

# Forum

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **NIKE-Bulletin**

Band (Jahr): **7 (1992)**

Heft 1: **Gazette**

PDF erstellt am: **05.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## FORUM

### L'archéo-géométrie

#### Les liens entre les repères astronomiques et les découvertes préhistoriques dans le triangle des Ballons de la région badoise

Il est réjouissant de constater que depuis quelque temps on peut noter les prémices d'une nouvelle prise de conscience dans les différents domaines de la science et de l'art. Cette évolution se fait entre autres particulièrement sentir dans l'approche transdisciplinaire de nos problèmes existentiels que nous avons toujours plus tendance à considérer dorénavant sous différents aspects, le spirituel, le physique et le psychique. L'homme est de nouveau perçu comme la partie d'un tout. Cette conception universelle ne nous est en faite pas étrangère; elle était très courante chez nos ancêtres de l'époque préhistorique jusqu'au moyen âge et n'est tombé en désuétude qu'à l'époque moderne lorsqu'elle a été remplacée par ce que l'on appelle le rationalisme.

Les liens astronomiques qui unissent les Ballons et les Montagnes Blauen représentent un phénomène qui nous permet de comprendre la pensée et le mode de vie préhistoriques. Déjà Johann Peter Hebel avait noté l'appellation identique des trois montagnes le Ballon d'Alsace, le Ballon badois (der badische Belchen) et le Ballon jurassien (der Jura-Belchen). Ces trois Ballons sont les repères d'un système astronomique datant de l'époque préhistorique. A certaines dates du calendrier de l'année solaire, aux solstices d'hiver et d'été ainsi qu'aux équinoxes, considéré à partir du Ballon d'Alsace, le soleil se lève exactement au-dessus d'un des sommets des autres Ballons (le Petit Ballon et le Grand Ballon sont également intégrés dans ce système).

Dans l'équivalent allemand du mot Ballon, Belchen, on retrouve la racine indogermanique 'bel' qui signifie 'éclatant, étincelant, brillant', un sens que l'on retrouve dans le nom du dieu celte du soleil 'Bélénos' qui était le pendant d'Apollon. Déjà au IX<sup>ème</sup> siècle av. J. C., on trouvait au Proche-Orient, en Israël par exemple, un dieu Bêl (correspondant au sémitique ba'al), dieu du soleil, des montagnes et de la ville. Les liens entre les montagnes choisies en fonction des repères astronomiques (les solstices et les équinoxes du soleil) et appelées Ballons (Belchen) et le dieu préhistorique du soleil sont donc évidents. – Comme il existe des montagnes sous influence solaire, il existe des montagnes sous influence lunaire comme, entre autres, les trois Blauen qui servent de point de repère à l'étude des phases lunaires. Le soleil, la lune et d'autres astres ont depuis le début de l'agriculture, c'est-à-dire depuis le néolithique, donc bien avant les Celtes, une signification d'importance capitale

pour le calcul du temps. On ne s'étonnera donc pas que les colonies préhistoriques, comme les temples romains et les églises du moyen âge, aient été construites à des endroits bien précis, à l'intersection des lignes de mire solaires et que le réseau des rues des villes celtes et romaines corresponde souvent aux lignes de mire des solstices et des équinoxes.

Dans la région qui nous intéresse, on remarque entre les principaux Ballons, un réseau de lignes de mire qui semble avoir un lien avec différentes colonies et lieux de culte; on peut ici citer les découvertes datant de l'antiquité faites à Bâle, la colonie datant de la fin de l'époque celte située près de l'ancienne usine à gaz, la colline où se trouve la cathédrale avec comme points de repère l'église St-Martin et la cathédrale. Dans le même ordre d'idées, l'ancienne colonie romaine d'Augst est d'un intérêt particulier. Des recherches archéologiques systématiques nous permettent aujourd'hui d'avoir un excellent aperçu du plan de cette ville romaine. L'orientation du réseau des rues ainsi que la situation et la position des temples correspondent au lever du soleil les jours de solstice et d'équinoxe. Grâce à ces points de repère, il est possible de déterminer en fonction de quels principes géométriques le plan de la colonie d'Augst a été déterminé. Le sanctuaire gallo-romain situé à Schauenburg répond également aux critères de ce système.

Au cours des dernières années, des relevés géomantiques ont été effectués à Augst. Le résultat de ces études correspond de manière tout à fait frappante aux axes d'orientation du réseau des rues de la colonie et aux lignes de mire astronomiques. Nous sommes ici confrontés à un domaine qui se situe aux confins de l'ésotérisme et de la recherche scientifique. Alors que les phénomènes géomantiques étaient jusqu'à présent de perception plutôt empirique que rationnelle, les données sur lesquelles repose la théorie des Ballons sont mesurables et calculables. Les phénomènes géographiques et astronomiques font partie intégrante, comme les données mythologiques, étymologiques, folkloriques, historiques et archéologiques, d'un système complexe culturel et historique. L'analyse interdisciplinaire de ces phénomènes nous rappellent entre autres les caractères communs 'primitifs' spécifiques à notre origine et à notre manière de penser que nous avons oubliés depuis longtemps alors que nous sommes confrontés quotidiennement à certains sentiments et certaines pensées datant de l'époque antérieure à l'ère chrétienne et qui apparaissent aujourd'hui encore sous forme de ce que nous appelons les superstitions.

Le sens profond de cette recherche historique a déjà trouvé une explication dans la réalité. Le système qui lie les trois Ballons nous rappelle les racines culturelles qui sont communes à toute la partie du cours supérieur du Rhin. Il reste à souhaiter que la prise de conscience de cette appartenance aura des conséquences dans l'avenir au-delà des frontières dans des domaines comme la théorie et la pratique politiques.

Rolf d'Aujourd'hui