IMAGE EVALUATION TEST TARGET (MT-3)

Photographic
Sciences
Corporation

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503

Canada

**CIHM/ICMH
Microfiche
Series.**

**CIHM/ICMH
Collection de
microfiches.**

Canadian Institute for Historical Microreproductions

Institut canadien de microreproductions historiques

1980

Technical and Bibliographic Notes/Notes techniques et bibliographiques

The Institute has attempted to obtain the best original copy available for filming. Features of this copy which may be bibliographically unique, which may alter any of the images in the reproduction, or which may significantly change the usual method of filming, are checked below.

L'Institut a microfilmé le meilleur exemplaire qu'il lui a été possible de se procurer. Les détails de cet exemplaire qui sont peut-être uniques du point de vue bibliographique, qui peuvent modifier une image reproduite, ou qui peuvent exiger une modification dans la méthode normale de filmage sont indiqués ci-dessous.

- ☐ Coloured covers/
Couverture de couleur
- ☐ Covers damaged/
Couverture endommagée
- ☐ Covers restored and/or laminated/
Couverture restaurée et/ou pelliculée
- ☐ Cover title missing/
Le titre de couverture manque
- ☐ Coloured maps/
Cartes géographiques en couleur
- ☐ Coloured ink (i.e. other than blue or black)/
Encre de couleur (i.e. autre que bleue ou noire)
- ☐ Coloured plates and/or illustrations/
Planches et/ou illustrations en couleur
- ☐ Bound with other material/
Relié avec d'autres documents
- ☐ Tight binding may cause shadows or distortion along interior margin/
La reliure serrée peut causer de l'ombre ou de la distortion le long de la marge intérieure
- ☐ Blank leaves added during restoration may appear within the text. Whenever possible, these have been omitted from filming/
Il se peut que certaines pages blanches ajoutées lors d'une restauration apparaissent dans le texte, mais, lorsque cela était possible, ces pages n'ont pas été filmées.
- ☐ Additional comments:/
Commentaires supplémentaires:

- ☐ Coloured pages/
Pages de couleur
- ☐ Pages damaged/
Pages endommagées
- ☐ Pages restored and/or laminated/
Pages restaurées et/ou pelliculées
- ☐ Pages discoloured, stained or foxed/
Pages décolorées, tachetées ou piquées
- ☐ Pages detached/
Pages détachées
- ☐ Showthrough/
Transparence
- ☐ Quality of print varies/
Qualité inégale de l'impression
- ☐ Includes supplementary material/
Comprend du matériel supplémentaire
- ☐ Only edition available/
Seule édition disponible
- ☐ Pages wholly or partially obscured by errata slips, tissues, etc., have been refilmed to ensure the best possible image/
Les pages totalement ou partiellement obscurcies par un feuillet d'errata, une pelure, etc., ont été filmées à nouveau de façon à obtenir la meilleure image possible.

☒ This item is filmed at the reduction ratio checked below/
Ce document est filmé au taux de réduction indiqué ci-dessous.

10X	14X	18X	22X	26X	30X
☐	☐	☐	☒	☐	☐
12X	16X	20X	24X	28X	32X

The copy filmed here has been reproduced thanks to the generosity of:

Douglas Library
Queen's University

The images appearing here are the best quality possible considering the condition and legibility of the original copy and in keeping with the filming contract specifications.

Original copies in printed paper covers are filmed beginning with the front cover and ending on the last page with a printed or illustrated impression, or the back cover when appropriate. All other original copies are filmed beginning on the first page with a printed or illustrated impression, and ending on the last page with a printed or illustrated impression.

The last recorded frame on each microfiche shall contain the symbol ➡ (meaning "CONTINUED"), or the symbol ▼ (meaning "END"), whichever applies.

Maps, plates, charts, etc., may be filmed at different reduction ratios. Those too large to be entirely included in one exposure are filmed beginning in the upper left hand corner, left to right and top to bottom, as many frames as required. The following diagrams illustrate the method:

L'exemplaire filmé fut reproduit grâce à la générosité de:

Douglas Library
Queen's University

Les images suivantes ont été reproduites avec le plus grand soin, compte tenu de la condition et de la netteté de l'exemplaire filmé, et en conformité avec les conditions du contrat de filmage.

Les exemplaires originaux dont la couverture en papier est imprimée sont filmés en commençant par le premier plat et en terminant soit par la dernière page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration, soit par le second plat, selon le cas. Tous les autres exemplaires originaux sont filmés en commençant par la première page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration et en terminant par la dernière page qui comporte une telle empreinte.

Un des symboles suivants apparaîtra sur la dernière image de chaque microfiche, selon le cas: le symbole ➡ signifie "A SUIVRE", le symbole ▼ signifie "FIN".

Les cartes, planches, tableaux, etc., peuvent être filmés à des taux de réduction différents. Lorsque le document est trop grand pour être reproduit en un seul cliché, il est filmé à partir de l'angle supérieur gauche, de gauche à droite, et de haut en bas, en prenant le nombre d'images nécessaire. Les diagrammes suivants illustrent la méthode.

F1028

1892 C18

**Supplemental Notes on the Flora of
Cap-a-L'Aigle.**

By ROBERT CAMPBELL.

"Reprinted from the Canadian Record of Science, January, 1892."

Supplemental Notes on the Flora of Cap-a-L'Aigle.

By ROBERT CAMPBELL, M.A., D.D.

In the RECORD OF SCIENCE, Vol. IV., No. 1, pp. 54-68, appeared a catalogue of the plants found up to that date, during the months of July and August, in successive years. The following species were discovered in the same district in the summer of 1891:—

EXOGENS.

CARYOPHYLLACEÆ:

Arenaria peploides, L., Port au Persil, near the shore.

MALVACEÆ:

Malva crispa, L., in two places, apparently escaped from gardens.

HYPERICACEÆ:

Hypericum ellipticum, Hook., on the banks of the Trou River.

Hypericum canadense, L., near the Loutre River.

LEGUMINOSÆ:

Trifolium hybridum, L., near the River Port au Salmon.

Trifolium agrarium, L., in the same locality as above.

Vicia caroliniana, Watt., near the cemetery, banks of Murray River.

ROSACEÆ:

Prunus virginiana, L., road to the Trou.

Geum strictum, Ait., everywhere (omitted accidentally from former catalogue).

Potentilla pennsylvanica, L., near Ste. Fidele.

Cratægus tomentosa, L., road to Loutre.

SAXIFRAGACEÆ:

Mitella nuda, L., east bank of the Loutre.

UMBELLIFERÆ

Osmorrhiza longistylis, D. C., woods on high ridge near Cap-a-l'Aigle wharf.

COMPOSITÆ.

Solidago virga-aurea, L., banks of a mountain stream.

Solidago ohioensis, Riddell, woods near Fraser Falls.

Solidago nemoralis, Ait., in the same locality as above.

Aster puniceus, L., near the Trou.

Aster ptarmicoides, Torr. and Gray, at the Upper Fraser Falls.

Ambrosia artemisiæfolia L., in one spot, come in within two years.

Bidens frondosa, L., on road to Port au Persil.

Hieracium marianum, var. *Spathulatum*, Gray, two specimens on Perrault's Hill.

ERICACEÆ:

Vaccinium canadense, Fraser River Road.

Chimaphila umbellata, Nutt., woody heights near Loutre.

Moneses grandiflora, Salis., one specimen near Port au Salmon River.

PRIMULACEÆ:

Glaux maritima, L., sandy shore near mouth of Murray River.

BORRAGINACEÆ:

Mertensia maritima, Don., in same situation as last above.

SCROPHULARIACEÆ:

Pedicularis palustris, L., marsh near mouth of Murray River.

LABIATÆ:

Lycopus virginicus, L., above Ste. Fidele village.

POLYGONACEÆ:

Polygonum lapathifolium, var. *incarnatum*, Watson, near Loutre.

ELÆAGNACEÆ:

Shepherdia canadensis, Nutt., two specimens about half a mile apart, near Cap-a-l'Aigle P. O.

ENDOGENS.

ORCHIDACEÆ:

Microstylis ophioglossoides, Nutt., near Cap-a-l'Aigle P. O. and at the Trou.

Habenaria hyperborea, R. Br., mouth of Murray River.

ALISMACEÆ:

Alisma plantago, L., mouth of Murray River.

GRAMINEÆ:

Elymus canadensis, L., beyond the Loutre.

FILICES:

Osmunda claytoniana, L., in great abundance beyond the Loutre.

Osmunda cinnamomea, L., in the same localities as above.

OPHIOGLOSSACEÆ:

Botrychium virginianum, Swartz., one specimen near Upper Fraser Falls.

Three mistakes were inadvertently made in the former catalogue:—

Physalis viscosa should have read *Physalis grandiflora*.

Euphorbia platyphylla should have read *Euphorbia helioscopia*.

Arundinaria macrosperma should have read *Cinna arundinacea*, var. *pendula*.