ไทยรัฐ กรอบบ่าย
Thai Rath (Mid-Day)
Circulation: 1,000,000
Ad Rate: 1,600

Section: First Section/การศึกษา-ศาสนา-สาธารณสุข
วันที่: จันทร์ 8 กุมภาพันธ์ 2559
ปีที่: 67 **ฉบับที่:** 21202 **หน้า:** 12(บนขวา)
Col.Inch: 13.39 **Ad Value:** 21,424 **PRValue (x3):** 64,272 **คลิป:** ขาว-ดำ
หัวข้อข่าว: สทน.เตรียมทำหมันยุงลายหวังโรคร้ายแพร่สู่คน

สทน.เตรียมทำหมันยุงลายหวังลดโรคร้ายแพร่สู่คน

ดร.พรเทพ นิศามณีพงษ์ ผอ.สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (สทน.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า หลังจากมีการเปิดเผยเรื่องการทำหมันยุงเพื่อลดปริมาณยุงลาย ซึ่งเป็นพาหะนำโรคไข้เลือดออก ชิคุนกุนยา ไวรัสซิกา ไวรัสเดงกี ซึ่งโรคดังกล่าวทำให้เกิดอันตรายต่อชีวิตของประชาชน สทน.ในฐานะเป็นผู้เชี่ยวชาญเรื่องการใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์ เพื่อการทำหมันแมลง พร้อมสนับสนุนผู้เชี่ยวชาญและห้องปฏิบัติการการฉายรังสีเพื่อฉายรังสียุงลายและร่วมทดสอบในขั้นตอนต่างๆ เพื่อให้สามารถผลิตยุงลายที่เป็นหมันให้เพียงพอต่อการลดยุงลายในธรรมชาติ และทำให้การเกิดโรคที่ยุงลายเป็นพาหะลดลง

ผอ.สทน.กล่าวต่อว่า สทน.จะรับผิดชอบในขั้นตอนการฉายรังสีให้ยุงลายเป็นหมันและถือว่าเป็นความเชี่ยวชาญของ สทน. เพราะ สทน. ประสบความสำเร็จในการฉายรังสีแมลงวันผลไม้ จนสามารถพัฒนาพันธุ์แมลงวันผลไม้ที่เป็นหมันที่เป็นพันธุ์เฉพาะของประเทศไทยได้ ทั้งนี้ การทำหมันยุงจะใช้วิธีการฉายรังสีในช่วงดักแด้ (ตัวโม่ง) ของยุง โดยเลือกยุงตัวผู้มาฉายให้เป็นหมัน และเมื่อยุงออกมาเป็นตัวแล้วก็จะเป็นหมัน เมื่อไปผสมพันธุ์กับยุงตัวเมียในธรรมชาติก็จะไม่มีการวางไข่ ก็ทำให้ตัดวงจรการกำเนิดยุงในรุ่นต่อๆ ไป ปริมาณยุงที่มีอยู่ก็จะลดลง โดยการฉายรังสีเพื่อให้ยุงเป็นหมันมีการใช้ในประเทศสหรัฐฯ ฝรั่งเศส เป็นต้น.

iQNewsClip www.iqnewsclip.com
บริษัท อินโฟเควสท์ จำกัด 888/178 อาคารมหาทุนพลาซ่า ชั้น 17 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทร 0-2253-5000, 0-2651-4700 แฟกซ์ 0-2253-5001, 0-2651-4701 อีเมล์: help@iqnewsclip.com