

เหตุการณ์ อุทกภัยที่เกิดขึ้นในหลายๆพื้นที่ของประเทศไทย ส่งผลให้ขณะนี้ผู้เสียชีวิตจากการถูกไฟฟ้าช็อต ร้อยละ 6 ของรายงานผู้เสียชีวิตทั้งหมด แถมกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ยังวิเคราะห์สถานการณ์อันตรายจากไฟฟ้าช็อต คาดว่าจะเพิ่มขึ้นถึงเกือบ 6 เท่าตัวภายใน 4 สัปดาห์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) อีกหนึ่งสถาบันการศึกษาที่มีนักศึกษา ศิษย์เก่ามีความรู้ ความชำนาญเรื่องไฟฟ้า จึงแปลงโฉมจาก “นักศึกษา” เป็น “หมอไฟ” ออกตรวจระบบไฟฟ้าในบ้านของชาวบ้านชุมชนบริเวณ กทม.ฝั่งตะวันออก 61 ชุมชน

จุดเริ่มต้นของการแปลงโฉมครั้งนี้ “โด่ง” สรวิชัย ตระกูลคำพานิช นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิศวกรรมการวัดคุม คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. หัวหน้าหมอไฟ เล่าว่า กลุ่มหมอไฟ เป็นหนึ่งกลุ่มในศูนย์เฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ กทม.ฝั่งตะวันออก สจล. ที่ทำหน้าที่ช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมดูแล มีหน้าที่



ที่ทำหน้าที่เตือนภัยเกี่ยวกับเรื่องไฟฟ้า สิ่งแรกที่ทำคือให้ชาวบ้านมีสติ ความรอบคอบ เมื่อน้ำลด สิ่งที่บ้านต้องทำ คือตรวจสอบระบบไฟฟ้าให้แน่ชัดก่อน ว่าไม่เป็นอันตราย เพราะหลายคนพอน้ำลดก็เข้าไปตรวจสอบ โดยใช้ไฟฟ้าทันที ซึ่งการกระทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินได้

หมอมือไฟ วิศวะลาดกระบัง

ป้องกัน รักษา เยียวยาไฟฟ้าช็อต



ในชุมชนต่าง ๆ 10 กว่าชุมชนแล้ว ทุกครั้งที่ถึงพื้นที่ หมอไฟไปประสานกับหัวหน้าชุมชน เพื่อทำความเข้าใจ จัดเตรียมสถานที่ในการให้ความรู้ และเข้าตรวจสอบระบบไฟฟ้าในแต่ละบ้าน ซึ่งทุกชุมชนต่างให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี และความร่วมมือที่เกิดขึ้นนอกจากจะเป็นการเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้นำความรู้ที่เรียนมาบูรณาการ ปฏิบัติจริงแล้ว ยังเปิดโลกทัศน์ มุมมอง ปลูกฝังจิตอาสา การทำประโยชน์แก่ผู้อื่น และเชื่อมความสัมพันธ์ มิตรภาพระหว่างนักศึกษา คณะ มหาวิทยาลัย และชาวบ้านอีกด้วย”



น้องแพท บอกว่า นักศึกษาแม้จะยังไม่มีความรู้ได้แต่มีกำลังใจ และมีสติปัญญามากพอที่จะช่วยเหลือผู้อื่น ความรู้เรื่องไฟฟ้าก็เป็นอีกวิชาหนึ่งที่นักศึกษาวิศวะต้องเรียน ดังนั้น ไม่ว่าจะเรียนสาขาไหน ก็สามารถมาเป็นหมอไฟได้ เพราะก่อนที่จะลงพื้นที่ช่วยชาวบ้าน หมอไฟทุกคนต้องผ่านการอบรม เพื่อให้มีความรู้ที่แท้จริงได้ออกไปช่วยเหลือชาวบ้านจริงๆ อุทกภัยที่เกิดขึ้น แม้จะสร้างความเสียหายในหลายพื้นที่ แต่ก็ยังมีคนเกิดขึ้น โดยเฉพาะน้ำใจ ความช่วยเหลือเกื้อกูลซึ่งกันและกัน “หมอไฟ” เป็นอีกหนึ่งน้ำใจ วิธีการช่วยเหลือ ป้องกัน เยียวยาตามแบบฉบับนักศึกษาวิศวะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. ที่พร้อมลงพื้นที่ช่วยเหลือชาวบ้าน ● ชูลีพร อร่ามเนตร ●

สายไฟที่แน่นๆ หลีกเลี่ยงการเข้าใกล้เสาเหล็กที่มีอุปกรณ์ไฟฟ้า ถ้าเครื่องใช้ไฟฟ้าชำรุดไม่ทน ถูน้ำท่วมแล้วควรหยุดใช้งานจนกว่าจะได้รับการตรวจสอบสภาพเสียก่อน ตรวจสอบสวิตซ์ไฟว่าน้ำเข้าหรือไม่ ถ้าเปียกน้ำอย่าแตะต้องอุปกรณ์และเครื่องใช้ไฟฟ้าใดๆ อย่าแตะสวิตซ์ไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้า หรือเครื่องใช้ไฟฟ้าที่กำลังเสียบปลั๊กอยู่ ในขณะที่ร่างกายเปียกรับหรือกำลังยืนอยู่บนพื้นเปียกๆ เมื่อเกิดน้ำท่วมในบ้านต้องตัดการจ่ายไฟทันที งดใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิด หากชาวบ้านต้องการให้หมอไฟช่วยเหลือด้านอื่นๆ เช่น ช่วยของของ ต้องการลุงลุงช่วยหมอไฟ ศูนย์เฝ้าระวังสถานการณ์น้ำท่วมก็พร้อมให้ความร่วมมือ

ตรวจสอบหมอมือไฟ ปลั๊กไฟ ระบบไฟฟ้าทั้งหมดของบ้าน ให้ความรู้ คำแนะนำในการป้องกัน ตรวจสอบเช็คอุปกรณ์ไฟฟ้าด้วยตัวเอง เตรียมพร้อมการปฏิบัติตัว รู้หลักวิธีการช่วยเหลือผู้ที่ถูกไฟฟ้าช็อต ดูด เช่น สับวงจรไฟฟ้า ปลั๊กไฟ และเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งในระดับต่ำหรือย้ายไปอยู่ในระดับสูง ถ้าน้ำท่วมปลั๊กไฟให้รีบปลั๊กคัตเอาท์ ตรวจสอบ

“ตอนนั้นหมอไฟได้ลงพื้นที่ตรวจสอบระบบไฟฟ้า

ชูลีพร อร่ามเนตร. หมอไฟ วิศวะลาดกระบัง ป้องกัน รักษา เยียวยาไฟฟ้าช็อต. คม ชัด ลึก. 20 พฤศจิกายน 2554, หน้า 11.

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้