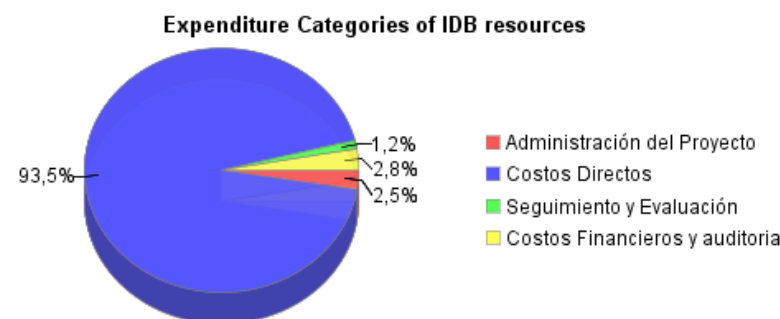
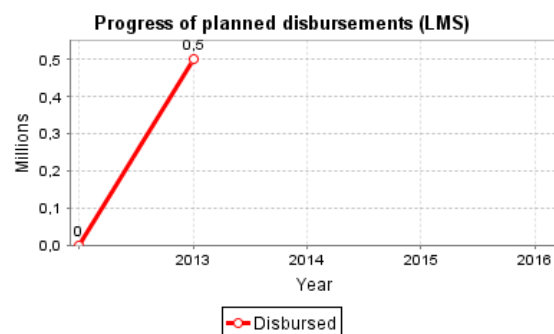
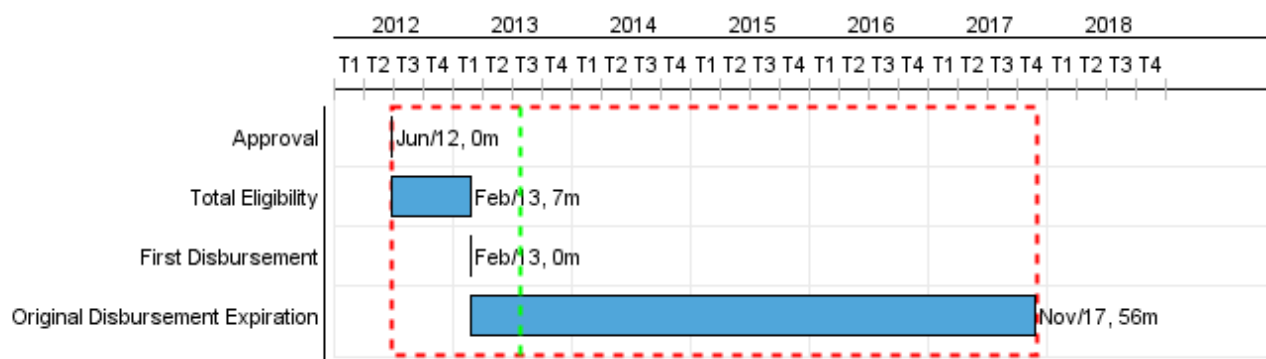


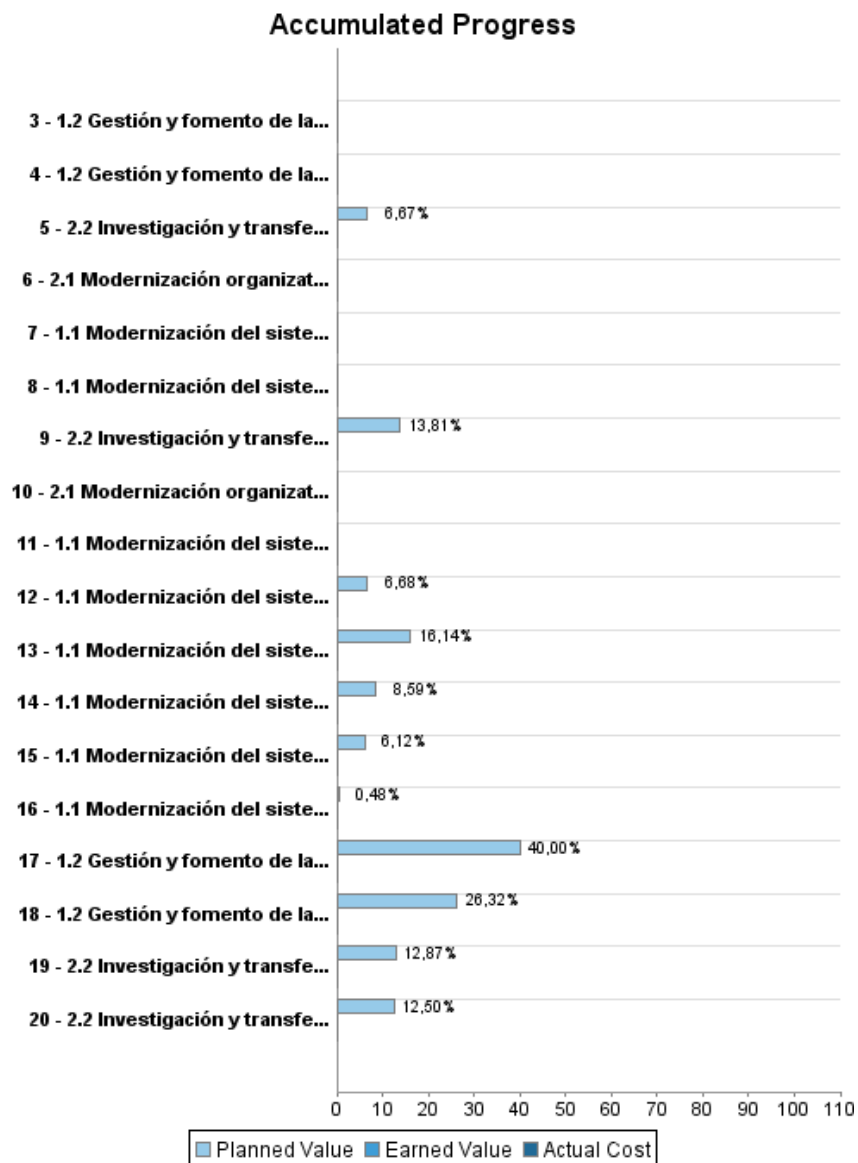
## Summary Report

Basic Data		Available Funds (US\$)		Total Cost and Source	
Executing Agency (EA):	MINISTERIO AGROPECUARIO Y FORESTAL				
Sector:	AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT-AGRICULTURAL HEALTH AND FOOD SAFETY				
Loan Number(s):	2738/BL-NI	Current Approved Amount:	40.000.000,00	Original IDB:	40.000.000,00
Stage:	Approved	Disbursed Amount to Date:	500.000,00	Current IDB:	40.000.000,00
Operation Type:	INV - Investment	% Disbursed:	1,25	Pari-passu:	95,00
Related Operation(s):	NI-T1148, NI-T1156, NI-T1161, RG-P1478	Balance:	39.500.000,00	Co-Financing/Country:	2.000.000,00
Operation Subtype:	ESP - Specific Investment Operation			Original Estimate:	42.000.000,00
				Amortization Period (months):	282

Project Environmental and Social Impact Category	Reformulation	Validation
Project Environmental and Social Impact Category: B	( ) Was the objective(s) of this project reformulated?	Validated by Division Chief: 05-abr-2013 Validated by Country Representative: 12-abr-2013



## Accumulated Progress as of 2012

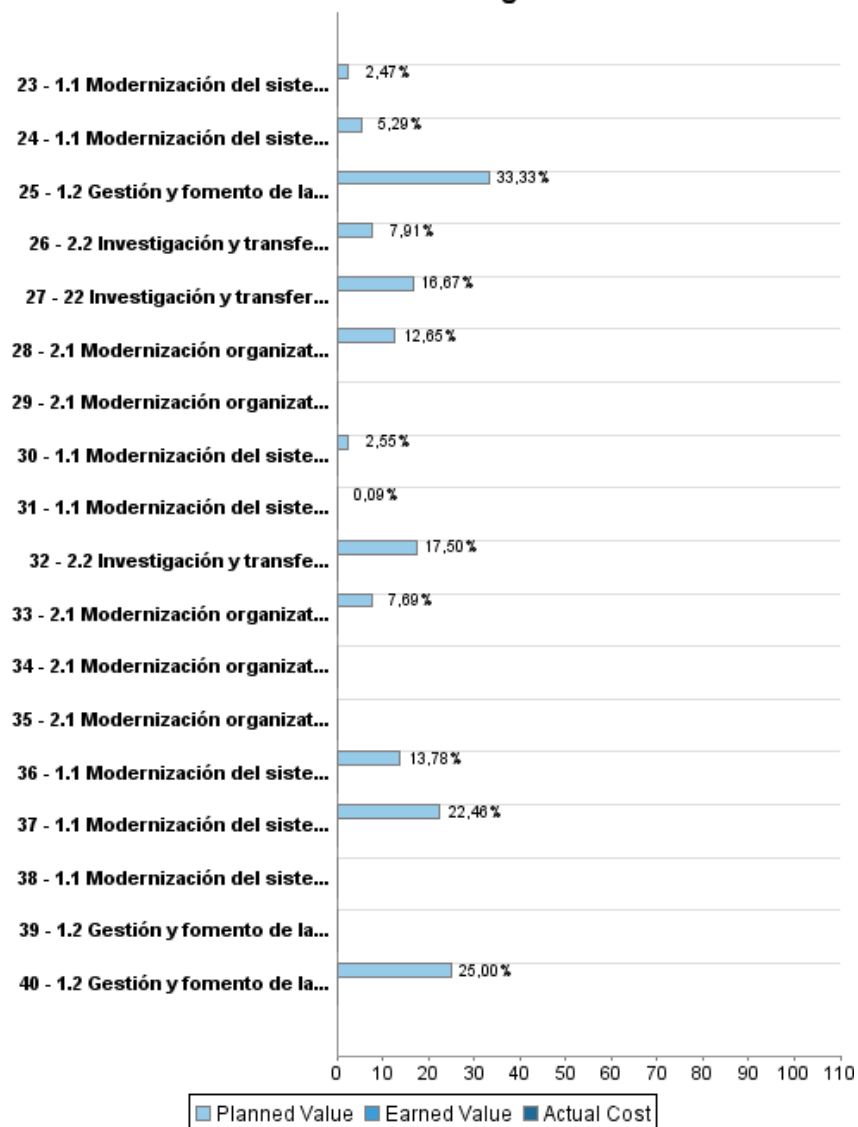


## PROGRESS MONITORING REPORT

NI-L1067 - Sustainable Agricultural Productivity Development Program  
2012 2º period closed in (7-May-2013)

Inter-American Development Bank - IDB  
Office of Strategic Planning and Development Effectiveness  
Last Update: 05/04/2013

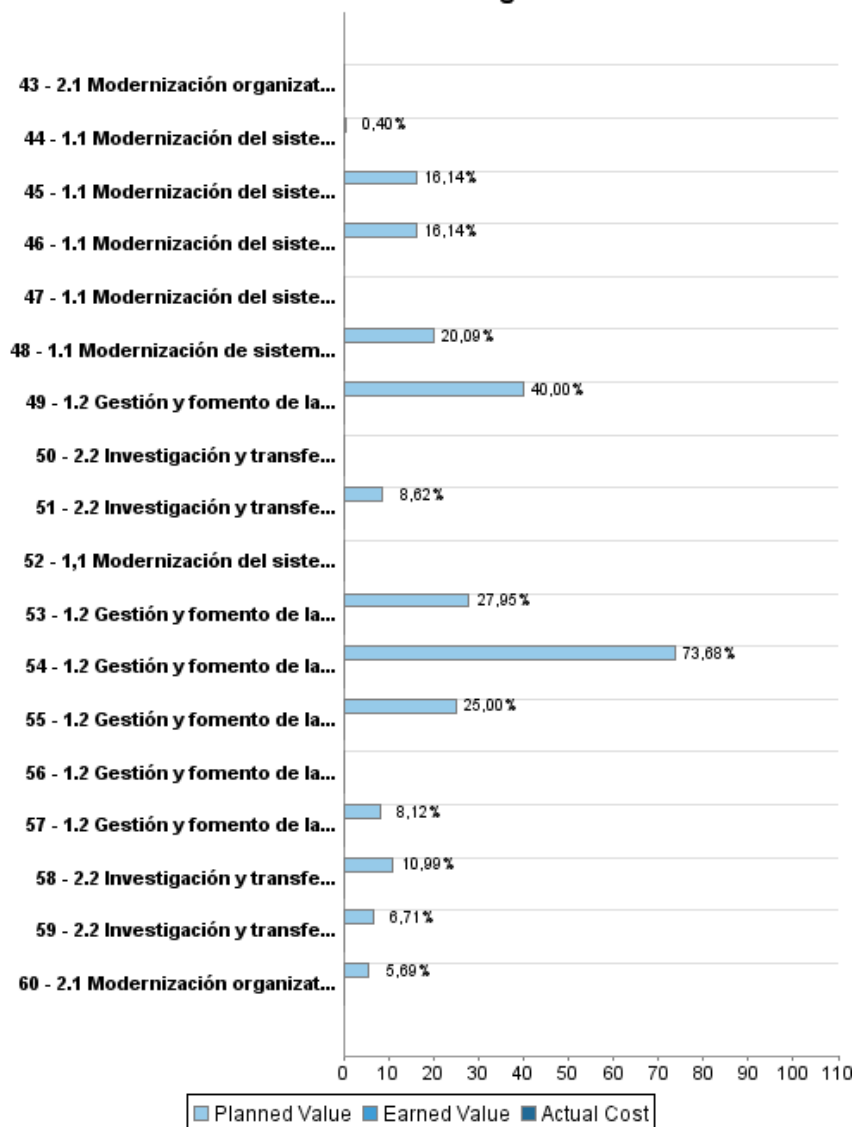
### Accumulated Progress



## PROGRESS MONITORING REPORT

NI-L1067 - Sustainable Agricultural Productivity Development Program  
2012 2º period closed in (7-May-2013)

### Accumulated Progress



## PROGRESS MONITORING REPORT

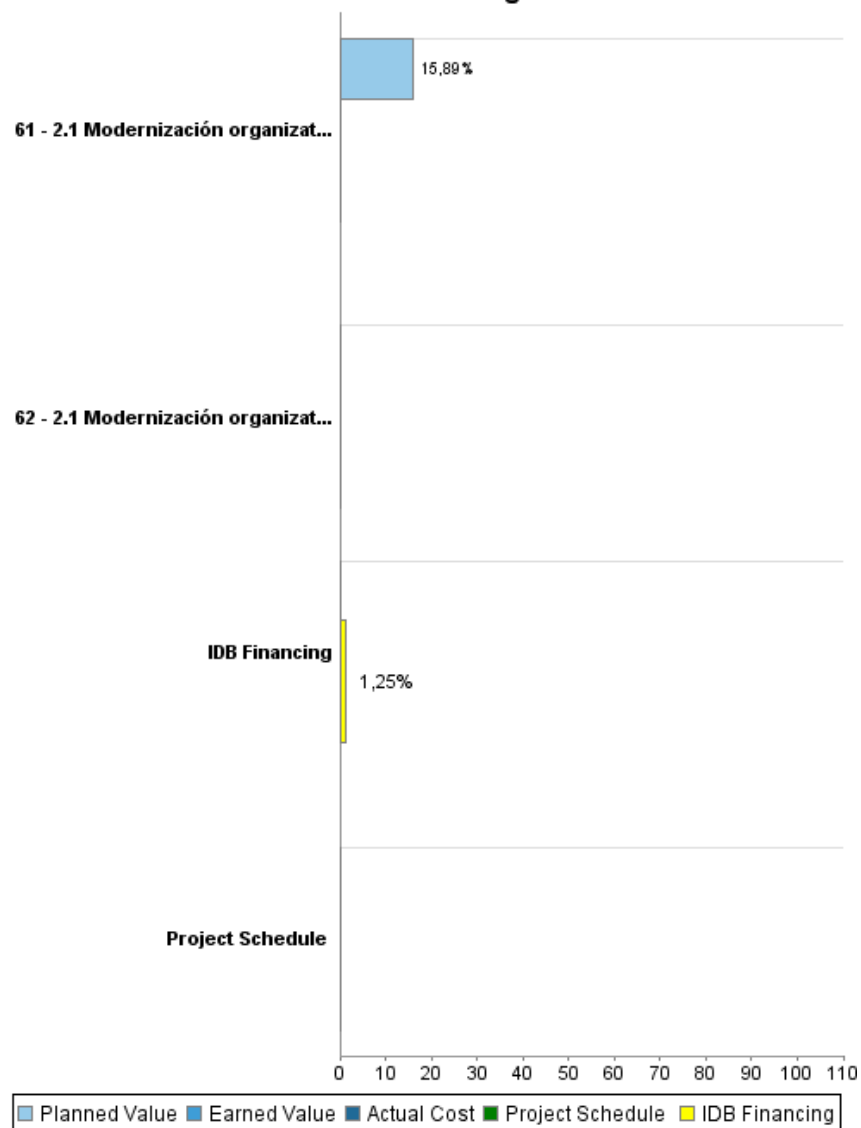
NI-L1067 - Sustainable Agricultural Productivity Development Program  
2012 2º period closed in (7-May-2013)

Inter-American Development Bank - IDB

Office of Strategic Planning and Development Effectiveness

Last Update: 05/04/2013

### Accumulated Progress



## Outcomes

<b>Outcome:</b>	Desempeño del servicio nacional de salud animal
-----------------	-------------------------------------------------

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	End of project
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

<b>Outcome:</b>	Desempeño de los servicios nacionales de sanidad vegetal
-----------------	----------------------------------------------------------

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	End of project
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

<b>Outcome:</b>	Certificación agroecológica
-----------------	-----------------------------

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	End of project
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

<b>Outcome:</b>	Aplicación de tecnologías
-----------------	---------------------------

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	End of project
Tasa promedio de aplicación por parte de los beneficiarios, de tecnologías transferidas bajo el programa.	%		2012	P A					90,00	90,00

<b>Outcome:</b>	Adopción de tecnologías
-----------------	-------------------------

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	End of project
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>Outcome:</b>	Relación con cadenas productivas
-----------------	----------------------------------

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	End of project
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

## Outputs: Annual Physical and Financial Progress 2012

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
<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



Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
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

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
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

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
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

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
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

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
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

## PROGRESS MONITORING REPORT

NI-L1067 - Sustainable Agricultural Productivity Development Program  
2012 2º period closed in (7-May-2013)

Inter-American Development Bank - IDB

Office of Strategic Planning and Development Effectiveness  
Last Update: 05/04/2013

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
<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>