



**HAL**  
open science

**Yumurta Parazitoiti *Ooencyrtus pityocampae*  
(Mercet)'nin (Hymenoptera: Encyrtidae)'nin Yeni  
Konukçusu *Philosamia ricini* (Danovan) (Lepidoptera:  
Saturniidae) Üzerinde Yetistiriciligi**

Tunca Hilal, ETTY Colombel, Maurane Buradino, Fiona Gaglio, Elisabeth  
Tabone

► **To cite this version:**

Tunca Hilal, ETTY Colombel, Maurane Buradino, Fiona Gaglio, Elisabeth Tabone. Yumurta Parazitoiti *Ooencyrtus pityocampae* (Mercet)'nin (Hymenoptera: Encyrtidae)'nin Yeni Konukçusu *Philosamia ricini* (Danovan) (Lepidoptera: Saturniidae) Üzerinde Yetistiriciligi. 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Apr 2015, Nevşehir, Turkey. 2015. hal-02799003

**HAL Id: hal-02799003**

**<https://hal.inrae.fr/hal-02799003>**

Submitted on 5 Jun 2020

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

## Yumurta Parazitoiti *Ooencyrtus ptyocampae* (Mercet)'nin (Hymenoptera: Encyrtidae)'nin Yeni Konukçusu *Philosamia ricini* (Danovan) (Lepidoptera: Saturniidae) Üzerinde Yetiştiriciliği

Hilal TUNCA<sup>1</sup>, Ety-Ambre COLOMBEL<sup>2</sup>, Maurane BURADINO<sup>2</sup>  
Fiona GAGLIO<sup>2</sup>, Elisabeth TABONE<sup>2</sup>

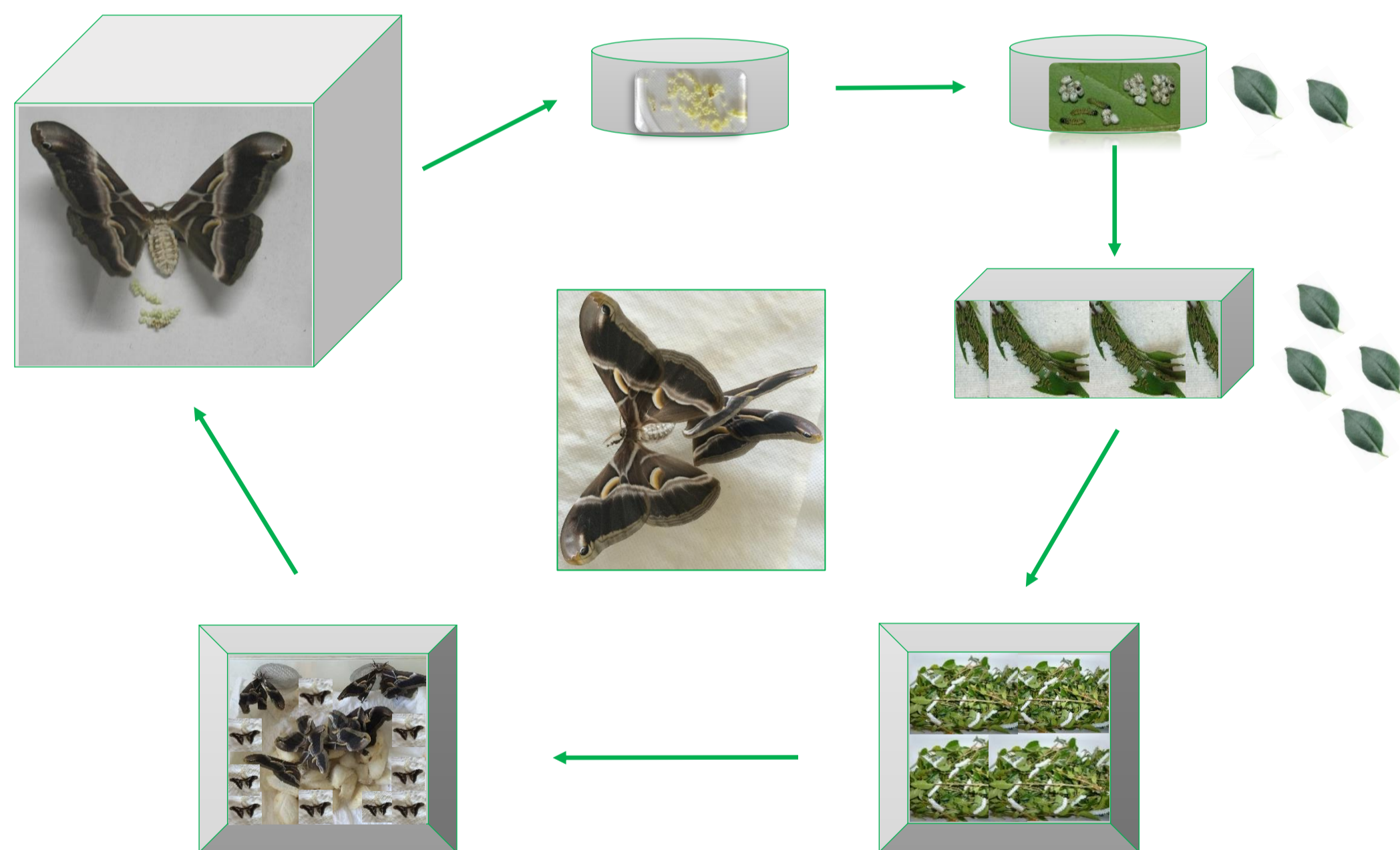
<sup>1</sup>Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü, 06110, Dışkapı, Ankara, Türkiye e-posta: htunca@ankara.edu.tr

<sup>2</sup>INRA-UEFM Site Villa Thuret, Laboratoire BioControl, 90 Chemin Raymond, 06160, Antibes, France

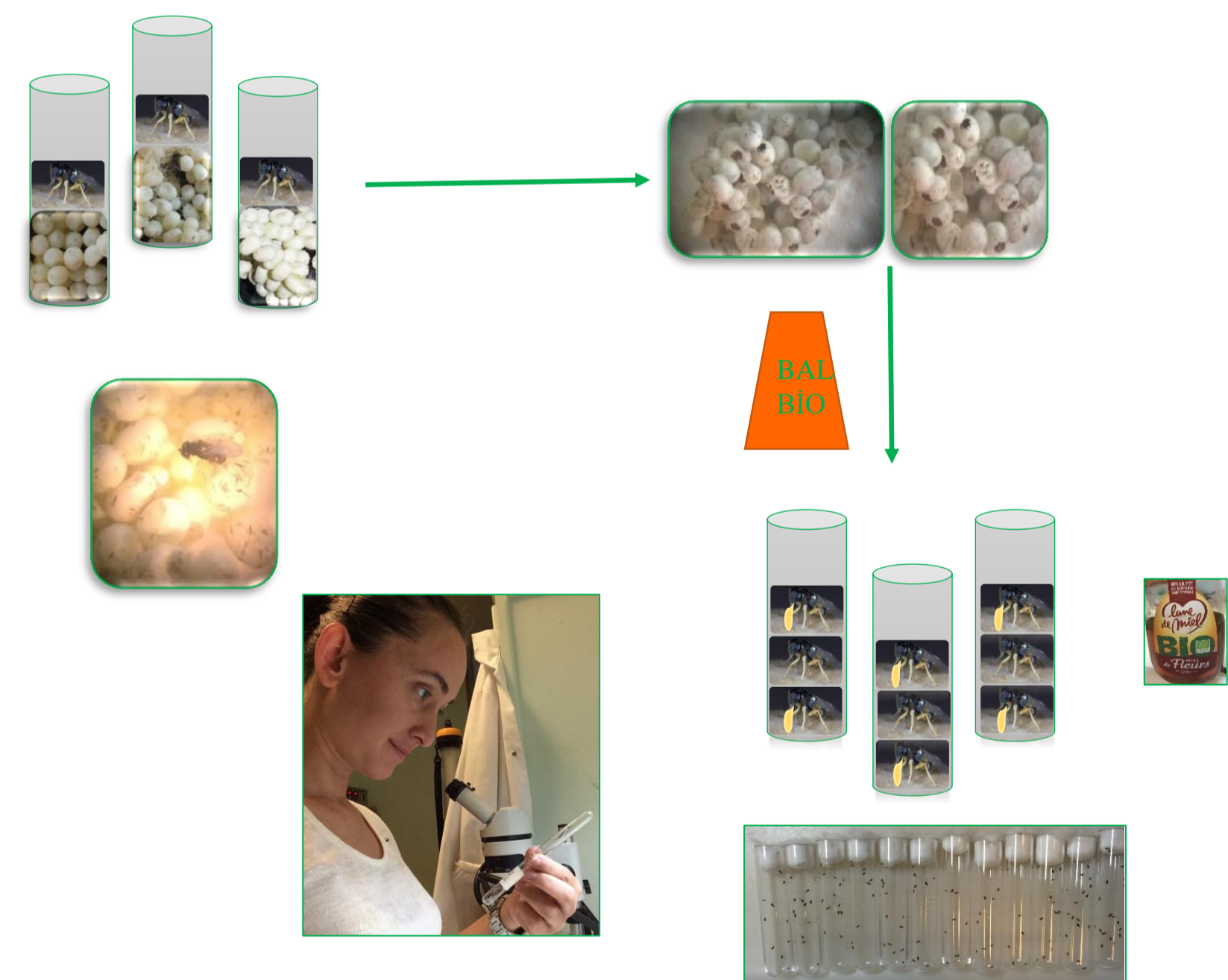
**Giriş:** *Thaumetopoea ptyocampa* (Lepidoptera: Thaumetopoeidae) hem ülkemiz hem de Fransa orman alanları için önemli bir zararlı konumundadır. *T. ptyocampa*'nın önemli yumurta parazitlerinden bir tanesi de *Ooencyrtus ptyocampae* (Hymenoptera: Encyrtidae)'dir. Bu çalışmada da *O. ptyocampae*'nin yeni konukçusu *Philosamia ricini* (Lepidoptera: Saturniidae) üzerinde yetiştiriciliği ilk defa ortaya konmuştur.

### Materyal ve Metot:

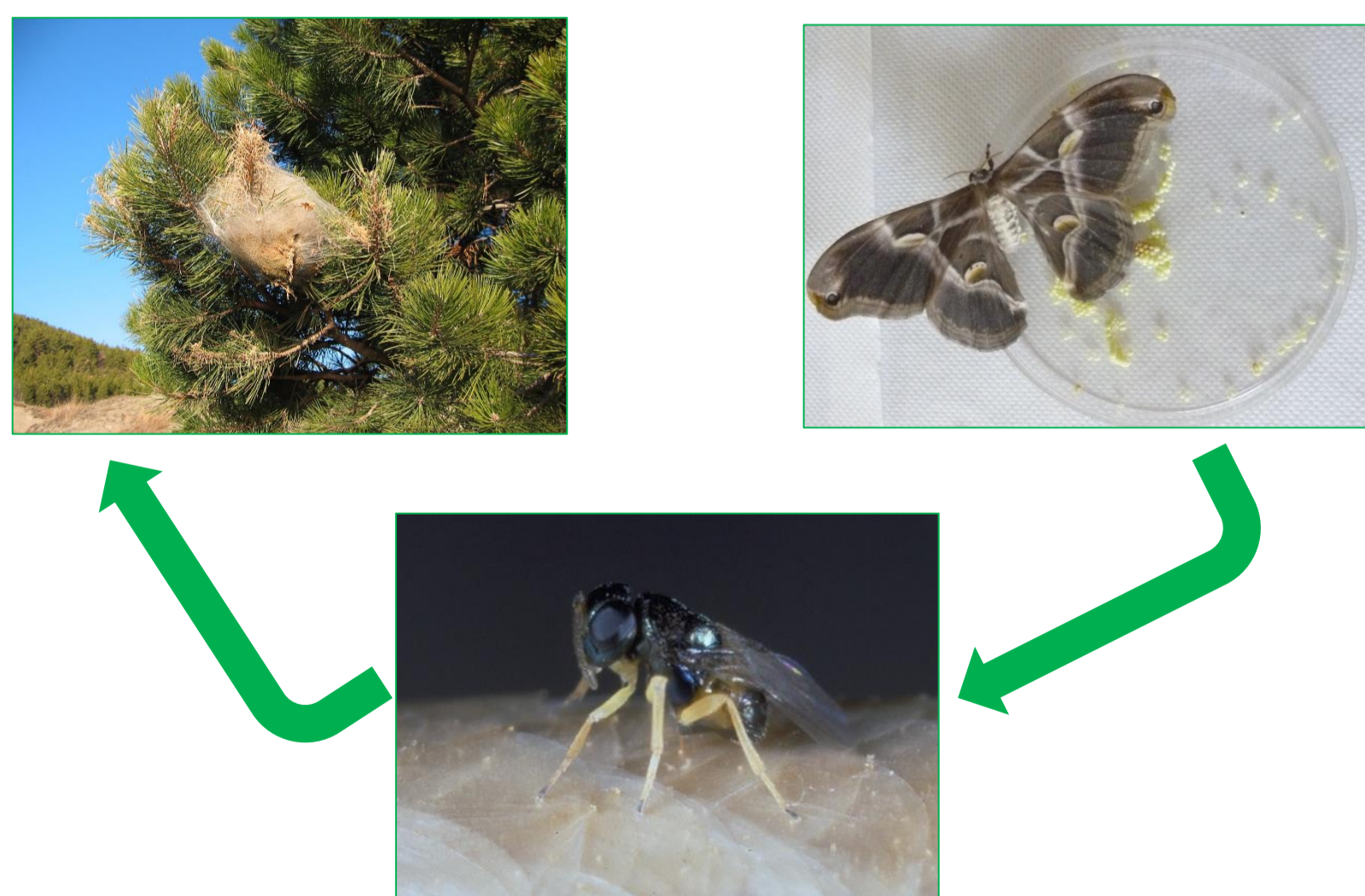
#### *Philosamia ricini*'nin Yetiştiriciliği



#### *Ooencyrtus ptyocampae*'nin Yetiştiriciliği



### Sonuç:



- Parazitoit *O. ptyocampae* yeni konukçusu *P. ricini* yumurtaları üzerinde altı ay boyunca sorunsuz olarak 9 döl yetiştirilmiştir.
- Çalışma sonuçları, *P. ricini*'nin parazitoit *O. ptyocampae*'nin laboratuvarında yetiştiriciliği için uygun bir konukçu olduğunu göstermektedir.