

Lettre N°15

Bonjour

## Les données sous forme SQL

Déjà trois ans que la dernière version est parue. La version VB a été abandonnée pour se concentrer sur la version Java. Parmi les nouveautés du programme, vous trouverez la possibilité de faire apparaître les méridiens et parallèles sur la carte. Quelques erreurs de dessins ont nécessité un nouvel algorithme de tracé des cartes ce qui devrait améliorer aussi la fluidité de la navigation.

Surtout l'ensemble des données est passé d'un format propriétaire lisible uniquement par le programme **histoiremondiale** à un format SQL. Cette version est accessible via le programme libre H2 qui est un serveur SQL gratuit. Les personnes qui souhaitent récupérer les données peuvent obtenir sur simple demande les scripts SQL de construction de la base.

Par ailleurs le texte à droite de la carte se trouvait dans un seul fichier html qui devenait trop gros. Ce fichier a été redécoupé en autant de fichiers que de paragraphes. Une table de la base de données donne les caractéristiques de chaque fichier-paragraphe.

La version VB ne sera plus développée et en particulier les données ne seront plus mises à jour. Cette version devrait prochainement disparaître. Il y a déjà de nombreuses années que VB6 n'est plus diffusé par Microsoft. Je devais passer à un autre langage, Java répond bien à mes besoins (universalité et pérennité) et mes progrès me permettent de mieux participer à la programmation réalisée surtout pas Sylvain jusque là. J'ai donc décidé de ne plus développer qu'en Java avec Sylvain.

Je suis aussi en train de fabriquer un programme de gestion des données, ce que je faisais avant avec des fichiers Excel et de la programmation en Visual Basic Application (Visual basic sous Excel) se fera en Java. Mais il y a encore beaucoup de travail avant de voir ce projet aboutir.

Par contre avec tout ce travail de programmation la mise à jour des données a été très ralentie. J'ai continué à travailler sur le néolithique et le chalcolithique. J'ai lu (et relu) *la protohistoire de l'Europe* de Jan Lichardus et Marion Lichardus-Itten, *le chalcolithique et la construction des inégalités* sous la direction de Jean Guilaine, *le néolithique en Europe* de Nicolas Cauwe et alii, *la protohistoire* de Marcel Otte, *les sociétés de la préhistoire* de Jean-Pierre Mohen et Yvette Taborin ainsi que plusieurs brochures des éditions de la découverte. Mais cela n'a pas pour l'instant débouché sur de nouvelles données. La nouvelle version Java intègre les données de la dernière version VB. J'ai aussi commencé en parallèle *l'histoire de la Hongrie médiévale* de Gyula Kristo.

Par rapport à la précédente version en Java vous trouverez les paragraphes sur :

1. la Bulgarie de 627 à 1018, 4 paragraphes
2. le Califat de 622 à 936, 4 paragraphes
3. le Caucase de -3100 à -600, 1 paragraphe
4. les Iles britanniques de -3100 à -2400, 1 paragraphe
5. la Nubie de -3100 à -1571, 1 paragraphe
6. la Palestine de -145 à 45, 2 paragraphes

7. les Steppes Pontiques de -3100 à -1200, 2 paragraphes.

Pour le Califat j'ai lu l'*Islam des origines* et j'ai consulté *The New Islamic Dynasties : A Chronological and Genealogical Manual* de Clifford Edmund Bosworth (en anglais car il semble épuisé en français).

Pour la Nubie j'ai relu le livre de Soulé-Nan Joy, *La Nubie des pyramides*.

Pour les Steppes Pontiques qui traitent des indo-européens j'ai lu (ou relu) les ouvrages d'Iaroslav Lebedynsky, ainsi que *les Indos-européens* de Bernard Sergent et de *A la recherche des Indos-européens* de Jean-Pierre Mallory

**P. HENRIO**