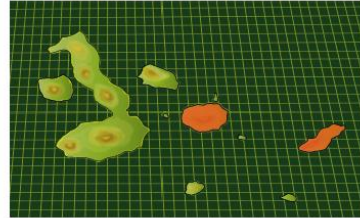


EXTRAÑOS, PELIGROSOS

MOSCA DE LA FRUTA

La mosca de la fruta o mosca del mediterráneo, *Ceratitis capitata* mide entre 4 y 5 mm, vive entre 13 y 21 días, puede colocar hasta 400 larvas en todo su ciclo.

Es considerada una de las plagas más agresivas, y a causado pérdidas económicas en la producción de cítricos.



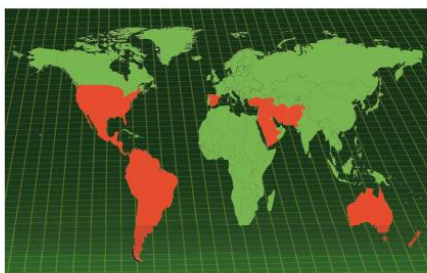
La mosca de la fruta está presente en las islas San Cristóbal y Santa Cruz, llegó al Archipiélago dentro de una fruta contaminada en estado de larva o pupa, que luego se convirtió en mosca atacando fácilmente a almendros y cítricos. La mosca tiene mayor concentración pobla-

cional en Puerto Ayora y Puerto Baquerizo Moreno. En estas zonas urbanas, la mosca de la fruta tiene como principal hospedero los almendros, sin embargo ataca ferozmente a las plantaciones de cítricos, destrozando toda la producción frutícola.

EFFECTOS



Este insecto, es una de las plagas más dañinas para las frutas, por lo que ha sido categorizada a nivel mundial como de importancia cuarentenaria, por lo que su introducción a Galápagos, provoca serios efectos negativos afectando el consumo y comercialización de las frutas que se producen en la zona rural de las islas pobladas, los efectos sobre la flora de Galápagos aún no se han logrado identificar de forma precisa, sin embargo se ha podido investigar que este insecto es bastante generalista por lo que bien podría hospedarse en frutos de cactus, manzanillo, guayabillo, entre los más evidentes.



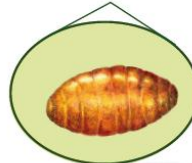
PRESENCIA MUNDIAL

Está presente en los países donde se producen frutas, en los Estados Unidos de América (Hawai, California, Texas y Florida). También ha sido reportado en España, ampliamente distribuida en las Islas Atlánticas, Oceanía (Australia); Europa, Océano Indico, Centro América y México, Medio Oriente, Islas del Pacífico, Sudamérica, Nueva Zelanda, Bolivia y Chile.

LARVA
(9mm x 2mm)



PUPA
(6 - 15 días de vida)



ADULTO
(4,5 mm de longitud)



CICLO
MOSCA
DE
LA FRUTA

Ceratitis capitata

¿Aún estás pensando ingresar frutas sospechosas a Galápagos?



Parque Nacional
GALÁPAGOS
Ecuador

