

### 3. RECHERCHES SUR LE PAÉOLITHIQUE SUPÉRIEUR D'UKRAINE (1991-1995)

Liudmila IAKOVLEVA\*

#### L'UKRAINE OCCIDENTALE

(1) **Le site de Grand Glybochosk I**, situé près de la ville de Ternopil sur la rive droite du Seret, est un site stratifié de plein air. Les fouilles archéologiques ont été conduites en 1991 par O. Sytnyck (SYTNYK et LECHUSK, 1993). La couche archéologique est située à la base d'un sol fossile attribué au sol de Paudorf, à environ 2,30-2,60 mètres de profondeur. Les vestiges archéologiques sont attribués à un habitat des débuts du Paléolithique supérieur.

(2) **La grotte de Pryma I** fait l'objet de recherches continues depuis plusieurs années par L. Matskevych. La grotte se trouve à proximité du village de Pryma dans le district de Mykolaïv, dans la région de Lvov. Dans le remplissage d'environ 3,6 m d'épaisseur, ont été trouvés des niveaux d'occupations datés du Paléolithique final et du Mésolithique.

#### LA CRIMÉE

(3) **L'abri sous-roche de Siuren I**, situé sur la rive droite de la rivière Belbek, à 13 km au sud du village de Bakhchysarai, fait l'objet depuis 1994 de nouvelles recherches par S. Tatarsev, M. Otte et P. Noiret, dans le cadre d'un programme de collaboration entre l'Institut d'Archéologie d'Ukraine (Branche Criméenne) et l'Université de Liège (Service de Préhistoire). Ces nouvelles recherches sont très importantes pour la connaissance de la chronostratigraphie du Paléolithique supérieur de Crimée, et en particulier pour la confirmation de la présence indiscutable d'industries aurignaciennes (OTTE *et al.*, sous presse) dans une région essentiellement connue par des industries aurignacoïdes beaucoup plus récentes (DJINDJIAN et IAKOVLEVA, sous presse). En outre, elles permettent de renouveler la vision d'un site qui trop souvent fut considéré comme renfermant des industries de caractère à la fois aurignacien et Paléolithique moyen.

Les nouvelles recherches (nettoyage d'anciens profils et fouilles de niveaux intacts) ont mis au jour un ensemble de pièces lithiques de caractère aurignacien (grattoirs et burins carénés, burins busqués et un nombre important de lamelles Dufour), sans influence d'un quelconque fond moustérien, ce qui ne confirme pas l'hypothèse d'une industrie de transition entre le Paléolithique moyen et supérieur. Quelques pièces travaillées en os ont été rencontrées, ne présentant pas de standardisation typologique. La faune récoltée est de caractère tempéré et dominée par l'antilope saïga. Deux horizons principaux d'occupations ont été mis en évidence, datés par le C14 :

\* Institut d'Archéologie de l'Académie Nationale des Sciences de l'Ukraine, 252601 Kiev. Ukraine.

Niveau F	29950 ± 700	OxA 5155
Niveau G	28450 ± 600	OxA 5154

Ces dates permettent d'attribuer ces industries à des périodes plus anciennes que ce qu'il était admis auparavant.

(4) **L'abri sous-roche de Buran Kaya III** est situé sur la rive droite de la rivière Burul'cha, à 3 km du village de Gromatnoye, dans la région de Belogorsk (est de la Crimée). De nouvelles recherches y ont été effectuées par A. Ianevitch. Dans la stratigraphie d'une épaisseur de 3,5 mètres, 11 couches géologiques et 13 niveaux archéologiques du Paléolithique moyen et supérieur ont été reconnus par A. Ianevitch. Plusieurs datations C14 ont été effectuées par le laboratoire d'Oxford sur ces niveaux (HEDGES *et al.*, 1996):

Niveau 6, horizon 8 :	11 900 ± 150 BP	OxA 4126
Niveau 6, horizon 9 :	11 950 ± 130 BP	OxA 4127
Niveau 6, horizon 10 :	28 700 ± 620 BP	OxA 4128
Niveau 7, horizon 1 :	33 210 ± 900 BP	OxA 4129
Niveau 7, horizon 2 :	32 710 ± 940 BP	OxA 4130

A. Ianevitch et V. Stepanchuk considèrent le niveau 5 comme appartenant à un stade moyen de la culture de Shan-Koba, tandis que les horizons 8 et 9 du niveau 6 appartiendraient à une industrie aurignacoïde. Les recherches continuent sur ce site qui fournit l'une des rares stratigraphies du Paléolithique supérieur de Crimée.

(5) **L'abri sous-roche de Skalisty**, situé sur la rive droite de la rivière Bodrak, près du village de Skalistoye dans le sud-ouest de la Crimée, a fait l'objet de nouvelles recherches par V. Cohen (COHEN, 1993). Les niveaux archéologiques I à IV appartiennent, suivant V. Cohen, au stade final de la culture de Shan-Koba. Des datations C14 ont été effectuées par le laboratoire d'Oxford (HEDGES *et al.*, 1996) :

Niveau III, horizon 3 :	12 820 ± 140 BP	OxA 4888
Niveau III, horizon 3 :	18 380 ± 220 BP	OxA 4889

Les recherches continuent pour préciser la chronologie et les attributions culturelles des niveaux archéologiques de la stratigraphie.

## LES RÉGIONS DU HAUT ET DU MOYEN DNIÉPR

(6) **Le site de plein air de Pouchkari**, situé à 20 km de la ville de Novgorod-Severskii, sur la rive droite de la Desna, a fait l'objet de nouvelles recherches depuis plusieurs années par B. Belaeva de l'Université de Saint-Petersbourg (Russie), consacrées plus particulièrement à la connaissance de la stratigraphie (un ou plusieurs niveaux d'habitat ?) et à la reconstitution planigraphique des secteurs fouillés par M.J. Rudinski en 1932-33 et P.J. Boriskovsky de 1937 à 1949 (B. I. Belaeva, rapports de fouilles 1992-95 et communication orale). Les datations connues de ce site sont :

21 000 ± 400 BP    KIN 3382  
19 010 ± 220 BP    AA 1389

(7) **Le site de plein air de Gontsy**, historiquement le premier site paléolithique découvert en Ukraine vers 1860, est situé sur la rive droite de l'Udaï, affluent de la Soula, à 20 km de la ville de Lubny dans la région de Poltava, au sud de Kiev. Il fait l'objet depuis 1992 de nouvelles recherches par L. Iakovleva et F. Djindjian dans le cadre d'un programme de collaboration franco-ukrainien entre l'Institut d'archéologie (Kiev) et le CNRS (UPR315, Paris). Les recherches sont consacrées à la résolution des questions de stratigraphie et de planigraphie des habitations en ossements de mammouth de ce grand gisement stratifié, et de son rôle dans l'Épigravettien d'Ukraine (Iakovleva et Djindjian, 1995).

Deux nouvelles datations inédites de la fosse n°10 datent la structure d'habitat n°1:

14 550 ± 150 BP    OxA 5932  
14 400 ± 110 BP    OxA 5933

compatibles avec une datation d'un échantillon provenant de la même cabane n°1 des fouilles de M. Sergin :

14 600 ± 200 BP    OxA 717

(8) **Le site de plein air de Semenovka II**, est un habitat épigravettien situé à proximité des villages de Semenovka et de Kchemeliovik, à environ 80 km au sud de Kiev. De nouvelles recherches ont été entreprises par D. Nuzhny et L. Iakovleva en 1992, puis par D. Nuzhny de 1993 à 1995. (Rapports de fouilles NUZHNY et IAKOVLEVA 1992; NUZHNY 1993-95).

(9) **Le site de plein air de Gordashovka**, situé dans le sud de l'Ukraine dans le bassin du Boug méridional, est un nouveau site fouillé par M. J. Gladkikh de l'Université de Kiev. Il appartient à la tradition aurignacoïde de la zone des steppes (GLADKIKH *et alii*, 1994).

(10) **Le site de plein air épigravettien de Mezeritch** est situé sur la rive droite du Dniepr à 20 km de la ville de Kanev, au sud de Kiev, dans le village du même nom. Les recherches continuent sous la direction de N.L. Kornietz, O. Soffer et D. Adovacio, dans le cadre d'une collaboration américano-ukrainienne (KORNIETZ *et alii*, 1992-95).

Les recherches sont menées avec deux objectifs :

- la restauration et la conservation de la cabane en os de mammouth restée *in situ* en attente de la construction d'un musée devant l'abriter;
- l'étude du pourtour immédiat de la cabane, de sa position stratigraphique et de son paléo-environnement.

## LA RÉGION DE LA ZONE DES STEPPES

(11) **Le site de plein air de Anetovka 13** est situé sur une terrasse de la rivière Bakshale du bassin du Boug méridional, à 2 km du village de Chutzkoe dans la région de Nicolaev. Le site est fouillé depuis de longues années par V.N. Stanko de l'Université d'Odessa (STANKO et PETRIN 1994). Il est constitué de 5 concentrations de vestiges archéologiques réparties sur environ 500 m<sup>2</sup>. Quatre de ces accumulations ont été totalement fouillées sur une surface de 250 m<sup>2</sup> à différentes profondeurs. Les vestiges industriels des horizons 1 à 10 sont typologiquement identiques. La stratigraphie des horizons 1 à 8 a été remaniée. Les vestiges archéologiques composés d'artefacts de silex et des restes osseux de bison et de lapin, appartiendraient selon les fouilleurs aux débuts du Paléolithique supérieur.

(12) **Le site de boucherie épigravettien d'Amvrosievka** est situé sur la rive orientale de la rivière Krynka à 60 km au Sud-est de Donetsk. Les fouilles ont été reprises par A. Krotova dans plusieurs secteurs de la fameuse accumulation d'os de bisons, provenant de la ravine Kazennaya à proximité de l'habitat situé sur le promontoire voisin.

Trois dates C14 conventionnelles avaient été préalablement obtenues pour le charnier de bisons :

15 250 ±150 BP	LE 1637
20 620 ± 150 BP	LE 1805
21 500 ± 340 BP	LE 3403

A Krotova, on avait préalablement conclu que l'âge réel de la formation de la couche était d'environ 21000 BP, avant le maximum glaciaire (KROTOVA et BELAN 1993).

Une nouvelle série de dates a été obtenue au laboratoire d'Oxford :

Horizon central I, carré V	18 700 ± 200 BP	OxA 4890
Horizon central I, carré XVI, 1989	18 360 ± 220 BP	OxA 4891
Horizon central II-III, carré XXI, 1988	18 700 ± 220 BP	OxA 4892
Horizon central II-III, carré aA, 1986	18 620 ± 200 BP	OxA 4893
Horizon central II, carré 3A, 1988	18 220 ± 200 BP	OxA 4894
Horizon central VI, carré 3B, 1993	18 660 ± 200 BP	OxA 4895

Ces dates fournissent une estimation précise pour l'âge de l'accumulation d'ossements de bison du ravin et semblent indiquer, contrairement aux précédentes dates, un habitat unique.

(13) **Les sites de plein air de Rogalik** datés du Paléolithique final, sont situés à proximité du village de Pitrivka dans la région de Lugansk. Les fouilles sont effectuées par A. F. Gorelik, de l'Institut pédagogique de Lugansk. Ces recherches de longue durée sont consacrées à la reconstitution spatiale de cet ensemble de sites (GORELIK 1993).

## LES RECHERCHES DANS LA RÉGION DE L'EMBOUCHURE DU DNIÉPR

Les recherches dans la région de l'embouchure du Dniepr, menées par N.P. Olenkovsky, sont très actives depuis plusieurs années. De nombreux petits sites ont été découverts et étudiés, et une interprétation chronologique et culturelle a été proposée (OLENKOVSKY 1994).

D'après Olenkovsky, les sites du Paléolithique supérieur de la région de l'embouchure du Dniepr sont au nombre de 160 à ce jour. Dix sites de plein air ont été fouillés : **Leontievka, Novovladimirovka 2, Dmitrovka, Vossnesenka 4, Salt lake 1a, Salt lake 6, Salt lake 9, Salt lake 9a, Kashtaeva Balka et Sekiz (14)**. Ils sont situés sur les rives du Dniepr et du Molochaya. Ces sites ne sont pas datés par le C14.

## SYNTHÈSES RÉGIONALES

Pendant la période 1991-1995, plusieurs synthèses ont été publiées sur le Paléolithique supérieur et le Mésolithique des régions d'Ukraine.

\* I. Sapojnikov (1994) pour la région de la zone des steppes de l'embouchure du Dniestr., ainsi que G. Sapojnikova *et alii* (1995),

\* L. Zalizniak (1995) pour le Paléolithique final et le Mésolithique du nord-ouest de l'Ukraine,

\* N Olenkovsky (1991,1992) pour le Paléolithique et le Mésolithique des régions de l'embouchure du Dniepr.

\* S. Smolaninova (1990) sur le Paléolithique et le Mésolithique des régions de l'embouchure du Boug méridional.

\* Le site aurignacoïde de Anetovka II a fait l'objet d'une monographie de V. Stanko et de ses collaborateurs.

\* D. Nuzhny (1992) a publié un livre concernant le développement de la technique microlithique au Paléolithique supérieur.

\* Enfin, il faut souligner la publication de la thèse de M. Anikovitch (1991), de l'Institut d'Archéologie de Saint-Petersbourg, sur le Paléolithique supérieur ancien d'Europe orientale, dont plusieurs chapitres concernent le territoire de l'Ukraine. Un article en anglais a été publié par cet auteur sur le même sujet (1992).

## BIBLIOGRAPHIE

Les articles consacrés aux résultats de recherches récentes dans le Paléolithique supérieur d'Ukraine ont été publiés dans des revues ukrainiennes comme : *Archeological anthology du Donetsk*, *Studia Archaeologica de Lvov*, etc..., ou proviennent des rapports de fouilles des archives de l'Institut d'Archéologie de l'Académie Nationale des Sciences d'Ukraine.

ANIKOVITCH M., 1991,

Le Paléolithique supérieur ancien d'Europe orientale. Résumé de thèse. Saint Petersburg, 1991 (en russe).

ANIKOVITCH M., 1992,

Early Upper Palaeolithic Industries of Eastern Europe. *Journal of World Prehistory*, 6/2, p. 205-245.

BELAEVA B.I., 1991-1995,

Les rapports de fouilles du site de Pouchkari, Institut d'Archéologie de l'Académie nationale des Sciences d'Ukraine (en ukrainien).

COHEN V., 1993,

La naissance des cultures du Paléolithique supérieur en Crimée. *Archeologiche Rozhlehyy*, XLV, p. 3-9 (en ukrainien).

DJINDJIAN F. & IAKOVLEVA L., (sous presse),

Le peuplement du pourtour septentrional de la Mer Noire, en Ukraine, de 18 000 BP à 12 000 BP : l'Épigravettien de la zone des steppes. IN *Le Monde méditerranéen après le pléniglaciaire (18 000 - 12 000 BP)*, Eds J.M. Fullola Pericot & N. Soler y Masferrer, Colloque de la VIII<sup>e</sup> commission de l'UISPP, Banyoles (Catalogne), mai 1995.

GLADKIKH M.J., PIJOV S.N. & SUKOVVOY N.A., 1994,

Gordashovka : un site paléolithique supérieur aurignacoïde dans la montagne Tikich. *Archaeological Anthology*, n°3, Collection of articles , Donetsk, p. 217-226 (en ukrainien).

GORELIK A.F., 1993,

Quelques résultats préliminaires d'analyse spatiale et fonctionnelle des sites Paléolithique supérieur de Rogalik *Collection d'articles de l'Institut pédagogique de Lugansk*, 1993 (en ukrainien).

HEDGES R.E.M., HOUSLEY R.A., PETTITT P.B., BRONK RAMSEY C. & VAN KLIMKEN C.J., 1996,

Archaeometry Datelist. *Archaeometry*, 38, 1, p. 181-207.

IAKOVLEVA L. & DJINDJIAN F., 1995,

Nouvelles recherches archéologiques sur l'habitat du Paléolithique supérieur de Gontsy. *Collection d'articles sur l'Archéologie de la région de Poltava*, Poltava, n°3, p. 21-25 (en ukrainien).

- KORNIETZ N.L., SOFFER O. & ADOVAZIO D., 1992-95,  
Rapports de recherches sur le site de Mezeritch 1992-95. Institut  
d'Archéologie de l'Académie nationale des Sciences d'Ukraine (en  
ukrainien).
- KROTOVA A.A. & BELAN N.G., 1993,  
Amvrosievka : a unique Upper Palaeolithic site in Eastern Europe. IN  
*From Kostienki to Clovis : Upper Paleindian Adaptations*, Eds O. SOFFER  
& N.D. PRASLOV, New-York : Plenum Press, p. 125-142.
- NUZHNY D., 1992,  
*Le développement de la technique microlithique au Paléolithique*. Kiev,  
185 p. (en ukrainien).
- NUZHNY D., 1993-95,  
Rapports de fouilles sur le site de Semenovka 2 (1993-95). Institut  
d'Archéologie de l'Académie nationale des Sciences d'Ukraine (en  
ukrainien).
- NUZHNY D. & IAKOVLEVA L., 1992,  
Rapport de recherches sur le site de Semenovka 2 en 1992. Institut  
d'Archéologie de l'Académie nationale des Sciences d'Ukraine (en  
ukrainien).
- OLENKOVSKY N.P., 1991,  
*Paléolithique et Mésolithique de l'embouchure du Dniepr*, Kherson, 202 p.  
(en ukrainien).
- OLENKOVSKY N.P., 1992,  
*Carte archéologique des sites paléolithiques de l'embouchure du Dniepr*,  
Kherson (en ukrainien).
- OLENKOVSKY N.P., 1994,  
Evolution culturelle et historique du peuplement Paléolithique supérieur  
de la région de l'embouchure du Dniepr. *Archaeological Anthology*, n°3,  
Donetsk, p.193-197 (en ukrainien).
- OTTE M., NOIRET P., TATARTSEV S. & LOPEZ BAYON I. (sous presse),  
L'Aurignacien de Siuren I (Crimée) : fouilles 1994 et 1995. Colloque UISPP,  
commission VIII, Forli (Italie).
- SAPOJNIKOV I. B., 1994,  
*Le Paléolithique des steppes de l'embouchure du Dniestr*. Tome 1. Odessa,  
80 p. (en ukrainien).
- SAPOJNIKOVA G.V., KOROBKOVA G.F. & SAPOJNIKOV J.V., 1995,  
*Economie et culture du peuplement du Boug méridional au  
Paléolithique supérieur et au Mésolithique*. Odessa-Saint Petersburg (en  
russe).

- SMOLANINOVA S. P., 1990),  
*Paléolithique et Mésolithique de la région du Boug méridional*. Kiev (en ukrainien).
- STANKO V.N., GRIGORIEVA G.V. & TCHVAIKO T.N., 1989,  
*Anetovka II*. Kiev (en ukrainien).
- STANKO V.N. & PETRIN V.F., 1994,  
Anetovka 13 : Un site des débuts du Paléolithique supérieur dans la zone des steppes de la Mer Noire. *Archaeological Anthology*, n°3, Donetsk, p. 161-179 (en ukrainien).
- SYTNYK O. & LECHUCK M., 1993,  
Niveaux archéologiques du Paléolithique supérieur du site du Grand Glybochok I. *Studia Archaeologica*, 1, p. 45-50 (en ukrainien).
- ZALIZNYAK L., 1995,  
*The Swiderian Reindeer Hunters in Polessye Lowlands*. Berlin.

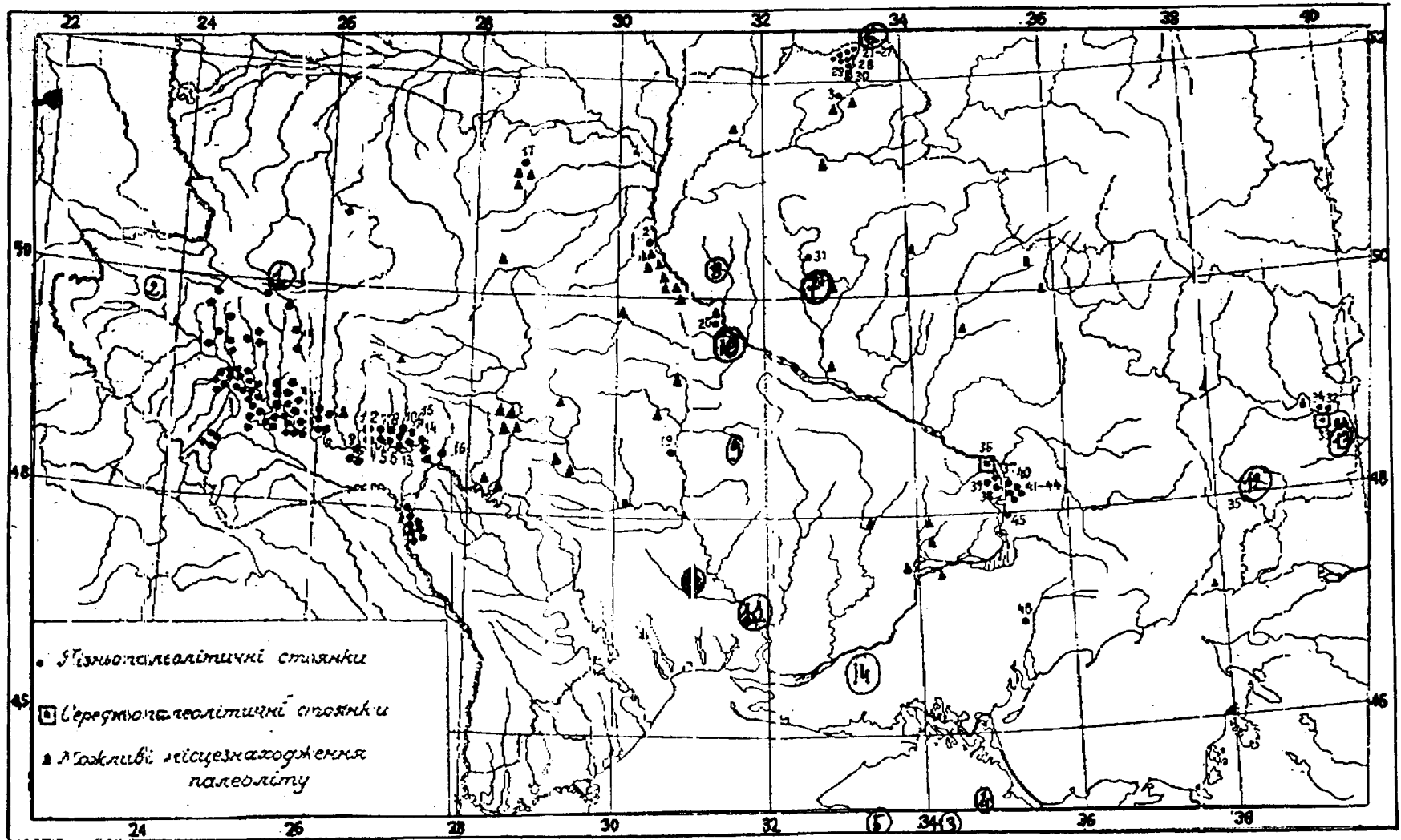


Fig. 1 : Situation des sites mentionnés dans le texte.