

El Seguro Agrícola Como Respuesta a los Riesgos Climáticos

Fundación PROFIN

María Cecilia Arce Zamora

Coordinadora Técnica de Articulación en Seguros



EL SEGURO AGRÍCOLA COMO RESPUESTA A LOS RIESGOS CLIMÁTICOS.

La actividad agropecuaria está expuesta a factores incontrolables que el productor no puede predecir con facilidad, como es el caso de los fenómenos meteorológicos y el cambio climático. Estos factores producen fluctuaciones en la producción y en la calidad de sus productos, lo cual afecta, el ingreso económico de los agricultores.

En los últimos años el comportamiento del clima ha sido muy variable y aunque su impacto es global, los países en vías de desarrollo son los más vulnerables a los efectos que conlleva el cambio climático especialmente en rubros como la agricultura que es una actividad económica fundamental, que emplea a una cantidad significativa de la población, siendo una fuente principal de ingresos y de provisión de alimentos. El riesgo que conlleva el cambio climático es ineludible en el sector agrícola por lo que se hace necesario generar mecanismos para disminuir el impacto de las adversidades en la producción agrícola, implementando medidas de adaptación y prevención como el seguro agrícola.

Los seguros agrícolas son una alternativa a la cual los productores deberían poder acceder para gestionar los riesgos climatológicos no controlables. Lo que se busca es que éstos reduzcan su vulnerabilidad, garantizando la continuidad de su actividad productiva e incrementando su resiliencia ante el cambio climático.

¿QUÉ ES EL SEGURO AGRÍCOLA?

El seguro agrícola es un instrumento financiero que permite al productor transferir los riesgos climáticos (viento, inundaciones, sequías, granizo, helada, etc.) que pueden afectar su producción agrícola (rendimiento, la calidad y/o la supervivencia del cultivo) a una empresa especializada, obteniendo así protección para su trabajo, sus ingresos y por lo tanto para su familia.

Es un contrato en el cual el productor (asegurado) paga una suma de dinero (prima) a una empresa de seguros. Esta empresa asume el compromiso de indemnizar o resarcir la pérdida o daño ocasionado por un evento climático.

El objetivo del seguro agrícola es estabilizar y garantizar la sostenibilidad del ingreso del productor, no de elevar o disminuir el mismo; pues evita un desequilibrio en el patrimonio al cubrir las pérdidas o daños sufridos.



CLASIFICACIÓN Y MODALIDADES DEL SEGURO AGRÍCOLA

De acuerdo a la publicación "Los Seguros Agropecuarios en las Américas: Un instrumento para la Gestión de Riesgos, el seguro agrícola se clasifica en seguros tradicionales y seguros por índices, este último también llamado paramétrico o indexado.

Seguro tradicional: la medición o evaluación de los daños o pérdidas se la realiza directamente en el objeto asegurado (en campo). Este seguro presenta las siguientes modalidades:

- Seguro contra riesgos nombrados: en el contrato o póliza se establece el evento que se quiere asegurar (uno o varios riesgos específicos). Una vez que se presenta el evento externo, la evaluación de las pérdidas o porcentaje de daños provocados la realiza un perito evaluador y la empresa aseguradora se compromete a pagar las pérdidas o daños por el evento cubierto.
- Seguro multirriesgos: combinan varios riesgos, generalmente cubren los costos de producción. Este seguro se basa en los rendimientos por unidad de superficie. Se establece un rendimiento crítico que se especifica en la póliza y si el rendimiento obtenido del productor cae por debajo del rendimiento crítico se activa el seguro y la empresa aseguradora indemniza la diferencia.

Seguro por índice: la evaluación es indirecta, no se evalúa en campo o en el objeto asegurado, se la realiza en base al comportamiento o evolución de una variable (índice o parámetro) durante un cierto periodo de tiempo.

Las variables que pueden ser utilizadas como índice o parámetro son:

- Rendimientos por áreas homogéneas
- Parámetros climáticos o meteorológicos (lluvia, temperaturas, radiación solar, nieve, etc.)
- Indicadores indirectos asociados al comportamiento del clima (Índice de Vegetación Diferenciada Normalizada – IVDN).

Las modalidades del seguro por índice o paramétrico son:

- Seguro por índice de rendimiento de área: se define zonas homogéneas y se establece un rendimiento del área. En este tipo de seguro, las

indemnizaciones se activan cuando los rendimientos de la zona homogénea se encuentra por debajo del umbral establecido.

- Seguro por índices climáticos: se basa en datos históricos de variables climáticas (temperatura, precipitación, velocidad del viento, evapotranspiración, etc.) y que a su vez, éste se correlacione con las pérdidas de productividad en las cosechas. El pago de indemnización se realiza cuando el índice alcanza o está por debajo del umbral establecido.
- Seguro por Índice de Vegetación Diferenciada Normalizada (IVDN): estima el estado de la vegetación a partir de mediciones con sensores remotos, identificando la presencia de vegetación verde en la superficie y caracterizando su distribución espacial, así como la evolución de su estado a lo largo del tiempo (series históricas). Se debe considerar los ciclos fenológicos de la vegetación para la interpretación del índice, se definen los umbrales o gatillos y, en caso de ocurrir un siniestro que se encuentre por debajo de dichos umbrales, se paga la indemnización.

Los agricultores conocen mejor que nadie los riesgos que corren y con base en ese conocimiento definen estrategias para minimizar los efectos de las adversidades climáticas, sin embargo el seguro agrícola en Bolivia está todavía lejos de ser su primera opción para proteger su producción.

El mayor beneficio de contar con un seguro agrícola para el pequeño agricultor es que en caso de pérdida en su producción derivada de un fenómeno climático cuente con recursos financieros (indemnización) que le permitirá reinvertir y reactivar su producción asegurando la continuidad de su actividad económica y, por ende, su flujo de ingresos.

Bibliografía:

ALASA, IICA (2012) Los seguros agropecuarios en las Américas: Un instrumento para la Gestión del Riesgo.
ARC (Mayo 2016) Curso de Capacitación Sobre Seguro y Reaseguro Agropecuario. La Paz - Bolivia.