

SAINTA
recherches
pour le Développement
International
no. 1

Canada

Bureau National de
l'information scientifique
et technique

France

RÉPERTOIRE SÉLECTIF DES SOURCES D'INFORMATION DE LANGUE FRANÇAISE

- Science
- Technologie
- Développement économique
et social

ARCHIV
SAINTA
no. 1

LA DOCUMENTATION FRANÇAISE

RÉPERTOIRE SÉLECTIF DES SOURCES D'INFORMATION DE LANGUE FRANÇAISE

- Science
- Technologie
- Développement économique
et social

Rédactrice : Marcelle Saint-Arnaud

027440

ARCHIV

SAINTA

no. 1

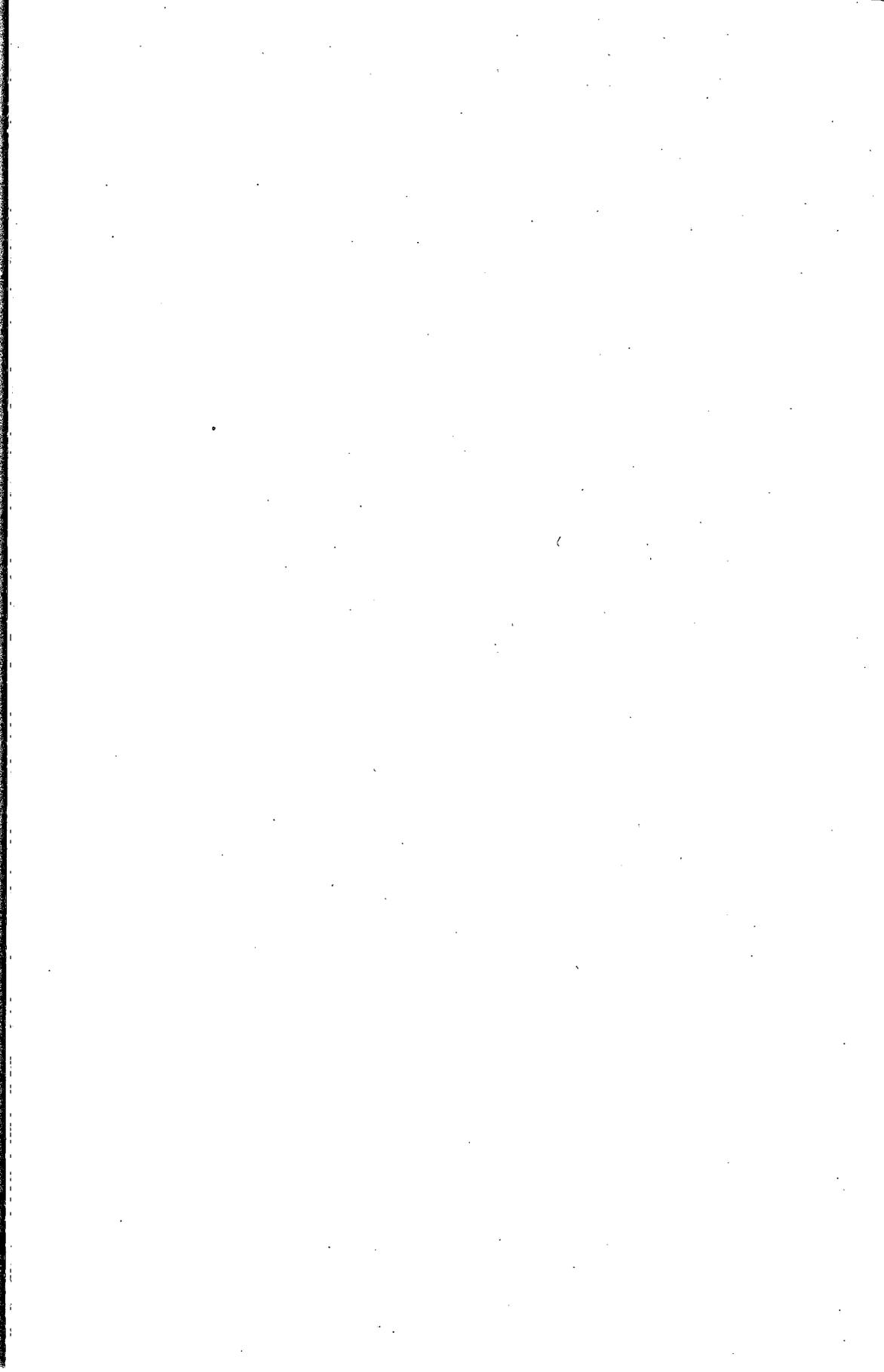


© La Documentation Française — Paris, 1977

ISBN : 2-11-000007-4

Table des matières

Préface	7
Introduction	9
Chapitre 1 : Liste alphabétique des sources d'information	11
Chapitre 2 : Services d'orientation	51
Chapitre 3 : Services complémentaires de reproduction et de prêt interbibliothèques	55
Index des sujets	59
Index des sigles utilisés	65
Suggestions et commentaires	72



Préface

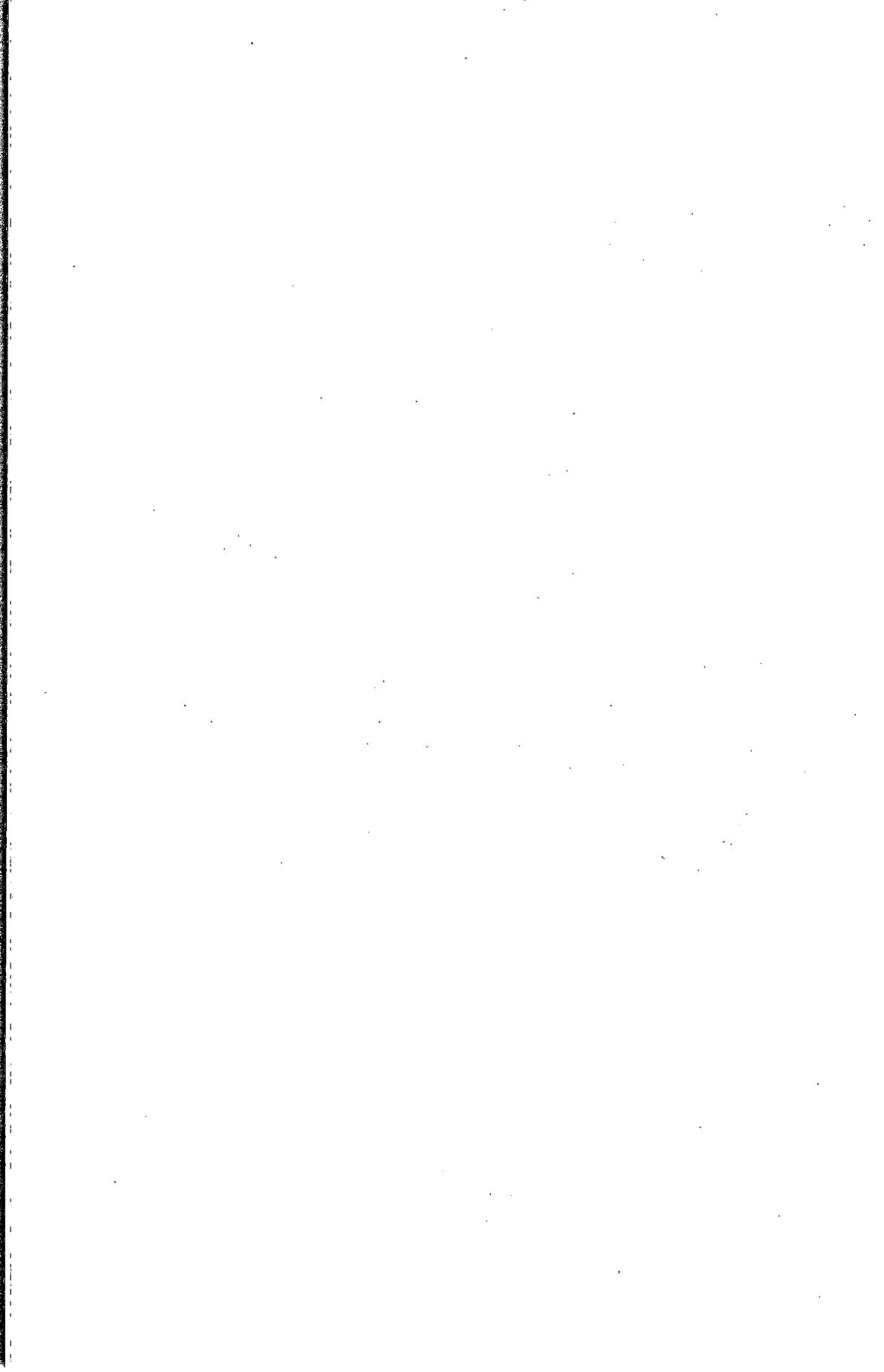
Actuellement la diversification des sources d'information qui est probablement en corrélation avec l'augmentation du degré de spécificité des sciences et des techniques, rend l'accès à l'information de plus en plus difficile.

L'orientation devient donc une fonction fondamentale pour sélectionner les sources d'information les plus utiles qui, pour certains problèmes, ne sont pas pour autant les plus connues ou les plus accessibles.

Ce répertoire sélectif réalisé par le Centre de Recherches pour le Développement International (CRDI) et le Bureau National de l'Information Scientifique et Technique (BNIST) se veut un outil pratique d'orientation signalant les sources d'information de langue française dans les domaines de la recherche scientifique et technique et du développement économique et social. Il s'agit d'une première édition qui comporte donc nécessairement des imperfections. Nous souhaitons néanmoins qu'elle puisse aider tous les chercheurs, les spécialistes et les responsables de la planification francophones et particulièrement ceux des pays en développement.

*John Woolston
Centre de Recherches pour
le Développement International
B.P. 8500
Ottawa K1G 3H9
Canada*

*Jacques Michel
Bureau National de
l'Information Scientifique
et Technique
8, rue Crillon
75194 Paris Cédex 04
France*



Introduction

Les organismes répertoriés dans cet ouvrage ont été choisis d'après deux critères généraux de sélectivité. Le premier critère est celui des disciplines couvertes par le service de documentation de l'organisme. Nous avons déterminé les domaines d'intérêt prioritaires des questions reçues depuis deux ans au service d'orientation SOS. DOC (créé par le BNIST) et au Service de Références-Développement de la Société pour le Développement International (SRD/SID). Le deuxième critère est celui du coût des services : parmi les institutions contactées, nous avons préféré celles dont les services de référence étaient offerts gratuitement ou à des prix peu élevés. Toutefois certains services coûteux reconnus par leur qualité n'ont pas été exclus. Enfin, à partir de tels points de repère, nous avons aussi bien sûr jugé, d'après notre propre expérience de ces services, de la qualité de la documentation et des services offerts à l'extérieur pour chacune des organisations.

Les renseignements contenus dans le répertoire sont présentés, en un premier chapitre, par ordre alphabétique des organismes et donnent pour chacun d'eux le nom, sigle et adresse, numéro de téléphone, adresse télégraphique ou numéro de télex si possible, personne ou service à contacter pour les demandes d'information, domaines couverts par la documentation, types et coût des services offerts. Les domaines couverts sont d'abord décrits par un ou quelques termes principaux ; ces « descripteurs », en italique dans le texte ; sont tirés du Macrothésaurus (OCDE, 1972) et constituent l'index des sujets. Lorsqu'il y a lieu, les domaines sont ensuite détaillés en vocabulaire libre.

Nous avons identifié quatre types principaux de services offerts :

1 — Service question-réponse : demande simple ne nécessitant que quelques minutes de recherche (adresse utile, statistique, etc.).

2 — Recherche bibliographique : élaboration d'une liste bibliographique sur le sujet demandé. Cette recherche se fait soit manuellement dans les fichiers du centre de documentation ou de la bibliothèque contactés, soit sur ordinateur dans certains centres pourvus de bases de données automatisées (leurs propres acquisitions et à l'occasion les bandes magnétiques des collections d'autres organismes).

3 — Synthèse de la question : certaines synthèses sont réalisées systématiquement par des centres de documentation sur des sujets primordiaux dans leur domaine et pour lesquels il est apparu nécessaire de faire le point de l'état actuel de la question. Le nombre de synthèses diffusées par chaque centre permet alors de les vendre à un prix relativement bas (100 à 200 FF).

Des recherches plus complètes, synthèses demandées par un utilisateur sur un sujet précis, peuvent nécessiter un travail important de collaboration entre documentalistes et ingénieurs. Le prix de vente d'une telle étude sera nécessairement plus élevé et selon le temps passé peut atteindre jusqu'à 20 000 FF. Soulignons que la somme investie par l'utilisateur dans une telle synthèse est compensée par l'efficacité retirée d'une étude vraiment spécifique et approfondie.

4 — La plupart des centres de documentation ont un service de reproduction (photocopies, quelquefois microfiches).

On trouvera pour chacun de ces services à propos des organismes cités, des indications aussi précises que possible concernant les coûts.

Un deuxième chapitre groupe les organismes qui offrent plutôt un service d'orientation. En effet, certains fournissent au demandeur les adresses des institutions spécialisées ou des personnes concernées qui pourront répondre adéquatement à la question. Le troisième et dernier chapitre énumère quelques services importants de reproduction et de prêt international interbibliothèques.

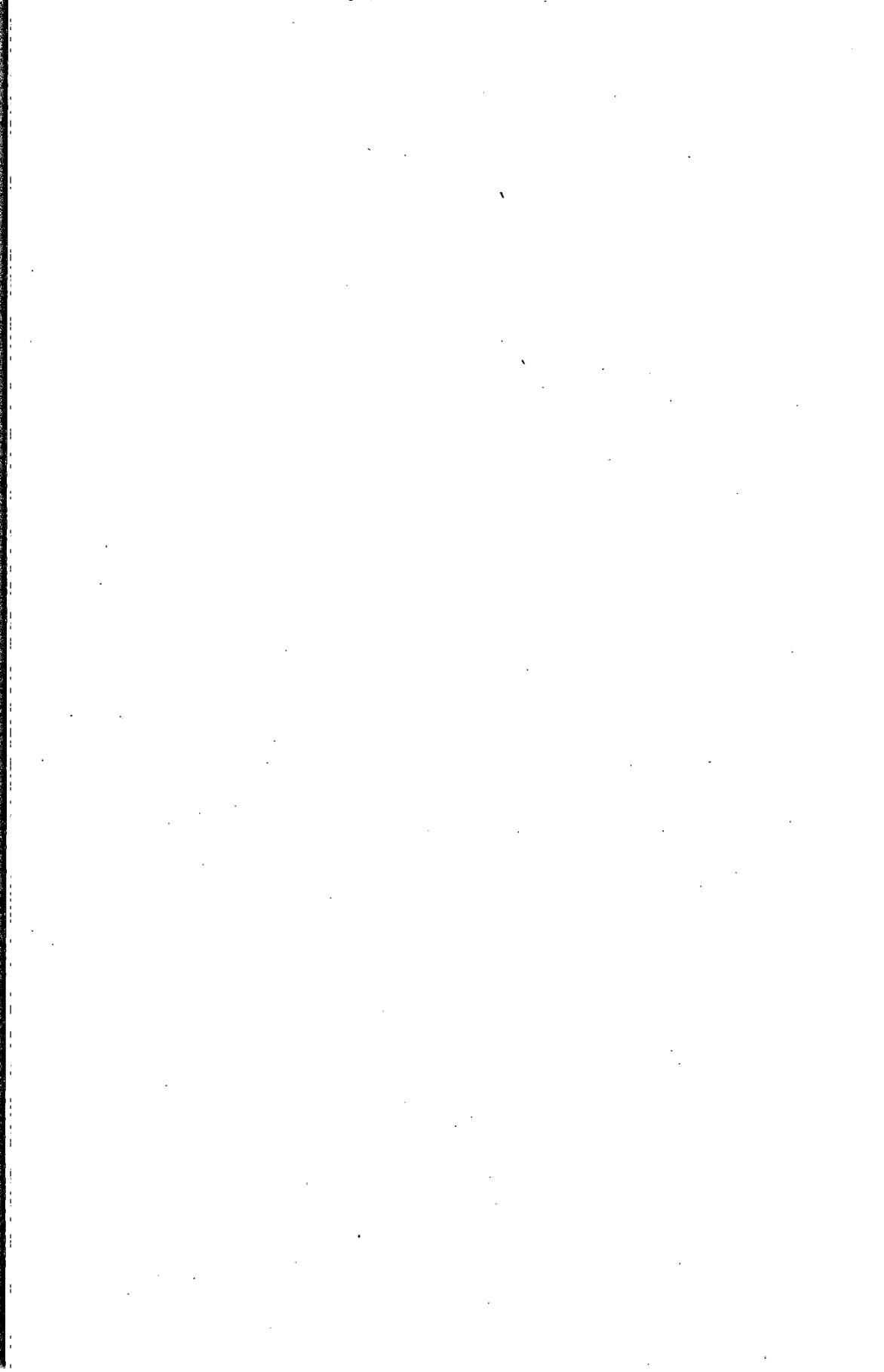
Un index alphabétique des sujets et un index des sigles utilisés figurent à la fin du répertoire.

Les demandes d'information doivent être aussi spécifiques que possible : sujet ou domaine d'application de la question, aspects particuliers ; types de renseignements souhaités, but de la question et résultats escomptés, forme sous laquelle l'on désire recevoir la réponse, autres sources déjà contactées ou auxquelles l'on a accès. La précision et la clarté des questions faciliteront une réponse d'autant plus satisfaisante.

Nous espérons que ces quelques notes explicatives vous aideront à mieux utiliser les services offerts dans ce répertoire. Il s'agit d'une première tentative qui, si elle est couronnée de succès, sera suivie d'une deuxième édition avec mise à jour. Nous serions reconnaissants à chacun de nous adresser tous commentaires pouvant aider à améliorer cet ouvrage. La dernière page détachable du répertoire a été ajoutée à cette fin.

Chapitre 1

LISTE ALPHABÉTIQUE DES SOURCES D'INFORMATION



1 — ASSOCIATION DES UNIVERSITÉS PARTIELLEMENT OU ENTIÈREMENT DE LANGUE FRANÇAISE (AUPELF)

173, bd. Saint-Germain, 75272 Paris Cédex 06, France
Tél. : 222.96.38

Personne ou service à contacter :
Mlle M.C. Demay

Domaines couverts :

Education permanente, enseignement supérieur, université de langue française : programme de recherche scientifique, coopération universitaire, thèses.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Reproduction : microfiches (de thèses) — 7 FF/unité

Secrétariat Général
AUPELF
Université de Montréal
B.P. 6128
Montréal H3C 3J7
Canada

Bureau africain de
l'AUPELF
B.P. 10 017 Liberté
Dakar
Sénégal

2 — ASSOCIATION FRANÇAISE POUR L'ÉTUDE DES EAUX (AFEE)

21, rue de Madrid, 75008 Paris, France
Tél. : 522.14.67 ou 522.99.61

Personne ou service à contacter :
Mme Gamrasni

Domaines couverts :

Hydrologie, eau : ressources en eau, besoin en eau, distribution d'eau, analyse de l'eau, qualité de l'eau, pollution de l'eau, traitement de l'eau, et épuration des eaux usées, problème des boues. Besoins humains, agricoles et industriels.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit ou proposition de recherche bibliographique.
- Recherche bibliographique : selon le temps passé ; proposition sur devis de coût et de délai (de l'ordre de 100 à 500 FF). Certaines recherches bibliographiques nécessitent, outre l'exploitation des fichiers de l'AFEE, une enquête complémentaire ; dans ce cas le coût peut s'élever à 2 000 FF.
- Synthèse de la question : pour des synthèses générales déjà établies, participation aux frais de l'ordre de 250 FF. Pour une synthèse particulière établie pour répondre aux besoins spécifiques du demandeur, coût selon le temps passé de l'ordre de 40 000 FF.
- Reproduction : photocopies — 2 FF/image.

3 — ASSOCIATION UNIVERSITAIRE POUR LE DÉVELOPPEMENT DE L'ENSEIGNEMENT ET DE LA CULTURE EN AFRIQUE ET À MADAGASCAR (AUDECAM).

CENTRE DE DOCUMENTATION PÉDAGOGIQUE POUR L'AFRIQUE ET L'OcéAN INDIEN

98-100, rue de l'Université, 75007 Paris, France

Tél. : 555.56.38

Personne ou service à contacter :

Mlle J. Dugast

Domaines couverts :

Enseignement primaire et enseignement secondaire (programmes, manuels et méthodes) dans les pays francophones de l'Afrique au sud du Sahara et de l'océan indien.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuit.

Ces services sont offerts en priorité aux professeurs enseignant.

4 — BUREAU DE RECHERCHES GÉOLOGIQUES ET MINIÈRES (BRGM)

B.P. 6009, 45018 Orléans Cédex, France

Tél. : (38) 63.00.12

Télégramme : *Burgeolog-Orléans*

Personne ou service à contacter : M. L. Delbos ; Service de documentation

Domaines couverts :

Sciences de la terre en général, *hydrogéologie, minéralogie, économie minière, géologie de l'ingénieur.*

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : système documentaire « GEODE », dissémination sélective de l'information.

Profils de groupe : le coût de l'abonnement annuel varie entre 200 et 450 FF (ces prix sont à majorer du montant de la TVA : 20 % pour la France. Pour l'étranger, les frais d'envoi sont estimés à 12 %).

Profils personnalisés : leur coût varie en fonction de la complexité de la question et du nombre annuel de réponses. Le prix minimum est fixé à 250 FF hors taxe. Avant tout abonnement à un profil personnalisé, le département de documentation du BRGM envoie gratuitement les fiches-réponses pour trois traitements mensuels comportant une rubrique « observations » où l'utilisateur pourra mentionner le degré de pertinence de chaque document et le retourner au BRGM pour effectuer les changements adéquats.

Recherches rétrospectives : le tarif de base peut être estimé entre 50 et 100 FF/an.

— Recherche bibliographique : de l'ordre de 500 FF pour un fichier de 5 ans.

— Reproduction : photocopies — tarifs du CNRS

5 — BUREAU INTERAFRICAIN DES SOLS DE LA COMMISSION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DE LA RECHERCHE DE L'ORGANISATION DE L'UNITÉ AFRICAINE (BIS/CSTR/OUA)

B.P. 1352, Bangui, Empire Centrafricain

Personne ou service à contacter : Dr M.A. Rasheed, Directeur.

Domaines couverts :

Science du sol, agronomie, économie agricole.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuit.

— Synthèse de la question : gratuit.

— Reproduction : photocopies — 100 F CFA/image.

6 — BUREAU INTERNATIONAL DU TRAVAIL (BIT/ILO)

CH- 1211 Genève 22, Suisse

Tél. : 98.52.11

Télex : 22.271

Télégramme : INTERLAB Genève

Personne ou service à contacter :

Bibliothèque

Domaines couverts :

Travail, main d'œuvre, administration du travail, sécurité sociale, sécurité et hygiène du travail, conditions du travail, coopératives, analyses économiques et sociales, éducation ouvrière, emploi, chômage, formation professionnelle, réadaptation professionnelle, relations industrielles, liberté syndicale, statistiques du travail, entreprises multinationales.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Reproduction : photocopies — 0,30 FS/image.

7 — BUREAU INTERNATIONAL DU TRAVAIL-PUBLICATIONS « FORMATION ET PERFECTIONNEMENT / TRAINING AND DEVELOPMENT » (F + P / T + D)

CH- 1211 Genève 22, Suisse

Tél. : 98.52.11

Télex : 22.271

Télégramme : INTERLAB Genève

Personne ou service à contacter :

M. Sven Grabe

Domaines couverts :

Orientation et *formation professionnelle* jusqu'au niveau des cadres de maîtrise. Politiques et pratiques en matière de formation dans tous les secteurs de l'activité économique. *Assistance en matière de formation.*

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Reproduction : photocopies — 0,20 FS/image.

8 — BUREAU POUR LE DÉVELOPPEMENT DE LA PRODUCTION AGRICOLE (BDPA)

(Ministère des Affaires Etrangères)

202, rue de la Croix-Nivert, 75015 Paris, France

Tél. : 533.58.10 poste 411

Télex : 25620

Personne ou service à contacter :

Mme d'Hébrail ; Service de documentation

Domaines couverts :

Agriculture, développement rural sous tous ses aspects, en particulier en *pays en développement* : techniques agricoles, cultures tropicales. Economie, sociologie, *coopération internationale*, géologie, biologie, aménagement rural, *enseignement agricole* et *formation professionnelle*. Coopération technique française en matière d'éducation et de modernisation rurales.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse et recherche bibliographique : coûts à déterminer selon la demande. Ces services sont offerts en priorité aux coopérateurs.

9 — CENTRE AFRICAIN DE FORMATION ET DE RECHERCHE ADMINISTRATIVES POUR LE DÉVELOPPEMENT (CAFRAD)

Services de bibliothèque et de documentation
B.P. 310, 19 Abou Al Alar Maari, Tanger, Maroc
Tél. : 364.30 - 31 - 32
Télex : 33664 M
Télégramme : CAFRAD Tanger

Personne ou service à contacter :

Dr M.M. El Hadi, Directeur de la bibliothèque et de la documentation ou M. J.E. Kariuki, Directeur Général.

Domaines couverts :

Sciences sociales et plus particulièrement l'*administration* et la *gestion en Afrique. Formation à la gestion, assistance en matière de formation.*

Services offerts et coûts :

— Recherche bibliographique : effectuée à l'aide des publications du CAFRAD

1) Les « Nouvelles du CAFRAD » et les « Brochures du CAFRAD ». Disponibles gratuitement sur demande.

2) Les publications qui suivent peuvent être obtenues par échange : « Bulletin d'information » (8/an), « Abrégés administratifs africains » (4/an), et bibliographies irrégulières.

3) Les « Cahiers africains d'administration publique ». Disponibles sur abonnement au coût annuel de 54 FF.

— le CAFRAD organise, à l'intention des cadres supérieurs africains du secteur public et privé qui ont un rôle essentiel dans le développement, des réunions scientifiques, des séminaires et des cycles de formation en cours d'emploi.

10 — CENTRE D'ASSISTANCE TECHNIQUE ET DOCUMENTATION (CATED)

6/14, rue La Pérouse, 75116 Paris, France
Tél. : 720.88.00

Personne ou service à contacter :

M. Devoge, informations sur le système « ARIANE » ou M. Petel, informations sur son utilisation.

Domaines couverts :

Tout ce qui concerne le bâtiment ; *industrie de la construction.*

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : forfait à étudier en fonction de la fréquence des questions et de leur importance. Le CATED est un service d'information par téléphone. Toutefois, il accepte les demandes écrites de la part des correspondants éloignés.

— Le service de documentation du CATED est une banque d'information automatisée : « ARIANE »

11 — CENTRE D'ÉTUDE D'AFRIQUE NOIRE (CEAN)

Institut d'études politiques
B.P. 101, 33405 Talence Cédex, France
Tél. : (56) 80.60.57

Personne ou service à contacter :
Mme F. Mauriac

Domaines couverts :

La documentation couvre les domaines de recherche du Centre : *politique économique, droit, administration publique, relations internationales, histoire et civilisations de l'Afrique au Sud du Sahara.*

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Outre la recherche, les activités du Centre présentent un aspect enseignement. Les diplômes offerts sont les suivants : 1) Diplôme d'études approfondies (1 an) ; 2) Doctorat du 3^e cycle (2 ou 3 ans) ; 3) Certificat d'Études supérieures africaines (1 an).

12 — CENTRE D'ÉTUDE DES MATIÈRES PLASTIQUES (CEMP)

21, rue Pinel, 75013 Paris, France
Tél. 707.65.59

Personne ou service à contacter :
Mme Cherreyron

Domaines couverts :

Matière plastique : les propriétés, mise en œuvre, normalisation, données économiques applicables et essais des plastiques industriels.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : une recherche élaborée à la demande peut atteindre le coût de 440 FF.
- Synthèse de la question : selon la demande, sur devis.
- Reproduction : photocopies — de 1 à 4 pages, 2 FF/image ; de 5 à 9 pages, 1,50 FF/image ; 10 pages et plus, 1,20 FF/image. Les abonnés au « Bulletin de Documentation du CEMP » (mensuel, abonnement 200 FF/an) bénéficient d'une réduction de 0,20 à 0,30 FF la page pour la reproduction.

13 — CENTRE D'ÉTUDE DU COMMERCE ET DE LA DISTRIBUTION (CECOD)

2, Place de la Bourse, 75002 Paris, France
Tél. : 231.21.61 ou 236.08.59

Personne ou service à contacter :
Mme Picard

Domaines couverts :

Commerce, consommation, organisation du commerce, techniques commerciales, entreprises de distribution, gestion, modernisation, équipement, assistance technique au commerce et à l'hôtellerie, urbanisation commerciale.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse et recherche bibliographique : en principe, renseignements aux ressortissants des Chambres de Commerce — gracieusement dans la limite des possibilités du Centre. Réponse aussi aux étudiants par des bibliographies rapides ou des articles parus dans la revue du Centre « Le Commerce moderne ».

14 — CENTRE D'ÉTUDES AFRICAINES (CEA). CENTRE D'ANALYSE ET DE RECHERCHES DOCUMENTAIRES SUR L'AFRIQUE NOIRE (CARDAN)

54, bd. Raspail, 75006 Paris, France

Tél. : 359.92.08

Personne ou service à contacter :

Mme B. Rupp (Information scientifique)

M. Aghassian (Bibliographie)

Mme F. Petit (Bibliothèque)

Domaines couverts :

Sciences sociales en Afrique : sociologie, anthropologie sociale et culturelle, économie, science politique, psychologie sociale, démographie, histoire, archéologie, linguistique, *aide au développement*.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit sauf pour demandes très importantes.

— Recherche bibliographique : accès direct au fichier bibliographique ou indirect par le biais des publications du Centre telles que « Bulletin d'informations et de liaison » (collection constituée de plusieurs séries annuelles ou occasionnelles).

— Reproduction : photocopies — 1 FF/image.

15 — CENTRE D'ÉTUDES, DE DOCUMENTATION, D'INFORMATION ET D'ACTION SOCIALES (CEDIAS — Musée Social)

5, rue Las Cases, 75007 Paris, France

Tél. : 705.92.46

Personne ou service à contacter :

M. Busson ; Bibliothèque.

Domaines couverts :

Fichier général des établissements sanitaires et sociaux et des associations sociales. La documentation couvre tout ce qui concerne le *problème social* dans les pays industrialisés depuis 1850 ; *sciences sociales, service social, service de santé*.

Services offerts et coûts :

— Recherche bibliographique : le Centre fournit des listes bibliographiques seulement.

Jusqu'à présent gratuit.

— Reproduction : photocopies — 1 FF/image.

16 — CENTRE D'ÉTUDES ET D'EXPÉRIMENTATION DU MACHINISME AGRICOLE TROPICAL (CEEMAT)

(Groupement d'études et de recherches pour le développement de l'agronomie tropicale)

Parc de Tourvoie, 92160 Antony, France

Tél. : 237.32.90

Personne ou service à contacter :

Mme Darcourt.

Domaines couverts :

Matériel agricole en zone tropicale.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuit.

— Reproduction : photocopies — 1,25 FF/image.

17 — CENTRE D'ÉTUDES ET DE DOCUMENTATION POUR L'UTILISATION DU SUCRE (CEDUS)

30, rue de Lübeck, 75116 Paris, France
Tél. 553.87.56 ou 704.50.16

Personne ou service à contacter :
Mme Lavallée

Domaines couverts :

Sucre, saccharose. Diététique, fabrication du sucre, économie sucrière, produits fabriqués ou consommés avec du sucre.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Synthèse de la question : gratuit.

Ces services sont offerts en priorité aux diététiciens et médecins nutritionnistes.

18 — CENTRE D'INFORMATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE ET DE TRANSFERTS TECHNOLOGIQUES (CISTTT)

B.P. 315, (2, bd. Frantz Fanon), Alger-Gare, Algérie

Personne ou service à contacter :
M. S.A. Laribi

Domaines couverts :

Sciences de la terre ; électrotechnique, électronique, énergie nucléaire, automatisation et transfert des techniques.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse, recherche bibliographique et synthèse de la question : les coûts sont à l'étude.
-

19 — CENTRE DE DOCUMENTATION DES INDUSTRIES UTILISATRICES DE PRODUITS AGRICOLES (CDIUPA)

Au CERDIA, Avenue des Olympiades, 91305 Massy, France
Tél. : 920.05.23 poste 991

Personne ou service à contacter :
Mlle Cara

Domaines couverts :

Industrie alimentaire, techniques de conservation et de transformation du produit agricole.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse et recherche bibliographique : 80 FF de forfait plus 3 FF/référence fournie.
- Reproduction : photocopies — 1,25 FF/image pour les abonnés au « Bulletin bibliographique » et 3 FF/image pour les autres.

20 — CENTRE DE DOCUMENTATION RURALE

92, rue du Dessous des Berges, 75013 Paris, France

Tél. : 583.04.92

Personne ou service à contacter :

Mlle de la Seiglière ; Service de documentation

Domaines couverts :

Information sur les professions à tous niveaux touchant le monde rural : *formation agricole, formation professionnelle, éducation permanente.*

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Service stages agricoles : le Centre organise aussi des stages de perfectionnement dans le domaine rural en France et aux Etats Unis d'Amérique.

21 — CENTRE DE DOCUMENTATION SUR L'URBANISME (CDU) (Ministère de l'Équipement. Direction de l'aménagement foncier et de l'urbanisme)

2, av. du Général Malleret-Joinville, 94114 Arcueil, France

Tél. : 581.12.12

Personne ou service à contacter :

La documentaliste

Domaines couverts :

Aménagement urbain et urbanisation en France : aspects méthodologiques, juridiques, sociologiques, économiques, architecturaux, etc...

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit. Le Centre publie en outre la revue « Bulldoc » qui fait le point sur certaines questions et donne des analyses de documents dans le domaine de l'aménagement urbain. Disponible sur abonnement.
- Synthèse de la question : gratuit.

22 — CENTRE DE DOCUMENTATION SUR LES DÉCHETS SOLIDES (CDDS)

14, bd. du Général Leclerc, 92200 Neuilly, France

Tél. : 758.12.12 postes 3247 et 3197

Personne ou service à contacter :

Mlle de Tilly

Domaines couverts :

Déchets, déchets industriels, ordures ménagères, épaves de voiture : collecte, traitement et récupération.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse, recherche bibliographique et synthèse de la question : à la date de publication de cet ouvrage, gratuits.

23 — CENTRE DE RECHERCHE INDUSTRIELLE DU QUÉBEC (CRIQ)

Service d'analyse de l'information technologique

C.P. 9038, (333, rue Franquet), Sainte-Foy, Québec G1V 4C7, Canada

Tél. : (418) 659-1550

Télex : 051-2273

Personne ou service à contacter : M. M. Risi

Domaines couverts :

Industrie mécanique (acoustique industrielle, *automation*, mécanique des machines, thermique); matériaux (bois, céramique, plastique, textile, expertises et éprouves); *électronique* (contrôles digitaux, électroniques des communications, instrumentation électronique industrielle, services généraux); *ingénierie* de la fabrication. Information sur la *technique* et l'*industrie* reliée à l'un ou l'autre des aspects suivants : produit, brevet, norme et procédé de fabrication, adresse de fournisseurs, liste de manufacturiers, distributeur, statistique d'importation ou d'exportation, données de marché, liste de publications sur un sujet précis. Couvre la documentation nord-américaine.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : sur devis à un tarif de 15 \$/heure.

— Synthèse de la question : sur devis.

— Reproduction : photocopies — gratuites lorsqu'en petite quantité. Si le travail est assez important, soumission préalable du coût au demandeur.

24 — CENTRE DE RECHERCHE SUR LE DROIT DES MARCHÉS ET DES INVESTISSEMENTS INTERNATIONAUX (CREDIMI)

Université de Dijon, Institut des relations internationales,

4, bd. Gabriel, 21000 Dijon, France

Tél. : 30.66.42

Personne ou service à contacter : Mlle I. Demongeot

Domaines couverts :

Commerce, droit international, droit commercial, investissement étranger ; problématique juridique des *relations internationales* économiques.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse.

— Recherche bibliographique.

— Synthèse de la question.

Un remboursement des frais est demandé pour ces trois services ; le coût varie suivant la nature et la complexité de la question.

25 — CENTRE DE RECHERCHES ET D'ÉTUDES OCÉANOGRAPHIQUES (CREO)

73, rue de Sèvres, 92100 Boulogne, France

Tél. : 604.91.51 poste 336

Personne ou service à contacter : M. V. Romanovsky, Directeur

Domaines couverts :

Océanographie physique, pollution de l'eau, détérioration et protection des matériaux en milieu marin, sédimentologie marine, comantologie, climatologie, simulation et protection.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse.

— Recherche bibliographique.

— Synthèse de la question.

Chaque cas particulier doit faire l'objet d'un accord par correspondance. Le coût de ces services est déterminé sur devis.

26 — CENTRE DES HAUTES ÉTUDES SUR L'AFRIQUE ET L'ASIE MODERNES (CHEAM)

13, rue du Four, 75006 Paris, France
Tél. : 326.96.90

Personne ou service à contacter :

M. Malécot, Directeur

Domaines couverts :

Développement économique, science politique, développement social dans les pays d'Afrique et d'Asie ; aide au développement.

Services offerts et coûts :

- Recherche bibliographique : gratuite mais limitée.
- Reproduction : photocopies — 0,50 FF/image.

27 — CENTRE INTERUNIVERSITAIRE DE RECHERCHE ET DE DOCUMENTATION SUR LES MIGRATIONS (CIRDOM)

Université de Provence
29, av. Robert Schuman, 13100 Aix-en-Provence, France
Tél. : (91) 27.66.52

Personne ou service à contacter :

M. le Professeur Duchac, Directeur ou
Mme M. Tieche, Chargée de recherche.

Domaines couverts :

Migration, croissance urbaine, relations interculturelles.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit si réponse brève possible.
- Recherche bibliographique : gratuit pour les recherches limitées. Selon le temps de travail pour les recherches importantes.
- Synthèse de la question : selon le temps de travail.
- Reproduction : photocopies — 1 FF/image.

28 — CENTRE NATIONAL D'ÉTUDES ET D'EXPÉRIMENTATION DE MACHINISME AGRICOLE (CNEEMA)

Parc de Tourvoie, 92160 Antony, France
Tél. : 666.21.09
Télex : 204565

Personne ou service à contacter :

Mme Veillat

Domaines couverts :

Matériel agricole, mécanisation agricole et motorisation de l'agriculture française ou de type français. Documentation internationale car des conditions équivalentes aux conditions de l'agriculture française sont retrouvées de par le monde.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Pas de synthèse de la question sur demande. Toutefois, des synthèses bibliographiques sur différents sujets sont publiées dans le « Bulletin d'information du C.N.E.E.M.A. ». Les documents énumérés dans ces bibliographies sont payants. Lorsque possible, ils peuvent être photocopiés au coût du service de reproduction.
- Reproduction : photocopies — 6 FF/5 pages ou fraction de 5 pages plus 1 FF de frais de recherche par document.

29 — CENTRE NATIONAL DE DOCUMENTATION (CND)

B.P. 826, (5C, Zankat Mostaghanem, Quartier Tour Hassan), Rabat, Maroc
Tél. : 309-96 ou 313-61
Télex : CND Maroc 310-52M

Personne ou service à contacter :

Service Question-réponse

Domaines couverts :

Science, sciences de la terre, technique, recherche, développement économique, sciences sociales, changement social, données statistiques, répertoires et index concernant le Maroc.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Reproduction : photocopies — 1 DH/image
Microfiches — 3 DH/unité (60 pages)

30 — CENTRE NATIONAL DE DOCUMENTATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE (CNDST) (Belgique)

Bibliothèque Royale Albert 1^{er}
Bd. de l'Empereur 4, B-1000 Bruxelles, Belgique
Tél. : (02) 513.61.80 poste 570
Télex : 21157

Personne ou service à contacter :

Dr A. Cocky

Domaines couverts :

Ingénierie, sciences exactes et appliquées, médecine, agronomie, technique.

Service offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : classique, gratuite ; par ordinateur, payante (temps machine).
- Synthèse de la question : coût à établir sur devis.

Ces trois services sont offerts pour toute recherche avancée de laboratoires universitaires et entreprises industrielles. Les demandes d'information générale ou provenant d'étudiants ne sont pas acceptées.

- Reproduction : photocopies — 5 FB/image,
microfiches — 25 FB/unité.

31 — CENTRE NATIONAL DE DOCUMENTATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE (CNDST) (Sénégal)

B.P. 3218 (12, rue Calmette X Thiers), Dakar, Sénégal
Tél. : 317.85 ou 317.87
Télégramme : RECHERSITEKNIKE

Personne ou service à contacter :

M. Le Directeur

Domaines couverts :

Science et technique en général. Plus particulièrement l'agriculture, la nutrition, le développement industriel et l'environnement.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse et recherche bibliographique : gratuit pour tout organisme public sur base de réciprocité.
- Reproduction : microfiches — \$ 1.00/fiche (60 vues) payable par bons Unesco ou l'équivalent en F CFA ou FF.
photocopies — faites exceptionnellement au coût de 100 F CFA/image.

**32 — CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS).
CENTRE D'ÉTUDES DE GÉOGRAPHIE TROPICALE (CEGET)**

*Domaine universitaire, 33405 Talence Cédex, France
Tél. : (56) 80.60.00*

Personne ou service à contacter :
Mlle M.F. Perrin ; Service documentation

Domaines couverts :

*Géographie physique, économique et humaine des pays de la zone intertropicale humide ;
zone tropicale et zone subtropicale.*

Services offerts et coûts :

- Recherche bibliographique : gratuit.
- Services question-réponse, synthèse de la question et reproduction : non assurés.

**33 — CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS).
CENTRE DE DOCUMENTATION SCIENCES HUMAINES (CDSH)**

*54, bd. Raspail, 75270 Paris Cédex 06, France
Tél. : 544.38.49.*

Personne ou service à contacter :
Mlle V. Lemaître

Domaines couverts :

Sciences humaines : philosophie, sciences de l'éducation, sociologie ; ethnologie ; histoire des sciences et techniques, linguistique, préhistoire, art et archéologie, sciences religieuses, science administrative, économie de l'énergie, emploi-formation, agriculture, informatique et sciences juridiques, économie des transports, programmes de recherche en cours. Chacun de ces domaines fait l'objet d'un bulletin signalétique et d'une base de données (bande magnétique).

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : 170 FF plus TVA pour interrogation des bases de données B.S. (Bulletins signalétiques) sur 4 ans.
- Profils : standard — 80 FF plus TVA ; personnalisé — 270 FF plus TVA.
- Reproduction : photocopies — 6 FF/5 pages (ou fraction) plus TVA.

34 — CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS). CENTRE DE DOCUMENTATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE (CDST)

26, rue Boyer, 75971 Paris Cédex 20, France

Tél. : 636.62.94

Télex : CNRS DOC 22880 F

Personne ou service à contacter :

Mme N. Dusoulier

Domaines couverts :

Fichier documentaire multidisciplinaire couvrant l'ensemble des *sciences et techniques* : sciences exactes et biologiques, médicales et techniques.

Services offerts et coûts :

— Recherche bibliographique : « Service profils et bibliographies rétrospectives ».

Bibliographie par sujet : 180 FF/année couverte ; par année supplémentaire : 1971-1975, 50 FF/an ; 1961-1970, 55 FF/an ; 1940-1960, 60 FF/an.

Bibliographie par auteur : 25 FF/an de rétrospectivité.

Renseignements divers : 60 FF.

Supplément pour recherche importante, c'est-à-dire pour plus de 100 références : 70 FF de supplément par tranche de 50 références. Supplément pour recherche complémentaire dans une bibliographie étrangère : une année couverte — 100 FF ; par année supplémentaire — 50 FF.

Prix à majorer de 20 % — TVA et de 12 % — frais d'envoi à l'étranger.

— Reproduction : photocopies — 1 à 10 pages : 13 FF, fraction supplémentaire de 10 pages : 9 FF (plus 32 % — TVA et poste).

35 — CENTRE NATIONAL DE RECHERCHES SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES POUR L'INDUSTRIE CIMENTIÈRE (CRIC)

Rue César Franck, 46, B-1050 Bruxelles, Belgique

Tél. : (02) 649.98.50

Personne ou service à contacter :

M. P. Kerckhove ; Service de documentation

Domaines couverts :

Tout ce qui concerne le *ciment* et le *béton*.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : 1000 FB/question.

— Recherche bibliographique : 1000 FB/question. Ces coûts sont payables à l'avance.

— Système de documentation du CRIC : les informations élaborées par le CRIC (dépouillement annuel de 400 ouvrages et de plus de 500 périodiques et les normes publiées dans chaque pays sur le ciment) sont diffusées depuis 1968 chaque mois sous forme de fiches analytiques (300/mois) avec index « auteurs » et index « mots-clefs ». Les deux index sont cumulés chaque fin de trimestre pour la partie de l'année écoulée. Ils peuvent être cumulés pour des périodes plus importantes comme par exemple la période 1968-1972. Chaque mois, la livraison comporte soit 1) les 240 fiches concernant les utilisations du ciment (29 rubriques spécialisées), soit 2) les 300 fiches qui sont constituées par les 240 fiches ci-dessus et les 60 fiches concernant la fabrication du ciment (16 rubriques spécialisées). L'abonnement à (1) est de 9 000 FB/an et l'abonnement à (2) est de 12 000 FB/an pour l'étranger.

36 — CENTRE NATIONAL POUR L'EXPLOITATION DES OCÉANS (CNEXO). CENTRE OCÉANOLOGIQUE DE BRETAGNE (COB).

B.P. 337, 29273 Brest Cédex, France

Tél. : (98) 80.46.50

Personne ou service à contacter :

M. Piboudes

Domaines couverts :

Océanographie, pollution de l'eau et technologie. Géologie, géophysique, pêche, météorologie, climatologie, ressources non vivantes, milieu vivant, circulation et ouvrages maritimes, sports et loisirs, instrumentation, sociologie, économie, droit, nuisances et aménagement du littoral.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse et recherche bibliographique : les coûts sont fixés selon chaque cas, selon le temps passé et la complexité de la question.

— Reproduction : photocopies — 0,30 FF/image.

37 — CENTRE TECHNIQUE DE L'INDUSTRIE DES PAPIERS, CARTONS ET CELLULOSES (CTP).

175 X, 38042 Grenoble Cédex, France

Tél. : (76) 87.03.11

Télex : CETEPAP 980642

Personne ou service à contacter :

Mlle C. Roger ; Service documentation

Domaines couverts :

Industrie de pâte et papier ; fabrication, propriétés, transformation, utilisation des pâtes et des papiers, emballage, imprimabilité, automatisation, pollution, aspects économiques.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit pour questions simples ; sur devis, pour questions complexes.

— Recherche bibliographique : sur devis.

— Reproduction : photocopies — 1,60 FF image plus port par envoi recommandé.

38 — CENTRE TECHNIQUE DES CONSERVES DE PRODUITS AGRICOLES (CTCPA). STATION EXPÉRIMENTALE.

Av. Paul Claudel, Dury, 80480 Saleux, France

Tél. : (22) 95.32.84 ou 91.26.35

Personne ou service à contacter :

M. Bouvet

Domaines couverts :

Conservation des aliments, technique de culture : agrotechnique, problèmes culturels liés au climat, à l'environnement de la plante et au sol.

Pour la documentation industrielle (industrie de la conserve), voir Institut Appert.

Services offerts et coûts :

— Recherche bibliographique : les fiches analytiques publiées par le service de documentation sont fournies au coût de 1 FF/unité.

Les rapports, comptes-rendus d'essais du CTCPA Dury, sont fournis aux tarifs suivants : moins de 15 pages, 5 FF ; de 16 à 30 pages, 8 FF ; de 31 à 50 pages, 12 FF ; plus de 50 pages, 15 FF.

Une remise de 25 % est appliquée aux fournitures demandées par les ressortissants du CTCPA. Pour les non-ressortissants, les frais de recherche éventuels sont comptés en plus. Taux variable selon le cas. Se renseigner au préalable auprès du service. Minimum 5 FF.

— Reproduction : photocopies — 1,50 FF/image.

39 — CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES MÉCANIQUES (CETIM)

B.P. 67, 52, av. Félix Louat, 60304 Senlis, France

Personne ou service à contacter :

M. Poincarré ; Centre de documentation de la mécanique (CDM)

Domaines couverts :

Industrie mécanique, construction de machines. Le Centre de documentation de la mécanique édite un bulletin signalétique : « Bulletin de la construction mécanique », fourni sur abonnement.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : 150 FF environ.
- Synthèse de la question : sur devis.
- Reproduction : photocopies — 2 FF/image.

40 — CENTRE TECHNIQUE DU BOIS (CTB)

10, av. de Saint-Mandé, 75012 Paris, France

Tél. : 344.06.20

Personne ou service à contacter :

Mme J. Thoreau

Domaines couverts :

Bois, sylviculture, industrie du bois : botanique forestière, exploitation forestière, scierie, technologie industrielle, protection du bois, économie, commerce.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : 50 FF.
- Recherche bibliographique et synthèse de la question : coûts établis sur devis, selon l'importance de la recherche.
- Reproduction : photocopies — 1 FF/image (hors taxe).

41 — CENTRE TECHNIQUE DU CUIR (CTC)

B.P. n° 1, 181, av. Jean Jaurès, 69342 Lyon Cédex 2, France

Personne ou service à contacter :

Mlle M. Catcel ; DIF

Domaines couverts :

Cuir et peaux ; matière première peau : lutte contre les maladies parasitaires, conservation ; cuir : fabrication, comportement. *Industrie du cuir* : chaussure, maroquinerie, ganterie. Lutte contre la pollution : eaux résiduaires de tannerie, récupération des déchets solides ; tannerie, industries utilisatrices du cuir.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Reproduction : photocopies — 12 FF/la première tranche de 10 pages ; 8 FF/tranche suivante.

42 — CENTRE TECHNIQUE FORESTIER TROPICAL (CTFT)

45 bis, av. de la Belle Gabrielle, 94130 Nogent-sur-Marne, France

Tél : 873.32.95

Personne ou service à contacter :

MM. Morellet, Grasser ou Chimbault.

Domaines couverts :

Foresterie en zone tropicale. Anatomie et chimie des bois tropicaux. *Pisciculture*, pêche dans les eaux continentales tropicales. Cellulose, conservation des sols, entomologie et pathologie forestière tropicale. Essais, emplois, mécanique et usinage des bois tropicaux. *Science du sol, maladie végétale, sylviculture tropicales.*

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.

Les réponses peuvent aussi renvoyer à une publication du Centre qui est payante.

- Reproduction : photocopies — 1 FF/image.
-

43 — COLLÈGE COOPÉRATIF

7, av. Franco-Russe, 75007 Paris, France

Tél. : 705.33.67 ou 705.91.14

Personne ou service à contacter :

Mme J. Soyez

Domaines couverts :

Coopération internationale, développement économique : sociologie de la coopération et du développement en pays en développement. *Aide au développement.*

Services offerts et coûts :

- Question-réponse.
- Recherche bibliographique.
- Synthèse de la question.

Les coûts pour ces services sont établis selon chaque cas, suivant le temps passé et la complexité de la question.

44 — CONFÉDÉRATION GÉNÉRALE DES PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES (CGPME)

1, av. du Général-de-Gaulle, 92800 Puteaux-La-Défense, France

Tél. : 772.28.55 ou 772.27.61

Personne ou service à contacter :

Mme de la Garde ; Service de documentation.

Domaines couverts :

Petite industrie : gestion, organisation, aspects économique et social.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.

Ces services sont offerts dans la mesure de la disponibilité des responsables de la documentation.

**45 — CONFÉRENCE EUROPÉENNE DES MINISTRES DES TRANSPORTS.
EUROPEAN CONFERENCE OF MINISTERS OF TRANSPORT
(CEMT/ECMT)**

19, rue de Franqueville, 75775 Paris Cédex 16, France

Tél. : 524.82.00

Télex : COMITRANS PARIS 611040

Personne ou service à contacter :

Mme P. Coquand ou Mme B. Boi.

Domaines couverts :

Tous modes de *transport* : aspects économique, politique et sociologique.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuit.

46 — CONSEIL DE L'EUROPE (CE)

67006 Strasbourg Cédex, France

Tél. : (88) 35.70.35

Télex : 870943 Europa STRBG

Télégramme : Europa Strasbourg

Personne ou service à contacter :

Mlle M. Becker

Domaines couverts :

Publications, rapports traitant des activités du Conseil de l'Europe qui sont surtout axées vers les *sciences sociales* : traités et conventions européens, assemblée parlementaire, actes officiels des conférences, droits de l'Homme, questions juridiques, problèmes criminels, santé publique, coopération sociale en Europe, conservation de la nature et des ressources naturelles, accord partiel dans le domaine social et de la santé publique, éducation, presse et information, jeunesse et questions culturelles.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : documentation gratuite en grande partie. Les publications payantes (coût peu élevé en général) sont indiquées dans le « Catalogue des Publications » du CE

**47 — DÉLÉGATION GÉNÉRALE A LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET
TECHNIQUE (DGRST)**

Bibliothèque

35, rue Saint Dominique, 75007 Paris, France

Tél. : 551.74.30 postes 451 et 458

Télex : DGRST 204.643

Personne ou service à contacter :

Mlle Pages ou Mme Fayet

Domaines couverts :

Politique de la recherche en France et à l'étranger. Economie, organisations internationales et problèmes généraux de l'industrie.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuit.

— En outre, la bibliothèque peut fournir des informations sur les rapports d'actions concertées et rapports de fin de contrat passés dans le cadre de la DGRST

48 — DÉLÉGATION GÉNÉRALE A LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE (DGRST)

Service Inventaire — Informatique.

35, rue Saint Dominique, 75007 Paris, France

Tél : 551.74.30

Télex : DGRST 204.643

Personne ou service à contacter :

M. Y. Blaizot

Domaines couverts :

Informations sur les *centres de recherche* en France et sur les actions d'incitation à la recherche subventionnées par la DGRST. *Projets de recherche.*

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

49 — ÉCOLE NATIONALE D'ADMINISTRATION PUBLIQUE (ENAP)

979, rue de Bourgogne, Sainte-Foy, Québec G1W 2L4, Canada

Tél. : (418) 657.2473

Personne ou service à contacter :

M. M. Alain

Domaines couverts :

Administration publique, gestion, politique gouvernementale, administration spécialisée et économie.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : coût à déterminer selon la demande.

— Reproduction : photocopies — \$ 0.04 /image.

50 — FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE DOCUMENTATION (FID)

7, rue Hofweg, 's — Gravenhague, Pays-Bas

Tél. : 60.69.15

Personne ou service à contacter :

M. K.R. Brown

Domaines couverts :

Science de l'information, bibliothéconomie : formation et sources d'information.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuit.

— Reproduction : photocopies — prix courant.

51 — FONDATION NATIONALE DES SCIENCES POLITIQUES (FNSP) Service de documentation

27, rue Saint-Guillaume, 75341 Paris Cédex 07, France
Tél. : 260.39.60 postes 623 et 627

Personne ou service à contacter :

Mme Lacoïn ; Bibliothèque ou
M. Manesse ; Centre de documentation contemporaine.

Domaines couverts :

Bibliothèque : *sciences sociales* ; études théoriques, recherche appliquée. Centre de documentation : *science politique*, documentation économique et sociale contemporaine (depuis 1945).

Ouvrages et périodiques étrangers très nombreux.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuite si elle est rapide ; sinon sur devis.

Ces services sont ouverts aux chercheurs seulement et non aux étudiants. Ils sont offerts en fonction de la disponibilité des responsables de la documentation.

52 — GROUPEMENT D'ÉTUDES ET DE RECHERCHES POUR LE DÉVELOPPEMENT DE L'AGRONOMIE TROPICALE (GERDAT)

42, rue Scheffer, 75016 Paris, France
Tél. : 553.56.41 ou 704.32.15

Personne ou service à contacter :

M. R. Lagière

Domaines couverts :

Agronomie, fruit, café, cacao, thé, forêt, textile, pisciculture, production animale, médecine vétérinaire en zone tropicale. Production, amélioration, protection, récolte, stockage, conservation, technologie.

Services offerts et coûts :

Pour les services question-réponse, recherche bibliographique et de reproduction s'adresser aux différents organismes constituant le GERDAT : CEEMAT, IEMVT, IFCC, IRAT, IRCA, IRCT, IRFA et IRHO.

— Synthèse de la question : peut être envisagée à la demande. Coût sur devis.

53 — HYDRO-QUEBEC

Bibliothèque
75 Ouest, bd. Dorchester, Montréal H2Z 1A4, Canada
Tél. : 285.1711 poste 1617
Télex : 0120877

Personne ou service à contacter :

M. L. Caya, Bibliothécaire à la recherche.

Domaines couverts :

Electricité, génie civil, électronique, énergie nucléaire, électro-technique, sciences administratives et relations humaines.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : toute demande doit être faite par l'intermédiaire d'une bibliothèque ou d'un centre de documentation. Gratuit.

— Reproduction : photocopies — \$ 0,15/image.

54 — INSTITUT AFRICAIN POUR LE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE ET SOCIAL (INADES)

B.P. 8008 ; Abidjan, Côte d'Ivoire

Personne ou service à contacter :

Mlle N. Vial ; Service Question-réponse

Domaines couverts :

Développement économique, agriculture et sciences sociales en Afrique.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse, recherche bibliographique et synthèse de la question : selon le temps passé (heures de travail d'un documentaliste).

— « Fichier Afrique » : ce fichier qui paraît chaque quinzaine est disponible sur abonnement au coût annuel de 20 000 F CFA ou 400 FF. Les fiches donnent les indications bibliographiques et un résumé analytique d'articles de périodiques traitant de l'économie, de la politique, de l'ethnoscience et de l'histoire de l'Afrique. Les articles sélectionnés proviennent d'environ 350 périodiques d'intérêt général et spécialisés dans l'étude de l'Afrique.

55 — INSTITUT APPERT. INSTITUT NATIONAL DE LA CONSERVE (INAC)

44, rue d'Alésia, 75014 Paris, France

Tél. : 331.03.00 ou 331.66.51

Personne ou service à contacter :

M. L. Weill

Domaines couverts :

Disciplines scientifiques et techniques se rapportant à la *conservation des aliments* et à l'*industrie de la conserve* : appertisation, congélation, déshydratation, confiture, etc.

Pour les problèmes agricoles liés à la conservation des aliments, voir Centre Technique des Conserves de Produits Agricoles (CTCPA). Station Expérimentale.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse.

— Recherche bibliographique.

— Synthèse de la question.

Ces trois services sont offerts aux adhérents des organisations syndicales françaises et sur accord préalable à tous les autres, avec rémunération indispensable. L'Institut établit avec le demandeur les coûts de ses services sur la base du temps probable de recherche.

— Reproduction : photocopies — 1,40 FF/image. Ce prix est majoré de 50 % pour les demandeurs non abonnés au « Bulletin Analytique de l'Institut Appert » (trimestriel).

56 — INSTITUT CANADIEN D'ÉDUCATION DES ADULTES (ICEA)

506 est, rue Sainte-Catherine, Montréal 2L 2C7, Canada

Personne ou service à contacter :

Mlles L. Ariel ou L. Lavallée ou M. Séguin ; Centre de documentation.

Domaines couverts :

Éducation permanente, éducation des adultes, main-d'œuvre et domaines connexes, dans une perspective de promotion collective (qui est l'objectif de l'Institut).

Services offerts et coûts :

— Recherche bibliographique : possible dans la mesure des disponibilités des responsables de la documentation. Gratuit.

— Reproduction : photocopies — \$ 0.10/image, plus les frais de poste.

57 — INSTITUT D'ÉLEVAGE ET DE MÉDECINE VÉTÉRINAIRE DES PAYS TROPICAUX (IEMVT)
(Groupement d'études et de recherches pour le développement de l'agronomie tropicale)

10, rue Pierre-Curie, 94700 Maisons-Alfort, France

Tél. : 368.88.73

Télégramme : TROPELVA — Maisons-Alfort (France)

Personne ou service à contacter :

Adresser les demandes à Monsieur le Directeur Général.

Domaines couverts :

Médecine vétérinaire, production animale en zone tropicale et zone subtropicale.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse.
- Recherche bibliographique.
- Synthèse de la question.

Les coûts pour ces services sont établis selon l'importance de la question.

— Reproduction : photocopies — 1,20 FF/image plus frais de port. Microfiches — 6 FF/copie diazoïque (des documents possédés par la bibliothèque), plus frais de port.

58 — INSTITUT D'ÉTUDES DU DÉVELOPPEMENT (IED)

24, rue de Rothschild, 1202 Genève, Suisse

Tél. : 31.59.40 et 32.13.98 (bibliothèque)

Personne ou service à contacter :

M. J.P. Contard, Responsable du service opérationnel.

Domaines couverts :

Développement économique, coopération internationale, changement social, aide au développement, sociologie, sciences politiques. Dimensions socioculturelles, économiques, politiques, psychologiques et pédagogiques du développement et du changement social. Analyse de ces phénomènes dans le contexte international. Assistance en matière de formation.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Indications bibliographiques : gratuit. (La recherche bibliographique proprement dite n'est pas possible).
- Synthèse de la question : gratuite si déjà existante. Autrement, accord ad hoc pour une nouvelle synthèse.
- Reproduction : photocopies — 0,20 FS/image.
- Outre son soutien à la recherche, l'Institut offre un enseignement de niveau universitaire sur les problèmes posés par le développement et les changements sociaux. Les programmes d'études peuvent conduire à l'obtention d'un certificat (1 an), d'un diplôme (2 ans), d'un certificat de spécialisation ou d'un doctorat.

59 — INSTITUT DE RECHERCHE DES TRANSPORTS (IRT)

B.P. 28, 2 av. du Général Malleret-Joinville, 94114 Arcueil, France

Tél. : 735.71.50

Personne ou service à contacter :

M. Sjöden

Domaines couverts :

Transport et sécurité routière.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse et recherche bibliographique : tarifs en cours d'élaboration sur la base du temps machine.

60 — INSTITUT DE RECHERCHES AGRONOMIQUES TROPICALES ET DES CULTURES VIVRIÈRES (IRAT)

(Groupement d'études et de recherches pour le développement de l'agronomie tropicale)

45 bis, av. de la Belle Gabrielle, 94130 Nogent-sur-Marne, France

Tél. : 873.52.02

Personne ou service à contacter :

Mlle Marty ou M. Borget ou Mme Tran Minh ; Centre de documentation.

Domaines couverts :

Agronomie, zone tropicale, plante, pédologie, conservation du sol, fertilité des sols, hydraulique agricole, technologie agricole, méthodologie, économie et vulgarisation agricoles, culture vivrière tropicale (riz, maïs, sorgho, tubercules, légumineuses), cultures fourragères, culture maraîchère, canne à sucre, tabac, plantes à épices, amélioration des plantes, physiologie végétale.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuite si la recherche a déjà été faite ; gratuite si elle est assez rapide. Le prix des recherches importantes varie et serait de l'ordre de 250 FF environ.

— Reproduction : photocopies — 1,50 FF/image (frais de recherche du document et d'envoi compris).

61 — INSTITUT DE RECHERCHES DU COTON ET DES TEXTILES EXOTIQUES (IRCT)

(Groupement d'études et de recherches pour le développement de l'agronomie tropicale)

34, rue des Renaudès, 75017 Paris, France

Tél. : 622.53.26

Personne ou service à contacter :

Mme Aymard

Domaines couverts :

Textile ; agronomie, génétique, lutte phytosanitaire concernant le coton et les plantes à fibres exotiques ; maladie végétale, technologie des fibres naturelles.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse, recherche bibliographique et reproduction (photocopies) : participation aux frais.

62 — INSTITUT DE RECHERCHES POUR LES HUILES ET LES OLEAGINEUX (IRHO)

(Groupement d'études et de recherches pour le développement de l'agronomie tropicale)

8, square Pétrarque, 75016 Paris, France

Tél. : 553.60.25

Personne ou service à contacter :

Mlle Argoud ; Bibliothèque

Domaines couverts :

Culture oléagineuse, agronomie (matière grasse) en zone tropicale et zone tempérée ; chimie, technologie et économie des oléagineux tropicaux et tempérés ; biologie, utilisations alimentaires et industrielles des corps gras végétaux et animaux.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuite si succincte.

— Publication dans la revue « Oléagineux » de l'Institut, d'une documentation analytique de 145 à 150 analyses par mois.

— Reproduction : photocopies — 1,50 FF/image plus port.

63 — INSTITUT DE RECHERCHES SUR LE CAOUTCHOUC (IRCA)

(Groupement d'études et de recherches pour le développement de l'agronomie tropicale)

42, rue, Scheffer, 75016 Paris, France

Tél. : 553.93.96

Personne ou service à contacter :

Mlle A. Diez

Domaines couverts :

Tout ce qui concerne le caoutchouc (naturel et synthétique) : chimie, physique, biochimie, agronomie, technologie.

Services offerts et coûts :

— Les services question-réponse et recherche bibliographique ne sont pas habituellement assurés par l'IRCA. Cependant, dans certains cas, l'Institut répond aux demandes écrites.

— Reproduction : photocopies — 2 FF/image.

64 — INSTITUT DE RECHERCHES SUR LES FRUITS ET AGRUMES (IRFA)

(Groupement d'études et de recherches pour le développement de l'agronomie tropicale)

6, rue du Général Clergerie, 75116 Paris, France

Tél. : 553.16.92

Personne ou service à contacter :

Dr P. Aries

Domaines couverts :

Agrumes, fruit, fruit tropical, fruit subtropical : culture, protection, acheminement, stockage, commerce et utilisations. Les fruits de zone tempérée ne sont pas traités sur le plan agronomique, sauf en climats chauds, alors que leur industrialisation est traitée.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : actuellement gratuit.

— Recherche bibliographique : actuellement gratuit.

— Reproduction : photocopies — 3 FF/image.

65 — INSTITUT DES CORPS GRAS (ITERG)

5, bd. de Latour-Maubourg, 75007 Paris, France
Tél. : 555.07.73

Personne ou service à contacter :
Service de documentation

Domaines couverts :

Graisse animale et huile végétale et leurs dérivés ; le beurre et le lait sont exclus.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse et recherche bibliographique : les renseignements sont en principe réservés aux membres adhérents (adhésion 2 000 FF) ou ressortissants sauf cas exceptionnels aux universités, organismes publics français ou internationaux. Les fournitures sont gratuites ou contre remboursement des frais engagés.
- Reproduction : photocopies — gratuites aux ressortissants ; 2 FF/image aux adhérents.

66 — INSTITUT DES SCIENCES JURIDIQUES DU DÉVELOPPEMENT (ISJD)

Université de Paris X, 92001 Nanterre Cédex, France
Tél. : 204.69.21 ou 204.71.21, poste 226

Personne ou service à contacter :
M. D. Fadda, Secrétaire général

Domaines couverts :

Droit interne privé et droit public des pays en développement, droit international de la coopération, principalement en Afrique et éventuellement en Asie et en Amérique latine ; *coopération internationale*.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Reproduction : photocopies — au prix courant.

67 — INSTITUT DU VERRE (IDV)

34, rue Michel-Ange, 75016 Paris, France
Tél. : 647.60.93 et 94
Télégramme : INSTITUVER

Personne ou service à contacter :
Mlle A. Sellin ; Service de documentation.

Domaines couverts :

Verre : fabrication, propriétés, emplois chimiques, matériaux réfractaires dans leur rapport avec la fabrication du verre. Les aspects juridiques et économiques sont exclus.

Services offerts et coûts :

- Recherche bibliographique : 8 FF/référence, forfait minimum de 70 FF.
- Commande de brevets : prix forfaitaire, 17 FF/brevet.
- Profil bibliographique (dissémination sélective de l'information — DSI) : 70 FF/profil/envoi.
- Fiches bristol (références bibliographiques tirées de la publication de l'Institut, « Verres et Réfractaires » : articles de revues et brevets français) : 1,15 FF/fiche sans résumé et 1,75 FF/fiche avec résumé.

Une réduction de 20 % est accordée aux membres de l'Institut.

Ces indications ne donnent qu'un aperçu des nombreux services offerts par cet Institut. Les précisions complémentaires sont fournies sur demande.

68 — INSTITUT FRANÇAIS DES COMBUSTIBLES ET DE L'ÉNERGIE (IFCE)

3, rue Henri-Heine, 75016 Paris, France

Tél. : 647.41.23 à 27

Personne ou service à contacter :

Mme J. David ; Centre de documentation.

Domaines couverts :

Energie, énergie thermique, sources d'énergie : combustibles solides, liquides et gazeux, électricité et énergie solaire. Production d'énergie. Pollution de l'air.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse et recherche bibliographique : 100 FF/heure (100 FF minimum perçu).
- Reproduction : photocopies — 2 FF/image.

69 — INSTITUT FRANÇAIS DU CAFÉ ET DU CACAO (IFCC)

(Groupement d'études et de recherches pour le développement de l'agronomie tropicale)

34, rue des Renaudes, 75017 Paris, France

Tél. : 622.53.26

Personne ou service à contacter :

Service de documentation.

Domaines couverts :

Cacao, café, cola, thé : agronomie, chimie, technologie, économie.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Reproduction : photocopies — 1,50 FF/image.

70 — INSTITUT FRANÇAIS DU PÉTROLE (IFP)

B.P. 18, (1 et 4, av. du Bois-Préau), 92502 Rueil-Malmaison, France

Tél. : 967.11.10 ou 967.17.66 poste 588

Télex : IFP A 690666 F

Télégramme : Inspétrole Rueil

Personne ou service à contacter :

Mme M. Moureau ; Centre de documentation.

Domaines couverts :

Pétrole, énergie, géologie, géophysique, forage, production, raffinage, pétrochimie, génie chimique, application des produits du pétrole, carburants, lubrifiants ; économies d'énergie, nouvelles sources d'énergie, législation, politique et gestion de la recherche scientifique et technique, transfert des techniques.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : (non automatisée) gratuit. Toutefois, un remboursement des frais est demandé pour une question qui nécessite au-delà d'une demi-journée de recherches.
- Recherche bibliographique : (automatisée) tarif de remboursement des frais encourus par l'utilisation de l'ordinateur.
- Synthèse de la question : sur devis ; en fonction du temps d'ingénieur documentaliste et de la limite de temps fixée par le demandeur.
- Reproduction : photocopies — 1,20 FF/image,
microfilms — 1,90 FF/vue
plus forfait de base pour prise en charge.

71 — INSTITUT INTERNATIONAL DE PLANIFICATION DE L'ÉDUCATION (IIPE)

7, rue Eugène Delacroix, 75016 Paris, France
Tél. : 504.28.22

Personne ou service à contacter :
Bibliothèque

Domaines couverts :
Planification de l'éducation, pédagogie et enseignement.

Services offerts et coûts :

- Recherche bibliographique : des photocopies des fiches de la bibliothèque sur le sujet demandé sont fournies gratuitement. Service réservé aux chercheurs. Les demandes provenant d'étudiants ne sont pas acceptées.
- Reproduction : photocopies — 0,50 FF/image (des livres et documents de la bibliothèque seulement).

72 — INSTITUT INTERNATIONAL DU FROID. INTERNATIONAL INSTITUTE OF REFRIGERATION (IIF/IIR)

177, bd. Malesherbes, 75017 Paris, France
Tél. : 227.32.35

Personne ou service à contacter :
Mlle Maunier ; Documentation technique

Domaines couverts :

Réfrigération ; toutes applications du froid : agriculture, alimentation, industrie et transport, cryologie, conditionnement d'air, hygiène et santé.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse et recherche bibliographique : les coûts sont déterminés selon l'importance de la recherche.
- Reproduction : photocopies — 2,20 FF/image.

73 — INSTITUT NATIONAL D'ÉTUDES DÉMOGRAPHIQUES (INED)

27, rue du Commandeur, 75675, France
Tél. : 336.44.45

Personne ou service à contacter :
Mlle Deville

Domaines couverts :

Population, démographie, psychologie sociale, génétique, économie et coopération. Démographie des pays en développement, en liaison avec l'ORSTOM et l'INSEE.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : seulement si la recherche n'est pas trop importante. Gratuit.
- Reproduction : photocopies — 0,50 FF/image.

74 — INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE. CENTRE NATIONAL DE RECHERCHES AGRONOMIQUES (INRA/CNRA)

Route de Saint-Cyr, 78000 Versailles, France

Tél. : 950.75.22

Personne ou service à contacter :

Mlle L. Cagnac ou Mme Leriche ; Service de documentation.

Domaines couverts :

Agronomie, plante, science du sol, biologie et physiologie végétales ; génétique et amélioration des plantes, bioclimatologie ; fertilisation, zoologie des invertébrés, d'intérêt agronomique.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : 30 FF.

— Recherche bibliographique : 50, 100 ou 250 FF suivant la complexité.

— Reproduction : photocopies — 1,50 FF/image, plus TVA.

— L'INRA/CNRA publie depuis 1976 un bulletin de documentation dans le domaine de la zoologie, « Bulletin analytique de zoologie » : Invertébrés d'intérêt agronomique. Coût de l'abonnement : 150 FF. TTC.

75 — INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE. CENTRE NATIONAL DES RECHERCHES FORESTIÈRES (INRA/CNRF)

Champenois, F 54280 Seichamps, France

Personne ou service à contacter :

M. J. Bouchon

Domaines couverts :

Foresterie, sylviculture, botanique forestière, productions forestières, mesures en forêt.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuit.

— Synthèse de la question : seulement si la question ressortit à un programme de recherche en cours. Gratuit.

76 — INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE. CENTRE NATIONAL DE RECHERCHES ZOOTECHNIQUES (INRA/CNRZ)

Domaine de Vilvert, 78350 Jouy-en-Josas, France

Personne ou service à contacter :

Mlle Straszewska ou Mlle Le Helley

Domaines couverts :

Zoologie, maladie animale ; génétique formelle et appliquée au domaine animal ; biologie et physiologie animales, biochimie de la nutrition des animaux et des hommes ; technologie des produits animaux ; reproduction et nutrition des poissons.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : 30 FF.

— Recherche bibliographique : suivant la complexité — 50, 100 ou 250 FF.

— Reproduction : photocopies — 1,50 FF/image, plus TVA.

77 — INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE. SERVICE D'EXPÉRIMENTATION ET D'INFORMATION (INRA/SEI)

Route de Saint-Cyr, 78000 Versailles, France
Tél. : 950.75.22

Personne ou service à contacter :
M. Lacan ou Mme Levoir ; Service de documentation.

Domaines couverts :
Agronomie, production animale, production végétale.

Services offerts et coûts :
— Question-réponse : 30 FF.
— Recherche bibliographique : 50, 100 ou 250 FF, suivant la complexité.
— Reproduction : photocopies — 1,50 FF/image plus TVA.

78 — INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM): INFORMATION MÉDICALE AUTOMATISÉE (IMA)

Hôpital de Bicêtre
78, rue du Général Leclerc, 94270 Le Kremlin Bicêtre, France
Tél. : 677.33.73 et 677.65.00

Personne ou service à contacter :
Mme J. Zeraffa ; Centre de documentation

Domaines couverts :
Toute la littérature bio-médicale : *médecine, biologie, toxicologie, pharmacologie, dentisterie, chimie, etc.*

Services offerts et coûts :
— Recherche bibliographique : le Centre de documentation de l'INSERM permet l'accès au réseau international d'information bio-médicale, Medline.

1) Recherche Medline « en direct » : limitée à 25 références les plus récentes ; 2 ans (1974-1975) plus l'année en cours — 150 FF.

2) Recherche sur Medline « en différé » : envoi de la liste complète de références en différé ; 2 ans (1974-1975) plus l'année en cours — 200 FF ; 4 ans (1972-1975) plus l'année en cours — 275 FF ; 7 ans (1969-1975) plus l'année en cours — 350 FF ; 10 ans (1966-1975) plus l'année en cours — 475 FF. Ces prix s'entendent quel que soit le nombre de références obtenues jusqu'à 500.

3) Diffusion mensuelle sur « profil d'intérêt » individuel : abonnement pour 1 an (12 envois) — 480 FF. Ce prix s'entend pour un maximum de 50 références par mois.

Le Centre de documentation offre aussi l'accès à d'autres systèmes automatisés de documentation tels que : Cancerline, Catline, Chemcon, Biological Abstracts, Science Information Exchange, ASCA... Les coûts en sont établis sur devis.

79 — INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE PÉDAGOGIQUE (INRP)

29, rue d'Ulm, 75230 Paris Cédex 05, France
Tél. : 329.21.64

Personne ou service à contacter :
Service de documentation

Domaines couverts :
Pédagogie et éducation en France et à l'étranger.

Services offerts et coûts :
— Question-réponse : gratuit.
— Recherche bibliographique : gratuit.

80 — INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHES VÉTÉRINAIRES (INRV)

Groeselenberg 99, 1180 Bruxelles (Uccle), Belgique
Tél. : (02) 374.59.98.

Personne ou service à contacter :

M. G. Stiers, Bibliothécaire.

Domaines couverts :

Médecine vétérinaire ; sciences bio-médicales en relation avec les maladies infectieuses animales.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit. Le service n'est toutefois pas organisé de façon systématique.
- Recherche bibliographique : jusqu'à maintenant réservé aux chercheurs de l'institution.
- Reproduction : photocopies — 4 FB/image.

81 — INSTITUT PASTEUR DE PARIS

25/28, rue du Dr. Roux, 75015 Paris, France
Tél. : 541.52.66 poste 701

Personne ou service à contacter :

M. H. Perrier, Administrateur des services de documentation générale et relations extérieures.

Domaines couverts :

Toutes questions en rapport avec les activités des unités de recherche : *bactériologie*, virologie, *écologie*, immunologie, *biologie* moléculaire, *biochimie* et génétique microbienne, physiopathologie expérimentale et immunologie médicale.

Services offerts et coûts :

Le service de documentation scientifique est fermé mais l'on accepte de contribuer à des recherches bibliographiques et à fournir des réponses à des questions précises touchant ses activités. Gratuit.

- Reproduction : photocopies — 1 FF/image.

82 — INSTITUT SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DES PÊCHES MARITIMES (ISTPM)

B.P. 1049, rue de l'Île-d'Yeu, 44037 Nantes Cédex, France
Tél. : (40) 74.99.81 à 85
Télex : 711 196

Personne ou service à contacter :

Mme M. L'Excellent ou Mme A. Radenac

Domaines couverts :

Pêche en mer et cultures marines. Conservation et contrôle du *produit de la pêche*. Biologie marine, *océanographie* et engins de pêche.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse et recherche bibliographique : services offerts dans la limite des possibilités de l'Institut. Gratuit.
- Reproduction : photocopies — 1 FF/image.

83 — INSTITUT TECHNIQUE AGRICOLE DU LIN (ITL)

5, rue Cardinal-Mercier, 75009 Paris, France
Tél. : 280.40.56

Personne ou service à contacter :

M. P. Hermant, Directeur.

Domaines couverts :

Toutes données agronomiques relatives à la production du *lin* fibre et du lin oléagineux. Aspects particuliers de la documentation : matériels de pressage, manutention et transports pour les récoltes de paille.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.

84 — INSTITUT TECHNIQUE DU BÂTIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS (ITBTP)

9, rue La Pérouse, 75784 Paris Cédex 16, France
Tél. : 720.10.20

Personne ou service à contacter :

M. Arathoon

Domaines couverts :

Tout ce qui concerne l'*industrie de la construction*, le bâtiment et les *travaux publics*.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse et recherche bibliographique : de 30 à 100 FF suivant le travail.
- Reproduction : photocopies — 1,80 FF/image (ce coût sera prochainement révisé).

85 — INSTITUT TEXTILE DE FRANCE (ITF)

35, rue des Abondances, 92100 Boulogne, France
Tél. : 825.18.90
Télex : 250 940 INTEXFRA BLGSN

Personne ou service à contacter :

M. Ducrot, Directeur de la documentation

Domaines couverts :

Tous les aspects du *textile* : propriétés, production, transformation des fibres ; chimie organique, macro-moléculaire et appliquée. *Industrie textile*.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : forfait de 15 ou 30 FF par question. Si la réponse excède une page, il est demandé un supplément de 10 ou 15 FF par page dactylographiée ou de 2,50 FF par page photocopiée.
- Recherche bibliographique : la prise en charge forfaitaire peut varier de 25 à 175 FF. Un supplément est demandé en fonction de certains critères de recherche : années couvertes (5 FF chacune), langue (5 FF chacune), type de document (5 FF chacun)... nombre de références (1 FF chacune à partir de la 16^e).
- Profil individuel : 1 000 FF/an pour un abonnement à 24 livraisons. Profil standard individuel : 300 FF/an pour un abonnement à 12 livraisons. Profil individuel sur brevets : 1 000 FF/an.
- Reproduction : photocopies — 2,50 FF/image (perception minimum de 15 FF) ; microfilms — 4 FF/vue de 2 pages.

86 — LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSÉES (LCPC)

58, bd. Lefebvre, 75732 Paris Cédex 15, France

Tél. : 532.31.79

Télex : LC PARI 200.361 F

Personne ou service à contacter :

M. R. Sauterey, Directeur de la prévision, du contrôle et de l'information.

Domaines couverts :

Construction et entretien de route, matériaux de *génie civil* (bétons, métaux), mécanique des sols, géotechnique, géologie de l'ingénieur, mécanique des roches, *pollution de l'eau*, structures et ouvrages d'art, environnement (bruits, sous-produits et déchets), méthodes d'analyses physique et chimique.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse et recherche bibliographique : tarif établi en fonction du temps passé.
- Synthèse de la question : nécessite un accord spécial.

87 — LABORATOIRE DE RECHERCHES ET DE CONTRÔLE DU CAOUTCHOUC (LRCC)

12, rue Carvès, 92120 Montrouge, France

Tél. : 655.71.11

Personne ou service à contacter :

Mlle L. Ballereau

Domaines couverts :

Caoutchouc : propriétés, mise en œuvre, applications.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : sans recherche particulière, gratuit.
- Recherche bibliographique et synthèse de la question : 100 FF/heure.
- Reproduction : photocopies — 1 FF/image plus 30 FF de prise en charge jusqu'à 100 pages.

88 — MAISON NATIONALE DES ÉLEVEURS (MNE)

149, rue de Bercy, 75579 Paris Cédex 12, France

Tél. : 346.12.20

Personne ou service à contacter :

M. Hélon ; Service documentation

Domaines couverts :

Zootéchnie, élevage des bovins, caprins, ovins, porcins, etc. Technologie lait et viande.

Services offerts et coûts :

- Recherche bibliographique : pour des sujets très précis seulement. Gratuit.
- Reproduction : photocopies — 1 FF/image.

89 — MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE. CENTRE TECHNIQUE DU GÉNIE RURAL, DES EAUX ET DES FORÊTS (CTGREF). DIVISION QUALITÉ DES EAUX, PÊCHE ET PISCICULTURE

14, av. de Saint-Mandé, 75012 Paris, France
Tél. : 343.97.84

Personne ou service à contacter :

Mlle R.M. de Massy, Responsable du service documentaire.

Domaines couverts :

Eau : qualité physico-chimique et biologique des eaux douces, *pollution de l'eau*, traitement et épuration des eaux résiduaires, *pêche, pisciculture*.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : tous documents disponibles sont gratuits ou envoyés à titre d'échange.
- Bibliographie et synthèse de la question : dans la mesure où elles ont déjà été réalisées par le Centre.

90 — MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE. DIRECTION DES INDUSTRIES AGRICOLES ET ALIMENTAIRES (DIAA Documentation)

3, rue Barbet de Jouy, 75700 Paris, France

Personne ou service à contacter :

Mme A. Lattwein

Domaines couverts :

Produit agricole : industries de transformation, données économiques, réglementaires et techniques. *Industrie alimentaire*.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.

91 — MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE ET DE LA RECHERCHE. BIBLIOTHÈQUE CENTRALE

101, rue de Grenelle, 75007 Paris, France
Tél. : 555.93.00 poste 3036

Personne ou service à contacter :

Mlle Chaudoreille ou Mme Wolf

Domaines couverts :

Economie industrielle, politique industrielle, législation économique.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Synthèse de la question : gratuit.

92 — MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE ET DE LA RECHERCHE. DIRECTION DES CARBURANTS (DICA)

3-5, rue Barbet de Jouy, 75007 Paris, France

Personne ou service à contacter :

Le chef du service documentation-information.

Domaines couverts :

Pétrole : aspects économique, politique, réglementaire, social et technique. *Energie*.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuit. Délais en fonction des disponibilités des agents du service.

— Le rapport annuel de la Direction : « Activité de l'industrie pétrolière » peut être envoyé sur simple demande.

93 — MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE ET DE LA RECHERCHE. SERVICE DU TRAITEMENT DE L'INFORMATION ET DES STATISTIQUES INDUSTRIELLES (STISI)

85, bd. du Montparnasse, 75270 Paris Cédex 06, France

Tél. : 555.93.00

Personne ou service à contacter :

Mme O. Pruvot ou la documentaliste du Bureau de documentation.

Domaines couverts :

Industrie, économie industrielle : statistique industrielle et économique en France, y compris l'exportation et l'importation.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuit.

94 — MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE ET DU COMMERCE

Centre de documentation

710, Place d'Youville, Québec, P. Québec, Canada

Tél. : 643.50.81

Personne ou service à contacter :

M. H. Demers, Directeur

Domaines couverts :

Economie industrielle, planification économique, politique économique, statistiques et commerce.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Reproduction : photocopies — \$ 0.15/image.

95 — MINISTÈRE DE LA COOPÉRATION. CENTRE DE DOCUMENTATION ET D'ÉDITION

20, rue Monsieur, 75007 Paris, France

Tél. : 783.46.71 ou 783.79.70

Personne ou service à contacter :

Mlle E. Aujames

Domaines couverts :

Documentation à orientation culturelle, sociale, technique et surtout économique. *Méthodologie de la planification ; développement économique, structure économique.*

Services offerts et coûts :

— Recherche bibliographique : seulement pour des bibliographies déjà établies. Gratuit.

— Le Centre fournit aussi ses propres publications sur le sujet de la question posée. Elles sont généralement payantes (participation aux frais). Les principales publications sont les suivantes : « Dossiers d'information économique », « Données statistiques », collection « Méthodologie de la planification », collection « Techniques rurales en Afrique », collection « Manuels et Précis d'Élevage », études sur les travaux publics et transports, etc.

Des informations complémentaires sont fournies dans le « Catalogue des Publications » disponible gratuitement à la demande. Ce catalogue mentionne aussi à titre d'information les références des publications de deux autres éditeurs : l'Agence de Coopération Culturelle et Technique (ACCT — 19, av. de Messine, 75008 Paris) et le SMUH

— Question-réponse et synthèse de la question : ces services sont réservés au personnel français et outre-mer du Ministère ainsi qu'aux membres des sociétés d'intervention, instituts de recherche et bureaux d'études actifs en coopération et chargés d'études pour le compte du Fond d'Aide et de Coopération de la République Française (FAC).

96 — MINISTÈRE DES RICHESSES NATURELLES. BIBLIOTHÈQUE (BRN)

1640, bd. de l'Entente, Québec G1S 4N6, Canada

Tél. : (418) 643.46.14 ou 643.46.24

Télex : 011-228

Personne ou service à contacter :

M. J. Fournier

Domaines couverts :

Eau, énergie, minéralogie, affaires indiennes. Exploration dans le domaine de la géologie et dans le domaine minier ; recherche et développement ; analyse et contrôle, hydrologie, aménagement, météorologie, hydrométrie, eau souterraine, génie hydraulique, relevés, qualité de l'eau.

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuit.

— Synthèse de la question : gratuit.

Les demandeurs doivent être usagers ou membres d'une autre bibliothèque ou centre de documentation.

97 — MINISTÈRE DU COMMERCE ET DE L'ARTISANAT. DIRECTION DU COMMERCE INTÉRIEUR

41, Quai Branly, 75007 Paris, France
Tél. : 555.92.20

Personne ou service à contacter :
M. B. Bodin ou M. D. Civel ; Mission d'information

Domaines couverts :

Problèmes généraux du *commerce*, aide aux commerçants, assistance technique aux groupements de commerçants, méthodes d'information. La documentation couvre particulièrement l'ensemble du *commerce intérieur*.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.

Les services sont offerts aux organisations d'encadrement du commerce et non aux commerçants isolés.

98 — OFFICE BELGE POUR L'ACCROISSEMENT DE LA PRODUCTIVITÉ (OBAP)

60, rue de la Concorde, 1050-Bruxelles, Belgique

Personne ou service à contacter :
M. V. Theunissens

Domaines couverts :

Sociologie, *psycho-sociologie*, problèmes du *travail*, *administration du travail*, *économie*, *gestion*, *productivité*.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Reproduction : photocopies — 5 FB/image.

99 — OFFICE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE (ONAREST)

B.P. 1457, Yaoundé, Cameroun.

Personne ou service à contacter :
Monsieur le Directeur Général de l'ONAREST.

Domaines couverts :

Documentation touchant l'ensemble de la *science*, de la *technique* et de la *culture*.

Services offerts et coûts :

- Recherche bibliographique, synthèse et photocopies : coûts éventuels fournis sur demande.

100 — OFFICE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE (ONAREST). INSTITUT DES SCIENCES HUMAINES (ISH)

B.P. 193, Yaoundé, République Unie du Cameroun

Personne ou service à contacter :

M. J. Mboui, Directeur de l'I.S.H.

Domaines couverts :

Sciences humaines.

Services offerts et coûts :

- Recherche bibliographique : gratuit.
- Reproduction : photocopies — en cours d'étude.

101 — OFFICE TECHNIQUE POUR L'UTILISATION DE L'ACIER (OTUA)

129, av. Charles-de-Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine, France

Tél. : 747.68.80

Personne ou service à contacter :

Mme Boutier ; Division documentation

Domaines couverts :

Acier et produits sidérurgiques français : choix et conditions d'emploi dans les divers secteurs de transformation et d'utilisation ; structures, assemblages, protection contre la corrosion, et l'incendie, etc...

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Synthèse de la question : gratuit.

102 — ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE (OAA/FAO)

Bibliothèque David Lubin, Via delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italie

Tél. : 5797

Télex : 61181 FOODAGRI

Télégramme : FOODAGRI Rome

Personne ou service à contacter :

Mme C. Schneider

Domaines couverts :

Agriculture, nutrition, forêt, pêche, développement rural, produits et statistiques agricoles.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Publications et documents de l'OAA/FAO : pour en faire la demande, indiquer autant que possible, outre l'auteur et le titre, le numéro d'accès figurant en tête de chaque document repris dans les index courants et spéciaux de la FAO. Ces publications sont disponibles au prix indiqué et portent les symboles PP, PS, PM et PI.

Les documents principaux (symboles MR et MI) sont disponibles contre remboursement des frais de service : 5 FF/100 pages (ou fraction).

Les notes de travail (symboles WM, WS et WI) sont disponibles sous forme de reproduction seulement aux tarifs indiqués ci-dessous.

- Reproduction : photocopies — 0,50 FF/image
microfiches — 5 FF/unité (négatif 105 × 150 mm-maximum 60 pages).

103 — ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR LE DÉVELOPPEMENT INDUSTRIEL (ONUDI/UNIDO)

Service de renseignements industriels

B.P. 707, A — 1011 Vienne, Autriche

Tél. : 43.500

Télex : 75612

Télégramme : UNIDO

Personne ou service à contacter :

M. V. Pyrogov.

Domaines couverts :

Informations techniques, économiques et autres nécessaires aux planificateurs de l'expansion industrielle comme aux cadres responsables de la gestion et du fonctionnement technique et commercial de l'entreprise industrielle et de l'industrie. *Développement industriel.*

Services offerts et coûts :

— Question-réponse : gratuit.

— Recherche bibliographique : gratuit.

Seules les demandes provenant des pays en développement sont acceptées.

104 — ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ. BUREAU RÉGIONAL DE L'AFRIQUE (OMS/AFRO)

B.P. 6, Brazzaville, République populaire du Congo

Personne ou service à contacter :

M. A. Ikama-Obambi, Bibliothécaire

Domaines couverts :

Service de santé en Afrique au sud du Sahara : tous les domaines de la santé ; *santé publique.*

Services offerts et coûts :

— Recherche bibliographique : gratuit.

105 — SECRÉTARIAT DES MISSIONS D'URBANISME ET D'HABITAT (SMUH)

11, rue Chardin, 75016 Paris, France

Tél. : 870.23.86 ou 870.23.87

Personne ou service à contacter :

Mlle Le Cour GrandMaison

Domaines couverts :

Aménagement urbain, urbanisation, environnement, aménagement rural, planification régionale, habitat, villes nouvelles, architecture tropicale, pays en développement.

Services offerts et coûts :

Le fonctionnement repose sur l'établissement d'un réseau de relations entre centres spécialisés concernés par les domaines mentionnés plus haut, qu'ils se situent en pays en développement, en pays industrialisés ou au niveau international.

— Question-réponse et recherche bibliographique : services offerts moyennant un abonnement annuel. Le coût de cet abonnement est de 40 FF pour les étudiants et les techniciens et enseignants dans les pays en développement et de 200 FF pour les autres, sauf pour les correspondants et les coopérants.

— Synthèse de la question : coût établi sur devis.

— Reproduction : photocopies — 1,20 FF/image.

106 — SOCIÉTÉ D'AIDE TECHNIQUE ET DE COOPÉRATION (SATEC)

110, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, France

Personne ou service à contacter :

Mlle Duflos

Domaines couverts :

Littérature sur le développement, l'aide au développement, et plus particulièrement le développement rural.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Reproduction : photocopies — 2 FF/image.

107 — SYSTÈME CANADIEN D'INFORMATION SUR LES SOLS (CANSIS). INSTITUT DE RECHERCHE SUR LES SOLS

Agriculture Canada, Ferme Expérimentale Centrale, Ottawa, Canada

Personne ou service à contacter :

M. J. Dumanski

Domaines couverts :

Agronomie, science du sol : toutes données relatives aux descriptions du sol, à la classification et à la gestion des sols.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse : gratuit.
- Recherche bibliographique : gratuit.
- Synthèse de la question : gratuit.

Seules les demandes provenant des chercheurs et scientifiques de la science du sol sont acceptées.

108 — UNESCO. CENTRE DE DOCUMENTATION EN SCIENCES SOCIALES (UNESCO/SSDC)

7, Place de Fontenoy, 75700 Paris, France

Tél. : 577.16.10

Télex : 270 602 Paris et 204 461 Paris

Télégramme : Unesco Paris

Personne ou service à contacter :

Mlle E.M. Ronquillo

Domaines couverts :

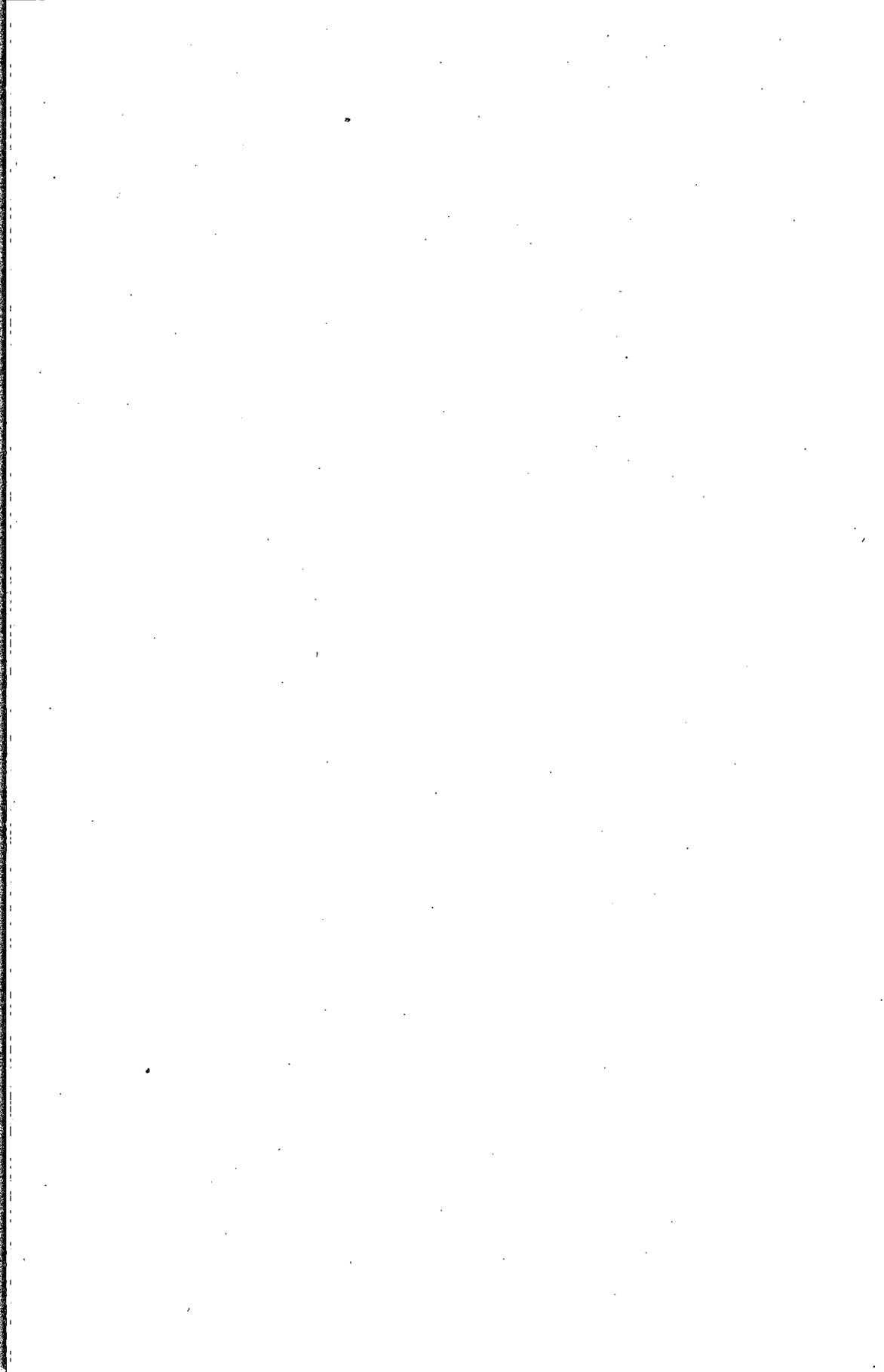
Sciences sociales dans le monde. Données sur 1) les institutions et groupements de sciences sociales qui concernent la recherche, la formation supérieure, la documentation et les organismes professionnels ; 2) les spécialistes en sciences sociales, particulièrement les chercheurs ; 3) les projets de recherche sur les thèmes du programme de l'Unesco ; 4) les documents de recherches et périodiques en sciences sociales.

Services offerts et coûts :

- Question-réponse et recherche bibliographique : système de dépistage automatique des données conçu en vue de permettre à l'Unesco de fournir des services de référence centralisés afin de promouvoir la coopération internationale entre les groupements professionnels, les établissements d'enseignement et les organismes de recherches. Le Centre répond aux membres de l'Unesco et aux Etats membres en priorité. Gratuit.

Chapitre 2

SERVICES D'ORIENTATION



1 — ASSOCIATION FRANÇAISE DES INSTITUTS DE RECHERCHE SUR LE DÉVELOPPEMENT (AFIRD)

58, bd. Arago, 75013 Paris, France
Tél. : 331.28.01 ou 331.38.16

Personne ou service à contacter :
Mmes A. Bellan ou C. Salomon ou M. F. Leimdorfer.

Domaines couverts :
Problèmes de développement des *pays en développement* dans les *sciences sociales*. *Aide au développement*.

Services offerts et coûts :
— L'Association groupant principalement les instituts de recherche d'universités françaises sur les problèmes du développement, offre un service d'orientation vers les laboratoires de recherches, professeurs et services concernés par le domaine des questions posées. Gratuit.
— Synthèse de la question : état de la recherche, de la formation, des bibliographies, des centres de documentation, des listes de thèses et des calendriers de colloques au moyen des « Bulletins de liaison » de l'AFIRD disponibles sur abonnement : environ 100 FF.

2 — CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE. BANQUE DES CONNAISSANCES ET DES TECHNIQUES (CNRS-ANVAR)

13, rue Madeleine Michelis, 92522 Neuilly-sur-Seine, France
Tél. : 637.44.60

Personne ou service à contacter :
Mme J. Cachelou

Domaines couverts :
Programme de recherche dans les formations de recherche du CNRS : *science, physique, chimie, biologie, informatique, etc.*

Services offerts et coûts :
Le CNRS-ANVAR est un service d'orientation qui établit un contact direct du demandeur avec le chercheur compétent du CNRS dans le domaine concerné. Gratuit.

3 — SERVICE D'ORIENTATION VERS LES SOURCES D'INFORMATION ET DE DOCUMENTATION SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES (SOS DOC)

6, rue aux Ours, 75003 Paris, France
Tél. : 887.40.73

Personne ou service à contacter :
Mlle A. Audollent

Domaines couverts :
Science et technique ; tout particulièrement le secteur de *l'industrie*.

Services offerts et coûts :
Service d'orientation vers les organismes spécialisés dans le domaine des questions posées : bibliothèques spécialisées, centres de documentation technique, syndicats professionnels. Gratuit.

4 — SERVICE DE RÉFÉRENCES — DÉVELOPPEMENT. SOCIÉTÉ POUR LE DÉVELOPPEMENT INTERNATIONAL (SRD/SID)

49, rue de la Glacière, 75013 Paris, France

Personne ou service à contacter :

Monsieur l'Administrateur

Domaines couverts :

Documentation couvrant les *sciences sociales* et plus particulièrement le *développement économique* et social dans les *pays en développement*.

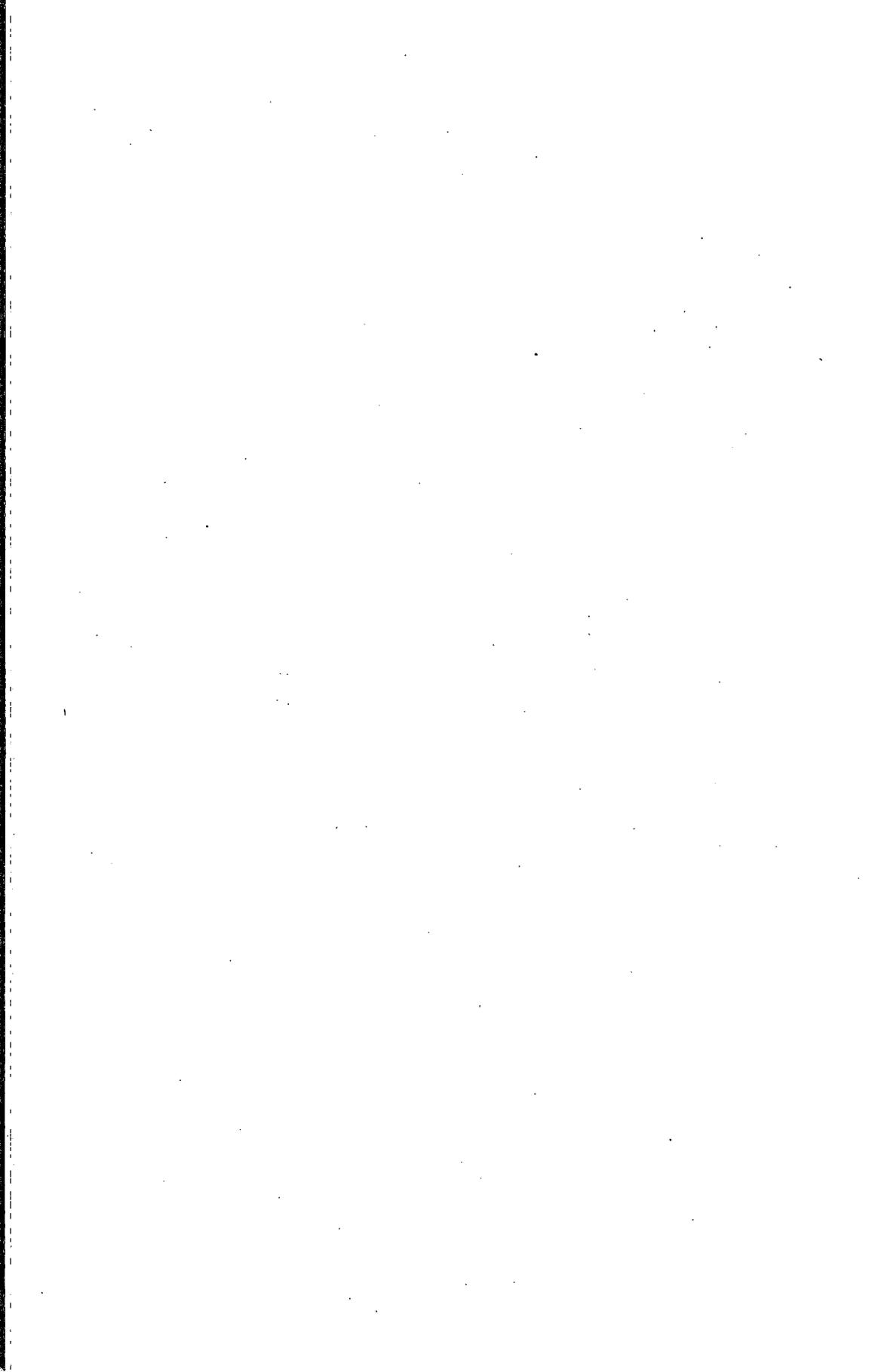
Services offerts et coûts :

Services question-réponse et de recherche bibliographique : gratuit.

Le SRD/SID a recours à son réseau international de correspondants spécialisés pour répondre aux questions des demandeurs. Ces services sont offerts en priorité aux demandeurs des pays en développement.

Chapitre 3

SERVICES COMPLÉMENTAIRES DE REPRODUCTION ET DE PRÊT INTERBIBLIOTHÈQUES



Outre les services de reproduction offerts par plusieurs institutions citées au premier chapitre, il nous a semblé important de signaler quelques organismes qui, parmi leurs nombreuses activités, offrent un service de reprographie ou une possibilité de prêt interbibliothèques.

1 — CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE. Diffusion des reproductions.

26, rue Boyer, 75971 Paris Cedex 20. France.

(Voir Centre National de la Recherche Scientifique. Centre de Documentation Scientifique et Technique, chap. 1).

2 — BIBLIOTHÈQUE NATIONALE. Service central des prêts.

58, rue de Richelieu, 75084 Paris Cedex 02. France.

Emprunteurs étrangers :

Le Service central des prêts a créé à Versailles un centre de prêt d'ouvrages en faveur de toutes les bibliothèques qui s'adressent à lui. Ce centre dispose essentiellement d'ouvrages ou de périodiques français, anciens ou récents, et fait appel aux autres bibliothèques de France pour ce qu'il ne peut prêter lui-même. S'adresser à ce service pour obtenir les modalités du prêt.

Service de reprographie :

Il est préférable d'établir un accord préalable avec la bibliothèque nationale.

Personne à contacter : Mme. Le Mounier.

Coûts : photocopie — 1 FF/image

microfilm — 0,50 FF/image négative et 0,30 FF/image positive.

pas de microfiche.

3 — BIBLIOTHÈQUE ROYALE. Service des imprimés.

Bd. de l'Empereur 4, 1000-Bruxelles. Belgique.

Le service de reproduction couvre les volumes, périodiques, documents, manuscrits et ouvrages précieux de la bibliothèque.

Coûts : photocopie — 4 FB/image

microfilm — 2 FB/double page

microfiche — 25 FB/unité (12-60 pages selon le format du volume).

4 — THE BRITISH LIBRARY. Lending division.

Boston Spa, Wetherby, West Yorks LS23 7BQ. Angleterre.

Télex : 557381

La British Library, Lending division, a une collection très importante de périodiques, ouvrages et rapports couvrant tous les sujets et toutes les langues.

Service de prêt international :

Ce service dispose de sa propre collection et fait appel aux autres bibliothèques du Royaume-Uni pour ce qu'il ne peut prêter lui-même. Les bibliothèques emprunteuses doivent obtenir auparavant les formules de demande de prêt international de la bibliothèque, qui sont vendues en livrets de 20 formules.

Service de photocopie outre-mer :

Pour faciliter l'usage du service de photocopie d'articles de périodiques, de rapports et d'extraits d'ouvrages, et afin d'obtenir un service rapide, il est nécessaire de payer ses commandes à l'avance. Les paiements se font à l'aide de coupons achetés à la bibliothèque.

Coûts : Europe — £ 25/livret de 20 coupons.

Outre-mer — £ 33/livret de 20 coupons.

— photocopie et agrandissement de microfiche :

1-10 p : 1 coupon ; 11-20 p : 2 c. ; 21-30 p : 3 c. ; 31-40 p : 4 c. ; chaque tranche additionnelle de 10 p : 1 c.

— microfiche : 1 coupon/unité.

— microfilm (35 mm) :

1-10 p : 1 coupon ; 11-20 p : 1 c. ; 21-30 p : 2 c. ; 31-40 p : 2 c. ; chaque tranche additionnelle de 20 p : 1 coupon.

Les demandes outre-mer de photocopie ou de prêt peuvent être faites par télex.

Tous les détails concernant le service de photocopie outre-mer, le service de prêt international et l'accès par télex à ces services seront fournis sur demande à la Section de prêt international de la bibliothèque.

5 — SERVICE DE DOCUMENTATION ET DE BIBLIOTHÈQUE DU COMPLEXE SCIENTIFIQUE DU QUÉBEC.

2700 Einstein C-1-1, Sainte-Foy, Québec. Canada G1P 3W8.

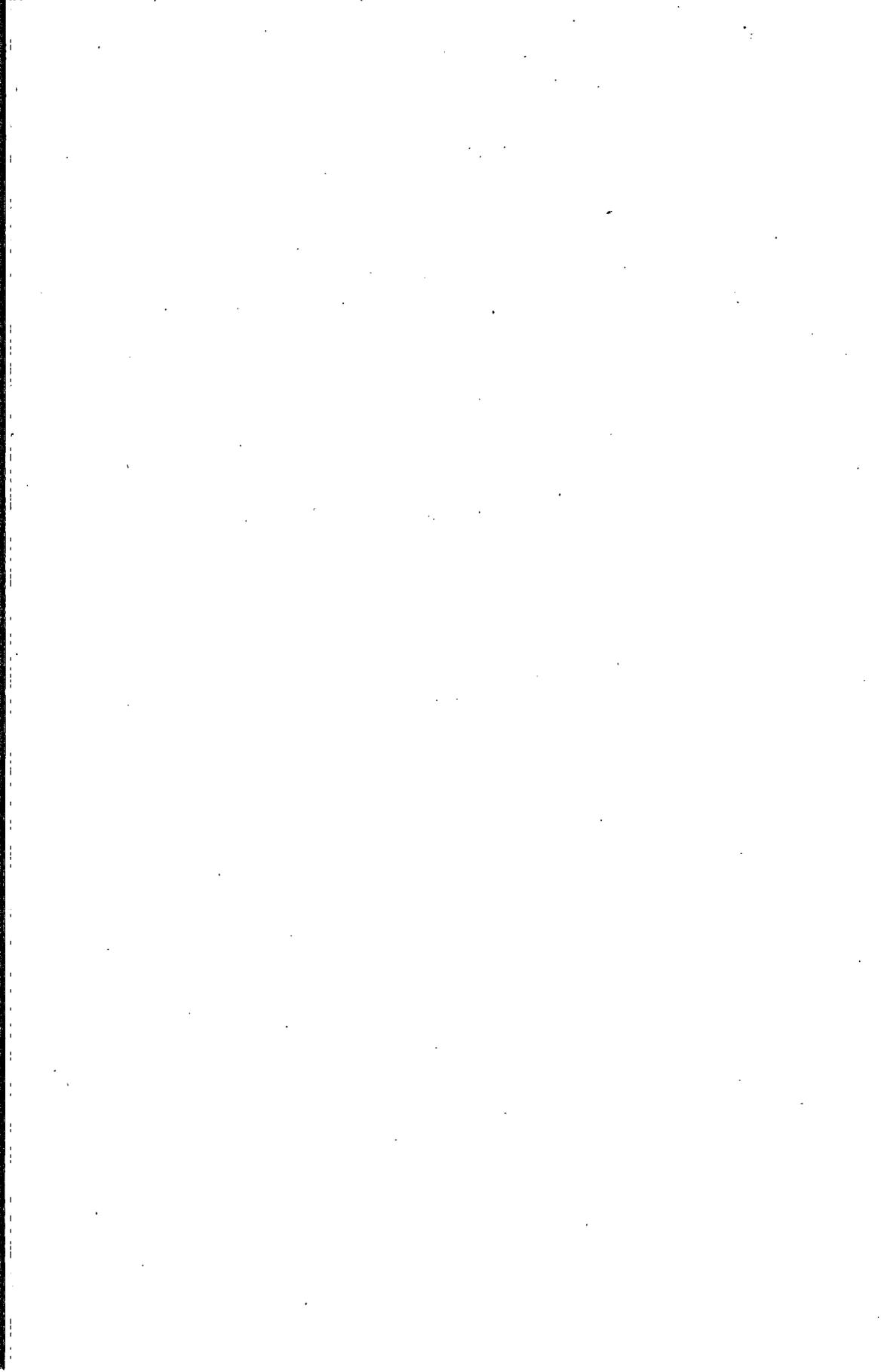
Télex : 051-3324 SDBCS-QBC

Service de photocopie pour la documentation de la bibliothèque ; les domaines traités sont l'agriculture, la foresterie, les pêches maritimes et la minérallurgie.

Personne à contacter : M. P.A. Bazinet.

Coûts : gratuit jusqu'à concurrence de 100 pages. Au dessus de ce nombre, la bibliothèque transmet la demande à l'éditeur de la publication.

Index des sujets



Acier 101.
Administration 9.
Administration du travail 6, 98.
Administration publique 11, 49.
Afrique 9, 14, 26, 54.
Afrique au sud du Sahara 3, 11, 104.
Agriculture 8, 31, 54, 102.
Agronomie 5, 30, 52, 60, 61, 62, 74, 77, 107.

Bactériologie 81.
Besoin en eau 2.
Béton 35.
Bibliothéconomie 50.

Cacao 52, 69.
Café 52, 69.
Caoutchouc 63, 87.
Centre de recherche 48.
Changement social 29, 58.
Chimie 78, 2 (ch. 2).
Ciment 35.
Climatologie 25, 36.
Commerce 13, 24, 97, 94.
Commerce intérieur 97.

Déchets 22.
Déchets industriels 22.
Démographie 73.
Dentisterie 78.
Développement économique 26, 29, 43, 54,
58, 95, 4 (ch. 2).

Eau 2, 89, 96.
Ecologie 81.
Economie agricole 5.
Economie industrielle 91, 93, 94.
Education 71, 79.
Education des adultes 56.
Education permanente 1, 20, 56.
Electricité 53.
Electronique 18, 23, 53.
Electrotechnique 18, 53.

A

Agrumes 64.
Aide au développement 14, 26, 43, 58, 106,
1 (ch. 2).
Aménagement rural 105.
Aménagement urbain 21, 105.
Asie 26.
Assistance en matière de formation 7, 9, 58.
Automation 18, 23.

B

Biochimie 81.
Bioclimatologie 74.
Biologie 78, 81, 2 (ch. 2)
Bois 40, 42.

C

Conservation des aliments 38, 55.
Conservation du sol 60.
Consommation 13.
Coopération internationale 8, 43, 58, 66.
Coton 61.
Cuir et peaux 41.
Culture maraîchère 60.
Culture oléagineuse 62.
Culture vivrière 60.

D

Développement industriel 31, 103.
Développement rural 8, 106.
Droit 11.
Droit commercial 24.
Droit international 24, 66.
Droit public 66.

E

Emploi 6.
Energie 68, 70, 96, 92.
Energie nucléaire 18, 53.
Energie thermique 68.
Enseignement agricole 8.
Enseignement primaire 3.
Enseignement secondaire 3.
Enseignement supérieur 1.
Entreprise industrielle 103.
Environnement 31, 105.

Foresterie 42, 75.
Forêt 52, 102.
Formation 108.
Formation agricole 20.
Formation à la gestion 9.

Génétique 73, 76.
Génie civil 53, 86.
Géographie 32.
Géologie 4, 70, 96.

Huile végétale 65.
Hydrogéologie 4.

Industrie 3 (ch. 2), 23, 93, 103.
Industrie alimentaire 19, 90.
Industrie de la conserve 55.
Industrie de la construction 10, 84.
Industrie de pâte et papier 37.
Industrie du bois 40.

Législation économique 91.

Main d'œuvre 6, 56.
Maladie animale 76.
Maladie végétale 42, 61.
Matériel agricole 16, 28.
Matière grasse 62.
Matière plastique 12.
Mécanisation agricole 28.

Nutrition 31, 76, 102.

Océanographie 25, 36, 82.

F

Formation professionnelle 6, 7, 8, 20.
Fruit 52, 64.
Fruit subtropical 64.
Fruit tropical 64.

G

Géophysique 70.
Gestion 9, 13, 44, 49, 98.
Graisse animale 65.

H

Hydrologie 2, 96.

I

Industrie du cuir 41.
Industrie mécanique 23, 39.
Industrie textile 85.
Informatique 2 (ch. 2).
Ingénierie 23, 30.
Investissement étranger 24.

L

Lin 83.

M

Médecine 30, 78.
Médecine vétérinaire 52, 57, 80.
Météorologie 96.
Méthodologie 95.
Migration 27.
Minéralogie 4, 96.

N

O

P

- Pays en développement 8, 43, 66, 73, 105, 1
(ch. 2), 4 (ch. 2).
- Pêche 36, 89, 102.
Pêche en mer 82.
Pédagogie 71, 79.
Petite industrie 44.
Pétrole 70, 92.
Pharmacologie 78.
Physique 2 (ch. 2).
Pisciculture 42, 52, 89.
Planification 95.
Planification économique 94.
Plante 60, 74.
Poisson 76.
Politique de la recherche 47.
- Politique économique 11, 94.
Politique gouvernementale 49.
Politique industrielle 91.
Pollution de l'air 66.
Pollution de l'eau 2, 25, 36, 86, 89.
Population 73.
Problème social 15.
Production animale 52, 57, 77.
Production végétale 77.
Productivité 98.
Produit agricole 19, 90.
Produit de la pêche 82.
Programme de recherche 1, 33, 2 (ch. 2).
Projet de recherche 48, 108.
Psychologie sociale 73.

R

- Recherche et développement 96.
Réfrigération 72.
Relations industrielles 6.
- Relations internationales 11, 24.
Ressources en eau 2.
Route 86.

S

- Santé publique 104.
Science 29, 30, 31, 34, 2 (ch. 2), 3 (ch. 2),
99.
Science de l'information 50.
Science du sol 5, 42, 74, 107.
Science politique 26, 51.
Sciences de la terre 4, 18, 29.
Sciences humaines 33, 100.
Sciences sociales 9, 14, 15, 29, 46, 51, 54,
108, 1 (ch. 2), 4 (ch. 2).
- Service de santé 15, 104.
Service social 15.
Sociologie 58, 98.
Sol 107.
Statistique industrielle 93.
Structure économique 95.
Sucre 17.
Sylviculture 40, 42, 75.

T

- Technique 23, 29, 30, 31, 34, 3 (ch. 2), 99.
Technique de culture 38.
Textile 52, 61, 85.
Thé 52, 69.
Toxicologie 78.
- Traitement de l'eau 2.
Transfert des techniques 18, 70.
Transport 45, 59.
Travail 6, 98.
Travaux publics 84.

U

- Université 1.
- Urbanisation 21, 105.

V

- Verre 67.

Z

Zone subtropicale 32, 57.

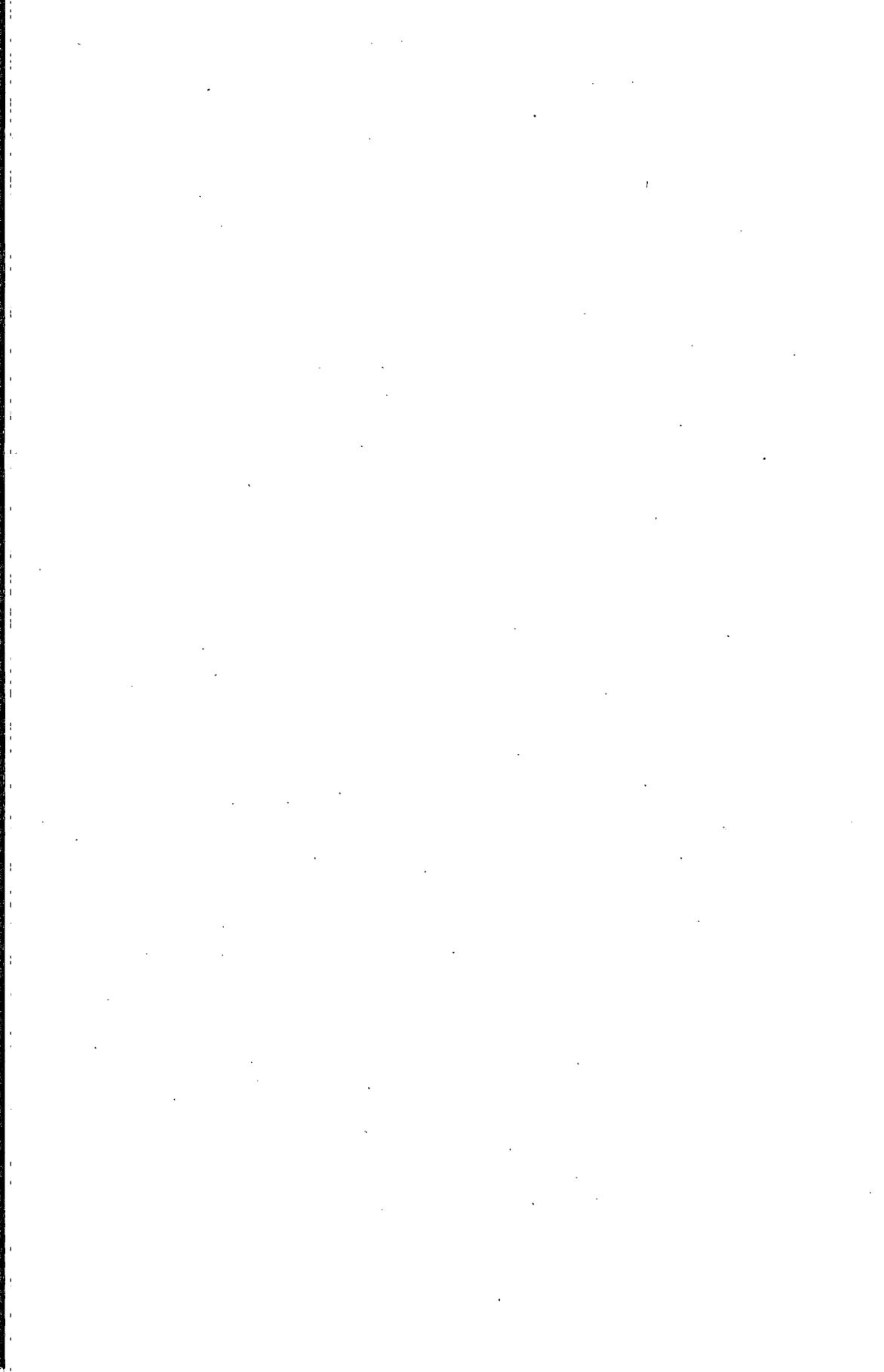
Zone tempérée 62.

Zone tropicale 16, 32, 42, 52, 57, 60, 62.

Zoologie 74, 76.

Zootechnie 88.

Index des sigles utilisés



A

ACCT : Agence de Coopération Culturelle et Technique (voir Ministère de la Coopération, Centre de Documentation et d'Édition).

AFEE : Association Française pour l'Étude des Eaux.

AFIRD : Association Française des Instituts de Recherche sur le Développement (Chap. 2)

AUDECAM : Association Universitaire pour le Développement de l'Enseignement et de la Culture en Afrique et à Madagascar. Centre de Documentation Pédagogique pour l'Afrique et l'Océan Indien.

AUPELF : Association des Universités Partiellement ou Entièrement de Langue Française.

B

BDPA : Bureau pour le Développement de la Production Agricole.

BIS/CSTR/OUA : Bureau Interafricain des Sols de la Commission Scientifique et Technique de la Recherche de l'Organisation de l'Unité Africaine.

BIT : Bureau International du Travail.

BRGM : Bureau de Recherches Géologiques et Minières.

BRN : Ministère des Richesses Naturelles. Bibliothèque.

C

CAFRAD : Centre Africain de Formation et de Recherche Administratives pour le Développement.

CANSIS : Système Canadien d'Information sur les Sols.

CARDAN : Centre d'Analyse et de Recherches Documentaires sur l'Afrique Noire. (voir Centre d'Études Africaines).

CATED : Centre d'Assistance Technique et Documentation.

CDDS : Centre de Documentation sur les Déchets Solides.

CDIUPA : Centre de Documentation des Industries Utilisatrices de Produits Agricoles.

CDM : Centre de Documentation de la Mécanique. (voir Centre Technique des Industries Mécaniques).

CDSH : Centre de Documentation Sciences Humaines. (voir Centre National de la Recherche Scientifique).

CDST : Centre de Documentation Scientifique et Technique. (voir Centre National de la Recherche Scientifique).

CDU : Centre de Documentation sur l'Urbanisme.

CE : Conseil de l'Europe.

CEA : Centre d'Études Africaines.

CEAN : Centre d'Étude d'Afrique Noire.

CECOD : Centre d'Étude du Commerce et de la Distribution.

CEDIAS : Musée Social — Centre d'Études, de Documentation, d'Information et d'Action Sociales.

CEDUS : Centre d'Etudes et de Documentation pour l'Utilisation du Sucre.

CNEXO : Centre National pour l'Exploitation des Océans.

CEEMAT : Centre d'Etudes et d'Expérimentation du Machinisme Agricole Tropical.

CNRA : Centre National de Recherches Agronomiques. (voir Institut National de la Recherche Agronomique).

CEGET : Centre d'Etudes de Géographie Tropicale. (voir Centre National de la Recherche Scientifique).

CNRF : Centre National de Recherches Forestières. (voir Institut National de la Recherche Agronomique).

CEMP : Centre d'Etude des Matières Plastiques.

CNRS : Centre National de la Recherche Scientifique.

CEMT/ECMT : Conférence Européenne des Ministres des Transports. European Conference of Ministers of Transport.

CNRS — ANVAR : Centre National de la Recherche Scientifique. Banque des Connaissances et des Techniques (Chap. 2).

CETIM : Centre Technique des Industries Mécaniques.

CNRZ : Centre National de Recherches Zootechniques. (voir Institut National de la Recherche Agronomique).

CGPME : Confédération Générale des Petites et Moyennes Entreprises.

COB : Centre Océanologique de Bretagne. (voir Centre National pour l'Exploitation des Océans).

CHEAM : Centre des Hautes Etudes sur l'Afrique et l'Asie Modernes.

CREDIMI : Centre de Recherche sur le Droit des Marchés et des Investissements Internationaux.

CIRDOM : Centre Interuniversitaire de Recherche et de Documentation sur les Migrations.

CREO : Centre de Recherches et d'Etudes Océanographiques.

CISTTT : Centre d'Information Scientifique et Technique et de Transferts Technologiques.

CRIC : Centre National de Recherches Scientifiques et Techniques pour l'Industrie Cimentière.

CND : Centre National de Documentation.

CRIQ : Centre de Recherche Industrielle du Québec.

CNDST (Belgique) : Centre National de Documentation Scientifique et Technique.

CTB : Centre Technique du Bois.

CNDST (Sénégal) : Centre National de Documentation Scientifique et Technique.

CTC : Centre Technique du Cuir.

CNEEMA : Centre National d'Etudes et d'Expérimentation de Machinisme Agricole.

CTCPA : Centre Technique des Conserves de Produits Agricoles.

CTFT : Centre Technique Forestier Tropical.

CTGREF : Centre Technique du Génie Rural, des Eaux et des Forêts. (voir Ministère de l'Agriculture).

CTP : Centre Technique de l'Industrie des Papiers, Cartons et Celluloses.

D

DGRST : Délégation Générale à la Recherche Scientifique et Technique.

DICA : Direction des Carburants. (voir Ministère de l'Industrie et de la Recherche).

DIAA : Direction des Industries Agricoles et Alimentaires. (voir Ministère de l'Agriculture).

E

ENAP : Ecole Nationale d'Administration Publique.

F

FAC : Fond d'Aide et de Coopération de la République Française. (voir Ministère de la Coopération. Centre de Documentation et d'Édition).

FNSP : Fondation Nationale des Sciences Politiques.

FAO : Food and Agricultural Organization. (voir Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture).

F + P/T + D : Publications « Formation et Perfectionnement / Training and Development. (voir Bureau International du Travail).

FID : Fédération Internationale de Documentation.

G

GERDAT : Groupement d'Études et de Recherches pour le Développement de l'Agronomie Tropicale.

I

ICEA : Institut Canadien d'Éducation des Adultes.

IFCC : Institut Français du Café et du Cacao.

IDV : Institut du Verre.

IFCE : Institut Français des Combustibles et de l'Énergie.

IED : Institut d'Études du Développement.

IFP : Institut Français du Pétrole.

IEMVT : Institut d'Élevage et de Médecine Vétérinaire des Pays Tropicaux.

IIF/IIR : Institut International du Froid. International Institute of Refrigeration.

IPE : Institut International de Planification de l'Education.

IRCA : Institut de Recherches sur le Caoutchouc.

ILO : International Labour Office. (voir Bureau International du Travail).

IRCT : Institut de Recherches du Coton et des Textiles Exotiques.

IMA : Information Médicale Automatisée. (voir Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale).

IRFA : Institut de Recherches sur les Fruits et Agrumes.

INAC : Institut National de la Conserve. (voir Institut Appert).

IRHO : Institut de Recherches pour les Huiles et les Oléagineux.

INADES : Institut Africain pour le Développement Economique et Social.

IRT : Institut de Recherche de Transports.

INED : Institut National d'Etudes Démographiques.

ISH : Institut des Sciences Humaines. (voir Office National de la Recherche Scientifique et Technique).

INRA : Institut National de la Recherche Agronomique.

ISJD : Institut des Sciences Juridiques du Développement.

INRP : Institut National de Recherche Pédagogique.

ISTPM : Institut Scientifique et Technique des Pêches Maritimes.

INRV : Institut National de Recherches Vétérinaires.

ITBTP : Institut Technique du Bâtiment et des Travaux Publics.

INSERM : Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale.

ITERG : Institut des Corps Gras.

IRAT : Institut de Recherches Agronomiques Tropicales et des Cultures Vivrières.

ITF : Institut Textile de France.

ITL : Institut Technique Agricole du Lin.

L

LCPC : Laboratoire Central des Ponts et Chaussées.

LRCC : Laboratoire de Recherches et de Contrôle du Caoutchouc.

M

MNE : Maison Nationale des Eleveurs.

O

OAA : Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture.

ONAREST : Office National de la Recherche Scientifique et Technique.

OBAP : Office Belge pour l'Accroissement de la Productivité.

ONU DI : Organisation des Nations Unies pour le Développement Industriel.

OMS/AFRO : Organisation Mondiale de la Santé. Bureau Régional de l'Afrique.

OTUA : Office Technique pour l'Utilisation de l'Acier.

S

SATEC : Société d'Aide Technique et de Coopération.

SRD/SID : Service de Références-Développement. Société pour le Développement International (Chap. 2).

SEI : Service d'Expérimentation et d'Information. (voir Institut National de la Recherche Agronomique).

SSDC : Centre de Documentation en Sciences Sociales. (voir Unesco).

SMUH : Secrétariat des Missions d'Urbanisme et d'Habitat.

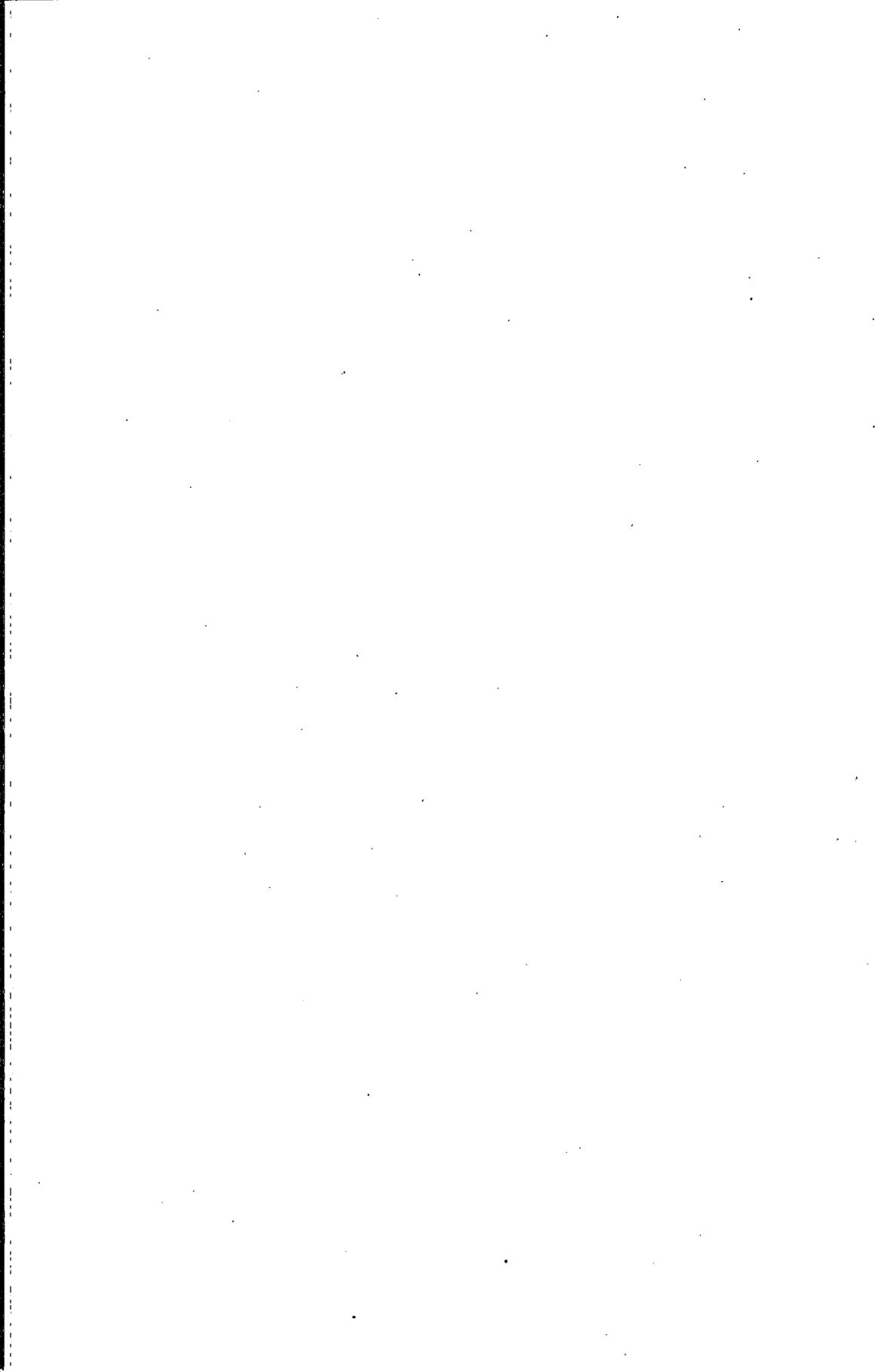
STISI : Service du Traitement de l'Information et des Statistiques Industrielles. (voir Ministère de l'Industrie et de la Recherche).

SOS DOC : Service d'Orientation vers les Sources d'Information et de Documentation Scientifiques et Techniques (Chap. 2).

U

UNIDO : United Nations Industrial Development Organization. (voir

Organisation des Nations Unies pour le Développement Industriel).



SUGGESTIONS ET COMMENTAIRES

Expéditeur : (facultatif)

NOM :

ORGANISME :

FONCTION :

ADRESSE :

Date :

Signature :

A communiquer à l'un ou l'autre des organismes suivants :

CRDI
Division des Sciences de l'Information
B.P. 8500
OTTAWA K1G 3H9
CANADA

SOS DOC
6, rue aux Ours
75003 PARIS
FRANCE

LA DIRECTION DE LA DOCUMENTATION FRANCAISE
29-31 Quai Voltaire 75340 PARIS CEDEX 07
Tél. 261.50.10 — TELEX. 204826 DOCFRAN PARIS

AM 1590
Imprimé en France
ISBN 2-11-000007-4