

INFORME EJECUTIVO

NOMBRE DEL PROYECTO: Fortalecimiento a la Gestión de la información y conocimiento requeridos por la UPRa a nivel nacional.

CODIGO BPIN: 2013011000148

FECHA ACTUALIZACIÓN: Febrero de 2018

1. Antecedentes y justificación

En torno al proceso de formulación del proyecto es importante considerar la estructura desagregada frente al problema delimitado, y que se consagra bajo las siguientes causas directas:

- Desarticulación institucional en procesos de gestión de información.
- Inversiones ineficientes o nulas en plataforma tecnológica para el desarrollo de Sistemas de Información para la planificación agropecuaria.
- Existen deficiencias frente a la gestión del conocimiento, toda vez que no se cuenta con la capacidad institucional requerida para su consolidación y desarrollo.
- Existe debilidad en los procesos de apropiación sobre los resultados obtenidos a partir de investigaciones en la planificación rural agropecuaria.
- Existen deficiencias en los procesos de atención, organización, comunicación y divulgación de información.

Indirectamente, la problemática es generada a causa de:

- Existen deficiencias en el sector, frente a los procesos de gestión de información para la planificación rural agropecuaria.
- Deficiencias en procesos de intercambio de información entre las entidades que desarrollan actividades en el sector agropecuario.
- Las herramientas tecnológicas disponibles, no son suficientes y/o en muchos casos son inadecuadas.
- Desconocimiento sobre el alcance de los conjuntos de datos e información disponible en los diferentes ámbitos o escalas en torno a las temáticas inmersas en el sector.
- Desinterés y bajos niveles de inversión en procesos de atención, organización, comunicación y divulgación de información.

Con respecto a la equivalencia de los efectos que la problemática genera, se pueden observar los siguientes efectos directos:

- Duplicidad de esfuerzos institucionales en la generación de información.

- Productos de Información que no cumplen o cumplen parcialmente con los estándares y lineamientos establecidos para la gestión de información.
- Deficiencias en los procesos de análisis estadístico y espacial de la información.
- Difícil acceso a la información, por parte de involucrados, planificadores y tomadores de decisión del sector.
- Niveles bajos de conocimiento aplicado para la planificación agropecuaria por parte de los tomadores de decisiones del sector agropecuario.
- Debilidad en la toma de decisiones en planificación rural agropecuaria.

La referencia frente a los efectos indirectos recae en:

- Subutilización de productos de información.
- Información vulnerable sin cubrimiento de procesos de Seguridad de Información.
- Detrimiento en términos de inversión en herramientas tecnológicas.
- Baja disponibilidad de productos de información.
- Desinformación sobre comportamiento real del sector.

En consecuencia, la UPRA requiere a través del desarrollo del Proyecto, que la Oficina de Tecnologías de Información y las Comunicaciones - TIC enfoque su gestión en el cubrimiento de tres frentes de desarrollo, en torno a: 1. El fortalecimiento de la gestión de Información. 2. La optimización del proceso de implementación del Sistema de Información de la UPRA, y 3. La consolidación de estrategias para la gestión del conocimiento. Cabe anotar, que los tres frentes de desarrollo brindan soporte en todo el esquema de emisión y presentación de lineamientos de política y estrategias propuestos por la UPRA para la gestión del sector agropecuario.

2. Objetivo

Gestionar la información y el conocimiento que requiere la UPRA para la planificación del ordenamiento social de la propiedad, la regularización del mercado, el uso eficiente y la adecuación de tierras rurales del país con una visión sectorial.

3. Descripción

El contexto que demarca la formulación del proyecto se basa en las condiciones y estructura del sector agropecuario, frente a las deficiencias que actualmente existen con respecto a la gestión del conocimiento en la planificación rural agropecuaria.

Al respecto y frente a las debilidades institucionales en los procesos de planificación del uso del suelo rural para actividades agropecuarias y de desarrollo rural; es

indispensable que se tenga en cuenta que aspectos como la recopilación de datos, la conversión de éstos en activos de información, el acceso y disposición, por sí mismos, no garantizan que se forje la gestión del conocimiento; es necesario en primera instancia, generar procesos de análisis de información acompañados de la definición de estrategias de difusión y apropiación de acuerdo a la caracterización de actores y/o usuarios próximos; de tal forma, que pueda construirse la inexistente ruta de innovación en la gestión de información y conocimiento para la planificación agropecuaria.

4. Esquema de financiación

Cuadro 1
Resumen Ejecución Presupuestal 2017

OBJETIVOS Y ACTIVIDADES DEL PROYECTO DE INVERSIÓN	RECURSOS ASIGNADOS \$	RECURSOS EJECUTADOS (Comprometidos)	% DE CUMPLIMIENTO
Actividad 1.1.1	\$ 74.531.500	\$ 74.531.500	100,00%
Actividad 1.1.2	\$ 217.507.000	\$ 217.507.000	100,00%
Actividad 1.1.3	\$ 88.308.000	\$ 88.308.000	100,00%
Actividad 1.2.1	\$ 83.147.000	\$ 76.218.500	91,67%
Actividad 1.2.2	\$ 111.485.000	\$ 111.485.000	100,00%
Actividad 1.2.3	\$ 464.145.000	\$ 464.145.000	100,00%
OBJETIVO 1	\$ 1.039.123.500	\$ 1.032.195.000	99,33%
Actividad 2.1.1	\$ 1.043.681.728	\$ 1.033.831.994	99,06%
Actividad 2.1.2	\$ 223.693.000	\$ 223.693.000	100,00%
Actividad 2.1.3	\$ 199.343.000	\$ 172.274.750	86,42%
Actividad 2.1.4	\$ 574.725.332	\$ 574.725.332	100,00%
OBJETIVO 2	\$ 2.041.443.060	\$ 2.004.525.076	98,19%
Actividad 3.1.1	\$ 526.173.667	\$ 526.173.667	100,00%
Actividad 3.1.2	\$ 196.712.000	\$ 196.712.000	100,00%
Actividad 3.1.3	\$ 296.547.773	\$ 282.164.600	95,15%
OBJETIVO 3	\$ 1.019.433.440	\$ 1.005.050.267	98,59%
TOTAL	\$ 4.100.000.000	\$ 4.041.770.343	98,58%

Cuadro 2 Recursos Ejecutados

AÑO	RECURSOS ASIGNADOS	RECURSOS EJECUTADOS	% EJECUTADO	RECURSOS NO EJECUTADOS	% NO EJECUCIÓN
2017	\$ 4.100.000.000	\$ 4.041.770.343	98,58%	\$ 58.229.657	1,42%



Grafico 1 Ejecución Presupuestal 2017

5. Logros y Metas

Para el proyecto de inversión de la Oficina TIC se tenían proyectados los siguientes indicadores:

	Producto	Avance a la fecha
Indicadores de Seguimiento	1. Productos de información estandarizados y de calidad.	100%
	2. Generar procesos de análisis de información e innovación para el 100% de los requerimientos priorizados para UES-OSP	100%
	3. Operación y Puesta en funcionamiento del 100% de los componentes de tecnologías de la información y comunicaciones requeridos y disponibles SI UPRA	100%
	4. Implementación de la Tercera Fase de la Estrategia de Conocimiento y Comunicaciones, para el cumplimiento de la Misión Institucional.	100%

A continuación, se presenta los indicadores de gestión:

Proceso	Nombre Indicador	Avance a la fecha
GESTIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO	Información Gestionada	93%
	Análisis de información realizados	96%
	Funcionalidades desarrolladas	83%
	Especificaciones Técnicas y Metadatos gestionados	100%
	Copias de seguridad	94%
	Requerimientos de información tramitados oportunamente	97%
COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN ESTRATÉGICA	Menciones de la UPRA en medios	98%
	Satisfacción de usuarios (calificación de 4 y 5)	63%
	Satisfacción de usuarios (Total acuerdo – Moderado acuerdo)	89%

6. Contactos del proyecto

DANIEL MAURICIO ROZO GARZÓN

Jefe Oficina TIC

Unidad de Planificación Rural Agropecuaria, UPRA

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

Calle 28 No. 13-22 Torre C, piso 3. Edificio Palma Real

Bogotá D. C., Colombia

(+57 1) 5529820 Ext 1401

Código postal: (110311)

7. Biografía y referencias del documento

UPRA (2017). Proyecto BPIN Vigencia 2017 “Fortalecimiento a la gestión de información y conocimiento requeridos por la UPRA a nivel nacional” Código BPIN 2013011000148.