

Anexo 7 Propuesta de Mejoras de la Matriz de Indicadores para Resultados

Nombre del Programa: Programa de Concurrencia con las Entidades Federativas

Modalidad: Sujeto a Reglas de Operación (S)

Dependencia/Entidad: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación

Unidad Responsable: Coordinación General de Delegaciones

Tipo de Evaluación: Diseño

Año de la Evaluación: 2015

Nivel de objetivo	Resumen narrativo	Nombre del indicador	Método de cálculo	Frecuencia de medición	Medio de verificación	Supuestos
Fin	Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.	Índice de productividad factorial total en el sector agroalimentario.	$\frac{\left(\frac{Y}{L^a K^b T^c}\right)_{t_n}}{\left(\frac{Y}{L^a K^b T^c}\right)_{t_0}}$ <p>Donde: a = wL/Y b = rK/Y c = sT/Y w = salario r = tasa de retorno del capital s = renta de la tierra por unidad de superficie Y = Valor de la producción agroalimentaria L = Cantidad de mano de obra K = Capital empleado en la producción agrícola T = Tierra utilizada.</p>	Quinquenal	Línea de base del Programa	1. No se presentan variaciones ambientales severas que afecten los niveles de producción y captura de recursos pesqueros. 2. No se presentan variaciones ambientales severas que afecten la producción agropecuaria. 3. Se mantienen los niveles de prevalencia de enfermedades que afectan a la agricultura, a la ganadería, a la pesca y a la acuicultura. 4. Los precios de los productos agrícolas, pecuarios, pesqueros y acuícolas se mantienen estables.

Nivel de objetivo	Resumen narrativo	Nombre del indicador	Método de cálculo	Frecuencia de medición	Medio de verificación	Supuestos
Propósito	Las unidades de producción agrícola, pecuaria, pesquera y acuícola de baja productividad incrementan su productividad.	Tasa de variación de la productividad de las unidades de producción agrícola, pecuaria, pesquera y acuícola.	$((\text{Productividad de las unidades de producción agrícola, pecuaria, pesquera y acuícola en el año } t_n / \text{Productividad de las unidades de producción agrícola, pecuaria, pesquera y acuícola en el año } t_0) - 1) * 100$	Bianual	Línea de base del Programa	<ol style="list-style-type: none"> Las condiciones macroeconómicas del país se mantienen estables. Existen condiciones socioeconómicas favorables para la mejora de la productividad de las unidades de producción apoyadas. Existe disposición de la población objetivo para participar y aplicar adecuadamente los apoyos otorgados por el Programa.
Componente 1	Bienes de capital entregados a las unidades de producción agrícola, pecuaria, acuícola y pesquera.	Tasa de variación del valor de bienes de capital en las unidades de producción agrícolas, pecuarias, pesqueras y acuícolas.	$((\text{Valor de los bienes de capital en las unidades de producción agrícolas, pecuarias, pesqueras y acuícolas en el año } t_n / \text{Valor de los bienes de capital en las unidades de producción agrícolas, pecuarias, pesqueras y acuícolas en el año } t_0) - 1) * 100$	Anual	Línea de base del Programa Registros del Programa sobre el seguimiento a los beneficiarios.	<ol style="list-style-type: none"> Las condiciones macroeconómicas del país se mantienen estables. Los apoyos económicos otorgados por el Programa se aplican adecuadamente. Las unidades de producción apoyadas conservan los bienes de capital otorgados.
Componente 2	Productores de las unidades de producción agrícola, pecuaria, acuícola y pesquera capacitados.	Tasa de variación en el índice de capital humano en las unidades de producción agrícolas, pecuarias, pesquera y	$((\text{Índice de capital humano en las unidades de producción agrícolas, pecuarias, pesquera y acuícolas en el año } t_n / \text{Índice de capital humano en las unidades de producción agrícolas, pecuarias, pesquera y acuícolas en el año } t_0) - 1) * 100$	Anual	Línea de base del Programa	<ol style="list-style-type: none"> Existe disposición de la población objetivo para participar y aplicar adecuadamente los apoyos otorgados por el Programa.

Nivel de objetivo	Resumen narrativo	Nombre del indicador	Método de cálculo	Frecuencia de medición	Medio de verificación	Supuestos
		acuícolas.				
Componente 3	Tecnologías de producción transferidas a las unidades de producción agrícola, pecuaria, acuícola y pesquera.	Tasa de variación en el índice tecnológico en las unidades de producción agrícolas, pecuarias, pesquera y acuícolas.	((Índice tecnológico en las unidades de producción agrícolas, pecuarias, pesquera y acuícolas en el año t_n / Índice tecnológico en las unidades de producción agrícolas, pecuarias, pesquera y acuícolas en el año t_0) - 1) * 100)	Anual	Línea de base del Programa	1. Lo apoyos económicos otorgados por el Programa se aplican adecuadamente. 2. Las unidades de producción apoyadas conservan los bienes de capital otorgados.
Actividad 1 (Componentes 1, 2 y 3)	Registro de solicitudes.	Porcentaje de solicitudes registradas en el SURI con respecto a las solicitudes recibidas.	(Número total de solicitudes registradas en el SURI / Número total de solicitudes recibidas) * 100	Trimestral	Informe trimestral de avance de metas. Sistema Único de Registro de Información.	Se cuenta con los recursos autorizados al Programa para su operación.
Actividad 2 (Componentes 1, 2 y 3)	Dictaminación técnica de solicitudes.	Porcentaje de solicitudes dictaminadas con respecto a las solicitudes registradas.	(Número solicitudes dictaminadas / Total de solicitudes registradas) * 100	Trimestral	Sistema Único de Registro de Información.	Las solicitudes cuentan con la información requerida para ser dictaminadas.

Nivel de objetivo	Resumen narrativo	Nombre del indicador	Método de cálculo	Frecuencia de medición	Medio de verificación	Supuestos
Actividad 3 (Componentes 1, 2 y 3)	Aprobación de solicitudes.	Porcentaje de solicitudes aprobadas.	(Número solicitudes aprobadas / Total de solicitudes dictaminadas positivas)*100	Trimestral	Sistema Único de Registro de Información.	Existen solicitudes dictaminadas como positivos.