

RAPPORTS DES COMMISSIONS 2008

COMMISSION II : HISTOIRE DE LA CARTOGRAPHIE

par Isabelle Laboulais

Présidente de la commission

Les membres de la commission Histoire de la cartographie se sont réunis à trois reprises au cours de l'année 2008, en janvier, mai et octobre. Toutes ces séances de travail ont eu lieu à la Bibliothèque nationale. Catherine Hofmann, secrétaire de la commission, a pris en charge le suivi de nos travaux.

Dès le début de l'année 2008, nous avons préparé la journée d'études qui s'est déroulée le 5 décembre 2008 aux Archives nationales, partenaires de cette journée. Cette année, la journée d'études était intitulée « Cartes, climats et milieux ». Un appel à communication a été rédigé dès le début de l'année, puis diffusé à partir du mois de février sur plusieurs sites et listes de diffusion (Calenda, Theuth, Société française d'histoire des sciences de l'homme, Association des historiens modernistes des universités françaises, CFC, Maphist, réseau des archives, des bibliothèques et des sociétés savantes, etc.). Ce dispositif a permis d'élargir le cercle des contributeurs et d'associer aux travaux de notre commission des historiens qui ne se reconnaissent pas nécessairement comme historiens de la cartographie, mais qui, pourtant, font de la carte un objet central de leurs recherches. Grâce à cet appel à communication, nous avons reçu plus d'une quinzaine de réponses parmi lesquelles nous avons sélectionné treize contributions qui ont été réparties en trois sessions thématiques (cartes, climats et physique du globe ; cartes et risques naturels ; cartes, faune et flore). Dix communications ont été publiées dans le n° 199 du Monde des cartes. L'accueil offert par les Archives nationales nous a permis de rassembler dans les meilleures conditions un auditoire composé d'une cinquantaine de personnes.

Comme le recours à l'appel à communication le suggère, notre commission est soucieuse d'élargir le cercle des historiens de la cartographie. C'est pourquoi nous avons mis en place un réseau de correspondants censés nous aider à diffuser les informations concernant l'histoire de la cartographie. En France, Mireille Touzery (Université de Paris 12 – Créteil), Alice Ingold (EHESS, Paris), J.F. Chauvard (École française de Rome), J.-M. Besse (CNRS), J. Boutier (EHESS, Aix-Marseille) ont répondu favorablement à notre sollicitation, de même que Sarah Tyacke à Londres. L'organisation de la journée de décembre 2009, qui sera consacrée à « cartographie urbaine et société (XIXe-XXe siècle) » et coorganisée avec l'Université de Paris 12 – Créteil, permettra d'évaluer l'efficacité de ce réseau qu'il faudrait encore élargir à quelques institutions (CTHS, Société de géographie de Paris, etc.) et à quelques collègues étrangers.

Enfin, toujours dans cette perspective de décloisonnement, notre commission a établi un cahier des charges pour mettre en place une nouvelle version du site Internet du CFC, cahier des charges dans lequel les attentes de notre commission ont été détaillées. Il serait souhaitable que la commission Histoire de la cartographie dispose d'un onglet spécifique sur le site du CFC, onglet à partir duquel on pourrait accéder à :

- l'annuaire : il existe déjà une version papier de cet annuaire, il faudrait demander à chacun d'actualiser sa fiche et de la compléter des mots clés permettant de délimiter son domaine de recherche ; il serait souhaitable que les mots clés figurent en français et en anglais ; il faudrait mettre en place un moteur de recherche sur les noms et sur les mots clés qualifiant les thèmes de recherche ;

- la mise en ligne des bulletins du CFC consacrés à l'histoire de la cartographie, avec moteur de recherche (permettant d'interroger les noms d'auteur, les mots du titre et les mots clés pour

chaque article, en français et en anglais) ; il faudra, pour cela, solliciter l'autorisation de publication de la part des auteurs et leur demander de rédiger un résumé en anglais de leur article ;

- la rubrique « actualités » : elle pourrait être enrichie par les informations que Catherine Hofmann diffuse déjà sur notre liste, mais il serait souhaitable de constituer une liste de diffusion formalisée ; cette rubrique pourrait contenir une sorte de blog faisant état de l'actualité de la recherche ; cela suppose, bien sûr, de pouvoir mettre à jour à distance le site ; Il faudrait un modérateur, ainsi qu'une, deux ou trois personnes pouvant entrer des informations nouvelles sur ces pages ;

- la rubrique « travaux » pourrait contenir des comptes rendus de livres et des résumés de thèses ;

- une liste de liens (site d'histoire de la cartographie, catalogues, base de données, etc.).

Au cours de l'année 2008, la commission Histoire de la cartographie a été sollicitée par les éditions Autrement pour une éventuelle collaboration. Un projet à moyen terme a été évoqué. Il devrait se traduire par l'organisation d'un colloque sur les métiers de cartographes en 2010 et la préparation d'un ouvrage de synthèse sur le même thème à paraître aux éditions Autrement en 2011 ou 2012.

COMMISSION III : DOCUMENTATION

par Bernadette Joseph

Présidente de la commission

La commission Documentation a poursuivi, au cours de l'année 2008-2009, les travaux entrepris précédemment sur les dossiers Cartomundi et Géo Réseau, et lancé une nouvelle édition du Répertoire des cartothèques de France

Cartomundi

L'initiateur du projet, M Arnaud , de la Maison méditerranéenne des sciences d'Aix-en- Provence, a présenté, fin 2008, les évolutions techniques et les démarches administratives entreprises.

Géo Réseau

Le groupe de cartothèques s'est étoffé .Le site web, dont la responsable de la cartothèque de Paris 8, Mme Rigaud, assure la maintenance, devient un outil de coopération efficace .Il a permis des opérations régulières d'échanges de documents et d'informations.

Répertoire des cartothèques de France

Lors de la réunion de la fin 2008, les membres de la commission avaient suggéré de mettre à jour le *Répertoire des cartothèques de France*. La dernière édition, version papier, de cet annuaire avait été réalisée en 2005 par la responsable de la cartothèque du Laboratoire Prodig, et diffusée par cet établissement. Un supplément correspondant aux notices de cartothèques universitaires récentes avait été élaboré par la bibliothèque du Centre de géographie (Paris). Un formulaire d'enquête, validé par les membres de la commission, a été diffusé en janvier 2009 à l'ensemble des participants au *Répertoire 2005*. Une trentaine de réponses ont été obtenues fin mars. La phase de vérification et validation des notices est en cours. Il serait souhaitable que la publication se fasse conjointement sous l'égide de Prodig et du CFC. Des contacts vont être pris en ce sens au cours des prochaines semaines

COMMISSION V : TERMINOLOGIE

par Cécile Huet

Présidente de la commission

La commission Terminologie a pour objectif de mettre à jour le glossaire 1990 du CFC (commission Robertou), en y intégrant les termes nouveaux, liés aux évolutions technologiques (type SIG), et de produire une base de données consultable librement sur Internet (type *Grand dictionnaire du Québec*).

Rappel des travaux précédents

La première étape – achevée en 2006 – a consisté à mettre en place la structure de la base de données de travail, avec établissement d'une nomenclature différente de celle —obsolète— du glossaire papier. Au cours de cette phase, de longues discussions eurent lieu sur la définition précise du champ d'activité à couvrir par le glossaire (i.e. où placer la frontière entre les termes liés à la rédaction cartographique, à l'analyse spatiale, à la géodésie, aux techniques d'impression ?). Les pages d'index du glossaire de 1990 furent ensuite scannées, les termes convertis en texte et intégrés dans la base de travail (sous Excel).

La deuxième étape a consisté à passer en revue tous ces termes, et à déterminer, collégialement, ceux qui seront conservés, éliminés, modifiés, ou classés en termes « historiques ». Cette étape s'est achevée fin 2007.

Travaux réalisés en 2008

La troisième étape fut la saisie des définitions du glossaire de 1990 dans la base. Elle s'est achevée début 2009.

Chemin faisant, des termes nouveaux (liés aux nouvelles technologies et aux SIG) ont été ajoutés à la base, mais de manière « opportuniste » et non encore exhaustive.

En parallèle, la base de données a été modélisée en une structure simple (fig. 1) et implémentée dans le SGBD MySQL (fig. 2).

Enfin, une interface homme-machine a été développée en mode Web pour la consultation de la base de données. Celle-ci sera hébergée sur le serveur du CFC et la consultation se fera sur le site Internet du CFC. Elle sera accessible à tout internaute (aperçu en fig. 3).

Tâches encore à réaliser

- Poursuite de l'inventaire et saisie des termes nouveaux, ceux liés aux SIG notamment.
- Collecte ou création (avec consultation d'experts) des définitions nouvelles et modifiées.
- Finalisation de l'interface de consultation.
- Entretien et administration de la base sous MySQL.
- Communication au Congrès ACI 2011.

Il est à noter que, compte tenu du manque de disponibilité des membres, aucune réunion ne s'est tenue en 2008.

La Base de Données : modélisation

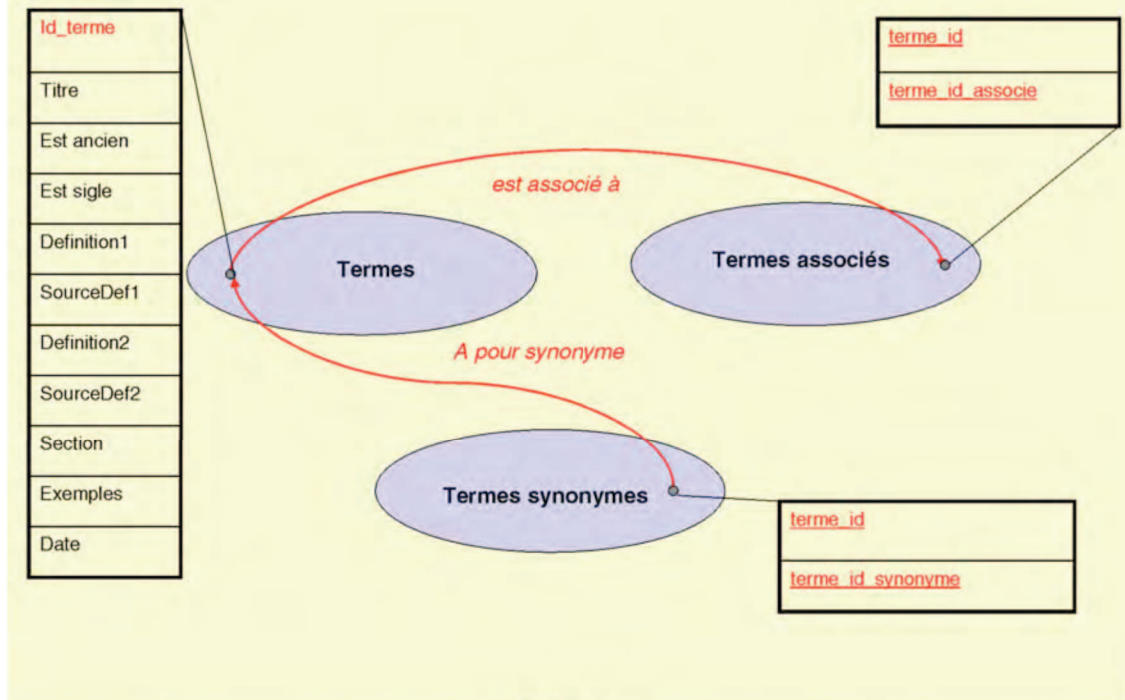


Figure 1 : Modélisation de la base de données

	id	titre	ancien	sigle	commercial	definition1	sourcesDef1	definition2	sourcesDef2	section	exemples
<input type="checkbox"/>	1	classement					NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	2	dénomination					NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	3	échelle des hauteurs					NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	4	échelle des longueurs					NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	5	(système de) projection				Correspondance mathématique continue, généralement.	NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	6	abaque d'échelle	N			Abaque permettant de déterminer l'échelle d'une ca...	NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	7	abatage	N			Modélage consistant à ripper les gradins à l'outil	NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	8	abscisse	N			Coordonnée rectangulaire d'un point du plan de pro...	NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	9	absorption	N			Transformation d'énergie rayonnante en une autre f...	Term. de Teled. & Photogram. / CILF	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	10	accentuation d'image	N			Modification d'une image destinée à accroître les ...	Dict. de spatologie / CNES	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	11	aciérage	O			Dépôt d'une couche de fer, effectué par galvanopla...	NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	12	actualisation	N			Remplacement d'une information périmée par une inf...	NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	13	aérographe	N			Appareil utilisant un gaz comprimé pour pulvériser...	NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	14	aérotriangulation	N			Procédé de densification d'un canevas de points d'...	Vocabulaire de la géomatique / Min. Ressources nat...	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	15	ajout	N			Apport d'une information supplémentaire.	NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	16	altération	N			Erreur systématique, généralement de valeur connue...	NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	17	altération angulaire (d'une projection)	N			Différence entre l'angle formé par deux lignes sur...	NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	18	altération de conversion	N			Altération résultant de l'utilisation d'un quadri...	NULL	NULL	NULL		NULL
<input type="checkbox"/>	19	altération de généralisation	N			Altération sémiographique due au raccourciss...	NULL	NULL	NULL		NULL

Figure 2 : Implémentation de la base de données

Qui sommes-nous? | Contacts | Nous écrire | Liens utiles | Comment s'inscrire au CFC | Connexion

Dernier bulletin : 123

COMITE FRANCAIS DE DE CARTOGRAPHIE

Accueil | Publications | **Les Commissions**

- Communication et cartographie
- Documentation
- Enseignement
- Histoire de la cartographie
- Techniques cartographiques
- Terminologie**

Les Commissions > Terminologie

Dictionnaire | Nous contacter | Présentation | Recherche avancée |

Recherche avancée

altitude

Par défaut (expression exacte) Tous les mots Au moins un des mots

Rechercher dans :

Terme ancien

Sigles (ex. CIO)

Terme commercial

Définition 1 Sources (définition 1)

Définition 2 Sources (définition 2)

Mode de recherche :

Par défaut (recherche le terme dans tous les critères)

Le terme se trouve dans tous les critères sélectionnés

Le terme se trouve dans au moins un des critères sélectionnés

Il y a 26 résultat(s) pour votre recherche "carte"

- (système de) projection
- abaque d'échelle
- abattage
- abscisse
- absorption
- accentuation d'image
- acérage
- actualisation
- aérographe
- aérotriangulation
- ajout
- altération
- altération angulaire (d'une projection)
- altération de conversion
- altération de généralisation
- altération des surfaces (d'une projection)
- altération linéaire (d'une projection)
- altération sémiographique
- altitude (d'un lieu)

Figure 3 : Consultation de la base de données.

COMMISSION VI : CARTOGRAPHIE ET COMMUNICATION

par Jasmine Salachas et Sébastien Bourdin

Présidente et secrétaire de la commission

Le bureau de la commission Cartographie et communication s'efforce de rassembler un large spectre d'acteurs de la cartographie. Par ailleurs, la commission collabore à l'ACI dans le cadre de la commission *Maps and Society* et du groupe de travail *Open Data Access and Intellectual Property Rights*.

Nous préparons la rédaction du numéro 201 du *Monde des Cartes* (le présent numéro).

Nous sommes convenus lors de la réunion du Conseil du CFC de mars 2009, que les commissions assureront désormais une présentation des publications et ouvrages développant des sujets touchant à leurs compétences. Prochainement, Jasmine Salachas fera les comptes rendus des ouvrages de Françoise Vergneault-Belmont (*Lire l'espace, penser la carte*, Éd. l'Harmattan, janv.2009) et de Colette Cauvin, Francisco Escobar et Aziz Serradj – Université de Strasbourg (série de 5 volumes publiée aux Éd. Hermes-Librairie Lavoisier, intitulée *Cartographie thématique*). Ce travail des commissions traduira, évidemment, un regard collectif et profitera d'un recul qui devra s'enrichir des compétences de chacun pour mieux informer et contribuer à la diffusion, parfois trop confidentielle, de publications de qualité, résultat de longues années d'études.

Nous préparons une journée d'étude à l'Université de Rouen pour la prochaine rentrée.

La commission reste un outil de diffusion des informations touchant aux activités de la cartographie. En particulier aux côtés de la commission Enseignement et d'Annabelle Mas qui la préside, nous développerons le travail de réflexion proposé en 2008, visant à recenser et présenter les spécificités des formations aux métiers de la cartographie.

Nous restons mobilisés, aux côtés de toutes les commissions et de l'ensemble des membres du CFC, pour la préparation de la Conférence ACI-Paris 2011.

Nous serons présents à St-Dié-des-Vosges, du 1^{er} au 4 octobre 2009, pour la 20^e édition du FIG.