

## FERMES GRATUITES EN CANADA

Le gouvernement du Canada donne gratuitement à tout homme âgé de plus de 18 ans, ou aux veuves ayant des enfants, 160 acres de bonne terre à blé, soit :

### 64 HECTARES DE TERRE POUR RIEN

C'est ce qu'on appelle un lot gratuit ou *homestead*, (prononcez hómestéd), qui veut dire patrimoine de la famille. Lire à la page 12, dans cette brochure, le chapitre : Les terres gratuites. Moyen de les obtenir.

### OBLIGATIONS À REMPLIR

Les conditions imposées par le gouvernement aux colons pour obtenir la pleine propriété d'un lot gratuit sont des plus faciles à remplir, puisqu'il suffit après avoir choisi son lot et l'avoir retenu chez l'agent des terres du gouvernement :

1. De construire dans un délai de 6 mois, à partir de la date de l'inscription du *homestead*, au bureau des terres du gouvernement une maison habitable sur le lot ;
2. D'y résider au moins 6 mois par année pendant trois ans.
3. De mettre en culture sur le lot une quantité de terre raisonnable pendant ces trois années, c'est-à-dire au moins 6 hectares ou 15 acres.

Lorsque l'agent a rempli ces conditions, il a le droit d'obtenir son titre de propriété définitif et de disposer de son lot comme il l'entend.

### LA DEMANDE DE LETTRES-PATENTÉS

On titre de propriété définitif peut être faite en s'adressant à l'agent local ou aux inspecteurs d'établissements gratuits (*homestead*).

Avant de demander ses lettres-patentes, le colon doit prévenir par écrit six mois d'avance le Commissaire des Terres fédérales à Ottawa, Canada.

Pour tous renseignements que ne contiendrait point cette brochure, s'adresser :—

Au secrétaire du Département de l'Intérieur,  
(Division de l'Immigration.) Ottawa, Canada, ou  
Au Commissaire de l'Immigration, Winnipeg, Manitoba.

### ANALYSES DU SOL DES PRAIRIES

Les lots gratuits que donne le gouvernement du Canada sont composés d'une terre merveilleuse comme fertilité, qui peut produire du blé même sans engrais, pendant 15 à 20 ans. Les analyses ci-dessous font voir combien sont riches les prairies du Canada et expliquent pourquoi elles restent si longtemps fertiles, même sans engrais.

Humidité .....	21.364
Matière organique contenant de l'azote équivalant à ammoniac 23° .....	11.223
<b>MATIÈRES SALINES :</b>	
Phosphate .....	0.472
Carbonate de chaux .....	1.763
Carbonate de magnésie .....	0.937
Sels alcalins .....	1.273
Oxide de fer .....	3.115
	7.560
<b>MATIÈRES SILICEUSES :</b>	
Sable et silice .....	51.721
Alumine .....	8.132
	59.853
<b>TOTAL .....</b>	<b>100.000</b>

Le sol ci-dessus est très riche en matière organique et contient tous les éléments d'un sol de bonne qualité.

(Signé) **STEPHENSON MACADAM, M.D.**  
Chimiste à Edimbourg, Ecosse.

Les principaux éléments contenus dans le sol sont d'abord l'azote, puis la potasse et l'acide phosphorique qui y prédomine, mais ce qui est d'une importance particulière, c'est la chaux qui y est contenue et qui mettant l'azote en liberté le rend prêt à être absorbé par les végétaux. Cette dernière propriété manque à plusieurs sols, et lorsqu'elle manque, il faut avoir recours à des moyens artificiels, c'est-à-dire ajouter au sol de la chaux ou de la marne (glaise contenant beaucoup de chaux).

Analyse comparée du sol du Holstein, un des meilleurs d'Allemagne et celui des prairies du Canada

	Sol du Holstein.	Surplus de qualités du sol de la prairie.
Potasse .....	30	198.7
Soude (sodium) .....	20	13.8
Acide phosphorique .....	40	29.4
Chaux .....	130	552.6
Magnésie .....	13	6.1
Azote .....	40	446.1

(Signé) **V. EMMERLING,**  
Directeur du laboratoire de chimie de la Société d'Agriculture de Kiel, (Allemagne).