



ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



**ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA  
MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS  
VICEMINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y AGROPECUARIO**



**Rendición de cuentas:  
Final 2015 - Inicial 2016**

Erik Murillo Fernández Ing. M.Sc.  
Director General Ejecutivo  
INSA

**Uncía – Bolivia  
Marzo , 2016**

# **CONTENIDO**

- 1. MARCO LEGAL E INSTITUCIONAL**
- 2. SEGURO PACHAMAMA Y MODALIDADES DE SEGURO**
- 3. MODALIDAD PIRWA**
  - 3.1. Características principales**
  - 3.2. Objetivos**
  - 3.3. Cobertura e implementación**
  - 3.4. Resultados**
- 4. AVANCES EN EL SEGURO COMERCIAL**
- 5. PERSPECTIVAS**

# **1. MARCO LEGAL E INSTITUCIONAL**



## 1. MARCO INSTITUCIONAL Y LEGAL

### ANTES DEL 2011

- No existía Seguro Agrario Público

### CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO

- El numeral 4 del Artículo 407 de la CPE establece que: en **coordinación** con las entidades territoriales autónomas y descentralizadas; se **protegerá** la producción agropecuaria y agroindustrial ante desastres naturales e inclemencias climáticas, geológicas y siniestros. **“La ley preverá la creación del seguro agrario”**.

### LEY 144 DE LA REVOLUCIÓN PRODUCTIVA COMUNITARIA AGROPECUARIA

- La Ley 144, crea el Instituto del Seguro Agrario (INSA) como entidad “pública, autárquica, con patrimonio propio, autonomía de gestión técnica, económica, operativa, administrativa y legal, bajo tuición del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras”.
- El INSA es el encargado de la implementación paulatina del Seguro Agrario Universal Pachamama.



## **OBJETIVO DEL INSA**

Fortalecer la seguridad alimentaria con soberanía en Bolivia, a través de la implementación progresiva del Seguro Agrario Universal Pachamama

# ORGANIZACIÓN DEL INSA

**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y  
TIERRAS**

Dr. César Cocarico Yana

**DIRECCION GENERAL EJECUTIVA**

Erik Murillo Fernández

Cel: 68212207

**DIRECCION DE ESTUDIOS  
PRODUCTOS Y RIESGOS**

Ing. Agr. Cristian Aliaga

Cel.: 68212218

**DIRECCION DE SEGUROS Y  
SUBSIDIOS**

Ing. Agr. Germán Gallardo

Cel: 68212231

**DIRECCION ADMINISTRATIVA  
FINANCIERA**

Lic. Jhonny Herrera

Cel: 68212219

# INSTRUMENTOS Y EJECUTORES DE LAS POLITICAS AGROPECUARIAS

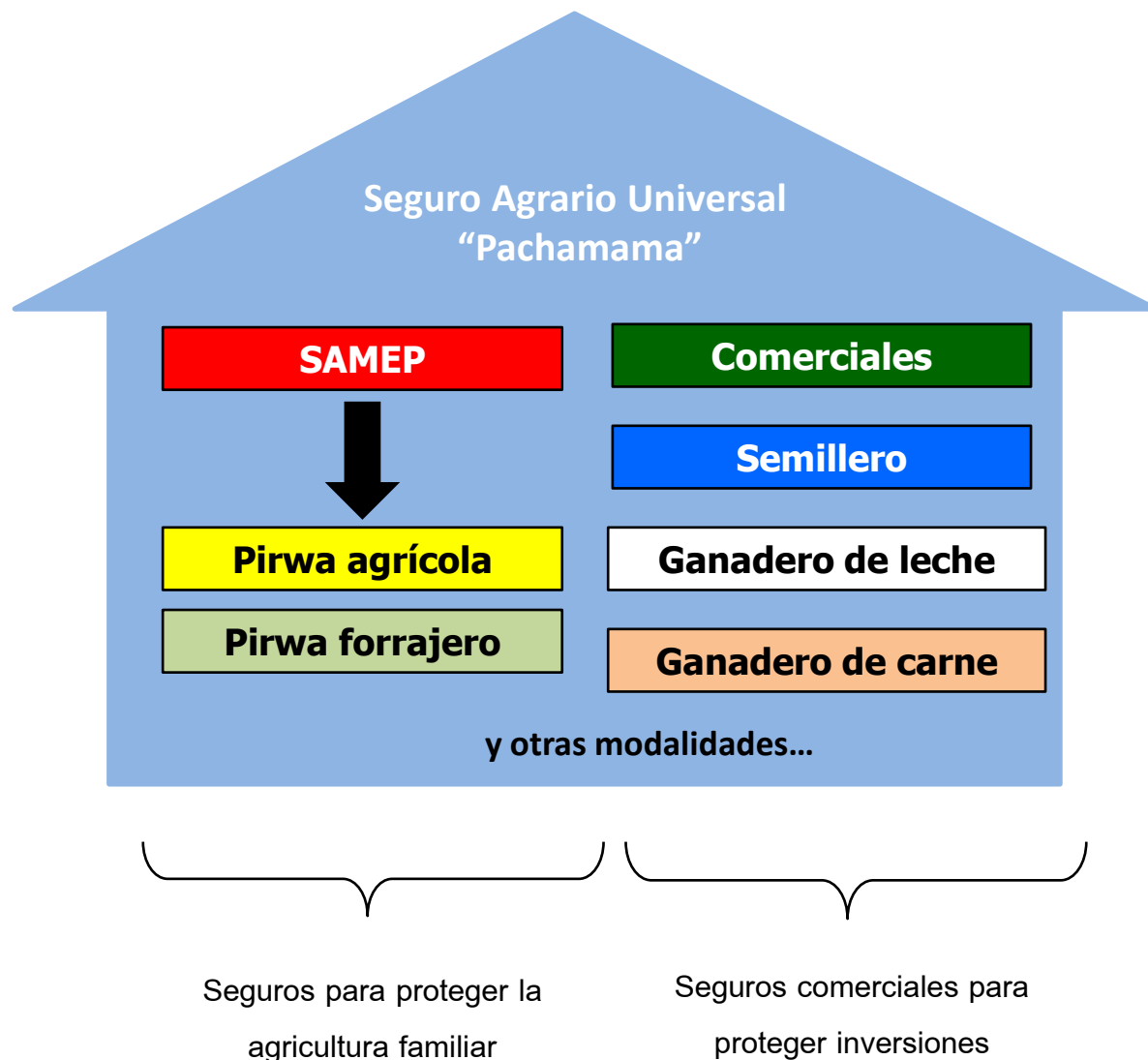
| ENTIDADES DESCENTRALIZADAS Y DESCONCENTRADAS                                                     |                                                                                       | INSTITUCIONES DE SERVICIOS                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>IPDSA</b> (Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria)                          | <b>UCAB</b> (Programa de apoyo a la producción de alimentos y restitución de bosques) | <b>INRA</b> (Instituto Nacional de Reforma Agraria)                                                                                                                                                  |
| <b>EMPODERAR-PAR-PICAR-DETI</b> (Emprendimientos Organizados para el Desarrollo Autogestionario) | <b>ACCESOS</b> (Inclusión económica para familias y comunidades rurales)              | <b>SENASAG</b> (Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria)                                                                                                                   |
| <b>CRIAR</b> (Creación de Iniciativas Agropecuarias Rurales)                                     | <b>PNFDPCL</b> (Programa nacional de desarrollo pecuario de carne y leche)            | <b>INIAF</b> (Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal)                                                                                                                              |
| <b>CNAPE</b> (Consejo Nacional de Producción Ecológica)                                          | <b>FONADAL</b> (Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo)                             | <b>INSA</b> (Instituto del Seguro Agrario)                                                                                                                                                           |
| <b>PACU</b> (Programa de Acuicultura y Pesca)                                                    | <b>PROMEC</b> (Programa de Mecanización)                                              | <b>OTRAS INSTANCIAS</b>                                                                                                                                                                              |
| <b>VALE</b> (Programa de valorización económica campesina con camélidos)                         | <b>PASA</b> (Programa de Apoyo a la Seguridad Alimentaria)                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓OAP</li> <li>✓COPEP</li> <li>✓FDPPIOYCC</li> <li>✓Caminos vecinales</li> <li>✓Recursos naturales Jatun Sacha</li> <li>✓Obras de Impacto Inmediato</li> </ul> |

**2. SEGURO AGRARIO UNIVERSAL  
PACHAMAMA  
Y  
MODALIDADES DE SEGURO EN  
IMPLEMENTACION**



## SEGURO AGRARIO UNIVERSAL PACHAMAMA

*“El Seguro Agrario Universal Pachamama puede albergar varias modalidades de seguros que serían desarrollados paulatinamente.”*

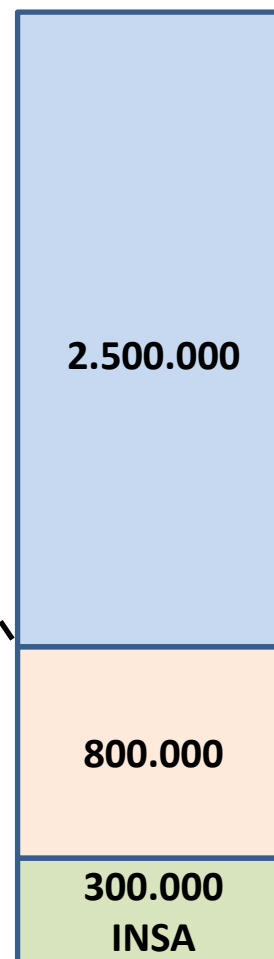




## UNIDADES PRODUCTIVAS



## SUPERFICIE (Ha)



### **3. MODALIDAD PIRWA**

## **3.1. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**



### 3. MODALIDAD PIRWA

#### 3.1. CARACTERISTICAS

Nombre

Pirwa; palabra Quechua que significa "Almacén de alimentos"

Quien administra?

El Instituto del Seguro Agrario - INSA

Población objetivo

Agricultores de municipios más pobres con actividad en agricultura familiar

Cultivos protegidos

Papa, maíz, trigo, haba, quinua, frejol, cebada, avena y alfalfa (9)

Eventos cubiertos

Sequía, inundación, helada y granizada (4)

Monto de indemnización

Bs.1.000.- por hectárea perdida o severamente dañada.

Operación

A través de la organización comunitaria (Ayllu, Comunidad, Capitanía)

Costo para los agricultores

Ninguno

Operación

A través de la organización comunitaria (Ayllu, Comunidad, Capitanía)

## **3.2. OBJETIVOS**



### 3. MODALIDAD PIRWA

#### 3.2. OBJETIVOS

- a) **Proteger los medios de subsistencia de las familias productoras de alimentos** a través de una indemnización que le permita solventar parte de su alimentación en caso de pérdida de cultivos,
- b) **Motivar la siembra renovada de cultivos** para la siguiente campaña agrícola pese a la pérdida anterior,
- c) **Apoyar políticas sociales y económicas orientadas a frenar la migración** campo-ciudad y,
- d) **Fortalecer la disponibilidad y estabilidad de alimentos** de primera necesidad en los mercados nacionales

### **3.3. COBERTURA E IMPLEMENTACION**

# LOS CINCO PASOS DE LA MODALIDAD



# PASO 1. DEFINICIÓN DE MUNICIPIOS

## PASOS

## 63 MUNICIPIOS BENEFICIARIOS DEL SEGURO (CAMPAÑA AGRÍCOLA 2012-2013)

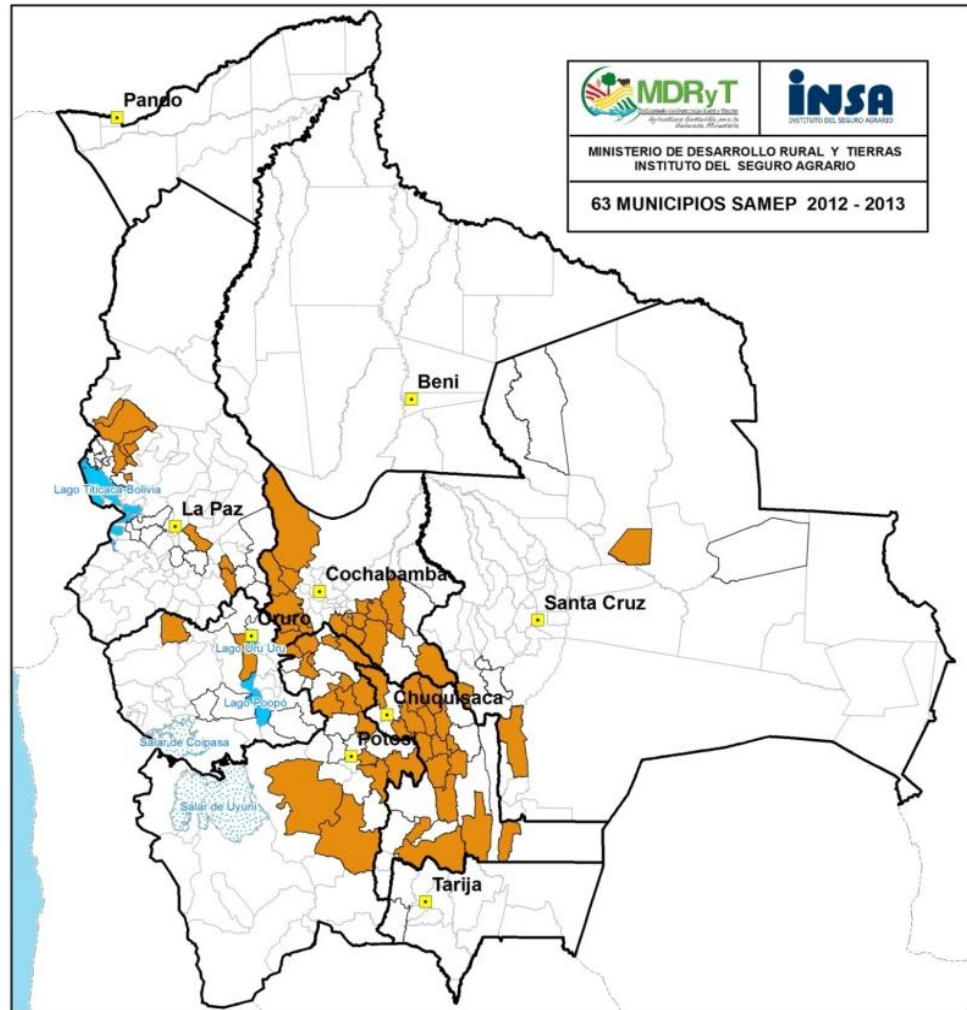
1. Definición de Municipios

2. Registro

3. Siniestro

4. Verificación y  
evaluación

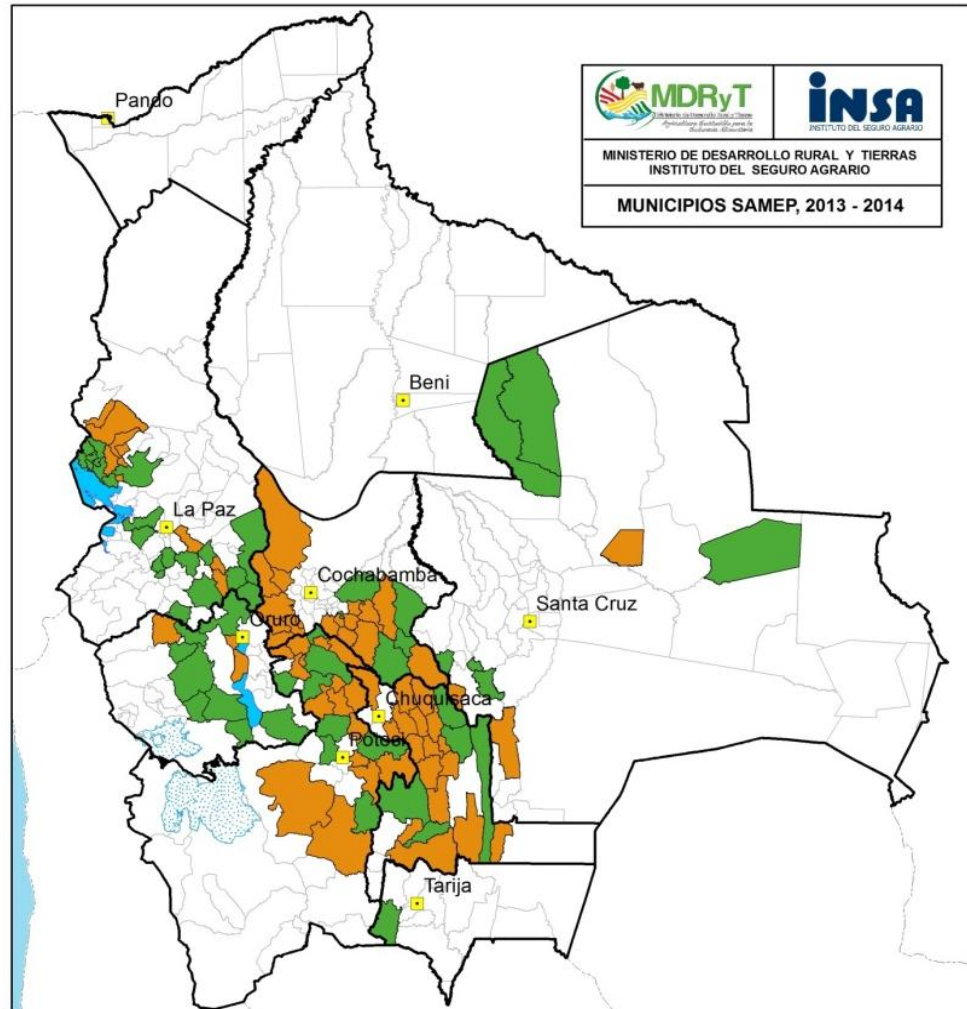
5. Indemnización



# PASO 1. DEFINICIÓN DE MUNICIPIOS

## PASOS

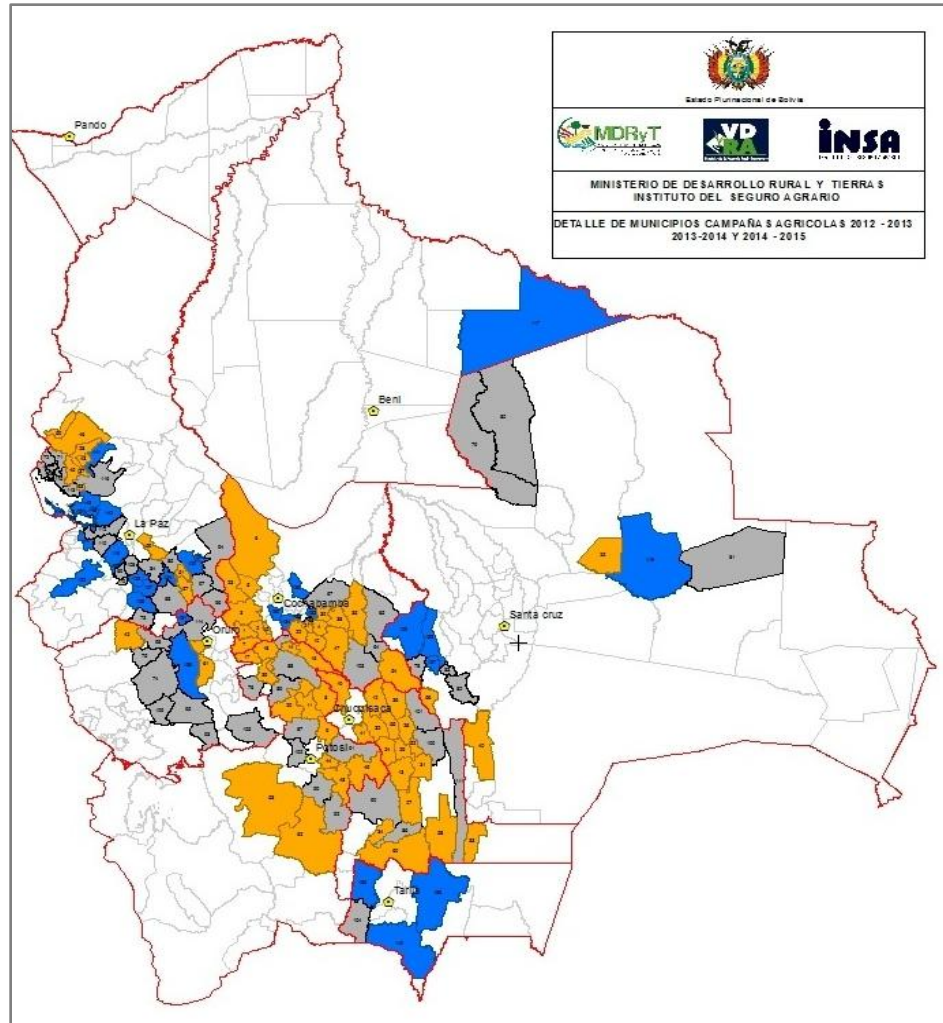
## 107 MUNICIPIOS BENEFICIARIOS DEL SEGURO (CAMPAÑA AGRICOLA 2013-2014)



# PASO 1. DEFINICIÓN DE MUNICIPIOS

## PASOS

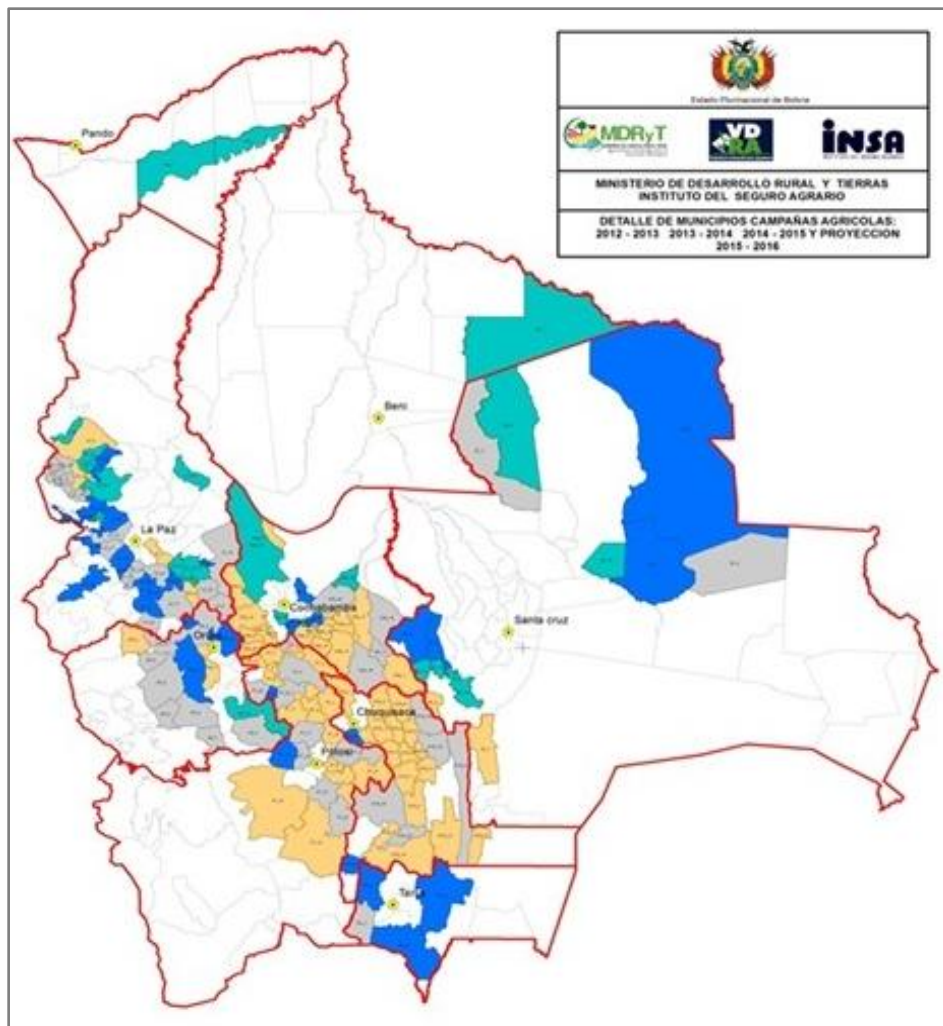
## 141 MUNICIPIOS BENEFICIARIOS DEL SEGURO (CAMPAÑA AGRÍCOLA 2014-2015)



# PASO 1. DEFINICIÓN DE MUNICIPIOS

## PASOS

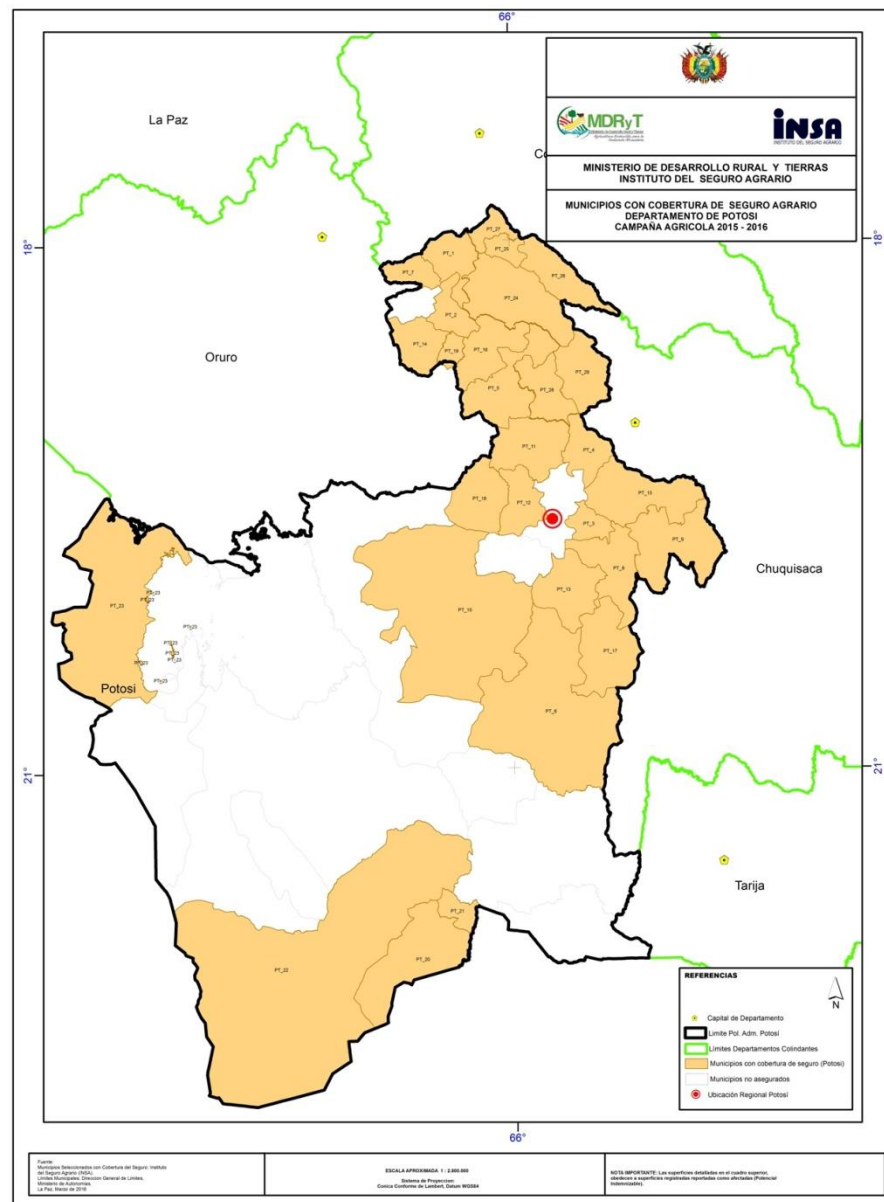
## 166 MUNICIPIOS BENEFICIARIOS DEL SEGURO (CAMPAÑA AGRICOLA 2015-2016)



# PASO 1. DEFINICIÓN DE MUNICIPIOS

## MUNICIPIOS ASEGURADOS EN POTOSI (CAMPAÑA AGRICOLA 2015-2016)

| NRO. | MUNICIPIO                | CLAVE MAPA |
|------|--------------------------|------------|
| 1    | Sacaca                   | PT_1       |
| 2    | Chayanta                 | PT_2       |
| 3    | Chaqui                   | PT_3       |
| 4    | Tacobamba                | PT_4       |
| 5    | Colquechaca              | PT_5       |
| 6    | Cotagaita                | PT_6       |
| 7    | Caripuyo                 | PT_7       |
| 8    | Puna                     | PT_8       |
| 9    | Ckochas                  | PT_9       |
| 10   | Tomave                   | PT_10      |
| 11   | Tinquipaya               | PT_11      |
| 12   | Yocalla                  | PT_12      |
| 13   | Caiza "D"                | PT_13      |
| 14   | Uncía                    | PT_14      |
| 15   | Betanzos                 | PT_15      |
| 16   | Pocoata                  | PT_16      |
| 17   | Vitichi                  | PT_17      |
| 18   | Belén de Urmiri          | PT_18      |
| 19   | Chuquihuta               | PT_19      |
| 20   | San Antonio de Esmoraca  | PT_20      |
| 21   | Mojinete                 | PT_21      |
| 22   | San Pablo de Lipez       | PT_22      |
| 23   | Llica                    | PT_23      |
| 24   | San Pedro de Buena Vista | PT_24      |
| 25   | Acasio                   | PT_25      |
| 26   | Toro Toro                | PT_26      |
| 27   | Arapampa                 | PT_27      |
| 28   | Ocuri                    | PT_28      |
| 29   | Ravelo                   | PT_29      |



# PASO 2. REGISTRO

## PASOS

1. Definición de Municipios

2. Registro

3. Siniestro

4. Verificación y  
evaluación

5. Indemnización



## PASO 2. REGISTRO

### “Firma del registro de productores”





Estado Plurinacional de Bolivia



## REGISTRO AGRÍCOLA COMUNAL

FORMULARIO INDIVIDUAL DE REGISTRO - CAMPAÑA AGRÍCOLA 2014 - 2015



NÚMERO ÚNICO

A3

0062397

1) El contenido del presente registro es una declaración jurada de exclusiva responsabilidad del declarante y del dirigente comunal. 2) Juramos que todos los datos consignados en el presente formulario son verídicos y pueden ser verificados; de comprobarse la falsedad de alguno de ellos, nos sujetaremos a las sanciones correspondientes aplicadas por la instancia competente. 3) Autorizamos al Instituto del Seguro Agrario a verificar la información proporcionada y nos comprometemos, en caso de ser requerida, a presentar la documentación que sustente lo declarado. 4) Este formulario se constituye en solicitud de Seguro Agrario para las parcelas declaradas. 5) Adjuntamos, como requisito indispensable al presente formulario, fotocopia simple del documento de identidad del productor.

### 1. LOCALIZACIÓN

| Departamento | Provincia | Municipio           | Distrito/Cantón | Sub Central/Ayllu/Capitnia | Comunidad  |
|--------------|-----------|---------------------|-----------------|----------------------------|------------|
| Cochabamba   | Punata    | Villa G. Villarroel |                 | Cuchumuela                 | Cuchumuela |

### 2. DATOS DEL PRODUCTOR

| Nombre (s) | Apellido paterno | Apellido materno | Apellido de casada | Númro de C.I. | Expedido en: | Nº de Celular |
|------------|------------------|------------------|--------------------|---------------|--------------|---------------|
| MARCELINO  | GARCIA           | MEJIA            |                    | 121901        | Cbba         |               |

### 3. CULTIVOS A REGISTRAR (Seleccione solo un cultivo en cada fila)

| Cultivo |       |      |        |       |        |      |        | Fecha de siembra | Zona / lugar | Cantidad de semilla a usar | Superficie (ha) |
|---------|-------|------|--------|-------|--------|------|--------|------------------|--------------|----------------------------|-----------------|
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol | DIC-NOV          | Cuchumuela   | 3 cgs.                     |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol | NOV-DIC          | "            | 2 cgs.                     |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol | NOV-DIC          | Cuchumuela   | 1/2 arroba.                |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol | NOV-DIC          | "            | 1/2 arroba                 |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol | NOV-DIC          | Cuchumuela   | 1/2 arroba                 |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol | NOV-DIC          | "            | 1/2 arroba                 |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol | NOV-DIC          | Cuchumuela   | 1 arroba.                  |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol | NOV-DIC          | Cuchumuela   | 1/2 arroba.                |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol |                  |              |                            |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol |                  |              |                            |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol |                  |              |                            |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol |                  |              |                            |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol |                  |              |                            |                 |
| Papa    | Trigo | Maíz | Cebada | Avena | Quinua | Haba | Frejol |                  |              |                            |                 |

### 4. FIRMAS Y SELLOS

Firma Dirigente Comunal

Nombre: Donato Calles G.  
Cargo: Dirigente



Sello Dirigente Comunal

Firma Técnico del Gobierno Autónomo Municipal (GAM)

Nombre: Marco A. Vargas Celery  
Cargo: Ing. Donato Rodolfo

Ing. Marco Antonio Vargas Alvarez  
REG. DIR. DE DESARROLLO PRODUCTIVO  
G. A. M. de Villa Gualberto Villarroel

Sello Técnico GAM

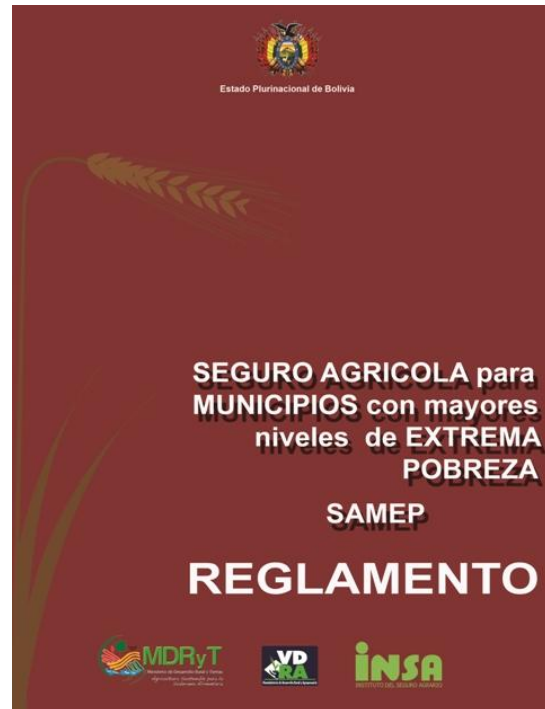
- La norma vigente establece que tienen derecho a cobertura los beneficiarios que se encuentran consignados en el Registro Agrícola Comunal y que cumplan con los demás requisitos establecidos.
- En caso que el productor desconozca la superficie de su parcela, deberá declarar la cantidad de semilla que utiliza, a partir de la cual se estimará la superficie cultivada.
- El Registro Agrícola Comunal es "GRATUITO", cualquier cobro irregular será sancionado de acuerdo a Ley.

## PASO 3. SINIESTRO Y AVISO DE OCURRENCIA

### PASOS



- ✓ Se ha reglamentado la modalidad, estableciendo los procedimientos para el aviso de siniestro y las responsabilidades de cada ente ligado al seguro agrario en su modalidad PIRWA.
- ✓ Destaca el aviso al INSA por parte de los productores y comunidades afectadas a través del Gobierno Autónomo Municipal



# PASO 4. VERIFICACION Y EVALUACIÓN

## PASOS

1. Definición de Municipios

2. Registro

3. Siniestro

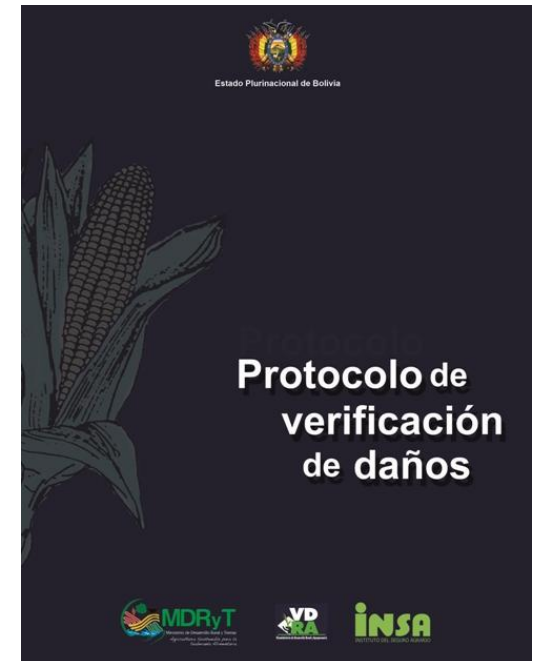
4. Verificación y  
evaluación

5. Indemnización

De acuerdo a metodología:

- Daño directo
- Evaluación de rendimientos

Utilización del protocolo y manual de verificación y evaluación de daños a parcelas en producción.



## PASO 4. VERIFICACION Y EVALUACIÓN

### Capacitación:

- Profesionales Agrónomos de las Aseguradoras
- Profesionales Independientes
- Profesionales del INSA



**TAYPE**

**La Positiva**



## PASO 4. VERIFICACION Y EVALUACIÓN



# PASO 4. VERIFICACION Y EVALUACIÓN

## PASOS

1. Definición de Municipios

2. Registro

3. Siniestro

4. Verificación y  
evaluación

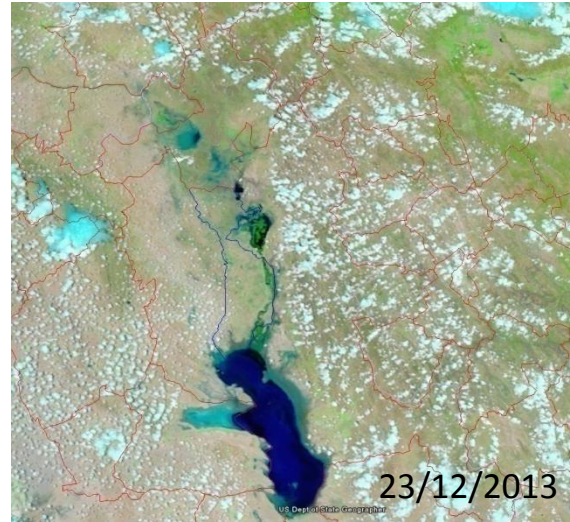
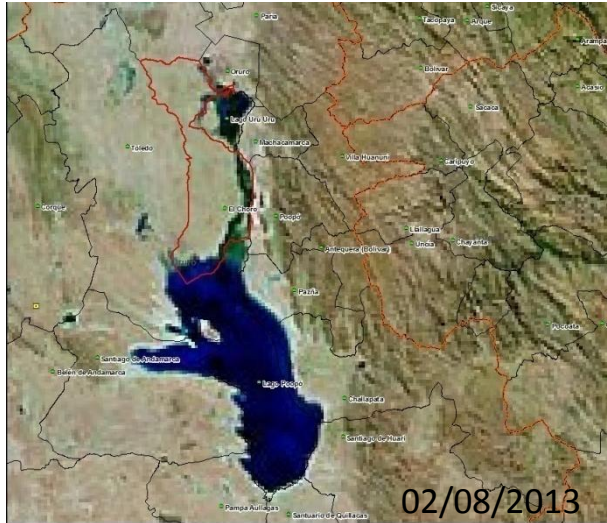
5. Indemnización



## PASO 4. VERIFICACION Y EVALUACIÓN

### A) ETAPA DE GABINETE

Imágenes del programa Modis de la NASA. Satélite AQUA.



### B) ETAPA DE CAMPO



## PASO 4. VERIFICACION Y EVALUACIÓN



# PASO 5. INDEMINIZACIÓN

## PASOS



## INDEMNIZACION

- Dictamen de Pago
- Pago de la indemnización

## PASO 5. INDEMINIZACIÓN



## PASO 5. INDEMINIZACIÓN



## **3.4. RESULTADOS**

## **Resultados de las tres primeras campañas agrícolas**

# RESULTADOS DE LAS PRIMERAS CAMPAÑAS

## Superficie de cultivos

| DETALLE                               | 2012-2013 | 2013-2014 | 2014-2015 |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Municipios asegurados                 | 63        | 107       | 141       |
| Comunidades aseguradas                | 2.526     | 4.627     | 5.576     |
| Superficie asegurada                  | 91.226    | 175.814   | 272.847   |
| Superficie reportada como siniestrada | 22.890    | 40.318    | 59.910    |
| Superficie siniestrada                | 8.469     | 19.910    | 6.866     |

S – H

I - G

G - H

## Recursos económicos indemnizados

| DETALLE             | 2012-2013 | 2013-2014  | 2014-2015 |
|---------------------|-----------|------------|-----------|
| Recursos ejecutados | 7.601.460 | 18.061.747 | 6.463.856 |

## Familias beneficiarias

| DETALLE               | 2012-2013 | 2013-2014 | 2014-2015 |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|
| Familias asegurada    | 57.410    | 106.053   | 146.554   |
| Familias indemnizadas | 7.141     | 23.425    | 11.148    |

# RESULTADOS DE LAS PRIMERAS CAMPAÑAS

## Productores y cultivos

| DETALLE                   | 2012-2013 | 2013-2014 | 2014-2015 |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Productores asegurados    | 57.410    | 106.053   | 146.554   |
| Superficie asegurada (ha) | 91.226    | 175.814   | 272.847   |

## Registro vs reportes

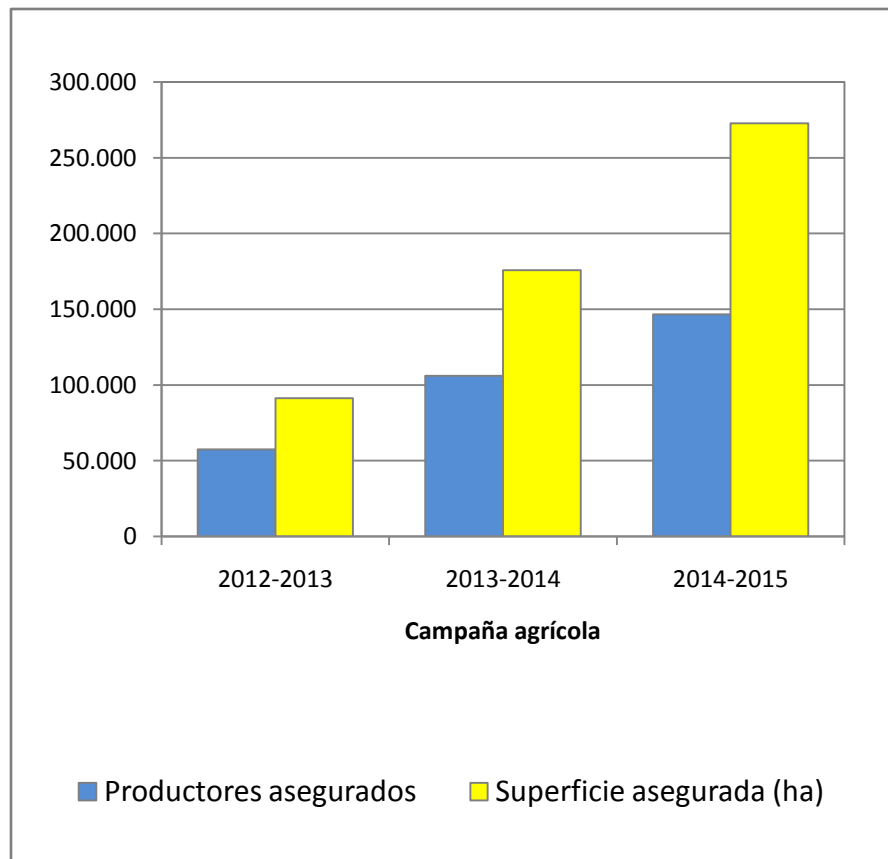
| DETALLE                                    | 2012-2013 | 2013-2014 | 2014-2015 |
|--------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Superficie reportada como siniestrada (ha) | 22.890    | 40.318    | 59.910    |
| Porcentaje (%)                             | 25,5 %    | 19,9 %    | 22,0 %    |

## Registro vs siniestro comprobado

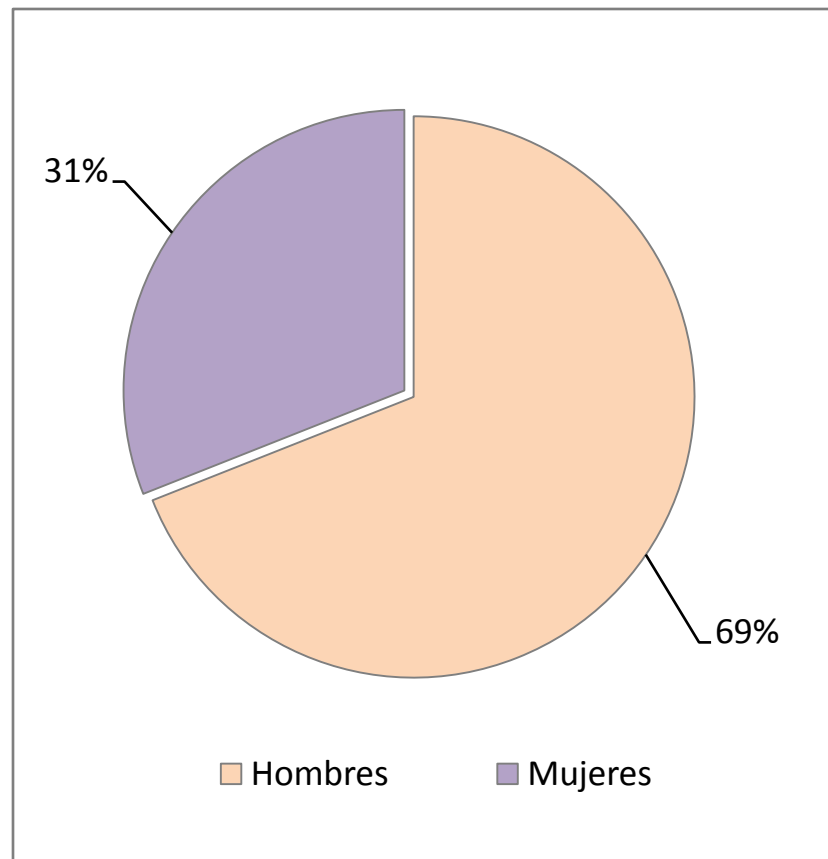
| DETALLE                     | 2012-2013 | 2013-2014 | 2014-2015 |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Superficie siniestrada (ha) | 8.469     | 19.910    | 6.866     |
| Porcentaje (%)              | 9,4 %     | 11,3 %    | 2,5 %     |

# RESULTADOS DE LAS PRIMERAS CAMPAÑAS

## INCREMENTO DE LOS PRODUCTORES Y SUPERFICIE DE CULTIVOS ASEGURADA EN LOS TRES PRIMEROS AÑOS



## BENEFICIADOS CON LAS INDEMNIZACIONES POR GÉNERO (\*)



(\*) Estimado con base en campaña agrícola 2013-2014

## **Recursos y personal durante la gestión 2015**

# RECURSOS Y PERSONAL DURANTE EL AÑO 2015

## FINANCIAMIENTO

| VARIABLE         | PRESUPUESTO<br>(Bs.) | EJECUTADO<br>(Bs.) | EJECUCION<br>(%) |
|------------------|----------------------|--------------------|------------------|
| Gasto Operativos | 12.196.244           | 11.302.924         | 92.68            |
| Indemnizaciones  | 6.865.598            | 6.465.575          | 94.17            |
| <b>TOTAL</b>     | <b>19.061.842</b>    | <b>17.768.499</b>  | <b>93.22</b>     |

## PERSONAL

| Nº | OFICINAS       | PLANTA    | EVENTUAL  | DIGITALIZADORES |
|----|----------------|-----------|-----------|-----------------|
| 1  | Nacional       | 28        | 12        | 0               |
| 2  | La Paz         | 1         | 8         | 19              |
| 3  | Cochabamba     | 1         | 8         | 6               |
| 4  | Chuquisaca     | 1         | 6         | 7               |
| 5  | Potosí         | 1         | 5         | 7               |
| 6  | Tarija         | 1         | 1         | 0               |
| 7  | Santa Cruz     | 0         | 1         | 0               |
|    | <b>TOTALES</b> | <b>33</b> | <b>41</b> | <b>39</b>       |

## REGLAMENTOS NORMATIVOS APROBADOS

| NOMBRE DEL REGLAMENTO                                                                   | ESTADO        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Reglamento Específico del Sistema de Presupuestos                                       | APROBADO      |
| Reglamento Específico del Sistema de Contabilidad                                       | APROBADO      |
| Reglamento Específico de Tesorería                                                      | APROBADO      |
| Reglamento de Pasajes y Viáticos                                                        | APROBADO      |
| Reglamento Interno de Personal                                                          | APROBADO      |
| Reglamento de Contratación de Personal Eventual                                         | APROBADO      |
| Reglamento de Fondo Rotatorio y Caja Chica                                              | APROBADO      |
| Reglamento de Fondos en Avance                                                          | APROBADO      |
| Reglamento del Sistema de Organización Administrativa                                   | APROBADO      |
| Reglamento de Programación de Operaciones                                               | APROBADO      |
| Manual de Organización y Funciones                                                      | APROBADO      |
| Reglamento de Administración de Bienes y Servicios                                      | APROBADO      |
| Reglamento de Administración de Personal                                                | APROBADO      |
| Procedimiento para el Cumplimiento Oportuno de Declaraciones Juradas de Bienes y Rentas | APROBADO 2015 |
| Reglamento Interno de Administración de Uso de Vehículos y Combustible                  | APROBADO 2015 |

**Resultados parciales de la  
Campaña agrícola 2015-2016  
(en desarrollo)**

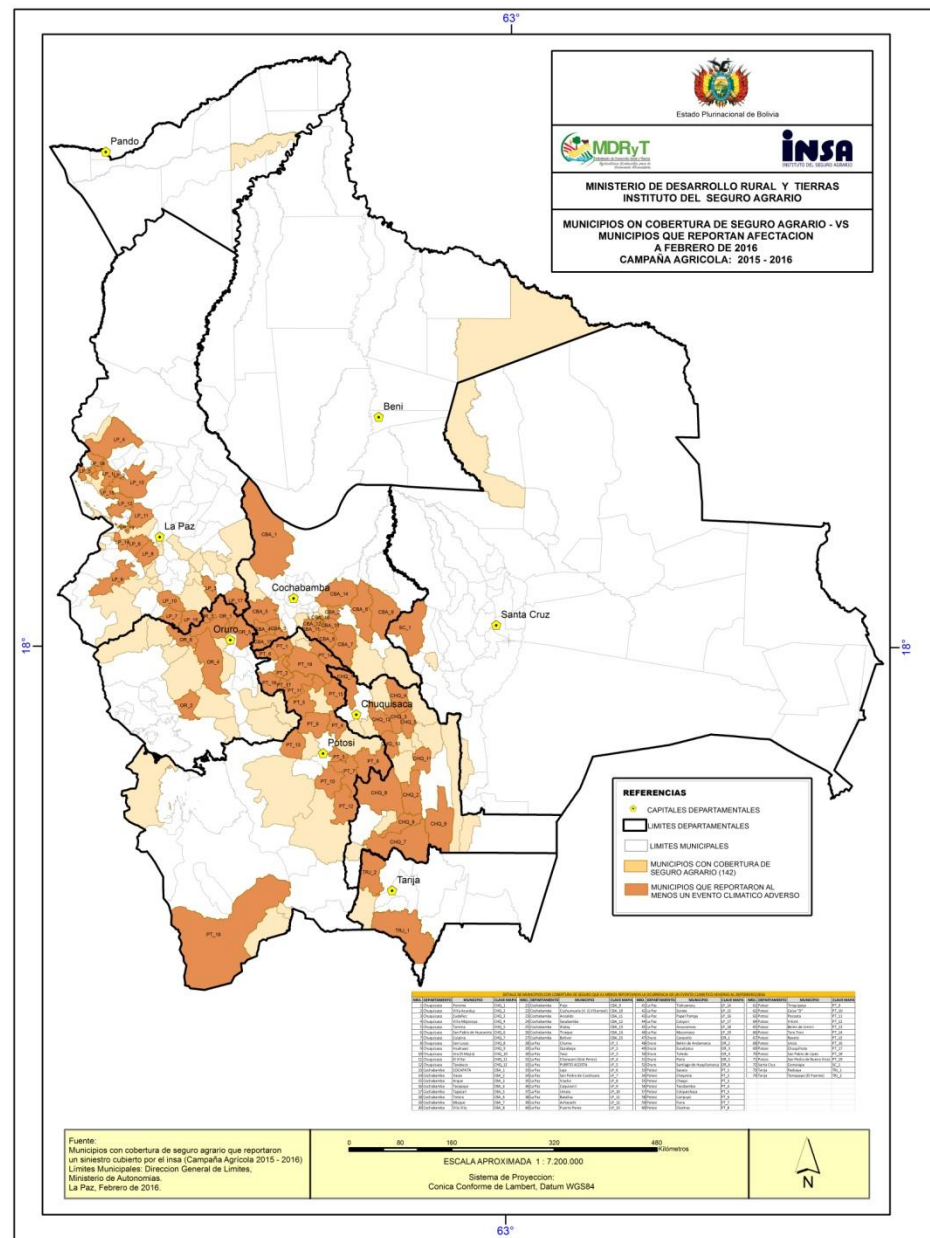


Estado Plurinacional de Bolivia

**INSA**  
INSTITUTO DEL SEGURO AGRARIO



Cobertura del seguro agrario y  
municipios que reportaron alguna  
afectación en el agro.



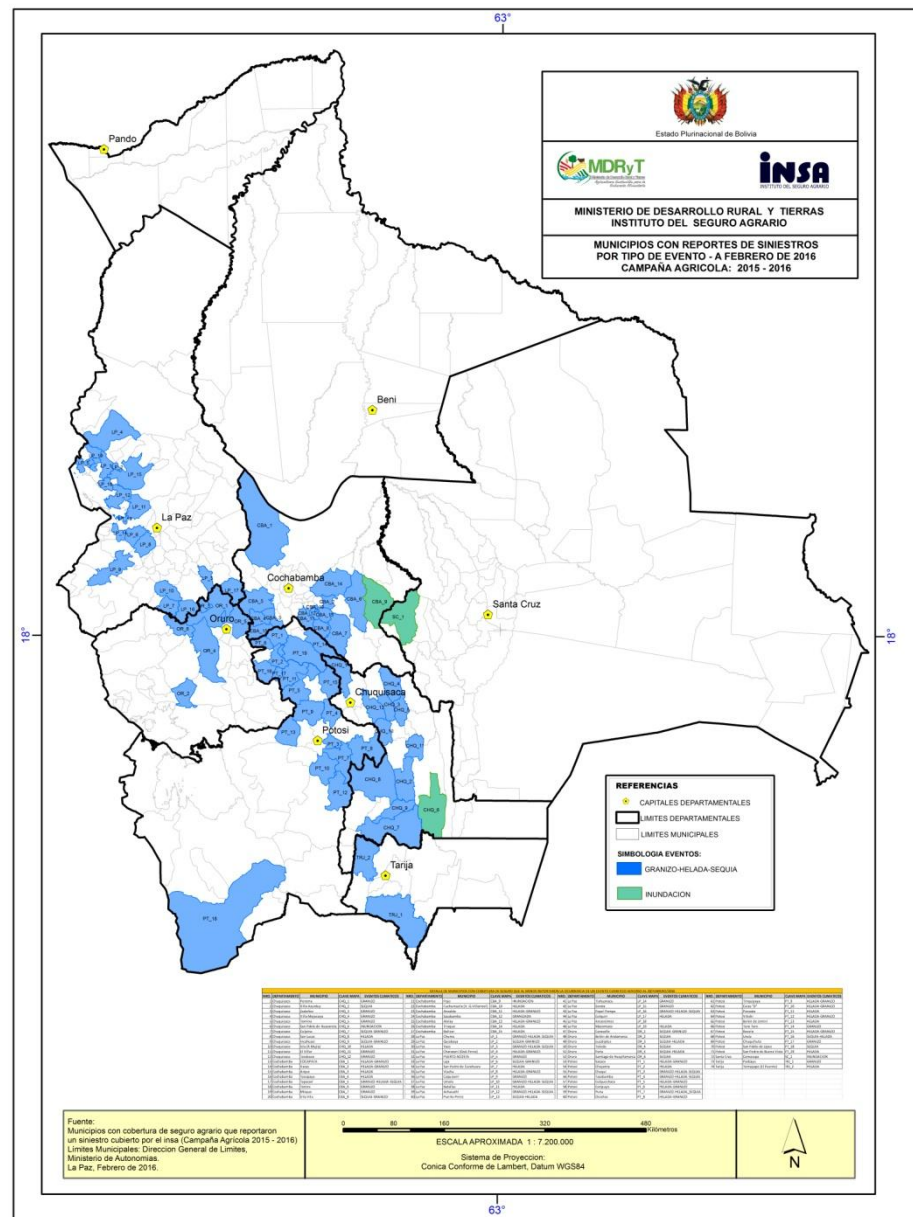


Estado Plurinacional de Bolivia



## Municipios con reportes de siniestro por tipo

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | Sequía, granizada y helada |
|  | Exceso de humedad          |

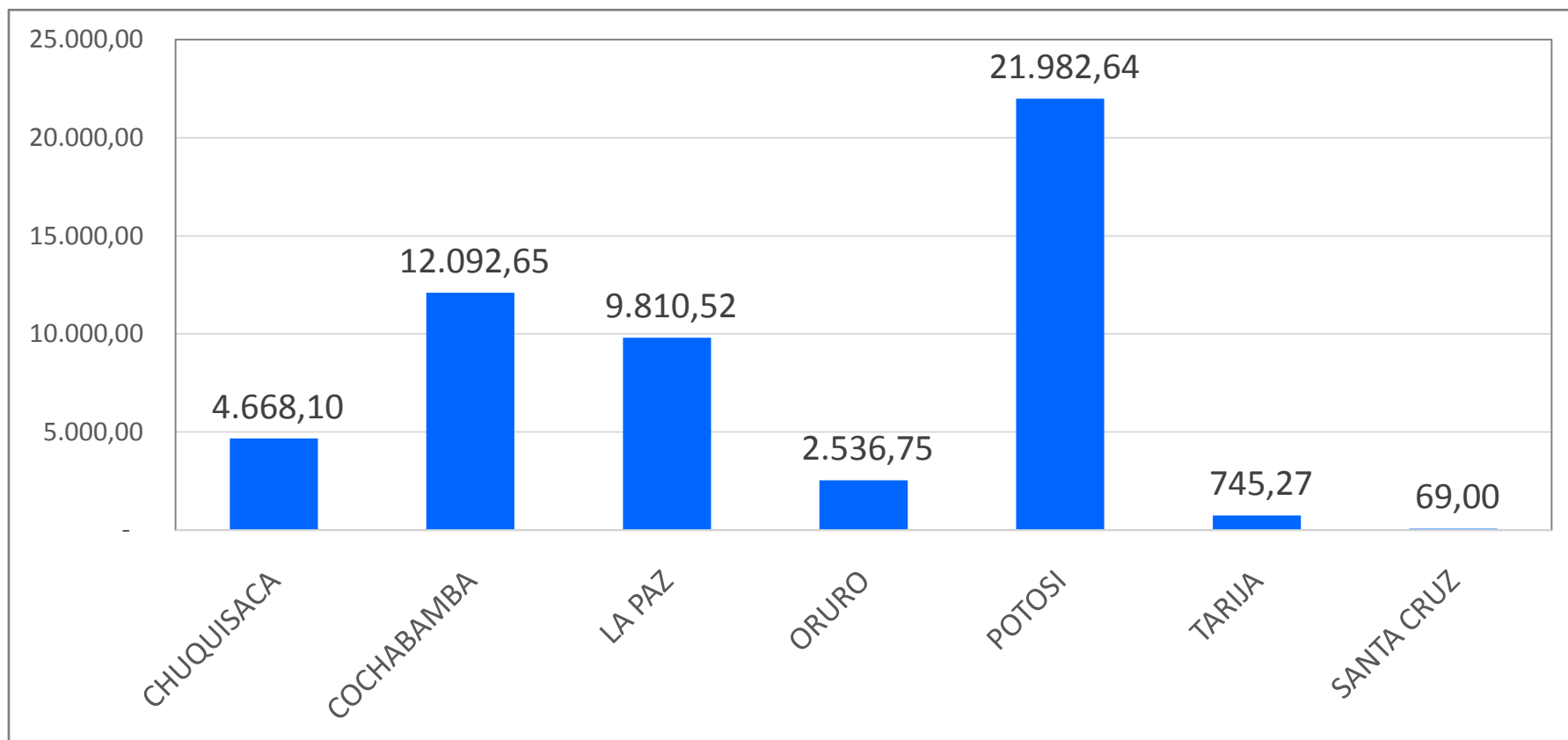




Estado Plurinacional de Bolivia



## Superficie reportada como siniestrada por cada departamento en Bolivia (al 28 de marzo de 2016)





## Detalle de avisos de siniestro por departamento y a nivel del Estado (al 28 de marzo de 2016)

| Departamento         | Nº de municipios<br>con reporte de<br>siniestro | Nº de eventos<br>reportados. | Nº de<br>comunidades<br>reportadas | Superficie<br>reportada.<br>(Ha) | Cultivos reportados                                        | Eventos reportados                       |
|----------------------|-------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| CHUQUISACA           | 13                                              | 30                           | 188                                | 4.668,10                         | Alfalfa, Haba, Maíz, Papa,<br>Cebada, Trigo                | Sequia, Granizada,<br>Helada             |
| COCHABAMBA           | 18                                              | 66                           | 373                                | 12.092,65                        | Avena, Cebada, Haba, Maíz,<br>Papa, Trigo, Quinua          | Sequia, Granizada,<br>Helada, Inundación |
| LA PAZ               | 22                                              | 105                          | 511                                | 9.810,52                         | Alfalfa, Avena, Cebada, Haba,<br>Maíz, Papa, Quinua, Trigo | Sequia, Granizada,<br>Helada             |
| ORURO                | 7                                               | 25                           | 131                                | 2.536,75                         | Alfalfa, Cebada, Haba, Papa,<br>Quinua                     | Sequia, Granizada,<br>Helada             |
| POTOSI               | 24                                              | 132                          | 851                                | 21.982,64                        | Avena, Cebada, Haba, Maíz,<br>Papa, Quinua, Trigo          | Sequia, Granizada,<br>Helada             |
| TARIJA               | 2                                               | 2                            | 15                                 | 745,27                           | Alfalfa, Avena, Haba, Papa, Maíz                           | Helada, Granizada                        |
| SANTA CRUZ           | 1                                               | 2                            | 2                                  | 69,00                            | Frejol, Trigo                                              | Sequía, Inundación                       |
| <b>TOTAL GENERAL</b> | <b>87</b>                                       | <b>362</b>                   | <b>2.071</b>                       | <b>51.905</b>                    |                                                            |                                          |

Se estima que un 37% de la superficie reportada estaría dañada, ello implica más de 19 mil hectáreas.

# **Presupuesto y ejecución presupuestaria GESTION 2016**



## PRESUPUESTO Y EJECUCION PRESUPUESTARIA GESTION 2016

Detalle de presupuesto y ejecución presupuestaria en la gestión 2016

| DETALLE                                                       | INICIAL           | ADICIONAL         | VIGENTE           | EJECUTADO        | % EJEC.      |
|---------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------|
| Gastos Operativos y de Funcionamiento                         | 8.482.089         | 0                 | <b>8.482.089</b>  | 1.565.024        | 18,45%       |
| Indemnizaciones (Transferencias)                              | 0                 | 30.000.000        | <b>30.000.000</b> | 540.998          | 1,80%        |
| Gastos Operativos y de Funcionamiento<br>(Transf. Municipios) | 1.928.469         | 0                 | <b>1.928.469</b>  | 0                | 0,00%        |
| <b>TOTALES</b>                                                | <b>10.410.558</b> | <b>30.000.000</b> | <b>40.410.558</b> | <b>2.106.021</b> | <b>5,21%</b> |

(\*) La ejecución presupuestaria sin considerar los recursos para indemnizaciones llega a más del 15%.

## **4. AVANCES EN EL SEGURO COMERCIAL**



## MODALIDADES EN ESTUDIO Y VALIDACION

| No. | Producto                                                                                                                             |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Seguro Bovino Lechero Comercial como apoyo a la Ley de Servicios Financieros (393) y su reglamentación (garantías no convencionales) |
| 2   | Seguro Comercial como apoyo a productores comerciales estratégicos (Trigo, maíz, soya, etc)                                          |



## **4.1. SEGURO GANADERO EN RELACION A LA LEY DE SERVICIOS FINANCIEROS**

Se encuentra en diseño el seguro bovino lechero como apoyo al uso de ganado lechero como garantía no convencional (Ley 393 y reglamentación)





## **4.2. SEGURO COMERCIAL AGRICOLA**

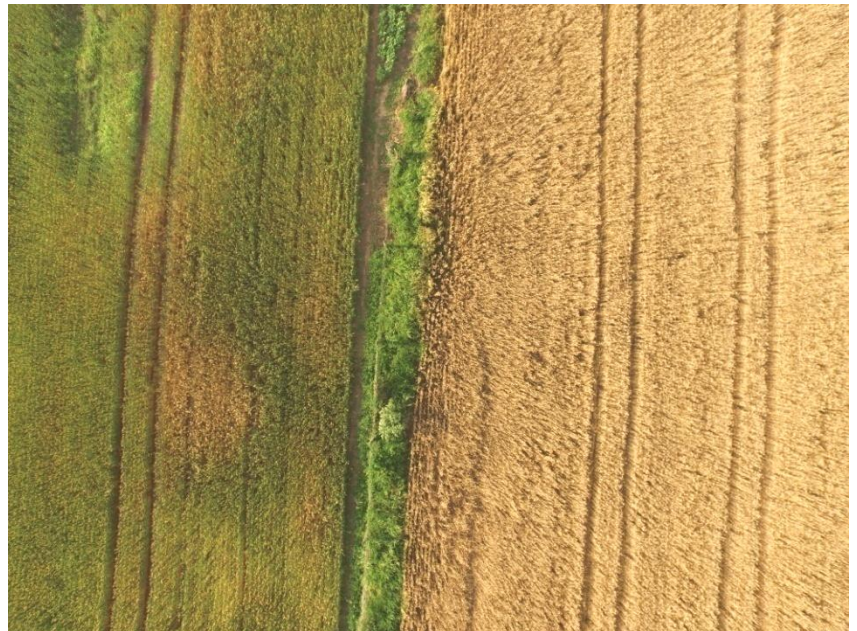
Los modelos han sido socializados con productores medianos en las siguientes instancias:

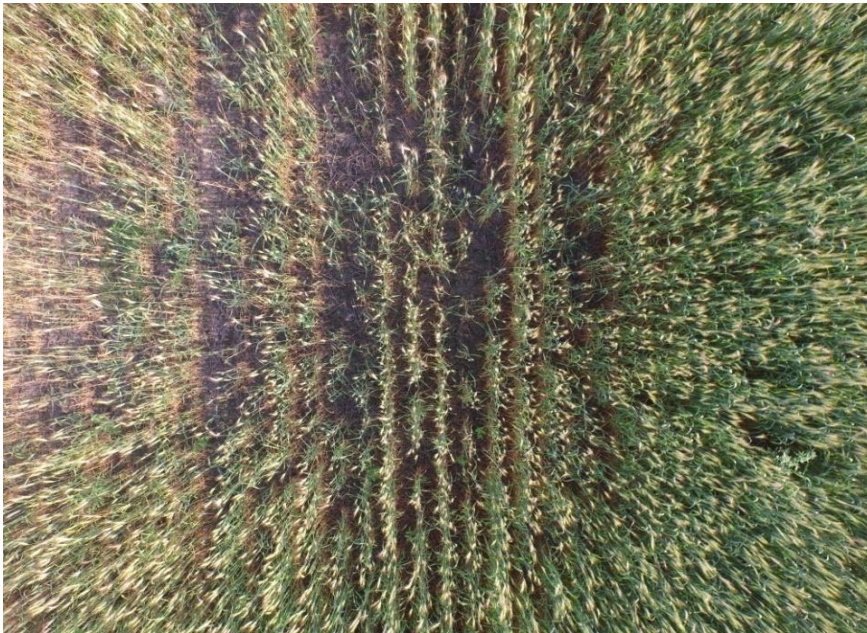
- ✓ Cámara Agropecuaria de Pequeños Productores del Oriente
- ✓ Cámara Agropecuaria del Oriente (productores de granos, ganado bovino, otros)
- ✓ Asociación Nacional de Productores de Oleaginosas y Trigo
  
- ✓ CAOPAIN – Municipio de San Pedro
- ✓ ASIPACC – Municipio de Cuatro Cañadas
- ✓ Mancomunidad de Productores del Trópico de Cochabamba
- ✓ Productores de Quinua del Municipio de Salinas de Garci Mendoza (Oruro) y,
- ✓ Representantes técnicos de productores de café y cacao del Norte de La Paz

Todos estos representantes han expresado su beneplácito por la posible implementación del seguro

# EVALUACION DE TRIGO DE INVIERNO EN CUATRO CAÑADAS







## **5. PERSPECTIVAS**

## **5.1. PERSPECTIVAS A CORTO PLAZO**

# **ACCIONES DE INICIO INMEDIATO**

## **Dar continuidad a la implementación del Seguro Agrario Universal Pachamama en su modalidad orientada a la agricultura familiar**

En la campaña agrícola 2015-2016

- ✓ Evaluación de siniestros reportados en campaña agrícola que inició con presencia del fenómeno natural Niño extremo.

En la campaña agrícola 2016-2017

- ✓ Asegurar por lo menos 160 municipios
- ✓ Asegurar cerca de 155.000 familias agricultoras
- ✓ Asegurar por lo menos 310.000 hectáreas de cultivos agropecuarios

## **Proponer y validar modalidades de seguros comerciales para cultivos de importancia económica y social**

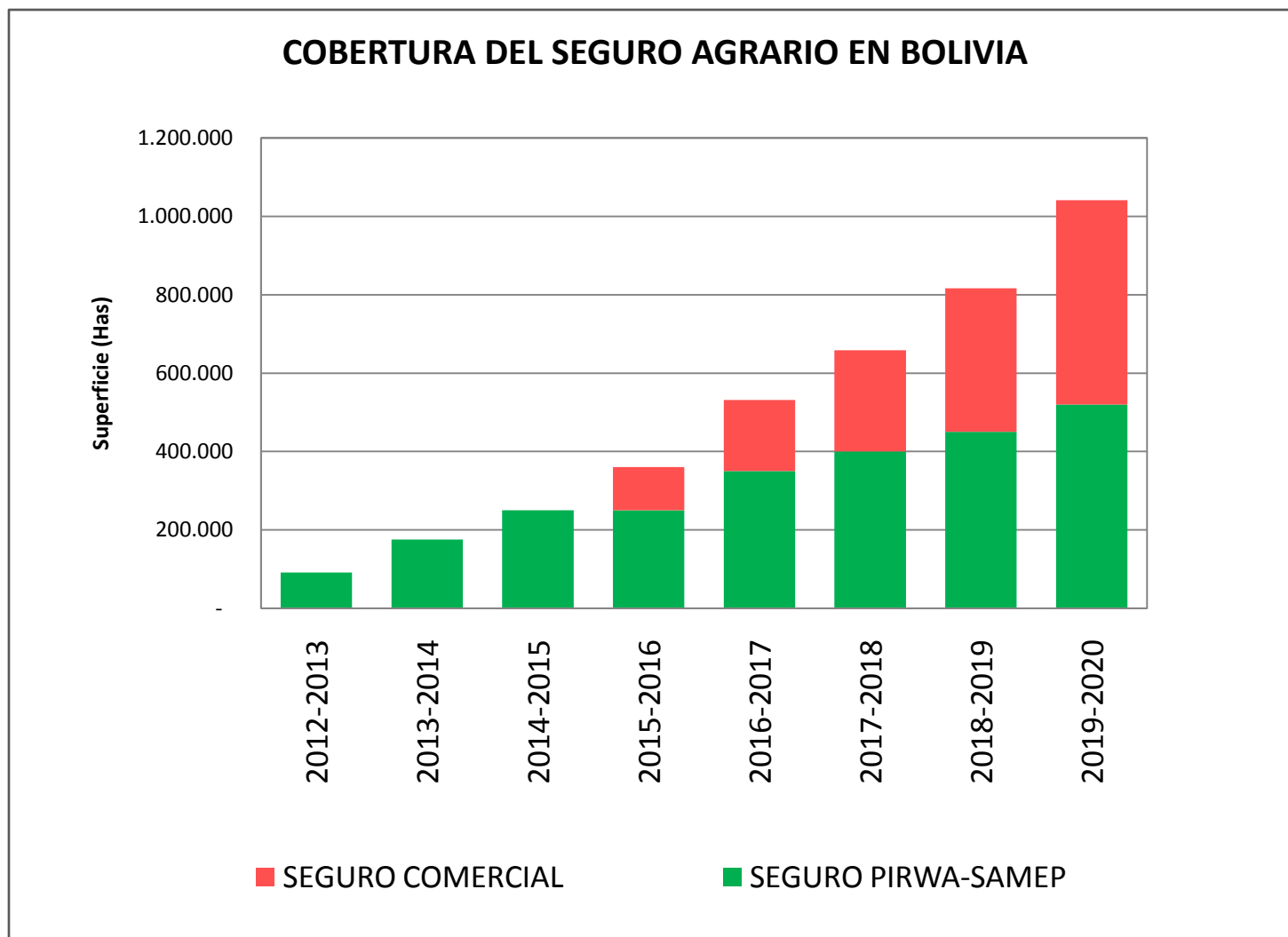
- ✓ Implementar el Seguro Comercial para cultivos agrícolas (trigo, soya y maíz)
- ✓ Implementar el Seguro Comercial para ganado bovino lechero

## **Fortalecer la consolidación institucional y gestión operativa del INSA.**

- ✓ Consolidar oficinas regionales para atención oportuna de siniestros

## **5.2. PERSPECTIVAS DEL QUINQUENIO**

# PERSPECTIVAS DE CRECIMIENTO DEL SEGURO AGRARIO EN BOLIVIA



MUCHAS GRACIAS ..



ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



El INSA ha recibido o recibe la colaboración de:



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

