

minué le besoin de l'irrigation et l'expansion de beaucoup de ces entreprises a retardé. De plus, nombre de vieux réseaux particuliers sont tombés en désuétude. Il y a, néanmoins, quelque 1,500 entreprises autorisées de ce genre en Alberta et en Saskatchewan qui desservent une superficie estimative de 48,000 acres. Au Manitoba, où les conditions de précipitation sont un peu plus favorables que plus loin à l'ouest, aucune entreprise d'irrigation sur une vaste échelle n'a encore été exécutée. Les travaux d'irrigation de l'Administration du rétablissement agricole des Prairies dans cette province se sont en grande partie limités à l'emmagasinage de l'eau.

La superficie totale actuellement irriguée dans les Prairies canadiennes se chiffre donc par quelque 656,000 acres, y compris celle des grandes et petites entreprises. L'achèvement du réseau St. Mary-Milk Rivers portera la superficie irriguée à plus d'un million d'acres.

Le tableau 43 montre les grandes entreprises d'irrigation en Alberta. De plus, il y a 630 entreprises particulières d'irrigation desservant une superficie totale irrigable de 70,813 acres.

43.—Développement de l'irrigation en Alberta, le 31 octobre 1946

Réseaux	Source d'approvisionnement	Milles de canaux, 1945	Superficie irrigable	Superficie irriguée par les ouvrages actuels	Superficie irriguée en:				
					1941	1942	1943	1944	1945
		nomb.	acres	acres	acres	acres	acres	acres	acres
Canada Land and Irrigation Company	Rivière Bow	461	200,000	55,000	32,754	39,468	32,783	34,640	35,813
New West Irrigation District ¹	Rivière Bow	24	8,000	4,564	2,558	2,979	4,501	2,626	3,025
Western Irrigation District	Rivière Bow	1,000	150,000	150,000	21,144	9,194	7,666	20,000	20,000
Alberta Railway and Irrigation Company, Lethbridge	Rivière Ste-Marie	219	200,000	84,000	76,507	57,575	75,707	75,725	75,766
Magrath Irrigation District	Rivière Ste-Marie	90	18,873	6,975	3,448	3,500	3,500	3,500	3,500
Raymond Irrigation District	Rivière Ste-Marie	17	20,520	15,130	14,000	10,000	12,000	12,000	12,000
Taber Irrigation District ²	Rivière Ste-Marie	105	33,200	21,500	15,103	14,108	20,935	21,325	21,218
Eastern Irrigation District	Rivière Bow	2,084	1,500,000	250,000	140,000	158,000	168,496	167,094	167,100
Lethbridge Northern Irrigation District	Rivière Oldman	600	220,782	96,135	63,575	31,102	67,777	75,927	57,126
United Irrigation District	Rivière Belly	175	62,800	34,318	11,000	12,000	14,000	14,000	13,000
Mountain view Irrigation District	Rivière Belly	24	6,400	3,569	3,300	3,400	3,254	3,400	3,300
Leavitt Irrigation District	Rivière Belly	2	16,100	4,571	—	—	—	526	1,000
Little Bow Irrigation District	Rivière Highwood	3	10,014	200	50	80	40	120	100
Totaux	—	4,802	2,446,689	725,962	333,529	341,406	416,659	430,983	442,948

¹ Partie de la Canada Land and Irrigation Company.

² Partie de l'Alberta Railway and Irrigation Project.

³ Inachevé.

Le tableau 44 montre les principales entreprises d'irrigation de l'Administration du rétablissement agricole des Prairies au Manitoba et en Saskatchewan.