

สภาวะอากาศของพื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทย

เดือนกันยายน 2566

เดือนกันยายนปีนี้มีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดเดือนจากอิทธิพลของร่องมรสุมที่พาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนเกือบตลอดเดือน โดยพาดผ่านบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนในระยะแรก หลังจากนั้นได้เลื่อนลงมาพาดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน และตะวันออกเฉียงเหนือ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางถึงค่อนข้างแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยเกือบตลอดเดือน กับมีลมฝ่ายตะวันออกเฉียงพัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง ภาคตะวันออกและอ่าวไทยในบางช่วง นอกจากนี้ในช่วงกลางเดือนมีหย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้เคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือตอนล่างและประเทศเมียนมาในช่วงวันที่ 15-17 อีกทั้งในช่วงปลายเดือนพายุดีเปรสชันที่เคลื่อนตัวอยู่บริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามได้เคลื่อนขึ้น ฝั่งที่เมืองดานัง ประเทศเวียดนาม เมื่อเวลา 22.00 น. ของวันที่ 25 แล้วอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรง จากนั้นได้เคลื่อนผ่านประเทศลาวเข้าปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือของประเทศไทยและประเทศเมียนมาตามลำดับ ทำให้เดือนนี้บริเวณภาคเหนือมีฝนตกหนาแน่นกับมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ กับมีรายงานน้ำท่วมในหลายพื้นที่ และมีรายงานดินถล่มในบางพื้นที่ ปริมาณฝนรวมเฉลี่ยตลอดเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติ สำหรับรายละเอียดต่างๆ มีดังนี้

วันที่ 1-10 กันยายน : ร่องมรสุมกำลังแรงพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลางตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือใน ระยะครึ่งแรกของช่วง หลังจากนั้นได้เลื่อนขึ้นไปพาดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน โดยพาดเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณอ่าวตังเกี๋ยเกือบตลอดช่วง ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังค่อนข้างแรงในระยะครึ่งแรกของช่วง จากนั้นมีกำลังปานกลาง ลักษณะดังกล่าวทำให้ภาคเหนือมีฝนตกหนาแน่น โดยมีฝนร้อยละ 70-90 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่และมีรายงานน้ำท่วมในหลายพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 97.2 มิลลิเมตร ที่ อำเภอเมือง จังหวัดแพร่ เมื่อวันที่ 7 นอกจากนี้มีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดลำพูน เมื่อวันที่ 1 จังหวัด ลำพูน แพร่ เพชรบูรณ์ พิษณุโลก เมื่อวันที่ 2 จังหวัดแม่ฮ่องสอน ลำปาง เมื่อวันที่ 5 จังหวัดน่าน เมื่อวันที่ 7 จังหวัดแม่ฮ่องสอน พิษณุโลก เมื่อวันที่ 9 จังหวัดเชียงใหม่ น่าน เพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 10 นอกจากนี้มีรายงานดินถล่มจังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 2 และ 4 กับมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณ จังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 5

วันที่ 11-20 กันยายน : ร่องมรสุมพาดผ่านประเทศเมียนมาและประเทศลาวตอนบนเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำ บริเวณประเทศเวียดนามตอนบนและอ่าวตังเกี๋ยในระยะต้นช่วง หลังจากนั้นร่องมรสุมได้เลื่อนลงมาพาด

ผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือในระยะกลางช่วง ประกอบกับหย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้เคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือตอนล่างและประเทศเมียนมาในช่วงวันที่ 15-17 โดยมีมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยเกือบตลอดช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณภาคเหนือมีฝนตกหนาแน่นและมีรายงานน้ำท่วมในหลายพื้นที่ โดยมีฝนมากกว่าร้อยละ 85 ของพื้นที่ในระยะกลางช่วง ก็มีฝนตกหนักหลายพื้นที่และฝนหนักมากบางแห่ง ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 116.3 มิลลิเมตร ที่อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร เมื่อวันที่ 17 นอกจากนี้มีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ตาก พะเยา ลำปาง เมื่อวันที่ 13 จังหวัดน่าน เพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 15 จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ตาก เมื่อวันที่ 16 จังหวัดเชียงราย พิษณุโลก สุโขทัย เมื่อวันที่ 17 ก็มีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 14 และมีรายงานดินถล่มบริเวณจังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 14 และจังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 15

วันที่ 21-30 กันยายน : ร่องมรสุมพาดผ่านประเทศไทยตอนบนในระยะกลางและปลายช่วง โดยพาดผ่านภาคกลาง ตอนล่างและภาคตะวันออกเฉียงเหนือในวันที่ 23 และ 24 และได้เลื่อนขึ้นมาพาดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลาง ซึ่งต่อมาหย่อมความกดอากาศต่ำนี้ได้ทวีกำลังแรงขึ้นพายุดีเปรสชันบริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามตอนกลาง เมื่อเวลา 01.00 น. ของวันที่ 25 แล้วเคลื่อนขึ้นฝั่งที่เมืองดานัง ประเทศเวียดนาม เมื่อเวลา 22.00 น. ของวันเดียวกัน แล้วอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงในเวลาต่อมา โดยหย่อมความกดอากาศต่ำนี้ได้เคลื่อนเข้าปกคลุมประเทศลาว ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนและภาคเหนือตอนล่าง และเคลื่อนเข้าปกคลุมด้านตะวันตกของภาคเหนือและประเทศเมียนมาตามลำดับ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลาง พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยเกือบตลอดช่วง โดยมีกำลังแรงขึ้นในระยะกลางช่วง ก็มีลมฝายตะวันออกเฉียงพัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและอ่าวไทยในระยะต้นช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้ในช่วงนี้บริเวณภาคเหนือมีฝนตกหนาแน่นในระยะครึ่งหลังของช่วง โดยมีฝนอยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 70-90 ของพื้นที่ก็มีฝนหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 119.8 มิลลิเมตร ที่อำเภอเมือง จังหวัดแพร่ เมื่อวันที่ 29 นอกจากนี้มีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 21 จังหวัดสุโขทัย เมื่อวันที่ 27 จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 28 และ จังหวัดแพร่ เมื่อวันที่ 29 ก็มีรายงานน้ำป่าไหลหลากบริเวณ จังหวัดลำปาง เมื่อวันที่ 28 และ 29 และมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดพิจิตร เพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 21 และ จังหวัดน่าน เมื่อวันที่ 25

ส่วนอุณหภูมิลดลงของภาคเหนือสูงกว่าค่าปกติ 0.4 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดในเดือนนี้วัดได้ 38.4 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 4 สำหรับอุณหภูมิต่ำที่สุด 21.1 องศาเซลเซียส ที่อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 24 ปริมาณฝนภาคเหนือเดือนนี้มากกว่าค่าปกติ 131.7 มิลลิเมตร (59%)

หมายเหตุ : 1. ข้อมูลฝน อุณหภูมิ และภัยธรรมชาติเป็นรายงานเบื้องต้น

ปริมาณฝนรวมเดือนกันยายน 2566 ที่สูงกว่าสถิติเดิม

สถานีอุตุนิยมวิทยา	สถิติใหม่ 2566	สถิติเดิม		ปีที่เริ่มมีข้อมูล
	ปริมาณฝน (มิลลิเมตร)	ปริมาณฝน (มิลลิเมตร)	พ.ศ.	
อ.เมือง จ.ลำปาง	472.4	417.3	2548	2494
อ.เถิน จ.ลำปาง	559.4	491.2	2564	2547
อ.เมือง จ.แพร่	485.3	355.0	2548	2495

Monthly Current Report
Rainfall and Accumulative Rainfall
September 2023

Northern Thailand

Station	Temperature (°c)		Rainfall (mm)		Accumulative rainfall (mm) Since 1 January	
	Mean	Above or below normal	Actual	Above or below normal	Actual	Above or below normal
Chiang Rai	27.1	0.6	292.7	17.6	1073.9	-460.7
Mae Hong Son	27.8	0.6	346.8	146.3	1031.4	-98.3
Phayao	27.2	0.7	233.6	36.2	843.9	-130.0
Chiang Mai	27.8	0.9	387.6	180.4	937.5	-22.9
Tha Wang Pha	27.6	0.5	204.1	-15.8	1046.4	-300.4
Nan	27.7	0.3	343.3	137.1	902.1	-273.7
Lamphun	27.7	0.6	303.0	92.2	843.5	-62.0
Lampang	27.8	0.5	488.9	279.2	964.9	-3.8
Mae Sariang	27.1	0.3	330.3	156.7	1105.9	87.1
Phrae	27.9	0.5	485.3	297.6	979.3	-80.0
Uttaradit	28.5	0.3	537.3	290.7	895.8	-349.1
Bhumibol Dam	28.0	0.3	524.2	300.0	847.9	24.2
Tak	28.4	0.4	336.8	116.2	648.8	-169.8
Mae Sot	26.9	0.5	318.7	114.0	1458.9	56.1
Umphang	25.4	0.7	253.4	-4.6	1115.6	-191.1
Phitsanulok	28.3	0.1	302.0	33.6	864.3	-271.1
Lom Sak	27.4	0.1	267.2	70.9	830.8	-104.6
Phetchabun	27.5	0.1	340.6	130.6	883.0	-162.7
Wichian Buri	28.2	0.2	323.5	67.7	793.5	-317.7
Kamphaeng Phet	28.3	0.4	454.8	186.8	815.5	-271.6
Over the area	27.6	0.4	353.7	131.7 59%	944.1	-155.2 -14%

- NOTES :
- 1) Mean temperature is the average of daily dry-bulb temperature
 - 2) "T" is trace, rainfall amount less than 0.1 mm.
 - 3) "blank" is incomplete data.
 - 4) Temperature and rainfall are preliminary data.

ภาพที่ 1 แสดงข้อมูลอุณหภูมิและปริมาณน้ำฝนในพื้นที่ภาคเหนือ



















