

**KHẢ NĂNG KIỂM SOÁT MỘT THUỐC LÁ *Lasioderma serricorne* GÂY HẠI THỨC
ĂN NUÔI CÁ CỦA ONG *Anisopteromalus calandrae* (Howard)**

**The Biocontrol of *Lasioderma serricorne* Damaging Aqua Feed
by *Anisopteromalus calandrae* (Howard)**

Nguyễn Thị Oanh

Trường Đại học Đồng Tháp, NCS Học viện KH&CN, Viện Hàn lâm KH&CN Việt Nam

Ngày gửi bài: 02.11.2017

Ngày chấp nhận: 21.11.2017

Abstract

In laboratory conditions with the temperature at 28 - 33°C and 64 - 83% RH, the emerge of adult *Lasioderma serricorne* decreased with the time and was inverse proportional with a number of parasitoids released. *Anisopteromalus calandrae* suppressed up to 85% of *Lasioderma serricorne* population on aqua feed containing in a box after 3 months of releasing 10 pairs parasitoids. At the end of treatment, the ratio of *Anisopteromalus calandrae* significantly reduced in the treatment with 10 pairs of parasitoids released.

Keywords: *Anisopteromalus calandrae*, biocontrol, *Lasioderma serricorne*, parasitoid, ratio.