



UNIBIENES S.A.

**Seguros y Reaseguros
Patrimoniales**

Tu Patrimonio, Nuestro Compromiso

INNOVACIONES PARA UN SEGURO AGRARIO INCLUSIVO

(UNA PROPUESTA TÉCNICA PARA BOLIVIA)

DARWIN UGARTE ONTIVEROS

Gerente General de Unibienes

Primer Congreso Latinoamericano de Seguros Inclusivos 2024

Contenido

1. **Implementación del Seguro Agrario en Bolivia**
2. **Retos para un Seguro Agrario Inclusivo en Bolivia: una mirada desde la oferta**
3. **Comentarios finales**

1. Implementación del Seguro Agrario en Bolivia



Seguros
Agrícolas



Seguros
Pecuarios



Seguros
Agroforestales

NUESTRA EMPRESA



UNIBIENES es la compañía de seguros patrimoniales del Estado.

UNIBIENES está orientada a proteger el patrimonio de las y los bolivianos, promover y democratizar el acceso a los seguros, así como coadyuvar al desarrollo económico y social del país.

Los seguros agropecuarios de UNIBIENES son una herramienta que protegen a los productores ante factores climáticos adversos, que cuidan el patrimonio de sectores vulnerables, y contribuyen de esta manera a la Política Pública de seguridad y soberanía alimentaria.

NUESTRA EMPRESA



NUESTRA EMPRESA

Somos **N°1**
en el **MERCADO DE SEGUROS GENERALES Y FIANZAS**
2023



Fuente: Autoridad de Fiscalización y Control de Pensiones y Seguros - APS
Elaboración: UNIBIENES S.A.-GNT-Área de Estadística

NUESTROS PRODUCTOS



UNIBIENES S.A.

Seguros y Reaseguros
Patrimoniales

Tu Patrimonio, Nuestro Compromiso



NUESTROS PRODUCTOS



UNIBIENES S.A.

Seguros y Reaseguros
Patrimoniales

Tu Patrimonio, Nuestro Compromiso

| Cultivo | Coberturas | Departamento | Vigencia |
|-----------|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| Soya | Sequía y Exceso | Santa Cruz | Campaña Verano e Invierno |
| Papa | Sequía y Helada | Cochabamba y Santa Cruz | Anual |
| Tomate | Sequía, Helada y Exceso | Cochabamba y Santa Cruz | Anual |
| Trigo | Sequía y Exceso | Cochabamba, Chuquisaca y Santa Cruz | Campaña Verano e Invierno |
| Quinoa | Sequía, Helada y Granizo | La Paz, Potosí y Oruro | Anual |
| Maíz | Sequía | La Paz y Santa Cruz | Campaña Verano e Invierno |
| Cebolla | Sequía, Helada y Exceso | Cochabamba y Santa Cruz | Anual |
| Zanahoria | Sequía y Helada | Cochabamba | Anual |

| Seguro | Animales Asegurables | Coberturas |
|-----------------------------|--------------------------|--|
| Seguro para Ganado Camélido | Llama y Alpaca | Muerte por eventos climatológicos y ataque de depredadores |
| Seguro para Ganado Bovino | Bovino Lechero y Cárnico | Muerte por eventos climatológicos y ciertas enfermedades |

En progreso: Café, incendios forestales.....

2. Retos para un Seguro Agrario Inclusivo en Bolivia: una mirada desde la oferta



Seguros
Agrícolas

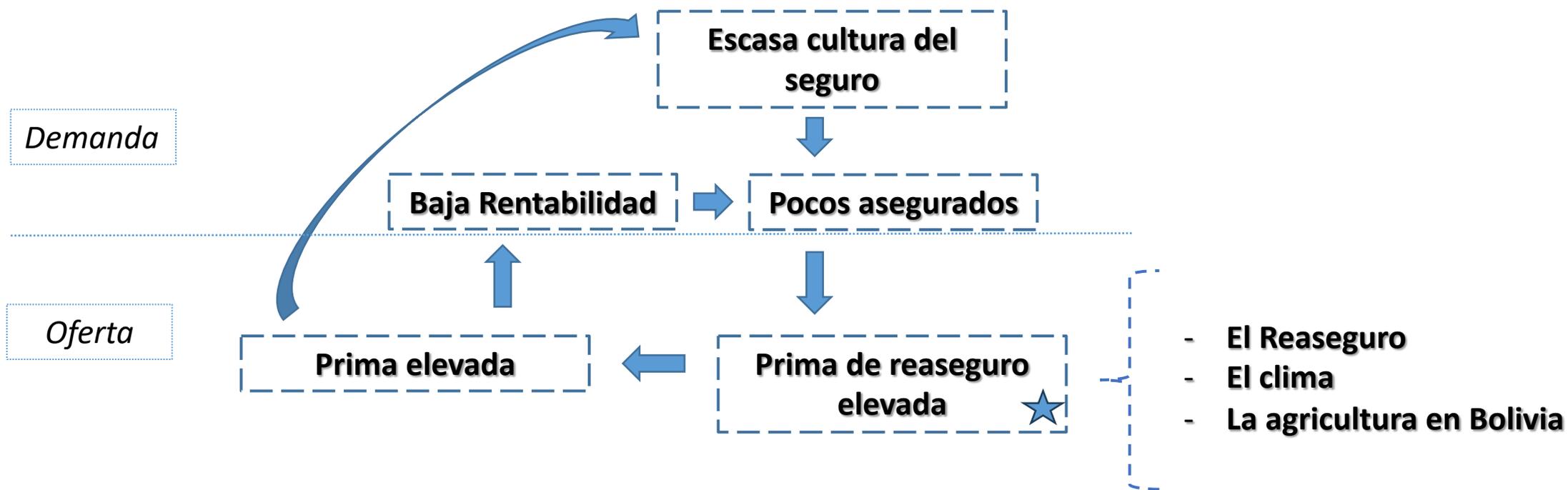


Seguros
Pecuarios



Seguros
Agroforestales

EL PROBLEMA DE LA INCLUSIVIDAD EN EL SEGURO AGRARIO EN BOLIVIA

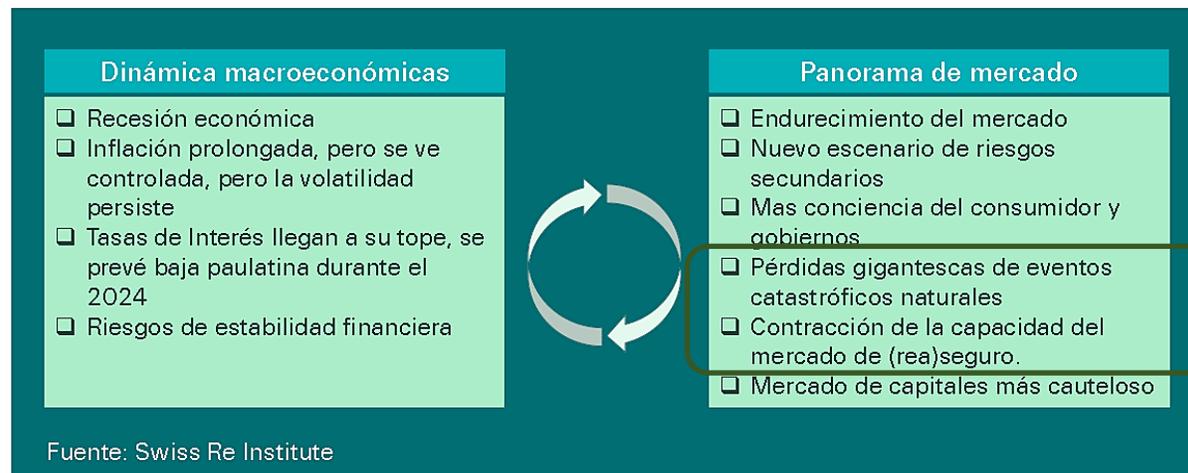


RETOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SEGURO AGRARIO EN BOLIVIA: EL REASEGURO



UNIBIENES S.A.
Seguros y Reaseguros Patrimoniales
Tu Patrimonio, Nuestro Compromiso

Factores estructurales y cíclicos indican que el endurecimiento del mercado de Seguros se mantendrá durante el 2024



Factores que indican que el endurecimiento de las tasas del mercado de seguros agrícolas en Latinoamérica y global continuarán



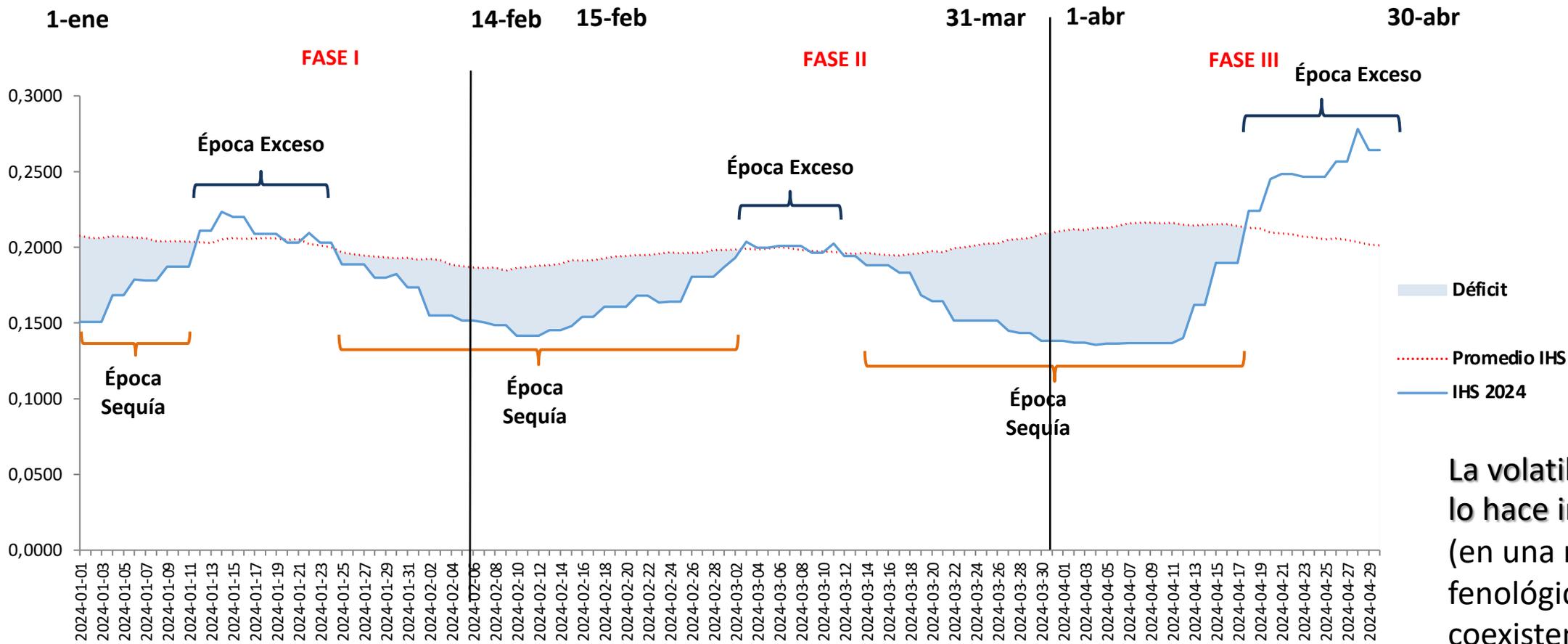
“El REASEGURO agrícola en el mundo ha sufrido muchas pérdidas, está caro y adverso a asumir mas riesgos”.

Fuente: Análisis y Perspectivas del Reaseguro en Latinoamérica Erika Schoch – Swiss Re (ALASA) 2024.

RETOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SEGURO AGRARIO EN BOLIVIA: EL CLIMA



UNIBIENES S.A.
Seguros y Reaseguros Patrimoniales
Tu Patrimonio, Nuestro Compromiso



Comportamiento del índice de clima en Cuatro Cañadas, 2024

La volatilidad del clima lo hace impredecible (en una misma etapa fenológica de la planta coexisten sequía e inundación)

RETOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SEGURO AGRARIO EN BOLIVIA: LA AGRICULTURA EN BOLIVIA



Factores en Bolivia que limitan el interés de los reaseguradores:

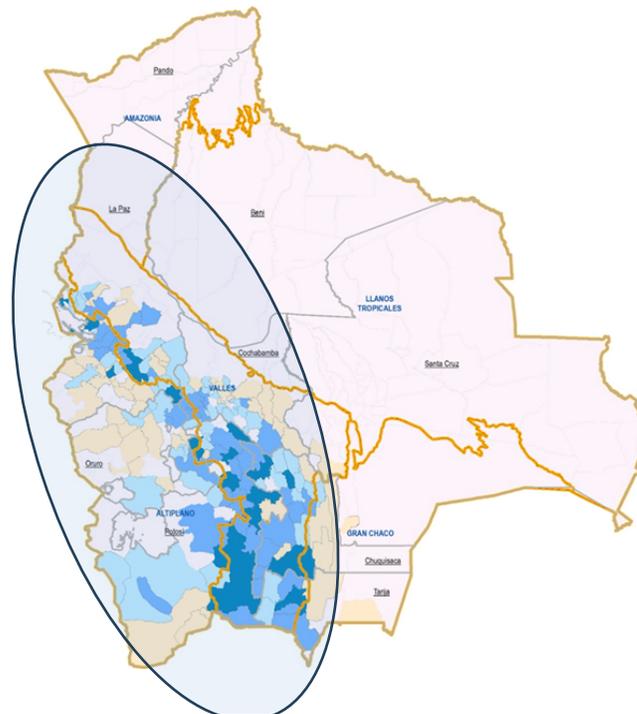
- (i) La estructura de producción agraria del país : pequeños productores geográficamente dispersos
- (ii) Tamaño del riesgo reducido, pocas hectáreas solicitadas
- (iii) Producción vulnerable a casi todos los riesgos climáticos: Convencionales (sequía, exceso de lluvia) como los No Convencionales (vientos, granizada, helada)
- (iv) La Geografía de los Valles y Altiplano limita el uso de Seguros Paramétricos (tipo de suelo, pendientes, nivel de resolución de imágenes satelitales, etc.)
- (v) Limitada información histórica

RETOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SEGURO AGRARIO EN BOLIVIA: UNA MIRADA DESDE LA OFERTA



En este marco, ante estas dificultades, como compañía de seguros:

¿Cómo creamos un seguro para los pequeños productores de los Valles y Altiplano de Bolivia?



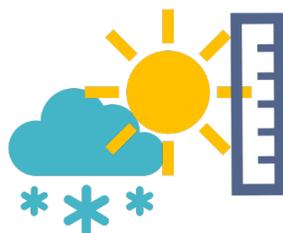
PROPUESTA TÉCNICA: SEGURO PARAMÉTRICO CONTRA RIESGOS CONVENCIONALES Y NO CONVENCIONALES



UNIBIENES S.A.
Seguros y Reaseguros
Patrimoniales
Tu Patrimonio, Nuestro Compromiso

Seguro Paramétrico contra riesgos convencionales

TRADICIONAL



Sequía



Comportamiento
estable: sin afectación

Exceso de
Humedad



ÍNDICE CLIMÁTICO

Seguro Paramétrico contra riesgos convencionales y no convencionales

MODELO DE
UNIBIENES



Planta dañada por cualquier
fenómeno climatológico



Planta saludable: sin
afectación

ÍNDICE DE SALUD DE LA
PLANTA
[NDVI, NDWI, EVI, SAVI, etc]

3. Comentarios finales



**Seguros
Agrícolas**



**Seguros
Pecuarios**



**Seguros
Agroforestales**

COMENTARIOS FINALES



- Se entiende los desafíos que existen tanto del lado de la oferta como de la demanda, del lado estatal como del privado para el éxito en la creación e implementación de un seguro inclusivo.
- El presente caso es un ejemplo de cómo los productos de seguros tienen que adaptarse a la situación y realidad de las poblaciones subatendidas para cumplir su rol de “inclusividad”.
- Para Unibienes, en el marco de su política de “democratizar el acceso al seguro para todos los bolivianos, en especial para los más necesitados”, los seguros inclusivos son un pilar fundamental de la institución en constante avance.