tome 20 des *Annales*.

Cotisations et abonnements sont en hausse.

Ventes en hausse également.

Arrivées de subventions importantes reconduites (voir plus loin).

Ce déficit devrait être compensé par :

- . la récupération de la TVA de l'impression du Tome 20,
- . des subventions (Solétanche + Valétudes => 1 500 €).

Dépenses prévisionnelles 2014

Edition + envoi t. 21 des *Annales* 7 000 €
 Edition + envoi t. XVII des *Mémoires* 7 000 €
 Frais bancaires/envois 30 €
 Rendez-vous Nature CG59 550 €
 Frais excursion 250 €
 Frais d'organisation 100 €

Recettes prévisionnelles 2014

Cotisations et abonnements 1 000 €
 Ventes (librairie/excursion) 400 €
 Rendez-vous nature CG59 630 €
 Subvention Valétudes 500 €
 Subvention Solétanche-Bachy 1 000 €
 Récupération TVA 700 €
 Intérêts livret A 200 €

Total dépenses prévisionnelles 14 930 € Total recettes prévisionnelles 4 430 €

Commentaires du trésorier :

Total prévisionnel 2014 = déficit de 10 500 € (=> retour à situation équivalente fin 2011) ;

Avec impression/envoi du t. 21 des *Annales* et du t. XVII des *Mémoires* en 2014 ;

Hors recettes de ventes du *Mémoire* ;

Hors frais Stratotype Turonien ;

Budget volontairement pessimiste : recettes abonnements sous-évaluées, etc. ; dossier de subventions pour le *Mémoire* en cours (F. Meilliez).

Commentaires du président :

1) le coût du *Mémoire* XVII, frais d'envoi inclus, sera en fait plus proche de 10 000 € que de 7 000 € ;

2) ce budget prévisionnel n'inclut pas non plus les recettes issues de la souscription qui sera lancée pour ce *Mémoire*, ni les ventes effectuées après sa parution ;

3) env. + 25 000 € en caisse – env. 10 500 € de déficit = env. + 14 500 € en fin d'année 2014

soit 2 tomes « normaux » des *Annales* (t. 22 de 2015 et 23 de 2016)

d'où la nécessité de trouver des subventions et aides financières (dossiers en cours pour le *Mémoire* XVII ainsi que pour la séance « eau » de décembre 2014 : F. Meilliez)

Le bilan financier et le budget prévisionnel du trésorier sont adoptés par 36 oui et 1 abstention (37 votants). Quitus est donné au trésorier.

1d- Rapport éditorial du directeur de la publication – J.-P. De Baere**I. – BILAN 2013****A) Le tome 20 des *Annales***

Le tome 20 (2013) fait suite à la séance spécialisée à la mémoire d'Antoine Bonte du 22 mai 2013 « *L'urbain c'est demain ! Les enjeux « naturels » du développement urbain : les métiers de demain* ». Cette séance a connu un franc succès : un auditoire de 47 personnes a suivi avec intérêt, outre la dédicace à A. Bonte, 7 communications orales. La SGN regrette cependant que cette manifestation n'ait engendré que 2 articles pour ses *Annales*. Grâce à la réactivité des auteurs, tant pour la soumission de leurs articles que pour leurs corrections, et aussi à celle des rapporteurs, le tome 20 a pu être édité fin novembre avec donc une bonne quinzaine de jours d'avance sur les prévisions. Il regroupe en 200 pages :

a) Les rubriques traditionnelles

- Avant-propos : vie de la Société en 2013
- La Société géologique du Nord il y a 50 ans, Tome LXXXIII des *Annales* (1963)
- Liste des membres de la Société géologique du Nord
- Instructions aux auteurs (versions française et anglaise)

b) Les articles issus de la séance spécialisée :

- Francis MEILLIEZ & Paul BROQUET. — Hommage à Antoine BONTE (1908-1995), professeur de géologie appliquée à l'Université Lille 1 (1961-1977), président 1953 de la Société géologique du Nord.
- Aurélie LAMÉ. — Modélisations hydrogéologiques des aquifères de Paris : conceptualisation et difficultés d'un milieu urbain.
- Alissa YEYAH, Faten RAFEH & Hussein MROUEH. — Numerical study of the stability of underground cavities in Lille Metropolitan Area.

c) *Les autres articles :*

- Francis AMÉDRO. — *Euhoplites barroisi* sp. nov. : une nouvelle ammonite de l'Albien supérieur de Wissant (Pas-de-Calais, France).
- Alain BLIECK, Jessie CUVÉLIER, Thierry OUDOIRE & Jordane PLAETEVOET. — Euryptéridés des collections de paléontologie de Lille : collections du Musée d'Histoire Naturelle de Lille – VII et collections de l'Université Lille I.
- Bruno MISTIAEN, Denise BRICE, Benoît HUBERT, Amar KHATIR, Bernard MOTTEQUIN, Jean-Pierre NICOLLIN & Edouard POTY. — Le « Calcaire d'Étroeungt » dans les coupes historiques d'Étroeungt et d'Avesnelles (Avesnois, Nord, France).
- Denise BRICE, Jean-Pierre NICOLLIN & Bernard MOTTEQUIN. — Diversity of strophomenid, orthotid and orthid brachiopods in the Uppermost Famennian ("Strunian" : Upper Devonian) of the Avesnois (northern France).

d) *Et pour terminer :*

- Alain BLIECK. — Sixième table générale des *Annales* (1^e série Tomes C (1980) à CIX (1989) et 2^e série Tomes 1 (1991-1992) à 19 (2012)), des *Mémoires* (tomes XIII (1963) à XVI (1983)) et des *Publications* (Tomes 1 (1977) à 33 (2005)).

Rappelons que cette table a été mise en ligne en janvier 2013. World Wide Web address : <http://geosystemes.univ-lille1.fr/SGN/pdf/SGNcomplet.pdf>

B) Le tome XVII des *Mémoires*

Parallèlement à l'élaboration du tome 20, celle du *Mémoire* XVII a démarré. Son édition initialement prévue pour la tenue de l'Assemblée générale, a pris quelque retard, imputable :

- à un nombre important d'articles (13) parfois volumineux,
- à des arrivées tardives d'articles,
- à la difficulté pour certains d'entre eux de trouver des rapporteurs,
- aux délais de relecture et de corrections parfois importants,
- à la préface qui ne pourra être rédigée que lorsque tous les articles seront prêts,
- au choix d'une couverture.

Quoi qu'il en soit, le *Mémoire* XVII devrait voir le jour avant les vacances d'été, comme en atteste l'état d'avancement présenté au chapitre II.

II. – PREVISIONS 2014

En ce qui concerne l'année 2014, la Société géologique du Nord a donc prévu d'éditer :

- le tome XVII de la série des *Mémoires*, dont la parution est envisagée pour juin 2014, sous réserve de l'état du financement. Précisons à ce sujet que Francis Meilliez, avec beaucoup de zèle, de persévérance et de pugnacité, s'est mis en chasse de subventions pour le financement de ce *Mémoire*. Qu'il en soit ici remercié.
- le tome 21 des *Annales*, dont la parution est envisagée, comme d'habitude, pour décembre 2014.

A) le tome XVII des *Mémoires* : état d'avancement

En ce début d'année, le tome XVII des *Mémoires* est en cours de finalisation comme en témoigne l'état d'avancement ci-dessous.

a) *articles prêts pour l'impression :*

- RICOUR J. : Le Laboratoire de Géologie, la Société géologique du Nord et le Musée d'histoire naturelle de Lille - Souvenirs d'un étudiant de géologie à Lille sous l'Occupation (mai 1940 – juin 1944).
- RICOUR J. : La Société géologique du Nord en 1960 – une évocation personnelle.
- CHARVET J. : La période dinaro-hellénique de la Société géologique du Nord.
- AUGUSTE P., SOMME J. & VALLIN L. : Le rôle de la Société géologique du Nord et de ses publications dans l'évolution des connaissances sur le Quaternaire.
- HENNION M. & CUVÉLIER J. : Le rôle des ingénieurs des mines dans la vie industrielle, scientifique et sociale : l'exemple de Félix Broussier (1874-1938).
- ROBASZYNSKI F. : René Marlière (1905-1993), président de la Société géologique du Nord en 1955 et professeur de géologie à la Faculté polytechnique de Mons (Belgique), 1928-1970.
- AMEDRO F. : La Société géologique du Nord et le tunnel sous la Manche : une petite histoire commune.
- BRICE D. : D'une présidence à l'autre (1971 – 1996-97) : l'un des objectifs de la Société géologique du Nord évolue vers la sauvegarde du patrimoine géologique.

b) articles en correction (BAT) chez l'imprimeur ou l'auteur :

- MATRION A. : Les financements de la Faculté des sciences de Lille par les compagnies minières : un simple échange de bons procédés ?
- BLIECK A., BRICE D., CHARVET J., CUVELIER J., DE BAERE J.-P., DHAINAUT A., MATRION A., MEILLIEZ F., MISTIAEN B., OUDOIRE T., RICOUR J., SOMME J. & TRENTESAUX A. : La Société géologique du Nord et les sciences de la Terre dans le nord de la France : science, industrie et société.

c) articles transmis à l'imprimeur:

- MEILLIEZ F. & BLIECK A. : Les dix premières années de la SGN et sa place dans la société en cours d'industrialisation du XIXe siècle.
- MEILLIEZ F., AMEDRO F. & OUDOIRE T. : Un patrimoine géologique à préserver : les peintures murales de l'ancienne Faculté des sciences de Lille.

e) article en correction:

- CUVELIER J. & MONNET C. : Plus d'un siècle de femmes à la Société géologique du Nord : reflet de leur place dans l'enseignement supérieur et la recherche française.

e) articles en relecture:

- LOCATELLI E. : La bibliothèque recherche des sciences de la Terre de l'Université de Lille au fil des temps : historique du fonds, un patrimoine au service de la communauté scientifique.
- OUDOIRE T., CUVELIER J., D'ANDREA J., KOCH C. & DHAINAUT A. : Le département de géologie du Musée d'Histoire naturelle de Lille : des collections à l'image de l'histoire géologique régionale.

B) Le tome 21 des *Annales*

Pour l'heure, deux articles sont déjà déposés :

- J.-M. CHARLET & A. EL HAJI : Évolution polyphasée du massif granitique de la Maladeta (Pyrénées centrales espagnoles) Synthèse des données pétrographiques.
- F. ROBASZYNSKI & F. AMEDRO : Actualisation des distributions verticales de foraminifères dans les craies du Cénomaniens-Turonien du Boulonnais (Nord de la France).

Quatre autres sont en prévision :

- T. OUDOIRE, B. CREPIN & F. GRAVELEAU : Les « Tables en verre » du Musée houiller de Lille : un siècle d'histoire patrimoniale et scientifique. [*cet article ne pourra en fait probablement pas être prêt avant la fin de l'année*]
- D. VIDIER, O. AVERBUCH, F. GUILLOT, N. TRIBOVILLARD & E. HATEM : Les « patches » à huitres fossiles du Cap Gris-Nez : des bioconstructions sous contrôle d'une zone faillée syn-sédimentaire majeure.
- F. MEILLIEZ, H. COULON & J. MAVEL : Cours d'eau et urbanisme - exemples lillois.
- B. PONCELET : Du territoire vécu au territoire perçu.

De la place est encore disponible et un appel à articles a été lancé le 20 février par A. Blicck qui va assumer la charge de Directeur de la Publication à partir de ce tome 21. Les articles suscités par la Séance spécialisée sur l'eau, en fin d'année, qui parviendraient avant septembre 2015 constitueront une première contribution au tome 22 (2015) des *Annales*.

Le Directeur de la publication qui a assuré la charge de rédacteur-en-chef de la SGN ces dernières années ne se représente pas à ce poste. Il suivra néanmoins l'édition du tome XVII des *Mémoires* jusqu'au bout. Il est applaudi par l'assistance pour le sérieux et le professionnalisme dont il a fait preuve dans cette tâche.

1e- Election de nouveaux membres

Le président présente les 21 candidatures qui sont arrivées à la SGN depuis l'AG du 22 mai 2013 (certaines des personnes candidates sont présentes dans la salle) :

Présentées au CA du 23/09/2013

Agnès PRUDHOMME, PRAG Lille 1 – parrains P. Auguste & F. Guillot
Sylvie BERGAMASCHI, enseignante SVT – parrains J.-P. Nicollin & E. Pinte

Maryse BONAVENTURE, enseignante SVT retraitée – parrains J.-P. Nicollin & E. Pinte
Patrick BONAVENTURE, pharmacien retraité - parrains J.-P. Nicollin & E. Pinte
Jacky MANIA, prof. honoraire Polytech'Lille – parrains J.-P. De Baere, F. Meilliez & C. Dupuis
Edmond BUDZIK, consultant, société SNPC – parrains G. Lemoine & A. Blicck
Emilie LASSERRE, recherche d'emploi – parrains A. Blicck & F. Meilliez
Bernard MAITTE, prof. émérite Lille 1, histoire des sciences – parrains F. Amédro, F. Meilliez & F. Robaszynski

Présentés au CA du 11/12/2013

Dirk NOLF, chef travaux honoraire IRSNB, paléontologue – parrains A. Blicck & F. Robaszynski
François DUCHAUSSOIS, enseignant SVT retraité – parrains F. Meilliez & A. Blicck
Virginie VERGNE, MCF Lille 1, géographe – parrains A. Blicck & G. Lemoine
Joaquim RUCAR, enseignant SVT – parrains A. Blicck & F. Meilliez
Paul BROQUET, prof. honoraire Univ. Franche-Comté, géologue – parrains F. Meilliez & J.-P. De Baere

Présentés au CA du 12/03/2014

Laurence BOITTEL, prof. agrégée de lettres – parrains F. Robaszynski & F. Amédro
Benoît CREPIN, étudiant Master 1 Lille 1 – parrains F. Graveleau & T. Oudoire
Benoît PONCELET, CAUE-59 – parrains F. Meilliez & A. Blicck
Mickaël SWIALKOWSKI, enseignant SVT – parrains T. Oudoire & A. Blicck
Arnaud HAMELIN, géologue Carrières du Boulonnais – parrains Y. Robitaillé, J.-Y. Reynaud & F. Amédro
Michel VREULX, enseignant SVT – parrains S. Maillet & J.-P. Nicollin
Alain GIGAUX, enseignant SVT retraité – parrains F. Robaszynski & A. Blicck
Jamal EL KHATTABI, vice-président Univ. Lille 1, MCF Polytech'Lille, géologie de l'ingénieur – parrains F. Meilliez & A. Trentesaux

Bilan : 6 femmes, 15 hommes ; dont 7 enseignants SVT, 7 enseignants du supérieur, 2 entreprises privées, ... Mais 3 démissions. Résultat : 119 membres en date du 12/03/2014.
L'ensemble des candidats est élu à l'unanimité des votants.

1f- Renouveau du Conseil d'administration pour 2014-2016

A- présentation du programme du candidat à la présidence

F. Meilliez présente son programme pour les deux années à venir (et au-delà...) :

La SGN est une société savante :

- Qui promeut la géologie et, de façon plus générale, la méthode de travail des sciences naturelles (observer, rapporter, proposer, vérifier),
- Qui contribue au développement de la connaissance géologique,
- Qui édite une revue scientifique.

La SGN est enracinée dans un territoire :

- Elle a développé une expertise internationale en géologie sédimentaire. (stratigraphie, paléontologie, tectonique d'avant-pays, géologie appliquée),
- Elle a contribué à comprendre la répartition des gisements de matériaux, en particulier avec le gisement houiller et l'eau.

La SGN est un médiateur scientifique :

- Contribuant au développement de la connaissance du sous-sol du territoire et de la géologie en général,
- Auxiliaire de l'Université pour qui elle a contribué au développement du Musée d'Histoire Naturelle et du Centre de Documentation,
- Source d'information complémentaire pour tout amateur de géologie, quel que soit son statut ou son niveau de formation,
- Partenaire d'opérations portées par d'autres (associations, collectivités territoriales, entreprises, Education Nationale et autres universités, ...).

La SGN continuera et développera autant que possible :

- Son travail d'éditeur scientifique,
- De protection et valorisation du patrimoine géologique, notamment l'enregistrement et la publication d'observations temporaires, amenées à disparaître,
- La mission de médiation scientifique pour laquelle elle a été définie en associant les chercheurs et enseignants-chercheurs, les formateurs et les amateurs, les entreprises et les collectivités territoriales.

Ce discours est fort apprécié et applaudi par l'auditoire. On rappelle la liste des candidats proposés par le Conseil d'administration pour le CA 2014-2016 [en *Italique* : changement de fonction / en **Gras** : nouveau membre du CA – soit un taux de renouvellement de 6/15 = 40%] :

Bureau :

Président : *Francis MEILLIEZ* – 67 ans, géologue, professeur émérite, bâtiment SN5, UFR Sciences de la Terre, Université Lille 1, Villeneuve d'Ascq (59)

1^{er} VP : **Hervé COULON** - 54 ans, géologue, Responsable Adjoint du Département Risques et Développement des Territoires, Centre d'Études et d'Expertises sur les Risques, l'Environnement, la Mobilité et l'Aménagement (Cerema - Direction Territoriale Nord Picardie – ex CETE Nord-Picardie), Sequedin (59)

2nd VP : *Francis AMEDRO* – 60 ans 1/2, paléontologue, professeur de Sciences de la vie et de la Terre en collège, Calais (62)

2nd VP : *Jean-Pierre DE BAERE* - 69 ans, géologue, ex-Chef du Groupe Géotechnique du Laboratoire Régional de Lille, retraité du Centre d'Etudes Techniques de l'Équipement (CETE Nord-Picardie), Lambersart (59)

Secrétaire : Fabien GRAVELEAU - 32 ans, géologue, maître de conférence, bâtiment SN5, UFR Sciences de la Terre, Université Lille 1, Villeneuve d'Ascq (59)

Secrétaire adjoint : **Jean-Yves REYNAUD** – 44 ans, géologue, professeur, bâtiment SN5, UFR Sciences de la Terre, Université Lille 1, Villeneuve d'Ascq (59)

Trésorier : Thierry OUDOIRE – 40 ans, conservateur du patrimoine (fonction publique territoriale), Musée d'Histoire Naturelle, Lille (59)

Bibliothécaire : *Olivier AVERBUCH* - 47 ans, géologue structuraliste, maître de conférence, bâtiment SN5, UFR Sciences de la Terre, Université Lille 1, Villeneuve d'Ascq (59)

Directeur de la Publication : *Alain BLIECK* - 64 ans, paléontologue, directeur de recherche CNRS, bâtiment SN5, UFR Sciences de la Terre, Université Lille 1, Villeneuve d'Ascq (59)

Conseillers :

Patrick AUGUSTE – 49 ans, paléontologue et archéozoologue, chargé de recherche CNRS, bâtiment SN5, UFR Sciences de la Terre, Université Lille 1, Villeneuve d'Ascq (59)

Gaëlle GUYETANT – 31 ans, géologue, chargée de mission patrimoine géologique, Conservatoire d'Espaces Naturels du Nord et du Pas-de-Calais, Lillers (62)

Christian LOONES – 67 ans 1/2, paléontologue, retraité du secteur hospitalier, Loos (59)

Bernard MAITTE – 71 ans, historien des sciences et cristallographe, professeur émérite, bâtiment P5bis, UFR de Physique, Université Lille 1, Villeneuve d'Ascq (59)

Joris MAVEL – 29 ans, ingénieur hydrogéologue, Antea Group, Lezennes (59)

Jacques ROUGE - 59 ans, géologue, retraité de GDF-SUEZ (stockage souterrain de gaz et dépollution des Anciennes Usines à Gaz), Lompret (59)

B- élection

La liste présentée est élue par 45 oui et 1 abstention (46 votants : présents, procurations et votes par correspondance). Le président sortant signale aux nouveaux élus que **la 1^{ère} réunion du nouveau CA aura lieu le 28 mai à 9h30 au SN5.**

2) Séance ordinaire de communications orales

Présidence de F. Meilliez.

Sont présentées les communications suivantes :

- Actualisation des distributions verticales de foraminifères dans les craies du Boulonnais, par Francis ROBASZYNSKI & Francis AMEDRO ;
- Les Tables en verre du Musée Houiller de Lille : un siècle d'histoire patrimoniale et scientifique, par Thierry OUDOIRE, Benoît CREPIN & Fabien GRAVELEAU ;
- Les "patches" à huîtres fossiles du Cap Gris-Nez : des bioconstructions sous contrôle d'une zone faillée synsédimentaire majeure, par Diane VIDIER, Olivier AVERBUCH, François GUILLOT, Nicolas TRIBOVILLARD & Ebraheem HATEM ;
- Cours d'eau et urbanisme - exemples lillois, par Francis MEILLIEZ, Hervé COULON & Joris MAVEL ;
- Evolution polyphasée du massif granitique de la Maladeta (Pyrénées centrales espagnoles) - Synthèse des données pétrographiques, par Jean Marie CHARLET & Abdellah EL HAJI ;
- Du territoire vécu au territoire perçu, par Benoît PONCELET.

Ces communications ont été l'occasion d'échanges avec la salle. Ils se sont poursuivis assez tard au cours du « pot de l'amitié » servi sur place dans la salle d'exposition (ancien amphithéâtre de l'Institut des sciences naturelles) de la M.R.E.S.

Au moins 5 de ces communications feront l'objet d'articles pour le tome 21 des *Annales*.

A. Blicck
Président sortant



Panorama vers le sud sur la plaine de Flandre depuis le Mont Noir
Sortie SGN du 28 avril 2013 (Rendez-vous Nature du CG59) – photo A. Blicck