

Cenicafé

CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES DE CAFE

VOLUMEN 29
NUMERO 2
ABRIL - JUNIO 1978

CENTRO NAL. DE INVESTIGACIONES DE CAFE

CHINCHINA - BIBLIOTECA

PLANTAS DE LA ZONA CAFETERA HOSPEDANTES DE ESPECIES DE <i>Meloidogyne</i> Goldi 1887.	35
REDUCCION DEL TAMAÑO DE LA MUESTRA EN LA MEDIDA DEL GRANO DE CAFE.	46
CONTROL DE <i>Rhizoctonia solani</i> EN GERMINADORES DE CAFE.	56



FEDERACION NACIONAL DE
CAFETEROS DE COLOMBIA

FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA

COMITE NACIONAL DE CAFETEROS

Ministro de Relaciones Exteriores
Ministro de Hacienda y Crédito Público
Ministro de Agricultura
Ministro de Desarrollo Económico
Gerente de la Caja de Crédito Agrario

Miembros elegidos para el período 1976 - 1978

PRINCIPALES

Leonidas Londoño Londoño
Rafael Parga Cortés
José María Patiño Sanz
Hernán Toro Uribe
Francisco Saenz Fety
Carlos Ospina Delgado

SUPLENTE

Sonia Castrillón de Lehmann
Gustavo Ríos Ochoa
Félix Trujillo Trujillo
Daniel González Plata
Gabriel Pérez Escalante
Rafael Montejo Escobar

Gerente General:
ARTURO GOMEZ JARAMILLO

Gerente Auxiliar:
JORGE CARDENAS GUTIERREZ

Gerente Administrativo:
JOSE ARQUIMEDES DE ANGULO

Gerente Técnico:
GERMAN VALENZUELA SAMPER

Director Centro Nacional de Investigaciones de Café
SILVIO ECHEVERRI ECHEVERRI

Cenicafé

CHINCHINA - CALDAS - COLOMBIA

Publicación del Centro Nacional de Investigaciones de Café

Vol. 29

ABRIL - JUNIO 1978

Nº 2

CONTENIDO

PLANTAS DE LA ZONA CAFETERA HOSPEDANTES DE ESPECIES DE *Meloidogyne* Goldi 1887.

Carlos A. Baeza-Aragón

Marcial Benavides-Gómez

Jairo Leguizamón-Caicedo 35

REDUCCION DEL TAMAÑO DE LA MUESTRA EN LA MEDIDA DEL GRANO DE CAFÉ.

Germán Moreno-Ruiz

Jaime Castillo-Zapata 46

CONTROL DE *Rhizoctonia solani* EN GERMINADORES DE CAFÉ.

Ramiro Gómez-Quiroga

Carlos A. Baeza-Aragón 56

Centric

ARMANDO - ZEPEDA - AMIGONIA

Publicación del Centro Nacional de Investigaciones de Café

BOGOTÁ, COLOMBIA - 1978

CONTENIDO

1. ESTUDIO DE LA PRODUCCIÓN DE CAFÉ EN COLOMBIA

2. EL COMERCIO EXTERIOR DEL CAFÉ EN COLOMBIA

Los trabajos suscritos por el personal técnico del Centro Nacional de Investigaciones de Café son parte de las investigaciones realizadas por esta Institución. Sin embargo, tanto en este caso como en el de personas no pertenecientes a este Centro, las ideas emitidas por los autores son de su exclusiva responsabilidad y no expresan necesariamente las opiniones de la entidad.

Editor: I. A. José Vélez Marulanda

FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA
DIVISION DE INVESTIGACION Y EXPERIMENTACION
CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES DE CAFE

DIRECTOR

Silvio Echeverri E. I.A. Ph. D.

Sección de Biometría

Gerardo Quiceno H. I.A.

Lucelly Orozco G. I.A.

Sección de Divulgación Científica

José Vélez M. I.A.

Sección de Investigaciones Económicas

Alvaro Duarte G. I.A. M.S.

Roberto López A. I.A. M.S.

Alonso Gallo C. M.V. M.S.

DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA Y SUELOS

Sección de Agroclimatología

Octavio Fernández B. I.A. M.S.

Lucía Gómez G. I.A.

José Vicente Suárez S. I.A.

Sección de Conservación de Suelos

Alvaro Jaramillo R. I.A.

Sección de Entomología

Alvaro Gómez A. I.A. M.S.

Sección de Fisiología Vegetal

Marcial Benavidez G. I.A.

Germán Valencia A. I.A. M.S.

Sección de Fitomejoramiento

Jaime Arcila P. I.A.

Jaime Castillo Z. I.A. M.S.

Francisco Javier Orozco C. I.A. M.S.

Sección de Fitopatología

Germán Moreno R. I.A. M.S.

Selma López D. I.A. M.S.

Sección de Química Agrícola

Jairo Leguizamón C. I.A. M.S.

Carlos A. Baeza A. I.A.

Alvaro Gómez A. I.A. M.S.

Senén Suárez V. I.A. M.S.

Sanidad Vegetal

Ignacio Federico Carrillo P. Químico

Eduardo Bravo G. Agrólogo M.S.

Reinaldo Cárdenas M. I.A.

DEPTO. DE AGRONOMIA Y TECNOLOGIA

Sección de Beneficio de Café

Alfonso Uribe H. I.A.

Alvaro Valencia M. I.A. M.S.

Sección Café

Alfonso Mestre M. I.A.

Néstor Salazar A. I.A.

Sección de Cultivos Asociados

Francisco García R. I.A.

Manuel J. Echeverri L. I.A.

Sección de Industria Animal

Jaime Rubio U. M.V. M.S.

Carlos Franco A. M.V.

Sección de Química Industrial

Fernando Arcila O. Químico

Experimentación Regional de Antioquia

Heli Marín N. I.A.

Experimentación Regional de Caldas

Martín Duran G. I.A.

Experimentación Regional de Cundinamarca

Hernán Tovar C. I.A.

Experimentación Regional del Quindío

Alberto Gallego V. I.A.

Experimentación Regional del Tolima

Eduardo Hernández I.A.

Experimentación Regional del Valle

Argemiro Herrera H. I.A.

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO

Oscar Cardona A. M.V.