

## **L'acquisition des ressources minérales et animales au Paléolithique inférieur et moyen dans le Nord de la France replacées dans leur cadre écologique**

Agnès Lamotte<sup>1</sup>, Patrick Auguste<sup>1</sup>, Jacques Fabre et Alain Tuffreau<sup>1</sup>

Les industries du Paléolithique inférieur et moyen du Nord de la France se caractérisent par une grande homogénéité pétrographique : le silex sénonien, plus rarement le silex thanétien et le grès. Le silex sénonien, disponible et prélevé sur place ou dans les environs immédiats du site, peut aussi, d'après des études très récentes, provenir de sources lointaines (jusqu'à 20 km) et ce dès le paléolithique inférieur, de telle sorte que l'on peut envisager désormais une circulation des matériaux et des préhistoriques. Selon les gisements, selon la durée d'occupation des sites, selon les périodes préhistoriques, on peut préciser des comportements particuliers.

Quant à l'acquisition des ressources animales, on connaît le spectre faunique potentiel lié à chaque cadre chrono-écologique, doublé de celui des migrations saisonnières. Dans les gisements préhistoriques, la lecture des listes fauniques est donc à priori prévisible, or une ou plusieurs espèces peuvent être sur, sous ou non représentées (en deçà des aspects taphonomiques). Peut-on parler de sélection ? Dans ce cas, comment s'effectue t'elle ? Si elle existe, elle doit relever d'un complexe de décisions y compris en terme d'investissement sur un ou des territoires. Faune « mixte » ou faune « spécialisée », les animaux exploités ont-ils toujours uniquement une utilité alimentaire ?

L'impact humain se définit de toute évidence sous de nombreux aspects : définitions de stratégies d'acquisition, connaissance et exploitation maximales de territoires. Acquisition des ressources minérales et animales sont deux grandes thématiques susceptibles de contribuer à la définition de la complexité comportementale de l'homme au Paléolithique, en particulier, dans le Nord de la France.

---

<sup>1</sup> - UMR 8018 Préhistoire et environnement quaternaire, Univ. Sciences et Techniques de Lille, Avenue Paul Langevin, 59655 Villeneuve-d'Ascq cedex.