

MONITOREO Y SEGUIMIENTO OFERTA PÚBLICA 2019



Dirección de Presupuestos

NOMBRE DEL PROGRAMA: SISTEMA DE INCENTIVOS PARA LA SUSTENTABILIDAD AGROAMBIENTAL DE LOS SUELOS AGROPECUARIOS
LEY 20.412

INSTITUTO DE DESARROLLO AGROPECUARIO
MINISTERIO DE AGRICULTURA

Gobierno de Chile

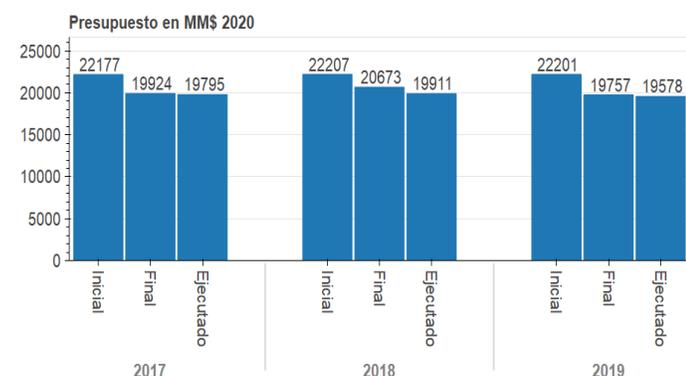
DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA:

El programa se propone recuperar el potencial productivo de los suelos agropecuarios degradados y mantener los niveles de mejoramiento alcanzados. Para lograr su objetivo, se provee un aporte económico, no reembolsable, destinado a cofinanciar aquellas actividades y prácticas que eviten que los suelos se retrotraigan por debajo de los niveles mínimos técnicos ya alcanzados. Para recuperar y mantener la fertilidad de los suelos, el programa incentiva el uso de fertilizantes de base fosforada, la limpieza de suelos, y el establecimiento o regeneración de una cubierta vegetal permanente en suelos degradados, así como la mantención de dichos niveles.

HISTORIAL EVALUATIVO DEL PROGRAMA:

Año de inicio: 1999
Monitoreado desde: 2013
Evaluación Ex-Ante de diseño: Objetado Técnicamente (Revisión de Diseño - 2020)
Evaluación ex post: Sin evaluación ex post en los últimos cinco años

PRESUPUESTO Y EJECUCIÓN



Presupuesto por subtítulo	Monto ejecutado (M\$ (2020))
Subtítulo 33	19.577.677
Total	19.577.677

Ejecución respecto a:	Año		
	2017	2018	2019
Presupuesto inicial	89%	90%	88%
Presupuesto final	99%	96%	99%

Recursos extrapresupuestarios año (M\$ (2020))		
No	Fuente	No aplica
	Monto	No aplica

COSTO Y PRODUCCIÓN DE COMPONENTES (M\$ 2020): BIENES									
Componente (Unidad) ¹	Gasto ejecutado (Miles de \$ (2020))			Producción (Unidad)			Gasto unitario (Miles de \$ (2020))		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Incorporación de fertilizantes de base fosforada (N° de planes de manejo financiados)	No aplica	2.184.612	1.903.693	No aplica	5.359	4.466	No aplica	408	426
Eliminación, limpieza o confinamiento de impedimentos físicos o químicos (N° de planes de manejo financiados)	No aplica	616.774	268.725	No aplica	1.111	468	No aplica	555	574
Empleo de métodos de intervención del suelo. (N° de planes de manejo financiados)	No aplica	10.329.111	10.416.718	No aplica	23.168	13.262	No aplica	446	785
Incorporación de elementos químicos esenciales (N° de planes de manejo financiados)	No aplica	2.456.671	2.163.163	No aplica	6.362	4.710	No aplica	386	459
Establecimiento cobertura vegetal (N° de planes de manejo financiados)	No aplica	3.204.700	4.093.921	No aplica	3.741	4.682	No aplica	857	874
Establecimiento cobertura vegetal (N° de hectáreas intervenidas)	4.313.631	No aplica	No aplica	10.120	No aplica	No aplica	426	No aplica	No aplica
Incorporación de fertilizantes de base fosforada (N° de hectáreas intervenidas)	3.198.406	No aplica	No aplica	16.294	No aplica	No aplica	196	No aplica	No aplica
Incorporación de elementos químicos esenciales (N° de hectáreas intervenidas)	2.566.335	No aplica	No aplica	14.930	No aplica	No aplica	172	No aplica	No aplica
Limpieza de suelos (N° de hectáreas intervenidas)	902.963	No aplica	No aplica	3.029	No aplica	No aplica	298	No aplica	No aplica
Métodos de conservación de suelos (N° de hectáreas intervenidas)	8.813.949	No aplica	No aplica	69.183	No aplica	No aplica	127	No aplica	No aplica
Gasto Administrativo subtítulo 24	No aplica ²	No aplica ²	Sin información						
Gasto Administrativo subtítulo (21,22, etc.)	Sin información	Sin información	Sin información						
Total	19.795.284	19.911.196	19.577.677						
Porcentaje gasto administrativo	Sin información	Sin información	Sin información						

¹ En el año 2018, el programa modificó las unidades de medida de producción de sus componentes, definiendo el número de planes de manejo financiados, en lugar del número de hectáreas intervenidas. Lo anterior, no permite realizar una adecuada comparación interanual, y en aquellos casos en que los componentes dejó de estar vigente, se informa "No aplica".

² La información desagregada de gasto administrativo según subtítulo fue requerida a partir del año 2019, por lo que no está disponible para los años precedentes.

POBLACIÓN BENEFICIADA			
	2017	2018	2019
Objetivo	66.651 Hectárea	157.824 Pequeño productor	2.119.779 Hectárea
Beneficiada (Beneficiada/Objetivo)	68.302 102,5%	17.069 10,8%	73.091 3,4%
Nueva (Nueva/Beneficiada)	68.302 100%	17.069 100%	72.868 99,7%
Egresada³ (Egresada/Beneficiada)	68.302 100%	17.069 100%	72.994 99,9%

GASTO POR BENEFICIARIO (MILES DE \$ (2020))		
2017	2018	2019
290	1.167	268

CRITERIOS DE FOCALIZACIÓN
El Reglamento del Programa establece que los concursos son administrados regionalmente. Se utilizan criterios regionales de acuerdo a problemáticas del recurso suelo. El Comité Técnico Regional, instancia participativa público privada asesora a la Dirección Regional en temas como el de la focalización.

LOGROS DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN				
Componente (Unidad)	Etapas	2017	2018	2019
Eliminación, limpieza o confinamiento de impedimentos físicos o químicos	N° Proyectos postulados	Sin información	1.924	715
	N° Proyectos seleccionados	Sin información	1.260	502
	N° de proyectos finalizados	1.321	1.111	468
Establecimiento de una cobertura vegetal	N° de proyectos finalizados	No aplica	No aplica	4.682
	N° Proyectos postulados	No aplica	No aplica	6.599
	N° Proyectos seleccionados	No aplica	No aplica	5.042
Incorporación de fertilizantes de base fosforada	N° Proyectos postulados	Sin información	7.647	6.318
	N° Proyectos seleccionados	Sin información	5.679	4.744
	N° de proyectos finalizados	Sin información	5.359	4.466
Empleo de métodos de intervención del suelo.	N° Proyectos postulados	Sin información	29.769	17.293
	N° Proyectos seleccionados	Sin información	24.058	13.762
	N° de proyectos finalizados	19.717	23.168	13.262
Incorporación de elementos químicos esenciales	N° Proyectos postulados	Sin información	9.019	6.946
	N° Proyectos seleccionados	Sin información	6.734	5.005
	N° de proyectos finalizados	5.318	6.362	4.710

³ El Servicio informó que no utiliza el concepto de egreso, y sólo se refiere a aquellas hectáreas intervenidas que cumplen “niveles mínimos técnicos”, que permiten otorgar bonificaciones hasta que se disminuya el riesgo de erosión, y la fertilidad autosustente la cobertura vegetal.

RESULTADOS REPORTADOS POR EL PROGRAMA A NIVEL DE PROPÓSITO

Propósito

Los pequeños agricultores mejoran y/o mantienen el potencial productivo de sus suelos agropecuarios a través de la ejecución de prácticas reconocidas por su aporte para recuperar su condición

Nombre indicador	Fórmula de cálculo	2017	2018	2019
Porcentaje de superficie (ha) bajo aplicación de labores beneficiosas para el suelo en el año t respecto de la superficie de suelos estimados a beneficiar el año t	$(N^{\circ} \text{ de hectáreas bajo aplicación de labores beneficiosas para el suelo en el año t} / \text{superficie de suelos estimados a beneficiar el año t}) * 100$	103% (68.302/66.651)	105% (70.310/66.651)	104% (73.091/70.300)

OTROS INDICADORES

Nombre indicador	Fórmula de cálculo	2017	2018	2019
Porcentaje de comunas con suelos altamente afectadas por erosión que son intervenidas con prácticas SIRSD- S destinadas a la conservación de suelos. En relación a las comunas con suelos altamente afectados por erosión.	$(N^{\circ} \text{ de comunas con suelos altamente afectados por erosión que son intervenidas con prácticas SIRSD-S, del sub programa Empleo de Métodos de intervención del suelo orientados a evitar su pérdida, erosión y favorecer su conservación en el año t} / N^{\circ} \text{ comunas con suelos altamente afectados por erosión año t}) * 100.$	48% (58/122)	52% (64/122)	61% (80/131)

COMENTARIOS EVALUADORES

Eficiencia	Gasto por beneficiario: Variación fuera de rango, aumenta considerablemente respecto del promedio de los años 2017-2018. Ejecución inicial: Ejecución dentro de rango Ejecución final: Ejecución dentro de rango Gasto administrativo: No reporta
Focalización	Cumple con criterios de focalización: No reporta
Eficacia	Pertinencia del Indicador: El indicador no permite medir el propósito/objetivo del programa/iniciativa. Calidad del Indicador: No es posible evaluar Resultado (respecto de 2018): No es posible evaluar