

บรรณานุกรม

- กรมการท่องเที่ยว. (2559). **สรุปสถานการณ์นักท่องเที่ยว พฤษภาคม 2559**. กรุงเทพฯ : กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา.
- กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง. (2552). **หิ้งห้อยในป่าชายเลน**. กรุงเทพฯ : กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม.
- กรมอุตุนิยมวิทยา. (2562ก). **ภูมิอากาศจังหวัดจันทบุรี**. (ออนไลน์). แหล่งที่มา : <http://climate.tmd.go.th/data/province.com>. 16 ตุลาคม 2562.
- กรมอุตุนิยมวิทยา. (2562ข). **ภูมิอากาศจังหวัดตราด**. (ออนไลน์). แหล่งที่มา : <http://climate.tmd.go.th/data/province.com>. 16 ตุลาคม 2562.
- กรรวิ ลีทธิชีวภาค. (2562). **การเข้าสู่ฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ. 2562**. (ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา). กรมอุตุนิยมวิทยา, กรุงเทพฯ.
- กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา. (2558). **ยุทธศาสตร์การท่องเที่ยวไทย พ.ศ. 2558-2560**. กรุงเทพฯ : กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา.
- กัณธิตา ปวีณสกล, พีรวิศ ชินตระกูลชัย และธนศักดิ์ ช่างบรรจง. (2558). ความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังหน้าดินและคุณภาพน้ำผิวดิน ภายในมหาวิทยาลัยมหิดลจังหวัดนครปฐม. *Journal of Applied Science*, 8 (2), 43-56.
- กาญจนา สายยศ และศรุตฯ มัจฉาเกื้อ. (2561). **ความชุกชุมตามฤดูกาลของหิ้งห้อย ในพื้นที่สถานีพัฒนาทรัพยากร**. ปริญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาชีววิทยา, มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี.
- ชนิษฐา เจริญลาภ และคนอื่น ๆ. (2550). **การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลบริเวณปากแม่น้ำเวฬุ อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี**. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ. **จังหวัดจันทบุรี**. ปริญาครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์ (ชีววิทยา), มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี.
- ณัฐกิตติ์ โตอ่อน. (2561). ชนิด การกระจาย ความชุกชุมของหอย และปัจจัยสิ่งแวดล้อมบริเวณป่าชายเลนปากแม่น้ำท่าจีน จังหวัดสมุทรสาคร. *วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี*, 26 (4), 588-603.
- ทัศนาวลัย อุฑารสกุล และศิวพันธุ์ ชูอินทร์. (2553). การศึกษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการเป็นถิ่นอาศัยของหิ้งห้อยของลำคลองที่อยู่ในบริเวณพื้นที่สวนผลไม้ อ.อัมพวา จ.สมุทรสงคราม. *วารสารวิจัยและพัฒนา*, 2, 14-20.

- ทัศนาวลัย อุฑารสกุล. (2553). รายงานการวิจัยเรื่องการจัดการสิ่งแวดล้อมของสวนผลไม้เพื่อการอนุรักษ์หิ่งห้อยใน อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา.
- นพรัตน์ พงจันทร์. (2556). ชนิดความชุกชุมและการกะพริบแสงของหิ่งห้อยในป่าชายเลนลุ่มแม่น้ำเวฬุ จังหวัดจันทบุรี. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสัตววิทยา, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. (2559). ราชกิจจานุเบกษา, 133 (ตอนพิเศษ 129 ง), 17-21.
- ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ. (2537). ราชกิจจานุเบกษา, 111 (ตอนที่ 16 ง), 73-81.
- ปัทมา บุญทิพย์. (2557). ปัจจัยสิ่งแวดล้อมบางประการที่มีต่อความมากมายของหิ่งห้อยในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จังหวัดนครราชสีมา. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- พัลลภ แสงพงษ์พิทยา และวนิดา แก้วกล้า. (2561). ความสัมพันธ์ระหว่างประชากรหิ่งห้อยและปัจจัยทางกายภาพของแหล่งอาศัย บริเวณสถานีพัฒนาป่าชายเลนที่ 2 (ท่าสอน) จังหวัดจันทบุรี ปรินญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาชีววิทยา, มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี.
- ภัทรวรรณ เลิศสุชาตวนิช. (2548). การประเมินผลกระทบจากการท่องเที่ยวแบบโฮมสเตย์ต่อประชากรหิ่งห้อย ณ บ้านโคกเกตุ จังหวัดสมุทรสงคราม. ปรินญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ภูเวียง ประคำมินทร์. (2562ก). การเข้าสู่ฤดูร้อนของประเทศไทย พ.ศ. 2562. (ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา). กรมอุตุนิยมวิทยา, กรุงเทพฯ.
- ภูเวียง ประคำมินทร์. (2562ข). การเข้าสู่ฤดูหนาวของประเทศไทย พ.ศ. 2562. (ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา). กรมอุตุนิยมวิทยา, กรุงเทพฯ.
- วรมิตร ศิลปชัย และคนอื่น ๆ. (2558). ความชุกชุม และความหลากหลายของสัตว์หน้าดินในแม่น้ำจันทบุรี. กรุงเทพฯ : กรมประมง.
- วิรัตน์ สมมิตร. (2547). นิเวศประชากรของหิ่งห้อย *Pyrocoelia praetexta* Olivier ในสวนพฤกษศาสตร์ดอกท้อ. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภูมิวิทยา, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- ศูนย์ภูมิภาคอากาศกองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา. (2557). **สรุปสถานะอากาศของประเทศไทย พ.ศ.2557.**
กรุงเทพฯ : กรมอุตุนิยมวิทยา.
- ศูนย์ภูมิภาคอากาศกองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา. (2562). **สรุปสถานะอากาศของประเทศไทย พ.ศ.2562.**
กรุงเทพฯ : กรมอุตุนิยมวิทยา.
- ศูนย์ภูมิภาคอากาศกองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา. (2563). **สรุปสถานะอากาศของประเทศไทย พ.ศ.2563.**
กรุงเทพฯ : กรมอุตุนิยมวิทยา.
- สมหมาย ชื่นราม และอุ่งน ลีวานิช. (2539). พฤติกรรมและวงจรชีวิตของหิ่งห้อย (*Luciola* sp.).
วารสารวิชาการเกษตร, 14 (1), 44-52.
- สรศักดิ์ นาคเอี่ยม และคนอื่น ๆ (2563). ความชุกชุมของหิ่งห้อย (Insecta: Coleoptera: Lampyridae) ในป่าชายเลนลุ่มน้ำเวฬุ จังหวัดจันทบุรี. **PSRU Journal of Science and Technology**, 5(3), 97-111.
- สรายุทธ บุญยะเวชชีวิน และรุ่งสุริยา บัวสาไล. (2554). **ป่าชายเลน : นิเวศวิทยาและพรรณไม้.**
กรุงเทพฯ: มูลนิธิกระต่ายในดวงจันทร์.
- สรารุช ศรีทองอุทัย. (2561). บทปฏิบัติการที่ 5 ซีไอดี (COD). ใน ทศนีย์ ผิวขำ (บก.), **คู่มือปฏิบัติการวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมทางน้ำ** (69-77). กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ส่วนส่งเสริมและพัฒนาทรัพยากรป่าชายเลน. (2556). **คู่มือความรู้เรื่องป่าชายเลน.** กรุงเทพฯ : สำนักอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชายเลน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง.
- สุทิตา ลุ่มบุตร. (2551). **เทคนิคการเพาะเลี้ยงและการพัฒนาสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติที่เหมาะสม สำหรับหิ่งห้อย *Pteroptyx malacca* Gorham.** วิทยานิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สุทิตา ลุ่มบุตร และคนอื่น ๆ. 2552. การศึกษาสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติกับปริมาณและการกระจายตัวของหิ่งห้อย *Pteroptyx malacca* Gorham. **วารสารสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ**, 6 (1), 93-100.
- อนุกุล บูรณประทีปรัตน์ และเผชญิโชค จินตเศรณี. (2555). คุณภาพน้ำทะเลบริเวณปากแม่น้ำบางปะกง พ.ศ. 2545. **วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา**, 17 (2), 116-129.
- อัญชนา ท่านเจริญ. (2552). **เรื่องธรรมดา...ที่ไม่ธรรมดาของ“หิ่งห้อย”.** กรุงเทพฯ : อักษรสยาม.
- Booth, R. G., Cox, M. L. and Madge, R. B. (1990). **IIE Guides to Insects of Importance to Man. 3. Coleoptera.** Wallingford : CAB International.
- Bouchard, P. et al. (2011). Family-group names in Coleoptera (Insecta). **ZooKeys**, 88, 1-972.

- Branham, M. A. (2010). Lampyridae Latreille, 1817. In N. P. Kristensen & R. G. Beutel (Eds.), **Handbook of zoology** (141-149). Berlin : Walter de Gruyter.
- Buck, J. & Buck, E. (1976). Synchronous fireflies. **Scientific American**, 234 (5), 74-85.
- Foo, K., & Dawood, M. M. (2015). Diversity of Fireflies (Coleoptera: Lampyridae) of Sungai Teratak, Sabah, Malaysia. **Tropical Biology and Conservation**, 12, 1-11.
- Gunn, P. & Gunn, B. (2012). Lunar effects on the bioluminescent activity of the glow-worm *Lampyrus noctiluca* and its larvae. **Lampyrid**, 3, 1-16.
- Ineichen, S. & Ruttimann, B. (2012). Impact of artificial light on the distribution of the common European glow-worm, *Lampyrus noctiluca* (Coleoptera: Lampyridae). **Lampyrid**, 2, 31-36.
- Jaikla, S. et al. (2020). Distribution, abundance, and habitat characteristics of the congregating firefly, *Pteroptyx* Olivier (Coleoptera: Lampyridae) in Thailand, **Journal of Asia-Pacific Biodiversity**, 13 (3), 358-366.
- Jusoh, W. F. A. et al. (2018). The firefly genus *Pteroptyx* Olivier revisited (Coleoptera: Lampyridae: Luciolinae). **Zootaxa**, 4456 (1), 1-71.
- Jusoh, W.F.A.W., Hashim N.R. & Ibrahim Z.Z. (2010). Distribution and abundance of *Pteroptyx* fireflies in Rembau-Linggi estuary, peninsular Malaysia. **Environment Asia**. 3, 56-60.
- Khoo, V. et al. (2012) Monitoring the population of the firefly *Pteroptyx tener* along the Selangor River, Malaysia for conservation and sustainable ecotourism. **Lampyrid**, 2, 162-173.
- Kirton, L. G. et al. (2012). Monitoring populations of bioluminescent organisms using digital night photography and image analysis: a case study of the fireflies of the Selangor River, Malaysia. **Insect Conservation and Diversity**, 5, 244-250.
- La Bella, D. M. & Lloyd, J. E. (1991). Lampyridae. In Stehr, F. W. (Ed.), **Immature Insects, Volume 2**. (427-428.). Iowa : Kendall Hunt.
- Lewis, S. M., & Cratsley, C. K. (2008). Flash signal evolution, mate choice and predation. **The Annual Review of Entomology**, 53, 293-321.
- Matthews, R. W. & Matthews, J. R. (2010). **Insect behavior**. New York : John Wiley & Son.

- McDermott, F. A. (1964). The taxonomy of the Lampyridae (Coleoptera). **Transactions of the American Entomological Society**, 90(1), 1-72.
- McDermott, F. A. (1966). **Coleopterorum Catalogus Supplementa. Pars 9: Lampyridae**. 2nd ed. Berlin : Junk-Schenkling.
- Moosman, P. R. et al. (2009). Do courtship flashes of fireflies (Coleoptera: Lampyridae) serve as aposematic signals to insectivorous bats? **Animal Behaviour**, 78, 1019-1025.
- Nada, B. et al. (2012). Monitoring the Fireflies of the Selangor River. In A. Sasekumar & V. C. Chong (Eds.), **Mangrove and Coastal Environment of Selangor, Malaysia** (153-162). Kuala Lumpur : University of Malaya.
- Nakeiam, S. (2015). **Taxonomy and species distribution of fireflies (Coleoptera; Lampyridae) in the north of Thailand**. Unpublished doctoral dissertation, Naresuan University, Phitsanulok.
- Ohba, N. & Sim, S. H. (1994). The morphology, behavior and life cycle of *Pteroptyx valida* (Coleoptera: Lampyridae) in Singapore. **Science Report of the Yokosuka City Museum**, 42, 1-11.
- Ohba, N. (2012). The restoration and maintenance of firefly habitats in Japan-case studies from Yokosuka City. **Lampyrid**, 2, 13-23.
- Owens, A. C. S. & Lewis, S. M. (2018). The impact of artificial light at night on nocturnal insects: A review and synthesis. **Ecology and Evolution**, 8, : 11,337-11,358.
- Prasertkul, T. (2018). Characteristics of *Pteroptyx* firefly congregations in a human dominated habitat. **Journal of Insect Behavior**, 31, 436-457.
- Sivinski, J. (1981). The Nature and Possible Functions of Luminescence in Coleoptera Larvae. **The Coleopterists Bulletin**, 35 (2), 167-179.
- Sriboonlert, A. et al. (2015). New Record of *Pteroptyx tener* Olivier (Coleoptera: Lampyridae: Luciolinae) in Thailand. **The Coleopterists Bulletin**, 69 (2), 332-336.
- Thancharoen, A. (2001). **Study on diversity of firefly populations in highland and lowland habitats**. M.Sc. Thesis (Environmental Biology). Faculty of Graduate Studies, Mahidol University.

- Thancharoen, A. (2007). **The biology and mating behavior of an aquatic firefly species, *Luciola aquatilis* sp. Nov. Thancharoen (Coleoptera: Lampyridae).** Unpublished doctoral dissertation, Mahidol University, Bangkok.
- Thancharoen, A. (2012). Well managed firefly tourism: a good tool for firefly conservation in Thailand. **Lampyrid**, 2, 142-148.
- Viviani, V. R., Rocha, M. Y. & Hagen, O. (2010) Bioluminescent Beetles (Coleoptera: Elateroidea: Lampyridae, Phengodidae, Elateridae) in the Municipalities of Campinas, Sorocaba-Votorantim and Rio Claro-Limeira (SP, Brazil): Biodiversity and Influence of Urban Sprawl. **Biota Neotropica**, 10, 103-116.