Fondo Multilateral de Inversiones
Miembro del Grupo BID

REPORTE DE ESTADO DEL PROYECTO

JULIO 2012 - DICIEMBRE 2012

SECCIÓN 1: SÍNTESIS DEL PROYECTO

NOMBRE DEL PROYECTO: Maiz que Alimenta más a las Comunidades de Ixcán

Nro. Proyecto: GU-S1016 - Nro. Operación: ATN/ES-11272-GU, SP/SF-08-07-GU, SP/SF-08-08-GU

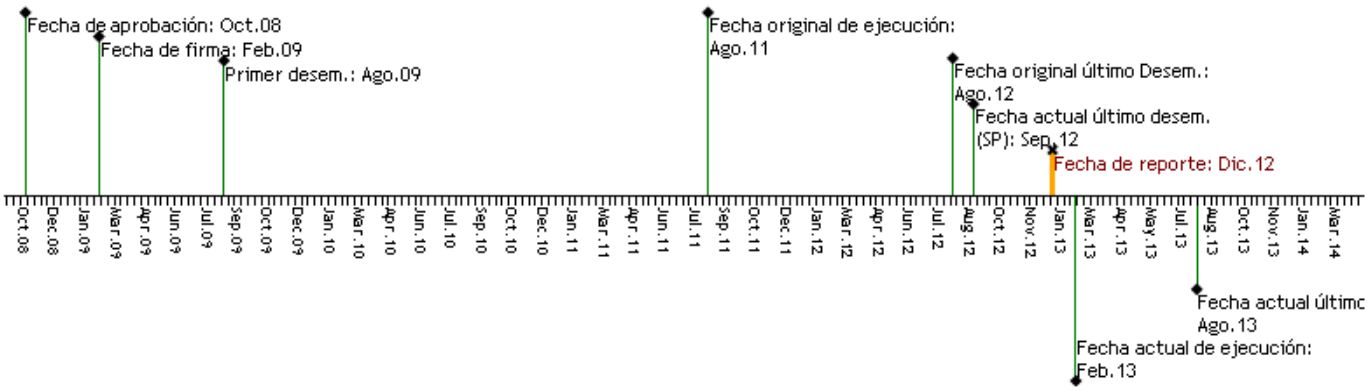
Propósito:
Dotar de la infraestructura organizativa y productiva de la cadena agroalimentaria del maíz, con el propósito de abastecer la demanda de alimentos para la ganadería, la industria de cereales y harinas para alimento humano.

País Administrador	País Beneficiario
GUATEMALA	GUATEMALA

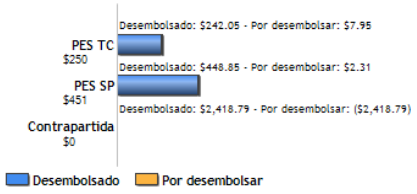
Agencia Ejecutora: Agencia de Desarrollo Económico Local deIxcán

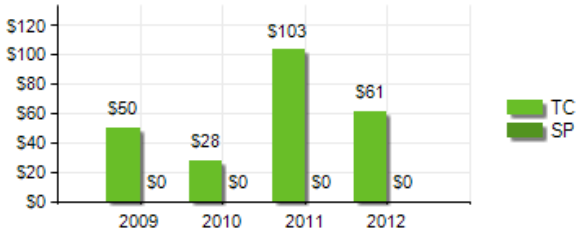
Líder equipo de diseño: Vivanco, Fermín
Líder equipo de supervisión: Correa, Floridalma

CRONOLOGÍA DE EVENTOS

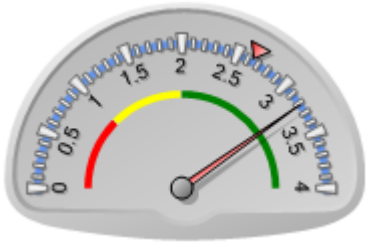


RECURSOS (EN MILES DE USD)

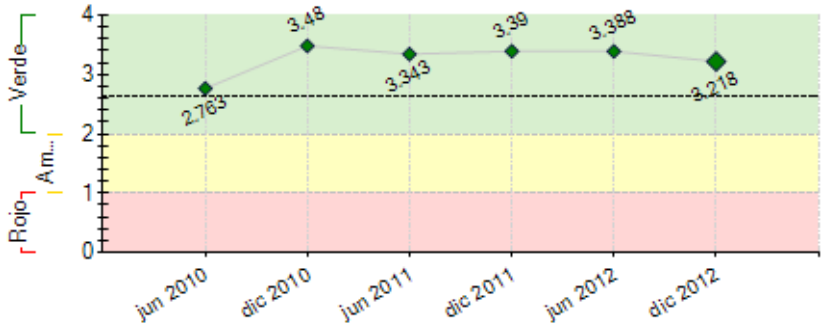




PUNTAJE DE DESEMPEÑO



Puntaje actual: Satisfactorio: 3.218
Promedio PES: 2.649

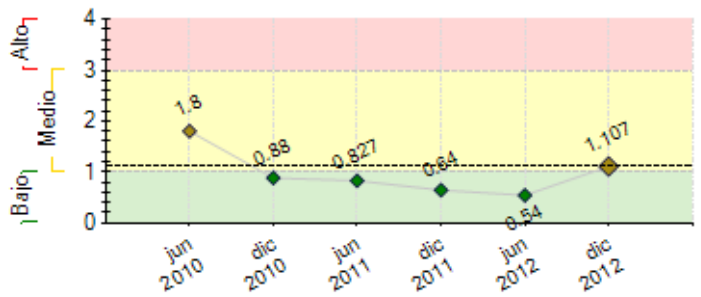


----- Promedio desempeño PES

RIESGOS EXTERNOS

CAPACIDAD INSTITUCIONAL

	Riesgo
Administración Financiera:	0
Adquisiciones:	0
Capacidad Técnica:	0



---- Promedio de riesgo PES: 1.125

SECCIÓN 2: DESEMPEÑO

Resumen del desempeño del proyecto desde el inicio

1.

El número de préstamos acumulados atendidos con el fondo rotatorio BID fue de 272 atendiendo a 84 mujeres y 188 hombres pequeños productores de maíz con un monto otorgado de US$.303,264.22. Para la actividad agrícola el monto financiado fue de US$ 276,588.06 destinado principalmente para incentivar la producción de maíz.

El número de préstamos acumulados de la cartera total de ADEL fue de 2,226 con un monto acumulado al 31 de diciembre de 2012 de US$3, 668,002.20.

El número de préstamos acumulados en la actividad agrícola fue de 752 con un monto de US$. 743,433.00

Seguimiento al proceso de producción comercial de semilla certificada de maíz..

Seguimiento a 320 agricultores en Buenas Prácticas Agrícolas para la producción de maíz a través del servicio de venta de agro insumos.

El área del cultivo de maíz blanco cultivada con financiamiento fue de: 1362.28 hectáreas en las que se estima una producción de 5,874.81 TM de grano comercial.

Se han realizado actividades de mejoraras en planta agroindustrial, realizando ADEL con fondos de contrapartida una inversión de US$ 7,918.71. La actividad de almacenamiento de silos se tiene planificado en POA 2013 iniciarla con dar el servicio a los agricultores sobre secado y almacenamiento de grano.

La empresa MAISA. inicia negocio de venta de agro insumos en donde se obtendrá un 40% de las utilidades por año.

A Agosto 2013 se priorizaran acciones de fortalecimiento agroindustrial y de comercialización.

Comentarios del líder de Equipo de Supervisión

De acuerdo con los comentarios de la Agencia Ejecutora
El destino del financiamiento reembolsable, de proveer de créditos a los productores de maíz se ha cumplido, aunque aún está pendiente la consolidación de la Planta industrial de transformación, lo que se espera lograr durante 2013.

Resumen del desempeño del proyecto en los últimos seis meses

El monto otorgado para actividades agrícolas fue de US$ 52,136.72 donde se financio principalmente la producción de grano comercial de maíz en el ciclo de la segunda siembra, atendiendo a 58 clientes con el fondo rotatorio del banco BID.

El monto financiado para actividades de comercio, agrícola, ganadería y servicios fue de US$ 909,830.04 a 601 personas recursos de la cartera te ADEL.

Seguimiento a 320 agricultores asistidos técnicamente en Buenas Prácticas Agrícolas enfocado a la reducción de costos de producción de maíz comercial con fondos de contrapartida local.

1 proyecto de producción comercial de semilla certificada de maíz ejecutado,con un área de 5 ha y cultivo 1.4 ha de frijol comercial.

Participación en evaluación de tolerancia a Mancha de Asfalto de maíces comerciales y líneas de híbridos con el nstituto de Ciencia y Tecnología Agrícolas sede Ixcán y RED SICTA.

Se ha alcanzado una producción de maíz comercial de 411 TM que equivale a un monto financiado de capital acumulado de US$ 52,136.72

Se mantiene la rentabilidad en la producción de maíz en un 25% .

Se han realizado mejoras en área agroindustrial referente al sistema eléctrico y colocación de techos a motores de silos.

Se realizo alianza comercial con la distribuidora 243 y MAISA, para ofrecer el servicio de insumos agrícolas y pecuarios así como asistencia técnica.

Venta total de 103 acciones que hacen una capital social de la empresa Maíz de Ixcán S.A., de US$ 10,427.34

Elaboración y gestión de 2 proyectos productivos, producción de semilla certificada de maíz y planta para el acondicionamiento de semillas y producción de concentrados balanceados.

Comentarios del líder de Equipo de Supervisión

De acuerdo con los comentarios de la Agencia Ejecutora
Durante el siguiente periodo se espera la consolidación de la comercializadora, lo que permitirá contar con un mecanismo de comercialización no sólo del maíz sino de otros productos. De igual forma se espera lograr poner en marcha la planta para el acondicionamiento de semillas y de concentrados.

SECCIÓN 3: INDICADORES E HITOS

		Indicadores	Línea de base	Intermedio 1	Intermedio 2	Intermedio 3	Planeado	Logrado	Estado
Propósito: Dotar de la infraestructura organizativa y productiva de la cadena agroalimentaria del maíz, con el propósito de abastecer la demanda de alimentos para la ganadería, la industria de cereales y harinas para alimento humano.	**P.I1**	En las comunidades seleccionadas, existen procesos de concertación público-privado liderados activamente por la comisión de desarrollo económico del Municipio	0				1	1	
							Feb 2012	Dic 2011	
	P.I2	Se cuenta con una organización productiva, fortalecida e institucionalizada.	0				1	1	
							Feb 2012	Dic 2011	
	P.I3	Valor (en US$) de capital acumulado, resultado de la producción con tecnología de 21 MIL TM. de Maíz considerando una rentabilidad de 18% sobre costos.	0				2200000	2020415.4	
							Feb 2012	Dic 2012	
	P.I4	Numero de familias beneficiadas por el proyecto a través de los servicios financieros y no financieros para sus negocios rurales	0				1200	2077	
							Feb 2012	Dic 2011	
Componente 1: Financiamiento Reembolsable **Peso:** 0% **Clasificación:** Muy Satisfactorio	**C1.I1**	Numero de microcréditos financiados	0				1200	2226	Finalizado
							Feb 2012	Dic 2012	
	C1.I2	Cartera activa (US$)	0				2200000	3668002.2	Finalizado
							Feb 2012	Dic 2012	
	C1.I3	Valor en US$ de capital para financiar la producción de 21 Mil TM. De Maíz.	0				1400000	2155933	Finalizado
							Feb 2012	Dic 2012	
Componente 2: Financiamiento No Reembolsable **Peso:** 25% **Clasificación:** Muy Satisfactorio	**C2.I1**	Sociedad Anónima constituida.	0				1	1	Finalizado
							Feb 2012	Jun 2012	
	C2.I2	Primera fase de la planta construida	0				1	1	En curso
							Feb 2012	Dic 2012	

Componente 3: Asistencia Técnica Agroindustrial **Peso:** 25% **Clasificación:** Muy Satisfactorio	**C3.I1**	Número de Hectáreas asistidas anualmente (3000*2 c/h)	0				6000	8453.28	Finalizado
							Feb 2012	Dic 2012	
	C3.I2	Numero de instancias comunales, organizadas y funcionando.	0				40	84	Finalizado
							Feb 2012	Dic 2012	
	C3.I3	Número de Comités de la cadena agroalimentaria, constituido y funcionando (comité central).	0				1	1	Finalizado
							Feb 2012	Dic 2012	
	C3.I4	Numero de asambleas de productores que participan en instancias de concertación para el proyecto	0				40	75	Finalizado
							Feb 2012	Jun 2012	
Componente 4: Capacitación agroindustrial y gerencial. **Peso:** 25% **Clasificación:** Muy Satisfactorio	**C4.I1**	Número de productores de maíz capacitados en buenas prácticas agrícolas	0				1200	2442	Finalizado
							Feb 2012	Dic 2012	
	C4.I2	Número de líderes de los productores capacitados en manejo industrial para la transformación del maíz en sub productos y derivados	0				80	36	Atrasado
							Feb 2012	Dic 2012	
	C4.I3	Número de empleados capacitados en las áreas gerenciales	0				10	18	Finalizado
							Ago 2011	Jun 2012	
Componente 5: Organización y Agrupamiento empresarial. **Peso:** 25% **Clasificación:** Muy Satisfactorio	**C5.I1**	Número de Comités centrales de la cadena del maíz	0				1	1	Finalizado
							Feb 2012	Dic 2012	
	C5.I2	Número de comités de productores agrícolas	0				40	49	Finalizado
							Feb 2012	Jun 2012	
	C5.I3	Número de micro empresas comercializadoras de insumos agrícolas de la comunidad	0				40	20	Finalizado
							Feb 2012	Jun 2012	
	C5.I4	Número de empresas comercializadoras centrales, productoras de semillas certificadas y mecanización agrícola.	0				1	1	En curso
							Feb 2012	Dic 2012	

Hitos		Planeado	Fecha de cumplimiento	Logrado	Fecha alcanzada	Estado
H1	Condiciones previas	5	Ago 2009	5	May 2009	Logrado

FACTORES CRÍTICOS QUE HAN AFECTADO EL DESEMPEÑO

[X] Otros, cuáles?: Recursos para la puesta en marcha de la planta industrial

SECCIÓN 4: RIESGOS

RIESGOS MÁS RELEVANTES QUE PUEDEN AFECTAR EL DESEMPEÑO FUTURO

	Nivel	Acción de mitigación	Responsable
1. Condiciones climáticas que favorezcan la presencia del complejo mancha de asfalto, que al afectar disminuye la producción en un 40% del cultivo de maiz.	Alto	Asistencia técnica a productores para realizar aplicaciones preventivas con fungicidas. Evaluacion de fungicidas y nuevos materiales de maiz con el ICTA. Capacitación a agricultores sobre el tema de manejo de la enfermedad mancha de asfalto en maíz.	Project Coordinator
2. Crecimiento de caudal en la rivera de los ríos donde se tienen plantaciones de maiz	Medio	Asesorar sobre nuevas fechas de siembra a efecto de escapar a daños provocados por crecidas de los ríos en donde se tienen las principales áreas productoras de maiz. Coordinación con instituciones afines para dar recomendaciones a productores	Project Assistant
3. Riesgo de mercado: se podría producir un incremento en los precios de los insumos agrícolas, lo cual afectaría en la capacidad productiva de los productores de maíz.	Medio	Esto se mitigará con: (i) Fortalecer a los agricultores en la asociatividad para la realización de compras conjuntas para minimizar costos y mantener la misma capacidad productiva; (ii) diversificación de las actividades productivas; y (iii) Seguimiento a la implementación de buenas practicas agrícolas con abonos verdes disminuyeno el uso de los fertilizantes químicos, para minimizar el impacto de los precios de estos.	Project Coordinator
4. 1) Cambio en el uso del suelo (expansion del cultivo de palma africana y tabaco)	Bajo	1) Seguir incentivando la producción de grano comercial y de semilla certificada.	Project Coordinator
5. Riesgo climático. Los desastres naturales provocados por sequías e inundaciones afectarían los cultivos de maíz en Ixcán.	Bajo	En relación a las sequías el nivel de riesgo es menor con relación a las inundaciones de los cultivos. Para las inundaciones de los cultivos se seguirá apoyando a la comisión municipal para la reducción de desastres para evaluar daños en los cultivos para respaldar incentivos del gobierno para los agricultores. Se seguirá apoyando la propuesta de un plan de ordenamiento territorial en Ixcán de la SEGEPLAN. Asimismo, ADEL ha contemplado concretar la implementación de un seguro agropecuario que cubriría parcialmente las pérdidas por inundaciones y/o sequías. Finalmente se contempla seguir con la implementacion de capacitaciones que faciliten contemplar en el plan de manejo el riesgo de las inundaciones.	Project Coordinator

NIVEL DE RIESGO DEL PROYECTO: Medio **NÚMERO TOTAL DE RIESGOS:** 6 **RIESGOS VIGENTES:** 6 **RIESGOS NO VIGENTES:** 0 **RIESGOS MITIGADOS:** 0

SECCIÓN 5: SOSTENIBILIDAD

Probabilidad de que exista sostenibilidad después de terminado el proyecto: MP - Muy Probable

FACTORES CRÍTICOS QUE PUEDEN AFECTAR LA SOSTENIBILIDAD DEL PROYECTO

[X] Efectos del cambio climático que pueda afectar significativamente la productividad.	Sequías prolongadas o inundaciones provocaría grandes pérdidas, sin embargo con la creación del seguro agrícola se ha buscado minimizar este riesgo.

Acciones realizadas o a ser implementadas relativas a la sostenibilidad:

Seguimiento al proceso de producción de semilla certificada de maíz y que quede como un producto comercial de la empresa para abastecer a los productores y productoras involucradas en la cadena del maíz. Ejecución del proyecto de planta de acondicionamiento de semillas de maíz y frijol y producción de concentrados balanceados para especies menores. Organización de los productores involucrados en la cadena del maíz para el almacenamiento y comercialización haciendo uso de la infraestructura ya instalada (silos, secadora), a través de gestiones para la comercialización de maíz con empresas privadas.

SECCIÓN 6: LECCIONES PRÁCTICAS

	Relativa a	Autor
1. Los procesos de producción de semilla de maíz se interrumpieron por experiencias anteriores en la fase final de beneficiado de la semilla que se realizada en planta del ICTA Guatemala y no se tenia a tiempo de vuelta la misma con costos muy elevados y imposibilitaba competir, pero en la actualidad se realizara todo el proceso en Ixcán para minimizar costos y tener disponibilidad de la semilla en la época de siembra y que sea una actividad rentable para la empresa MAISA.	Sostenibilidad	Fernández, Haroldo