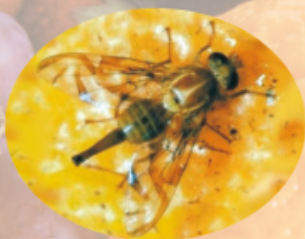




Ministerio de Agricultura y  
Desarrollo Rural

**ICA**  
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO

# Algunas especies de moscas de la fruta,



# exóticas para Colombia



*Boletín de Sanidad Vegetal 45*



Ministerio de Agricultura y  
Desarrollo Rural



Subgerencia de Protección y Regulación Agrícola  
Grupo Epidemiología Agrícola

Proyecto Protección Fitosanitaria a la Producción de Frutales en Colombia

*Algunas especies  
de moscas de la  
fruta, exóticas para  
Colombia*



Bogotá, 2006

La mención de algunos productos comerciales en este boletín no constituye una garantía del producto por parte del ICA, como tampoco implica que se excluyan otros productos con igual o mayor efectividad.

## AGRADECIMIENTOS

A la Ingeniera Zaida Patricia Flórez Prieto, contratista de Grupo de Epidemiología Agrícola en Oficinas Nacionales, por su dedicación para con la elaboración de este documento técnico, así como a los demás profesionales que participaron en la revisión del mismo.



ISBN: 958-8214-44-0

© Publicación del Instituto Colombiano Agropecuario, ICA

Tipo de publicación: Boletín Técnico  
Código: 00.02.31.05  
Edición: Grupo Transferencia de Tecnología  
Tiraje: 1.000 ejemplares

PRODUCCIÓN EDITORIAL  
Diagramación, impresión y encuadernación



[www.produmedios.com](http://www.produmedios.com)

Tel.: 288 5338 - Bogotá, DC

El contenido de esta publicación es propiedad intelectual del Instituto Colombiano Agropecuario, ICA. Prohibida su reproducción con fines comerciales.

Impreso en Colombia  
Printed in Colombia

## CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCIÓN.....	7
GENERALIDADES .....	9
ALGUNAS ESPECIES DE MOSCAS DE LA FRUTA, EXÓTICAS PARA COLOMBIA .....	10
<b>MOSCA ORIENTAL DE LAS FRUTAS - <i>Bactrocera dorsalis</i> (Hendel) .....</b>	<b>10</b>
Taxonomía .....	10
Origen .....	12
Distribución .....	13
Descripción.....	14
Ciclo de vida y hábitos .....	15
Hospedantes .....	15
<b>MOSCA MEXICANA DE LA FRUTA - <i>Anastrepha ludens</i> Loew .....</b>	<b>17</b>
Taxonomía .....	17
Distribución .....	17
Descripción.....	18
Ciclo de vida .....	18
Hospedantes .....	20
<b>MOSCA DEL CARIBE - <i>Anastrepha suspensa</i> (Loew).....</b>	<b>21</b>
Taxonomía .....	22
Distribución .....	22
Descripción.....	22
Ciclo de vida .....	23
Hospederos.....	23
<b>MOSCA DE NATAL - <i>Ceratilis rosa</i> Karsch .....</b>	<b>24</b>
Taxonomía .....	25
Distribución .....	25
Ciclo de vida .....	26
Descripción.....	26
Hospederos.....	27
REFERENCIAS.....	29