

# LECTURE PUBLIQUE ET CULTURE DES SCIENCES : METTRE FIN AU DIVORCE ?

**4 juillet 2014 - Cambrai**

Communauté d'agglomération, Salle du Conseil communautaire

Journée d'été co-organisée par  
la Médiathèque d'agglomération de Cambrai  
et le Forum départemental des Sciences de Villeneuve d'Ascq,

à l'occasion de la signature d'une convention partenariale  
entre le Conseil général du Nord (Forum des Sciences)  
et la Communauté d'agglomération de Cambrai (MAC)

Une manifestation organisée avec l'amical soutien du du Ministère de la Culture et de la Communication, du Centre Régional des Lettres et du Livre Nord-Pas de Calais (CRL) et de l'Association des Musées et Centres de Culture scientifique, technique et industrielle (AMSCSI).

## Constat et questions

Une campagne de test réalisée à la Bibliothèque Publique d'Information et publiée dans le Bulletin des bibliothèques de France en 2006 signalait que les sciences et techniques représentaient alors 19% de l'utilisation des fonds mais 13% de la collection, tandis que les langues et littérature représentaient 14% des consultations mais et 30% de la collection [AMART et BEGUET 2006]. La BPI, grand miroir national de la lecture publique, révèle ainsi un décalage entre l'offre des bibliothèques et l'appétence pour les sciences. Une enquête portant sur les consommations culturelles de 1639 individus travaillant en bibliothèque suggérait en 2008-2009 que ce décalage avait pour ancrage une très faible appétence pour la culture scientifique chez les acteurs eux-même [BENRUBI 2008]. En 2013, un mémoire d'études consacré aux sciences en bibliothèque mettait en évidence le caractère éparé et ponctuel des offres et expériences dans ce domaine [ANCELIN 2013].

Alors que depuis plusieurs années, la profession bibliothécaire multiplie les introspections (sur le « modèle »), les slogans (la « bibliothèque 2.0 », le « troisième lieu ») et la recherche de nouvelles offres (le numérique, le jeu vidéo), le vaste continent de la culture scientifique et technique, support de phénomènes de société tels que l'émission *C'est pas sorcier*, demeure la grande absente d'une lecture publique française qui revendique pourtant un « caractère encyclopédique ». Qu'aurait pensé d'Alembert de ce paradoxe ?

Inversement, les grands et petits opérateurs de la culture scientifique, s'ils se sont utilement tournés vers l'Éducation nationale (la Main à la pâte) ou les structures d'éducation populaire (Planète Sciences), manquent cruellement de relais territoriaux pérennes. Seules les grandes agglomérations demeurent dotées de grands centres de culture scientifique généraliste, aujourd'hui fédérés par Universcience. Les bibliothèques, qui constituent en France le premier maillage territorial d'équipements culturels (8000 équipements, 15000 points-lecture), ne constituent-elles pas le partenaire incontournable pour relayer, renouveler et enrichir cette offre ? Une question d'actualité, pour que 2014, "l'année des bibliothèques" souhaitée par Aurélie Filippetti, ministre de la Culture et de la Communication, soit aussi, nous l'espérons, l'année de leur ouverture aux sciences.





## Ouverture de la journée

9h30

**Astrid BRANDT-GRAU**, Chef du Département de la recherche, de l'enseignement supérieur et de la technologie - Secrétariat général, Ministère de la culture et de la communication.

## La livre et la science, avec le recul du Sénat

9h45-10h30

Débat entre **Marie-Christine BLANDIN**, Sénatrice du Nord, Présidente de la commission de la Culture, de l'Éducation et de la Communication du Sénat, et coauteure d'un rapport sur la culture scientifique (2003) cité par le projet scientifique et culturel du Laboratoire culturel de Cambrai (2011), et **Jacques LEGENDRE**, Sénateur du Nord, ancien Président de la commission culture du Sénat et actuellement rapporteur des questions du livre au sein de cette commission.

## Au début étaient les collections

10h30-12h00

**Sophie BANCQUART** : L'édition de vulgarisation scientifique et sa place dans les bibliothèques

Directeur Général Délégué des éditions Le Pommier, Sophie BANCQUART est présidente au sein du Syndicat National de l'Édition du groupe « Sciences pour tous ». Celui-ci vise à accroître la visibilité du livre de sciences par le biais d'outils professionnels à destination des bibliothécaires et des libraires.

**Justine ANCELIN** : Valoriser des collections de vulgarisation des sciences au sein des établissements - retour sur quelques expériences

Conservatrice des bibliothèques à l'université Paris-Ouest Nanterre La Défense, Justine ANCELIN a soutenu en 2013 un mémoire d'études Essib sur *Les Sciences en bibliothèque municipale* qui permettra l'esquisse d'un état des lieux des collections de culture scientifique dans les bibliothèques publiques françaises. Elle coordonne par ailleurs un ouvrage à paraître dans la collection Boîte à outils de l'Essib sur les sciences en bibliothèques (parution prévue fin 2015).

**Sylvain BILLIARD** : Sciences Métisses, comment parler des livres de vulgarisation scientifique à des non scientifiques ?

Enseignant-chercheur en écologie théorique et biologie évolutive (Université de Lille 1), Sylvain BILLIARD pratique la lecture critique de livres de vulgarisation, notamment dans le cadre de "Sciences



Métisses", événement de l'ASTS Nord-Pas-de-Calais. Au menu de son retour d'expérience : regards sur l'offre éditoriale et clefs d'évaluation d'un ouvrage, édition d'un catalogue critique et relations avec les professionnels du livre, perspectives de partenariat avec les bibliothèques.

### **Discussion libre de fin de matinée**

12h-12h30

### **Pause**

12h30-14h

## **Au-delà des collections, laisser libre cours à l'action culturelle**

14h-15h

**David-Jonathan BENRUBI et Franck MARSAL :** le Laboratoire culturel de Cambrai et le partenariat entre la MAC et le Forum Première médiathèque à intégrer pleinement l'offre en culture des sciences généraliste (recrutement de médiateurs des sciences, construction d'un espace de 130m<sup>2</sup> dédié à la manipulation des objets scientifiques au sein du futur Laboratoire culturel), la MAC est accompagnée dans cette démarche par le Forum départemental des Sciences, CCSTI régional. Présentation du projet.

**Camille VOLOVITCH :** Jouer à Débattre, une expérience de culture scientifique en bibliothèque municipale

Chargée de mission au sein de l'association L'arbre des connaissances, Camille VOLOVITCH suit le projet Jouer à Débattre qui a été élaboré par des jeunes, leurs enseignants et des médiathécaires. Ces jeux de rôle pour ados permettent d'aborder des questions sciences/société sous l'angle du jeu et de l'argumentation des points de vue. Seront projetés des extraits du film documentaire réalisé à la MAC par le Photo-Vidéo-club de Cambrai à partir des participations à JAD de jeunes des lycées Fénélon et Saint-Luc.

## **Un regard historique sur le divorce**

15h-15h45

**Daniel RAICHVARG :** Lecture publique et sciences, XIXe-XXe siècles

Professeur à l'université de Bourgogne, historien (et praticien) de la vulgarisation scientifique, Daniel RAICHVARG a publié de nombreux travaux dédiés à la culture scientifique ou à la vulgarisation. Il est notamment l'auteur, dans la collection Découvertes Gallimard, de *Sciences pour tous ?* Au début de sa vie professionnelle, Daniel RAICHVARG a d'abord consacré dix ans à enseigner la biologie dans un lycée du Pas-de-Calais.

## Table ronde récapitulative

16h-16h45

**Thierry CLAERR**, Ministère de la culture et de la communication, DGMIC, Service du livre et de la lecture, chef du bureau de la lecture publique.

Au sein du Service du livre et de la lecture, le bureau de la lecture publique est chargé de l'évaluation et du suivi des politiques ministérielles à destination des bibliothèques des collectivités territoriales et participe aux politiques interministérielles en faveur du développement de la lecture (éducation artistique et culturelle, actions pour les publics éloignés de l'offre culturelle...).

**Bernard MAITTE**, Professeur émérite en sciences et histoire des sciences, Président du conseil scientifique de la Maison pour les sciences et la technologie Nord-Pas-de-Calais.

Les Maisons pour la science au service des professeurs sont une initiative de l'Académie des sciences (2012) coordonnée par la Fondation La Main à la pâte. Implantées en région, elles contribuent au développement professionnel des enseignants de la maternelle au collège, et à l'articulation des milieux de la recherche et de l'école. La Maison Nord-Pas-de-Calais ouvre ses portes en septembre 2014.

## Signature de la convention (17h)

entre **François-Xavier Villain**,  
Président de la Communauté d'agglomération  
de Cambrai,

et **Patrick Kanner**,  
Président du Conseil Général du Nord

*Inscription souhaitée, contact et tous renseignements  
auprès de **Gérald Delfolie**, MAC, responsable de la CSTI.  
[gdelfolie@media-cambrai.com](mailto:gdelfolie@media-cambrai.com) / 03 27 82 93 84*

*La journée d'études se déroulera dans les locaux  
de la Communauté d'agglomération de Cambrai,  
sise Espace Cambrésis, 14 rue Neuve  
(à dix minutes à pied de la gare).*