



Reunión del Comité del Fondo Fiduciario del SCF

Washington, DC (híbrida)

Viernes, 24 de junio de 2022

**INFORME SOBRE LAS OPERACIONES Y LOS RESULTADOS DEL SREP
(RESUMEN)**

SCF/TFC.16/3.3
3 de junio de 2022

DECISIÓN PROPUESTA

Tras examinar el documento SCF/TFC.16/3, *Informe sobre las operaciones y los resultados del SREP*, el Comité del Fondo Fiduciario del Fondo Estratégico sobre el Clima (SCF) se muestra complacido por los avances logrados en la promoción de la labor del Programa para el Aumento del Aprovechamiento de Fuentes Renovables de Energía en los Países de Ingreso Bajo (SREP) en los países piloto.

Asimismo, agradecen el análisis realizado por la Unidad Administrativa de los Fondos de Inversión en el Clima (CIF), en colaboración con los bancos multilaterales de desarrollo (BMD), relativo a los logros y resultados, la disponibilidad de recursos, la revisión de los proyectos en tramitación y las actualizaciones de la cartera.

El Comité del Fondo Fiduciario del SCF solicita a la Unidad Administrativa de los CIF, en colaboración con los BMD, que elabore una propuesta sobre el uso de los recursos provenientes de las cancelaciones, para someterla a la aprobación del Comité Técnico del SREP.

1 Introducción

1. En el presente *Informe sobre las operaciones y los resultados del SREP* se brinda información actualizada sobre sus operaciones; un análisis de la cartera de programas y proyectos financiados por dicho programa en el marco de los planes de inversión ratificados y la reserva para el sector privado (PSSA) del SREP; un resumen de las actividades relacionadas con el género, los riesgos y la gestión de los conocimientos, y detalles sobre los resultados de los proyectos del SREP que se encuentran en ejecución. La información sobre las operaciones corresponde al período finalizado el 31 de diciembre de 2021, con actualizaciones desde el 1 de enero hasta diciembre. Los datos sobre los resultados de los proyectos en ejecución corresponden al período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2021.

2 Cuestiones estratégicas

2.1 Panorama general

2. Al 31 de marzo de 2022, el Subcomité del SREP había aprobado financiamiento por un valor total de USD 570,6 millones para 521 proyectos y programas, incluidos 6 proyectos ejecutados en el marco de la reserva para el sector privado del SREP. Dicho monto representa el 85 % de los recursos de los que el SREP dispone para programación. Los desembolsos aumentaron USD 36 millones durante el ejercicio de 2021 y USD 15 millones durante los primeros seis meses del ejercicio 2022, y alcanzaron un total de USD 188 millones. Se están desembolsando fondos para 45 de los 50 proyectos aprobados por los BMD.

2.2 Disponibilidad de recursos

3. Al 31 de marzo de 2022, el SREP contaba con aproximadamente USD 788,4 millones en financiamiento acumulado. El saldo de fondos no sujetos a restricciones, después de descontar las reservas de divisas y el presupuesto administrativo, es de USD 90,1 millones. Los compromisos totales previstos solo para los proyectos en tramitación sellados ascienden a USD 20 millones.

¹ Se observa un descenso en el número en comparación con el informe del año pasado (53) debido a la cancelación del proyecto Armenia Private Sector Utility Scale Solar Power Support Guarantee Project (Proyecto de Garantía de Energía Solar a Escala de las Empresas de Servicios del Sector Privado de Armenia) (Banco Mundial). Esta cancelación también afecta a los desembolsos informados, dado que el proyecto fue una garantía. En el caso de las garantías, los desembolsos se consideran al inicio, a diferencia de los proyectos de inversión, que se llevan a cabo a medida que avanzan las adquisiciones.

Cuadro 1. Resumen de la disponibilidad de recursos del SREP: Proyectos en tramitación sellados
(Millones de USD, al 31 de marzo de 2022)

		Total	Donaciones	Fondos distintos de donaciones
Saldo de fondos no sujetos a restricciones (A)		90,1	28,5	61,6
Compromisos previstos restantes (ejercicios de 2019-21)				
<i>Financiamiento de programas y proyectos, y costos de los servicios de ejecución de proyectos de los BMD</i>		20	-	20
Total de compromisos previstos restantes (B)		20	-	20
Recursos disponibles (A - B)		70,1	28,5	41,6
Posibles recursos futuros (ejercicios de 2019-21)				
<i>Liberación de reservas para riesgos cambiarios</i>	R.	18,4	3,9	14,5
Total de posibles recursos futuros (C)		18,4	3,9	14,5
Posibles recursos disponibles (A - B + C)		88,5	32,4	56,1

2.3 Gestión de la cartera de proyectos en tramitación

- Como resultado de un lento movimiento durante los últimos años, en las reuniones conjuntas del Comité del Fondo Fiduciario de junio de 2021 se acordó que la Unidad Administrativa de los CIF y los BMD revisarían los proyectos y el proceso de gestión de la cartera de proyectos, teniendo en consideración las enseñanzas aprendidas de la evaluación del SREP, que se llevaba a cabo de forma simultánea. Las condiciones cambiantes sobre el terreno en países y sectores, así como los plazos en los que los fondos cancelados o no utilizados se liberaron para su reasignación, provocaron que los proyectos de la cartera en reserva quedaran desactualizados. En la actualidad, un proceso revisado de asignación para proyectos, junto con una cartera de proyectos revisada, son objeto de debate.

2.4 Evaluación y aprendizaje

- En virtud de la Iniciativa Especial para la Evaluación y el Aprendizaje de los CIF, en el ejercicio de 2022 se completó una evaluación independiente a nivel del programa del SREP y se identificaron las enseñanzas y buenas prácticas correspondientes para lograr avances en el acceso a la energía con bajas emisiones de carbono en los países de bajo ingreso. En la evaluación se proporcionan recomendaciones para el SREP en relación con la gestión de expectativas de financiamiento y cartera de proyectos, marcos de seguimiento y presentación de informes, y aprendizaje de enseñanzas y gestión de conocimientos. Además, en el estudio se proporciona una serie de lecciones que pueden ser útiles para el SREP,

futuras decisiones relativas a la programación dentro de los CIF y otros servicios de financiamiento climático relacionados con la energía.

3 Estado de la cartera del SREP

3.1 Reseña y actualizaciones de la cartera

6. Al 31 de diciembre de 2021, el financiamiento total aprobado por el Comité Técnico del SREP alcanzó los USD 570,6 millones² para 52 proyectos y programas, entre los que se incluyen 5 proyectos en el marco del PSSA del SREP (véase el cuadro 2). Dicho monto representa el 85 % de los recursos de los que el SREP dispone para programación.

Cuadro 2. Panorama general de la cartera del SREP (al 31 de diciembre de 2021)

	Asignación indicativa para los proyectos en tramitación				Financiamiento aprobado		Desembolso
	Total	PI	PSSA	DPPI	Comité	BMD	
Financiamiento del SREP	670,6	585,7	81,1	3,73	570,6	546,7	188
Cantidad de proyectos	60	54	6		52	50	45

7. Cofinanciamiento. Se prevé que estos 52 proyectos movilicen un total de USD 2910 millones en cofinanciamiento de los Gobiernos de países receptores, los BMD, el sector privado y los organismos bilaterales.

4 Temas transversales

8. Género. En el desempeño de la cartera de proyectos del SREP se observa un aumento de la calidad de dicha cartera desde el punto de referencia de junio de 2014 en las tres áreas de los indicadores de la hoja de calificación (es decir, la inclusión de un análisis de género específico para cada sector, las actividades orientadas a las mujeres y los indicadores de seguimiento desglosados por sexo). Solo uno de los proyectos del SREP fue aprobado después de la fecha de inicio de la fase 3 del plan de acción sobre cuestiones de género y obtuvo una calificación positiva en las tres áreas de los indicadores de la hoja de calificación.
9. Gestión de riesgos. La calificación del riesgo de ejecución aumentó y permanece **alta**, debido a que 14 de los 50 proyectos aprobados por los BMD, que representan USD 222 millones (29 %) en financiamiento para programas, han sido catalogados como riesgosos en este aspecto. Asimismo, la exposición al riesgo de ejecución del programa ha sido **alto** durante los

² El financiamiento total aprobado incluye financiamiento para proyectos, donaciones para la preparación de planes de inversión (DPPI) y donaciones para la preparación de proyectos.

dos últimos ciclos de presentación de informes y ha fluctuado entre **bajo** y **moderado** durante los cinco ciclos anteriores.

5 Resultados

WHERE DO WE STAND?

2022 SREP Results Report

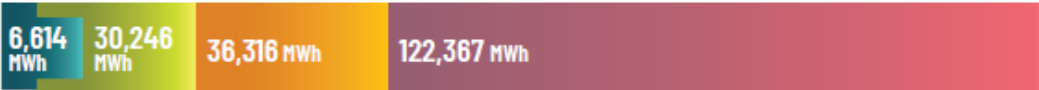
Total SREP investments of



have mobilized co-financing of



resulting in



of annual electricity output, and



of renewable energy installed capacity, providing



additional people with improved energy access, and



businesses with improved energy access

Total CIF investment of \$546.7 million have mobilized a cumulative total of \$980 million in co-financing, more than the GDP of Saint Vincent and the Grenadines.

1,189,377 people, more than the population of Eswatini, and 5,809 businesses have benefited from improved electricity access.

SREP projects led to 195,543 MWh in annual electricity production via clean and renewable energy sources.

As a co-benefit, SREP projects have contributed to 155,171 tCO2, in annual GHG emissions reductions.

10. Los resultados del SREP se basan en los datos sobre los resultados previstos y efectivos informados con respecto a 50 proyectos y programas aprobados por los BMD por un total de USD 546,7 millones en financiamiento del SREP, de los cuales 34 generan resultados en un indicador básico como mínimo: 28 proyectos de inversión y 6 proyectos de entornos propicios (algunos proyectos del SREP no son proyectos de inversión, sino que están orientados a fortalecer el entorno para las inversiones en energía limpia y acceso a la energía).
11. En términos generales, en el año del informe 2022 (AI 2022) se registraron aumentos en los cuatro indicadores básicos del SREP (véase el cuadro 11). La producción anual de electricidad se incrementó más del 99 % al pasar de 99 966 megavatios hora/año en el AI 2021 a 199 543 megavatios hora/año en el AI 2022, impulsada por los avances en los proyectos del SREP sobre los que se informaron resultados anteriormente. La mejora en el acceso a la energía para las empresas registró un aumento significativo: 3272 empresas adicionales obtuvieron una mejora en el acceso a la electricidad (un incremento interanual del 124 %), y el cofinanciamiento aumentó USD 124 millones, hasta alcanzar los USD 980 millones (un incremento interanual del 14 %). También se produjo el mayor aumento en la cantidad de personas que obtuvieron una mejora en el acceso a la electricidad desde el inicio del informe sobre los resultados del SREP, ya que se agregaron 780 264 personas (395 370 hombres y 384 894 mujeres) en el año del informe 2022 (un aumento de más del 300 % con respecto al año del informe 2021), y se instalaron otros 19,78 megavatios de capacidad de energía limpia (un aumento interanual del 7 %). Véase el cuadro 3 a continuación para obtener detalles adicionales.

Cuadro 3. Reseña de los resultados del SREP³

	Efectivo (AI 2016)	Efectivo (AI 2017)	Efectivo (AI 2018)	Efectivo (AI 2019)	Efectivo (AI 2020)	Efectivo (AI 2021)	Efectivo (AI 2022)	Objetivo
Producción de electricidad (MWh/año)	276	1186	7011	7187	46 421	99 966	199 543	4 294 418
Acceso mejorado a la energía acumulado (personas)	7395	10 600	185 068	268 689	308 946	409 123	1 189 377	9 968 836
Acceso mejorado a la energía acumulado (empresas)	-	-	311	561	801	2618	5809	143 386
Emisiones de gases de efecto invernadero reducidas/evitadas (toneladas de CO₂ equivalente por año)	251,3	8545	22 984	44 651	88 730	78 540	155 171	2 701 822
Capacidad instalada acumulada (MW)	0,9	2,9	154,78*	173,16*	243,83*	279,98	299,76	1083,94
Cofinanciamiento acumulado (millones de USD)	410	476	485	529	674	856	980	2769

12. En comparación con el AI 2021, la electricidad producida durante el AI 2022, los indicadores que miden la cantidad de personas y empresas que se benefician de la mejora en el acceso de la energía y el cobeneficio de las reducción de las emisiones de GEI experimentaron su mayor aumento interanual desde que comenzó la presentación de informes de resultados del SREP.
13. Cobeneficios. Desde 2019, los CIF cuentan con una nueva línea de estudio, “Impactos del Financiamiento Climático en el Desarrollo Social y Económico”, dedicada específicamente a conocer y cuantificar los impactos sociales y económicos de la cartera de proyectos. Su

³ Para este año del informe, se observó una reducción significativa en los resultados de la producción anual de electricidad, en comparación con los informes previos, debido a un error en la presentación de informes de uno de los BMD para el proyecto de biogás extendido de Nepal. Sin embargo, a pesar de la reducción en los resultados logrados, este proyecto casi alcanzó su objetivo establecido de 1,4 gigavatios hora y el proyecto se completó este año de la presentación de informes.

objetivo es incrementar el conjunto de conocimientos sobre los impactos en términos de desarrollo del financiamiento para el clima, fortalecer las propuestas de inversión en programas climáticos y ofrecer a los responsables de adoptar decisiones formas más adecuadas de analizar las inversiones en el clima para obtener resultados de desarrollo vinculados a este tema y en otras esferas. Como parte de esta línea de estudio, se utilizó el modelo de impacto conjunto para calcular la exposición del SREP sobre los trabajos y el valor agregado económico en diciembre de 2021.

14. La ejecución del modelo de impacto conjunto para la cartera de proyectos del SREP de la actual presentación de informes (sin incluir las donaciones de asistencia técnica o los proyectos de fortalecimiento de la capacidad únicamente) permite observar que el SREP contribuye a un total de 802 7844 años-persona de empleo. Esto incluye 444 605 años-persona de empleo directo, una nueva métrica producida por el modelo. También incluye 75 800 años-persona de empleo inducido (del cual el 24 % es formal y el 76 % es informal) y 121 230 años-persona de puestos de trabajo de la cadena de suministro (de los cuales el 22 % son formales y el 78 % son informales). La actividad económica adicional generada por el poder producido por los proyectos del CTF contribuirá con unos 161 150 años-persona adicionales de empleo (13 % formal, 87 % informal). También se prevé que la cartera generará un valor económico agregado de USD 2550 millones, incluidos USD 1530 millones en valor agregado directo, USD 556 millones en valor agregado de la cadena de suministro y USD 467 millones de valor agregado a través de la energía adicional generada.
15. Ajuste preciso del modelo: Como parte de su función en el Comité para el Desarrollo del modelo de impacto conjunto, los CIF han desarrollado y actualmente dirigen una línea de estudio para mejorar el modo en que el modelo trata los impactos diferenciados y distribuidos. La línea de estudio evaluará y ejecutará las mejoras o adiciones del modelo relacionadas con lo siguiente: mayor nivel de detalle de la actividad económica destinada a las inversiones en energías, para estimar el empleo directo, indirecto e inducido y los efectos del valor económico agregado; una base de pruebas mejorada para el cálculo de los efectos futuros de la generación de energía (o los impactos que propician la energía), y mejores cálculos de los impactos distributivos, lo que incluye el desglose por naturaleza de los puestos de trabajo creados (formales o informales o calificados o no calificados), el desglose de los efectos en el empleo y (según corresponda) el valor económico agregado por su distribución en los estratos económico y demográfico. La línea de estudio ha concluido los exámenes dentro de las organizaciones asociadas, y se está preparando para el lanzamiento del programa de investigación en el verano de 2022.

⁴ Un año-persona (o año-puesto de trabajo) de empleo es una unidad que representa a una persona empleada a tiempo completo durante un año, o a dos personas durante medio año, etc. Se utiliza a menudo en los empleos en las áreas de manufactura, instalación y construcción que pueden ser de naturaleza temporal, aunque también puede usarse para el empleo permanente.



The Climate Investment Funds

The Climate Investment Funds (CIF) were established in 2008 to mobilize resources and trigger investments for low carbon, climate resilient development in select middle and low income countries. To date, 14 contributor countries have pledged funds to CIF that have been channeled for mitigation and adaptation interventions at an unprecedented scale in 72 recipient countries. The CIF is the largest active climate finance mechanism in the world.

THE CLIMATE INVESTMENT FUNDS

c/o The World Bank Group
1818 H Street NW, Washington, D.C. 20433 USA

Telephone: +1 (202) 458-1801
Internet: www.climateinvestmentfunds.org



@CIF_action



ClFaction



ClFaction



ClFaction



ClFaction



@CIF_action