วงจรชีวิตของไรในดินบริเวณป่าสะแกราช.

เพ็ญศรี ไววนิชกุล และ จริยา เล็กประยูร.

ผลการวิจัย เสนอต่อ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. 2519.

บทคัดย่อ

จากการเลี้ยงตัวไร Rostrozetes foveolatus Sellnick ด้วยอาหาร yeast ภายใต้ภาชนะในห้องปฏิบัติการ ที่ควบคุมอุณหภูมิ 28° C ความชื้นความสัมพัทธ์ 80% ปรากฏว่าตัวไรชนิดนี้มีระยะการเจริญเติบโต 6 ระยะด้วย กัน คือ ระยะไข่ 2-3 วัน, ตัวอ่อน 2-3 วัน, protonymph 3-5 วัน, deutonymph 4-5 วัน และ tritonymph 6-7 วัน รวมระยะเวลาวงจรชีวิตตั้งแต่ไข่จนถึงตัวเต็มวัย 17-23 วัน