



Línea especial de Crédito – MEBA

Banco de Comercio Exterior de
Colombia S.A (Bancóldex) |
Banco de Colombia





LÍNEA ESPECIAL DE CRÉDITO MEBA

Banco de Comercio Exterior de
Colombia S.A (Bancóldex) |
Banco de Colombia



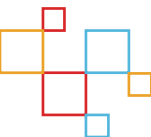
ABSTRACT

The purpose of the special MEBA credit line is to finance 38 adaptation measures for agricultural systems, selected from UNEP's MEBA portfolio, that meet the following five criteria: 1) Reduce pressure on ecosystems and ecosystem services; 2) Increase the social or economic resilience of human populations vulnerable to climate change; 3) Reduce the risks associated with climate events in productive activities; 4) Protect, restore or use biodiversity and ecosystems in a sustainable manner; and, 5). Have a positive impact in the short term on the population of Colombian peasant microentrepreneurs.

It has had a positive impact on more than 2,000 microenterprises in 23 departments of the country, leveraging their climate change adaptation projects through microfinance. Of the total number of operations, 804 were disbursed to women-led enterprises and 1,265 to male-led enterprises, for a total disbursement of 7 billion pesos (US\$1.56 million).

RESUMO

A linha de crédito especial MEBA tem como objetivo financiar 38 medidas de adaptação para sistemas agrícolas, selecionadas do portfólio MEBA do PNUMA, que atendam aos cinco critérios a seguir: 1) Reduzir a pressão sobre os ecossistemas e os serviços ecossistêmicos; 2) Aumentar a resiliência social ou econômica das populações humanas vulneráveis às mudanças climáticas; 3) Reduzir os riscos associados a eventos climáticos em atividades produtivas; 4) Proteger, restaurar ou usar a biodiversidade e os ecossistemas de forma sustentável; e 5). Ter um impacto positivo no curto prazo sobre a população de microempresários camponeses colombianos.



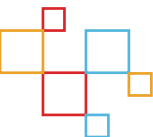


O programa teve um impacto positivo em mais de 2.000 microempresas em 23 departamentos do país, alavancando seus projetos de adaptação às mudanças climáticas por meio de microfinanciamento. Do número total de operações, 804 foram desembolsadas para empresas lideradas por mulheres e 1.265 para empresas lideradas por homens, totalizando um desembolso de 7 bilhões de pesos (US\$ 1,56 milhão).

RESUMEN

La línea de crédito especial MEBA, tiene como objetivo financiar 38 medidas de adaptación para sistemas agropecuarios, seleccionados del portafolio MEBA del PNUMA, que cumplan con los siguientes cinco criterios: 1) Reducir la presión sobre los ecosistemas y los servicios ecosistémicos; 2) Incrementar la resiliencia social o económica de las poblaciones humanas vulnerables al cambio climático; 3) Reducir los riesgos asociados a eventos climáticos en las actividades productivas; 4) Proteger, restaurar o usar la biodiversidad y de los ecosistemas de manera sustentable; y, 5). Tener un impacto positivo en el corto plazo en la población de microempresarios campesinos colombianos.

Ha permitido impactar positivamente a más de 2,000 microempresas en 23 departamentos del país, apalancando sus proyectos de adaptación al cambio climático a través de las microfinanzas. Del total de operaciones, 804 fueron desembolsadas a empresas lideradas por mujeres y 1,265 a empresas conducidas por hombres, con un desembolso total de 7,000 millones de pesos (US\$1.56 millones).





1.

Presentación de Bancoldex

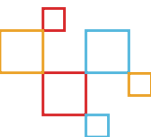
El Banco de Comercio Exterior de Colombia S.A (Bancóldex), es una sociedad de economía mixta del Orden Nacional, vinculada al Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, establecida y organizada a partir de enero de 1992. Tiene su domicilio en la ciudad de Bogotá, D.C., no posee sucursales ni agencias.

A 31 de diciembre de 2022, Bancóldex cerró con las siguientes cifras:

Activos totales	\$ 12.482.614.014 (US\$ 3,180,950),
ingresos operacionales	\$ 1.253.976.597 (US\$ 319,551),
cartera comercial	\$ 8,490,125,237 (US\$ 2.163.542),
cantidad de empleados	449.¹

Inicialmente, el Banco se centró en la promoción del comercio exterior; sin embargo, su misión se ha ampliado con el tiempo. Hoy, es uno de los cuatro bancos de desarrollo de Colombia, es la palanca relevante para la competitividad y el fortalecimiento de las empresas colombianas, promueve el crecimiento empresarial y el comercio exterior del país, ofreciendo soluciones financieras y no financieras que favorecen el desarrollo de las empresas. Está enfocado en las MiPymes, y busca apoyar la productividad, impulsar las exportaciones y promover la sostenibilidad del país.

1 Cifras expresadas en miles de pesos colombianos.





Focos Estratégicos de Bancóldex

En línea con las apuestas del Gobierno Nacional en materia de desarrollo empresarial sostenible, Bancóldex planteó los siguientes focos estratégicos para su gestión:

- Contribuir a mejorar la productividad de las empresas enfocado en las MiPymes.
- Apoyar el desarrollo sostenible.
- Apoyar la internacionalización de la economía.
- Actuar como instrumento de política pública.

Línea Especial MEBA

En el año 2020 se incluyó en el portafolio de productos del Banco la línea especial de crédito MEBA, de la mano del PNUMA y con recursos del Fondo Multidonante para el Sostenimiento de la Paz. Esta línea tiene el propósito de promover la dinamización, sostenibilidad y generación de valor agregado de los principales productos agropecuarios producidos en los municipios PDET²² y ZOMAC²³ por microempresarios, a partir de la implementación de medidas de adaptación basadas en los ecosistemas, para incrementar la resiliencia y disminuir la vulnerabilidad a los eventos extremos del clima.

La iniciativa busca beneficiar a personas naturales, jurídicas o pequeños productores ubicados en municipios que hayan sido afectados por el conflicto armado (PDET y ZOMAC), ofreciendo recursos de capital de trabajo y modernización.

-
- 2 Los Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial (PDET) tienen como objetivo estabilizar y transformar los territorios más afectados por la violencia, la pobreza, las economías ilícitas y la debilidad institucional, y así lograr el desarrollo rural que requieren 170 municipios.
 - 3 Zonas más Afectadas por el Conflicto Armado. Corresponden a 344 municipios de acuerdo con una metodología definida conjuntamente por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, el Departamento Nacional de Planeación (DNP)- y la Agencia de Renovación del Territorio (ART). Para su selección fueron consideradas variables que reflejan el grado de incidencia del conflicto y el grado de vulnerabilidad de los municipios ante este fenómeno. Se utilizaron indicadores de debilidad estatal, pobreza y acceso a centros urbanos.





2.

Justificación

Colombia es uno de los países más vulnerables al cambio climático

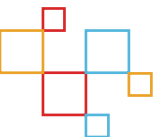
Cada vez son más frecuentes y severos los impactos del cambio climático en el territorio nacional, con eventos extremos que van desde las sequías hasta las inundaciones, o desde las olas de calor intensas hasta las heladas profundas. Tan solo en el mes de abril del 2020 dichos eventos dejaron más de 1.123 familias afectadas en el país.

En este contexto, hay sectores económicos que son más sensibles al cambio climático, tales como las actividades agropecuarias, en las cuales el uso directo de los recursos naturales y la dependencia a variables asociadas al clima cuentan con gran incidencia en el desarrollo y la productividad de estos negocios.

Por este motivo, el desarrollo de una línea de crédito enfocada en la adaptación al cambio climático es crucial para afrontar uno de los retos más importantes para el país. Sobre todo, en este sector que se consolida como el mayor generador de empleo en la ruralidad, especialmente en aquellos municipios que han sido afectados por el conflicto, pues cuenta allí con más de 365 mil Unidades Productoras Agropecuarias (UPA), de las cuales el 52% de son manejadas por mujeres.

Desde la Banca de Desarrollo, se identificó la oportunidad de financiar las necesidades de esta población con el fin de reactivar la economía agrícola del país promoviendo la sostenibilidad y resiliencia del campo colombiano. Esta iniciativa aporta al desarrollo de proyectos sostenibles y resilientes al clima en territorios que cuentan con más de 633 mil habitantes de las zonas rurales dispersas en los municipios PDET que se encuentran en situación de pobreza multidimensional y con limitado acceso a servicios de salud, agua, saneamiento, educación, asistencia técnica y financiamiento.

Así, se brindan posibilidades de inclusión con un producto financiero innovador y con enfoque diferencial, en un contexto de pandemia y postpandemia que los microempresarios agropecuarios han tenido que enfrentar. Esta línea empezó en el año 2020 y sigue vigente para poner a disposición los recursos necesarios que permitan apoyar a estos empresarios a enfrentar los retos mencionados.





3.

Objetivos del producto

La línea de crédito especial MEbA, tiene como objetivo financiar 38 medidas de adaptación para sistemas agropecuarios, seleccionados del portafolio MEbA del PNUMA, que cumplan con los siguientes 5 criterios:

- Reducir la presión sobre los ecosistemas y los servicios ecosistémicos.
- Incrementar la resiliencia social o económica de las poblaciones humanas vulnerables al cambio climático.
- Reducir los riesgos asociados a eventos climáticos en las actividades productivas.
- Proteger, restaurar o usar la biodiversidad y de los ecosistemas de manera sustentable.
- Tener un impacto positivo sobre la población de microempresario campesinos colombianos en el corto plazo.

4.

Medidas de adaptación basada en ecosistemas

A continuación, se presentan las medidas de adaptación basada en ecosistemas financiadas bajo la línea especial MEbA:





Figura N°1.

Sectores que Financia la Línea MEBA

Abonos orgánicos	Agricultura de conservación, ecológica orgánica	Apicultura	Banco de semillas	Barreras rompevientos
Biodigestor	Deshidratador solar	Diversificación de cultivos	Ecoturismo	Estufas eficientes
Hidroponía solar	Huerto familiar	Invernadero	Lombricomposta	Manejo integrado de nutrientes
Piscicultura	Presas filtrantes	Reservorio de agua lluvia	Riego eficiente	Rotación de cultivos
Sistemas silvoagrícolas	Sistemas silvopastoriles	Sombra natural	Terrazas agrícolas	Otros

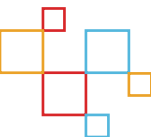
Fuente: Bancóldex, 2022

5.

Actividades que no son objeto de financiación MEBA

Cualquier actividad que produzca detrimento en el capital natural del país, afectando de manera negativa los ecosistemas y sus servicios no podrá ser financiado con los recursos del presente instrumento financiero, especialmente si se presentan algunos de los siguientes escenarios:

- a) No podrán financiarse actividades productivas dentro de Áreas Naturales Protegidas de conservación estricta, como aquellas que hacen parte del Sistema de Parques Nacionales Naturales. Inversiones en otras categorías de áreas pertenecientes al Sistema Nacional de Áreas Protegidas podrán realizarse siempre y cuando atiendan las disposiciones del Decreto 2372 de 2010.
- b) No podrán financiarse actividades que promuevan la deforestación o la ampliación de la frontera agropecuaria. En ningún caso se promoverá el reemplazo de ecosistemas naturales por sistemas productivos.





- c) Prácticas indiscriminadas que atenten contra la salud del ecosistema y la biodiversidad no deberán ser financiadas con recursos de esta línea de crédito. Esto incluye:
- La quema para resiembra (efecto principal: elimina toda la microfauna del suelo).
 - El uso de pesticidas de banda roja clasificados como tóxicos y muy tóxicos (efecto principal: contaminación de suelo y agua con potenciales afectaciones a la salud humana).
 - El uso indiscriminado de pesticidas de banda azul y amarilla (efecto principal: contaminación de suelo y agua con potenciales afectaciones a la salud humana).
 - La captación y riego ineficiente, entendiéndose rodado o por gravedad sin programación y medición (efecto principal: disminución de disponibilidad hídrica y pérdida de suelo)
 - El vertimiento de contaminantes a fuentes hídricas (efecto principal: contaminación de agua con potencial afectación a la fauna acuática).

6.

Implementación de la línea especial de crédito MEBA

En las siguientes tablas se muestran el porcentaje de desembolsos por sector y subsector con corte a enero de 2023.

Tabla N°1.

Porcentaje de desembolsos por sector del crédito MEBA

Sector	Desembolsos (%)
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	98,07
Comercio al por mayor-menor; reparación vehículos	1,01
Industrias manufactureras	0,39
Actividades de alojamiento y de servicio de comida	0,24
Otras actividades de servicios	0,10
Actividades artísticas, entretenimiento, y recreativas	0,05
Actividades de servicios administrativos y apoyo	0,05
Construcción	0,05
Transporte y almacenamiento	0,05

Fuente: Documento Técnico Proyecto, 2021





Tabla N°2.

Porcentaje de Desembolsos por Subsector del Crédito MEBA

Subsector	Desembolsos (%)
Cultivo de café	36,78%
Cultivo de hortalizas, raíces y tubérculos	14,31%
Otros cultivos permanentes n.c.p.	9,52%
Cultivo de cereales excepto arroz	6,62%
Cría de aves de corral	5,85%
Cría de ganado porcino	4,64%
Otros cultivos transitorios n.c.p.	3,48%
Cría de ganado bovino y bufalino	3,09%
Cultivo de plantas	2,80%
Cultivo de caña de azúcar	2,42%
Cultivo de plátano y banano	1,79%
Cría de otros animales n.c.p.	1,45%
Pesca de agua dulce	1,30%
Explotación mixta (agrícola y pecuario)	1,01%
Cultivo de frutas tropicales y subtropicales	0,92%
Actividades de apoyo a la agricultura	0,72%
Cultivo de arroz	0,53%
Comercio al por menor de carnes	0,39%
Servicio por horas	0,24%
Cultivo de flor de corte	0,19%

Fuente: Bancóldex 2023.

7. Impacto a la fecha de implementación

La línea MEBA ha permitido impactar positivamente a más de 2.000 microempresas en 23 departamentos, apalancando sus proyectos de adaptación al cambio climático a través de las microfinanzas. Del total de operaciones, 804 fueron desembolsadas a empresas de mujer y 1.265 a empresas de hombres, con un desembolso total de COP 7.000 millones (US\$ 1.78 millones).

La financiación de estos proyectos de Adaptación basada Ecosistemas se ha aportado a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) 1 Fin de la pobreza, 2 Hambre cero, 5 Igualdad de Género, 6 Agua Limpia y Saneamiento, 11 Ciudades y Comunidades





Sostenibles, 13 Acción por el Clima, 15 Vida de Ecosistemas Terrestres. 16 Paz, Justicia e Instituciones Sólidas.

Figura N°2.

Principales ODS Atendidos por la Línea MEBA

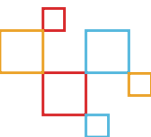


Fuente: Bancóldex 2023.

8.

Lecciones aprendidas

- Para el desarrollo exitoso de este tipo de proyectos, se requiere del conocimiento por parte de los intermediarios financieros para la identificación de estas oportunidades en los territorios.
- Generalmente, este tipo de proyectos se llevan a cabo en zonas aisladas del país, por lo cual, se requiere que los procesos de trámite y verificación de las iniciativas sean más ágiles, con el uso de herramientas digitales prácticas que faciliten la revisión y vinculación.
- Se requiere de una mayor sensibilización y capacitación en las entidades de microfinanzas en temas ambientales para que se brinde un asesoramiento más consistente en la oferta de este tipo de productos financieros.





9. Conclusiones

Bancóldex es consciente de los retos a los que se enfrenta la sociedad, tales como el cambio climático, la escasez de agua, la desertificación, la desigualdad social, entre otros. Es por esto por lo que desde su rol de Banco de Desarrollo y enfocado en su estrategia de sostenibilidad quiere seguir contribuyendo al cumplimiento de las metas país de cambio climático, de igual forma coherentes con los objetivos de la Agenda 2030.

En ese sentido, la implementación de la línea de crédito especial MEbA ha permitido beneficiar a los microempresarios agropecuarios del país que tienen limitaciones de acceso y uso de los servicios financieros, irrigando los recursos de cooperación a través de las microfinancieras a microempresarios del sector agrícola de las zonas PDET y ZOMAC, lo cual aporta a la generación de capacidades de estos grupos poblacionales que buscan la construcción de modelos de negocio sostenibles y resilientes al clima.

Uno de los principales grupos poblacionales que ha sido beneficiado con estos recursos corresponde a las mujeres cabeza de familia que tienen a cargo Unidades Productoras Agropecuarias ubicadas en zonas de alta vulnerabilidad a cambio climático.

De esta manera, también se aporta a la reducción de brechas de género en estas zonas rurales donde hay mayores barreras de acceso a la oferta institucional y en los costos transaccionales, tal como se observa en el estudio realizado en 2021 por el Ministerio de Salud y Protección Social y el Fondo de Población de las Naciones Unidas, en el cual también se resaltan las brechas de género relacionadas a la remuneración en el trabajo, ya que por cada mujer con trabajo remunerado hay dos hombres con este.

Dado esto, en el enfoque de la línea MEbA se reconoce que los impactos del cambio climático pueden exacerbar la inequidad de género y otras problemáticas sociales en estas zonas, por lo cual, se promueve que las mujeres también estén en el planteamiento de soluciones y decisiones en torno a esta problemática, lo cual se refleja en los proyectos financiados que son liderados por ellas.

