نسخه نمونۀ برگه شناسه

**فعالیت تولیدمثلی و پاسخ بویایی زنبور پارازیتویید *Lysiphlebus fabarum* ، به حضور شکارگر درون رسته‌ای *Hippodamia variegata***

**فعالیت تولیدمثلی و پاسخ بویایی *Lysiphlebus fabarum***

مهدی طوسی1، آرش راسخ\*2 و نااویا اوساوا3

1- دانش آموخته کارشناسی ارشد حشره شناسی کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهید چمران اهواز

2\*- استاد گروه گیاه‌پزشکی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهید چمران اهواز، ([a.rasekh@scu.ac.ir](mailto:a.rasekh@scu.ac.ir))، 09120000166

3- دانشیار حشره شناسی، آزمایشگاه اکولوژی جنگل، دانشکده تحصیلات تکمیلی کشاورزی، دانشگاه کیوتو، ژاپن

**Reproductive activity and olfactory response of *Lysiphlebus fabarum* to presence of an intraguild predator, *Hippodamia variegata***

**Reproductive activity and olfactory response of *Lysiphlebus fabarum***

M. Toosi1, A. Rasekh2\* and N. Osawa3

1- M.Sc. Graduate of Entomology, Department of Plant Protection, College of Agriculture, Shahid Chamran University of Ahvaz, Ahvaz, Iran

\*2- Professor, Department of Plant Protection, College of Agriculture, Shahid Chamran University of Ahvaz, Ahvaz, Iran (a.rasekh@scu.ac.ir)

3- Associate Professor, Laboratory of Forest Ecology, Graduate School of Agriculture

Kyoto University, 606-8502 Japan