

Julien Treuillot



Julien Treuillot

Post-doctorant

Contact: Julien.treuillot@malix.univ-paris1.fr

Domaine de recherche

Mes recherches portent sur les communautés de pêcheurs-chasseurs-cueilleurs sans céramique (« Mésolithique récent ») et avec céramique (« Néolithique ancien » ou « Mésolithique final à céramique ») de Russie centrale. Elles visent donc à étudier les sociétés qui évoluaient dans le bassin de la Volga supérieure, entre 7000 et 5500 ans av. J.-C., au début de la période Atlantique (fig.1).

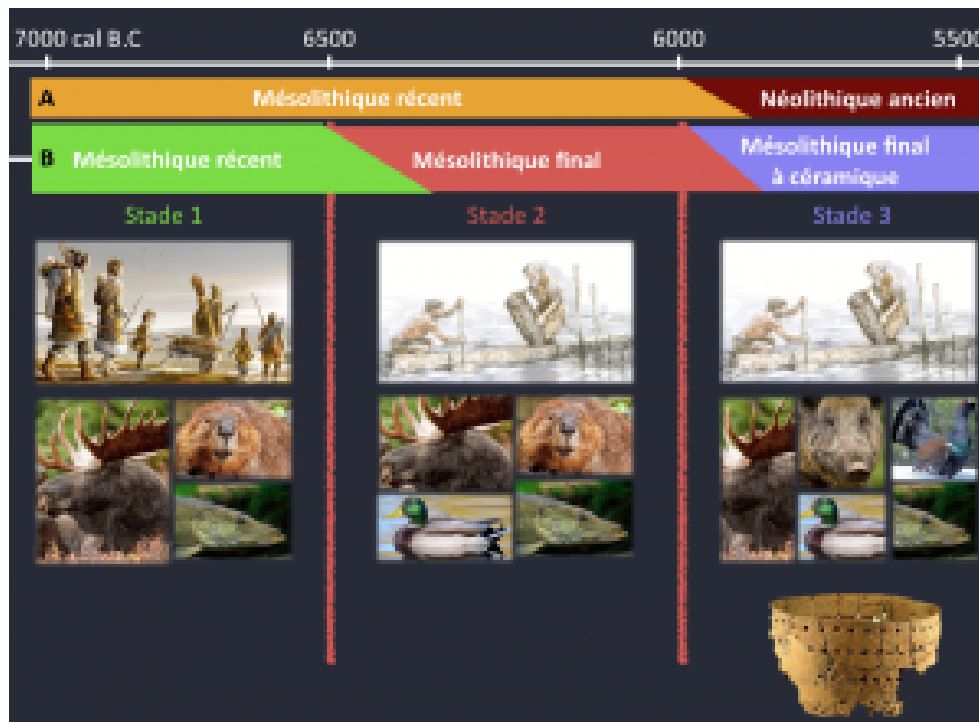


Figure 1. Cadre chronologique de l'étude pour la Russie centrale : A. Périodisation classique (d'après Zaretskaya et al., 2005), B. Proposition d'une nouvelle subdivision (Treuillet, 2016)

Ces sociétés de la Volga supérieure sont étudiées selon une approche palethnologique, au moyen de l'analyse de leurs industries en matières dures animales. Dans le cadre de ma thèse, je me suis plus particulièrement intéressé à l'exploitation technique de l'élan (*Alces alces*), cet animal étant de loin le plus utilisé pour fabriquer ces industries. Pour cela je me suis tout particulièrement intéressé aux sites qui ont été découverts en contexte humide, dans la région de la Dubna. Je me suis donc focalisé sur les séries des sites d'Okaemovo 4, Okaemovo 5, Okaemovo 18, Nushpoly 11 et de l'exceptionnel site de Zamostje 2 (fig.2). Ce dernier est de loin le plus riche puisqu'il a livré des milliers de restes en os répartis sur plusieurs niveaux datés du Mésolithique récent au Néolithique moyen. Il est ainsi possible, à partir de ce site et des sites de comparaison retenus, d'étudier les mécanismes d'évolution de ces groupes depuis le début du Mésolithique récent jusqu'à l'apparition des premières

céramiques.



Figure 2. Localisation des sites étudiés au cours de mon doctorat (Treuillot, 2016)

Ma démarche d'étude se fonde sur le comparatisme entre les séries expérimentales et archéologiques, de manière à mieux cerner la nature des choix opérés par les groupes dans leur exploitation des carcasses d'élangs. À ce titre, je me suis tout particulièrement intéressé à l'importance des techniques d'éclatement en ces contextes, de façon à mieux les caractériser. J'ai par conséquent eu recours à la démarche expérimentale, ce qui m'a permis de mieux saisir la nature et la diversité des stigmates liés à la percussion directe et à la percussion indirecte (fig.3).

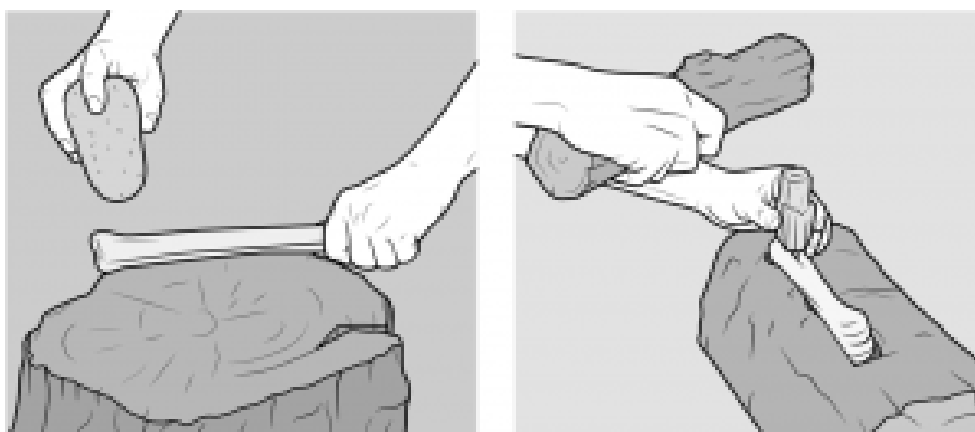


Figure 3. Dessin des gestes techniques effectués lors des expérimentations : à gauche

en percussion directe avec un galet, à droite
en percussion indirecte avec une hache en
pierre polie pour outil intermédiaire (d'après
Treuillet, 2016)

Grâce à ces avancées, j'ai pu mettre en évidence un phénomène de progrès technique concernant – entre autres – la fabrication des pointes de flèche et armes des pêcheurs et des chasseurs des communautés de Russie centrale (fig.4). Ces progrès, qui font écho à ce que l'on constate au même moment dans d'autres secteurs d'activité, illustrent une dynamique de développement technique graduelle. Cette dynamique pourrait d'ailleurs relever d'une qualification de plus en plus marquée des personnes qui travaillaient l'os à ces époques, ainsi que d'une répartition accrue des activités au sein des groupes. Plusieurs arguments semblent aller en ce sens.



Figure 4. Armes en os du niveau « Néolithique ancien » de Zamostje 2 (Treuillot, 2016)

Aujourd'hui, je poursuis la caractérisation de l'exploitation technique de l'élan en Russie centrale, notamment sur le site de Sakhtysh 2a. L'objectif est, à terme, de disposer d'une image de plus en plus précise de ce domaine d'activité à l'échelle de cette région et de ses marges de manière à réaliser des comparaisons avec les territoires plus septentrionaux de la Russie occidentale et de la Baltique. Les cimetières que l'on y trouve sont d'un grand intérêt dans une

perspective sociologique afin de mieux saisir la structure de ces groupes de pêcheurs-chasseurs-cueilleurs de la fin du Mésolithique (fig.5).



Figure 5. La nécropole d'Oleni Ostrov : figuration d'un élan et tombe associée à de nombreux éléments de parure (d'après Gurina, 1956)

Mots clés : Mésolithique récent, Transition Mésolithique/Néolithique, Russie centrale, Industrie osseuse, Technologie, Expérimentation, Eclatement, Elan

Implications au sein de programmes de recherches et de fouilles

- *Depuis 2011* : Collaboration à l'équipe de recherche et de fouilles du gisement mésolithique de **Zamostje 2** en Russie (coord. O. Lozovskaya) : étude de l'industrie osseuse
- *Depuis 2011* : Membre du **thème Ressources animales** de l'équipe Ethnologie préhistorique (resp. M. Christensen et N. Goutas)
- *Depuis 2011* : Membre du **thème Palethnologie** du

Mésolithique de l'équipe Ethnologie préhistorique (resp. F. Seara, B. Valentin et Ch. Verjux)

- *Depuis 2013* : Membre du groupe de recherche européen **Stone Age Bog Group**
- *Depuis 2015* : Membre du **thème Epistémologie et historiographie** de l'équipe Ethnologie préhistorique (resp. S. de Beaune)

Responsabilités administratives

- **2013-2015**: Représentant des doctorants au Conseil de l'ED112, à l'université Paris 1.
- **2009-2013**: Représentant des doctorants au Conseil de l'UFR03, à l'université Paris 1.
- **2014**: participation à une délégation scientifique en Russie : Programme Nouvelle Génération.

Organisation récente de manifestations scientifiques

2014 : Co-organisation d'une Journée Doctorale (ED112) à l'université Paris 1 sur « La Frontière en Archéologie ». En collaboration avec L. Aniceto, A. Delvoye, B. Khan et L. Hermenault (ArScan).

Bibliographie sélective

Ouvrages

ANICETTO L, HERMENAULT L., KHAN B., TREUILLOT J. (2016) – Conclusion – *Actes de la 9^{ème} Journée Doctorale d'Archéologie de l'ED112 : Archéologie de la Frontière*, 7p.

Костылёва Е.Л., Трейо Ж. (Treuilhot J), Уткин А.В. (2015) – Костяной инвентарь льяловских захоронений могильника Сахтыш IIa (Из фондов археологического музея ИвГУ) // Вестник ИвГУ. Серия «Гуманитарные науки». 2015. Вып. 4 (15). История. С.49-57: ил.

TREUILLOT J. (2013) – From the Late Mesolithic to the Early neolithic : continuity and changes in bones productions from Zamostje 2 (excavations 1995-2000), Russia, in V. Lozovski, O. Lozovskaya, I. Clemente, *Zamostje 2 : Lake Settlement of the Mesolithic and Neolithic Fisherman in Upper Volga Region*, St Petersburg, p.142-157.

ТРЕЙЛО Ж. (2013) – От позднего мезолита к раннему неолиту: преемственность и изменения в обработке кости стоянки Замостье 2 (раскопки 1995–2000 гг.), Россия, in *Замостье 2. Озерное поселение древних рыбаков эпохи мезолита–неолита в бассейне Верхней Волги*, Санкт-Петербург, p.142-157.

TREUILLOT J. (2012) – Magdalenian from the Madeleine Shelter (Dordogne, France) : an Intensive Exploitation of Hard Cores Material, in A. N. Sorokin et S. V. Oshibkina dir, *Prehistoric Eurasia: on Aleksei N. Sorokin's 60th birthday*, Moscow, p.193-224.

ANICETO L., DAVID S., SAINTENOY T., TREUILLOT J., (2011) – Une réflexion sur les usages possibles de la réalité virtuelle immersive en Archéologie, *Journal de l'AFRV*, n°10, p.6-8

Coordination ouvrages collectifs

ANICETTO L, DELVOYE A., HERMENAULT L., KHAN B., TREUILLOT J. (2016) – *Actes de la 9^{ème} Journée Doctorale d'Archéologie de l'ED112 : Archéologie de la Frontière*, p.

Communications récentes présentées à des Colloques Internationaux

(2014) Colloque – Paleoenvironment and Models of Adaptations of Lake Settlements in the Mesolithic and Neolithic of the Forest Zone of Eastern Europe – dir. Nosov E., Lozovskaya O., Lozovski V., Vasiliev S., Schelinsky V., Shutkin V., Mazurkevich A. – 19-21 mai 2014 – Institut d'Histoire de la Culture Matérielle (St Pétersbourg, Russie) : Mannermaa K., Treuillot J. – L'exploitation des oiseaux à Zamostje 2 : une

approche interdisciplinaire.

(2014) Colloque – Paleoenvironment and Models of Adaptations of Lake Settlements in the Mesolithic and Neolithic of the Forest Zone of Eastern Europe – dir. Nosov E., Lozovskaya O., Lozovski V., Vasiliev S., Schelinsky V., Shutkin V., Mazurkevich A. – 19-21 mai 2014 – Institut d'Histoire de la Culture Matérielle (St Pétersbourg, Russie) : Treuillot J., Leduc C. – L'exploitation globale de l'élan (*Alces alces*) à Zamostje 2 (oblast Moscou, Russie)

(2014) Table ronde – Projets de recherche des jeunes collectifs et équipes internationaux : exemple de Russie et de France – 10 avril 2014 – Maison de la Chimie (Paris, France) : La collaboration franco-russe en archéologie – l'exemple de Zamostje 2.

(2013) Participation au Programme Nouvelle Génération » Moscou-Tomsk (séjour de coopération scientifique proposé par le Ministère des affaires étrangères de Russie, 10-17 novembre 2013). Participation à trois tables rondes sur la recherche à : université d'état de Tomsk (Russie), université d'état de Moscou (Russie) et Ministère des affaires étrangères de Russie (Russie)

(2013) 19th EAA Annual Meeting – 4-8 septembre 2013 – Pilsen, République Tchèque : Treuillot J., Leduc C., Moose (*Alces alces*) exploitation during the late Mesolithic at Zamostje 2 (Moscow oblast, Russia) an interdisciplinary approach

(2013) 19th EAA Annual Meeting – 4-8 septembre 2013 – Pilsen, République Tchèque : Treuillot J., Bone productions from central Russia between the Late Mesolithic and the Early Neolithic : a preliminary view

(2013) 9th Meeting of the (ICAZ) Worked Bone Research Group (Zhenzhou, Chine) – From the Late Mesolithic to the Early Neolithic : bone productions from the Sakhtysh 2a site, Russia.

(2012) Table ronde « jeunes chercheurs » – Des techniques aux territoires, nouveaux regards sur les cultures mésolithiques – 22-23 novembre 2012 – Maison de la Recherche (Toulouse, France) : Treuillot J., De la steppe aux forêts : les derniers chasseurs-cueilleurs de Russie occidentale et leurs traditions au début de l'Holocène – Etude technologique de l'outillage en matières dures animales de Zamostje 2 : le cas de la fracturation contrôlée des os longs.