

Memoria Anual 2009

Molina, mayo de 2010



CONTENIDO

	CONTENIDO	02
1.	Misión	03
2.	Objetivos Institucionales	03
3.	Beneficiarios de la Dependencia – período 2008 – 2009	03
4.	Ámbito de trabajo en el 2009	03
5.	a.) Logros Cualitativos 2008 – 2009	04
	b.) Logros Cuantitativos 2008 – 2009	07
6.	Análisis Regional	12
7.	Principales Proyectos de Inversión	18
8.	Principales Proyectos de Cooperación Técnica	20
9.	Principales Convenios y Acuerdos Interinstitucionales	22
10.	Principales Comisiones, Asesorías y Consultorías	26
11.	Recursos Humanos al 31 de diciembre de 2009	27
12.	Principales Disposiciones Legales	27
13.	Evolución de la Ejecución Presupuestal	28
14.	Evolución Presupuestal por Fuente de Financiamiento 2008 – 2009	29
15.	Fotografías de Principales Logros	31

1. Misión

La razón del accionar del INIA es elevar el nivel tecnológico agrario nacional con el propósito de incrementar la productividad y competitividad, la puesta en valor de los recursos genéticos, así como la sostenibilidad de la producción agraria del Perú.

2. Objetivos Institucionales

2.1 Objetivo General:

Lograr la incorporación, de manera permanente y sostenible, del cambio tecnológico como estrategia de crecimiento de la actividad agraria del Perú.

2.2 Objetivos Específicos:

- a. Articular, orientar y fortalecer el Sistema Nacional de la Innovación Agraria, definiendo los criterios de priorización en materia de innovación, ámbitos de acción e impactos esperados, así como brindando el asesoramiento técnico y metodológico necesario.
- b. Ejecutar, articuladamente con el sector productivo, gobiernos regionales y locales, así como con las instituciones públicas y privadas, los programas y proyectos de innovación agraria, que incluyen las actividades de Investigación, Información y Difusión Tecnológica, la puesta en valor de los Recursos Genéticos y la provisión de Servicios Tecnológicos.

3. Beneficiarios de la Dependencia período 2008 - 2009

Instituto Nacional de Innovación Agraria – INIA:

Beneficiarios	2008	2009	variación
Productores atendidos por el INIA	181,617	203,008	11.78%
Productores atendidos por el PEAS		78	
Productores atendidos por proyecto INCAGRO	34,540	12,220	-64.6%
Familias beneficiadas por el INIA	36,323	40,601	11.78%
Familias beneficiadas por el PEAS			1
Familias beneficiadas por proyecto INCAGRO	23,260	7,571	-67.5%

4. Ámbito de trabajo en el 2009

El Instituto Nacional de Innovación Agraria – INIA, ha desarrollado actividades, durante el año 2009, en el ámbito nacional a través de 20 Estaciones Experimentales y sus anexos en 11 zonas.

Asimismo, la Dirección de Investigación Agraria, por intermedio de sus cuatro sub-direcciones de investigación y 16 programas nacionales, tiene una cobertura en 14 regiones del Perú, contando con 587 experimentos financiados por recursos ordinario y 202 por otras fuentes financieras abarcó también otras regiones, logrando, de esta manera, tener presencia nacional.

Por su lado, la Dirección de Extensión Agraria, durante el año 2009, también ha tenido alcance nacional, brindando apoyo a todas las Estaciones Experimentales Agrarias del INIA y en la Sede Central al Centro Experimental La Molina

EEA	REGIÓN	EEA	REGIÓN
Andenes	Cusco	Illpa	Puno
Baños del Inca	Cajamarca	Moquegua	Moquegua
Canaán	Ayacucho	Pichanaki	Junín
Chincha	lca	Pucallpa	Ucayali
Chumbibamba	Huancavelica	San Bernardo	Madre de Dios
Donoso	Lima (La Molina y	San Roque	Loreto
D011080	Provincias)	Santa Ana	Junín
El Chira	Piura	Santa Rita	Arequipa
El Porvenir	San Martín	Virú	La Libertad
Huarangopampa	Amazonas	Vista Florida	Lambayeque

A su vez, a través del proyecto INCAGRO, el INIA cuenta con 7 unidades descentralizadas (UD: Tumbes, Piura y Lambayeque; La Libertad, Ancash y Cajamarca; Ica, Huancavelica y Ayacucho; Arequipa, Puno, Moquegua y Tacna; Huánuco, Pasco y Junín; Apurímac, Cusco y Madre de Dios y finalmente Amazonas y San Martín) y 2 sub-sedes (Loreto y Ucayali), con lo cual se tiene un alcance a nivel de todas las Regiones del país.

5. Logros 2008 - 2009

a. Detalle descriptivo de principales logros 2009

El Instituto Nacional de Innovación Agraria – INIA, ejecutó un presupuesto por un monto que asciende a S/.92'160,469 a través de sus dos unidades ejecutoras (Dirección de Extensión Agraria y Dirección de Investigación Agraria, S/.70'377,186), y su proyecto PIEA –INCAGRO (S/.21'783,283), habiéndose obtenido los siguientes logros:

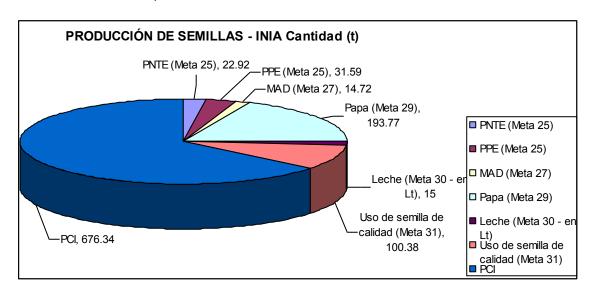
- ➤ Dirección de Investigación Agraria: Se generaron 06 tecnologías agrarias, habiendo sido liberados 05 cultivares y quedando uno por liberar, que ya cuenta con el correspondiente expediente técnico y las resoluciones respectivas:
 - Ajo INIA 104 Blanco Huaralino (Lima); variedad con alto porcentaje de bulbos de buen calibre, apta para la exportación. Alcanza un rendimiento superior a las 15 t/ha. (teniendo un rendimiento potencial de 24 t/ha.), superior al promedio nacional que es de 8 t/ha. Asimismo, este cultivar tiene 80% de tendencia a producción de bulbos de mayor calibre y cuenta con un promedio de 14 dientes por bulbo, obteniéndose mayor uniformidad del producto.
 - Triticale forrajero INIA 906 Salkantay (Cusco), Cereal proveniente del cruzamiento entre trigo y centeno, por lo que es excelente para la panificación; sin embargo, su uso mayor es como forraje para sostener a la ganadería debido a que es una buena fuente de energía y proteína, siendo ésta una actividad paralela con la que los productores agrarios incrementan sus ingresos. El *Triticale Forrajero* tiene la ventaja de proporcionar dos cortes para la obtención de forraje y un tercer corte para obtener semilla grano, usada para siembra, y las tres actividades se realizan en una sola campaña. Otras variedades forrajeras sólo ofrecen corte, mas no semilla. Se caracteriza por su alta producción de materia verde, gran capacidad de rebrote después del corte, buena resistencia a las enfermedades; es de alto valor nutritivo, tiene excelente palatabilidad y puede emplearse para pastoreo directo, henificado, ensilado o como grano. Constituye una excelente alternativa para la época crítica del año en la que se produce un déficit forrajero y ocupa una ventana en la que la avena forrajera baja considerablemente su producción. Alcanza un rendimiento para forraje de 91.28 t/ha. y para semilla de 46.6 t/ha.
 - Haba INIA 421 Antoniana (Cusco), El haba es una de las principales leguminosas de grano cultivadas en el país. Se ha sembrado alrededor de 50 000 hectáreas en zonas que van desde los 2,500 hasta los 4,000 msnm. En este contexto, el haba INIA 421-Antoniana tiene un rendimiento potencial en grano seco de entre 3.3 a 4 t/ha. y un rendimiento promedio de 2,70 t/ha frente a un promedio de 1 t/ha de variedades locales. Es, además, una variedad que se destaca por su calibre de grano y por su resistencia a la mancha de chocolate.
 - Papa INIA 315 Anteñita (Cusco Zurite), variedad mejorada con resistencia a la rancha y alta calidad culinaria. De acuerdo a la información estadística agraria, el año 2007 se sembró un total de 280 mil hectáreas de este tubérculo, habiéndose obtenido un rendimiento promedio nacional de 12 t/ha; siendo que el rendimiento promedio en sierra varía entre 9 y 11.5 t/ha y en costa, donde las condiciones son más favorables y hay mayor tecnología, el rendimiento promedio alcanza las 45 t/ha. La rancha (*Phytophtora infestans*) es serio factor limitante de la producción, tanto en sierra como en costa, por lo que una manera de contrarrestar este problema es por medio del desarrollo de variedades resistentes a las versiones nuevas del patógeno causante de la enfermedad, ya que es un patógeno que está en constante mutación. Como respuesta a este problema, se lanzó la variedad INIA 315 Anteñita, que tiene resistencia horizontal a la rancha, con un rendimiento experimental de 30 t/ha y de 25 t/ha en campo de agricultores; su rango de adaptación corresponde a altitudes que van de los 2300 msnm a los 3800 msnm.
 - Trigo INIA 422 Espigón (Cajamarca) La baja productividad del trigo en la sierra norte, específicamente en Cajamarca, se debe a la incidencia de enfermedades, en especial a la roya amarilla y pudrición de espiga; por ello la generación continua de tecnologías permite ofrecer a los productores oportunidades para mejorar la producción y productividad y como respuesta el INIA

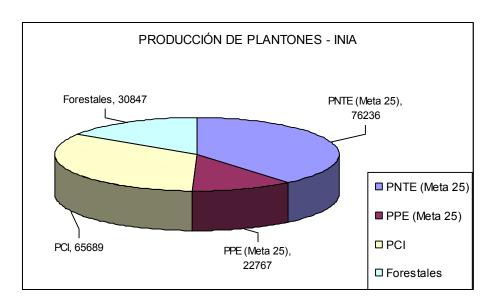
lanzó la variedad de trigo INIA 422 – Espigón, resistente a roya amarilla y pudrición de espiga, además tiene buen vigor, espiga larga y buena calidad de grano para la alimentación, con rendimiento promedio de 1.7 t/ha. y un rendimiento potencial de 4 t/ha.

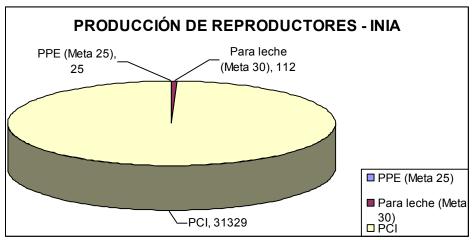
- Maíz INIA 616 Ucayali (Ucayali); en vista del incremento de la demanda por maíz amarillo duro a nivel mundial, debido a una nueva etapa de industrialización, al determinarse que su germen contiene considerable cantidad de aceite es destinado a la producción de biocombustibles, ha ocasionado que, en 4 años, el maíz desplace alrededor de 57 millones de hectáreas de soya en el mundo; EEUU ha destinado el 20 % de su producción para la industria de biocombustibles a través de su plan de independencia energética, generando la escasez de este grano en el mundo y el incremento o mantenimiento del precio internacional del maíz. (FAO 2006). En la selva peruana se espera tener una producción sostenida de maíz, para lo cual se requiere contar con tecnologías adecuadas para satisfacer las exigencias del mercado, específicamente de la industria avícola, entre ellas variedades e híbridos de maíz con alta productividad y granos con buena calidad industrial. La nueva variedad comercial de maíz amarillo duro INIA 616 Ucayali posee ambas características, que contribuirán a incrementar la producción y productividad de maíz amarillo duro en suelos de restinga de la región Ucayali. Con esta variedad se ha conseguido un rendimiento potencial de 9.5 t/ha. y un rendimiento promedio en parcelas de comprobación de 6 t/ha.
- Dirección de Extensión Agraria: Las actividades ejecutadas por esta Dirección durante el ejercicio 2009, enmarcadas en los lineamientos de priorización de productos del Ministerio de Agricultura, estuvieron orientadas a la transferencia de tecnología a productores organizados y a la producción de semillas, plantones y reproductores de alta calidad genética, estando desagregadas de la siguiente manera:

DETALLE	EVEN	EVENTOS		CIARIOS	CUMPLIM. (%)		
DETALLE	META	LOGRO	META	LOGRO	EVENTO	BENEF.	
TRANSF. DE TECNOLOGÍA	10,274	8,727	289,604	203,008	84.94	70.09	
Información	1,231	1,037	41,211	44,711	84.24	108.49	
Servicios	7,411	6,321	19,845	8,437	85.29	42.51	
Difusión	1,632	1,369	228,548	149,860	83.88	65.57	
PROD. DE BIENES DE							
ALTA CALIDAD GENÉTICA							
Semillas (t)	1,180.08	1,054.72		-	89.38		
Plantones (UNID.)	441,270	195,539		-	44.31		
Reproductores (UNID.)	34,016	31,466		-	92.50		

Cabe indicar que en la producción de plantones de alta calidad genética, el porcentaje del cumplimiento de la meta es bajo debido a la atención presupuestal a destiempo y, por otro lado, debido al factor de la estacionalidad de la producción.







- ➤ Cooperación Técnica Financiera: Durante 2009 se continuó con proyectos de cooperación técnica internacional; asimismo, se firmaron diversos convenios interinstitucionales, hubo personal de la institución que participó en espacios y mecanismos científicos a nivel mundial, así como también en eventos de carácter científico y técnico de corta duración.
 - Se suscribió la Carta de entendimiento con Bioversity Internacional para la ejecución del proyecto "Hacia el establecimiento de políticas que promuevan el uso de la agro biodiversidad peruana y la innovación tecnológica local, con base en los recursos genéticos, para superar la pobreza, la desnutrición y la inseguridad alimentaria en Perú".
 - Se emitió opinión sobre la propuesta del Memorándum de Entendimiento entre los gobiernos del Perú y de la India, para la cooperación en agricultura y sectores afines.
 - Se participó en Talleres, Cursos, Pasantías, Conferencias, Seminarios, Reuniones, tanto nacionales como internacionales.
 - También en el ámbito nacional como en el internacional, se participó en reuniones de trabajo de análisis e identificación de oportunidades, así como para la suscripción de convenios y acuerdos.
 - En el ámbito nacional, en Lima y las diferentes Regiones, se suscribió Convenios y Contratos con instituciones tanto públicas como privadas.

Proyectos de Inversión:

- Con el Proyecto: "Modernización del Sistema de Investigación Agraria para la Competitividad" se concluyó la consultoría "Plan Nacional de Innovación Tecnológica de Bovinos de Leche (2010 2021)"
- En el proyecto de Innovación y Competitividad para el Agro, durante 2009 se realizó desembolsos por un monto total de 16'499,646, contando con 269 sub-proyectos culminados, 26 interrumpidos (por justificaciones técnicas dentro del primer paso crítico, al evidenciarse que los objetivos propuestos no serían alcanzados) y 192 se encuentran en fase de ejecución y la culminación de sus actividades se prevé, a más tardar, para junio de 2010.

b. Logros cuantitativos:

Actividades y Proyectos de la Dirección de Investigación Agraria

		Unidad da	Ejecución física			
Línea de Acción	Descripción del logro	Unidad de medida	2008	2009	Var. %	Meta PESEM
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	-	-		25
INCORPORACIÓN DE TECNOLOGÍAS	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades	2	-	-100.0	
TECNOLOGÍAS YA PROBADAS -META 25-	Protocolos	Nº de protocolos	-	12		
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias	12	13	8.3	
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías		-		25
PRODUCTOS TRADICIONALES ESTRATÉGICOS	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades	2	-	-100.0	
-META 25-	Protocolos	Nº de protocolos		1		
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias	1	-	-100.0	
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías		-		25
PRODUCTOS NO TRADICIONALES ESTRATÉGICOS	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		-		
-META 25-	Protocolos	Nº de protocolos		3		
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias	6	-	-100.0	
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías		-		25
PRODUCTOS PROMISORIOS ESTRATÉGICOS	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		-		
-META 25-	Protocolos	Nº de protocolos		2		
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias	3	13	333.3	
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías		-		25
BIOCOMBUSTIBL ES	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		-		
-META 25-	Protocolos	Nº de protocolos		6		
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias	2	-	-100.0	
	Manejo técnico	Nº tecnologías		-		
ALGODÓN -	Variedades	Nº variedades		-		
-META 26-	Protocolos	Nº de protocolos		-		26
	Accesiones promisorias	Nº de accesiones promisorias	1	-	-100.0	
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías		-		
MAÍZ AMARILLO DURO META 27	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		1		27
-META 27-	Protocolos	Nº de protocolos		-		
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		-		

	Unided de					cución fís	
Línea de Acción	Descripción del logro	Unidad de medida	2008	2009	Var. %	Meta PESEM	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías		-			
CAFÉ -META 28-	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		ı		28	
	Protocolos	Nº de protocolos		-			
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		-			
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías		-			
PAPA -META 29-	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades	2	1	-50.0	29	
	Protocolos	Nº de protocolos		-			
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		-			
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías		-			
LECHE -META 30-	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		ı		30	
-WETA 30-	Protocolos	Nº de protocolos		-			
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		-			
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías		-			
SEMILLA DE ALTA CALIDAD GENÉTICA	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		-		31	
-META 31-	Protocolos	Nº de protocolos		-			
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		ı			
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	2	2	0.0		
CONSUMO INTERNO	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades	1	2	100.0		
INTERNO	Protocolos	Nº de protocolos	25	16	-36.0		
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias	24	27	12.5		
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	1	-	-100.0		
FORESTALES	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		-			
	Protocolos	Nº de protocolos		-			
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias	1	ı	-100.0		
	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	3	2	-33.3		
CONSOLIDADO	Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades	5	4	-20.0	25-31	
	Protocolos	Nº de protocolos	25	28	12.0		
	Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones	38	40	5.3		
	Accesiones de germopiasma caracterizadas	promisorias	30	40	3.3		

Actividades y Proyectos de la Dirección de Extensión Agraria

Breve descripción del Logro (Indicador)	pción del Logro (Indicador) Unidad de Medida Ejecución Física			ica	Meta	
, ,		2008	2009	Var. %	PESEM	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	
Transferencia de Tecnología	Nº Beneficiarios					
Capacitación	Nº Beneficiarios	10.000	44.000			
Meta 25	Nº Beneficiarios	13,992	14,332	2.4		
- M25 NT	Nº Beneficiarios	8,758	5,916	-32.5	Meta 25	
- M25 PE	Nº Beneficiarios	4,417	8,142	84.3	mota ze	
- M25 B	Nº Beneficiarios	817	274	-66.5		
Meta 26-Algodón	Nº Beneficiarios	754	722	-4.2	Meta 26	
Meta 27-MAD	Nº Beneficiarios	2,287	2,014	-11.9	Meta 27	
Meta 28- Café	Nº Beneficiarios	775	555	-28.4	Meta 28	
Meta 29- papa	Nº Beneficiarios	3,139	2,605	-17.0	Meta 29	
Meta 30- Leche	Nº Beneficiarios	2,114	2,740	29.6	Meta 30	
Meta 31- Uso de semilla de alta calidad genética	Nº Beneficiarios		1,460		Meta 3	
Forestales	Nº Beneficiarios		613			
Consumo Interno	Nº Beneficiarios	27,332	19,670	-28.0		
Total		50,393	44,711	-11.3		
Servicios Tecnológicos	Nº Beneficiarios					
Meta 25	Nº Beneficiarios	1,448	2,677	84.9		
- M25 NT	Nº Beneficiarios	906	1,662	83.4		
	Nº Beneficiarios	441	64		Meta 2	
- M25 PE	Nº Beneficiarios			-85.5		
- M25 B	Nº Beneficiarios	101	951	841.6		
Meta 26-Algodón	Nº Beneficiarios	132	382	189.4	Meta 26	
Meta 27-MAD	Nº Beneficiarios	131	913	596.9	Meta 27	
Meta 28- Café	Nº Beneficiarios	10	26	160.0	Meta 28	
Meta 29- papa	Nº Beneficiarios	2,244	685	-69.5	Meta 29	
Meta 30- Leche Meta 31- Uso de semilla de alta calidad	Nº Beneficiarios	534	583	9.2	Meta 30	
genética	Nº Beneficiarios		0		Meta 3	
Forestales	Nº Beneficiarios		10	2= 0		
Consumo Interno		4,387	3,161	-27.9		
Total:	Nº Beneficiarios	8,886	8,437	-5.1		
Difusión Tecnológica	Nº Beneficiarios					
Meta 25	Nº Beneficiarios	42,932	38,190	-11.0		
- M25 NT	Nº Beneficiarios	34,118	22,975	-32.7	Meta 2	
- M25 PE	Nº Beneficiarios	6,814	11,965	75.6		
- M25 B	Nº Beneficiarios	2,000	3,250	62.5		
Meta 26-Algodón		8,000	4,500	-43.8	Meta 26	
Meta 27-MAD	Nº Beneficiarios	10,340	6,008	-41.9	Meta 2	
Meta 28- Café	Nº Beneficiarios	0	885		Meta 28	
Meta 29- papa	Nº Beneficiarios	2,223	10,970	393.5	Meta 29	
Meta 30- Leche	Nº Beneficiarios	5,860	3,046	-48.0	Meta 30	
Meta 31- Uso de semilla de alta calidad genética	Nº Beneficiarios		619		Meta 3	
Forestales	Nº Beneficiarios		0			
Consumo Interno	Nº Beneficiarios	58,012	85,642	47.6		
Total:		127,367	149,860	17.7		
Producción de semillas	Nº Toneladas					
Meta 25	Nº Toneladas	213	55	-74.4		
- M25 NT	Nº Toneladas	183	23	-87.5	Moto O	
- M25 PE	Nº Toneladas	30	32	5.3	Meta 2	
- M25 B	Nº Toneladas	0	0	•		
Meta 26-Algodón	Nº Toneladas	11	0	-100.0	Meta 26	
- J			•	. , , , ,		
Meta 27-MAD	Nº Toneladas	87	15	-83.1	Meta 2	

	Unided de Medide	Ej	Meta		
Breve descripción del Logro (Indicador)	Unidad de Medida	2008	2009	Var. %	PESEM
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Meta 29- papa	Nº Toneladas	3	194	6359.0	Meta 29
Meta 30- Leche	Nº Toneladas	282	15	-94.7	Meta 30
Meta 31- Uso de semilla de alta calidad genética	Nº Toneladas		100		Meta 31
Forestales	Nº Toneladas		0		
Consumo Interno	Nº Toneladas	870	676	-22.3	
Total:		1,466	1,055	-28.1	
Producción de Plantones	Nº Plantones				
Meta 25	Nº Plantones	163,725	99,003	-39.5	
- M25 NT	Nº Plantones	96,335	76,236	-20.9	Meta 25
- M25 PE	Nº Plantones	67,390	22,767	-66.2	IVICIA 25
- M25 B	Nº Plantones	0	0		
Meta 26-Algodón	Nº Plantones	0	0		Meta 26
Meta 27-MAD	Nº Plantones	0	0		Meta 27
Meta 28- Café	Nº Plantones	0	0		Meta 28
Meta 29- papa	Nº Plantones	0	0		Meta 29
Meta 30- Leche	Nº Plantones	0	0		Meta 30
Meta 31- Uso de semilla de alta calidad genética	Nº Plantones	0	0		Meta 31
Forestales	Nº Plantones	0	30,847		
Consumo Interno	Nº Plantones	207,968	65,689	-68.4	
Total:		371693	195,539	-47.4	
Producción de Reproductores	Nº Reproductores				
Meta 25	Nº Reproductores	0	25		
- M25 NT	Nº Reproductores	0	0		Meta 25
- M25 PE	Nº Reproductores	0	25		IVIELA 25
- M25 B	Nº Reproductores	0	0		
Meta 26-Algodón	Nº Reproductores	0	0		Meta 26
Meta 27-MAD	Nº Reproductores	0	0		Meta 27
Meta 28- Café	Nº Reproductores	0	0		Meta 28
Meta 29- papa	Nº Reproductores	0	0		Meta 29
Meta 30- Leche	Nº Reproductores	180	112	-37.8	Meta 30
Meta 31- Uso de semilla de alta calidad genética	Nº Reproductores	0	0		Meta 31
Forestales	Nº Reproductores	0	0		
Consumo Interno	Nº Reproductores	31967	31,329	-2.0	
Total:		32147	31,466	-2.1	

Actividades y Proyectos de la Oficina de Proyectos e Inversiones

Prove descripción del Legre (Indicador)	Unidad de Medida	Eje	ecución Físi	ica	META
Breve descripción del Logro (Indicador)	Unidad de Medida	2008	2009	Var. %	PESEM
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Fortalecimiento institucional para la prestación de servicios de investigación y extensión agraria para la competitividad los ingresos campesinos en el ámbito de la	Obras	8	0.00	0%	
	Equipos	0	0.00	0%	25
SEE San Gabán - Provincia de Carabaya -	Experimentos	23	7.00	100%	
Puno.	Publicaciones/eventos	31 /35	4.00	100%	
Reflotamiento ganadero con bovinos de alta	Obras/Equipamiento	0 /varios	4.00	40%	
calidad genética adaptada a la zona para atender la demanda de los productores de la provincia de Andahuaylas	Vaquillonas-Hectárea				30
	Eventos-Publicaciones.	0	69.00	69%	
Fortalecimiento de capacidades de la EEA	Equipos	0	7.00	100%	
Donoso-Huaral en investigación y transferencia de tecnología para la mejora de los servicios agrarios en las Regiones de	Obras/Expediente.	0 /8	1.00	100%	25
	Eventos	0	12.00	100%	20
Lima y Ancash	Especializaciones	0	0.00	0%	
Modernización del Sistema de Investigación	Estudio	-	1.00	20%	25
para la competitividad	Plan estrategico	-	1.00	30%	20
Mejoramiento genético de camélidos	Animales caracterizados- Animales controlados	200	4421 / 51724	100%	
andinos mediante biotecnología reproductiva en las provincias de Lampa y	Eventos	21	0.00	0%	25
Carabaya en la región Puno.	Tecnología animal	75	0.00	0%	
Carabaya en la region Funo.	Animales	2572	0.00	0%	
Introducción del ovino raza Dhone Merino	Reproductores	80	80.00	100%	
mediante biotecnología reproductiva en la Estación Experimental Agraria Santa Ana -	Hectárea	2	2.00	100%	25
Huancayo	Informes	3	3.00	100%	
Producción tecnificada de plantones de vid	Expediente técnico	0	0.00	0%	
de alta calidad genética y fitosanitaria en la	Obra	0	0.00	45%	25
SEE Chincha - Ica	Equipos	10	0.00	0%	
	Plantones-Insumos	5,749	5749.00	5%	
	Laboratorio/Equipos/Kits	0 /16/9	0.00		
Creación del CNBAF: Desarrollo de	Estudios	0	0.00	++	
capacidades para la implementación y utilización de la biotecnología moderna en	Estudios/Pasantias	0 /0	0.00	0%	25
el sector agropecuario - Fase I.	Estudios/Sistema	3 /0	0.00	0%	
	Informes	4	1.00	100%	
Introducción del ovino raza Dhone Merino	Reproductores	60	68.00	100%	
mediante biotecnología reproductiva en la Estación Experimental Illpa - Puno	Hectárea	2	2.00	100%	25
Total					

^{*} Presupuesto transferido a IICA para la ejecución del Proyecto CNBAF

Logros cuantitativos del Proyecto INCAGRO

Descripción del Logro	Unidad de		Meta		
Boson poion doi Logio	Medida	2008	2009	Var. %	PESEM
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Objetivo Específico Estratégico 1					
- Ejecución de desembolsos a los SP vigentes de SE e IA	Informes	701	572	- 18.4%	
Objetivo Específico Estratégico 2					
- Ejecución de desembolsos a los SP vigente de IE y CC	Informes	192	137	- 28.6 %	Metas del
Objetivo Específico Estratégico 3					24 al 29
- Acompañamiento de SP de CyT+i agraria a nivel nacional	Proyectos	479	343	- 28.4%	
Objetivo Específico Estratégico 4					
- Conducción eficiente y eficaz del Programa	Acciones	12	12	0	
Total					

6. Análisis regional:

Logros Cuantitativos de la Dirección de Investigación Agraria por Regiones:

Descripción del logro/indicador de resultado y producto	Unidad de medida	Región	2008	2009	Var. %
(1)	(2)		(4)	(5)	(6)
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	Cusco		1	
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		1	2	100.0%
Protocolos	Nº de protocolos			-	
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		4	-	-100.0%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	Cajamarca	1	-	-100.0%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		1	1	0.0%
Protocolos	Nº de protocolos			-	
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		3	-	-100.0%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	Ayacucho		-	
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades			-	
Protocolos	Nº de protocolos			-	
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		3	-	-100.0%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	Lima (La Molina y Donoso)		1	
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades			-	
Protocolos	Nº de protocolos		25	24	
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		11	6	-45.5%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	San Martín	1	-	-100.0%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades			-	
Protocolos	Nº de protocolos			4	
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		4	22	450.0%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	Puno	1		-100.0%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		1	-	-100.0%
Protocolos	Nº de protocolos			-	
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		3	3	0.0%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	Pucallpa		-	
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades			1	
Protocolos	Nº de protocolos			-	
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		2	-	-100.0%

Descripción del logro/indicador de resultado y producto	Unidad de medida	Región	2008	2009	Var. %
(1)	(2)		(4)	(5)	(6)
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	Iquitos		-	
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades			1	
Protocolos	Nº de protocolos			-	
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		5	9	80.0%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	Junín		-	
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades		2	1	-100.0%
Protocolos	Nº de protocolos			-	
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		2	1	-100.0%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	Lambayeque		-	
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades			1	
Protocolos	Nº de protocolos			-	
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		1	-	-100.0%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías	Arequipa		-	
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº variedades			-	
Protocolos	Nº de protocolos			-	
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias			-	
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	Nº tecnologías		3	2	-33.3%
Tecnologías mejoradas generadas, que respondan a una problemática tecnológica concreta.	N° variedades	Consolidado todas las	5	4	-20.0%
Protocolos	Nº de protocolos	regiones	25	28	12.0%
Accesiones de germoplasma caracterizadas	Nº de accesiones promisorias		38	40	5.3%

Logros Cuantitativos de la Dirección de Extensión Agraria por Regiones:

Duineinales Indicadense	Unided de Madide	Dowlów	Eje	cución Físi	ca
Principales Indicadores	Unidad de Medida	Región	2008	2009	Var. %
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	Nº Eventos	Lima	136	163	19.9
	Nº Beneficiarios		4,101	5,153	25.7
	Nº Eventos	Arequipa	13	38	192.3
	Nº Beneficiarios		487	2,135	338.4
	Nº Eventos	Cajamarca	95	108	13.7
	Nº Beneficiarios		3,463	3,542	2.3
	Nº Eventos	Junín	124	84	-32.3
Transferencia de Tecnología	Nº Beneficiarios		4,631	6,814	47.1
	Nº Eventos	Cusco	155	86	-44.5
	Nº Beneficiarios		6,104	3,004	-50.8
	Nº Eventos	Puno	300	174	-42.0
	Nº Beneficiarios		7,499	5,373	-28.4
	Nº Eventos	Ucayali	252	50	-80.2
	Nº Beneficiarios		2,784	1,358	-51.2

		,	Eje	cución Físi	са
Principales Indicadores	Unidad de Medida	Región	2008	2009	Var. %
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	Nº Eventos	San Martín	113	72	-36.3
	Nº Beneficiarios		3,667	3,309	-9.8
	Nº Eventos	Loreto	80	53	-33.8
Transferencia de Tecnología	Nº Beneficiarios		2,796	1,950	-30.3
Transferencia de Tecnología	Nº Eventos	Ayacucho	114	84	-26.3
	Nº Beneficiarios		4,802	3,739	-22.1
	Nº Eventos	Lambayeque	193	125	-35.2
	Nº Beneficiarios		8,661	8,334	-3.8
	Total Beneficiarios		48,995	44,711	-8.7
	Nº Servicios	Lima	5,100	308	-94.0
	Nº Beneficiarios		2,398	299	-87.5
	Nº Servicios	Arequipa	343	355	3.5
	Nº Beneficiarios		0	355	
	Nº Servicios	Cajamarca	3,623	1,912	-47.2
	Nº Beneficiarios		2,392	1,568	-34.4
	Nº Servicios	Junín	29	326	1,024.1
	Nº Beneficiarios		0	326	
	Nº Servicios	Cusco	2,106	27	-98.7
	Nº Beneficiarios		118	449	280.5
	Nº Servicios	Puno	1,874	1,580	-15.7
Servicios Tecnológicos	Nº Beneficiarios		1,290	704	-45.4
	Nº Servicios	Ucayali	320	0	-100.0
	Nº Beneficiarios		305	0	-100.0
	Nº Servicios	San Martín	371	322	-13.2
	Nº Beneficiarios		177	0	-100.0
	Nº Servicios	Loreto	37	24	-35.1
	Nº Beneficiarios		0	0	
	Nº Servicios	Ayacucho	57	18	-68.4
	Nº Beneficiarios		195	213	9.2
	Nº Servicios	Lambayeque	977	1,449	48.3
	Nº Beneficiarios		1,001	4,523	351.8
	Total Beneficiarios		7,876	8,437	7.1
	Nº Servicios	Lima	217	205	-5.5
	Nº Beneficiarios		76,173	101,526	33.3
	Nº Servicios	Arequipa	56	87	55.4
	Nº Beneficiarios		0	0	
	Nº Servicios	Cajamarca	39	72	84.6
	Nº Beneficiarios		1,756	5,311	202.4
	Nº Servicios	Junín	266	364	36.8
	Nº Beneficiarios		17,757	34,323	93.3
	Nº Servicios	Cusco	127	69	-45.7
Difusión Tecnológica	Nº Beneficiarios		10,435	4,071	-61.0
	Nº Servicios	Puno	165	73	-55.8
	Nº Beneficiarios		0	0	
	Nº Servicios	Ucayali	2	0	-100.0
	Nº Beneficiarios	, , ,	1,000	0	-100.0
	N° Servicios	San Martín	95	34	-64.2
	Nº Beneficiarios	Jan Martin	0	0	07.2
	Nº Servicios	Loreto	57	68	19.3
	Nº Beneficiarios	Loroto			
	in deficition		2,426	2,342	-3.5

			Eje	cución Físi	са
Principales Indicadores	Unidad de Medida	Región	2008	2009	Var. %
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
DIS 17 T	Nº Servicios	Ayacucho	229	58	-74.7
Difusión Tecnológica (continuación)	Nº Beneficiarios		17,820	2,287	-87.2
(00.11.11.000.01.)	Nº Servicios	Lambayeque	398	339	-14.8
	Total Beneficiarios		127,367	149,860	17.7
	Toneladas	Lima	5	17	236.0
	Toneladas	Arequipa	69	85	23.0
	Toneladas	Cajamarca	55	47	-14.1
	Toneladas	Junín	86	54	-37.2
	Toneladas	Cusco	385	231	-39.9
Producción de semillas	Toneladas	Puno	314	208	-33.8
	Toneladas	Ucayali	69	2	-97.7
	Toneladas	San Martín	221	48	-78.1
	Toneladas	Loreto	23	63	170.8
	Toneladas	Ayacucho	59	112	89.3
	Toneladas	Lambayeque	245	188	-23.2
	Total Toneladas		1,466	1,055	-28.1
	Nº Plantones	Lima	47,010	71,404	51.9
	Nº Plantones	Arequipa	36,000	18,000	-50.0
	Nº Plantones	Cajamarca	0	0	
	Nº Plantones	Junín	1,143	3,022	164.4
	Nº Plantones	Cusco	14,376	23,509	63.5
Producción de Plantones	Nº Plantones	Puno	24,160	0	-100.0
	Nº Plantones	Ucayali	179,960	39,216	-78.2
	Nº Plantones	San Martín	0	13,457	
	Nº Plantones	Loreto	35,660	7,313	-79.5
	Nº Plantones	Ayacucho	16,100	245 188 .466 1,055 .010 71,404 .000 18,000 0 0 .143 3,022 .376 23,509 .160 0 .960 39,216 0 13,457 .660 7,313 .100 11,150 .360 8,468 .769 195,539 .429 13,301 0 0 .2500 2,955 .725 2,287 .669 1,900 .529 1,203 84 43	-30.7
	Nº Plantones	Lambayeque	9,360	8,468	-9.5
	Total Plantones		363,769	195,539	-46.2
	Nº Reproductores	Lima	9,429	13,301	41.1
	Nº Reproductores	Arequipa	0	0	
	Nº Reproductores	Cajamarca	2500	2,955	18.0
	Nº Reproductores	Junín	3,725	2,287	-38.6
D 1 17 1	Nº Reproductores	Cusco	1,669	1,900	13.8
Producción de Reproductores	Nº Reproductores	Puno	1,529	1,203	-21.3
.,	Nº Reproductores	Ucayali	84	43	-48.8
	Nº Reproductores	San Martín	2,067	971	-53.0
	Nº Reproductores	Loreto	0	22	
	Nº Reproductores	Ayacucho	7,145	7,352	2.9
	Nº Reproductores	Lambayeque	471	(5) 58 2,287 339 149,860 17 85 47 54 231 208 2 48 63 112 188 1,055 71,404 18,000 0 3,022 23,509 0 39,216 13,457 7,313 11,150 8,468 195,539 13,301 0 2,955 2,287 1,900 1,203 43 971 22 7,352 1,432 31,466 21,396 498 2,084 8,293 1,505 1,215 272 662 858 1,248	204.0
	Total Reproductores		26,144	31,466	20.4
	Nº familias	Lima	8200	21,396	160.6
	Nº familias	Arequipa	97	498	411.3
	Nº familias	Cajamarca	693	2,084	200.9
	Nº familias	Junín	926	8,293	795.3
	Nº familias	Cusco	1,221	1,505	23.3
Familias Beneficiadas	Nº familias	Puno	1,500	1,215	-19.0
	Nº familias	Ucayali	557	272	-51.2
	Nº familias	San Martín	733	662	-9.8
	Nº familias	Loreto	559	858	53.5
	Nº familias	Ayacucho	2,796	1,248	-55.4
	Nº familias	Lambayeque	8,661	2,571	-70.3
	Total familias		18,563	40,602	118.7

Logros Cuantitativos en Proyectos de Inversión por Regiones:

Duineinales Indiandens	Unidad de	Dowlés		Ejecución	
Principales Indicadores	Medida	Región	2008	2009	Var. %
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Mejoramiento de ganado bovino artificial - Andahuaylas	Nº de animales mejorados	Ayacucho		69 ev / 04 infraest. / 2 serv.	1
Producción tecnificada de plantones de vid	Nº de beneficiarios	Ica		15% avance infraest. / 5749 mil plantones	0
Introducción del ovino raza Dohne Merino mediante el uso de biotecnología reproductiva.	Nº de reproductores	Junín		80 reproductores / 2 ha / 3 informes	1
Desarrollo de capacidades para la provisión de servicios tecnológicos en el ámbito de la EA Donoso - Huaral	Nº de agricultores organizados capacitados	Lima		07 equipos / 01 obra / 12 eventos	0
Capacidad de gestión institucional mejorada	Porcentaje de dependencias fortalecidas			0 Plan estratégico / 0 Informe	0
Capacidad de gestión institucional mejorada	Nº de beneficiarios			1 informe	1
Fortalecimiento institucional para la prestación de servicios de investigación y transferencia en la SEE San Gabán - Puno	Nº de beneficiarios fortalecidos	Puno		7 exp. / 4 ev. capacitación	79%
Mejoramiento genético de camélidos mediante biotecnología - Puno	Nº de beneficiarios fortalecidos			4421 animales / 51724 anim. Controlados	100%
Introducción del ovino raza Dohne Merino mediante el uso de biotecnología reproductiva.	Nº de reproductores			68 reprod. / 2 ha. / 7 informes	100%
Fuente:	Informes de avar	nces de Proy	ectos de Inve	ersión.	

Logros cuantitativos del Proyecto INCAGRO por Regiones:

Descripción del Logro / Indicador de Resultado y	Unidad de Medida	Región	Ejecución			
Producto	Wedida		2008	2009	Var. %	
(1)	(2) (3)		(4)	(5)	(6)	
	Informes	Piura (UD I)	76	91	19.7%	
	Informes	La Libertad (UD II)	83	81	-2.4%	
	Informes	Ayacucho (UD III)	76	57	- 25%	
1. Ejecución de desembolsos	Informes	Arequipa (UD IV)	147	102	- 30.6%	
a los SP vigentes.	Informes	Junín (UD V)	117	59	- 49.6%	
a loo or vigoritoo.	Informes	Cuzco (UD VI)	60	40	- 33.3%	
	Informes	San Martín (UD VII)	142	142	0%	
	Informes Nacional		192	137	-28.6%	
Total			893	709	- 20.6%	

7. Principales proyectos de inversión años 2008-2009:

				Período I	Ejecución	Costo	Recur	sos Ejecu	tados (Mile	s de N.S.)
Ejes Estratégicos/Proyectos	Código SNIP*	Localización	Estado Situacional	Fecha de inicio	Fecha de término	Total (Miles de N.S.)	al 2008	2009	Acum.	Saldo
Innovación Agraria										
Fortalecimiento institucional para la prestación de servicios de investigación y extensión agraria para la competitividad los ingresos campesinos en el ámbito de la SEE San Gabán - Provincia de Carabaya - Puno.	25681	San Gabán - Puno	En Ejecución	Ene-07	dic09	2,510	1,096	656	1,752	758
Reflotamiento ganadero con bovinos de alta calidad genética adaptada a la zona para atender la demanda de los productores de la provincia de Andahuaylas	48117	Andahuaylas - Apurimac	En Ejecución	oct08	dic10	1,529	66	486	552	977
Fortalecimiento de capacidades de la EEA Donoso-Huaral en investigación y transferencia de tecnología para la mejora de los servicios agrarios en las Regiones de Lima y Ancash	50893	Esquivel - Lima	En Ejecución	nov08	dic10	5,947	66	606	671	5,275
Modernización del Sistema de Investigación para la competitividad	56118	La Molina - Lima	En Ejecución	feb09	dic10	5,800	0	899	899	4,901
Mejoramiento genético de camélidos andinos mediante biotecnología reproductiva en las provincias de Lampa y Carabaya en la región Puno.	25495	Carabaya, Lampa -Puno	Concluido	dic06	dic09	1,712	1,048	51	1,099	614
Introducción del ovino raza Dhone Merino mediante biotecnología reproductiva en la Estación Experimental Agraria Santa Ana - Huancayo	40619	El Tambo - Junín	Concluido	Ene-08	Sep-09	100	77	22	99	1
Producción tecnificada de plantones de vid de alta calidad genética y fitosanitaria en la SEE Chincha - Ica	25477	Chincha - Ica	En Ejecución	feb07	dic10	1,279	220	323	543	736
Creación del CNBAF: Desarrollo de capacidades para la implementación y utilización de la biotecnología moderna en el sector agropecuario - Fase I.	46553	La Molina - Lima	En Ejecución	Set-07	dic11	5,992	5,847	3	5,850	142
Introducción del ovino raza Dhone Merino mediante biotecnología reproductiva en la Estación Experimental IIIpa - Puno	40534	Illpa - Puno	Concluido	Ene-08	May-09	100	91	9	100	0
Fortalecimiento Institucional en la Prestación de Servicios de Investigación y Transferencia de tecnología para Mejorar los Ingresos Campesinos en el Ambito de la Estación Experimental Canaán	13421	Canaán - Ayacucho	Concluido	May-07	Dic-08	1,800	534	0	534	1,266

				Período Ejecución		Costo	Recursos Ejecutados (Miles de N.S.)			
Ejes Estratégicos/Proyectos	Código SNIP* Localización		Estado Situacional	Fecha de inicio	Fecha de término	Total (Miles de N.S.)	al 2008	2009	Acum.	Saldo
Fortalecimiento Institucional en la prestación de Servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología para Mejorar los Ingresos en el Ámbito de la Estación Experimental Vista Florida	13407	Chiclayo- Lambayeque	En Ejecución	Ago-05	dic10	1,980	143	0	143	1,837
Fortalecimiento del Mercado de Servicios para la Innovación	032-2003 SNIP	Multidptamental		2005	2009	44,428	3,347	2,637	5,984	38,443
Fortalecimiento de competencias estratégicas para la investigación y desarrollo	033-2003 SNIP	Multidptamental		2005	2009	27,554	3,054	2,579	5,633	21,922
Gestión de Proyectos	Programa 002-2003 SNIP	Multidptamental		2005	2009	13,846	6,066	4,742	10,808	3,038
Políticas, información y calidad de los servicios de innovación	15709	Multidptamental		2005	2009	17,709	12,733	11,825	24,558	-6,849
TOTAL						132,286	34,387	24,838	59,226	73,060

Fuente:

Plazo (años): Se refiere a los años en que se ejecutará el proyecto o Programa Situación: Se refiere al estado del Proyecto:

A = En Ejecución B = Concluido D = Pre Factibilidad E = Factibilidad Fecha de Inicio: Se refiere a la fecha de inicio de la ejecución del Proyecto o Programa Saldo: Monto pendiente de ejecución después del 2009

C= Perfil

INCAGRO (001298)

,				Periodo Ejecución			Recur	tados		
Objetivos Específicos PESEM /Proyectos	Código SNIP*	Localización	Estado Situacional			Costo Total (En Miles	(Miles o	Saldo		
	J			Fecha de inicio	Fecha de término (*)	de Soles)	Acumulado al 2008	2009	Total acumulado	
OE1: Fortalecimiento del Mercado de Servicios para la Innovación (FTA)	032-2003-SNIP	Multidepartamental	En Ejecución	Octubre 2005	Diciembre 2010	52,213	24,753	11,825	36,578	15,634
OE2: Fortalecimiento de Competencias Estratégicas para la Investigación y Desarrollo (FDSE)	033-2003-SNIP	Multidepartamental	En Ejecución	Octubre 2005	Diciembre 2010	27,093	17,390	4,742	22,132	4,961
OE3: Políticas, Información y Calidad de los Servicios de Innovación (UPSE)	15709	Multidepartamental	En Ejecución	Octubre 2005	Diciembre 2010	19,534	9,841	2,637	12,478	7,056
OE4: Gestión de Proyectos INCAGRO (UGP)	002-2003-SNIP	Lima	En Ejecución	Octubre 2005	Diciembre 2010	13,992	9,901	2,579	12,479	1,513

^(*) Se encuentra en trámite el periodo de gracia hasta Junio 2011

8. Principales proyectos de Cooperación Técnica años 2008 – 2009

PROYECTO	UBICACIÓN / REGIÓN	FUENTE COOPERANTE	APORTES	VIGENCIA
Fortalecimiento de las oportunidades y la seguridad nutricional de los pobres rurales a través del uso y mercadeo de especies olvidadas y subutilizadas.	Región: Puno Provincia: San Román, Lampa, El Collao. Distrito: Cabana, Lampa y Pilcuyo	Centro de Investigación en Recursos Naturales y Medio Ambiente - CIRNMA	Ext.: US \$ 29,368 Nac.: US \$ 10,850	01/06/2007 - 30/06/2010
Programa de innovación participativa con pequeños productores en la región andina	Región: Cusco Provincia: Cusco Distrito: Wanchac	Consorcio PBA	Ext.: € 46,723	02/05/2006 - 30/05/2010
Desarrollo de cultivos de granos andinos con potencial para asegurar la nutrición popular y el alivio a la pobreza.	Región: Cusco, Puno, Ayacucho, Junín, Provincia: Calca, Puno, Huamanga, Huancayo. Distrito: Taray, Salcedo, Huamanga, El Tambo.	Bioversity Internacional	Ext: US \$ 150,000 Nac: US \$ 10,000	08/07/2008 - 30/03/2010
Regeneration and safety duplication of regionally prioritized crop collections	Región: Puno Provincia: Puno Distrito: Platería	Global Crop Diversity Trust	Ext: US \$ 12,000 Nac: US \$ 6,000	12/11/2008 - 30/10/2011
Desarrollo de capacidades y adquisición de herramientas para el estudio de la genómica estructural y funcional de la papa	Región: Lima Provincia: Lima Distrito: La Molina	Centro Internacional de la Papa - CIP	Ext: US\$ 12,000 Nac: US\$ 6,090	10/11/2008 - 30/10/2009
Regeneración de las colecciones de yuca y frijol, Estación Experimental Agraria Donoso Huaral, Instituto Nacional de Innovación Agraria - INIA - Perú	Región: Lima Provincia: Lima Distrito: Huaral	Global Crops Diversity Trust	Ext: US \$ 60,000 Nac: US \$ 33,600	06/03/2008 - 30/03/2011
Estrategias para el fortalecimiento a las actividades de investigación y desarrollo del cultivo de yuca en el Perú	Región: Piura Provincia: Piura Distrito: Mallaritos	CIAT / CLAYUCA	Ext: US \$ 6,000 Nac: US \$ 4,800	10/09/2008 - 30/09/2009
Vulnerability to climate change in agricultural systems in LAC: Building Response Strategies	Región: Junín Provincia: varias Distrito: varias Lugar: Valle del Mantaro	Banco Mundial	Ext: US \$ 25,000	15/07/2008 - 30/06/2009
Innovaciones tecnológicas y mercados diferenciados para la papa nativa	Región: Junín	FONTAGRO	Ext: US \$ 59,780	13/09/2006 - 30/12/2009
Red de innovación de mejoramiento y diseminación de la papa: hacia un impacto en la cadena latinoamericana	Región: Junín	INIA España	Ext: US \$ 37,600	05/01/2008 - 30/12/2010
Red de innovación de investigación y desarrollo: hacia la diseminación eficiente y mecanismos de impacto PROPOBRE con nuevas variedades de papa en la zona andina.	Región: Cajamarca, Junín, Cusco Provincia: Chota, Huancayo, Paucartambo Distrito: Chota, El Tambo	FONTAGRO	Ext: US \$ 57,530	04/01/2008 - 30/12/2010
Desarrollo de variedades de camote de pulpa naranja para el Perú	Región: Lambayeque, Lima, Junín, Ucayali Provincia: Ferreñafe, Huaral, Chanchamayo, Padre Abad <u>Distrito</u> : Picsi, Huaral, Pichanaki, Irasula.	CIP	Ext: US \$ 36,000 Nac: US \$ 18,000	15/09/2009 - 30/07/2010
Red de estudios amazónicos de vida y ambiente	Región: Ucayali Provincia: Coronel Portillo Distrito: Callería	Consorcio Iniciativa Amazónica	Ext: US \$ 4,306 Nac: US \$ 6,213	24/03/2008 - 30/06/2010
Sistematización de las experiencias, lecciones aprendidas y socialización de los resultados de los sistemas silvopastoriles en la amazonía peruana	Región: Ucayali Provincia: Coronel Portillo Distrito: Callería	Consorcio Iniciativa Amazónica	Ext: US \$ 2,498	02/01/2009 - 30/12/2009
Exploración, recolección de germoplasma de papas silvestres (Solanum sect. Petota, Solanaceae) del Perú	Región: Amazonas, Piura, Cajamarca, Lambayeque, La Libertad, San Martín, Provincias: Varios <u>Distritos</u> : Varios	CIP	Ext: US\$ 16,733	20/10/2008 - 30/10/2011
REDD ALERT	Región: Ucayali, Lima / Provincia: Pucallpa, Lima	Grupo ASB / Unión Europea	€. 110,372	May.2009 - May.2012

Proyecto Innovación y Competitividad para el Agro Peruano

_	Ubicación /	Fuente	Fecha de	Fecha de	Costo Total	Recursos de Cooperación ejecutada (Miles de S/.)				
Proyectos	Departamento	Cooperante	inicio	término	(En Miles S/.) (*)	Acumulado al 2008	2009	Total acumulado	Saldo	
Fortalecimiento del Mercado de Servicios para la Innovación (FTA)	Multidepartamental	Banco Mundial	Octubre 2005	Diciembre 2010	49 663	21 526	11 760	33 286	16 378	
Fortalecimiento de Competencias Estratégicas para la Investigación y Desarrollo (FDSE)	Multidepartamental	Banco Mundial	Octubre 2005	Diciembre 2010	25 680	16 225	4 742	20 967	4 713	
Políticas, Información y Calidad de los Servicios de Innovación (UPSE)	Multidepartamental	Banco Mundial	Octubre 2005	Diciembre 2010	7 937	2 546	1 653	4 199	3 738	
Gestión de Proyectos INCAGRO (UGP)	Lima	Banco Mundial	Octubre 2005	Diciembre 2010	4 969	2 799	933	3 731	1 238	

^(*) T.C. Estimado S/. 3.53

Plazo (años): Se refiere a los años en que se ejecutará el proyecto o Programa

Costo Total: Se refiere al costo de ejecución del Proyecto o Programa.

Saldo: Monto pendiente de ejecución después del 2009

9. Principales Convenios y Acuerdos interinstitucionales

	OBJETIVO	COORD.	ÁMBITO	DURA	CIÓN	FINANCIAMIENTO
INSTITUCIÓN	OBJETIVO	COORD.	AWBITO	inicio	término	FINANCIAMIENTO
Convenio Marco de Encargo con el Ministerio de Agricultura	Ejecutar por Encargo la actividad señalada en el ítem 1.4 de la cláusula precedente, y establecer los mecanismos que permitan a la "Encargada" administrar adecuadamente los recursos asignados por la "Encargante" a la STC-CGIAR.	STC-CGIAR		05/01/09 (Suscrito el 20.02.09)	31/12/09	S/. 162,600.00
Contrato Nº PO 7150612 adicional al Contrato Nº PO7148289 suscrito con el Banco Mundial	Ejecución de la actividad "Gender perspective in the climate change in agricultural vulnerability in the Mantaro Valley of Perú". La actividad es un producto adicional del Contrato PO7148289 "ESW Regional vulnerability to climate change in agricultural system in LAC: Building response strategies".	DIA		Suscrito el 2	22/01/2009	No aplica
Convenio de Transferencia de Subvención Económica FONDECYT suscrito entre el INIA y el Investigador Principal (Dr. William Vivanco Mackie)	Aplicar la factibilidad establecida en el numeral 2) de la segunda parte del Artículo 32º del Reglamento del Concurso Nacional de Subvenciones para Proyectos PROCYT, PROCOM y PROTEC, aprobado por Resolución de Presidencia Nº 137-2008-CONCYTEC-P Anexo Nº 1, es decir, que el investigador principal, Dr. Ph.D.MSc Henry William Vivanco Mackie, deposite el monto de la subvención en la Ofi. de Contabilidad de la Oficina de Administración del INIA.	DIA		Suscrito el 2	22.01.2009	No aplica
Convenio de Cooperación entre el INIA y PROLUCUMA	Desarrollar actividades de investigación agraria con la finalidad de establecer los límites máximos residuales de pesticidas para la lúcuma, así como desarrollar un envase aséptico con fines de exportación y mercado interno.	DIA	Cañete y Chincha	02/02/09	02/02/11	No aplica
Convenio de Cooperación entre el INIA y SENAMHI	Desarrollar una metodología para la identificación de los impactos que el cambio climático pueda tener sobre los sistemas productivos agrarios y formalizar estrategias de respuesta a éstos.	DIA	Valle del río Mantaro del Dpto. de Junín	16/02/09	16/02/10	No aplica
Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional entre el Gobierno Regional Madre de Dios y el INIA	Fomentar el fortalecimiento institucional y desarrollar acciones de generación de tecnología, transferencia y asistencia técnica, para elevar la producción y la productividad de los principales cultivos de la Región Madre de Dios.	DIA / DEA	Región Madre de Dios	05/02/09	05/02/12	No aplica
Convenio Específico de Cooperación Interinstitucional entre el Gobierno Regional de Loreto y el INIA sobre Producción de Semillas	Fortalecer la actividad productiva a nivel regional, mediante la ejecución de acciones de producción y transferencia de tecnología que posibilite el desarrollo sostenible de los productores de la Región Loreto.	EEA. San Roque-Iquitos	Región Loreto	20/02/09	05/02/11	No aplica
Contrato de Adjudicación de Recursos No Reembolsables (RNR) entre el INIA y FINCYT Contrato Nº 030-FINCyT-PIBAP-2009	Ejecución del proyecto "Generación de tecnologías de cosecha y postcosecha para mejorar la calidad de aceite del Piñón Blanco (<i>Jatropha curcas</i>) en la Región San Martín"	DIA/EEA. EI Porvenir	Región San Martín	25/02/09	25/02/11	Aporte financiero (FINCyT) S/. 313,176.30
Contrato de Adjudicación de Recursos No Reembolsables (RNR) entre el INIA y FINCYT (N°026) Contrato N° 026-FINCYT-PIBAP-2009	Ejecución del proyecto "Determinación de técnicas apropiadas de manejo silvicultural y de conservación de suelos para incrementar la calidad maderable en plantaciones de pino (<i>Pinus radiata</i>) instaladas en áreas degradadas de la Región Cusco"	DIA/EEA. Andenes	Región Cusco	23/03/09	23/03/11	Aporte financiero (FINCyT) S/. 370,790.30
Contrato de Participación y Alianza Temporal Productiva en Cultivo de Ajo Blanco Huaralino INIA – SOLTRADE PERÚ SAC	Por el presente Contrato las partes acuerdan formar una alianza para la producción de Ajo Blanco INIA Huaralino.	EEA. Donoso	Huaral	Suscrito el 06.04.09	8 meses	SOLTRADE a INIA S/. 13,250 por costo agua

	OR IETIVO	COOPP	ÁMDITO	DURA	CIÓN	EINANCIAMIENTO	
INSTITUCIÓN	OBJETIVO	COORD.	ÁMBITO	inicio	término	FINANCIAMIENTO	
Contrato de Asociación en Participación INIA-Instituto Peruano del Algodón-Asoc. de Agricultores de Cañete	Ejecución del Proyecto "Desarrollo de tecnologías de manejo agro fisiológico para mitigar los efectos de cambio climático con las nuevas variedades de algodón de fibra extralarga tipo PIMA en las principales zonas algodoneras de la Costa del Perú".	DIA (José Arturo Távara Villegas)	Zonas algodoneras de la Costa del Perú	Suscrito el 08.04.09	24 meses ejecució n / 6 mes p / cierre	Aporte financiero (FINCyT) S/. 404,020	
Convenio de Cooperación entre el Instituto Nacional de Innovación Agraria y el Gobierno Regional de Piura	Aunar esfuerzos para impulsar el desarrollo de actividades de investigación, transferencia de tecnología, asistencia técnica y capacitación en el marco de la ejecución de programas y proyectos que tiene previsto el Gobierno Regional de Piura, a fin de elevar la producción, productividad y calidad de sus productos agropecuarios.	EEA Piura	Gobierno Regional de Piura	08/04/09	08/04/11	No aplica	
Convenio INIA – FONDOEMPLEO	Ejecución del Proyecto "Desarrollo de Capacidades y Generación de Empleo a Personas con Discapacidad en la Producción de Cuyes de la Región Puno"	DEA	Región Puno	30/04/09	29/04/12	S/. 1'600,000	
Convenio INIA - FONDOEMPLEO	Ejecución del proyecto "Desarrollo de plantaciones agroforestales de pequeños agricultores cafetaleros en Perene"	DEA	Ámbito de Perené - Junín	30/04/09	29/10/12	S/. 1'554,648	
Convenio de Cooperación con el Banco Agropecuario y la Central de Productores Agrarios y Semillas Andahuaylas	Instalar una parcela demostrativa con semilla básica de papa de la variedad Canchán 303 INIA en un área de 1.0 hectárea, para la producción de semilla registrada, en terrenos de la Comunidad Campesina de Santa Rosa, del distrito de San Jerónimo.	DEA	Comunidad Campesina de Santa Rosa de San Jerónimo	21/05/09	31/07/10	S/. 12,350.00 (aporte de Agrobanco)	
Convenio de Cooperación con el Gobierno Regional Moquegua	Desarrollo y coordinación de esfuerzos y acciones, en predios de la EEA. Moquegua-INIA por parte del Gobierno Regional y el INIA, tendientes a ampliar y maximizar la investigación y transferencia de tecnología agraria, a cargo de este último, en beneficio de los agricultores y productores agropecuarios de la Región Moquegua.	EEA. Moquegua	Región Moquegua	21/05/09	21/05/29	No aplica	
Convenio Marco de Cooperación Técnica con el Gobierno Regional de Tacna	Desarrollo y coordinación de esfuerzos y acciones, en el predio "LA Agronómica" por parte del Gobierno Regional y el INIA, ten-dientes a la generación de tecnología, innovación tecnológica y desarrollo de la competitividad, en beneficio de los productores agropecuarios de la Región Tacna.	DIA/DEA	Región Tacna	14/05/09	14/05/19	No aplica	
Adenda a Cartas de Entendimiento suscritas entre CIRNMA y EEA Illpa – Puno y Andenes - Cusco	Modificar las Cartas de Entendimiento suscritas entre el CIRNMA y las EEA Illpa – Puno y EEA. Andenes – Cusco, a fin de culminar las actividades de la campaña agrícola 2008-2009 del Proyecto "Fortalecimiento de las oportunidades y la seguridad nutricional de los pobres rurales a través del uso y mercadeo de especies olvidadas y sub utilizadas" que se ejecutan en las citadas estaciones experimentales.	EEA. Illpa-Puno EEA Andenes- Cusco	Región Puno y Cusco		Suscrito el 24/07/20 09	EEA. IIIpa: US\$ 5,316.00 EEA. Andenes: US\$ 6,379.00	
Convenio Marco con el Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – Agro Rural	Establecer las condiciones generales de mutua colaboración a fin de producir semilla de alta calidad genética y fortalecer los niveles de cooperación en acciones de promoción y de transferencia de tecnología, mejorando la competitividad de la producción agrícola y forestal.	DEA		16/07/09	16/07/12	No aplica	
Convenio de Adjudicación de Recursos No Reembolsables (RNR) con el FINCYT (N° 139)	Establecer los términos y condiciones, así como los compromisos de las partes para el desarrollo de las actividades del evento "2ª. Convención Nacional sobre Producción Orgánica: El Negocio del Futuro".	DEA		26/08/09	26/10/09	FINCyT: S/. 25,000.00	
Convenio de Cooperación con el Gobierno Regional de Junín	Afectación en Uso de 6 has de la EEA. Pichanaki al Gobierno Regional de Junín para la instalación del Centro de Investigación del Café.	EEA. Pichanaki	Región Junín	20/08/09	20/08/29	No aplica	

	OBJETIVO	COORD	ÁMBITO	DURA	CIÓN	EINANCIAMIENTO	
INSTITUCIÓN	OBJETIVO	COORD.	AMBITO	inicio	término	FINANCIAMIENTO	
Convenio de Cooperación con el Centro Internacional de la Papa - CIP	Implementación del sub-proyecto "Selección de variedades de camote de pulpa naranja para Perú" en el marco del componente del mejoramiento genético de pulpa naranja del proyecto "Combatiendo la hambruna oculta en América Latina: Cultivos biofortificados con Vitamina A, Minerales Esenciales y Proteína de Calidad Mejorados".	DIA/DEA	Regiones : Lambayeque, Lima, Junín, Ucayali	16/09/09	16/04/10	US\$ 36,600	
Convenio de Cooperación con el Centro Internacional de la Papa - CIP	Desarrollar actividades conjuntas de investigación en el marco del Proyecto "Mejora-miento de la Competitividad de las Cadenas de Producción de Especies Frutales Amazónicas" – FRUTAM, financiadas por el Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria – FONTAGRO.	DIA		02/09/09	02/09/12	US\$ 40,900.13	
Contrato de Adjudicación de Recursos No Reembolsables (RNR) con el FINCYT (N° 109)	Establecer los términos y condiciones, así como los compromisos de las partes para la adquisición del equipo necesario para el desarrollo de las actividades del proyecto "Equipamiento para el Desarrollo de la Agricultura contribuyendo a la Tecnificación de la Agricultura"	EEA. Canaán	Región Ayacucho	02/09/09	02/09/10	Aporte financiero (FINCyT) S/. 171,601.96	
Municipalidad Provincial de Chucuito, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios de la provincia para quienes se busca mejorar su calidad de vida.	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 22,537.05	
Municipalidad Distrital de Platería, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida.	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 18,780.88	
Municipalidad Distrital de Chuchito, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida.	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 35,388.24	
Municipalidad Distrital de Caminaca, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida.	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 30,049.41	
Municipalidad Distrital de Chupa, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida.	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 22,537.06	
Municipalidad Distrital de Pedro Vilca Apaza, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 22,537.06	
Municipalidad Distrital de Santiago de Pupuja, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 37,561.76	
Municipalidad Distrital de Pucara, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 18,780.88	

	OBJETIVO	COORD.	ÁMBITO	DURA	CIÓN	FINANCIAMIENTO
INSTITUCIÓN	OBJETIVO	COORD.	AMBITO	inicio	término	FINANCIAMIENTO
Municipalidad Distrital de Crucero, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 40,000.00
Municipalidad Distrital de Cabanillas, Puno			Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 15,024.71
Municipalidad Distrital de Cabanilla, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 22,537.65
Municipalidad Distrital de Mañazo, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 22,537.06
Municipalidad Distrital de Orurillo, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 22,537.06
Municipalidad Distrital de Asillo, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 22,537.06
Municipalidad Distrital de Capachica, Puno	Ejecutar las actividades específicas del Proyecto contempladas en su expediente Técnico, con la participación de las instituciones involucradas y los beneficiarios del distrito para quienes se busca mejorar su calidad de vida	EEA IIIpa	Puno	30.04.09	30.04.12	S/. 15,024.20

10. Principales Comisiones, Asesorías y Consultorías en el año 2009

Base legal	Objetivo	Vigencia	Avances	Productos	
RJ-006-2009	Comisión de trabajo que formulará un proyecto de Remunerativa del personal contratado bajo la modalidad Creada por el Régimen Especial de Contratación Administrativa de Servicios - RECAS	13/01/2009		Informe	
RJ-034-2009	Designar al Ing. Edmundo Catacora Pinazo. Director de la Unidad Operativa Canaán ante el Grupo de trabajo multisectorial de Coordinación del Sector Público Agrario del Vale de los ríos Apurimac y Ene - VRAE	13/02/2009		Resolución	
RJ-062-2009	Designar la Comisión Técnica Administrativa que efectuara la liquidación del proyecto Tecnificación del Agro con Riego	26/02/2009		Informe	
RJ-065-2009	Designar la Comisión de Trabajo que recomendará la nueva escala remunerativa del personal CAP del INIA	26/02/2009		Informe	
RJ-119-2009	Designar a los miembros de la Comisión especial que tendrá a su cargo la implementación de la escala remunerativa C.A.S.	29/02/2009		Informe	
RJ-124-2009	Designar la Comisión de Calificación de Denuncias y Sugerencias mencionada en el inciso b-3) del título VI de la directiva institucional denominada Difusión Código de Ética de la Función Pública, Elaboración de medidas contra la corrupción	05/05/2009		Resolución	
RJ-127-2009	Designar al Ing. Segundo Manuel Sigueñas Saavedra, Jefe de la SUDIRGEB y al Biólogo Jorge Enrique Alcántara Delgado como representante titular y alterno del INIA ante la Comisión Nacional de Diversidad Biológica	17/07/2009		Resolución	
RJ-209-2009	Designar la Comisión de Trabajo que tendrá a su cargo la Revisión, Análisis y elaboración del Expediente Administrativo	02/09/2009		Informe	
RJ-209-2009	Designar la Comisión de Trabajo que tendrá a su cargo la Revisión, Análisis y elaboración del Expediente Administrativo	02/09/2009		Informe	
RJ-227-2009	Designar la Comisión Organizadora del XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de la Papa ALAP 2010	24/09/2009	Convocatoria, página web, calificación de trabajos, parcelas demostrativas	Evento	

11. Recursos Humanos al 31 de diciembre 2009

Recursos Humanos (Nombrado, contratado, CAS) por Actividades y Proyectos, Año 2009

Dependencias Nivel Central			narios y tivos	Prof	esio	nales	1	Γécnic	os		Mag	isterio	A	uxilia	res		TOTA	L
	Н	М	Total	Н	М	Total	Н	М	Total	Ξ	М	Total	Н	М	Total	Н	М	Total
CAP	18	1	19	160	46	206	139	71	210			0	79	18	97	396	136	532
CAS			0	79	35	114	109	64	173			0	36	322	358	224	421	645
Serv. Por Terceros					4	4	3	4	7			0			0	3	8	11
Consultorías	8	3	11	8	10	18										16	13	29
TOTAL	26	4	30	247	95	342	251	139	390	0	0	0	115	340	455	639	578	1217

H: Hombres M: Mujeres (1) Incluir Obreros

Nota: 11 Plazas Vacantes en el CAP

12. Principales disposiciones Legales año 2009

N°	FECHA	A S U N T O
RJ-002	07/01/2009	Aprobar con eficacia anticipada al 01/01/2009, como Unidades Operativas de la U. Ejecutora-001-SC-INIA.
RJ-003	12/01/2009	Disponer la suspensión de inscripciones en el Registro de Certificadores de Semillas, por delegación de la autoridad en Semilla, hasta el nuevo Reglamento
RJ-004	12/01/2009	Formalizase las Modificaciones Presupuestarias efectuadas en el Nivel Funcional Programático, dentro de U. Ejecutoras, mes de DICIEMBRE 2008.
RJ-006	13/01/2009	Designan Comisión Trabajo que formulara un proyecto de Remunerativa del Personal Contratado bajo la modalidad Creada por el Reg.Esp.Contr.Adm.ServRECAS.
RJ-007	13/01/2009	Encargar a la Dirección de Extensión Agraria - DEA, las funciones de la Autoridad de Semillas.
RJ-009	19/01/2009	Designan a los Directores de las U.Op.de la SC-INIA. e INCAGRO, como presidente de los respetivos Sub-Comités, en representación de la jefatura del INIA.
RJ-013	27/01/2009	Disponer, que la recepción de las Solicitudes de inscripciones en los Registros que corresponden al INIA, en calidad en autoridad de Semillas.
RJ-014	28/07/1905	La Estación Experimental Agraria Santa Rita Arequipa, Asumirá la conducción de la EEA-MOQUEGUA.
RJ-050	19/02/2009	Autorizar traslado Planta PRODUCCIÓN DE RIEGO INIA, de la EEA-DONOSO, a la SEDE CENTRAL-INIA
RJ-051	19/02/2009	Aprobar D.N°005-2009-INIA-OGA, "MEDIDAS DE AUSTERIDAD Y RACIONALIDAD EN EL GASTO PUBLICO PARA EL AÑO FISCAL 2009."
RJ-055	19/02/2009	Establecer Udad.Tec.Coord. no estructurada, Para la implementación y ejecución del componente 3-167033. Registro Nac. De Papa Nativas.
RJ-060	20/02/2009	Delegar al Director de la OGA del INIA, la siguientes Facultades: a) Designar los miembros Comité Especial RECAS. b) Aprobar las Bases del Proceso de Selección c) Suscribir los Contrato Adm. Servicios d) Suscribir las Adendas C.A.S.
RJ-062	26/02/2009	Designar Comisión Tec, Adm. Que efectuara la liquidación del Proyecto "TECNIFICACIÓN DEL AGRO CON RIEGO"
RJ-065	27/02/2009	Designar Comisión de Trabajo que recomendara la nueva escala Remunerativa del Personal CAP del INIA.

Nº	FECHA	A S U N T O
RJ-081	18/03/2009	Declarar concedida la afectación en uso de 49.18 Has. con ficha registral Nº. 3212,5332,5333, de la EEA MOQUEGUA-INIA
RJ-091	30/03/2009	Aprobar la D Nº001-2009-INIA-SG/J, denominada "DIFUSIÓN DEL CÓDIGO DE ÉTICA DE LA FUNCIÓN PUBLICA"
RJ-092	31/03/2009	Aprobar el Lanzamiento del nuevo cultivar de AJO-INIA-104-BLANCO HUARALINO, de la EEA DONOSO HUARAL.
RJ-098	06/04/2009	Autorizar, la Exoneración de Proceso de Selección para la contratación de medios Televisivos para la DIFUSIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS AGRARIAS
RJ-099	06/04/2009	Crease, interinamente, el "PROGRAMA ESPECIAL DE LA AUTORIDAD EN SEMILLAS", Oficina dependiente de DEA
RJ-100	07/04/2009	Declarar, el desabastecimiento inminente de acuerdo con lo previsto en el literal c) del articulo 20° y 22° ley de contrataciones del estado, DL.N°1017
RJ-101	07/04/2009	Autorizase la incorporación de mayores fondos públicos mediante CRÉDITO SUPLEMENTARIO, por la suma de S/.1,857,860.00.
RJ-106	14/04/2009	Oficializar, la Organización y ejecución de la "IV FERIA NACIONAL DE LA AGRO BIODIVERSIDAD-INIA-2009,
RJ-108	15/04/2009	Aprobar, el Procedimientos para la elaboración de NORMAS EN MATERIA DE SEMILLAS, PRO-SEM-01
RJ-110	22/04/2009	Designa al Grupo de Trabajo para el fomento de la Ética, mencionado por el inciso a 1) del titulo IV de la Directiva Institucional, presidente Lic.Adm. RAUL WILSON HIDALGO.
RJ-123	05/05/2009	Aprobar, el lanzamiento de la Tecnología Denominada "SISTEMA AGROFORESTAL EN MULTIESTRATOS EN LA SELVA BAJA".
RJ-124	05/05/2009	Designar a la Comisión de Calificación de "DENUNCIAS Y SUGERENCIAS"
RJ-131	15/05/2009	Crear interinamente, Unidad de Producción de Semillas, Plantones, y Reproductores, dependiente de la DEA
RJ-164	01/07/2009	Conformar el COMITÉ DE CONTROL INTERNO DEL INIA, miembros: SG, OGAJ, DIA, DEA, OGP, OGA, INCAGRO, OCI
RJ-165	01/07/2009	Aprobar el Plan de DESARROLLO DE CAPACIDADES, para el ejercicio 2009, para el Personal del INIA.
RJ-166	03/07/2009	Apruébese las normas para la Producción, Certificación y Comercio de Semilla
RJ-213	03/09/2009	Delegar a partir de la fecha, a la Empresa Seed Genetic E.I.R.L. la función de Organismo Certificador de Semillas en representación del INIA.
RJ-217	10/09/2009	Aprobar el Lanzamiento del nuevo cultivar de triticale forrajero INIA 906 - SALKANTAY
RJ-218	14/09/2009	Designar la Comisión Especial responsable de la implementación y seguimiento del convenio Interinstitucional suscrito entre el INIA y el GOB. REG. ANCASH.
RJ-220	17/09/2009	Conceder, por el plazo indeterminado, la afectación en uso de 60.875,21m2 del predio de Extensión mayor,

13. Evolución de la ejecución presupuestal 2009:

		Presupuesto (3)										
Pliegos	Unidad Ejecutora/Fuentes de Financiamiento	PIA	PIM	PE		la Ejecución ıestal (%)	Participación % del PE					
(1)	(2)	(3a)	(3b)	(3c)	(3d)=3c/3a	(3e)=3c/3b	(3f)					
	TOTAL PLIEGO	73,809,875	82,391,881	70,377,186	95%	85%	100%					
Pliego 163:	Recursos Ordinarios	45,780,000	47,660,222	41,778,585	91%	88%	59%					
INSTITUTO	Recursos Directamente Recaudados	8,967,000	10,960,302	7,899,306	88%	72%	11%					
NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA	Recursos por operaciones oficiales de crédito externo	19,001,220	20,831,875	19,087,816	100%	92%	27%					
(INIA)	Donaciones y Transferencias	61,655	2,939,482	1,611,479	2614%	55%	2%					
	TOTAL UE 001	61,655	2,939,482	1,611,479	2614%	55%	2%					
	Donaciones y Transferencias	61,655	2,939,482	1,611,479	2614%	55%	2%					

14. Evolución Presupuestal por Fuente de Financiamiento 2008 – 2009:

PLIEGOS DEL SECTOR	ESPECIFICACIÓN		AÑO 2008			AÑO 2009		Variació	ón: 2009/20	08*100
(1)	(2)	G. C.	G. K.	Total	G. C.	G. K.	Total	G. C.	G. K.	Total
	TOTAL PLIEGO	43,119,546	10,269,669	53,389,215	43,909,730	26,467,455	70,377,186	-99	-97	-99
	Recursos Ordinarios	33,556,389	9,566,173	43,122,561	34,869,567	6,909,018	41,778,585	-99	-99	-99
	Recursos Directamente Recaudados	7,832,893	305,324	8,138,217	7,661,187	238,119	7,899,306	-99	-99	-99
	Recursos por operaciones oficiales de crédito externo	0	0	0	0	19,087,816	19,087,816	0	0	0
	Donaciones y Transferencias	1,730,265	398,172	2,128,437	1,378,977	232,502	1,611,479	-99	-99	-99
	TOTAL UE 001 Sede Central	9,547,043	6,187,244	15,734,287			0	-100	-100	-100
	Recursos Ordinarios	8,001,392	6,070,799	14,072,191	34,869,567	4,235,320	39,104,887	-96	-99	-97
	Recursos Directamente Recaudados	1,285,709	17,725	1,303,434	7,661,187	216,349	7,877,536	-94	-88	-94
	Recursos por operaciones oficiales de crédito externo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Donaciones y Transferencias	259,942	98,719	358,662	1,378,977	232,502	1,611,479	-95	-98	-96
	TOTAL UE 002 Donoso	5,757,050	379,402	6,136,452						
	Recursos Ordinarios	4,895,508	365,532	5,261,040						
	Recursos Directamente Recaudados	861,113	13,870	874,983						
Pliego 163:Instituto	Donaciones y Transferencias	430	0	430						
Nacional de Innovación	TOTAL UE 003 Baños del Inca	4,384,482	332,112	4,716,594						
Agraria - INIA	Recursos Ordinarios	2,475,855	0	2,475,855						
	Recursos Directamente Recaudados	611,309	44,326	655,634						
	Donaciones y Transferencias	1,297,318	287,787	1,585,105						
	TOTAL UE 004 Santa Ana	3,308,736	159,544	3,468,281						
	Recursos Ordinarios	2,764,933	144,333	2,909,266						
	Recursos Directamente Recaudados	501,911	11,991	513,902						
	Donaciones y Transferencias	41,892	3,220	45,112						
	TOTAL UE 005 Andenes	3,204,123	130,910	3,335,033						
	Recursos Ordinarios	2,629,188	0	2,629,188						
	Recursos Directamente Recaudados	554,169	122,463	676,632						
	Donaciones y Transferencias	20,767	8,446	29,213						
	TOTAL UE 006 IIIpa	4,401,915	2,274,141	6,676,056						
	Recursos Ordinarios	3,135,085	2,235,016	5,370,101						
	Recursos Directamente Recaudados	1,180,366	39,125	1,219,491						
	Donaciones y Transferencias	86,465	0	86,465						

PLIEGOS DEL SECTOR	ESPECIFICACIÓN		AÑO 2008			AÑO 2009		Variación: 2009/2008*100			
(1)	(2)	G. C.	G. K.	Total	G. C.	G. K.	Total	G. C.	G. K.	Total	
, ,	TOTAL UE 007 Pucalipa	2,157,763	4,655	2,162,418							
	Recursos Ordinarios	2,002,068	0	2,002,068							
	Recursos Directamente Recaudados	155,343	4,655	159,998							
	TOTAL UE 008 El Porvenir	3,081,102	0	3,081,102							
	Recursos Ordinarios	2,408,407	0	2,408,407							
	Recursos Directamente Recaudados	672,695	0	672,695							
	Donaciones y Transferencias	0	0	0							
	TOTAL UE 009 San Roque	1,876,258	28,011	1,904,269							
	Recursos Ordinarios	1,739,724	8,084	1,747,808							
	Recursos Directamente Recaudados	136,534	19,927	156,461							
	Donaciones y Transferencias	0	0	0							
	TOTAL UE 010 Canaán	1,633,561	614,973	2,248,534							
	Recursos Ordinarios	1,286,021	599,323	1,885,344							
	Recursos Directamente Recaudados	339,928	15,650	355,578							
	Donaciones y Transferencias	7,613	0	7,613							
	TOTAL UE 011 Vista Florida	3,767,512	158,677	3,926,189							
	Recursos Ordinarios	2,218,208	143,085	2,361,293							
	Recursos Directamente Recaudados	1,533,817	15,592	1,549,409							
	Donaciones y Transferencias	15,487	0	15,487							
	TOTAL UE 012 INCAGRO	0	0	0	0	21,783,283	21,783,283	0	0	0	
	Recursos Ordinarios	0	0	0	0	2,673,698	2,673,698	0	0	0	
	Recursos Directamente Recaudados	0	0	0	0	21,770	21,770	0	0	0	
	Recursos por operaciones oficiales de crédito externo	0	0	0	0	19,087,816	19,087,816	0	0	0	

FOTOGRAFÍAS DE PRINCIPALES LOGROS INIA 2009

1. Ceremonia de lanzamiento del cultivar Ajo INIA 104 – Blanco Huaralino (Lima)



2. Cultivar liberado en Cusco: Triticale forrajero INIA 906 - Salkantay



3. Cultivar liberado en Cusco: Haba INIA 421 – Antoniana



4· Cultivar liberado en Cusco: Papa INIA 315 – Anteñita



5. Cultivar liberado en Cajamarca: Trigo INIA 422 — Espigón



6. Cultivar obtenido en Ucayali: Maíz INIA 616 – Ucayali



7. Transferencia de Tecnología: Evento de capacitación a agricultores.



8. Asistencia Técnica: Inseminación artificial a bovinos



9. Semillas de alta calidad genética:



10. Producción de plantones de alta calidad genética:

