



DNP Departamento Nacional de Planeación

FICHA EBI

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

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Horizonte	2005 - 2019	Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Todos por un nuevo país (2014-2018)
Sector	AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL	Objetivo
Entidad Responsable	170200-INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO (ICA)	1056 - Transformación del campo
Programa	1708-CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN AGROPECUARIA	Estrategia
SubPrograma	1100-INTERSUBSECTORIAL AGROPECUARIO	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 Formador	Salcedo Acosta Fabio
Fecha del Estado Actual	2017-12-06 10:12:35
Fecha Control Posterior	2017-12-06 10:12:35
Solicitud de Formulación	253990 - Sin trámites presupuestales
Vigencia Seleccionada	2017
Fecha Creación del Turno	N/A
Turno de trámite	N/A

IMAGEN 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 in 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 programadas 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 2018 Para dar cumplimiento a la normatividad vigente, se actualiza la ficha del proyecto de acuerdo al proyecto de Ley que aprueba el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2018. 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 \$2.884.000.000 y quedaron asignados \$2.227.771.969 con una reducción del 23%. En las páginas 15 Y 16 del documento adjunto en el SUIFP están los cuadros que muestran la variación de los costos de las actividades y de las metas de producto y de gestión variación

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 0044000560000
Nombre del Proyecto: MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

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

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

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
		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 Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Recursos genéticos Unidad: Número Meta Total: 9,995.0000	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 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

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Servicio de Colecciones genéticas Unidad: Número Meta Total: 28,155.0000	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 Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Recursos genéticos Unidad: Número Meta Total: 2,762.0000	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

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin: 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

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SIIF)	
	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	2,884,000,000.00	0.00	2,884,000,000.00	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 ICA

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicio de Colecciones genéticas Unidad: Número Meta Horizonte: 28,155.0000	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

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

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 0044000560000
Nombre del Proyecto: MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Recursos genéticos Unidad: Número Meta Horizonte: 9,995.0000	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

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin: 0044000560000
Nombre del Proyecto: MANTENIMIENTO DE LOS BANCOS DE GERMOPLASMA ANIMAL, VEGETAL Y MICROBIAL A NIVEL NACIONAL

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2017

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	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
CUNDINAMARCA	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
	Total	4,000,000,000.00	2,800,000,000.00	2,800,000,000.00

INDICADORES

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	0.0000
	2006	0.0000
	2007	0.0000
	2008	0.0000
	2009	0.0000
	2010	25.0000
	2011	3.0000
	2012	3.0000

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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	2013	3.0000
	2014	3.0000
	2015	3.0000
	2016	3.0000
	2017	3.0000
	2018	3.0000
	2019	3.0000

Indicadores de Producto - Meta Vigente

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
1100P143 - Estudios de caracterización de los bancos de germoplasma animal, vegetal y de microorganismos elaborados Unidad de Medida: Número Meta Total: 0.00	2009	0.0000
	2010	1.0000
	2011	193.0000
	2012	0.0000
1100P161 - Muestras recolectadas y conservadas de material genético Invitro Unidad de Medida: Número Meta Total: 3,500.00	2010	3,500.0000
	2011	4,200.0000
	2012	4,200.0000
	2013	4,500.0000
1100P162 - Acciones monitoreadas y renovadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 4,464.00	2010	4,464.0000
	2011	3,779.0000
	2012	2,710.0000
	2013	2,710.0000
1100P163 - Nuevos microorganismos patógenos para bovinos incorporados a los bancos de germoplasma Unidad de Medida: Número Meta Total: 20.00	2010	20.0000
	2011	30.0000
	2012	30.0000
	2013	30.0000
1100P164 - Nuevas cepas de hemoparásitos para bovinos incorporadas a los bancos de germoplasma Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.00	2010	1.0000
	2011	2.0000
	2012	2.0000
	2013	2.0000
1100P165 - Núcleos de razas criollas conservadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 9.00	2010	9.0000
	2011	9.0000
	2012	9.0000
	2013	9.0000

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin: 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	23.0000
	2013	19.0000

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

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 0044000560000

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

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Recursos genéticos	1100P162 - Accesiones monitoreadas y renovadas Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 9,860.0000	2014	0.0000
		2015	2,710.0000
		2016	1,500.0000
		2017	1,500.0000
		2018	1,300.0000
		2019	2,850.0000
	1100P163 - Nuevos microorganismos patógenos para bovinos incorporados a los bancos de germoplasma Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 74.0000	2014	0.0000
		2015	35.0000
		2016	0.0000
		2017	0.0000
		2018	0.0000
		2019	39.0000
	1100P164 - Nuevas cepas de hemoparásitos para bovinos incorporadas a los bancos de germoplasma Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 6.0000	2014	0.0000
		2015	2.0000
		2016	2.0000
		2017	0.0000
		2018	0.0000
		2019	2.0000
	1100P209 - Caracterizaciones realizadas sobre accesiones conservadas en los bancos de germoplasma Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 55.0000	2014	0.0000
		2015	17.0000
		2016	5.0000
		2017	5.0000
		2018	4.0000
		2019	24.0000
Recursos genéticos Conservados y mantenidos en los bancos de germoplasma Conservados y mantenidos en los bancos de germoplasma Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 9,995.0000	2014	0.0000	
	2015	2,764.0000	
	2016	1,507.0000	
	2017	1,505.0000	
	2018	1,304.0000	
	2019	2,915.0000	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

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 Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 28,145.0000	2014	4,800.0000
		2015	5,500.0000
		2016	5,700.0000
		2017	4,000.0000
		2018	2,400.0000
		2019	5,745.0000
	1100P165 - Núcleos de razas criollas conservadas Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 10.0000	2014	10.0000
		2015	10.0000
		2016	10.0000
		2017	10.0000
		2018	10.0000
		2019	10.0000
Servicio de Colecciones genéticas Recolectadas conservadas y documentadas Recolectadas conservadas y documentadas Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 28,155.0000	2014	4,810.0000	
	2015	5,510.0000	
	2016	5,710.0000	
	2017	4,010.0000	
	2018	2,410.0000	
	2019	5,755.0000	

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

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Recursos genéticos	1100P162 - Acciones monitoreadas y renovadas Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 2,710.0000	2014	2,710.0000
		2015	0.0000
		2016	0.0000
		2017	0.0000
		2018	0.0000
		2019	0.0000
	1100P163 - Nuevos microorganismos patógenos para bovinos incorporados a los bancos de germoplasma Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 30.0000	2014	30.0000
		2015	0.0000
		2016	0.0000
		2017	0.0000
		2018	0.0000
		2019	0.0000
	1100P164 - Nuevas cepas de hemoparásitos para bovinos incorporadas a los bancos de germoplasma Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 2.0000	2014	2.0000
		2015	0.0000
		2016	0.0000
		2017	0.0000
		2018	0.0000
		2019	0.0000
	1100P209 - Caracterizaciones realizadas sobre accesiones conservadas en los bancos de germoplasma Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 20.0000	2014	20.0000
		2015	0.0000
		2016	0.0000
		2017	0.0000
		2018	0.0000
		2019	0.0000
Recursos genéticos Conservados y mantenidos en los bancos de germoplasma Conservados y mantenidos en los bancos de germoplasma Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 2,762.0000	2014	2,762.0000	
	2015	0.0000	
	2016	0.0000	
	2017	0.0000	
	2018	0.0000	
	2019	0.0000	

Indicadores de producto de programa

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin: 0044000560000

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

Indicador	Vigencia	Meta Vigente	Principal	Acumulativo
Acciones monitoreadas y renovadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 2710.0000	2014	2,710.0000	No	No
	2015	0.0000	No	No
	2016	0.0000	No	No
	2017	0.0000	No	No
	2018	0.0000	No	No
	2014	0.0000	No	No
	2015	2,710.0000	No	No
	2016	1,500.0000	No	No
	2017	1,500.0000	No	No
	2018	1,300.0000	No	No
	2019	2,850.0000	No	No
	2019	0.0000	No	No
Caracterizaciones realizadas sobre acciones conservadas en los bancos de germoplasma Unidad de Medida: Número Meta Total: 55.0000	2014	0.0000	No	No
	2015	17.0000	No	No
	2016	5.0000	No	No
	2017	5.0000	No	No
	2018	4.0000	No	No
	2019	24.0000	No	No
	2014	20.0000	No	No
	2015	0.0000	No	No
	2016	0.0000	No	No
	2017	0.0000	No	No
	2018	0.0000	No	No
	2019	0.0000	No	No
Muestras recolectadas y conservadas de material genético Invitro Unidad de Medida: Número Meta Total: 28145.0000	2014	4,800.0000	No	No
	2015	5,500.0000	No	No
	2016	5,700.0000	No	No
	2017	4,000.0000	No	No
	2018	2,400.0000	No	No
	2019	5,745.0000	No	No
Núcleos de razas criollas conservadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 10.0000	2014	10.0000	No	No
	2015	10.0000	No	No
	2016	10.0000	No	No
	2017	10.0000	No	No
	2018	10.0000	No	No

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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

Núcleos de razas criollas conservadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 10.0000	2019	10.0000	No	No
Nuevas cepas de hemoparásitos para bovinos incorporadas a los bancos de germoplasma Unidad de Medida: Número Meta Total: 2.0000	2014	2.0000	No	No
	2015	0.0000	No	No
	2016	0.0000	No	No
	2017	0.0000	No	No
	2018	0.0000	No	No
	2014	0.0000	No	No
	2015	2.0000	No	No
	2016	2.0000	No	No
	2017	0.0000	No	No
	2018	0.0000	No	No
	2019	2.0000	No	No
	2019	0.0000	No	No
	Nuevos microorganismos patógenos para bovinos incorporados a los bancos de germoplasma Unidad de Medida: Número Meta Total: 74.0000	2014	0.0000	No
2015		35.0000	No	No
2016		0.0000	No	No
2017		0.0000	No	No
2018		0.0000	No	No
2019		39.0000	No	No
2014		30.0000	No	No
2015		0.0000	No	No
2016		0.0000	No	No
2017		0.0000	No	No
2018		0.0000	No	No
2019		0.0000	No	No
Recursos genéticos Conservados y mantenidos en los bancos de germoplasma Unidad de Medida: Número Meta Total: 9995.0000		2014	0.0000	Si
	2015	2,764.0000	Si	No
	2016	1,507.0000	Si	No
	2017	1,505.0000	Si	No
	2018	1,304.0000	Si	No
	2019	2,915.0000	Si	No
	2014	2,762.0000	Si	No
	2015	0.0000	Si	No

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 0044000560000
Nombre del Proyecto: 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 Meta Total: 9995.0000	2016	0.0000	Si	No
	2017	0.0000	Si	No
	2018	0.0000	Si	No
	2019	0.0000	Si	No
Servicio de Colecciones genéticas Recolectadas conservadas y documentadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 28155.0000	2014	4,810.0000	Si	No
	2015	5,510.0000	Si	No
	2016	5,710.0000	Si	No
	2017	4,010.0000	Si	No
	2018	2,410.0000	Si	No
	2019	5,755.0000	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	4,000.0000
		ANTIOQUIA	2.0000
	1100P165 - Núcleos de razas criollas conservadas	CORDOBA	3.0000
		META	2.0000
		NARIÑO	2.0000
		VALLE	1.0000
		ANTIOQUIA	2.0000
	Servicio de Colecciones genéticas Recolectadas conservadas y documentadas Recolectadas conservadas y documentadas	CORDOBA	3.0000
		CUNDINAMARCA	4,000.0000
		META	2.0000
		NARIÑO	2.0000
		VALLE	1.0000

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2017

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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

Política

Actividades de ciencia, tecnología e innovación

FILTROS DE CALIDAD

Observaciones del Proyecto



Control de Formulación Técnico

Funcionario JAIR ORLANDO FAJARDO FAJARDO
Cargo JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN
Fecha 2017-Nov-29 09:43:20

Observación

POR ENCONTRAR LA ACTUALIZACIÓN AJUSTADA A LA METODOLOGÍA Y A LAS NECESIDADES DEL ICA PARA LA VIGENCIA 2018, SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD FAVORABLE.

Dimensión	Pregunta	Explicación	Respuesta	Observación Respuesta
Cadena de Valor	¿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	
	¿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 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, Víctimas 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 políticas y no lo está, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Ciencia, tecnología e innovación (ACTI)

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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

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	
	¿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 Proyectos 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 a través del indicador del producto del proyecto?	Se refiere 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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿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	
	¿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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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

Entidad Jefe Planeacion

Funcionario JAIR ORLANDO FAJARDO FAJARDO
Cargo JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN
Fecha 2017-Nov-29 09:45:58

Observación

POR ENCONTRAR LA ACTUALIZACIÓN AJUSTADA A LA METODOLOGÍA Y A LAS NECESIDADES DEL ICA PARA LA VIGENCIA 2018, SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD FAVORABLE.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿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	
	¿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 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, Víctimas 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 políticas y no lo está, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Ciencia, tecnología e innovación (ACTI)

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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

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	
	¿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 Proyectos 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 a través del indicador del producto del proyecto?	Se refiere 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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 0044000560000

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

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿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	
	¿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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

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-Nov-29 18:45:21

Observación

El proyecto es competencia del ICA y 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. En la presente actualización para la vigencia 2018 se procedió a actualizar la fuente de financiamiento, los costos de las actividades, las metas, la regionalización y focalización de los recursos, información que se puede evidenciar en detalle en los documentos que soportan el proyecto adjuntos en el SUIFP, encontrándose coherencia y consistencia en la misma. Para este proyecto se habían solicitado \$2.884.000.000, quedando asignados \$2.227.771.969. Se emite concepto favorable para la actualización

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿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	
Relación con la planificación	¿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	
	¿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, Víctimas 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 políticas y no lo está, 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	
	¿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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 0044000560000

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

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 Proyecto de Inversión	¿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	
	¿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.	S	
	¿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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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



Control de Viabilidad Tecnico

Funcionario NELSY COTES MENDEZ
Cargo PROFESIONAL ESPECIALIZADO
Fecha 2017-Nov-29 12:05:11

Observación

Para tal efecto, se actualizaron el módulo del esquema financiero en cuanto al valor a la fuente de financiación, regionalización y focalización de los recursos, conforme a la Carta de modificación de la programación 2018. Así mismo se actualizó la cadena de valor en cuanto al costo de las actividades, así como las metas de los indicadores de Producto, evidenciándose la consistencia de la información, lo cual se puede evidenciar con más detalle en los documentos que soportan el proyecto, adjuntos al SUIFP. Para este proyecto se habían solicitado \$2.884.000.000, quedando asignados \$2.227.771.969.

Por las anteriores consideraciones se emite concepto favorable al proyecto y se da trámite a los siguientes filtros de Control de viabilidad.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿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	
Relación con la planificación	¿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	
	¿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, Víctimas 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 políticas 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	
	¿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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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

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 Proyecto de Inversión	¿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	
	¿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.	S	
	¿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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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



Control Posterior de Viabilidad Tecnico

Funcionario Juan Fernando Cifuentes Restrepo

Cargo Asesor

Fecha 2017-Dec-06 09:30:56

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 2018, se evidencia coherencia en los ajustes realizados en materia de actualización de la fuente de financiamiento, costo de las actividades y metas, regionalización de los recursos y focalización de los mismos, teniendo en cuenta el proyecto de Ley que aprueba el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2018.

Es preciso destacar que para este proyecto se habían solicitado \$2.884.000.000 y fueron asignados por Decreto \$2.227.771.969 para una reducción del 23%.

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	
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	
	¿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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP


DNP

 Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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

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	



Control Posterior de Viabilidad Subdirector

Funcionario Julian Garcia Cardona
Cargo Subdirector de comercialización y Financiamiento Agropecuario Rural
Fecha 2017-Dec-06 10:11:35

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 2018, se evidencia coherencia en los ajustes realizados en materia de actualización de la fuente de financiamiento, costo de las actividades y metas, regionalización de los recursos y focalización de los mismos, teniendo en cuenta el proyecto de Ley que aprueba el Presupuesto General de la Nación para la vigencia 2018.

Es preciso destacar que para este proyecto se habían solicitado \$2.884.000.000 y fueron asignados por Decreto \$2.227.771.969, una reducción del 23%.

En el documento soporte 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.

Dimensión	Pregunta	Explicación	Respuesta	Observación 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	
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	
	¿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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin:

0044000560000

Nombre del Proyecto:

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

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	

CAMBIOS REALIZADOS

Grupo	Valor Actual	Valor Anterior