

Sous-section 11.—Irrigation agricole

L'Annuaire de 1947 contient, pp. 392-396, un court article sur l'irrigation agricole des Prairies canadiennes depuis ses débuts, à l'époque où les premiers ranchers entreprirent la culture des fourrages d'hiver en détournant l'eau des plus petits cours d'eau vers les pâturages, jusqu'à son nouveau stade où, en vertu de la loi de 1935 sur le rétablissement agricole des Prairies, le gouvernement fédéral a entrepris d'aménager de vastes ouvrages dans les Prairies, d'aider aux projets particuliers, de faire des relevés et de tracer les plans des divers projets possibles.

Le tableau 45 donne les plus grandes entreprises d'irrigation en Alberta. De plus, il y a 640 entreprises privées et autorisées d'irrigation dans une superficie irrigable de 75,000 acres. Le tableau 46 donne les principales entreprises d'irrigation de l'Administration du rétablissement agricole des Prairies dans le Manitoba et la Saskatchewan et le tableau 47 donne les régions irrigables et les régions déjà arrosées par les entreprises publiques et privées en Colombie-Britannique.

45.—Développement de l'irrigation en Alberta, le 31 octobre 1947

Réseaux	Source d'approvisionnement	Milles de canaux, 1945	Superficie irrigable	Superficie irriguée par les ouvrages actuels	Superficie irriguée en:				
					1942	1943	1944	1945	1946
			acres	acres	acres	acres	acres	acres	acres
Canada Land and Irrigation Company....	Rivière Bow.....	461	200,000	55,000	39,468	32,783	34,640	35,813	38,963
New West Irrigation District ¹	Rivière Bow.....	24	8,000	4,564	2,979	4,501	2,626	3,025	4,501
Western Irrigation District.....	Rivière Bow.....	1,000	150,000	150,000	9,194	7,666	20,000	20,000	19,000
St. Mary and Milk River Development.	Rivière Ste-Marie	219	200,000	84,000	57,575	75,707	75,725	75,766	76,013
Magrath Irrigation District ²	Rivière Ste-Marie	90	18,873	6,975	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500
Raymond Irrigation District ²	Rivière Ste-Marie	17	20,520	15,130	10,000	12,000	12,000	12,000	12,000
Taber Irrigation District ²	Rivière Ste-Marie	105	33,200	21,500	14,108	20,935	21,325	21,218	21,222
Eastern Irrigation District.....	Rivière Bow.....	2,084	1,500,000	250,000	158,000	168,496	167,094	167,100	167,200
Lethbridge Northern Irrigation District..	Rivière Oldman..	600	220,782	97,000	31,102	67,777	75,927	57,126	57,126
United Irrigation District.....	Rivière Belly.....	175	62,800	34,318	12,000	14,000	14,000	13,000	13,500
Mountain View Irrigation District..	Rivière Belly.....	24	6,400	3,569	3,400	3,254	3,400	3,300	3,000
Leavitt Irrigation District.....	Rivière Belly.....	2	16,100	4,571	2	2	526	1,000	1,200
Little Bow Irrigation District.....	Rivière Highwood	3	10,014	200	80	40	120	100	néant
Totaux	—		4,892,246,689	726,827	341,406	410,659	430,883	412,948	417,225

¹ Eau fournie par la *Canada Land and Irrigation Company*.

² Eau fournie par le *Saint-Mary and Milk Rivers Development*.

³ Non terminé.