

11.2
Bogotá,

I.C.A. 26/10/2020 09:54
Al Contestar cite este No.: 20202117962
Origen: Gerencia General
Destino: Agencia Presidencial de
Anexos: Fol:3

Doctora
ANGELA OSPINA DE NICHOLLS
AGENCIA PRESIDENCIAL DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL DE COLOMBIA
Tel: (57 1) 601 24 24
Carrera 10 No. 97A - 13 Piso 6 Torre A - Edificio Bogotá Trade Center
Bogotá

ASUNTO: Solicitud de cooperación Técnica para apoyar la preparación del proyecto “Desarrollo de Protocolos Regionales para el Control y Prevención de la Propagación del Fusarium R4T en Plantas de Musáceas (Banano y Plátano) en los Países de CAN”.

Estimada Doctora:

De manera atenta, nos permitimos solicitar a la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia (APC-Colombia), el apoyo en la gestión para la consecución de una Cooperación Técnica No Reembolsable con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que tendrá como **objetivo principal "contribuir a la seguridad alimentaria de los países de CAN reduciendo las pérdidas agrícolas y económicas en los cultivos de musáceas (banano y plátano) causadas por el patógeno *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* R4T (*Fusarium* R4T), a través de la implementación de acciones coordinadas a nivel regional y nacional"**

El desarrollo de este proyecto es de gran importancia para la región, considerando que el banano es el cuarto cultivo alimentario más importante del mundo, después del arroz, el trigo y el maíz, en términos del valor bruto de producción. El plátano, por otro lado, es uno de los alimentos que conforman la dieta base de varios países en ALC. La región de ALC produce el 26% de banano y plátano del mundo, siendo Brasil, Ecuador, Guatemala, Colombia, Costa Rica y México los principales productores.

Particularmente para Colombia el plátano y banano representan 606.578 hectáreas en 32 departamentos del país y el tercer renglón de exportaciones agropecuarias por un valor alrededor de US \$868,7 millones de dólares anuales.

La aparición, cada vez más frecuente e intensa de plagas y enfermedades, genera nuevos desafíos para la producción agropecuaria y la seguridad alimentaria mundial. Estos desafíos son aún mayores para patógenos de suelo, como el hongo *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* (Foc) y cultivos perennes, como las Musáceas (plátanos y bananos).

La rápida expansión de una nueva raza de Foc, llamada raza 4 tropical (Foc R4T) constituye actualmente la mayor amenaza para ALC. A diferencia de otros patógenos de las Musáceas, que causan daños en hojas y frutos y pueden ser controlados con productos químicos, Foc R4T causa la

muerte de la planta y su control químico no es viable. Además, aún no se cuenta con opciones de variedades resistentes que serían el mejor método de control. Foc R4T, se disemina rápidamente a través del suelo, agua, material vegetal, maquinaria, etc., causando la muerte progresiva de las plantas y la pérdida de la capacidad productiva del suelo.

En Colombia el 9 de agosto de 2019, el ICA notificó oficialmente a la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (CIPF), la presencia de *Fusarium oxysporum* f.sp. *cubense* raza 4 tropical (recientemente clasificado como *Fusarium odoratissimum* Maryani, Lombard, Kema & Crous, 2019) en sistemas productivos de banano Cavendish localizados en algunas áreas de La Guajira. Esto llevó la expedición de la Resolución ICA 11912 del 9 de agosto de 2019 ***"Por medio de la cual se declara el estado de emergencia fitosanitaria en el territorio nacional por la presencia de la enfermedad conocida como Marchitez de las musáceas por Foc R4T"***. Así mismo, se continúan implementando todas las medidas fitosanitarias para mantener la contención del patógeno en La Guajira y la exclusión en las demás áreas de producción del país que están libres del mismo.

Con base en el reporte de Foc R4T en Colombia que además constituye el primer reporte de esta plaga en el continente americano, y con el propósito de implementar estrategias para evitar el potencial impacto socioeconómico en ALC, el BID, BID Invest, Agrosavia y FONTAGRO organizaron el taller: ***"Agenda de investigación para la exclusión, prevención y manejo de brotes de Foc R4T en el cultivo de Musáceas en América Latina y el Caribe"***.

Este taller se llevó a cabo en Colombia en noviembre de 2019 y contó con la participación de expertos de las organizaciones nacionales de protección fitosanitaria (ONPFs), de los institutos nacionales e investigación de LAC y del sector privado de 17 países de la región. Como resultado del taller se identificaron las actividades que deberían ser priorizadas por las ONPFs tales como (i) Diagnóstico de sistemas de vigilancia y diagnóstico fitosanitario, (ii) Análisis de riesgos para evitar la entrada y/o diseminación del Foc R4T y (iii) Prevención y Control del Foc R4T, las cuales se plantean ser desarrolladas en el marco del proyecto ***"Desarrollo de Protocolos Regionales para el Control y Prevención de la Propagación del Fusarium R4T en Plantas de Musáceas (Banano y Plátano) en los Países de CAN"***

Concordante con lo anterior, esta importante gestión de cooperación técnica se enfocaría en la destinación de recursos para: Diagnóstico de sistemas de vigilancia y diagnóstico fitosanitario, análisis de riesgos para evitar la entrada y/o diseminación del Foc y Prevención y Control del Foc R4T.

Para Colombia es muy importante desarrollar y reforzar estas acciones, toda vez que nuestro interés como país es salvaguardar nuestra producción de musáceas, así como la de la región de la CAN, donde se están dos de los tres países principales exportadores de banano en el mundo.

Por el momento consideramos pertinente que el ejecutor de la cooperación técnica (CT) sea el Banco Mundial, por ser un proyecto a nivel regional y tener tres países que son beneficiarios del mencionado proyecto (Perú, Colombia y Bolivia).

Agradecemos la atención prestada y quedamos atentos de su oportuna comunicación con el BID.

Cordialmente,



DEYANIRA BARRERO LEON
GERENTE GENERAL

C.C.: Jaime Cardenas Lopez / Subg. De Protección Vegetal

Elaboró: Mlmr

Aprobado por: Jaime Cardenas Lopez / Subg. De Protección Vegetal

Oficio Nro. MEF-PTHBID-2020-0111-O

Quito, D.M., 29 de octubre de 2020

Asunto: No Objeción a cooperaciones técnicas no reembolsables - BID, programación 2020

Señor

Fernando Luis Quevedo Orrillo

Representante en Ecuador**BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO**

En su Despacho

De mi consideración:

El Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) emite su No Objeción a tres cooperaciones técnicas no reembolsables de acuerdo a la siguiente información:

Cooperaciones Técnicas No Reembolsables

| Numero operación | Nombre de la operación | Monto |
|------------------|--|---------------------|
| EC-T1445 | Apoyo al Servicio Nacional de Atención Integral a Personas Adultas Privadas de Libertad y a Adolescentes Infractores del Ecuador (SNAI) | 100.000,00 |
| RG-T3630 | Desarrollo de Protocolos Regionales para el Control y Prevención de la Propagación del Fusarium R4T en Plantas de Musáceas (Banano y Plátano) en los Países de CAN | 350.000,00 |
| RG-T3737 | Fortalecimiento de la Prevención y Atención a la Violencia Contra las Mujeres a Través de la Tecnología | 700.000,00 |
| | TOTAL | 1.150.000,00 |
| | Número de operaciones | 3 |

Solicito de igual manera que las cooperaciones técnicas señaladas sean ejecutadas directamente por el Banco Interamericano de Desarrollo.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Econ. Daniela Oleas Mogollón

COORDINADORA PROGRAMAS BID Y PUNTO FOCAL DE CARTERA BID EN ECUADOR



sembramos
Futuro

Lenín



Oficio Nro. MEF-PTHBID-2020-0111-O

Quito, D.M., 29 de octubre de 2020

Copia:

Señor
Fabián Anibal Carrillo Jaramillo
Ministro de Economía y Finanzas, Subrogante

Señor Economista
Juan Eduardo Hidalgo Andrade
Viceministro de Finanzas, Subrogante

Señor Economista
Gary Daniel Coronel Ávila
Subsecretario de Financiamiento Público, Subrogante



Firmado electrónicamente por:

**DANIELA
OLEAS**



**sembramos
Futuro**

Lenin





PERÚ

Ministerio
de Relaciones Exteriores

Agencia Peruana
de Cooperación Internacional

Dirección Ejecutiva

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la Universalización de la Salud"

Miraflores, 26 de octubre del 2020

CARTA N° 0139-2020-APCI/DE

Señor

JAVIER GAME B.

Jefe de Operaciones

BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - Jefatura de Operaciones

Calle Dean Valdivia 148, piso 10

San Isidro

Asunto: Cooperación Técnica Regional “Desarrollo de Protocolos Regionales para el Control y Prevención de la Propagación del Fusarium R4T en Plantas de Musáceas (Banano y Plátano) en los Países de la CAN” .

Referencia: CARTA N° 1797/2020

De mi consideración:

Es grato dirigirme a usted con relación a su atenta comunicación de la referencia, mediante la cual nos comunica que el Banco Interamericano de Desarrollo – BID, tiene previsto aprobar la Cooperación Técnica Regional denominada “Desarrollo de Protocolos Regionales para el Control y Prevención de la Propagación del Fusarium R4T en Plantas de Musáceas (Banano y Plátano) en los Países de la CAN”. El presupuesto total de la cooperación técnica es de US\$350,000.00.

El objetivo de la cooperación es contribuir a la seguridad alimentaria, reduciendo las pérdidas económicas y agrícolas causadas por el patógeno Fusarium R4T en los cultivos de musáceas (banano y plátano), mediante la implementación de actividades relacionados como: el diagnóstico de la situación de los sistemas de vigilancia epidemiológica de plagas y enfermedades, validación del protocolo de diagnóstico, mecanismo para intercambio de experiencias que permitan la armonización de protocolos, sistemas de vigilancia; diagnóstico sanitario y análisis de riesgo a nivel nacional y regional.

Al respecto, esta Agencia otorga la “No Objeción” a dicha “Cooperación Técnica”, considerando que el Servicio Nacional de Sanidad Agraria – SENASA mediante Carta N° 558-2020-MINAGRI-SENASA-DSV de fecha 08 de octubre emite su conformidad con dicho proyecto porque permitirá prevenir la introducción de esta plaga cuarentenaria en nuestro país.

Atentamente,



Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en la Agencia Peruana de Cooperación Internacional, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 26-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <http://d-tramite.apci.gob.pe/verifica.php> con clave: QISA40MD5A



PERÚ

Ministerio
de Relaciones Exteriores

Agencia Peruana
de Cooperación Internacional

Dirección Ejecutiva

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la Universalización de la Salud"



Firmado digitalmente por:

JOSE ANTONIO GONZÁLEZ NORRIS

Director Ejecutivo

Motivo: Soy autor del documento

CUD. 09530-2020
DGNI/MJ



Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en la Agencia Peruana de Cooperación Internacional, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 26-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <http://d-tramite.apci.gob.pe/verifica.php> con clave: QISA40MD5A

From: [Parra Alvarez, Juliana](#)
To: [Salazar, Lina Piedad](#)
Cc: [Suero, Kelvin Menoscar](#); [Rojas Castano, Carlos Fernando](#)
Subject: FW: PRIORIZACIÓN: Solicitud de cooperación Técnica para apoyar la preparación del proyecto "Desarrollo de Protocolos Regionales para el Control y Prevención de la Propagación del Fusarium R4T en Plantas de Musáceas (Banano y Plátano) en los Países de CAN"
Date: Monday, November 09, 2020 5:42:33 PM
Attachments: [Outlook-vvi3xr0n.png](#)
[20202117962.pdf](#)

Hola Lina,

Reenviamos el visto bueno de APC para incluir a Colombia como país beneficiario del proyecto de la referencia. Les pedimos el favor que una vez tengan el borrador del TC Document, nos los envíen para solicitar la respectiva no objeción como parte de los documentos requeridos para el QRR.

Muchas gracias.

Saludos,

Juliana

From: Lina Fernanda Vega Perez <linavega@apccolombia.gov.co>
Sent: Monday, November 09, 2020 17:03
To: Parra Alvarez, Juliana <JULIANAPAR@IADB.ORG>
Cc: Gabriel José Oyola Martinez <gabrieloyolacontratista@apccolombia.gov.co>; Jorge Hernán Palacino Córdoba <jorge.palacino@ica.gov.co>; Jaime Cardenas Lopez <jaime.cardenas@ica.gov.co>; subgerencia.vegetal@ica.gov.co; Paula Johana del Castillo <pauladelcastillo@apccolombia.gov.co>; Karen Mendoza <karenmendoza@apccolombia.gov.co>; Suero, Kelvin Menoscar <KELVINS@iadb.org>
Subject: PRIORIZACIÓN: Solicitud de cooperación Técnica para apoyar la preparación del proyecto "Desarrollo de Protocolos Regionales para el Control y Prevención de la Propagación del Fusarium R4T en Plantas de Musáceas (Banano y Plátano) en los Países de CAN".

Estimada Juliana,

Por medio de la presente, y a petición del Instituto Colombiano Agropecuario - ICA, nos permitimos priorizar la solicitud de inclusión de Colombia en la cooperación técnica regional no reembolsable que busca contribuir a la seguridad alimentaria de los países de CAN reduciendo las pérdidas agrícolas y económicas en los cultivos de musáceas (banano y plátano) causadas por el patógeno *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* R4T (*Fusarium* R4T), a través de la implementación de acciones coordinadas a nivel regional y nacional.

Esta iniciativa contribuye a los compromisos adquiridos por el Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022 "Pacto por Colombia, Pacto por la Equidad", específicamente en lo relacionado al "Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo". En lo que respecta a la Estrategia Nacional de Cooperación Internacional – ENCI, responde a la línea prioritaria "Desarrollo Rural", así como a línea prioritaria "Conservación Y Sostenibilidad Ambiental" y su objetivo específico "Acciones para la reconversión y el desarrollo de procesos productivos sostenibles en los sectores agropecuario, transporte, energía, industria y vivienda".

Adicionalmente, es importante tener en cuenta que el sector agricultura ha manifestado como una de sus líneas temáticas prioritarias la “Transformación y ordenamiento de la producción: gestión de riesgos sanitarios, fitosanitarios y de inocuidad de alimentos”, en la cual el Instituto Colombiano Agropecuario – ICA, resaltó la importancia del fortalecimiento de los programas y procesos relacionados con la sanidad, e inocuidad de los productos del sector agropecuario en Colombia. En este sentido, se contempla el desarrollo de lo mencionado a través de Intercambio de experiencias con expertos o entidades homólogas en la implementación de modelos, metodologías, programas o planes para la prevención, detección, control, vigilancia y/o erradicación de cada una de las plagas y enfermedades que son de interés económico para el país, reglamentadas y de control oficial.

Vemos que esta cooperación contribuirá a los Objetivos de Desarrollo Sostenible-ODS y en particular, al ODS 2 “Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible” y al ODS 12 “Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles”.

Finalmente, tras haber confirmado con el Banco la existencia de acuerdos previos para la realización de esta cooperación técnica regional, no presentamos objeción alguna al respecto sino que aplaudimos este tipo de iniciativas de cooperación internacional.

De antemano, agradecemos al Banco la consideración de esta solicitud de cooperación técnica, y quedamos atentos a su respuesta y/o próximos pasos.

Saludos,

Lina Fernanda Vega Pérez

Asesora

Coordinadora de Cooperación Multilateral

Dirección de Demanda

Carrera 10 No. 97A -13, Torre A, Piso 6

Bogotá, D.C., Colombia

PBX +57 (1) 6012424 Ext.129

www.apccolombia.gov.co

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |

AVISO DE CONFIDENCIALIDAD

El contenido de este mensaje y sus adjuntos son propiedad de la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia, APC-Colombia y pueden contener información confidencial, lo cual no es de carácter público y es para uso exclusivo del destinatario. Si usted no es el destinatario, se informa que cualquier uso, divulgación, reenvío o copia sin autorización de esta comunicación queda prohibido. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos que nos comunique a través de la dirección del emisor y proceder de inmediato a su destrucción.

Si usted es el destinatario, le solicitamos dar un manejo adecuado a la información; presentarse cualquier suceso anómalo, por favor informar al correo cooperacionapc@apccolombia.gov.co.
Lo invitamos a conocer nuestra "[Política de seguridad y las condiciones de uso](#)".

----- Forwarded message -----

De: **Subgerencia de Protección Vegetal** <subgerencia.vegetal@ica.gov.co>

Date: mar., 27 oct. 2020 a las 14:15

Subject: Solicitud de cooperación Técnica para apoyar la preparación del proyecto "Desarrollo de Protocolos Regionales para el Control y Prevención de la Propagación del Fusarium R4T en Plantas de Musáceas (Banano y Plátano) en los Países de CAN".

To: karenmendoza@apccolombia.gov.co <karenmendoza@apccolombia.gov.co>

Cc: pauladelcastillo@apccolombia.gov.co <pauladelcastillo@apccolombia.gov.co>, linavega@apccolombia.gov.co <linavega@apccolombia.gov.co>, Jorge Hernán Palacino Córdoba <jorge.palacino@ica.gov.co>, Jaime Cardenas Lopez <jaime.cardenas@ica.gov.co>

Estimada Doctora Angela:

De manera atenta remitimos oficio 20202117962 del 26 de octubre de 2020, relacionado con solicitud de cooperación técnica para apoyar la preparación del Proyecto "Desarrollo de Protocolos Regionales para el Control y Prevención de la Propagación del Fusarium R4T en Plantas de Musáceas (Banano y Plátano) en los Países de CAN".

Cordialmente,

Jaime Cárdenas López

Subgerente de Protección Vegetal

Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

Oficinas Nacionales – Carrera 68A No. 24B-10 Edificio Plaza Claro Torre 3 – Bogotá D.C.

Teléfono: (57+1) 7563030 /Ext.: 3100

E-mail: jaime.cardenas@ica.gov.co www.ica.gov.co



Antes de imprimir este mensaje, asegúrese de que es necesario. Proteger el medio ambiente está también en sus manos.

Trabajamos con sentido de responsabilidad en el consumo del papel y la protección del medio ambiente. Política Cero Papel en la Administración Pública (Directiva Presidencial 04 de 2012).

Aviso Legal: Este mensaje es de interés exclusivo para la persona o personas a la(s) que va dirigido. Puede contener información confidencial o legalmente protegida. No hay renuncia a la confidencialidad o privilegio por cualquier transmisión mala y/o errónea. Si usted lo ha recibido este mensaje por error, este, todas sus copias y archivos adjuntos, deben ser eliminados de sus sistemas y disco duro inmediatamente y notifique al remitente. Si usted no es el destinatario final, no debe, directa o indirectamente, usar, revelar, distribuir, imprimir o copiar ninguna de las partes de este mensaje.

This message is intended exclusively for the named person or people. It may contain confidential, proprietary or legally privileged information. No confidentiality or privilege is waived or lost by any mistransmission. If you receive this message in error, please immediately delete it, all copies and included files of it from your system, destroy any hard copies of it and notify the sender. You must not, directly or indirectly, use, disclose, distribute, print, or copy any part of this message if you are not the intended recipient. Any views expressed in this message are those of the individual sender.