

À INDIAN-HEAD (SASKATCHEWAN).

Le rendement le plus élevé en lin arraché récolté à Indian-Head—4,240 lb. par acre—fut celui d'une parcelle ensemencée le 23 mai de 80 lb. de graine à l'acre. Ensuite venait le rendement—4,120 lb. par acre—d'une parcelle ensemencée le 30 mai de 80 lb. de graine à l'acre. Le poids moyen de lin arraché et séché dans les parcelles ensemencées de 80 lb. de graine à l'acre était de 4,030 lb. par acre, tandis que les quatre parcelles ensemencées de 40 lb. à l'acre avaient donné une récolte moyenne de 3,380 lb. de lin séché par acre.

À AGASSIZ (COLOMBIE ANGLAISE).

Le rendement le plus élevé en lin arraché et séché récolté à Agassiz—3,400 lb. par acre—fut celui d'une parcelle ensemencée le 15 mai de 30 lb. de graine à l'acre; ensuite venait le rendement—3,280 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 mis en œuvre du lin de même qualité dans des climats semblables de l'Ouest des États-Unis, nous les avons considérés comme concluants et n'avons pas eu 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.