

lb. par acre—fut celui d'une parcelle ensemencée le 15 mai de 30 lb. de graine à l'acre; ensuite venait le rendement—2,280 lb. par acre—d'une parcelle ensemencée le 22 mai de 80 lb. de graine dans les quatre parcelles ensemencées de 80 lb. de graine à l'acre. Le poids moyen du lin arraché et séché dans les quatre parcelles ensemencées de 80 lb. de graine à l'acre était de 2,740 lb., tandis que le poids moyen de la récolte dans les quatre parcelles ensemencées de 40 lb. de graine à l'acre était de 2,490 lb.

Ces chiffres font voir qu'à Ottawa, à Indian Head et à Agassiz ce sont les parcelles ensemencées de 80 lb. de graine à l'acre qui ont produit le poids le plus élevé de lin arraché par acre, tandis qu'à Nappan et à Brandon l'avantage en poids était en faveur des parcelles ensemencées de 40 lb. de graine à l'acre.

Continuation des essais de lin pour graine.

Comme les résultats obtenus en 1896 quant à la faible quantité et à la pauvre qualité de la filasse qu'on pouvait obtenir du lin récolté dans les provinces du Nord-Ouest du Canada étaient d'accord avec l'opinion générale d'experts qui avaient pris en oeuvre du lin de même qualité dans des climats semblables de l'Ouest des Etats-Unis, nous les avons considérés comme concluants et n'avons pas cru nécessaire de répéter les essais. Nous avons toutefois pendant plusieurs années continué les essais de culture du lin pour sa graine, en employant 40 et 80 lb. de graine à l'acre dans chacun des quatre semis faits à intervalles d'une semaine. Dans tous les essais subséquents nous avons laissé mûrir les tiges, et les avons ensuite fauchées et battues.

RESULTATS D'ESSAIS DE CULTURE DU LIN POUR GRAINE.

	Rendement le plus élevé.			Date du semis.	Deuxième rendement le plus élevé.			Date du semis.	Produit moyen de 40 livres à l'acre.		Produit moyen de 80 livres à l'acre.	
	boiss.	lb.	livres.		boiss.	lb.	livres.		boiss.	lb.	boiss.	lb.
Quatre ans à Ottawa, Ont.												
1896	17	8	40	14 mai	15	15	80	14 mai	13	31	12	11
1897	10	30	40	26 mai	9	26	40	19 mai	9	23	7	35
1898	13	42	80	25 avril	13	12	40	25 avril	9	33	12	51
1902	9	20	80	30 avril	8	19	40	30 avril	8	10	7	30
Deux ans à Nappan, N. E.												
1896	34	20	40	4 juin	32	40	80	21 mai	24	43	25	43
1897	21	30	80	18 mai	21	31	80	1er juin	16	53	19	53
Quatre ans à Brandon, Man.												
1896	17	26	80	6 juin	17	8	80	16 mai	14	14	16	15
1897	14	16	80	2 juin	12	48	80	9 juin	10	52	12	38
1898	28	32	40	25 mai	25	00	80	28 mai	22	15	19	29
1899	7	8	40	12 mai	6	44	80	12 mai	6	19	6	24
Quatre ans à Indian-Head.												
1896	13	12	80	23 mai	12	48	80	16 mai	10	25	12	13
1897	13	30	40	25 mai	13	10	80	18 mai	10	27	12	24
1898	22	00	80	28 mai	16	00	80	21 mai	11	22	17	19
1899	21	10	80	9 juin	21	00	80	26 mai	18	26	19	21
Cinq ans à Agassiz, C. A.												
1896	12	8	80	22 mai	12	8	80	15 mai	7	28	8	52
1897	18	32	40	19 mai	17	48	40	12 mai	16	4	15	20
1898	11	4	80	21 avril	9	16	80	1er mai	7	28	8	54

La saison de 1900 fut très peu favorable dans le Manitoba, par suite de fortes gelées printanieres et d'une sèche esse très exceptionnelle.

Il paraît ressortir de ces résultats que, lorsqu'on sème le lin pour sa graine seulement, le semis de 40 lb. de graine à l'acre ne donne pas toujours une récolte aussi forte que celui de 80 lb. à l'acre. Les rendements en graine obtenus dans les quatre années d'essais à Brandon présentent une différence moyenne de 23 lb. par acre en faveur du semis de 80 lb. de graine, tandis qu'à Indian-Head le plus fort des deux semis a donné un gain de 2 boisseaux 1-2 par acre. Ces essais ont toutefois été faites dans un terrain qui avait été plusieurs années en culture, et

ceci peut avoir quelque peu affecté les résultats. Sur nouveau défoncement, l'opinion générale fondée sur l'expérience est que la quantité de 40 lb. de graine à l'acre est suffisante. Quant au meilleur moment pour le semis dans les provinces du Nord-Ouest, on recommande ordinairement de semer pendant la seconde moitié de mai. La graine choisie pour semence doit être rondelette, bien développée, d'une bonne couleur et sans mauvaises graines. Dans les grands champs on sème en général à l'aide du semoir.

Il a été encore fait quelques essais de

Banque d'Hochelaga.

AVIS DE DIVIDENDE.

Avis est par les présentes donné qu'un dividende de deux pour cent (2%), égal aux taux de huit pour cent (8%) par année sur le capital payé de cette Institution, a été déclaré pour le trimestre finissant le 31 août prochain et sera payable au Bureau-Chef de la Banque en cette Ville et à ses succursales, le et après le premier jour de Septembre prochain, aux actionnaires inscrits au registre le 15 août.

Par ordre du Conseil de Direction,

M. J. A. PRENDERGAST,

Gérant-Général.

Une sorte de brouillard plane sur les phrases longues, embrouillées. Employez les mots comme s'ils étaient de l'argent —suffisamment, mais pas plus. Chaque mot a sa valeur spécifique.

LA BANQUE NATIONALE

FONDÉE EN 1860

Capital Autorisé - \$2,000,000 00
 Capital Versé - 1,800,000 00
 Fonds de Réserve - 900,000 00

Compte de Profits et Pertes - 52,584.08

Une Succursale sera ouverte à PARIS, France, 7, PLACE DE L'OPERA le 1er septembre 1907.

Achats de traites, paiements télégraphiques, encaissements, crédits commerciaux, effectués au plus bas taux du change.

Informations fournies aux industriels et commerçants relativement aux marchés et débouchés propices aux produits canadiens.

Nous avons l'honneur de vous informer que notre Etablissement possède un service spécial, pour la réception des voyageurs et porteurs de lettres de crédit. Nous émettons des lettres de crédit circulaires payables dans les principales villes du monde. Nous avons établi un service de chèques et billets, payables chez nos correspondants, et n'exigeant que d'être contresignés pour en recevoir le paiement.

Nous sollicitons la visite des Canadiens à nos bureaux de Paris. Ils seront reçus avec cordialité et empressement. Notre salon d'attente, lecture et correspondance, est aménagé avec tout le confort désirable et est muni des principaux journaux politiques et financiers du Canada. Nous recevrons, chaque jour, les cotes des Bourses canadiennes et américaines. **Système de banque Canadien.**

Pas de délais ni retards dans l'expédition des transactions.