

# Competencia por Territorios Alimenticios en Dos Especies de Moscas Ricárdidos Neotropicales: Experimento de Exclusión en Campo

*Felipe Becerril-Morales*

Author Affiliations -

Felipe Becerril-Morales<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universidad del Papaloapan (UNPA). Av. Ferrocarril s/n Co. Cd. Universitaria. Loma Bonita, Oaxaca. CP 68400. México. Email: jelipano@gmail.com

*Southwestern Entomologist*, 44(1):261-269 (2019). <https://doi.org/10.3958/059.044.0128>

## Abstract

Mediante un experimento de exclusión se determinó el valor del recurso alimenticio (*Eupatorium collinum*, De Candolle 1836, Asteracea) y la correspondiente aparición de conductas territoriales entre dos especies de dípteros ricárdidos *Odontomera nitens* (Schiner 1868) y *O. ferruginea* (Macquart 1844). Se colectaron datos de frecuencia e intensidad de enfrentamientos agresivos además de variables como especie, sexo, abundancia, y rol intruso-residente. Se realizaron dos experimentos en los que se alternaron las condiciones de exclusión y de libre acceso al recurso. Los resultados sugieren que los sitios de alimentación fueron un recurso limitante y que estos pueden estar relacionados con el sexo de quienes posean el sitio de alimentación. Se discute sobre una posible alternancia entre la competencia explotativa y la de interferencia según la situación de la población forrajera y la disponibilidad del recurso.

## Citation [Download Citation](#)

*Felipe Becerril-Morales* "Competencia por Territorios Alimenticios en Dos Especies de Moscas Ricárdidos Neotropicales: Experimento de Exclusión en Campo," *Southwestern Entomologist* 44(1), 261-269, (21 March 2019). <https://doi.org/10.3958/059.044.0128>

Published: 21 March 2019

ACCESS THE FULL ARTICLE

### PERSONAL SIGN IN

Full access may be available with your subscription

Email

Password

[Forgot your password?](#)

Show

Remember Email on this computer

Remember Password

SIGN IN

No BioOne Digital Library account? [Create an account](#)  
or [Access Institutional Sign In via Shibboleth](#) or [OpenAthens](#)

### PURCHASE THIS CONTENT

#### PURCHASE SINGLE ARTICLE

Price: \$10.00

[ADD TO CART](#)

Includes PDF & HTML, when available