

Voici les eaux attribuées aux grandes entreprises d'irrigation de l'Alberta, approuvées par la Commission des ressources hydrauliques des provinces des Prairies :

<i>Entreprises</i>	<i>Superficie irrigable</i>	<i>Eaux attribuées</i>
	acres	pieds-acres
Entreprise des rivières Sainte-Marie et Milk.....	465,000	796,000
Zone d'irrigation de l'Ouest.....	50,000	85,700
Zone d'irrigation de l'Est.....	281,000	562,000
Entreprise d'irrigation de la rivière Bow.....	240,000	478,534
Zone d'irrigation United.....	34,000	51,000
Zone septentrionale de Lethbridge.....	96,135	150,000
Zone d'irrigation de Mountain-View.....	3,600	6,000
Zone d'irrigation d'Aetna.....	7,300	13,000
Zone d'irrigation de Leavitt.....	4,400	7,000
Zone d'irrigation de MacLeod.....	5,000	8,000
Entreprises privées.....	70,000	80,000
TOTAL.....	1,256,435	2,237,234

Les paragraphes suivants donnent un aperçu des travaux de 1955-1957 :

Irrigation.—Les problèmes suscités par l'exploitation des systèmes d'irrigation dans les secteurs irrigués ont fait l'objet d'une étude spéciale, particulièrement les problèmes des alcalis et de l'infiltration.

Entreprise des rivières Sainte-Marie et Milk.—Le canal des terrains bas a été terminé et l'Administration du rétablissement agricole des prairies était en voie de construire un canal et des ouvrages de dérivation à partir de Waterton-Belly jusqu'au barrage de la Sainte-Marie. On exécutait aussi des études spéciales de sol dans la région qui relève du canal des terres élevées.

Entreprise de la rivière Bow (Bloc de l'Ouest).—Le secteur construction de cette entreprise a commencé vers la fin de 1953. La superficie irrigable est d'environ 60,000 acres dont 17,000 étaient prêtes à être mises en eau. Cette entreprise relève du gouvernement provincial de l'Alberta.

Entreprise de la rivière Heart.—Grâce à cette entreprise, l'eau est maintenant disponible pour les petites villes de McLennan, Falher et Girouxville.

Protection des rivières et régularisation du courant.—Les travaux ont progressé sur les rivières Milk, Crowsnest et Bow.

Crues de High Prairie-Enilda.—Des relevés ont été effectués en vue de déterminer s'il serait possible de régulariser les bras est et ouest de la rivière Prairie dans le delta de High Prairie-Enilda à l'extrémité ouest du petit lac des Esclaves.

Problème causé par les crues de la rivière Pembina.—Des relevés ont été effectués en vue de déterminer la possibilité de couper des méandres de la rivière Pembina afin d'accélérer la sortie de l'eau des régions inondées de Manola et Jarvie.