

Zaprionus indianus Gupta, 1970

REINO:..... Animalia
 PHYLUM:..... Arthropoda
 CLASE:..... Insecta
 ORDEN: Diptera
 FAMILIA: Drosophilidae



Foto Beatriz Goñi

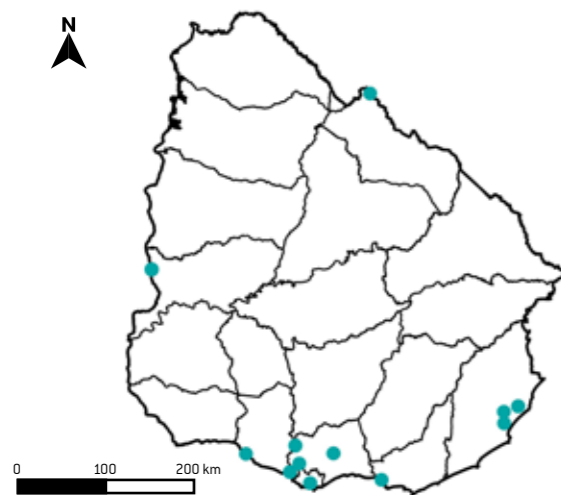
NOMBRE COMÚN / IDIOMA
 Mosca / Español

SINÓNIMOS

DESCRIPCIÓN

Los adultos de la especie se diferencian de las Drosofilas Neotropicales, ya que presentan en la zona submedial en la cara dorsal de la cabeza un par de líneas blanco-plateadas, y en el tórax finas líneas negras. Se alimentan de bacterias y levaduras que participan en la fermentación de sustratos especialmente frutos en fermentación. Los sustratos son utilizados por los adultos como lugar de alimentación, cortejo y oviposición, y por las larvas, como sitio de cría. En la región Afrotropical, donde el higo es endémico, las especies de Zaprionus utiliza facultativamente el higo y pueden ser consideradas oportunistas.

DISTRIBUCIÓN EN URUGUAY



ORIGEN GEOGRÁFICO

FORMA BIOLÓGICA
 Insecto

AMBIENTE NATURAL
 Bosques tropica

DIETA / ALIMENTACIÓN
 Generalista frugívora

REPRODUCCIÓN
 Sexual

DISPERSIÓN
Ruta: Comercio de alimentos
Vector: Sin información

INTRODUCCIÓN
 Recientemente introducida en el continente Americano. El primer registro para Brasil fue en 1999.
Causa: Por transporte de materiales naturales
Forma: Accidental
Sitio: Facultad de Agronomía
Fecha: 2000

USO ECONÓMICO
 Sin información

Zaprionus indianus

AMBIENTES PREFERENCIALES
 DE INVASIÓN
 Bosques. Se ha registrado en frutos de diversas especies arbóreas nativas, árboles frutales y exóticos ornamentales.
 Aunque la gran capacidad de desarrollarse en una gama de sustratos de diferentes orígenes geográficos podrá permitir una expansión notablemente rápida en el continente americano.

IMPACTOS (ECOLÓGICOS, ECONÓMICOS, DE SALUD)
 Sin información

CONTROL (FÍSICO, QUÍMICO)
 Sin información

CONTROL BIOLÓGICO
 La única barrera a la expansión tal vez esté representada por el factor climático (y otros), en especial un invierno más riguroso y seco en las regiones de mayor altitud y latitud, en las regiones meridionales como septentrionales de las Américas.

PREVENCIÓN
 Sin información