

INFORMATION FOR COLLECTORS

1995

Books, Videos

Mineral Clubs

Mineral Dealers

Mineral Exhibits

Mineral Shows

Livres, Vidéos

Clubs de minéraux

Marchands de minéraux

Expositions de minéraux

Foires minéralogiques



GEOSCIENCE RESEARCH LIBRARY
GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA
605 ROBSON ST., 15th FLOOR
VANCOUVER, B.C. CANADA
V6B 5J3

RENSEIGNEMENTS AUX COLLECTIONNEURS

Govt. Docs.
TN26 E3
G3 M6
I4
1995
Ref.
c.2



Natural Resources Canada Ressources naturelles Canada

Canada

©Minister of Natural Resources Canada 1995

Cat. No. M40-41/1995
ISBN 0-662-62007-0

©Ministère de Ressources naturelles Canada 1995

Nº de catalogue M40-41/1995
ISBN 0-662-62007-0

This booklet is compiled and revised annually by the

Geological Survey of Canada
601 Booth Street
Ottawa, Ontario
K1A 0E8

Any changes should be brought to the attention of the
Geological Survey of Canada

Cette brochure est dressée et révisée annuellement par la

Commission géologique du Canada
601, rue Booth
Ottawa (Ontario)
K1A 0E8

Tout changement doit-être signalé à l'attention de la
Commission géologique du Canada

GEOSCIENCE RESEARCH LIBRARY
GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA
605 ROBSON ST., 15th FLOOR
VANCOUVER, B.C. CANADA
V6B 5J3

TABLE OF CONTENTS/LE TABLE DES MATIÈRES

| | |
|--|----|
| Introductory notes/Renseignements élémentaires | 1 |
| Becoming acquainted with minerals/Se familiariser avec les minéraux | 1 |
| Where to look/Où chercher | 1 |
| Tools and general equipment/Outils et matériel général | 2 |
| Care of specimens/Soin des échantillons | 3 |
| Collecting in Canada/L'activité du collectionneur au Canada | 3 |
| Canadian gemstones/Les pierres gemmes du Canada | 3 |
| Appendices | |
| A: Books, journals, maps for the collector/ | |
| Livres, périodiques et cartes à l'intention du collectionneur | 5 |
| Mineralogy/Minéralogie | 5 |
| Minerals, rocks, fossils/Minéraux, roches et fossiles | 5 |
| Guidebooks/Livrets-guides | 8 |
| Geological Highway Maps/Cartes géotouristiques | 9 |
| Gems and gemmology/Gemmes et gemmologie | 9 |
| Lapidary/Lapidaire | 10 |
| Journals for the collector/Périodiques s'adressant au collectionneur | 11 |
| Gemmological, mineralogical journals/ | |
| Bulletins de gemmologie et de minéralogie | 11 |
| B: Products of the Geological Survey of Canada | |
| Produits de la Commission géologique du Canada | 12 |
| Guidebooks/Livrets-guides | 12 |
| Geological publications/Publications de géologie | 13 |
| Illustrated posters/Affiches illustrées | 14 |
| Geology and scenery of Canada's National Parks/ | |
| La géologie et des paysages des parcs nationaux du Canada | 14 |
| Videos/Vidéos | 15 |
| C: Guidebooks – XXIV International Geological Congress, 1972/ | |
| Livrets-guides – XXIV Congrès géologique international, 1972 | 17 |
| D: Mineral and rock sets/ | |
| Collections de minéraux et de roches | 21 |
| E: Addresses for maps, reports, identification services/ | |
| Distributeurs de cartes et de rapports, services d'identification | 22 |
| F: Gemmology Courses/ | |
| Cours de gemmologie | 24 |
| G: Gem, mineral and rock clubs in Canada/ | |
| Clubs de gemmes, de minéraux et de roches du Canada | 25 |
| H: Canadian mineral and lapidary dealers/ | |
| Marchands de minéraux du Canada | 29 |
| I: Mineral, fossil exhibits/ | |
| Expositions de minéraux, fossiles | 40 |
| J: Fee collecting localities/ | |
| Localités accessibles aux frais du collectionneur | 44 |
| K: Gem and mineral shows/ | |
| Foires minéralogiques et gemmifères | 45 |
| Geological Survey of Canada Bookstore ORDER FORM/ | |
| La Librairie de la Commission géologique du Canada, BON DE COMMANDE | |

INFORMATION FOR COLLECTORS / RENSEIGNEMENTS AUX COLLECTIONNEURS

1995

INTRODUCTORY NOTES ON ROCK AND MINERAL COLLECTING

The Geological Survey of Canada receives many enquiries for information on collecting, including information on the equipment required, the locations of rock and mineral occurrences, books on minerals, rocks, fossils and gems, lapidary materials, etc. In response to these enquiries, and to assist those interested in getting started in the hobby of rock and mineral collecting, the Survey has prepared these introductory notes and appendices.

Becoming Acquainted with Minerals

Courses on prospecting, elementary mineralogy, general geology, etc. are offered in various centres by provincial government agencies, by universities, colleges and other interested groups. For additional reading, the amateur mineralogists and lapidary may choose from a number of books written specially for them. A partial list of such publications forms Appendix A.

A necessary supplement to reading is the practical knowledge gained by observing and handling actual specimens, and by studying rocks and minerals in their natural surroundings, in mines, quarries and outcrops. An ideal way to get started is with a set of common minerals and rocks; these sets may be obtained from some of the mineral dealers listed in Appendix H (Code 2) and from the Geological Survey of Canada (see Appendix D). Another way of becoming acquainted with minerals is by studying them at museums and other places featuring mineral displays. A list of mineral and fossil exhibits is given in Appendix I. Also, collectors may view mineral specimens, as well as buy or exchange them, at mineral/gem shows organized by mineral clubs or other organizations. These shows are listed in Appendix K.

Because many collectors enjoy the association of others having similar interests, they form organized groups or clubs to study and to collect rocks and minerals and to cut and polish gem materials. One advantage of joining such a group is that it has members who are acquainted with minerals, mineral and rock occurrences, and with the lapidary arts. Mineral clubs are listed in Appendix G.

Where to Look

Quarries, mine workings (pits, trenches, etc.) and mine dumps are usually good places to search for minerals, also road and railway cuts; rock exposures along cliffs and

RENSEIGNEMENTS ÉLÉMENTAIRES SUR LES COLLECTIONS DE ROCHES ET DE MINÉRAUX

La Commission géologique du Canada reçoit de nombreuses demandes de renseignements sur l'art de collectionner les minéraux, notamment sur le matériel nécessaire, les endroits où l'on peut trouver des minéraux et des roches, la documentation pertinente, l'équipement du lapidaire, etc. Afin de donner suite à ces demandes et d'aider les personnes qui sont intéressées à se constituer une collection de minéraux et de roches, nous avons rassemblé les notes d'introduction et appendices que voici.

Se familiariser avec les minéraux

Des cours sur la prospection, la minéralogie élémentaire, la géologie générale, etc., sont offerts dans divers centres par des organismes des gouvernements provinciaux, des universités, des collèges et d'autres groupes qui oeuvrent dans ce domaine. S'il désire faire des lectures supplémentaires, le minéralogiste ou le lapidaire amateur peut choisir parmi un certain nombre d'ouvrages écrits spécialement pour lui. Une liste partielle de ces publications est donnée à l'appendice A.

La connaissance pratique que l'on acquiert par l'observation et la manipulation de spécimens et par l'étude des roches et des minéraux dans leur milieu naturel, les mines, les carrières et les affleurements, est un complément indispensable à la lecture. Pour commencer, le mieux est de se procurer un ensemble de minéraux et de roches communs; on en trouvera chez certains des commerçants inscrits sur la liste de l'appendice H (code 2) et à la Commission géologique du Canada (voir appendice D). On peut aussi se familiariser avec les minéraux en les étudiant dans des musées ou dans d'autres lieux d'exposition. Une liste des expositions de minéraux et de fossiles figure à l'appendice I. Les collectionneurs peuvent aussi examiner des spécimens, en acheter ou en échanger aux expositions de minéraux ou de gemmes qu'organisent les clubs de minéralogistes ou autres associations. Voir la liste à l'appendice K.

Comme bon nombre de collectionneurs aiment la compagnie de ceux qui partagent leur intérêt, ils organisent des groupes ou des clubs qui étudient et collectionnent les roches et les minéraux et qui pratiquent la taille et le polissage des pierres gemmes. Dans ces groupes se trouvent généralement des gens qui connaissent bien les minéraux, les gîtes minéraux et le travail des pierres, ce qui est intéressant pour l'amateur. (Liste des clubs à l'appendice G.)

Où chercher

Les carrières, les chantiers d'exploitation minière (puits, tranchées, etc.) et les terrils sont en général de bons terrains de prospection; il en est ainsi des tranchées de routes et des voies

along the shores of sea, lakes and streams; landslide areas in the mountains; and beaches and stream beds. Shafts and tunnels in old abandoned mines are often unsafe and should only be visited with extreme caution. Guidebooks describing mineral localities in various parts of Canada are listed in Appendices A, B and C. Geological reports and maps may be ordered from the various government agencies listed in Appendix E.

Permission should be sought before entering a mine, quarry or other private property; in active mining areas arrangements for the visit should be made with the operators well in advance. A fee is charged for collecting in some localities; these are listed in Appendix J.

Tools and General Equipment

Outdoor clothing that is worn for hiking and hunting is suitable for mineral excursions. Shoes or boots should have steel toe caps and be of a type to furnish a good secure grip on rocks; they should be sufficiently comfortable for long hikes. You may require heavier clothing or an extra sweater when visiting some mines where the temperature remains fairly low even on a warm day.

Safety goggles and a hard hat should be worn for personal safety. Sturdy gloves provide protection from sharp-edged rocks. Insect repellent is needed for collecting in some areas, and a first-aid kit is essential on all field trips.

The essential tool for removing specimens is the geological hammer. A chisel-edged hammer is useful for trimming and shaping specimens; the pointed pick type is useful for prying loose rock and for removing moss and overburden, though for this purpose some may prefer a prospector's grub-hoe or a shovel. A two-pound hammer is suitable for most purposes. Where delicate crystals are to be preserved in a specimen, fewer blows with a heavier hammer and a chisel may lessen the possibility of shattering. A rock chisel is necessary for separating specimens from larger rock masses. To pry apart large slabs of rock, a wrecking bar should be used. Other equipment might include a gold-pan, an ultraviolet lamp, a metal detector, a Geiger counter, and a knapsack.

Most collectors bring a few aids to assist in identification of minerals in the field. The most important are a small hand lens with magnification of about 10X and some means for testing for hardness, such as a pocket knife. Other items which are often useful are a magnet, a streak plate, and a vial containing dilute hydrochloric acid. If you wish to make a record of the occurrence, include a notebook and pencil, and a camera.

ferrées, des affleurements rocheux le long des falaises et au bord de la mer, des lacs et des rivières, des zones d'éboulement dans les montagnes, des plages et des lits de cours d'eau. Les puits et les galeries des mines abandonnées sont dangereux, et on ne doit s'y aventurer qu'avec une extrême prudence. Les appendices A, B et C fournissent une liste des guides qui décrivent les localités intéressantes dans diverses régions du Canada. On peut commander des rapports et des cartes géologiques à divers organismes gouvernementaux (voir appendice E).

Il faut demander la permission du propriétaire avant de pénétrer dans une mine, une carrière ou toute autre propriété privée; dans les zones minières encore actives, il est nécessaire, au préalable, de faire les arrangements qui s'imposent avec les exploitants. Dans certaines localités, les collectionneurs doivent verser un droit pour prélever des spécimens (voir appendice J).

Outils et matériel général

Pour entreprendre des excursions minéralogiques, il est à conseiller de porter des vêtements de plein air, comme des vêtements de chasse ou de randonnée. Les souliers et les bottes doivent être munis d'embouts en acier et assurer une bonne prise sur la roche; ils devraient être suffisamment confortables pour de longues randonnées. Vous pourrez avoir besoin de vêtements plus épais ou d'un autre chandail quand vous visitez certaines mines où la température demeure assez basse même pendant une journée chaude.

Il faut porter des lunettes de sécurité et un casque. Pour éviter de se couper avec des roches aux arêtes tranchantes, le collectionneur doit porter des gants solides. Un insectifuge est recommandé dans certains endroits. Le collectionneur doit absolument emporter une trousse de premiers soins dans toutes ses excursions minéralogiques.

Le marteau du géologue est un outil indispensable pour extraire les échantillons. Une laie est utile pour dégrossir et tailler les spécimens; le marteau à pointe sert à détacher la roche meuble et à enlever la mousse et les morts-terrains, bien que, pour ce travail, certains préfèrent employer une pelle ou une houe de prospecteur. Un simple marteau de deux livres peut aussi servir d'outil à usages multiples. Quand on veut préserver des cristaux délicats dans un spécimen, on peut diminuer les risques de bris en employant un marteau plus lourd et un burin, et en ne donnant que quelques coups. Un ciseau à roche est nécessaire pour séparer les spécimens des grosses masses de roches. S'il veut détacher des grosses tranches de roches, le prospecteur devra se servir d'une barre à pince. On peut encore ajouter à cet équipement une batée, une lampe à rayons ultraviolets, un détecteur de métal, un compteur Geiger et un sac à dos.

La plupart des collectionneurs apportent quelques outils qui les aident à identifier les minéraux sur le terrain. Les plus importants sont une petite lentille grossissant environ dix fois et un instrument pour éprouver la dureté de la roche, comme un couteau de poche. Parmi les autres articles qui sont utiles, on compte un aimant, une plaque de porcelaine et une fiole contenant de l'acide chlorhydrique dilué. Si vous désirez noter vos observations, ajoutez-y un calepin, un crayon et un appareil photographique.

Many of the mineral and lapidary dealers listed in Appendix H carry the equipment and accessories needed by collectors.

Care of Specimens

Trim your specimens to a reasonable size as you collect them, wrap them individually in newspaper or tissue and take them home in durable bags (such as plastic milk bags). Careful packing will prevent disappointments; egg cartons are ideal for small crystal specimens and fragile minerals that require special care because they are easily ruined in transit. It is a good idea to put field labels giving locality information with each collection as it is wrapped. Details are easily forgotten on a busy collecting trip. Wash the specimens with detergent and water when you get home; do not use stiff brushes on soft minerals. A few minerals dissolve in water and should be washed with alcohol. Label the specimens before final storage; if you use open cardboard trays, labels can go with the specimens. Some collectors paint a small area of white enamel on the specimen and write an index number on it with black ink. This number can be recorded in a book or card file with the name, locality and any other information you may wish to keep.

As your collection grows you may want to arrange it in a systematic manner. Many collections are organized according to Dana's system of mineralogy (see Appendix A). Simpler arrangements could be made based on locality, chemistry, crystal structure or any other method you might care to devise.

Collecting in Canada

There are few restrictions on rock and mineral collecting by Canadians or visitors in Canada. The rights of mine and property owners should be observed at all times. There are restrictions concerning the removal of minerals, rocks and fossils from national and provincial parks, conservation areas, ecological reserves or other protected areas. For further information, contact the park or area concerned.

Canadian Gemstones

Canada's gemstones are exploited both as commercial enterprises and as hobby-oriented activities. Probably the largest commercial operations are for nephrite jade in British Columbia and Yukon Territory; most of the production is exported to cutting centres in East Asia. Important commercial operations are conducted for amethyst in the Thunder Bay, Ontario area where a number of mines are open to visitors (see Appendix J). Other gemstones

De nombreux vendeurs de minéraux et de pierres dont les noms figurent à l'appendice H distribuent l'équipement et les accessoires dont ont besoin les collectionneurs.

Soin des échantillons

Réduisez vos spécimens à des dimensions raisonnables au fur et à mesure que vous les recueillez; enveloppez-les individuellement dans du papier journal ou du tissu et apportez-les à la maison dans des sacs durables (comme des sacs de lait). Un empaquetage fait avec soin vous évitera des déceptions; traitez avec un soin particulier vos cristaux, parce qu'ils s'endommagent facilement au cours du transport; les boîtes à oeufs sont idéales. Il est bon d'apposer, sur chaque spécimen ainsi emballé, une étiquette indiquant le lieu où il a été recueilli. On oublie facilement les détails au cours d'une randonnée où l'on est très occupé. Lavez les échantillons avec de l'eau additionnée de détergent quand vous arrivez à la maison; n'employez jamais une brosse à poils durs sur des minéraux tendres. Certains minéraux se dissolvent dans l'eau et devraient être lavés à l'alcool. Étiquetez les spécimens avant de les ranger définitivement; ceux que vous placez dans des boîtes en carton sans couvercle porteront chacun une étiquette. Certains collectionneurs appliquent un peu d'email blanc sur une petite surface des échantillons et y inscrivent un numéro d'index à l'encre noire. Ce numéro peut être relevé dans un livre ou sur une fiche avec le nom, le lieu et tout autre renseignement que l'on désire conserver.

Au fur et à mesure que votre collection prend de l'importance, vous désirez peut-être l'organiser d'une manière systématique. Beaucoup de collections sont organisées suivant le système de minéralogie de Dana (voir appendice A). Vous pouvez aussi classer vos échantillons selon la localité, la composition chimique ou la structure des cristaux; certains préfèrent établir leur propre méthode.

L'activité du collectionneur au Canada

Les Canadiens ou les étrangers en visite au Canada qui collectionnent les roches et les minéraux doivent bien sûr se soumettre à certaines restrictions. Les droits des propriétaires miniers et fonciers devraient être respectés en tout temps. Il y a des restrictions sur l'enlèvement de minéraux, de roches et de fossiles dans les parcs nationaux et provinciaux, les zones de conservation, les réserves écologiques ou d'autres zones protégées. Pour plus de renseignements, il suffit d'écrire aux autorités responsables du parc ou de la zone concerné.

Les gemmes du Canada

Les gemmes du Canada sont recherchés pour leur valeur commerciale et comme objets de collection. Le jade (néphrite) de la Colombie-Britannique et du Yukon est probablement le minéral le plus largement exploité; la majeure partie de la production est vendue à des centres de taille de l'Asie de l'Est. L'améthyste est exploitée dans la région de Thunder Bay, en Ontario, où certaines mines sont ouvertes au public (voir appendice J). D'autres gemmes sont extraits à des fins commerciales, comme la sodalite et le quartz rose dans la région de Bancroft, en Ontario, la rhodonite

produced on a commercial basis are sodalite and rose quartz in the Bancroft, Ontario area, rhodonite in British Columbia and Yukon Territory, amazonite in Ontario and Québec, labradorite in Labrador, and ammonite fossil gem in southern Alberta. Much of the production is exported; a portion is distributed to the domestic market which supplies jewellery designers and custom lapidaries or hobbyists.

Some gemstones such as hessonite garnet (Asbestos, Québec) and iolite (Manitouwadge, Ontario) are rescued by miners during mining operations for other commodities. Collectors and hobbyists recover a variety of gem materials including jasper, agate, petrified wood, the feldspar minerals, and ornamental rocks from localities in various parts of Canada for use in the lapidary arts.

Producers of rough gem materials are listed among the mineral and lapidary dealers in Appendix H (Code 17). Some of these mineral dealers carry jewellery and sculptures fashioned from Canadian gem materials, as well as cut Canadian gems ready for mounting in jewellery (see Appendix H, Code 7).

To assist those lapidaries and collectors who are interested in expanding their knowledge and understanding of gems and gemmology, a list of institutions offering courses leading to diplomas in gemmology is given in Appendix F.

en Colombie-Britannique et au Yukon, l'amazonite en Ontario et au Québec, la labradorite au Labrador et l'ammolite dans le sud de l'Alberta. Une bonne partie de cette production est exportée; une autre est distribuée sur le marché intérieur, qui fournit les concepteurs de bijoux, les lapidaires travaillant sur commande ou les collectionneurs.

Certains gemmes comme l'hessonite (Asbestos, Québec) et l'iolite (Manitouwadge, Ontario) sont recueillies par les mineurs au cours de l'extraction d'autres minéraux. Les collectionneurs et les amateurs ramassent une grande variété de gemmes pour les travailler, notamment le jaspe, l'agate, le bois silicifié, les feldspaths et les pierres ornementales dans des localités situées un peu partout au Canada.

Les noms des producteurs de pierres gemmes brutes figurent sur la liste (appendice H, code 17) des commerçants et lapidaires. Certains vendeurs de minéraux distribuent des bijoux et des sculptures taillés dans des gemmes canadiens ainsi que des pierres taillées prêtes à sertir (voir appendice H, code 7).

Les lapidaires et les collectionneurs intéressés à en savoir plus sur les gemmes et la gemmologie trouveront à l'appendice F une liste des établissements offrant des cours menant à des diplômes en gemmologie.

APPENDIX A / APPENDICE A

BOOKS, JOURNALS, MAPS FOR THE COLLECTOR/ LIVRES, PÉRIODIQUES ET CARTES À L'INTENTION DU COLLECTIONNEUR

Mineralogy/Minéralogie

- Aubert, G., Guillemin, C., et Pierrot, R.: *Précis de minéralogie*. (B.R.G.M./Masson, 1978)
- Anthony, John W., Bideaux, Richard A., Bladh, Kenneth W. and Nichols, Monte C.: *Handbook of Mineralogy, Sulfides, Sulfosalts*. Vol. 1. (Mineral Data Publishing, 1990)
- Bariand, P., Cesbron, F., et Geffroy, J.: *Les minéraux, leurs gisements, leurs associations*. (Minéraux et Fossiles, 1976)
- Battey, M.H.: *Mineralogy for Students*. (Longman, 2nd ed., 1981)
- Berry, L.G. and Mason B., revised by R.V. Dietrich: *Mineralogy: Concepts, Descriptions, Determinations* (W.H. Freeman & Co., 1983)
- Clark, A.M.: *Hey's Mineral Index. Mineral, Species, Varieties and Synonyms*. (Chapman & Hall, 1993)
- Cox, K.G., Price, N.B. and Harte, B.: *The Practical Study of Crystals, Minerals and Rocks*. (McGraw-Hill Book Co. Ltd., 1981)
- De Michele, Vincenzo: *Dictionnaire de minéralogie et de pétrographie*. (Grange Batelière, Paris, 1972)
- Fleischer, Michael and Mandarino, Joseph A.: *Glossary of Mineral Species 1995*. (The Mineralogical Record, Inc., 7th ed., 1995)
- Frye, Keith (editor): *Encyclopedia of Mineralogy*. (Academic Press, 1982)
- Hurlbut, C.S. Jr.: *Dana's Minerals and How to Study Them*. (John Wiley & Sons, Inc., 3rd ed., 1949)
- Klein, Cornelis and Hurlbut, Cornelius S. Jr.: *Manual of Mineralogy after James D. Dana*. (John Wiley and Sons Inc., 21st ed., 1993)
- Nickel, Ernest H. and Nichols, Monte C.: *Mineral Reference Manual*. (Van Nostrand Reinhold, 1991)
- Palache, C., Berman, H., and Frondel, C.: *Dana's System of Mineralogy*, volumes I, II and III. (John Wiley and Sons, Inc., 1944, 1951)
- Read, H.H.: *Rutley's Elements of Mineralogy*. (George Allen & Unwin, 1984).

Minerals, rocks, fossils/Minéraux, roches, fossiles

- Arem, Joel E.: *Man-Made Crystals*. (Smithsonian Institution Press, 1973)
- Arem, Joel E.: *Rocks and Minerals*. (Geoscience Press, 1991)

- Arem, Joel E.: *Les minéraux, roches et cristaux*. (Marabout Services, 1976)
- Arduini, Paolo and Teruzzi, Giorgio: *Guide to Fossils*. (Simon & Schuster, 1987)
- Bancroft, Peter: *Les plus beaux minéraux et cristaux du monde*. (Draeger Frères, 1973)
- Bancroft, P.: *The World's Finest Minerals and Crystals*. (Viking Press, 1973)
- Bancroft, Peter: *Gem and Crystal Treasures*. (Western Enterprises, 1984)
- Bariand, Pierre: *Minéraux*. (Librairie Grund, 1991)
- Bariand, Pierre et Bariand, Nelly: *Minéraux Passion*. (Bordas, 1992)
- Bauer, Jaroslav: *A Field Guide to Minerals, Rocks and Precious Stones*. (Octopus Books Ltd., 1974)
- Boegel, Hellmuth, revised by John Sinkankas: *A Collector's Guide to Minerals and Gemstones*. (Thames and Hudson, 1976)
- Brocardo, G. et Leemans, R.: *Guide des minéraux de collection*. (Éditions Duculot, 1982)
- Case, Gerard Ramon: *A Pictorial Guide to Fossils*. (Krieger Publishing Co., 1992)
- Chaumeton, H. et Magnan, D.: *Les fossiles*. (Guide Vert, France Loisirs, Paris, 1985)
- Chesterton, Charles W.: *The Audubon Society Field Guide to North American Rocks and Minerals*. (Chanticleer Press Inc., 1978)
- Cinq-Mars, François et Gaudard, Serge: *Thetford Mines: continuité et enjeux d'une région minière*. (Musée minéralogique et minier de la région de Thetford Mines, 1992)
- Cinq-Mars, François, Gaudard, Serge et Jacob, Henri-Louis: *Pierres qui roulent, Les minéraux industriels du Québec/Stones in Action, The Industrial Minerals of Québec*. (Musée minéralogique et minier de la région de Thetford Mines, 1991)
- Cinq-Mars, François, Grondin, Jacques, Gaudard, Serge, Thiffault, René et Larue, Andrée: *Trésors d'une collection; catalogue sélectif des collections minérales et patrimoniales*. (Musée minéralogique et minier de la région de Thetford Mines, 1991)
- Clark, Andrew: *Pocket Guide to Minerals*. (Gallery Books, 1990)
- Court, A. and Campbell, I.: *Minerals: Nature's Fabulous Jewels*. (Harry N. Abrams, Inc., 1974)

- Cvancara, Alan M.: A Field Manual for the Amateur Geologist: Tools and Activities for Exploring our Planet. (Prentice-Hall, Inc., 1985)
- Deeson, A.F.L.: The Collector's Encyclopedia of Rocks and Minerals. (David & Charles (Holdings) Ltd., 1973)
- De Michele, Vincenzo: Crystals. (Orbis Publishing Ltd., 1972)
- De Michele, Vincenzo: The World of Minerals. (Orbis Publishing Ltd., 1972)
- De Michele, Vincenzo: Le monde des cristaux. (Grange Batelière, 1969)
- De Michele, Vincenzo: Minéraux. (Éditions Atlas, 1985)
- Desautels, Paul E: The Mineral Kingdom. (Madison Square Press, 1968)
- Desautels, Paul E.: Le Royaume des minéraux. (Éditions Arthaud, 1976)
- Dietrich, Richard V.: Mineral Tables, Hand-specimen Properties of 1500 Minerals. (McGraw-Hill Book Co., 1969)
- Dietrich, Richard V.: The Tourmaline Group. (Van Nostrand Reinhold Co., 1985)
- Dietrich, R.V.: Stones: their Collection, Identification, and Uses. (Geoscience Press, 2nd ed., 1989)
- Dietrich, R.V. and Skinner, B.J.: Gems, Granite and Gravels. (Cambridge University Press, 1990)
- Dietrich, R.V. and Wicander, Reed: Minerals, Rocks, and Fossils. (John Wiley & Sons, Inc., 1983)
- Duda, Rudolf and Rejl, Lubos: Minerals of the World. (Spring Books, 1986)
- Duda, Rudolf et Rejl, Lubos: La grande encyclopédia des minéraux. (Grund, Paris, 1990)
- Fenton, Carroll L. and Fenton, Mildred A.: The Fossil Book: a Record of Prehistoric Life. (Doubleday, 1988)
- Fisher, R.W. and Glenn, G.H.: Micro Minerals of Mont Saint-Hilaire, Quebec. (R.W. Fisher, 17 Gavin drive, St. Catharines, ON L2M 2X8, (416)934-3758)
- Font-Altaba, M.: Encyclopédie en couleur de minéralogie. (Marabout Université, 1965)
- Fortey, Richard: Minéraux et pierres précieuses. (Compagnie Internationale du Livre, 1980)
- Fouet, R. and Pomerol, C.: Minérais et terres rares. (Que sais-je? No. 640, Presses Universitaires de France, Paris, 1962)
- Fourestier, Jeffrey de: Glossary of Mineral Synonyms. (Fabreville-Laval QC:Sanssouci Verlag, 1994)
- Frederick, Robert: Les pierres. (Stock, 1971)
- Fritzen, D.K.: The Rockhunter's Field Manual: A Guide to Identification of Rocks and Minerals. (D. Van Nostrand Co. Inc., 1960)
- Gait, Robert I.: Exploring Minerals and Crystals. (McGraw-Hill Book Co. Inc., 1972)
- Gleason, Sterling: Ultraviolet Guide to Minerals. (D. Van Nostrand Co. Inc., 1960)
- Grice, Joel, D.: Famous Mineral Localities of Canada. (Fitzhenry & Whiteside, 1989)
- Guillemin, Claude: En visitant les grandes collections minéralogiques mondiales. (Bureau de Recherches Géologiques et Minières, Orléans, 1964)
- Guyot, Charles: La minéralogie. (Que sais-je? No. 794. Presses Universitaires de France, Paris, 1965)
- Hamilton, W.R., Woolly, A.R. et Bishop, A.C.: Les minéraux, roches et fossiles. (Bordas, Paris, 1979)
- Hamilton, W.R., Woolly, A.R. and Bishop, A.C.: The Hamlyn Guide to Minerals, Rocks and Fossils. (Hamlyn Publishing Group Ltd., 1987)
- Hewitt, D.F. and Freeman, E.B.: Rocks and Minerals of Ontario. (Ontario Geological Survey, Geological Circular 13, 1972)
- Hochleitner, R.: Les Roches. (Fernand Nathan et Cie., 1986)
- Hochleitner, R.: Minéraux et Cristaux. (Fernand Nathan et Cie., 1987)
- Hurlbut, Cornelius: Minerals and Man. (Random House, 1969)
- Janes, Robert: The Great Canadian Outback. (Douglas & McIntyre Ltd., North Vancouver, BC, 1978)
- Kirkладy, J.F.: Les fossiles en couleur. (Fernand Nathan, 1973)
- Kourimsky, J.: The Illustrated Encyclopedia of Minerals and Rocks. (Promotional Reprint Co. Ltd., 1992)
- Kourimsky, J.: Encyclopédie des minéraux. (Grund, Paris, 1989)
- Lambert, Mark: Les fossiles. (Solar, 1979)
- Lameyre, J.: Roches et minéraux-les matériaux. (Doin et Cie., 1975)
- Lameyre, J.: Roches et minéraux-les formations (Doin et Cie., 1975)
- Landry, Bruno et Mercier, Michel: Notions de Géologie. (Modulo Editeur, 1983)
- Ledoux, Robert: Guide pratique d'identification des minéraux. (Ministère de l'Énergie et des Ressources, Québec, 1991)
- MacDonald, James Reid: The Fossil Collector's Handbook – A Paleontology Field Guide. (Spectrum Books, 1983)
- MacFall, Russel P. and Wollin, Jay C.: Fossils for Amateurs, A Handbook for Collectors. (Van Nostrand Reinhold Co., 1983)

- Mandarino, J.A. and Anderson, V.: Montréalian Treasures, Minerals of Mont St-Hilaire, Quebec. (Cambridge University Press, 1989)
- Medenbach, D. and Wilk, H.: The Magic of Minerals. (Springer-Verlag New York Inc., 1985)
- Mercer, Ian F.: Crystals. (Harvard University Press, 1990)
- Metz, Rudolf: Visage des minéraux et des pierres précieuses. (Librairie du Museum, Paris, 1978)
- Mitchell, Richard S.: Mineral Names, What do they Mean? (Van Nostrand Reinhold Co., 1979)
- Mondadori, Arnoldo: Guide to Rocks and Minerals. (Simon & Schuster, 1983)
- Norman, David: The Illustrated Encyclopedia of Dinosaurs. (Crescent Books, 1985)
- O'Donoghue, Michael: VNR Color Dictionary of Minerals and Gemstones. (Van Nostrand Reinhold Co., 1982)
- O'Donoghue, Michael: The Pocket Guide to Rocks and Minerals. (Dragon's World Ltd., 1990)
- O'Donoghue, Michael: Roches et Minéraux. (Éditions Atlas, 1991)
- O'Donoghue, Michael: Roches et Minéraux, Grande Encyclopédie Illustrée. (Éditions Atlas, 1991)
- Pearl, R.M.: Cleaning and Preserving Minerals. (Maxwell Publishing Co., 1971)
- Pellant, Chris: Rocks and Minerals. (Stoddart, Eyewitness Handbooks, 1993)
- Pellant, Chris and Phillips, Roger: Rocks, Minerals and Fossils of the World. (Little, Brown & Co., 1990)
- Pinna, Giovanni: Les fossiles invertébrés. (Éditions Atlas, 1980)
- Pinna, Giovanni: Illustrated Encyclopedia of Fossils. (Facts on File, 1993)
- Pough, Frederick H.: Guide des roches et des minéraux. (Delachaux et Niestlé, 1979)
- Pough, Frederick H.: Peterson Field Guide to Rocks and Minerals. (Houghton Mifflin Co., 4th ed., 1988)
- Pough, F.H.: Peterson First Guide to Rocks and Minerals. (Houghton Mifflin Co., 1991)
- Ransom, Jay Ellis: Gems and Minerals of America, a Guide to Rock Collecting. (Fitzhenry & Whiteside, Ltd., 1974)
- Rhodes, Frank H.T., Zim, Herbert S. and Shaffer, Paul R.: The Audubon Society Field Guide to North American Fossils. (Golden Press, 1962)
- Roberts, Willard L., Campbell, Thomas J. and Rapp, George R.: Encyclopedia of Minerals. (Van Nostrand Reinhold Co., 2nd ed., 1990)
- Robbins, Manuel: Fluorescence: Gems and Minerals under Ultraviolet Light. (Geoscience Press, Inc., 1994)
- Robinson, George W.: Minerals. (Simon & Schuster, 1994)
- Scalisi, Philip and Cook, David: Classic Mineral Localities of the World, Asia and Australia. (Van Nostrand Reinhold Co., 1982)
- Schubnel, Henri-Jean: Larousse des minéraux. (Librairie Larousse, 1987)
- Schumann, Walter: Stones and Minerals. (Lutterworth Press, 1974)
- Schumann, Walter: Collectionner minéraux, roches et fossiles. (Bordas, 1985)
- Schumann, Walter: Handbook of Rocks, Minerals and Gemstones. (Houghton-Mifflin Co., 1993)
- Shaub, B.M.: Treasures from the Earth: the World of Rocks and Minerals. (Crown Publishers, 1975)
- Simpson, Brian: Rocks and Minerals. (Pergamon Press, 1983)
- Sinkankas, John: Gemstones and Minerals; How and Where to Find Them. (D. Van Nostrand Co. Inc., 1961)
- Sinkankas, John: Prospecting for Gemstones and Minerals. (Van Nostrand Reinhold Co., 1970)
- Sinkankas, John: Mineralogy. (D. Van Nostrand Co., 1975)
- Sinkankas, John: Field Collecting Gemstones and Minerals. (Geoscience Press, 1988)
- Sinkankas, John: Gemstone and Mineral Data Book. (Geoscience Press, 1988)
- Smith, Jennie R.: A Guide to Understanding Crystallography. (Box 12, Fairfax, VA 22030, 1991)
- Sorrell, Charles A.: Rocks and Minerals; a Guide to Field Identification. (Golden Press, New York, 1973)
- Sorrell Charles A. et Sandstrom, George F.: Roches et minéraux, guide d'identification. (Marcel Broquet, 1981)
- Stearn, Colin W. and Carroll, Robert L.: Paleontology: the Record of Life. John Wiley & Sons, Inc., 1989)
- Svenek, Jaroslav: Minéraux. (Grund, Paris, 1991)
- Symes, R.F.: Rocks and Minerals (Eyewitness Books). (Alfred A. Knoff, 1988)
- Symes, R.F. and Harding, R.R.: Crystal and Gem (Eyewitness Books). (Alfred A. Knoff, 1991)
- Taylor, Paul D.: Fossil (Eyewitness Books). (Alfred A. Knoff, 1990)
- Tennissen, A.C.: Colourful Mineral Identifier. (Sterling Publishing Co. Inc., 1982)
- Vanders, Iris and Kerr, Paul F.: Mineral Recognition. (John Wiley & Sons, Inc., 1967)
- Van Wageningen, Gerton: Les minéraux. (Éditions Princesse, 1973)
- Villiard, Paul: Gemstones and Minerals. (Winchester Press, 1974)

- Walker, Cyril and Ward, David: Fossils. (Stoddart, Eyewitness Handbooks, 1992)
- White, John Sampson: The Smithsonian Treasury, Minerals and Gems. (Smithsonian Institution Press, 1991)
- Wight, Quintin: The Complete Book of Micromounting. (The Mineralogical Record Inc, 1993)
- Woolley Alan: Encyclopédie des minéraux. (Elsevier, Sequoia, 1978)
- Woolley, Alan (Editor): Illustrated Encyclopedia of Minerals. (Gallery Books, 1990)
- Zim, H. and Shaffer, P.: Le Guide familier des roches et minéraux. (Éditions des Deux Coqs d'Or, Paris 1980)

Guidebooks/Livrets-guides

- Audet, S., Blais, N., Lavoie, M., L'Heureux, S., Morin, R., et Prévost, L.: Sites géologiques touristiques en Abitibi-Témiscamingue. (Collège de l'Abitibi-Témiscamingue, 1984)
- Benoit, Gil: Sudbury and Area, Rock and Mineral Collecting Sites North of Highway 17. (Distributed by Sudbury Rock and Lapidary Club (see Appendix G), 1987)
- Boivin, Daniel J.: Roches et minéraux du Québec-Guide d'excursion pour le collectionneur. (Conseil de Développement du Loisir Scientifique, Montréal, 1985)
- Boivin, Daniel J. et di Vergilio, M.: roches, minéraux et fossiles, guide du collectionneur. (Conseil de Développement du Loisir Scientifique, Montréal, 1986)
- Booth Ian: Rockhounding in Nova Scotia. (Zeolite Press, 1994. Nova Scotia Government Bookstore, 1700 Granville Street, Halifax, NS B3J 2T3. (902)424-7580 FAX (902)424-8425
- Debicki, R.L.: Geology and Scenery, Killarney Provincial Park Area. (Ontario Geological Survey, Geological Guide Book No. 6, 1982)
- Everest, John: Bancroft & District Mineral Collecting Guidebook. (Bancroft Chamber of Commerce, Bancroft, ON K0L 1C0, 1992)
- Gaudard, Serge: Voyage au coeur des Appalaches/Guide des curiosités minérales de la MRC de l'Amiante. (Musée minéralogique et minier de la région de l'Amiante, 1993)
- Hewitt, D.F.: Geology and Scenery, Peterborough, Bancroft and Madoc Area. (Ontario Geological Survey, Geological Guidebook No. 3)
- Hogarth, D.D. and Steacy, H.R.: Selected Mineral Localities in the Precambrian North of Ottawa. (Geological Association of Canada/Mineralogical Association of Canada. Field Trip 9A Guidebook, 1986. Geology Department, Carleton University, Ottawa, ON K1S 5B6 (613)788-4400)
- Mandarino, J.A., Chao, G.Y., Gault, R.A. and Herd, R.K.: Mineralogy and Petrology of Mont St. Hilaire, Quebec. (Geological Association of Canada/Mineralogical Association of Canada. Field Trip 9A Guidebook, 1986. Geology Department, Carleton University, Ottawa, ON K1S 5B6 (613)788-4400)
- Patterson, G.C.: Field trip guidebook to the Hemlo area. Ontario Geological Survey, Miscellaneous Paper 118)
- Pellerin, Jean-Guy et Séguin, Thérèse: Guide pour collection de référence (fossiles) des Basse-Terres du Saint-Laurent. (Fossiles Plus enr., 2288 De Lorimier, Montréal (Québec) H2K 3X3 (1988))
- Pellerin, Jean-Guy et Séguin, Thérèse: Répertoire des principaux sites fossilifères du Québec pour la paléontologue amateur. (Fossiles Plus enr., 2288 De Lorimier, Montréal (Québec) H2K 3X3 (1988))
- Perrault, G. and Mandarino, J.: Mineralogy and Petrology of Mt. St-Hilaire/Minéralogie et pétrologie du Mont St-Hilaire. (Geological Association of Canada/Mineralogical Association of Canada. Field Trip A3 Guidebook, 1989. Dr. Norman Goulet, Science de la Terre, Université de Québec à Montréal, C.P. 8888, succ. A, Montréal (Québec) H3C 3P8)
- Poulin, Roger Y.: Sudbury and Area, Rock and Mineral Collecting Sites South of Highway 17. (Distributed by Sudbury Rock and Mineral Club (see Appendix G), 1987)
- Pye, E.G.: Geology and Scenery, Rainy Lake East to Lake Superior. (Ontario Geological Survey, Geological Guide Book No. 1, 1968)
- Pye, E.G.: Geology and Scenery, North Shore of Lake Superior. (Ontario Geological Survey, Geological Guide Book No. 2, 1969)
- Robertson, J.A. and Card, K.D.: Geology and Scenery, North Shore of Lake Huron Region. (Ontario Geological Survey, Geological Guide Book No. 4, 1972)
- Trueman, Bob: A Rockhound's Paradise I – Bancroft and Region. (W.W.E.C., North York, ON, 1993. Dwyer Mine Rock Shop, P.O. Box 154, Wilberforce, ON K0L 3C0)
- Trueman, Bob: A Rockhound's Paradise II – Madoc and Region. (W.W.E.C., North York, ON, 1993. Dwyer Mine Rock Shop, P.O. Box 154, Wilberforce, ON K0L 3C0)
- Vaulkhard, T.: Rockhounding and Beachcombing on Vancouver Island. (V.I. Rockhound Shop Ltd., 777 Cloverdale Avenue, Victoria, BC V8X 2S6)
- Verma, H.M.: Geology and Fossils, Craigleath Area, Ontario. (Ontario Geological Survey, Geological Guide Book No. 7, 1979)
- Vos, M.A.: Amethyst Deposits of Ontario. (Ontario Geological Survey, Geological Guide Book No. 5, 1976)
- Yundt, S.E. (editor): 19th Forum on the Geology of Industrial Minerals, Guidebook for Field Trips. (Ontario Geological Survey, Miscellaneous Paper 111, 1983)

8th IAGOD Symposium Fieldtrips (published as GSC Open Files)/Excursions du 8^e Symposium de l'AIEGM (publiées sous forme de dossiers publics), Ottawa, 1990. (Ashley Reproductions Inc., 386 Bank Street, Ottawa, ON K2P 1Y4 (613) 235-2115 FAX (613) 235-3120)):

Sulphide Metallogeny of Central and Western Newfoundland. (OF2156)

Mineral Deposits of New Brunswick and Nova Scotia. (OF2157)

Litho-tectonic Framework and Associated Mineralization of Eastern Extremity of the Abitibi Greenstone Belt. (OF2158)

Mineral Deposits of Noranda, Québec and Cobalt, Ontario. (OF2159)

Gold-Related Geology in the Kirkland Lake and Timmins Camps, Ontario. (OF2160)

Geology and Ore Deposits of the Timmins District, Ontario. (OF2161)

Geology and Ore Deposits of the Sudbury Structure, Ontario. (OF2162)

Iron Formations and Metalliferous Sediments in Central Canada. (OF2163)

Mineral Deposits in the Western Superior Province, Ontario. (OF2164)

Geology and Mineral Deposits of the Early Proterozoic Flin Flon and Thompson Belt, Manitoba. (OF2165)

Uranium Deposits of the Athabasca Basin, Saskatchewan. (OF2166)

Geology and Regional Setting of Major Mineral Deposits in Southern British Columbia. (OF2167)

Mineral Deposits of the Slave Province, Northwest Territories. (OF2168)

Mineral Deposits of the Yukon and Northwestern British Columbia. (OF2169)

Geological Highway Maps/Cartes géotouristique

Geological Highway Map of Alberta. 1:1 584 000. (Canadian Society of Petroleum Geologists, 505-206 7th Avenue S.W., Calgary AB T2P 0W7. (403)264-5610 FAX (403)264-5898)

British Columbia Geological Highway Map. 1:2 500 000. Out of print.

Geological Highway Map of Manitoba. 1:1 000 000. (Manitoba Energy and Mines Information Centre, 555-330 Graham Avenue, Winnipeg MB R3C 4E3. (204)945-6541 FAX (204)945-0586)

Geological Highway Map of New Brunswick and Prince Edward Island. 1:638 000. (Publications, Department of Natural Resources and Energy, P.O. Box 6000, Fredericton, NB E3B 5H1. (506)453-2206, FAX (506)453-3671)

Geological Highway Map, Northern Ontario. 1:600 000. (Mines and Minerals Information Centre, MacDonald Block, Room M1-73, 900 Bay Street, Toronto, ON M7A 1C3. (416)314-3790 FAX (416)314-3797)

Geological Highway Map, Southern Ontario. 1:800 000. Out of print.

Geological Highway Map of Nova Scotia. 1:633 600. (Nova Scotia Government Bookstore, 1700 Granville Street, Halifax, NS B3J 2T3. (902)424-7580 FAX (902)424-8425)

Géologie du Sud du Québec, du Bas Saint-Laurent et de la Gaspésie, carte géotouristique. 1:500 000. (Les Publications du Québec, C.P. 1005, Québec, (Québec) G1K 7B5. (418)643-5150, 1(800)463-2100, FAX (418)643-6177)

Gems and gemmology/Gemmes et gemmologie

Agar, Caroline: Pierres polies. (Dessain et Tolra, Paris, 1981)

Anderson, B.W.: Identification des pierres précieuses. Traduit par C.A. Schiffmann. (Hugo Buchser S.A., Geneva, 1975)

Anderson, B.W.: Gemstones for Everyman. (Faber and Faber, Ltd., 1976)

Anderson, B.W., revised by E.A. Jobbins: Gem Testing. (Butterworths, 1990)

Arem, Joel E.: Gems and Jewelry. (Geoscience Press, 2nd ed., 1992)

Arem, Joel E.: Color Encyclopedia of Gemstones. (Van Nostrand Reinhold Co., 2nd ed., 1987)

Bariand, P. et Poirot, J.P.: Larousse des pierres précieuses. (Larousse, Paris, 1985)

Bariand, P. and Poirot, J.P.: Larousse Encyclopedia of Precious Gems (Van Nostrand Reinhold Co., New York, 1992)

Bauer, Max: Precious Stones, their Characters and Occurrence. (Charles E. Tuttle Co., 1969)

Bruton, Eric: Diamonds. (Chilton Book Co., 2nd ed., 1978)

Cipriani, Curzio and Borelli, Alessando: Guide to Gems and Precious Stones. (Simon & Schuster, 1986)

da Cunha, Claire et Alain: Des pierres précieuses aux pierres fines. (Librairie Plon, Paris, 1984)

Delpech, J.P. et Gourlat, C.: Pierres semi-précieuses. (Dessain et Tolra, Paris, 1981)

Desautels, Paul E.: Gems in the Smithsonian. (Smithsonian Press, 1972)

Desautels, Paul E.: L'univers des pierres précieuses. (Arthaud, 1973)

Desautels, Paul E.: The Jade Kingdom. (Van Nostrand Reinhold Co., 1986)

- Fromanger, H.D.: Bijoux et pierres précieuses. (Hachette, 1970)
- Gubelin, Edward J. and Koivula, John I.: Photoatlas of Inclusions in Gemstones. (ABC Editions, Zurich, 1986)
- Holden, Martin: The Encyclopedia of Gemstones and Minerals. (Michael Friedman Publishing Group, 1991)
- Hurlbut, Cornelius S. Jr. and Kammerling, Robert C.: Gemology. (John Wiley & Sons, Inc., 2nd ed., 1991)
- Keller, Peter C.: Gemstones and their Origins. (Van Nostrand Reinhold Inc., 1990)
- Keverne, Roger (Editor): Jade. (Van Nostrand Reinhold, 1991)
- Liddicoat, Richard T.: Handbook of Gem Identification. (Gemological Institute of America, 12th ed., 1988)
- Matlins, Antoinette L. and Bonanno, Antonio C.: Gem Identification Made Easy. (Van Nostrand Reinhold, 1989)
- Metz, Rudolf: Precious Stones and Other Crystals. (Viking Press, 1964)
- Metz, Rudolf: Gems and Minerals in Colour. (Hippocrene Books, 1974)
- Nassau, Kurt: Gems Made by Man. (Gemological Institute of America, 1980)
- Nassau, Kurt: Gemstone Enhancement: history, science and state of the art. (Butterworth Heinemann, 2nd ed., 1994)
- O'Donoghue, Michael: Gemmes et Minéraux. (Éditions Atlas, 1979)
- O'Donoghue, Michael: A Guide to Man-Made Gemstones. (Van Nostrand Reinhold Co., 1983)
- O'Donoghue, Michael: Gemstones. (Chapman & Hall, London, 1988)
- O'Neil, Paul: Gemstones. (Time-Life Books, 1984)
- Payette Achour, Francine: La Gemmologie. (Editions Gemma, Montmagny, 1987)
- Poirot, J.P.: Eléments de gemmologie. (Institut National de Gemmologie, Paris, 1975)
- Read, Peter G.: Beginner's Guide to Gemmology. (Butterworths, 1980)
- Read, Peter G.: Dictionary of Gemmology. (Butterworths-Heinemann, 1994)
- Read, Peter G.: Gemmological Instruments. (Butterworths, 2nd ed., 1983)
- Read, Peter C.: Gemmology. (Butterworths, 1991)
- Rice, Patty C.: Amber, The Golden Gem of the Ages. (Van Nostrand Reinhold Co., 2nd ed., 1988)
- Schubnel, Henri-Jean: Les pierres précieuses. (Que sais-je? No. 592, Presses Universitaires de France, 1968)
- Schubnel, Henri-Jean: Pierres précieuses, gemmes et pierres dures. (Éditions Grange Batelière, 1968)
- Schubnel, H-J.: Pierres précieuses dans le monde. (Horizons de France, 1972)
- Schumann, Walter: Gemstones of the World. (N.A.G. Press, 1977)
- Schumann, Walter: Guides des pierres précieuses, pierres fines et pierres ornementales. (Delachaux et Niestlé, 1983)
- Sinkankas, John: Gemstones of North America. (Van Nostrand Reinhold Co., Vol. I, 1959; Vol. II, 1976)
- Sinkankas, John: Van Nostrand's Standard Catalog of Gems. (D. Van Nostrand Co. Inc., 1968)
- Sinkankas, John: Gemstone and Mineral Data Book. (Geoscience Press, 1988)
- Sinkankas, John: Sinkankas' Standard Catalog of Gem Values. (Geoscience Press, 1988)
- Sinkankas, John: Emerald and Other Beryls. (Geoscience Press, 1989)
- Smith, G.F. Herbert: Gemstones. (Methuen and Co., 1958)
- Sofianides, Anna S. and Harlow, George E.: Gems & Crystals: From the American Museum of Natural History. (Simon & Schuster, 1991)
- Symes, R.F. and Harding, R.R.: Crystal and Gem. (Alfred Knopf Books for Young Readers, 1991)
- Symes, R.F. and Harding, R.R.: Pierres précieuses. (Editions Gallimard, 1991)
- Tardy et Level, Dina: Les pierres précieuses. (Tardy et Level, 21, rue des Boulangers, 75005 Paris, 1980)
- Van Landingham, Sam: Geology of World Gem Deposits. (Van Nostrand Reinhold Co., 1985)
- Walton, Sir James: Physical Gemmology. (Sir Issac Pitman and Sons Ltd., 1952)
- Webster, Robert, revised by E. A. Jobbins: Gemmologists' Compendium. (Van Nostrand Reinhold, Co., 6th ed., 1980)
- Webster, R., revised by B.W. Anderson: Gems: Their Sources, Descriptions and Identification. (Butterworths, 4th ed., 1983)
- Woodward, Christine and Harding, Roger: Gemstones. (Sterling Publishing Co. Ltd., 1988)

Lapidary/Lapidaire

- Alburger, James R.: Faceting Techniques Simplified. (Shannon-Glow Inc., 1980)
- Cox, Jack R.: Cabochon Cutting. (Gembooks, 1970)
- Cox, Jack R.: Specialized Gem-cutting. (Gembooks, 1970)
- Cox, Jack R.: Advanced Cabochon Cutting. (Gembooks, 1971)

- Dake, H.C.: *The Art of Gemcutting*. (Gembooks, 6th ed., 1984)
- Hartig, H.: *Polissage des minéraux et pierres précieuses*. (Dessain et Tolra, Paris, 1972)
- Quick, Lelande and Leiper, Hugh: *Gemcraft; How to Cut and Polish Gemstones*. (Chilton Co., 1959)
- Leiper, Hugh and Kraus, Pansy D.: *Gem Cutting Shop Helps*. (The Lapidary Journal, 1978)
- Long, Frank W.: *Lapidary, Carving, Design, Techniques*. (Van Nostrand Reinhold Ltd., 1982)
- Sinkankas, John: *Gem-Cutting – a Lapidary's Manual*. (Van Nostrand Reinhold Co., 3rd ed., 1984)
- Soukup, E.J.: *Facet Cutters Handbook*. (Gembooks, 1962)
- Sperisen, Francis J.L.: *The Art of the Lapidary*. (Bruce Publishing Co., 1961)
- Vargus, Glenn and Martha: *Faceting for Amateurs*. (Vargus, Thermal, CA 92274, 1977)
- Journals for the collector/
Périodiques s'addressant au collectionneur**
- Australian Gold, Gem & Treasure. Monthly. 75 Jellicoe Street, Lidcombe, NSW 2141, Australia. Tel. (02)748-0599, FAX (02)748-1950.
- Cab & Crystal. Bi-monthly. 7 Elizabeth Street N., Suite 406, Mississauga, ON L5G 2Y8. Tel. (416)278-5468, FAX (416)891-1347.
- Earth Science. Quarterly. American Geological Institute, 4220 King Street, Alexandria, VA 22302-1507. U.S.A. Tel. (703)379-2480.
- Fossiletter. Monthly. Mariana Rhoades, 30 Presque Street, Rochester, NY14609. U.S.A.
- Gems. Bimonthly. The Randal Press Ltd., 9 Kennet Road, Crayford, Kent, DA1 4QN England.
- Geos. Quarterly/trimestrielle. Energy, Mines and Resources Canada. 580 Booth Street, Ottawa, ON K1A 0E4. Tel. (613)992-0759, FAX 996-9094.
- Lapidary Journal (The). Monthly. Lapidary Journal, Inc., P.O. Box 1100, Devon, PA 19333-9933. U.S.A. Tel. (215)293-0564, FAX (215)293-1717.
- Lapis. Monthly. Christian Weise Verlag, 8000 Munchen 2, Oberanger 6, Germany. Tel. (089)260-4018, FAX (089) 260-3409.
- Le Naturaliste Canadien. Trimestriel. Les Presses de l'Université Laval, C.P. 2447, Québec G1K 7P4. Tél. (418)656-3188, FAX (418)656-2346.
- Mineralogical Record (The). Bi-monthly. P.O. Box 35565, Tucson, AZ 85740. U.S.A. Tel. (602)297-6709.
- Mineral Realm (The). Bimonthly. British Mineral Collector's Association. c/o Mr. David R. Neal, 27 Lower Meadow, Essex CM18 7RD England.
- Minéraux et Fossiles, le guide du collectionneur. 1 an, 11 numéros. 10, rue de Marignan, 75008 Paris, France. Tél. (16-1)42-25-91-85.
- Monde et minéraux. Bimestriel. 18, Passage Verdeau, 75009 Paris, France. Tél. 47-70-03-46.
- Rock and Gem. Monthly. 16001 Ventura Blvd., Encino, CA 91436. U.S.A.
- Rocks and Minerals. Bi-monthly. 1319 18th Street N.W., Washington, D.C. 20036-1802. U.S.A. Tel. (202)296-6267.
- SA Lapidary Magazine. 3 issues per year. P.O. Box 31701, Braamfontein 2107, South Africa.
- Wat on Earth. Bi-annually. A.V. Morgan and P.I. Russell, Department of Earth Sciences, University of Waterloo, Waterloo, ON N2L 3G1. Tel. (519)885-1211.
- Gemmological and Mineralogical Journals/
Bulletins de gemmologie et de minéralogie**
- American Mineralogist (The). Bi-monthly. The Mineralogical Society of America. 1130 17th Street NW, Suite 330, Washington, DC 20036, U.S.A. Tel. 202-775-4344.
- Australian Gemmologist (The). Quarterly. The Gemmological Association of Australia. P.O. Box 35, South Yarra, Victoria 3141, Australia.
- Canadian Gemmologist (The). Quarterly. The Canadian Gemmological Association. 21 Dundas Square, Suite 1209, Toronto, ON M5B 1B7. Tel. (416)603-0451, FAX (416)603-0456.
- Canadian Mineralogist (The). Quarterly. The Mineralogical Association of Canada. Cityview 78087, Nepean, ON K2G 5W2. Tel. (613)226-4651, FAX (613)226-4651.
- Gems and Gemology. Quarterly. The Gemological Institute of America. 1660 Stewart Street, P.O. Box 2110, Santa Monica, CA 90407-2110, U.S.A. Tel. (310)829-2991.
- Indian Gemmologist. Semi-annually. The Forum of Indian Gemmologists. 29-Gurukul Chambers, 187/189 Mumabdevi Road, Bombay 400 002, India. Tel. 32-00-39
- Journal of Gemmology (The). Quarterly. The Gemmological Association and Gem testing Laboratory of Great Britain. 27 Greville Street, London EC1N 8SU, England. Tel. 071-404 3334.

APPENDIX B

PRODUCTS OF THE GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA

The many products of the Geological Survey of Canada are mainly of a technical nature to assist those engaged in the mineral and allied industries. However, publications have been prepared specifically for collectors, and others are of interest and assistance to students and tourists. A selection is given below.

Orders should be addressed to: Geological Survey of Canada Bookstore, 601 Booth Street, Ottawa, ON K1A 0E8. Prepayment is required. Cheques or money orders should be made payable to the Receiver General of Canada; VISA or MasterCard are also accepted. All publications are sent post-paid. (Price: Canada/other countries; orders shipped to Canadian addresses must include G.S.T. 7%)

Publications currently out of print may be available at local libraries.

APPENDICE B

PRODUITS DE LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA

Les nombreux produits de la Commission géologique du Canada sont, en majeure partie, de nature technique et ont pour but d'aider ceux qui oeuvrent dans l'industrie des minéraux et les industries qui s'y rattachent. Toutefois, des publications ont été rédigées spécialement pour le collectionneur, et d'autres intéresseront les étudiants et les touristes et leur fourniront des renseignements. Vous trouverez ci-dessous une liste de ces publications.

Les commandes doivent être adressées à: Librairie de la Commission géologique du Canada, 601, rue Booth, Ottawa (ON) K1A 0E8. Toute commande doit-être payée entièrement d'avance. Les chèques ou les mandats doivent-être libellés à l'ordre du Receveur général du Canada. Nous acceptons aussi les cartes VISA et MasterCard. Toutes les publications sont envoyées port payé. (Le prix: Canada/autre pays; veuillez ajouter la T.P.S. (7%) pour toute commande expédiée au Canada).

Quelques publications sont épuisées mais les bibliothèques locales peuvent en avoir des exemplaires.

Guidebooks/Livrets-guides

Rock and Mineral Collecting in Canada, by Ann P. Sabina, 1964. Miscellaneous Report No. 8 (out of print):

Vol. I Yukon, Northwest Territories, British Columbia, Alberta, Saskatchewan and Manitoba, 147 p., 23 maps. Out of print.

Vol. II Ontario and Quebec, 252 p., 47 maps. Out of print.

Vol. III New Brunswick, Nova Scotia, Prince Edward Island and Newfoundland, 103 p., 13 maps. Out of print.

Rocks and Minerals for the Collector: Bay of Fundy Area (part of Nova Scotia and New Brunswick), by Ann P. Sabina, 1964. Paper 64-10, 96 p. Out of print.

Rocks and Minerals for the Collector: Ottawa-North Bay, Ontario; Hull-Waltham, Québec, by Ann P. Sabina, 1976. Paper 70-50, 130 p. Out of print.

Rock and Mineral Collecting in British Columbia, by S. Leaming, 1973. Paper 72-53, 138 p. Out of print.

Rocks and Minerals for the Collector: Cobalt-Belleterre-Timmins, Ontario and Quebec, by Ann P. Sabina, 1974. Paper 73-13, 206 p. Out of print.

Rocks and Minerals for the Collector: Kirkland Lake-Noranda-Val d'or, Ontario and Quebec, by Ann P. Sabina, 1976. Paper 75-36, 199 p. Out of print.

Rocks and Minerals for the Collector: The Magdalen Islands, Quebec, and the Island of Newfoundland, by Ann P. Sabina, 1976. Paper 75-36, 199 p. Out of print.

Rocks and Minerals for the Collector: Kingston, Ontario to Lac St-Jean, Quebec, by Ann P. Sabina, 1983. Miscellaneous Report 32, 130 p. (9.75/12.70)

Roches et minéraux du collectionneur; Kingston, Ontario à Lac St-Jean, Québec, par Ann P. Sabina, 1983. Rapport divers 32, 140 p. Épuisé.

Rocks and Minerals for the Collector: Buckingham-Mont Laurier-Quebec; Hawkesbury-Ottawa, Ontario, by Ann P. Sabina, 1986. Miscellaneous Report 33, 90 p. (9.75/12.70)

Roches et minéraux du collectionneur: Buckingham-Mont Laurier-Grenville, Québec; Hawkesbury-Ottawa, Ontario, par Ann P. Sabina, 1986. Rapport divers 33, 96 p. (9,75/12,70)

Classic Mineral Collecting Localities in Ontario and Quebec, by D.D. Hogarth, L. Moyd, E.R. Rose and H.R. Steacy, 1983. Miscellaneous Report 37, 79 p. Out of print.

Localités minéralogiques classiques en Ontario et Québec, par D.D. Hogarth, L. Moyd, E.R. Rose et H.R. Steacy, 1983. Rapport divers 37, 84 p. (6,00/7,80)

Rocks and Minerals for the Collector: Bancroft-Parry Sound area and Southern Ontario, by Ann P. Sabina, 1986. Miscellaneous Report 39, 183 p. (17.50/22.75)

Roches et minéraux du collectionneur; Bancroft-Parry Sound et sud de l'Ontario, par Ann P. Sabina, 1986. Rapport divers 39, 191 p. (17,50/22,75)

- Rocks and Minerals for the Collector: Hull-Maniwaki, Quebec; Ottawa-Peterborough, Ontario, by Ann P. Sabina, 1987. Miscellaneous Report 41, 141 p. (9.75/12.70)
- Roches et minéraux du collectionneur: Hull-Maniwaki, Québec; Ottawa-Peterborough, Ontario par Ann P. Sabina, 1987. Rapport divers 41, 187 p. (9,75/12,70)
- Rocks and Minerals for the Collector: La Ronge-Creighton, Saskatchewan; Flin Flon-Thompson, Manitoba, by Ann P. Sabina, 1987. Miscellaneous Report 42, 81 p. (9.75/12.70)
- Roches et minéraux du collectionneur: La Ronge-Creighton, Saskatchewan; Flin Flon-Thompson, Manitoba, par Ann P. Sabina, 1987. Rapport divers 42, 83 p. (9,75/12,70)
- Rocks and Minerals for the Collector: Estrie and Gaspésie, Quebec; and parts of New Brunswick, by Ann P. Sabina, 1992. Miscellaneous Report 46, 168 p. (19.95/25.95)
- Roches et minéraux du collectionneur: Estrie et Gaspésie, Québec; partie du Nouveau-Brunswick, par Ann P. Sabina, 1992. Rapport Divers 46, 184 p. (19,95/25,95)
- Rocks and Minerals for the Collector: Sudbury, Ontario to Winnipeg, Manitoba, by Ann P. Sabina, 1991. Miscellaneous Report 49, 315 p. (31.25/40.65)
- Roches et minéraux du collectionneur: de Sudbury, Ontario à Winnipeg, Manitoba, par Ann P. Sabina, 1991. Rapport divers 49, 334 p. (31,25/40,65)
- Rocks and Minerals for the Collector: The Alaska Highway; Dawson Creek, British Columbia to Yukon/Alaska Border, by Ann P. Sabina, 1992. Miscellaneous Report 50, 132 p. (16.50/21.45)
- Roches et minéraux du collectionneur: Route de l'Alaska; de Dawson Creek, Colombie-Britannique à la frontière Yukon/Alaska, par Ann P. Sabina, 1992. Rapport divers 50, 136 p. (16,50/21,45)
- Rocks and Minerals for the Collector: Northeastern Nova Scotia, Cape Breton Island, and Prince Edward Island, by Ann P. Sabina, 1994. Miscellaneous Report 51, 84 p. (10.00/13.00)
- Roches et minéraux du collectionneur: nord-est de la Nouvelle-Écosse, île du Cap-Breton et île-du-Prince-Édouard, par Ann P. Sabina, 1994. Rapport divers 51, 89 p. (10,00/13,00)
- Geological publications /Publications de géologie**
- Principal Mineral Areas of Canada, Map No. 900A. Coloured. Scale 1 cm to 75 km. Overall dimensions: 92 cm x 83 cm. One copy is available at no charge to residents of Canada. Additional copies, \$7.50 + G.S.T. + P.S.T.; copies to addresses outside of Canada, \$9.75.
- Principales régions minières du Canada, carte n° 900A (en couleurs). Echelle de 75 km au 1 cm. Dimensions globales: 92 cm x 83 cm. Les résidents du Canada peuvent se la procurer gratuitement. Les exemplaires supplémentaires, 7,50 \$ + TPS + TVP; les exemplaires destinés aux autres pays coûtent 9,75 \$ chacun.
- Jade in Canada, by S.F. Leaming, 1978. Paper 78-19, 59 p. Out of print.
- A catalogue of Canadian Minerals, by R.J. Traill, 1983. Paper 80-18, 432 p. (10.00/13.00)
- Catalogue des minéraux du Canada, par R.J. Traill, 1983. Étude 80-18F, 441 p. (10,00/13,00)
- Fossils of the Burgess Shale, a National Treasure in Yoho National Park, British Columbia, by S. Conway Morris and H.B. Whittington, 1985. Miscellaneous Report 43, 31 p. (7.50/9.75)
- Les fossiles des schistes de Burgess, un trésor national dans le parc national de Yoho, Colombie-Britannique, par S. Conway Morris et H.B. Whittington, 1985. Rapport divers 43, 32 p. (7,50/9,75)
- Field Guide to the Churchill Region, Manitoba. Glaciations, sea level changes, permafrost landforms, and archaeology of the Churchill and Gillam areas, by Lynda A. Dredge, 1992. Miscellaneous Report 53, 52 p. (9.50/12.35)
- Guide d'excursion pour la région de Churchill (Manitoba). Glaciations, changements du niveau de la mer, formes de relief dues au pergélisol et archéologie des régions de Churchill et de Gillam, par Lynda A. Dredge, 1992. Rapport divers 53, 57 p. (9,50/12,35)
- Volcanoes, by Maurice Lambert, 1978. 64 p. (5.95/7.75)
- Les volcans, par Maurice Lambert, 1978. 67 p. (5,95/7,75)
- Early Canada, a collection of historical photographs, by E. Hall, 1967. Miscellaneous Report No. 14, 136 p. Out of print.
- Canada d'hier, une collection de photographies historiques, par E. Hall, 1967. Rapport divers 14, 135 p. Épuisé.
- Focus on Canadian Landscapes/Regards sur les paysages canadiens, by R.G. Blackadar and L.E. Vincent, 1973. Miscellaneous Report 19, 178 p. Out of print/épuisé.
- On the Frontiers; A collection of historical photographs by the Geological Survey of Canada/Frontières; Une collection de photographies du passé par la Commission géologique du Canada, 1982. Miscellaneous Report/Rapport divers 27, 134 p. (19.95/25.95)
- Prospecting in Canada, by A.H. Lang, 1970. Economic Geology Series No. 7, 4th ed., 308 p. (31.25/40.65)
- La prospection au Canada, par A.H. Lang, 1976. Série de la géologie économique no. 7, 4^e éd., 336 p. (15,75/20,50)
- Geology and Economic Minerals of Canada, by Officers of the Geological Survey of Canada, 1970. Economic Geology Series No. 1, 5th ed., 838 p. Out of print.
- Géologie et ressources minérales du Canada, 1972. Série de la géologie économique no.1, 5^e éd., 934 p. Épuisé.

Illustrated posters

Fossils
Gemstones
Meteorites
Minerals
Rocks
Fossils of the Burgess Shale

The posters are bilingual and measure 40 cm by 60 cm.
They are available at no charge to residents of Canada.

Geological Time Chart, 1995

This poster measures 82 cm by 39 cm (\$10.00 + GST (*\$13.00); Laminated \$30.00 + GST (*\$33.00))

* Other countries

Affiches illustrées

Les fossiles
Les pierres gemmes
Les météorites
Les minéraux
Les roches
Les fossiles des schistes de Burgess

Les affiches sont bilingues et mesurent 40 cm sur 60 cm.
Les résidents du Canada peuvent se les procurer gratuitement.

Tableau chronostratigraphique, 1995

Cette affiche mesure 82 cm sur 39 cm (10,00 \$ + TPS (*13,00 \$); Plastifiée 30,00 \$ + TPS (*33,00 \$))

*autre pays

Geology and scenery of Canada's National Parks/ La géologie et des paysages des parcs nationaux du Canada

Rocks and Scenery of Fundy National Park; Nova Scotia, by D.M. Baird, 1962. Miscellaneous Report 2, 32 p. Out of print.

Prince Edward Island National Park: The living sands, by D.M. Baird, 1962. Miscellaneous Report 3, 56 p. (1.50/1.95)

Yoho National Park, British Columbia: The mountains, the rocks, the scenery, by D.M. Baird, 1962. Miscellaneous Report 4, 107 p. Out of print.

Cape Breton Highlands National Park, Nova Scotia: Where the mountains meet the sea, by D.M. Baird, 1962. Miscellaneous Report 5, 65 p. Out of print.

Jasper National Park, Alberta: Behind the mountains and glaciers, by D.M. Baird, 1963. 160 p. Available through book dealers/ Disponible chez les librairies.

The National Parks in Ontario: A story of islands and shorelines, by D.M. Baird, 1963. Miscellaneous Report 7, 70 p. Out of print.

Kootenay National Park, British Columbia: Wild mountains and great valleys, by D.M. Baird, 1964. Miscellaneous Report 9, 94 p. Out of print.

Waterton Lakes National Park, Alberta: Lakes amid the mountains, by D.M. Baird, 1964. Miscellaneous Report 10, 95 p. Out of print.

Glacier and Mount Revelstoke National Park, British Columbia: Where rivers are born, by D.M. Baird, 1965. Miscellaneous Report 11, 104 p. Out of print.

Rocks and Scenery of Terra Nova National Park, by D.M. Baird, 1966. Miscellaneous Report 12, 52 p. (5.00/6.50)

Banff National Park Alberta: How nature carves its splendour, by D.M. Baird, 1967. 237 p. Available through book dealers/ Disponible chez les librairies.

Guide to the Geology of the National Capital Area (Ottawa), by D.M. Baird, 1968. Miscellaneous Report 15, 188 p. Out of print.

Guide to the Geology of Riding Mountain National Park, by A.H.Lang, 1974. Miscellaneous Report 20, 68 p. (5.00/6.50)

Guide to the Geology of Prince Albert National Park: A story of hills, lakes and beaches, by A.H. Lang, 1974. Miscellaneous Report 21, 40 p. Out of print.

Guide to the Geology of Elk Island National Park: The origin of its hills and other scenery, by A.H. Lang, 1974. Miscellaneous Report 22, 30 p. (5.00/6.50)

Pacific Rim National Park, the geology of Long Beach segment, by A.H. Lang and J.E. Muller, 1975. Miscellaneous Report 24, 56 p. Out of print.

Evolution of a Landscape: The Quarternary Period in Waterton Lakes National Park, by John E. Harrison, 1976. Miscellaneous Report 26, 33 p. (5.25/6.85)

Gros Morne National Park, Newfoundland; Geology, Topography, and Vegetation/Parc national du Gros-Morne, Terre-Neuve; géologie, topographie et végétation, by/par A.R. Berger, A. Bouchard, I.A. Brookes, D.R. Grant, S.G. Hay and/et R.K. Stevens, 1992. Miscellaneous Report/Rapport divers 54, map and text/carte et texte (10.00/13.00)

Of Rocks, Mountains and Jasper, a Visitor's Guide to the Geology of Jasper National Park, by Chris Yorath and Ben Gada, 1995, 170 p. (20.00/26.00)

Videos

These videos may be ordered from: Geological Survey of Canada Bookstore, 601 Booth Street, Ottawa, ON K1A 0E8. Prepayment is required. Cheques or money-orders should be made payable to the Receiver General of Canada; Visa or Mastercard are also accepted. Price, including shipping and handling, for each video: \$11.00 + G.S.T. + P.S.T in Canada; \$14.30 outside Canada.

BEYOND THE OCEAN FRONTIER: THE JUAN DE FUCA RIDGE. This video takes the viewer to the Juan de Fuca Ridge, an underwater mountain range that spews forth molten minerals supporting a unique ecosystem. (1986, 8 min.)

EARTHQUAKES IN CANADA? This video looks at the causes of earthquakes, the risks, the consequences and the precautions. (1987, 15 min.)

THE GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA – PAST TO PRESENT. This video follows the GSC's development since its inception in 1842, and introduces viewers to exciting new research programs. (1992, 12 min.)

HIDDEN HERITAGE. Produced in cooperation with the Ontario Ministry of Northern Development and Mines, this video traces Ontario's rich geological and mineralogical heritage. (1989, 16 min.)

ISLANDS IN THE MIDNIGHT SUN: THE STORY OF THE POLAR CONTINENTAL SHELF PROJECT. This video examines the Polar Continental Shelf Project's origins, the challenges presented by Arctic conditions, and current PCSP activities. (1986, 9 min.)

LITHOPROBE, PROBING THE EARTH. This video describes the studies of the Earth to a depth of forty km below its surface, and explains the economic and geological implications of this research. (1986, 5 min.)

MINERAL WEALTH OF ATLANTIC CANADA. Produced in conjunction with the Atlantic Geoscience Society, this video describes the mining industry of Atlantic Canada and how new mines are developed; it presents a look at several mining towns. (1987, 30 min.)

MINING AND MINERAL VIGNETTES. This video traces how valuable minerals are discovered and developed today, from prospecting to panning to mining. (1987, 28 min.)

THE SCIENCE OF CHANGE. This video looks at the GSC's contribution to the international Global Change Program, and its attempt to assess contemporary and future changes in our environment. (1990, 10 min.)

Vidéos

On peut commander ces vidéos en s'adressant à: Librairie, Commission géologique du Canada, 601, rue Booth, Ottawa (ON) K1A 0E8. Toute commande doit-être payée entièrement d'avance. Les chèques ou les mandats doivent-être libellés à l'ordre du Receveur du Canada. Nous acceptons aussi les cartes Visa ou Mastercard. Le prix pour chaque vidéo, frais d'expédition et de manutention compris: 11,00 \$ + TPS + TVP Canada, 14,30 \$ pays autre que Canada.

L'OCEAN SANS LIMITES: LA DORSALE JUAN DE FUCA. Le vidéo nous présente la dorsale Juan de Fuca, une chaîne de montagnes sous-marine, qui dégagent des vapeurs chargées de minéraux fondu; les vapeurs subvienmet aux besoins d'un écosystème unique. (1986, 8 min.)

DES TREMBLEMENTS DE TERRE AU CANADA? Le vidéo nous renseigne sur les causes des séismes, les risques, les répercussions et les précautions qui s'imposent. (1987, 15 min.)

LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA – D'HIER À AUJOURD'HUI. Ce vidéo retrace l'histoire de la CGC depuis la création de la Commission en 1842, et présente des programmes de recherche nouveaux et passionnants. (1992, 12 min.)

UN PATRIMOINE CACHÉ. Produit en collaboration avec le ministère du Développement du Nord et des Mines de l'Ontario, ce vidéo présente le riche patrimoine géologique et minéralogique de l'Ontario. (1989, 16 min.)

LES ÎLES AU SOLEIL DE MINUIT: L'HISTORIQUE DE L'ÉTUDE DU PLATEAU CONTINENTAL POLAIRE. Le vidéo examine l'origine de l'Étude du plateau continental polaire (ÉPCP), les défis que présente le climat arctique et les activités en cours menées dans le cadre de l'ÉPCP. (1986, 9 min.)

LITHOPROBE, 40 KM SOUS TERRE. Le vidéo décrit les études de la Terre jusqu'à une profondeur de 40 km, et il explique l'utilité économique et géologique de ces travaux. (1986, 5 min.)

LES RICHESSES MINÉRALES DES PROVINCES DE L'ATLANTIQUE. Produit en collaboration avec l'Atlantic Geoscience Society, ce vidéo décrit l'industrie minière dans la région atlantique du Canada; il examine la mise en exploitation des nouvelles mines et présente un aperçu de plusieurs villes minières. (1987, 30 mins.)

VIGNETTES SUR LES MINES ET MINÉRAUX. Ce vidéo examine comment les minéraux utiles ont été découverts et mis en exploitation de nos jours, depuis la prospection à la bâtie et à l'extraction minière. (1987, 28 min.)

LA SCIENCE DU CHANGEMENT. Le vidéo examine la contribution de la CGC au programme international sur la Transformation du Globe et les travaux menés par la Commission en vue d'évaluer les changements environnementaux actuels et futurs. (1990, 10 min.)

THE SECRETS OF ICE. This video looks at some of the newest and most intriguing research under way on ice, and the extraction of ice cores whose geological records provide a key to the Earth's past. (1991, 13 min.)

WHERE TERRANES COLLIDE: GEOLOGY IN WESTERN CANADA. This video, based on a book of the same name by Chris Yorath, is the fascinating story of continental drift, and the birth of the mountains and volcanoes in western Canada. (1993, 26 mins.)

LES GLACES ET LEUR SECRETS. Le vidéo examine certains des travaux de recherche les plus récents et les plus fascinants dans la glace; il porte également sur l'extraction de carottes de glace dont l'étude fournit la clé du passé de notre planète. (1991, 13 mins.)

TERRANES EN COLLISION: LA GÉOLOGIE DE L'OUEST DU CANADA. Ce vidéo, qui a été conçu à partir du livre portant le même titre, dont l'auteur est Chris Yorath, est le récit fascinant de la dérive des continents, l'histoire de la naissance des montagnes et des volcans de l'ouest du Canada. (1993, 26 mins.)

APPENDIX C

GUIDEBOOKS OF THE 24TH INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, MONTREAL, 1972

Orders should be addressed to: Geological Survey of Canada Bookstore, 601 Booth Street, Ottawa, ON K1A 0E8. Prepayment is required. Cheques or money-orders should be made payable to the Receiver General of Canada; VISA or MasterCard are also accepted. (Price: Canada/other countries; orders shipped to Canadian addresses must include G.S.T. 7%).

APPENDICE C

LIVRETS-GUIDES DU 24IÈME CONGRÈS GÉOLOGIQUE INTERNATIONAL, MONTRÉAL, 1972

Les commandes doivent-être adressées à: Librairie de la Commission géologique du Canada, 601, rue Booth, Ottawa (ON) K1A 0E8. Toute commande doit-être payée entièrement d'avance. Les chèques ou les mandats doivent-être libellés à l'ordre du Receveur général du Canada. Nous acceptons aussi les cartes VISA et MasterCard. (Le prix: Canada/autre pays; veuillez ajouter la T.P.S. (7%) pour toute commande expédiée au Canada).

B GUIDEBOOKS/LIVRETS-GUIDES B

These are bilingual/Tous bilingues

- B 01** Petrology and Structure of the Morin Anorthosite /Pétrologie et structure de l'anorthosite de Morin (5.00/6.50)
- B 02** Stratigraphy and Tectonics of the Precambrian of the Grenville Province in the Saint Paulin-Saint Boniface Shawinigan Area/Stratigraphie et tectonique du Précambrien de la province de Grenville dans la région de Saint-Poulin-Saint-Boniface-de-Shawinigan (5.00/6.50)
- B 04** Pleistocene Deposits Northeast of Montreal/Dépôts pléistocènes au nord-est de Montréal (5.00/6.50)
- B 05** Structural Geology of the Sherbrooke Area/Géologie structurale de la région de Sherbrooke (5.00/6.50)
- B 06** A Crypto-explosion Structure at Charlevoix and the St-Urbain Anorthosite/La structure de crypto-explosion de Charlevoix at l'anorthosite de St-Urbain (5.00/6.50)
- B 08** Asbestos Deposits of Southern Quebec/Les gisements d'amiante du sud du Québec (5.00/6.50)
- B 09** Quebec Iron-Titanium Corporation Ore Deposit, Lac Tio, Quebec/Les gisements d'ilménite du Lac Tio, Société Fer et Titane du Québec (5.00/6.50)
- B 10** Monteregian Hills: Diatreme, Kimberlite, Lamprophyres and Intrusive Breccias west of Montreal/Les collines Montérégianennes: diatrèmes, kimberlites, lamprophyres et brèches intrusives à l'ouest de Montréal (5.00/6.50)
- B 13** The Geology of the Brome, Shefford Igneous Complexes/La géologie des complexes ignés de Brome et de Shefford (5.00/6.50)
- B 14** Monteregian Hills: Mounts Johnson and Rougemont/Les collines Montérégianennes: les monts Johnson et Rougement (5.00/6.50)

- B 18** Engineering Geology of Montreal/Géologie de l'ingénieur à Montréal (5.00/6.50)

- B 20** Engineering Geology in the Quebec City Area/Géologie de l'ingénieur dans la région de Québec (5.00/6.50)
- B 21** Appalachian Tectonics in the Eastern Townships, Quebec/La tectonique appalachienne dans les cantons de l'est de la province de Québec (5.00/6.50)
- B 23-27** (1 volume) Geology of the National Capital Area/Géologie de la région de la capitale nationale (5.00/6.50)

A-C GUIDEBOOKS/LIVRETS-GUIDES A-C

In French or English/En anglais ou en français

- A-C 01** Structural Style of Southern Cordillera with Emphasis on Core Zone of Eastern Fold Belt (5.00/6.50)/Style structural du sud de la Cordillère canadienne (5,00/6,50)
- A 02** Quaternary Geology of the Southern Canadian Cordillera (5.00/6.50)/Le Quaternaire de la partie sud de la Cordillère canadienne (5,00/6,50)
- A-C 03** Geology of the Southern Canadian Cordillera (5.00/6.50)/Géologie de la Cordillère canadienne méridionale (5,00/6,50)
- A-C 04** Plutonic and Associated Rocks of the Coast Mountains of British Columbia (5.00/6.50)/Les roches plutoniques et celles qui s'y rapportent dans la chaîne côtière de la Colombie-Britannique (5,00/6,50)
- A-C 05** Geology of Vancouver Area of British Columbia (5.00/6.50)/Géologie de la région de Vancouver, Colombie-Britannique (5,00/6,50)
- A-C 06** Mineral Deposits along the Pacific Coast of Canada (5.00/6.50)/Les gisements sur la côte du Pacifique du Canada (5,00/6,50)

- A-C 08** Engineering Geology of the Southern Cordillera of British Columbia (5.00/6.50)/Géologie de l'ingénieur des Cordillères du sud de la Colombie-Britannique (5,00/6,50)
- A-C 09** Copper and Molybdenum Deposits of the Western Cordillera (5.00/6.50)/Gisements de cuivre et de molybdène de la Cordillère de l'ouest (5,00/6,50)
- A 10** Stratigraphy and Structure, Rocky Mountains and Foothills of West Central Alberta and Northeastern British Columbia (5.00/6.50)/Stratigraphie et structure des Montagnes Rocheuses, centre-ouest de l'Alberta et nord-est de la Colombie-Britannique (5,00/6,50)
- A 11** Quaternary Geology and Geomorphology, Southern and Central Yukon (Northern Canada) (5.00/6.50)/Géomorphologie et géologie du quaternaire, Yukon central et méridional (Canada septentrional) (5,00/6,50)
- A 12** Volcanic Rocks of the Northern Canadian Cordillera (5.00/6.50)/Roches volcaniques de la Cordillère canadienne du nord (5,00/6,50)
- A 14** Lower and Middle Paleozoic Sediments and Paleontology of Royal Creek and Peel River, Yukon, Powell Creek, NWT (5.00/6.50)/Sédiments du Paléozoïque inférieur et moyen et la paléontologie des régions de Royal Creek et de Peel River, Yukon, et de Powell Creek, T.N.O. (5,00/6,50)
- A-C 15** Les Rocheuses canadiennes et l'évolution tectonique de la partie sud-est de la Cordillère canadienne (5,00/6,50)
- A 16** The Permian of the Southeastern Cordillera (5.00/6.50)/Le Permien du sud-est de la Cordillère (5,00/6,50)
- C 17** Lower Carboniferous Stratigraphy and Sedimentology, Southern Canadian Rocky Mountains (5.00/6.50)/Stratigraphie et sédimentologie du Carbonifère inférieur des Rocheuses canadiennes méridionales (5,00/6,50)
- C 18** Devonian stratigraphy of the Southern Canadian Rocky Mountains, and the Adjacent Plains (5.00/6.50)/Stratigraphie dévonienne et faciès de la partie sud des Rocheuses canadiennes et des plaines adjacentes (5,00/6,50)
- A 19** Cambrian and Ordovician Biostratigraphy of the Southern Canadian Rocky Mountains (5.00/6.50)/Biostratigraphie cambrienne et ordovicienne du sud des Montagnes Rocheuses canadienne (5,00/6,50)
- A 20** The Cretaceous and Jurassic of the Foothills of the Rocky Mountains of Alberta (5.00/6.50)/Le Crétace et Jurassique des Foothills des Rocheuses de l'Alberta (5,00/6,50)
- A 21** Vertebrate Paleontology, Cretaceous to Recent, Interior Plains, Canada (5.00/6.50)/Paléontologie des vertébrés du Crétace au Récent des Plaines Intérieures du Canada (5,00/6,50)
- C 22** Quaternary Geology and Geomorphology between Winnipeg and the Rocky Mountains (5.00/6.50)/Géologie et géomorphologie du Quaternaire de la région de Winnipeg aux Rocheuses (5,00/6,50)
- C 23** Industrial and Non-Metallic Minerals of Manitoba and Saskatchewan (Central Plains) (5.00/6.50)/Minéraux industriels et non-métalliques du Manitoba et de la Saskatchewan (Plaines Centrales) (5,00/6,50)
- A-C 24** Major Lead-Zinc Deposits of Western Canada (5.00/6.50)/Les principaux gîtes de plomb-zinc de l'Ouest canadien (5,00/6,50)
- A-C 25** Coal, Oil, Gas and Industrial Mineral Deposits of the Interior Plains, Foothills and Rocky Mountains of Alberta and British Columbia (5.00/6.50)/Charbon, pétrole, gaz et gisements de minéraux industriels des Plaines Intérieures, des Piémonts et des Montagnes Rocheuses de l'Alberta et de la Colombie-Britannique (5,00/6,50)
- A 26** Hydrogeology of the Rocky Mountains and Interior Plains (5.00/6.50)/L'hydrogéologie des Montagnes Rocheuses et des Plaines Intérieures (5,00/6,50)
- A 27** Archean and Proterozoic Geology of the Yellowknife and Great Bear Areas, Northwest Territories (5.00/6.50)/Géologie de l'Archéen et du Protérozoïque dans les régions de Yellowknife et de Great Bear, Territoires du Nord-Ouest (5,00/6,50)
- A 28** Archean and Proterozoic Sedimentary and Volcanic Rocks of Yellowknife-Great Slave Lake Area, Northwest Territories (5.00/6.50)/Les roches sédimentaires et volcaniques d'âge archéen et protérozoïque de la région de Yellowknife et du Grand Lac des Esclaves, Territoires du Nord-Ouest (5,00/6,50)
- A 29** Muskox Intrusion and the Coppermine Basaltic Province, Northwest Territories, Northern Canada (5.00/6.50)/L'intrusion de Muskox et les laves de Coppermine River, Territoires du Nord-Ouest, Canada (5,00/6,50)
- A 30** Quaternary Geology and Geomorphology, Mackenzie Delta to Hudson Bay (5.00/6.50)/Géologie du Quaternaire et géomorphologie de delta du Mackenzie à la baie d'Hudson (5,00/6,50)
- A-C 31** Geology and Mineral Deposits of the Flin Flon, Lynn Lake and Thompson area, Manitoba, and the Churchill-Superior Front of the Western Precambrian Shield (5.00/6.50)/La géologie et les gîtes minéraux des régions de Flin-Flon, Lynn Lake et Thompson, et la Bordure Churchill-Supérieur de la partie ouest du Bouclier précambrien (5,00/6,50)

- A 32a,b** Precambrian Geology of the Lake Athabasca Area, Saskatchewan and Baker Lake Area, Northwest Territories (5.00/6.50)/Géologie du Précambrien de la région du lac Athabasca, Saskatchewan, et de la région du Lac Baker, Territoires du Nord-Ouest (5,00/6,50)
- A-C 33** Archean Geology and Metallogenesis of the Western Part of the Canadian Shield (5.00/6.50)/Géologie et métallogénie de l'Archéen de la partie ouest du Bouclier canadien (5,00/6,50)
- C 34** Precambrian Rocks of the Atikokan-Thunder Bay-Marathon Area, Ontario (5.00/6.50)/Géologie du Précambrien de la région Atikokan-Thunder Bay-Marathon, Ontario (5,00/6,50)
- A-C 35** Geology of the Canadian Shield between Winnipeg and Montreal (5.00/6.50)/La géologie du Bouclier canadien entre Winnipeg et Montréal (5,00/6,50)
- A-C 36** Precambrian Geology of the Southern Canadian Shield with emphasis on the Lower Proterozoic (Huronian) of the North Shore of Lake Huron (5.00/6.50)/Géologie précambrienne de la partie méridionale du Bouclier canadien avec étude approfondie du Protérozoïque inférieur (Huronien) du "North Shore" du Lac Huron (5,00/6,50)
- C 38** General Geology of the Sudbury – Elliot Lake Region (5.00/6.50)/Géologie générale de la région de Sudbury – Elliot Lake (5,00/6,50)
- A-C 39** Precambrian Geology and Mineral Deposits of the Cobalt, Timagami, Kirkland Lake and Timmins Region, Ontario (5.00/6.50)/La géologie précambrienne et les gîtes minéraux de la région Timagami-Cobalt-Kirkland Lake-Timmins d'Ontario (5,00/6,50)
- A-C 40** Precambrian Volcanism of the Noranda-Kirkland Lake-Timmins, Michipicoten and Mamainse Point Areas, Quebec and Ontario (5.00/6.50)/Volcanisme précambrien des régions de Noranda-Kirkland Lake-Timmins-Michipicoten et Mamainse Point, province de Québec et d'Ontario (5,00/6,50)
- A-C 41** Precambrian Geology and Mineral Deposits of the Noranda-Val d'Or and Matagami-Chibougamau Greenstone Belts, Quebec (5.00/6.50)/Géologie du Précambrien et gîtes minéraux des régions de Noranda-Val d'Or et Matagami-Chibougamau, Québec (5,00/6,50)
- A 42** Quaternary Stratigraphy and Geomorphology of the Eastern Great Lakes region of Southern Ontario (5.00/6.50)/Stratigraphie et géomorphologie du Quaternaire dans la partie orientale de la région des Grands Lacs du sud de l'Ontario (5,00/6,50)
- A 43** Great Lakes of Canada-Quaternary Geology and Limnology (5.00/6.50)/La région canadienne des Grands Lacs, géologie et limnologie du Quaternaire (5,00/6,50)
- A-C 44** Quaternary Geology and Geomorphology, Southern Quebec (5.00/6.50)/Géologie et géomorphologie du Quaternaire dans le Québec méridional (5,00/6,50)
- A-C 45** Stratigraphy and palaeontology of the rocks palaeozoïques du sud d'Ontario (5,00/6,50)
- A-C 46** The Grenville Province of the Precambrian, Quebec (5.00/6.50)/La province précambrienne de Grenville dans le Québec (5,00/6,50)
- A 48** The Hydrogeology of Representative Areas of the Southern part of Ontario (5.00/6.50)/Hydrogéologie des régions représentatives du sud de l'Ontario (5,00/6,50)
- C 49** Industrial Minerals and Building Materials in Quebec and Ontario (5.00/6.50)
- A 51a** Engineering Geology in Quebec-Labrador, Eastern Canada (5.00/6.50)/Géologie de l'ingénieur dans l'Est du Canada – Région de Québec-Labrador (5,00/6,50)
- C 51b** Engineering Geology of Eastern Canada-Southern Ontario (5.00/6.50)/Géologie de l'ingénieur dans l'Est du Canada-Sud de l'Ontario (5,00/6,50)
- C 52** Structure and Stratigraphy of the St Lawrence Lowland of Quebec (5.00/6.50)/Stratigraphie et tectonique des basses-terres du Saint-Laurent du Québec (5,00/6,50)
- A-C 53** Alkaline Rock Complexes and Carbonatites of Ontario and Part of Quebec (5.00/6.50)/Complexes des roches alcalines et des carbonatites de l'Ontario et d'une partie du Québec (5,00/6,50)
- A 54** Igneous Rocks of Central Labrador, with Emphasis on Anorthositic and Related Intrusions (5.00/6.50)/Roches ignées de la partie centrale du Labrador, particulièrement les intrusions d'anorthosites et les faciès associés (5,00/6,50)
- A 55** Iron Ranges of Labrador and Northern Quebec (5.00/6.50)/Les gisements de fer du Labrador et du Québec septentrional (5,00/6,50)
- A-C 56** Appalachian Stratigraphy and Structure in the Province of Quebec (5.00/6.50)/Stratigraphie et structure des Appalaches du Québec (5,00/6,50)
- A-C 57** Appalachian Stratigraphy and Structure of the Maritime Provinces (5.00/6.50)/La stratigraphie et la structure des Appalaches dans les provinces Maritimes (5,00/6,50)
- A-C 58** Mineral Deposits of Southern Quebec and New Brunswick (5.00/6.50)
- A 59** Vertebrate Paleontology of Eastern Canada (5.00/6.50)/Paléontologie des vertébrés de l'Est du Canada (5,00/6,50)

- A-C 60** Stratigraphy and Economic geology of Carbon-iferous Basins in the Maritime Provinces (5.00/6.50)/Stratigraphie et géologie économique des bassins du Carbonifères dans les provinces Maritimes (5,00/6,50)
- A-C 61** Quaternary Geology, Geomorphology and Hydrogeology of the Atlantic Provinces (5.00/6.50)/Géologie du Quaternaire, géomorphologie et hydrogéologie des provinces Atlantiques (5,00/6,50)
- A-C 62** A Cross-section through the Appalachian Orogen in Newfoundland (5.00/6.50)/Coupe à travers le système appalachien à Terre-Neuve (5,00/6,50)
- A-C 63** Appalachian Geotectonic Elements of the Atlantic Provinces and Southern Quebec (5.00/6.50)/Eléments géotectoniques appalachiens (5,00/6,50)
- A 65** Astroblemes, Craters and Cryptovolcanic Structures in Ontario and Quebec (5.00/6.50)/Astroblèmes, cratères et structures crypto-volcaniques (5,00/6,50)
- A 66** The Canadian Arctic Islands and the Mackenzie Region (5.00/6.50)/L'archipel arctique canadien et la région du Makenzie (5,00/6,50)
- C 67** Uranium Deposits of Canada (5.00/6.50)/Gisements d'uranium du Canada (5,00/6,50)
- A 68** Eastern Canadian Cordillera and Arctic Islands – An Aerial Reconnaissance (5.00/6.50)/La partie est de la Cordillère canadienne et les îles de l'Arctique – Une reconnaissance aérienne (5,00/6,50)

APPENDIX D

MINERALS AND ROCKS SETS AVAILABLE FROM THE GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA

Two sets are available (limited quantities):

1. Prospector's collection of 42 mineral and rock chips.
2. Prospector's set of 36 rock chips.

Price of each set: \$20.00 + G.S.T. (+ P.S.T.)

Specimens in the sets are individually sealed in transparent plastic attached to their cardboard container. An identification table accompanies each set and numbered adhesive labels are supplied for marking specimens that recipients may wish to unwrap and store in an accompanying container.

Orders should be addressed to:

Geological Survey of Canada Bookstore
601 Booth Street
Ottawa, Ontario
K1A 0E8
(613)995-4342 FAX (613)943-0646

Prepayment is required and remittance should be sent in the form of a cheque or money order payable to the Receiver General of Canada; VISA or MasterCard are also accepted. Shipments are made only to addresses in Canada and are sent post-paid. The Geological Survey does not sell individual specimens. A list of mineral dealers is given in Appendix H.

APPENDICE D

LES MINÉRAUX ET LES ROCHES DISPONIBLES À LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA

Deux collections sont disponibles (quantité limitée):

1. La collection du prospecteur composée de 42 éclats de minéraux et de roches.
2. La collection du prospecteur composée de 36 éclats de roches.

Prix de chaque collection: 20,00 \$ + T.P.S. + T.V.P.

Chaque spécimen faisant partie des collections est recouvert d'une enveloppe plastique transparent attachée au contenant en carton. Un tableau d'identification accompagne chaque collection et des étiquettes adhésives, numérotées sont fournies pour la marquage des spécimens que le client désire sortir de son enveloppe.

Les commandes doivent être addressées à:

Librairie de la Commission géologique du Canada
601, rue Booth
Ottawa (Ontario)
K1A 0E8
(613)995-4342 FAX (613)943-0646

Le paiement doit être fait à l'avance sous forme de chèque ou de mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada; nous acceptons aussi les cartes VISA et MasterCard. Les collections sont expédiées au Canada seulement et port payé. La Commission géologique ne vend pas de spécimens individuels. On trouvera, à l'appendice H, une liste des marchands de minéraux.

APPENDIX E

ADDRESSES FOR MAPS, REPORTS, IDENTIFICATION SERVICES

For Geological Survey of Canada geological maps and reports (index maps available at no charge):

Geological Survey of Canada Bookstore
601 Booth Street
Ottawa, ON K1A 0E8
(613)995-4342 FAX (613)943-0646

Centre géoscientifique de Québec
Institut national de la recherche scientifique
2700, rue Einstein, Case Postale 7500
Sainte-Foy (Québec) G1V 4C7
(418)654-2604 FAX (418)654-2615

Cordilleran Division
Geological Survey of Canada
100 Pender Street
Vancouver, BC V6B 1R8
(604)666-0271 FAX (604)666-1124

Institute of Sedimentary and Petroleum Geology
3303-33rd Street N.W.
Calgary, AB T2L 2A7
(403)292-7030 FAX (403)299-3542

Canada Communication Group
Publishing
Ottawa, ON K1A 0S9
(819)956-4800 FAX (819)994-1498
or

Authorized agents (see *Book Dealers*, yellow pages of telephone book)

For topographic maps (\$8.20 per sheet + G.S.T. + P.S.T.; index maps available at no charge):

Canada Map Office
130 Bentley Avenue
Nepean, ON K1A 0E9
(613)952-7000 or 1(800)465-6277
FAX (613)957-8861 or 1(800)661-6277
or

Authorized dealers (see *Maps*, yellow pages of telephone book)

For mineral or meteorite identification:

Geological Survey of Canada
601 Booth Street
Ottawa, ON K1A 0E8
Attn.: Mineral Identification
or

Attn.: Meteorite Identification

APPENDICE E

DISTRIBUTEURS DE CARTES ET DE RAPPORTS, SERVICES D'IDENTIFICATION

Pour les cartes et les rapports géologiques publiés par la Commission géologique du Canada (on peut obtenir gratuitement l'index des cartes):

Librairie de la Commission géologique du Canada
601, rue Booth
Ottawa (ON) K1A 0E8
(613)995-4342 FAX (613)943-0646

Centre géoscientifique de Québec
Institut national de la recherche scientifique
2700, rue Einstein, Case Postale 7500
Sainte-Foy (Québec) G1V 4C7
(418)654-2604 FAX (418)654-2615

Division de la Cordillère
Commission géologique du Canada
100 Pender Street
Vancouver, BC V6B 1R8
(604)666-0271 FAX (604)666-1124

Institut de géologie sédimentaire et pétrolière
3303 - 33rd Street N.W.
Calgary, AB T2L 2A7
(403)292-7030 FAX (403)299-3542

Groupe communication Canada
Éditions
Ottawa (ON) K1A 0S9
(819)956-4800 FAX (819)994-1498
ou

Agents agréés (voir *Librairies*, les pages jaunes de l'annuaire)

Pour les cartes topographiques (8,20 \$ la feuille + TPS + TVP; on peut obtenir gratuitement l'index des cartes):

Bureau des cartes du Canada
130, avenue Bentley
Nepean (ON) K1A 0E9
(613)952-7000 ou 1(800)465-6277
FAX (613)997-8861 ou 1-800-661-6277
ou

Vendeurs autorisés (voir *Cartes*, les pages jaunes de l'annuaire)

Pour identification de minéraux ou de météorites:

Commission géologique du Canada
601, rue Booth
Ottawa (ON) K1A 0E8
a/s Identification de minéraux
ou
a/s Identification de météorites

For Provincial government geological reports and maps/pour les cartes et les rapports géologiques publiés par les gouvernements provinciaux:

ALBERTA

Alberta Research Council
Publications Sales
P.O. Box 8330, Station F
Edmonton, AB T6H 5X2
(403)450-5390 FAX (403)461-2651

BRITISH COLUMBIA COLOMBIE BRITANNIQUE

Crown Publications
546 Yates Street
Victoria, BC V8W 1K8
(604)386-4636 FAX (604)386-0221

MANITOBA

Manitoba Energy and Mines
Information Centre
555-330 Graham Avenue
Winnipeg, MB R3C 4E3
(204)945-6541 FAX (204)945-0586

NEW BRUNSWICK NOUVEAU BRUNSWICK

Natural Resources and Energy
Geological Survey Branch
P.O. Box 6000
Fredericton, NB E3B 5H1
(506)453-2206 FAX (506)453-3671

NEWFOUNDLAND

TERRE-NEUVE
Geological Survey
Publications and Information
P.O. Box 8700
St. John's, NF A1B 4J6
(709)729-6928 FAX (709)729-3493

NORTHWEST TERRITORIES TERRITOIRES-DU-NORD-OUEST

Geology Division
Indian and Northern Affairs Canada
P.O. Box 1500
Yellowknife, NT X1A 2R3
(403)920-8215 FAX (403)873-5763

NOVA SCOTIA NOUVELLE ÉCOSSE

Department of Natural Resources
P.O. Box 698
Halifax, NS B3J 2T9
(902)424-8633 FAX (902)424-7735

ONTARIO

Mines and Minerals Information
Centre
Macdonald Block, Room M1-73
900 Bay Street
Toronto, ON M7A 1C3
(416)314-3790 FAX (416)314-3797

SASKATCHEWAN

Saskatchewan Energy and Mines
Marketing and Publications
1914 Hamilton Street
Regina, SK S4P 4V4
(306)787-2528 FAX (306)787-2527

QUÉBEC QUÉBEC

Ministère des Ressources naturelles
Centre de diffusion
5700, 4^e Avenue Ouest, A-201
Charlesbourg (Québec) G1H 6R1
(418)643-4601 FAX (418)644-3814

YUKON TERRITORY TERRITOIRE-DU-YUKON

Geoscience Information and Sales
Exploration and Geological Services
Division
345-300 Main Street
Whitehorse, YT Y1A 2B5
(403)667-3204 FAX (403)667-3198

APPENDIX F

INSTITUTIONS OFFERING COURSES IN GEMMOLOGY LEADING TO CERTIFICATION.

Information regarding course content, fees and location may be obtained by contacting these institutions.

Association Québécoise de Gemmologie
Mme. Constance Lamontagne
829, rue McEachran
Montréal (Québec) H2V 3C9
(514)274-6935

The Canadian Gemmological Association
1767 Avenue Road
NORTH YORK, ON M5M 3Y8
(416)785-0962 FAX (416)785-9043

Canadian Institute of Gemmology
P.O. Box 57010
Vancouver, BC V5K 5G6
(604)530-8569 FAX (604)530-8569

APPENDICE F

LES ÉTABLISSEMENTS QUI OFFRENT DES COURS DE GEMMOLOGIE MENANT À UNE ATTESTATION.

Pour obtenir des renseignements relatifs au contenu, aux frais et aux endroits où sont tenus les cours, il suffit de communiquer avec les établissements concernés.

The Gemmological Association of Great Britain and Gem Testing Laboratory of Great Britain
27 Greville Street
London EC1N 8SU, England
(071)404-3334 FAX (071)404-8843

The Gemological Institute of America
1660 Stewart Street, P.O. Box 2110
Santa Monica, CA 90407-2110 U.S.A
(310)829-2991 FAX (310)828-6589

APPENDIX G / APPENDICE G

GEM, MINERAL AND ROCK CLUBS IN CANADA/ CLUBS DE GEMMES, DE MINÉRAUX ET DE ROCHES DU CANADA

Gem & Mineral Federation of Canada
1346 Lacon Street
REGINA, SK S4N 1V9
(306)352-4289

Canadian Micro-Mineral Association
3 Orangewood Crescent
AGINCOURT, ON M1W 1C5
(416)934-3758

ALBERTA

Alberta Federation of Rock Clubs
23 Camelot Avenue
LEDUC T9E 4M4
(403)986-8693

Barrhead Gem Seekers
5508-58th Avenue
BARRHEAD T7N 1C7
(403)674-4301

Lacombe Handicraft & Lapidary Guild
R.R. 2
BLACKFALDS T0C 1S0

Red Deer Rock & Gem Society
c/o Carolyn Watson
R.R. 1
BLACKFALDS T0C 0J0
(403)885-4793

Rimbey Rockhound Club
c/o Betty Cox
Box 6, Site 7, R.R. 2
BLUFFTON T0C 0M0
(403)843-6838

Alberta Palaeontological Society
P.O. Box 35111, Sarcee Postal Outlet
CALGARY T3E 7C7

Calgary Faceters Guild
41-27 Avenue S.W.
CALGARY T2S 2X7
(403)263-8426

Calgary Rock & Lapidary Club
110 Lissington Drive
CALGARY T3E 5E3
(403)287-1570

Nanton Rock & Mineral Society
c/o Oliver Seward
P.O. Box 35
CLARESHOLM T0L 0T0
(403)625-3519

Cardium Rock & Gem Club,
c/o J. Bartlett
5013-45th Street
DRAYTON VALLEY T0E 0M0
(403)542-2160

Drumheller Rock & Fossil Club
1303-1st Avenue W.
DRUMHELLER T0J 0Y0
(403)823-5887

Edmonton Tumblewood Lapidary Club
7507-152 B Avenue
EDMONTON T5C 3K9
(403)467-0520

Leduc Lapidary Club
23 Camelot Street
LEDUC T9E 4M4
(403)986-8693

Southern Alberta Rockhound Assoc'n
2004-21 Avenue N.
LETHBRIDGE T1H 4G6
(403)327-1964

Lloydminster Rock & Gem Club
(See Saskatchewan listing)

Wetaskiwin Rock & Lapidary Club
c/o Ruby Hegerud
R.R. 1
MILLET T0C 1Z0
(403)352-3496

Ponoka Rock and Lapidary Club
c/o Sheila Debney
P.O. Box 1137
PONOKA T0C 2H0
(403)783-4964

Medicine Hat Rock & Lapidary Club
c/o Bob Colley
P.O. Box 427
REDCLIFF T0J 2P0
(403)526-1053

Stettler Rockateers
P.O. Box 1554
STETTLER T0C 2L0
(403)742-3744

BRITISH COLOMBIA COLOMBIE-BRITANNIQUE

Lapidary Rock & Mineral Society
of British Columbia
8172 Lawrence Lane
MISSION V2V 6R7
(604)826-5312

Fraser Valley Rock & Gem Club
2435 Rideau Street
CLEARBROOK V2T 3N3
(604)853-2118

Burnaby Laphounds Club
P.O. Box 72046, 4429 Kingsway
BURNABY V5H 4P9
(604)321-8188

Ripple Rock Gem & Mineral Club
P.O. Box 6
CAMPBELL RIVER V9W 4Z9
(604)923-3502

Shuswap Rock Club
General Delivery
CHASE V0E 1M0
(604)679-3744

Courtenay Gem & Mineral Club
P.O. Box 3025
COURTENAY V9N 5N3
(604)334-2135

Creston Valley Rock & Mineral Club
R.R. 2, Site 23, Box 14
CRESTON V0B 1G0
(604)428-9119

Delta Rockhound Club
1645 Braid Road
DELTA V4L 1T5
(604)943-4568

Cowichan Valley Rockhound Club
P.O. Box 232
DUNCAN V9L 3X3
(604)746-6584

Golden Rock & Fossil Club
P.O. Box 536
GOLDEN V0A 1H0
(604)344-2010

Thompson Valley Rock Club
957 Holt Street
KAMLOOPS V2B 5H1
(604)376-7352

1120 Rock Club
P.O. Box 182, Station A
KELOWNA V1Y 7N5
(604)768-3272

Lillooet Rock & Gem Club
P.O. Box 633
LILLOOET V0K 1V0
(604)256-4676

Mile "O" Rock & Gem Club
P.O. Box 196
LILLOOET V0K 1V0
(604)256-4860

High Country Rockhound Club
P.O. Box 1154
LOGAN LAKE V0K 1V0
(604)523-9905

Maple Ridge Lapidary Club
P.O. Box 142
MAPLE RIDGE V2X 7E9
(604)826-5312

Kokanee Rock Club
169 Trevor Street
NELSON V1L 2W2
(604)354-4308

Parksville & District Rock & Gem Club
P.O. Box 812
PARKSVILLE V9P 2G8
(604)468-7720

Penticton Geology & Lapidary Club
Leir House Cultural Centre
220 Manor Park Avenue
PENTICTON V2A 2R2
(604)694-8010

Alberni Valley Rock & Gem Club
P.O. Box 1291, Station A
PORT ALBERNI V9Y 7M2
(604)724-2832

Port Moody Rock & Gem Club
Kyle Centre
125 Kyle Street
PORT MOODY V3H 2V7
(604)469-1301

Powell River Lapidary Club
4871 Saskatchewan Avenue
POWELL RIVER V8A 3O5
(604)487-9058

Creative Jewellers Guild of B.C.
Cultural Centre
7700 Minaru Gate
RICHMOND V6Y 1R9

Spruce City Rock & Gem Club
2880-15th Avenue
PRINCE GEORGE V2M 1T1
(604)962-5976

Quesnel Rock and Gem Club
P.O. Box 4114
QUESNEL V2J 3J2

Creative Jewellers Guild of B.C.
Cultural Centre
7700 Minaru Gate
RICHMOND V6Y 1R9

Richmond Gem & Mineral Club
180-7700 Minaru Gate
RICHMOND V6Y 1R9
(604)682-1982

Surrey Rockhound, Gem & Mineral Club
Unit 160, P.O. Box 9060
SURREY V3T 5P8
(604)581-9600

Dewdney Trail Rock & Gem Club
313 Sylvia Crescent
TRAIL V1R 1A4
(604)364-1832

B.C. Faceters' Guild
Hastings Community Centre
3096 E. Hastings Street
VANCOUVER V5K 2A3
(604)594-5592

Dunbar Lapidary Club
Dunbar Community Centre
4747 Dunbar Street
VANCOUVER V6S 2H2
(604)874-4658

Hastings Centre Rockhounds
Hastings Community Centre
3096 E. Hastings Street
VANCOUVER V5K 2A3
(604)435-4326

Lapidary Club of Vancouver
2475 West Broadway
VANCOUVER V6K 2E8
(604)940-1824

Tiffany Gem Cutters
4116 Inverness Street
VANCOUVER V5V 4E7
(604)879-1274

Vernon Lapidary & Mineral Club
P.O. Box 14
VERNON V1T 6M1
(604)542-4205

Victoria Lapidary & Mineral Society
P.O. Box 5114, Station B
VICTORIA V8R 6N3
(604)658-5347

Lapidary Club of West Vancouver
P.O. Box 91233
WEST VANCOUVER V7V 2N6
(604)922-0072

MANITOBA

Mineral Society for Manitoba
190 Rupert Street
WINNIPEG R3B 0N2
(204)956-2830

Rock of Ages Lapidary Club Inc.
142-505 Chalmers Avenue
WINNIPEG R2L 0G4
(204)269-3441

The Winnipeg Rock & Mineral Club, Inc.
202-237 Wellington Crescent
WINNIPEG R3M 0A1
(204)489-4710

NOVA SCOTIA NOUVELLE-ÉCOSSE

Nova Scotia Mineral & Gem Society
1747 Summer Street
HALIFAX B3H 3A6
(902)835-6869

ONTARIO

Central Canadian Federation of Mineralogical Societies
P.O. Box 4488, Station D
HAMILTON L8V 4S7
(416)282-5319

Bancroft Gem & Mineral Club
P.O. Box 1749
BANCROFT K0L 1C0
(613)332-2073

Barrie Gem & Mineral Society Inc.
P.O. Box 143
BARRIE L4M 4S9
(705)726-8722

Quinte Gem & Mineral Club
125 Victoria Avenue
BELLEVILLE K8N 2A7

Brampton Rock & Mineral Club
29 Dalraith Crescent
BRAMALEA L6T 2X4
(905)792-1798

Ontario Field Trippers Guild
P.O. Box 51012, City Centre P.O.
Unit 111, 25 Peel Centre Drive
BRAMALEA L6T 5M2
(905)457-1916

Brantford Lapidary & Mineral Society Inc.
Woodman Community Centre
491 Grey Street
BRANTFORD N3S 7L7
(519)753-4711

Gemini Gem & Mineral Club
P.O. Box 71043, Maplehurst
BURLINGTON L7T 4J8
(905)332-0255

Englehart & District Rock Craft Assoc'n
P.O. Box 613
ENGLEHART P0J 1H0

Hamilton Geological Society
P.O. Box 59, McMaster University
HAMILTON L8S 1C0
(905)527-7646

Huntsville Mineral & Lapidary Society
c/o C. Aide
R.R. 4, Highway 60
HUNTSVILLE P0A 1K0
(705)789-4101

Kingston Lapidary & Mineral Club
Box 9, 370 King Street W.
KINGSTON K7L 1X4

Kitchener-Waterloo Gem & Mineral Club
402-4 Willow Street
WATERLOO N2J 4S2
(519)747-9874

London Gem & Mineral Society
P.O. Box 21059, Southcrest
LONDON N6J 4W2
(519)245-2741

North York Faceting Guild
c/o Bill Atwell
188 Ramona Boulevard
MARKHAM L3P 2K8
(905)471-8486

Ottawa Valley Mineral Association
101 Promenade Avenue
NEPEAN K2E 5Y1
(613)228-8599

Nipissing Lapidary & Mineral Club
B. & M. Johnson
652 Morin Street
NORTH BAY P1B 5R7
(705)497-3415

Ottawa Lapsmith Club
P.O. Box 5311, Station F
OTTAWA K2C 3J1
(613)827-3071

Ottawa Paleontological Club
705-370 Metcalfe Street
OTTAWA K2P 1S9
(613)233-4318

Scenic City Gem & Mineral Society
P.O. Box 998
OWEN SOUND N4K 5W9

Kawartha Rock & Fossil Club Inc.
1211 Kenneth Avenue
PETERBOROUGH K9J 5P8

Sarnia Rock & Fossil Club
1428 Indian Road N.
SARNIA N7V 4C9
(519)542-4317

Gem & Mineral Club of Scarborough
P.O. Box 44509
2376 Eglinton Avenue E.
SCARBOROUGH M1K 5K3
(416)296-0206

St. Catharines Rock & Mineral Club
42 Beamer Ave
ST. CATHARINES L2M 2L3

Stratford Rockhounds Club
270 Ontario Street
STRATFORD N5A 3H5
(519)271-8634

Ontario Palaeontological Association
c/o Richard Pellatt Sr.
1403 Place Hurtubise
SUDBURY P3A 2G5
(705)560-3974

Sudbury Rock & Lapidary Society
456 Kaireen Street
SUDBURY P3E 5R6
(705)522-5140

Thunder Bay Lapidary & Mineral Society
2P.O. Box 372, Station F
THUNDER BAY P7C 4V9

Walker Mineralogical Club
Royal Ontario Museum
100 Queen's Park
TORONTO M5S 2C6
(416)267-7496

Willowdale Gem & Mineral Club
P.O. Box 93, Station A
WILLOWDALE M2N 5S7
(416)489-2974

Essex County Gem and Mineral Club
1391 Lincoln Road
WINDSOR N8Y 2J2

Oxford County Geological Society
c/o M. Eccleston
R.R. 7, Box 6
WOODSTOCK N4S 7W2
(519)842-5180

QUEBEC **QUÉBEC**

Association Québécoise de Gemmologie
5000, 3^e Avenue O.
CHARLESBOURG G1H 7J1
(418)627-1445

Association Québécoise de Gemmologie
1440, Jean-de-Brébeuf
DRUMMONDVILLE J2B 4T6
(819)475-9967 FAX (819)472-6599

Club de minéralogie Saguenay-Lac St-Jean
2223, boulevard Saguenay O., C.P. 7 JONQUIÈRE G7S 4H5

Association Québécoise de Gemmologie
7409, Saint-André MONTRÉAL H2R 2P8

Club de minéralogie de Montréal inc.
C.P. 305, succ. Saint-Michel
MONTRÉAL H2A 3M1
(514)729-6416 FAX (514)964-4226

Montreal Gem and Mineral Club
C.P. 1717, succ. B
MONTRÉAL H3B 3L3
(514)488-1348

Société de Paléontologie du Québec
11444, avenue Pigeon
MONTRÉAL-NORD H1G 5V7
(514)329-0253

Le Club de Minéralogie de Québec
1645, avenue Saint-Pascal
QUÉBEC G1J 4R3
(418)661-6506

Société minéralogique de la région de l'Amiante
671, boulevard Smith S., C.P. 462 THETFORD MINES G6G 5T4
(418)335-2123 FAX (418)335-5605

Association Québécoise de Gemmologie
190, rue Sirois VILLE DE LA BAIE G7B 2R9
(418)544-1679

SASKATCHEWAN

Lloydminster Rock and Gem Club
4811-49 Street
LLOYDMINSTER S9V 0L9
(306)764-1049

Mid Pro Rock & Gem Society
412-26 Street E.
PRINCE ALBERT S6V 1V2
(306)764-1049

Prairie Rock & Gem Society
3736 Gordon Road
REGINA S4S 5K4
(306)586-9249

Saskatoon Lapidary & Mineral Club
2338 McKinnon Avenue S.
SASKATOON S7J 1N7
(306)343-1930

Parkland Rock & Gem Club
P.O. Box 671 YORKTON S3N 2W7
(306)744-2564

YUKON

Whitehorse Gem & Mineral Club
14 Willow Crescent
WHITEHORSE Y1A 4P6
(403)633-2135

APPENDIX H

CANADIAN MINERAL AND LAPIDARY DEALERS

This list is based on information given by dealers in response to a questionnaire from the Geological Survey of Canada. The type of material supplied by the dealer is listed in brackets under the address according to the following code numbers:

1. rough mineral/rock specimens
2. mineral/rock sets
3. gem-cutting materials: rocks, minerals, etc.
4. lapidary equipment, supplies
5. tools for the prospector, collector
6. fossils
7. jewellery, sculptures, using Canadian gemstones; cut Canadian gemstones
8. mountings for jewellery
9. supplies for gold/silversmithing
10. lapidary services
11. lapidary instruction
12. locality information
13. micromounts and/or supplies
14. microscopes
15. gemmological instruments
16. books/videos on gems, minerals, lapidary
17. producer of rough gem materials:

A (amethyst), Aa (amazonite), Af (ammonite fossil), Ag (agate), G (gold nuggets), J (jade), Jc (jasper conglomerate), L (labradorite), Op (opal), P (petrified wood), Pr (porphyry), Q (quartz crystals), R (rhodonite), S (sodalite), X (xonotlite)

APPENDICE H

MARCHANDS DE MINÉRAUX DU CANADA

Cette liste contient les renseignements fournis par des marchands en guise de réponses à un questionnaire que leur a soumis la Commission géologique du Canada. Les numéros qui figurent entre parenthèses sous l'adresse du marchand, et dont le code est donné ci-dessous, correspondent au genres de minéraux offerts par ce marchand:

1. échantillons de roches ou de minéraux
2. collections de roches ou de minéraux
3. roches et minéraux de qualité lapidaire
4. fournitures pour lapidaires
5. outillage pour le collectionneur ou le prospecteur
6. fossiles
7. joaillerie, sculptures, gemmes taillées en utilisant pierres gemmes canadiennes
8. montures pour joaillerie
9. outillage d'orfèvrerie
10. service de lapidaire
11. cours de lapidaire
12. renseignements sur les minéraux de la région, visites guidées
13. fournitures de micro-montage, micro-montures
14. microscopes
15. instruments spécifiques à la gemmologie
16. livres/vidéos sur les pierres gemmes, les minéraux, le lapidaire
17. producteur de pierres gemmes grossières:

A (améthyste), Aa (amazonite), Af (fossiles d'ammonite), Ag (agate), G (pépites d'or), J (jade), Jc (conglomérat de jaspe), L (labradorite), Op (opale), P (bois silicifié), Pr (porphyre), Q (cristaux de quartz), R (rhodonite), S (sodalite), X (xonotlite)

ALBERTA

Rocks & Gems – Canada
P.O. Box 2279
137 Banff Avenue
BANFF T0L 0C0
(403)762-4331
(1, 2, 3, 6, 7)

Silverhorn
Banff Springs Hotel
BANFF T0L 0C0
(403)762-3918
(1, 7, 14, 15)

The Aesthetics Underground
P.O. Box 2143
BANFF T0L 0C0
(403)762-5737
(1, 3, 7)

Rockin' Shop
P.O. Box 875
BLACKFALDS T0M 0J0
(403)885-2232
(1,3, 7, 13, 17-Af, Ag, P)

Octahedral Resources
P.O. Box 736
BOYLE T0A 0M0
(403)689-3016
(1, 2, 6)

Canada Fossils Ltd.
534-38A Avenue S.E.
CALGARY T2G 1X4
(403)287-0299 FAX (403)243-8028
(1, 3, 6, 17-Af)

Dinosaur Fossils and Tours
3307-12 Avenue S.W.
CALGARY T3C 0S7
(403)246-7601
(6, 12)

Donvi Ventures
2823 Canmore Road N.W.
CALGARY T2M 4J7
(403)289-4175
(3, 4)

Geomania
201-315 8th Avenue S.W.
CALGARY T2P 4K1
(403)262-5008
(1, 2, 6, 7)

Green's Rock and Lapidary
1603 Centre Street N.
CALGARY T2E 2S2
(403)276-6447 FAX (403)277-8383
(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 16)

Ken's Gems Supplies Inc.
2219-35th Avenue N.E., Bay 18
CALGARY T2E 6W3
(403)291-2912 FAX (403)291-2782
(4, 5, 8, 9, 14, 15, 16)

Komarevich Originals Limited
810C-16 Avenue S.W.
CALGARY T2R 0S9
(403)244-3244 FAX (403)244-3424
(1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 16)

Lucky Strike Lapidary
217-11 Street
CALGARY T2N 1X2
(403)283-7787
(1, 4)

Outback Gems
4616 Brisebois Drive N.W.
CALGARY T2L 2G4
(403)289-2788
(3)

Petrocraft Products Ltd.
320-19 Street S.E.
CALGARY T2E 6J6
(403)272-9590
(14)

Rockmeister
61 Queen Isabella Close S.E.
CALGARY T2J 3R2
(403)278-8021 FAX (403)-278-6265
(1, 3, 4, 10, 11)

Ancient Sea Gems Inc.
P.O. Box 321
DELIA T0W 0W0
(403)364-3818
(1, 3, 17-Af)

The Fossil Shop
Box 1086, 61 Bridge Street
DRUMHELLER T0J 0Y0
(403)823-6774 FAX (403)823-6774
(1, 2, 12)

B & B Jade
10944-68 Avenue
EDMONTON T6H 2C1
(3, mail order only/commande postale
seulement)

Bedrock Supply Ltd.
9617-63 Avenue (Argyle Street)
EDMONTON T6E 0G2
(403)434-2040 1(800)661-3988
(Orders)
(1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15,
16)

Discovery Gemstones Ltd.
7507-152 B Avenue
EDMONTON T5C 3K9
(403)476-3262
(1, 2, 3, 10, 11, by appointment/sur
rendez-vous)

Fine Gold Recovery Systems
7316-147 Avenue
EDMONTON T5C 2T2
(403)476-0950
(5, 16, 17-G)

Ghossein Rock, Gem & Fossil Shop
10310-102 Avenue, Boardwalk Market
EDMONTON T5J 4A1
(403)424-2138
(1, 2, 6, 7, 8, 16)

James International Sales
P.O. Box 8668
EDMONTON T6C 4J4
(403)463-3150
(14, 15)

Tysons' Fine Minerals Inc.
10549-133 Street
EDMONTON T5N 2A4
(403)452-5357 FAX (403)451-9541
(1, 3, 7, 17-Q)

Livingstone Art & gem
P.O. Box 694
GRAND CENTRE T0A 1T0
(403)594-7315
(1, 2, 3, 4, 7, 8, 10, 11, 17-Af)

Teepee Rock & Gem
48 Cypress Way S.E.
MEDICINE HAT T1B 1G7
(403)527-8343 FAX (403)526-7065
(1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 11, 12, 16)

Gemstone & Fossil Wholesale
P.O. Box 923
RAYMOND T0K 2S0
(403)752-4669
(1, 3, 6, 7, 17-Af)

- Stiff's Rock & Gift Shop**
P.O. Box 88
SEVEN PERSONS T0K 1Z0
(403)832-3766
(1, 4, 7)
- Gemport**
105 Village Tree Mall
ST. ALBERT T8N 3S1
(403)458-7499
(1, 2, 3, 7, 10, 16)
- BRITISH COLUMBIA**
COLOMBIE-BRITANNIQUE
- Western Gem & Mineral Supplies**
27102 Fraser Highway
ALDERGROVE V4W 3P6
(604)856-8170 FAX (604)856-8170
(1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 12, 13)
- B.C. Museum of Mining Gift Shop**
P.O. Box 188
BRITANNIA BEACH V0N 1J0
(604)896-2233, (604)688-2260
FAX (604)896-2260
(1, 2, 5, 6, 7, 16)
- James International Sales Ltd.**
3960 Charles Street
BURNABY V5C 3K8
(604)291-6857
(14, 15)
- Mountain Gems Ltd.**
4611 Hastings Street
BURNABY V5C 2K6
(604)298-5883 FAX (604)298-2669
(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 16)
- Rare Earth Gems Ltd.**
Box 82460
BURNABY V5C 5Z1
(604)299-2099 FAX(604)299-6229
(1, 3, 7, 10)
- Jade City**
Highway 37, Cassiar Junction
P.O. Box A8, Jade City
CASSIAR V0C 1E0
(604)Mobile 2M3536
(1, 3, 7, 17-G, 17-J, 17-R)
- Yukon Jade Ltd.**
c/o Brian Ross
248 Second Avenue
KAMLOOPS V2C 2C9
(604)372-5542
(17-J)
- Many Stones - Huggins Handicrafts**
Front & 4th Streets, P.O. Box 302
KASLO V0G 1M0
(604)353-2575, 353-2253
(1, 2, 3, 4, 6, 7, 10, 11, 12)
- Elco Jade Ltd.**
24421 Fraser Highway
R.R. 3
LANGLEY V3A 4P6
(1, 2, 17-J)
- Lee's Jade and Opals Ltd.**
3563-232 Street
LANGLEY V3A 7B9
(604)534-2736 FAX (604)534-2743
- O'Ferguson Rocks & Grits**
23537-40 Avenue
LANGLEY V3A 7B9
(604)530-4254
(1, 3, 4, 7, 8, 12)
- Cinnabar Valley Gems & Minerals**
1935 Richardson Road
Site T-3, C-62, R.R. 1
NANAIMO V9R 5K1
(3, 10, by appointment/sur
rendez-vous)
- The Philosopher's Stone/**
Terra Crystal Galleries
557 Terminal Avenue S.
NANAIMO V9R 5E1
(604)753-7201
(1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 16)
- Joan's Gems & Minerals**
Westminster Quay Market
810 Quayside Drive
NEW WESTMINSTER V3M 6B9
(604)524-8540
(1, 2, 7, 9)
- Capilano Rock & Gem Ltd.**
1406 Pemberton Street
NORTH VANCOUVER V7P 2S1
(604)987-5311 FAX (604)987-5303
(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 16)
- René's Rock Shop**
R.R. 2
OLIVER V0H 1T0
(604)498-2710
(1, 2, 3, 6, 7, 12, 17-J)
- Mystic Gems**
Site 60, Comp. 16, R.R. 2
PENTICTON V2A 6J7
(604)492-4782
(1, 2, 3, 7, 9, 12)
- West Coast Semi-Precious Stone Inc.**
R.R. 1, C-21, Whalen Road
POWL RIVER V8A 4Z2
(604)487-9241
(1, 7, 10, 17-Pr)
- Caribou Jade & Gems**
R & L Bouvette
P.O. Box 565
PRINCETON V0X 1W0
(1, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11)
- Missing Link Fossils**
833 Poplar Way
QUALICUM BEACH V9K 1X8
(604)752-3979
(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13)
- Creative Fluorescents & Jewellery**
4260 Dallyn Road
RICHMOND V6X 2S7
(604)278-5141
(1, 7, 8, 9, 13, 14)
- Ocean Image**
R.R. 2
ROCK CREEK V0H 1Y0
(604)446-2777
(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16, 17-Picture
rock/roche paysage)
- Jades Plus Rock Shop**
P.O. Box 144
ROCK CREEK V0H 1Y0
(604)446-2786
(1, 2, 3, 7, 8, 11, 12)
- Bridal Falls Trading Post**
53560 Bridal Falls Road
ROSEDALE V0X 1X0
(604)794-3003
(1, 2, 3, 16)
- Images of Time Scientific Ltd.**
P.O. Box 461
SAANICHTON V0S 1M0
(604)652-0649
(1)
- Marcella's B.C. Jade Sales**
P.O. Box 2675
SMITHERS V0J 2N0
(604)847-2826
(1, 7, 12)
- Jade West Resources Ltd.**
638-176 Street
SOUTH SURREY V4P 1M7
(604)538-4525 FAX (604)538-5490
(1, 17-J, 17-R)

| | | |
|--|---|---|
| Gian-Carlo 11387-124 Street SURREY V3V 4V3 (604)580-3264 FAX (604)580-3222 (1, 2) | Lloyd-Rees Master Cutter 1105-736 Granville Street VANCOUVER V6Z 1G3 (604)685-8350 (10) | White Stetson Rock Shop 2248 King George VI Highway WHITE ROCK V4A 5A2 (604)536-6216 (1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12) |
| CanJade Corporation c/o J.W. Gillies P.O. Box 855 TERRACE V8G 1R4 (604)635-5964 (1, 3, 17-J) | Rare Find Jewellery Ltd. 425-736 Granville Street VANCOUVER V6Z 1G3 (604)683-4653 (1) | |
| B.C. Jade House 3695 Main Street VANCOUVER V5V 3N6 (604)874-8667 (1, 7, 8, 9, wholesale/en gros) | The Collectable Earth M.Y. Williams Geological Museum-UBC 6339 Stores Road VANCOUVER V6T 1Z4 (604)822-5586 (1, 6, 10) | |
| Bustopher Goldsmiths Ltd. 410 Howe Street VANCOUVER V6C 2A5 (604)683-8243 (1, 2, 3, 7, 8) | Willy Enterprises Ltd. 1045 Robson Street VANCOUVER V6E 1A9 (604)684-6629 (1, 2, 3, 7, 8) | Avenue Lapidary Supplies 873 Portage Avenue WINNIPEG R3G 0N8 (204)783-5679 (1, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 16) |
| Facet Gem Service VANCOUVER (604)683-2238 (10) | Okanagan Opal Inc. P.O. Box 298 VERNON V1T 6M2 (604)542-5173 FAX (604)542-7115 (1, 3, 17-Op) | Manitoba Energy and Mines 1395 Ellice Avenue, Suite 360 WINNIPEG R3G 3P2 (204)945-6584 FAX (204)945-0586 (2) |
| Gemfinders International 304-3605 Grandview Highway VANCOUVER V5M 2G8 (604)430-5714 FAX (604)430-5714 (1, Brazilian quartz, amethyst/quartz, améthyste de Brésil. Wholesale/en gros) | Ruby's Museum R.R. No. 5, Highway 97A North Site 16A, Comp 6 VERNON V1T 6L8 (604)545-4983 (1, 3, 17-Ag) | NEWFOUNDLAND TERRE-NEUVE |
| Gemlab Books & Instruments R.P.O. Box 57010, East Hastings VANCOUVER V5K 5G6 (604)530-8569 (14, 15, 16) | The Rockhound Shop 777 Cloverdale Ave VICTORIA V8X 2S6 (604)475-2080 (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 16) | Robert Ray Baggs Site 6, Box 29 ADAMS COVE A0A 1P0 (709)598-2205 (17-Q) |
| Glenda's Gems 1117-736 Granville Street VANCOUVER V6Z 1G3 (604)688-2816 (1, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 16) | Anooraq Resources Corp. 5219 Timberfield Road WEST VANCOUVER V7W 2Y5 (604)925-4434 FAX (604)925-4474 (1, 17-R) | Labradorite Manufacturing Co. Ltd. P.O. Box 990 CORNER BROOK A2H 6J3 (709)639-9286 (1, 7, 8, 17-L) |
| Jade Trading Ltd. 1040-475 W. Georgia Street VANCOUVER V6B 4M9 (604)682-4800 (1, 17-J) | Lucky Strike Lapidary 14418 Blackburn Crescent WHITE ROCK V4B 3A4 (604)531-9938 (1, 2, 3, 4, 5, 8, 16) | The Pink Xonotlite & Labradorite Shop c/o Aubrey Sheppard COX'S COVE Bay of Islands A0L 1C0 (709)688-2228 (1, 2, 3, 12, 17-L, 17-X) |
| Jade World 1696 W. First Avenue VANCOUVER V6J 1G1 (604)733-7212 1(800)563-8881 (1, 3, 7, 10, 17-J, 17-R) | | Haydell Originals 12 Petries Street CURLING A2H 3L3 (709)785-2674 (1, 3, 7) |

| | | |
|--|---|---|
| Once-A-Rock Inc. P.O. Box 242, Harvey Street HARBOUR GRACE A0A 2M0 (709)596-1814 (1, 2, 3, 6, 7, 10, Newfoundland gemstones/pierres gemmes de Terre-Neuve) | Geological, Mineral & Gem Museum P.O. Box 297 PARRSBORO B0M 1S0 (902)254-3266, 254-2627 (10, 11, 12, 16) | W.D. Christianson Minerals 200 Napier Street BARRIE L4M 1W8 (705)722-0973 (1, 13, 16, by appointment/sur rendez-vous) |
| NORTHWEST TERRITORIES TERRITOIRES-DU-NORD-OUEST | Parrsboro Rock and Mineral Shop Whitehall Road PARRSBORO B0M 1S0 (902)254-2981 (1, 2, 3, 7, 12) | Lismark-Minerals & Jewellery R.R. 3 BARRIE L4M 4S5 (705)722-3330 (1, 3, 7, 12) |
| Old Rocks & Ancient Minerals Ltd. P.O. Box 490 YELLOWKNIFE Y1A 2N4 (403)873-4800 FAX (403)873-2602 (1, Acasta gneiss) | Eastern Canada Minerals 900 Old Sackville Road SACKVILLE B4E 1R1 (902)864-2679 (1, 3, by appointment/sur rendez-vous) | The Old Prospector 80 Main Street N. BRAMPTON (905)456-2531 (1, 2, 3, 5, 7, 8, 11, 12, 16) |
| NOVA SCOTIA NOUVELLE-ÉCOSSE | ONTARIO | John & Phil's Rock Hut R.R. 4, Highway 29 BROCKVILLE K6V 5T4 (613)342-6524 (1, 3, 4, 5, 8) |
| Annapolis Minerals 499 St. George Street P.O. Box 26 ANNAPOOLIS ROYAL B0S 1A0 (902)532-7404 FAX (902)532-7346 (1, 2, 13, 16) | Anglo Canadian Scientific Co. Ltd. 421 Nugget Avenue, #4 AGINCOURT M1S 4L8 (416)291-3336 FAX (416)291-5703 (14) | The Opal Showcase P.O. Box 149 CASSELMAN K0A 1M0 (613)764-5742 (3, 8) |
| Art & Minéraux R.R. 1 CHURCH POINT B0W 1M0 (902)837-7145 (1) | Lambert Minerals 152 Colleen Crescent ANCASTER L9G 1J3 (905)648-7875 (1, 2, 3, by appointment/sur rendez-vous) | Old Rocks & Ancient Minerals Ltd. 4612 Vivian Road CEDAR VALLEY L0G 1E0 (905)473-6712 FAX (905)473-6712 (1, Acasta gneiss) |
| The Craftsmans Art Supply Ltd. 1174 Mineville Road, R.R. No. 1 DARTMOUTH B2W 3X7 (902)462-0602 (4, 5, 7, 8, 9, 14, 15, 16) | Breezy Mountain Amethyst Mine c/o Timothy Twomey General Delivery BALMERTOWN P0V 1C0 (1, 3, 17-A) | Creemore Miner 251 Mill Street P.O. Box 374 CREEMORE L0M 1G0 (705)466-3127 FAX (705)466-3127 (1, 2, 3, 6, 7, 8, 10, by appointment/sur rendez-vous) |
| Shea's Rock Shop FIVE ISLANDS B0M 1N0 (902)254-2852 (1, 3, 7, 10, 11, 17-A, 17-Q, 17-Q) | Hawthorneden Box 100, L'Amable K0L 2L0 BANCROFT (613)332-1032 (1, 3, 5, 12, 13, 16) | The Bonser Family 4 Jardine Crescent P.O. Box 251 CREEMORE L0M 1G0 (705)466-3055 (1, 3, 7, 8, 9, 10, by appointment/sur rendez-vous) |
| The Craftsmans Art Supply Ltd. P.O. Box 881 HALIFAX B3J 2V9 (902)462-0602 (1, 3, 4, 5, 8, 9) | Princess Sodalite Mine P.O. Box 84 BANCROFT K0L 1C0 (613)332-3337 (1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 17-S) | International Crystals & Minerals 49 Overton Crescent DON MILLS M3B 2V4 (416)444-4886 (1, 3, 13, 16, mineral calenders/calendriers de minéraux. By appointment/sur rendez-vous) |
| Gold'n Crystal Minerals 1247 Route 2, Moose River LOWER FIVE ISLANDS B0M 1N0 (902)254-3855 (1, 2, 7, 12) | Winnie's Treasure Shop 26 Hastings Street N. P.O. Box 1555 BANCROFT K0L 1C0 (613)332-3872 (1, 2, 3, 4, 5, 7, 8) | |

Blue Velvet Creations
P.O. Box 127
DOWNSVIEW M3M 3A3
(416)636-7639
(1, 3, 7, 8)

Gemlife Ent.
21-1181 Finch Avenue W.
DOWNSVIEW M3J 2V8
(416)665-5533
(1, 16)

I. Shor Canada Ltd.
1111 Finch Avenue W., #34
DOWNSVIEW M3J 2E5
(416)665-8600
(5, 9, 14, 15)

Grand Gem Rock Shop
R.R. 5, Highway 3W.
DUNNVILLE N1A 2W4
(905)774-3114
(1, 3, 4, 7, 8, 10, 11, 16)

Gordon McLeod
168 Duke Street
DRYDEN P8N 1G6
(807)223-3172
(1, 3, 7, 17-A)

Jupiter Gem Lab Service Inc.
P.O. Box 193
ESSEX N8M 2Y2
(519)326-2541
(1, 3, 7, 10, 11)

Toth's Fossils & Minerals
R.R. 5, Highway 19
INGERSOLL N5C 3J8
(519)485-1351
(1, 3, 4, 7, 8, 11, 12)

Ontario Crafts and Minerals
General Delivery
INVERARY K0H 1X0
(613)353-6170
(1, 3, 7, 11, 12, 13)

Alpine Gems
P.O. Box 352
KINGSTON K7L 4W2
(613)549-3728
(1, 7, 10)

Grenville Minerals
P.O. Box 453
KINGSTON K7L 4W5
(613)545-3809
(1, 2, 3, 6, 12)

James L. Hicks
639 Sussex Boulevard
KINGSTON K7M 5A9
(613)389-3378
(1)

Outback Minerals
c/o J. Andrew Jeffrey
561 Johnson Street
KINGSTON K7L 1Z9
(613)549-6838
(1, 2, 12, 13)

Tom's Cache
c/o T. Kaddits
204 Raglan Road
KINGSTON K2K 1L6
(613)546-0806
(1, 2, 4, 12)

Canadian Gems and Minerals Ltd.
No. 2 Toburn Drive, P.O. Box 834
KIRKLAND LAKE P2N 3K4
(705)567-5732
(5)

Rock of Ages Lapidary & Crafts
10477 Islington Avenue
KLEINBURG L0J 1C0
(905)893-1022 FAX (905)893-2657
(1, 2, 3, 4, 6, 16)

Gems 'n' Stones of Canada
1215 Jalna Boulevard
LONDON N6E 2A7
(519)681-3813
(1, 2, 3, 4, 5, 8, 10, 12, 13, 14, 16)

Thorn Lapidary & Silversmith
1369 Erindale crescent
LONDON N5X 1V8
(519)672-6655
(3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 12, 16)

Poster's Rock Shop
21 Neebig Avenue, P.O. Box 6
MANITOOWADGE P0T 2C0
(807)826-4316
(1, 7, 10, 17-A, 17-Q)

Morningdale Mills Gem & Mineral
561 Yonge Street W.
MIDLAND L4R 2C8
(705)526-6749
(7, 10)

CFE Equipment & Supply
1540 Trinity Drive, #4
MISSISSAUGA L5T 1L6
(1)(800)387-4940
(5)

Gems by Andrea-Lask Enterprises
P.O. Box 21095, Meadowvale
MISSISSAUGA L5N 6A2
(905)824-9512
(1, 3, 7, 8, 17-Q)

The Silver Chameleon
406-7 Elizabeth Street N.
MISSISSAUGA L5G 2Y8
(905)278-5468 FAX (905)891-1347
(16)

Canada Beading Supply
146 Colonnade Road
NEPEAN K2E 7Y1
(613)727-3886 FAX (613)727-5637
(1, 8, wholesale - en gros)

Darrel Merke
908-210 Woodridge Crescent
NEPEAN K2B 8E9
(613)828-9472
(1, by appointment/sur rendez-vous)

Kaygeedee Minerals
c/o Kerry G. Day
NEPEAN
(613)228-8599
(1,3, by appointment/sur rendez-vous)

A Tumbled Stone
1100 Davis Drive, #8
NEWMARKET L3Y 7V1
(905)898-0353
(1, 6, 7, 16)

Niagara Falls Museum
5651 River Road, P.O. Box 960
NIAGARA FALLS L2E 6V8
(905)356-2151
(1, 2, 6, 7)

Exotic Amethyst Shop
Stillwater Park, R.R. 1
NIPIGON P0T 2J0
(807)887-3701
(1, 2, 3, 4, 7, 10, 12, 16, 17-A)

Eikhorst Gemmological Instrument
Systems
P.O. Box 925
NOBLETON L0G 1N0
(416)495-1429
(14, 15, 16)

W. Donald Goodger
30 Evermede Drive
NORTH YORK M3A 2S3
(416)444-5745
(3, 4, 5, 7, 10, 14, 15, 16, by
appointment/sur rendez-vous)

| | | |
|--|---|---|
| World Stone Arts Inc. 5619 Yonge Street NORTH YORK M2M 3S9 (416)733-2709 FAX (416)250-6367 (1, 3, 7, 8, 9, 10) | Rainbow Minerals P.O. Box 9054, Station T OTTAWA K1G 3T8 (613)745-6442 FAX (613)745-1174 (1, 2, 3, 6, 8, 16, wholesale, by appointment/en gros, sur rendez-vous) | Moose Video Productions 198 Clonmore Drive SCARBOROUGH M1N 1Y1 (416)694-1434 (1, 2, 12, 16) |
| Sumar Minerals 1989 11th Line, R.R. 2 NORWOOD K0L 2V0 (705)639-2406 (1, mail order/commande postale) | Tamara Moor Minerals 524 Bathurst Avenue OTTAWA K1G 0X5 (613)521-9410 (1, 2, 13) | The Grotto 7 Thrush Road SCARBOROUGH M1K 3S3 (416)261-5188 (1, 2, 3, 7, 10, 11, by appointment/sur rendez-vous) |
| R.T. Boyd Limited P.O. Box 69546, 109 Thomas Street OAKVILLE L6J 7R4 (905)845-0354 FAX (905)849-7034 (1, 3, 7, 9, 10) | Bak Quarry c/o David M. Bak R.R. 1 PASS LAKE P0T 2M0 (807)977-2649 (1, 3, 17-A) | The Nautilus Arts & Crafts 6075 Kingston Road SCARBOROUGH M1C 1K5 (416)284-1171 FAX (416) 284-1533 1(800)472-2275 (1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 16) |
| John's Minerals 85 Cadillac Avenue N. OSHAWA L1G 6B9 (905)723-0703 (1, 2) | Diamond Willow Amethyst Mine R.R. 1 PASS LAKE P0T 2M0 (807)977-2782 (1, 3, 17-A) | The Rock & Gift Gallery 121 Pegasus Trail SCARBOROUGH M1G 3N8 (416)439-2471 (1, 3, 12, by appointment/sur rendez-vous) |
| Maurice P. Dutheil 949 Chevrolet Street OSHAWA L1G 4H7 (905)725-6493 (1, 3, 10, 11) | Blue Points Amethyst Mine PASS LAKE P0T 2M0 (807)977-2600 (1, 3, 17-A) | W.C. Arrowsmith W.I.S.H. SHEGUIANDAH P0P 1W0 (705)368-2753 (1, 3, 4, 6, 7, 8, 11, 12, 16) |
| Ri-Jan Gems & Minerals R.R. 1, P.O. Box 29 OSHAWA L1N 5R4 (905)937-2936 (1, 3, 7, 8) | Kawartha Minerals 2125 Lorraine Drive PETERBOROUGH K9L 1W4 (705)748-0178 (1, 12, 16, by appointment/sur rendez-vous) | Ward's Natural Science, Ltd. 397 Vansickle Road ST. CATHARINES L2S 3T5 (905)984-8900 1(800)387-7822 (1, 2, 11) |
| Dowd Supply Company 221 Bell Street N. OTTAWA K1R 7E4 (613)236-9493 (4, 5, 8, 9, 11, 16) | Blueberry Hill Quartz Quarry P.O. Box 557 RED ROCK P0T 2P0 (807)886-2525 (1, 7, 10, 12, 17-A) | Exploration Enterprises 138 Sugar Maple Road ST. GEORGE N0E 1N0 (519)448-1236 (1, 3, 4, 5, 8) |
| Focus Scientific 1054 Bank Street OTTAWA K1S 3X2 (613)730-7767 (14, 16) | Courtney's Marina & Gift Shop RICHARDS LANDING P0R 1J0 (705)246-2527 (1, 3, 10, 12, 17-Jc) | True North Minerals c/o George Thompson R.R. No. 3 STIRLING KOK 3E0 (613)395-2298 (1, 12) |
| Our Natural World 25 Murray Street OTTAWA K1N 9M5 2121 Carling Avenue OTTAWA K2A 1H2 (613)562-1606, (613)729-2434 (1, 2, 4, 5, 6, 7, 16) | KPD Lapidary Supplies 41 Maple Avenue RICHMOND HILL L4C 6P4 (905)881-8682 (2, 3, 4, 8, 10) | The Amulet 71 Brunswick Street STRATFORD NSA 3L9 (519)271-4400 (7, 8, 9, 16) |
| | Geo-Designs Inc. 749 Manor Park Crescent SARNIA N7S 4W7 (519)542-5134 FAX (519)542-9393 (1, 2, 7, 10, 12) | |

- Cambrian Gemcraft
990 Beverly Drive
SUDBURY P3E 4B5
(705)522-1406
(1, 3)
- Ariana Lapidary
47 Grandview Avenue
THORNHILL L3T 1H1
(905)881-0226
(1, 2, 3, 10, 11, 16)
- Microview Canada
2 Essex Avenue, Unit 9B
THORNHILL L3T 3Y8
(905)731-7333
(5, 14)
- Amethyst Factory
400 E. Victoria Avenue
P.O. Box 832
THUNDER BAY P7C 4X7
(807)622-6908
(1, 3, 7, 10, 12, 17-A)
- Crystal Creek Amethyst Mines
238 Wilson Street, #3
THUNDER BAY P7B 1M8
(807)344-0564, (807)344-8594
(1, 3, 17-A)
- Don-Art Crafts
450 Memorial Avenue
THUNDER BAY P7B 3V7
(807)344-9438
(1, 3, 4, 7, 8, 12, 14)
- Dorion Amethyst Mine
11 Knight Street
THUNDER BAY P7A 5M3
(807)344-2237
(1, 3, 7, 17-A)
- Gem Mountain Amethyst Mine
120 Jean Street
THUNDER BAY P7A 5G3
(807)345-6230
(1, 3, 17-A)
- Ontario Gem Company Amethyst
Mine
P.O. Box 2120
THUNDER BAY P7B 5E7
(1, 3, 7, 12, 17-A)
- Pearl Lake Amethyst Mines
Castagne's Rocks & Minerals
P.O. Box 2594, Station P
THUNDER BAY P7B 5G1
(807)983-2047, (807)623-5411
(1, 3, 4, 7, 8, 12, 17-A)
- Purple Haze Amethyst Mine
22 Knight Street
THUNDER BAY P7A 5M2
(807)345-6444
(1, 3, 7, 17-A)
- Thunder Bay Amethyst Mine
Panorama
East Loon Lake Road, Highway
17-11E
P.O. Box 832
THUNDER BAY P7C 4X7
(807)622-6908
(1, 3, 7, 12, 17-A)
- Kovacs Rock & Gem
P.O. Box 306
TILLSONBURG N4G 4H8
(519)842-2904
(1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 16)
- The Underground Treasures Shoppe
70 Cedar Street S.
TIMMINS P4N 2G6
(705)269-9211 FAX (705)268-4441
(1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 17-G)
- B.G. Smith Scientific Company
227 Norseman Street
TORONTO M8Z 2R5
(416)233-7549
(14)
- Geomania
50 Bloor Street W.
TORONTO M4W 1A1
(416)920-1420
(1, 2)
- Gifts from the Earth
320 Danforth Avenue, #3
TORONTO M4K 1N8
(416)465-4579
(1, 2, 3, 6, 7, 16)
- Irwin-Tasco
43 Hanna Avenue
TORONTO M6K 1X6
(416)533-3521
(14)
- Lapis Gems Lapidary
27 Roy's Square
TORONTO M4Y 2W4
(416)944-3123 FAX (416)944-3123
(3)
- Mayur Davé
21 Dundas Square, Suite 909
TORONTO M5B 1B7
(416)363-6831
(1, 3)
- Mineral Gallery
562 Parliament Street
TORONTO M4X 1P8
(416)968-6682 FAX (416)929-1849
(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 15, 16)
- Raymond McDougall Minerals
276 Belsize Drive
TORONTO M5S 1M6
(416)484-4622
(1, 12, by appointment/sur
rendez-vous)
- Science City
50 Bloor Street W.
TORONTO M4W 1A1
(416)968-2627 FAX (416)968-1087
(1, 2, 5, 14, 16)
- Southern Cross Jewelry Ent.
334 Metcalf Street, P.O. Box 2
TWEED K0K 3J0
(613)478-6852
(1, 3, 6, 7, 10, 12)
- The Rock Cut Gems Inc.
147A Main Street
UNIONVILLE L3R 2G8
(905)479-8617
(1, 2, 7, 16)
- Roger Y. Poulin
3171 Romeo Street
VAL CARON P3N 1G5
(705)897-6216
(1)
- B & G Lapidary
97 Stanley Street, P.O. Box 407
VANKLEEK HILL K0B 1R0
(613)678-5446
(1, 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12)
- Village Rock Shop
c/o W & D. Dippel
Winterbourne, R.R. 2
WEST MONTROSE N0B 2V0
(519)664-2669
(1, 3, 7, 8)
- Gem Birds
211 Brock Street S.
WHITBY L1N 4K2
(905)666-2669

| | | |
|--|--|---|
| Simkev Minerals 194 Elizabeth Crescent N. WHITBY L1N 3R7 (905)430-7532 (1, 13) | Les Minéraux Montérégiens Enr. Monteregian Minerals C.P. 53077 DORVAL H9S 5W4 (514)458-7183 (1, 12) | Actel Instruments 4180, avenue Courtrai, suite 200 MONTRÉAL H3S 1C3 (514)733-7335 FAX (514)733-8735 (Ultraviolet lamps/lampes à ultraviolet) |
| Dwyer Mine Rock Shop c/o The Abletts, Mumford Road, P.O. Box 154 WILBERFORCE K0L 3C0 (705)448-2237 (1, 2, 12, 16) | Thelma Brady 3124, rue Girouard FABREVILLE, Laval H7P 1P8 (514)625-1513 (1, 2, 13, by appointment/sur rendez-vous) | Brodman Gemmological Laboratory Inc. 1255, carré Phillips, suite 1105 MONTRÉAL H3B 3G1 (514)866-4081 (15) |
| QUEBEC QUÉBEC | | Distribution Pierres de Lune 1643, rue St-Denis MONTRÉAL H2X 3K3 (514)982-6639 FAX (514)982-9238 (1, 2, 3, 4, 6) |
| Pontiac Minerals 1, Terrasse Eardley AYLMER J9H 6B5 (819)684-2375 (1, 2, 12) | Trésors de la Mer 903, Route 132 L'Anse-à-Beaufils GASPÉ OUEST G0C 1G0 (418)782-2382 (1, 2, 3, 12, 17-Ag) | Fossiles Plus enr. 2288, avenue De Lorimier MONTRÉAL H2K 3X3 (514)524-7836 (2, 6, 12, 16) |
| TaborGem Inc. 17, rue Faisca AYLMER J9H 5H7 (613)789-2144 FAX (613)789-2144 (1, 11, 17-L) | DII Development International Inc. 9, rue Castillou GATINEAU J8T 5Y3 (819)246-5429 FAX (819)246-5429 (6) | Frabels Inc. 407, rue McGill, suite 406 MONTRÉAL H2Y 2G3 (514)842-8561 (8) |
| Collection Arkane 681, rue Bouillé BELOEIL J36 3T2 (514)446-3130 (1, 2, 6) | Collection Jacques Chabot 26, rue de l'Argile HULL J8Z 3G2 (819)771-0280 (1, 2, sur rendez-vous/by appointment) | Gould Ltée 804-620, rue Cathcart MONTRÉAL H3B 1M1 (514)866-8851 FAX (514)866-7728 (4, 5, 8, 9, 15, 16) |
| Mines Cristal Kébec 430, 11 ^e Rang, C.P. 130 BONSECOURS J0E 1H0 (514)535-6550 FAX (514)535-6694 (1, 3, 7, 12, 16, 17-Q) | ARA Mines 4048, du Bosquet JONQUIÈRE G7X 9G3 (418)690-5034 FAX (418)690-0542 (1, 3, 17-Aa, 17-Q) | Jean Michel Reliable Watch Les Entreprises S.H.A.Inc. 1029, Beaver Hall Hill, suite 410 MONTRÉAL H2Z 1R9 (514)866-1095 (4, 8, 9, 14, 15, 16) |
| Geocrystal Inc. 102C Chemin du Tremblay BOUCHERVILLE J4B 6Z6 (514)449-7143 FAX (514)449-7234 (1, 2, 3, 6) | Bégin et Roméo 749, rue Union LAVAL H7X 1X7 (514)689-7308 (1, 3, 16) | Le Nautilus 4840, rue St-Denis MONTRÉAL H2J 2L6 (514)849-7409 (1, 3, 7) |
| Klemco C.P. 359 BROSSARD J4Z 3N3 (514)678-4044 (1, 2, 6, 16, mail order/commande postale) | Le Géophile 2042, chemin Chamblly LONGUEUIL J4Y 3Y2 (514)670-0440 (1, 2, 3, 6, 7, 8, 11, 16) | Les Roches des Ages 1643, rue St-Denis MONTRÉAL H2X 3K3 (514)982-6639 (1, 3, 4, 7, 8, 16) |
| Edgar Gervais CHANDLER (Gaspé) G0C 1K0 (7) | 25 Karats 555, rue D'Auvergne LONGUEUIL J4H 4A3 (514)674-8750 (7, 10) | |

| | | |
|--|---|--|
| Minérobec Inc. 5090, rue de Bellechasse MONTREAL H1T 2A2 (514)253-0403 FAX (514)256-5078 (1, 2) | Jeffrey de Fourestier C.P. 701 POINTE CLAIRE-DORVAL H9R 4S8 (514)627-6147 (1, 12, 13, 16) | Gerard Houle ROUYN-NORANDA (819)797-2058 (1, 2, 3, 12, Aa) |
| Nora Pierres & Minéraux Inc. 3575, avenue du Parc MONTRÉAL H2X 3P9 (514)843-4561 (1, 2, 3, 7, 10, 12, 16) | Mineral Exchange 18, avenue Valois Bay POINTE CLAIRE H9R 4B3 (514)694-0852 (1, 2, 3, 8, 12, 13, 14, 16) | Magasin Pauline Enrg. 1108, route 133 SABREVOIS J0J 2G0 (514)346-4279 (1, 6, 7, 8) |
| P.S.I.T.T. Inc. 5262, boulevard St-Laurent MONTRÉAL H2T 1S1 (514)271-0906 FAX (514)431-5118 (1, 3, 10) | Club de Minéralogie de Québec 1645, avenue Saint-Pascal QUÉBEC G1J 4R3 (418)661-6506 (2) | Le Géophile Place Laurier 2700, boulevard Laurier SAINTE-FOY G1V 2L8 (418)657-7749 FAX (418)624-4422 (1, 2, 3, 6, 7, 8, 16) |
| Pierres d'Ailleurs 4377, rue St-Denis MONTRÉAL H2J 2L2 (514)849-9311 (2, 3, 6, 8) | André Gagnon Lapidaire 150, Côte Dambourgés QUÉBEC G1K 8L5 (418)694-9170 (1, 3, 4, 5, 10, 11) | Les Artisans Lapidaires de la Géode Inc. 6, rang des Fronteaux SAINTE-RITA G0L 4G0 (514)963-5474 (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 16) |
| Transcontinental Instrument Corp. 460 ouest, rue Ste-Catherine, no. 838 MONTREAL H3B 1A7 (514)866-5120 FAX (514)866-6958 (3, 4, 9, 16) | Espace Magique 1086, rue St-Jean QUÉBEC G1R 1S4 (418)692-3048 (1, 10, 17-Q) | Créations 25 karats 148, rue Principale SAINT-BASILE-LE-GRAND J3N 1L6 (514)461-2525 FAX (514)653-2442 (7,8) |
| Aure Faire & Fils 10571, Place Armand Lavergne MONTRÉAL-NORD H1H 3P2 (514)327-8057 (1, 2, 3, 10, sur rendez-vous seulement/by appointment only) | Galérie Dioptase 34, boulevard Champlain QUÉBEC G1K 4H7 (418)692-4867 (1) | Multi Minéraux 2000 Enr. 110, du Carrefour SAINT-JÉRÔME J7Z 1A1 (514)569-0333 (1, 2, 3) |
| World Wide Minerals 121, Route 133 C.P. 31 PHILLIPSBURG J0J 1N0 (514)248-3424 (1, 2, 3, 6, 7) | Geomania 70, rue St-Pierre QUÉBEC G1K 3Z9 (418)692-2773 (1, 2,) | Musée minéralogique et minier de Thetford Mines 647, boulevard Smith sud, C.P. 462 THETFORD MINES G6G 5T3 (418)335-2123 FAX (418)335-5605 (1, 2, 5, 12, 16) |
| Tony Gordian Collection 5023, Romeo PIERREFONDS H8Z 2W3 (514)620-4906 (1, 2, 12, sur rendez-vous/by appointment) | Le Géophile 2850, avenue Duval QUÉBEC G1L 4N3 (418)624-0207 FAX (418)624-4422 (1, 2, 3, 6, 7, 8, 11, 16, sur rendez-vous/by appointment) | SASKATCHEWAN |
| Nora Import Export 781, 5e Avenue POINTE AUX TREMBLES H1B 4M1 (514)645-0947, 843-4561 (1, 3) | Le Naturaliste 1990, boulevard Charest Ouest, #106 QUEBEC G1N 4K8 (418)527-1414 (2, 5, 6, 14, 15) | Bakke Rock Shop 214-33 Street W. SASKATOON S7L 0V1 (306)242-1366 (1, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16) |
| | Gems Kim-Craft 104, rue Aberdeen, Box 509 RICHMOND J0B 2H0 (819)826-3605 (1, 3, 7, 8, 12) | |

YUKON

Klondike Nugget and Ivory Shop
P.O. Box 250
DAWSON CITY Y0B 1G0
(403)993-5432
(7, 17-G)

Murdoch's Gem Shop Ltd.
P.O. Box 4399
207 Main Street
WHITEHORSE Y1A 3T5
(403)667-7430
(7, 17-G)

Yukon Rock Shop
Site 20, Comp 35, R.R. 1
WHITEHORSE Y1A 4Z6
(403)668-2772
(1, 2, 4, 7, 12)

APPENDIX I / APPENDICE I

MINERAL, FOSSIL EXHIBITS / EXPOSITIONS DE MINÉRAUX, FOSSILES

ALBERTA

Banff Park Natural History Museum
P.O. Box 2039
BANFF T0L 0C0
(403)762-4747

Glenbow Museum
Glenbow Centre
CALGARY T2G 0P6
(403)264-8300 FAX (403)265-9769

Drumheller Dinosaur and Fossil
Museum
335 First Street E.
DRUMHELLER T0J 0Y0
(403)823-2543

Royal Tyrrell Museum of
Palaeontology
P.O. Box 7500
DRUMHELLER T0J 0Y0
(403)823-7707

Provincial Museum of Alberta
12845-102 Avenue
EDMONTON T5N 0M6
(403)453-9100 FAX (403)454-6629

Museum of Geology
University of Alberta
EDMONTON T6G 2E2
(403)492-3265

Medicine Hat Historical Museum
1302 Bomford Crescent S.W.
MEDICINE HAT T1A 5E6
(403)527-6266

Dinosaur Provincial Park
PATRICIA T0J 2K0
(403)378-4587

BRITISH COLUMBIA COLOMBIE-BRITANNIQUE

Ashcroft Museum
Railway Avenue & 3rd Street
ASHCROFT V0K 1H0
(604)453-9232

Barkerville Historic Town
BARKERVILLE V0K 1B0
(604)994-3332

B.C. Museum of Mining
National Historic Site
BRITANNIA BEACH V0N 1J0
(604)896-2233

South Peace Historical Society &
Museum
900 Alaska Avenue
DAWSON CREEK V1G 4T6
(604)782-9595

Boundary Museum
GRAND FORKS V0H 1H0
(604)442-3737

Kamloops Museum
207 Seymour Street
KAMLOOPS V2C 2E7
(604)828-3576

Museum of Northern British Columbia
McBride Street at 1st Avenue
PRINCE RUPERT V8J 3S1
(604)624-3207

Bridal Falls Trading Post
Museum of Minerals & Crystals
53560 Bridal Falls Road
ROSEDALE V0X 1X0
(604)794-3003

Rossland Historical Museum
ROSSLAND V0G 1Y0
(604)362-7722

Bulkley Valley Museum
Central Park Building
Main Street at Highway 16
SMITHERS V0J 2N0
(604)847-5322

British Columbia & Yukon Chamber
of Mines Museum
840 W. Hastings Street
VANCOUVER V6C 1C8
(604)681-5328

M.Y. Williams Geological Museum
University of British Columbia
6339 Stores Road
VANCOUVER V6T 2B4
(604)228-5586 FAX (604)228-6088

Ruby's Museum
R.R. 5, Highway 97 N.
VERNON V1T 6L8
(604)545-4983

Ministry of Energy and Mines
Douglas Buildings
Government Street
VICTORIA V8V 1X4
(604)387-5295

MANITOBA

Binscarth Museum
BINSCARTH R0J 0G0
(204)532-2218

B.J. Hales Museum of Natural History
Brandon University
BRANDON R7A 6A9
(204)728-4029 or/ou 728-9520

J.A.V. David Municipal Museum
414 Williams Avenue
KILLARNEY R0K 1G0
(204)523-7325

Miami Museum
3rd Street at Kirby
MIAMI R0G 1H0

Morden and District Museum
Morden Recreational Complex
100-195 Stephen Street
MORDEN R6M 1V3
(204)822-3406

Whiteshell Natural History Museum
Department of Natural Resources
P.O. Box 96
SEVEN SISTERS R0E 1Y0
(204)348-2203 FAX (204)348-7141

The Sam Waller Little Northern
Museum
1359 Gordon Avenue, Highway 10
THE PAS R9A 0N6
(204)623-3802

Manitoba Museum of Man and Nature
190 Rupert Street
WINNIPEG R3B 0N2
(204)956-2830 FAX (204)942-3679

R.B. Ferguson Museum of
Mineralogy
Wallace Building
University of Manitoba
WINNIPEG R3T 2N2
(204)474-8252

NEW BRUNSWICK NOUVEAU-BRUNSWICK

Restigouche Regional Museum
P.O. Box 2315
437 George Street
DALHOUSIE E0K 1B0
(506)684-4685

Grand Manan Museum
GRAND HARBOUR
Grand Manan Island E0G 1X0
(506)662-3524

Albert County Historical Museum
HOPEWELL CAPE E0A 1Y0
(506)734-2003

New Brunswick Museum
Douglas Avenue
SAINT JOHN E2K 1E5
(506)658-1842

NEWFOUNDLAND TERRE-NEUVE

Baie Verte Peninsula Miners' Museum
BAIE VERTE A0K 1B0
(709)532-8090

Mary March Regional Museum
St. Catherine Street
GRAND FALLS-WINDSOR
A2A 1W9
(709)489-9331 FAX (709)489-9703

Earth Sciences Department
Alexander Murray Building
Memorial University of Newfoundland
ST. JOHN'S A1B 3X5
(709)737-8142 FAX (709)737-2589

Newfoundland Museum
285 Duckworth Street
ST. JOHN'S A1C 1G9
(709)729-2460 FAX (709)729-2179

St. Lawrence Miners' Museum
Riverside Drive, Route 220
ST. LAWRENCE A0E 2V0
(709)873-2222

NOVA SCOTIA NOUVELLE-ÉCOSSE

Miners Museum
GLACE BAY B1A 5T8
(902)849-4522

Department of Geology
Dalhousie University
HALIFAX B3H 3J5
(902)494-2358 FAX (902)494-3877

Nova Scotia Museum of Science
1747 Summer Street
HALIFAX B3H 3A6
(902)424-7353 FAX (902)424-0560

Fundy Geological Museum
6 Two Islands Road
Box 640
PARRSBORO B0M 1S0
(902)254-3814 FAX (902)254-3666

The Ovens Natural Park
P.O. Box 38
RIVERPORT B0J 2W0
(902)766-4621

Sunrise Trail Museum
TATMAGOUCHÉ B0K 1V0
(902)657-9011

ONTARIO

Arkona Lions Indian Artifacts
Museum
Arkona Public School
Smith Street
ARKONA N0M 1B0

Quetico Provincial Park Museum
Ministry of Natural Resources
ATIKOKAN P0T 1C0
(807)597-2735

North Hastings Heritage Museum
Station Street, P.O. Box 239
BANCROFT K0L 1C0
(613)332-1884

Timber Village Museum
Highway 17
BLIND RIVER P0R 1B0
(705)356-7544

Cobalt's Northern Ontario Mining
Museum
24 Silver Street
COBALT P0J 1C0
(705)679-8301 FAX (705)679-5050

Dryden District Museum
15 Van Horne Avenue
DRYDEN P8N 2A5
(807)223-4671

Ear Falls Museum
Highway 105
EAR FALLS P0V 1T0
(807)222-3198

Forest Lambton Museum
Broadway Street
FOREST N0N 1J0
(519)786-5884

Haileybury Campus (School of Mines)
Ontario College of Applied Arts and
Technology
HAILEYBURY P0J 1K0
(705)672-3376 FAX (705)672-2014

Hawkesbury Nature Centre/Centre de
la Nature de Hawkesbury
3757 Front Road
HAWKESBURY K6A 2W5
(613)632-7106

Lake of the Woods Museum
Water Street
KENORA P9N 3X5
(807)467-2105

Geological Sciences Museum
Queen's University, Miller Hall
KINGSTON K7L 3N6
(613)545-2597

Museum of Northern History
The Sir Harry Oakes Chateau
2 Chateau Drive, P.O. Box 1148
KIRKLAND LAKE P2N 3M7
(705)568-8800 FAX (705)567-3535

Ontario Ministry of Northern
Development and Mines
4 Government Road E.
KIRKLAND LAKE P2N 1A2
(705)567-9242 FAX (705)567-5621

House of Memories
LATCHFORD P0J 1N0
(705)676-2417

Niagara Falls Museum Ltd.
5651 River Road, P.O. Box 960
NIAGARA FALLS L2E 6V8
(905)356-2151

Oil Museum of Canada
OIL SPRINGS N0N 1P0
(519)834-2840

Geological Survey of Canada/
Commission géologique du Canada
Logan Hall/Salle Logan
601 Booth Street
OTTAWA K1A 0E8
(613)995-4261 FAX (613)996-8059

Department of Geology
Carleton University, Tory Building
OTTAWA K1S 8B6
(613)788-4400

Canadian Museum of Nature/Musée
canadien de la nature
McLeod Street
OTTAWA K1A 0M8
(613)996-3102 FAX (613)995-3040

Archibald W. Campbell Memorial
Museum
Matheson House
11 Gore Street
PERTH K7H 3E4
(613)267-1947

Petrolia Discovery
PETROLIA N0N 1R0
(519)882-0897

St. Joseph Island Museum
20 Side Road & I Line
RICHARDS LANDING P0R 1J0
(705)246-2894

Sault College of Applied Arts and
Technology
P.O. Box 60
443 Northern Avenue
SAULT STE. MARIE P6A 5L3
(705)759-6774

Howland Little Current
Centennial Museum
SHEGUIANDAH P0P 1W0
(705)368-2367

Ontario Geological Survey
Willet Green Miller Centre
933 Ramsay Lake Road, 3rd Floor
SUDBURY P3E 6B5
(705)670-5741

Science North
100 Ramsey Lake Road
SUDBURY P3E 5S9
(705)522-3701

Ontario Ministry of Northern
Development and Mines
435 James Street S.
THUNDER BAY P7E 6E3
(807)475-1311 FAX (807)475-5312

Ontario Ministry of Northern
Development and Mines
60 Wilson Avenue
TIMMINS P4N 2S7
(705)360-8348 FAX (705)360-2001

Timmins Museum
National Exhibition Centre
70 Legion Drive (South Porcupine)
TIMMINS P0N 1H0
(705)235-5066 FAX (705)235-9631

Royal Ontario Museum
100 Queen's Park
TORONTO M5S 2C6
(416)586-5549

Biology-Earth Sciences Museum
University of Waterloo
WATERLOO N2L 3G1
(519)885-1211 ext. 3231

Woodstock Museum
466 Dundas Street
WOODSTOCK N4S 1C4
(519)537-8411

QUEBEC QUÉBEC

Musée minéralogique et minière
d'Asbestos
104, rue Letendre (St-Barnabé)
ASBESTOS J1T 1E3
(819)879-6444 ou/or 879-5308

Musée Safari Nature
229, boulevard Bromont
BROMONT J0E 1L0
(514)534-1214

École Polytechnique
Université de Montréal
MONTRÉAL H3C 3A7
(514)340-4711

Redpath Museum
859 Sherbrooke Street W.
MONTREAL H3A 2K6
(514)398-4086

Musée de géologie
Pavillon Adrien-Pouliot
4e étage
Université Laval
QUÉBEC G1K 7P4
(418)656-2193

Centre muséographique
Pavillon Louis-Jacques-Casault
Université Laval
QUÉBEC G1K 7P4

L'Écomusée de Saint-Constant
66, rue Maçon
SAINT-CONSTANT J5A 1T1
(514)632-3656

Musée minéralogique et minier de
Thetford Mines
647, boulevard Smith sud, C.P. 462
THETFORD MINES G6G 5T3
(418)335-2123

SASKATCHEWAN

Saskatchewan Energy and Mines
Precambrian Geological Laboratory
LA RONGE S0J 1L0
(306)425-4498

Saskatchewan Museum of Natural
History
2445 College Avenue
REGINA S4P 3V7
(306)787-2815

Department of Geological Sciences
Museum
University of Saskatchewan
SASKATOON S7N 0W0
(306)966-5683

Swift Current Museum
105 Chaplin Street E.
SWIFT CURRENT S9H 3X5
(306)778-2775

YUKON

Dawson City Museum
P.O. Box 303
DAWSON CITY Y0B 1G0
(403)993-5291 FAX (403)993-5839

Kluane Historical Society Museum
Burwash Landing
DESTRUCTION BAY Y0B 1H0
(403)841-5561

Keno City Mining Museum
ELSA Y0B 1J0
(403)995-2792

Indian and Northern Affairs Canada -
Affaires indiennes et du Nord Canada
200 Range Road
WHITEHORSE Y1A 3V1
(403)667-3100

MacBride Centennial Museum
1st Avenue & Wood Street
P.O. Box 4037
WHITEHORSE Y1A 3S9
(403)667-2709

Yukon Chamber of Mines
412 Main Street, BOX 4427
WHITEHORSE Y1A 2B7
(403)667-2090 FAX (403)668-7127

APPENDIX J

FEE COLLECTING LOCALITIES

This appendix lists collecting localities open to collectors on a fee basis: an entry fee (E) and/or fee for specimens collected (S), minerals or rocks available, and the name, address and telephone number of the owner or contact person.

BRITISH COLUMBIA COLOMBIE-BRITANNIQUE

Okanagan Opal Inc. (E)
Precious opal/opale précieuse
P.O. Box 298
VERNON V1T 6M2
(604)542-5173 FAX (604)542-7115

MANITOBA

Souris Agate Pit (E)
Agate, jasper, petrified wood/agate,
jaspe, bois pétrifié
Souris River Gem Ltd.
SOURIS R0K 2C0
(204)483-2561

ONTARIO

Keays Quarry (S)
Peristerite/Péristérite
Mr. D. Lloyd Foster
R.R. 1
BALDERSON K0G 1A0
(613)267-3629

Bear Lake Diggings (E)
Titanite, hornblende, apatite
Bancroft and District Chamber of
Commerce
P.O. Box 539
BANCROFT K0L 1C0
(613)332-1513 FAX (613)332-2119

Princess Mine (S)
Sodalite
Princess Sodalite Mine
P.O. Box 84
BANCROFT K0L 1C0
(613)332-3337

Silver Crater Mine (E)
Betafite
Mr. D. Kerr
Monck Road, R.R. 3
BANCROFT K0L 1C0

Berger Occurrence (S)
Amazonite
Mrs. Barbara Berger
R.R. 6
EGANVILLE K0J 1T0
(613)628-5702

Drury Occurrence (E)
Titanite, apatite
Mr. Harold Drury
HIGHLAND GROVE K0L 2A0

Rogers Mine (E)
Fluorite
Mrs. W.J. Symon
188 Durham Street S., P.O. Box 151
MADOC K0K 2K0
(613)473-4340

Blue Points Amethyst Mine (S)
Amethyst/Améthyste
Mr. Francis Grann
PASS LAKE P0T 2M0
(807)977-2600

Diamond Willow Amethyst Mine (S)
Amethyst/Améthyste
Mr. Doug Noyes
R.R. No. 1
PASS LAKE P0T 2M0
(807)977-2782

Quadeville Occurrence (E)
Beryl/béryl
Kauffeldt's General Store
QUADEVILLE K0J 2G0
(613)758-2851

Blueberry Hill Quartz Quarry (E)
Amethyst/Améthyste
Mary-Jean Hrominchuk
P.O. Box 557
RED ROCK P0T 2P0
(807)886-2525

APPENDICE J

LOCALITÉS ACCESSIBLES AUX FRAIS DU COLLECTIONNEUR

Cette liste indique les localités accessibles aux frais du collectionneur, le coût d'entrée (E) ou le coût des spécimens disponibles (S), ou les deux minéraux ou roches en place, ainsi que le nom, l'adresse et le numéro de téléphone du propriétaire ou d'une personne responsable.

Ontario Gem Amethyst Mine (S)

Amethyst/Améthyste
Ontario Gem Co. Ltd.
P.O. Box 2120
THUNDER BAY P7B 5E7

Pearl Lake Amethyst Mines
Amethyst/Améthyste
P.O. Box 2594, Station P
THUNDER BAY P7B 5G1
(807)983-2047

Thunder Bay Amethyst Mine
Panorama
(E,S)
Amethyst/Améthyste
Precious Purple Gemstones Ltd.
P.O. Box 26
THUNDER BAY P7C 4V5
(807)622-6908

Dwyer Mine (E)
Apatite, fluorite
Dwyer Mine Rock Shop
Mumford Road, P.O. Box 154
WILBERFORCE K0L 3C0
(705)448-2237

QUEBEC QUÉBEC

Mines Cristal Kébec Inc. (E)
Quartz crystals/cristaux de quartz
430, 11^e rang
BONSECOURS J0E 1H0
(514)535-6550

MINE ORFORD NICKLE MINE (E)
Diopside, garnet, millerite/diopside,
grenat, millérite
M. Carlos Mateus
400, Chemin Boufard
ST-DENIS-DE-BROMPTON J0B
2P0
(819)846-4970

APPENDIX K

MINERAL AND GEM SHOWS

This list includes mineral/gem shows sponsored by mineral clubs or other organizations at a fixed time each year. For each listing, the information is given in the following order: name of sponsor, date of show, location and telephone number. For more information, contact the mineral club (Appendix G).

APPENDICE K

FOIRES MINÉRALOGIQUES ET GEMMIFÈRES

La présente liste identifie les foires minéralogiques et gemmifères commanditées par des clubs de minéralogie ou d'autres organismes et tenues à chaque année à des moments fixes. Dans chaque cas, les renseignements donnés sont les suivants: nom du commanditaire, date de la foire, endroit et numéro de téléphone. Pour plus amples renseignements, il suffit de communiquer avec le club de minéralogie (appendice G).

Gem & Mineral Federation of Canada
July 14-16, 1995/le 14-16 juillet, 1995
Prince Albert, SK

ALBERTA

Barrhead Gemseekers
October, 3rd weekend/3^e fin de semaine d'octobre
Barrhead Elementary School
Auditorium
BARRHEAD

Calgary Rock and Lapidary Club
May, 1st weekend/1^{re} fin de semaine de mai
West Hillhurst Arena
1940-6 Avenue N.W.
CALGARY

Northern Alberta Gem & Mineral Society
October, 1st weekend/1^{re} fin de semaine d'octobre
Old Strathcona Farmers Market
103 Street at 83rd Avenue
EDMONTON

Medicine Hat Rock & Lapidary Club
April/avril
Southview Mall
MEDICINE HAT

BRITISH COLUMBIA COLOMBIE-BRITANNIQUE

Lapidary Rock & Mineral Society of British Columbia
August, last weekend before Labour Day/août, dernière fin de semaine avant la Fête du Travail
Port Moody Recreation Complex
300 Ioco Road
PORT MOODY

Fraser Valley Rock & Gem Club
September-October/septembre-octobre
Elks Hall
Fraser Highway
ALDERGROVE

Burnaby Laphounds Rock & Gem Club
October, 3rd weekend/3^e fin de semaine d'octobre
Bonsor Park Recreation Centre
6550 Bonsor Park
BURNABY

Ripple Rock Gem & Mineral Show
September, last weekend/dernière fin de semaine de septembre
Fraternal Order of Eagles Hall
1999-14th Avenue
CAMPBELL RIVER V9W 5B5

Maple Ridge Lapidary Club
March, 2nd weekend/2^e fin de semaine de mars
Pioneer Room, 11963 Haney Place
MAPLE RIDGE

Penticton Geology and Lapidary Club
October-November/octobre-novembre
Cherry Lane Mall
PENTICTON

Alberni Valley Rock and Gem Club
March, 1st weekend/1^{re} fin de semaine de mars
Echo Centre
10 and Wallace Street
PORT ALBERNI

Port Moody Rock and Gem Club
October, last weekend/dernière fin de semaine d'octobre
Kyle Centre
125 Kyle Street
PORT MOODY

Richmond Gem & Mineral Club
March/mars
Steveston Community Centre
STEVESTON

Surrey Rockhound Gem & Mineral Club
November, 1st weekend/1^{re} fin de semaine de novembre
Sullivan Hall
6302-152 Street
SURREY

Hastings Centre Rockhounds
March, last weekend/dernière fin de semaine de mars
Hastings Centre
3096 E. Hastings Street
VANCOUVER

Victoria Lapidary & Mineral Society
April, 3rd weekend/3^e fin de semaine d'avril
Victoria Curling Club
1952 Quadra Street
VICTORIA

NOVA SCOTIA
NOUVELLE-ÉCOSSE

Parrsboro Rockhound Round-Up
August, 3rd weekend/3^e fin de
semaine d'août
Lions Recreation Centre
11 King Street
PARRSBORO
(902)254-3814 FAX (902)254-3666

ONTARIO

Bancroft & District Chamber of
Commerce
July-August, Civic Holiday
weekend/juillet ou août, fin de
semaine du congé municipal
Bancroft Arena (North Hastings
Community Centre)
BANCROFT
(613)332-1513

Brampton Rock and Mineral Club
March, 1st weekend/1^{re} fin de
semaine de mars
Central Peel Secondary School
32 Kennedy Road N.
BRAMPTON
(905)453-5620

Brantford Lapidary and Mineral
Society Inc.
April, 2nd weekend/2^e fin de semaine
d'avril
Woodman Community Centre
491 Grey Street
BRANTFORD
(905)756-8497

Gemini Gem and Mineral Club
November, 2nd weekend/2^e fin de
semaine de novembre
Brant Hills Community Centre
2300 Duncaster Drive
BURLINGTON
(905)542-0655

Kingston Lapidary and Mineral Club
October, last weekend/dernière fin de
semaine d'octobre
John Tett Creativity Centre
370 King Street W.
KINGSTON

Ottawa Lapsmith Club
September, last weekend/dernière fin
de semaine de septembre
Nepean Sportsplex
1701 Woodroffe Avenue
NEPEAN
(613)225-5453

Niagara Falls Mineral Show
March, 1st weekend/1^{re} fin de
semaine de mars
Niagara Falls Museum
5651 River Road
NIAGARA FALLS
(905)356-2151

Nipissing Lapidary & Mineral Club
April, last weekend/dernière fin de
semaine d'avril
Northgate Square (Highways 17 & 11
Bypass)
NORTH BAY
(705)472-1483

Toronto Gem & Mineral Show
April, last weekend/dernière fin de
semaine d'avril
Oriole Community Centre
2975 Don Mills Road W.
NORTH YORK
(514)689-2701

Sarnia Rock and Fossil Club
May, 2nd weekend (1992 and
biannually)/2^e fin de semaine de mai
(1992 et chaque deux ans)
Lambton Mall (Clearwater)
SARNIA

Gem and Mineral Club of
Scarborough
September, 2nd weekend after Labour
Day/2^e fin de semaine de septembre
après la Fête du Travail
Scarborough Community Centre
Lawrence Avenue E. at Midland
Avenue
SCARBOROUGH
(416)282-5319 or/ou (416)282-0444

Visions of Stone
July, 3rd weekend/3^e fin de semaine
de juillet
Southampton Coliseum
SOUTHAMPTON
(519)371-5422

Niagara Peninsula Geological Society
October, last weekend/dernière fin de
semaine d'octobre
Brock University
ST. CATHARINES
(905)732-1399

Sudbury Rock and Lapidary Society
July, 3rd weekend/3^e fin de semaine
de juillet
Carmichael Arena, Bancroft Drive
SUDBURY
(705)522-5140

Thunder Bay Lapidary Society Gem
and Mineral Show
July, 2nd weekend/2^e fin de semaine
de juillet
West Arthur Community Centre
R.R. 2, 1914 West Arthur Street
THUNDER BAY P7C 4V1
(807)577-6661

Toronto Gem & Mineral Show
April, 3rd weekend/3^e fin de semaine
d'avril
Oriole Community Centre
2975 Don Mills West
NORTH YORK M2J 3B7
(514)689-2701

Willowdale Gem and Mineral Club
March, 3rd weekend/3^e fin de
semaine de mars
Armour Heights Community Centre
Avenue Road at Wilson Avenue
WILLOWDALE
(416)444-4886

QUEBEC
QUÉBEC

Foire minéralogique d'Asbestos-
Asbestos Mineral Fair
August, 3rd weekend/3^e fin de
semaine d'août
Salle Par.
Notre-Dame-de-Toutes-Joies
311, rue Lafrance
ASBESTOS
(819)879-7547, (819)879-5308

Club de Minéralogie de Montreal
May, 2nd weekend/2^e fin de semaine
de mai
Aréna Mont St-Antoine
8200, rue Chenier
MONTRÉAL
(514)964-2312, (514)620-4906

Montreal Gem and Mineral Club
November, 4th weekend/ 4^e fin de
semaine de novembre
Royal Montreal Regiment Armoury
4625 ouest, rue Ste-Catherine
MONTRÉAL
(514)934-1853

Biména 1995
November 3-5, 1995/le 3-5 novembre
1995
École St-Charles Garnier
1150, boulevard St-Cyrille Ouest
QUÉBEC
(418)694-917

SASKATCHEWAN

Saskatoon Lapidary and Mineral Club
Date varies/différents dates
SEDDCCO Building
2338 McKinnon Avenue
SASKATOON
(306)343-1930

Lloydminster Rock and Gem Club
June, 1st weekend/1^e fin de semaine
de juin
Anglican Church Hall
49 Street and 48 Avenue



Geological Survey of Canada Bookstore

La Librairie de la Commission géologique du Canada

ORDER FORM / BON DE COMMANDE

| REPORTS/RAPPORTS (subject to GST - Canada only/TPS en sus - Canada seulement) | Quantity Quantité | Unit Price Prix unitaire | Amount Montant | Shipping and handling fees Frais d'envoi et de manutention | | |
|--|----------------------|-----------------------------|-------------------|---|---|--------------------------------|
| | | | | Order value Valeur de la commande | Canada | Outside Canada à l'étranger |
| | | | | \$0.01 to/à \$5.00 | \$2.25 | \$2.93 |
| | | | | \$5.01 to/à \$25.00 | \$3.50 | \$4.55 |
| | | | | \$25.01 to/à \$75.00 | \$5.40 | \$7.02 |
| | | | | \$75.01 to/à \$200.00 | \$10.50 | \$13.65 |
| MAPS-OPEN FILES/CARTES-DOSSIERS PUBLICS (subject to GST and PST - Canada only/TPS et TVP en sus - Canada seulement) | | | | Over/au dessus de \$200.00 | 6% of order value/ 6% de la valeur de la commande | |
| | | | | PST Calculation Box for QC,PE,NB,NS,NF Calcul de la TVP pour les provinces suivantes : QC, PE, NB, NS, NF | | |
| Lamination/Plastification | | \$20.00 | | Put totals of B&C here Incrire total de B et C | | |
| Subtotal Reports Sous-total : rapports Subtotal Maps/Open Files Sous-total : cartes/dossiers publics Shipping & Handling Envoi et manutention Total (A + B + C) Total (A + B + C) | | | | A | | |
| CANADA ONLY CANADA SEULEMENT | | | | B | | |
| ON, MB, SK, BC only ON, MB, SK, BC seulement | | | | C | | |
| QC, PE, NB, NS, NF only QC, PE, NB, NS, NF seulement | | | | D | | |
| 7% GST on D (#121491807) TPS (7% de D) (#121491807) | | | | E | | |
| PST on B and C TVP de B et C | | | | F | | |
| PST on H (see calculation box at right) TVP de H (voir les calculs à droite) | | | | G | | |
| AMOUNT DUE/MONTANT DÜ (D + E + [F or/ou G]) | | | | | | |

Please print/Écrire en lettres moulées s.v.p.

Please do not send cash/Prepayment required
Prière de ne pas envoyer d'argent/Paiement requis à l'avance

Name: _____
 Nom: _____
 Firm: _____
 Organisme: _____
 Address: _____
 Adresse: _____
 City: _____ Province: _____
 Ville: _____ Province: _____
 Country: _____ Postal Code: _____
 Pays: _____ Code postal: _____

Check/Money Order (payable to the Receiver General
for Canada) enclosed
Chèque ou mandat libellé à l'ordre du Receveur général
du Canada (ci-inclus)

Visa _____ Exp. date _____
 MasterCard _____ Exp. date _____
 Bank Banque _____ Signature _____

Send orders to:

Faire parvenir les commandes destinées
à la CGC Ottawa à :

Geological Survey of
Canada Bookstore
601 Booth Street,
Ottawa, Ontario
K1A 0E8
Tel: (613) 995-4342
Fax: (613) 943-0646

Librairie de la Commission
géologique du Canada
601, rue Booth,
Ottawa (Ontario)
K1A 0E8
Tél.: (613) 995-4342
Téléc.: (613) 943-0646

I would like to receive the Geological Survey of Canada
Monthly Information Circular
J'aimerais recevoir le Bulletin d'information mensuel de
la Commission géologique du Canada

Prices subject to change without notice
Les prix sont sujets à changement sans préavis



REFERENCE USE ONLY
Do not remove from Library

GEOSCIENCE RESEARCH LIBRARY
GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA
605 ROBSON ST., 15th FLOOR
VANCOUVER, B.C. CANADA
V6B 5J3

