

3. หลักปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยจากพายุฤดูร้อน



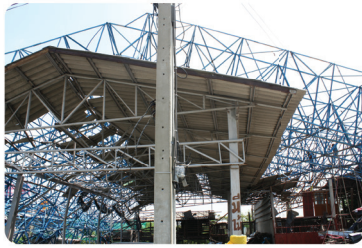
ตามที่มีเหตุการณ์พายุฤดูร้อนเกิดขึ้นในช่วงเดือนมีนาคมถึงพฤษภาคมของทุกปีนั้น ได้ก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ตลอดจนสร้างความเสียหายแก่อาคารบ้านเรือนและสิ่งก่อสร้างในหลายพื้นที่ของประเทศอย่างต่อเนื่องซึ่งนับวันจะทวีความรุนแรงยิ่งขึ้นตามสภาพบรรยากาศของโลกที่แปรปรวนอยู่ในขณะนี้

การเกิดพายุฤดูร้อนส่งผลให้มีพายุฝนฟ้าคะนอง (Thunderstorm) ซึ่งพายุดังกล่าวจะเกิดเฉพาะท้องถิ่นในช่วงระยะเวลาสั้น ๆ แต่อาจก่อให้เกิดเหตุการณ์ภัยพิบัติอื่น ๆ ร่วมด้วย เช่น ลมกรรโชกแรง ฟ้าแลบและฟ้าผ่า และน้ำท่วมฉับพลัน ซึ่งหลักปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในแต่ละภัยพิบัติเมื่อเกิดเหตุการณ์จากพายุฤดูร้อน เป็นดังนี้

3.1 ภัยจากลมกรรโชก

พายุฝนฟ้าคะนองโดยทั่วไปจะทำให้เกิดลมกรรโชกแรงที่อาจมีความเร็วของลมเกินกว่า 100 กิโลเมตร/ชั่วโมง ซึ่งจะสร้างความเสียหายให้อาคารบ้านเรือนและสิ่งก่อสร้างที่ไม่แข็งแรงได้ง่าย สำหรับหลักปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยจากลมกรรโชก ได้แก่





(1) หมันดูแลและซ่อมแซมบ้านเรือนและสิ่งปลูกสร้างให้อยู่ในสภาพที่มั่นคงแข็งแรงและปลอดภัยอยู่ตลอดเวลา เช่น กระเบื้องมุงหลังคาต้องยึดแน่นกับโครงหลังคา ไม่หลุดปลิวออกมาเมื่อถูกลมกรรโชกแรง การเชื่อมยึดระหว่างแผ่นป้ายกับสิ่งที่สร้างขึ้นสำหรับติดหรือตั้งป้ายจะต้องมีความมั่นคงแข็งแรงเพียงพอ โดยเฉพาะป้ายบนดาดฟ้าหรือหลังคาอาคารจะต้องมีการเชื่อมยึดกับตัวอาคารอย่างแข็งแรงด้วย

(2) ตรวจสอบดูสิ่งต่าง ๆ ที่สามารถล้มหรือหักโค่นลงมาทับบ้านเรือนให้เสียหายได้ เช่น ต้นไม้ใหญ่ เสาไฟฟ้า ป้ายโฆษณา เป็นต้น หากพบว่าไม่ปลอดภัยให้รีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

(3) ในขณะที่เกิดพายุฝนฟ้าคะนอง ควรอยู่ห่างจากสิ่งก่อสร้างที่ไม่แข็งแรงที่อาจล้มหรือหักโค่นลงมาได้

3.2 ภัยจากฟ้าแลบและฟ้าผ่า

ในขณะที่เกิดพายุฝนฟ้าคะนองมักจะมีฟ้าแลบและฟ้าผ่าตามมา ซึ่งเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้มีผู้เสียชีวิตในเหตุการณ์พายุฤดูร้อนเป็นจำนวนมากในแต่ละปี หลักปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยจากฟ้าแลบและฟ้าผ่าในขณะที่เกิดพายุ ได้แก่



(1) ในขณะที่เกิดพายุ หากเป็นไปได้ให้หยุดกิจกรรมกลางแจ้งที่ดำเนินการอยู่ทั้งหมด แล้วหาที่หลบภายในอาคารหรือสิ่งก่อสร้างที่มั่นคงแข็งแรงจนกว่าพายุจะสงบลง

(2) ในขณะที่เกิดพายุ ควรอยู่ห่างจากสิ่งก่อสร้างที่สูงชะลูดและตั้งโดดเดี่ยวในที่โล่งแจ้ง เช่น หอสุง หอดึงสูง เสาไฟฟ้า ป้ายโฆษณา หรือเสาโทรศัพท์ รวมทั้งต้นไม้ใหญ่ด้วย เพราะสิ่งเหล่านี้อาจล่อให้เกิดฟ้าผ่าได้

(3) ในขณะที่เกิดพายุ ควรงดใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์ เครื่องปรับอากาศ และโทรศัพท์ ยกเว้นกรณีฉุกเฉิน ทั้งนี้เพื่อป้องกันการเกิดฟ้าผ่า และไฟฟ้าลัดวงจร หากเป็นไปได้ให้ถอดปลั๊กไฟของเครื่องใช้ไฟฟ้าออกทั้งหมด และอยู่ห่างจากวัตถุที่เป็นสื่อไฟฟ้าทุกชนิด เช่น วัตถุที่ทำด้วยโลหะ เป็นต้น

(4) ในขณะที่เกิดพายุ ควรงดใช้น้ำภายในอาคาร เช่น การล้างมือ หรือ อาบน้ำ เนื่องจากกระแสไฟฟ้าจากฟ้าผ่าสามารถเข้าสู่ภายในอาคารผ่านท่อน้ำได้

(5) ในขณะที่เกิดพายุ อพยวนอนราบบนพื้นคอนกรีตหรือพียงผนัง คอนกรีต เนื่องจากคอนกรีตมีเหล็กเสริมที่สามารถเป็นสื่อไฟฟ้าได้

(6) อาคารที่มีความสูงตั้งแต่ 23 เมตรขึ้นไป ควรติดตั้งสายล่อฟ้าด้วย เพื่อป้องกันอันตรายจากฟ้าแลบและฟ้าผ่า

3.3 ภัยจากลูกเห็บ

พายุฤดูร้อนในบางครั้งอาจทำให้เกิด ลูกเห็บตกลงมาด้วย หากลูกเห็บมีขนาดใหญ่ จะทำความเสียหายต่ออาคารบ้านเรือน และสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ ได้ โดยเฉพาะกระเบื้อง หลังคา สกายไลท์ ประตูและหน้าต่างที่เป็น กระจก ดังนั้น ผู้ที่อยู่ในอาคารควรอยู่ห่าง จากสิ่งนี้อาจเสียหายดังกล่าว

3.4 ภัยจากน้ำท่วมฉับพลัน

พายุฝนฟ้าคะนองทำให้มีฝนตกหนัก บางครั้งก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำไหลหลากถ้าการระบายน้ำในพื้นที่



ไม่ดีพออาจสร้างความเสียหายกับอาคารบ้านเรือนและสิ่งก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งหากมีกระแสน้ำที่เชี่ยวกรากอาจนำเศษวัสดุไหลปะปนมาด้วย ในบางกรณีอาจทำให้เกิดเหตุการณ์ดินไหลหรือดินถล่ม (Land Slide) ได้ในบริเวณพื้นที่เชิงเขา และมีดินบนเชิงเขาเป็นดินร่วนที่มีความลาดชันสูง หลักปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยจากน้ำท่วมฉับพลัน ได้แก่

(1) หมั่นดูแลและซ่อมแซมบ้านเรือนและสิ่งปลูกสร้างให้อยู่ในสภาพที่มั่นคง แข็งแรงและปลอดภัยอยู่ตลอดเวลา โดยเฉพาะฐานรากที่อาจถูกกระแสน้ำที่ไหลเชี่ยวกัดเซาะ จนทำให้บ้านเรือนหรือสิ่งก่อสร้างดังกล่าวพังทลายลงได้

(2) ในขณะที่เกิดฝนตกหนักให้ตรวจสอบระดับน้ำในลำน้ำ รวมทั้งสีและความขุ่นของน้ำที่เปลี่ยนแปลง หากมีสีขุ่นแสดงว่ามีตะกอนดินไหลมาจากเชิงลาดของภูเขา และอาจเกิดเหตุการณ์ดินไหลหรือดินถล่มตามมาได้ หากบ้านเรือนอยู่ในบริเวณที่หน่วยงานราชการประกาศให้เป็นพื้นที่เสี่ยงภัยให้เตรียมพร้อมเสมอสำหรับการอพยพพร้อมกับฟังประกาศจากหน่วยงานราชการ รวมทั้งทบทวนแผนการอพยพ และตำแหน่งสถานที่สำหรับการอพยพ

(3) ภายหลังจากน้ำท่วมให้ตรวจสอบสภาพโครงสร้างอาคารและการใช้งานของระบบต่าง ๆ เช่น ไฟฟ้า สุขาภิบาล หากไม่มีความรู้หรือไม่แน่ใจ ควรปรึกษาช่างหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

