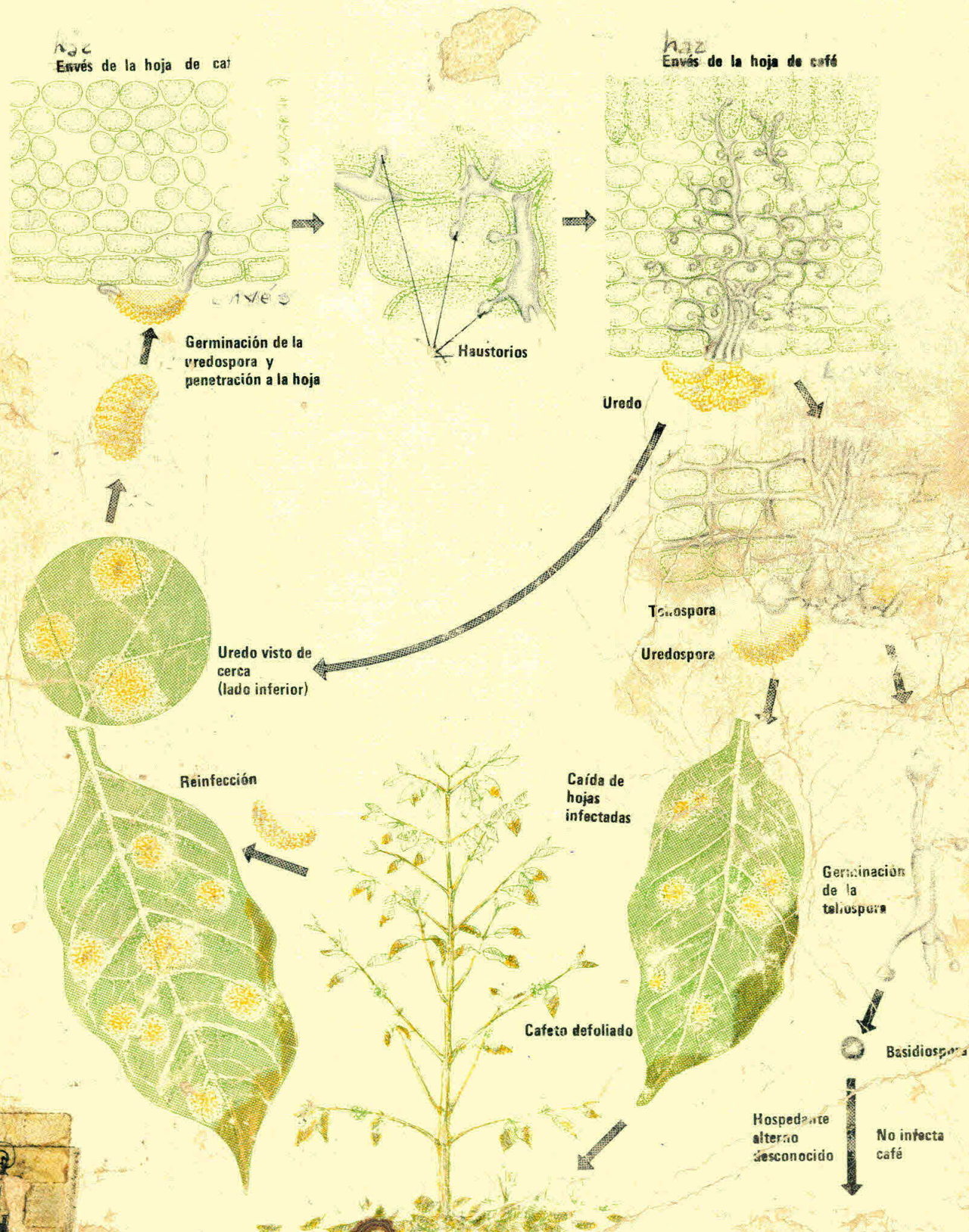


ROYA DEL CAFETO

Hemileia vastatrix Berk y Br.

RECIBIDO 15 ABR. 1952



FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA

GERENCIA TECNICA

CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES DE CAFE



TALLER SOBRE ROYA DEL CAFETO

CONTENIDO

- 1º Aspectos económicos de la industria cafetera colombiana y posible impacto de la roya del cafeto (Hemileia vastatrix) en nuestro medio.
Roberto López A.
- 2º Tecnología del Cultivo del Café.
Néstor Salazar A.
- 3º Condiciones climáticas de la Zona Cafetera Colombiana.
Alvaro Jaramillo R.
- 4º Area foliar. Índice de área foliar (IAF). Area foliar y producción de café.
Germán Valencia Aristizábal
- 5º Síntomas y signos de la roya del cafeto. Efectos producidos. Diferencias con otras enfermedades foliares del cafeto. Diagnóstico.
Gabriel Cadena G.
- 6º Taxonomía y morfología de H. vastatrix. Ciclo biológico : germinación, infección, reproducción. Histopatología. Hiperparásitos.
Gabriel Cadena G.
- 7º Diseminación y Epidemiología de la Roya del Cafeto.
Gabriel Cadena G.
- 8º Microclima en cafetales a libre exposición solar y bajo sombrero.
Alvaro Jaramillo R.
- 9º Control químico de la roya del café ; fungicidas, épocas y frecuencias de aplicación, efectos nocivos, etc.
Luis Guillermo Arango B.
- 10º Tecnología de aplicación de plaguicidas. Equipos de aspersión : convencionales, motorizados, ULV. Desarrollo de equipos.
Diógenes Villalba G.
- 11º Aspectos económicos de la industria cafetera colombiana y posible impacto de la roya del cafeto (H. vastatrix) en nuestro medio.
Roberto López A.
- 12º Necesidad y Variabilidad Genética y su empleo en la selección de cultivares resistentes a Hemileia vastatrix en Colombia.
Jaime Castillo Z.

13^o Avances en la obtención de variedades de café resistentes a la Roya.

Germán Moreno R.

14^o Programa de mejoramiento por resistencia a la Roya que se adelanta en Cenicafé.

Jaime Castillo Z.