



SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DU NORD

# SEPTIÈME TABLE GÉNÉRALE

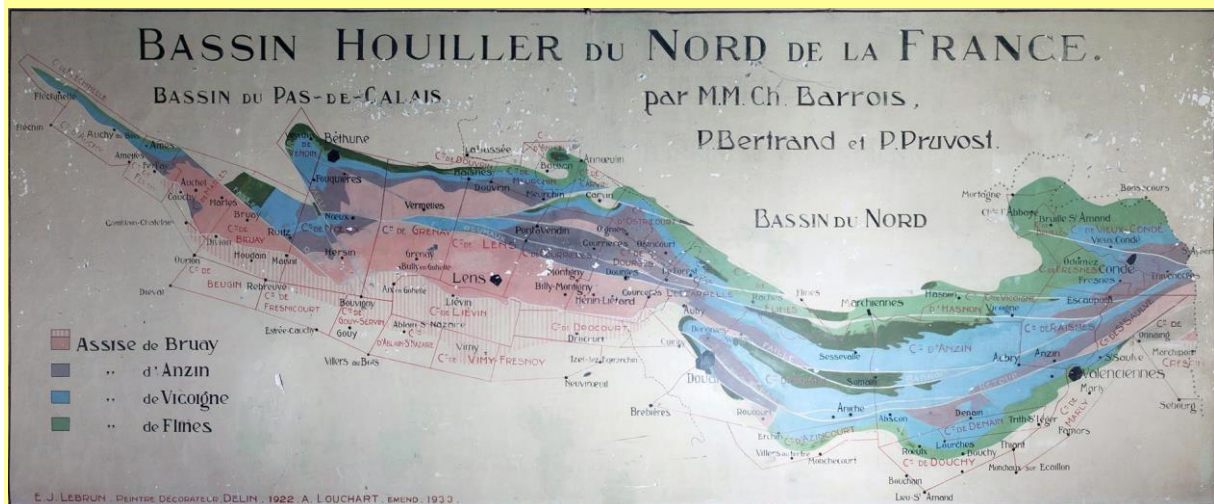
## DES ANNALES

2<sup>e</sup> série : à partir du Tome 20 (2013)

&

## DES MÉMOIRES

à partir du Tome XVII (2014)



établie par Alain BLIECK

ex-Directeur de recherche émérite au C. N. R. S.

Rédacteur-en-chef de la S. G. N.

2021

Légende de l'illustration de la page 1 : Carte géologique murale du bassin houiller du Nord – Pas-de-Calais (d'après Meilliez *et al.* 2014, *Mémoire SGN* n° XVII, Pl. II : 3). © SGN 2014.

SOCIETE GEOLOGIQUE DU NORD

-----

# SEPTIEME TABLE GENERALE

DES ANNALES

2<sup>e</sup> série : à partir du Tome 20 (2013)

&

DES MEMOIRES

à partir du Tome XVII (2014)

établie par Alain BLIECK

ex-Directeur de recherche émérite au C. N. R. S.

Adjoint au Rédacteur-en-chef de la S. G. N.

(mise à jour 2021 et illustrée)

## SOMMAIRE

Avant-Propos

Tables des matières des *Mémoires*

Sommaires des articles des *Annales*



## Avant-propos

Les éditions précédentes des tables générales des publications de la SGN ont été faites soit au format papier soit, plus récemment, au format électronique et mises en ligne sur le site Web de la SGN et sur celui de la bibliothèque numérique en histoire des sciences (IRIS) de l'Université de Lille – Sciences et Technologies : <http://iris.univ-lille1.fr/handle/1908/32/browse> [adresse actuellement inaccessible]

Je poursuis ici le tome VII des Tables générales en format numérique ; il sera installé en ligne sur le site de la SGN et sera complété au fur et à mesure de nouvelles publications, *Annales*, *Mémoires*, voire d'autres publications.

La liste des Tables générales des *Annales*, des *Mémoires* et des *Publications de la Société Géologique du Nord*, précédemment publiées, est la suivante :

**« Table 1 » :**

ANONYME (1893). — *Table Générale des Volumes I à XX (1870-1892) des Annales et des Volumes I à III des Mémoires de la Société Géologique du Nord, comprenant, en outre, l'indication des mémoires, notes et articles géologiques publiés dans les Mémoires de la Société des Sciences de Lille et dans le Bulletin Scientifique, Historique et Littéraire du Nord de la France*. Société Géologique du Nord édit., Lille : 143 p.

**« Table 2 » :**

ANONYME (1903). — *Table Générale des Volumes XXI à XXX (1893-1901) des Annales et du Volume IV des Mémoires de la Société Géologique du Nord*. Société Géologique du Nord édit., Lille : 58 p.

**« Table 3 » :**

ANONYME (1913). — *Table Générale des Volumes XXXI à XL – 1902-1911 (4<sup>e</sup> Décade) des Annales et des Volumes V, VI (n° 1, 2 et 3) et VII (n° 1) des Mémoires de la Société Géologique du Nord*. Société Géologique du Nord édit., Lille : 102 p.

**« Table 4 » :**

PETIT R. (1960). — *Table Générale des Volumes XLI à LXXIX – 1912-1959 (5<sup>e</sup>, 6<sup>e</sup>, 7<sup>e</sup>, 8<sup>e</sup> Décades) des Annales et des Mémoires (t. VI, n° 2 - t. VII, n° 2 - t. VIII à XII) de la Société Géologique du Nord*. Société Géologique du Nord édit., Lille : 108 p.

**Table 5 :**

CORSIN P. & DEGARDIN J.-M. (1981). — *Annales de la Société Géologique du Nord — Cinquième Table Générale (1960-1979), Tomes LXXX – XCIX. Ann. Soc. Géol. Nord, XCIX (4) [1979] : 511-568.*

**Table 6 :**

BLIECK A. (2013a). — *Sixième Table Générale des Annales [1<sup>ère</sup> série : Tomes C (1980) à CIX (1989), 2<sup>ème</sup> 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)]*. Société Géologique du Nord édit. ; World Wide Web address : <http://sgn.univ-lille1.fr/sgn/pdf/SGNcomplet.pdf> ; 1 fichier 3,6 Mo, 136 p., 10 fig. ; Villeneuve d'Ascq. [mis en ligne en janvier 2013] [adresse actuellement inaccessible]

BLIECK, A. (2013b). — Sixième table générale des *Annales* [1<sup>ère</sup> série : Tomes C (1980) à CIX (1989), 2<sup>e</sup> 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)]. *Ann. Soc. Géol. Nord*, 2<sup>e</sup> série, **20** : 132 p. ; Villeneuve d'Ascq.

*Les tomes 1 à 6 des Tables générales sont accessibles sur le site des Annales : <https://iris.univ-lille.fr/handle/1908/32/browse>.*

**Table 7 (2e version) :**

BLIECK, A. (2016-2018).— Société Géologique du Nord - Septième Table générale des *Annales* [2<sup>e</sup> série à partir du Tome 20 (2013)] et des *Mémoires* [à partir du Tome XVII (2014)].- Société Géologique du Nord édit., Villeneuve d'Ascq; World Wide Web address: <http://sgn.univ-lille.fr/sgn/pdf/SGN-Table.Gen.7-180111-FIN.pdf> [adresse actuellement inaccessible]

Il semble que les index (stratigraphique, géographique, paléontologique, auteurs) ne sont plus utiles. On peut en effet effectuer des recherches dans tous les fichiers à partir de mots clés avec la fonction « recherche » des logiciels tels que Microsoft Word ® (fichiers doc et docx) et Adobe Acrobat Pro ® (fichiers pdf). On peut aussi aller sur le site IRIS et y faire des recherches à partir de mots clés dans tous les tomes des *Annales* et *Mémoires* qui sont « OCRisés » : <https://iris.univ-lille.fr/handle/1908/32/browse> (*Annales*) et <https://iris.univ-lille.fr/handle/1908/75/browse> (*Mémoires*). Ne figurent donc ci-dessous que les tables des matières des derniers tomes parus depuis 2013.

Haubourdin le 13 février 2021

# Mémoires de la Société Géologique du Nord

## Tables des matières

**Tome XVII** — A. BLIECK & J.-P. DE BAERE eds, *La Société géologique du Nord et l'histoire des sciences de la Terre dans le nord de la France*, 2014, 183 p., illustré

Préface par Jean GAUDANT. ....	1
Alain BLIECK avec la collaboration de Denise BRICE, Jacques CHARVET, Jessie CUVELIER, Jean-Pierre DE BAERE, André DHAINAUT, Antoine MATRION, Francis MEILLIEZ, Bruno MISTIAEN, Thierry OUDOIRE, Jean RICOUR, Jean SOMME & Alain TRENTESAUX. — La Société géologique du Nord et les sciences de la Terre dans le nord de la France : science, industrie et société. ....	3
Francis MEILLIEZ & Alain BLIECK. — Les dix premières années de la SGN et sa place dans la société en cours d'industrialisation du XIX <sup>e</sup> siècle. ....	41
Antoine MATRION. — Les financements de la Faculté des sciences de Lille par les compagnies minières : un simple échange de bons procédés ? .....	49
Marie HENNION & Jessie CUVELIER. — Le rôle des ingénieurs des mines dans la vie industrielle, scientifique et sociale : l'exemple de Félix Broussier (1874 - 1938). ....	59
Jessie CUVELIER & Claude MONNET. — Plus d'un siècle de femmes à la Société géologique du Nord : reflet de leur place dans l'enseignement supérieur et la recherche française. ....	69
Jean RICOUR. — Le laboratoire de Géologie, la Société géologique du Nord et le Musée d'histoire naturelle de Lille – Souvenirs d'un étudiant de géologie lillois pendant l'Occupation (mai 1940 - juin 1944). ....	79
Francis ROBASZYNSKI. — 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. ....	81
Francis AMEDRO. — La Société géologique du Nord et le Tunnel sous la Manche : une petite histoire commune. ....	103
Jean RICOUR. — La Société géologique en 1960 – une évocation personnelle. ....	105
Jacques CHARVET. — La période dinaro-hellénique de la Société géologique du Nord. ....	109
Denise BRICE. — 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. ....	121
Patrick AUGUSTE, Jean SOMME & Luc VALLIN. — Le rôle de la Société géologique du Nord et de ses publications dans l'évolution des connaissances sur le Quaternaire. ....	129
Francis MEILLIEZ, Francis AMEDRO & Thierry OUDOIRE. — Les peintures murales de l'Institut des sciences naturelles à Lille : un patrimoine géologique à préserver. ....	139
Elisabeth LOCATELLI. — La bibliothèque recherche des sciences de la Terre de l'Université de Lille au fil du temps : historique du patrimoine, un fonds au service de la communauté scientifique. ....	151
Thierry OUDOIRE, Jessie CUVELIER, José D'ANDREA, Clémentine KOCH & André DHAINAUT. — Le département de géologie du Musée d'histoire naturelle de Lille, des collections à l'image de l'histoire géologique régionale. ....	175

## Sommaires des articles des *Annales de la Société Géologique du Nord*

### Tome 20 (2<sup>e</sup> série, 2013)

Avant-propos : vie de la Société. ....	3
La Société géologique du Nord il y a 50 ans. ....	7
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. ....	9
Aurélié LAME. — Modélisations hydrogéologiques des aquifères de Paris : conceptualisation et difficultés d'un milieu urbain. ....	13
Alissa YEYAH, Faten RAFEH & Hussein MROUEH.. — Numerical study of the stability of underground cavities in Lille Metropolitan Area. ....	17
Francis AMÉDRO. — <i>Euhoplites barroisi</i> sp. nov. : une nouvelle ammonite de l'Albien supérieur de Wissant (Pas-de-Calais, France). ....	21
Alain BLIECK, Jessie CUVELIER, 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 (Catalogue I). ....	31
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). ....	43
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) ....	53
Liste des membres de la Société géologique du Nord. ....	65
Alain BLIECK. — Sixième table générale des Annales (1 <sup>e</sup> série Tomes C (1980) à CIX (1989) et 2e 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)). ....	1

### Tome 21 (2<sup>e</sup> série, 2014)

Avant-propos : vie de la Société. ....	1
La Société géologique du Nord il y a 50 ans. ....	5
Francis ROBASZYNSKI & Francis AMÉDRO. — Actualisation des distributions verticales de foraminifères dans les craies du Cénomanién-Turonien du Boulonnais (nord de la France) ....	7
Alain BLIECK & André STYZA. — Devonian sandstones from the Liévin shaft n° 8, Avion (Pas-de-Calais, France) : historical context and additional vertebrate remains ....	25
Francis MEILLIEZ, Hervé COULON & Joris MAVEL. — Cours d'eau, inondabilité et urbanisme : quelques exemples à méditer sur le territoire de Lille-Métropole ....	35
Bruno MISTIAEN & Benoît L.M. HUBERT. — Encroûtements stromatolithiques dans le Givétien de Ferques, Boulonnais, France ....	43
Rachid ZAHOUR, Ghalem ZAHOUR, Abou Hamath SY, Zouhir BAROUDI, Hassan EL HADI & Youssef ZERHOUNI. — Le volcanisme doméen du Néoprotérozoïque terminal de la boutonnière d'Aït Sawn (Anti-Atlas oriental, Maroc) ....	51
Corrigendum ....	59
Liste des membres de la Société géologique du Nord. ....	61



## Tome 22 (2<sup>e</sup> série, 2015)

Avant-Propos : vie de la Société .....	1
La Société géologique du Nord il y a 50 ans .....	7
<b>JOURNEE « Ressource en eau du bassin Artois-Picardie » (3 décembre 2014)</b>	
Francis MEILLIEZ, Jean PRYGIEL & Hervé COULON. — Etat des eaux et protection de la ressource dans le Bassin Artois-Picardie .....	11
Francis MEILLIEZ & Annick GEORGET. — Le citoyen consomm'acteur de l'eau .....	15
Ghislain de MARSILY. — L'eau, une ressource renouvelable convoitée et inégalement répartie .....	17
Frédéric DELAY & Philippe ACKERER. — La réduction des modèles hydrologiques pour des applications pratiques moins fastidieuses .....	29
<b>JOURNEE « Géoarchéologie » (25 mars 2015)</b>	
Laurent DESCHODT. — L'apport des opérations archéologiques à la connaissance du Pléistocène régional - Exemple des fonds de vallées du bassin français de l'Escaut .....	41
Sylvie COUTARD, Pierre ANTOINE, Emilie GOVAL, David HERISSON & Jean-Luc LOCHT. — Apports des opérations archéologiques à la connaissance du Pléistocène régional - Exemple de la couverture loessique du Nord de la France .....	57
Luc VALLIN & Bertrand MASSON. — Impact taphonomique des phénomènes périglaciaires - L'exemple des pipkrakes ou aiguilles de glace .....	59
Emmanuelle MARTIAL. — Les ressources en silex et en grès dans le Nord de la France - Exploitation au III <sup>e</sup> millénaire avant notre ère .....	61
Hélène COLLET — Les minières néolithiques de Spiennes - Modalités d'exploitation d'un gisement de silex exceptionnel du Bassin de Mons (Hainaut, Belgique) .....	63
Muriel BOULEN — Palynologie et géoarchéologie - Complémentarité pour la restitution des paléoenvironnements .....	65
Kai FECHNER. — L'évolution différentielle des sols et de l'érosion depuis 6 000 ans en Nord – Pas-de-Calais (France) et en moyenne Belgique - Etudes archéopédologiques appliquées aux suivis de fouilles préventives sur limons .....	67
Frédéric BROES, Viviane CLAVEL, Kai FECHNER, Yves CRETEUR, Guillaume HULIN, Cécile MAICHER & Matthieu LE BAILLY. — Environnement fonctionnel d'habitats anciens (néolithiques, protohistoriques, gallo-romains et médiévaux) du Nord de la France (Picardie, Nord - Pas-de-Calais) - Approche par la cartographie du phosphore .....	71
Murielle MEURISSE-FORT. — Géoarchéologie entre zones littorales et systèmes continentaux (Mer du Nord – Manche, Nord de la France) .....	73
Olivier COLLETTE. — La géoarchéologie en Wallonie .....	75
<b>Autres articles</b>	
Denise BRICE. — Paul Sartenaer (1925 - 2015) .....	77
Jean-Marie CHARLET & Abdellah EL HAJI. — Evolution polyphasée du massif granitique de la Maladeta (Pyrénées centrales espagnoles) - Synthèse des données pétrographiques .....	85
Denise BRICE & Bernard MOTTEQUIN. — Un nucinulide (Brachiopoda, Rhynchonellida) nouveau de l'Emsien (Dévonien) du Massif armoricain (France) .....	93
Francis MEILLIEZ. — Paléoaltérations et paléomorphologies, des observations éphémères - Exemples autour de Fourmies (Nord) .....	101
Marie HENNION, Jessie CUVELIER, Oscar F. GALLEGRO, Thierry OUDOIRE & Daniel VACHARD. — Collections of the Natural History Museum of Lille. VIII. — Diplostraca (types and figured specimens) .....	109
Jessie CUVELIER, Marie HENNION, Oscar F. GALLEGRO & Daniel VACHARD. — Palaeontological collections of Lille 1 University. II. — Diplostraca (types and figured specimens) .....	119
Liste des membres de la Société géologique du Nord .....	135
Instructions aux auteurs / Instructions to authors .....	139

Code de Politique et éthique éditoriales / Code of Publication policy and ethics .....	143
Catalogue des éditions .....	147

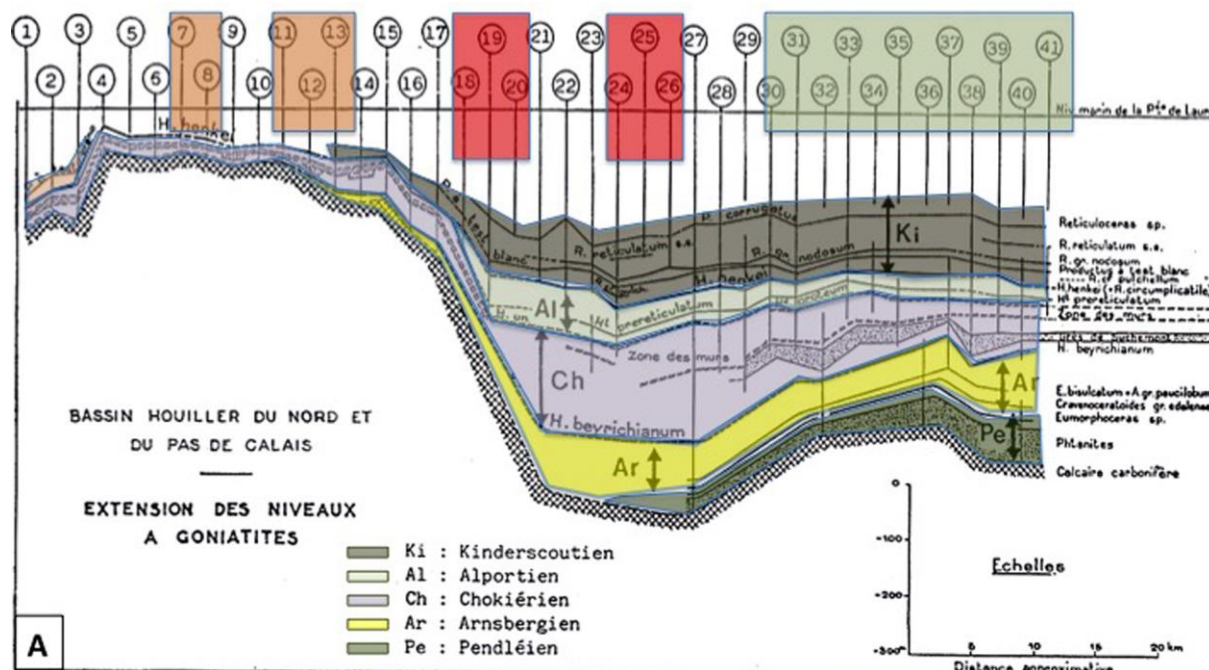
### **Tome 23 (2<sup>e</sup> série, 2016)**

Avant-Propos : vie de la Société .....	3
La Société géologique du Nord il y a 50 ans .....	9
David CAMPAGNE, Jean-Michel DAMBRINE, Michel DOFFE, Jean-François DUCHAUSSOIS, Renée DUCHEMIN, Nicolas GREVET, Frédéric IMPORTUNO, Francis MEILLIEZ, Jean-Marc MOULLET, Luc PRUVOST, Marie-Nathalie ROUGET & Nadine SARRAZIN. — Quelle place pour la géologie dans les programmes de l'école au lycée ? .....	11
Francis MEILLIEZ. — Le Cambrésis masque-t-il un lien ou une discontinuité structurale entre l'Artois et l'Ardenne ? .....	17
Bruno MISTIAEN, Denise BRICE, Alain BLIECK, Olivier AVERBUCH, Jean-Marie CHARLET, L. M. Robin COCKS, Jean-Pierre COLBEAUX, Michel DEBUYSER, Denis DEMARQUE, Patrick DE WEVER, Eric GROESSENS, Benoît L.M. HUBERT, Christian LOONES, Jean-Louis MANSY (†), Guy MARTINI, Francis MEILLIEZ & Diane VIDIER. — Le Boulonnais (Pas-de-Calais) : un patrimoine géologique remarquable, avec une attention particulière au Dévonien .....	31
Sébastien MAILLET & Bruno MILHAU. — Microspherules from the Givet Limestone in the Givetian historical type-area (Ardennes, France): description and significance .....	41
Francis ROBASZYNSKI. — André Delmer (1916-2015), membre de la Société Géologique du Nord depuis 1947 - ancien directeur du Service Géologique de Belgique (1962-1981) .....	53
Jean-Pierre LAVEINE, Thierry OUDOIRE & Jessie CUVELIER. — André Dalinval (1920-2015) .....	65
Daniel VACHARD & Elisabeth LOCATELLI. — Eloge à Paul Huvelin (1932-2015) .....	69
Liste des membres de la Société géologique du Nord .....	75
Instructions aux auteurs / Instructions to authors .....	79
Catalogue des éditions .....	83

### **Tome 24 (2<sup>e</sup> série, 2017)**

Avant-Propos : vie de la Société .....	3
La Société géologique du Nord il y a 50 ans .....	11
<b>SÉANCE « Bassin Minier du Nord - Pas-de-Calais » (Lewarde, 8 février 2017)</b>	
Francis MEILLIEZ. — Le Bassin houiller du Nord – Pas-de-Calais en 2017 .....	13
Francis MEILLIEZ. — Héritages de l'exploitation industrielle et scientifique du gisement houiller du Nord et du Pas-de-Calais (Carbonifère supérieur), une longue histoire (xvii <sup>e</sup> – xxiv <sup>e</sup> siècles) .....	17
Fabien GRAVELEAU, Olivier AVERBUCH, Benoît CREPIN & Thierry OUDOIRE. — Projet de modélisation en 4-d du Bassin houiller du Nord – Pas-de-Calais : des tables de verre du Musée de Lille à une modélisation géométrique et tectonique par ordinateur .....	33
Jessie CUVELIER & Thierry OUDOIRE. — Les roches et fossiles du Bassin minier du Nord – Pas-de-Calais : un héritage remarquable du Musée houiller de Lille .....	43
Virginie MALOLEPSZY. — Le Centre historique minier, centre de ressources pour la recherche .....	51
Catherine BERTRAM. — Le Bassin minier du Nord – Pas-de-Calais, un patrimoine diversifié à valoriser .....	55
Sandrine LEMAL & Francis MEILLIEZ. — L'après-mine, un nouveau chapitre scientifique du Bassin houiller du Nord – Pas-de-Calais .....	59
Gaëlle NEVEU. — Un laboratoire en vraie grandeur de l'après-mine : quels paysages à venir ? .....	69
Carole BURROW & Damien GENDRY. — Lost and found <i>Machaeracanthus</i> spines from the Lower Devonian of western France .....	71
Jacques CHARVET. — Paul CELET (1925-2016) .....	79

Liste des membres de la Société géologique du Nord .....	87
Instructions aux auteurs / Instructions to authors .....	91
Catalogue des éditions .....	95



Article de Meilliez F. 2017, ASGNT24, fig. 8A : Carte et coupe ouest-est du bassin houiller du Nord et du Pas-de-Calais au Namurien. **A** – La coupe a été dessinée par Chalard (1960) en y reportant ses repères bio- et lithostratigraphiques identifiés en sondages. Meilliez (1989) a reporté (couleurs) les limites des sous-étages du Namurien (Paproth *et al.*, 1983). Les rectangles colorés regroupent des sondages qui participent à une même unité structurale. **B** – La carte localise tous les sondages analysés par Chalard (1960). Au moins trois unités structurales se distinguent par leur composition stratigraphique au Namurien. © SGN 2018.

**Tome 25 (2<sup>e</sup> série, 2018)**

Avant-Propos : vie de la Société .....	5
La Société Géologique du Nord il y a 50 ans .....	13
<b>SEANCE « Énergies citoyennes au service de la transition énergétique » (Lille, 12 octobre 2017) »</b>	
Francis MEILLIEZ.- Énergies citoyennes au service de la transition énergétique. Journée de rencontre et d'échange, Maison Régionale de l'Environnement et des Solidarités, Lille .....	15
Nicolas TRIBOVILLARD & François BAUDIN.- Sedimentologie de la matière organique en milieu marin : Le point de départ de la formation des roches mères d'hydrocarbures.....	23
Jean SCHIETTECATTE.- Les Hydrocarbures – Situations et perspectives.....	29
Barbara NICOLOSO.- Peak all et sobriété énergétique.....	35
Jacques ROUGE.- Le biogaz, une énergie renouvelable en pleine évolution.....	39
Philippe LEGRAND, Gérard BELLIGAUD, Bruno GILLES & Jean-François DEMAIZIERE.- Ammonites du Bathonien de Saint-Éloi (Nièvre, France).....	41
Francis MEILLIEZ.- Un noeud structural mobile a la jonction du Cambrésis, de la Thiérache et du Vermandois .....	53
Alain R. M. BLIECK.- The Waxweiler project, Eodevonian heterostracan pteraspitomorphs and mythology of the Big Five ....	69
Youssef ZERHOUNI, Samiha NFISSI, Saida ALIKOUSS, Zouhir BAROUDI & Mohamed SAMIR.- Amendement alcalin à base de boues de pâtes de sucrerie et d'argiles : application sur les résidus de la mine abandonnée de Kettara (Maroc) .....	75
Alain R. M. BLIECK.- Notes de lecture, Le paléontologue et l'évolution, par Pascal Tassy.....	83

Liste des membres de la Société Géologique du Nord.....	88
Instructions aux auteurs.....	90
Catalogue des éditions.....	93

### **Tome 26 (2<sup>e</sup> série, 2019)**

Avant-propos : vie de la Société.....	5
La Société Géologique du Nord il y a 50 ans .....	11
Francis MEILLIEZ.- La Faille du Midi, mythe et réalités .....	13
Edmond BUZIK, Jean MIS & Francis MEILLIEZ.- Les terrils sur le bassin houiller du Nord - Pas-de-Calais .....	33
Pierre-Gil SALVADOR & Pierre ANTOINE.- La séquence quaternaire de la moyenne vallée de l'Avre à Cagny-la-Garenne (Somme) - Compte rendu .....	41
Jean-Jacques BELIN & Bernard MAITTE.- La cathédrale d'Amiens : ses matériaux, sa construction .....	47
Francis MEILLIEZ, François DUCHAUSSOIS, Laurent DESCHODT & Francis AMEDRO.- La vallée du Noirieu et son contexte géologique de Vade,court à Bergues/Sambre (Aisne) .....	59
Alain BLIECK.- <i>Patrimoine géologique - Inventaire national</i> , par Patrick De Wever, Grégoire Egoroff, Annie Cornée, Pierrick Graviou, Jacques Avoine & Laura Baillet (Notes de lecture) .....	69
Patrick DE WEVER.- <i>Roche et vin, à la découverte des vignobles suisses</i> , par Danielle Decrouez <i>et al.</i> [ouvrage collectif] (Notes de lecture).....	71
Laurent DESCHODT & Patrick AUGUSTE.- <i>In Memoriam Jean Sommé (1931-2018)</i> .....	73
Patrick DE WEVER, Francis MEILLIEZ & Alain BLIECK.- Jean DERCOURT (1935-2019) .....	85
Denise BRICE & Bruno MISTIAEN †.- M. l'abbé Gilbert Tieghem (1921-2019) .....	87
Liste des membres de la Société Géologique du Nord .....	89
Instructions aux auteurs .....	93
Instructions to authors .....	95
Catalogue des éditions .....	97

### **Tome 27 (2<sup>e</sup> série, 2020)**

Hervé COULON & Francis MEILLIEZ.- Avant-propos : une année particulière pour marquer le sesquicentenaire ! .....	3
Alain BLIECK & Francis MEILLIEZ.- La Société Géologique du Nord il y a 50 ans (Tome XC des <i>Annales</i> (1970) - année du Centenaire) .....	5
Francis AMEDRO, Jean-François DECONINCK & Bertrand MATRION.- Les argiles albiennes de Saint-Florentin (Yonne) : repères stratigraphiques et séquences dans une succession condensée. Minéralogie et contrôle climato-eustatique .....	9
Olivier LOUART.- La géothermie très basse énergie en Hauts-de-France : analyse de deux cas d'étude démonstrateurs de son potentiel .....	23
Jacky FERRIERE & Frank CHANIER.- Analyse d'un processus d'obduction : l'exemple de l'océan téthysien maliaque (Hellénides) .....	37
Léon DEJONGHE.- The former lead and zinc district of eastern Belgium and the calaminarian grasslands after the end of exploitations .....	55
Philippe LEGRAND.- Deuxième complément à l'inventaire de la macroflore du Miocène supérieur de la diatomite de Murat (Cantal, Massif central, France) .....	61
Arnaud HAMELIN.- La formation pléistocène de la Slack à la Pointe aux Oies (Pas-de-Calais) après les tempêtes de février 2020 .....	71
Francis MEILLIEZ & Frabien GRAVELEAU.- Première observation, à distance, d'une fouille éphémère aux confins de Lezennes et Villeneuve d'Ascq (Nord) .....	75
Francis MEILLIEZ, Laurent DESCHODT & Benoît PONCELET.- Regards sur les paysages régionaux : traverse des monts de	

Flandres aux collines d'Artois .....	79
Renée DUCHEMIN, Francis AMEDRO, Michel DOFFE, François DUCHAUSSOIS, Francis MEILLIEZ, Christine MOREELS, Luc PRUVOST, Marie-Nathalie ROUGET & Nadine SARRAZIN.- Sites géologiques remarquables de proximité pour l'enseignement secondaire - Etat des travaux du groupe de travail "Médiation scientifique" de la SGN en mars 2020 .....	103
Jessie CUVELIER.- <i>Georges Cuvier - Anatomie d'un naturaliste</i> , par Philippe Taquet (Notes de lecture) .....	111
Francis MEILLIEZ.- <i>La mine en France, Histoire industrielle et sociale</i> , ouvrage collectif (Notes de lecture) .....	115
Alain BLIECK & Paul BROQUET.- Jean RICOUR (1921-2019) .....	117
Denise BRICE & Alain BLIECK.- Bruno MISTIAEN (1946-2019) .....	121
Alain BLIECK, Jessie CUVELIER, Elisabeth LOCATELLI & Thierry OUODOIRE.- Jean-Pierre LAVEINE (1936-2020) .....	129
Fabien GRAVELEAU & Didier TORZ.- Liste des membres de la Société Géologique du Nord .....	139
Catalogue des éditions de la Société Géologique du Nord .....	143

**Tome 28 (2<sup>e</sup> série, 2021)**

**A PARAITRE**

© **2021** *Société Géologique du Nord* Editeur, Villeneuve d'Ascq

Toute reproduction, même partielle, de cet ouvrage est interdite. Une copie ou reproduction par quelque procédé que ce soit, photographie, microfilm, bande magnétique, disque ou autre, constitue une contrefaçon passible des peines prévues par la loi du 11 mars 1957 sur la protection des droits d'auteurs.

---

Directeur de la Publication : Hervé COULON

Publié en ligne.