



การเตรียมความพร้อมรับวัวตภัย

วัวตภัย หมายถึง ภัยหรืออันตรายที่เกิดจากลมพายุพัดผ่าน ซึ่งแรงของพายุนอกจากจะทำให้สิ่งต่างๆ ที่ขวางทางล้มระเนระนาด ทำอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินแล้ว ยังจะมีอุทกภัยตามมาด้วยเสมอ ส่วนอันตรายนี้ จะมีมากหรือน้อย ขึ้นอยู่กับชนิดของลมพายุที่มีความเร็วสูงสุด ใกล้กับริเวณศูนย์กลางลมพายุที่ก่อให้เกิดวัวตภัยมีด้วยกันหลายชนิด ซึ่งแยกออกได้ดังนี้

1. พาหุหมุนเขต้อน ได้แก่ พาหุดีเปรสชัน พาหุโชนร้อน และพาหุใต้ฝุ่น
2. พาหุฝนฟ้าคะนอง พาหุฝนฟ้าคะนองหรือที่เรียกว่าพาหุฤดูร้อน

พาหุหมุนเขต้อน

พาหุหมุนเขต้อน เป็นพาหุที่หมุน และฝนที่ตกลอย่างรุนแรงฉับพลันต่อเนื่อง เป็นบริเวณกว้าง ระบบการหมุนเวียนของกระแสลมจะพัดจากทุกทิศทางวีyan ก้นหอยเข้าหาศูนย์กลางความกดอากาศต่ำ โดยในชีกโลกเหนือจะหมุนทวนเข็มนาฬิกา ส่วนชีกโลกใต้จะพัดตามเข็มนาฬิกา พาหุหมุนเขต้อนนี้ มักเกิดขึ้นเฉพาะในเขต้อน

- พาหุดีเปรสชัน (Depression) เป็นลมพายุที่เกิดขึ้นในบริเวณที่มีความกดอากาศต่ำ ลมพัดเข้าหาศูนย์กลางไม่เกิน 33 น้อตหรือ 61 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เป็นลมพายุที่กำลังอ่อน ไม่อันตรายรุนแรง แต่ทำให้เกิดฝนตกลมพัด น้ำท่วม

- พาหุโชนร้อน (Tropical Strom) เป็นลมพายุที่พัดด้วยความเร็ว 34-62 หรือ 62-17 กิโลเมตรต่อชั่วโมง มีกำลังแรงของลมปานกลาง ทำให้เรือล่ม บ้านจมน้ำ พัดความสูงจนจมน้ำได้ และหากพายุนี้มีความเร็วสูงขึ้นอีก จะกลายเป็นพาหุใต้ฝุ่น กรณีที่ฝนตกหนัก บ้านเรือนจะพังพินาศ การคมนาคมถูกตัดขาด สูญเสียชีวิต และทรัพย์สินมาก

- พาหุใต้ฝุ่น (Typhoon) เป็นลมพายุที่มีความเร็วสูงใกล้ศูนย์กลางตั้งแต่ 64 น้อต หรือ 118 กิโลเมตรต่อชั่วโมงขึ้นไป มีชื่อเรียกแตกต่างกัน ไปตามแต่ละท้องถิ่น เช่น หากเกิดขึ้นบริเวณ มหาสมุทรแปซิฟิกและทะเลจีน จะเรียกว่า พาหุใต้ฝุ่น (Typhoon) หากเกิดขึ้นบริเวณอ่าวเบงกอล มหาสมุทรอินเดีย และทะเลอา拉เบียน จะเรียกว่า พาหุไซโคลน (Cyclones) และหากเกิดขึ้นบริเวณมหาสมุทร แอตแลนติก ทะเลแคริบเบียน หรือฝั่งตะวันออกเฉียงใต้ของอเมริกาเรียกว่าเฮอริเคน (Hurricanes) พาหุใต้ฝุ่นเป็นพาหุที่มีความรุนแรงมากที่สุด ทำให้เกิดฝนตกหนักมากบริเวณที่พัดผ่าน และมีอำนาจในการทำลายชีวิตและทรัพย์สินมาก อันตรายที่เกิดขึ้น ได้แก่ การพัดดันไม้ บ้านเรือน ผู้คน มีผลให้ไฟฟ้าข้อต เส้นทางการคมนาคมถูกตัดขาด น้ำท่วม เป็นต้น

ในประเทศไทย พาหุหมุนเขต้อนนี้จะเริ่มต้นดังแต่เดือนพฤษภาคมถึงเดือนพฤษจิกายน โดยจะเกิดพาหุบ่อย ในช่วงเดือนสิงหาคมและกันยายน

พาหุฝนฟ้าคะนอง

- พาหุฝนฟ้าคะนองหรือพาหุฤดูร้อน (Summer Storm) เกิดลมร้อน และความชื้นจากน้ำทะเล พัดไปประทับกับลมแห้ง และลมเย็น ทำให้เกิดพาหุฝนฟ้าคะนอง ฝนตก ฟ้าผ่า อาจมีลูกเห็บตก ซึ่งบางครั้ง ทำให้เกิดลมแรงสูงมาก จึงทำลายบ้านเรือน และสิ่งที่เกิดขวางกั้นให้พังทลายได้ ปกติความเร็วของ ลมพายุฤดูร้อน จะมีกำลังประมาณ 50 กิโลเมตรต่อชั่วโมง แต่ก็อาจมีความเร็วถึง 149 กิโลเมตรต่อชั่วโมง หรือ 157 กิโลเมตรต่อชั่วโมง (85 น้อต) พาหุฝนฟ้าคะนองนี้มักเกิดขึ้นระหว่าง เดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ซึ่งเป็นระยะที่มีอากาศร้อนอบอุ่นมากที่สุด ในประเทศไทย อันตรายที่เกิดขึ้น ก็อาจทำให้ เกิดอันตรายต่อร่างกาย และความเสียหายแก่ทรัพย์สิน ซึ่งความรุนแรงของพาหุมักเกิดขึ้นเฉพาะแห่ง ไม่แพร่บริเวณกว้างและเป็นช่วงระยะเวลาอันสั้น

2.2 การป้องกันวัวตภัย

เพื่อป้องกันมิให้เกิดอันตราย และความเสียหายจากวัวตภัย จึงควรป้องกันล่วงหน้าก่อนเกิดวัวตภัย ดังนี้

1. การเตรียมความพร้อมของหน่วยงาน เพื่อรับสถานการณ์วัวตภัย เป็นการเตรียมความพร้อม ที่จะหาทางช่วยเหลือ และป้องกันชีวิต และทรัพย์สินของประชาชน มิให้เกิดความเสียหาย หรือพยาภัยมาให้ เสียหายน้อยที่สุด ซึ่งควรเตรียมดังนี้

1.1 ควรจัดให้มีหน่วยงานรับผิดชอบ ช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน ซึ่งทำหน้าที่วางแผนปฏิบัติงาน จัดเตรียมอุปกรณ์ และเผยแพร่ความรู้ ให้แก่ประชาชน

1.2 ควรจัดให้มีระบบการเดือนภัย และช่วยเหลือผู้ประสบภัย โดยมีการกระจายข่าว หรือดินฟ้าอากาศ ประกาศย้ายเดือนบ่อยฯ เมื่อเกิดลมพายุ ซึ่งหน่วยงานที่รับผิดชอบในด้านนี้มีดังนี้ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมประชาสัมพันธ์ กรมการปกครอง กรมทางหลวง องค์การรถไฟ กรมเจ้าท่า กรมประมง กองตำรวจน้ำ กองทัพเรือกองทัพอากาศ และกรมประชาสงเคราะห์

2. การเตรียมตัวป้องกันอันตรายเมื่อทราบข่าวว่าจะเกิดวาตภัย เพื่อหลีกเลี่ยง หรือลดความเสียหาย ที่อาจเกิดขึ้น จากวาตภัย ประชาชนควรปฏิบัติตามนี้

2.1 ติดตามฟังข่าวอากาศจากแหล่งข่าวรัฐบาลตลอดเวลา และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

2.2 หากอาศัยอยู่ในที่รกร้างหรือริมน้ำ ควรรีบทำการอพยพผู้คน สัตว์เลี้ยง และทรัพย์สินขึ้นไปอูฐในที่สูง ที่มั่นคงแข็งแรง

2.3 ควรตอกปีรัศมีประจำบ้านประจำหน้าต่างให้แน่นหนา โดยเฉพาะประตูหน้าต่าง กระจก ควรหาไม้ตอกดึง หรือหาเทป กาวหนัง ภาชนะด้วยปิดทับให้แน่น เพื่อป้องกันลมแรงกระแทก การปิดประตูหน้าต่าง จะช่วยปิดกันช่องลมทางหน้าได้

2.4 เก็บสิ่งของ เรือแพ รถชนต์ และอพยพสัตว์เลี้ยงไว้ในที่สูง

2.5 เตรียมเครื่องมือช่าง เช่น ตะปู ค้อน ลวด เพื่อทำแพไม้ หรือแพถังสำหรับอพยพ

2.6 ควรดับไฟในศาลา ปลดสะพานไฟฟ้า ปิดควาล์วแก๊ส

2.7 จัดเตรียมน้ำ อาหารแห้ง ยาภัยยาโรค

2.8 ตรียมตะเกียง ไม้ขีดไฟ ไฟฉาย พร้อมถ่านแบตเตอรี่

2.3 การปฏิบัติเพื่อให้เกิดสวัสดิภาพจากวาตภัย

1. ขณะเกิดวาตภัย

1.1 พยายามคุณสติให้ดีขณะมีลมพายุ

1.2 ไม่ควรออกมานอกอาคาร

1.3 ไม่ควรอยู่ในที่อุ่น หรือที่รกรอบทะเล

2. หลังเกิดวาตภัย หลังจากเกิดวาตภัย ควรปฏิบัติตามนี้

2.1 เมื่อพายุสงบควรรออย่างน้อย 3 ชั่วโมงก่อน เพื่อให้แน่ใจว่าพายุสงบแน่นอน

2.2 หากมีผู้บาดเจ็บให้ช่วยเหลือทันที หรือนำส่งโรงพยาบาล

2.3 หากมีลิงหักพัง ต้นไม้ล้ม ควรเก็บหรือขัดกรากให้ปลอดภัย

2.4 ถ้ามีท่อประปาแตก ไม่ควรใช้น้ำประปาเพราอาจทำให้เกิดโรคได้ ควรรีบแจ้งให้เจ้าหน้าที่ทราบ

2.5 หากมีเสาไฟฟ้าล้ม สายไฟขาด อย่าเข้าใกล้ ให้ทำการเชื่อมต่อทันท่วงที เพื่อแจ้งอันตราย และแจ้งให้เจ้าหน้าที่มาจัดการโดยเร็ว