



Supply and Services
Canada

The Honourable Jean-Jacques Blais
Minister

Approvisionnements et Services
Canada

L'honorable Jean-Jacques Blais
ministre

Special List of Canadian Government Publications

Liste spéciale des publications du Gouvernement du Canada

November 27, 1981

No. 12

27 novembre 1981

N° 12

This list is published for
information only.

Cette liste est publiée à
titre de renseignements
seulement.

ISSN 0700-2882

Canada

KEY TO DISTRIBUTION SYMBOLS

- * Sold by the Canadian Government Publishing Centre, Supply and Services Canada, Hull, Québec, Canada K1A 0S9.
- † Distributed by author department.
- ‡ Restricted distribution.

EXPLICATION DES SYMBOLES DE DISTRIBUTION

- * En vente au Centre d'édition du gouvernement du Canada, Approvisionnements et Services Canada, Hull (Québec), Canada K1A 0S9.
- † Distribué par le ministère auteur.
- ‡ Distribution restreinte.

ATTENTION

Free publications in the following list are available from the issuing Departments only.

Publications sold by the Canadian Government Publishing Centre are marked with an asterisk. There is no free distribution of these priced publications, either from the Publishing Centre or from the author department.

This list is published for information only.

Please order on a separate sheet or, for publications sold by the Canadian Government Publishing Centre, you may use the order form below.

ATTENTION

Les publications gratuites qui apparaissent dans la liste suivante doivent être commandées directement du ministère-auteur.

Les publications en vente du Centre d'édition du gouvernement du Canada sont indiquées par un astérisque. Il n'y a aucune distribution gratuite de ces dernières, ni du Centre d'édition du gouvernement du Canada, ni du ministère-auteur.

Cette liste est publiée à titre de renseignements seulement.

Veuillez commander par lettre ou par formule séparée ou, s'il s'agit des publications en vente du Centre d'édition du gouvernement du Canada, vous pouvez utiliser le bon de commande ci-dessous.

ORDER FORM/BON DE COMMANDE

NAME/NOM

FIRM/ORGANISATION

ADDRESS/ADRESSE

CITY/VILLE

PROVINCE

CODE

 Acc't No./N° de compte Enclosed/Ci-joint \$ Visa Master Charge

Expiry Date/Date d'expiration

Bank/Banque

Signature

CAT. NO. N° DE CAT.	TITLE TITRE	QTY. QTE.	PRICE PRIX	TOTAL

Orders must be prepaid by postal money order or cheque made to the order of the Receiver General for Canada and addressed to the Canadian Government Publishing Centre, Hull, Quebec K1A 0S9. Add 20% to prices for books to be shipped outside Canada.

Les commandes sont payables à l'avance par chèque ou mandat fait à l'ordre du Receveur Général du Canada et adressées au Centre d'édition du gouvernement du Canada, Hull (Québec) K1A 0S9. Ajoutez 20% aux prix des livres à expédier hors du Canada.

SPECIAL LIST OF CANADIAN GOVERNMENT PUBLICATIONS

LISTE SPÉCIALE DES PUBLICATIONS DU GOUVERNEMENT DU CANADA

November 27, 1981 No. 12

27 novembre 1981

Free publications in the following list are available from the issuing Departments only. All other publications (those with a price) must be purchased from the Publishing Centre. There is no free distribution of these priced publications, either from the Publishing Centre or from the author department.

This list is published for information only.

Please order on separate sheet.

On doit commander les publications gratuites qui apparaissent dans la liste suivante, directement du ministère-auteur. Les autres publications (celles qui ont un prix indiqué) sont en vente au Centre d'édition. Il n'y a aucune distribution gratuite de ces dernières, ni du Centre d'édition, ni du ministère-auteur.

Cette liste est publiée à titre de renseignements seulement.

Commandez sur une feuille séparée, s.v.p.

PARLIAMENTARY PUBLICATIONS PUBLICATIONS DU PARLEMENT

STATUTES — STATUTS

Office consolidations Codifications administratives

Codification des règlements: Loi sur la marine marchande du Canada. Fichier de base, modifications mensuelles. Ottawa, 1981—. (TP 2542-F)

Microfiche. 11×15cm.

Cette codification ministérielle comprend les modifications aux règlements publiés dans la Partie II de la Gazette du Canada, jusqu'à ce jour et comprenant l'édition la plus récente. Au fur et à mesure que de nouveaux règlements ou de nouvelles modifications entrent en vigueur, ils seront inclus dans la codification; la fiche appropriée sera alors modifiée et une nouvelle fiche mise à jour vous sera envoyée chaque mois par courrier. Il se peut qu'il y auront en même temps plusieurs fiches de remplacement supplémentaires qui comporteront certains changements dans la rédaction.

Index (le 1 octobre 1981) et Sections 1-96. 42 fiches.

\$25.20 le fichier de base. Service de modification, \$54 par année. (Canada)

\$30.25 le fichier de base. Service de modification, \$64.80 par année. (Autres pays)

*

N° de cat. YX75-S-9/1F-M

Consolidated Regulations: Canada Shipping Act. Base file, monthly amendments. Ottawa, 1981—. TP 2542)

Microfiche. 11×15cm.

This departmental consolidation includes amendments to the regulations published in the Canada Gazette Part II, up to and including the most recent issue. As new regulations or amendments come into force they will be included in the consolidation, the fiche containing those regulations will be revised, and updated fiche will be mailed on a monthly basis. At that time there may also be several additional replacement fiche which incorporate certain editorial changes.

Index (October 1, 1981) and Sections 1-96. 43 fiches.

\$25.20 for base file. Amendment service, \$54 per year. (Canada)

\$30.25 for base file. Amendment service, \$64.80 per year. (Other countries)

*

Cat. No. YX75-S-9/1E-M

II: DEPARTMENTAL PUBLICATIONS PUBLICATIONS DES MINISTÈRES

AGRICULTURE CANADA

The Agricultural Products Board, annual report to the Minister of Agriculture for the year 1980-81. Ottawa, 1981. English text, 9p. Tables. 28cm. Paper cover. Bilingual. ISSN 0383-2325 Free.

ISBN 0-662-51683-4

†

Cat. No. A1-1/1981

L'Office des produits agricoles, rapport annuel pour l'année 1980-1981 présenté au ministre de l'Agriculture. Ottawa, 1981. Texte français, 9p. Tableaux. 28cm. Broché. Bilingue. ISSN 0383-2325

Gratuit.

ISBN 0-662-51683-4

†

N° de cat. A1-1/1981

The Agricultural Stabilization Board, annual report to the Minister of Agriculture for the year 1980-81. Ottawa, 1981. English text, 14p. Tables. 28cm. Paper cover. Bilingual.

Free.

ISBN 0-662-51684-2

†

Cat. No. A1-2/1981

L'Office de stabilisation des prix agricoles, rapport annuel pour l'année 1980-1981 présenté au ministre de l'Agriculture. Ottawa, 1981. Texte français, 14p. Tableaux. 28cm. Broché. Bilingue.

Gratuit.

ISBN 0-662-51684-2

†

N° de cat. A1-2/1981

The Insects and arachnids of Canada. Ottawa. 23cm. Paper bound, ISSN 0706-7313

Part 2.—The bark beetles of Canada and Alaska, Coleoptera: Scolytidae, by Donald E. Bright. 1976, reprinted 1981. 241p. Figs., maps, references.

Contents.—Introduction.—Key to the genera of Scolytidae in Canada and Alaska.—Subfamily Scolytinae.—Subfamily Hylesininae.—Host records.—Glossary.—References.—Index.

\$11.95 per copy (Canada).

\$14.35 per copy (other countries).

ISBN 0-660-01320-7

*

Cat. No. A42-42/1976-2

Diseases and pests of potatoes, compiled by W. A. Hodgson et al. Ottawa, 1973, reprinted 1981. 69p. Figs. 23cm. Paper cover. (Publication 1492.)

Free.

ISBN 0-662-00595-3

†

Cat. No. A43-1492

Collection and care of botanical specimens, by D. B. O. Savile. Ottawa, 1962, reprinted 1981. 128p. Figs. 21cm. Paper bound. (Publication 1113.)

\$5 per copy (Canada).

\$6 per copy (other countries).

ISBN 0-660-10924-7

*

Cat. No. A53-1113

Snow and wind control for farmstead and feedlot, by Dennis E. Darby. Ottawa, revised 1978, reprinted 1981. 22p. Figs. 23cm. Paper cover. (Publication 1461.)

Free.

ISBN 0-662-01454-5

†

Cat. No. A53-1461/1978

La production du trèfle rouge, par P. Pankiw et al. Ottawa, 1979, réimprimé 1981. 13p. Tableaux. 23cm. Broché. (Publication 1614.)

Gratuit.

ISBN 0-662-91424-9

†

N° de cat. A53-1614/1979F

Sunflower seed crops, by Walter Dedio et al. Ottawa, 1980, reprinted 1981. 31p. Figs., tables. 23cm. Paper cover. (Publication 1687.)

Free.

ISBN 0-662-10791-8

†

Cat. No. A53-1687/1980E

**ATOMIC ENERGY CONTROL BOARD
COMMISSION DE CONTRÔLE DE L'ÉNERGIE ATOMIQUE**

Catalogue des publications. Annuel, avec suppléments trimestriels. Ottawa. 28cm. Polycopié. Bilingue.

1981-82, Supplément-2. 5p.

Gratuit. †

N° de cat. CC173-1/1982-2

Publications catalogue. Annual, with quarterly supplements. Ottawa. 28cm. Processed. Bilingual.

1981-82, Supplement-2. 5p.

Free. †

Cat. No. CC173-1/1982-2

**CANADA MORTGAGE AND HOUSING CORPORATION
SOCIÉTÉ CANADIENNE D'HYPOTHÈQUES ET DE
LOGEMENT**

The following publications, whether priced or free, are available directly from the Canada Mortgage and Housing Corporation, National Office, Montreal Road, Ottawa K1A 0P7.

Les publications suivantes, qu'elles aient un prix ou non, sont disponibles directement de la Société canadienne d'hypothèques et de logement, Bureau national, chemin de Montréal, Ottawa K1A 0P7.

Habitat. Quarterly, Ottawa. Illus. 28cm. Paper cover. Articles either in English or in French. ISSN 0017-6370

Available from: Editor, Habitat, News and Information Division, National Office, CMHC, Montreal Road, Ottawa K1A 0P7.

Vol. 24, No. 3, 1981. 47p.

Contents.—Saint John's Market Square: new vitality for Canada's oldest city.—The impact of high interest rates on housing.—The importance of outdoor living areas.—A cooperative answer to an alternative lifestyle.—The battle to save Preston School and convert it to a home for the elderly.—Energywatch: investigating the best way of using solar energy.

Free. †

Cat. No. NH12-5/24-3

Habitat. Trimestriel. Ottawa. Ill. 28cm. Broché. Articles en français ou en anglais. ISSN 0017-6370

Disponible de l'éditeur, Habitat, Division de l'information, SCHL, Bureau national, chemin de Montréal, Ottawa, K1A 0P7.

Vol. 24, no. 3, 1981. 47p.

Sommaire.—Les irréconciliables: l'enfant et l'automobile.—Protégez votre maison contre le vol.—L'économie: l'avenir des coopératives au sein du marché de l'habitation.

Gratuit. †

N° de cat. NH12-5/24-3

Safety in the home. Ottawa, 1981. English text, 26p. Bibliography, illus. 28cm. Paper cover. Bilingual. (NHA 5186 81/08)

While it may apply to all forms of dwellings, this publication is directed mainly to those responsible for the design, maintenance, and administration of multiple housing projects. The emphasis is on safety factors affecting the fabric of the building and its surroundings.

\$2.60 per copy.

ISBN 0-660-50859-1

†

Cat. No. NH15-5/1981

La sécurité au foyer. Ottawa, 1981. Texte français, 26p. Bibliographie, ill. 28cm. Broché. Bilingue. (LNH 5186 81/08)

Le présent document vise à inspirer aux architectes, concepteurs, administrateurs, gérants et autres responsables de grands ensembles domiciliaires, le souci d'aménager nos demeures de telle manière qu'on y vive en toute sécurité. Ce document a pour objet de diminuer, au stade de la conception, les risques quotidiens d'accidents par une sélection et un agencement appropriés des matériaux de construction et par un aménagement judicieux de l'espace environnant.

\$2.60 l'exemplaire.

ISBN 0-660-50859-1

†

N° de cat. NH15-5/1981

Pour une réfection sensée des vieilles maisons, par Harold Kalman, 1979. Ottawa, 1980. 62p. Ill. Cartonné. (NHA 5205 79/11)

Le présent ouvrage est un guide dont les propriétaires pourront s'inspirer pour remettre leur demeure en état sans altérer ses caractéristiques d'origine. C'est aussi un livre d'introduction générale qui vise à expliquer, dans une langue accessible à tous, comment les maisons sont conçues et construites.

\$2 l'exemplaire.

ISBN 0-660-90230-3

†

N° de cat. NH15-14/1979F

The sensible rehabilitation of older houses, by Harold Kalman, Ottawa, 1980, revised 1980. 62p. Illus. 28cm. Paper bound. (NHA 5204 80/11)

This booklet has been written to help people avoid spoiling their houses while repairing them. It is a guide that shows how to rehabilitate older houses in a way that is sympathetic to their character. It is also a general primer explaining how houses were designed and built, discussed in a manner that can be understood by people with no prior knowledge of architecture or construction.

\$2 per copy.

ISBN 0-660-10669-8

†

Cat. No. NH15-14/1980E

La SCHL et la Loi nationale sur l'habitation. Ottawa, 1981. 26p. Graphiques, ill. 23cm. Broché. (LNH 5260 81/01)

Gratuit.

ISBN 0-662-90928-3

†

N° de cat. NH15-23/1980F

Pensons métrique en construction. Ottawa, 1978, révisé 1980. Texte français, 14p. Ill., tableaux. 28cm. Broché. Bilingue. (LNH 5174 80/11)

\$1 l'exemplaire.

ISBN 0-660-50574-6

†

N° de cat. NH17-4/1980

Think metric in construction. Ottawa, 1978, revised 1980. English text, 14p. Illus., tables. 28cm. Paper cover. Bilingual. (NHA 5174 80/11)

\$1 per copy.

ISBN 0-660-50574-6

†

Cat. No. NH17-4/1980

Aires de jeux pour enfants d'âge préscolaire: document consultatif. Principes directeurs pour la conception des aires de jeux destinées aux enfants d'âge préscolaire dans les ensembles résidentiels. Ottawa, 1976, révisé 1980. Texte français, 45p. Ill. 28cm. Cartonné. Bilingue. (LNH 5138 80/12)

Sommaire.—Préface.—Introduction.—L'importance du jeu.—Les caractéristiques de l'enfant d'âge préscolaire.—Les dimensions et l'emplacement de l'aire de jeux.—Le plan.—L'aménagement.—Les surfaces plantées et recouvertes.—La gestion.—Trois plans.—Coûts de construction.—Documentation.

\$2.50 l'exemplaire.

ISBN 0-660-50671-8

†

N° de cat. NH17-5/1980

Play spaces for preschoolers: advisory document. Design guidelines for the development of preschool play spaces in residential environments. Ottawa, 1976, revised 1980. English text, 45p. Illus. 28cm. Paper bound. Bilingual. (NHA 5138 80/12)

Contents.—Preface.—Introduction.—The importance of play.—Characteristics of the preschooler.—The size and location of the play space.—Design of the play space.—Organization of the play space.—Landscape considerations of the play space.—Operation of the play space.—Three design solutions.—Construction costs.—CMHC resources.—Further readings.

\$2.50 per copy.

ISBN 0-660-50671-8

†

Cat. No. NH17-5/1980

New housing and airport noise. Ottawa, 1976, revised 1981. English text, 33p. Bibliography, figs., illus., tables. 28cm. Paper cover. Bilingual. (NHA 5185 81/05)

Contents.—Introduction.—The noise problem near airports: its evaluation.—Classification of areas adjacent to airports.—NEF contour maps and their use.—Adaptive sound insulation.—Design advice.—Appendices.

\$2 per copy.

ISBN 0-660-50724-2

†

Cat. No. NH17-6/1981

Nouveaux secteurs résidentiels à proximité des aéroports. Ottawa, 1976, révisé 1981. Texte français, 37p. Bibliographie, figures, ill., tableaux. 28cm. Broché. Bilingue. (LNH 5185 81/05)

Sommaire.—Introduction.—Le problème du bruit près des aéroports.—Classification des secteurs situés à proximité des aéroports.—Cartes de courbes PBP et leur utilisation.—Insonorisation adéquate.—Conseils relatifs aux plans de maisons.—Annexes.

\$2 l'exemplaire.

ISBN 0-660-50724-2

†

N° de cat. NH17-6/1981

House designs for classroom use. Ottawa, 1980. 18p. Plans. 28cm. Paper cover. Bilingual. (NHA 5199 80/06)

Free.

ISBN 0-662-50801-7

†

Cat. No. NH17-10/1980

Modèles de maisons à l'usage des écoles. Ottawa, 1980. Plans. 28cm. Broché. Bilingue. (LNH 5199 80/06)

Gratuit.

ISBN 0-662-50801-7

†

N° de cat. NH17-10/1980

L'aire de création: cahier de documentation n° 1. Édition métrique. Ottawa, 1980. Texte français, 33p. Bibliographie, ill. 28cm. Broché. Bilingue. (LNH 5104 80/10)

Sommaire.—Qu'est-ce qu'une aire de création?—Bibliographie.—L'équipement des aires de création.

N.B.: Mauvais ISBN (0-660-90450-0) imprimé dans la publication.

\$1 l'exemplaire.

ISBN 0-660-50594-0

†

N° de cat. NH17-12/1-1980

Creative playground: information kit 1. Metric edition. Ottawa, 1980. English text, 33p. Bibliography, illus. 28cm. Paper cover. Bilingual. (NHA 5104 80/10)

Contenu.—What is a creative playground?—Bibliography.—Creative playground equipment.

N.B.: Incorrect ISBN (0-660-90450-0) printed in the publication.

\$1 per copy.

ISBN 0-660-50594-0

†

Cat. No. NH17-12/1-1980

Adventure playground: information kit 2. Ottawa, 1980. English text, 29p. Bibliography, illus. 28cm. Paper cover. Bilingual. (NHA 5105 80/12)

Contenu.—What is an adventure playground?—What are Canadians waiting for?—Learning through experience.—Setting up an adventure playground.

\$1 per copy.

ISBN 0-660-50710-2

†

N° de cat. NH17-12/2-1980

Le terrain d'aventure: cahier de documentation n° 2. Ottawa, 1980. Texte français, 27p. Bibliographie, ill. 28cm. Broché. Bilingue. (LNH 5105 80/12)

Sommaire.—Qu'est-ce qu'un terrain d'aventure?—Qu'attendons-nous pour agir?—Les leçons de l'expérience.—L'organisation d'un terrain d'aventure.

\$1 l'exemplaire.

ISBN 0-660-50710-2

†

N° de cat. NH17-12/2-1980

Aménagements pour le jeu des enfants d'âge scolaire (6 à 14 ans): document consultatif. 1979. Ottawa, 1981. 114p. Bibliographie, ill. 28cm. Cartonné. (LNH 5320 81/01)

Sommaire.—Avant-propos.—Introduction.—Le droit de l'enfant au jeu.—L'enfant, de 6 à 14 ans.—Besoins des utilisateurs et catégories d'activités.—Choix des activités récréatives; détermination du lieu et de l'espace.—Étude des composantes du plan d'aménagement.—Exemples d'aménagements, avec devis estimatifs.—Participation des résidents à la gestion et à l'entretien des aires de jeu.—Résumé des principes d'aménagement.—Documentation de la SCHL et bibliographie.—Glossaire.—Index.

\$2 l'exemplaire.

ISBN 0-660-90450-0

†

N° de cat. NH17-13/1-1980F

Play opportunities for school-age children, 6 to 14 year of age: advisory document, 1979. Ottawa, 1980. 102p. Illus., references. 28cm. Paper bound. (NHA 5318 90/04)

Contenu.—Preface.—Introduction.—The child's right to play.—Characteristics of the child, 6 to 14 years of age.—User needs and categories of activities.—The selection of play activities; space and location requirements.—Design details.—Site design examples with construction costs.—Management, resident participation and maintenance.—Summary.—CMHC resource material and additional references.—Glossary.—Index.

N.B.: Incorrect ISBN (0-660-90450-0) printed in the publication.

\$2 per copy.

ISBN 0-660-10592-6

†

Cat. No. NH17-13/1-1980E

Energy conservation in new small residential buildings. Ottawa, 1981. 73p. Figs., tables. 28cm. Paper cover. (NHA 5417 81/06)

Contenu.—Introduction.—Basic information.—Insulating foundations.—Insulating floors.—Insulating above-grade walls.—Insulating truss or rafter-type roof/ceilings.—Insulating flat and cathedral roof/ceilings.—Windows.—Doors.—Airtightness and ventilation.—Heating systems.—Service water heating.—Lighting.—Appendices.

\$1.50 per copy.

ISBN 0-660-10925-2

†

Cat. No. NH17-15/1-1981E

Log house construction requirements. Ottawa, 1980, revised 1981. 49p. Figs. 28cm. Paper cover. (NHA 5370 81/04)

Free.

ISBN 0-662-11364-0

†

Cat. No. NH18-1/5-1981E

Normes de construction des maisons de rondins et de pièce sur pièce. Ottawa, 1981. 53p. Figures. 28cm. Broché. (LNH 5371 81/02)

Gratuit.

ISBN 0-662-90903-8

†

N° de cat. NH18-1/5-1980F

Aires de séjour extérieures: document consultatif. Ottawa, 1980. 57p. Illus. 28cm. Broché. (LNH 5330 80/10)

Sommaire.—Questions générales d'aménagement.—Détails de conception.—Applications illustrées.—Annexes.—Index.

\$3 l'exemplaire.

ISBN 0-660-90451-9

†

N° de cat. NH18-2/4F

Outdoor living areas: advisory document. Ottawa, 1980. 57p. Illus. 28cm. Paper cover. (NHA 5329 80/10)

Contenu.—General planning issues.—Detail design issues.—Case studies.—Appendices.—Index.

\$3 per copy.

ISBN 0-660-10593-4

†

Cat. No. NH18-2/4E

Aménagement des ensembles résidentiels: conseils et recommandations. Ottawa, 1981. 165p. Bibliographie, figures, tableaux. 28cm. Cartonné. (LNH 5365 81/02)

Un ouvrage documentaire qui développe la deuxième partie des Critères d'aménagement du terrain et propose des détails de planification et de conception dont les entrepreneurs en aménagement devraient tenir compte.

\$3.50 l'exemplaire.

ISBN 0-660-90465-9

†

N° de cat. NH18-2/5F

Residential site development: advisory document. Ottawa, 1981. 165p. Bibliography, figs., tables. 28cm. Paper bound. (NHA 5364 81/02)

This publication amplifies Part II of Site Planning Criteria and suggests detailed planning and design considerations that site developers should take into account.

\$3.50 per copy.

ISBN 0-660-10622-1

†

Cat. No. NH18-2/5E

The conservation of energy in housing. Ottawa, 1977, revised 1981. 153p. Bibliography, figs., graphs, maps, tables. 28cm. Paper bound. (NHA 5149 81/02)

This publication is an advisory document providing guidelines to small architectural and engineering firms, developers, builders, provincial and municipal authorities, and the general public. It covers the planning of individual dwellings and groups of dwellings from the point of view of orientation, the size of the building, landscaping and thermal efficiency. The upgrading of existing housing is the focus of this book because, although a great number of recently built homes are reasonably well-insulated, many could still benefit from improvements to their thermal efficiency. A small portion concerns new construction where increased levels of insulation are easy to incorporate.

\$3 per copy.

ISBN 0-660-10718-X

†

Cat. No. NH18-2/6E

Les économies d'énergie dans l'habitation. Ottawa, 1977, revised 1981. 163p. Bibliographie, cartes, figures, graphiques, tableaux. 28cm. Cartonné. (LNH 5151 81/07)

Cette publication est un document de référence établissant des principes généraux à l'intention des petites entreprises d'architecture et d'ingénierie, des promoteurs, des constructeurs, des administrations provinciales et municipales, ainsi que du grand public. L'ouvrage traite de la planification des habitations individuelles et des groupes d'habitats aux points de vue de l'orientation, de la taille, de l'efficacité thermique et de l'environnement de la maison. Ce livre s'intéresse avant tout aux habitations déjà construites car, en dépit des progrès réels constatés dans l'isolation des maisons de construction récente, bon nombre d'entre elles pourraient bénéficier d'une amélioration de leur efficacité thermique. Quelques pages sont néanmoins consacrées aux améliorations de l'isolation qu'il serait facile d'intégrer aux nouvelles mises en chantier.

N.B.: Mauvais ISBN (0-660-10718-X) imprimé dans la publication.

\$3 l'exemplaire.

ISBN 0-660-90527-2

†

N° de cat. NH18-2/6F

Site landscape for new housing: information pamphlet. Ottawa, 1980. Figs., illus. 28cm. Loose-leaf.

Grading — matching unit to site. 4p. (NHA 5176-1 80/08)

Free.

ISBN 0-662-10997-X

†

Cat. No. NH18-3/1-1980E

Grading — lot drainage patterns. 4p. (NHA 5176-3 80/08)

Free.

ISBN 0-662-10998-8

†

Cat. No. NH18-3/2-1980E

Grading — plan preparation. 4p. (NHA 5176-5 80/08)

Free.

ISBN 0-662-10999-6

†

Cat. No. NH18-3/3-1980E

Grading details — surface drainage.	4p. (NHA 5176-7 80/08)
Free.	
ISBN 0-662-11000-5	†
	Cat. No. NH18-3/4-1980E
Grading details — tree and slope preservation.	4p. (NHA 5176-9 80/08)
Free.	
ISBN 0-662-11001-3	†
	Cat. No. NH18-3/5-1980E
Grading details — retaining walls.	4p. (NHA 5176-11 80/08)
Free.	
ISBN 0-662-11002-1	†
	Cat. No. NH18-3/6-1980E
Outdoor lighting.	4p. (NHA 5176-13 80/08)
Free.	
ISBN 0-662-11003-X	†
	Cat. No. NH18-3/7-1980E

**CANADIAN COMMISSION FOR UNESCO
COMMISSION CANADIENNE POUR L'UNESCO**

Unesco bulletin.	Ottawa. 28cm. Bilingue.
Fall, 1981. English text, 12p.	
Free. †	Cat. No. K32-1/1981-2
Unesco bulletin.	Ottawa. 28cm. Bilingue.

**CANADIAN GENERAL STANDARDS BOARD
OFFICE DES NORMES GÉNÉRALES DU CANADA**

Normes.	Ottawa. 28cm. Broché.
Pour recevoir les modifications et les avis d'annulation, veuillez remplir et retourner la formule imprimée dans chaque publication.	
51-GP-41.—Norme: accréditation des entrepreneurs d'isolation thermique des constructions résidentielles,	juillet 1980, réimprimé 1981. 7, 17, 7, 8, 7, 9p. Bilingue.
\$10 l'exemplaire (Canada).	
\$12 l'exemplaire (autres pays). *	N° de cat. P29-051-041

Standards.	Ottawa. 28cm. Paper cover.
To receive amendments and notices of cancellation, please complete and return the form printed in each publication.	
CAN2-16.4-M77.—Asphalts, emulsified, cationic type, for road purposes,	May, 1977, reprinted 1981. 4p. Table. (National Standard of Canada.)
Supersedes (CAN-2-16.4-75).	
\$5 per copy (Canada).	
\$6 per copy (other countries). *	Cat. No. P29-016-004-1E
41-GP-6M.—Standard for: sheets, thermosetting polyester plastics, glass fiber reinforced,	September, 1976, reprinted 1981. 5p.
\$5 per copy (Canada).	
\$6 per copy (other countries). *	Cat. No. P29-041-006-1E
41-GP-22.—Standard for: process equipment: reinforced polyester, chemical resistant, custom-contact molded,	9 May, 1969, reprinted 1981. 26p. Figs., tables.
\$5 per copy (Canada).	
\$6 per copy (other countries). *	Cat. No. P29-041-022E
51-GP-41.—Standard for: certification of residential insulation contractors,	July, 1980, reprinted 1981. 7, 17, 7, 8, 7, 9p. Bilingue.

\$10 per copy (Canada).	
\$12 per copy (other countries). *	Cat. No. P29-051-041
131-GP-1.—Standard for: simultaneous interpretation systems, permanent (physical facilities),	March, 1976, reprinted 1981. 5p. Fig.
\$5 per copy (Canada).	
\$6 per copy (other countries). *	Cat. No. P29-131-001E

**CANADIAN ORGANIZING COMMITTEE FOR THE
INTERNATIONAL YEAR OF DISABLED PERSONS
COMITÉ D'ORGANISATION POUR L'ANNÉE
INTERNATIONALE DES PERSONNES HANDICAPÉS**

Action.	Issued by the Communications Department. Monthly in 1981. Illus. 27cm. Paper cover. Bilingual.
Also available on cassette from: The Editor, Action.	
The Canadian Organizing Committee for 1981 is a non-governmental organization created by the Canadian government. Address: Box 1981; Station C, Ottawa K1Y 4N9.	

Vol. 1, No. 10, September, 1981. English text, 12p.

Contents. —Editorial: Long term goals—Corporate action: B.P. Oil employment policy.—Employment disadvantaged program: a case of discrimination.—Sheltered workshops.—Employ abilities: Chamber of Commerce survey	
Free. †	Cat. No. H99-2/1-10

Action.	Publié par le Service des communications. Mensuel en 1981. Ill. 27cm. Broché. Bilingue.
Egalement disponible sous forme de cassette en s'adressant au rédacteur en chef, Action.	

Le Comité d'organisation canadien pour 1981 est un organisme non-gouvernemental créé par le gouvernement canadien. Adresse: C.P. 1981, Succursale C, Ottawa K1Y 4N9.	
Vol. 1, n° 10, septembre 1981. Texte français, 12p.	

Sommaire. —Editorial: Objectifs à long terme.—Corporation en action: politique d'emploi chez B.P. Oil.—Programme pilote de subventions salariales: quelques cas de discrimination.—Les ateliers protégés.—Chambre de commerce canadienne: un sondage qui en dit long.	
Gratuit. †	N° de cat. H99-2/1-10

**CONSUMER AND CORPORATE AFFAIRS
CONSOMMATION ET CORPORATIONS**

**Bureau of Consumer Affairs
Bureau de la consommation**

Interprovincial product liability litigation: jurisdiction, enforcement and choice of law,	by Robert F. Sharpe. Issued by Consumer Research and Evaluation Branch. Ottawa, 1981. 235p. 28cm. Paper bound.
Free.	

ISBN 0-662-11633-X	†	Cat. No. RG23-61/1981E
--------------------	---	------------------------

La responsabilité du fait des produits dans les litiges inter provinciaux: compétence, exécution et choix de la loi applicable,	par Robert F. Sharpe. Publié par la Direction de l'évaluation et de la recherche en consommation. Ottawa, 1981. 283p. 28cm. Cartonné.
Gratuit.	

ISBN 0-662-91259-4	†	N° de cat. RG23-61/1981F
--------------------	---	--------------------------

**EMPLOYMENT AND IMMIGRATION
EMPLOI ET IMMIGRATION**

Your personal occupation selector:	to confirm or discover new occupational goals. Issued by Advanced Development Division, Occupational and Career Analysis and Development Branch. Ottawa, 1979, reprinted 1981. 49p. 28cm. Paper cover.
Derived from the Index to Canadian Occupations kit. Both were designed and developed by Bruce Rosove. Contains: the job characteristics selector, the answer sheet, the chart of occupations covering over 500 occupational groups, simple-to-use instructions, the occupations rating guide, the interpretation guide.	

Free.	
ISBN 0-662-11803-0	†

Cat. No. MP43-110/1979E

ENERGY, MINES AND RESOURCES ÉNERGIE, MINES ET RESSOURCES

Canada Centre for Mineral and Energy Technology
Centre canadien de la technologie des minéraux et de l'énergie

Progress in concrete technology. Edited by V. M. Malhotra. Ottawa, 1980, reprinted 1981. 796p. Figs., references, tables. 23cm. Paper bound. (Résumé en français.)

Contents.—Concrete for the year 2000.—Sampling of aggregates for concrete.—Mineral aggregates for concrete—needed research.—Petrography in the evaluation of aggregates and concrete.—Lightweight aggregates: properties, applications and outlook.—The nature of the strength of concrete.—Expansive cements and their applications.—High alumina cement—its properties, applications, and limitations.—Concrete made with supplementary cementing materials.—Superplasticizers: their effect on fresh and hardened concrete.—Role of calcium chloride in concrete.—Fibre reinforced concrete.—Ferrocement: a new construction material.—Development and use of polymer concrete and polymer impregnated concrete.—Sulphur concrete and sulphur infiltrated concrete: properties, applications and limitations.—Recycled concrete as a new aggregate.—Gap graded concrete—its properties, applications and limitations.—Accelerated testing—a review.—In-situ testing for concrete.

N.B.: Incorrect catalogue number (39-6/1980E) printed in the publication.

\$18.50 per copy (Canada).

\$22.20 per copy (other countries).

ISBN 0-662-10632-9 *

Cat. No. M39-6/1980E

ENVIRONMENT CANADA — ENVIRONNEMENT CANADA

Environmental Protection Service
Service de la protection de l'environnement

Wastewater. Ottawa. 28cm. Bilingue.

No. 14, October, 1981. English text, 8p.

Free. †

Cat. No. En40-51/1981-14

Eaux usées. Ottawa. 28cm. Bilingue.

No. 14, octobre 1981. Texte français, 8p.

Gratuit. †

N° de cat. En40-51/1981-14

Technologie, rapport. Publié par la Direction générale de la lutte contre la pollution des eaux. Ottawa. 28cm. (Abstract in English.)

EPS 4-WP-81-3F.—Rapport du Sous-comité du ruissellement en milieu urbain: projets réalisés de 1972 à 1978. 1981. 134p. Tableaux. Cartonné.

Sous-titre de la couverture: (projets réalisés de 1972 à 1979).

Rapport préparé pour le Programme de recherches sur la dépollution urbaine aux termes de l'Accord Canada-Ontario sur la qualité de l'eau des Grands Lacs. Édition française de leur Research report No. 101. Le numéro de catalogue ASC mentionné ci-dessous est imprimé dans le livre, mais le numéro En43-4/81-3F est également attribué à cette publication.

Gratuit.

ISBN 0-662-91274-8

†

N° de cat. En43-11/101F

Atmospheric Environment Service
Service de l'environnement atmosphérique

Mémoires techniques. Downsview (Ontario). 28cm. Broché. (Abstract in English.)

TEC 873.—Le temps violent en été: mise à jour, par Gérald Vigeant, 1980. 1981. 65p. Bibliographie, figures. 28cm. Broché.

Gratuit. †

N° de cat. En57-20/873F

Daily soil temperature data. Quarterly. Downsview, Ontario. 28cm. Paper cover. Bilingual. ISSN 0703-6523

Vol. 22, No. 2, April, May, June, 1981. 32p. Tables.

Free. †

Cat. No. En58-9/1981-2

Données quotidiennes sur la température du sol. Trimestriel. Downsview (Ontario). 28cm. Broché. Bilingue. ISSN 0703-6523

Vol. 22, no 2, avril, mai, juin 1981. 32p. Tableaux.

Gratuit. †

N° de cat. En58-9/1981-2

Federal Environmental Assessment Review Office Bureau fédéral d'examen des évaluations environnementales

Nouveau guide du processus fédéral d'évaluation et d'examen en matière d'environnement. Ottawa, 1979, réimprimé 1981. Texte français, 12p. Fig., ill. en couleur. 28cm. Broché. Bilingue.

Gratuit.

ISBN 0-662-50344-9

†

N° de cat. En105-4/1979

Revised guide to the federal environmental assessment and review process. Ottawa, 1979, reprinted 1981. English text, 12p. Fig., coloured illus. 28cm. Paper cover. Bilingual.

Free.

ISBN 0-662-50344-9

†

Cat. No. En105-4/1979

Canadian Forestry Service Service canadien des forêts

Rapport d'information. Série PI-X. Publiée par l'Institut forestier national de Petawawa, Chalk River (Ontario). 28cm. Broché. ISSN 0228-0736

PI-X-8(F).—Étude de l'exploitation des feuillus tolérants par coupe sélective, par A. B. Berry. 1981. 12p. Figures, références, tableaux.

Disponible du Centre de distribution des publications, Institut forestier national de Petawawa, Environment Canada, Chalk River (Ontario) K0J 1J0.

Gratuit.

ISBN 0-662-91336-1

†

N° de cat. Fo46-11/8-1981F

EXTERNAL AFFAIRS — AFFAIRES EXTÉRIEURES

Déclarations et discours. Publié par le Bureau de l'information. Ottawa. Irrégulier.

81/22.—Les sources d'énergie nouvelles et renouvelables: exigences et solutions. Discours du premier ministre, M. Pierre Elliott Trudeau, à la Conférence des Nations Unies sur l'énergie, à Nairobi, le 11 août 1981. 6p.

Gratuit. †

N° de cat. E54-1/81-22F

81/23.—Le Canada, la Chine et la règle de droit. Discours du secrétaire d'Etat aux Affaires extérieures, M. Mark MacGuigan, à Pékin, le 20 août 1981. 4p.

Gratuit. †

N° de cat. E54-1/81-23F

Statements and speeches. Issued by the Bureau of Information. Ottawa. Irregular.

81/22.—New and renewable energy sources: the need and a response. A speech by the Right Honourable Pierre Elliott Trudeau, Prime Minister, to the United Nations Conference on Energy, Nairobi, Kenya, August 11, 1981. 6p.

Free. †

Cat. No. E54-1/81-22E

81/23.—Canada, China and the rule of law. An address by the Honourable Mark MacGuigan, Secretary of State for External Affairs, Peking, August 20, 1981. 4p.

Free. †

Cat. No. E54-1/81-23E

FISHERIES AND OCEANS CANADA PÊCHES ET OCÉANS CANADA

Canadian technical report of fisheries and aquatic sciences. Ottawa. 28cm. Paper bound. (Résumés en français.) ISSN 0706-6457

Note: Fisheries and Oceans maintain a limited free mailing list. For those not on this list, copies are available for sale in paper copy or microfiche from Micromedia Limited, Toronto.

992.—An index to the publications of the staff of the Western Region, Department of Fisheries and Oceans, 1978-79, by K. E. Marshall and M. Layton. 1981. 56p.

Prepared in the Department of Fisheries and Oceans, Western Region, Winnipeg, Manitoba R3T 2N6.

Free. (See note above.) †

Cat. No. Fo97-6/992

1019.—Biennial report — 1976-78, Western Region, Fisheries and Marine Service, Department of Fisheries and the Environment, by D. P. Scott. 1981. English text, 35p. Tables. Bilingual.

Prepared in the Department of Fisheries and Oceans, Western Region, Winnipeg, Manitoba R3T 2N6.

Free. (See note above.) † Cat. No. F897-6/1019

1020.—Emergence of Atlantic salmon fry from gravels of varying composition: a laboratory study, by R. H. Peterson and J. L. Metcalfe. 1981. 15p. Figs., references, tables.

Prepared in the Department of Fisheries and Oceans, Fisheries and Environmental Sciences, Biological Station, St. Andrews, New Brunswick E0G 2X0.

Free. (See note above.) † Cat. No. F897-6/1020

1021.—Pattern recognition of morphometric and meristic characters as a basis for herring stock identification, by J. F. Schweigert. 1981. 13p. References, tables.

Prepared in the Department of Fisheries and Oceans, Resource Services Branch, Pacific Biological Station, Nanaimo, British Columbia V9R 5K6.

Free. (See note above.) † Cat. No. F897-6/1021

1023.—Sampling, analysis and data evaluation of precipitation at St. Andrews, New Brunswick, Canada, 1978-80, by D. B. Sergeant et al. 1981. 26p. Figs., references, tables.

Prepared in Fisheries and Environmental Sciences, Department of Fisheries and Oceans, Biological Station, St. Andrews, New Brunswick E0G 2X0.

Free. (See note above.) † Cat. No. F897-6/1023

1024.—Biological characteristics of Atlantic salmon smolts in Western Arm Brook, Newfoundland, by E. M. P. Chadwick. 1981. 45p. Figs., references, tables.

Prepared in Research and Resources Services, Department of Fisheries and Oceans, P.O. Box 5867, St. John's, Newfoundland A1C 5X1.

Free. (See note above.) † Cat. No. F897-6/1024

1025.—Computer programs for the evaluation of low resolution mass spectrometry data, by V. Zitko. 1981. 28p.

Prepared in the Biological Station, St. Andrews, N.B. E0G 2X0.

Free. (See note above.) † Cat. No. F897-6/1025

1028.—Abundance and distribution of flinfish and squid from E. E. Prince trawl surveys in the southern Gulf of St. Lawrence, 1970-79, by P. A. Koeller and M. LeGresley. 1981. 56p. Figs., references, tables.

Prepared in the Biological Station, St. Andrews, N.B. E0G 2X0.

Free. (See note above.) † Cat. No. F897-6/1028

1030.—STRAP: a user-oriented computer analysis system for groundfish research trawl survey data, by S. J. Smith and G. D. Somerton. 1981. 66p. Tables.

Prepared in Research and Resource Services, Department of Fisheries and Oceans, P.O. Box 5867, St. John's, Newfoundland A1C 5X1.

Free. (See note above.) † Cat. No. F897-6/1030

1033.—The effects of coal dust on ventilation and oxygen consumption in the Dungeness crab, Cancer magister, by Betty A. Hillaby. 1981. 18p. Figs., references, tables.

Prepared in the Field Services Branch, Habitat Management Division, Water Quality Unit, Department of Fisheries and Oceans, Vancouver, B.C. V6E 2P1.

Free. (See note above.) † Cat. No. F897-6/1033

Fisheries and Marine Services technical report. Ottawa. 28cm. Paper bound. (Résumé en français.)

Note: Fisheries and Oceans maintain a limited free mailing list. For those not on this list, copies are available for sale in paper copy or microfiche from Micromedia Limited, Toronto.

1002.—Quality improvement investigations for Atlantic queen crab (*chionoecetes opilio*), by P. J. Ke. et al. 1981. 74p. Bibliography, figs., tables.

Prepared in the Department of Fisheries and Oceans, Maritime Region, Field Services Branch, Regional Inspection & Technical Laboratory, 1721 Lower Water Street, P.O. Box 550, Halifax, Nova Scotia B3J 2S7.

Free. (See note above.) † Cat. No. F897-6/1002

Rapport technique canadien des sciences halieutiques et aquatiques. Ottawa. 28cm. Cartonne.

Note: Il existe une liste limitée de distribution gratuite au Ministère des pêches et des océans. Pour ceux dont le nom n'est pas inscrit sur cette liste, des exemplaires de ces publications (imprimés ou sous forme de microfiche) sont en vente de Micromedia Limited, Toronto.

1019.—Rapport biennal — 1976-78, région de l'Ouest, Service des pêches et de la mer, Ministère des pêches et de l'environnement, par D. P. Scott. 1981. Texte français, 35p. Tableaux. Bilingue.

Préparé dans la Région de l'Ouest, Ministère des pêches et océans, Winnipeg, Manitoba R3T 2N6.

Gratuit. (Voir la note ci-dessus.) † N° de cat. F897-6/1019

Canadian industry report of fisheries and aquatic sciences. Ottawa. 28cm. Paper bound. (Résumé en français.) ISSN 0704-3694

Note: Fisheries and Oceans maintain a limited free mailing list. For those not on this list, copies are available for sale in paper copy or microfiche from Micromedia Limited, Toronto.

125.—Tagging of herring in British Columbia during the 1979-80 herring season, by C. W. Haegele. 1981. 45p. Maps, tables.

Prepared in the Resource Services Branch, Department of Fisheries and Oceans, Pacific Biological Station, Nanaimo, British Columbia V9R 5K6.

Free. (See note above.) † Cat. No. F897-14/125E

HEALTH AND WELFARE CANADA SANTÉ ET BIEN-ÊTRE SOCIAL CANADA

Health Protection Branch Direction générale de la protection de la santé

Canada diseases weekly report. Weekly. Distribution restreinte aux médecins, médecins-hygiénistes, techniciens de laboratoire et autre personnel de santé. Ottawa. 28cm. Bilingue. ISSN 0382-232X

Vol. 7, Nos. 43-45, October 24-November 7, 1981. Pp. 213-228.

Restricted distribution. † Cat. No. H12-21/7-45

Rapport hebdomadaire des maladies au Canada. Hebdomadaire. Diffusion limitée aux médecins, médecins-hygiénistes, techniciens de laboratoire et autre personnel de santé. Ottawa. 28cm. Bilingue. ISSN 0382-232X

Vol. 7, n° 43-45, 24 octobre-7 novembre 1981. Pp. 213-228.

Distribution restreinte. † N° de cat. H12-21/7-45

Income Security Programs Programmes de la sécurité du revenu

Monthly statistics, Income Security Programs: Canada Pension Plan, Family Allowances, Old Age Security. Ottawa. Tables. 28cm. Paper cover. Bilingue.

Available from: Income Security Programs, Health and Welfare Canada, Room 440, Brooke Claxton Building, Tunney's Pasture, Ottawa K1A 0L4.

September, 1981. 33p.

Free. † Cat. No. H12-23/1981-9

October, 1981. 33p.

Free. † Cat. No. H12-23/1981-10

Statistiques mensuelles, Programmes de sécurité du revenu: Régime de pensions du Canada, Allocations familiales, Sécurité de la vieillesse. Ottawa. Tableaux. 28cm. Broché. Bilingue.

Disponible de: Programmes de la Sécurité du revenu, Santa et Bien-être social Canada, pièce 440, édifice Brooke Claxton, Parc Tunney, Ottawa K1A 0L4.

Septembre 1981. 33p.

Gratuit. † N° de cat. H12-23/1981-1

Octobre 1981. 33p.

Gratuit. † N° de cat. H12-23/1981-10

**National Council of Welfare
Conseil national du bien-être social**

Mesures de la pauvreté: les seuils de la pauvreté de 1981. Ottawa, 1981. Texte français, 7p. Tableaux. 22cm. Polycopié. Broché. Bilingue.
Gratuit. † Nº de cat. H68-4/1981

Measuring poverty: 1981 poverty lines. Ottawa, 1981. English text, 6p. Tables. 22cm. Processed. Paper cover. Bilingual.
Free. † Cat. No. H68-4/1981

**INDUSTRY, TRADE AND COMMERCE
INDUSTRIE ET COMMERCE**

Commerce Canada. Mensuel. Ottawa. 28cm. ISSN 0315-5722
Offert gratuitement, au Canada seulement, aux manufacturiers et gens d'affaires intéressés.

Octobre 1981. 24p.

Sommaire. — Australie: un excellent marché forestier pour les exportateurs canadiens. — Comment vendre à l'industrie de technologie de pointe de la Nouvelle-Angleterre. — Il existe, pour les entreprises canadiennes, des débouchés sur le marché américain de la défense. — La micro-électronique: les manufacturiers doivent s'adapter. — L'achat d'une franchise. — Un bassin de carénage de bien livré. — Le coin de l'économiste. — Débouchés dans le cadre des projets multilatéraux.

Gratuit au Canada. † Nº de cat. C12-1/1981-10F

Automne 1981. Supplément consacré à la petite entreprise. 21p.

Sommaire. — Interaction 81 — Congrès international de la petite entreprise. — Interaction. — Le franchisage: un mariage de raison. — La petite entreprise et la sous-traitance. — Par delà les apparences. — Les programmes de l'Office du tourisme aident la petite entreprise canadienne. — Défis et débouchés. — Le Secrétariat à la petite entreprise — cinq bonnes années. — La petite entreprise et le gouvernement.

Gratuit au Canada. † Nº de cat. C12-1/1981-10F

**Textile and Clothing Board
Commission du textile et du vêtement**

Annual report on apparent markets for textiles and clothing, 1981. Ottawa, 1981. 236p. Tables. 28cm. Paper bound. Bilingue.
Free.
ISBN 0-662-51633-8 † Cat. No. Id45-1/1981

Rapport annuel sur les marchés apparents pour les textiles et les vêtements, 1981. Ottawa, 1981. 236p. Tableaux. 28cm. Cartonné. Bilingue.

Gratuit.
ISBN 0-662-51633-8 † Nº de cat. Id45-1/1981

**LAW REFORM COMMISSION OF CANADA
COMMISSION DE RÉFORME DU DROIT DU CANADA**

Document de travail. Ottawa. 25cm. Cartonné. Bilingue.

24.—La stérilisation et les personnes souffrant de handicaps mentaux. 1979, réimprimé 1981. Texte français, 163p. Graphique, tableau. (Série Protection de la vie.)
Gratuit.
ISBN 0-662-50476-3 † Nº de cat. J32-1/24-1979

Working paper. Ottawa. 25cm. Paper bound. Bilingue.

24.—Sterilization: implications for mentally retarded and mentally ill persons. 1979, reprinted 1981. English text, 157p. Graph, table. (Protection of life series.)
Free.
ISBN 0-662-50476-3 † Cat. No. J32-1/24-1979

**METRIC COMMISSION
COMMISSION DU SYSTÈME MÉTRIQUE**

ic monitor. 10 issues a year. Ottawa. Newspaper. Bilingual. ISSN 0700-2406

Vol. 8, No. 9, 1981. English text, 5p.
Free. † Cat. No. Me21-1/8-9

Moniteur métrique. 10 fois par année. Ottawa. Journal. Bilingue.
ISSN 0700-2406

Vol. 8, n° 9, 1981. Texte français, 5p.

Gratuit. †

Nº de cat. Me21-1/8-9

NATIONAL DEFENCE — DÉFENSE NATIONALE

Supplément VFR: Québec, aérodromes terrestres et données cartographiques connexes. Publié sous l'autorité du ministre des Transports et le chef de l'État major de la Défense nationale. Tous les 112 jours. Ottawa. 27cm. Cartonné.

Relié tête-bêche avec VFR supplément: Canada south of 60°N.

Édité par la Direction des levés et de la cartographie, Énergie, Mines et Ressources. Disponible du Bureau des cartes du Canada, 615, rue Booth, Ottawa K1A 0E9.

En vigueur le 26 novembre 1981. 24, 46, 8, 66p.

\$4.50 l'exemplaire. \$10 par année. †

Nº de cat. DC2-6/1981-3

VFR supplement: Canada south of 60°N, land aerodromes and associated chart data. Published under the authority of the Minister of Transport and the Chief of the Defence Staff. Every 112 days. Ottawa. 27cm. Paper bound.

Bound back to back with: Supplément VFR: Québec.

Produced by Surveys and Mapping Branch, Energy, Mines and Resources. Available from: Canada Map Office, 615 Booth Street, Ottawa K1A 0E9.

Effective 26 November, 1981. 22, 282, 36, 140p. Charts, tables.

\$4.50 per copy. \$10 per year. †

Cat. No. DC2-6/1981-3

IFR supplement: Canada and North Atlantic, IFR terminal and enroute data. Published under the authority of the Minister of Transport and the Chief of the Defence Staff. Every 56 days. Ottawa. 27cm. Paper bound.

Effective 26 November, 1981. 26, 108, 26, 78p. Charts, tables.

\$3 per copy. \$12.50 per year. †

Cat. No. DC2-11/1981-6E

The Royal Canadian Air Force XBX plan for physical fitness. Ottawa, revised 1980, reprinted 1981. 86p. Illus., tables. 21cm. Paper bound.

\$4 per copy (Canada).

\$4.80 per copy (other countries).

ISBN 0-662-10575-6 *

Cat. No. DC72-2/1980E

NATIONAL LIBRARY — BIBLIOTHÈQUE NATIONALE

Canadiana authorities. Base file cumulated quarterly; supplements bi-weekly, cumulative. Ottawa, 1976—. Bilingue. ISSN 0225-1574

Microfiche (COM) 11×15cm, 42:1 reduction.

Available from: Canadiana Editorial Division, Cataloguing Branch, National Library of Canada, 395 Wellington Street, Ottawa K1A 0N4.

Supplement, October 30, 1981. Fiches S001-S003.

Cat. No. SN2-8/1981-3-4-M

Supplement, November 13, 1981. Fiches S001-S004.

Cat. No. SN2-8/1981-3-5-M

\$45 per year (Canada). \$54 per year (other countries).

Canadiana. Vedettes d'autorité. Fichier de base récapitulé tous les trois mois; suppléments cumulatifs toutes les deux semaines. Ottawa, 1976—. Bilingue. ISSN 0225-1574

Microfiche (COM) 11×15cm, réduction 42:1.

Disponible de la Division de la rédaction de Canadiana, Direction du catalogage, Bibliothèque nationale du Canada, 395, rue Wellington, Ottawa K1A 0N4.

Supplément, le 30 octobre 1981. Fiches S001-S003.

†

Nº de cat. SN2-8/1981-3-4-M

Supplément, le 13 novembre 1981. Fiches S001-S004.

†

Nº de cat. SN2-8/1981-3-5-M

\$45 par année (Canada). \$54 par année (autres pays).

**NATIONAL RESEARCH COUNCIL
CONSEIL NATIONAL DE RECHERCHES**

Unless otherwise indicated, National Research Council publications, whether priced or free, must be ordered directly from the Council, Montreal Road, Ottawa K1A OR6. No copies are kept in our stock.

Sauf indication contraire, les publications du Conseil national de recherches, qu'elles aient un prix ou non, doivent être commandées directement du Conseil, Chemin de Montréal, Ottawa K1A OR6. Nous ne gardons aucune de leurs publications en stock.

Canadian journal of botany. Monthly. Ottawa. 26cm. Paper bound. Articles either in English or in French with bilingual abstracts. ISSN 0008-4026

Vol. 59, No. 10, October, 1981. Pp. 1793-1967.

\$7.50 per copy, \$48 per year (individuals).

\$10 per copy, \$95 per year (institutions).

Cat. No. NR12-3/59-10

Journal canadien de botanique. Mensuel. Ottawa. 26cm. Cartonné. Articles en anglais ou en français, résumés bilingues. ISSN 0008-4026

Vol. 59, n° 10, octobre 1981. Pp. 1793-1967.

\$7.50 l'exemplaire, \$48 par année (particuliers).

\$10 l'exemplaire, \$95 par année (institutions).

N° de cat. NR12-6/59-10

Vol. 59, n° 11, novembre 1981. Pp. 1563-1816.

N° de cat. NR12-6/59-11

\$7.50 l'exemplaire, \$45 par année (particuliers).

\$10 l'exemplaire, \$90 par année (institutions).

Canadian journal of zoology. Monthly. Ottawa. 26cm. Paper bound. Articles either in English or in French with bilingual abstracts. ISSN 0008-4301

Vol. 59, No. 9, September, 1981. Pp. 1635-1855.

Cat. No. NR12-8/59-9

Vol. 59, No. 10, October, 1981. Pp. 1857-2048.

Cat. No. NR12-8/59-10

\$7.50 per copy, \$43 per year (individuals).

\$10 per copy, \$85 per year (institutions).

Journal canadien de zoologie. Mensuel. Ottawa. 26cm. Cartonné. Articles en anglais ou en français, résumés bilingues. ISSN 0008-4301

Vol. 59, n° 9, septembre 1981. Pp. 1635-1855.

N° de cat. NR12-8/59-9

Vol. 59, n° 10, octobre 1981. Pp. 1857-2048.

N° de cat. NR12-8/59-10

\$7.50 l'exemplaire, \$43 par année (particuliers).

\$10 l'exemplaire, \$85 par année (institutions).

Science dimension. Bimestriel. Ottawa. 28cm. Bilingue. ISSN 0036-830X

Vol. 13, n° 4, 1981. 31p.

Sommaire.—Des noms planétaires.—On prend la question à cœur.—Le Tokamak de Varennes.—L'augmentation du CO₂ dans l'atmosphère.—Des virus artificiels.

Gratuit.

N° de cat. NR12-12.

Science dimension. Bi-monthly. Ottawa. 28cm. Bilingual. ISSN 0036-830X

Vol. 13, N° 4, 1981. 31p.

Contents.—Planetary appellations.—Taking the matter to heart.—Tokamak de Varennes.—CO₂ increase in the atmosphere.—Artificial viruses.

Free.

Cat. No. NR12-12/13-4

Canadian journal of earth sciences. Monthly. Ottawa. 26cm. Paper bound. Articles either in English or in French with bilingual abstracts. ISSN 0008-4077

Vol. 18, No. 10, October, 1981. Pp. 1523-1641.

\$7.50 per copy, \$43 per year (individuals).

\$10 per copy, \$85 per year (institutions).

Cat. No. NR12-22/18-10

Journal canadien des sciences de la terre. Mensuel. Ottawa. 26cm. Cartonné. Articles en anglais ou en français, résumés bilingues. ISSN 0008-4077

Vol. 18, n° 10, octobre 1981. Pp. 1523-1641.

\$7.50 l'exemplaire, \$43 par année (particuliers).

\$10 l'exemplaire, \$85 par année (institutions).

N° de cat. NR12-22/18-10

Canadian journal of physiology and pharmacology. Monthly. Ottawa. 26cm. Paper bound. Articles either in English or in French with bilingual abstracts. ISSN 0008-4212

Vol. 59, No. 11, November, 1981. Pp. 1111-1201.

\$7.50 per copy, \$30 per year (individuals).

\$10 per copy, \$60 per year (institutions).

Cat. No. NR12-25/59-11

Journal canadien de physiologie et pharmacologie. Mensuel. Ottawa. 26cm. Cartonné. Articles en anglais ou en français, résumés bilingues. ISSN 0008-4212

Vol. 59, n° 11, novembre 1981. Pp. 1111-1201.

\$7.50 l'exemplaire, \$30 par année (particuliers).

\$10 l'exemplaire, \$60 par année (institutions).

N° de cat. NR12-25/59-11

Canadian journal of microbiology. Monthly. Ottawa. 26cm. Paper bound. Articles either in English or in French with bilingual abstracts. ISSN 0008-4166

Vol. 27, No. 10, October, 1981. Pp. 973-1132.

Cat. No. NR12-5/27-10

Vol. 27, No. 11, November, 1981. Pp. 1133-1233.

Cat. No. NR12-5/27-11

\$7.50 per copy, \$33 per year (individuals).

\$10 per copy, \$65 per year (institutions).

Cat. No. NR12-22/18-10

Journal canadien de microbiologie. Mensuel. Ottawa. 26cm. Cartonné. Articles en anglais ou en français, résumés bilingues. ISSN 0008-4166

Vol. 27, n° 10, octobre 1981. Pp. 973-1132.

N° de cat. NR12-5/27-10

Vol. 27, n° 11, novembre 1981. Pp. 1133-1233.

N° de cat. NR12-5/27-11

\$7.50 l'exemplaire, \$33 par année (particuliers).

\$10 l'exemplaire, \$65 par année (institutions).

Canadian journal of physiology and pharmacology. Monthly. Ottawa. 26cm. Paper bound. Articles either in English or in French with bilingual abstracts. ISSN 0008-4212

Vol. 59, No. 11, November, 1981. Pp. 1111-1201.

\$7.50 per copy, \$30 per year (individuals).

\$10 per copy, \$60 per year (institutions).

Cat. No. NR12-25/59-11

Canadian journal of physics. Monthly. Ottawa. 26cm. Paper bound. Articles either in English or in French with bilingual abstracts. ISSN 0008-4204

Vol. 59, No. 10, October, 1981. Pp. 1291-1562.

Cat. No. NR12-6/59-10

Vol. 59, No. 11, November, 1981. Pp. 1563-1816.

Cat. No. NR12-6/59-11

\$7.50 per copy, \$45 per year (individuals).

\$10 per copy, \$90 per year (institutions).

Journal canadien de physiologie et pharmacologie. Mensuel. Ottawa. 26cm. Cartonné. Articles en anglais ou en français, résumés bilingues. ISSN 0008-4212

Vol. 59, n° 11, novembre 1981. Pp. 1111-1201.

\$7.50 l'exemplaire, \$30 par année (particuliers).

\$10 l'exemplaire, \$60 par année (institutions).

N° de cat. NR12-25/59-11

Light and lighting: directory of Canadian research and development. Issued by the Office of Lighting Research, Ottawa, 1981. English text, 12p. 28cm. Paper cover. Bilingual.
Free.

Cat. No. NR15-16/1981

Lumière et éclairage: répertoire de la recherche et du développement au Canada. Publié par le Bureau de la recherche sur l'éclairage. Ottawa, 1981. Texte français, 12p. 28cm. Broché. Bilingue.

Gratuit.

N° de cat. NR15-16/1981

Division of Building Research

Division des recherches sur le bâtiment

DBR paper. Ottawa. Paper cover. (Résumés en français.)

961.—**Comparisons of wind tunnel and full-scale building surface pressures with emphasis on peaks,** by W. A. Dalglish et al. Reprinted from Wind Engineering, Proceedings, 5th Int. Conf. on Wind Engineering, Fort Collins, Colorado, 8-14 July, 1979. Pp. 553-565. Figs., table. 25cm. (NRCC 19198)

\$2 per copy.

Cat. No. NR21-19198E

963.—**Fire performance standards and the problem of fire risk assessment,** by T. Z. Harmathy. Reprinted from Fire and Materials, Vol. 4, No. 4, December, 1980. Pp. 173-176. Figs., tables. 28cm. (NRCC 19209)

\$1 per copy.

Cat. No. NR21-19209E

965.—**Some performance aspects of glass fiber insulation on the outside of basement walls,** by Mark Bomberg. Reprinted from Thermal Insulation Performance, American Society for Testing and Materials, Special Technical Publication 718, 1980. Pp. 77-91. Figs., tables. 23cm. (NRCC 19272)

\$1.25 per copy.

Cat. No. NR21-19272E

966.—**Effect of thickness on the thermal properties of thick specimens of low-density thermal insulation,** by C. J. Shirtliffe. Reprinted from Thermal Insulation Performance, American Society for Testing and Materials, Special Technical Publication 718, 1980. Pp. 36-50. 23cm. (NRCC 19273)

\$1.25 per copy.

Cat. No. NR21-19273E

967.—**A method for determining the thermal resistances of experimental flat roof systems using heat flow meters,** by C. P. Hedlin et al. Reprinted from Thermal Insulation Performance, American Society for Testing and Materials, Special Technical Publication 718, 1980. Pp. 307-321. Figs., table. 23cm. (NRCC 19274)

\$1.25 per copy.

Cat. No. NR21-19274E

968.—**Seismic and inspect-pressure monitoring of flowing avalanches,** by P. A. Schaefer and A. A. Salway. Reprinted from Journal of Glaciology, Vol. 26, No. 94, 1980. Pp. 179-187. Figs., tables. 25cm. (NRCC 19275)

\$1.25 per copy.

Cat. No. NR21-19275E

969.—**Unsoundness of cements containing MgO and CaO,** by Vangipuram S. Ramachandran. Reprinted from Il Cemento, Vol. 77, No. 3, September, 1980. Pp. 159-168. Figs., references, tables. 28cm. (NRCC 19276)

\$1 per copy.

Cat. No. NR21-19276E

970.—**Glass fiber as insulation and drainage layer on exterior of basement walls,** by S. S. Tao et al. Reprinted from Thermal Insulation Performance, American Society for Testing and Materials, Special Technical Publication 718, 1980. Pp. 57-76. Figs., tables. 23cm. (NRCC 19317)

\$1.25 per copy.

Cat. No. NR21-19317E

971.—**Development of a Canadian standard for urea formaldehyde thermal wall insulation,** by A. M. Bowles and C. J. Shirtliffe. Reprinted from Thermal Insulation Performance, American Society for Testing and Materials, Special Technical Publication 718, 1980. Pp. 361-394. Figs., tables. 23cm. (NRCC 19318)

\$2 per copy.

Cat. No. NR21-19318E

972.—**Snow-avalanche hazard zoning in British Columbia, Canada,** by G. L. Freer and P. A. Schaefer. Reprinted from Journal of Glaciology, Vol. 26, No. 94, 1980. Pp. 345-354. Figs., table. 25cm. (NRCC 19319)

\$1.25 per copy.

Cat. No. NR21-19319E

973.—**Problems in predicting the thermal properties of faced polyurethane foams,** by Mark Bomberg. Reprinted from Thermal Insulation Performance, American Society for Testing and Materials, Special Technical Publication 718, 1980. Pp. 412-428. Figs., tables. 23cm. (NRCC 19327)

\$1.25 per copy.

Cat. No. NR21-19327E

976.—**Formation of cementitious bonds,** by P. J. Sereda et al. Reprinted from 7th International Congress on the Chemistry of Cement, Vol. I, Paris, 1980. Pp. VI-1/4 - VI-1/9. Figs. 27cm. (NRCC 19444)

\$1 per copy.

Cat. No. NR21-19444E

977.—**Porosity and pore-size distribution in ordinary portland cement paste,** by P. J. Sereda et al. Reprinted from 7th International Congress on the Chemistry of Cement, Vol. I, Paris, 1980. Pp. VI-1/10 - VI-1/21. Figs., tables. 27cm. (NRCC 19445)

\$1.25 per copy.

Cat. No. NR21-19445E

978.—**Physical factors controlling structure and strength development,** by P. J. Sereda et al. Reprinted from 7th International Congress on the Chemistry of Cement, Vol. I, Paris, 1980. Pp. VI-1/22 - VI-1/31. Figs., tables. 27cm. (NRCC 19446)

\$1 per copy.

Cat. No. NR21-19446E

979.—**Influence of admixtures on the structure and strength development,** by P. J. Sereda et al. Reprinted from 7th International Congress on the Chemistry of Cement, Vol. I, Paris, 1980. Pp. VI-1/32 - VI-1/44. Figs., tables. 27cm. (NRCC 19447)

\$1.25 per copy.

Cat. No. NR21-19447E

980.—**Hydration of $C_4AF + gypsum:$ study of various factors,** by V. S. Ramachandran and J. J. Beaudoin. Reprinted from 7th International Congress on the Chemistry of Cement, Vol. II, Paris, 1980. Pp. II-25 - II-30. Figs., table. 27cm. (NRCC 19448)

\$1 per copy.

Cat. No. NR21-19448E

981.—**Volume instability of porous solids: Part 1,** by G. G. Litvan. Reprinted from 7th International Congress on the Chemistry of Cement, Vol. III, Paris, 1980. Pp. VII-46 - VII-50. Figs. 27cm. (NRCC 19449)

\$1 per copy.

Cat. No. NR21-19449E

982.—**Frequency of major avalanche winters,** by B. B. Fitzharris and P. A. Schaefer. Reprinted from Journal of Glaciology, Vol. 26, No. 94, 1980. Pp. 43-52. Figs., table. 25cm. (NRCC 19450)

\$1 per copy.

Cat. No. NR21-19450E

983.—**Some overlooked aspects of the severity of compartment fires,** by T. Z. Hardmathy. Reprinted from Fire Safety Journal, Vol. 3, 1980/81. Pp. 261-271. Figs. 27cm. (NRCC 19451)

\$1.25 per copy.

Cat. No. NR21-19451E

984.—**Cantilever beam tests in an ice cover: influence of plate effects at the root,** by O. J. Svec and R. M. W. Frederking. Reprinted from Cold Regions Science and Technology, Vol. 4, 1981. Pp. 93-101. Figs., tables. 26cm. (NRCC 19452)

\$1 per copy.

Cat. No. NR21-19452E

Programme de recherche, 1981/1982. Ottawa, 1981. Texte français, 32p. Organigramme. 28cm. Broché. Bilingue. ISSN 0700-1754

Gratuit.

N° de cat. NR35-3/1982

Research program, 1981/1982. Ottawa, 1981. English text, 28p. Organization chart. 28cm. Paper cover. Bilingual. ISSN 0700-1754

Free.

Cat. No. NR35-3/1982

PUBLIC ARCHIVES — ARCHIVES PUBLIQUES

Subject classification guide. Ottawa, revised 1975, reprinted 1981. 215p. 28cm. Paper bound. (Records management series.)

\$10 per copy (Canada).

\$12 per copy (other countries).

ISBN 0-660-10576-4

†

Cat. No. SAB2-2/1-1975

Vol. 6, n° 20, le 30 octobre 1981. Texte français, 4p.

Gratuit. †

N° de cat. JS83-1/6-20

Vol. 6, n° 21, le 15 novembre 1981. Texte français, 4p.

Gratuit. †

N° de cat. JS83-1/6-21

Let's talk. Issued by the Communications Branch. Twice a month.

Illus. 39cm. Bilingual.

Intended for the staff of the Correctional Service.

Vol. 6, No. 19, October 15, 1981. English text, 4p.

Free. †

Cat. No. JS83-1/6-19

Vol. 6, No. 20, October 30, 1981. English text, 4p.

Free. †

Cat. No. JS83-1/6-20

Vol. 6, No. 21, November 15, 1981. English text, 4p.

Free. †

Cat. No. JS83-1/6-21

PUBLIC WORKS — TRAVAUX PUBLICS

Real Estate Services Directorate

Direction générale du développement immobilier

Area screening Canada. Ottawa. Maps (some folded in pocket), references, tables. 28cm. Spiral binding.

In addition to the inventory and mapping of government landholdings within each study area, selected indicators and information regarding social, economic and environmental factors as well as trends that may have an impact on federal real property management are collected and analysed in the urban profile section. Land planning objectives of the various levels of government have been compiled to supplement the urban profile. Following a general description of the characteristics of the overall federal presence, all landholdings are individually examined in their particular local context.

Available from: Area Screening Canada Program, Property Development, Public Works Canada, Sir Charles Tupper Building, Riverside Drive, Ottawa K1A 0M2.

Regina, Saskatchewan. 1981. 77p.

Limited quantities available.

Free.

ISBN 0-662-11575-9

†

Cat. No. W67-1/31-1981E

Dossiers urbains Canada. Ottawa. Bibliographies, cartes (certaines pliées), tableaux. 28cm. Reliure à spirale.

En plus de dresser l'inventaire et la cartographie des propriétés fédérales dans chacune des régions à l'étude, chaque dossier comprend une section traitant du profil urbain où sont réunis et analysés certains indicateurs et renseignements touchant le milieu social, l'économie et l'environnement, ainsi que les tendances pouvant avoir des répercussions sur la gestion foncière fédérale. Une énumération des objectifs de planification foncière des divers paliers gouvernementaux complète le profil urbain. Après une description générale des caractéristiques globales de la présence fédérale, chaque propriété fait l'objet d'un examen dans son contexte particulier.

Disponible: Dossiers urbains Canada, Direction de l'aménagement immobilier, Travaux publics Canada, immeuble Sir Charles Tupper, promenade Riverside, Ottawa K1A 0M2.

Toronto métropolitain, Ontario. 1980. 180p.

Le nombre d'exemplaires disponibles est limité.

Gratuit.

ISBN 0-662-90837-6

†

N° de cat. W67-1/24-1980F

Les Kootenays, Colombie-Britannique. 1981. 193p.

Le nombre d'exemplaires disponibles est limité.

Gratuit.

ISBN 0-662-91121-0

†

N° de cat. W67-1/27-1981F

SOLICITOR GENERAL CANADA SOLICITEUR GENERAL CANADA

Entre nous. Publié par la Direction des communications. Deux fois par mois. Ill. 39cm. Bilingue.

Destiné au personnel du Service correctionnel.

Vol. 6, n° 19, le 15 octobre 1981. Texte français, 4p.

Gratuit. †

N° de cat. JS83-1/6-19

Airframe log. Ottawa. 28cm. Paper cover.

Section 2—Record of installations and modifications to aircraft. 1965, reprinted 1981. Unpaged.

\$11.50 main volume. Amendment service, \$6 per year. (Canada)

\$13.80 main volume. Amendment service, \$7.20 per year. (Other countries).

ISBN 0-660-10591-4

* Cat. No. T52-2/1981E

\$1.25 per copy (Canada).

\$1.50 per copy (other countries). †

Cat. No. T52-2

TREASURY BOARD — CONSEIL DU TRÉSOR

Rapport du Groupe d'étude sur l'amélioration de l'administration du personnel dans la Fonction publique. septembre 1981. Chef du groupe d'étude: C. P. Gubbels. Publié par le Comité interministériel de l'administration du personnel, Ottawa, 1981. Texte français, 114p. 25cm. Cartonné. Bilingue.

Le ministère-auteur dit que cette impression est déjà épuisée. Si une nouvelle impression paraît, elle sera probablement disponible de la Division de la gestion du personnel en général, Direction de la politique du personnel, Conseil du Trésor.

Gratuit.

ISBN 0-662-51680-X

†

N° de cat. BT43-75/1981

Report of the Study Group on Improved Personnel Administration in the Public Service. September, 1981. Study Group Leader: C. P. Gubbels. Issued by the Personnel Administration Interdepartmental Committee, Ottawa, 1981. English text, 108p. 25cm. Paper bound. Bilingual.

The author department says that stocks of this publication are already exhausted. If the title is reprinted, it will probably be available through General Personnel Management Division, Personnel Policy Branch, Treasury Board. They refer to the publication as the "Report of the PE Study Group".

Free.

ISBN 0-662-51680-X

†

Cat. No. BT43-75/1981