



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Instituto Nacional de Innovación Agraria

INFORME DE SEGUIMIENTO A LOS EJES DE LA POLITICA, NACIONAL AGRARIA VINCULADAS A LOS ORGANISMOS PUBLICOS ADSCRITOS, PROGRAMAS, PROYECTOS ESPECIALES Y UNIDADES ORGANICAS DEL MINAGRI

I TRIMESTRE 2018



OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO
UNIDAD DE PLANEAMIENTO Y RACIONALIZACIÓN

La Molina, abril 2018

LIMA - PERÚ



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

ANEXO

INFORME DE SEGUIMIENTO A LOS EJES DE LA POLITICA NACIONAL AGRARIA VINCULADAS A LOS ORGANISMOS PUBLICOS ADSCRITOS, PROGRAMAS, PROYECTOS ESPECIALES Y UNIDADES ORGANICAS DEL MINAGRI

I TRIMESTRE 2018

**NOMBRE DE LA DEPENDENCIA: INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN
AGRARIA**

1. Resumen ejecutivo

El Instituto Nacional de Innovación Agraria contribuye en cinco ejes de la Política Nacional Agraria: Desarrollo Forestal, Innovación y Tecnificación Agraria, Prevención y Atención de Riesgos, Desarrollo de Capacidades y Reconversión Productiva.

Este cumplimiento de actividades de los mencionados ejes de la Política Nacional Agraria, se realiza a través de las Direcciones de Línea y de las Estaciones Experimentales Agrarias según su ámbito de acción, en las regiones de la costa, sierra y selva.

El avance al I trimestre 2017 se alcanzó una ejecución física de la meta programada del 107.85% en actividades medibles en 18 indicadores, con un gasto presupuestal de S/. 1,828,634.80 soles.

En el Eje de Política 02: Desarrollo Forestal, en el indicador, "Superficies forestales recuperadas con adecuado manejo forestal y de fauna silvestre", se cuenta con 10 hectáreas recuperadas con especies forestales y agroforestales, en las regiones de Cusco, Cajamarca, San Martín, Puno (San Gabán), Ayacucho (VRAEM-Pichari), Puerto Maldonado, Huancayo.

Se tiene un avance de ejecución de meta programada al I trimestre del 87%.

En el Eje de Política 06: Innovación y Tecnificación Agrícola, las actividades desarrolladas representan el seguimiento de los siguientes indicadores: "Tecnologías Agrarias generadas y adoptadas"; se tiene previsto en el transcurso de este año la liberación de 04 tecnologías.

En las actividades del Área de Regulación en semillas se ejecutan las actividades de "Superficies beneficiadas con la certificación de semilla de calidad", "Certificados emitidos de semilla de calidad" y "Beneficiarios del servicio de análisis de calidad de semillas". Al respecto, 75,729.40 hectáreas fueron beneficiadas con semilla certificada, se emitieron 107,444 etiquetas oficiales de certificación de semillas, y fueron brindados 572 servicios de análisis de calidad de semillas.

Así mismo, en el Eje 06 se tiene el indicador "Superficies beneficiadas con producción de semillas", se reporta el sembrado de 236.09 ha, de semilleros de los principales cultivos: arroz, maíz amarillo duro, maíz amiláceo, papa, quinua, trigo,



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

Instituto Nacional de Innovación Agraria

**"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"**

cebada, frijol, caupí, arveja, tarwi, kiwicha y cañihua. Esto indica una ejecución de la meta programada al I trimestre de 76.24%.

En "Beneficiarios con producción de semilla", durante el primer trimestre del 2018 no se han beneficiado productores de semillas ni agricultores, esto se debe a que aún en este trimestre los campos de multiplicación de semillas aún no han sido cosechados.

En "Volumen de semillas producidas"; no se tenía previsto metas para el I trimestre y aun así se ha reportado 101.15 toneladas, logrando una ejecución de meta anual de 5.16%.

En "Superficies beneficiadas con producción de plantones", se ha logrado beneficiar con especies frutícolas caducifolias, en 30.20 ha teniendo un avance de la meta programada al I trimestre del 74.02%.

En "Plantones producidos" se reportan 7,852 plantones de cítricos, chirimoya, vid, durazno, lúcumo, palto, mango, café, frutales amazónicos y pera, en el ámbito de acción de las Estaciones Experimentales Agrarias del INIA, logrando un avance de la meta programada al I trimestre de 47.59%

En "Beneficiarios con la producción de plantones", no se han reportado actividades en este I trimestre.

En "Personas beneficiadas con generación de tecnología agroforestal", para este trimestre no se tenía metas para el I trimestre y se han la atención de 20 personas, logrando una ejecución de la meta anual del 5%.

El indicador tecnología agroforestal desarrollada se encuentra en la etapa final de revisión y se tiene programada su liberación en el mes de junio, y no se tiene asignado presupuesto en este año.

En el indicador Productores beneficiados con transferencia tecnológica, se ha logrado realizar 57 eventos de transferencia tecnológica realizando días de campo, demostraciones de métodos, charlas técnicas entre otros beneficiando a 1,276 productores, logrando un avance de la meta programada al I trimestre de 90%.

En el Eje de Política 07, Prevención y atención de riesgos: "Alpacas Repuestas"; no se han programado actividades. Esta actividad se realiza cuando el sector decreta u Decreto de Urgencia.

En el Eje de Política 08: Desarrollo de Capacidades, "Productores agrarios beneficiados con capacitación", se ha logrado realizar 50 cursos y ha beneficiado a 2,248 productores en el manejo y aplicación de las tecnologías generadas por el INIA. Se ha logrado un avance de la meta programada al I trimestre de 91%

En "Productores agrarios beneficiados con Asistencia técnica", se logró brindar una asistencia técnica a 179 productores del ámbito de 8 Estaciones Experimentales: Andenes-Cusco, Santa Ana-Junín, Illpa-Puno, El Porvenir-San Martín, Vista Florida-Lambayeque, Baños del Inca-Cajamarca, Donoso-Huaral-Lima, Canaán-Ayacucho; esta ejecución equivale al 60 % de la meta programada al I trimestre.



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

Instituto Nacional de Innovación Agraria

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

En Proveedores de Asistencia Técnica con el PP 121 se logró la atención de 45 PATs y con el PP 130 se atendieron a 61 Pats logrando como promedio el 211% de la meta del I trimestre.

En el Eje de Política 09, Reconversión productiva: en el indicador "Plantones de cacao y café instalados en los CRIAS, en el primer trimestre no se ha tenido ningún pedido oficial al INIA, por parte de AGROIDEAS.

2. Normas que incidieron en el desempeño institucional

- Decreto Supremo N° 010-2014-MINAGRI, que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del INIA.
- Decreto Supremo N° 004-2018-MINAGRI, que modifica el Reglamento de Organización y Funciones del INIA.
- Decreto Supremo N°002-2016-MINAGRI, que aprueba la Política Nacional Agraria.

Avances en la implementación de las políticas

• En el Eje de Política 02: Desarrollo Forestal

Se realiza a través del PP 130 "Competitividad y Aprovechamiento Sostenible de los Recursos Forestales y de Fauna Silvestre". La Estrategia es promover sistemas de aprovechamiento sostenible de los bosques mediante la agroforestería y el desarrollo de plantaciones forestales comerciales y socialmente viables".


El Indicador N° 1: Superficie forestal recuperada con adecuado manejo forestal y de fauna silvestre.

En el primer trimestre se ha venido recuperando 10 hectáreas en las regiones de Cusco, Cajamarca, San Martín, Puno (San Gabán), Ayacucho (VRAEM-Pichari), Puerto Maldonado y Huancayo.

Se tiene un avance de ejecución de meta programada al I trimestre del 87% y una ejecución anual del 22%.

• En el Eje de Política 06: Innovación y Tecnificación Agrícola:

En esta actividad intervienen el PP121 "Mejora de la articulación de pequeños productores al mercado" y el PP 130 "Competitividad y Aprovechamiento Sostenible de los Recursos Forestales y de Fauna Silvestre".

El Indicador N° 2: Tecnologías agrarias generadas y adoptadas

Para el presente año la Dirección de Desarrollo Tecnológico Agrario – DDTA ha programado la liberación en el transcurso del año de 04 tecnologías. No se tiene un avance de metas en el I Trimestre.



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

**"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"**

El Indicador N° 3: Tasa de uso de semilla certificada

La tasa de uso de semilla certificada para el año 2018 es de 14.67%

Se solicitó la Tasa de uso por cultivos siendo éstas las siguientes metas a considerar: Algodón 26.61%; arroz 56.68%; maíz amarillo duro 9.92%; maíz amiláceo 0.21%; papa 0.26%; cereales 1.44%; leguminosas de grano 0.87%; quinua 5.96%.

La información de la Tasa de uso es anual, por tal motivo la información será reportada en el IV Trimestre.

El Indicador N° 4: Superficie beneficiada con la certificación de semilla de calidad.
En el I trimestre el avance físico del indicador área atendida con semilla de clase certificada se determina un avance de 75,729.40 hectáreas lo cual significa una ejecución de la meta programada al I trimestre del 103.73%, y un avance del 21.78% de la ejecución anual

El Indicador N° 5 – Certificados emitidos de semilla de calidad

En el I trimestre se han emitido 107,444 etiquetas oficiales de certificación de semillas teniendo un avance del 103.87% de la meta del I trimestre, en los principales cultivos de: algodón, arroz, caupí, frejol, maíz amarillo, maíz amiláceo, papa, quinua y trigo. Asimismo, se tiene un ejecución del 20.19% de la meta anual.

El Indicador N° 6 – Beneficiarios del servicio de análisis de calidad de semilla

El número de servicios de muestreo y análisis de calidad de semillas brindados al I trimestre fue de 572 servicios.

Los diferentes tipos de servicios son en muestreo, germinación, pureza, humedad, P1000, vigor maíz, viabilidad Tetrazolio y viabilidad Tetrazolio café.

Se tiene un avance de la meta programada al I trimestre de 138.83% y una ejecución de la meta anual del 19.59%.

El indicador N° 7 – Superficie agrícola con adopción de tecnología

Este indicador no presenta actividades en el año 2018.

El indicador N° 8: Superficies beneficiadas con producción de semilla

Se ha logrado al I trimestre se tiene una ejecución de 236.00 ha con producción de semilla y una ejecución al I trimestre de 76.24%.

Un avance de la meta anual del 53.96% en la producción de semilla en los cultivos de arroz, maíz amarillo duro, maíz amiláceo, papa, quinua, trigo, cebada, frijol, caupí, arveja, tarwi, kiwicha, y cañihua principalmente.

El Indicador N° 9: Beneficiarios con Producción de semillas:

Durante el primer trimestre del 2018 no se han beneficiado productores de semillas debido a que aún en este trimestre los campos de multiplicación de semillas no han sido cosechados.



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

**"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"**

El Indicador N° 10: Volumen de semillas producidas

Para el caso del volumen de semillas producidas, no se planificó obtener semillas en el primer trimestre, sin embargo se han obtenido 101.15 toneladas de semilla. Se tiene un avance de la meta anual del 5.16%

El Indicador N° 11: Superficies beneficiadas con producción de plantones

Se ha logrado al I trimestre 30.20 ha beneficiadas con producción de plantones. Teniendo un avance de la meta programada al I Trimestre del 74.027% y una ejecución de la meta anual del 55.62%.

El Indicador N° 12: Plantones producidos

En este indicador interviene el PP 121 al I trimestre se han producido 7,852 plantones con una ejecución al I trimestre del 47.59% y una ejecución de la meta anual del 4.02%.

El Indicador N° 13: Beneficiarios con la producción de plantones

En esta actividad no existía planificación para el I trimestre siendo el avance físico cero.

El Indicador N° 14: Personas beneficiadas con generación de tecnología agroforestal.

Se ha realizado un evento de sensibilización y capacitación dirigido a 20 personas, se cuenta con una biblioteca virtual, construida mediante la digitalización de múltiples publicaciones en base a investigaciones propias del INIA a nivel nacional, Se cuenta 7479 suscriptores, se encuentran 208 publicaciones en temas forestales y con 233 descargas.

Se tiene un avance de ejecución de meta anual del 5%.

El Indicador N° 15: Tecnología agroforestal desarrollada

Se viene gestionando la liberación de 01 tecnología forestal, sobre plantaciones de la especie Capirona en la región San Martín. Esta actividad se realizará en el mes de junio.

El Indicador N° 16: Productores beneficiados con transferencia tecnológica

Durante el primer trimestre 2018 se han ejecutado 57 eventos de transferencia de tecnología. Los eventos realizados fueron: días de campo, demostraciones de métodos, charlas técnicas, instalación de parcelas demostrativas, giras agronómicas y visitas guiadas; beneficiando a un total de 1,276 productores; esta ejecución trimestral equivale al 90 % de la meta programada al I trimestre y un avance de la meta anual del 16%.

• **Eje 07 Prevención y atención de riesgos.**

El Indicador N° 17: Alpacas repuestas:

A la fecha no se tiene programada la actividad de alpacas repuestas, esto se realiza cuando mediante un Decreto de Urgencia el sector indica realizar esta actividad.



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
 "Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Eje de Política 08: Desarrollo de Capacidades:

En esta actividad intervienen el PP121 "Mejora de la articulación de pequeños productores al mercado" y el PP 130 "Competitividad y Aprovechamiento Sostenible de los Recursos Forestales y de Fauna Silvestre".

El Indicador N° 18: Productores agrarios beneficiados con capacitación

Se han realizado 50 cursos de capacitación en el I trimestre; fortaleciendo las capacidades técnicas de 2,248 productores en el manejo y aplicación de las tecnologías generadas por el INIA, en los cultivos de arroz, maíz, papa, café, cacao, algodón, quinua, haba, frutales, hortalizas, pastos y forrajes; asimismo en la crianza de vacunos, ovinos, camélidos y cuyes. La capacitación se ha realizado mediante la realización de cursos modulares.

La ejecución de la meta programada al I trimestre del 91% y un avance de la meta anual de 18%.

El Indicador N° 19: Productores agrarios beneficiados con Asistencia técnica:

A través del convenio interinstitucional entre el INIA y la Organización Internacional CABI- Plantwise se proporciona asesoramiento técnico a los productores agrarios mediante la implementación de Módulos de Asistencia Técnica denominados "Clínicas de Plantas", donde los productores llevan los problemas fitosanitarios que se les presentan y afectan la productividad de sus cultivos y los especialistas del INIA les brindan la asistencia técnica respectiva.

En el I trimestre 2018 se ha brindado asistencia técnica a 179 productores del ámbito de 8 Estaciones Experimentales: Andenes-Cusco, Santa Ana-Junín, Illpa-Puno, El Porvenir-San Martín, Vista Florida-Lambayeque, Baños del Inca-Cajamarca, Donoso-Huaral-Lima, Canaán-Ayacucho; esta ejecución equivale al 60 % de la meta programada al I trimestre.

El Indicador N° 20: Proveedores de asistencia técnica beneficiados con capacitación

Se beneficiaron a través del PP121 con la actividad de capacitación a 45 Proveedores de Asistencia Técnica (PAT), en el manejo y aplicación de las tecnologías generadas por el INIA, en los cultivos de arroz, maíz, papa, café, cacao, algodón, quinua, haba, frutales, hortalizas, pastos y forrajes; asimismo en la crianza de vacunos, ovinos, camélidos y cuyes.

Se ha logrado una ejecución de la meta programada al I trimestre del 63%.y una ejecución de la meta anual del 12%

Mediante el PP130 se ha beneficiado a 61 Proveedores de Asistencia Técnica (PAT), mediante (Curso, Taller, Pasantía) y asistencia técnica (Días de campo y charlas técnicas). Se ha logrado un avance de la meta programada al I trimestre del 359% y una ejecución anual del 26%.

- **En el Eje 09, Reconversión productiva:**

En el Indicador N° 21: Plantones de café instalados en los CRIAS

Para el año 2018, a la fecha AGROIDEAS no ha remitido ningún pedido oficial al INIA, por lo cual se presume que este año no se tendrá producciones de plantones en el VRAEM.



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

Instituto Nacional de Innovación Agraria

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

En el Indicador N° 22: Plantones de cacao instalados en los CRIAS

Para el año 2018, no se ha remitido ningún pedido oficial al INIA, por lo cual se presume que este año no se tendrá producciones de plantones en el VRAEM.

3. Avance de la ejecución financiera

En el Eje de Política 02.

Para el indicador de resultado "Superficies forestales recuperadas con adecuado manejo forestal y de fauna silvestre" se reporta una ejecución presupuestal de S/.23,535 de un PIM de S/.120,821 que representa el 19%.

En el Eje de Política 06

Los siguientes indicadores: "Tecnologías agrarias generadas y adoptadas" reporta una ejecución presupuestal de S/ 552,920 soles que representa el 13% de ejecución de su PIM S/ 4,253, 228 soles.

El Área de Regulación en Semillas – ARES de la Dirección de Gestión de la Innovación Agraria, viene realizando sus actividades en el Programa Presupuestal 0121 en los indicadores de resultados "Superficies beneficiadas con la certificación de semilla de calidad", "Certificados emitidos de semilla de calidad" y "Beneficiarios del servicio de análisis de calidad de semillas"; reportando una ejecución presupuestal de S/. 178,311.70 que representa el 15.6%.

En actividades relacionadas a los indicadores "Superficies beneficiadas con producción de semilla", "Beneficiarios con producción de semilla" y "Volumen de semilla producida", se reporta una ejecución presupuestal de 972,033.39 soles que representa el 14.11%.

En actividades medibles por los indicadores "Superficies beneficiadas con producción de plantones", "Plantones Producidos" y "Beneficiarios con la Producción de plantones" se reporta una ejecución presupuestal de S/ 895,734.10 soles que representa el 17.11% del gasto.

"Personas beneficiadas con generación de tecnologías agroforestales, se reporta una ejecución presupuestal de S/ 8,640 soles que representa el 16% del gasto.

"Tecnología agroforestal desarrollada" para el presente año no tiene presupuesto asignado, porque se encuentra en la última etapa de revisión de expedientes para su liberación en el mes de junio.

Las actividades desarrolladas para medir el indicador "Productores beneficiados con Transferencia tecnológica" indican una ejecución presupuestal de S/: 41,674 soles, que representa el 8% de avance presupuestal.

En el Eje de Política 07 no se realizaron actividades al respecto.

En el Eje de Política 08:

En las actividades relacionadas a los indicadores "Productores agrarios beneficiados con capacitación" se reporta una ejecución presupuestal de S/. 92,021 soles que representa el 17%.



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

**"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"**

En la actividad “Productores agrarios beneficiados con asistencia técnica” administrado por la FDA tiene una ejecución del S/. 5,000 soles que representa el 11%.

En la actividad de Proveedores de asistencia técnica beneficiados con capacitación por el PP121 no se tiene ejecución presupuestal, por los gastos de esta actividad son cubiertos por el presupuesto de capacitación.

A través del PP 130 también se realiza la actividad de Proveedores de asistencia técnica beneficiados con capacitación donde se tuvo una ejecución presupuestal de 500 soles con una ejecución del 2%.

En el Eje de Política 09 Reconversión productiva

Para el año 2018, en el primer trimestre a la fecha AGROIDEAS no ha remitido ningún pedido oficial al INIA, por lo cual no ha habido ejecución presupuestal.

4. Problemas y medidas correctivas

- Asignación presupuestal disminuida para el cumplimiento de los fines y objetivos Institucionales.
- El presupuesto asignado para la producción de semillas y plantones no se entrega en las fechas indicadas de acuerdo a los requerimientos solicitados por las Estaciones Experimentales Agrarias.
- Dificultades administrativas relacionadas con los requerimientos y su oportunidad de atención que ocurren en forma constante.

5. Conclusiones y Recomendaciones

- EL Instituto Nacional de Innovación Agraria contribuye en Desarrollo Forestal, Innovación y Tecnificación Agraria, Prevención y Atención de Riesgos, Desarrollo de Capacidades y Reconversión Productiva.
- Al I trimestre 2018 se alcanzó una ejecución física de la meta programada del 107.85% en actividades medibles en 18 indicadores, con un gasto presupuestal de S/ 1,828,634.80 soles con una ejecución presupuestal al 12.48%.
- La reducción del presupuesto, sumado al retraso en la asignación de recursos vienen afectando considerablemente el cumplimiento de las actividades de transferencia de tecnología en el presente trimestre, como por ejemplo: instalación de parcelas demostrativas, ejecución de labores de manejo y mantenimiento en las parcelas ya instaladas.
- Se requiere el apoyo oportuno de la unidad de abastecimiento de las EEA o de la Sede Central del INIA, según sea el caso, para atender los requerimientos de bienes y servicios y poder lograr los objetivos y productos esperados en la capacitación de los productores agrarios. Se recomienda que las Unidades Ejecutoras prioricen los trámites administrativos para la compra de bienes y



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego



Instituto Nacional de Innovación Agraria

**"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"**

servicios solicitados por las Unidades Operativas, con la finalidad de no afectar el cumplimiento de las actividades de capacitación, transferencia y difusión tecnológica.

6. Formulario N° 01 (Se adjunta)

INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA
OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

.....
ING. NELLY ISABEL ROMANI CONDOR
DIRECTORA
UNIDAD DE PLANEAMIENTO Y RACIONALIZACIÓN

SEGUIMIENTO A LOS EJES DE LA POLÍTICA NACIONAL AGRARIA
TRIMESTRE I - 2018

Sector
Pliego

: 13 AGRICULTURA
: 163 INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA (INIA)

Eje de Política	Indicador	Unidad de Medida	Categoría Presupuestal	Méta y Ejecución Física								Méta y Ejecución Presupuestal			
				Méta Anual	Méta Anual Modificada	Méta I Trimestre	Ejecución I Trimestre	Ejecución Acumulada	% Ejecución I Trimestre	% Ejecución Anual	PIA (S/.)	PIM (S/.)	Presupuesto Ejecutado (S/.)	% Ejecución Presupuestal	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)=(7)/(6)	(10)=(8)/(5)	(11)	(12)	(13)	(14)=(13)/(12)		
Eje 02	1 Superficie forestal recuperada con adecuado manejo forestal y de fauna silvestre	Hectáreas	PP 130	46	46	12	10	10	87	22	120,821	120,821	23,535	19	
Eje 06	2 Tecnologías agrarias generadas y adoptadas	Número	PP 121	4	4	-	-	-	-	-	4,253,228	4,253,228	552,920	13	
	3 Tasa de uso de semilla certificada	Porcentaje	PP 121	14.67	14.67										
	Algodón	Porcentaje	PP 121	26.61%	26.61%										
	Arroz	Porcentaje	PP 121	56.68%	56.68%										
	Máiz Amarillo Duro	Porcentaje	PP 121	9.92%	9.92%										
	Maíz Amiláceo	Porcentaje	PP 121	0.21%	0.21%										
	Papa	Porcentaje	PP 121	0.26%	0.26%										
	Cereales	Porcentaje	PP 121	1.44%	1.44%										
	Leguminosas de Grano	Porcentaje	PP 121	0.87%	0.87%										
	Quinua	Porcentaje	PP 121	5.96%	5.96%										
	4 Superficie beneficiada con la certificación de semilla de calidad	Hectáreas	PP 121	347,742.58	347,742.58	73,006.28	75,729.40	75,729	103.73	21.78					
	5 Certificados emitidos de semillas de calidad	Número	PP 121	532,192	532,192	103,441	107,444	107,444	103.87	20.19					
	6 Beneficiarios del servicio de análisis de calidad de semillas	Número	PP 121	2,920	2,920	412	572	572	138.83	19.59					
	7 Superficie agrícola con adopción de tecnología	Hectáreas	PP 121	-	-	-	-	-	-	-					
	8 Superficie beneficiada con producción de semillas	Hectáreas	PP 121	443.50	437.50	309.66	236.09	236.09	76.24	53.96					
	9 Beneficiarios con producción de semillas	Número	PP 121	9,924	10,107	-	-	-	-	-					
	10 Volumen de semillas producidas	Toneladas	PP 121	1,843.36	1,958.50	-	101.15	101.15		5.16					
	11 Superficie beneficiada con producción de plantones	Hectáreas	PP 121	46.10	54.30	40.80	30.20	30.20	74.02	55.62					
	12 Plantones producidos	Número	PP 121	202,500	195,500	16,500	7,852	7,852.00	47.59	4.02					
	13 Beneficiarios con la producción de plantones	Número	PP 121	1,179	1,124	-	-	-	-	-					
	14 Personas beneficiadas con generación de tecnologías agroforestales	Número	PP 121	385	385	-	20	20.00		5					
	15 Tecnología agroforestal desarrollada	Número	PP 130	1	1	-	-	-	-	-					
	16 Productores beneficiados con transferencia tecnológica	Número	PP 121	7,843	7,843	1,413	1,276	1,276	90	16	396,397	396,397	37,451	9	
Eje 07	17 Alpacas repuestas	Número	AC	-	-	-	-	-	-	-					
Eje 08	18 Productores agrarios beneficiados con capacitación	Número	PP 121	12,440	12,440	2,477	2,248	2,248	91	18	538,777	538,477	92,021	17	
	19 Productores agrarios beneficiados con asistencia técnica	Número	PP 121	2,000	2,000	300	179	179	60	9	45,000	45,000	5,000	11	
	20 Proveedores de Asistencia Técnica beneficiados beneficiados con capacitación	Número	PP 121	382	382	72	45	45	63	12					
		Número	PP 130	236	236	17	61	61	359	26	24,000	24,000	500	2	
Eje 09	21 Plantones de Café instalados en los CRIAS	Número	AC			-	-	-	-	-					
	22 Plantones de Cacao instalados en los CRIAS	Número	AC			-	-	-	-	-					
TOTAL									107.85	20.59			1,828,634.80	12.48	

