



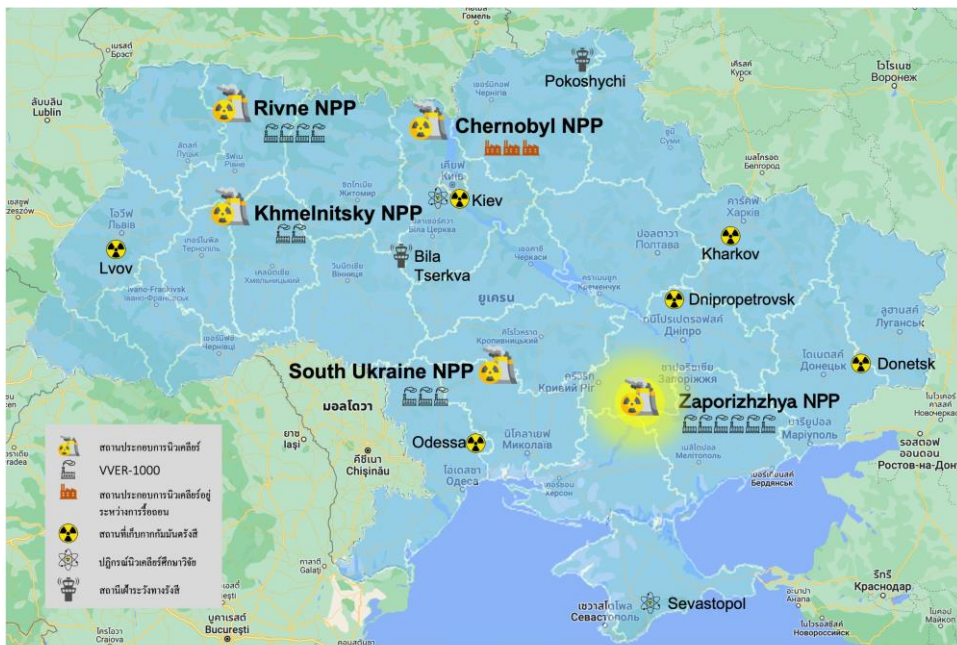
## รายงานเหตุการณ์โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ซาโปริเชีย (Zaporizhzhya) ประเทศยูเครน

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (ปส.) ได้รับแจ้งจากหน่วยงานกำกับดูแลทางนิวเคลียร์ของประเทศยูเครน ภายใต้อนุสัญญาว่าด้วยการแจ้งเหตุทางนิวเคลียร์โดยเร็ว ของทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ (International Atomic Energy Agency, IAEA) และจากการแถลงข่าวของ IAEA โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เมื่อวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๑.๔๐ น. ตามเวลาท้องถิ่น (๖.๔๐ น. ตามเวลาประเทศไทย) ได้เกิดเพลิงไหม้ที่อาคารแห่งหนึ่งในโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ซาโปริเชีย ซึ่งอยู่ทางตอนใต้ของประเทศยูเครน ขณะนี้เจ้าหน้าที่โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ได้ดับเพลิงไหม้ดังกล่าวแล้ว เพลิงไหม้ดังกล่าวไม่ได้ส่งผลกระทบต่อเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ เชื้อเพลิงนิวเคลียร์ รวมทั้งอุปกรณ์และเครื่องมือที่สำคัญอื่น ๆ ในโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ อีกทั้ง ระดับรังสีพื้นหลัง (Background Radiation) ที่โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ยังอยู่ในระดับปกติ

๒. โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ซาโปริเชีย เป็นโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ที่มีขนาดใหญ่ที่สุดในยุโรป มีเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์แบบน้ำความดันสูง (Pressurized Water Reactor, PWR) รุ่น VVER-1000 อยู่จำนวน ๖ เครื่อง แต่ละเครื่องผลิตไฟฟ้าได้ที่ ๙๕๐ เมกะวัตต์ รวมกำลังการผลิตอยู่ที่ ๕,๗๐๐ เมกะวัตต์ โดยตั้งอยู่ทางตอนใต้ของประเทศยูเครน (ตามรูป) เหตุการณ์ดังกล่าวยังไม่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทย ปัจจุบัน ปส. ได้เฝ้าระวังภัยทางรังสีจากการเฝ้าตรวจระดับรังสีและกัมมันตภาพรังสีในอากาศของประเทศไทยและทวีปยุโรปอย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้ ปส. จะติดตามสถานการณ์ดังกล่าวอย่างใกล้ชิด และจะแจ้งให้ทราบ หากมีสถานการณ์สำคัญเกิดขึ้นกับสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ในประเทศยูเครน ทั้งนี้ สามารถติดตามข้อมูลเพิ่มเติมได้จาก IAEA ที่ [www.iaea.org](http://www.iaea.org)



สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ  
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
๔ มีนาคม ๒๕๖๕

สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ กลุ่มเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

โทร. ๐ ๒๕๕๖ ๗๖๐๐ ต่อ ๑๑๒๐, ๑๑๑๐