

L'étude actuelle de l'ensemble lithique

V. Gábori-Csánk a effectué une étude technologique très bonne à l'époque,¹¹ elle a même fait des observations avant-coureurs. Elle a considéré que la technologie de l'industrie est définie «en premier lieu et de manière décisive» par la forme et la qualité de la matière première utilisée, et elle a conclué que «c'est un mode d'éclatement spécifique de galets couverts de cortex, de forme ronde ou irrégulière».¹² En guise de comparaison, elle a renvoyé au Pontinien d'Italie, tout en soulignant les différences considérables existant entre les modes d'obtention des éclats semblables des deux industries. Selon elle, le débitage à Érd consiste à produire des tranches de galets suivant des schémas assez simples.¹³ Étant donné, comme éléments constants de ce débitage, la forme roulée des galets et le mode de taille, il résulte des types d'éclats constants, d'où une certaine standardisation de la production.

Au cours des quatre décennies qui se sont écoulées depuis cette étude de V. Gábori-Csánk, la technologie s'est développée en une véritable discipline au sein de la Préhistoire. Elle a établi ses notions, sa terminologie, sa méthodologie, ses manières d'investigation, ses orientations de recherches.¹⁴ De nos jours, la technologie joue un rôle de plus en plus important dans la recherche préhistorique. Grâce à ce développement, nos connaissances sur la fabrication des outils préhistoriques se sont accumulées dans une large mesure. A la lumière de ces connaissances, il est nécessaire de reconsidérer les interprétations précédentes dans ce domaine. Cela est particulièrement valable pour ce qui concerne les débitages.

Notre recherche actuelle sur le matériel lithique de la station d'Érd concerne en premier lieu le système technique de production.¹⁵ Nous essayons d'approcher le comportement des hommes d'Érd face à la matière première (l'acquisition, le débitage, la transformation des supports en outils, les choix appliqués, les objectifs de la taille, etc.).

Matières premières

L'analyse pétrographique, publiée dans la monographie du site, a constaté la diversité considérable de la matière première utilisée.¹⁶ A côté du quartzite dont 5 variétés furent distinguées se rencontraient différents silex, du jaspé, du calcaire nummulitique silicifié, du bois silicifié et quelques autres roches en faible quantité. Le quartzite était prédominant, il faisait 76,2% des outils et 78,69% des pièces non trans-

¹¹ GÁBORI-CSÁNK 1968b, 115–125.

¹² GÁBORI-CSÁNK 1968b, 115.

¹³ GÁBORI-CSÁNK 1968b, Fig. 20.

¹⁴ INIZAN et al. 1995.

¹⁵ GENESTE 1991.

¹⁶ Dienes, I. Examen pétrographique de l'industrie. In: GÁBORI-CSÁNK 1968b, III–II4.