



# Seguros

# Paramétricos

# ¿Seguros Paramétricos?

Solución Innovadora.



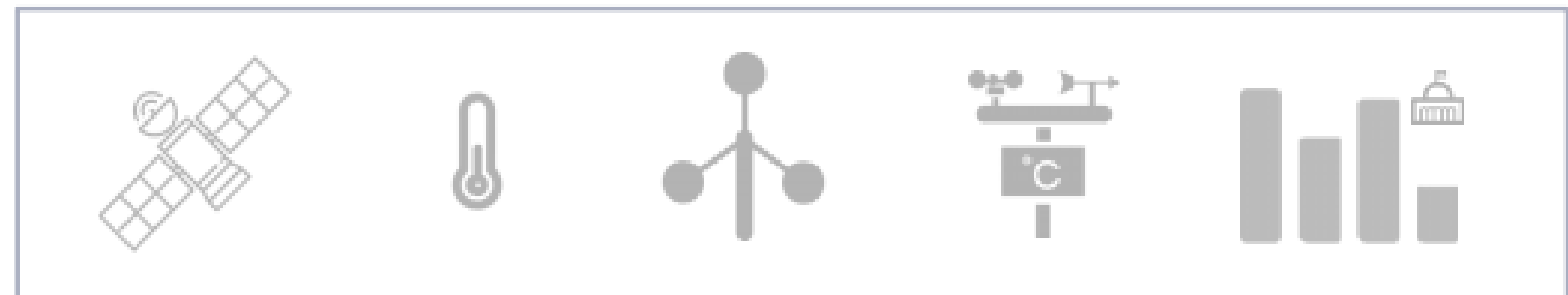
Tipo de Seguro, distinto al tradicional. No busca reemplazarlos, sino que complementarlos: CAT, deducibles.



Cubre la probabilidad que un evento predefinido ocurra. Hay un compromiso de pago si (i) ocurre el "evento gatillante" (Triggering Event) y (ii) el parámetro o índice de magnitud es alcanzado o superado.



El objetivo no es indemnizar la pérdida real ocurrida.



# Dos elementos esenciales:



## Evento Gatillante (Triggering Event).

Es el evento predefinido que activa la cobertura. Este evento se mide por parámetros o índices objetivos relacionados con la exposición al riesgo del asegurado.

Si tanto el evento, como el parámetro se cumplen, se paga la indemnización.

- Evento: Terremoto

- Parámetro: Índice de Magnitud (papel clave: Tecnología) Escala Richter o Mercalli.

Generalmente los "eventos" son desastres naturales. Ahora bien, se pueden explorar otros, siempre y cuando sean "Fortuitos" y "se puedan modelar".



## Mecanismo de pago:

Si se alcanza o supera el parámetro se efectúa el pago (independientemente de la pérdida real sufrida).

La determinación de la "magnitud" o "umbral" se establece caso a caso dado los planes de continuidad del negocio y la tolerancia al riesgo del cliente.

Regla de Oro: Mientras mayor sea la probabilidad que el parámetro y umbral (o magnitud) se cumpla, mayor será la prima a cobrar.

# El Parámetro o índice.



Debe ser una medida o parámetro objetivo (verificable de forma independiente, transparente y coherente).



Se elimina el "moral Hazard" (riesgo moral): tanto en la suscripción como en la liquidación.



Debe ser capaz de medir o cuantificar el riesgo en cuestión.

Ejemplos:

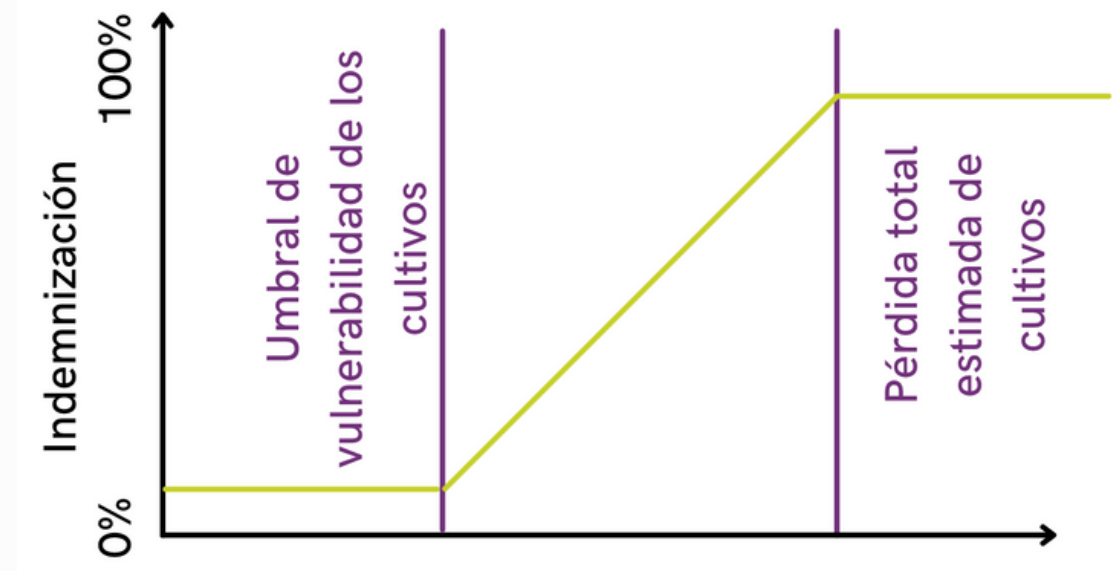
- Escala de Richter
- Agua caída por m<sup>2</sup>
- Número de Hectáreas Quemadas
- Intensidad del viento

**Será una institución imparcial y objetiva quién estará a cargo del mismo. El reasegurador ofrece y se llega a un acuerdo con el asegurado.**

# La importancia de elegir correctamente el parámetro o índice: **Riesgo Base**

✓ El riesgo de base es el riesgo de que indica de activación no se correlacione perfectamente con la exposición al riesgo, lo que hace que el cliente sufra una pérdida pero que el seguro paramétrico no se active.

✓ El Riesgo Base puede ser atenuado: Estructuras de pago escalonadas.



Valor del índice	Indemnización
------------------	---------------

Dentro del 90% del punto de referencia	-
Entre el 10% y el 20% por debajo de la referencia	25%
Más del 20% al 30% por debajo de la referencia	50%
Más del 30% por debajo de la referencia	100%

# Entonces... ¿Cómo funciona?

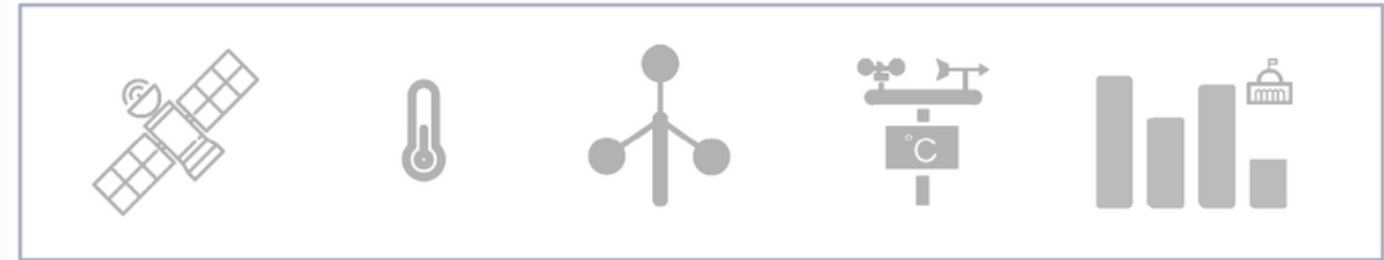
Juntos definimos su cobertura en base a un **parámetro predefinido** y una **indemnización preacordada**



Monitoreamos constantemente la evolución de este parámetro y por consiguiente la activación del trigger



Se se activa, **recibirá una indemnización en pocos días**



# Ventajas de los Seguros Paramétricos



## **Sencillez**

Cobertura fácil de entender y ejecutar



## **Sin ajustes**

Los pagos no están limitados a daños físicos, se indemniza la suma predefinida.



## **Transparencia**

Entidad tercera, independiente define si se dispara la cobertura. Se conoce de antemano la indemnización a la que tiene derecho de acuerdo al valor del parámetro establecido.



## **Pagos rápidos**

No hay demora ya que no se involucra la tarea de ajuste. Tan pronto como se reciben los datos, se activa el pago.



## **Liquidez Inmediata**

El asegurado puede reaccionar de manera inmediata.

# Riesgos Asegurables

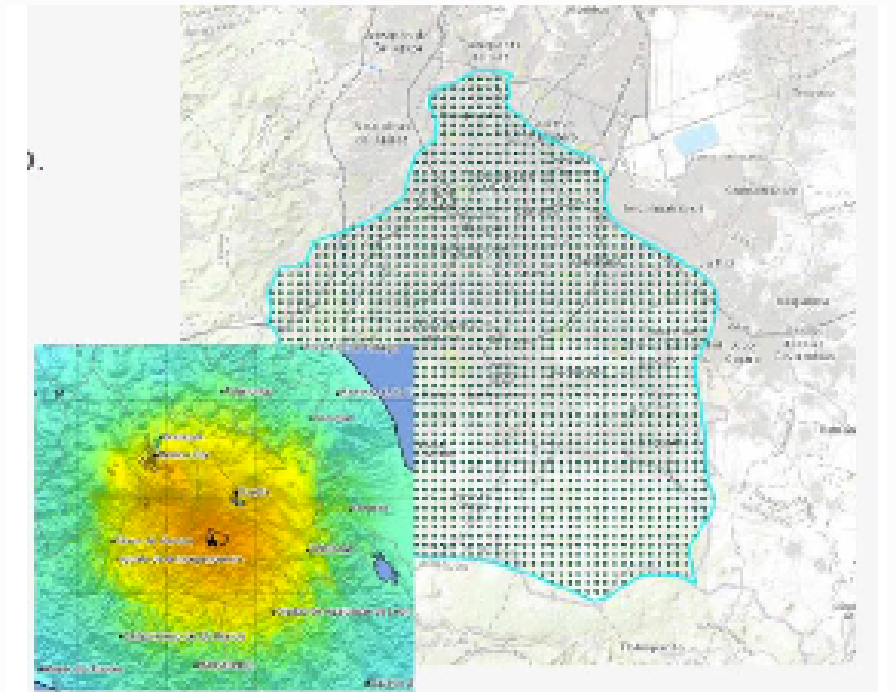
Aplicables a todo tipo de Industrias:  
Agricultura, Silvicultura, Viticultura, Arboricultura, Piscicultura, Turismo, Energía, entre otros.

## ✓ Terremoto (Aplicable a inundaciones, nieve, granizo)

Cobertura basada en Cat-in-a-box



Cobertura basada en la aceleración de la tierra

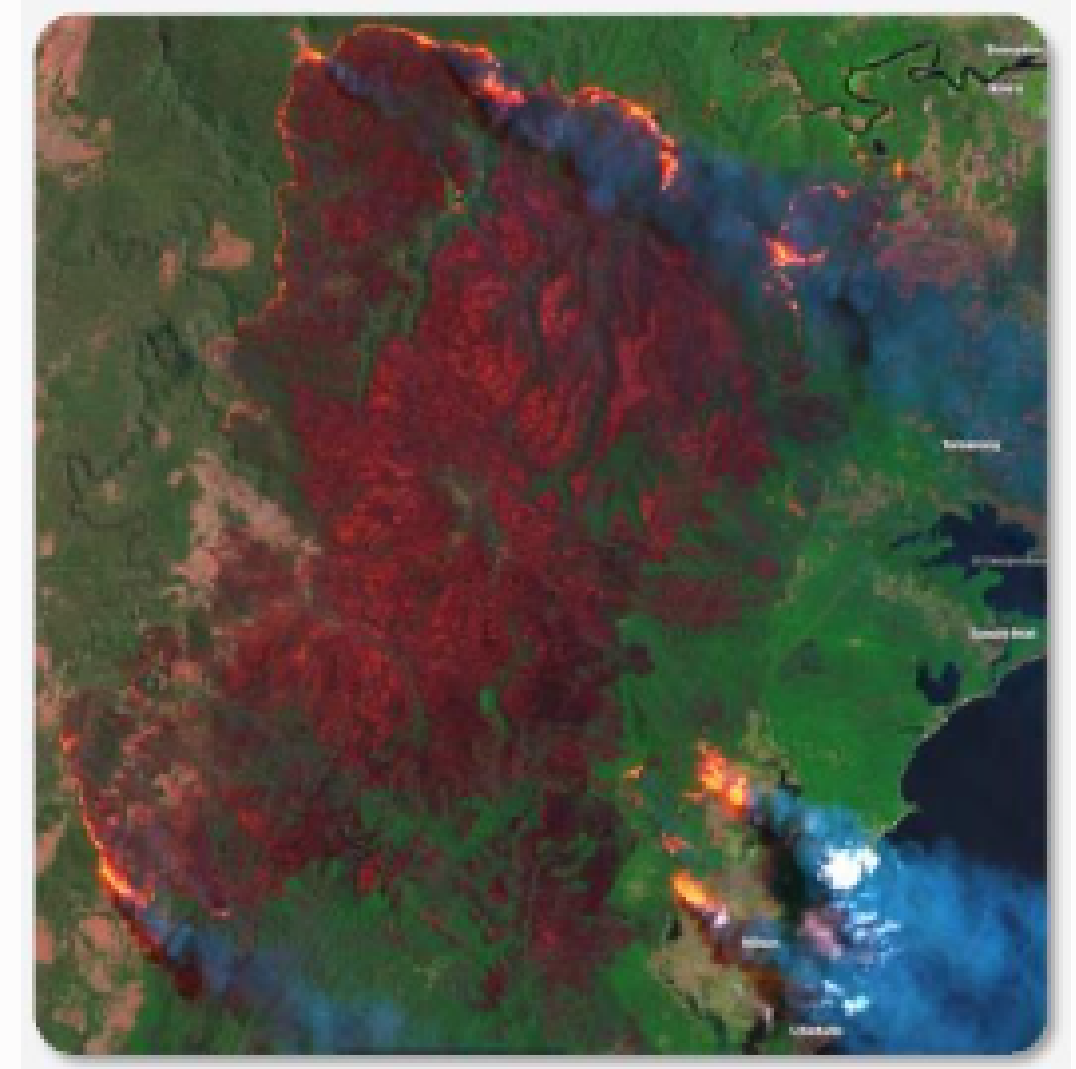


Medición	Pago
<7.3 Mw	0%
<7.3 Mw	25%
>7.5 Mw	50%
>8.0 Mw	75%
>8.5 Mw	100%





# Silvicultura - Incendio Forestal (Aplicable a viento)





## Energía Eólica - Falta de viento

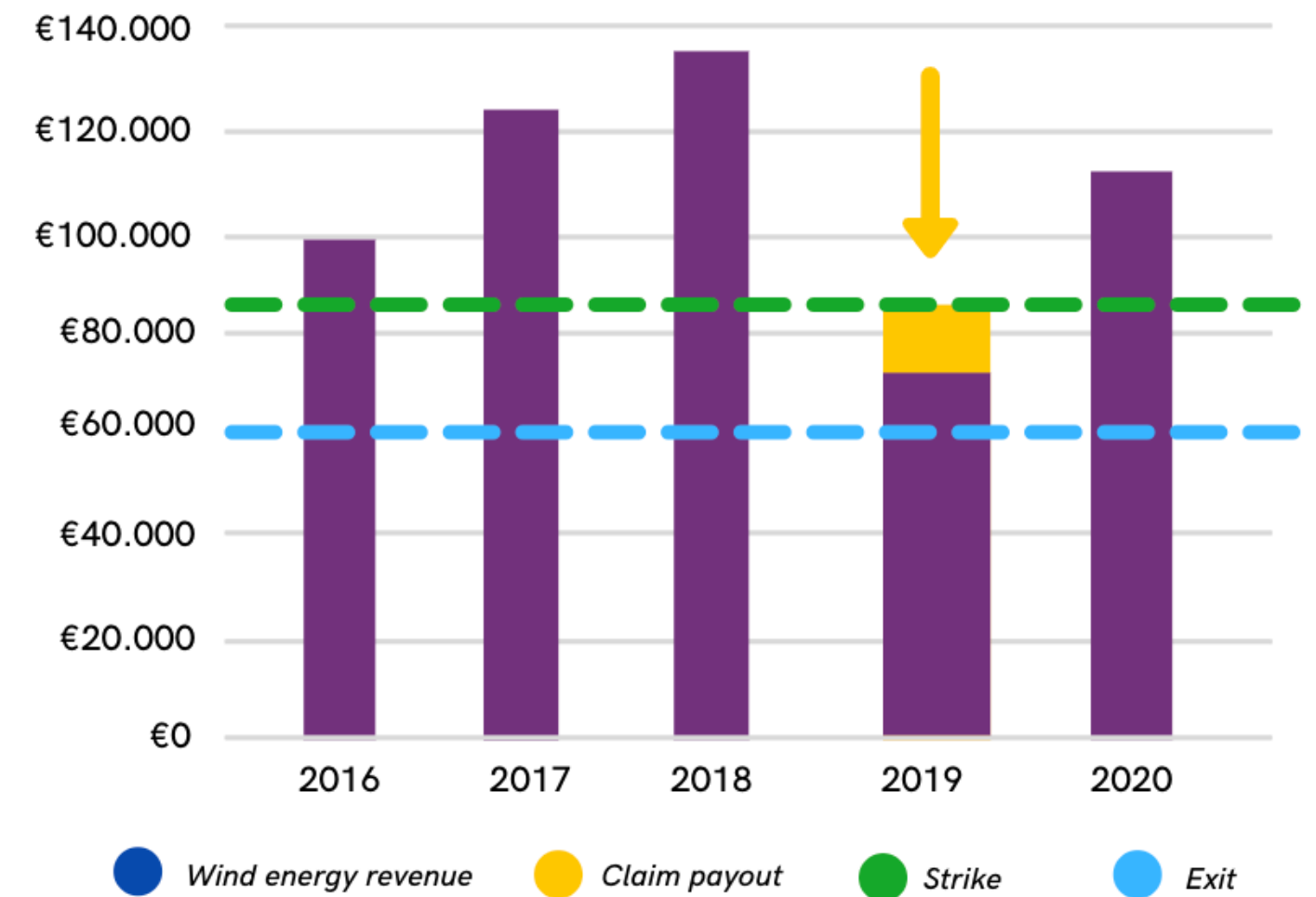
(Aplicable a la energía Solar e Hidráulica: falta de radiación y agua).

Riesgo al que se ven enfrentados las empresas propietarias de los parques eólicos: fuertes fluctuaciones diarias de la velocidad del viento. Esta elevada volatilidad del viento da lugar a posibles pérdidas de ingresos ya que afecta la producción anual de energía.

Para determinar el riesgo, se crea un índice de "rendimiento eólico". Este índice es específico para cada cliente conforme la ubicación del parque y el tipo de turbina utilizada.

A su vez, los valores de entrada y salida se utilizan para definir los límites por encima de los cuales comienza y termina la cobertura. Dentro de este rango, se indemniza el precio de mercado que corresponde a la tarifa de cada megavatio.

Para la construcción del índice de "rendimiento eólico" se considera el registro de vientos disponible a nivel mundial (satelital).



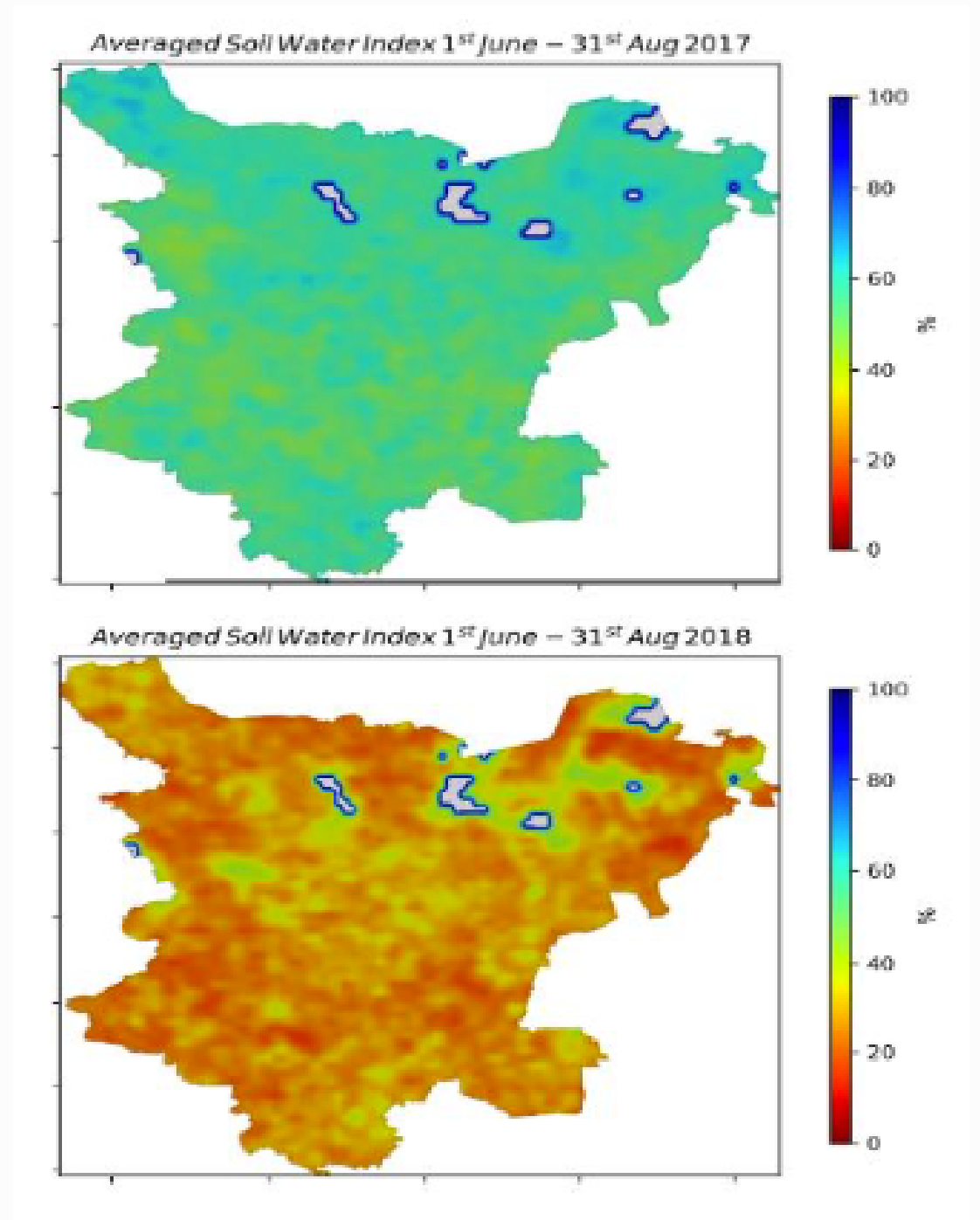


## Agricultura - Sequias (Aplicable a heladas, exceso de lluvias, granizos)

Se cubre la pérdida de rendimiento de cultivos debido a la sequía.

El "trigger" es el déficit de humedad del suelo durante el periodo.

Éste se calcula a diario y se suma a un déficit acumulado.





EN CASO DE DUDAS O INQUIETUDES, COMUNICARSE A  
[CONTACTO@TRIADASEGUROS.CL](mailto:CONTACTO@TRIADASEGUROS.CL)

¡ESTOY PARA AYUDARTE!



**TRIADA**  
CORREDORES DE SEGUROS