Fondo Multilateral de Inversiones
Miembro del Grupo BID

# REPORTE DE ESTADO DEL PROYECTO

ENERO 2016 - JUNIO 2016

## SECCIÓN 1: SÍNTESIS DEL PROYECTO

**NOMBRE DEL PROYECTO:** Microseguro agricola para pequeños agricultores de sesamo en Praguay

Nro. Proyecto: PR-M1026 - Proyecto No.: ATN/ME-14428-PR

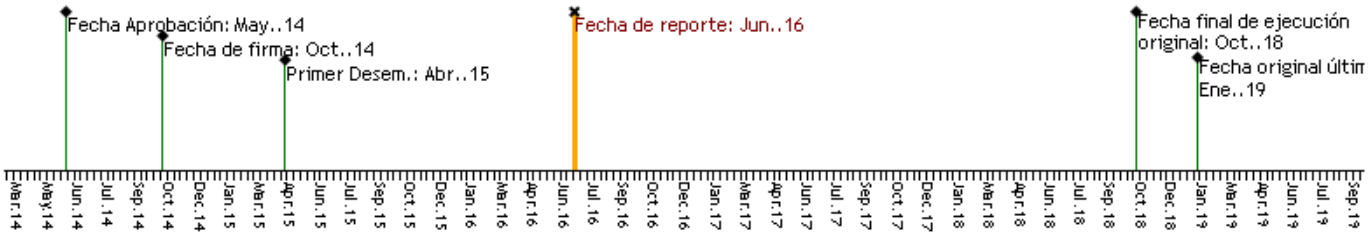
**Propósito:** Desarrollar un modelo comprehensivo que vincula la oferta y la demanda por seguros agrícolas, basándose en alianzas estratégicas y en elementos innovadores de tecnología, a fin de poder facilitar pequeños productores aseguren sus cultivos por pérdidas derivadas condiciones climáticas adversas, derivadas del cambio climático.

| País Administrador | País Beneficiario |
|---|---|
| PARAGUAY | PARAGUAY |

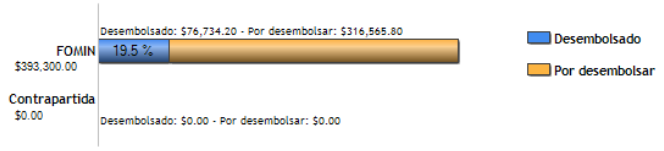
**Agencia Ejecutora:** ASEGURADORA TAJY PROPIEDAD COOPERATIVA

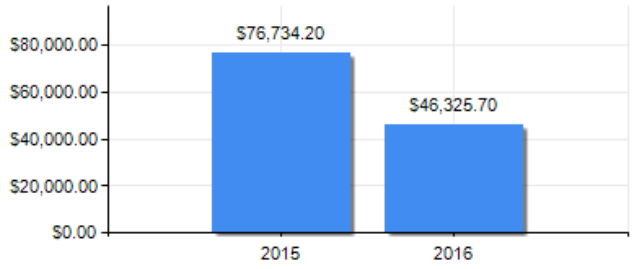
**Líder equipo de diseño:** FERNANDO CATALANO
**Líder equipo de supervisión:** FERNANDO CATALANO

### CICLO DEL PROYECTO

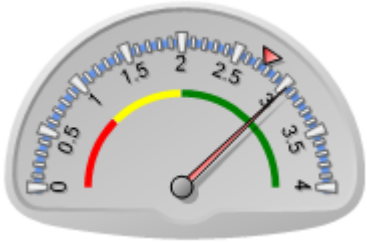



### RECURSOS

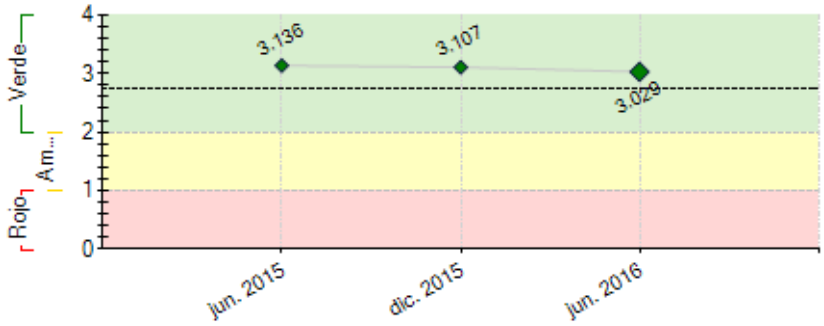



### PUNTAJE DE DESEMPEÑO




**Puntaje actual:** Satisfactorio: 3.029
**Promedio FOMIN:** 2.757

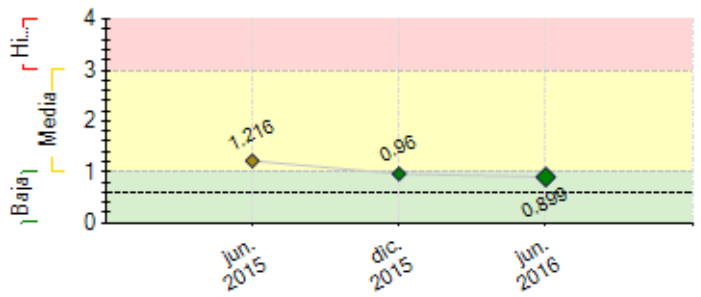



----- Promedio desempeño FOMIN

### RIESGOS EXTERNOS

### CAPACIDAD INSTITUCIONAL

| | Riesgo |
|---|---|
| **Administración Financiera:** | Media |
| **Adquisiciones:** | Media |
| **Capacidad Técnica:** | Media |




**----** Promedio de riesgo FOMIN: 0.608

## SECCIÓN 2: DESEMPEÑO

**Resumen del desempeño del proyecto desde el inicio**

*Principales avances:*

*(i) Trabajos de agro climatología, encuestas a productores, instalación de 19 (diez y nueve) estaciones agro meteorológicas, transmisión y uso de datos, (ii) Extensión del relacionamiento con organizaciones de micro productores, quienes están dando apertura hacia los propósitos del proyecto de micro seguros, (III) estudios agronómicos sobre el cultivo del sésamo, (IV) análisis del mercado del sésamo (iv) firma del convenio de cooperación entre Tajy y la DINAC, (v) Colaboración de empresas acopiadoras como Shirosawa, Bio Export y la organización COOPROSE. Todas estas organizaciones además permitieron generar otros contactos institucionales. (vi) Diseño de materiales a utilizar en la capacitación agronómica para pequeños productores.*

*Las próximas acciones claves:*

*Generación de primeros datos del índice para el diseño del seguro paramétrico a ser entregado por el Agro climatólogo.*

*Desarrollo del producto y presentación de avances a la Super Intendencia de Seguros.*

*Capacitación en educación financiera en seguros y protección al consumidor.*

*Capación agronómica para el manejo de riesgos*

*Desarrollo de acuerdos con organizaciones de micro productores para la difusión y adhesión de estos al proyecto.*

*Inclusión de entes públicos y privados al proyecto. Ej .Crédito Agrícola de Habilitación, Banco Nacional de Fomento, entidades financieras del sector privado.*

**Comentarios del líder de Equipo de Supervisión**

De acuerdo con los comentarios de la Agencia Ejecutora

**Resumen del desempeño del proyecto en los últimos seis meses**

*Principales logros:*

*(i) Firma de Convenio con DINAC, (ii) Entrega de reporte de encuestas a productores de sésamo por parte del Climatólogo, (iii) Colocación y puesta en funcionamiento de 4 (cuatro) estaciones agro meteorológicas de las 10 restantes previstas para la 2da. Etapa, (iv) Análisis y caracterización del mercado del sésamo, (v) Acuerdos con empresas acopiadoras, Bio Export y Shirosawa y por medio de las mismas llegar a otras organizaciones para incorporar a sus miembros productores como futuros beneficiarios, (vi) acercamiento y acuerdo con COOPROSE – Coordinadora de Productores de Sésamo.*

Borrador

*El retraso principal fue no haber colocado la totalidad de las estaciones como estaba previsto porque demandó mayor tiempo el acercamiento y acuerdo con organizaciones. Por ello estamos generando acercamiento con nuevas instituciones y llegar con la meta de colocación de las 6(seis) estaciones restantes*

*Acciones a realizar – Julio a Diciembre de 2016*

*(i) Capacitación Agronómica y Educación Financiera y en Seguros, (ii) Colocación de las 6 (seis) estaciones restantes de la 2da. Etapa, (iii) Obtener los primeros resultados del análisis de datos por parte del estudio agro climatológico para la construcción del índice, (iv) Inicio del diseño del producto, (v) Análisis de la capacidad técnica, operativa y financiera de los canales de distribución y el fortalecimiento de los mismos.*

**Comentarios del líder de Equipo de Supervisión**

De acuerdo con los comentarios de la Agencia Ejecutora

## SECCIÓN 3: INDICADORES E HITOS

Borrador

**Propósito:** Desarrollar un modelo comprehensivo que vincula la oferta y la demanda por seguros agrícolas, basándose en alianzas estratégicas y en elementos innovadores de tecnología, a fin de poder facilitar pequeños productores aseguren sus cultivos por pérdidas derivadas condiciones climáticas adversas, derivadas del cambio climático.

| | Indicadores | Línea de base | Intermedio 1 | Intermedio 2 | Intermedio 3 | Planificado | Logrado | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R.1 | Numero de hectáreas aseguradas por pequeños productores de sésamo, maíz y poroto en el departamento de san pedro. | 0<br>Oct. 2014 | 1350<br>Oct. 2017 | | | 15000<br>Oct. 2018 | 0 | |
| R.2 | Número de pequeños agricultores vulnerables de bajos ingresos que compran un microseguro agrícola | 0<br>Oct. 2014 | 1500<br>Oct. 2017 | | | 5000<br>Oct. 2018 | 0 | |
| R.3 | Porcentaje de pequeños agricultores vulnerables de bajos ingresos cubiertos por un seguro que reportan satisfacción con la existencia y cobertura del producto. | 0<br>Oct. 2014 | 30<br>Oct. 2017 | | | 60<br>Oct. 2018 | 0 | |

**Componente 1:** Desarrollo e implementación de un microseguro agrícola por índice para pequeños productores

**Peso:** 50%

**Clasificación:** Satisfactorio

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **C1.I1** | Al menos dos cooperativas ofreciendo inicialmente el seguro agrícola paramétrico | | | | | Oct. 2016 | | Atrasado |
| **C1.I2** | Número de canales de distribución fortalecidos técnica y operativamente | 0<br>Oct. 2014 | 2<br>Oct. 2016 | | | 3<br>Oct. 2018 | | |
| **C1.I3** | Tajy se encuentra monitoreando y usando la información reportado por el sistema meteorológico | | | | | Jun. 2015 | Si<br>May. 2016 | Finalizado |

**Componente 2:** Capacitación y educación financiera en seguros y protección al consumidor

**Peso:** 30%

**Clasificación:** Satisfactorio

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **C2.I1** | Número de pequeños agricultores vulnerables de bajos ingresos capacitados en manejo de riesgos | 0<br>Oct. 2014 | 1500<br>Oct. 2016 | 3000<br>Oct. 2017 | | 7500<br>Oct. 2018 | | En curso |
| **C2.I2** | 36 oficiales de la Aseguradora y de las cooperativas capacitados en el concepto de seguro paramétrico. | | | | | Oct. 2016 | | |
| **C2.I3** | Número total de agricultores que recibieron entrenamiento en buenas prácticas agrícolas. | 0<br>Oct. 2014 | 1000<br>Oct. 2016 | 2000<br>Oct. 2017 | | 6000<br>Oct. 2018 | | En curso |

**Componente 3:** Gestión de conocimiento y estrategia de comunicación

**Peso:** 20%

**Clasificación:** Satisfactorio

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **C3.I1** | Numero de Personas participan en las mesas temáticas con involucrados | 0<br>Oct. 2014 | 10<br>Oct. 2015 | 20<br>Oct. 2016 | 35<br>Oct. 2017 | 40<br>Oct. 2018 | 10<br>Dic. 2015 | En curso |
| **C3.I2** | Número de descargas de la guía metodológica del proyecto. | 0<br>Oct. 2014 | | | | 500<br>Oct. 2018 | | |
| **C3.I3** | Número de descargas de la infografía del proyecto | 0 | | | | 500<br>Oct. 2018 | | |

| | Hitos | Planificado | Fecha Vencimiento | Logrado | Fecha en que se logró | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **H1** | Condiciones previas | 8 | Abr. 2015 | 8 | Abr. 2015 | Logrado |
| **H1** | Condiciones previas | 8 | Abr. 2015 | 8 | Abr. 2015 | Logrado |
| **H1** | [*] Informe del análisis de la red (determinación de ubicaciones de las estaciones, cantidad, densidad, tipo de estaciones requeridas) aprobado por Tajy S.A. | 1 | Oct. 2015 | 1 | Oct. 2015 | Logrado |
| **H2** | [*] 60% de la red climatológica instalada. | 1 | Dic. 2015 | 1 | Dic. 2015 | Logrado |
| **H3** | [*] Reporte final del análisis y caracterización de los mercados de sésamo aprobado por Tajy S.A. | 1 | Jun. 2016 | 1 | Jun. 2016 | Logrado |
| **H4** | [*] Reporte preliminar sobre captura de datos climatológicos para el desarrrollo del índice | 10 | Feb. 2017 | | | |
| **H6** | [*] 5.000 pequeños productores capacitados en educación financiera | 5000 | May. 2017 | | | |
| **H5** | [*] Aprobación y registro del producto en la SIS | 1 | Jun. 2017 | | | |
| **H7** | [*] Informe del plan piloto, al menos 500 pequeños productores asegurados | 500 | Mar. 2018 | | | |
| **H8** | [*] Plan de masificación del producto aprobado por el Directorio de Tajy S.A. | 1 | Ago. 2018 | | | |

*[*] Indica que el hito ha sido reformulado*

**FACTORES CRÍTICOS QUE HAN AFECTADO EL DESEMPEÑO**

***[No se reportaron factores para este período]***

## SECCIÓN 4: RIESGOS

**RIESGOS MÁS RELEVANTES QUE PUEDEN AFECTAR EL DESEMPEÑO FUTURO**

| | Nivel | Acción de mitigación | Responsable |
|---|---|---|---|
| 1. Ocurrencia de una variación climática extrema que haga que el proyecto sea insostenible para la compañía aseguradora | Media | Usualmente los gobierno en estos casos tienden a apoyar a las comunidades afectadas, muchas veces lo realizan con apoyo de recursos internacionales. | Coordinador del proyecto |
| 2. Poco interés por parte de los re aseguradores en asumir parte del riesgo que la agencia ejecutora del proyecto está asegurando. | Media | Tajy cuenta con 15 reaseguradores, de los cuales, 7 compañías internacionales se dedican al reaseguro agrícola. Aparte de esto el proyecto contempla talleres y eventos informativos para todos los involucrados sobre el proyecto, el producto y su alcance. | Coordinador del proyecto |
| 3. Es posible que el productor no implemente las técnicas agrícolas óptimas en su cultivo y el índice de reclamación sea mayor al esperado o bien el producto no pague a los agricultores por el mal manejo del cultivo y por ende el producto no tenga aceptación en la población beneficiaria. | Media | El equipo de Tajy y FECOPROD estarán revisando las prácticas culturales de los socios de las cooperativas, a través de un programa financiado por el proyecto que brindará capacitación agronómica en el manejo de riesgos agrícolas y adaptación al cambio climático. | Coordinador del proyecto |
| 4. Existe una probabilidad de que los pequeños agricultores no entiendan de manera adecuada la cobertura del seguro, la cual estará ligada a un escenario climático predeterminado. | Media | El proyecto incluye el montaje de un programa de capacitación de personal de las cooperativas para que ellos a su vez entrenen y eduquen financieramente a los socios. | Coordinador del proyecto |
| 5. No haya técnicos especialistas en educación financiera para adultos disponibles. | Baja | Se realizará la búsqueda y selección de profesionales que se ajusten a los requerimientos para impartir una adecuada formación financiera a adultos. | Coordinador del proyecto |

**NIVEL DE RIESGO DEL PROYECTO:** Media **NÚMERO TOTAL DE RIESGOS:** 5 **RIESGOS VIGENTES:** 5 **RIESGOS NO VIGENTES:** 0 **RIESGOS MITIGADOS:** 0

## SECCIÓN 5: SOSTENIBILIDAD

**Probabilidad de que exista sostenibilidad después de terminado el proyecto:** P - Probable

**FACTORES CRÍTICOS QUE PUEDEN AFECTAR LA SOSTENIBILIDAD DEL PROYECTO**

*[No se reportaron factores para este período]*

**Acciones realizadas o a ser implementadas relativas a la sostenibilidad:**

La plataforma de información agro meteorológica proveerá de datos fundamentales para contribuir con la sostenibilidad del proyecto.

Borrador

## SECCIÓN 6: LECCIONES PRÁCTICAS

| | Relativo a | Autor |
|---|---|---|
| 1. Capacidad Local: El tiempo necesario para la implementacion del seguro conlleva la necesaria generacion de capacidad local de procesamiento de informacion de datos del clima generados a partir de informaciones satelitales y de las miniestaciones. Este es un punto que debe fortalecerse y a la vez una oportunidad para el sector agropecuario. En este caso es de fundamental importancia la neutralidad del procesamiento de la informacion en cuanto a los intereses de los productores al igual que a los intereses del sector de seguros y reaseguros. Con el tiempo el increment de capacidad debe fortalecerse de una manera a cuidar los pontenciales conflictos de intereses que pudieran surgir al igual que tambien debe realizarse muy pronto una tarea muy importante de educacion financier. | Sustainability | Balsevich Prieto, Fernando Paulo *[FOMIN]* |
| 2. A la par del proyecto con TAJY existe la posibilidad que el Mercado y/o el Gobierno impulsen iniciativas de seguros agricolas en mas departamentos y para mas productos. Es un punto importante pues aunque el pionero de seguro para productor de sesamo ha tenido al proyecto, tambien pueden surgir otras iniciativas con mayor alcance geografico y de beneficiaries. No obstante, se espera que el proyecto de TAJY colabore ampliamente con cualquier otra iniciativa que pueda ser de beneficio. | Sustainability | Balsevich Prieto, Fernando Paulo *[FOMIN]* |