

CAPÍTULO VI

EVALUACIÓN PRIVADA DEL PROYECTO

Con base en el planteamiento original, y debido a que el proyecto resultó ser conveniente para la sociedad, el grupo de trabajo estableció una estrategia de absorción de subsidios proporcionados por el gobierno como apoyos institucionales para estimar la rentabilidad que tendrá el proyecto para el grupo de productores. Dichos apoyos se verán reflejados en la disminución de los costos del proyecto para el productor que se detallarán posteriormente.

6.1 Identificación, cuantificación y valoración de beneficios privados

Corresponden a los ingresos por ventas de carne y leche que tengan los productores y se estimaron de la misma forma que los beneficios sociales. De esta forma, al igual que en la evaluación social, los flujos de beneficios privados se estabilizan en el año 11 del proyecto, cuando se alcanza la máxima capacidad de producción.

6.2 Identificación, cuantificación y valoración de costos privados

a) Operación y mantenimiento

Los costos de producción privados se estimaron de la misma forma que los sociales. Sin embargo, el costo de reposición de sementales utilizados en este análisis corresponde a la mitad del costo social, debido a que se considera que se puede solicitar el apoyo del programa "ganado mejor". Además, en la evaluación privada no se incluyó el costo de asesoría técnica, debido a que se da de manera gratuita a productores. Esto hace que los flujos de beneficios netos privados sean mayores a los flujos de beneficios netos sociales, como se puede observar en el anexo III.

No se incluyó el impuesto en los costos privados, porque al estar constituidos en una Sociedad de Producción Rural de Interés Colectivo A.C., los productores estarán exentos de impuestos.

b) Inversión privada

La serie de apoyos a los que pueden acceder los productores se da básicamente en lo que respecta a la inversión, en el cuadro 6.1 se muestra el porcentaje de apoyo considerado en la evaluación y el programa al que se le solicitaría el mismo.

Cuadro 6.1 Costo privado de inversión, esquema de absorción de subsidios (\$ de julio de 1998)

Concepto	Monto total	% de apoyo	Costo privado	Programa Alianza
Terreno	600,000		600,000	
Bordos	52,920	50	26,460	EP
Casa	6,765	50	3,383	PL
Silos en forma de pastel	1,000		1,000	
Establecimiento de Pradera	170,208	50	85,104	EP
Establecimiento de sorgo	5,400		5,400	
Cerco perimetral				
Materiales	54,270	50	27,135	EP
Postes	24,120		-	OR
Jornales I	19,296	100	2,312	ET
Corral de Manejo	29,565	50	14,783	EP
Bebedero de mapostería.	1,100	50	550	EP
Cerco eléctrico divisorio	23,516	50	11,758	EP
Total	988,160		777,884	

Notas:

EP Establecimiento de pradera

PL Programa lechero

OR Obtenidos de la región

ET Empleo temporal

* 772 jornales pagados a \$22 cada uno, el precio de mercado es \$25

Fuente: Elaboración propia con base en información de la Coordinación Ejecutiva.

6.3 Evaluación privada

Utilizando una tasa de descuento privada del 5% anual¹², el valor actual de los beneficios privados (VABP) se estimó en \$8.3 millones, lo que resulta en un valor actual neto privado (VANP) de \$7.5 millones, mostrando así ser el proyecto altamente rentable para el grupo de productores. El flujo completo del proyecto se puede ver en el anexo III, en el que se muestra que el ingreso neto el primer año es negativo, debido principalmente a la adquisición de ganado (vaquillas cargadas) que se debe hacer en ese año.

Se debe señalar que como esta evaluación es al nivel de perfil, no se proyectaron los estados financieros de los productores, simplemente se estimaron los flujos de costos y beneficios privados a partir de la información sobre precios y costos. Un estudio más profundo debiera proyectar los estados financieros de los productores a fin de analizar la liquidez del proyecto.

12 El equipo evaluador estimó que el 5% es la opción de inversión en el mercado de capitales para los productores