

Journée d'études internationale

L'ATELIER DE LA NATURE.

PRODUCTION DES SAVOIRS MATÉRIELS, PRODUCTION MATÉRIELLE DES SAVOIRS

Centre Alexandre Koyré (EHESS CNRS MNHN)

Laboratoire d'Excellence HASTEC "Histoire et anthropologie des Savoirs, des Techniques et des Croyances"

Club d'histoire de la chimie (Société chimique de France)

Paris, 10 novembre 2016

190-198, avenue de France, 75013 Paris

salle n° 114

9h 00 Accueil/café (salle 103)

9h 30 Ouverture, accueil **Antonella Romano** (directrice du Centre A. Koyré, France)

Introduction **Corinna Guerra** (Labex Hastec/CAK), **Marie Thebaud-Sorger** (LabEx Hastec/CAK)

Président : Brigitte Van Tiggelen (Chemical Heritage Foundation, USA/Mémosciences asbl, B)

9h 50 **Lawrence Principe** (Johns Hopkins University, USA)

Locality, Materials, and Reproductions: The Secrets of the Bologna Stone

10h 30 **Claudine Cohen** (Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales/CRAL, EPHE, France)

Sténon, Leibniz, et les « alambics de la nature »

11h 00 Pause café (salle 103)

Président : Marie-Noëlle Bourguet (Université Paris 7 Diderot/ICT, CAK, France)

11h 20 **Grégory Quenet** (Université de Versailles, Saint Quentin en Yvelines, France)

L'atelier de la nature à l'épreuve du temps. Les Seychelles à l'époque française

12h 00 Discussion générale

12h 30 Pause déjeuner (salle 103)

Président : Charlotte Bigg (Centre A. Koyré, France)

14h 00 **Emilie Beck Saiello** (Université Paris 13, France)

Technique mimétique et productions volcaniques. L'art du pinceau au service des sciences de la nature

14h 40 **David McCallam** (University of Sheffield , UK)

« Lire dans les cassures » : the production of knowledge in Faujas de Saint-Fond's *Recherches sur les volcans éteints du Vivarais et du Velay* (1778)

15h 20 **Marie Noëlle Bourguet** (Université Paris 7 Diderot/ICT, CAK, France)

Alexander von Humboldt au Vésuve, 1805 : les limites de l'expérience de terrain

15h 50 Pause café

Président : Patrice Bret (CAK/Club d'Histoire de la Chimie, France)

16h 10 **John Christie** (University of Oxford, UK)

Nature production and knowledge: the case of alum in Britain

16h 50 **René Sigrist** (Fonds National Suisse/Université de Lausanne, Suisse)

Les naturalistes de Genève et le rôle des « objets intermédiaires » dans l'élaboration et la circulation des savoirs sur les Alpes, 1740-1820

17h 30 Discussion générale

Résumés disponibles au <http://koyre.ehess.fr/index.php?1992>

Info et **inscription gratuite mais obligatoire** avant le 3 novembre : corinna.guerra@ehess.fr

Journée dans le cadre du séminaire *Les savoirs opératoires de la matière de la Renaissance à l'industrialisation*, Centre Alexandre Koyré (groupe TAK)