

formées (78,05% de tout le matériel lithique). Toutes les autres roches font donc respectivement 23,8% et 21,31% (21,95%). En supposant que l'ensemble du matériel provint de la même formation géologique, comme source fut déterminé le cailloutis helvétique qui se situe sur un plateau à 500 m du site.<sup>17</sup> Étant donné la grande quantité des pièces portant de surface corticale, la matière première acquise aurait dû être sous forme de galets ronds ou irréguliers.

Pour notre étude de l'ensemble lithique, nous avons distingué 15 catégories de matières premières d'après les caractères macroscopiques (MP01 à MP15). Seulement 7 d'entre eux présentent de cortex, mais dans beaucoup de cas, ces cortex nous font penser plutôt à des rognons et non à des galets. Pour pouvoir bien distinguer les uns des autres, il faudrait mieux connaître l'aspect de ces roches sur les lieux d'approvisionnement. Dans un livre-guide d'excursions géologiques aux environs de Budapest, paru à l'époque des fouilles du site, nous trouvons la description d'un autre plateau qui se situe à une douzaine de kilomètres dans la direction Nord-est où la surface était parsemée de galets, de quartzite pour la plupart, «de grandeur de noix, de pomme, de poigne et même plus gros».<sup>18</sup> Malheureusement, cette région est devenue très habitée depuis les fouilles à cause de l'extension de l'agglomération de Budapest.

Nous ne pensons pas que toutes les roches proviennent de la même formation géologique. Bien au contraire, il est probable que les habitants de la station ont apporté de matériaux de plusieurs endroits différents. Cela est confirmé par le fait que plusieurs catégories de matières premières ne sont représentées que par quelques pièces qui appartiennent à des phases différentes de chaînes opératoires. En plus, certaines roches ont plusieurs affleurements dans la région, comme le calcaire nummulitique silicifié<sup>19</sup> ou le silex corné qui semble identique à celui «de type Buda» que nous connaissons de la mine de Budapest-Farkasrét.<sup>20</sup> Par contre, il est sûr que les galets de quartzite (MP14) provient du plateau mentionné plus haut. C'est la catégorie largement la plus fréquente et les pièces représentent toutes les phases de la chaîne opératoire. Dans ce cas, il doit s'agir incontestablement d'une matière première locale.

### Approche morphométrique des objectifs de la production

Pour estimer les paramètres des produits recherchés, nous avons analysé les dimensions des outils. Nous n'avons pas modifié les attributions typologiques des pièces que V. Gábori-Csánk avait enregistrées pour chacune dans les rubriques de l'inventaire de la collection du Musée Historique de Budapest.

<sup>17</sup> GÁBORI-CSÁNK 1968b, III-112., 115.

<sup>18</sup> SCHAFARZIK et al. 1964, 179.

<sup>19</sup> Voir la contribution d'A. Markó dans ce volume.

<sup>20</sup> GÁBORI-CSÁNK 1988.