



COMITÉ FRANÇAIS D'HISTOIRE DE LA GÉOLOGIE (C O F R H I G É O)

Maison de la géologie – 77 Rue Claude Bernard – 75005 PARIS

Quelques informations relatives à l'histoire de la géologie : janvier 2018

1- Thèses soutenues en 2017

Patrica Bobeck, *Abbé Jean-Baptiste Paramelle (1790-1875) and his book, L'Art de Découvrir les Sources*, PhD thesis, mars 2017, University of Texas.

Pascal Rétif, *De la cartographie dans l'histoire de la géologie des granites*, thèse soutenue le 5 octobre 2017, Université de Nantes, Centre François Viète (thèse préparée sous la direction de Stéphane Tirard et Pierre Savaton).

Thierry Renaux, *L'aluminium au XIX^e siècle. Une industrie aux pieds d'argile, entre chimie et métallurgie (1854-1890)*, thèse soutenue le 4 décembre 2017, Centre Koyré, École des Hautes Études en Sciences Sociales, Paris (thèse préparée sous la direction de Liliane Hilaire-Pérez).

Lény Patinaux, *Enfouir des déchets nucléaires dans un monde conflictuel. Une histoire de la démonstration de sûreté de projets de stockage géologique, en France (1982-2013)*, thèse soutenue le 11 décembre 2017, Centre Koyré, École des Hautes Études en Sciences Sociales, Paris (thèse préparée sous la direction de Dominique Pestre).

Marie Itoiz, *Genèse de la pétrographie microscopique, Les conditions de mise en œuvre d'une nouvelle pratique d'observation au cours du XIX^e siècle*, thèse soutenue le 12 décembre 2017, Paris-Saclay, Groupe d'Histoire et de Diffusion des Sciences d'Orsay (préparée sous la direction de Renaud d'Enfert et Pierre Savaton).

Françoise Dreyer, *La controverse sur l'étage danien dans la fixation de la limite entre terrains créacés et tertiaires : émergence de la notion de limite dans la géologie du XIX^{ème} siècle*, thèse soutenue le 20 décembre 2017, Université de Nantes, Centre François Viète (préparée sous la direction de Stéphane Tirard et Gabriel Gohau).

2- Autres événements de 2017

Symposium *Histoire de la géologie* lors du Congrès de la Société française d'Histoire des Sciences et des Techniques (SFHST) de mai 2017 à Strasbourg. Le volume III.5 des Cahiers François Viète, édité par Pierre Savaton et à paraître en octobre 2018, regroupera 7 articles issus de communications faites lors de ce symposium.

Le congrès de l'INHIGEO (International Commission on the History of Geological Sciences ; IUGS) s'est tenu à Erevan (Arménie) du 12 au 18 septembre 2017. Les livrets d'excursion et le volume des résumés sont téléchargeables en : <http://inhigeo2017.geology.am/>.

Les *Journées Jeunes Chercheurs* de la SFHST, organisées par Pierre Savaton, se sont tenues à Paris en novembre 2017. Parmi les communications on peut relever :

Mathieu Fernandez (Labex Futurs Urbains, Université Paris-Est Marne-la-Vallée), *Contribution à la cartographie d'un anthropocène par une méthode topo-historique : Paris et le département de la Seine 1805-2016*.

Lény Patinaux (Centre Alexandre Koyré), *Démontrer la sûreté d'un projet de dépôt géologique de déchets nucléaires. Une histoire de savoirs, de pratiques et d'outils de gestion du temps, des incertitudes et de la critique*.

Le 3 août 1787, le savant genevois, Horace-Bénédict de Saussure, accompagné par 18 guides de Chamonix, atteignait la cime du Mont-Blanc. Pour rappeler cet événement, Viaticalpes (Université de Lausanne, Suisse) a réalisé une petite vidéo, qui peut être visionnée en : <http://www.unil.ch/viaticalpes> ou sur YouTube: <https://youtu.be/RrwOBx8LSIs>

Daniela Vaj et Martin Bernard, *La conquête du Mont-Blanc. Horace-Bénédict de Saussure et ses guides*, Unil, Lausanne, VIATICALPES Productions, 2017, Vidéo (8,28 mn).

3- Evénements de 2018

COFRHIGEO : prochaine réunion prévue pour le mercredi 14 mars 2018, consacrée aux 50 ans de la tectonique des plaques, avec les orateurs suivants :

Gabriel Gohau : Les grandes théories mobilistes ;

Xavier Le Pichon nous parlera de quelques contributions (dont la sienne) à la naissance de la tectonique des plaques ;

Philippe Taquet : présentation de l'ouvrage de Mott Greene sur Wegener.

« The Fossil Week, 5th International Palaeontological Congress » se tiendra à Paris du 9 au 13 juillet. Toutes les informations sont disponibles en : <https://ipc5.sciencesconf.org/>.

European Geosciences Union (EGU) : Lors de l'Assemblée annuelle de l'EGU qui se tiendra à Vienne du 8 au 13 avril 2018, une session, co-organisée par G. Godard, sera consacrée à « The essential role of concepts and history in Earth Sciences » ; 15 communications (orales et posters) y seront présentées. <https://egu2018.eu/home.html>.

INHIGEO (International Commission on the History of Geological Sciences): 43rd INHIGEO Symposium, Mexico City, 12-22 November 2018.

Thèmes: History of vulcanological studies; Humboldt's influence in earth sciences; Werner's neptunists in America; History of mining and oil research; General contributions on the history of Geology.

Toutes les informations relatives à l'INHIGEO sont accessibles en : <http://www.inhigeo.com/symposia.html>

Le projet « Géologie et Grande Guerre », cogéré par l'AGBP, le COFRHIGEO et la SGN fera paraître un ouvrage pour novembre 2018. Les informations relatives à ce projet sont accessibles en <https://www.facebook.com/AGBP.COFRHIGEO.SGN/>.

N'hésitez pas à nous faire part d'information relative à l'histoire de la géologie (conférences, ouvrages parus, etc.), en envoyant un message à : cofrhigeo@orange.fr . Merci.