

Natacha Catz



Natacha Catz

Doctorante

Adresse professionnelle

catz.natacha@gmail.com

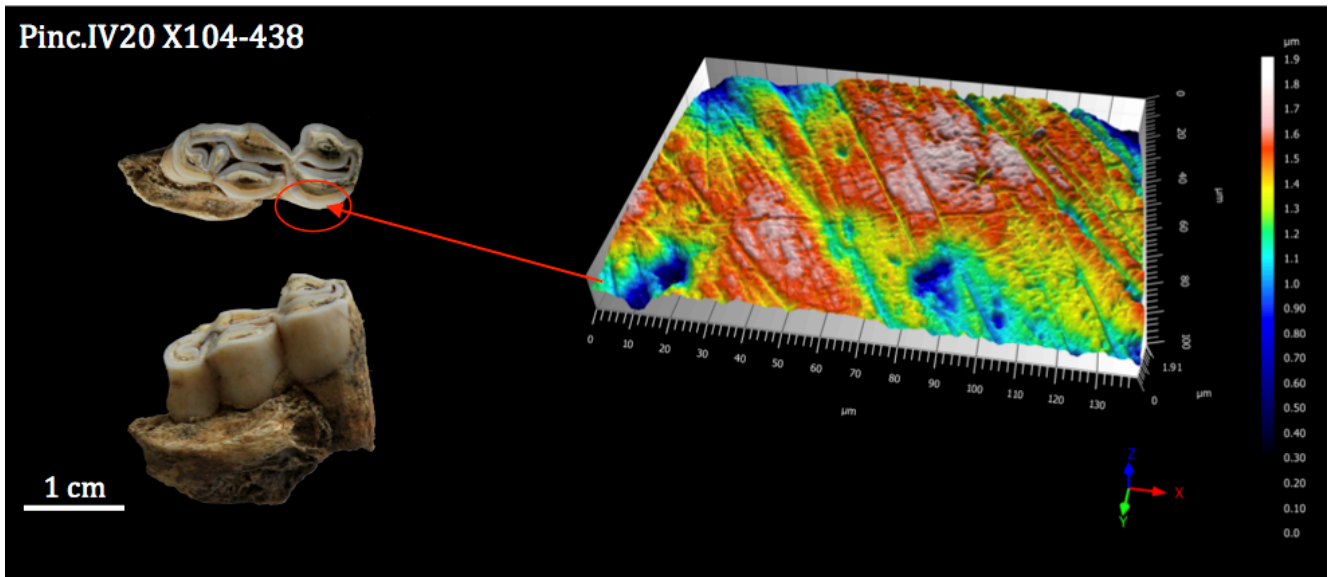
Domaine de recherche

Mes recherches doctorales s'inscrivent dans une approche palethnologique et paléoenvironnementale des sociétés de chasseurs-cueilleurs de la fin du Paléolithique supérieur dans le Bassin parisien. A travers la reconstitution du régime alimentaire des espèces chassées entre le Dernier Maximum Glaciaire et le Tardiglaciaire, je vais tenter d'apporter de nouvelles informations concernant les territoires occupés par les chasseurs et leur mobilité au sein de ces territoires.

Parmi les méthodes archéozoologiques, je vais appliquer des analyses texturales de micro-usures dentaires servant à reconstituer les régimes alimentaires à l'échelle des saisons ainsi que les analyses isotopiques de restes dentaires (^{13}C et $^{18/16}\text{O}$) renseignant sur la rythmicité et l'amplitude des migrations animales. En appliquant ces principes d'analyses à des restes dentaires de rennes et de chevaux, je vais tenter de mieux caractériser l'éthologie des proies préférentielles à

la fin du Paléolithique, leur mobilité et, par voie de conséquence, le genre de stratégie adopté par les différentes sociétés qui se sont succédé à cette époque.

Mots-clés : Archéozoologie, Paléoenvironnement, Analyse de texture des micro-usures dentaires, Analyses biochimiques



Modèle 3D de micro-usures dentaires sur une M3 inférieure de renne (*Rangifer tarandus*) spécimen : Pinc. IV20 section 36 X104-438a

Cursus universitaire

2016 – en cours : Thèse de doctorat à l'Université Paris 1 ; sous la direction de Marianne Christensen et le tutorat scientifique d'Olivier Bignon-Lau : Territoires et mobilité des chasseurs-cueilleurs et de leurs gibiers à la fin du Paléolithique en Europe (19 400 – 12 000 cal BC) : apports de la biochimie et des micro-usures dentaires à l'archéozoologie.

2015 – 2016 : Master 2 – Université Paris 1; sous la direction de Marianne Christensen et le tutorat scientifique d'Olivier Bignon-Lau et Gildas Merceron : *Comportements alimentaires et migratoires du renne (Rangifer tarandus) dans*

le Bassin parisien du Dernier Maximum Glaciaire au Bölling (18 000- 12 000 BP) : analyse de texture des micro-usures dentaires

2014 – 2015 : Master 1 – Université Paris 1; sous la direction de Marianne Christensen et le tutorat scientifique d'Olivier Bignon-Lau et Gildas Merceron : *Régime alimentaire et migration du renne (Rangifer tarandus) au Tardiglaciaire dans le Bassin parisien : analyse de texture des micro-usures dentaires des niveaux IV20 et IV0 de Pincevent*

Enseignement

Enseignement des TD de préhistoire en L1 à l'université Paris 1.

Publications

**Bignon-Lau, Catz, Berlioz, Veiberg, Strand, Merceron, sous-
presse**, « Dental Microwear Texture Analysis to track feeding ecology of Reindeer : Knutsho and Hardangervidda populations, Norway », Mammal Research.

Catz N., 2014, *Régime alimentaire et migration du renne (Rangifer tarandus) au Tardiglaciaire dans le Bassin parisien : analyse de texture des micro-usures dentaires des niveaux IV20 et IV0 de Pincevent*, résumé In Valentin B. 2015 (dir), Habitats et peuplements tardiglaciaires du Bassin parisien, rapport de Projet collectif de recherche, p. 371-383.

Bignon-Lau et Catz 2014, « Micro-usures dentaires des rennes dans les niveaux IV0 et IV20 : objectifs et état d'avancement des analyses », In Hardy M. (Tit.), Fouille programmée du site de Pincevent (La Grande-Paroisse, Seine-et-Marne), p. 142-147