

---

## Mouvements de populations dans le Sud-Caucase à la Protohistoire : apports de l'étude paléogénétique de Mentesh Tepe et Ovçular-tepesi

*Population migrations in the South Caucasus during Protohistory: insights from the paleogenetic study of Mentesh Tepe and Ovçular tepesi*

**Perle Guarino-Vignon, Johanne Adam, Maël Lefeuvre, Amelie Chimenes, Aurore Monnereau, Laure Pecqueur, Farhad Guliyev, Catherine Marro, Bertille Lyonnet et Céline Bon**

---



### Édition électronique

URL : <https://journals.openedition.org/bmsap/11099>

DOI : [10.4000/bmsap.11099](https://doi.org/10.4000/bmsap.11099)

ISSN : 1777-5469

### Éditeur

Société d'Anthropologie de Paris

### Référence électronique

Perle Guarino-Vignon, Johanne Adam, Maël Lefeuvre, Amelie Chimenes, Aurore Monnereau, Laure Pecqueur, Farhad Guliyev, Catherine Marro, Bertille Lyonnet et Céline Bon, « Mouvements de populations dans le Sud-Caucase à la Protohistoire : apports de l'étude paléogénétique de Mentesh Tepe et Ovçular-tepesi », *Bulletins et mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris* [En ligne], 35(S) | 2023, mis en ligne le 14 janvier 2023, consulté le 20 janvier 2025. URL : <http://journals.openedition.org/bmsap/11099> ; DOI : <https://doi.org/10.4000/bmsap.11099>

---

Ce document a été généré automatiquement le 20 janvier 2025.



Le texte seul est utilisable sous licence CC BY-NC-ND 4.0. Les autres éléments (illustrations, fichiers annexes importés) sont « Tous droits réservés », sauf mention contraire.

---

# Mouvements de populations dans le Sud-Caucase à la Protohistoire : apports de l'étude paléogénétique de Mentesh Tepe et Ovçular-tepesi

*Population migrations in the South Caucasus during Protohistory: insights from the paleogenetic study of Mentesh Tepe and Ovçular tepesi*

**Perle Guarino-Vignon, Johanne Adam, Maël Lefeuvre, Amelie Chimenes, Aurore Monnereau, Laure Pecqueur, Farhad Guliyev, Catherine Marro, Bertille Lyonnet et Céline Bon**

---

- 1 Le Sud du Caucase se situe à la bordure du Croissant Fertile, où le Néolithique a débuté il y a plus de 10000 ans. Pourtant, l'agriculture et l'élevage y apparaissent avec environ deux millénaires d'écart. Les données archéologiques montrent que les différentes régions du Croissant Fertile (est de l'Anatolie, nord de la Mésopotamie, Iran) ont eu un rôle important dans l'émergence des cultures néolithiques du sud du Caucase. Afin de mieux comprendre le rôle des mouvements de populations dans ce phénomène, nous avons effectué des analyses paléogénétiques sur des individus néolithiques et chalcolithiques des sites de Mentesh Tepe et d'Ovçular-tepesi. A Mentesh Tepe (Azerbaïdjan, vallée de la Kura). Les restes humains séquencés sont issus d'une sépulture de catastrophe associée à une occupation Shomu- Shulaveri, la plus ancienne culture néolithique dans la région ; les restes humains séquencés provenant d'Ovçular-tepesi (Azerbaïdjan, Nakhitchevan) datent quant à eux du Chalcolithique. Via l'étude de l'ADN ancien retrouvé dans ces restes humains, nous avons pu montrer que la diffusion du Néolithique implique une migration de populations proches de celles retrouvées à l'est de l'Anatolie et un métissage avec des populations locales ou provenant du Zagros. La proximité génétique entre les deux sites, renforce l'hypothèse d'une continuité populationnelle au cours de la Proto- histoire, même si les individus d'Ovçular-tepesi ont bénéficié d'un flux de gènes plus important provenant de groupes apparentés à ceux du Levant. Notre étude paléogénétique renforce le modèle d'une Néolithisation du

Sud du Caucase au moins partiellement due aux migrations des populations du Croissant Fertile. L'hétérogénéité observée dans les génomes provenant de cette période suggère que plusieurs régions du Croissant Fertile ont été impliquées dans ces phénomènes démographiques.

---

## AUTEURS

### **PERLE GUARINO-VIGNON**

UMR 7206 Éco-anthropologie, MNHN, CNRS, Université de Paris, Musée de l'Homme, Paris, France ; UMR 5288 CAGT, CNRS, Université Paul Sabatier Toulouse III, Toulouse, France  
perle.guarino-vignon[at]univ-tlse3.fr

### **JOHANNE ADAM**

UMR 7206 Éco-anthropologie, MNHN, CNRS, Université de Paris, Musée de l'Homme, Paris, France

### **MAËL LEFEUVRE**

UMR 7206 Éco-anthropologie, MNHN, CNRS, Université de Paris, Musée de l'Homme, Paris, France

### **AMELIE CHIMENES**

UMR 7206 Éco-anthropologie, MNHN, CNRS, Université de Paris, Musée de l'Homme, Paris, France

### **AUORE MONNEREAU**

Department of Archaeology, University of York, BioArCh, Environment Building Wentworth Way Heslington, York, United Kingdom

### **LAURE PECQUEUR**

Institut National de Recherches Archéologiques Préventives, Centre-île de France, Pantin, France

### **FARHAD GULIYEV**

Neolithic Department of Institute of Archaeology and Ethnography, The National Academy of Sciences of the Republic of Azerbaijan, Baku, Azerbaijan

### **CATHERINE MARRO**

UMR 5133 Archéorient, CNRS, Université Lyon 2, Maison de l'Orient et de la Méditerranée – Jean Pouilloux, Lyon, France

### **BERTILLE LYONNET**

UMR 7192 PROCLAC “Proche-Orient – Caucase : langues, archéologie, cultures”, CNRS, Paris, France

### **CÉLINE BON**

UMR 7206 Éco-anthropologie, MNHN, CNRS, Université de Paris, Musée de l'Homme, Paris, France