

Marco de indicadores básicos del FIDA

División de Políticas Operacionales y Resultados

Julio 2023

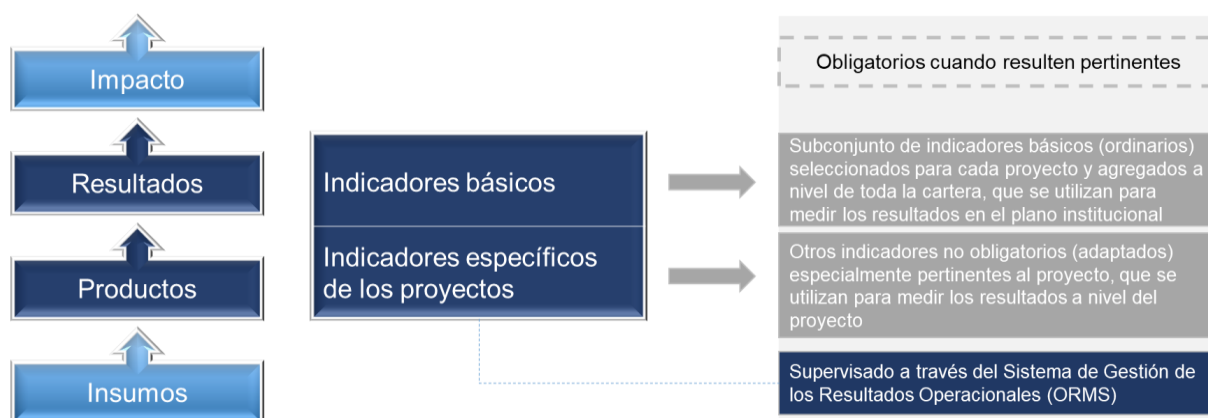
Índice de contenido

I. Introducción	2
II. Principales características de los indicadores básicos.....	3
III. Alcance: definiciones, metodologías de medición y fuentes de información de los indicadores básicos.....	17
IV. Objetivo estratégico 1: Definiciones, metodologías de medición y fuentes de información de los indicadores básicos	21
Indicadores de los productos	21
Indicadores de los efectos directos	29
V. Objetivo estratégico 2: Definiciones, metodologías de medición y fuentes de información de los indicadores básicos	38
Indicadores de los productos	38
Indicadores de los efectos directos	42
VI. Objetivo estratégico 3: Definiciones, metodologías de medición y fuentes de información de los indicadores básicos	48
Indicadores de los productos	48
Indicadores de los efectos directos	51
VII. Indicadores transversales: Definiciones, metodologías de medición y fuentes de información de los indicadores básicos	54
Indicadores de política	54
Participación	55
Empoderamiento.....	57
VIII. Indicadores del Programa de Adaptación para la Agricultura en Pequeña Escala (ASAP).....	61

I. Introducción

El Marco de Indicadores Básicos (IC) constituye el principal mecanismo del FIDA para medir los resultados logrados por los proyectos a nivel de producto y efecto directo, y brindar información al respecto. Este marco se elaboró en 2017 como reemplazo del Sistema de Gestión de Resultados e Impacto (RIMS), el cuál fue creado en 2003 con el objetivo de ser el principal mecanismo del FIDA para medir y analizar los resultados logrados por los proyectos a nivel de producto, efecto directo e impacto. El marco ofrece un panorama simplificado de los principales productos y efectos directos alcanzados gracias a las actividades respaldadas por el FIDA y se compone de 46 indicadores: 3 indicadores de alcance, 20 indicadores de producto y 23 indicadores de efecto directo. Estos indicadores se encuentran alineados con los objetivos estratégicos y a las áreas temáticas del Marco Estratégico del FIDA (2016-2025), así como con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) definidos en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. Un aspecto esencial de los IC es que se pueden integrar fácilmente en los marcos lógicos de los proyectos y es posible analizarlos a nivel de proyectos y países, con miras a facilitar la presentación de información a nivel corporativo. Los IC son obligatorios siempre que resulten pertinentes para la teoría de cambio del proyecto, y deben complementarse con otros indicadores que sean específicos por proyecto. El desempeño de los proyectos financiados por el FIDA es monitoreado a través de los IC que figuran en sus respectivos marcos lógicos y que se encuentran registrados en el Sistema de Gestión de los Resultados Operacionales (ORMS). Los resultados obtenidos a lo largo de todo el ciclo de vida de los proyectos son monitoreados y analizados de forma agregada para brindar una visión general de los resultados alcanzados por el FIDA en cualquier momento del tiempo. En consecuencia, a través de la medición y comunicación de los IC es posible brindar una sólida rendición de cuentas a las partes interesadas y al público en general, incluyendo la presentación de información acerca de la contribución del FIDA al logro de los ODS y sus metas.

Gráfico 1. Indicadores básicos en la cadena de resultados



II. Principales características de los indicadores básicos

Indicadores estratégicos. Los IC están alineados con los ODS que se definen en la Agenda 2030, así como con los objetivos estratégicos y las áreas temáticas del Marco Estratégico del FIDA que se encuentra en vigor. Los IC miden los productos y efectos directos que se han obtenido de manera recurrente en las operaciones del Fondo.

Integración en los sistemas de seguimiento y evaluación. Los IC se integran en los marcos lógicos desde la fase de diseño de los proyectos y, en consecuencia, también en sus correspondientes sistemas de seguimiento y evaluación (SyE). Se seleccionan en función de las principales áreas temáticas de los proyectos, así como de las intervenciones previstas. A excepción de los cinco indicadores básicos obligatorios, que deben incluirse en el marco lógico de todos los proyectos, los demás indicadores básicos solo son obligatorios cuando resultan pertinentes para la teoría de cambio del proyecto en cuestión, esto es, cuando los resultados previstos del proyecto se corresponden con uno o más indicadores básicos. Los indicadores básicos no se han diseñado para captar la riqueza y amplitud de las operaciones del FIDA, por lo que deben complementarse con otros indicadores específicos para cada proyecto¹.

Datos de referencia y establecimiento de metas. La determinación (o estimación) de los valores de línea de base, las metas de mitad de período y de término de cada indicador, se basan en la descripción detallada del proyecto y del análisis económico y financiero realizado en la fase de diseño. Las metas de mitad de período y término deben fijarse obligatoriamente en la fase de diseño. Los valores de línea de base también son obligatorios en esta fase, incluso si tan solo se basan en una estimación que, posteriormente, se confirmará cuando se lleve a cabo la encuesta de línea de base, una vez que se haya aprobado el proyecto.

Frecuencia de la presentación de informes. Los resultados ligados a los IC a nivel de producto (y a otros indicadores de producto incluidos en el marco lógico) se reportan durante las misiones de supervisión y, al menos, una vez al año. Los resultados de los indicadores básicos a nivel de efecto directo se reflejan a través de una serie de estudios realizados en tres ocasiones a lo largo de la ejecución de los proyectos, a saber, en las fases de línea de base, mitad de período y término de los proyectos. Para estos estudios, se ha elaborado una metodología específica, adaptada al FIDA, que se describe en las Directrices de Evaluación de los Indicadores Básicos de Efectos Directos². Los resultados de los indicadores, tanto a nivel de producto como de efecto directo, deben ser reportados a través de ORMS.

¹ Los indicadores específicos para cada proyecto son aquellos diseñados para medir una serie de resultados concretos que podrían no llegar a plasmarse adecuadamente a través de los indicadores básicos. En efecto, los indicadores básicos no están concebidos para reflejar la diversidad de las operaciones del FIDA. Los indicadores específicos pueden ser a nivel de producto, efecto directo o impacto, dependiendo de las características del proyecto.

² En las [Directrices de Evaluación de los Indicadores Básicos de Efectos Directos](#) se establece la metodología obligatoria creada por el FIDA para recopilar información oportuna y fiable sobre los indicadores básicos de efectos directos, logrados en las fases de línea de base, mitad de período y terminación de los proyectos. Las directrices explican, paso a paso, cómo planificar, diseñar, ejecutar y analizar las encuestas sobre los indicadores básicos de efectos directos a lo largo del ciclo del proyecto, y tienen por objetivo cuantificar los cambios en dichos indicadores que sean **atribuibles** al proyecto a través de estudios específicos.

Reporte de información a nivel institucional y resultados agregados. Los resultados que se miden a través de los IC se agregan a nivel de proyectos y países para facilitar la rendición de cuentas y la comunicación a las partes interesadas y el público en general, incluyendo la presentación de información acerca de la contribución del FIDA al logro de los ODS y sus metas. Esto incluye el reporte de información a los órganos rectores del FIDA acerca de los progresos realizados con respecto a las metas fijadas en el Marco de Gestión de Resultados del FIDA (RMF). Esta información se brinda anualmente en el Reporte del FIDA sobre la eficacia para el desarrollo del FIDA (RIDE). La información sobre los resultados de los indicadores básicos de los proyectos se reporta a través del ORMS³.

Definiciones sólidas y normalizadas. Cada indicador cuenta con una definición sólida y estándar, la descripción de la fuente de información recomendada, los métodos de recopilación de datos y los niveles de desagregación obligatorios. Esto garantiza la consistencia a la hora de agregar los resultados obtenidos por toda la cartera de proyectos, así como en la medición de datos de los distintos proyectos, países y divisiones regionales. Por último, reduce el riesgo de la doble contabilización de los beneficiarios que reciben los servicios. En lo que respecta a los indicadores de alcance, se ha ajustado la definición a fin de minimizar la confusión sobre la manera en que se utiliza como unidad a los hogares para calcular el número total de personas beneficiadas.

Desagregación de datos. Cada indicador básico incluye un conjunto específico de multiplicadores. En el caso de los indicadores básicos que se miden en cantidad de personas, es obligatorio reportar los resultados desagregados por sexo y juventud; así como por pertenencia a pueblos indígenas cuando sea relevante, tal y como ocurre cuando estos son uno de los grupos objetivo específicos del proyecto. Los multiplicadores del ORMS reflejan los requisitos de desagregación para cada indicador básico.

Temas transversales⁴. Existen una serie de compromisos institucionales específicos relacionados con la inclusión de indicadores básicos para los proyectos que formarán parte del reporte de resultados del FIDA en lo que respecta a cuatro temas transversales: género, nutrición, jóvenes y adaptación al cambio climático y mitigación de sus efectos. Los indicadores básicos de cada tema transversal y sus multiplicadores obligatorios, se integran en el marco lógico de cada proyecto en la fase de diseño.

En el cuadro 1 figura la lista completa de los indicadores básicos del FIDA, y en el cuadro 2, los requisitos obligatorios que todos los proyectos financiados por el FIDA deben cumplir en términos de la inclusión de indicadores básicos y sus respectivos multiplicadores.

³ Los indicadores incluidos en el RMF de la Undécima Reposición de los Recursos del FIDA (FIDA11) (2020, 2021 y 2022) se han etiquetado en ORMS y se detallan en el Cuadro 1.

⁴ Fuente: Documento "FIDA12: Aumentar el impacto y la resiliencia mediante la transversalidad" y anexos VI y VII de las Directrices del FIDA para el diseño de proyectos (<https://xdesk.ifad.org/sites/opsmanual/index#/investmentprojects/design>).

Cuadro 1. Visión general de los indicadores básicos

Cuadro 11. Nivel general de los indicadores 2010-2011		
Esferas de orientación temática	Indicadores de los productos	Indicadores de los efectos directos
	Nombre	Nombre
Alcance	Indicador básico 1: Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto Indicador básico 1.a: Número correspondiente de hogares beneficiarios a los que se ha prestado apoyo Indicador básico 1.b: Estimación correspondiente del número total de miembros del hogar	
Objetivo estratégico 1: Incrementar las capacidades productivas de la población rural pobre		
Acceso a los recursos naturales	Indicador básico 1.1.1: Número de beneficiarios que obtienen un mayor acceso seguro a la tierra ⁵	Indicador básico 1.2.1: Hogares que declaran tener mayor acceso a las tierras, los bosques, el agua o las masas de agua con fines de producción
Acceso a tecnologías agrícolas y servicios de apoyo a la producción	Indicador básico 1.1.2: Tierras agrícolas con infraestructura relacionada con el agua construida/rehabilitada (RMF de la FIDA11) Indicador básico 1.1.3: Productores rurales que acceden a insumos de producción y/o paquetes tecnológicos Indicador básico 1.1.4: Personas capacitadas en prácticas y/o tecnologías de producción (RMF de la FIDA11)	Indicador básico 1.2.3: Hogares que señalan sufrir menos escasez de agua en relación con las necesidades para la producción Indicador básico 1.2.2: Hogares que declaran haber adoptado prácticas, tecnologías o insumos nuevos o mejorados Indicador básico 1.2.4: Hogares que señalan haber logrado un aumento en la producción

⁵ En FIDA11, el IB 1.1.1 fue formulado como “Número de personas cuyos derechos de propiedad o de uso de los recursos naturales se han registrado en los catastros nacionales o en sistemas de gestión de la información geográfica, o en ambos”

Servicios financieros inclusivos	<p>Indicador básico 1.1.5: Personas de las zonas rurales que acceden a servicios financieros (ahorro, crédito, seguros y remesas, entre otros) (RMF de la FIDA11)</p> <p>Indicador básico 1.1.6: Proveedores de servicios financieros que reciben apoyo para aplicar estrategias de difusión y ofrecer productos y servicios financieros en las zonas rurales</p> <p>Indicador básico 1.1.7: Personas de las zonas rurales capacitadas en alfabetización financiera o en el uso de productos y servicios financieros, o en ambos</p>	<p>Indicador básico 1.2.5: Hogares que declaran utilizar servicios financieros rurales</p> <p>Indicador básico 1.2.6: Proveedores de servicios financieros asociados con una cartera en situación de riesgo durante 30 días o más inferior al 5 %</p> <p>Indicador básico 1.2.7: Proveedores de servicios financieros asociados con autosuficiencia operacional superior al 100%</p>
Nutrición	<p>Indicador básico 1.1.8: Hogares que recibieron apoyo específico para mejorar su estado nutricional (RMF de la FIDA11)</p>	<p>Indicador básico 1.2.8: Mujeres que declaran una diversidad mínima en la dieta (MDDW) (RMF de la FIDA11)</p> <p>Indicador básico 1.2.9: Hogares cuyos conocimientos, actitudes y prácticas en materia de nutrición han mejorado (KAP)</p>
Objetivo estratégico 2: Aumentar los beneficios que obtiene la población rural pobre al participar en los mercados		
Diversificación de las oportunidades empresariales y laborales del medio rural	<p>Indicador básico 2.1.1: Empresas rurales que acceden a servicios de desarrollo empresarial (RMF de la FIDA11)</p> <p>Indicador básico 2.1.2: Personas capacitadas en actividades generadoras de ingresos o gestión empresarial (RMF de la FIDA11)</p>	<p>Indicador básico 2.2.1: Personas con nuevos trabajos / oportunidades de empleo ⁶</p> <p>Indicador básico 2.2.2: Empresas rurales apoyadas que declaran que aumentaron sus ganancias</p>
Organizaciones de productores rurales	<p>Indicador básico 2.1.3: Organizaciones de productores rurales apoyadas</p> <p>Indicador básico 2.1.4: Productores rurales a quienes se presta apoyo que son miembros de una organización de productores rurales (RMF de la FIDA11)</p>	<p>Indicador básico 2.2.3: Organizaciones de productores rurales que han celebrado asociaciones/acuerdos formales o contratos con entidades públicas o privadas</p> <p>Indicador básico 2.2.4: Organizaciones de productores rurales (PR) apoyadas que proveen servicios nuevos o mejores a sus miembros</p> <p>Indicador básico 2.2.5: Organizaciones de productores rurales que señalan un aumento de las ventas</p>

⁶ En FIDA11 el IB 2.2.1 se llamó "Empleos nuevos creados".

Infraestructura rural	<p>Indicador básico 2.1.5: Kilómetros de carreteras construidas, rehabilitadas o mejoradas (RMF de la FIDA11)</p> <p>Indicador básico 2.1.6: Instalaciones de comercialización, elaboración y almacenamiento construidas o rehabilitadas</p>	Indicador básico 2.2.6: Hogares que declaran tener mejor acceso físico a instalaciones de comercialización, elaboración y almacenamiento
Objetivo estratégico 3: Fortalecer la sostenibilidad ambiental y la capacidad de resistencia al cambio climático de las actividades económicas de la población rural pobre		
Sostenibilidad ambiental y cambio climático	<p>Indicador básico 3.1.1: Grupos que reciben apoyo para gestionar de manera sostenible los recursos naturales y los riesgos relacionados con el clima (RMF de la FIDA11)</p> <p>Indicador básico 3.1.2: Personas a quienes se prestan servicios de información sobre el clima</p> <p>Indicador básico 3.1.3: Personas que acceden a tecnologías de secuestro de carbono o reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero (RMF de la FIDA11)</p> <p>Indicador básico 3.1.4: Hectáreas de tierra gestionadas teniendo en cuenta la resiliencia al cambio climático (RMF de la FIDA11)</p>	<p>Indicador básico 3.2.1: Toneladas de emisiones de gases de efecto invernadero (tCO₂e) evitadas y/o secuestradas</p> <p>Indicador básico 3.2.2: Hogares que declaran haber adoptado prácticas y tecnologías sostenibles desde el punto de vista ambiental y resilientes al cambio climático (RMF de la FIDA11)</p> <p>Indicador básico 3.2.3: Hogares que señalan una reducción significativa del tiempo que dedican a obtener agua o combustible</p> <p>Indicador básico 3.2.4: Mejora de la biodiversidad de los ecosistemas</p>

Temas transversales generales		
Políticas	<p>Política 1: Número de productos de conocimiento pertinentes para las políticas concluidos</p> <p>Política 2: Número de plataformas de múltiples partes interesadas que recibieron apoyo y están en funcionamiento</p>	<p>Política 3: Leyes, reglamentos, políticas o estrategias existentes o nuevas propuestas a los encargados de formular las políticas para su aprobación, ratificación o modificación</p>
Empoderamiento		<p>Indicador de empoderamiento (IE) 2.1: Individuos que presentan una mejora de empoderamiento</p>
Retroalimentación de las partes interesadas		<p>Indicador de retroalimentación 2.1: Hogares satisfechos con los servicios apoyados por el proyecto</p> <p>Indicador de retroalimentación 2.2: Hogares que declaran que pueden influir en la toma de decisiones de las autoridades locales y de los proveedores de servicios apoyados por el proyecto ⁷</p>

⁷ En todos los proyectos creados a partir del segundo trimestre de 2020, el ORMS rellenará automáticamente al marco lógico la información sobre los dos indicadores de retroalimentación de las partes interesadas, que se incluirán en un componente a nivel de efecto directo.

Indicadores específicos del Programa de Adaptación para la Agricultura en Pequeña Escala (ASAP)

	<p>ASAP1: Miembros de hogares de pequeños agricultores a los que se ha ayudado a hacer frente a los efectos del cambio climático</p> <p>ASAP 2: Tierras sometidas a prácticas resilientes al clima</p> <p>ASAP 3: Hogares a los que se ha apoyado para que tengan una mayor disponibilidad de agua o una mayor eficiencia en su uso</p> <p>ASAP 4: Instalaciones de producción y elaboración a las que se ha apoyado para que tengan una mayor disponibilidad de agua y una mayor eficiencia en su uso</p> <p>ASAP 5: Obras de infraestructura rural nuevas o existentes protegidas contra los fenómenos climáticos (en miles de USD/km)</p> <p>ASAP 6: Personas que participan en actividades de gestión de los recursos naturales y gestión del riesgo climático</p> <p>ASAP 7: Grupos comunitarios que participan en actividades de gestión de los recursos naturales y gestión del riesgo climático</p> <p>ASAP 8: Procesos internacionales o nacionales de diálogo sobre cuestiones climáticas a los que se brindó apoyo</p> <p>ASAP 9: Toneladas de emisiones de gases de efecto invernadero (tCO₂e) evitadas y/o secuestradas ⁸</p>	
--	--	--

⁸ Indicador incluido en el ORMS en julio de 2021.

Cuadro 2. Requisitos obligatorios para el reporte de información de todos los proyectos financiados por el FIDA

Tipo de proyecto	Indicadores básicos del alcance	Indicadores básicos de los productos	Indicadores básicos de los efectos directos
Todos los proyectos	<ul style="list-style-type: none"> ▪ IC 1: Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> - Número total de personas que reciben servicios⁹ - Hombres - Mujeres - Jóvenes¹⁰ - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante) ▪ Indicador básico 1.a: Número correspondiente de hogares beneficiarios a los que se ha prestado apoyo Indicador básico 1.b: Estimación correspondiente del número total de miembros del hogar 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Para todos los indicadores básicos de producto que se miden a nivel de personas: Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> - Número total de personas que reciben servicios¹¹ - Hombres - Mujeres - Jóvenes¹² - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Para todos los indicadores básicos de los efectos directos que se miden a nivel de hogares: Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> - Número de hogares - Porcentaje de hogares - Miembros de los hogares Retroalimentación de las partes interesadas¹³: <ul style="list-style-type: none"> ▪ SF. 2.1: Hogares satisfechos con los servicios apoyados por el proyecto e ▪ SF. 2.2: Hogares que declaran que pueden influir en la toma de decisiones de las autoridades locales y de los proveedores de servicios apoyados por el proyecto

⁹ y ³: Este número se calcula automáticamente a través del ORMS, sumando las cifras de hombres y mujeres.

¹⁰: Es obligatorio utilizar el multiplicador "número de jóvenes" en los proyectos aprobados a partir de la FIDA11.

¹¹ Es obligatorio utilizar el multiplicador "número de jóvenes" en los proyectos aprobados a partir de la FIDA11.

¹² Es obligatorio utilizar el multiplicador "número de jóvenes" en los proyectos aprobados a partir de la FIDA11.

¹³ Los dos indicadores relativos a la retroalimentación de las partes interesadas (2.1 y 2.2) son obligatorios para todos los proyectos, a excepción de los proyectos de tipo C y Z en los que, si bien su inclusión en el marco lógico está recomendada, no es obligatoria. En todos los proyectos creados a partir del segundo trimestre de 2020, el ORMS aportará automáticamente al marco lógico información sobre los dos indicadores relativos a la retroinformación de las partes interesadas, que se incluirán en un apartado específico vinculado a los efectos directos y titulado "Retroalimentación de las partes interesadas".

Tipo de proyecto	Indicadores básicos del alcance	Indicadores básicos de los productos	Indicadores básicos de los efectos directos
Proyectos que contribuyen a transformar las relaciones de género <i>Al menos el 35 % de los proyectos aprobados en la FIDA12</i>	Igual que en “Todos los proyectos” y Meta: Al menos el 40 % de los beneficiarios del proyecto son mujeres – para: ■ IC 1: Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto	Igual que en “Todos los proyectos”	Igual que en “Todos los proyectos” y ■ IE 2.1: Individuos que presentan una mejora de empoderamiento Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> - Total de personas (número) - Total de personas (%) - Mujeres (número) - Mujeres (%) - Hombres (número) - Hombres (%)
Proyectos enfocados en la nutrición <i>Al menos el 60 % de los proyectos aprobados en la FIDA12</i>	Igual que en “Todos los proyectos”	Igual que en “Todos los proyectos” y ■ IC 1.1.8: Hogares que recibieron apoyo específico para mejorar su estado nutricional Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> - Total de participantes - Hombres - Mujeres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante) - Hogares - Miembros del hogar beneficiados 	Igual que en “Todos los proyectos” y al menos uno de los dos indicadores siguientes: ■ IC 1.2.8: Mujeres que declaran una diversidad mínima en la dieta (MDDW) ¹⁴ Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> - Mujeres (número) - Mujeres (%) - Hogares (número) - Hogares (%) - Miembros del hogar (número) <p style="text-align: center;">o bien,</p> ■ IC 1.2.9: Hogares cuyos conocimientos, actitudes y prácticas en materia de nutrición han mejorado (KAP) Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> - Hogares (número)

¹⁴ Evalúa si las mujeres de entre 15 y 49 años de edad han consumido por lo menos 5 de los 10 grupos de alimentos determinados el día o la noche anterior.

Tipo de proyecto	Indicadores básicos del alcance	Indicadores básicos de los productos	Indicadores básicos de los efectos directos
			<ul style="list-style-type: none"> - Hogares (%) - Miembros del hogar
Proyectos enfocados en los jóvenes <i>Al menos el 60 % de los proyectos aprobados en la FIDA12</i>	Igual que en “Todos los proyectos”	Igual que en “Todos los proyectos”	Igual que en “Todos los proyectos” para aquellos aprobados en la FIDA11 Y los proyectos aprobados en la FIDA12 también incluirán el siguiente indicador obligatorio: IC 2.2.1: Personas con nuevos trabajos / oportunidades de empleo ¹⁵ <ul style="list-style-type: none"> - Hombres - Mujeres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante) - Número total de personas con nuevas oportunidades empresariales y laborales
Proyectos enfocados en población indígena <i>10 proyectos aprobados en FIDA12 deberán incluir a la Población</i>	Igual que en “Todos los proyectos” Y El multiplicador “Población indígena” es obligatorio para: <ul style="list-style-type: none"> ▪ IC 1: Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto 	Igual que en “Todos los proyectos” Y El multiplicador “Población indígena” es obligatorio para todos los indicadores básicos de producto que se miden a nivel de personas.	Igual que en “Todos los proyectos” Y El multiplicador “Población indígena” es obligatorio para todos los indicadores básicos de efectos directos que se miden a nivel de personas.

¹⁵ Este indicador sustituye al indicador básico 2.2.1 del MGR de la FIDA11, a saber: “Empleos nuevos creados”.

Tipo de proyecto	Indicadores básicos del alcance	Indicadores básicos de los productos	Indicadores básicos de los efectos directos
<i>Indígena como población objetivo priorizada durante la etapa de diseño</i>			
Proyectos enfocados en personas con discapacidad <i>5 proyectos aprobados en FIDA12 deberán incluir a la las personas con discapacidad como población objetivo priorizada durante la etapa de diseño</i>	Igual que en “Todos los proyectos” Y El multiplicador “Personas con discapacidad” es obligatorio para: <ul style="list-style-type: none"> ▪ IC 1: Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto 	Igual que en “Todos los proyectos” Y El multiplicador “Personas con discapacidad” es obligatorio para todos los indicadores básicos de producto que se miden a nivel de personas.	Igual que en “Todos los proyectos” Y El multiplicador “Personas con discapacidad” es obligatorio para todos los indicadores básicos de efectos directos que se miden a nivel de personas.
Financiamient o para el clima <i>Al menos el 40 % del programa de</i> Financiamient o para Adaptación	Igual que en “Todos los proyectos”	Igual que en “Todos los proyectos” y al menos uno de estos indicadores básicos (a nivel de producto o efecto directo) <i>(cuanto mayor sea la proporción de financiamiento destinado a actividades de adaptación al clima, o bien deberán aplicarse más indicadores pertinentes a la intervención, o bien deberán adoptarse metas más ambiciosas)</i>	

		<ul style="list-style-type: none"> ▪ IC 1.1.1: Número de beneficiarios que obtienen un mayor acceso seguro a la tierra Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Total de personas ▪ Mujeres ▪ Hombres ▪ Jóvenes¹⁶ ▪ Población indígena (en caso sea relevante) ▪ Personas con discapacidad (en caso sea relevante) ▪ IC 3.1.1: Grupos que reciben apoyo para gestionar de manera sostenible los recursos naturales y los riesgos relacionados con el clima Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Grupos que reciben apoyo (número) ▪ Tamaño total de los grupos: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Mujeres ▪ Hombres ▪ Jóvenes¹⁷ ▪ Población indígena (en caso sea relevante) ▪ Personas con discapacidad (en caso sea relevante) ▪ IC 3.1.2: Personas a quienes se prestan servicios de información sobre el clima Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Personas que reciben servicios de información sobre el clima (total) ▪ Mujeres ▪ Hombres ▪ Jóvenes¹⁸ ▪ Población indígena (en caso sea relevante) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ IC 3.2.2: Hogares que declaran haber adoptado prácticas y tecnologías sostenibles desde el punto de vista ambiental y resilientes al cambio climático Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> - Hogares (número) - Hogares (%) - Miembros del hogar ▪ IC 3.2.3: Hogares que señalan una reducción significativa del tiempo que dedican a obtener agua o combustible Multiplicadores obligatorios: <ul style="list-style-type: none"> - Hogares (número) - Hogares (%) - Miembros del hogar
--	--	---	--

Tipo de proyecto		Indicadores básicos del alcance	Indicadores básicos de los productos	Indicadores básicos de los efectos directos
			<ul style="list-style-type: none"> Personas con discapacidad (en caso sea relevante) <p>IC 3.1.4: Hectáreas de tierra gestionadas teniendo en cuenta la resiliencia al cambio climático</p> <p>Multiplicador obligatorio:</p> <ul style="list-style-type: none"> Hectáreas de tierra (número) 	
	Financiamiento para Mitigación	Mitigación	<p>Igual que en “Todos los proyectos” y, si corresponde,</p> <ul style="list-style-type: none"> IC 3.1.3: Personas que acceden a tecnologías de secuestro de carbono o reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero <p>Multiplicadores obligatorios:</p> <ul style="list-style-type: none"> Total de personas que acceden a tecnologías Mujeres Hombres Jóvenes¹⁹ Población indígena (en caso sea relevante) Personas con discapacidad (en caso sea relevante) 	<p>Igual que en “Todos los proyectos” y</p> <ul style="list-style-type: none"> IC 3.2.1: Toneladas de emisiones de gases invernadero (CO2) evitadas o secuestradas <p>Multiplicadores obligatorios:</p> <ul style="list-style-type: none"> tCO₂e/20 años hectáreas tCO₂e/hectárea tCO₂e/hectárea/año

¹⁶ Es obligatorio utilizar el multiplicador "jóvenes" en los proyectos aprobados desde la FIDA11 (a partir de enero de 2019).

¹⁷ Es obligatorio utilizar el multiplicador "jóvenes" en los proyectos aprobados desde la FIDA11 (a partir de enero de 2019).

¹⁸ Es obligatorio utilizar el multiplicador "jóvenes" en los proyectos aprobados desde la FIDA11 (a partir de enero de 2019).

¹⁹ Es obligatorio utilizar el multiplicador "jóvenes" en los proyectos aprobados desde la FIDA11 (a partir de enero de 2019).

Tipo de proyecto		Indicadores básicos del alcance	Indicadores básicos de los productos	Indicadores básicos de los efectos directos
		Biodiversidad	<p>Igual que en “Todos los proyectos” y, si corresponde,</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ IC 3.1.3: Personas que acceden a tecnologías de secuestro de carbono o reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero <p>Multiplicadores obligatorios:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Total de personas que acceden a tecnologías ▪ Mujeres ▪ Hombres ▪ Jóvenes²⁰ ▪ Población indígena (en caso sea relevante) ▪ Personas con discapacidad (en caso sea relevante) 	<p>Igual que en “Todos los proyectos”</p> <p>Y el indicador 3.2.1. de “<i>Financiamiento para mitigación</i>”</p> <p>Y</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ IC 3.2.4: Mejora de la biodiversidad de los ecosistemas <p>Multiplicadores obligatorios:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Área de biodiversidad intacta (AIB) en hectáreas ▪ Capital Natural Promedio (ANC) por hectárea, en US\$ por hectárea ▪ Indicador de Ecosistema (toma el valor de 0 ó de 1)

²⁰ Es obligatorio utilizar el multiplicador "jóvenes" en los proyectos aprobados desde la FIDA11 (a partir de enero de 2019).

III. Alcance: definiciones, metodologías de medición y fuentes de información de los indicadores básicos

Indicadores del alcance

Alcance 1	Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto
<i>Definición</i>	Número de personas que reciben servicios o participan en las actividades promovidas o respaldadas por el proyecto durante el período de reporte (el reporte se realiza anualmente).
Fuente de los datos y método de recopilación	El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año. <i>Notas:</i> <i>Si una persona recibe diversos tipos de servicios durante el período de reporte, solo deberá tenerse en cuenta una vez, a fin de evitar la doble contabilización.</i> <i>Si la misma persona recibe servicios promovidos o apoyados por el proyecto a lo largo de distintos años, deberá contabilizarse una única vez. Es posible que algunos años no se produzca un aumento del alcance (por ejemplo, si el proyecto sigue trabajando con los mismos beneficiarios, comunidades y hogares). En esos casos, el valor anual equivale a cero y la cifra acumulada es la misma que en el período anterior.</i>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Número total de personas que reciben servicios²¹ - Hombres - Mujeres - Jóvenes²² - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante)
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	Impacto directo: 1.4 Impacto indirecto: 2.3, 2.4, 2.a, 9.3 y 14.b

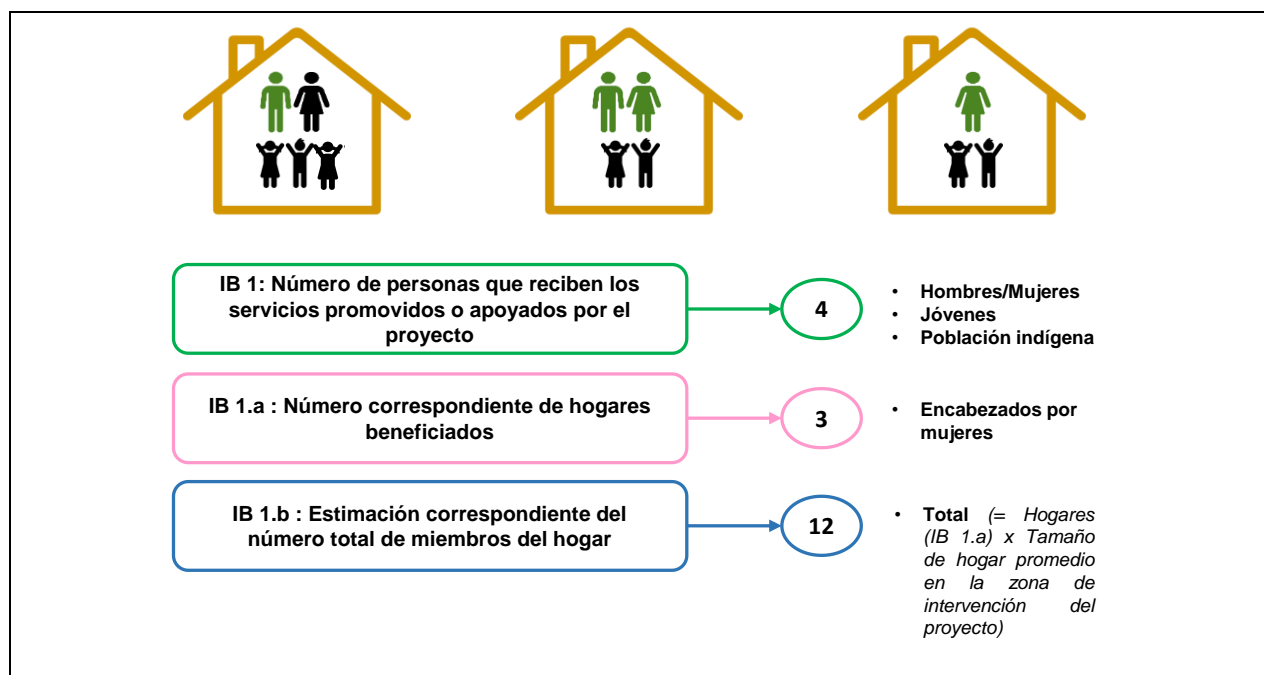
Alcance 1.a	Número correspondiente de hogares beneficiarios a los que se ha prestado apoyo
<i>Definición</i>	Relacionado con el indicador anterior, número de nuevos hogares en los que al menos uno de sus miembros recibe servicios o participa en las actividades promovidas o respaldadas por el proyecto durante el período de reporte (el reporte se realiza anualmente).
Fuente de los datos y método de recopilación	El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año. <i>Notas:</i> <i>Si dos personas que pertenecen al mismo hogar (por ejemplo, ambos cónyuges) reciben apoyo directo del proyecto, dicho hogar solo deberá contabilizarse una vez en los informes anuales.</i> <i>Si una misma familia recibe apoyo a lo largo de varios años, solo se contabilizará una vez. Es posible que algunos años no se produzca un aumento del alcance (por ejemplo, si el proyecto sigue trabajando con los mismos beneficiarios, comunidades y hogares). En esos casos, el valor anual equivale a cero y la cifra acumulada es la misma que en el período anterior.</i>
<i>Desagregación obligatoria</i>	Hogares
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	Impacto directo: 1.4 Impacto indirecto: 2.1, 2.3, 2.4 y 2.a

²¹ y ³: Este número se calcula automáticamente a través del ORMS, sumando las cifras de hombres y mujeres.

²² y ⁴: Es obligatorio utilizar el multiplicador "número de jóvenes" en los proyectos aprobados desde la FIDA11 (a partir de enero de 2019).

Alcance 1.b	Estimación correspondiente del número total de miembros del hogar
<i>Definición</i>	Estimación del número total de integrantes de los hogares que reciben apoyo del proyecto (<i>según lo reflejado en el indicador anterior</i>), durante el período de reporte (el reporte se realiza anualmente). Esta estimación se basa en el número promedio de personas por hogar registrado en el país o en la zona de intervención del proyecto, si se dispone de dicha información.
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>Si no se dispone de mediciones directas ni de datos obtenidos en encuestas, el personal encargado del SyE del proyecto recopila la información a partir de las estadísticas nacionales (en el caso del dato del tamaño promedio del hogar).</p> <p>También puede estimarse multiplicando el número de hogares beneficiados por el proyecto (mostrado por el indicador básico 1.a) por el tamaño medio de los hogares en la zona donde se ejecuta el proyecto.</p> <p>Este indicador incluye a todos los miembros del hogar, incluso quienes no reciben los servicios brindados por el proyecto (como los niños).</p> <p>Los datos se recopilan en el sistema de SyE del proyecto. La información también se registra en el ORMS al menos una vez al año.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	Miembros del hogar
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	Impacto directo: 1.4 Impacto indirecto: 2.1, 2.3, 2.4 y 2.a

Recuadro 1: Tres indicadores del alcance obligatorios del FIDA



Guía práctica sobre cómo presentar información relativa a los tres IC de alcance

En primer lugar, comprobar la descripción del grupo objetivo y las metas incluidas en el informe sobre el diseño del proyecto, y compararlas con las metas de los indicadores de alcance que figuran en el marco lógico. El indicador básico 1 del FIDA, a saber, “Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto”, contabiliza el número de personas que se benefician directamente de, al menos, una intervención realizada en el marco del proyecto. El indicador de alcance conexo, esto es, el indicador básico 1.a “Número correspondiente de hogares beneficiarios a los que se ha prestado apoyo” contabiliza el número de hogares a los que pertenecen estas personas. Esta cifra será igual a la del número de personas que reciben los servicios, o menor, en caso de que varios integrantes de un mismo hogar se beneficien de dichos servicios. El indicador del alcance derivado, a saber, el indicador básico 1.b “Estimación correspondiente del número total de miembros del hogar” se calcula multiplicando el número de hogares beneficiarios por el tamaño promedio de estos, que puede obtenerse a partir de estadísticas demográficas o de la encuesta de línea de base.

Regla general. En algunas intervenciones de los proyectos, esto es sencillo de calcular: un productor que recibe insumos es una persona que recibe servicios, al igual que lo es un comerciante que obtiene un préstamo, un pescador que participa en actividades de capacitación, un proveedor de insumos que recibe servicios de asesoramiento empresarial y un joven que consigue acceder a los recursos forestales o que recibe ayuda para poner en marcha un pequeño negocio.

En esos casos, los servicios de los proyectos se prestan directamente a un número conocido de personas, y el indicador básico 1, “Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto”, las contabiliza. El sexo y la edad de los beneficiarios deben quedar registrados a fin de satisfacer los requisitos de desagregación para el indicador básico 1 (cuántas de esas personas son hombres o mujeres, y cuántas son jóvenes). El indicador básico 1.a, “Número correspondiente de hogares beneficiarios a los que se ha prestado apoyo”, contabiliza el número de hogares a los que pertenecen esas personas. Esta cifra coincidirá con el número de personas, salvo que varias de ellas residan en el mismo hogar. Para ello se calcula el indicador básico 1.b, “Estimación correspondiente del número total de miembros del hogar”.

Ejemplo de resultado de un proyecto: 50 productores de una población de Nyando han recibido herramientas y asesoramiento para implantar medidas de conservación del suelo y el agua en las explotaciones.
Tamaño medio de los hogares: 6 personas.

CI 1	CI 1.a	CI 1.b
50	50	300

Proyectos de infraestructura. Algunas de las intervenciones de los proyectos conducen a la prestación de servicios a nivel comunitario. Un ejemplo son los pozos con bombas de agua manuales, que abastecen de agua para uso doméstico a todos los hogares de la aldea que, hasta entonces, no tenían acceso a un suministro de agua potable. Otro ejemplo es la rehabilitación de un camino secundario que permite acceder en cualquier condición meteorológica a tres aldeas que, previamente, quedaban inaccesibles durante las estaciones de lluvia. En esos casos, **se benefician todos los miembros del hogar**. El indicador básico 1.a, “Número correspondiente de hogares beneficiarios a los que se ha prestado apoyo” contabiliza el número de hogares que pueden acceder a esos nuevos servicios. Tanto el indicador básico 1, “Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto” como el indicador básico 1.b, “Estimación correspondiente del número total de miembros del hogar” contabilizan **ambos** a todos los miembros de todos los hogares que se benefician de estos servicios. Para poder reportar con precisión la desagregación obligatoria para el indicador básico 1, debe conocerse el número de hombres, mujeres y jóvenes en cada hogar. Es posible que esta información no esté disponible y que su recopilación sea engorrosa. En su lugar, podrían utilizarse estimaciones sobre la base de las estadísticas demográficas disponibles o los datos sobre la composición de los hogares recabados en la encuesta de línea de base.

Ejemplo de resultado de un proyecto: construcción de un sistema de abastecimiento de agua para uso doméstico al que tienen acceso los 300 hogares que residen en la mitad norte de la aldea Paponditi.
Tamaño medio de los hogares: 6 personas.

CI 1	CI 1.a	CI 1.b
1800	300	1800

Grupos respaldados. Algunas de las intervenciones de los proyectos brindan apoyo a los grupos de beneficiarios a través de servicios que se prestan a todo el grupo en su conjunto, en lugar de a cada miembro particular. Los miembros de un grupo de productores pueden ser copropietarios de un mecanismo de riego rehabilitado gracias al proyecto, o pueden beneficiarse de la construcción de instalaciones de almacenamiento para reducir las pérdidas poscosecha. Una asociación de ahorro y crédito acumulativo puede recibir un préstamo que le permita impulsar su capital y ampliar los préstamos concedidos a sus miembros. En esos casos, el indicador básico 1, “Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto”, contabiliza a

Ejemplo de resultado de un proyecto: rehabilitación del sistema de riego de la organización de mujeres horticultoras de Bihamu (43 miembros; ocho de ellas están emparentadas y pertenecen a cuatro hogares).
Tamaño medio de los hogares: 6 personas.

CI 1	CI 1.a	CI 1.b
43	39	234

todos los miembros del grupo. El sexo y la edad de los miembros del grupo deben conocerse a fin de satisfacer los requisitos de desagregación para el indicador básico 1 (cuántas de esas personas son hombres o mujeres, y cuántas son jóvenes). El indicador básico 1.a, “Número correspondiente de hogares beneficiarios a los que se ha prestado apoyo” tiene en cuenta el número de hogares a los que pertenecen esos miembros. Esta cifra será la misma que la del número de miembros, salvo que varios de ellos residan en el mismo hogar. El indicador básico 1.b, “Estimación correspondiente del número total de miembros del hogar”, se calcula utilizando el tamaño promedio del hogar.

Financiamiento rural. Algunas intervenciones de los proyectos respaldan a las empresas. Por ejemplo, una empresa procesadora de tamaño mediano, con 17 trabajadores, recibe un préstamo para reemplazar el equipo obsoleto y mejorar la eficiencia. Una tienda de productos agroveterinarios recibe una donación compartida para comprar un refrigerador solar. Tres asociados (agregadores) que emplean a cinco trabajadores reciben un préstamo para invertir en capital de trabajo y ampliar sus negocios. En esos casos, el indicador básico 1, “Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto”, contabiliza a todos los propietarios y copropietarios de la empresa que se beneficia de los servicios prestados por el proyecto. Los empleados existentes y los trabajadores eventuales no se consideran receptores de dichos servicios. No obstante, si la empresa se amplía y contrata a nuevos trabajadores gracias al apoyo brindado por el proyecto, estos sí se contabilizan como personas que reciben los servicios (y también en el marco del indicador básico 2.2.1 “Empleos nuevos creados”). Deben conocerse el sexo y la edad de los (co)propietarios de la empresa a fin de satisfacer los requisitos de desagregación para el indicador básico 1 (cuántos son hombres o mujeres y cuántos son jóvenes). El indicador básico 1.a, “Número correspondiente de hogares beneficiarios a los que se ha prestado apoyo”, tiene en cuenta el número de hogares a los que pertenecen dichos (co)propietarios. El indicador básico 1.b, “Estimación correspondiente del número total de miembros del hogar”, se calcula una vez más utilizando el tamaño promedio de los hogares. Para más orientaciones sobre cómo contabilizar el alcance en los proyectos relacionados al financiamiento rural, sírvase consultar los indicadores básicos 1.1.5 y 2.1.1.

Ejemplo de resultado de un proyecto: el negocio Makunto Agroveter Store, gestionado por el señor y la señora Mwangi, recibió una donación de contrapartida valorada en 30 000 chelines kenianos para adquirir un refrigerador solar.
Tamaño medio de los hogares: 6 personas.

CI 1	CI 1.a	CI 1.b
2	1	6

Escenarios combinados. En el marco de un proyecto dado, puede darse una combinación de los escenarios planteados anteriormente: los productores particulares pueden recibir insumos y capacitación en materia de producción agrícola; los grupos pueden recibir donaciones compartidas para construir instalaciones de almacenamiento y elaboración, y las pequeñas y medianas empresas pueden recibir préstamos y servicios de desarrollo empresarial. En la descripción del grupo objetivo que figura en el informe sobre el diseño del proyecto, debe explicarse la composición exacta de dicho grupo, indicando las cifras de cada subgrupo de beneficiarios. Asimismo, debería aclararse si existe traslape (y de qué magnitud) entre los distintos subgrupos, a fin de evitar la doble contabilización. Por ejemplo, ¿qué proporción de los productores individuales pertenece también a grupos de beneficiarios?

Ejemplo de grupo objetivo: provisión de insumos y capacitación a 10 000 productores, de los cuales se estima que el 20 % pertenecen a un grupo; provisión de donaciones de contrapartida a 200 grupos compuestos por una media de 30 miembros; concesión de préstamos y prestación de servicios de desarrollo empresarial a 100 pymes con una media de dos propietarios. No se dispone de información sobre si uno o más beneficiarios proceden del mismo hogar.
Tamaño medio de los hogares: 6 personas.

CI 1	CI 1.a	CI 1.b
14 200	14 200	85 200

IV. Objetivo estratégico 1: Definiciones, metodologías de medición y fuentes de información de los indicadores básicos

Objetivo estratégico 1: Incrementar las capacidades productivas de la población rural en condición de pobreza

Indicadores de los productos

Acceso a los recursos naturales

1.1.1	<p>Número de personas cuyos derechos de propiedad o de uso de los recursos naturales se han registrado en los catastros nacionales o en sistemas de gestión de la información geográfica, o en ambos</p> <p>En la FIDA12 este indicador se sustituirá por: “Número de beneficiarios que obtienen un mayor acceso seguro a la tierra”</p>
Definición	<p>Número de beneficiarios que reciben apoyo durante el período de reporte (el reporte se realiza anualmente) para adquirir derechos formales de propiedad o de uso de la tierra (bosques, tierras agrícolas y pastizales), el agua (para consumo o para uso ganadero, agrícola o doméstico) o las masas de agua (para la pesca de captura o la piscicultura), de tal manera que esos derechos se reconozcan o incorporen en los mapas catastrales, las bases de datos sobre tierras u otro tipo de sistemas de información sobre tierras accesibles al público.</p> <p>Los derechos de propiedad (o tenencia) de las tierras hacen referencia a la capacidad inalienable de las personas, los hogares o las comunidades para obtener, utilizar y poseer libremente la tierra a su discreción, siempre y cuando sus actividades en dichas tierras no vulneren otros derechos individuales. Los derechos de uso hacen referencia a los derechos jurídicamente reconocidos de las personas, los hogares o las comunidades a acceder a tierras (o bosques o masas de agua) que pertenecen a un tercero o a la comunidad, y explotarlos, en ocasiones durante un período limitado de tiempo. Los derechos de uso pueden abarcar un amplio espectro de definiciones y pueden ser firmes e integrales (como los derechos de usufructo), o de carácter más bien débil o específico (como el derecho a la caza).</p> <p>Los derechos formales de propiedad o de uso son reconocidos explícitamente por los Estados (aunque puedan ser habituales) y pueden protegerse por medios legales.</p> <p>Definición del indicador para la FIDA12: número de beneficiarios que reciben apoyo para lograr una mayor seguridad de la tenencia de la tierra (bosques, tierras agrícolas y pastizales) y asegurar el acceso al agua (para consumo o para uso ganadero, agrícola o doméstico) o a las masas de agua (para la pesca de captura o la piscicultura).</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>La información debe recopilarse a partir de los registros oficiales de la administración territorial a la que se brinda apoyo o de otras instituciones formales pertinentes respaldadas por el proyecto. Los datos se registran en el sistema de SyE del proyecto. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p><i>Nota: En caso de cotitularidad en la propiedad de la tierra (por ejemplo, si se trata de dos cónyuges), ambos copropietarios deben contabilizarse como beneficiarios.</i></p>
Desagregación obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Total de personas - Hombres - Mujeres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante)
Meta de los ODS Directo/indirecto	<p>Impacto directo: 1.4</p> <p>Impacto indirecto: 2.3, 5.a, 10.3, 12.2 y 15.1</p>

Acceso a tecnologías agrícolas y servicios de apoyo a la producción

1.1.2	Tierras agrícolas con infraestructura relacionada con el agua construida/rehabilitada
<i>Definición</i>	<p>El número de hectáreas de tierras agrícolas con infraestructura, construida o rehabilitada, relacionada con el agua mide el potencial de riego creado, o la superficie que puede regarse cada año con la cantidad de agua que podría obtenerse gracias al conjunto de obras conectadas y concluidas hasta el final de los cursos de agua o hasta el último punto del sistema de abastecimiento de agua.</p> <p>La infraestructura relacionada con el agua comprende las presas y las zanjas, la infraestructura de riego y drenaje, la infraestructura de captación de agua de lluvia (sobre el terreno), los pozos y otros puntos de abastecimiento de agua, entre otros, construidos o rehabilitados con el apoyo del proyecto.</p> <p>Por lo tanto, el número de hectáreas con infraestructura relacionada con el agua construida o rehabilitada comprende:</p> <p>Hectáreas de tierras agrícolas con sistemas de riego nuevos o mejorados. Hace referencia a la superficie, en hectáreas de tierras agrícolas, de la zona de intervención en la que, a través del proyecto, se ha construido nueva infraestructura de riego y drenaje, o se ha rehabilitado la ya existente, durante el período de reporte (el reporte se hace anualmente). El indicador no pretende medir la superficie real de tierras agrícolas que se han regado en el período de reporte, aunque se recomienda su medición a los proyectos con grandes inversiones en los sistemas de riego y drenaje.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hectáreas de zona de actividad directa (hasta 100 km²) de los sistemas de riego sujetos a medidas de conservación con miras a proteger las fuentes de agua y reducir los costos de la eliminación de sedimentos gracias al apoyo prestado por el proyecto durante el período de reporte. - Hectáreas de tierras agrícolas con nuevos sistemas complementarios de micro-riego conectados a la infraestructura de captación de agua de lluvia, o a pozos u otros puntos de abastecimiento de agua, construida o rehabilitada por el proyecto durante el período de reporte (el reporte se hace anualmente).
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>La información es recopilada por el personal encargado del SyE del proyecto, los propios productores (cuando son ellos quienes realizan las obras de construcción) o el personal de ingeniería a partir de los informes periódicos presentados por los contratistas sobre el estado de las obras.</p> <p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p><i>Notas:</i></p> <p><i>A fin de evitar la doble contabilización, los informes anuales tan solo deben abarcar los nuevos mecanismos que se completen en su totalidad durante el período examinado.</i></p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<p>- Hectáreas de tierra</p>
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 2.3</p> <p>Impacto indirecto: 1.4, 2.4, 6.4, 6.5 y 9.1</p>

1.1.3	Productores rurales que acceden a insumos de producción y/o paquetes tecnológicos
<i>Definición</i>	Conjunto de agricultores, ganaderos o productores rurales de otro tipo que reciben apoyo para acceder a insumos de producción (como fertilizantes químicos u orgánicos, plaguicidas, semillas mejoradas, piezas de ganado, medicamentos veterinarios, etc.) o paquetes tecnológicos (como equipos de elaboración, herramientas agropecuarias, kits de sanidad animal e inseminación artificial, sistemas de riego por goteo, etc.) gracias a las intervenciones del proyecto. Ese tipo de opciones e insumos y paquetes tecnológicos pueden brindarse de forma gratuita, o a cambio de algún tipo de contribución por parte de los beneficiarios.
Fuente de los datos y método de recopilación	La información es recopilada por los proveedores de servicios (en caso de que los insumos o paquetes tecnológicos provengan de entidades externas) o por el personal del proyecto (si es quien presta el apoyo). El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año. <i>Nota: Si la misma persona ha recibido más de un insumo o paquete tecnológico durante el período que se examina, solo debe contabilizarse una vez a fin de evitar la doble contabilización de los beneficiarios.</i>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Total de productores rurales - Hombres - Mujeres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante)
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	Impacto directo: 2.3 Impacto indirecto: 1.4, 2.4, 8.2 y 12.8

1.1.4	Personas capacitadas en prácticas y/o tecnologías de producción
<i>Definición</i>	<p>Número de personas que reciben capacitación, al menos una vez, en prácticas o tecnologías de producción mejoradas o innovadoras durante el período de reporte (el reporte se realiza anualmente).</p> <p>Las actividades de formación y desarrollo de la capacidad pueden ofrecerse en una gran variedad de formatos: participación en la creación de mapas comunitarios de los recursos naturales, participación en escuelas de campo para agricultores, demostraciones sobre el terreno o formación en materia de inmunización del ganado, entre otros. Asimismo, pueden tener distintas duraciones: un día entero de formación fuera de la comunidad de los participantes, formación de los oficiales de extensión en los centros a nivel de distrito, sesiones más cortas con los participantes en sus propias comunidades o aldeas, formación presencial ordinaria de corta duración o capacitación en el empleo o sobre el terreno.</p> <p>Los temas de capacitación pueden guardar relación con la producción agrícola (como las prácticas de cultivo, la selección participativa de variedades, el uso de semillas mejoradas, las prácticas y tecnologías relativas a la fertilidad del suelo, el uso eficiente del agua, el micro-riego, las prácticas agroforestales, la protección fitosanitaria adecuada o la mejora de la calidad de los productos); la producción ganadera (como ordeñar y el manejo de la leche, la matanza, la nutrición animal, la prevención de enfermedades y las prácticas veterinarias, o la cría de animales), o la producción pesquera (como las técnicas pesqueras, la gestión de los santuarios marinos o la piscicultura). No deben tenerse en cuenta las actividades de capacitación relacionadas con la gestión de los recursos naturales y los riesgos climáticos (como las tecnologías y prácticas de protección ambiental, la lucha contra la deforestación y la desertificación o las iniciativas para promover la conservación del suelo y el agua).</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>La información debe ser recopilada por los proveedores de servicios o los capacitadores externos (en caso de que las actividades de capacitación se subcontraten) o por el personal del proyecto (si es quien las imparte).</p> <p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p><i>Notas:</i></p> <p><i>Si la misma persona recibe capacitación más de una vez en el mismo ámbito (ya sea en el mismo año o a lo largo de diversos años), en el marco de una formación de múltiples sesiones, solo debe tenerse en cuenta una vez, a fin de evitar la doble contabilización de los beneficiarios.</i></p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<p>Para cada sector pertinente (agrícola/ganadero/forestal/pesquero)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Total de personas capacitadas en el [sector pertinente] - Hombres capacitados en el [sector pertinente] - Mujeres capacitadas en el [sector pertinente] - Jóvenes capacitados en el [sector pertinente] - Población Indígena capacitada en el [sector pertinente] (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad en el [sector pertinente] (en caso sea relevante) <p>y</p> <ul style="list-style-type: none"> - Número total de participantes en las sesiones de capacitación²³
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 2.3</p> <p>Impacto indirecto: 1.4, 2.4, 12.3 y 12.8</p>

²³ Este multiplicador se rellena automáticamente en ORMS como la suma del total de personas capacitadas en cada sector. Si este indicador se repite en más componentes del marco lógico, tan solo será visible en el documento de Excel del marco lógico exportado a través de ORMS y en el reporte del marco lógico.

Servicios financieros inclusivos en las zonas rurales

1.1.5	Personas de las zonas rurales que acceden a servicios financieros (ahorro, crédito, seguros y remesas, entre otros)
<i>Definición</i>	<p>Número de personas que pueden acceder a un producto o servicio financiero promovido o respaldado expresamente por el proyecto y su socio proveedor de servicios financieros, al menos una vez a lo largo del período que se examina (informes anuales). Esos servicios incluyen préstamos y micro-préstamos, fondos de ahorro, microseguros y seguros, remesas y la pertenencia a una organización financiera comunitaria (por ejemplo, a un grupo de ahorro y crédito).</p> <p>Nota: Cuando las empresas rurales acceden a los servicios financieros promovidos o respaldados por el proyecto, tan solo se contabiliza como personas que acceden a servicios financieros a los propietarios y copropietarios de las empresas que reciban dichos servicios. Esto también se aplica al indicador básico 1 del alcance, "Número de personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto": tan solo los propietarios o copropietarios de las empresas se contabilizan como personas que reciben dichos servicios.</p>
<i>Fuente de los datos y método de recopilación</i>	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p>Cabe destacar que, cuando los socios proveedores de servicios financieros se encarguen de facilitar los datos, deberán hacer un seguimiento por separado de las cifras de los clientes rurales y de aquellas vinculadas a otros clientes a los que brindan servicios.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<p>Para cada producto financiero pertinente (crédito/ahorros/seguros/remesas):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Total de personas que acceden a servicios financieros de [producto financiero pertinente] - Hombres de las zonas rurales que acceden a servicios financieros de [producto financiero pertinente] - Mujeres de las zonas rurales que acceden a servicios financieros de [producto financiero pertinente] - Jóvenes de las zonas rurales que acceden a servicios financieros de [producto financiero pertinente] - Población indígena de las zonas rurales que acceden a servicios financieros de [producto financiero pertinente] (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad de las zonas rurales que acceden a servicios financieros de [producto financiero pertinente] (en caso sea relevante) <p>y Número total de accesos a servicios financieros²⁴</p>
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 2.3 Impacto indirecto: 1.4, 5.a, 9.3, 10.c y 15.a</p>

²⁴ Este multiplicador se rellena automáticamente en ORMS como la suma del total de personas de las zonas rurales que acceden a servicios financieros (para cada instrumento financiero). Si este indicador se repite en más componentes del marco lógico, tan solo será visible en el documento de Excel del marco lógico exportado a través de ORMS y en el reporte de marco lógico.

1.1.6	Proveedores de servicios financieros que reciben apoyo para aplicar estrategias de difusión y ofrecer productos y servicios financieros en las zonas rurales
<i>Definición</i>	<p>Proveedores de servicios financieros que reciben apoyo del proyecto en el período de reporte, a fin de elaborar una estrategia de alcance o de ofrecer productos y servicios personalizados a las necesidades y a la capacidad de reembolso de las personas pobres de las zonas rurales, entre otros beneficiarios del proyecto.</p> <p>La nueva estrategia de alcance consiste en cualquier tipo de plan formalizado para las operaciones de financiación rural de un proveedor de servicios financieros, incluidos los planes de negocios o de acción para mejorar el alcance y la inclusión de las personas pobres de las zonas rurales. Otros tipos de ayuda que se tienen en cuenta son el apoyo presupuestario, la capacitación del personal, los estudios y la asistencia técnica. Entre los productos y servicios financieros se encuentran los ahorros, los créditos, las remesas y los seguros.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>La información debe recopilarse a partir de las actividades rutinarias de SyE.</p> <p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p>Los registros de los proyectos deben llevar un seguimiento del apoyo prestado a los proveedores de servicios financieros asociados y a sus redes (sobre todo en lo que respecta al tipo de apoyo y la fecha en que se brindó). Los proveedores de servicios financieros deben llevar un seguimiento de las oficinas y sucursales locales que se benefician de dicho apoyo o que prestan servicios a los grupos objetivos de los proyectos.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	- Proveedores de servicios (número)
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 8.10</p> <p>Impacto indirecto: 1.4, 2.3, 5.a, 8.3, 9.3, 10.c y 15.a</p>

1.1.7	Personas de las zonas rurales capacitadas en alfabetización financiera o en el uso de productos y servicios financieros, o en ambos
<i>Definición</i>	<p>Habitantes de las zonas rurales que, en el período de reporte, participan en actividades de creación de capacidad a través del proyecto, que les permiten adquirir las aptitudes, la confianza y los conocimientos necesarios para tomar decisiones financieras responsables o gestionar la economía y las inversiones de sus hogares de manera más eficaz.</p> <p>Los programas de alfabetización financiera suelen abarcar temas como la formación aritmética básica, la elaboración de un presupuesto o la gestión de los ahorros y el crédito.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>La información debe ser recopilada por los proveedores de servicios o los formadores externos (en caso de que las actividades de capacitación se subcontraten) o por el personal del proyecto (si es quien las imparte).</p> <p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p><i>Nota: Si la misma persona recibe capacitación más de una vez en el mismo ámbito (ya sea en el mismo año o a lo largo de varios años), en el marco de una formación de múltiples sesiones, solo debe tenerse en cuenta una vez a fin de evitar la doble contabilización de los beneficiarios.</i></p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Personas de las zonas rurales capacitadas en alfabetización financiera o en el uso de productos y servicios financieros (total) - Hombres - Mujeres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante)
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 2.3</p> <p>Impacto indirecto: 1.4, 4.4, 5.a, 9.3, 10.c y 15.a</p>

Nutrición

1.1.8	Hogares que recibieron apoyo específico para mejorar su estado nutricional
Definición	<p>Número de personas que participan directamente en las actividades respaldadas por los proyectos y diseñadas para mejorar la nutrición durante el período de reporte. Cabe señalar que las actividades que tienen en cuenta la nutrición no son genéricas, sino que se conciben específicamente para abordar los problemas nutricionales de cada contexto. Estas actividades pueden incluir la participación en capacitaciones en materia de nutrición, las visitas de intercambio, las campañas de comunicación para inducir un cambio de comportamiento, la producción integrada de alimentos, la construcción de infraestructura (por ejemplo, relacionadas con el agua potable y el saneamiento), la producción doméstica de alimentos, la asistencia técnica en torno al uso de insumos y tecnologías para mejorar los efectos directos en el ámbito de la nutrición (como las semillas bioenriquecidas, el ganado de pequeño tamaño o los instrumentos y tecnologías que permiten ahorrar mano de obra) y las cuestiones de naturaleza sociocultural que inciden en los indicadores de nutrición, entre otras. Asimismo, es preciso destacar que, en función de la naturaleza de la actividad relacionada con la mejora de la nutrición, estas pueden dirigirse a todos los miembros del hogar y no solo a determinadas personas, como las relacionadas con la crianza doméstica de aves de corral o los huertos domésticos.</p> <p>Cabe señalar que no todas las actividades que tienen en cuenta la nutrición se evalúan con este indicador. Por ejemplo, se deben excluir las campañas en los medios de comunicación (como la radio) y otras actividades abiertas en las que resulte difícil determinar el número de personas a las que se ha beneficiado.</p> <p>A la hora de contabilizar a los beneficiarios, se debe prestar atención a no contar dos veces a las personas u hogares que, a lo largo de un mismo año, se benefician de más de una actividad o de la misma actividad más de una vez.</p> <p>Este indicador es obligatorio para todos los proyectos que se han clasificado como proyectos enfocados en nutrición.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>La información debe ser recopilada por los proveedores de servicios o el personal del proyecto encargado de la supervisión y ejecución de los programas y actividades relacionadas con la nutrición. El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p><i>Notas:</i></p> <p><i>En los registros de los proveedores de servicios o del personal también se debe hacer un seguimiento de una serie de datos, a saber: fecha de la actividad, tipo de actividad y número total de participantes (desagregados por género, edad y condición indígena) y de hogares beneficiados (desagregados en hogares encabezados por mujeres y hogares no encabezados por mujeres).</i></p> <p><i>En caso de que la actividad beneficie a otros miembros del hogar que no participen directamente en ella, el proyecto deberá notificar el número de miembros del hogar beneficiados (como ocurre con la cría doméstica de aves o los huertos domésticos o escolares).</i></p>
Desagregación obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Total de participantes - Hombres - Mujeres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante) - Hogares - Hogares encabezados por mujeres - Miembros del hogar beneficiados <p>El total de participantes refleja el número total de personas que participan directamente en las actividades respaldadas por el proyecto que están dirigidas a mejorar su nutrición. La información debe desglosarse por género y, cuando sea posible o pertinente, por “jóvenes” y “no jóvenes, y por “población indígena” y “población no indígena”.</p> <p>Los hogares representan el número de hogares seleccionados en el marco de las actividades respaldadas por el proyecto que están dirigidas a mejorar la nutrición. Estos se desagregan en hogares encabezados por mujeres y hogares no encabezados por mujeres, cuando sea posible.</p> <p>En caso de que no se disponga de dicha información, se presupondrá que solo una persona por hogar ha participado directamente en dichas actividades.</p> <p>Los miembros del hogar beneficiados constituyen el número total de miembros del hogar que se benefician de las actividades respaldadas por el proyecto que están dirigidas a mejorar la nutrición del hogar. El valor de este multiplicador puede calcularse multiplicando el número de miembros del hogar que participan en las actividades desplegadas en el marco del proyecto en materia de nutrición por el tamaño promedio de los hogares en la zona de intervención del proyecto.</p>

<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	Impacto directo: 2.1 Impacto indirecto: 2.2 y 6.1
--	---

Indicadores de los efectos directos

Acceso a los recursos naturales

1.2.1	Hogares que declaran tener mayor acceso a las tierras, los bosques, el agua o las masas de agua con fines de producción
Definición	Beneficiarios/as del proyecto entrevistados/as que aseguran que ahora, en comparación con la situación anterior al proyecto, pueden ejercer eficazmente sus derechos de uso de la tierra (bosques, tierras agrícolas, pastizales), del agua (para consumo o para uso ganadero, agrícola o doméstico) o de las masas de agua (para la pesca de captura o la piscicultura) a fin de generar ingresos o preservar su acceso a los alimentos, o que gozan de un acceso más seguro a estos recursos, o bien ambos beneficios.
Fuente de los datos y método de recopilación	Encuesta sobre los COI realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo.
Unidad encuestada	Encuesta de hogares
Medición	COMPARACIÓN de los resultados con la encuesta de línea de base (si no hay datos previos, hacer preguntas basadas en lo que recuerda la persona entrevistada)
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	<i>Módulo [C] PRODUCCIÓN Y RECURSOS NATURALES</i> <i>[C0] INFORMACIÓN RELATIVA A LA EXPLOTACIÓN: C.01. C.0.2, C.03, C.0.4, C.0.5 y C.08</i> <i>[C1] CULTIVOS: C.1.7 y C.1.8</i> <i>[C2] GANADO: C.2.5</i> <i>[C3] PESCA: C.3.7, C.3.8, C.3.9 y C.3.10</i>
Determinación del valor del indicador	<i>El indicador solo se aplica a los/las beneficiarios/as que reciban apoyo del proyecto para mejorar el acceso a la tierra, los bosques, el agua o masas de agua con fines productivos: consultar el sistema de SyE del proyecto y la encuesta sobre los CI C.0.8 (información relativa a la explotación).</i> <i>Según las intervenciones del proyecto, solo se aplican algunas dimensiones (de acceso a los recursos naturales). El equipo del proyecto debe seleccionar únicamente las preguntas que correspondan a las actividades apoyadas por el proyecto y los cambios consiguientes esperados.</i> <i>Basándose en esas preguntas, el equipo del proyecto debe definir luego cuál de los cambios de estatus representa una mejora en el acceso a los recursos naturales.</i> Mayor acceso a la tierra: <i>Aumento de acceso a la tierra en hectáreas (C.04)</i> <i>Acceso seguro a la tierra (C.05)</i> Mayor acceso al agua para cultivos y ganado: <i>C.1.7 y C.1.8 y C.2.5</i> Mayor acceso a masas de agua (pesca): <i>Tenencia: C.3.7 y C.3.8</i> <i>Distancia reducida: C.3.7 y C.3.9</i> <i>Permiso de pesca: C.3.10</i>
Desagregación obligatoria	Para cada tipo de recurso natural relevante (tierra / bosque / agua) - Hogares que declaran mayor acceso a *recurso natural relevante* (%) - Tamaño de los hogares que declaran mayor acceso a *recurso natural relevante*
Meta de los ODS Directo/indirecto	Impacto directo: 1.4 Impacto indirecto: 2.3, 5.a y 10.3

Acceso a tecnologías y prácticas de producción agrícolas

1.2.2	Hogares que declaran haber adoptado prácticas, tecnologías o insumos nuevos o mejorados
Definición	Hogares beneficiarios encuestados que indican que: a) están plenamente satisfechos con los insumos, las prácticas o las técnicas que se han promovido, y que b) ahora utilizan esos insumos, prácticas y tecnologías en lugar de los que empleaban anteriormente.
Fuente de los datos y método de recopilación	Encuesta sobre los COI realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo. Los módulos de CULTIVO [C1] y GANDADO [C2] solo se aplican a los cultivos y ganado pertinente al proyecto (por ejemplo, las cadenas de valor seleccionadas por el proyecto). <i>El posible que los proyectos quieran complementar los resultados de las encuestas sobre los efectos directos con encuestas ad hoc enfocadas en la medida en que los hogares beneficiarios están utilizando adecuadamente los insumos nuevos/mejorados, o aplicando las tecnologías nuevas/mejoradas, o la medida en que han cambiado sus prácticas.</i>
Unidad encuestada	Encuesta de hogares
Medición	Cálculo basado en la encuesta actual
Preguntas relacionadas con los indicadores básicos de los efectos directos	<i>Módulo [C] PRODUCCIÓN Y RECURSOS NATURALES</i> [C0] INFORMACIÓN RELATIVA A LA EXPLOTACIÓN: C.0.1, C.0.2 y C.0.3 [C1] CULTIVOS: C.1.1, C.1.2, C.1.10, C.1.11, C.1.12 y C.1.13 [C2] GANADO: C.2.0, C.2.1, C.2.2, C.2.3, C.2.12, C.2.13, C.2.14 y C.2.15 [C3] PESCA: C.3.0, C.3.1, C.3.2, C.3.11, C.3.12, C.3.13, C.3.14 y C.3.15
Determinación del valor del indicador	<i>El indicador se aplica únicamente a los beneficiarios que reciben apoyo por parte del proyecto para adoptar prácticas, tecnologías o insumos nuevos o mejorados: consultar el sistema de SyE del proyecto y las preguntas C.1.1 y C.1.2 (cultivos), C.2.2 y C.2.3 (ganado) y C.3.1 y C.3.2 (pesca) de la encuesta sobre los CI.</i> Adopción: Cultivos: si la respuesta es afirmativa a TODAS las preguntas siguientes: C.1.10, C.1.11, C.1.12 y C.1.13 Ganado: si la respuesta es afirmativa a TODAS las preguntas siguientes: C.2.12, C.2.13, C.2.14 y C.2.15 Pesca: si la respuesta es afirmativa a TODAS las preguntas siguientes: C.3.12, C.3.13, C.3.14 y C.3.15
Desagregación obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Hogares - Hogares (%) - Número total de miembros del hogar
Meta de los ODS Directo/indirecto	Impacto directo: 2.3 <ul style="list-style-type: none"> - Impacto indirecto: 1.4, 2.4, 8.2 y 10.1

1.2.3	Hogares que señalan sufrir menos escasez de agua en relación con las necesidades para la producción
Definición	Hogares beneficiarios encuestados que aseguran disponer ahora de agua suficiente para practicar la agricultura, la acuicultura y la ganadería en los períodos de sequía o durante la estación seca. Con este indicador se mide el aumento de la disponibilidad de agua ; los resultados pueden depender tanto de la introducción de tecnologías mejoradas (que hagan un uso más eficiente del agua) o de la adopción de variedades de cultivo que requieren menor cantidad de agua, como del aumento de la disponibilidad de agua. Estos tres factores son igualmente importantes en los entornos aquejados de estrés hídrico en los que viven muchos de los integrantes del grupo objetivo de las intervenciones del FIDA. La movilización de agua tiene un límite natural que depende de la hidrología y la zona climática; en las zonas áridas, la eficiencia en el uso del agua también es importante para preservar las capacidades productivas..
Fuente de los datos y método de recopilación	Encuesta sobre los indicadores básicos de los efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. Los datos deberán ser ingresados en ORMS en esos tres momentos determinados. Los módulos de [C1] CULTIVOS y [C2] GANADO se aplican exclusivamente a los cultivos y ganado pertinentes al proyecto (por ejemplo, las cadenas de valor seleccionadas por el proyecto).
Unidad encuestada	Encuesta de hogares
Medición	Cálculo basado en la encuesta actual
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	<i>Módulo [C] PRODUCCIÓN Y RECURSOS NATURALES</i> <i>[C0] INFORMACIÓN RELATIVA A LA EXPLOTACIÓN: C.0.1, C.0.2 y C.0.3</i> <i>[C1] CULTIVOS: C.1.5, C.1.6, C.1.7 y C.1.8</i> <i>[C2] GANADO: C.2.0, C.2.1, C.2.4 y C.2.5</i>
Determinación del valor del indicador	Disponibilidad: Cultivos: si la respuesta es afirmativa a las preguntas C.1.7 y C.1.8 Ganado: si la respuesta es afirmativa a la pregunta C.2.5
Desagregación obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Hogares - Hogares (%) - Número total de miembros del hogar
Meta de los ODS Directo/indirecto	Impacto directo: 2.3 <ul style="list-style-type: none"> - Impacto indirecto: 1.4, 2.4 y 12.2

1.2.4	Hogares que señalan haber logrado un aumento en la producción
Definición	Hogares beneficiarios encuestados (explotaciones agrícolas de regadío y de secano, propietarios/as de ganado, pescadores/as, etc.) que aseguran que las actividades respaldadas por el proyecto (capacitación, suministro de insumos, etc.) les han ayudado a aumentar la cosecha de cultivos básicos gracias a la mejora del rendimiento (es decir, la cantidad de cultivos cosechados por unidad de superficie) o a la ampliación de la superficie cultivada, en comparación con la situación anterior al proyecto. La producción de cereales, grano y legumbres se mide normalmente en toneladas métricas o en kilogramos. Este indicador también puede referirse al aumento de la producción ganadera (aumento de la producción de leche, reducción de la mortalidad animal, mejora de la fertilidad, etc.), o al volumen de capturas pesqueras en comparación con la situación anterior al proyecto.
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>Encuesta sobre los indicadores básicos de los efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo.</p> <p>Los módulos de CULTIVOS [C1] y GANADO [C2] solo se aplican a los cultivos y ganado pertinentes al proyecto (por ejemplo, las cadenas de valor seleccionadas por el proyecto).</p> <p><i>Nota: Para la producción de cultivos, como complemento a la encuesta sobre los efectos directos y para obtener datos más científicos sobre los rendimientos precisos, se pueden realizar encuestas de punta sobre las cosechas, posiblemente con el apoyo de los ministerios de agricultura, la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, o centros de investigación agrícola.</i></p>
Unidad encuestada	Encuesta de hogares
Medición	COMPARACIÓN de los resultados con la encuesta de línea de base (si no hay datos previos, hacer preguntas basadas en lo que recuerda la persona entrevistada).
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	<p>Módulo [C] PRODUCCIÓN Y RECURSOS NATURALES [C0] INFORMACIÓN RELATIVA A LA EXPLOTACIÓN: C.0.1, C.0.2, C.0.3, C.0.4 y C.0.6 [C1] CULTIVOS: C.1.2 y C.1.14 [C2] GANADO: C.2.0, C.2.1, C.2.3, C.2.16, C.2.17, C.2.18, C.2.19, C.2.20, C.2.21, C.2.22, C.2.23 y C.2.24. Las preguntas C.2.17 a C.2.24 se pueden adaptar según el tipo de ganado (pequeño o grande) y el tipo de producción (carne, leche, huevos, etc.). <i>Por ejemplo, en el caso de actividades relacionadas con la leche o los huevos: agregar preguntas sobre la producción (producción por animal en el caso de la leche) y el autoconsumo durante el periodo de referencia, en lugar de C.2.17 a C.2.24.</i> [C3] PESCA: C.3.0, C.3.2, C.3.16, C.3.17, C.3.18 y C.3.19</p>
Determinación del valor del indicador	<p><i>El indicador se aplica únicamente a los beneficiarios que reciben apoyo del proyecto a fin de aumentar la producción (como capacitación o provisión de insumos): consultar el sistema de SyE del proyecto y las preguntas C.1.2 (cultivos), C.2.3 (ganado) y C.3.2 (pesca) de la encuesta sobre los indicadores básicos de los efectos directos.</i></p> <p><i>El aumento o disminución de la producción solo se debe calcular para el cultivo específico respaldado por el proyecto.</i></p> <p>Cultivos: C.1.14 Pesca: C.3.17 Ganado: Los cálculos siguientes están destinados a ganado grande y a la producción de carne. Aumento en comparación con la encuesta anterior: C.2.16</p>
Desagregación obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Hogares - Hogares (%) - Número total de miembros del hogar
Meta de los ODS Directo/indirecto	<p>Impacto directo: 2.3</p> <ul style="list-style-type: none"> - Impacto indirecto: 2.4 y 8.2

Servicios financieros rurales inclusivos

1.2.5	Hogares que declaran utilizar servicios financieros rurales
Definición	Hogares beneficiarios encuestados que afirman usar y estar plenamente satisfechos con los productos y servicios financieros facilitados por el proyecto, para invertir en una actividad productiva o generadora de ingresos (y no con fines de consumo u otros fines no productivos).
Fuente de los datos y método de recopilación	Encuesta sobre los indicadores básicos de los efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo. <i>Nota: La encuesta sobre los efectos directos también puede incluir preguntas sobre el uso principal de los servicios financieros recibidos.</i> <i>Además, se pueden recopilar datos a nivel de los proveedores de servicios financieros y luego usarlos para efectos de triangulación. Los proveedores de servicios financieros deben presentar su indicador de "uso" (normalmente "Número de clientes o cuentas activas").</i>
Unidad encuestada	Encuesta de hogares
Medición	Cálculo basado en la encuesta actual
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	MÓDULO [E] SERVICIOS FINANCIEROS: E.0, E.1, E.2, E.6, E.9 y E.10
Determinación del valor del indicador	<i>El indicador se aplica únicamente a los beneficiarios que reciben apoyo por parte del proyecto en el ámbito de la financiación rural: consultar el sistema de SyE del proyecto y las preguntas E.0 y E.1 de la encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos.</i> <i>Se considera que los hogares utilizan los servicios financieros:</i> Si E.2= Sí, para al menos un servicio financiero y E.6= 1 (compra de insumos) o 2 (invertir en un negocio) o 3 (activos productivos) y E.9= 2 (algo satisfecho) o 1 (muy satisfecho) y E.10= Sí
Desagregación obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Hogares - Hogares (%) - Número total de miembros del hogar
Meta de los ODS <i>Directo/indirecto</i>	Impacto directo: 1.4 <ul style="list-style-type: none"> - Impacto indirecto: 2.3, 9.3 y 8.10

1.2.6	Proveedores de servicios financieros asociados con una cartera en situación de riesgo durante 30 días o más inferior al 5 %
<i>Definición</i>	<p>La cartera en situación de riesgo mide la proporción de una cartera de préstamos con riesgo de impago. Cuanto menor sea el porcentaje, más saneada y de menor riesgo será la cartera de préstamos y más seguros estarán los ahorros de las personas. Este indicador expresa el valor de los préstamos con al menos un plazo pendiente de pago desde hace más de 30 días, como porcentaje del valor de toda la cartera de préstamos en mora. Se debe incluir el monto pendiente de todos los préstamos renegociados, incluidos los reprogramados y los refinanciados, dado que en estos casos el riesgo es mayor del habitual, en especial si un pago se retrasa después de un proceso de renegociación.</p> <p>La cartera en situación de riesgo durante 30 días se calcula de la siguiente manera:</p> $\frac{\text{Saldo pendiente de todos los préstamos en situación de mora durante más de 30 días} \times 100}{\text{Cartera bruta de préstamos}}$ <p>Como nivel de referencia, se considera deseable que la cartera en situación de riesgo durante 30 días o más sea inferior al 5 %, lo cual denota un buen desempeño por parte del proveedor de servicios financieros en cuestión.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>Esta proporción debe ser calculada por los mismos proveedores de servicios financieros, quienes deben hacer un seguimiento rutinario de las cifras relativas a los préstamos concedidos y de otros datos básicos sobre su cartera bruta de préstamos.</p> <p>El porcentaje de proveedores socios de servicios financieros asociados corresponderá a la proporción de los proveedores socios de servicios financieros asociados a los que se ha prestado apoyo desde la puesta en marcha del proyecto respecto del que se comunica una cartera en situación de riesgo durante 30 días o más inferior al 5 %.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	- Porcentaje
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	<p>Impacto directo: 8.10</p> <p>- Impacto indirecto: 2.3 y 9.3</p>

1.2.7	Proveedores de servicios financieros asociados con autosuficiencia operacional superior al 100%
<i>Definición</i>	<p>La autosuficiencia operacional es un indicador de desempeño que refleja la sostenibilidad de un proveedor de servicios financieros. Muestra la capacidad de un proveedor de sufragar sus costos con sus ingresos de explotación, y cuánto depende de la financiación de los donantes. Cuanto mayor sea el porcentaje, más sólido y sostenible será el proveedor.</p> <p>La autosuficiencia operacional se mide dividiendo los ingresos financieros por la suma de los gastos financieros, los gastos en concepto de reserva para préstamos fallidos y los gastos de funcionamiento, y se calcula con la siguiente fórmula:</p> $\frac{\text{Ingresos financieros (obtenidos del estado de resultados)}}{[\text{Gastos financieros} + \text{Gastos en concepto de reserva para préstamos fallidos} + \text{Gastos de funcionamiento}]}$ <p>El índice de autosuficiencia operacional de un proveedor de servicios financieros sostenible debería ser superior al 100 % o, preferiblemente, igual o superior al 120 %.</p> <p>El porcentaje de proveedores socios de servicios financieros asociados corresponderá a la proporción de los proveedores socios de servicios financieros asociados integrados en la cartera del FIDA que declaran más de un 100 % de autosuficiencia operacional.</p> <p>Las organizaciones financieras de base comunitaria que no están sujetas a plazos y están acumulando fondos también deberán calcular su autosuficiencia operacional.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	Los proveedores socios de servicios financieros asociados deberán calcular la autosuficiencia operacional de cada sucursal u oficina local que participa en el proyecto. Al FIDA únicamente se comunicará el número de proveedores de servicios financieros que reciben apoyo desde la puesta en marcha del proyecto con más de un 100 % de autosuficiencia operacional.
<i>Desagregación obligatoria</i>	- Porcentaje
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	<p>Impacto directo: 8.1</p> <p>- Impacto indirecto: 2.3 y 9.3</p>

Nutrición

1.2.8	Mujeres que declaran una diversidad mínima en la dieta (MDDW, por sus siglas en inglés)
Definición	<p>Mujeres encuestadas que afirman que consumen una dieta diversificada, lo cual significa que consumen al menos 5 de los 10 grupos alimentarios indicados.</p> <p>La Diversidad Mínima en la Dieta de las Mujeres (MDDW) es la medida de la diversidad en la dieta de las mujeres que se usa para evaluar la calidad de su dieta. Es un indicador indirecto para evaluar la idoneidad de los micronutrientes (p. ej., vitaminas, minerales) consumidos por las mujeres. Es también un indicador indirecto para evaluar la idoneidad de la ingesta nutricional de los miembros del hogar. Se anticipa que la MDDW proporcionará un panorama más amplio de la ingesta nutricional del hogar, tomando en cuenta que, en la mayoría de las sociedades, las mujeres tienen más probabilidades de ser vulnerables desde el punto de vista nutricional a raíz de su posición desventajada con relación a la distribución de alimentos nutritivos dentro del hogar en contextos de escasos recursos, los cuales son los más focalizados por las operaciones del FIDA. Además, las mujeres, y especialmente las mujeres en edad reproductiva (de 15 a 49 años) son más vulnerables debido a su mayor necesidad fisiológica de nutrientes en comparación con hombres adultos.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>Encuesta sobre los indicadores básicos de los efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo.</p> <p>En particular:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Asegurar que la lista de ejemplos dentro de cada categoría se adapte al contexto local. ▪ Asegurar que los/las encuestadores/as estén familiarizados/as con los platos locales. Si la encuestada menciona un plato mixto, pregunte cuáles son todos los ingredientes; siga preguntando hasta que la encuestada diga “nada más”.
Unidad encuestada	Encuesta de hogares, mujeres de entre 15 y 49 años
Medición	Cálculo basado en la encuesta actual sobre los indicadores básicos de los efectos directos
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	<p><i>[F] NUTRICIÓN:</i> <i>[F1] CONTEXTO NUTRICIONAL: F.1.0 y F.1.1</i> <i>[F2] DIVERSIDAD EN LA DIETA: F.2.1 y F.2.2</i></p>
Determinación del valor del indicador	<p>El indicador solo se aplica a las beneficiarias que han participado en cualquier actividad apoyada por el proyecto con el fin de ayudar a mejorar la nutrición: consultar el sistema de SyE del proyecto y la encuesta sobre los indicadores básicos F.1.0, y en casos en donde una mujer de 15 a 49 años está disponible para esta parte del cuestionario.</p> <p>El cuestionario (F.2.2) incluye la clasificación de alimentos en 10 grupos. Se pregunta a las mujeres (de 15 a 49 años) qué alimentos comieron en los últimos 24 horas. Si la dieta de la mujer incluye alimentos que se pueden categorizar en un MÍNIMO DE CINCO grupos de alimentos, entonces se asume que ha logrado los requisitos mínimos de consumo de micronutrientes. La cantidad de cada grupo alimentario debe ser de al menos 15 mg.</p> <p>Ver anexo II sobre los indicadores de nutrición y empoderamiento para la estimación 1.2.8 a nivel de los proyectos, basada en los resultados de la encuesta sobre los Indicadores Básicos de los Efectos Directos.</p>
Desagregación obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Mujeres (número) - Mujeres (%) - Hogares (número) - Hogares (%) - Miembros del hogar (número)
Meta de los ODS Directo/indirecto	<p>Impacto directo: 2.1</p> <ul style="list-style-type: none"> - Impacto indirecto: 2.2 y 3.4

1.2.9	Hogares cuyos conocimientos, actitudes y prácticas en materia de nutrición han mejorado (CAP)
Definición	Hogares focalizados que han adquirido nuevos conocimientos y adaptado buenas actitudes y prácticas en materia de nutrición. Este indicador es pertinente cuando un proyecto incluye educación sobre nutrición, asesoramiento, comunicaciones a fin de cambiar comportamientos, transmisión de mensajes sobre nutrición, por medio de los medios de comunicación, demostración de cocina, etc. Es una medida del cambio en comportamientos focalizados que tienen impactos negativos en la nutrición, según lo determinado por un análisis de la situación nutricional. Estos cambios incluyen mejoras en el saneamiento del agua y la higiene, mejoras en las prácticas de alimentación de los/as niños/as, la ingesta de micronutrientes, inocuidad y cultura alimentarias, entre otros. Estas prácticas pueden variar según el contexto.
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>Encuesta sobre los indicadores básicos de los efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo.</p> <p>Dentro de la plantilla del cuestionario sobre los indicadores básicos de efectos directos, el módulo sobre los CAP incluye seis componentes que corresponden a los comportamientos más frecuentes que afectan los resultados en materia de nutrición. Los seis componentes son: (A) Agua e higiene, (B) Saneamiento e higiene, (C) Inocuidad, higiene y preparación de alimentos, (D) Ingesta de micronutrientes, (E) Prácticas alimentarias, y (F) Prácticas culturales relativas a la alimentación. Se anticipa que cada proyecto seleccionará al menos dos componentes basados en los comportamientos más importantes que el proyecto debe promover para mejorar la nutrición. Es posible que las preguntas y respuestas se tengan que adaptar al contexto específico y a las prácticas relativas a la nutrición en el área del proyecto. También es posible que haya que desarrollar componentes adicionales según las características del proyecto (se recomienda desarrollarlos durante el diseño). El cuestionario sobre los componentes relativos a los CAP se debe contextualizar y finalizar con un experto en materia de nutrición antes de realizar la encuesta de línea de base.</p>
Unidad encuestada	Encuesta de hogares
Medición	Cálculo basado en la encuesta actual sobre los indicadores básicos de los efectos directos
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	<p>[F] NUTRICIÓN:</p> <p>[F1] CONTEXTO NUTRICIONAL: F.1.0 y F.1.1</p> <p>[F3] CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y PRÁCTICAS (CAP)</p>
Determinación del valor del indicador	<p>El indicador solo se aplica a los/las beneficiarios/as que han participado en cualquier actividad apoyada por el proyecto con el fin de ayudar a mejorar la nutrición: consultar el sistema de SyE del proyecto y la encuesta sobre los indicadores básicos F.1.0.</p> <p>Basándose en las respuestas para cada uno de los componentes seleccionados, una puntuación de CAP se calcula y se expresa en porcentaje.</p> <p>Se asigna 1 punto para cada respuesta adecuada, y el número total de puntos para cada componente se convierte en porcentaje. La puntuación final de CAP corresponde a la media de la puntuación de cada componente. Se aplica un peso igual a cada componente (al menos que se especifique y justifique de otra manera en el documento de diseño).</p> <p>Si la puntuación de CAP es un MÍNIMO de 60 %, se asume que el hogar ha logrado los requisitos para mejorar los CAP en materia de nutrición.</p> <p>Ejemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Componente A. Agua e higiene: 5 respuestas adecuadas de 6 preguntas: 85 % ▪ Componente C. Inocuidad, higiene y preparación de alimentos: 5 respuestas adecuadas de 9 preguntas: 55 % ▪ Componente E. Prácticas alimentarias/Alimentación complementaria – para madres con niños/as mayores de 6 meses: 4 respuestas adecuadas de 5 preguntas: 80 % ▪ Puntuación de CAP = (85 % + 55 % + 80 %)/3= 75 % > 60 % <p>El hogar encuestado ha logrado los requisitos para mejorar los CAP en materia de nutrición.</p> <p>Ver anexo II sobre los indicadores de nutrición y empoderamiento para la descripción de los CRITERIOS DE ADECUACIÓN y para la estimación de 1.2.9 a nivel de los proyectos, basada en los resultados de la encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos.</p>

Desagregación obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Hogares (número) - Hogares (%) - Miembros del hogar (número)
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	Impacto directo: 2.1 <ul style="list-style-type: none"> - Impacto indirecto: 2.2, 2.4 y 3.4

V. Objetivo estratégico 2: Definiciones, metodologías de medición y fuentes de información de los indicadores básicos

Objetivo estratégico 2: Incrementar los beneficios que obtiene la población rural en condición de pobreza a partir de su participación en el mercado

Indicadores de los productos

Empresas rurales y oportunidades de empleo diversificadas; Organizaciones de productores/as rurales

2.1.1	Empresas rurales que acceden a servicios de desarrollo empresarial
<i>Definición</i>	<p>Empresas rurales con acceso a los servicios de desarrollo empresarial promovidos por el proyecto en el período de reporte. Las empresas rurales son negocios estructurados que tienen una ubicación física bien definida, normalmente con una condición jurídica determinada, una cuenta bancaria y algunos empleados. Comprenden las actividades pre-empresariales, como las iniciativas de autoempleo y las microempresas con actividades semiestructuradas. Se pueden tener en cuenta tanto las empresas formales como las informales, pero solo habrán de incluirse las actividades relacionadas con los tramos iniciales o finales de la cadena de valor (procesamiento y comercialización) y quedarán excluidas las actividades de producción²⁵.</p> <p>Por lo general, los servicios de desarrollo empresarial se definen como aquellos que ayudan a la empresa a mejorar sus resultados, su acceso a los mercados y su competitividad. Incluyen una gran variedad de servicios, como la capacitación sobre actividades de generación de ingresos y de valor agregado, la gestión organizativa, el asesoramiento técnico y de consultoría, la planificación empresarial, la comercialización y la investigación de mercado, el desarrollo y la transferencia de tecnologías, la facilitación de los vínculos con los comerciantes o el control de calidad o la certificación de los productos. Este tipo de servicios pueden ser de naturaleza estratégica (dar respuesta a problemas a medio y largo plazo que mejoren el rendimiento) u operacional (problemas cotidianos).</p> <p>El apoyo financiero facilitado por los proyectos (como el apoyo mediante la emisión de acciones, la financiación de empresas emergentes, el capital de riesgo, los mecanismos de seguros) no debe incluirse en este apartado.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.
<i>Desagregación obligatoria</i>	Empresas rurales (número)
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 8.2</p> <p>Impacto indirecto: 1.4, 8.6, 9.3 y 10.2</p>

²⁵ Nota: Al tener en cuenta este indicador en la medición del indicador básico 1 relativo al alcance, "Personas que reciben los servicios promovidos o apoyados por el proyecto", tan solo los propietarios o copropietarios de las empresas que reciben servicios de desarrollo empresarial se contabilizan como receptores de dichos servicios.

2.1.2	Personas capacitadas en actividades generadoras de ingresos o gestión empresarial
<i>Definición</i>	<p>Personas que, en el período examinado, reciben capacitación en temas relacionados con las actividades generadoras de ingresos, como la manipulación posterior a la producción, la elaboración y la comercialización. Esas actividades abarcan la fabricación de quesos, la elaboración en pequeña escala de frutas, carnes y productos lácteos, la artesanía, el tejido, el bordado, la fabricación de géneros de punto, la sastrería, el hilado de la lana, la conservación de los productos agrícolas, las técnicas de elaboración de productos agrícolas, la manipulación con arreglo a las normas de seguridad (uso de productos químicos o plaguicidas) y otros requisitos de calidad, el empaquetado, la información sobre los mercados y los procedimientos comerciales. También se incluye la formación profesional (por ejemplo: herrería, carpintería, confección, sastrería, peluquería, albañilería y soldadura).</p> <p>La capacitación en gestión empresarial engloba temas de gestión organizativa, contabilidad y mantenimiento de registros, gestión del flujo de caja y comercialización.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información debe quedar registrada por los proveedores de servicios o los formadores externos (en caso de que las actividades de capacitación se subcontraten) o por el personal del proyecto (si es quien las imparte).</p> <p><i>Nota: Si la misma persona recibe capacitación más de una vez en el mismo ámbito (ya sea en el mismo año o a lo largo de varios años), en el marco de una formación de múltiples sesiones, solo debe tenerse en cuenta una vez a fin de evitar la doble contabilización de los beneficiarios.</i></p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Personas que reciben capacitación en actividades generadoras de ingresos o gestión empresarial (total) - Hombres - Mujeres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante)
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 4.4</p> <p>Impacto indirecto: 4.3, 4.5, 8.2, 8.6 y 14.b</p>

2.1.3	Organizaciones de productores rurales apoyadas
<i>Definición</i>	<p>Grupos de agricultores u otro tipo de productores rurales de primer nivel, registrados formalmente o no, que se constituyen o crean o se refuerzan gracias al apoyo brindado por el proyecto en el período de reporte, a fin de mejorar la producción, elaboración o comercialización agrícola, ganadera o pesquera y prestar servicios a sus miembros. Estas organizaciones de productores rurales deben distinguirse de los grupos conformados para gestionar los recursos naturales (estos últimos solo se incluyen en el marco del objetivo estratégico 3).</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>La información debe quedar registrada por los proveedores de servicios, las propias organizaciones de productores rurales o el personal del proyecto (si es quien brinda dicho apoyo).</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Organizaciones de productores rurales respaldadas (número) - Tamaño total de las organizaciones de productores (número de miembros) - Mujeres - Hombres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante) - Organizaciones de productores rurales respaldadas que están encabezadas por mujeres
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 2.3</p> <p>Impacto indirecto: 16.7</p>

2.1.4	Productores rurales a quienes se presta apoyo que son miembros de una organización de productores rurales
<i>Definición</i>	Productores rurales que pertenecen a una organización de productores rurales que recibe apoyo del proyecto, tanto si está registrada formalmente como si no, durante el período de reporte.
Fuente de los datos y método de recopilación	El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año. La información debe quedar registrada por los proveedores de servicios, las propias organizaciones de productores rurales o el personal del proyecto (si es quien brinda dicho apoyo).
<i>Desagregación obligatoria</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Número total de personas - Hombres - Mujeres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante)
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	Impacto directo: 2.3 Impacto indirecto: 5.5, 8.3, 12.8 y 16.7

Infraestructura rural

2.1.5	Kilómetros de carreteras construidas, rehabilitadas o mejoradas
<i>Definición</i>	Número total de kilómetros de carreteras completamente construidas, rehabilitadas o mejoradas (por ejemplo, al asfaltar un camino secundario) por el proyecto en los últimos 12 meses. Deben incluirse todos los tipos de carreteras, como los caminos secundarios, las carreteras pavimentadas o las carreteras de primer, segundo y tercer orden. No deben incluirse las carreteras donde las obras de construcción o rehabilitación hayan comenzado en los últimos 12 meses, pero aún no hayan concluido.
Fuente de los datos y método de recopilación	La información debe recopilarse a partir de las actividades rutinarias de SyE. Para cada carretera o tramo de carretera previsto, los registros del proyecto deben incluir al menos los siguientes datos fundamentales sobre las obras: fechas de comienzo y conclusión del contrato; número de kilómetros de carreteras previstos en un principio y finalmente construidos, rehabilitados o mejorados. <i>Nota: A fin de evitar la doble contabilización, la información presentada solo debe abarcar el número de kilómetros de carreteras en los que las obras concluyen íntegramente durante el período de reporte (incluso si la fecha de inicio fue anterior). Los logros ligados a las carreteras cuyas obras comiencen en el período de reporte, pero que no lleguen a concluirse, se notificarán en el próximo período de reporte (o en el momento de su conclusión).</i>
<i>Desagregación obligatoria</i>	Longitud de las carreteras (kilómetros)
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	Impacto directo: 9.1 Impacto indirecto: 2.3, 2.a y 2.c

2.1.6	Instalaciones de comercialización, elaboración y almacenamiento construidas o rehabilitadas
<i>Definición</i>	<p>Instalaciones de comercialización, procesamiento o almacenamiento construidas íntegramente o rehabilitadas a través del proyecto en el período de reporte.</p> <p>Las instalaciones de comercialización son las estructuras utilizadas para vender los productos, como los mercados y las estructuras que dan sombra. Las instalaciones de procesamiento abarcan la maquinaria y el equipo utilizados para transformar los productos agrícolas (como molinos, descorticadoras, descascaradores, extractores) y agregar valor. Las instalaciones de almacenamiento comprenden las estructuras utilizadas para almacenar o conservar los productos a medio o largo plazo. Las instalaciones pueden ser estructuras de almacenamiento ubicadas dentro de las explotaciones, como contenedores o pequeños silos, o instalaciones de las aldeas o comunidades como almacenes, graneros o silos de mayor tamaño.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>La información debe recopilarse a partir de las actividades rutinarias de SyE. Para cada elemento de infraestructura previsto, los registros del proyecto deben incluir, al menos, los siguientes datos fundamentales sobre las obras emprendidas: fecha de inicio del contrato y fecha de conclusión prevista; tipo de infraestructura (comercialización, elaboración o almacenamiento); fecha de conclusión efectiva, y volumen y tipo de productos que se espera procesar o almacenar cada año.</p> <p><i>Nota: A fin de evitar la doble contabilización, la información presentada solo debe abarcar la infraestructura cuyas obras concluyan íntegramente durante el período de reporte (incluso si el inicio de la construcción es anterior). Las infraestructuras cuyas obras comiencen en el período de reporte, pero que no lleguen a terminarse, se notificarán en el próximo período de reporte (o en el momento de su conclusión).</i></p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<p>Número total de instalaciones</p> <p>Instalaciones de comercialización construidas o rehabilitadas</p> <p>Instalaciones de procesamiento construidas o rehabilitadas</p> <p>Instalaciones de almacenamiento construidas o rehabilitadas</p>
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 2.3</p> <p>Impacto indirecto: 1.5, 2.a, 2.c, 9.4, 9.a y 12.3</p>

Indicadores de los efectos directos

Empresas rurales y oportunidades de empleo diversificadas; Organizaciones de productores/as rurales

Indicador 2.2.1 de los efectos directos

2.2.1	Personas con nuevos trabajos / oportunidades de empleo En FIDA11 este IB se denominó: Empleos nuevos creados
Definición	Número de nuevos empleos agrícolas y no agrícolas de jornada completa o con periodicidad estacional creados gracias a las actividades del proyecto desde su inicio, ya sea como trabajadores independientes (autónomos) o como empleados de microempresas o pequeñas y medianas empresas. También se incluyen los empleos creados en el seno de las organizaciones de agricultores que reciben apoyo del proyecto, pero quedan excluidos los empleos temporales (por ejemplo, para construir una carretera).
Fuente de los datos y método de recopilación	Encuesta sobre los indicadores básicos de los efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo. <i>Es posible que esta información ya esté disponible gracias al sistema de SyE del proyecto. De ser así, no es necesario incluir las preguntas en el cuestionario sobre los indicadores básicos de los efectos directos.</i> <i>Si los datos se recaban a través de dicha encuesta, la recopilación de información</i> <ul style="list-style-type: none"> - Se realiza a nivel de los hogares, pero solo es aplicable a los beneficiarios involucrados en empresas rurales que, a través del proyecto, obtienen un empleo en este tipo de empresas. - Se debe aplicar a las organizaciones de productores respaldadas por el proyecto.
Unidad encuestada	Encuesta de hogares y/o muestra de organizaciones de productores
Medición	COMPARACIÓN de los resultados con la encuesta de línea de base (si no hay datos previos, hacer preguntas basadas en lo que recuerda la persona entrevistada) para descontar el número de NUEVOS empleos creados
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	[I] EMPRESAS RURALES: [I0] INFORMACIÓN SOBRE EMPRESAS RURALES [I2] EMPLEO EN EMPRESAS RURALES [J] ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES: J.5 y J.6
Determinación del valor del indicador	Datos que se recopilarán a través de encuestas específicas aplicadas a: (a) Encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos de hogares que incluye una muestra de empresas rurales apoyadas (incluyendo actividades generadoras de ingresos) y beneficiarios/as que reciben formación profesional Y (b) Una muestra de organizaciones de productores/as rurales Número de empleos en el momento de la encuesta: = Número de empleos en empresas rurales + número de empleos que resultan de la formación profesional + número de empleos en organizaciones de productores/as = I.21 + I.22 + I.23 + I.25 ...+ J.6
Desagregación obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Nuevos empleos - Propietario del trabajo – hombres - Propietario del trabajo – mujeres - Propietario del trabajo – juventud - Propietario del trabajo – población indígena (en caso sea relevante) - Propietario del trabajo – personas con discapacidad (en caso sea relevante)
Meta de los ODS Directo/indirecto	Impacto directo: 8.5 Impacto indirecto: 1.2, 2.3, 8.6 y 10.2

2.2.2	Empresas rurales apoyadas que declaran que aumentaron sus ganancias
Definición	Empresas rurales encuestadas que reciben apoyo del proyecto que declaran haber aumentado sus ganancias durante el periodo de tiempo considerado, de acuerdo con la evolución de sus ventas, ingresos y gastos. Las ganancias se calculan restando la cifra total de gastos y costos recurrentes del total de ingresos o ventas.
Fuente de los datos y método de recopilación	Encuesta sobre los indicadores básicos de los efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo. Los datos se pueden recopilar o calcular por el personal de SyE del proyecto, con base en los datos relativos a los ingresos y costos que se deben registrar regularmente por las empresas beneficiarias. En este caso, no es necesario incluir las preguntas en el cuestionario sobre los indicadores básicos de efectos directos. Si los datos se recopilan a través de la encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos, la recopilación de datos se realiza a nivel de los hogares pero se debe aplicar a los/las beneficiarios/as que participan en las empresas rurales promovidas por el proyecto.
Unidad encuestada	Las preguntas relacionadas con las empresas se realizan a nivel de los hogares, pero solo son aplicables a los beneficiarios involucrados en empresas rurales promovidas por el proyecto.
Medición	COMPARACIÓN de los resultados con la encuesta de línea de base (si no hay datos previos, hacer preguntas basadas en lo que recuerda la persona entrevistada).
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	[I] EMPRESAS RURALES: [11] GANANCIAS DE EMPRESAS RURALES
Determinación del valor del indicador	El indicador se aplica únicamente a las empresas rurales respaldadas a través del proyecto, ya sean formales o informales, y comprende las actividades pre empresariales, como las iniciativas de autoempleo, las microempresas con actividades semiestructuradas o las pequeñas empresas con negocios estructurados. El porcentaje que se declara debe hacer referencia al número total de empresas apoyadas desde el inicio del proyecto, incluyendo la proporción de empresas que cerraron sus actividades. Ganancias en el momento de la encuesta = Ventas – Costos = I.1.1 – 1-1-2
<i>Desagregación obligatoria</i>	- Número de empresas - Porcentaje de empresas
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	Impacto directo: 1.2 Impacto indirecto: 8.2, 9.3 y 10.1

2.2.3	Organizaciones de productores rurales que han celebrado asociaciones/acuerdos formales o contratos con entidades públicas o privadas
<i>Definición</i>	<p>Organizaciones de productores/as encuestadas que han establecido un acuerdo contractual o de otro tipo con otros agentes de la cadena de valor o con entidades públicas, o con ambos tipos, gracias al apoyo del proyecto.</p> <p>Abarca los acuerdos vinculados al inicio o al final de la cadena (por ejemplo, proporción de suministro de insumos o de ventas) y las asociaciones con entidades públicas o privadas.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>Encuesta sobre los indicadores básicos de los efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo.</p> <p>Este módulo de encuesta no se realiza a nivel de los hogares: debe aplicarse a las organizaciones de productores/as apoyadas por el proyecto, y las preguntas se deben dirigir a una persona recurso conocedora de la organización.</p> <p><i>Esta información puede ya estar disponible a través del sistema de SyE del proyecto. En este caso, no es necesario incluir las preguntas en el cuestionario sobre los indicadores básicos de efectos directos.</i></p>
Unidad encuestada	Muestra de organizaciones de productores/as
Medición	Cálculo basado en la encuesta actual
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	[J] ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES/AS: J.11 y J.12
Determinación del valor del indicador	<p>La información debe recopilarse a través de encuestas específicas aplicadas a una muestra de las organizaciones de productores/as rurales respaldadas por el proyecto.</p> <p>Número de alianzas = J.12</p>
Desagregación obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Número de organizaciones de productores - Número total de miembros de las organizaciones de productores - Mujeres miembros de las organizaciones de productores - Hombres miembros de las organizaciones de productores - Jóvenes miembros de las organizaciones de productores - Población indígena miembros de las organizaciones de productores (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad de las organizaciones de productores (en caso sea relevante)
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	<p>Impacto directo: 2.3</p> <p>Impacto indirecto: 5.5, 8.2, 8.3 y 16.7</p>

2.2.4	<p>Organizaciones de productores rurales (PR) apoyadas que proveen servicios nuevos o mejores a sus miembros</p> <p>Este indicador se llamó previamente: Productores rurales miembros de organizaciones de productores rurales que reciben apoyo, que declaran recibir servicios nuevos o mejorados de sus organizaciones</p>
<i>Definición</i>	Organizaciones de productores/as rurales que reciben apoyo del proyecto y que han mejorado o diversificado los servicios que ofrecen a sus miembros, tales como el acceso a instalaciones de almacenamiento, procesamiento, comercialización, concesión de crédito, adquisición de insumos y equipos, asistencia técnica, o la venta colectiva. Incluye tanto los nuevos servicios como aquellos que ya se prestaban y han mejorado gracias al fortalecimiento de las capacidades organizativas.
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>Encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos aplicada a las Organizaciones de Productores, realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo.</p> <p>Este módulo de encuesta no se realiza a nivel de los hogares: se debe aplicar a las organizaciones de productores/as apoyadas por el proyecto, y las preguntas se deben dirigir a una persona recurso conocedora de la organización.</p> <p><i>Esta información puede ya estar disponible a través del sistema de SyE del proyecto. En este caso, no es necesario incluir las preguntas en el cuestionario sobre los indicadores básicos de efectos directos.</i></p>
Unidad encuestada	Muestra de organizaciones de productores
Medición	COMPARACIÓN de los resultados con la encuesta de línea de base (si no hay datos previos, hacer preguntas basadas en lo que recuerda la persona entrevistada).
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	[J] ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES/AS: J.9 y J.10
Determinación del valor del indicador	<p>Los datos se recopilarán a través de encuestas específicas aplicadas a una muestra de organizaciones de productores/as apoyadas por el proyecto.</p> <p>Nuevos servicios: Comparación de J.9 con datos de la línea de base Servicios mejorados: si se aumenta el uso de los servicios: Comparación de J.10</p>
Desagregación obligatoria [Únicamente hace referencia al nuevo indicador básico de los efectos directos]	<ul style="list-style-type: none"> - Número de organizaciones de productores - Número total de miembros de las organizaciones de productores - Mujeres miembros de las organizaciones de productores - Hombres miembros de las organizaciones de productores - Jóvenes miembros de las organizaciones de productores - Población indígena miembro de las organizaciones de productores (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad miembros de las organizaciones de productores (en caso sea relevante)
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	<p>Impacto directo: 2.3 Impacto indirecto: 5.5, 8.2 y 8.3</p>

2.2.5	Organizaciones de productores rurales que señalan un aumento de las ventas
<i>Definición</i>	Organizaciones de productores/as encuestadas que aseguran haber registrado un aumento del volumen de productos vendidos o de la cifra de ventas en comparación con la situación anterior al proyecto, gracias al apoyo del proyecto en materia de comercialización y otros tipos de apoyo encaminados a fortalecer la capacidad.
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>Encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos aplicada a las Organizaciones de Productores, realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo.</p> <p>Este módulo de encuesta no se realiza a nivel de los hogares: se debe aplicar a las organizaciones de productores/as apoyadas por el proyecto, y las preguntas se deben dirigir a una persona recurso conocedora de la organización.</p> <p><i>Esta información puede ya estar disponible a través del sistema de SyE del proyecto. En este caso, no es necesario incluir las preguntas en el cuestionario sobre los indicadores básicos de efectos directos.</i></p>
Unidad encuestada	Muestra de organizaciones de productores/as
Medición	COMPARACIÓN de los resultados con la encuesta de línea de base (si no hay datos previos, hacer preguntas basadas en lo que recuerda la persona entrevistada).
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	[J] ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES/AS: J.9 y J.10
Determinación del valor del indicador	Los datos se recopilarán a través de encuestas ad hoc aplicadas a una muestra de organizaciones de productores/as apoyadas por el proyecto: J.8
Desagregación obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Número de organizaciones de productores rurales - Número total de miembros de las organizaciones de productores - Mujeres miembros de las organizaciones de productores - Hombres miembros de las organizaciones de productores - Jóvenes miembros de las organizaciones de productores - Población indígena miembro de las organizaciones de productores (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad miembros de las organizaciones de productores (en caso sea relevante)
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	Impacto directo: 1.2 Impacto indirecto: 2.3, 8.2, 9.3 y 10.1

Infraestructura rural

2.2.6	Hogares que declaran tener mejor acceso físico a instalaciones de comercialización, elaboración y almacenamiento
<i>Definición</i>	Hogares beneficiarios encuestados que aseguran que, en comparación con la situación anterior al proyecto: a) ahora pueden acceder más fácilmente al mercado o las instalaciones de procesamiento y almacenamiento que necesitan, y b) esas instalaciones están plenamente operativas.
Fuente de los datos y método de recopilación	Encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo.
Unidad encuestada	Encuesta de hogares
Medición	COMPARACIÓN de los resultados con la encuesta de línea de base (si no hay datos previos, hacer preguntas basadas en lo que recuerda la persona entrevistada) y Cálculo basado en la encuesta actual
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	Módulo [D] PROCESAMIENTO Y ACCESO A MERCADOS Módulo [C1] PRODUCCIÓN Y RECURSOS NATURALES: C.1.16 a C.1.21
Determinación del valor del indicador	El indicador solo se aplica a los hogares beneficiarios que han participado en cualquier actividad facilitada por el proyecto con el fin de ayudar a mejorar el acceso físico a mercados, e instalaciones de procesamiento y almacenamiento: consultar el sistema de SyE del proyecto. Según las intervenciones del proyecto, no necesariamente se aplican todas las dimensiones (almacenamiento / mercados / procesamiento). El equipo del proyecto debe seleccionar únicamente las preguntas que correspondan a las actividades apoyadas por el proyecto y los cambios consiguientes esperados. Instalaciones de almacenamiento: C.1.16 a C.1.21 Instalaciones de mercado: D.5 a D.9 Instalaciones de procesamiento: D.1 a D.4
<i>Desagregación obligatoria</i>	Para cada tipo de actividad facilitada relevante (almacenamiento / mercados / procesamiento): <ul style="list-style-type: none"> - Hogares que reportan mejoras en el acceso físico a *tipo de actividad facilitada relevante* (número) - Hogares que reportan mejoras en el acceso físico a *tipo de actividad facilitada relevante* (%) - Tamaño de los hogares (número de personas)
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	Impacto directo: 9.1 Impacto indirecto: 1.4, 2.3, 2.c y 12.3

VI. Objetivo estratégico 3: Definiciones, metodologías de medición y fuentes de información de los indicadores básicos

Indicadores de los productos

Objetivo estratégico 3: Fortalecer la sostenibilidad ambiental y la capacidad de resiliencia al cambio climático de las actividades económicas de la población rural en condición de pobreza

Sostenibilidad ambiental y cambio climático

3.1.1	Grupos que reciben apoyo para gestionar de manera sostenible los recursos naturales y los riesgos relacionados con el clima
<i>Definición</i>	<p>Grupos (registrados oficialmente o no, e incluidas también las comunidades indígenas) que participan en la gestión de los recursos naturales utilizados en la producción agrícola (pastizales, recursos de propiedad común, recursos hídricos, bosques, pastos, zonas de pesca y otros recursos naturales) y reciben apoyo del proyecto durante el período de reporte con el fin de mejorar la sostenibilidad de los servicios prestados en beneficio de la base de recursos naturales y gestionar los riesgos relacionados con el clima. También deben tenerse en cuenta los grupos de gestión de los recursos naturales que promueven tecnologías y prácticas de protección del medio ambiente y de lucha contra la deforestación y la desertificación o aquellos que promueven iniciativas de conservación de los suelos y el agua y reciben apoyo para prevenir los riesgos relacionados con el clima o aumentar la capacidad de resistencia.</p> <p>Los riesgos relacionados con el clima son aquellos derivados del cambio climático que afectan a los sistemas naturales y humanos y a las regiones. Se prevé que los riesgos directamente relacionados con el cambio climático afecten en particular a los sectores productivos que dependen en gran medida de los recursos naturales, como la agricultura, la pesca y la silvicultura. El objetivo final del apoyo es que estas personas o grupos puedan tomar mejores decisiones y más centradas en la capacidad de resistencia, que permitan evitar pérdidas y daños en sus medios de vida a causa de fenómenos relacionados con el clima.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por los proveedores de servicios (en caso de que la prestación de apoyo recaiga en entidades externas) o por el personal del proyecto (si es quien brinda dicho apoyo).</p> <p><i>Nota: a) Si el mismo grupo recibe más de un tipo de apoyo durante el período que se examina, este grupo se debe contabilizar una sola vez a fin de evitar la doble contabilización, y b) los grupos conformados o respaldados en años anteriores, pero que no reciban ningún tipo de apoyo adicional durante el período examinado, no se contabilizan en los informes anuales.</i></p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Grupos que reciben apoyo (número) - Tamaño total de los grupos (número de personas) - Mujeres - Hombres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante)
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	<p>Impacto directo: 2.4</p> <p>Impacto indirecto: 1.5, 2.3, 6.5, 13.1, 13.3, 14.7, 14.2 y 15.3</p>

3.1.2	Personas a quienes se prestan servicios de información sobre el clima
<i>Definición</i>	<p>Personas que tienen acceso a las previsiones meteorológicas, climáticas o estacionales o a la información de alerta temprana sobre desastres durante el período que se examina, de conformidad con los procedimientos acordados por los Gobiernos y otros proveedores de datos. Comprende a las personas registradas en las listas de mensajería que son contactadas regularmente, o aquellas que usan dicho servicio. También se deben incluir los hogares que reciben asesoramiento a lo largo del período examinado (informes anuales) en lo que respecta a los efectos del clima en los cultivos, el ganado y la pesca, a fin de adoptar mejores decisiones en cuanto al tipo, la temporización y la ubicación de las prácticas agrícolas y evitar, reducir o gestionar los riesgos.</p> <p>Este indicador hace referencia únicamente a los servicios de información climática prestados a través de los trabajadores de extensión, los equipos de respuesta o preparación ante desastres, los voluntarios o las autoridades a nivel comunitario. Entre los medios de comunicación modernos, solo deben tenerse en cuenta los receptores del servicio de mensajes cortos (SMS). En este indicador no se deben incluir aquellas personas que reciban dicha información a través de los grandes medios de comunicación (como la radio o la televisión).</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por los proveedores de servicios (en caso de que la prestación de apoyo recaiga en entidades externas) o por el personal del proyecto (si es quien brinda dicho apoyo).</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Personas que reciben servicios de información sobre el clima - Mujeres - Hombres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante)
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	<p>Impacto directo: 13.3</p> <p>Impacto indirecto: 1.5, 2.3, 2.4, 4.5, 10.2, 12.8 y 13.1</p>

3.1.3	Personas que acceden a tecnologías de secuestro de carbono o reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero
<i>Definición</i>	<p>Personas que, a lo largo del período de reporte (el reporte se realiza anualmente), obtienen acceso a fuentes de energía renovables o a tecnologías más eficientes desde el punto de vista energético que favorecen la reducción de las emisiones de carbono y asegurar el secuestro de carbono a través de la mejora y la protección de las existencias de carbono en la biomasa, tanto a nivel de la superficie (por ejemplo, la conservación o restauración de los ecosistemas degradados) como bajo tierra (en la materia orgánica del suelo).</p> <p>También deben incluirse las personas que, en el período de reporte, reciben asesoramiento o capacitación a fin de modificar sus prácticas de uso de la tierra en los sectores forestal y agrícola (por ejemplo, para gestionar más eficazmente el ganado y aprovechar el estiércol o mejorar los cultivos de arroz).</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por los proveedores de servicios (en caso de que los paquetes tecnológicos provengan de entidades externas) o por el personal del proyecto (si es quien presta el apoyo).</p> <p><i>Nota: Si la misma persona recibe más de uno de estos paquetes tecnológicos durante el período de reporte, solo se debe tener en cuenta una vez, a fin de evitar la doble contabilización de los beneficiarios.</i></p>
<i>Desglose obligatorio</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Total de personas que acceden a tecnologías - Mujeres - Hombres - Jóvenes - Población indígena (en caso sea relevante) - Personas con discapacidad (en caso sea relevante)
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 7.1</p> <p>Impacto indirecto: 7.2, 2.4, 9.4, 12.a, 12.8, 13.1, 13.2, 13.3, 15.2 y 15.3</p>

3.1.4	Hectáreas de tierra gestionadas teniendo en cuenta la resiliencia al cambio climático
<i>Definición</i>	<p>Hectáreas de tierra en la que, durante el período de reporte, se llevaron a cabo actividades destinadas a restaurar las funciones productivas y protectoras de la tierra, el agua y los ecosistemas naturales y/o revertir los procesos de degradación con el fin de aumentar la resiliencia a vulnerabilidades climáticas específicas (el reporte se realiza anualmente).</p> <p>Algunos ejemplos de prácticas resilientes al cambio climático o inversiones para la adaptación que revierten los procesos de degradación y protegen las tierras agrícolas y la infraestructura productiva son las prácticas específicas relacionadas con la gestión de los entornos naturales y las explotaciones agrícolas (por ejemplo, la reforestación, la focalización, la mejora de la gestión de los pastizales, la gestión de las cuencas hidrográficas, el control de la erosión, la agro silvicultura, la eliminación de las especies invasoras y las malas hierbas y la reintroducción de especies autóctonas); la infraestructura para la conservación de los suelos y el agua (terrazas y otros terraplenes en líneas de nivel y cercados naturales contruidos, plantados o rehabilitados con apoyo del proyecto a fin de evitar la erosión del suelo y conservar su humedad); la creación y gestión de zonas de protección ecológica para reducir el impacto de los peligros climáticos (por ejemplo, cortafuegos verdes en los manglares, dunas de arena, zonas de retención de inundaciones, muros de contención contra las tormentas, zonas para la recarga de acuíferos, cortinas cortavientos), y el establecimiento de zonas protegidas y corredores de biodiversidad a fin de restaurar la diversidad biológica y los servicios ecosistémicos de los entornos amenazados.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por el personal encargado del SyE del proyecto, los propios productores (cuando son ellos quienes realizan las obras de construcción) o el personal de ingeniería a partir de los informes periódicos presentados por los contratistas sobre el estado de las obras.</p> <p><i>Nota: A fin de evitar la doble contabilización, los informes anuales tan solo deben abarcar los nuevos mecanismos que se completen en su totalidad durante el período examinado.</i></p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	Hectáreas de tierra
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 2.4</p> <p>Impacto indirecto: 6.4, 6.5, 12.2, 13.1, 13.2, 15.1, 15.2 y 15.3</p>











































Indicadores de los efectos directos

Sostenibilidad ambiental y cambio climático

3.2.1	Toneladas de emisiones de gases de efecto invernadero (tCO ₂ e) evitadas y/o secuestradas
<i>Definición</i>	<p>Este indicador captura si el proyecto tiene el potencial de (o si ha logrado) evitar o secuestrar emisiones de gases invernadero como resultado de la introducción y adopción de tecnologías y prácticas de mitigación.</p> <p>Como indicador de resultado, no se mide de manera anual, sino en tres momentos de la duración del proyecto: en el diseño (ex ante), a medio término (ex post de manera parcial) y al final del proyecto (ex post). Los resultados son actualizados sobre la base de la última proyección disponible. Cada proyección cubre un horizonte de 20 años (desde el inicio del proyecto, descrito a continuación) y se vuelve más precisa en la medida en la que las actividades se van completando.</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>Este indicador se puede medir con herramientas tales como la herramienta de balance de carbono ex – ante (EX-ACT) de FAO.</p> <p>La División de Ambiente, Clima, Género e Inclusión Social (ECG) del FIDA brindará soporte técnico y se encargará del análisis de datos para la medición del indicador de biodiversidad.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<p>A nivel agregado, el indicador refleja el número de emisiones totales de gases de efecto invernadero evitadas o secuestradas (expresadas en toneladas de dióxido de carbono equivalente o tCO₂e) a lo largo de un horizonte temporal de 20 años (tCO₂e/20 años) en toda la zona de intervención del proyecto. Este horizonte temporal de 20 años abarca tanto la fase de ejecución del proyecto (habitualmente entre 6 y 8 años), durante la cual se despliegan las actividades del proyecto, como la “fase de capitalización” (normalmente entre 12 y 14 años, ajustados en función de la duración del proyecto a fin de obtener una previsión a 20 años), en la cual el impacto de las actividades ejecutadas sigue siendo visible, por ejemplo, en términos de biomasa o contenido de carbón del suelo.</p> <p><u>Desagregación obligatoria:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Hectáreas de tierra - tCO₂e/hectárea - tCO₂e/20 años - CO₂e/hectárea/año
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	<p>Impacto directo: 13.1 Impacto indirecto: 2.1 y 2.3</p>

3.2.2	Hogares que declaran haber adoptado prácticas y tecnologías sostenibles desde el punto de vista ambiental y resilientes al cambio climático
Definición	Beneficiarios/as del proyecto encuestados/as que han recibido capacitación en materia de prácticas ecológicamente sostenibles o de gestión de los riesgos climáticos, y que declaran que: a) dominan perfectamente esas prácticas, y b) ahora utilizan esas tecnologías y prácticas de forma rutinaria.
Fuente de los datos y método de recopilación	Encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo.
Unidad encuestada	Encuesta de hogares
Medición	Cálculo basado en la encuesta actual sobre los indicadores básicos de los efectos directos
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	[G] SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y RESILIENCIA AL CAMBIO CLIMÁTICO: G.1, G.2, G.3, G.4, G.5, G.6, G.7 y G.8
Determinación del valor del indicador	El indicador solo se aplica a los/las beneficiarios/as que han recibido apoyo del proyecto para la adopción de tecnologías y prácticas ambientalmente sostenibles y climáticamente resilientes: consultar el sistema de SyE del proyecto y la encuesta sobre los CI G.1 y G.2 Adopción: Tecnologías y prácticas ambientalmente sostenibles: si "Sí" a TODOS G.6, G.7 y G.8 Tecnologías y prácticas resilientes al cambio climático: si "Sí" a TODOS G.3 G.4 y G.5
Desagregación obligatoria	- Hogares (número) - Hogares (%) - Número total de miembros del hogar
Meta de los ODS <i>Directo/indirecto</i>	Impacto directo: 13.1 Impacto indirecto: 1.5, 2.3, 2.4, 6.4, 12.2, 12.8 y 15.1

3.2.3	Hogares que señalan una reducción significativa del tiempo que dedican a obtener agua o combustible
Definición	Porcentaje de hogares que aseguran haber reducido a la mitad el tiempo que dedican los miembros del hogar a obtener agua potable o leña, al día o a la semana.
Fuente de los datos y método de recopilación	Encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo.
Unidad encuestada	Encuesta de hogares
Medición	COMPARACIÓN de los resultados con la encuesta de línea de base (si no hay datos previos, hacer preguntas basadas en lo que recuerda la persona entrevistada).
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	[G] SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y RESILIENCIA AL CAMBIO CLIMÁTICO: G.9 y G.10
Determinación del valor del indicador	El indicador solo se aplica a los/las beneficiarios/as que han recibido apoyo del proyecto para intervenciones tales como esquemas de agua potable, pozos, infraestructura de recolección de aguas pluviales, caminos rurales, plantación de árboles: consultar el sistema de SyE del proyecto. Leña o combustible: G.1.9 Agua: G.1.10
Desagregación obligatoria	Hogares (número) Hogares (%) Número total de miembros del hogar
Meta de los ODS <i>Directo/indirecto</i>	Impacto directo: 2.3 Impacto indirecto: 2.4, 5.4, 6.4 y 12.2

3.2.4	Mejora de la biodiversidad de los ecosistemas																																
Definición	<p>Este indicador refleja si un Proyecto tiene el potencial (o ha logrado) mejorar la biodiversidad de los ecosistemas, como resultado de la introducción y adopción de prácticas en el sector de Agricultura, Silvicultura, y otras formas de uso de la tierra (AFOLU, por sus siglas en inglés). Tal como se describe en las Actividades de Soluciones basadas en la Naturaleza que son elegibles por IFAD, en la Metodología de seguimiento al financiamiento de Soluciones basadas en la Naturaleza.</p> <p>A nivel agregado, el indicador toma el valor de 1 (verdadero) si es que se observa una mejora en la biodiversidad, y toma el valor de 0 (falso) si no se observa mejora alguna [indicador tipo Boolean]. El indicador se basa en la combinación de dos sub-indicadores: (i) el área de Biodiversidad Intacta (AIB), que se deriva de la métrica de Abundancia media de Especies, y (ii) el Capital Natural (ANC) promedio por hectárea, que se deriva de los valores de los servicios eco sistémicos. La biodiversidad de los ecosistemas mejora cuando al menos uno de los sub-indicadores es positivo, mientras que el otro sub-indicador se mantiene por lo menos constante.</p> <p>Matriz para el cálculo del IB 3.2.4 sobre la biodiversidad de los ecosistemas</p> <table><tr><th>Resultado observado del IB 3.2.4</th><th>Δ AIB</th><th>Δ ANC</th><th>Descripción</th></tr><tr><td>Incremento de la biodiversidad</td><td></td><td></td><td>Δ AIB positivo y Δ ANC positivo</td></tr><tr><td>Incremento de la biodiversidad</td><td></td><td></td><td>Δ AIB positivo y Δ ANC constante</td></tr><tr><td>Incremento de la biodiversidad</td><td></td><td></td><td>Δ AIB constante y Δ ANC positivo</td></tr><tr><td>Biodiversidad se mantiene constante</td><td></td><td></td><td>Δ AIB constante y Δ ANC constante</td></tr><tr><td>Disminución de la biodiversidad</td><td></td><td></td><td>Δ AIB constante y Δ ANC negativo</td></tr><tr><td>Disminución de la biodiversidad</td><td></td><td></td><td>Δ AIB negativo y Δ ANC constante</td></tr><tr><td>Disminución de la biodiversidad</td><td></td><td></td><td>Δ AIB negativo y Δ ANC negativo</td></tr></table>	Resultado observado del IB 3.2.4	Δ AIB	Δ ANC	Descripción	Incremento de la biodiversidad			Δ AIB positivo y Δ ANC positivo	Incremento de la biodiversidad			Δ AIB positivo y Δ ANC constante	Incremento de la biodiversidad			Δ AIB constante y Δ ANC positivo	Biodiversidad se mantiene constante			Δ AIB constante y Δ ANC constante	Disminución de la biodiversidad			Δ AIB constante y Δ ANC negativo	Disminución de la biodiversidad			Δ AIB negativo y Δ ANC constante	Disminución de la biodiversidad			Δ AIB negativo y Δ ANC negativo
Resultado observado del IB 3.2.4	Δ AIB	Δ ANC	Descripción																														
Incremento de la biodiversidad			Δ AIB positivo y Δ ANC positivo																														
Incremento de la biodiversidad			Δ AIB positivo y Δ ANC constante																														
Incremento de la biodiversidad			Δ AIB constante y Δ ANC positivo																														
Biodiversidad se mantiene constante			Δ AIB constante y Δ ANC constante																														
Disminución de la biodiversidad			Δ AIB constante y Δ ANC negativo																														
Disminución de la biodiversidad			Δ AIB negativo y Δ ANC constante																														
Disminución de la biodiversidad			Δ AIB negativo y Δ ANC negativo																														
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>Este indicador debe ser evaluado de manera remota con la herramienta de la FAO llamada “Mapeo de Adaptación, Biodiversidad y Carbon (ABC-Map)”. El equipo de Biodiversidad de la División de Ambiente, Clima, Género e Inclusión Social (ECG) del FIDA brindará soporte técnico y se encargará del análisis de datos para la medición del indicador de biodiversidad.</p> <p>Dado que se trata de un indicador de resultado, no se mide anualmente sino en tres distintos momentos del ciclo de proyecto: al inicio del proyecto (línea de base), a medio término y al final del proyecto. Los resultados son actualizados sobre la base de la última evaluación disponible del impacto proyectado. Cada proyección de resultados cubre el horizonte de vida del proyecto (desde el inicio del proyecto, como se mencionó anteriormente) e incrementa su precisión a medida que se completan las actividades del proyecto.</p>																																
Desagregación obligatoria	<p><u>Desagregación obligatoria:</u></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Área de biodiversidad intacta (AIB) en hectáreas▪ Capital Natural Promedio (ANC) por hectárea, en US\$ por hectárea▪ Indicador de Ecosistema (toma el valor de 0 ó de 1)																																
Meta de los ODS Directo / Indirecto	<p>Impacto Directo: 15.1, 15.5 y 15.9 Impacto indirecto: 13.1</p>																																

VII. Indicadores transversales: Definiciones, metodologías de medición y fuentes de información de los indicadores básicos

Indicadores de política

Indicadores de los productos

Política 1	Número de productos de conocimiento pertinentes para las políticas concluidos
<i>Definición</i>	Análisis políticos, artículos de investigación, documentos de trabajo, estudios, estrategias, leyes, reglamentos y cualquier otro tipo de material producidos como parte de los objetivos de política del proyecto.
Fuente de los datos y método de recopilación	La información puede recopilarse en las instituciones jurídicas competentes del país o a través de encuestas cualitativas organizadas por las partes interesadas pertinentes.
<i>Desagregación obligatoria</i>	Número
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	Impacto directo: 2.3 Impacto indirecto: 5.5, 8.3, 12.1, 16.7, 16.10, 17.3, 17.6, 17.9, 17.13, 17.14 y 17.17

Política 2	Número de plataformas de múltiples partes interesadas que recibieron apoyo y están en funcionamiento
<i>Definición</i>	Plataformas, mesas de diálogo o grupos conformados por distintos productores rurales comunitarios, asociados del sector privado, proveedores de servicios a nivel local, representantes de las autoridades locales, el Gobierno central y/o las instituciones financieras a las que se brinda apoyo a lo largo del período de reporte (el reporte se realiza anualmente) con el objetivo de entablar un diálogo sobre políticas y mejorar el entorno para las inversiones en las zonas rurales. Esto incluye los nuevos foros y plataformas creados durante el período en cuestión, así como los ya existentes que reciben apoyo a lo largo de dicho período.
Fuente de los datos y método de recopilación	La información puede recopilarse en las instituciones jurídicas competentes del país o a través de encuestas cualitativas organizadas por las partes interesadas pertinentes.
<i>Desagregación obligatoria</i>	Número
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	Impacto directo: 16.7 Impacto indirecto: 2.3, 13.2, 17.3, 17.6, 17.7 y 17.16

Indicadores de los efectos directos

Política 3	Leyes, reglamentos, políticas o estrategias existentes o nuevas propuestas a los encargados de formular las políticas para su aprobación, ratificación o modificación
<i>Definición</i>	Se trata de un nuevo indicador que se deberá desarrollar a partir del FIDA12.
Fuente de los datos y método de recopilación	Datos para este indicador se pueden recopilar a partir de las instituciones legales en el país, o a través de encuestas cualitativas administradas a las partes interesadas pertinentes.
<i>Desagregación obligatoria</i>	Número
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	Impacto indirecto: 2.3, 5.5, 8.3, 13.2 y 16.7

Participación

SF. 2.1	Hogares satisfechos con los servicios apoyados por el proyecto
<i>Definición</i>	Hogares focalizados entrevistados que reportan que: (a) accedieron o usaron con facilidad los servicios proporcionados por las entidades públicas/privadas apoyadas por el proyecto, y (b) están satisfechos con la calidad de los servicios proporcionados por las entidades públicas/privadas apoyadas por el proyecto. El objetivo del indicador es determinar si los servicios principales proporcionados por las entidades públicas/privadas apoyadas por el proyecto responden de manera adecuada a las necesidades productivas/empresariales/de empleo/de medios de vida de los grupos focalizados. El indicador evalúa indirectamente (1) la capacidad de respuesta del proyecto a las perspectivas y necesidades de los grupos focalizados durante el diseño, la prestación y la adaptación de servicios, y (2) el impacto del apoyo a la fomentación de capacidades del proyecto a los proveedores de servicios, para mejorar su capacidad de prestación de servicios.
Fuente de los datos y método de recopilación	Encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo. Se deben hacer preguntas separadas para cada servicio principal prestado por las entidades públicas/privadas apoyadas por el proyecto (se deben identificar un máximo de tres servicios principales por proyecto, los cuales se identificarán en la etapa de diseño o en el arranque del proyecto). Los criterios de selección para los servicios principales proporcionados pueden incluir el nivel esperado de alcance a beneficiarios/as y la asignación presupuestaria al servicio.
Unidad encuestada	Encuesta de hogares
Medición	Cálculo basado en la encuesta actual
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	[H1] ACCESO Y USO DE LOS SERVICIOS: H.1.1, H.1.2 y H.1.3
Determinación del valor del indicador	Se considera que los hogares están satisfechos con los servicios proporcionados por el proyecto si PARA CADA servicio de los que se beneficiaron, lograron acceder/usarlo con facilidad Y estuvieron satisfechos con la calidad del mismo. Hogar satisfecho: SI CUANDO K.1=1, ENTONCES [(K.2= 3 O 4) Y (K.3=3 O 4)] PARA CADA servicio.
<i>Desagregación obligatoria</i>	Hogares Hogares (%) Miembros del hogar
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	Impacto directo: 16.7 Impacto indirecto: 1.4, 2.3 y 2.a

SF. 2.2	Hogares que declaran que pueden influir en la toma de decisiones de las autoridades locales y de los proveedores de servicios apoyados por el proyecto
<i>Definición</i>	Hogares que participan en grupos/organizaciones apoyadas por el proyecto que reportan que: (a) pueden incidir en las decisiones que se toman en el grupo/organización apoyada por el proyecto en la cual participan; y (b) el grupo/organización apoyada por el proyecto en la cual participan puede incidir en la toma de decisiones de las autoridades locales y los proveedores de servicios apoyados por el proyecto.
Fuente de los datos y método de recopilación	Encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos realizada al inicio, a medio término y al final del proyecto. La data deberá ser ingresada en ORMS en estos tres momentos del tiempo.
Unidad encuestada	Encuesta de hogares
Medición	Cálculo basado en la encuesta actual
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	[H2] AFILIACIÓN E INCIDENCIA EN GRUPOS: H.2.1, H.2.2, H.2.3 y H.2.4
Determinación del valor del indicador	El indicador solo se aplica a organizaciones/grupos comunitarios apoyados por el proyecto, mientras que el módulo <input type="checkbox"/> H2 <input type="checkbox"/> AFILIACIÓN E INCIDENCIA EN GRUPOS se refiere a cualquier organización o grupo comunitario al cual puede pertenecer el encuestado. Por lo tanto, la interpretación y determinación del valor del indicador, para cada organización/grupo seleccionado en la pregunta H.2.1, se debe determinar si es una organización/grupo apoyado por el proyecto. Se considera que el hogar es capaz de incidir en la toma de decisiones de las autoridades locales y los proveedores de servicios apoyados por el proyecto. SI, en el caso de al menos UN grupo apoyado por el proyecto al cual pertenecen, responden 3 (Bastante) o 4 (Mucho) a las preguntas H.2.3 Y H.2.4.
Desagregación obligatoria	Hogares Hogares (%) Miembros del hogar
<i>Meta de los ODS</i> Directo/indirecto	Impacto directo: 16.7 Impacto indirecto: 5.c, 8.3 y 10.2

Empoderamiento

IE.2.1	Individuos que presentan una mejora de empoderamiento
Definición	<p>El indicador de empoderamiento del FIDA es un índice basado en el Índice de Empoderamiento de las Mujeres en la Agricultura [Women's Empowerment in Agriculture Index] (pro-WEAI) a nivel de proyecto desarrollado por el Instituto Internacionales de Investigaciones sobre las Políticas Alimentarias (IFPRI), el Oxford Poverty and Human Development Initiative (OPHI) y la Agencia de Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID). El índice pro-WEAI está arraigado en el marco de Kabeer (1990, 2005) sobre el empoderamiento, el cual describe el empoderamiento como un proceso de cambio en las dimensiones interrelacionadas de recursos, agencia y logros, y se enfoca en medir la agencia o la capacidad de las personas, quienes antes no lo podían, de tomar decisiones estratégicas. (Malapit, et al, 2019).</p> <p>El indicador de empoderamiento del FIDA es una versión simplificada del índice pro-WEAI. Su objetivo es medir el empoderamiento de las personas en las comunidades en donde se implementan los proyectos del FIDA, en las áreas pertinentes a las operaciones del FIDA. El indicador de empoderamiento del FIDA incluye 10 de las 12 dimensiones del índice pro-WEAI, y se enfoca en las dimensiones en las que el FIDA puede incidir a través de las actividades apoyadas. De manera similar al índice pro-WEAI, estas dimensiones están conectadas a tres áreas de empoderamiento: agencia intrínseca (poder dentro), agencia instrumental (poder para) y agencia colectiva (poder con) las cuales están relacionadas con la definición de empoderamiento. Las 10 dimensiones están conectadas a las tres áreas de agencia de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Agencia intrínseca: Autonomía con respecto a los ingresos, autoeficacia y actitudes hacia la violencia en la pareja. ▪ Agencia instrumental: Aportaciones a las decisiones sobre la producción, la tenencia de la tierra y otros activos, y el acceso e incidencia en los servicios financieros (si estos se proporcionan por el proyecto apoyado por el FIDA), control sobre el uso de los ingresos, y el equilibrio entre la vida laboral y otros compromisos. ▪ Agencia colectiva: Afiliación a grupos y afiliación a grupos influyentes. <p><i>Este indicador se debe desagregar por sexo para poder comparar el empoderamiento de los hombres con el de las mujeres.</i></p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>Encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos al inicio, medio término y final del proyecto. Los datos deben ser registrados en ORMS en estos tres momentos del tiempo.</p> <p>La unidad de encuesta corresponde al hogar, pero el sexo del encuestado es importante; es importante asegurar que la proporción de mujeres (hombres) encuestadas refleje la proporción de mujeres (hombres) focalizadas por el proyecto. Si el proyecto se define como transformador en materia de género, el cuestionario sobre los COI incluirá todas las preguntas con IE.2.1 (el NÚMERO de CI del Indicador de Empoderamiento del FIDA) incluidas en los módulos del cuestionario sobre los COI, además de todas las preguntas en los submódulos dedicados al empoderamiento del módulo [H] PARTICIPACIÓN Y EMPODERAMIENTO indicados abajo:</p> <p>[H2] AFILIACIÓN E INCIDENCIA EN GRUPOS [H3] ASIGNACIÓN DEL TIEMPO [H4] AUTONOMÍA EN LA TOMA DE DECISIONES [H5] NUEVA ESCALA GENERAL DE AUTOEFICACIA [H6] ACTITUDES HACIA LA VIOLENCIA DOMÉSTICA</p> <p>Nótese que el submódulo [H6] Actitudes hacia la violencia doméstica es obligatorio. Sin embargo, dada la sensibilidad de este tema en algunos contextos, el personal del proyecto puede comunicarse con la División de Medio Ambiente, Clima, Género e Inclusión Social, el equipo de desarrollo del proyecto y el equipo de género para asesoramiento sobre la mejor manera de recopilar los datos.</p> <p>Nótese también que para los submódulos [H3] a [H6], el equipo del proyecto puede considerar encuestar a un hombre Y a una mujer dentro del mismo hogar para un subgrupo específico de proyectos (por ejemplo, la evaluación de impacto realizada para 15 % de los proyectos y los proyectos que implementan metodologías basadas en los hogares). Se recomienda, aunque no es obligatorio, ya que este enfoque requiere recursos adicionales (tiempo, presupuesto y capacidades); el equipo del proyecto puede comunicarse con la División de Medio Ambiente, Clima, Género e Inclusión Social, el</p>

	equipo de desarrollo del proyecto y el equipo de género para obtener apoyo.		
Unidad encuestada	Encuesta de hogares, beneficiarios/as individuales que reflejan la proporción de mujeres/hombres focalizados por el proyecto		
Medición	COMPARACIÓN de los resultados con la encuesta de línea de base		
Preguntas relativas a los indicadores básicos de los efectos directos	<p>Todas las preguntas relacionadas con el IE 2.1:</p> <p>[B] VIVIENDA Y ACTIVOS B.1.2, B.2.1, B.2.2, B.2.3 y B.2.4.</p> <p>[C] PRODUCCIÓN Y RECURSOS NATURALES: C.0.1, C.0.3, C.0.7, C.1.3, C.1.4, C.1.15, C.1.22, C.1.23, C.2.0, C.2.1, C.2.7, C.2.8, C.2.9, C.2.10, C.2.11, C.3.3, C.3.4, C.3.5 y C.3.6.</p> <p>[E] SERVICIOS FINANCIEROS: E.1, E.2, E.3, E.4, E.5, E.7, E.8 y E.10</p> <p>[F] NUTRICIÓN: F.1.2 y F.1.3.</p> <p>[I] EMPRESAS RURALES: I.0.2, I.1.3 y I.2.1.</p> <p>así como los submódulos dedicados al empoderamiento:</p> <p>[H] PARTICIPACIÓN Y EMPODERAMIENTO</p> <p>[H2] AFILIACIÓN E INCIDENCIA EN GRUPOS</p> <p>[H3] ASIGNACIÓN DEL TIEMPO</p> <p>[H4] AUTONOMÍA EN LA TOMA DE DECISIONES</p> <p>[H5] NUEVA ESCALA GENERAL DE AUTOEFICACIA</p> <p>[H6] ACTITUDES HACIA LA VIOLENCIA DOMÉSTICA</p>		
Determinación del valor del indicador	<p>El indicador solo se aplica a las personas que se han beneficiado o que han participado en alguna actividad apoyada por el proyecto: consultar el sistema de SyE del proyecto.</p> <p>Se le da igual peso a cada dimensión y se le asigna una puntuación - 1: Adecuado y 0: No adecuado - según las respuestas a las preguntas relacionadas con las dimensiones.</p> <p>Ver anexo II sobre los indicadores de nutrición y empoderamiento para la descripción de los CRITERIOS DE ADECUACIÓN y para la estimación de IE.2.1 a nivel de los proyectos, basada en los resultados de la encuesta sobre los indicadores básicos de efectos directos.</p> <p>Con base en la puntuación para cada dimensión, una puntuación de empoderamiento se calcula y se expresa luego en porcentaje. A cada dimensión se le da un peso igual. La puntuación luego se tiene que comparar con la puntuación de la línea de base para evaluar si ha aumentado o no.</p>		
	Ejemplo 1 para 1 persona: <i>Encuesta sobre COI</i>	Línea de base	Medio término
	<p>Dimensiones:</p> <p>Agencia intrínseca</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Autonomía con respecto a los ingresos▪ Autoeficacia▪ Actitudes hacia la violencia en parejas íntimas <p>Agencia instrumental</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Aportaciones a las decisiones sobre la producción▪ Tenencia de la tierra y otros activos▪ Acceso y capacidad de tomar decisiones sobre servicios financieros▪ Control sobre el uso de los ingresos	<p>Agencia intrínseca</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Adecuado, 1Pt▪ No adecuado, 0 Pt▪ Adecuado, 1 Pt <p>Agencia instrumental</p> <ul style="list-style-type: none">▪ No adecuado, 0 Pt▪ Adecuado, 1 Pt▪ Adecuado, 1 Pt▪ Adecuado, 0 Pt▪ No adecuado, 0 Pt	<p>Agencia intrínseca</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Adecuado, 1Pt▪ No adecuado, 0 Pt▪ Adecuado, 1 Pt <p>Agencia instrumental</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Adecuado, 1 Pt▪ Adecuado, 1 Pt▪ Adecuado, 1 Pt▪ Adecuado, 1 Pt▪ No adecuado, 0 Pt

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Equilibrio entre la vida laboral y otros compromisos</i> 		
	Agencia colectiva <ul style="list-style-type: none"> ▪ Afiliación a grupos ▪ Afiliación a grupos influyentes 	Agencia colectiva <ul style="list-style-type: none"> ▪ No adecuado, 0 Pt ▪ No adecuado, 0 Pt 	Agencia colectiva <ul style="list-style-type: none"> ▪ No adecuado 0 Pt ▪ No adecuado, 0 Pt
	Puntuación total:	4 puntos (de 10)	6 puntos (de 10)
	Puntuación de empoderamiento:	40 %	60 %
El encuestado ha logrado un mayor empoderamiento			
Ejemplo 2 para 1 persona:			
	<i>Encuesta sobre COI</i>	<i>Línea de base</i>	<i>Medio término</i>
	Dimensiones: Agencia intrínseca <ul style="list-style-type: none"> ▪ Autonomía con respecto a los ingresos ▪ Autoeficacia ▪ Actitudes hacia la violencia en parejas íntimas Agencia instrumental <ul style="list-style-type: none"> ▪ Aportaciones a las decisiones sobre la producción ▪ Tenencia de la tierra y otros activos ▪ Acceso a y capacidad de tomar decisiones sobre servicios financieros ▪ Control sobre el uso de los ingresos ▪ Equilibrio entre la vida laboral y otros compromisos Agencia colectiva <ul style="list-style-type: none"> ▪ Afiliación a grupos ▪ Afiliación a grupos influyentes 	Agencia intrínseca <ul style="list-style-type: none"> ▪ Adecuado, 1Pt ▪ No adecuado, 0 Pt ▪ Adecuado, 1 Pt Agencia instrumental <ul style="list-style-type: none"> ▪ No adecuado, 0 Pt ▪ Adecuado, 1 Pt ▪ No adecuado, 0 Pt ▪ Adecuado, 0 Pt ▪ No adecuado, 0 Pt Agencia colectiva <ul style="list-style-type: none"> ▪ Adecuado, 1 Pt ▪ No adecuado, 0 Pt 	Agencia intrínseca <ul style="list-style-type: none"> ▪ Adecuado, 1Pt ▪ No adecuado, 0 Pt ▪ No adecuado, 0 Pt Agencia instrumental <ul style="list-style-type: none"> ▪ No adecuado, 0 Pt ▪ Adecuado, 1 Pt ▪ No adecuado, 0 Pt ▪ Adecuado, 1 Pt ▪ No adecuado, 0 Pt Agencia colectiva <ul style="list-style-type: none"> ▪ Adecuado, 1 Pt ▪ No adecuado, 0 Pt
	Puntuación total:	4 puntos (de 10)	4 puntos (de 10)
	Puntuación de empoderamiento:	40 %	40 %
En general, el encuestado no ha logrado un mayor empoderamiento. Sin embargo, un análisis de los cambios dentro de las áreas de empoderamiento proporciona información sobre los cambios en el empoderamiento a nivel de los indicadores. Las actitudes hacia la violencia en la pareja íntima se compensan con el control sobre el uso de los ingresos.			

<i>Desagregación obligatoria</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Total de personas (número) - Total de personas (%) - Mujeres (número) - Mujeres (%) - Hombres (número) - Hombres (%)
<i>Meta de los ODS Directo/indirecto</i>	<p>Impacto directo: 10.2</p> <ul style="list-style-type: none"> - Impacto indirecto: 1.4, 5.4, 5.5, 5.a, 5.c y 16.7

VIII. Indicadores del Programa de Adaptación para la Agricultura en Pequeña Escala (ASAP)

Los siguientes indicadores se aplican en los proyectos que reciben financiación para el clima a través de la primera fase del ASAP (ASAP1). Los resultados del ASAP1 se notifican anualmente, a nivel de toda la cartera, en un anexo específico incluido en el RIDE.

ASAP 1

ASAP 1	<p>Miembros de hogares de pequeños agricultores pobres a los que se ha ayudado a hacer frente a los efectos del cambio climático</p> <p>NOTA: ESTE INDICADOR ES OBLIGATORIO PARA TODOS LOS PROYECTOS DEL ASAP</p>
<i>Definición</i>	<p>Qué se mide: Beneficios, tanto directos como indirectos, obtenidos por los miembros de los hogares gracias a las medidas financiadas por el ASAP a fin de dar respuesta a determinados riesgos y vulnerabilidades relacionados con el clima.</p> <p>Unidad de medida: A nivel <u>agregado</u>, este indicador hace referencia a todos los miembros de los hogares que se benefician, tanto directa como indirectamente, de las actividades relativas al ASAP desplegadas por el proyecto (por ejemplo: capacitación, servicios financieros, pertenencia a los nuevos grupos formados, etc.). Aunque no todos los miembros del hogar participen en las actividades de un proyecto determinado, y si bien a veces se dan problemas en la distribución de la riqueza y los beneficios dentro de los hogares, el objetivo de los proyectos respaldados por el FIDA consiste en mejorar los resultados en materia de desarrollo de las familias en su conjunto. En caso de que no se disponga de información detallada sobre el número de miembros del hogar, esta cifra se calcula multiplicando el número de hogares beneficiarios por el tamaño medio de las familias en la zona del proyecto. Esta información suele figurar en los documentos de diseño del proyecto. Es preciso asegurarse de utilizar el dato más reciente sobre el tamaño medio de los hogares, ya que las estadísticas pueden cambiar a lo largo del ciclo de vida de un proyecto.</p> <p><u>De forma desagregada</u>, el número de beneficiarios directos (esto es, quienes participan directamente en las medidas de adaptación descritas anteriormente) debe presentarse por sexo (masculino/femenino). El indicador relativo al ASAP 1 aspira a que al menos la mitad de sus beneficiarios sean mujeres, por lo que, a fin de evaluar los resultados, es importante presentar la información desglosada por sexo.</p> <p>Ejemplos: Este tipo de medidas pueden incluir un análisis mejorado de los riesgos y vulnerabilidades relacionados con el clima; la familiarización y capacitación de los beneficiarios en lo que respecta a la adopción de tecnologías innovadoras para responder a los riesgos nuevos y emergentes, o la ampliación de escala explícita de las prácticas de gestión sostenible de la agricultura, la tierra y los recursos hídricos (como la agro silvicultura, la agricultura de conservación, la gestión sostenible de los pastizales, la gestión de las cuencas hidrográficas, el control de la erosión, la captación de agua o los sistemas de riego eficientes).</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se añade en el ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por el personal de SyE del proyecto, que cuenta con el apoyo de los funcionarios de contacto encargados del medio ambiente y el cambio climático en las misiones de supervisión.</p> <p>A la luz de los requisitos detallados relativos a la presentación de informes de los donantes del ASAP, está previsto que todos los informes de supervisión del proyecto (informe sobre la situación del proyecto, examen de mitad de período e informe final de proyecto) que se elaboren a partir de 2021 incluyan un anexo específico sobre el ASAP, en el que figure más información cualitativa sobre las actividades del programa desplegadas para complementar la información numérica. Para consultar el esquema anotado u obtener información adicional, se puede contactar al equipo de la Sede encargado del ASAP.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<p>Número de hogares Número de miembros del hogar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hombres - Mujeres

ASAP 2

ASAP 2	Tierras sometidas a prácticas resilientes al clima
Definición	<p>Qué se mide: Superficie de tierra sometida a prácticas de gestión más sostenibles y resilientes al cambio climático gracias a la inversión del ASAP en el período que se examina. Se puede contabilizar toda la superficie en la que se aplican todo tipo de prácticas de gestión para dar respuesta a los riesgos e impactos climáticos detectados (como la erosión, la salinización, la degradación del suelo, las inundaciones, las sequías, las infestaciones o la denudación).</p> <p>Algunas de las prácticas abarcadas por este indicador (como la agro silvicultura o la gestión sostenible del ganado, entre otras) también pueden conllevar beneficios en materia de mitigación y, por lo tanto, también se pueden tener en cuenta al analizar las emisiones de gases de efecto invernadero del proyecto. Esto es totalmente permisible, si bien cabe destacar que el fundamento principal de incluir información sobre la tierra en este indicador sigue siendo la resiliencia al cambio climático, y no los beneficios en materia de mitigación. Una cosa no implica necesariamente la otra.</p> <p>Unidad de medida: Este indicador se mide en hectáreas. Las demás unidades de medida (como los <i>feddan</i>, los acres o los <i>dunum</i>) deben convertirse a hectáreas.</p> <p>Ejemplos: Cuando se relaciona claramente con determinados impactos y riesgos climáticos específicos, este indicador puede medir las hectáreas de tierra en las que se aplican:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prácticas integradas para la gestión de los recursos naturales (por ejemplo: la gestión forestal, de las cuencas hidrográficas, de los incendios forestales y de las zonas costeras). - La gestión de la diversidad agrícola (por ejemplo, las tierras donde se cultivan variedades agrícolas resistentes al calor, la salinidad, las inundaciones, las plagas o las sequías para resistir mejor las nuevas condiciones climáticas; las tierras en las que se han introducido nuevos cultivos para diversificar los medios de vida y conservar los servicios ecosistémicos, o las tierras donde se han suprimido las especies invasoras y se han reintroducido las autóctonas). - La gestión mejorada del suelo y el empleo de prácticas para controlar la erosión en las zonas donde el cambio climático la está acrecentando (por ejemplo, la reducción o eliminación de la labranza, la gestión de residuos, la intercalación de cultivos, las franjas de vegetación natural, la gestión integrada de los nutrientes o la estabilización de dunas). - La gestión sostenible del ganado (por ejemplo, la rehabilitación de los pastizales, el pastoreo de rotación, el aprovechamiento del estiércol o el silvo pastoralismo). - Prácticas agroforestales (por ejemplo, la protección de las cuencas hidrográficas, la estabilización de las pendientes, el cultivo en hileras, la plantación en franjas, los sistemas de limitación, los sistemas de rompe vientos o las fajas de protección); - Prácticas mejoradas para la gestión de los recursos hídricos a fin de lidiar mejor con la escasez de agua debida al clima (por ejemplo, las tierras con manantiales protegidos, los sistemas de conservación del agua, los sistemas de riesgo rediseñados o más eficientes, etc.). - La gestión de la tierra a través de sistemas agrícolas diversificados a fin de garantizar una mayor resiliencia de los medios de vida ante el cambio climático (por ejemplo, la combinación de cultivos; los sistemas agrícolas/acuícolas; las variedades de alto valor fuera de temporada). - Zonas de protección ecológicas creadas y gestionadas con miras a reducir el impacto de los peligros climáticos (por ejemplo, los cortafuegos verdes en los manglares, las zonas de retención de inundaciones, los muros de contención contra las tormentas, las zonas para la recarga de acuíferos, las cortinas cortavientos); - Zonas protegidas y corredores de biodiversidad creados y gestionados a fin de restaurar la diversidad biológica y los servicios ecosistémicos de los entornos amenazados. <p>Mejora de la medición: Para presentar la información relativa a este indicador, el principal paso es conocer la ubicación y el tamaño de la superficie de tierra intervenida en el marco del ASAP. El empleo de otras herramientas como la teledetección, los sistemas de información geográfica y otros estudios especializados de cartografía supone una forma excelente de afianzar las conclusiones sobre los impactos duraderos que pueden tener las operaciones del ASAP a lo largo del tiempo. Un análisis de ese tipo permite hacer un seguimiento de distintas variables o índices que reflejan la salud del ecosistema. Un número cada vez mayor de proyectos del ASAP han puesto a prueba el seguimiento a través de sistemas de información geográfica, y la ampliación del ASAP (ASAP+) impulsará todavía más esta iniciativa en el seno de su cartera. Los equipos de proyectos interesados pueden comunicarse con el equipo encargado del ASAP en la Sede a fin de solicitar más información y apoyo.</p>

Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en el ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por el personal de SyE del proyecto, que cuenta con el apoyo de los funcionarios de contacto encargados del medio ambiente y el cambio climático en las misiones de supervisión.</p> <p>A la luz de los requisitos detallados relativos a la presentación de informes de los donantes del ASAP, está previsto que todos los informes de supervisión del proyecto (informe sobre la situación del proyecto, examen de mitad de período e informe final de proyecto) que se elaboren a partir de 2021 incluyan un anexo específico sobre el ASAP, en el que figure más información cualitativa sobre las actividades del programa desplegadas para complementar la información numérica. Para consultar el esquema anotado u obtener información adicional, se puede contactar al equipo de la Sede encargado del ASAP.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	Número de hectáreas

ASAP 3

ASAP 3	Instalaciones de producción y elaboración a las que se ha apoyado para que tengan una mayor disponibilidad de agua y una mayor eficiencia en su uso
Definición	<p>Qué se mide: Número de instalaciones de producción o elaboración agrícola que reciben apoyo gracias a la inversión del ASAP a lo largo del período examinado, con miras a mejorar su acceso al agua dulce a fin de satisfacer sus necesidades de agua para la agricultura en un contexto más variable e incierto. Puede incluir las instalaciones que se benefician de la mejora en el acceso a nuevas fuentes de agua o en la gestión de los recursos hídricos <i>ya existentes</i> con el objetivo de abordar una serie de perturbaciones y tensiones climáticas específicas.</p> <p>Unidad de medida: Este indicador contabiliza el número de instalaciones de producción o elaboración agrícola beneficiadas, y la información no aparece desglosada. No obstante, en el anexo relativo al ASAP deben plasmarse los tipos de instalaciones de producción y elaboración que reciben apoyo a través del aumento en la disponibilidad y la eficiencia de los recursos hídricos; el número aproximado de personas que se benefician de dicha instalación (por ejemplo, 30 usuarios de pastizales por pozo entubado), y la manera en que esto se logra (por ejemplo, el tipo de intervenciones emprendidas y los resultados alcanzados). Si se dispone de información sobre el número de personas u hogares que se benefician de las mejoras en el acceso a los recursos hídricos de esas instalaciones, esta debe presentarse en el marco del indicador relativo al ASAP 4.</p> <p>Ejemplos: Algunos ejemplos de instalaciones de producción o elaboración son los mataderos, las unidades de elaboración de mandioca, los pozos entubados, los centros de recolección de leche, las plantas de extracción del aceite, los centros de molienda de arroz y las unidades de almacenamiento de pescado, entre otros.</p> <p>Entre las perturbaciones y tensiones climáticas relacionadas con los recursos hídricos que hacen necesario respaldar estas instalaciones se encuentran el aumento de la salinidad en las aguas subterráneas, la menor evaporación en la superficie del suelo, los períodos de sequía prolongados, las inundaciones de los pozos o los puntos de abastecimiento de agua, el embanque de los embalses y depósitos de agua, los regímenes de precipitaciones erráticos y la intrusión salina en los depósitos de agua dulce, entre otras.</p> <p>Las intervenciones emprendidas para mejorar el acceso al agua frente al cambio climático incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mejorar la disponibilidad del agua a través de una mejor captación y almacenamiento del agua (por ejemplo, a través de la captación de agua de lluvia o de niebla, la recarga de las aguas subterráneas, la gestión de los estanques y depósitos comunitarios y la creación de pozos de entubado para el pastoreo y múltiples fines). - Rehabilitar las fuentes de agua deterioradas (por ejemplo, a través de la rehabilitación de los pozos, acuíferos y depósitos; la protección de los manantiales; la optimización del drenaje, y la gestión de los efluentes). - Mejorar la eficiencia de los sistemas de riego con vistas a aumentar la disponibilidad de agua en los períodos secos (por ejemplo, a través del riego por goteo, el riego por aspersión, el hundimiento del fondo del lecho de los ríos, la recolección de las escorrentías y la gestión de las presas) - Adoptar medidas de conservación y protección del agua (por ejemplo, a través de la sensibilización y la educación, la gestión optimizada de los depósitos, la gestión de la presión, la dosificación, el mantenimiento preventivo, la minimización de las pérdidas, la fijación de precios eficaz y el control de la contaminación).
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en el ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por el personal de SyE del proyecto, que cuenta con el apoyo de los funcionarios de contacto encargados del medio ambiente y el cambio climático en las misiones de supervisión.</p> <p>A la luz de los requisitos detallados relativos a la presentación de informes de los donantes del ASAP, está previsto que todos los informes de supervisión del proyecto (informe sobre la situación del proyecto, examen de mitad de período e informe final de proyecto) que se elaboren a partir de 2021 incluyan un anexo específico sobre el ASAP, en el que figure más información cualitativa sobre las actividades del programa desplegadas para complementar la información numérica. Para consultar el esquema anotado u obtener información adicional, se puede contactar al equipo de la Sede encargado del ASAP.</p>
Desagregación obligatoria	Número de instalaciones

ASAP 4

ASAP 4	Hogares a los que se ha apoyado para que tengan una mayor disponibilidad de agua o una mayor eficiencia en su uso
<i>Definición</i>	<p>Qué se mide: El número de hogares que gozan de un mejor acceso al agua dulce para satisfacer sus necesidades de agua en un entorno más variable e incierto. En cuanto al indicador relativo al ASAP 3, puede incluir los hogares que se benefician de la mejora en el acceso a <i>nuevas</i> fuentes de agua o en la gestión de los recursos hídricos <i>ya existentes</i> con el objetivo de abordar una serie de perturbaciones y tensiones climáticas específicas.</p> <p>Unidad de medida: A nivel agregado, el indicador contabiliza el número total de miembros del hogar beneficiados. Este indicador no se desglosa a nivel individual, ya que se presupone que un mayor acceso al agua beneficia a todos los miembros del hogar.</p> <p>Ejemplos: Entre las perturbaciones y tensiones climáticas relacionadas con los recursos hídricos que hacen necesario respaldar estos hogares se encuentran el aumento de la salinidad en las aguas subterráneas, la menor evaporación en la superficie del suelo, los períodos de sequía prolongados, las inundaciones de los pozos o los puntos de abastecimiento de agua, el embanque de los embalses y depósitos de agua, los regímenes de precipitaciones erráticos y la intrusión salina en los depósitos de agua dulce, entre otras.</p> <p>Las intervenciones emprendidas para mejorar el acceso al agua frente al cambio climático incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mejorar la disponibilidad del agua a través de una mejor captación y almacenamiento del agua (por ejemplo, a través de la captación de agua de lluvia o de niebla, la recarga de las aguas subterráneas y la gestión de los estanques y depósitos comunitarios). - Rehabilitar las fuentes de agua deterioradas (por ejemplo, a través de la rehabilitación de los pozos, acuíferos y depósitos; la protección de los manantiales; la optimización del drenaje, y la gestión de los efluentes). - Mejorar la eficiencia de los sistemas de riego con vistas a aumentar la disponibilidad del agua en los períodos secos (por ejemplo, a través de la creación de nuevos pozos entubados, el riego por goteo, el riego por aspersión, el hundimiento del fondo del lecho de los ríos, la recolección de las escorrentías y la gestión de las presas); - Adoptar medidas de conservación y protección del agua (por ejemplo, a través de la sensibilización y la educación, la gestión optimizada de los depósitos, la gestión de la presión, la dosificación, el mantenimiento preventivo, la minimización de las pérdidas, la fijación de precios eficaz y el control de la contaminación).
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en el ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por el personal de SyE del proyecto, que cuenta con el apoyo de los funcionarios de contacto encargados del medio ambiente y el cambio climático en las misiones de supervisión.</p> <p>A la luz de los requisitos detallados relativos a la presentación de informes de los donantes del ASAP, está previsto que todos los informes de supervisión del proyecto (informe sobre la situación del proyecto, examen de mitad de período e informe final de proyecto) que se elaboren a partir de 2021 incluyan un anexo específico sobre el ASAP, en el que figure más información cualitativa sobre las actividades del programa desplegadas para complementar la información numérica. Para consultar el esquema anotado u obtener información adicional, se puede contactar al equipo de la Sede encargado del ASAP.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<p>Número de hogares Número de miembros del hogar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hombres - Mujeres

ASAP 5

ASAP 5	Personas que participan en actividades de gestión de los recursos naturales y gestión del riesgo climático
<i>Definición</i>	<p>Qué se mide: El indicador hace referencia a las actividades que crean o refuerzan la capacidad de las personas para gestionar los riesgos climáticos a corto y largo plazo y reducir las pérdidas derivadas de los desastres meteorológicos. El indicador cuantifica el número de personas que pueden colaborar o participar en las actividades de gestión del riesgo climático, las iniciativas para reducir el riesgo de desastres o la diversificación de ingresos en aras de lograr medios de vida menos dependientes del clima.</p> <p>Unidad de medida: <u>A nivel agregado</u>, el indicador mide el número de personas que, a través de la inversión del ASAP, reciben apoyo para participar activamente en la gestión del riesgo climático y de las vulnerabilidades de los sistemas agropecuarios y los recursos naturales.</p> <p><u>De forma desagregada</u>, debería presentarse por sexo (hombres y mujeres). La presentación de información desglosada por sexo supone un importante indicador de éxito para el ASAP, pues se asegura de que los beneficios lleguen debidamente a las mujeres, al igual que a los hombres.</p> <p>No se debe contabilizar a las personas que, pese a ser invitadas a participar en las actividades de capacitación, finalmente no lo hacen.</p> <p>Ejemplos: Algunos ejemplos de las actividades que pueden notificarse en el marco de este indicador son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Participación de los beneficiarios y mejora de su acceso a la información y a las consultas sobre los riesgos relacionados con el clima (como las inundaciones, las sequías, las tormentas, los corrimientos de tierras, los incendios forestales, las infestaciones por plagas, las enfermedades transmitidas por vectores o por el agua, la erosión del suelo, la salinidad o el aumento del nivel del mar). El objetivo final del apoyo es que estas personas puedan tomar mejores decisiones y más centradas en la capacidad de resiliencia, que permitan evitar pérdidas y daños en sus medios de vida a causa de fenómenos relacionados con el clima. Por ejemplo, si en el marco de un proyecto se introducen procesos participativos para determinar los focos críticos de sequía y delinear medidas prioritarias de adaptación al cambio climático, este indicador puede abarcar a todas las personas que colaboren y participen activamente en dichos procesos. - La participación de las personas en las actividades de gestión del riesgo climático, gestión de los recursos naturales o reducción del riesgo de desastres puede producirse de diversas formas, entre otras, a través de la educación (escuelas de campo para agricultores, capacitación de extensión, cursos universitarios), la cartografía participativa o la planificación comunitaria de la gestión de los recursos naturales, y el acceso a los servicios digitales de información sobre el clima. - El número de beneficiarios que adoptan tecnologías más resilientes (por ejemplo, semillas mejoradas, bombas solares o prácticas agroecológicas), diversifican los sistemas de producción agropecuaria (por ejemplo, introduciendo cultivos de alto valor fuera de temporada) o amplían los medios de vida (por ejemplo, a través de la artesanía, la reparación de embarcaciones y la recolección y comercialización de productos forestales no madereros).
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en el ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por el personal de SyE del proyecto, que cuenta con el apoyo de los funcionarios de contacto encargados del medio ambiente y el cambio climático en las misiones de supervisión.</p> <p>A la luz de los requisitos detallados relativos a la presentación de informes de los donantes del ASAP, está previsto que todos los informes de supervisión del proyecto (informe sobre la situación del proyecto, examen de mitad de período e informe final de proyecto) que se elaboren a partir de 2021 incluyan un anexo específico sobre el ASAP, en el que figure más información cualitativa sobre las actividades del programa desplegadas para complementar la información numérica. Para consultar el esquema anotado u obtener información adicional, se puede contactar al equipo de la Sede encargado del ASAP.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<p>Total de personas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mujeres - Hombres

ASAP 6

ASAP 6	Grupos comunitarios que participan en actividades de gestión de los recursos naturales y gestión del riesgo climático
<i>Definición</i>	<p>Qué se mide: El indicador hace referencia a las actividades de los proyectos destinadas a crear estructuras organizativas (grupos comunitarios) dotadas de capital humano y social para gestionar los riesgos climáticos a corto y largo plazo y reducir las pérdidas derivadas de los desastres meteorológicos, principalmente a través de la gestión sostenible de los recursos naturales.</p> <p>Unidad de medida: <u>A nivel agregado</u>, este indicador mide el número de grupos respaldados por el proyecto que participan en las iniciativas relacionadas con el clima y la gestión del riesgo. Si bien la información no se desglosa por tipo de grupo, en el anexo relativo al ASAP deberían plasmarse los distintos tipos de grupos involucrados por el proyecto.</p> <p>Además, <u>a nivel desagregado</u>, el indicador refleja el número de miembros de los grupos respaldados y, a su vez, estas cifras deben desglosarse por sexo (hombres y mujeres). Es importante desglosar esos datos, ya que el tamaño de los grupos es muy variable y conocer el número de beneficiarios es un complemento útil para el indicador en conjunto.</p> <p>Ejemplos: Algunos grupos comunitarios que pueden recibir ese apoyo son, entre otros: las asociaciones de usuarios de agua, los grupos de usuarios de los bosques, las asociaciones de usuarios de pastizales, los comités de las cuencas hidrográficas, los consejos de las aldeas, las cooperativas de campesinos, los equipos de respuesta ante los desastres, las redes de alerta temprana o los equipos de búsqueda y rescate.</p> <p>Algunos ejemplos de actividades en las que pueden participar dichos grupos son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Grupos capacitados por el proyecto del ASAP o que participan en la evaluación de los riesgos y vulnerabilidades relacionados con el clima de los activos agrícolas (como la infraestructura resiliente al cambio climático) y los recursos naturales en la zona seleccionada. - Grupos que tienen un mejor acceso a los sistemas de información para evaluar los riesgos relacionados con el clima (como las inundaciones, las sequías, las tormentas, los corrimientos de tierras, los incendios forestales, las infestaciones por plagas, las enfermedades transmitidas por vectores o por el agua, la erosión del suelo, la salinidad o el aumento del nivel del mar) y que, en consecuencia, están mejor capacitados para tomar decisiones preventivas en lo que respecta a la gestión de la producción agrícola. <p>La participación de los grupos en las actividades de gestión del riesgo climático, gestión de los recursos naturales o reducción del riesgo de desastres puede producirse de diversas formas, entre otras, a través de la educación (escuelas de campo para agricultores, capacitación de extensión, cursos universitarios) y la cartografía participativa o la planificación comunitaria de la gestión de los recursos naturales (como la gestión comunitaria de la biomasa en las tierras restauradas recientemente o el uso sostenible de los productos forestales no madereros).</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en el ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por el personal de SyE del proyecto, que cuenta con el apoyo de los funcionarios de contacto encargados del medio ambiente y el cambio climático en las misiones de supervisión.</p> <p>A la luz de los requisitos detallados relativos a la presentación de informes de los donantes del ASAP, está previsto que todos los informes de supervisión del proyecto (informe sobre la situación del proyecto, examen de mitad de período e informe final de proyecto) que se elaboren a partir de 2021 incluyan un anexo específico sobre el ASAP, en el que figure más información cualitativa sobre las actividades del programa desplegadas para complementar la información numérica. Para consultar el esquema anotado u obtener información adicional, se puede contactar al equipo de la Sede encargado del ASAP.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<p>Grupos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Total de miembros del grupo - Total de mujeres miembros del grupo - Total de hombres miembros del grupo

ASAP 7

ASAP 7	Obras de infraestructura rural nuevas o existentes protegidas contra los fenómenos climáticos (en miles de USD/km)
<i>Definición</i>	<p>Qué se mide: Inversiones en obras de infraestructura rural nuevas o existentes protegidas y salvaguardadas frente a los efectos del cambio climático a través de medidas específicas para reducir el riesgo de desastres. Distingue entre caminos rurales y otro tipo de infraestructura rural.</p> <p>Unidad de medida: Este indicador tiene dos unidades de medida diferenciadas que no aparecen agregadas. Los caminos rurales protegidos frente a los fenómenos climáticos se miden en función de su longitud (kilómetros). Todas las demás infraestructuras rurales resistentes al cambio climático se miden según su costo (en miles de dólares de USD). Cabe destacar que debe notificarse el valor total de la infraestructura protegida, y <i>no</i> el costo de inversión de las obras emprendidas para dicha protección²⁶.</p> <p>Ejemplos: Algunos ejemplos de las medidas que se pueden contabilizar en el marco de este indicador son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Análisis de la exposición y la sensibilidad de las obras de infraestructura nuevas o existentes (como sistemas de riego, sistemas de abastecimiento de agua, instalaciones de elaboración, almacenamiento o comercialización, carreteras, sistemas de transmisión y suministro energéticos, sistemas de comunicación, escuelas u hospitales) frente a los peligros hidrometeorológicos a fin de integrar nuevas medidas y códigos de construcción en el diseño, la construcción, el funcionamiento y la gestión de la infraestructura. - Inversiones para mejorar la solidez de la infraestructura y reducir la pérdida de vidas, los daños físicos o las interrupciones en los servicios fundamentales (por ejemplo, reforzando las superficies de las carreteras, elevando los sistemas de almacenamiento, aumentando la capacidad de los sistemas de drenaje o proporcionando refugios de emergencia). - Inversiones para garantizar la protección de las tierras agrícolas, la infraestructura productiva y las comunidades (por ejemplo, a través de la estabilización de las pendientes, la estabilización de las zonas ribereñas, el aprovechamiento de los ríos, los muros de contención, los diques, la ingeniería costera y el drenaje artificial de lagos glaciares).
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en el ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por el personal de SyE del proyecto, que cuenta con el apoyo de los funcionarios de contacto encargados del medio ambiente y el cambio climático en las misiones de supervisión.</p> <p>A la luz de los requisitos detallados relativos a la presentación de informes de los donantes del ASAP, está previsto que todos los informes de supervisión del proyecto (informe sobre la situación del proyecto, examen de mitad de período e informe final de proyecto) que se elaboren a partir de 2021 incluyan un anexo específico sobre el ASAP, en el que figure más información cualitativa sobre las actividades del programa desplegadas para complementar la información numérica. Para consultar el esquema anotado u obtener información adicional, se puede contactar al equipo de la Sede encargado del ASAP.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	<p>Kilómetros y/o miles de dólares</p>

²⁶ En caso de que la inversión tenga por objeto mejorar la resistencia al cambio climático de una construcción ya existente, cuyo valor total se desconoce, se debe contactar al equipo encargado del ASAP en la Sede Central a fin de recibir más orientaciones sobre cómo estimar adecuadamente dicho costo.

ASAP 8

ASAP 8	Procesos internacionales o nacionales de diálogo sobre cuestiones climáticas a los que se brindó apoyo
<i>Definición</i>	<p>Qué se mide: La contribución del proyecto del ASAP al intercambio de conocimientos en torno a las cuestiones relacionadas con el clima a través de las plataformas políticas nacionales e internacionales en materia de agricultura, seguridad alimentaria, cambio climático y gestión del riesgo de desastres.</p> <p>Unidad de medida: Este indicador mide el número de diálogos organizados o respaldados a través del proyecto del ASAP, o a los que se contribuye activamente, y no se desglosa en mayor medida. No obstante, en el anexo relativo al ASAP se deberá especificar si el diálogo fue de ámbito nacional o internacional (esto es, si en él participó más de un país), además de describirse también la naturaleza de los diálogos notificados (por ejemplo, el número de participantes, la esfera temática, la contribución del ASAP o los resultados del diálogo).</p> <p>Ejemplos: El indicador captura si un proyecto colabora con las instituciones asociadas y otras partes interesadas (tanto en el plano nacional como internacional), y la medida en que influye en las políticas que determinan las oportunidades de una gran cantidad de personas del medio rural para aumentar su resiliencia frente al cambio climático. Algunos ejemplos de los diálogos que se pueden contabilizar en el marco de este indicador son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Participación en los procesos nacionales de planificación relativos al cambio climático, como el proceso asociado al plan nacional de adaptación y la actualización o aplicación de la contribución determinada a nivel nacional, así como en las demás políticas y estrategias relativas al cambio climático y en los planes nacionales sobre medio ambiente. - Participación para integrar las consideraciones climáticas en las políticas y estrategias sectoriales (por ejemplo, en el ámbito de la agricultura, los bosques, la gestión de los recursos hídricos, la gestión costera, el desarrollo rural, la seguridad alimentaria y nutricional, la inclusión social o la infraestructura). - Participación en foros internacionales sobre el clima, como la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) o las iniciativas de cooperación Sur-Sur (esto es, visitas de intercambio con proyectos de diferentes países, rutas de aprendizaje, etc.). - Creación de oportunidades para la cooperación transfronteriza de los proyectos en lo que respecta a la gestión del riesgo climático (por ejemplo, la gestión transfronteriza de las cuencas hidrográficas o el intercambio internacional de información de alerta temprana). - Ampliación de las opciones empleadas por las entidades públicas para evaluar el riesgo agrícola (por ejemplo, a través de modelos de las distintas hipótesis climáticas, la valoración económica de los efectos del cambio climático o los estudios de viabilidad sobre la financiación y la transferencia de los riesgos).
Fuente de los datos y método de recopilación	<p>El personal encargado del SyE del proyecto recopila los datos y los registra en el sistema creado para tal fin. La información también se registra en el ORMS al menos una vez al año.</p> <p>La información es recopilada por el personal de SyE del proyecto, que cuenta con el apoyo de los funcionarios de contacto encargados del medio ambiente y el cambio climático en las misiones de supervisión.</p> <p>A la luz de los requisitos detallados relativos a la presentación de informes de los donantes del ASAP, está previsto que todos los informes de supervisión del proyecto (informe sobre la situación del proyecto, examen de mitad de período e informe final de proyecto) que se elaboren a partir de 2021 incluyan un anexo específico sobre el ASAP, en el que figure más información cualitativa sobre las actividades del programa desplegadas para complementar la información numérica. Para consultar el esquema anotado u obtener información adicional, se puede contactar al equipo de la Sede encargado del ASAP.</p>
<i>Desagregación obligatoria</i>	Número de diálogos

ASAP 9

ASAP 9	Toneladas de emisiones de gases de efecto invernadero (tCO ₂ e) evitadas o secuestradas
<i>Definición</i>	<p>Este indicador captura si el proyecto tiene el potencial de (o si ha logrado) evitar o secuestrar emisiones de gases invernadero como resultado de la introducción y adopción de tecnologías y prácticas de mitigación.</p> <p>Como indicador de resultado, no se mide de manera anual, sino en tres momentos de la duración del proyecto: en el diseño (ex ante), a medio término (ex post de manera parcial) y al final del proyecto (ex post). Los resultados son actualizados sobre la base de la última proyección disponible. Cada proyección cubre un horizonte de 20 años (desde el inicio del proyecto, descrito a continuación) y se vuelve más precisa en la medida en la que las</p>
Fuente de los datos y método de recopilación	Este indicador se puede medir con herramientas tales como la herramienta de balance de carbono ex – ante (EX-ACT) de FAO. Se proporcionará apoyo técnico para esta medición por la División de Medio Ambiente, Clima, Género e Inclusión Social del FIDA.
<i>Desagregación obligatoria</i>	<p>A nivel agregado, el indicador refleja el número de emisiones totales de gases de efecto invernadero evitadas o secuestradas (expresadas en toneladas de dióxido de carbono equivalente o tCO₂e) a lo largo de un horizonte temporal de 20 años (tCO₂e/20 años) en toda la zona de intervención del proyecto. Este horizonte temporal de 20 años abarca tanto la fase de ejecución del proyecto (habitualmente entre 6 y 8 años), durante la cual se despliegan las actividades del proyecto, como la “fase de capitalización” (normalmente entre 12 y 14 años, ajustados en función de la duración del proyecto a fin de obtener una previsión a 20 años), en la cual el impacto de las actividades ejecutadas sigue siendo visible, por ejemplo, en términos de biomasa o contenido de carbón del suelo.</p> <p><u>Desagregación obligatoria:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Hectáreas de tierra - tCO₂e/hectárea - tCO₂e/20 años - CO₂e/hectárea/año