



Sesión 5

---

# Riesgos NatCat y Seguros Paramétricos

## Casos prácticos y recomendaciones para implementación

Caso RUS





## Introducción

# Mutualidad de Riesgo y la Gestión de Impactos

### Origen del Seguro

Nace de la mutualidad de riesgo con el objetivo de que nadie quede excluido de la protección financiera.

### Prevención & Gestión de Impactos

No solo es necesario prevenir eventos catastróficos, sino también contar con mecanismos para gestionar sus impactos.

### Riesgos NatCat

Eventos naturales extremos (inundaciones, sequías, heladas, huracanes, etc.) que pueden causar grandes pérdidas económicas.

## Contexto del Agro en Argentina y el Cultivo del Arroz en Entre Ríos



### Baja cobertura aseguradora

El 50% del agro en Argentina no está asegurado.

### Importancia del arroz en Entre Ríos

Pilar clave en la economía y la identidad regional.

Principal productora del país con el 44% de la producción nacional.

208 productores registrados.

San Salvador, conocida como la "Capital Nacional del Arroz", concentra el 75% de la industria arrocera del país.

## Niveles de aseguramiento y resiliencia

### Bajo nivel de aseguramiento

En los últimos 5 años, la superficie asegurada no ha superado el 50% de la superficie sembrada.

### Resiliencia productiva moderada

El arroz ha mostrado cierta estabilidad en su Índice de Protección del Agro Asegurado (IPA), indicando que la mayoría de la superficie sembrada logra cosecharse pese a los riesgos.

### Bajo nivel de compensación aseguradora

El Índice de Resiliencia Económica Post-Siniestro (IREP) del arroz es inferior al 1%, lo que indica que los seguros tradicionales no están brindando compensación suficiente.

### Gap de diversidad

El 100% de los seguros son tradicionales (sequía o sequía + adicionales). No existen opciones multirriesgo ni paramétricas.



Caso Práctico

## Seguro Paramétrico para Productores Arroceros



## Modelo Propuesto

### Objetivo

Proteger a los productores arroceros frente a eventos climáticos extremos mediante un seguro paramétrico, comenzando en San Salvador como prueba piloto.

### Índices de Disparo (Triggers)

#### Temperaturas máximas extremas

Si durante la floración del arroz las temperaturas superan los 40°C por más de 4 horas consecutivas, se activa un pago automático proporcional a la severidad del evento.

#### Temperaturas mínimas extremas

Si durante la germinación las temperaturas caen por debajo de 13°C durante más de 4 horas, se activa un pago compensatorio.

## Alianzas y Articulación

### RUS

Entidad aseguradora que impulsa el modelo.

### Blue Marble

insurtech proveedora de tecnología y modelización climática.

### Gobierno de Entre Ríos

Apoyo institucional y regulatorio.

### Asociación de Plantadores de Arroz de Entre Ríos

Representación y organización de los productores.

## Conclusiones y Beneficios del Seguro Paramétrico

- Reducción del riesgo financiero para productores.
- Pagos automáticos y rápidos sin necesidad de inspecciones.
- Mayor resiliencia y estabilidad para la industria arrocera en Entre Ríos.
- Fomento de la inclusión aseguradora en el agro argentino.
- Desafíos: financiamiento, modelo autosustentable, sumar molinos como agregadores, culturalizar.

