SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP

Obietivo



0044000560000

Nombre del Proyecto: MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Horizonte 2005 - 2019

AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

Entidad Responsable 170200-INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO (ICA) Estrategia

Programa 1708-CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

AGROPECUARIA

1100-INTERSUBSECTORIAL AGROPECUARIO SubPrograma

Clasificación Plan Nacional del Desarrolllo - Todos por un nuevo país (2014-2018)

1056 - Transformación del campo

10563 - Impulsar la competitividad rural a través de la provisión de bienes y servicios sectoriales que permitan hacer de las actividades

agropecuarias una fuente de riqueza para los productores del campo

Programa 1708 - Investigación e innovación agropecuaria

ESTADO DE LA FICHA

Estado Registrado Actualizado

Usuario Formulador Salcedo Acosta Fabio

Fecha del Estado

Actual

Solicitud de Formulación

Sector

215763 - Sin trámites presupuestales

2017-02-03 14:02:25

Vigencia Seleccionada

Fecha Creación del

Turno

Turno de trámite

2017

N/A

DEL PROYECTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Objetivo

LOGRAR EL MANTENIMIENTO OPTIMO DE TODOS LOS BANCOS DE GERMOPLASMA A NIVEL NACIONAL

Problema

Existencia de amenazas de pérdida o reducción de los recursos genéticos animales y vegetales en el país

Descripción

Estos recursos garantizan el financiamiento de los gastos para la preservación y el correcto aprovechamiento de los recursos genéticos vegetales y animales del país, asegurando la ejecución de actividades de investigación y transferencia de tecnología agrícola y pecuaria relacionadas con los Bancos de Germoplasma, con el fin de elevar la eficiencia y la competitividad de productos agropecuarios, promover el desarrollo del sistema agroalimentario nacional y adecuar el sector agropecuario a la internacionalización de la economía, en cumplimiento de las funciones otorgadas al Instituto como organismo encargado de la preservación de los recursos genéticos vegetales y animales del país. Para este efecto, podrá celebrar Convenios Especiales de Cooperación, con organismos de reconocida idoneidad, de conformidad con la Ley 489 de 1998. En este contexto, financia la cooperación técnica y científica entre el ICA y CORPOICA, para la administración, el mantenimiento, la investigación en conservación, la caracterización y la promoción del uso de los bancos de germoplasma animal, vegetal y de microorganismos de propiedad de la Nación colombiana en cabeza del Instituto Colombiano Agropecuario – ICA, representado en las colecciones base y activas, almacenadas o conservadas en vivo e in Vitro, los núcleos de razas de animales criollos y los bancos de semen, óvulos y embriones y los bancos de cepas de microorganismos: igualmente de los nuevos materiales que ingresen a las colecciones mencionadas, cualquiera que sea su procedencia. En este orden, los gastos se ejecutarán en el marco de los compromisos que asuman las partes en el convenio que se suscriba y en el plan de acción concertado conforme a las actividades presupuestales programas en la ficha del proyecto de inversión que se sintetizan en: Recolección y aislamiento de cepas de microorganismos; Monitoreo y renovación de germoplasma vegetal; Documentación de colecciones animales, vegetales y microbiales; y Mantenimiento, caracterización y conservación de los bancos de germoplasma animal, vegetal y de microorganismos Las actividades planteadas están encausadas al cumplimiento de su objetivo, al mantenimiento de las colecciones en las condiciones sanitarias adecuadas y al logro de las metas planteadas para la vigencia como se registra en la ficha del proyecto y en documentos adjuntos en el SUIFP, cadena de valor y descripción del proyecto . El proyecto será desarrollado a través de 22 núcleos de conservación distribuidos en los departamentos de Nariño, Santander, Córdoba, Magdalena, Tolima, Valle, Antioquia, Cundinamarca y Meta; en los tres bancos de germoplasma: Animal, Vegetal y Microorganismos. Como -Mantenimiento de los Bancos de Germoplasma- ha de entenderse el manejo, preservación y utilización adecuada de los Recursos Genéticos conocidos, de tal forma que estos rindan un beneficio sostenible para las generaciones presentes y futuras; de acuerdo a un conjunto de normas y procedimientos técnicos estandarizados. ACTUALIZACIÓN PROYECTO AÑO 2017 POR AJUSTE A DECRETO Para dar cumplimiento a la normatividad vigente, se actualiza la ficha del proyecto de acuerdo a la Ley 1815 de 2016 y Decreto No 2170 del igual año, mediante el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2017. Para el efecto se procedió a actualizar la fuente de financiamiento, los costos de las actividades, las metas, la regionalización de los recursos y la focalización de los mismos. Para este proyecto se habían solicitado \$4.000.000.000 y quedaron asignados por Decreto \$2.800.000.000 con una reducción del 30%.

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

Beneficiarios por Año

Tipo	Vigencia	Cantidad
Centros de investigación	2010	25
	2011	22
	2012	22
	2013	22
	2014	22
Personas	2013	46,581,372
	2014	46,581,372
	2015	46,581,372
	2016	46,581,372
	2017	46,581,372
	2018	46,581,372
	2019	47,661,787

Localización

Región	Departamento	Municipio	Localización Especifica
BOGOTÁ D.C.	BOGOTA	BOGOTA D.C.	
CENTRO ORIENTE	CUNDINAMARCA		
CENTRO ORIENTE	SANTANDER		
CENTRO ORIENTE	TOLIMA		
NACIONAL	NACIONAL		
OCCIDENTE	ANTIOQUIA		
OCCIDENTE	NARIÑO		
OCCIDENTE	VALLE		
ORINOQUÍA	META		
REGION CARIBE	CORDOBA		
REGION CARIBE	MAGDALENA		

CRONOGRAMA Y ACTIVIDADES Formato antes de Cadena de Valor						
Etapa	Componente	Actividad	Desde	Hasta	Ruta Crítica	
Inversión	Administración	RECOLECCION Y CONSERVACION DE MUESTRAS DE MATERIAL GENETICO INVITRO	2011-Jan-11	2012-Dec-24	N	
		MONITOREO Y RENOVACION DE GERMOPLASMA VEGETAL	2011-Jan-11	2014-Dec-24	N	
		RECOLECCION Y AISLAMIENTO DE CEPAS DE MICROORGANISMOS	2011-Jan-11	2014-Dec-24	S	
		MANTENIMIENTO, CARACTERIZACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y DE MICROORGANISMOS	2012-Jan-16	2014-Dec-29	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 0044000560000

Nombre del Proyecto: MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Inversión	Adquisición de Bienes y Servicios	DOCUMENTACION DE COLECCIONES ANIMALES	2010-Jan-11	2012-Dec-24	N
1		DOCUMENTACION DE COLECCIONES VEGETALES Y MICROBIALES	2010-Jan-11	2012-Dec-24	N
		DOCUMENTACIÓN DE COLECCIONES ANIMALES, VEGETALES Y MICROBIALES	2012-Jan-16	2014-Dec-29	N
	Mantenimiento	CONSERVACION DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL	2010-Jan-11	2012-Dec-24	N
		MANTENIMIENTO Y MONITOREO VARIABILIDAD GENETICA DE RAZAS CR	2011-Jan-11	2012-Dec-24	N
		CONSERVACION DE NUCLEOS DE RAZAS CRIOLLAS	2011-Jan-11	2012-Dec-24	N

CADENA DE VALOR

Objetivo Especifico: Fomentar la investigación en conservación, el mantenimiento, la caracterización y el uso de los bancos de germoplasma animal, vegetal, y de microorganismos

Productos	Actividad	Ruta Critica	Fecha Inicial	Fecha Final
Recursos genéticos Unidad: Número Meta Total: 11,553.00	Realizar el mantenimiento de los bancos de germoplasma del Área vegetal Etapa: Inversión	N	2015-Jan-01	2019-Dec-31
	Realizar el mantenimiento de los bancos de germoplasma del área animal Etapa: Inversión	N	2015-Jan-01	2019-Dec-31

Objetivo Específico: Procurar la preservación y el correcto aprovechamiento de los recursos genéticos vegetales y animales del país, en el marco de las competencias del ICA

Productos	Actividad	Ruta Critica	Fecha Inicial	Fecha Final
Servicio de Colecciones genéticas Unidad: Número Meta Total: 31,495.00	Actualizar y mantener el sistema almacenamiento de la información de las colecciones Etapa: Inversión	N	2015-Jan-01	2019-Dec-31
	Documentar las colecciones animales, vegetales y microbiales. Etapa: Inversión	N	2015-Jan-01	2019-Dec-31
	Realizar el mantenimiento de los bancos de germoplasma del Área vegetal Etapa: Inversión	N	2014-Jan-01	2014-Dec-31
	Realizar el mantenimiento de los bancos de germoplasma del área animal Etapa: Inversión	S	2014-Jan-01	2014-Dec-31

Objetivo Especifico: Propender por el mantenimiento, la investigación en conservación, la caracterización y la promoción del uso de los bancos de germoplasma animal, vegetal y de microorganismos

Productos	Actividad	Ruta Critica	Fecha Inicial	Fecha Final
Recursos genéticos Unidad: Número Meta Total: 2,762.00	Realizar el mantenimiento de los bancos de germoplasma del área animal Etapa: Inversión	S	2014-Jan-01	2014-Dec-31
	Realizar el mantenimiento de los bancos de germoplasma del área vegetal Etapa: Inversión	N	2014-Jan-01	2014-Dec-31

ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES

Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2017

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

Nombre del Proyecto:

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	170200-INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO (ICA)	Nación	4,000,000,000.00	2,800,000,000.00

Resumen Financiero PGN

		Recursos Asignados* (Fi	uente de información del SIIF)		
Vigencia	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2008	1,967,000,000.00	0.00	1,967,000,000.00	1,967,000,000.00	1,967,000,000.00
2009	2,000,000,000.00	0.00	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00
2010	1,800,000,000.00	0.00	1,800,000,000.00	2,500,000,000.00	2,500,000,000.00
2011	2,000,000,000.00	0.00	2,000,000,000.00	4,500,000,000.00	4,500,000,000.00
2012	4,635,000,000.00	0.00	4,635,000,000.00	4,635,000,000.00	4,635,000,000.00
2013	4,774,050,000.00	0.00	4,774,050,000.00	4,774,000,000.00	4,774,000,000.00
2014	4,917,000,000.00	0.00	4,917,000,000.00	4,917,220,000.00	4,917,220,000.00
2015	5,060,000,000.00	0.00	5,060,000,000.00	5,060,000,000.00	5,060,000,000.00
2016	6,072,000,000.00	0.00	6,072,000,000.00	2,659,000,000.00	2,659,000,000.00
2017	4,000,000,000.00	0.00	4,000,000,000.00	2,800,000,000.00	2,800,000,000.00
2018	4,120,000,000.00	0.00	4,120,000,000.00	0.00	0.00
2019	4,243,600,000.00	0.00	4,243,600,000.00	0.00	0.00

^{*}Fuente de información del SIIF - Sistema Integrado de Información Financiera de MinHacienda

Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2017

Objetivo: Procurar la preservación y el correcto aprovechamiento de los recursos genéticos vegetales y animales del país, en el marco de las competencias del

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicio de Colecciones genéticas Unidad: Número Meta Horizonte: 31,495.00	Realizar el mantenimiento de los bancos de germoplasma del área animal	0.00	0.00	0.00
	Documentar las colecciones animales, vegetales y microbiales.	180,000,000.00	191,000,000.00	191,000,000.00
	Realizar el mantenimiento de los bancos de germoplasma del Área vegetal	0.00	0.00	0.00
	Actualizar y mantener el sistema almacenamiento de la información de las colecciones	200,000,000.00	207,000,000.00	207,000,000.00
	Total	380,000,000.00	398,000,000.00	398,000,000.00

Objetivo: Fomentar la investigación en conservación, el mantenimiento, la caracterización y el uso de los bancos de germoplasma animal, vegetal, y de microorganismos

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Recursos genéticos Unidad: Número Meta Horizonte: 11,553.00	Realizar el mantenimiento de los bancos de germoplasma del área animal	1,620,000,000.00	1,002,000,000.00	1,002,000,000.00
	Realizar el mantenimiento de los bancos de germoplasma del Área vegetal	2,000,000,000.00	1,400,000,000.00	1,400,000,000.00
	Total	3,620,000,000.00	2,402,000,000.00	2,402,000,000.00



0044000560000

Nombre del Proyecto:

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2017

		Solicitado			Inicial				
Departamento	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
ANTIOQUIA	360,000,000.00	0.00	0.00	252,000,000.00	0.00	0.00	252,000,000.00	0.00	0.00
CORDOBA	360,000,000.00	0.00	0.00	252,000,000.00	0.00	0.00	252,000,000.00	0.00	0.00
CUNDINAMARC A	1,600,000,000.00	0.00	0.00	1,120,000,000.00	0.00	0.00	1,120,000,000.00	0.00	0.00
MAGDALENA	200,000,000.00	0.00	0.00	140,000,000.00	0.00	0.00	140,000,000.00	0.00	0.00
META	360,000,000.00	0.00	0.00	252,000,000.00	0.00	0.00	252,000,000.00	0.00	0.00
NARIÑO	520,000,000.00	0.00	0.00	364,000,000.00	0.00	0.00	364,000,000.00	0.00	0.00
SANTANDER	200,000,000.00	0.00	0.00	140,000,000.00	0.00	0.00	140,000,000.00	0.00	0.00
TOLIMA	200,000,000.00	0.00	0.00	140,000,000.00	0.00	0.00	140,000,000.00	0.00	0.00
VALLE	200,000,000.00	0.00	0.00	140,000,000.00	0.00	0.00	140,000,000.00	0.00	0.00
Total	4,000,000,000.00	0.00	0.00	2,800,000,000.00	0.00	0.00	2,800,000,000.00	0.00	0.00

Focalización de Recursos en la Vigencia 2017

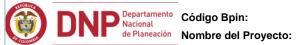
Tipo	Categoría	Valor Solicitado	Valor Inicial	Valor Vigente
Actividades de ciencia, tecnología e innovación	Centros de Investigación	4,000,000,000.00	2,800,000,000.00	2,800,000,000.00
	INVESTIGACION Y DESARROLLO (I+D)	6,254,160,000.00	0.00	6,254,160,000.00
	Total	10,254,160,000.00	2,800,000,000.00	9,054,160,000.00

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2017

	Ponderación
Indicadores de Producto	70.00 %
Indicadores de Gestión	30.00 %
Total	100.00 %

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
1100G077 - Bancos de germoplasma supervisados Unidad de Medida: Número	2005	0.00
omaa ac media. Namero	2006	0.00
	2007	0.00
	2008	0.00
	2009	0.00
	2010	25.00
	2011	3.00



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
1100G077 - Bancos de germoplasma supervisados Unidad de Medida: Número	2012	3.00
Omaa de Medida. Numero	2013	3.00
	2014	3.00
	2015	3.00
	2016	3.00
	2017	3.00
	2018	3.00
	2019	3.00

Indicadores de Producto - Meta Vigente

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
1100P143 - Estudios de caracterización de los bancos	2009	0.00
de germoplasma animal, vegetal y de microorganismos elaborados	2010	1.00
Unidad de Medida: Número Meta Total: 0.00	2011	193.00
	2012	0.00
1100P161 - Muestras recolectadas y conservadas de	2010	3,500.00
material genético Invitro Unidad de Medida: Número	2011	4,200.00
Meta Total: 3,500.00	2012	4,200.00
	2013	4,500.00
1100P162 - Accesiones monitoreadas y renovadas	2010	4,464.00
Unidad de Medida: Número Meta Total: 4,464.00	2011	3,779.00
	2012	2,710.00
	2013	2,710.00
1100P163 - Nuevos microorganismos patógenos para bovinos incorporados a los bancos de germoplasma	2010	20.00
Unidad de Medida: Número Meta Total: 20.00	2011	30.00
Meta Total: 20.00	2012	30.00
	2013	30.00
1100P164 - Nuevas cepas de hemoparásitos para bovinos incorporadas a los bancos de germoplasma	2010	1.00
Unidad de Medida: Número	2011	2.00
Meta Total: 1.00	2012	2.00
	2013	2.00
1100P165 - Núcleos de razas criollas conservadas Unidad de Medida: Número	2010	9.00
Meta Total: 9.00	2011	9.00
	2012	9.00
	2013	9.00

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

Nombre del Proyecto:

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

1100P209 - Caracterizaciones realizadas sobre accesiones conservadas en los bancos de germoplasma

Unidad de Medida: Número

Meta Total: 23.00

2012	23.00
2013	19.00

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

Objetivo Especifico: Fomentar la investigación en conservación, el mantenimiento, la caracterización y el uso de los bancos de germoplasma animal, vegetal, y de microorganismos



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Recursos genéticos	rsos genéticos 1100P162 - Accesiones monitoreadas y renovadas	2014	0.00
	Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número	2015	2,710.00
	Meta Total: 11,360.00	2016	1,500.00
		2017	1,500.00
		2018	2,800.00
		2019	2,850.00
	1100P163 - Nuevos microorganismos patógenos	2014	0.00
	para bovinos incorporados a los bancos de germoplasma Tipo indicador: Indicador de Producto	2015	35.00
	Unidad de Medida: Número Meta Total: 112.00	2016	0.00
		2017	0.00
		2018	38.00
1100P164 - Nuevas cepas de hemoparásitos para bovinos incorporadas a los bancos de	2019	39.00	
	2014	0.00	
	germoplasma Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 8.00	2015	2.00
		2016	2.00
		2017	0.00
		2018	2.00
		2019	2.00
	1100P209 - Caracterizaciones realizadas sobre accesiones conservadas en los bancos de	2014	0.00
	germoplasma Tipo indicador: Indicador de Producto	2015	17.00
	Unidad de Medida: Número Meta Total: 73.00	2016	5.00
		2017	5.00
		2018	22.00
		2019	24.00
	Recursos genéticos Conservados y mantenidos en los bancos de germoplasma Conservados y	2014	0.00
	mantenidos en los bancos de germoplasma Tipo indicador: Indicador Automático	2015	2,764.00
	Unidad de Medida: Número Meta Total: 11,553.00	2016	1,507.00
		2017	1,505.00
		2018	2,862.00
		2019	2,915.00



0044000560000

Nombre del Proyecto:

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Objetivo Especifico: Procurar la preservación y el correcto aprovechamiento de los recursos genéticos vegetales y animales del país, en el marco de las competencias del ICA

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Servicio de Colecciones genéticas	1100P161 - Muestras recolectadas y conservadas de material genético Invitro	2014	4,800.00
	Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número	2015	5,500.00
	Meta Total: 31,485.00	2016	5,700.00
		2017	4,000.00
		2018	5,740.00
		2019	5,745.00
	1100P165 - Núcleos de razas criollas conservadas Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 10.00	2014	10.00
		2015	10.00
		2016	10.00
		2017	10.00
		2018	10.00
		2019	10.00
	Servicio de Colecciones genéticas Recolectadas conservadas y documentadas Recolectadas conservadas y documentadas Tipo indicador: Indicador Automático	2014	4,810.00
		2015	5,510.00
	Unidad de Medida: Número Meta Total: 31,495.00	2016	5,710.00
		2017	4,010.00
		2018	5,750.00
		2019	5,755.00

Objetivo Especifico: Propender por el mantenimiento, la investigación en conservación, la caracterización y la promoción del uso de los bancos de germoplasma animal, vegetal y de microorganismos



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
	1100P162 - Accesiones monitoreadas y	2014	2,710.00
	renovadas Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número	2015	0.00
	Meta Total: 2,710.00	2016	0.00
		2017	0.00
		2018	0.00
		2019	0.00
1	1100P163 - Nuevos microorganismos patógenos	2014	30.00
	para bovinos incorporados a los bancos de germoplasma	2015	0.00
	Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 30.00	2016	0.00
1100P164 - Nuevas cepas de hemoparásitos	2017	0.00	
		2018	0.00
		2019	0.00
	1100P164 - Nuevas cepas de hemoparásitos	2014	2.00
	para bovinos incorporadas a los bancos de germoplasma Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 2.00	2015	0.00
		2016	0.00
	weta 10tal. 2.00	2017	0.00
		2018	0.00
		2019	0.00
	1100P209 - Caracterizaciones realizadas sobre	2014	20.00
	accesiones conservadas en los bancos de germoplasma	2015	0.00
	Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 20.00	2016	0.00
	Weta Total: 20.00	2017	0.00
		2018	0.00
		2019	0.00
	Recursos genéticos Conservados y mantenidos	2014	2,762.00
	en los bancos de germoplasma Conservados y mantenidos en los bancos de germoplasma	2015	0.00
	Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número	2016	0.00
	Meta Total: 2,762.00	2017	0.00
		2018	0.00
		2019	0.00
		2010	0.00

Indicadores de producto de programa



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

Indicador	Vigencia	Meta Vigente	Principal	Acumulativo
Accesiones monitoreadas y renovadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 11360.00	2014	0.00	No	No
	2015	2,710.00	No	No
weta Total: 11360.00	2016	1,500.00	No	No
	2017	1,500.00	No	No
	2018	2,800.00	No	No
	2019	2,850.00	No	No
	2014	2,710.00	No	No
	2015	0.00	No	No
	2016	0.00	No	No
	2017	0.00	No	No
	2018	0.00	No	No
	2019	0.00	No	No
Caracterizaciones realizadas sobre	2014	0.00	No	No
accesiones conservadas en los pancos de germoplasma	2015	17.00	No	No
ncos de germoplasma iidad de Medida: Número eta Total: 73.00	2016	5.00	No	No
	2017	5.00	No	No
	2018	22.00	No	No
	2019	24.00	No	No
	2014	20.00	No	No
	2015	0.00	No	No
	2016	0.00	No	No
	2017	0.00	No	No
	2018	0.00	No	No
	2019	0.00	No	No
Muestras recolectadas y	2014	4,800.00	No	No
conservadas de material genético nvitro	2015	5,500.00	No	No
Jnidad de Medida: Número Meta Total: 31485.00	2016	5,700.00	No	No
	2017	4,000.00	No	No
	2018	5,740.00	No	No
	2019	5,745.00	No	No
Núcleos de razas criollas	2014	10.00	No	No
conservadas Jnidad de Medida: Número	2015	10.00	No	No
Meta Total: 10.00	2016	10.00	No	No
	2017	10.00	No	No
	2018	10.00		No



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

Núcleos de razas criollas conservadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 10.00	2019	10.00	No	No
Nuevas cepas de hemoparásitos para bovinos incorporadas a los bancos de germoplasma Unidad de Medida: Número Meta Total: 2.00	2014	2.00	No	No
	2015	0.00	No	No
	2016	0.00	No	No
	2017	0.00	No	No
	2018	0.00	No	No
	2014	0.00	No	No
	2015	2.00	No	No
	2016	2.00	No	No
	2017	0.00	No	No
	2018	2.00	No	No
	2019	2.00	No	No
	2019	0.00	No	No
Nuevos microorganismos patógenos para bovinos incorporados a los bancos de germoplasma	2014	30.00	No	No
	2015	0.00	No	No
Unidad de Medida: Número Meta Total: 30.00	2016	0.00	No	No
	2017	0.00	No	No
	2018	0.00	No	No
	2014	0.00	No	No
	2015	35.00	No	No
	2016	0.00	No	No
	2017	0.00	No	No
	2018	38.00	No	No
	2019	39.00	No	No
	2019	0.00	No	No
Recursos genéticos Conservados y	2014	2,762.00	Si	No
mantenidos en los bancos de germoplasma	2015	0.00	Si	No
Únidad de Medida: Número Meta Total: 2762.00	2016	0.00	Si	No
-	2017	0.00	Si	No
	2018	0.00	Si	No
	2019	0.00		No
	2014	0.00		No
	2015	2,764.00		No

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 0044000560000

Nombre del Proyecto: MANTENIMIENTO DE L

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

Recursos genéticos Conservados y mantenidos en los bancos de germoplasma Unidad de Medida: Número	2016	1,507.00	Si	No
	2017	1,505.00	Si	No
Meta Total: 2762.00	2018	2,862.00	Si	No
	2019	2,915.00	Si	No
Servicio de Colecciones genéticas Recolectadas conservadas y	2014	4,810.00	Si	No
documentadas	2015	5,510.00	Si	No
Unidad de Medida: Número Meta Total: 31495.00	2016	5,710.00	Si	No
	2017	4,010.00	Si	No
	2018	5,750.00	Si	No
	2019	5,755.00	Si	No

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2017

Regionalización de Indicadores de Producto Cadena de Valor para la Vigencia: 2017

Objetivo Específico: Procurar la preservación y el correcto aprovechamiento de los recursos genéticos vegetales y animales del país, en el marco de las competencias del ICA

Producto	Indicador	Departamento	Meta
Servicio de Colecciones genéticas	1100P161 - Muestras recolectadas y conservadas de material genético Invitro	CUNDINAMARCA	4,000.00
	1100P165 - Núcleos de razas criollas conservadas	ANTIOQUIA	2.00
		CORDOBA	3.00
		META	2.00
		NARIÑO	2.00
		VALLE	1.00
	Servicio de Colecciones genéticas Recolectadas conservadas y documentadas	ANTIOQUIA	2.00
	Recolectadas conservadas y documentadas	CORDOBA	3.00
		CUNDINAMARCA	4,000.00
		META	2.00
		NARIÑO	2.00
		VALLE	1.00

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2017

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Politica

Actividades de ciencia, tecnología e innovación

Observaciones del Proyecto

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000 Nombre del Proyecto:

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Control de Formulacion Tecnico

JAIR ORLANDO FAJARDO FAJARDO **Funcionario** Cargo JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

2017-Jan-24 13:32:39 **Fecha**

Observación

Para dar cumplimiento a la normatividad vigente, se actualiza la ficha del proyecto de acuerdo a la Ley 1815 de 2016 y Decreto No 2170 del igual año, mediante el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2017

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
Cadena de Valor	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Jadena de Valoi	¿Los recursos solicitados son el resultado de un costeo claro y soportado de las actividades del proyecto en cada una de sus vigencias?	La definición del monto de recursos solicitados corresponde a un ejercicio juicioso de costeo de actividades y en ningún caso a una cifra global calculada o proyectada sin respaldo técnico.	S	
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Relación con la olanificación	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Victimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las politicas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Ciencia, tecnología e innovación (ACTI)

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
Seguimiento a proyectos	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
	¿Los recursos señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas através del indicador del producto del proyecto?	Se refiera a si los recursos solicitados cubren la necesidad programada en flujo de caja del proyecto y si están acorde con la meta que programaron en los indicadores de producto.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para alguna de sus tres etapas (pre inversión, inversión y operación)?	En la actualización del proyecto, la entidad debe considerar los recursos y fuentes de financiación que requiere en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación). (i.e. si se tratara de la construcción de nueva infraestructura administrativa, se deben haber previsto los recursos para cubrir su sostenibilidad una vez termine la etapa de inversión, como por ejemplo su mantenimiento).	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

	¿El proyecto cuenta con el sustento técnico requerido y los soportes correspondientes?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿La estructura de flujo de recursos del proyecto a lo largo de su horizonte de evaluación es consistente con las posibilidades de ejecución y expectativas de asignación bajo los estándares del Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) de su entidad?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto que se espera se le asigne a la entidad en coherencia con el MGMP.	S	
	¿La población beneficiaria ha sido cuantificada, localizada y focalizada de acuerdo con la necesidad o el problema que pretende resolver el proyecto?	La población beneficiaria identificada y caracterizada es coherente con la población afectada por el problema que da origen al proyecto. Es posible que sea un subconjunto de los afectados.	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

Nombre del Proyecto:

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Entidad Jefe Planeacion

JAIR ORLANDO FAJARDO FAJARDO **Funcionario** Cargo JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN **Fecha**

2017-Jan-24 15:54:16

Observación

Para dar cumplimiento a la normatividad vigente, se actualiza la ficha del proyecto de acuerdo a la Ley 1815 de 2016 y Decreto No 2170 del igual año, mediante el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2017.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
Cadena de Valor	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Saacina do Valor	¿Los recursos solicitados son el resultado de un costeo claro y soportado de las actividades del proyecto en cada una de sus vigencias?	La definición del monto de recursos solicitados corresponde a un ejercicio juicioso de costeo de actividades y en ningún caso a una cifra global calculada o proyectada sin respaldo técnico.	S	
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Relación con la olanificación	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Victimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las politicas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Ciencia, tecnología e innovación (ACTI)

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
Seguimiento a proyectos	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
	¿Los recursos señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas através del indicador del producto del proyecto?	Se refiera a si los recursos solicitados cubren la necesidad programada en flujo de caja del proyecto y si están acorde con la meta que programaron en los indicadores de producto.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para alguna de sus tres etapas (pre inversión, inversión y operación)?	En la actualización del proyecto, la entidad debe considerar los recursos y fuentes de financiación que requiere en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación). (i.e. si se tratara de la construcción de nueva infraestructura administrativa, se deben haber previsto los recursos para cubrir su sostenibilidad una vez termine la etapa de inversión, como por ejemplo su mantenimiento).	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

	¿El proyecto cuenta con el sustento técnico requerido y los soportes correspondientes?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿La estructura de flujo de recursos del proyecto a lo largo de su horizonte de evaluación es consistente con las posibilidades de ejecución y expectativas de asignación bajo los estándares del Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) de su entidad?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto que se espera se le asigne a la entidad en coherencia con el MGMP.	S	
	¿La población beneficiaria ha sido cuantificada, localizada y focalizada de acuerdo con la necesidad o el problema que pretende resolver el proyecto?	La población beneficiaria identificada y caracterizada es coherente con la población afectada por el problema que da origen al proyecto. Es posible que sea un subconjunto de los afectados.	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 0044000560000

Nombre del Proyecto: MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Cabeza de Sector Jefe Planeacion

Funcionario Samuel Zambrano Canizales

Cargo JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y PROSPECTIVA

Fecha 2017-Jan-25 22:19:56

Observación

El proyecto es competencia de la Entidad. El proyecto se ajusta a la ley 1753 de junio de 2015 del Plan Nacional de Desarrollo 2014 - 2018 relacionado con la Estrategia de Transformación del Campo. El proyecto se actualiza en la vigencia 2017 de acuerdo con la Ley 1815 de 2016 y Decreto de No. 2170 de 2016, mediante el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2017. Revisado el proyecto, se evidenció el ajuste realizado a la fuente de financiación, los costos de las actividades, las metas, la regionalización de los recursos y la focalización de los mismos, acorde con la apropiación vigente del proyecto, la cual se redujo en el 30% con respecto a los recursos inicialmente solicitados. Los ajustes se presentan con más detalle en el documento técnico y cadena de valor adjuntos en el SUIFP. Se emite concepto favorable.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
Cadena de Valor	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
	¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están inmersos en las políticas y planes sectoriales?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica del Sector.	S	
Relación con la planificación	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Victimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las politícas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

Seguimiento a proyectos	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
de inversión	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
	¿El sector tiene claros los recursos requeridos por el proyecto en todo su horizonte de evaluación y considera que su operación puede ser sostenible en el tiempo?	Evalúa si el proyecto fue formulado o actualizado teniendo en cuenta los recursos que se deben considerar en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación), para garantizar la ejecución y sostenibilidad del mismo.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿En caso de requerir permisos especiales para la ejecución del proyecto (i.e. licencia ambiental, legalización de predios, etc.), ¿se cuenta con los estudios definidos por la autoridad competente o con los permisos aprobados?	Si bien es posible que al momento de inscribir el proyecto no se cuente con los permisos aprobados, el proyecto no se podrá considerar viable si no cuenta con los estudios que permitan suponer que los permisos serán aprobados.	N/A	n/a
	¿La información del proyecto se respalda con estudios técnicos avalados por el sector?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales la cabeza sectorial, el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario. (Relacionar donde se deben verificar éstos soportes).	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

S

NACIONAL

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión

¿Los recursos solicitados para el proyecto son consecuentes con las posibilidades definidas en el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) para el sector?

Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto con el que se espera que cuente el sector en coherencia con el MGMP.

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL Nombre del Proyecto:

Control de Viabilidad Tecnico

NELSY COTES MENDEZ Funcionario PROFESIONAL ESPECIALIZADO Cargo **Fecha**

2017-Jan-25 17:06:39

Observación

El proyecto se actualiza en la vigencia 2017 de acuerdo con la Ley 1815 de 2016 y Decreto de No. 2170 de 2016, mediante el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2017.

Revisado el proyecto, se evidenció el ajuste realizado a la fuente de financiación, los costos de las actividades, las metas, la regionalización de los recursos y la focalización de los mismos, acorde con la apropiación vigente del proyecto, la cual se redujo en el 30% con respecto a los recursos inicialmente solicitados.

Estos ajustes se presentan con más detalle en el documento técnico y cadena de valor adjuntos en el SUIFP.

Por lo expuesto, se emite concepto favorable al proyecto y se da trámite al DNP.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
Cadena de Valor	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
	¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están inmersos en las políticas y planes sectoriales?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica del Sector.	S	
Relación con la planificación	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Victimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las politícas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
Sustento Técnico del	¿El sector tiene claros los recursos requeridos por el proyecto en todo su horizonte de evaluación y considera que su operación puede ser sostenible en el tiempo?	Evalúa si el proyecto fue formulado o actualizado teniendo en cuenta los recursos que se deben considerar en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación), para garantizar la ejecución y sostenibilidad del mismo.	S	
Proyecto de Inversión	¿En caso de requerir permisos especiales para la ejecución del proyecto (i.e. licencia ambiental, legalización de predios, etc.), ¿se cuenta con los estudios definidos por la autoridad competente o con los permisos aprobados?	Si bien es posible que al momento de inscribir el proyecto no se cuente con los permisos aprobados, el proyecto no se podrá considerar viable si no cuenta con los estudios que permitan suponer que los permisos serán aprobados.	N/A	n/a

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿La información del proyecto se respalda con estudios técnicos avalados por el sector?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales la cabeza sectorial, el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario. (Relacionar donde se deben verificar éstos soportes).	S	
	¿Los recursos solicitados para el proyecto son consecuentes con las posibilidades definidas en el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) para el sector?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto con el que se espera que cuente el sector en coherencia con el MGMP.	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 0044000560000

Nombre del Proyecto: MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Control Posterior de Viabilidad Tecnico

Funcionario Juan Fernando Cifuentes Restrepo

Cargo Asesor

Fecha 2017-Feb-03 11:31:04

Observación

Una vez revisado el proyecto de inversión denominado MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL identificado con código BPIN 0044000560000, para la vigencia 2017, se evidencia coherencia en los ajustes realizados en materia de disminución de costos para algunas de las actividades, teniendo en cuenta Ley 1815 de 2016 y Decreto No 2170 del 2016, mediante el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2017.

Es preciso destacar que para este proyecto se habían solicitado \$4.000.000.000 y fueron asignados por Decreto \$2.800.000.000 para una reducción del 30%.

En el documento adjunto se desglosan las actividades que tuvieron reducción de recursos y se evidencia coherencia entre dicha reducción y la información registrada en los módulos de "costos de las actividades" y "regionalización de recursos" de la cadena de valor del SUIFP. Fue revisada la totalidad de la cadena de valor (problema, objetivos generales y específicos, productos, actividades, metas, indicadores etc.), comprobando coherencia técnica para el proyecto.

Teniendo en cuenta lo anterior se emite concepto FAVORABLE para el proyecto a fin de que se continúe con el trámite correspondiente.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de valor del proyecto	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.		
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S
Seguimiento a proyectos de inversión	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S

Fecha de impresión: 2/3/2017 2:53:46 PM

29/31

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 0044000560000

Nombre del Proyecto: MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

Control Posterior de Viabilidad Subdirector

Funcionario Julian Garcia Cardona

Cargo Subdirector de comercialización y Financiamiento Agropecuario Rural

Fecha 2017-Feb-03 14:51:25

Observación

Una vez revisado el proyecto de inversión denominado MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL identificado con código BPIN 0044000560000, para la vigencia 2017, se evidencia coherencia en los ajustes realizados en materia de disminución de costos para algunas de las actividades, teniendo en cuenta Ley 1815 de 2016 y Decreto No 2170 del 2016, mediante el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2017.

Es preciso destacar que para este proyecto se habían solicitado \$4.000.000.000 y fueron asignados por Decreto \$2.800.000.000 para una reducción del 30%.

En el documento adjunto se desglosan las actividades que tuvieron reducción de recursos y se evidencia coherencia entre dicha reducción y la información registrada en los módulos de "costos de las actividades" y "regionalización de recursos" de la cadena de valor del SUIFP. Fue revisada la totalidad de la cadena de valor (problema, objetivos generales y específicos, productos, actividades, metas, indicadores etc.), comprobando coherencia técnica para el proyecto.

Teniendo en cuenta lo anterior se emite concepto FAVORABLE para el proyecto a fin de que se continúe con el trámite correspondiente.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de valor del proyecto	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



0044000560000

MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL

NACIONAL

	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	

CAMBIOS REALIZADOS				
Grupo	Valor Actual	Valor Anterior		