

ทำหมันยุงลาย ครั้งแรกของโลก

โพสต์ทูเดย์ - มหาวิทยาลัยมหิดลเตรียมปล่อยยุงตัวผู้ที่ถูกทำหมันสู่ธรรมชาติปลายเดือน พ.ค.นี้ นำร่องที่แรกของโลก หวังลดประชากรยุง สกัดผู้ป่วยไข้เลือดออก

นพ.อุดม คชินทร อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล แถลงว่า มหาวิทยาลัยมหิดลประสบความสำเร็จในการทำหมันยุงลาย 2 รุ่นต้นเป็นครั้งแรกของโลก และเตรียมปล่อยสู่ธรรมชาติในพื้นที่ทดลอง ต.หัวสำโรง อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา ปลายเดือน พ.ค.นี้ และจะหารือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ กระทรวงวิทยาศาสตร์ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข เพื่อสนับสนุนการใช้วิธีทำหมันยุงในการควบคุมยุงลาย เพื่อลดจำนวนผู้ป่วยจากโรคทีุ่งเป็นพาหะ เช่น ไข้เลือดออก ไข้ปวดข้อยุงลาย โรคไข้ชิคา และโรคไข้เหลือง เบื้องต้นนี้ทบวงการพลังงาน

ประมาณระหว่างประเทศได้บริจาคเครื่องมือในการฉายรังสีเพื่อทำหมันยุง 35 ล้านบาท

นพ.อุดม กล่าวว่า การทำหมันยุง 2 รุ่นต้นยังไม่มีใครทำมาก่อน หลายประเทศให้การยอมรับเทคนิคของไทย ถ้าสำเร็จก็จะผลิตยุงจำนวนมากเพื่อปล่อยทั่วประเทศ และมีการสร้างโรงงานผลิตยุงลายที่เป็นหมันส่งออกไปยังประเทศอื่นๆ ด้วย

รศ.ปัทมาภรณ์ กฤตยพงษ์ หัวหน้าศูนย์วิจัยเพื่อความเป็นเลิศฯ คณะวิทยาศาสตร์ มหิดล กล่าวว่า ตามแผนจะปล่อยยุงตัวที่เป็นหมันปลายเดือน พ.ค. อัตรา 5-10 เท่าของยุงลายบ้านในพื้นที่เป้าหมาย แล้วประเมินผลหลังจากนี้อีก 6 เดือน ก่อนจะขยายผลทำทั่วประเทศ ถ้าทำได้จะลด 4 โรค เช่น ไข้เลือดออก ไข้ชิคา ไข้เหลือง ไข้ปวดข้อยุงลาย