

# Information et accès au document en Grande-Bretagne

par Anne Curt\*

*Bibliothèque Sainte-Geneviève*

## **Service de renseignement public – BLAISE**

BLAISE est le service d'information et de renseignement automatisé de la *British Library*, accessible à distance soit par abonnement<sup>1</sup>, soit par JANET par le biais d'ETHERNET, INTERNET et, bientôt, RENATER. On peut y accéder grâce au logiciel BLAISE Recorder<sup>2</sup> par les réseaux nationaux et internationaux, par modem ou carte et logiciel de communication. BLAISE offre en ligne de l'information bibliographique et de l'information spécialisée.

### *L'information bibliographique*

– *Catalogue de la British Library des origines de l'imprimerie à 1975* (soit 3,8 millions de références, auparavant engrangées dans 360 volumes) qui recense des livres publiés partout dans le monde, dans toutes les langues... per-

met d'identifier un document et de le localiser à la *British Library* ;

– *BSILISS*, acquisitions bibliothéconomiques et bibliographiques depuis 1976 destinées au renseignement (lié au BLDSC<sup>3</sup> pour les demandes en ligne) ;

– *Conference proceedings (Conf)* : congrès, journées, séminaires..., reçus par le BLDSC depuis 1964 (lié au BLDSC pour les demandes en ligne) ;

– *BLDSC monographs (DSCM)* : répertoire de livres européens publiés depuis 1980 dans tous les domaines à l'exception de la fiction et des livres d'enfants (lié au BLDSC pour les demandes en ligne) ;

– *Humanities and social sciences (HSS)* : couvre les sciences humaines et sociales, ainsi que les arts ;

– *Science reference et information service (SRIS)* : recense des livres britanniques et étrangers ainsi que des congrès et des périodiques en sciences et technologie, avec leur localisation ;

– cartes depuis 1974, musique imprimée depuis 1981 ;

– *British national bibliography (BNB-MARC)* : documents imprimés publiés en Grande-Bretagne depuis 1950, mise à jour chaque semaine, contient les livres à paraître dans le cadre du programme CIP (catalogage avant publication) ;

– *Bibliothèque du congrès (LCMARC)* : contient les notices de tous les livres

\* D'après les documents envoyés par le British Library Document Supply Centre à la demande de Jane Irlisa pour l'ABF et l'information trouvée dans *Information World Review*, décembre 1993, février 1994.

1. Connecting to « BLAISE-LINE » téléphone 44 937 546585 ou télécopie 44 937 546586. Abonnements en consultation : 95 livres sterling, en déchargement de données 136 livres sterling.

2. « BLAISE RECORDER » téléphone 44 937 546585 ou télécopie 44 937 546586.

3. *British Library Document Supply Centre.*

acquis par la Bibliothèque du Congrès à Washington depuis 1968, y compris les documents en langue étrangère et la fiction. Elle est mise à jour mensuellement et sert à l'identification des documents, leur localisation, le contrôle des points d'accès et permet l'interrogation par indice de la classification Dewey ou par vedettes matières de la LCSH<sup>4</sup> ;

– *Whitaker* : livres disponibles britanniques et leurs diffuseurs mis à jour mensuellement dans le cadre d'une aide aux acquisitions.

### L'information spécialisée

– *SIGLE (System for information on grey literature in Europe)* : couvre la littérature grise européenne depuis 1980 et tous les sujets. Les rapports peuvent être demandés au BLDSC ;

– *ISSN-UK Centre for serials (ISSN)* : base de données des publications en série depuis 1974 du centre de l'ISSN britannique mise à jour mensuellement, sert à l'identification et aux acquisitions ;

– *Her Majesty's Stationery Office (HMSO)* : base de données des publications officielles britanniques depuis 1976 ;

– *Department of the environment (DOE)* : contient les collections depuis 1971 des bibliothèques des ministères de l'Environnement, des Transports y compris la Marine, ainsi que des dépouillements de périodiques ;

– *University of London (UOL)* : recense les acquisitions des 12 collèges de l'université de Londres de 1978 à 1988 ;

– *Audiovisual material (AVMARC)* : recense les non-livres de 1960 à 1988 ;

– *Higher Education Learning Programmes Information Service* : banque de données des documents audiovisuels destinés à l'enseignement supérieur, arrêtée en 1989 ;

– *Antiquarian material* : BLC recense les livres à partir du milieu du XV<sup>e</sup> siècle ;

– *Eighteen Century Short Title Catalogue (ESTC)* : banque de données internationale recensant des imprimés de toutes sortes, dans toutes les langues, édités au XVIII<sup>e</sup> siècle, sert à l'identification et à la localisation ;

– *Incunable Short Title Catalogue (ISTC)* : recense tous les imprimés antérieurs à 1501, sert à l'identification et à la localisation ;

– *Register of Preservation Microforms (RPM)* : contient les microfilms réalisés pour sauvegarder les documents en danger de détérioration, ceux du XIX<sup>e</sup> siècle inclus. Sert aux acquisitions et à

déterminer ce qu'il est important de préserver et de reproduire en priorité, si cela n'a pas déjà été fait.

### Prêt centralisé entre bibliothèques

Le centre de prêt de la *British Library*<sup>5</sup> a été organisé au plan national en centre unique, à Boston-Spa, depuis 1961. Il dessert 15 000 clients dans le monde. En avril 1993, le stock de documents atteignait 156 km.

En ce qui concerne les accroissements annuels, ceux des titres de périodiques courants ont été de 49 000 en 1993, les monographies acquises de 33 000 (hors dons), les rapports microfilmés de 25 000, les thèses américaines de 5 000 et les thèses britanniques de 5 000 également. Quant aux congrès, ils ont été

14 500, les traductions 10 000, les documents de référence plus de 1 000, la musique 1 000, les monographies russes en sciences et technologie 1 500.

En 1993, le centre de prêt britannique a reçu 2 631 847 demandes pour le Royaume-Uni et 767 119 demandes de photocopies, ainsi que 52 000 demandes de prêt de documents en provenance de l'étranger, soit au total, 3 450 967 demandes.

Les demandes envoyées à l'étranger se sont montées à 7 798 demandes de photocopies et de prêt de documents. ARTTEL, le service de messagerie électronique et les demandes reçues par télécopie ou par connexion aux banques de données représentent plus de 50 % des demandes reçues, les demandes reçues par voie postale représentant 37,7 % et par télex 5,2 %.

Collections totales du BLDSC

Types de documents	Stocks en 1993	Accroissement 1993
Publications en série	475 000	13 000
Monographies publiées depuis 1980	190 000	63 200 en stock
Union catalogue of books-Ucb, livres publiés avant 1980 localisés au BLDSC et dans 9 autres bibliothèques partenaires	Col. principales : 4 365 800 Musique : 227 850 Slave : 830 000	13 800 11 500 coll. arrêtées
Rapports britanniques, traductions et thèses	238 000	20 100
Translations index (spécialement du russe et du japonais)	539 000	10 000
Information médicale fournie en 1992/1993	– Recherches rétrosp. – Articles de MEDLINE – Articles trouvés à partir des Current Awareness Topic Searches	427 14 825 8 890

La clientèle du centre de prêt britannique se compose, en Grande-Bretagne, principalement de bibliothèques universitaires (45 %) et de bibliothèques spécialisées (42 %), les bibliothèques publiques ne représentant que 12 %. Sa clientèle étrangère est constituée surtout de bibliothèques spécialisées (68 %, soit industrie/commerce 48 % et gouvernementales 20 %) et de bibliothèques universitaires (29 %), les bibliothèques publiques ne représentant que 2 %. Le taux de satisfaction est élevé : 88 % des demandes sont satisfaites à partir des collections propres au BLDSC et seulement 7 % restent insatisfaites.

Les demandes concernent principalement les sciences et la technologie :

73 % contre 24 % pour les sciences sociales et humaines. Elles portent surtout sur les documents en anglais : les demandes de périodiques en anglais s'élevaient à 67 % et celles des périodiques étrangers à 5 %. Sur 22 % de demandes de monographies, 21 % concernaient des documents en anglais.

Le Centre de prêt britannique publie depuis 1985 le catalogue de ses collections sur CD-ROM<sup>6</sup> :

6. Les CD-ROM permettent de rechercher l'information grâce aux opérateurs booléens et aux possibilités de l'hypertexte. Ils offrent tous l'édition de la recherche par impression ou sauvegarde dans un fichier de traitement de texte ou dans un fichier de commande en ligne ARTTEL. Le coût des abonnements à ces CD-ROM s'échelonne entre 425 livres et 1 000 livres hors taxe par an. L'utilisation de ces produits en réseau est possible et peut atteindre le doublement du prix pour 13 utilisateurs ou plus. Adresser les abonnements payables par avance à • TURPIN Distribution Services Limited •, Blackhorse road, Letchworth Herts SG6 1HN.

4. *Library of Congress subject headings*.

5. British Library Document Supply Centre, Boston-Spa, Wetherby, West Yorkshire LS23 7BQ, United Kingdom, tel. 0937 546232, fax ccitt groupIII 44 937 5463333, standard 44 937 546000, telex 44 937 557381.

- *Boston-Spa serials on CD-ROM* qui recense 450 000 titres de périodiques et collections ;
- *Boston-Spa conferences on CD-ROM* qui propose plus de 320 000 actes de congrès dont le plus ancien date de 1787 ;
- *Boston-Spa books on CD-ROM* qui propose plus de 650 000 notices de monographies principalement en anglais collectées depuis 1980 ;
- *Inside information on CD-ROM* qui offre le dépouillement de périodiques des 10 000 périodiques les plus fréquemment demandés au centre, soit environ 1 000 000 d'articles par an ;
- *Inside conferences on CD-ROM* qui fournit le dépouillement des 15 000 actes de congrès reçus chaque année, soit environ 500 000 interventions recensées annuellement.

## Réseau pour la recherche JANET et SUPERJANET

JANET (*Joint Academic NetWork*) est le réseau de la recherche britannique par lequel toutes les universités et bibliothèques spécialisées, ainsi que la *British Library* communiquent entre elles. Ce réseau, au service de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'information, offre des fonctions de messagerie, de connexion à des serveurs et à des banques de données, de transfert de fichiers... Par JANET on peut consulter le catalogue de chaque grande bibliothèque universitaire, interroger BLAISE en ligne, commander un document ou la photocopie d'articles de périodiques, consulter les ressources américaines *via* INTERNET, communiquer avec de nombreuses universités fran-

çaises par les réseaux ETHERNET et RENATER.

BLAISE et ARTTEL sont accessibles sur JANET et le seront bientôt sur SUPERJANET. En effet, d'ici mi-1994, 56 sites seront connectés à SUPERJANET, y compris le BLDSC. L'échange des données s'effectuera à 140 méga-octets par seconde, soit 1 500 fois plus rapidement qu'aujourd'hui, les liaisons les plus rapides ne dépassant pas actuellement 2 méga-octets par seconde.

De même que le NREN américain (*National Research and Education Network*) et le RENATER français, SUPERJANET utilise les technologies à large bande en mode de transfert asynchrone (ATM). Des expériences sont en cours sur le transfert d'images numérisées de manuscrits rares et sur l'édition électronique de périodiques.