

**De notre correspondant à Clugnat (23), François JAUMEAU**



*Copyright 2012 - François Jaumeau*

**L'araignée de A à Z - 20 novembre 2012**

En cette fin d'année 2012, l'hôtel-Dieu du Puy-en-Velay (Haute-Loire) accueille l'exposition concoctée par le muséum national d'histoire naturelle de Paris sur les araignées. Tout est expliqué au moyen de schémas et de démonstrations interactives pour comprendre ces petites bêtes minuscules porteuses des légendes les plus tenaces colportées par les médias de tous pays et de toutes tendances. Celle-ci est pourtant symbole de sagesse, d'intelligence et de clairvoyance en Agrique où elle prédit l'avenir et représente la puissance des chefs guerriers dont elle assure la victoire. Elle est dégustée frites ou en brochettes en Asie, mangée pour augmenter la fertilité des femmes en Sibérie ou réduite en poudres comme aphrodisiaque au Brésil et en Australie. Seuls les pays occidentaux sont réticents aux joies de l'arachnophagie. Mais, cela est peut-être due à une méconnaissance sur ce sujet.

Quoi de mieux que d'aller se rendre dans la cité ponote pour s'informer plus avant sur ces insectes. Saviez-vous que l'argyronète est la seule araignée à vivre sous l'eau? Ou encore que la plupart d'entre elles ne survivent pas à l'hiver, alors que d'autres peuvent résister jusqu'à  $-15^{\circ}$  ou vivre jusqu'à 6.000 mètres d'altitude? Il n'y a donc aucune raison d'écraser ces bêtes surtout qu'elles sont considérées comme un puissant insecticide naturel de par leur comportement de prédateur. Elles ont même des bienfaits dans le milieu médical où des études sont en cours pour utiliser leur fil pour les sutures (celui-ci est non toxique et plus fin que celui utilisé actuellement), tout comme leur venin qui servirait à lutter contre les insuffisances cardiaques, les tumeurs du cerveau et les maladies neurologiques.

Ces arthropodes furent les premiers à coloniser la Terre il y a plus de 500 millions d'années, et les premiers fossiles d'araignées ont 390 millions d'années. La plupart des espèces vivent encore aujourd'hui, ce qui prouve leur résistance à traverser les millénaires et à nous transmettre des traces de l'histoire.

Cette exposition soulève ainsi une grande part d'ombre sur la vie de ces bêtes guère plus grosses qu'un grain de riz, leur taille moyenne étant de 5 millimètres.

Plus de renseignements : Hôtel-dieu du Puy en Velay, 2 rue Becdelièvre, 43000 Le Puy en Velay, [www.hoteldieu.info](http://www.hoteldieu.info)

**Francois Jaumeau**