

## สถานภาพการศึกษานุกรมวิธานแมลง



อนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ มีวัตถุประสงค์ 3 ประการ คือ การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ การใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ และการแบ่งปันผลประโยชน์อย่างเท่าเทียมและยุติธรรม และในปี พ.ศ. 2553 (ค.ศ.2010) องค์การสหประชาชาติ (UN) ได้ประกาศให้เป็นปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ โดยมีเป้าหมายในการลดอัตราการสูญเสียมความหลากหลายทางชีวภาพอย่างมีนัยสำคัญ

การดำเนินงานที่ผ่านมาของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้มีการรวบรวมชนิดพันธุ์พืชและสัตว์ในประเทศไทย และจัดพิมพ์เผยแพร่ทะเบียนรายการชนิดพันธุ์ของสิ่งมีชีวิตในกลุ่มต่าง ๆ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538 จนถึงปัจจุบัน โดยทะเบียนรายการชนิดพันธุ์ของแมลงป่าไม้ในประเทศไทย (Checklist of forest insect in Thailand)



เป็นเล่มแรกที่ได้จัดพิมพ์เผยแพร่ ในปี พ.ศ. 2538 โดยได้รับเกียรติจาก ดร.ฉวีวรรณ หุตะเจริญ และ นายพนชนม์ ทับทิม ดำเนินการรวบรวมข้อมูล มีจำนวน 3,867 ชนิด

ปัจจุบันมีการสำรวจพบชนิดพันธุ์ใหม่ การมีชื่อพ้อง (synonym) การเปลี่ยนชื่อสกุลหรือชนิดไปจากเดิม รวมถึงการจัดลำดับใหม่ทางอนุกรมวิธาน ดังนั้น จึงจำเป็นต้องมีการปรับปรุงและแก้ไขเพิ่มเติม เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ทันสมัยและเป็นสากลตลอดจนมีความถูกต้องของข้อมูลชนิดพันธุ์ สำหรับใช้เป็นพื้นฐานของการศึกษาวิจัย และการกำหนดสถานภาพการคุกคาม หรือชนิดพันธุ์เฉพาะถิ่น เพื่อนำไปสู่การอนุรักษ์และฟื้นฟูชนิดพันธุ์และแหล่งที่อยู่อาศัยต่อไป ตามเป้าหมายในการลดอัตราการสูญเสียมความหลากหลายทางชีวภาพภายในปี พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)



สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงได้จัดการประชุมหารือระหว่างนักอนุกรมวิธานและผู้เชี่ยวชาญกลุ่มแมลงขึ้น เมื่อวันที่ 2 มีนาคม พ.ศ.2552



ภายใต้การสนับสนุนของโครงการเสริมสร้างสมรรถนะของกองทุนสิ่งแวดล้อมโลก (GEF) และโครงการการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (UNDP) ที่ประชุมได้หารือแนวทางการทบทวนและจัดทำทะเบียนรายการชนิดพันธุ์แมลงของประเทศไทย และการรวบรวมข้อมูลจากนักวิชาการ และผู้เชี่ยวชาญ ทั้งนี้ที่ประชุมมีความเห็นร่วมกันให้นักวิชาการและผู้เชี่ยวชาญที่มีข้อมูลจัดส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการรวบรวมและพิจารณาแต่งตั้งคณะทำงาน ประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญแมลงในสาขาต่าง ๆ เพื่อร่วมกันพิจารณา ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล และจัดทำเป็นทะเบียนรายการชนิดพันธุ์แมลงในประเทศไทย โดยหลังจากนี้จะมีการจัดประชุมคณะทำงาน ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญอีก 2 ครั้ง เพื่อให้แล้วเสร็จภายในเดือนธันวาคม ปี พ.ศ. 2552

ผลผลิตที่คาดหวังจากการดำเนินงาน คือ ทะเบียนรายการชนิดพันธุ์แมลงในประเทศไทย (Checklist of Insect in Thailand) ที่มีการปรับปรุงและแก้ไขให้ทันสมัย สำหรับใช้เป็นเอกสารอ้างอิงในการศึกษา และการอนุรักษ์ชนิดพันธุ์แมลงของประเทศไทยต่อไป

