

Cenicafé

CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES DE CAFE

VOLUMEN 28 NUMERO 1 ENERO-MARZO 1977

INFL	UEN	CIA	DE	LOS	FAC	TO	RES	CLIMAT	IC OS	SO-
BRE	LA	PEI	RIOC	DICID	AD	DE	CR	ECIMIEN	TO	DEL
CAFE	TO.									

3

EVALUACION	DE	LA	PULPA	DE	CAFE	COMO	ABO-
NO PARA ALM	ACI	GOS	3.				

18

EFECTO DE LA	A DISTANC	IA DE SI	EMBRA	SOBRE LA
PRODUCCION	DE Coffee	arabica	VAR.	BOURBON.

27



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

SUPLENTES

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 Gentro Nacional de Investigaciones de Café

VOL. 28

ENERO - MARZO 1977

No. 1

CONTENIDO

INFLUENCIA DE LOS FACTORES CLIMATICOS SOBRE LA PERIDODICIDAD DE CRECIMIENTO DEL CAFETO
Lucía Gómez-Gómez
EVALUACION DE LA PULPA DE CAFE COMO ABONO PARA ALMACIGOS
Alfonso Mestre-Mestre
EFECTO DE LA DISTANCIA DE SIEMBRA SOBRE LA PRODUCCION DE <i>Coffea arabica</i> VAR. BOURBON.
Alfonso Mestre-Mestre Néstor Salazar-Arias

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

Sección de Biometría

Sección de Divulgación Científica

Sección de Investigaciones Económicas

DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA Y SUELOS

Sección de Agroclimatología

Sección de Conservación de Suelos Sección de Entomología Sección de Fisiología Vegetal

Sección de Fitomejoramiento

Sección de Fitopatología

Sección de Química Agrícola

Sanidad Vegetal

DEPTO. DE AGRONOMIA Y TECNOLOGIA

Sección de Beneficio de Café Sección de Café

Sección de Cultivos Asociados

Sección de Industria Animal

Sección de Química Industrial
Experimentación Regional de Antioquia
Experimentación Regional de Caldas
Experimentación Regional de Cundinamarca
Experimentación Regional del Quindío
Experimentación Regional del Tolima
Experimentación Regional del Valle

DEPARTAMENTO DE RELACIONES HUMANAS

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO

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

Gerardo Quiceno H. I. A. Lucelly Orozco G. I. A. José Vélez M. I. A. Héctor Alarcón C. I. A. Roberto López A. I. A. M. S. Alonso Gallo C. M. V. M. S.

Octavio Fernández B. I. A. M. S. Lucía Gómez G. I. A. José Vicente Suárez S. I. A. Alvaro Jaramillo R. I. A. Alvaro Gómez A. I. A. M. S. Marcial Benavides G. I. A. Germán Valencia A. I. A. M. S. Jaime Arcila P. I. A. Jaime Castillo Z. I. A. M. S. Francisco Javier Orozco I. A. M. S. Germán Moreno R. I. A. M. S. Selma López D. I. A. M. S. 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. Ignacio Federico Carrillo P. Químico Eduardo Bravo G. Agrólogo M.S. Reinaldo Cárdenas M. I. A.

Alfonso Uribe H. I. A.
Alvaro Valencia M. I. A. M. S.
Alfonso Mestre M. I. A.
Néstor Salazar A. I. A.
Francisco García R. I. A.
Manuel J. Echeverri L. I. A.
Jaime Rubio U. M. V. M. S.
Carlos Franco A. M. V.
Fernando Arcila O. Químico
Helí Marín N. I. A.
Martín Duran G. I. A.
Hernán Tovar C. I. A.
Alberto Gallego V. I. A.
Eduardo Hernández I. A.
Argemiro Herrera H. I. A.

Oscar Cardona A. M. V.

Oscar Cardona A. M. V.