



PLAN NACIONAL
DE DESARROLLO
2 0 1 3 - 2 0 1 8
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

PROGRAMA ESPECIAL CONCURRENTES
PARA EL DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE
2014-2018

AVANCE Y RESULTADOS 2017

ESPECIAL

ÍNDICE

MARCO NORMATIVO	3
RESUMEN EJECUTIVO	4
AVANCE Y RESULTADOS	6
Objetivo 1. Fomentar el acceso de la población rural a los derechos sociales mediante políticas públicas coordinadas y concurrentes.....	6
Resultados	6
Actividades relevantes	6
Resultados de los indicadores del objetivo.....	9
Objetivo 2. Fomentar la formación de capital humano de alto nivel, asociado a las necesidades de desarrollo del sector rural	10
Resultados	10
Actividades relevantes	10
Resultados de los indicadores del objetivo.....	12
Objetivo 3 Implementar una política integral de desarrollo económico, cuidando el manejo sustentable de recursos naturales	13
Resultados	13
Actividades relevantes	13
Resultados de los indicadores del objetivo.....	14
Objetivo 4 Fomentar la productividad en el campo para garantizar la seguridad alimentaria.....	15
Resultados	15
Actividades relevantes	15
Resultados de los indicadores del objetivo.....	20
Objetivo 5 Impulsar la presencia de los productos agroalimentarios mexicanos en los mercados internacionales.....	21
Resultados	21
Actividades relevantes	21
Resultados de los indicadores del objetivo.....	22
Anexo. Fichas de los indicadores.....	23
glosario.....	31
Siglas y abreviaturas.....	33

MARCO NORMATIVO

Este documento se presenta con fundamento en lo establecido en el numeral 32 del Acuerdo 01/2013 por el que se emiten los Lineamientos para dictaminar y dar seguimiento a los programas derivados del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018 publicado en el Diario Oficial de la Federación del 10 de junio de 2013, el cual enuncia que:

“Las dependencias y entidades deberán difundir y publicar en sus páginas de Internet, los programas a su cargo, al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación. Asimismo, deberán publicar dentro del primer bimestre de cada año, en el mismo medio electrónico, los logros obtenidos de conformidad con los objetivos, indicadores y metas definidos en los programas”.

RESUMEN EJECUTIVO

El Programa Especial Concurrente para el Desarrollo Rural Sustentable 2014-2018 (PEC) comprende las políticas públicas orientadas a la generación y diversificación de empleo y a garantizar a la población rural la participación e incorporación al desarrollo nacional, dando prioridad a las zonas de alta y muy alta marginación.

El PEC observa las previsiones contenidas en el Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018 y especifica los objetivos, estrategias y líneas de acción que rigen el desempeño de las actividades de 13 Dependencias Federales participantes en su elaboración y ejecución, en el marco de sus respectivos Programas Sectoriales.

Los objetivos del PEC tienen como propósito alcanzar un desarrollo más equilibrado entre lo productivo, lo social y el uso óptimo de los recursos naturales, que permita diversificar oportunidades de empleo e ingreso, para lograr un sector rural más justo, productivo, rentable y sustentable.

Para atender el desarrollo rural sustentable, en 2017 se asignaron 318,906.7 millones de pesos en el Presupuesto de Egresos de la Federación para impulsar acciones concurrentes en materia de combate a la pobreza, salud, educación, empleo, vivienda, infraestructura, cuidado al medio ambiente, caminos, comunicaciones y paz social, entre otros, con el fin de garantizar el desarrollo integral de las comunidades rurales.

A continuación, se mencionan algunos resultados obtenidos en 2017, con la participación interinstitucional en el sector rural para impulsar el desarrollo integral del campo:

- Se apoyó la adquisición de bioinsumos, mejoradores de suelos y abonos verdes para mejorar la fertilidad de suelos de más de 105 mil hectáreas y se otorgaron subsidios por 145 millones de pesos para apoyar 270 solicitudes de sistemas de aprovechamiento de la biomasa; sistemas térmicos solares, y sistemas fotovoltaicos interconectados y autónomos.
- Se dispersaron 471 millones de pesos para la adquisición de infraestructura y equipamiento para instalaciones productivas en 272 proyectos en toda la República y se han tecnificado 63 mil ha. con sistemas de riego por multicompuestas, goteo, aspersión o microaspersión.
- Se modernizaron 3,939 embarcaciones menores, aumentando la rentabilidad y seguridad de la

actividad pesquera de 1,245 unidades económicas.

- Se otorgaron 31 certificaciones y 73 ampliaciones a la certificación Tipo Inspección Federal (TIF).
- Se implementó el Tablero de Control para una coordinación institucional intersecretarial, para la generación de información y toma de decisiones, anticipando situaciones anormales de oferta y demanda, para el ordenamiento de los mercados de frijol y leche, y el impulso de la producción de maíz amarillo y granos forrajeros, para reducir posibles desbalances entre oferta y demanda.
- A través del Sistema de Protección Social de Salud se realizaron campañas de afiliación en zonas rurales para llegar a un total de 18.8 millones de beneficiarios en este sector de la población.
- Se apoyaron 37,176 jornaleros agrícolas con recursos económicos para su traslado temporal a las localidades en que se demandó su fuerza de trabajo.
- La Procuraduría Agraria alcanzó 97% de eficiencia conciliatoria, lo cual ha funcionado para disminuir significativamente los diversos conflictos agrarios y acatar las obligaciones jurídicas.
- Se continuó con la operación de Fondos de Inversión de Capital de Agronegocios y de financiamiento a municipios de la cruzada nacional contra el hambre, para aumentar la inversión y capitalización del campo.
- La operación de DICONSA alcanzó una cobertura de atención a 26,410 localidades, a través de 26,631 tiendas para facilitar el acceso físico y económico a productos alimenticios a la población rural marginada.
- Se contrataron a 6,170 extensionistas para la atención de 185,200 pequeños productores en las 32 Entidades Federativas, y se apoyaron a Pequeños Productores en prácticas mecánicas y vegetativas para la conservación de suelo, mejorar la infiltración de agua y recuperar cubierta vegetal en agostaderos en 78 mil hectáreas.
- Se construyeron pequeñas obras para captación y almacenamiento de agua de lluvia, con una capacidad de almacenamiento de 10 millones de metros cúbicos.
- Se aseguraron 11.8 millones de hectáreas por medio del Componente de Atención a Siniestros

Agropecuarios, en coordinación con los gobiernos estatales y los productores, 17% más que en 2016.

- Se otorgaron 742,812 microcréditos en beneficio de 587,400 personas en 1,580 municipios.
- En 2017 el PIB de las actividades primarias fue el de mayor crecimiento, al alcanzar una tasa anual de 3.3%, muy superior al de la economía en su conjunto (2.0%).
- En 2017 se alcanzó el mayor superávit de la balanza comercial agroalimentaria en los últimos 24 años, con 5,411 millones de dólares, 70.4% superior al observado durante el año pasado de 3,175 millones de dólares.
- En materia de distribución, DICONSA, mediante la venta de la Canasta Básica, transfirió a la población consumidora un margen de ahorro promedio a nivel nacional de 19.8%, que representa un beneficio para los consumidores de alrededor de 1,696 millones de pesos, superando en 4.8 puntos porcentuales, la meta fijada en 15%.
- En el aspecto de atención social, el Programa Pensión para Adultos Mayores erogó 18,474 millones de pesos en beneficio de más de 2.6 millones de adultos mayores de 65 años, de localidades rurales menores o iguales a 15 mil habitantes.
- En educación en el medio rural, se impulsó la operación del Programa Nacional de Acompañamiento en el 100% de los planteles de la Dirección General de Educación Tecnológica Agropecuaria (DGETA). El Programa de Apoyo a la Educación Indígena de 2013 a 2017 se atendió en promedio anual a 75,202 niñas, niños y jóvenes, inscritos en escuelas públicas, a quienes se les otorgaron servicios de alimentación, hospedaje y actividades complementarias en 1,321 casas y comedores del niño indígena y casas y comedores comunitarios del niño indígena, con el propósito de que no abandonen sus estudios.
- En el rubro de salud, durante 2017 se otorgaron más de 69 millones de consultas a los beneficiarios del Sistema de Protección Social en Salud. Se proporcionaron servicios de salud a personas del sector rural sin empleo o auto empleadas no derechohabientes del IMSS o ISSSTE y se atendieron más de 2 millones de casos de urgencias de los beneficiarios del Sistema de Protección Social en Salud.

- En infraestructura se conservaron y reconstruyeron caminos rurales y alimentadores, para favorecer el acceso de amplios grupos de población a los servicios básicos de salud y educación, así como a mayores oportunidades de empleo y desarrollo general, coadyuvando a mejorar la productividad de actividades económicas locales y regionales.

Lo anterior, en el marco del artículo 15 de la Ley de Desarrollo Rural Sustentable (LDRS), que establece que el Programa Especial Concurrente, fomentará acciones en actividades económicas de la sociedad rural, educación, salud y la alimentación para el desarrollo rural sustentable, entre otros aspectos que determinen el desarrollo humano y económico en el medio rural, que garantice el continuo crecimiento sostenible del sector y una mejor calidad de vida para la población.

AVANCE Y RESULTADOS

Objetivo 1. Fomentar el acceso de la población rural a los derechos sociales mediante políticas públicas coordinadas y concurrentes.

El desarrollo económico de un país depende en gran medida del acceso de su población a un entorno con seguridad social, incluyente y en el que la participación social contribuya a reducir la desigualdad del ingreso y la pobreza.

El Gobierno de la República, en estos 5 años ha estado trabajando para que la población rural, que se encuentra al margen del desarrollo, se le dote de garantías básicas, un entorno digno, seguridad social, inclusión, participación social en las políticas públicas como factor de cohesión y ciudadanía y fomento productivo. Se ha trabajado para mejorar el marco jurídico en materias de derecho, reconocimientos, patrimonio y riqueza cultural de los pueblos indígenas, en un esquema de garantías básicas incluyente y participativo.

Resultados

- Durante 2017, mediante la venta de la Canasta Básica, DICONSA transfirió a la población consumidora un margen de ahorro promedio a nivel nacional de 19.8%, que representa un beneficio para los consumidores de alrededor de 1,696 millones de pesos, superando en 4.8 puntos porcentuales, la meta fijada en 15%.
- En el ciclo 2016-2017, se destinaron 1,179.8 millones de pesos, para la atención de las carencias físicas de las escuelas, con lo cual 3,519 comunidades escolares de educación básica, adquirieron materiales educativos y tecnologías de la comunicación y la información, así como la mejora de talleres, laboratorios, espacios cívicos y deportivos; entre otros.
- Al cuarto trimestre del año, el Programa Pensión para Adultos Mayores ha erogado 18,474 millones de pesos, beneficiando, con apoyos económicos directos a más de 2.6 millones de adultos mayores, de 65 años en adelante, dentro de localidades rurales menores o iguales a 15 mil habitantes.
- En 2017, con el Programa de Apoyo a la Vivienda de FONHAPO se otorgaron más de 65 mil apoyos para realizar acciones de vivienda en la modalidad de ampliaciones y/o mejoramientos, en localidades de alta y muy alta marginación, con una inversión de 1,403.7 millones de pesos.

- Al cierre de 2017, DICONSA alcanzó una cobertura de atención de 24,410 localidades de alta y muy alta marginación con 26,631 tiendas comunitarias en operación.

Actividades relevantes

Estrategia 1.1 Procurar que las familias rurales, principalmente aquellas en pobreza extrema accedan a alimentos, educación e infraestructura social y productiva.

Desarrollar capacidades productivas para potenciar la agricultura familiar en localidades rurales marginadas.

Se realizó intervención mediante el acompañamiento de las Agencias de Desarrollo Rural en las y los pequeños productores, con respecto al fortalecimiento a la agricultura familiar para autoconsumo mediante proyectos productivos principalmente huertos y granjas de traspatio.

Para contribuir a romper el ciclo intergeneracional de la pobreza, ampliando las capacidades asociadas a la alimentación, salud y educación se han implementado comedores dentro de los municipios de la cruzada nacional contra el hambre.

A través de LICONSA se contribuye al cumplimiento efectivo del derecho social a la alimentación, facilitando el acceso de las personas cuyo ingreso está por debajo de la Línea de Bienestar, al consumo de leche fortificada de calidad.

El Programa de Coinversión Social (PCS) durante 2017, apoyó un total de 93 proyectos de organizaciones de la sociedad civil que realizaron acciones como: atención de salud física, mental, bucal y/o de rehabilitación a personas en situación de vulnerabilidad, como personas con discapacidad, adultos mayores, niñas, niños y adolescentes, así como a personas en situación de pobreza; implementaron actividades complementarias de educación en comunidades indígenas. A través de estos proyectos se beneficiaron 38,451 personas, de las cuales 15,473 son hombres y 22,978 son mujeres. Para la ejecución de los proyectos, el PCS otorgó 18.3 millones de pesos.

Al cierre de 2017, el Programa de Abasto Social de Leche (PASL) atendió a cerca de 2 millones de personas en puntos de atención ubicados en localidades del ámbito semiurbano-rural (con menos de 15,000 habitantes).

Se dio continuidad e impulsó la incorporación de escuelas al Programa Escuelas de Tiempo Completo, fortaleciendo el uso eficiente del tiempo de la jornada escolar en actividades que fortalezcan las competencias y aprendizajes de las alumnas y alumnos.

A fin de contribuir a mejorar las condiciones de infraestructura y equipamiento de las escuelas públicas de educación básica, se dio continuidad al Programa de la Reforma Educativa, con base en las carencias identificadas

y al fortalecimiento de la autonomía de gestión escolar para mejorar la prestación del servicio educativo con calidad y equidad.

Durante el ciclo escolar 2017-2018 se beneficiaron a 25,134 escuelas de tiempo completo en las 32 entidades federativas, lo que representó un incremento de 274.7% respecto de las 6,708 del ciclo escolar 2012-2013, para atender a 3.6 millones de alumnos de educación básica. Lo anterior significó casi cuadruplicar el número de escuelas atendidas respecto al ciclo escolar 2012-2013.

Para fortalecer la calidad nutricional de las personas en situación de vulnerabilidad, a través del componente de Salud de PROSPERA, se estima que se benefició con la adquisición de suplementos alimenticios a 268,290 mujeres embarazadas o en periodo de lactancia, así como a más de 1.2 millones de menores de cinco años, a los que se realizó medición de peso y talla.

En el marco de la Cruzada Nacional contra el Hambre en todos los municipios del país, se incorporaron 3.5 millones de personas, lo que hace un total de 16.4 millones de afiliados desde el inicio de esta estrategia en 2013. (CNPSS).

Para contribuir a la seguridad alimentaria facilitando el acceso físico y económico a productos alimenticios a la población rural marginada, a través de DICONSA, se promueve la apertura de tiendas comunitarias en localidades de alta y muy alta marginación.

El Programa de Coinversión Social durante 2017, apoyó 181 proyectos de organizaciones de la sociedad civil que realizaron acciones para contribuir a la seguridad alimentaria, mediante la instalación de huertos de traspatio, micro túneles, producción de hortalizas, capacitación para la elaboración de alimentos nutritivos y hábitos alimenticios. A través de estos proyectos se beneficiaron 23,761 personas, de las cuales 9,812 son hombres y 13,949 son mujeres. Para la ejecución de los proyectos, el PCS otorgó 38 millones de pesos.

Estrategia 1.2 Fortalecer a actores sociales para que promuevan el desarrollo social y productivo de grupos en situación de vulnerabilidad y rezago.

Para contribuir al desarrollo del capital social vía el fortalecimiento de los actores sociales, durante el ejercicio fiscal 2017 el Instituto Nacional de la Economía Social (INAES) a través del Programa de Fomento a la Economía Social apoyó la implementación de 2,481 proyectos productivos de Organismos del Sector Social de la Economía ubicados en localidades rurales, con recursos por 742.1 millones de pesos en beneficio de 13,788 empresarios sociales.

El IMJUVE realizó 23 capacitaciones de Joven A.C., contando con la participación de 1,161 jóvenes.

Por medio de los subsidios que otorgó el Programa de Estancias Infantiles para Apoyar a Madres Trabajadoras (PEI), se facilitó el acceso a los servicios de cuidado y atención infantil, para las madres, padres solos y tutores que trabajaban, buscaban empleo o estudiaban, en situación de vulnerabilidad y rezago, en las Estancias Infantiles afiliadas al Programa. SE otorgaron subsidios para contribuir a cubrir el costo de los servicios de cuidado y atención infantil, a un total de 311,076 madres y padres beneficiarias(os) del Programa.

Con lo anterior, se mejoraron las condiciones de acceso y permanencia en el mercado laboral de este grupo en vulnerabilidad, lo que contribuyó al fortalecimiento del capital social.

En el marco del Programa 3x1 para Migrantes se ejecutaron en el ejercicio fiscal 2017 46 proyectos alineados al PEC con una inversión federal aproximada de 12 millones de pesos.

Estrategia 1.3 Desarrollar y preservar a los pueblos y comunidades indígenas.

Para el desarrollo y preservación de los pueblos y comunidades indígenas, en 2017 se armoniza el marco jurídico nacional en materia de derecho, reconocimiento, patrimonio, riqueza cultural y derechos sociales de los pueblos indígenas.

Se promovió el financiamiento en los municipios de la cruzada nacional contra el hambre y marginados en condiciones preferenciales a través de apoyos a la prima del servicio de garantía y tasa de interés a productores de menores ingresos. Adicionalmente se proporcionó capacitación para el desarrollo de proyectos productivos y comercialización de productos.

Se otorgaron apoyos de acompañamiento técnico a productores y el financiamiento en los municipios de la cruzada nacional contra el hambre y marginados en condiciones preferenciales a través de apoyos a la prima del servicio de garantía y tasa de interés a productores de menores ingresos.

Estrategia 1.4 Garantizar el acceso y la calidad de los servicios de salud a la población del sector rural.

Para garantizar el derecho a la salud de la población rural sin seguridad social y en condiciones de marginación, el SPSS procura el acceso efectivo a la salud. Por ello, en 2017 dentro de las acciones realizadas en materia de afiliación en zonas rurales, se alcanzó una afiliación acumulada de 18.8 millones de beneficiarios en este sector de la población.

Se financia el aseguramiento médico universal a niños menores de cinco años no derechohabientes de alguna institución de seguridad social.

Entre enero y diciembre de 2017, en el Programa Seguro Médico Siglo XXI se incorporaron 1.4 millones de niñas y niños menores de cinco años, alcanzando una afiliación acumulada de 4.9 millones de afiliados.

Se brindó atención médica a 40, 576 casos de niñas y niños afiliados al programa Seguro Médico Siglo XXI, a través de la red de prestadores de servicios de salud.

Durante el periodo de enero a diciembre de 2017, se otorgaron 69.2 millones de consultas a los beneficiarios del Sistema de Protección Social en Salud.

Se proporcionaron servicios de salud a personas del sector rural sin empleo o auto empleadas no derechohabientes del IMSS o ISSSTE.

Durante el ejercicio 2017 se atendieron más de 2 millones de casos de urgencias de los beneficiarios del Sistema de Protección Social en Salud que requirieron este servicio.

Para brindar un mejor servicio de salud a la población del sector rural, se llevó a cabo la firma de los convenios relativos al aseguramiento y pago de cuotas de los productores de caña de azúcar, correspondientes al ciclo anual de aseguramiento 2017- 2018, que comprendió del 1 de julio de 2017 al 30 junio de 2018.

De igual forma, se firmaron los convenios relativos al aseguramiento y pago de cuotas de los trabajadores eventuales del campo al servicio de los productores de caña de azúcar, correspondientes al ciclo anual de aseguramiento 2017-2018, que comprendió del 1 de julio de 2017 al 30 junio de 2018.

Estrategia 1.5 Fortalecer las instancias e instrumentos en materia de ordenamiento territorial y vivienda.

Durante el 2017 se otorgaron subsidios para realizar acciones de vivienda en sus diferentes modalidades (vivienda nueva, ampliaciones y/o mejoramientos) en zonas rurales.

De enero a diciembre de 2017, con el Programa de Apoyo a la Vivienda de FONHAPO se otorgaron 65,594 subsidios para realizar acciones de vivienda en la modalidad de ampliaciones y/o mejoramientos en localidades; lo anterior con una inversión de 1,403.7 millones de pesos.

El Programa de Coinversión Social durante 2017 apoyó 23 proyectos de organizaciones de la sociedad civil que realizaron acciones de mejora en la infraestructura de las viviendas, así como la instalación de ecotecnias que contribuyeron al acceso a servicios básicos dentro de la vivienda como letrinas, baños secos, sanitarios; sistemas de captación de agua pluvial, instalación de filtros de agua e instalación de sistemas de captación energía solar. A través de estos proyectos se beneficiaron 1,897 personas, de las cuales 471 son hombres y 1,156 son mujeres. Para la ejecución de los proyectos, el PCS otorgó 5.3 millones de pesos.

El Programa de Estancias Infantiles otorgó apoyos únicos que contribuyeron al aumento en la cantidad de espacios de cuidado y atención infantil, al permitir que personas físicas o personas morales, que deseaban establecer y operar una Estancia Infantil o que contaban con espacios en los que se brindaba el servicio de cuidado y atención infantil, y que cumplieron con los criterios y requisitos establecidos en las Reglas de Operación 2017, ofrecieran estos servicios para la población objetivo del Programa.

Con información preliminar al 31 de diciembre de 2017 el Programa de Estancias Infantiles para Apoyar a Madres Trabajadoras contó con un total de 9,379 Estancias Infantiles afiliadas al mismo en todos los estados del país.

Estrategia 1.6 Establecer acciones coordinadas para la identificación y monitoreo de posibles conflictos sociales.

Durante 2017 se realizaron casi 9,000 conciliaciones agrarias, procedimientos arbitrales y servicios periciales, más de 50 mil representaciones legales, casi 500 mil audiencias campesinas, más de 240 mil asesorías agrarias y paso de las mil asesorías en derechos agrarios de ejidatarios y comuneros radicados en los Estados Unidos.

La Procuraduría Agraria, hoy en día, alcanzó el 97% de eficiencia Conciliatoria.

En referencia a las actividades de la Reforma Energética, la Procuraduría Agraria, ha realizado acciones en 683 ejidos y comunidades, en los que se desarrollan 118 proyectos de hidrocarburo y eléctricos que desarrollan 109 empresas. En el marco de las Zonas Económicas Especiales (ZEE), la Procuraduría Agraria ha realizado acciones de diagnóstico, orientación, sensibilización, conciliación y asesoría en la celebración de asambleas.

En 2017, a través del Programa de Atención a Conflictos Sociales en el Medio Rural, se concluyeron 47 conflictos agrarios de 34 programados, ubicados en 16 entidades federativas. La superficie liberada de conflicto fue de 6,093 hectáreas. Las acciones del programa beneficiaron a 6,501 sujetos agrarios.

Con la conclusión de 47 conflictos en 2017 se logró llegar a 284 asuntos concluidos en la presente administración, representando el 77% de la meta sexenal comprometida en el Programa Sectorial de Desarrollo Agrario Territorial y Urbano.

Estrategia 1.7 Promover el cumplimiento de la obligación de reparación del daño a víctimas de delito y de violación de derechos humanos.

Se realizaron reformas a la Ley General de Víctimas, con el objeto de establecer nuevas atribuciones a la Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas y en materia de derechos de las víctimas (DOF-03-01-2017).

Durante 2017 se proporcionó asistencia y representación eficaz a las víctimas del delito con perspectiva de derechos humanos; destacan los resultados en los siguientes ámbitos:

- Se proporcionó orientación legal a 8,169 personas, orientación oportuna y gratuita.
- Se proporcionó orientación social, apoyo psicológico y trabajo social a 1,520 personas víctimas de delito.
- Se apoyó a 8,035 personas detenidas en el ámbito nacional; asimismo, se observó que recibieran trato digno y respetuoso de sus derechos humanos, así como a 2,947 de sus familiares.
- Se brindó apoyo a familiares de personas extraviadas, sustraídas o ausentes. Se elaboró el Programa ¿Has visto a...?, a través del cual se atendió a 448 familiares de personas desaparecidas.
- Se recibieron 549 informes confidenciales que se canalizaron a las áreas competentes para su investigación.
- En el Centro de Denuncia y Atención Ciudadana (CEDAC), se recibieron 38,758 llamadas, de las cuales se atendieron 37,977 solicitudes de atención reales; 2,291 correos electrónicos, de los cuales 386 se atendieron al verificarse su autenticidad.
- A través de la Fiscalía Especial para los delitos de Violencia contra las Mujeres y Trata de Personas (FEVIMTRA), se proporcionó atención emergente a 461 víctimas de las cuales, 232 fueron mujeres, 72 hombres, 36 niñas, 28 niños, 69 adolescentes mujeres y 24 adolescentes hombres; a quienes se otorgaron 6,071 servicios; 2,513 de trabajo social, 1,492 psicológicos, 1,291 legales, 637 acompañamientos en sus procesos penales y 129 seguimientos a exresidentes del refugio especializado y nueve canalizaciones a diversas instituciones.

Resultados de los indicadores del objetivo

Nombre	Línea base	2013	2014	2015	2016	2017	Meta 2018
Acceso a servicios básicos en las viviendas de localidades rurales asentadas en núcleos agrarios	100% (2013)	100%	99.4%	98.9%	98.9%	ND	86.0%
Porcentaje de la población en localidades rurales con acceso a la alimentación	NA	NA	68.1	NA	59.3	NA	60.1

Notas:

- NA: No aplica.
- ND: No disponible.

Objetivo 2. Fomentar la formación de capital humano de alto nivel, asociado a las necesidades de desarrollo del sector rural

La educación es pilar fundamental para el desarrollo humano y de la economía nacional. Desarrollar el capital humano permite potenciar su desempeño y garantizar la inclusión y equidad.

La disminución de las brechas de acceso a la educación, la cultura y el conocimiento se convierte en un imperativo para progresar hacia un modelo de país incluyente y no discriminatorio. Para ello, son necesarias políticas de equidad y calidad.

El modelo educativo propuesto en esta administración se enfoca en mejorar la calidad de la educación en todos los niveles. Se parte de la inclusión en todos los ámbitos sociales e implica una mayor inversión en infraestructura educativa de calidad y humana, mediante la preparación del personal docente, responsable del quehacer educativo.

De manera adicional, se promueve la vinculación entre academia, sector público y sector privado en los niveles medio superior y superior, a fin de generar innovaciones a lo largo de la cadena productiva, para aprovechar el conocimiento generado.

Resultados

- En 2017 se realizaron dos jornadas nacionales de captación de necesidades educativas, una en marzo y otra en agosto. Se habilitaron 9,142 sedes de aplicación de exámenes en todo el país, 4,764 en marzo y 4,378 en agosto.
- Las Jornadas Nacionales de 2017 lograron que 147,914 personas se incorporaran a los servicios del INEA.
- Creación del Marco Curricular para la educación comunitaria Modelo ABCD; que toma en consideración el plan de estudios vigente de educación básica, las orientaciones pedagógicas, los rasgos del perfil de egreso, los campos formativos y los aprendizajes esperados en cada uno de ellos.
- En el ciclo escolar 2016-2017, a través de PROBEMS, se proporcionaron 731,537 becas y mediante PROSPERA Programa de Inclusión Social se benefició a cerca de 1.4 millones de alumnos, es decir, 64.2% del total de becas de este tipo educativo, lo que representa un incremento de 6% respecto al ciclo escolar anterior.

- Se impulsó la operación del Programa Nacional de Acompañamiento en el 100% de los planteles de la Dirección General de Educación Tecnológica Agropecuaria (DGETA).
- Mediante el Programa de Apoyo a la Educación Indígena de 2013 a 2017 se atendió en promedio anual a 75,202 niñas, niños y jóvenes, inscritos en escuelas públicas, a quienes se les otorgaron servicios de alimentación, hospedaje y actividades complementarias en 1,321 casas y comedores del niño indígena y casas y comedores comunitarios del niño indígena, con el propósito de que no abandonen sus estudios.

Actividades relevantes

Estrategia 2.1 Ampliar las oportunidades de acceso a la educación de la población rural.

Se promueve el desarrollo de capacidades de niños y adultos del sector rural, mediante educación inicial, básica y especial.

En Educación Inicial:

Se coadyuvó a mejorar las condiciones de vida y valoración social de las Promotoras Educativas para fomentar su permanencia en el servicio.

En Educación Básica Comunitaria:

- Implementación de las Unidades de Aprendizaje que promuevan el modelo educativo Aprendizaje Basado en la Colaboración y el Diálogo (ABCD).

- Realizaron adecuaciones y/o ajustes a la implementación del modelo pedagógico con base en la implementación operativa en las delegaciones.

- Elaboraron estrategias para la evaluación de los aprendizajes acordes al nuevo modelo educativo ABCD.

En educación inicial, en el ciclo escolar 2016-2017, el CONAFE operó 26,577 servicios con el apoyo de 30,675 integrantes de la estructura educativa, conformada por promotores educativos, supervisores de módulo y coordinadores de zona y enlace, en beneficio de 394,493 madres, padres y cuidadores, y 387,969 niños menores de cuatro años.

La nueva propuesta curricular del CONAFE se implementó a partir del ciclo escolar 2016-2017 en las 31 entidades federativas (excepto la Ciudad de México), se elaboró un documento denominado Marco Curricular.

Dadas las particularidades de la población objetivo del CONAFE, para atender a la diversidad de estudiantes que acuden a sus servicios, se generó un currículo flexible y una organización de la práctica educativa diferente, que busca

asegurar la relevancia de la oferta y su pertinencia a la realidad de cada comunidad.

Creación de Unidades de Aprendizaje Autónomo para los campos de Lenguaje y Comunicación, Exploración y Comprensión del Mundo Natural, Exploración y Comprensión del Mundo Social, Pensamiento Matemático y, Participación en Comunidad.

- Fortalecimiento de la Lengua y Cultura Indígena y Taller Lingüístico en el ABCD; Estrategias para iniciar el ABCD con los más pequeños de educación básica comunitaria; y Recomendaciones para la formación, asesoría y acompañamiento.

Estrategia 2.2 Vincular el conocimiento generado por instituciones educativas de nivel superior con las necesidades de los actores del medio rural.

Se priorizó el otorgamiento de becas a estudiantes y docentes pertenecientes a las áreas de agronomía, silvicultura y pesca en Instituciones Públicas de Educación Superior con la finalidad de que permanezcan y egresen de la educación superior.

Durante el ciclo escolar 2016-2017, el Programa Nacional de Becas, otorgó 386,805 becas de la modalidad de Manutención, a las que se suman 138,210 becas complementarias de “Apoya tu Transporte”, para hacer un total de 525,015 apoyos en todo el país. Además, se apoyó con becas de servicio social, titulación, movilidad académica, y capacitación, entre otras, lo cual se tradujo en 51,177 becas.

Se actualizaron los Planes de Estudios de los Posgrados ofertados en el Colegio de Postgraduados, como factor importante para la renovación 2017 de la vigencia o creación de programas de posgrado con reconocimiento ante el Padrón del Programa Nacional de Posgrados de Calidad del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (PNCP-CONACYT), formulados, para tal propósito, asociados a las necesidades del sector, bajo el marco de uso sustentable de los recursos naturales, para influir directamente en el incremento del porcentaje de investigadores egresados con alto nivel educativo, nivel que se potencia, al alcanzar la certificación de Nivel Internacional en el PNPC-CONACYT.

Se renovó la vigencia de la certificación de 9 posgrados por el PNPC-CONACYT, con lo que se mantuvo la totalidad de posgrados del Colegio de Postgraduados reconocidos por el mencionado PNPC, derivado del cumplimiento de metas establecidas para las actividades sustantivas institucionales, entre ellas, egresados con alto nivel académico, que observan 60% o más de eficiencia terminal (titulados), lo cual repercute en el desarrollo del sector rural

y promueve la sustentabilidad del aprovechamiento de los recursos naturales.

La creación de nuevos posgrados asociados a los actores y necesidades del medio rural, en un contexto de sustentabilidad de uso de los recursos naturales, dentro de los cuales, durante el año 2017, el inicio de actividades del Posgrado de Agroecología y sustentabilidad (Campus Montecillo), el de Gestión del desarrollo social (Campus Puebla) y el doctorado en Ciencias Agrícolas en el trópico (Campus Tabasco).

Se capacitó a docentes para la atención de programas como: Sistemas de Producción Agrícola, Sistemas de Producción Pecuaria, Agroindustrias Alimentarias y Administración para el Emprendimiento Agropecuario.

En el ciclo escolar 2016-2017 se autorizó la creación de 36 nuevos planteles, en los que se ofrecerá formación tecnológica agropecuaria y forestal, de acuerdo con las necesidades regionales; 20 de estos planteles se ubicarán en zonas de alto y muy alto grado de marginación y siete operarán en zonas con población indígena.

2.2.6 Fortalecer los servicios educativos de las escuelas técnicas agropecuarias para mejorar la formación de profesionales calificados.

En el ciclo escolar 2016-2017 operaron 190 planteles de Educación Tecnológica Agropecuaria, con una matrícula cercana a los 124 alumnos, donde se han venido mejorando los planes y programas de estudio, hacia nuevas y mejores formas de producción, que permitan elevar la productividad del campo, en beneficio de los agricultores y ganaderos mexicanos.

Estrategia 2.3 Modernizar la infraestructura y el equipamiento de los centros educativos rurales.

En educación media superior para la modernización y el equipamiento de los planteles públicos se cuenta con: el Fondo Concursable de Inversión en Infraestructura para la Educación Media Superior, Fondo Concursable de Inversión en Infraestructura de Centros y Unidades de Formación o Capacitación para el Trabajo y el Fondo para Fortalecer la Autonomía de Gestión en los planteles de Educación Media Superior.

Resultados de los indicadores del objetivo

Nombre	Línea base	2013	2014	2015	2016	2017	Meta 2018
Número de certificados de competencia laboral emitidos	62,359 (2013)	74,169	98,931	203,271	342,347	525,976	620,000

Objetivo 3 Implementar una política integral de desarrollo económico, cuidando el manejo sustentable de recursos naturales

El desarrollo económico rural sustentable se impulsa a través de promover oportunidades económicas que preserven el patrimonio natural, mediante la generación y aprovechamiento de energías renovables y biofertilizantes y otorgar garantías líquidas para proyectos con beneficios al medio ambiente.

En México, el sector agroalimentario es vulnerable al cambio climático, en particular a sus efectos sobre las tierras cultivables y los recursos hídricos.

En este contexto, el Gobierno de la República ha impulsado una política de desarrollo rural que vincula la sustentabilidad ambiental al impulso de la producción y la productividad agropecuaria y pesquera, en beneficio del medio ambiente y la rentabilidad del campo mexicano.

En materia de uso y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales para la producción de alimentos, esta administración ha modificado y fortalecido las políticas públicas destinadas a apoyar la transición a formas de producción con menor impacto en el medio ambiente.

Resultados

- Se apoyó la adquisición de bioinsumos, mejoradores de suelos y abonos verdes para aumentar la fertilidad de suelos de más de 105 mil hectáreas. Lo anterior mediante una inversión federal de 255 millones de pesos en la recuperación de suelos.
- Se continuó apoyando a pequeños productores en las prácticas mecánicas y vegetativas para conservación de suelo, mejorar la infiltración de agua y recuperar cubierta vegetal en agostaderos en 78 mil hectáreas. Así como, en la construcción de pequeñas obras para captación y almacenamiento de agua de lluvia, con una capacidad de almacenamiento de 10 millones de metros cúbicos.
- Se otorgaron apoyos por 145 millones de pesos para implementar 270 proyectos en materia de sistemas de aprovechamiento de la biomasa, sistemas térmicos solares, sistemas fotovoltaicos interconectados y autónomos.
- Con la finalidad de evitar la sobre-explotación de los recursos marinos, se realizaron 59 acciones de inspección y vigilancia, con la participación de 84

beneficiarios, para la instalación de 25 bases marítimas y 129 zonas de operación en 10 entidades federativas.

- Entre 2013 y 2017 se han tecnificado cerca de 570 mil hectáreas, alcanzando un cumplimiento de 119 por ciento de la meta propuesta. La tecnificación de esta superficie permitirá un ahorro de 1,254 millones de metros cúbicos de agua anualmente.

Actividades relevantes

Estrategia 3.1 Promover oportunidades económicas sustentables que preserven el patrimonio natural.

A través del componente de Recuperación de Suelos con Degradación Agroquímica, principalmente pérdida de fertilidad, se recibieron y dictaminaron más de 43 mil solicitudes de apoyo para la aplicación de bioinsumos y abonos verdes.

Se promocionó el uso de energías renovables en la producción agrícola mediante el componente de Energías Renovables, por lo que se recibieron 771 solicitudes para la adquisición de diferentes tipos de sistemas.

Estrategia 3.2 Asegurar el manejo sustentable del agua y suelo en el medio rural.

Se ejecutó el componente (IPASSA), apoyando a Pequeños Productores en las prácticas mecánicas y vegetativas para conservación de suelo, mejorar la infiltración de agua y recuperar cubierta vegetal en agostaderos, así como la construcción de pequeñas obras para captación y almacenamiento de agua de lluvia.

Estrategia 3.3 Aprovechar de manera sustentable los recursos pesqueros y acuícolas.

Se llevaron a cabo 59 acciones de Inspección y Vigilancia en colaboración con el sector productivo, cubriendo el 30% de los días de veda de los principales recursos pesqueros, esto con respecto al 2016.

Se realizaron acciones de ordenamiento derivadas de la ejecución de dos proyectos apoyados a finales de 2016, entre las cuales destacan la realización de un censo de Unidades de Producción Acuícola, para la conformación de un Padrón Nacional, así como implementación de un Plan de Ordenamiento Acuícola en la Presa Nezahualcóyotl, en el Estado de Chiapas.

- Concertación de acciones en materia de ordenación pesquera en el marco del Incentivo Proyectos de Ordenamiento Pesquero y del Incentivo Disminución del Esfuerzo Pesquero, previstos en las Reglas de Operación

del Programa de Fomento a la Productividad Pesquera y Acuícola para el ejercicio 2017.

- Desarrollo de 16 Proyectos de Ordenamiento Pesquero.

Retiro Voluntario de una embarcación mayor escamera.
Apoyo para un Proyecto de Instalación de Arrecifes Artificiales.

Estrategia 3.4 Posicionar a México como destino turístico en segmentos de ecoturismo y aventura, cuidando y preservando el patrimonio natural.

En nueve corredores biológicos del sureste de México se promovió el manejo sustentable con criterios de focalización geográfica en zonas prioritarias por su biodiversidad y priorización ambiental y social. Se trabajó en 103 localidades de 10 municipios de Chiapas con 259 proyectos dirigidos a la ganadería silvopastoril, agroecología para la producción familiar, milpa sustentable, ecoturismo, cafecultura, plantaciones diversificadas y agroforestería, con beneficio directo a 3,156 personas:

55.5% de la población beneficiada pertenece a las etnias Chol, Maya, Tzotzil, Tzeltal, Zapoteca y Zoque.

Estrategia 3.5 Fomentar políticas de empleo en el medio rural.

Durante 2017 se apoyó a 37,176 jornaleros agrícolas con recursos económicos para su traslado temporal a las localidades en las que se demandó su fuerza de trabajo.

Indesol.- En esta línea de acción, el Programa de Coinversión Social apoyó un proyecto dirigido a la atención de personas jornaleras migrantes, se benefició un total de 350 personas, de las cuales 175 son mujeres y 175 son hombres, le PCS otorgó un monto de 217,400 pesos.

Al cuarto trimestre del año, el Programa de Atención a Jornaleros Agrícolas ha erogado 71.5 millones de pesos, realizando proyectos de infraestructura, en beneficio de 81,306 jornaleros agrícolas dentro de localidades rurales menores o iguales a 15,000 habitantes. (Se realizaron actividades relevantes en 2017).

Resultados de los indicadores del objetivo

Nombre	Línea base	2013	2014	2015	2016	2017	Meta 2018
Porcentaje de superficie con riego tecnificado del total de la superficie con riego	32.3 (2012)	32.6	35.1	37	38.8	39.8/p	40.1
Productividad del agua en distritos de riego (kg/m ³)	1.62 (2012)	1.84	1.79	1.83	1.79	ND	1.87

Notas:

ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.

p/: Cifras preliminares.

Kg/m³: kilogramo por metro cúbico

Objetivo 4 Fomentar la productividad en el campo para garantizar la seguridad alimentaria

El Gobierno de la República promueve el adecuado balance entre las actividades agropecuarias, pesqueras y acuícolas, donde se aprovecha el potencial y las ventajas comparativas de cada región y estado, para convertirlas en competitivas y sostenibles que permitan elevar la productividad y maximizar el ingreso de los productores.

Lo anterior para satisfacer las necesidades alimentarias y nutricionales de una población creciente, el sector rural mexicano debe transitar hacia esquemas de producción en los que la productividad y competitividad son los ejes rectores de la política pública, aprovechando las ventajas comparativas y competitivas de las distintas regiones del país.

Resultados

Durante 2017 el Producto Interno Bruto (PIB) de las actividades primarias acumulan un crecimiento de 3.3%, derivado de un aumento de la agricultura (3.9%), cría y explotación de animales (2.8%). Por su parte la actividad agroindustrial aumentó 1.7% a tasa anual.

En el año agrícola de 2017^{2/}, el cierre preliminar, al mes de febrero, de la producción de los 52 cultivos fue de 198.9 millones de toneladas, cifra superior en 0.6% respecto a la obtenida en 2016 de 197.7 millones de toneladas, lo que significa que se obtuvieron 1.2 millones de toneladas más de cultivos.

La producción de todos los grupos aumentó en comparación con el periodo similar previo, con excepción de los granos (2.3%) e industriales (1.0%), debido a una baja de la superficie sembrada por la reconversión de cultivos y por menores rendimientos. En cambio, en la producción de oleaginosas se obtuvieron 442 mil toneladas más (40.6%) para sumar 1 millón 402 mil toneladas, derivado de las buenas cosechas.

En frutales se cosecharon 622 mil toneladas adicionales, para totalizar 20.3 millones de toneladas, es decir, 3.2% más que un periodo anterior, sustentado en una mayor producción de sandía (158 mil toneladas), aguacate (108 mil toneladas), limón (105 mil toneladas) y mango (70 mil toneladas), todos productos de exportación.

En forrajes se obtuvieron 64.4 millones de toneladas, 1.6 millones más, que significan un incremento de 2.6%,

apoyado por un buen desempeño de la alfalfa que fue de 33.9 millones de toneladas, 2.3% más que en el año anterior.

En hortalizas se alcanzó una producción de 15.4 millones de toneladas, cifra similar a la obtenida en el año previo. Destacan los aumentos en ajo (17.3%), elote (13.8%), brócoli (11.7%) tomate verde (10.5%) y chile verde (3.9 por ciento).

En ornamentales, la producción de crisantemo, gladiola y rosa, registró un incremento de 4.9% (24.8 millones de gruesas3/), respecto de 2016 (23.7 millones de gruesas).

La producción de carne en canal en 2017 fue de 6.7 millones de toneladas, 3.7% más que lo obtenido en el mismo lapso del año previo (6.4 millones de toneladas), derivado de los aumentos en las producciones de carnes de porcino (4.6%), de ave (4.2%), de bovino (2.5%) y de ovino (2.1%). La producción de leche de bovino sumó 11,461 millones de litros, 1.7% superior a lo generado en 2016 (11,268 millones de litros). En huevo para plato se produjeron 2.8 millones de toneladas, 4% más en comparación con lo alcanzado en 2016.

La producción pesquera y acuícola nacional en 2017 fue de 2,067 miles de toneladas en peso vivo, volumen 19.3% mayor al del año anterior (1,733 miles de toneladas). La captura fue de 1,680 miles de toneladas al tener como principales especies: pelágicos menores, túnidos y camarón. En acuicultura, se registró una producción de 387 mil toneladas.

Actividades relevantes

Estrategia 4.1 Fomentar la actividad económica mediante acceso a servicios financieros y asesoría empresarial para la inserción exitosa a cadenas de valor.

Se participó en eventos de Promoción de FICAS, mediante la asistencia a 14 foros de promoción 9 nacionales y 5 internacionales, lo cual contribuyó al apoyo de proyectos de inversión en el sector. Asimismo, se ha generado sinergia en la estructuración de inversiones y se fomentó la institucionalización de las empresas integrantes del portafolio.

En 2017 se logró la reactivación de las Operaciones Directas para Inversión de Capital y Deuda Mezzanine, derivado del cual se autorizaron 2 proyectos de inversión contribuyendo al financiamiento del sector agroindustrial.

^{2/} El año agrícola 2017 se integra con los ciclos otoño-invierno 2016 -2017 (oct-2016 a sep-2017) y primavera-verano 2017 (abr-2017 a mar-2018).

En 2017 se otorgaron Apoyos Reembolsables por más de 1 millón de pesos y se autorizaron 3 proyectos más para la realización de asesoría técnica y plan de negocios.

Se identificaron oportunidades de inversión de impacto en el sector agroindustrial con enfoque en la industria alimentaria.

Se apoyó a los productores para impulsar su actividad al sector agroalimentario y rural en su conjunto mediante:

- Facilitar el acceso a crédito, otorgando garantías complementarias crediticias para aquellas personas físicas y morales que requieren financiamiento, para el desarrollo de actividades económico-productivas ante intermediarios Financieros Bancarios y No Bancarios.

- Reducir costos financieros de sus créditos contratados ante intermediarios Financieros Bancarios y No Bancarios.

Se ha impulsado el financiamiento en condiciones favorables para los agentes del sector agroalimentario y de otras actividades del medio rural, que contribuyen a la generación de valor en beneficio de las familias mexicanas.

Se operó el componente Capitalización Productiva Agrícola, incentivo Estímulos a la Producción, promoviendo el uso de paquetes tecnológicos en cultivos cíclicos y perennes.

Al cierre del año se capacitaron 41,883 personas microempresarias (39,316 mujeres) y se autorizó la incubación de 2,998 actividades productivas a través de dos convocatorias. De igual manera, el PRONAFIM impartió 21 talleres informativos en 20 estados del país, logrando capacitar a 3,520 personas.

Se contribuyó al desarrollo y profesionalización de los proyectos del portafolio a través de las mejores prácticas de gobierno corporativo, así como de la asesoría y seguimiento en las fases de expansión de los mismos.

En el marco del Programa de Gobierno Corporativo, se apoyaron 10 empresas del portafolio (30 directivos) con el "Programa de Gobierno Corporativo", en temas como Sucesión de la dirección, Empresas familiares, Finanzas para el Consejo de Administración, entre otros.

En 2017 el PRONAFIM atendió 1,580 municipios comprendidos en la estrategia Sin Hambre, donde otorgó 742,812 microcréditos para beneficiar a 587,400 personas (94.9% mujeres y 5.1% hombres). En estos municipios también se apoyaron 41,516 personas con capacitaciones impartidas a través de Organizaciones e IMF, así como la incubación de 2,989 proyectos mediante organizaciones especializadas.

Durante 2017, el PRONAFIM publicó dos convocatorias para la incubación de actividades productivas con el objetivo de fortalecer las habilidades empresariales de la

población microempresaria, incubando 1,745 actividades productivas, en su mayoría de mujeres.

Para mejorar los ingresos de los artesanos mediante apoyos a proyectos productivos, en 2017, el IMJUVE a través del Encuentro Nacional de Jóvenes Creativos: Artesanos y diseñadores, benefició a 78 personas jóvenes.

Se implementó, *Vaivémonos* a Francia, iniciativa que facilitó la participación de 8 jóvenes mexicanos en el Tercer Encuentro Franco-Mexicano de Jóvenes Emprendedores de las Industrias Culturales y Creativas, que se realiza en París, Francia.

El Programa de Coinversión Social (PCS) durante 2017, apoyó 20 proyectos de organizaciones de la sociedad civil que realizaron acciones dirigidas al fortalecimiento de capacidades de artesanas y artesanos, así como el apoyo a sus proyectos productivos. A través de estos proyectos se beneficiaron 1,175 personas, de las cuales 231 son hombres y 944 son mujeres. Para la ejecución de los proyectos, el PCS otorgó cerca de 4 millones de pesos. El PCS también apoyó 58 proyectos de OSC que apoyaron proyectos productivos de población indígena, donde se beneficiaron 4,082 personas, de las cuales 2,552 son mujeres y 1,530 son hombres. Para la ejecución de estos proyectos, el PCS otorgó un monto de 11.8 millones de pesos.

El 26 de octubre de 2017 se llevó a cabo el 1er Encuentro de Productores de Artesanías del Sector Social de la Economía en la ciudad de Oaxaca, Oaxaca, con la participación de 83 Organismos de Sector Social de la Economía provenientes de 14 estados.

En el 2017 el FONART atendió a 41,221 artesanos con un presupuesto de 132.6 millones de pesos, a través de las vertientes de la Entidad y de conformidad a las reglas de Operación del FONART.

Estrategia 4.2 Orientar la investigación y el desarrollo tecnológico hacia la generación de innovaciones, que aplicadas al sector agroalimentario la productividad y competitividad.

Se incentivó el uso de insumos de productores de maíz y frijol que producen en los municipios de media, alta y muy alta marginación del país. Durante el periodo de apertura de ventanillas se recibieron solicitudes para apoyar 3.2 millones de hectáreas.

De igual manera, se incentivó el uso de insumos mediante el apoyo de 1,500 pesos por hectárea de maíz y 1,250 pesos por hectárea de frijol. El impacto del componente fueron 1.2 millones de hectáreas apoyadas en los municipios de media, alta y muy alta marginación del país.

Con el componente de Extensionismo, Desarrollo de Capacidades y Asociatividad Productiva, se atendieron a pequeños productores con servicios de extensionismo proporcionados por 6, 170 extensionistas distribuidos en las 32 Entidades Federativas.

En el componente Arráigate Joven-Impulso Emprendedor, se realizaron acciones de capacitación y consultoría para crear y consolidar agronegocios en el ámbito rural.

Estrategia 4.3 Modernizar el sector agroalimentario fomentando la capitalización y la productividad

Se incentivó el uso de insumos mediante el apoyo de 1,500 pesos por hectárea de maíz y 1,250 pesos por hectárea de frijol. Durante el periodo de apertura de ventanillas se recibieron solicitudes para apoyar 3.2 millones de hectáreas. El impacto del componente fueron 1.2 millones de hectáreas apoyadas en los municipios de media, alta y muy alta marginación del país.

En 2017 a través del componente de Capitalización Productiva Agrícola continuó el impulso a la instalación de tecnologías para producción bajo cubierta. Durante el periodo de apertura de ventanillas se atendieron 2,549 proyectos.

En 2017 se dictaminaron positivos proyectos para incrementar la superficie bajo cubierta con la siguiente distribución por tipo de tecnología: Invernadero: 160.27 ha Macro túnel: 304.58 ha Malla Sombra: 181.49 ha Malla antigranizo: 107.90 ha.

Se impulsó la adquisición de Infraestructura y Equipamiento para Instalaciones Productivas a través del componente de Capitalización Productiva Agrícola mediante la dispersión de 471 millones de pesos para el desarrollo de 272 proyectos en toda la República.

Se operó el componente de Activos Productivos y Agro logística cuyo objetivo fue que la población objetivo invirtiera principalmente en infraestructura y equipamiento para dar valor agregado a las actividades primarias.

Entre los conceptos del Subcomponente Activos Productivos se apoyaron los relacionados con infraestructura y equipamiento para: agroindustrias general, simplificado, Proyectos Integrales de Alto Impacto y para población objetivo prioritaria que la estructura de su proyecto no contemple financiamiento, TIF privado y municipal, Laboratorios de sanidad, inocuidad y calidad, Centros de Acopio de alimentos y mermas; y dentro del Subcomponente Agrologística para: Estudios y capacitación de diseño para infraestructura agrologística y seguridad agroalimentaria, Estudios de factibilidad y Proyecto Ejecutivo, Infraestructura básica para agroparques y cuarto frío.

Se llevaron a cabo seis sesiones ordinarias del Comité Consultivo Nacional de Normalización Agroalimentaria, con el objetivo de crear, modificar, cancelar y actualizar las Normas Oficiales Mexicanas del Sector Agroalimentario.

Se apoyaron a más de 500 solicitudes a través del componente de Certificación y Normalización Agroalimentaria en diferentes Entidades Federativas.

Se aprobaron 5 Normas Oficiales Mexicanas Definitivas, 3 Proyectos de Modificación, 3 Proyectos de Norma Oficial Mexicana y 5 Respuestas a Comentarios.

Se apoyaron 1,245 unidades económicas pesqueras, para la modernización de embarcaciones menores.

Se impulsó la capitalización de 143 Unidades Económicas Pesqueras y Acuícolas mediante la modernización de sus Embarcaciones Mayores.

Se modernizaron 3,939 embarcaciones menores (cifra preliminar), aumentando la rentabilidad y seguridad de la actividad pesquera de 1,245 unidades económicas.

A través del incentivo de Acuicultura Rural se apoyó a productores ubicados en localidades con alta y muy alta marginación definidas por CONAPO, en infraestructura, equipamiento y adquisición de crías.

Se ejerció un monto de 29.2 millones de pesos para apoyo a 7 solicitudes en los Estados de Colima, Hidalgo, Morelos, Oaxaca, Tabasco, Tlaxcala y Veracruz. Se apoyaron un total de 203 proyectos, en infraestructura y equipamiento (sistemas de cultivo, jaulas, tinas, estanques, bombas, aireadores, filtros, equipos de medición de parámetros, alimentadores, y aquellos relacionados al proyecto) y adquisición de crías.

Estrategia 4.4 Impulsar una política comercial y de planeación de mercados para garantizar un abasto oportuno.

Con la implementación del Tablero de Control se promovió la coordinación institucional (SAGARPA, Secretaría de Economía (SE), Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL), Procuraduría Federal del Consumidor (PROFECO), Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), Banco de México (BANXICO), entre otras, para la generación de información y toma de decisiones.

Con el fin de anticipar situaciones anormales de oferta y demanda, se realizan reuniones mensuales para el análisis y valoración de las condiciones de oferta y demanda de los 12 productos estratégicos bajo seguimiento en el Tablero y se elaboran reportes mensuales del comportamiento del mercado nacional e internacional en los cuales se realizan recomendaciones sobre los 12 productos estratégicos.

La información del Tablero, se puso a disposición de los productores y comercializadores la plataforma “Números del Campo”¹, la cual contiene además de las balanzas disponibilidad consumo, información histórica y prospectiva de producción, consumo, inventarios, precios, así como de comercio internacional.

El análisis realizado por el grupo de trabajo en las reuniones mensuales, permitió promover el ordenamiento de los mercados de frijol y leche, y el impulso de la producción de maíz amarillo y granos forrajeros. También se brindó soporte a la toma de decisiones para el establecimiento de cupos de importación de frijol y carne de bovino, con el propósito de reducir los desbalances entre oferta y demanda. De igual forma, se promovió la vigilancia de precios por parte de la PROFECO, con el fin de disminuir la volatilidad de precios.

Se realizaron análisis de mercado para el Grupo de Precios integrado por los titulares de las Dependencias Federales.

Se promovió la diversidad de los productos mexicanos del sector agroalimentario en proyectos, eventos y misiones comerciales con impacto nacional e internacional.

Con un presupuesto de 29 millones de pesos, se realizaron 15 acciones orientadas a campañas, eventos y ferias regionales y nacionales.

Se realizó un estudio de medición de frecuencia de consumo de pescados y mariscos a nivel nacional.

Se apoyó un total de 15 eventos y ferias para la promoción y fomento al consumo de pescados y mariscos mexicanos en las siguientes entidades federativas: Baja California, Ciudad de México, Jalisco, Nayarit, Estado de México, Quintana Roo, Sinaloa y Sonora.

Fue realizada la Medición de frecuencia de consumo de pescados y mariscos e impacto de campañas a través de un estudio cualitativo y cuantitativo con cobertura nacional.

En 2017 se registraron 426 nuevas empresas en el Portal DNA en LogístiK, con lo cual sumaron 5,780 registros desde su puesta en marcha. De esos registros 39% son del sector comercio, 39% del sector industrial y el 22% restante del sector servicios; por tamaño de empresa el 43% corresponde a empresas grandes, 25% a medianas, 16% a pequeñas y 16% a microempresas.

En seguimiento al Sistema Nacional de Plataformas Logísticas, se concluyó y entregó al Gobierno del Estado de Jalisco, el “Estudio de factibilidad de una plataforma logística, para conformar el Sistema Nacional de Plataformas Logísticas. Caso: Centro Logístico Alimentario

en el Estado de Jalisco”, que será desarrollado por esta entidad para disponer de una instalación adecuada que permita optimizar el comercio mayorista de alimentos. (SE Logro)

Se Conservaron y Reconstruyeron Caminos Rurales y Alimentadores, para favorecer el acceso de amplios grupos de población a los servicios básicos de salud y educación, así como a mayores oportunidades de empleo y desarrollo general, coadyuvando a mejorar la productividad de actividades económicas locales y regionales.

Estrategia 4.5 Promover mecanismos de aseguramiento frente a riesgos climáticos, sanitarios y de mercado.

A través del Incentivo para la Administración de Riesgos de Precios se logró proteger el ingreso de los productores y/o el costo de compra de los productos agropecuarios.

El componente Capitalización Productiva Agrícola, incentivo Estímulos a la Producción, promovió el uso de paquetes tecnológicos y la reconversión de cultivos para mejorar la rentabilidad, además de promover la producción de cultivos perennes y con mayor demanda del mercado. Este componente apoyó la adquisición de paquetes tecnológicos en 233,832 hectáreas de todo el país.

Se dio difusión del Sistema Tipo Inspección Federal (TIF) a través de conferencias, talleres y foros en los estados de Nuevo León y Aguascalientes, para que los establecimientos procesadores de bienes de origen animal interesados en obtener la Certificación TIF conozcan los requisitos Normativos que deben cumplir, así como los establecimientos RIF que desean ampliar actividades o crecer en cuanto a instalaciones.

Se otorgaron 31 Certificaciones Tipo Inspección Federal (TIF).

Se otorgaron 73 Ampliaciones a la Certificación TIF.

Para promover alimentos sanos e inocuos mediante la conservación y mejora de las condiciones sanitarias para la competitividad, el SENASICA llevó a cabo acciones para mejora de la condición zoonosanitaria.

Se reconoció en fase de erradicación en la Campaña Nacional contra la tuberculosis bovina a 4 municipios del estado de Michoacán.

También se reconoció en fase de erradicación en la Campaña Nacional contra la brucelosis en los animales a la región A3 de Hidalgo y a la región A3 del estado de Puebla.

¹<http://www.numerosdelcampo.sagarpa.gob.mx/publicnew/index.php>

Se apoyó en coordinación con los Gobiernos Estatales y productores la contratación de seguros Agropecuarios para la protección de riesgos de desastres naturales.

Durante 2017, con la operación del componente de Atención a Siniestros Agropecuarios en coordinación con los gobiernos estatales y los productores se aseguraron 11.8 millones de hectáreas, 17% más que en 2016 (10.1 millones de hectáreas).

En el sector pecuario se aseguraron 35.6 millones de unidades animal, para protegerlas contra daños en agostaderos en las 32 entidades federativas, cantidad de unidades animal igual a las aseguradas en 2016.

Se otorgaron apoyos a entidades federativas y pequeños productores para la contratación de seguros agropecuarios en caso de ocurrir desastres naturales en superficie y unidades animal de productores de bajos ingresos.

Durante 2017, con la operación del componente de Atención a Siniestros Agropecuarios en coordinación con los gobiernos estatales y los productores se aseguraron 11.8 millones de hectáreas, 17% más que en 2016 (10.1 millones de hectáreas).

En el sector pecuario se aseguraron 35.6 millones de unidades animal, para protegerlas contra daños en agostaderos en las 32 entidades federativas, cantidad de unidades animal igual a las aseguradas en 2016.

Estrategia 4.6 Desarrollar conglomerados productivos y agroparques que articulen a pequeños productores con empresas integradoras.

El componente de Agroclúster recibió en el periodo de apertura y cierre de ventanillas más de 350 solicitudes de proyectos que impulsan la asociatividad.

Se apoyó la ejecución de 5 agroclústeres mediante la inversión federal de 25 millones de pesos.

Durante 2017, se mantuvo la operación de los Fondos de Inversión de Capital en Agronegocios (FICA) administrados por FOCIR, se llevó a cabo la desinversión con éxito de una empresa del portafolio, así como la colocación de recursos a través de deuda mezzanine e inversión de capital.

Dentro de las empresas del portafolio se obtuvieron los siguientes logros:

- Inauguración de planta de MDF en Parral Chihuahua con capacidad de 200,000 m³ anuales.

- Apertura de Silo de almacenamiento con capacidad de 50,000 toneladas de semillas en Yucatán.

- Desinversión de una empresa de FICA 2.

- Relanzamiento de FICA Logistics como FICA Infraestructura para ampliar el monto objetivo del fondo y

su vida de operación, para permitir la maduración de proyectos de infraestructura.

En cuanto a FOCIR, se inició con las Operaciones Directas dando prioridad a aquellos proyectos que agruparan a un gran número de productores. De los proyectos autorizados de Operaciones Directas, destacan dos, el primero de ellos agrupa a 115 socios productores y el segundo cuenta con una red de casi 500 productores de carne la Región Noreste de Chihuahua.

Se continuó apoyando la creación de Agroparques mediante el componente de "Activos Productivos y Agrologística" considerando los conceptos de incentivos del Subcomponente Agrologística: "Estudios de Factibilidad", "Proyecto Ejecutivo" e "Infraestructura Básica para Agroparques".

Se otorgaron incentivos para apoyar proyectos para un Estudio, así como para infraestructura básica para agroparques.

Estrategia 4.7 Promover la tecnificación del riego para optimizar el uso del agua e incrementar la productividad agrícola.

El componente de Mejoramiento de Suelo y Agua a través de su incentivo de Sistemas de Riego Tecnificado se promovió la tecnificación mediante la implementación de Sistemas de riego por multicompuertas, por aspersión, por microaspersión y goteo. Se atendieron solicitudes para tecnificar más de 240 mil hectáreas a través de las diferentes instancias ejecutoras, incluyendo FIRA y Financiera Nacional, quienes impulsaron el financiamiento para la ejecución de los proyectos.

Del componente de Mejoramiento de Suelo y Agua, a través de su incentivo de Sistemas de Riego Tecnificado, se promovió la tecnificación en 63 mil hectáreas mediante la implementación de Sistemas de riego por multicompuertas, por aspersión, por microaspersión y goteo.

Resultados de los indicadores del objetivo

Nombre	Línea base	2013	2014	2015	2016	2017	Meta 2018
Participación de la producción nacional en la oferta total de los principales granos y oleaginosas (maíz, trigo, frijol, arroz, sorgo y soya).	63.0% (2012)	68.0%	69.4%	64.0%	61.7%	59.4%/p	75.0%
Crédito directo e impulsado por la Banca de Desarrollo como porcentaje del PIB	5.2 (2012)	6.0	6.6	7.4	8.3	ND	7.9

Nota:

- ND: No disponible
- p/: Cifras preliminares.

Objetivo 5 Impulsar la presencia de los productos agroalimentarios mexicanos en los mercados internacionales.

La diversificación de mercados destino para las exportaciones de los productos agroalimentarios mexicanos ha sido una de las prioridades de esta administración. Por ello, se ha focalizado esfuerzos en numerosas negociaciones y acuerdos con distintos socios comerciales, destacando los acuerdos con Arabia Saudita, Japón China y la Unión Europea.

Se han logrado acuerdos en materia de salud animal, donde se ha reconocido al país, como uno de los 5 que cumplen con las principales regulaciones en materia pecuaria, lo que da apertura a nuevos mercados.

También se han llevado a cabo las gestiones pertinentes para cumplir las disposiciones fitosanitarias en mercados que con alto potencial comercial como destino de nuestros productos, a través de la Secretaría de Relaciones Exteriores, representaciones diplomáticas de los países en México, embajadas de México y de los titulares y representantes de organismos internacionales, apoyados en las seis Consejerías Agropecuarias que también buscan facilitar el acceso a los mercados.

De la misma forma, se fortalece la cooperación y coordinación con las autoridades sanitarias de nuestros socios comerciales, garantizando las condiciones para el intercambio de productos inocuos.

El Gobierno de la República busca fortalecer e impulsar el posicionamiento de México en el mercado global, promoviendo a nuestro país a través de la competitividad y liderazgo de nuestros productos en los más importantes mercados internacionales.

Resultados

- Para tener acceso preferencial a nuevos mercados, México participó en las negociaciones entre la Alianza del Pacífico con los países Candidatos a Estado Asociado (AP-CEA) y del Acuerdo Integral y Progresista de la Asociación Transpacífico (CPTPP, por sus siglas en inglés) lo que le permitirá el acceso a seis nuevos mercados: Australia, Brunei Darussalam, Nueva Zelanda, Malasia, Singapur y Vietnam.
- Se obtuvo la autorización para exportar miel, procesados cárnicos (embutidos), así como especies acuáticas, sus productos y subproductos a Costa Rica; carne de ave a

Emiratos Árabes Unidos; bovinos en pie a Turquía y carne de ave a Arabia Saudita.

- El Acuerdo sobre Facilitación del Comercio, ratificado por 127 países miembros de la OMC (cifra actualizada a diciembre de 2017), entró en vigor el 22 de febrero de 2017. La aplicación plena de este Acuerdo se traducirá en la reducción de los costos del comercio mundial y en la disminución del tiempo necesario para importar y exportar mercancías.

Actividades relevantes

Estrategia 5.1 Aprovechar los acuerdos comerciales para incrementar la presencia de los productos mexicanos en los mercados internacionales.

Se efectuaron las acciones de muestreo periódico, trampeo y aplicación oportuna de medidas de control para corroborar la conservación del estatus en las zonas libres de barrenadores del aguacatero, gusano rosado y picudo del algodnero.

Mantenimiento de los reconocimientos de México como país libre de enfermedades y plagas que afectan a los animales.

Se conservaron como zonas libres de barrenadores del hueso del aguacate 64 municipios y tres zonas agroecológicas, por lo que actualmente se cuenta con 167 mil hectáreas libres de esta plaga, lo que representa el 82% de la superficie de aguacatera de México. Lo anterior, se ve reflejado en la exportación de aguacate, en 2017 se enviaron más de 779 mil toneladas a EUA, además de los envíos a otros 20 destinos. México se mantiene como líder productor y exportador de aguacate a nivel mundial.

México refrendó sus reconocimientos como país libre de enfermedades de alto impacto en la salud y producción animal, entre los que destacan fiebre aftosa sin vacunación y fiebre porcina clásica. México es uno de los cinco países, junto con Australia, Estados Unidos de América, Portugal y Suiza, que han recibido el 100% de los reconocimientos del estatus sanitario otorgados por la Organización Mundial de Sanidad Animal como país libre de esas enfermedades.

Resultados de los indicadores del objetivo

Nombre	Línea base	2013	2014	2015	2016	2017	Meta 2018 ^{2/}
Balanza comercial agroalimentaria ^{1/}	-2,953 (2013)	-2,561.3	-2,067.3	1,401.2	3,175	5,411	0

Notas:

1/ Se refiere a la diferencia entre exportaciones e importaciones agrícolas, pecuarias y pesqueras.

2/ Cero "0": equilibrio entre exportaciones e importaciones.

ANEXO. FICHAS DE LOS INDICADORES

Objetivo transversal 1 del PEC			Fomentar el acceso de la población rural a los derechos sociales mediante políticas públicas coordinadas y concurrentes			
Objetivo 5 de SEDATU			Fomentar el acceso de la población rural a los derechos sociales mediante políticas públicas coordinadas y concurrentes			
Nombre del indicador			Acceso a servicios básicos en las viviendas de localidades rurales asentadas en núcleos agrarios			
Fuente de información o medio de verificación			SEDATU			
Dirección electrónica donde puede verificarse el valor del indicador			https://www.gob.mx/sedatu			
Línea base	Valor observado del indicador en 2013	Valor observado del indicador en 2014	Valor observado del indicador en 2015	Valor observado del indicador en 2016	Valor observado del indicador en 2017	Meta 2018
2013	100	99.4	98.9	98.9	N.A.	86
100						
Método de cálculo				Unidad de Medida		Frecuencia de medición
localidades rurales asentadas en núcleos agrarios con carencia de servicios básicos en la vivienda / localidades rurales asentadas en núcleos agrarios				Porcentaje (%)		Anual
Nombre de la variable 1				Valor observado de la variable 1 en 2017		
Localidades rurales asentadas en núcleos agrarios						
Nombre de la variable 2				Valor observado de la variable 2 en 2017		
Localidades rurales asentadas en núcleos agrarios con carencia de servicios básicos en la vivienda.						

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.

- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.

- p/: Cifras preliminares.

Objetivo transversal 1 del PEC		Fomentar el acceso de la población rural a los derechos sociales mediante políticas públicas coordinadas y concurrentes				
Objetivo 1 de SEDESOL		Fortalecer el cumplimiento efectivo de los derechos sociales que potencien las capacidades de las personas en situación de pobreza, a través de acciones que incidan positivamente en la alimentación, la salud y la educación.				
Nombre del indicador		Porcentaje de la población en localidades rurales con acceso a la alimentación				
Fuente de información o medio de verificación		CONEVAL				
Dirección electrónica donde puede verificarse el valor del indicador		https://www.coneval.org.mx				
Línea base	Valor observado del indicador en 2013	Valor observado del indicador en 2014	Valor observado del indicador en 2015	Valor observado del indicador en 2016	Valor observado del indicador en 2017	Meta 2018
2013	n.a.	68.1	n.a.	59.3	N.A.	60.1
Método de cálculo				Unidad de Medida		Frecuencia de medición
personas en localidades con acceso a la alimentación /personas residentes en localidades rurales				Porcentaje (%)		Bienal
Nombre de la variable 1				Valor observado de la variable 1 en 2017		
Población en localidades rurales (millones de personas)				28.34		
Nombre de la variable 2				Valor observado de la variable 2 en 2017		
Personas con acceso a la alimentación (millones de personas)				16.8		

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.

- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.

- p/: Cifras preliminares.

Objetivo transversal 2 del PEC		Fomentar la formación de capital humano de alto nivel, asociado a las necesidades de desarrollo del sector rural				
Objetivo 2 de SEP		Fortalecer la calidad y pertinencia de la educación media superior, superior y formación para el trabajo a fin de que contribuyan al desarrollo de México				
Nombre del indicador		Número de certificados de competencia laboral emitidos				
Fuente de información o medio de verificación		Sistema Nacional de Competencias				
Dirección electrónica donde puede verificarse el valor del indicador		http://www.conocer.gob.mx/				
Línea base	Valor observado del indicador en	Valor observado del indicador en	Valor observado del indicador en	Valor observado del indicador en	Valor observado del indicador en	Meta 2018
2012	2013	2014	2015	2016	2017	
62,359	74,169	98,931	203,271	342,347	525,976	620,000
Método de cálculo				Unidad de Medida		Frecuencia de medición
Número acumulado de certificados de competencia laboral emitidos				Certificados		Anual
Nombre de la variable 1				Valor observado de la variable 1 en 2017		
Número acumulado de certificados de competencia laboral emitidos				525,976		

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.

- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.

- p/: Cifras preliminares.

Objetivo transversal 3 del PEC			Implementar una política integral de desarrollo económico, cuidando el manejo sustentable de los recursos naturales			
Objetivo 4 de SAGARPA			Impulsar el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales del país			
Nombre del indicador			Porcentaje de superficie con riego tecnificado del total de la superficie con riego			
Fuente de información o medio de verificación			SAGARPA			
Dirección electrónica donde puede verificarse el valor del indicador			https://www.gob.mx/sagarpa			
Línea base	Valor observado del indicador en 2013	Valor observado del indicador en 2014	Valor observado del indicador en 2015	Valor observado del indicador en 2016	Valor observado del indicador en 2017	Meta 2018
2012	32.6	35.1	37	38.8	39.8/p	40.1
Método de cálculo				Unidad de Medida		Frecuencia de medición
Superficie con riego tecnificado/Superficie con riego				Porcentaje (%)		Anual
Nombre de la variable 1				Valor observado de la variable 1 en 2017		
Superficie con riego tecnificado (millones de hectáreas)				2.54		
Nombre de la variable 2				Valor observado de la variable 2 en 2017		
Superficie con riego (millones de hectáreas)				6.3822		

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.

- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.

- p/: Cifras preliminares.

Objetivo transversal 3 del PEC		Implementar una política integral de desarrollo económico, cuidando el manejo sustentable de los recursos naturales				
Objetivo 3 de SEMARNAT		Fortalecer la gestión integrada y sustentable del agua, garantizando su acceso a la población y a los ecosistemas				
Nombre del indicador		Productividad del agua en distritos de riego (kg/m³)				
Fuente de información o medio de verificación		SEMARNAT				
Dirección electrónica donde puede verificarse el valor del indicador		http://www.gob.mx/semarnat				
Línea base	Valor observado del indicador en 2013	Valor observado del indicador en 2014	Valor observado del indicador en 2015	Valor observado del indicador en 2016	Valor observado del indicador en 2017	Meta 2018
2012	1.84	1.79	1.83	1.79	N.D.	1.87
Método de cálculo				Unidad de Medida		Frecuencia de medición
Kilogramos producidos/metro cúbico de agua aplicado				Kg/m3		Anual
Nombre de la variable 1				Valor observado de la variable 1 en 2017		
Volumen de la producción agrícola en distritos de riego (kilogramos)				N.D.		
Nombre de la variable 2				Valor observado de la variable 2 en 2017		
Metros cúbicos aplicados en distritos de riego				N.D.		

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.

- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.

- p/: Cifras preliminares.

Objetivo transversal 4 del PEC			Fomentar la productividad en el campo para garantizar la seguridad alimentaria			
Objetivo 1 de SAGARPA			Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria			
Nombre del indicador			Participación de la producción nacional en la oferta total de los principales granos y oleaginosas (maíz, trigo, frijol, arroz, sorgo y soya).			
Fuente de información o medio de verificación			Información de importaciones y de producción reportados por el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP)			
Dirección electrónica donde puede verificarse el valor del indicador			Para producción: https://www.gob.mx/siap/acciones-y-programas/produccion-agricola-33119 y para comercio exterior http://w6.siap.gob.mx/comercio/con_fracciona.gobmx.php			
Línea base	Valor observado del indicador en 2013	Valor observado del indicador en 2014	Valor observado del indicador en 2015	Valor observado del indicador en 2016	Valor observado del indicador en 2017	Meta 2018
2012	68.0	69.4	64.0	61.7	59.4/p	75.0
Método de cálculo			Unidad de Medida			Frecuencia de medición
Producción nacional / (oferta total = producción nacional + importaciones)			Porcentaje (%)			Anual
Nombre de la variable 1			Valor observado de la variable 1 en 2017			
Producción nacional (miles de toneladas)			37,985			
Nombre de la variable 2			Valor observado de la variable 2 en 2017			
Oferta total (miles de toneladas)			63,948			

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.

- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.

- p/: Cifras preliminares.

Objetivo transversal 4 del PEC			Fomentar la productividad en el campo para garantizar la seguridad alimentaria			
Objetivo Sectorial 6 de Hacienda			Ampliar el crédito de la Banca de Desarrollo facilitando el acceso a servicios financieros en sectores estratégicos con una mayor participación del sector privado			
Nombre del indicador			Crédito directo e impulsado por la Banca de Desarrollo como porcentaje del PIB			
Fuente de información o medio de verificación			Secretaría de Hacienda			
Dirección electrónica donde puede verificarse el valor del indicador			http://finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/			
Línea base	Valor observado del indicador en 2013	Valor observado del indicador en 2014	Valor observado del indicador en 2015	Valor observado del indicador en 2016	Valor observado del indicador en 2017	Meta 2018
2012						
5.2	6.0	6.6	7.4	8.3	N.D.	7.9
Método de cálculo				Unidad de Medida		Frecuencia de medición
Crédito directo e impulsado otorgado por las entidades de Banca de Desarrollo / PIB				Porcentaje		Anual
Nombre de la variable 1				Valor observado de la variable 1 en 2017		
Crédito directo e impulsado otorgado por las entidades de Banca de Desarrollo (millones de pesos)				N.D.		
Nombre de la variable 2				Valor observado de la variable 2 en 2017		
PIB (millones de pesos)				21,766,928		

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.

- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.

- p/: Cifras preliminares.

Objetivo transversal 5 del PEC		Impulsar la presencia de los productos agroalimentarios mexicanos en los mercados internacionales.				
Objetivo Sectorial 5 de la Secretaría de Economía		Incrementar los flujos internacionales de comercio y de inversión, así como el contenido nacional de las exportaciones.				
Nombre del indicador		Balanza comercial agroalimentaria				
Fuente de información o medio de verificación		Sistema de Información Agropecuaria y Pesquera (SIAP)				
Dirección electrónica donde puede verificarse el valor del indicador		http://w6.siap.gob.mx/comercio/con_fracciona.gobmx.php				
Línea base	Valor observado del indicador en 2013	Valor observado del indicador en 2014	Valor observado del indicador en 2015	Valor observado del indicador en 2016	Valor observado del indicador en 2017	Meta 2018
2013	-2,561.3	-2,067.3	1,401.2	3,175	5,411	0
Método de cálculo				Unidad de Medida		Frecuencia de medición
Exportaciones agroalimentarias – importaciones agroalimentarias				Millones de dólares		Anual
Nombre de la variable 1				Valor observado de la variable 1 en 2017		
Exportaciones agroalimentarias				32,583		
Nombre de la variable 2				Valor observado de la variable 2 en 2017		
Importaciones agroalimentarias				27,172		

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.

- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.

- p/: Cifras preliminares.

GLOSARIO

Acuicultura.- Producción de animales acuáticos en sistemas controlados donde su crecimiento es manejado o mejorado por el hombre. Los principales organismos cultivados son peces, moluscos y crustáceos.

Aprovechamiento sustentable.- La utilización de los recursos naturales de tal forma que se respete la integridad funcional y las capacidades de carga de los ecosistemas de los que forman parte dichos recursos, por periodos indefinidos.

Banca de Desarrollo.- Instituciones que ejercen el servicio de banca y crédito, con sujeción a las prioridades del Plan Nacional de Desarrollo y en especial al Programa Nacional de Financiamiento del Desarrollo.

Cadenas de valor.- Sistemas productivos que integran conjuntos de empresas que añaden valor a productos o servicios a través de las fases del proceso económico.

Capital humano.- Los conocimientos, habilidades, competencias y atributos incorporados en los individuos y que facilitan la creación de bienestar personal, social y económico.

Clúster.- Conglomerado productivo y comercial integrado por un modelo de asociatividad y operacional que permite la participación de los diversos actores del proceso productivo para generar economías de aglomeración.

Competencia.- Una situación en que las empresas rivalizan entre ellas y se esfuerzan para ganar más clientes e ingresos. Para ello, pueden emplear diversas estrategias tales como el establecimiento de precios más bajos, el desarrollo de nuevos productos y servicios, la reducción de sus costos o la realización de mejoras de la calidad, entre otras. Así, la competencia en los mercados facilita y estimula una mayor oferta y diversidad de productos y servicios, a menores precios y con mayor calidad, en beneficio directo de los consumidores.

Competitividad.- Expresión utilizada para comparar la estructura de costos del proceso de producción, principalmente mano de obra y materias primas, tecnología, diferenciación de productos y tamaño del mercado, entre otros factores, de un productor con respecto a otros productores internos o externos de bienes o servicios con igual calidad.

Crecimiento Económico.- Es el incremento en la producción de bienes y servicios de un país durante un periodo determinado.

Crédito.- Derecho de un acreedor o prestamista a recibir de otra, deudora, una cantidad previamente comprometida en condiciones pactadas previa y mutuamente.

Dependencias.- Son las Secretarías de Estado y los Departamentos Administrativos, incluyendo a sus respectivos órganos administrativos desconcentrados, así como la Conserjería Jurídica del Ejecutivo Federal, conforme a lo dispuesto en la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal. Asimismo, aquellos ejecutores de gasto a quienes se les otorga un tratamiento equivalente en los términos de esta Ley.

Desarrollo tecnológico.- Proceso de cambio o transformación que resuelve una problemática del sector agroalimentario y por consecuencia, mejora y hace más eficiente un proceso productivo.

Deuda Mezzanine.- Es una financiación intermedia entre la deuda y el capital. Es un instrumento flexible que se adapta a las necesidades específicas de las empresas en las que se invierte.

Economías de escala.- Reducción en el costo, por unidad producida, atribuible a la expansión de la escala de la producción de una empresa o conglomerado productivo. Es decir, una empresa aprovecha las economías de escala si su producción se incrementa más rápido que sus costos.

Enfoque transversal.- Convergencia o corresponsabilidad de varios programas, políticas e instituciones para lograr resultados respecto de grupos de población o áreas de enfoque (desarrollo rural sustentable o desarrollo científico) que enfrentan retos comunes y específicos para su desarrollo.

Evaluación.- El análisis sistemático y objetivo de los programas públicos que tiene como finalidad determinar la pertinencia y el logro de sus objetivos y metas, así como su eficiencia, eficacia, calidad, resultados, impacto y sostenibilidad.

Indicador.- Es un instrumento para medir el logro de los objetivos de los programas y un referente para el seguimiento de los avances y su evaluación de los resultados alcanzados.

Infraestructura.- Obra humana diseñada y dirigida al funcionamiento y desarrollo de otras actividades a través de la construcción y/o mantenimiento de la estructura necesaria para su operación. Esta puede ser de transporte (caminos, carreteras, puentes, puertos, etc.), energética (alumbrado público, calefacción urbana, oleoductos, presas, etc.), hidráulica (depósito y tratamiento de agua, alcantarillado, etc.) y de telecomunicaciones (red telefónica, repetidoras, fibra óptica, etc.), entre otras.

Inversión.- Es la aplicación de capital (físico o financiero) encaminada a la producción de una ganancia futura o de largo plazo en lugar de un consumo inmediato o de corto plazo.

Innovación.- Cambio sustantivo que incluye la introducción de nuevos productos y procesos productivos, la apertura de nuevos mercados, el desarrollo de nuevas fuentes de oferta, y la conformación de nuevas formas de organización, entre otros.

Jornaleros agrícolas.- Son trabajadores temporales del campo.

Localidades rurales.- Centros de población con menos de 2,500 habitantes.

Modelos de asociatividad.- Esquemas de asociación entre productores y/o empresas del sector agroalimentario, para impulsar el desarrollo de las cadenas de valor.

Ordenamiento territorial.- El proceso de distribución equilibrada y sustentable de la población y de las actividades económicas en el territorio nacional.

Precio.- Valoración de un bien o servicio en unidades monetarias u otro instrumento de cambio. El precio puede ser fijado libremente por el mercado a través de la ley de la oferta y demanda, o ser fijado por el gobierno, precio controlado.

Productividad.- Indicador de eficiencia que relaciona la cantidad de recursos utilizados con la cantidad de producción obtenida.

Producto Interno Bruto.- Es una medida macroeconómica que expresa el valor monetario de la producción de bienes y servicios de demanda final de un país (o una región) durante un período determinado de tiempo (normalmente un año).

Rentabilidad.- Beneficio económico que espera obtenerse en retorno de un recurso invertido.

Riego tecnificado.- Incremento de la productividad del agua a través de la modernización y tecnificación de la agricultura bajo riego.

Seguridad alimentaria.- El abasto oportuno, suficiente e incluyente de alimentos a la población.

Sustentabilidad.- Se habla de sustentabilidad cuando se satisfacen las necesidades de la actual generación, pero sin que se sacrifique la capacidad futura de satisfacer las necesidades de las generaciones futuras.

SIGLAS Y ABREVIATURAS

ABCD. Unidades de Aprendizaje que promuevan el modelo educativo Aprendizaje Basado en la Colaboración y el Diálogo

AP-CEA. Alianza del Pacífico con los Candidatos a Estado Asociado.

AGROASEMEX Aseguradora Agropecuaria Mexicana

BANXICO Banco de México

CDI Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas

CPTPP. Acuerdo Integral y Progresista de la Asociación Transpacífico (siglas en inglés)

CNcH Cruzada Nacional Contra el Hambre

CONAFE. Consejo Nacional de Fomento Educativo.

CONAGUA Comisión Nacional del Agua

CONOCER Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales

COUSSA Conservación y Uso Sustentable de Suelo y Agua

DICONSA Sistema de Distribuidoras Conasupo, S.A. de C.V.

DOF. Diario Oficial de la Federación.

EUA Estados Unidos de América

FAPPA Fondo para el Apoyo a Proyectos Productivos en Núcleos Agrarios

FICA's Fondos de Inversión de Capital en Agronegocios

FIRA Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura

FIRCO Fideicomiso de Riesgo Compartido

FONHAPO. Fondo Nacional de Habitaciones Populares

FONART. Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías

FND Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero

FNE Fondo Nacional del Emprendedor

IICA Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura

IMJUVE. Instituto Mexicano de la Juventud

IMSS. Instituto Mexicano del Seguro Social.

INAES. Instituto Nacional de la Economía Social

IMTA Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

MIPYMES Micro, pequeñas y medianas empresas mexicanas

NAFIN. Nacional Financiera.

PASL. Programa de Abasto Social de Leche

PCS. Programa de Coinversión Social

PEC Programa Especial Concurrente para el Desarrollo Rural Sustentable

PEI. Programa de Estancias Infantiles

PET. Programa de Empleo Temporal.

PNCP-CONACYT. Programa Nacional de Posgrados de Calidad del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

PROCODES. Programa de Conservación para el Desarrollo Sostenible.

PROFECO. Procuraduría Federal del Consumidor.

PROMETE Programa de Apoyo para la Productividad de la Mujer Emprendedora

PRONAFIM. Programa Nacional de Financiamiento al Microempresario.

PROBEMS. Programa de Becas de Educación Media Superior

PROSPERA. Programa de Inclusión Social

SAGARPA Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación

SEDATU. Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano.

SEDESOL. Secretaría de Desarrollo Social.

SEMARNAT Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

SEMARNAT. Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

SIAP Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera

TIF. Tipo Inspección Federal

UMA. Unidades de Manejo y Conservación de la Vida Silvestre.

ZEE. Zonas Económicas Especiales

ZOFEMAT. Zona Federal Marítimo Terrestre.



SAGARPA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN

