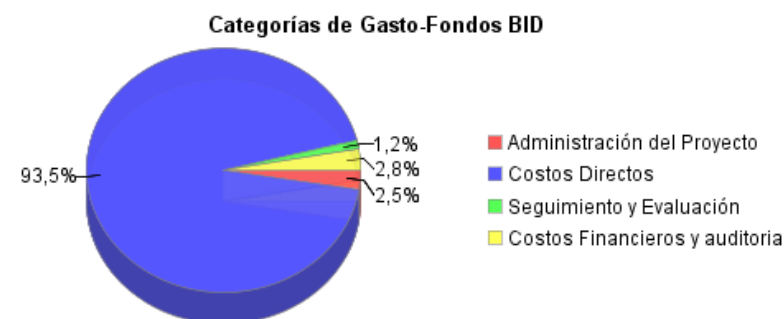
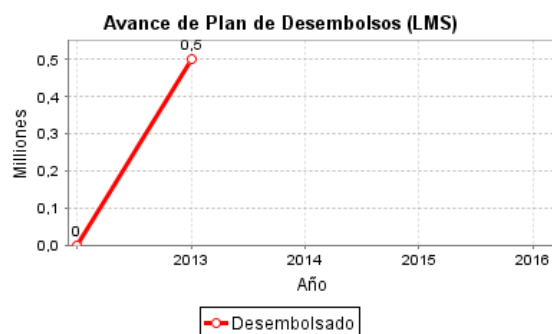
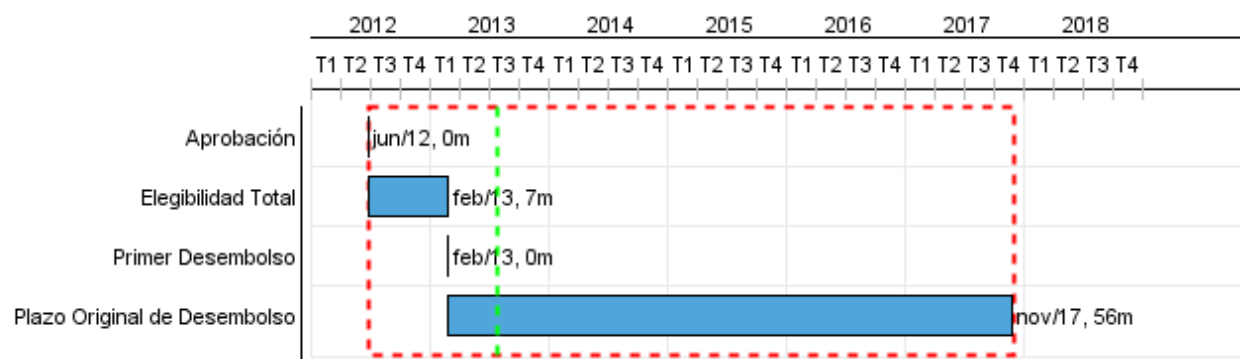


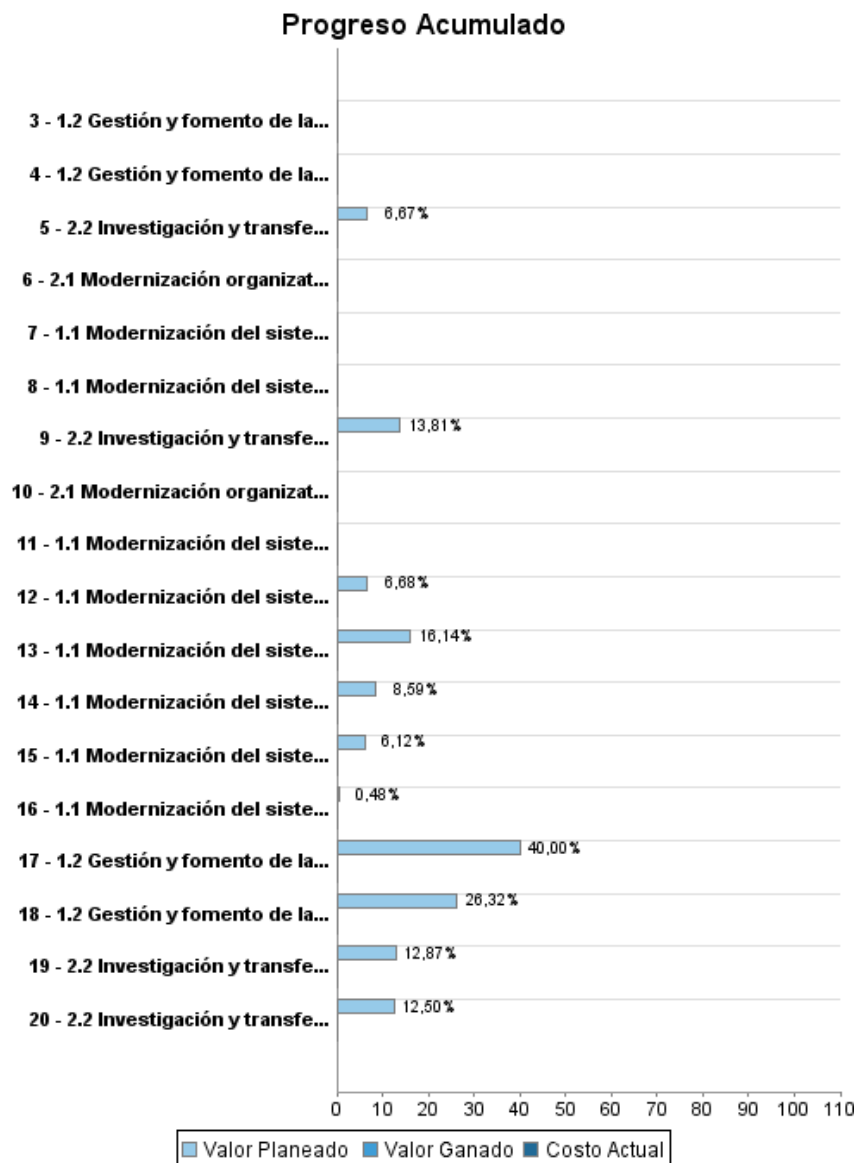
## Informe Resumido

Datos Básicos del Proyecto		Fondos Disponibles (US\$)	Costo total y Fuente
Agencia Ejecutora (AE):	MINISTERIO AGROPECUARIO Y FORESTAL		
Sector:	AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT-AGRICULTURAL HEALTH AND FOOD SAFETY		
Número(s) de Préstamo:	2738/BL-NI	Monto Aprobado Actual: 40.000.000,00	BID Original: 40.000.000,00
Etapas:	Approved	Monto Desembolsado a la fecha: 500.000,00	Actual BID: 40.000.000,00
Tipo de Operación:	INV - Inversión	% Desembolsado: 1,25	Pari-passu: 95,00
Operación(es) Relacionada(s):	NI-T1148, NI-T1156, NI-T1161, RG-P1478	Saldo: 39.500.000,00	Co-financiamiento/País: 2.000.000,00
Subtipo de Operación:	ESP - Inversión Específica		Estimado Original: 42.000.000,00
			Período de Amortización (meses): 282

Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto	Reformulación	Validación
Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto: B	( ) ¿El objetivo (s) del proyecto fue reformulado?	Validado por el Jefe de División: 05-abr-2013 Validado por Representante de País: 12-abr-2013



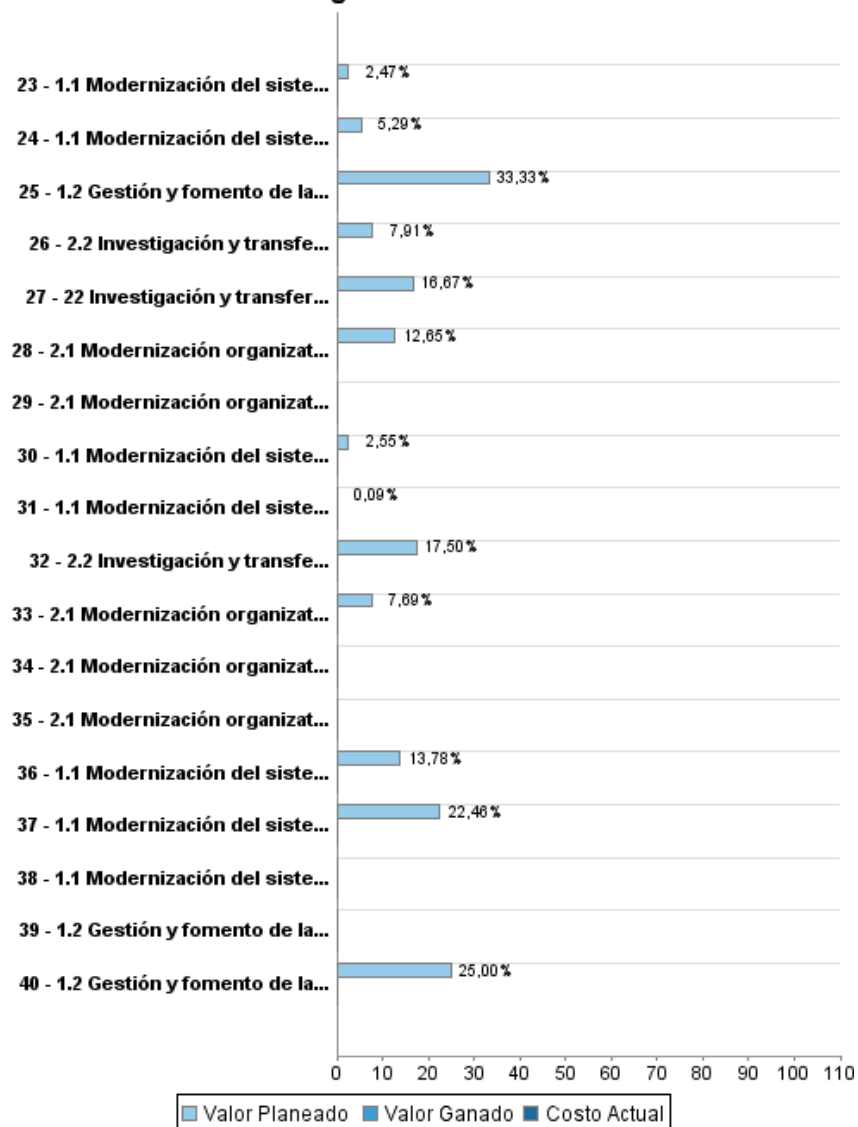
## Progreso Acumulado al 2012



## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

NI-L1067 - Programa de Fomento a la Productividad Agropecuaria Sostenible  
2012 2º período con cierre al (7-may-2013)

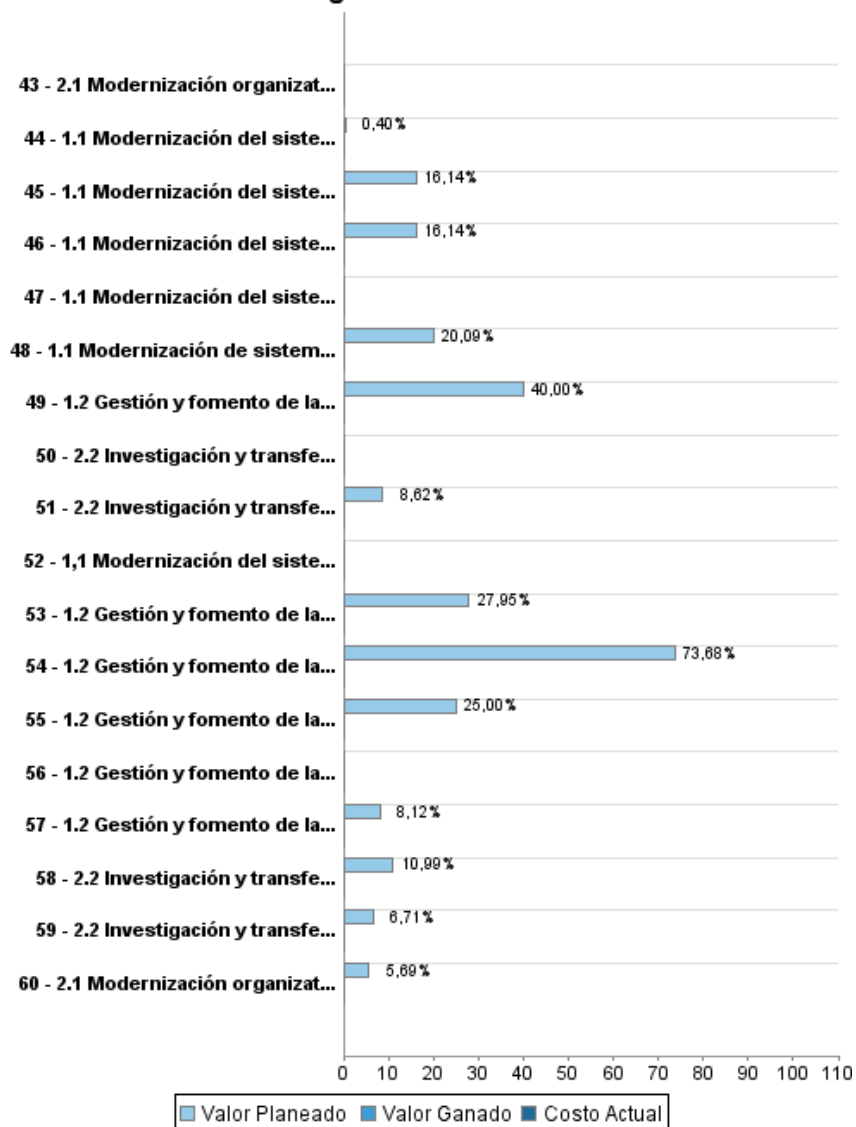
### Progreso Acumulado



## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

NI-L1067 - Programa de Fomento a la Productividad Agropecuaria Sostenible  
2012 2º período con cierre al (7-may-2013)

### Progreso Acumulado



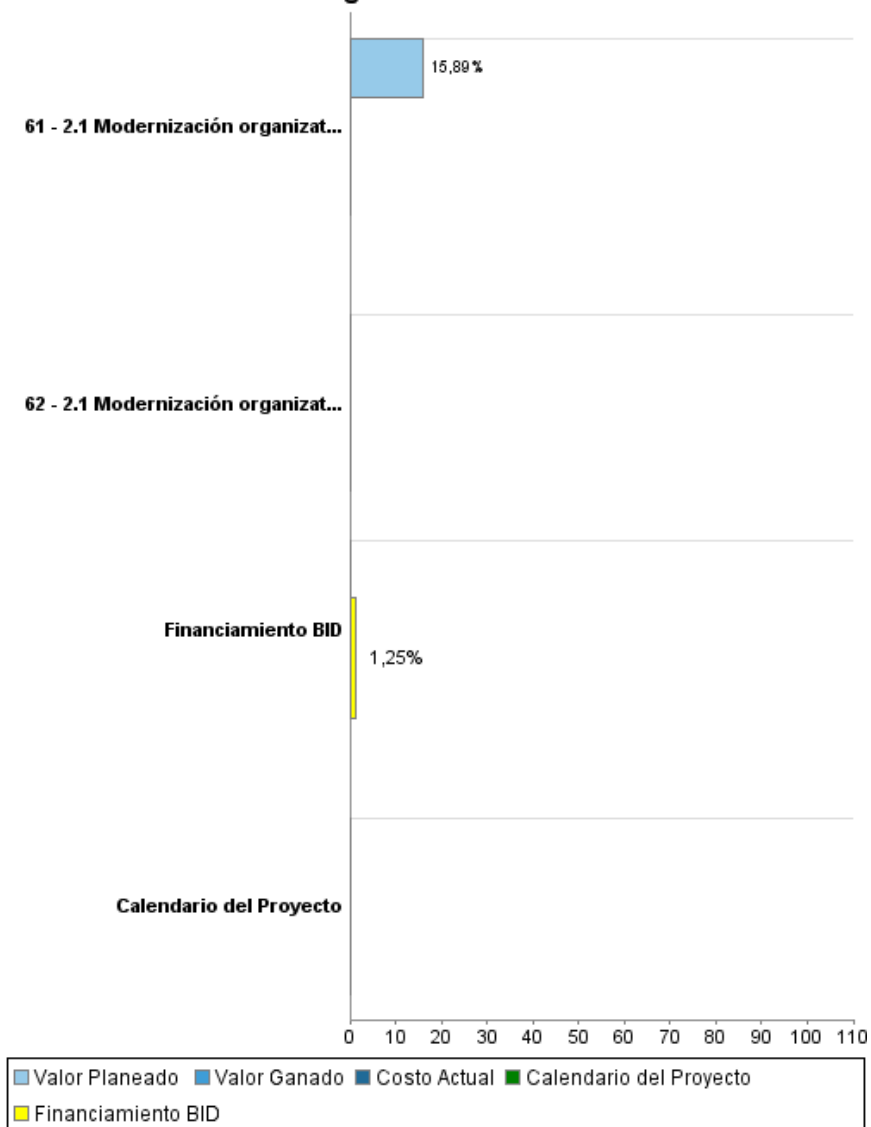
## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

NI-L1067 - Programa de Fomento a la Productividad Agropecuaria Sostenible  
2012 2º período con cierre al (7-may-2013)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 05/04/2013

### Progreso Acumulado



## Resultados

**Resultado:** Desempeño del servicio nacional de salud animal

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2013	2014	2015	2016	2017	Fin de Proyecto
Puntaje total del servicio nacional de salud animal en las 4 competencias críticas (recursos humanos, físicos y financieros; autoridad y competencia técnica; interacción con las partes interesadas; y acceso a mercados), medidas con el instrumento "Desempeño, Visión y Estrategia (DVE)" de la OIE.	%	34,00	2012	P A					73,00	73,00

**Resultado:** Desempeño de los servicios nacionales de sanidad vegetal

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2013	2014	2015	2016	2017	Fin de Proyecto
Puntaje total del servicio nacional de protección fitosanitaria, en los 4 aspectos fundamentales (capacidad técnica; capital humano y financiero; interacción con el sector privado; y acceso a mercados), medidas usando el instrumento (DVE) de IICA.	%	34,00	2012	P A					76,00	76,00

**Resultado:** Certificación agroecológica

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2013	2014	2015	2016	2017	Fin de Proyecto
Fincas certificadas en producción agroecológica, de las cuales 30% serán lideradas por mujeres.	Agricultores		2012	P A		100,00	250,00	500,00	750,00	1.600,00

**Resultado:** Aplicación de tecnologías

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2013	2014	2015	2016	2017	Fin de Proyecto
Tasa promedio de aplicación por parte de los beneficiarios, de tecnologías transferidas bajo el programa.	%		2012	P A					90,00	90,00

**Resultado:** Adopción de tecnologías

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2013	2014	2015	2016	2017	Fin de Proyecto
Diferencia entre la tasa promedio de adopción por parte de los beneficiarios, tecnologías del programa y por parte de no beneficiarios.	%		2012	P A						50,00

<b>Resultado:</b>	Relación con cadenas productivas
-------------------	----------------------------------

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2013	2014	2015	2016	2017	Fin de Proyecto
Diferencia entre 2017 y 2012 en el % de producción por parte de los beneficiarios, de productos agropecuarios y sus derivados encadenados a la cadena de valor, y el % promedio de producción por parte de los no beneficiarios, de productos agropecuarios y sus derivados encadenados a la cadena de valor.	%		2012	P A						25,00

**Productos: Progreso Físico y Financiero Anual 2012**

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
<b>Apoyo a la gestión y fomento de la producción sostenible</b>									
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- a) Dirección General.- Edificio central de la DGPSA construida y operando adecuadamente.	Edificio				1,00				2.500.000,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- a) Dirección General.- Sistemas de gestión desarrollados e implementados.	Sistemas				2,00				550.000,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- a) Dirección General.- Personas capacitadas.	Personas				600,00				380.000,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- a) Dirección General.- Unidades de análisis y gestión de riesgo establecidas y operando.	Unidades de análisis y gestión				1,00				300.000,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- b) Dirección de salud animal.- Area cubierta bajo vigilancia pasiva: Fincas (F)	Fincas				666,00				537.111,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- b) Dirección de salud animal.- Area bajo vigilancia pasiva: Sensores (S)	Sensores				740,00				537.111,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- b) Dirección de salud animal.- Area cubierta bajo vigilancia activa: Muestras de diagnóstico (M)	Muestras de diagnóstico				6.400,00				537.111,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- b) Dirección de salud animal.- Sistemas de registro y vigilancia medicamentos veterinarios y piensos establecidos.	Sistemas				1,00				198.903,00
1,1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- b) Dirección de salud animal.- Personas capacitadas PPC, PPA y BPA avícola	Personas				420,00				84.000,00



## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

NI-L1067 - Programa de Fomento a la Productividad Agropecuaria Sostenible  
2012 2º período con cierre al (7-may-2013)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 05/04/2013

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- b) Dirección de salud animal.- Personas capacitadas en registro de medicamentos y piensos y HACCP.	Personas				410,00				82.300,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- b) Dirección de salud animal.- Cantidad de productos trazados: Bovinos = Bo	Bovinos trazados				760.000,00				564.853,78
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- b) Dirección de salud animal.- Cantidad de productos trazados: Acuicola = Ac	Toneladas trazadas				45.000,00				164.225,19
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- b) Dirección de salud animal.- Cantidad de productos trazados: Apícolas = Ap	Apiarios trazados				390,00				285.772,00
1.1 Modernización de sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- c) Sanidad vegetal.- Area de país bajo vigilancia.	Has				750.000,00				1.282.226,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria. c) Sanidad vegetal.- Libros y suscripciones técnicas obtenidos.	Libros y suscripciones				20,00				115.003,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- d) Inocuidad agroalimentaria.- Unidades especializadas en agroecología.	Unidades especializadas				1,00				971.654,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- e) Cuarentena animal y vegetal.- Puestos de inspección contruidos.	Puestos de inspección				1,00				326.917,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- e) Cuarentena animal y vegetal.- Estaciones cuarentenarias pre-operacionales.	Estaciones cuarentenarias				2,00				226.918,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- e) Cuarentena animal y vegetal.- Puestos cuarentenarios readecuados.	Puestos cuarentenarios				4,00				326.917,00
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- e) Cuarentena animal y vegetal.- Estaciones cuarentenarias para especies menores construidas.	Estaciones cuarentenarias				1,00				226.918,00

## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

NI-L1067 - Programa de Fomento a la Productividad Agropecuaria Sostenible  
2012 2º período con cierre al (7-may-2013)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 05/04/2013

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- f) Centro de laboratorios de referencia.- Laboratorio de diagnóstico de sanidad animal adecuado.	Laboratorio Sanidad Animal				1,00				2.071.568,60
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- f) Centro de laboratorios de referencia.- Laboratorio de diagnóstico vegetal construido.	Laboratorio Sanidad Vegetal				1,00				2.056.890,60
1.1 Modernización del sistema de sanidad e inocuidad agropecuaria.- f) Centro de laboratorios de referencia.- Laboratorio de diagnóstico de residuos biológicos construido.	Laboratorio residuos biológicos				1,00				2.373.600,83
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- a) Fortalecimiento coordinación , planificación.- Estudios de caracterización de zonas agroecológicas.	Estudios				3,00				360.000,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- a) Fortalecimiento coordinación , planificación.- Planes de ordenamiento territorial con modelos de producción sostenible .	Planes				3,00				120.000,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- a) Fortalecimiento coordinación , planificación.- Propuestas de desarrollo para la producción agroecológica.	Propuestas				10,00				220.000,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- a) Fortalecimiento coordinación , planificación.- Estudios de oportunidad de mercado.	Estudios				3,00				60.000,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- a) Fortalecimiento, coordinación, planificación.- Proyectos modelo a nivel de finca.	Proyectos				3,00				45.000,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- a) Fortalecimiento coordinación , planificación.- Encuestas de producción agroecológica a nivel nacional (NTON)	Encuestas				1,00				152.000,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- a) Fortalecimiento coordinación , planificación.- Estudios de biodiversidad, captura de carbono y calidad de suelos en fincas integrales demostrativas.	Estudios				2,00				100.000,00

## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

NI-L1067 - Programa de Fomento a la Productividad Agropecuaria Sostenible  
2012 2º período con cierre al (7-may-2013)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 05/04/2013

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- b) Capacitación MAGFOR.- Talleres para comunicadores sociales del MAGFOR y periodistas.	Talleres				36,00				161.120,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- b) Capacitación MAGFOR.- Maestrías realizadas (40% son mujeres)	Maestrías				8,00				200.000,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- b) Capacitación MAGFOR.- Postgrados realizados (mínimo 40% mujeres)	Postgrados				10,00				100.000,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- b) Capacitación MAGFOR.- Eventos de capacitación en producción agroecológica, con participación equitativa de género.	Eventos de capacitación				90,00				383.815,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- c) Comunicación.- Campañas de comunicación realizadas.	Campañas de comunicación				4,00				120.175,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- d) Modernización de sistemas de información.- Sistema de información geográfico fortalecido.	Sistema				1,00				236.700,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- d) Modernización de sistemas de información.- Sistema de información y comunicación fortalecido.	Sistema				1,00				319.600,00
1.2 Gestión y fomento de la producción agroecológica.- e) Construcciones y equipo de transporte.- Oficinas y salas remodeladas y equipadas.	Oficinas y salas				8,00				321.590,00
<b>Fortalecimiento de la innovación tecnológica agropecuaria</b>									
2.2 Investigación y transferencia de tecnología sostenible.- Proyectos de investigación en generación de tecnologías en Centros de Desarrollo Tecnológicos (CDT), de los cuales, al menos 30% contienen análisis de género.	Proyectos de investigación				244,00				1.014.090,00
2.2 Investigación y transferencia de tecnología sostenible.- Proyectos de investigación adaptativa y validación de tecnologías en Fincas Integrales Demostrativas (FID), de las cuales al menos 30% contienen consideraciones de género.	Proyectos de investigación ejecutado				205,00				1.365.090,00

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
2.2 Investigación y transferencia de tecnología sostenible.- Fincas Integrales Demostrativas (FID) establecidas, al menos 30% lideradas por mujeres.	Fincas Integrales Demostrativas				188,00				613.398,00
2.2 Investigación y transferencia de tecnología sostenible.- Fincas receptoras de tecnologías establecidas, al menos el 30% lideradas por mujeres.	Fincas				940,00				1.527.812,00
2.2 Investigación y transferencia de tecnología sostenible.- Técnicos contratados para equipos territoriales.	Técnicos				14,00				537.600,00
2.2 Investigación y transferencia de tecnología sostenible.- Técnicos contratados para investigación en cultivos, ganadería y semilla.	Técnicos				10,00				576.000,00
2.2 Investigación y transferencia de tecnología sostenible.- Bancos comunitarios de semillas	Hectáreas establecidas para producción				1.127,00				893.568,00
2.2 Investigación y transferencia de tecnología sostenible.- Capacitación a promotores.	Eventos (jornadas)				523,00				672.538,50
2.2 Investigación y transferencia de tecnología sostenible.- Capacitación a productores.	Agricultores				5.032,00				1.312.888,00
2.2 Investigación y transferencia de tecnología sostenible.- Núcleos de intervención (NI) capacitados en desarrollo empresarial y fomento a la asociatividad.	Núcleos de intervención				100,00				750.000,00
2.2 Investigación y transferencia de tecnología sostenible.- Especialista en postcosecha contratado.	Meses de especialista contratado				48,00				60.480,00
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- a) Planificación, monitoreo, evaluación y sistematización.- Centros de desarrollo tecnológico rehabilitados.	Centros de desarrollo				6,00				7.841.236,50
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- b) Capacitación y aprendizaje institucional.- Doctorados (al menos 1 será mujer).	Doctorados				4,00				332.000,00
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- b) Capacitación y aprendizaje institucional.- Maestrías (al 5 serán mujeres).	Maestrías				13,00				520.000,00

## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

NI-L1067 - Programa de Fomento a la Productividad Agropecuaria Sostenible  
2012 2º período con cierre al (7-may-2013)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 05/04/2013

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- b) Capacitación y aprendizaje institucional.- Diplomados (al menos 14 serán mujeres).	Diplomados				36,00				205.299,00
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- b) Capacitación y aprendizaje institucional.- Cursos de actualización técnica realizados.	Cursos				100,00				226.500,00
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- b) Capacitación y aprendizaje institucional. Giras internacionales de aprendizajes para productores y técnicos.	Giras internacionales				12,00				144.000,00
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- b) Capacitación y aprendizaje institucional.- Giras de aprendizaje para productores-técnicos.	Giras de aprendizaje				16,00				80.000,00
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- c) Captura de tecnologías y metodologías participativas.- Participación en eventos de investigación y visitas a centros de investigación internacional.	Eventos de investigación y visitas a centros de investigación				40,00				100.000,00
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- c) Captura de tecnologías y metodologías participativas.- Participaciones en congresos internacionales.	Congresos internacionales				20,00				82.500,00
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- c) Captura de tecnologías y metodologías participativas.- Congresos realizados en Nicaragua.	Congresos en Nicaragua				4,00				75.000,00
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- c) Captura de tecnologías y metodologías participativas.- Membresías y convenios establecidos.	Membresías y convenios				16,00				160.000,00
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- c) Captura de tecnologías y metodologías participativas.- Redes de investigación establecidas.	Redes de investigación				3,00				160.000,00
2.1 Modernización organizativa y de gestión del INTA.- c) Captura de tecnologías y metodologías participativas.- Escenarios de fincas virtuales construidas.	Escenarios de fincas virtuales				200,00				150.000,00
<b>Administración del Programa</b>									
1,400,000	N/A								1.400.000,00

## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

NI-L1067 - Programa de Fomento a la Productividad Agropecuaria Sostenible  
2012 2º período con cierre al (7-may-2013)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 05/04/2013

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
<b>Seguimiento y evaluación</b>									
500,000	N/A								500.000,00
<b>Costos financieros y auditorías</b>									
1,100,000	N/A								1.100.000,00
<b>TOTAL</b>									<b>42.000.000,00</b>