

# **PREMIÈRE PARTIE**

**Comptes rendus de la Table ronde**

## **AUTOUR DE L'ARC ET DE LA FLÈCHE**



## ***Introduction***

*Depuis 1992, un championnat annuel de tir à l'arc préhistorique complète les traditionnelles compétitions de tir au propulseur.*

*Dans plus d'une quinzaine de musées ou de sites archéologiques d'Europe, des passionnés de Préhistoire, amateurs ou professionnels, se réunissent en toute convivialité tous les ans.*

*À chaque fois, c'est l'occasion d'échanges d'une foule d'informations scientifiques et technologiques qui, malheureusement, ne sont que très rarement collationnées et publiées.*

*C'est pour éviter ce « gaspillage » scientifique que le Préhistorite de Ramioul et les Chercheurs de la Wallonie ont organisé une table ronde autour de l'arc et de la flèche.*

*Cette rencontre avait principalement pour objectif de :*

- faire le point sur l'actualité scientifique;*
- réunir des expertises en matière d'archéologie expérimentale sur l'archerie;*
- nourrir les compétiteurs de tir à l'arc préhistorique d'une problématique scientifique actualisée.*

*Parmi les vestiges matériels de la Préhistoire, l'arc et la flèche sont révélateurs de plusieurs éléments. Ils peuvent aussi bien révéler des données environnementales que des processus de fabrications diversifiées, conditionnées par des styles ou des usages spécifiques. Rares sont les artefacts qui permettent si bien une approche multidisciplinaire en matière de savoir-faire préhistoriques. Le travail du bois, de la corde, des empenrages, de la pierre, de l'os, des colles, ... sont autant d'éléments qui se combinent pour permettre la réalisation ingénieuse d'une des premières « machines » de l'humanité.*

*La réunion d'une dizaine de chercheurs sur l'arc et la flèche a permis d'aborder tantôt la question difficile de l'apparition de l'arc et de la flèche (P. Cattelain, P. Lansac, G. et W. Rosendahl), tantôt d'envisager l'interprétation spatiale d'un gisement préhistorique en tenant compte des implications techniques de l'entretien des arcs et des flèches (M. De Bie), ou encore de préciser des processus technologiques, leurs évolutions et leurs implications (A. García-Oliva, Chr. Lepers, Chr. Casseyas, F. Collin) ou enfin de considérer le rôle mythique de l'arc (M. Otte).*

*Les organisateurs de cette table ronde sont conscients que le sujet n'a été qu'effleuré et que de nombreuses recherches et communications devront encore avoir lieu pour cerner davantage ce sujet passionnant.*

*Que chacune et chacun des intervenants à cette table ronde trouve ici l'expression de nos remerciements pour leur contribution utile au développement de notre discipline.*

F. COLLIN, directeur du Préhistorite de Ramioul,  
Chr. CASSEYAS, coordinateur de la table ronde,  
J. HAECK, président des Chercheurs de la Wallonie.