



## Bibliografía

- Agrosavia. (2024). Monitoreo del escarabajo marceño *Astaena pygidialis* en aguacate. Disponible en <https://www.agrosavia.co/productos-y-servicios/oferta-tecnol%C3%B3gica/I%C3%ADnea-agr%C3%A1cola/frutales/recomendaciones-protocolos-y-metodolog%C3%ADas/825-estrategias-de-monitoreo-que-inciden-en-el-control-del-marce%C3%B3n-astaena-pygidialis-en-cultivos-de-aguacate>
- Barber, H.S. (1919). Avocado seed weevils. Proceedings of the Entomological Society of Washington, 21, 53-60.
- Boheman, C.H. (1845). In: Genera et species Curculionidum cum synonymia hujus familiae. Vol. 8. Part 2. (C.J. Schoenherr).
- Carabalí Muñoz, A., Caicedo Vallejo, A. M., & Holguín, C. M. (2021). Guía para el reconocimiento y manejo de las principales plagas de aguacate cv. Hass en Colombia.
- Carabalí, A. (2014). Barrenador grande de la semilla del aguacate. Pp. 229-234. In: Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria-Corpórica (Ed.). Manual técnico actualización tecnológica y buenas prácticas agrícolas (BPA) en el cultivo de aguacate. Medellín, Colombia
- Castañeda-Vildózola, A., Equihua-Martínez, A., Franco-Mora, O., Gonzalez-Huerta, A., & Palacios-Torres, R. E. (2012). Longevidad, fertilidad y fecundidad de *Heilipus lauri* Boheman (Coleoptera: Curculionidae: Moltytinae) bajo condiciones de laboratorio. *Boletín del Museo de Entomología de la Universidad del Valle*, 13(2), 1-8.
- Cenicafé. (enero de 2012, No 403). La araña roja del Café, biología y hábitos. Disponible en <https://www.cenicafe.org/es/publications/avt0403.pdf>
- Díaz Grisales, V., Caicedo Vallejo, A. M., & Carabalí Muñoz, A. (2017). Ciclo de vida y descripción morfológica de *Heilipus lauri* Boheman (Coleoptera: Curculionidae) en Colombia. *Acta zoológica mexicana*, 33(2), 231-242.
- Dueñas-López, M. A. *Heilipus lauri* (avocado seed weevil). Disponible en: <https://www.cabidigitallibrary.org/doi/epdf/10.1079/cabicompendium.26702> (consulta 12 de Diciembre de 2024).
- ICA. (2016). Resolución No. 00001507 (22/02/2016). Disponible en: [www.ica.gov.co/getattachment/81591168-ac45-478a-b84bf054d4e5829b/2016R1507.aspx](http://www.ica.gov.co/getattachment/81591168-ac45-478a-b84bf054d4e5829b/2016R1507.aspx) (Consulta: 11 Abril 2016)
- Hoddle, M. S., Hoddle, C. D., Milosavljević, I., Estrada-Venegas, E. G., & Equihua-Martínez, A. (2022). Assessment of age, gender, mating status, and size on single and repeat flight capabilities of *Heilipus lauri* Boheman (Coleoptera: Curculionidae). *Journal of Insect Science*, 22(2), 3



Holguin, C. M., & Mira, R. H. (2021). Report of Astaena pygidialis Kirsch (Coleoptera: Scarabaeidae), the main chafer beetle causing damage to avocado fruit and young leaves in Antioquia Department, Colombia. *Florida Entomologist*, 104(1), 36-41.

Hoyos, L.F. & Giraldo, J. (1984). Reconocimiento de los insectos barrenadores del fruto en el aguacate (*Persea americana* Mill) y evaluación económica de su daño, en huertos de los departamentos de Caldas y Risaralda. Tesis de pregrado. Universidad de Caldas, Manizales, Colombia, 98 p.

Kogan, M., & Jepson, P. (2007). Perspectivas en la teoría ecológica y manejo integrado de plagas. Cambridge University Press.

Londoño Zuluaga, M. E. (2018). Manejo integrado de Monalonion velezangeli en aguacate. Disponible en [https://repository.agrosavia.co/bitstream/handle/20.500.12324/1931/Ver\\_Documento\\_1931.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repository.agrosavia.co/bitstream/handle/20.500.12324/1931/Ver_Documento_1931.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. (2017). *Directrices para el manejo integrado de plagas para las organizaciones nacionales de protección fitosanitaria*. FAO. <https://www.fao.org/3/i5475s/i5475s.pdf>

Pretty, J., & Pervez Bharucha, Z. (2015). Integrated pest management for sustainable intensification of agriculture in Asia and Africa. *Insects*, 6(1), 152-182.

**Rueda Reyes, J. D., Holguín, C. M., & Mallanin, T. (2023).** Identificación molecular y caracterización del patrón de distribución de estados larvales de Astaena pygidialis Kirsch (Coleoptera: Melolonthidae) en cultivos de aguacate cv. Hass en Antioquia, Colombia. *Revista Colombiana de Entomología*, 49(1), e12215.

Seipasa (12 de Noviembre de 2024). Monalonion: daños en aguacate y estrategias de control biológico. Disponible en <https://www.seipasa.com/es/blog/monalonion-en-aguacate-estrategias-de-control-biologico/>

Urrea Jiménez, C. F., & Cardona Cardona, J. E. (2020). Manejo integrado de las principales plagas y enfermedades en aguacate Hass. Universidad Nacional Abierta y a Distancia.

#### Webgrafía

<https://panorama-agro.com/?p=4004>

<https://biobee.cl/pests/aranita-roja-del-palto/>