

INICIATIVA PROGRAMÁTICA NUEVA 2021

Ministerio	MINISTERIO DE AGRICULTURA
Servicio	SUBSECRETARIA DE AGRICULTURA
Iniciativa	Apoyo a la contratación de Seguro Paramétrico catastrófico para pequeños agricultores hortaliceros de la región de La Araucanía
Tipo	Nuevo
Estado	CALIFICADO
Código	PI130120210015867
Calificación	Objetado Técnicamente

Sección 1: Antecedentes

Código sistema	PI130120210015867	
Nombre de la iniciativa (420 caracteres)	Apoyo a la contratación de Seguro Paramétrico catastrófico para pequeños agricultores hortaliceros de la región de La Araucanía	
Descripción de la iniciativa (1.200 caracteres)	La iniciativa considera apoyar el acceso a un seguro de tipo paramétrico o de índice ante eventos catastróficos, que permita asegurar contra riesgos de helada, lluvia excesiva y sequía, mediante un subsidio directo al precio de la prima del seguro, como respuesta a los riesgos indicados que afectan la actividad silvoagropecuaria de pequeños agricultores en el contexto de los efectos del cambio climático. El seguro beneficiará a pequeños agricultores hortaliceros de autoconsumo y con una superficie de explotación de hasta 0,5 hectáreas, que no acceden al seguro agrícola individual. El seguro permite asegurar todos los cultivos que desarrolle el pequeño agricultor (cobertura multicultivo), donde el pago de la indemnización se basa en el comportamiento de variables como temperatura y precipitaciones, que tienen una alta correlación con los daños que sufren los cultivos de los agricultores. El pago de indemnizaciones depende del valor que adquiere cada una de las variables tomada como índice y ocurre cuando supera el umbral o valor establecido para el pago de la indemnización (gatillo), y que permita entregar una indemnización de hasta \$ 250.000 por agricultor por temporada.	
Unidad responsable de la formulación de la Iniciativa	Servicio:	Agroseguros.
	Unidad responsable de la formulación del Programa:	Agroseguros.
	Nombre responsable de la formulación del Programa:	Ricardo Prado Cuevas
	Cargo:	Director Ejecutivo
	Teléfono del contacto:	227301500
	Email de contacto:	rprado@agroseguros.gob.cl
Información contraparte de la iniciativa	Nombre:	Ximena Zapata C.
	Cargo:	Jefa Unidad de Control de Gestión.
	Teléfono del contacto:	+562 2393 5034
	Email de contacto:	ximena.zapata@minagri.gob.cl

Información contraparte
DIPRES

Eje programático de la
iniciativa

Crecimiento

Ámbito de acción de la
iniciativa

Fomento productivo

Sección 2: Resultados

Indique el objetivo de la iniciativa, identificando el resultado específico que se espera lograr con la entrega de los componentes (250 caracteres)

Que los pequeños agricultores hortaliceros de las 32 comunas de la región de La Araucanía cuenten con seguros silvoagropecuarios para mitigar los daños ocasionados por riesgos de heladas, sequía o lluvia excesiva.

Señale el indicador a través del cual se medirá el logro del objetivo (indicador asociado a la variable de resultado señalada en el objetivo)

Indicador:	Porcentaje de agricultores hortaliceros asegurados, respecto del total de agricultores catastrados y calificados como usuarios de programas PDTI y Prodesal de la región de La Araucanía.
Fórmula de cálculo (numerador/denominador):	(Número de agricultores hortaliceros asegurados con Seguro Paramétrico /Número de agricultores catastrados y calificados como usuarios de programas PDTI y Prodesal)*100
Unidad de medida:	%

Señale el valor actual y esperado del indicador

Situación actual		Situación esperada
Año 2019	Año 2020	Año 2021
NM	NM	28,94

Describa la metodología utilizada para obtener los valores del numerador y denominador del indicador, tanto para sus valores actuales como esperados. (1.500 caracteres)

En cuanto a la identificación del número de agricultores beneficiarios del seguro paramétrico catastrófico (numerador del indicador), este corresponde al de agricultores de tamaño muy pequeños (superficie de explotación igual o menor a 0,5 hectáreas) cuyo rubro principal es la producción de hortalizas, que no contratan el seguro agrícola individual y que están catastrados como usuarios de programas PDTI y Prodesal, de los cuales se dispone de la individualización de cada uno de estos pequeños agricultores que estarán asegurados, contemplando asegurar a 11.097 agricultores distribuidos en las 32 comunas de la región de La Araucanía.

El caso del denominador corresponde al número total de agricultores pertenecientes a los programas PDTI y Prodesal en la región, el cual alcanza a los 38.337. De estos, 33.784 corresponden a usuarios del Programa de Desarrollo Territorial Indígena (PDTI) y 4.553 al Programa de Desarrollo Local (Prodesal).

Sección 3: Población del Programa

Cuantifique la **población potencial**, que corresponde a la población que presenta la necesidad o problema público que origina la iniciativa y su unidad de medida.

Número	Unidad
38.337	personas

Si la **unidad de medida** corresponde a "unidades", precise a qué se refiere con ello. (50 caracteres)

Señale **cómo se estimó (metodología)** y **qué fuentes de datos** se utilizó para cuantificar la población potencial. (500 caracteres)

Según información de INDAP existen 38.337 agricultores catastrados en programas PDTI y Prodesal en la región de La Araucanía.

Defina **la o las variables y criterios de focalización**, que corresponden a las condiciones o características a cumplir por la población potencial, para ser considerada parte de la población objetivo de la iniciativa.

Variable	Criterio	Medio de verificación
Tipo de agricultor	Agricultores de autoconsumo o subsistencia cuyo rubro principal son hortalizas	Catastro INDAP de usuarios programas PDTI y Prodesal.
Tamaño agricultor	Agricultores con superficies de hasta 0,5 hectáreas	Catastro INDAP de usuarios programas PDTI y Prodesal.
Acceso a seguros	Agricultores que no tengan contratada una póliza de seguro agrícola individual.	Catastro Agroseguros de agricultores con pólizas vigentes de seguro agrícola tradicional, según información enviada por compañías de seguro a la Comisión para el Mercado Financiero (CMF).

Estime la **población objetivo** (aquella parte de la población potencial que cumple los criterios de focalización definidos anteriormente)

Número
11.097

Señale cómo se estimó (metodología) y qué fuentes de datos se utilizó para estimar la población objetivo (500 caracteres)

Según información de INDAP existen 38.337 agricultores catastrados en programas PDTI y Prodesal en la región de La Araucanía.

En el próximo año ¿la iniciativa atenderá a toda la población objetivo identificada anteriormente o sólo a una parte?

Atenderá toda la población objetivo.

(Sólo si marcó que la entrega de beneficios será gradual en los años). Cuantifique la población beneficiaria, que corresponde a aquella parte de la población objetivo que el programa atenderá en los próximos 4 años.

2021	2022	2023	2024
11097	0	0	0

(Sólo si marcó que la entrega de beneficios será gradual en los años) Señale los **criterios de priorización**, esto es aquellos criterios que permiten ordenar el flujo de beneficiarios dentro de un plazo plurianual, determinando en forma no arbitraria a quiénes se atiende antes y a quiénes después.
(1.000 caracteres)

La priorización estará dada en primer lugar por la cantidad de cultivos que desarrolle el agricultor, priorizando primero a aquellos que desarrollen sólo cultivos de hortalizas. En segundo lugar se atenderá a los agricultores que desarrollen otros rubros, además de hortalizas, pero con al menos 2 especies distintas de hortaliza y en tercer lugar al resto de los agricultores cuyo principal rubro sea hortalizas y desarrollen 1 o 2 especies de hortalizas.

En virtud de los antecedentes provistos, se presenta la cobertura del Programa. (auto-llenado)

Cobertura	2021
Sobre población potencial (población beneficiaria / población potencial)	28,95 %
Sobre población objetivo (población beneficiaria / población objetivo)	100,00 %

Sección 4: Estrategia y Componentes

4.1 Estrategia de intervención del Programa

Explique brevemente en qué consiste la estrategia de intervención de la iniciativa, esto es cómo la provisión de los bienes y/o servicios permite el logro del objetivo planteado. Se debe describir además la secuencialidad de la intervención, señalando en orden cronológico las acciones que realiza la iniciativa para entregar sus bienes y/o servicios, detallando pasos y actores relevantes del proceso. (2.500 caracteres)

El seguro paramétrico catastrófico está dirigido al segmento de agricultores de menor tamaño, los cuales no contratan el seguro agrícola individual, el cual aun cuando cuente con un subsidio al copago de la prima o costo de la póliza tiene un costo mínimo (prima mínima), por lo que no es rentable el costo del seguro tradicional para este grupo de pequeños agricultores y no tienen acceso a otro mecanismo que sea las actuales declaraciones de emergencia y subsidios de INDAP.

Este nuevo seguro permite asegurar al segmento de agricultores de menor tamaño pertenecientes a los programas PDTI y Prodesal de INDAP (denominada segmento de producción de subsistencia o autoconsumo), a los cuales, ante la ocurrencia de eventos catastróficos a consecuencia de riesgos como heladas, lluvias y sequía, desencadenan la declaración de emergencias agrícolas, ante lo cual el Ministerio de Agricultura debe apoyar mediante la entrega de bonos, constituyéndose por ello en una alternativa para gestionar las emergencias. Se considera asegurar a todos los pequeños agricultores que la región ha identificado como hortaliceros (modalidad multicultivo).

Para la operación de este seguro, el Estado, a través de Agroseguros, contratará este seguro de manera directa (vía licitación) con montos asegurados según número de agricultores asegurados, para lo cual se considera el pago de hasta \$250.000 de indemnización por agricultor ante la ocurrencia de los eventos cubiertos por el seguro.

El Seguro Paramétrico catastrófico para el año 2021 considera atender a una población de 11.097 agricultores asegurados en la región de La Araucanía, los cuales corresponden a agricultores que desarrollan como principal rubro las hortalizas, con superficies de hasta 0,5 hectáreas y que están catastrados en programa PDTI y Prodesal.

Ante la ocurrencia de alguno de los riesgos cubiertos por el seguro (helada, sequía y lluvia) y en la medida que se superen los parámetros establecidos para que se curse el pago de la indemnización, se inicia el proceso de ajuste del siniestro el cual es realizado por un Liquidador oficial de seguros (según regulación de la Comisión para el Mercado Financiero - CMF, ex SVS). Para efectos de monitoreo de los riesgos y variables consideradas por el seguro se contempla como contraparte técnica al Centro de Información de Recursos Naturales (CIREN).

Indique si la Iniciativa responde a un mandato legal (Ley, Decreto, Reglamento) y si en dicho mandato legal se establecen beneficios obligatorios, montos mínimos o coberturas mínimas de beneficios (1000 caracteres).

NO.

4.2 Componentes

Componente 1	
Nombre del componente, identificando claramente el bien o servicio que se entrega (200 caracteres)	Seguro Paramétrico catastrófico
Unidad de Medida (100 caracteres)	Nº de beneficiarios asegurados

Describa brevemente el bien y/o servicio que se provee a través del componente (ej.: becas, asesorías, subsidios, capacitación, etc.), señalando características técnicas, tiempo de duración o ejecución, y montos máximos o mínimos, si corresponde. (500 caracteres)	Subsidio a la prima para la contratación del seguro paramétrico catastrófico, el cual es contratado por el Estado a través de Agroseguros, y que permite transferir el riesgo a las compañías de seguro. Los beneficiarios serán agricultores hortaliceros de la región de La Araucanía que no acceden al seguro silvoagropecuario individual y con superficies iguales o menores a 0,5 hectáreas.
Describa brevemente la modalidad de producción (ej.: fondo concursable, asignación directa, subsidio a la demanda, etc.). (400 caracteres).	Asignación directa. Agroseguros procede a la contratación mediante licitación pública de póliza de seguro paramétrico catastrófico que asegure un total de pequeños agricultores de la región (unidades de riesgo aseguradas a nivel de comuna), individualizados en cada comuna de la región.
Señale los actores relevantes que participan en el proceso de provisión (agentes operadores intermediarios, ONGs, consultores, municipios, etc.), identificando si corresponde mecanismos de rendición de cuentas. (400 caracteres)	Contratación de la cobertura (seguro) con Compañía de seguro. En caso de siniestro interviene Liquidador de Seguros, el cual realiza el ajuste del siniestro, certificando la ocurrencia del siniestro y el gatillo asociado al parámetro utilizado para el pago de la indemnización. No se contempla rendición de cuentas con ninguno de los actores que participan del proceso.

4.3 Nivel de producción

Señale el nivel de producción de cada componente

Componentes	Unidad de medida	2021 (Estimado)
Seguro Paramétrico catastrófico	Nº de beneficiarios asegurados	11097