

CARGO



PERÚ

Ministerio de
Agricultura y Riego

Instituto Nacional
de Innovación Agraria

"Decenio de las Personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

Lima, 13 ENE. 2016

INFORME N° 0002 -2016-INIA/AD/FEN/CG

Señor

Dr. ALBERTO DANTE MAURER FOSSA, Ph. D.

Jefe del INIA

Presente.-



ASUNTO : Resultado de las intervenciones y actividades de prevención y mitigación realizadas por el INIA frente al FEN 2015-2016

REFERENCIA : a) Oficio N° 0001-2016-MINAGRI-DVPA-DGAI-DIGERID
b) Oficio N° 009-2015-CONAGERFEN
c) Oficio N° 481-2015-2016-CEFEN-CR

De mi mayor consideración:

Es grato dirigirme a Usted para saludarlo cordialmente, al mismo tiempo en respuesta al documento de la referencia a), informar a su Despacho que esta Coordinación General ha seguido de cerca el desarrollo de las actividades desarrolladas por el INIA durante el ejercicio 2015, las mismas que se intensificaron en el periodo agosto – diciembre, más aún con la llegada de los recursos financieros mediante D.S. 294-2015-EF y la posterior inclusión de nuestro pliego a la lista de entidades que podían acogerse al procedimiento especial de contratación establecido en el D.U. 004-2015.

En virtud a lo expresado y a fin de dar atención a los documentos de las referencias b) y c), me permito informar a Usted respecto al balance general de lo actuado por el INIA frente el FEN - Periodo 2015, y las actividades proyectadas para el presente ejercicio 2016, que tiene que ver con acciones de continuidad y consolidación de actividades pendientes. En ese sentido, paso a informar lo siguiente:

1. PLAN DE ACCIONES FEN-INIA 2015-2016

- ↓ En el mes de agosto de 2015, en el marco de las coordinaciones sectoriales para hacer frente a la posible llegada del Fenómeno El Niño, nuestra institución remitió al MINAGRI el documento denominado: "Plan de Acciones del INIA frente al Fenómeno El Niño 2015-2016", el mismo que fue sustentado en las oportunidades requeridas por la Alta Dirección del MINAGRI.
- ↓ El 14 de Septiembre de 2015 el INIA remitió a la Secretaría de Gestión de Riesgos de Desastres de la PCM el Plan de Acciones FEN- INIA 2015-2016, adjuntando el cronograma valorizado por Estación Experimental Agraria (EEA) y por actividad.



www.inia.gob.pe

Av. La Molina 1981
La Molina. Lima 12. Perú
T: (511) 349-2600 anexo 250
E: jefatura@inia.gob.pe



PERÚ

Ministerio de
Agricultura y Riego

Instituto Nacional
de Innovación Agraria

"Decenio de las Personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

- ↓ Luego de la absolución de observaciones y recomendaciones de la PCM, el 07 de octubre de 2015 mediante Oficio N° 0812-2015-INIA-OPP/J, el Jefe del INIA presentó al MEF la solicitud de Demanda Adicional para ejecutar el Plan de Acciones del INIA frente al FEN 2015-2016, cuyo monto inicial totalizaba la suma de S/. 10'908,275 Nuevos Soles.
- ↓ Durante las dos semanas posteriores al 07 de octubre de 2015, el equipo técnico liderado por el Jefe del INIA se dispuso a sustentar ante la Dirección General de Presupuesto Público del MEF los detalles de la demanda adicional solicitada. Finalmente dicha demanda fue aprobada con un reajuste final, decretándose la transferencia de recursos a favor del INIA por un monto total de 7'735,000 Nuevos Soles mediante D.S. 294-2015-EF, del 26 de octubre de 2015.
- ↓ Mediante Resolución Ministerial N° 266-2015-PCM, de fecha 17 de noviembre de 2015, después de casi 3 semanas de gestión, el INIA fue finalmente incluido en la lista de entidades que podían acogerse al procedimiento especial de contratación establecido en el D.U. 004-2015. Esta demora generó un retraso de 3 semanas en el inicio de los procesos de adquisición que en el balance final fue una de las causas para que nuestro pliego no ejecutara el 100% del presupuesto asignado.

Luego de los antecedentes citados, el "Plan de Acciones del INIA frente al FEN 2015-2016" quedó resumido de la siguiente manera:

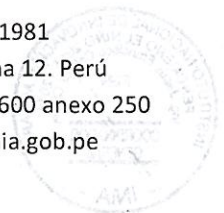
Cuadro N° 01

PRESUPUESTO INIA - POR ACTIVIDADES					
ACCIONES DEL INIA FRENTE AL FENÓMENO EL NIÑO 2015-2016					
N°	ACTIVIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD	UNIDAD	COSTO UNITARIO (S/.)	COSTO TOTAL (S/.)
1	ACTIVIDAD 1: PRODUCCIÓN, ENTREGA Y DIFUSIÓN DE KIT DE HOJAS DIVULGATIVAS	670,000	hoja divulgativa	0.50	335,000.00
2	ACTIVIDAD 2: TALLERES DE PREVENCIÓN EN CULTIVOS Y CRIANZAS	28	taller regional	7,500.00	210,000.00
3	ACTIVIDAD 3: PRODUCCIÓN DE KITS DE SEMILLA CERTIFICADA	1,740	Toneladas Métricas	Diferenciado/por variedad	3,380,000.00
4	ACTIVIDAD 4: PRODUCCIÓN DE KITS DE PASTOS Y FORRAJES	200,000	Pacas de heno (+ 3,000 T,M de maíz forrajero)	Diferenciado / por Estación	3,810,000.00
PRESUPUESTO TOTAL - INIA 2015					7,735,000.00



www.inia.gob.pe

Av. La Molina 1981
La Molina. Lima 12. Perú
T: (511) 349-2600 anexo 250
E: jefatura@inia.gob.pe





PERÚ

Ministerio de
Agricultura y RiegoInstituto Nacional
de Innovación Agraria"Decenio de las Personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

Cuadro Nº 02

ACCIONES DEL INIA FRENTE AL FENÓMENO EL NIÑO 2015-2016				
PRESUPUESTO POR ESTACIONES EXPERIMENTALES				
COBERTURA DE REGIONES EN EL MARCO DEL D.S. 045-2015-PCM				
Nº	ESTACIÓN EXPERIMENTAL AGRARIA (EEA)	REGIONES DE COBERTURA	MONTO REQUERIDO (S/.)	UNIDAD EJECUTORA
1	CELM	LIMA	225,000.00	Sede Central
2	DONOSO	LIMA, ANCASH, LA LIBERTAD	225,000.00	Sede Central
3	CHINCHA	ICA	585,000.00	Sede Central
4	SANTA RITA	AREQUIPA	1,355,000.00	Sede Central
5	AMAZONAS	AMAZONAS	185,000.00	Sede Central
6	EL PORVENIR	SAN MARTÍN	185,000.00	EEA El Porvenir
7	ILLPA	PUNO	2,155,000.00	EEA Illpa
8	SANTA ANA	JUNÍN	1,010,000.00	EEA Santa Ana
9	VISTA FLORIDA	LAMBAYEQUE	820,000.00	EEA Vista Florida
10	EL CHIRA	PIURA	330,000.00	EEA Vista Florida
11	BAÑOS DEL INCA	CAJAMARCA	330,000.00	EEA Vista Florida
12	ANDENES	CUSCO	330,000.00	EEA Andenes
	TOTAL		7,735,000.00	

2. DESARROLLO DE ACTIVIDADES (PLAN 2015)

2.1. INTERVENCIÓN INICIAL

- ✚ Marzo-Abril: Campaña de Producción de Semillas de Calidad (Incremento preventivo de la producción de semillas en 30%)
- ✚ Julio-Agosto: Elaboración del Instructivo Técnico: "Recomendaciones del INIA frente al Fenómeno El Niño 2015-2016"
- ✚ Agosto a Octubre: Desarrollo de 07 Talleres Regionales de Prevención frente a la posible presencia del Fenómeno El Niño 2015-2016. Recursos propios.
- ✚ Octubre - Noviembre: Campaña de difusión "El INIA INFORMA" para prevenir al agricultor frente a los posibles efectos del Fenómeno El Niño

2.2. ORGANIZACIÓN INSTITUCIONAL

- ✚ Mediante Resolución Jefatural Nº 0218-2015-INIA de fecha 14 de septiembre de 2015 se aprobó la conformación del Comité de Coordinación General del INIA frente al Fenómeno El Niño 2015-2016, designando al Coordinador General y conformando además los Sub Comités de Coordinación Norte, Centro y Sur quedando el INIA organizado de la siguiente manera:



www.inia.gob.pe

Av. La Molina 1981
La Molina. Lima 12. Perú
T: (511) 349-2600 anexo 250
E: jefatura@inia.gob.pe



PERÚ

Ministerio de
Agricultura y Riego

Instituto Nacional
de Innovación Agraria

*"Decenio de las Personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Consolidación del Mar de Grau"*

- **Coordinación General:** Alta Dirección
- **Sub Comité Zona Norte:**
Lidera: EEA Vista Florida (Lambayeque)
Apoyan: EEA El Chira (Piura)/ EEA Baños del Inca (Cajamarca) / EEA El Porvenir (San Martín)/ EEA Huarangopampa (Amazonas).
- **Sub Comité Zona Centro:**
Lidera: EEA Santa Ana (Huancayo – Junín)
Apoyan: EEA Donoso (Huaral)/ EEA Chincha (Ica)/ CELM (Lima)/ EEA Canaán (Ayacucho)
- **Sub Comité Zona Sur:**
Lidera: EEA Andenes (Cusco)
Apoyan: EEA Illpa (Puno)/ EEA Santa Rita (Arequipa)/ EEA Moquegua.

2.3. ACCIONES DE PREVENCIÓN

Las actividades desarrolladas en el PLAN DE ACCIONES DEL INIA FRENTE AL FENÓMENO EL NIÑO 2015-2016 se resumen en 04 actividades de prevención:

1.- Producción y Difusión de Hojas Divulgativas

- ↓ Con RECOMENDACIONES TÉCNICAS de prevención
- ↓ En el 2015 se concluyó al 100% la producción de 670 millares de hojas divulgativas, en 14 Estaciones Experimentales Agrarias, con recomendaciones técnicas en 38 cultivos, 05 crianzas, 05 tecnologías agrícolas; y abarcando las 14 regiones priorizadas por el D.U. 004-2015.

2.- Talleres Regionales de Prevención

- ↓ El Plan Operativo contemplaba la realización de 02 talleres regionales en cada departamento priorizado. Se realizaron 28 talleres regionales a nivel nacional entregando recomendaciones técnicas en los principales cultivos de cada región.
- ↓ Además de los talleres regionales organizados por el INIA, los especialistas de las diferentes Estaciones Experimentales vienen participando permanentemente en campañas de difusión principalmente radial en cada una de sus regiones, y como ponentes en los eventos organizados por instituciones nacionales y regionales.

3.- Producción de Semilla Certificada

- ↓ Entre los meses de noviembre y diciembre de 2015 se han instalado un aproximado de 400 hectáreas de campos semilleros con el objetivo de tener un stock de 1,722 toneladas métricas de 38 cultivares de semilla certificada de alta calidad genética, que se pondrá a disposición de los agricultores más afectados.



www.inia.gob.pe | Av. La Molina 1981
La Molina. Lima 12. Perú
T: (511) 349-2600 anexo 250
E: jefatura@inia.gob.pe



PERÚ

Ministerio de
Agricultura y Riego

Instituto Nacional
de Innovación Agraria

"Decenio de las Personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

- ⚡ A la fecha, proveniente de la campaña 2014-2015, el INIA cuenta con un stock de 800 toneladas métricas de semilla certificada de los principales cultivos, los mismos que se ofertan en las Estaciones Experimentales del INIA a nivel nacional a un costo social para beneficio de los agricultores del país.

4.- Producción de Pastos y Forrajes

- ⚡ Entre los meses de noviembre y diciembre de 2015 se han instalado un aproximado de 450 hectáreas de avena forrajera para la producción de 200,000 pacas de heno. Asimismo, la instalación de 40 hectáreas de maíz forrajero para la producción de 3,000 toneladas métricas de chala. Debido a los efectos de las altas temperaturas y la escasa disponibilidad de agua, se espera tener una cosecha con una merma aproximada del 30%.
- ⚡ La entrega del stock de semilla certificada, pastos y forrajes a los agricultores afectados se realizará de acuerdo a la guía de servicios del INIA y en coordinación con el Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRORURAL del Ministerio de Agricultura y Riego, a fin de hacer agilizar su distribución.

2.4. ACCIONES DE CONTINGENCIA

ASISTENCIA TÉCNICA INMEDIATA: Las acciones de contingencia emprendidas por el INIA se basan principalmente en actividades de asistencia técnica inmediata y capacitación en manejo de cultivos. Esta actividad se realiza a nivel nacional a través de los especialistas de las Estaciones Experimentales Agrarias del INIA, principalmente en aquellas regiones priorizadas por el gobierno. Tenemos reportes de las Estaciones de El Chira (Piura), Vista Florida (Lambayeque) y Santa Rita (Arequipa) en donde los agricultores están preocupados por la presencia significativa de plagas y enfermedades, y la baja producción de sus cultivos (merma de rendimientos del cultivo de mango en el norte y de aceitunas en el sur).

De manera permanente, la Coordinación Central del FEN-INIA y los Sub Comités Regionales vienen respondiendo preguntas y consultas que los agricultores realizan de manera permanente vía correo electrónico, página web y las redes sociales.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO: Otra actividad de contingencia que realiza el INIA son las acciones de seguimiento y monitoreo a través de las evaluaciones semanales del estado fenológico de las plantas, a fin de evaluar el comportamiento de los cultivos en las diferentes etapas de crecimiento y finalmente su impacto en los rendimientos de cosecha. Esta actividad es de vital importancia ya que nos permitirá conocer de manera bastante aproximada los niveles de impacto generado por el fenómeno el niño en cada cultivo y en cada zona de producción.



www.inia.gob.pe

Av. La Molina 1981

La Molina. Lima 12. Perú

T: (511) 349-2600 anexo 250

E: jefatura@inia.gob.pe



PERÚ

Ministerio de
Agricultura y RiegoInstituto Nacional
de Innovación Agraria"Decenio de las Personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

3. RESULTADOS

La intervención del INIA frente al Fenómeno El Niño para el periodo 2015 ha sido positiva, a pesar de las dificultades presentadas. En el siguiente cuadro se puede apreciar el avance de las actividades principales a nivel nacional.

Cuadro Nº 03

ACCIONES DEL INIA FRENTE AL FENÓMENO EL NIÑO 2015-2016									
RESULTADOS - 2015									
Nº ORDEN	ACTIVIDAD	META	UNIDAD	PRESUPUESTO (S/.)	AVANCE FÍSICO %	AVANCE FINANCIERO %	AGRICULTORES BENEFICIADOS (Nº)	AREA BENEFICIADA (Hectáreas)	PERIODO DE EJECUCIÓN (meses)
1	Producción de Hojas Divulgativas	670	millares	335,000.00	100%	100%	15,000	30,000	2
2	Talleres de Prevención	28	talleres regionales	210,000.00	100%	100%	5,000	10,000	2
3	Producción de Semilla Certificada	1,722	toneladas métricas (TM)	3,380,000.00	60%	80%	15,000	20,000	6
4	Producción de Pastos y Forrajes	200,000	pacas de heno	3,610,000.00	40%	80%	10,000	0	5
		3,000	TM de maíz chala	200,000.00	40%	70%	3,000	0	4
TOTAL GENERAL				7,735,000.00	50% *	85% *	25,000	30,000	6 **

FUENTE: Elaboración propia / Consulta amigable MEF

* Avance físico promedio (aproximación según informe de avances en las EEA)

* Avance financiero, según devengado (Consulta amigable MEF)

** La ejecución del 100% de actividades continuará aprox. hasta mayo de 2016

La culminación de metas se realizará con presupuesto RDR del INIA - 2016.

(Falta: 50% de meta física y 15% de meta financiera (aprox. 1'160,000 Nuevos Soles).

La Molina, 11 de enero de 2016

REPORTE DEL MEF

Consulta amigable, al 31 de diciembre de 2015

Reporte SIAF, 04.01. '16



www.inia.gob.pe

Av. La Molina 1981

La Molina. Lima 12. Perú

T: (511) 349-2600 anexo 250

E: jefatura@inia.gob.pe



PERÚ

Ministerio de Agricultura y Riego

Instituto Nacional de Innovación Agraria

"Decenio de las Personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

Cuadro N° 04

Transparencia Económica

Consulta Amigable

Consulta de Ejecución del Gasto

INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA - INIA

Fecha de la Consulta: 04-enero-2016

Año de Ejecución: 2015

Incluye: Actividades y Proyectos

Table with columns: Unid. Ejecutora, PIA, PIM, Certificación, Compromiso Anual, Atención de Compromiso Mensual, Devengado, Girado, Avance %

Inversiones en Prevención frente a Sequías FEN SUR - 2015

Cuadro N° 05

Table with columns: TOTAL Recursos transferidos, TOTAL para el SUR, HOJAS DIVULGATIVAS, TALLERES PREVENCIÓN, SEMILLAS, PASTOS Y FORRAJES, TOTAL INVERSIÓN SUR

Summary table with 4 columns: 90 millares de hojas divulgativas, 06 talleres regionales en la región SUR, 525 tm de semilla certificada, 168,000 pacas de heno para la zona SUR



www.inia.gob.pe

Av. La Molina 1981
La Molina. Lima 12. Perú
T: (511) 349-2600 anexo 250
E: jefatura@inia.gob.pe



PERÚ

Ministerio de
Agricultura y RiegoInstituto Nacional
de Innovación Agraria"Decenio de las Personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Consolidación del Mar de Grau"**4. PLAN DE ACCIONES FEN-INIA 2016****4.1. PLAN DE CONTINUIDAD Y CUMPLIMIENTO DE METAS FEN-2015**

Las acciones del INIA frente al FEN 2015-2016 continúan desarrollándose a través de las diferentes Estaciones Experimentales del INIA, dando continuidad a las siguientes actividades:

- ✚ **Continuidad en la producción de semilla certificada**
 - 100% de campos en producción
 - El INIA asumirá el costo de las labores de cultivo hasta la cosecha. Incluyendo acondicionamiento y almacenamiento.
- ✚ **Continuidad en la producción de pastos y forrajes**
 - 100% de campos en producción
 - El INIA asumirá el costo de las labores de cultivo hasta la cosecha. Incluyendo henificado, empaçado y almacenamiento.
- ✚ **Continuidad de los talleres de capacitación**
 - En acciones de contingencia y planificación de cultivos post niño
 - De manera complementaria a esta actividad, se ha estimado la producción de 84 millares de hojas divulgativas.
- ✚ **Continuidad en las acciones de difusión**
 - En los diferentes medios de comunicación, a nivel nacional y regional

Cuadro N° 06

ACCIONES DE CONTINUIDAD - FEN INIA 2016					
<i>PRESUPUESTO PARA LA CULMINACIÓN DE METAS FEN-INIA 2015</i>					
INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA - INIA FINANCIAMIENTO PROYECTADO FEN INIA - RDR 2016 Actualizado al 11 de enero de 2016					
PRESUPUESTO POR ACTIVIDADES					
N°	ACTIVIDAD PROGRAMADA	META	UNIDAD	COSTO UNITARIO (S/.)	COSTO TOTAL (S/.)
1	ACTIVIDAD 1: PRODUCCIÓN, ENTREGA Y DIFUSIÓN DE KIT DE HOJAS DIVULGATIVAS	84	millares de hojas divulgativas	500.00	42,000.00
2	ACTIVIDAD 2: TALLERES DE PREVENCIÓN EN CULTIVOS Y CRIANZAS	28	taller regional	7,500.00	210,000.00
3	ACTIVIDAD 3: PRODUCCIÓN DE KITS DE SEMILLA CERTIFICADA	1,740	Toneladas Métricas	<i>Saldo - actividades de producción</i>	1,255,000.00
4	ACTIVIDAD 4: PRODUCCIÓN DE KITS DE PASTOS Y FORRAJES	200,000	Pacas de heno (+ 3,000 T,M de maíz forrajero)	<i>Saldo - actividades de producción</i>	723,500.00
TOTAL - PRESUPUESTO DE CONTINUIDAD					2,230,500.00



www.inia.gob.pe

Av. La Molina 1981
La Molina. Lima 12. Perú
T: (511) 349-2600 anexo 250
E: jefatura@inia.gob.pe



PERÚ

Ministerio de
Agricultura y RiegoInstituto Nacional
de Innovación Agraria"Decenio de las Personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

Cuadro N° 07

ACCIONES DE CONTINUIDAD - FEN INIA 2016				
PRESUPUESTO POR ESTACIONES EXPERIMENTALES				
AMBITO DE INTERVENCIÓN EN EL MARCO DEL D.S. 045-2015-PCM				
N°	ESTACIÓN EXPERIMENTAL AGRARIA (EEA)	REGIONES DE COBERTURA	MONTO REQUERIDO (S/.)	UNIDAD EJECUTORA
1	CELM	LIMA	120,000.00	Sede Central
2	DONOSO	LIMA, ANCASH, LA LIBERTAD	80,000.00	Sede Central
3	CHINCHA	ICA	350,000.00	Sede Central
4	SANTA RITA	AREQUIPA	450,000.00	Sede Central
5	AMAZONAS	AMAZONAS	40,000.00	Sede Central
6	EL PORVENIR	SAN MARTÍN	60,000.00	EEA El Porvenir
7	ILLPA	PUNO	450,000.00	EEA Illpa
8	SANTA ANA	JUNÍN	70,000.00	EEA Santa Ana
9	VISTA FLORIDA	LAMBAYEQUE	480,000.00	EEA Vista Florida
10	EL CHIRA	PIURA	70,000.00	EEA Vista Florida
11	BAÑOS DEL INCA	CAJAMARCA	80,000.00	EEA Vista Florida
12	ANDENES	CUSCO	70,500.00	EEA Andenes
	TOTAL		2,320,500.00	

4.2. PROPUESTA DE INTERVENCIÓN FEN INIA - 2016

En virtud a los últimos reportes del Comité Multisectorial encargado del Estudio Nacional del Fenómeno El Niño – ENFEN, el Instituto Nacional de Innovación Agraria ha propuesto al Ministerio de Agricultura y Riego un **"Plan de Acciones del INIA frente al Fenómeno El Niño 2016"**, enfocando nuestra intervención en las regiones del sur del país ante la probable ocurrencia de temporadas de sequía que podrían presentarse tanto en la sierra central y sur del Perú, como en la franja costera desde Ica hasta Tacna.

De mismo modo que para el 2015, las actividades que se desarrollarán en el Plan de Acciones 2016, serán ejecutadas a través de las Estaciones Experimentales Agrarias del INIA con ámbito de acción en las zonas vulnerables.

Asimismo, la organización institucional para las coordinaciones de la intervención del INIA a nivel nacional será dirigida por el Comité Central, proponiendo al Jefe del INIA la modificación de la Resolución Jefatural 0218-2015-INIA para la recomposición de los Sub Comités de Coordinación Regional.

El **"Plan de Acciones del INIA frente al Fenómeno El Niño 2016"**, fue presentado como primera propuesta al MINAGRI en diciembre de 2015. Dicho plan se resume en los siguientes cuadros:



www.inia.gob.pe

Av. La Molina 1981

La Molina. Lima 12. Perú

T: (511) 349-2600 anexo 250


E: jefatura@inia.gob.pe




PERÚ

Ministerio de
Agricultura y RiegoInstituto Nacional
de Innovación Agraria"Decenio de las Personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

Cuadro N° 08

 PLAN DE ACCIONES DEL INIA FRENTE AL FENÓMENO EL NIÑO AÑO 2016 ACTIVIDADES DE PREVENCIÓN Y CONTINGENCIA FRENTE A SEQUÍAS						
N°	ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (META)	UNIDAD	PRESUPUESTO ASIGNADO (S/.)	PERIODO DE EJECUCIÓN (MESES)
1	PRODUCCIÓN Y DIFUSIÓN DE HOJAS INFORMATIVAS	Producción de Tripticos, Afiches y folletos con información técnica y recomendaciones del INIA por cultivo y por región	610	millares	305,000.00	3
2	TALLERES DE PREVENCIÓN EN MANEJO DE SEQUÍAS	Capacitación presencial (Talleres Regionales y Locales) a agricultores en temas relacionados al FEN - Manejo de Sequias en los diferentes cultivos y crianzas.	128	talleres	960,000.00	6
3	PRODUCCIÓN Y OFERTA DE SEMILLA CERTIFICADA	Producción y oferta de 35 variedades de semilla de alta calidad genética. Certificada por la autoridad en semillas. De los principales cultivos por región.	2,540	toneladas métricas	5,080,000.00	6
4	PRODUCCIÓN Y HENIFICACIÓN DE PASTOS Y FORRAJES	Producción, henificación y empaqueo de pastos y forrajes. La producción se realizara en 800 hectáreas disponibles de 06 EEA del centro y sur del país.	336,000	pacas de heno	5,040,000.00	6
5	ACONDICIONAMIENTO DE POZOS	Acondicionamiento de pozos para respaldar la disponibilidad de 3,000 hectáreas de terreno cultivable en las EEA del INIA para la producción de semillas y pastos de calidad.	20	pozos tubulares	3,000,000.00	3
6	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE RIEGO INIA	Implementación del Sistema de Riego INIA, riego presurizado de bajo costo y adecuado a la realidad del pequeño agricultor. Instalaciones Pilota por región.	250	hectáreas instaladas	1,250,000.00	4
7	PLAN DE INVESTIGACIÓN	Implementación de Proyectos de Investigación (TESIS) en coordinación con las Universidades del Centro y Sur del país, para la evaluación detallada de los efectos del FEN en cada etapa de crecimiento del cultivo.	50	tesis	625,000.00	6
8	PLAN DE DIFUSIÓN	Acciones de difusión nacional y regional por los diferentes medios de comunicación (radial, escrito y TV), así como por las redes sociales Frente a la Sequía, "El INIA recomienda"	70	campañas locales	525,000.00	6
PRESUPUESTO TOTAL (S/.)					16,785,000.00	

Cuadro N° 09

 PLAN DE ACCIONES DEL INIA ANTE PROBABLE OCURRENCIA DE SEQUÍAS AÑO 2016 PRESUPUESTO POR REGIONES								
N°	REGIÓN	Meta Financiera (En S/.)			Ejecución (En S/.)			Dem. Adicional 2016
		2015	2016	Total	2015 *	2016	Total	
1	APURÍMAC	0.00	1,600,000.00	1,600,000.00	0.00	0.00	0.00	1,600,000.00
2	AREQUIPA	1,355,000.00	2,517,500.00	3,872,500.00	1,355,000.00	0.00	1,355,000.00	2,517,500.00
3	AYACUCHO	0.00	3,100,000.00	3,100,000.00	0.00	0.00	0.00	3,100,000.00
4	CUSCO	330,000.00	2,080,000.00	2,410,000.00	330,000.00	0.00	330,000.00	2,080,000.00
5	HUANCAVELICA	0.00	778,000.00	778,000.00	0.00	0.00	0.00	778,000.00
6	JUNÍN	1,010,000.00	1,357,500.00	2,367,500.00	1,010,000.00	0.00	1,010,000.00	1,357,500.00
7	LIMA	787,000.00	1,145,000.00	1,932,000.00	787,000.00	0.00	787,000.00	1,145,000.00
8	MOQUEGUA	0.00	874,500.00	874,500.00	0.00	0.00	0.00	874,500.00
9	PASCO	0.00	722,500.00	722,500.00	0.00	0.00	0.00	722,500.00
10	PUNO	2,175,000.00	1,602,500.00	3,777,500.00	2,175,000.00	0.00	2,175,000.00	1,602,500.00
11	TACNA	0.00	1,007,500.00	1,007,500.00	0.00	0.00	0.00	1,007,500.00
TOTAL		5,657,000.00	16,785,000.00	22,442,000.00	5,657,000.00	0.00	5,657,000.00	16,785,000.00



www.inia.gob.pe

Av. La Molina 1981
La Molina. Lima 12. Perú
T: (511) 349-2600 anexo 250
E: jefatura@inia.gob.pe



PERÚ

Ministerio de
Agricultura y Riego

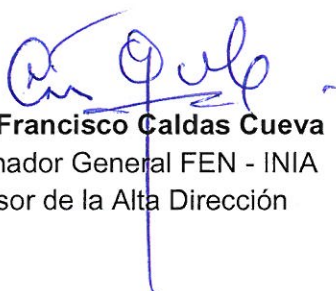
Instituto Nacional
de Innovación Agraria

"Decenio de las Personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

El detalle de las provincias, distritos y sectores beneficiados en cada región se encuentra indicado en el "Plan de Acciones del INIA frente al Fenómeno El Niño 2016", el mismo que se remitirá electrónicamente en formato excel a la Dirección General de Gestión del Riesgo y del Diálogo del MINAGRI, en acción paralela a la remisión del presente documento.

Es todo cuanto tengo que informar al respecto.

Atentamente,



Jesús Francisco Caldas Cueva
Coordinador General FEN - INIA
Asesor de la Alta Dirección



