



กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
กรมอุตุนิยมวิทยา

การคาดหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ.2561

ออกประกาศวันที่ 26 เมษายน พ.ศ.2561

กรมอุตุนิยมวิทยา 4353 ถนนสุขุมวิท บางนา กรุงเทพฯ ฯ 10260

ฤดูฝนของประเทศไทยปีนี้ คาดว่า จะเริ่มต้นประมาณปลายสัปดาห์ที่ 3 ของเดือนพฤษภาคม 2561 และจะสิ้นสุดประมาณกลางเดือนตุลาคม ปริมาณฝนรวมของทั้งประเทศช่วงฤดูฝนปีนี้จะน้อยกว่าค่าปกติ 5-10 เปอร์เซ็นต์ และจะน้อยกว่าปีที่แล้ว (ปีที่แล้วสูงกว่าค่าปกติประมาณ 20 เปอร์เซ็นต์) โดยช่วงต้นฤดูฝน (กลางพฤษภาคม - มิถุนายน) ปริมาณฝนรวมส่วนใหญ่จะใกล้เคียงค่าปกติ เว้นแต่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือจะสูงกว่าค่าปกติ 5-10 เปอร์เซ็นต์ ส่วนช่วงกลางฤดูฝน (กรกฎาคม-สิงหาคม) ปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ และช่วงปลายฤดูฝน (กันยายน-กลางตุลาคม) ปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าค่าปกติประมาณ 5-10 เปอร์เซ็นต์ สำหรับเดือนสิงหาคมและกันยายน ซึ่งเป็นเดือนที่มีฝนตกชุกหนาแน่น และมีโอกาสสูงที่จะมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนเข้ามาใกล้ หรือเคลื่อนผ่านประเทศไทยตอนบน ทำให้มีฝนตกหนักถึงหนักมากในบางแห่ง ซึ่งก่อให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากและน้ำล้นตลิ่งได้ในบางแห่ง

ลักษณะอากาศทั่วไป

ช่วงประมาณกลางเดือนพฤษภาคมถึงปลายเดือนมิถุนายน ประเทศไทยจะมีฝนตกชุกและต่อเนื่อง โดยส่วนใหญ่จะมีฝน 40 - 60 เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่ กับมีฝนหนักในหลายพื้นที่และหนักมากในบางแห่ง เว้นแต่บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีฝน 60 - 80 เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่ กับมีฝนหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ เนื่องจาก มรสุมตะวันตกเฉียงใต้จะพัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยเกือบตลอดช่วง โดยจะมีกำลังค่อนข้างแรงเป็นระยะๆ ประกอบกับในเดือนพฤษภาคมจะมีหย่อมความกดอากาศต่ำก่อตัวบริเวณทะเลอันดามันแล้วทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชันหรือพายุไซโคลน และอาจเคลื่อนตัวเข้าใกล้ด้านตะวันตกของประเทศไทย นอกจากนี้ จะมีร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนในบางช่วง

จากนั้น ช่วงประมาณปลายเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง ซึ่งอาจก่อให้เกิดสภาวะฝนทิ้งช่วงและขาดแคลนน้ำด้านการเกษตรในบางแห่ง โดยเฉพาะพื้นที่ที่แล้งซ้ำซากนอกเขตชลประทาน เนื่องจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยจะมีกำลังอ่อนลง ส่วนร่องมรสุมจะเลื่อนขึ้นไปพาดผ่านบริเวณตอนใต้ของประเทศจีน

สำหรับช่วงตั้งแต่กลางเดือนกรกฎาคมถึงกันยายน บริเวณประเทศไทยจะกลับมามีฝนตกชุกหนาแน่น กับมีฝนตกหนักหลายพื้นที่และหนักมากในบางแห่ง โดยเฉพาะเดือนสิงหาคมและกันยายน ซึ่งจะก่อให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก รวมทั้งน้ำล้นตลิ่งได้ในหลายพื้นที่ เนื่องจาก มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทย จะกลับมามีกำลังแรงขึ้นและต่อเนื่องมากขึ้น โดยจะมีกำลังแรงเป็นระยะๆ ประกอบกับร่องมรสุมจะเลื่อนลงมาพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนเป็นระยะๆ

ส่วนในเดือนตุลาคม ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะมีฝนลดลงและเริ่มมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า โดยเฉพาะตอนบนของภาค สำหรับภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ ยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่นต่อไป กับมีฝนตกหนักหลายพื้นที่และหนักมากในบางแห่ง เนื่องจาก บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะเริ่มแผ่ลงมาปกคลุมภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประกอบกับร่องมรสุมจะเลื่อนลงไปพาดผ่านบริเวณภาคกลางตอนล่าง ภาคใต้ตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นอกจากนี้ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยจะเริ่มเปลี่ยนเป็นมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมแทน

พายุหมุนเขตร้อน (ดีเปรสชัน ไชนันและไต้ฝุ่น) สำหรับในช่วงฤดูฝนปีนี้ คาดว่า จะมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนเข้าสู่ประเทศไทยจำนวน 1 ลูก โดยมีโอกาสสูงที่จะเคลื่อนผ่านบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือในช่วงเดือนสิงหาคมหรือกันยายน

รายละเอียดตามภาคต่างๆ

ภาคเหนือ เดือนพฤษภาคมและมิถุนายน คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะสูงกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์ (ค่าปกติ 178 และ 156 มิลลิเมตร ตามลำดับ) จากนั้น ในเดือนกรกฎาคมและสิงหาคม ปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 176 และ 223 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนในเดือนกันยายนและตุลาคม ปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าค่าปกติ 5 เปอร์เซ็นต์ (ค่าปกติ 218 และ 124 มิลลิเมตร ตามลำดับ)

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เดือนพฤษภาคมและมิถุนายน คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะสูงกว่าค่าปกติ 5 เปอร์เซ็นต์ (ค่าปกติ 187 และ 203 มิลลิเมตร ตามลำดับ) จากนั้นในเดือนกรกฎาคมและสิงหาคม ปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 211 และ 266 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนในเดือนกันยายนและตุลาคม ปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าค่าปกติ 5 เปอร์เซ็นต์ (ค่าปกติ 242 และ 117 มิลลิเมตร ตามลำดับ)

ภาคกลาง เดือนพฤษภาคมถึงสิงหาคม คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 172, 145, 156 และ 181 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนในเดือนกันยายนและตุลาคม ปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์ (ค่าปกติ 257 และ 187 มิลลิเมตร ตามลำดับ)

ภาคตะวันออก เดือนพฤษภาคมถึงสิงหาคม คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 224, 262, 278 และ 303 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนเดือนกันยายนและตุลาคม ปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์ (ค่าปกติ 257 และ 187 มิลลิเมตร ตามลำดับ)

ภาคใต้ฝั่งตะวันออก (ฝั่งอ่าวไทย) เดือนพฤษภาคมถึงสิงหาคม คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 224, 262, 278 และ 303 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนเดือนกันยายนและตุลาคม ปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์ (ค่าปกติ 330 และ 255 มิลลิเมตร ตามลำดับ)

ภาคใต้ฝั่งตะวันตก (ฝั่งทะเลอันดามัน) เดือนพฤษภาคมถึงสิงหาคม คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 310, 312, 337 และ 399 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนเดือนกันยายนและตุลาคม ปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์ (ค่าปกติ 424 และ 367 มิลลิเมตร ตามลำดับ)

กรุงเทพมหานครและเดือนพฤษภาคมถึงสิงหาคม คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 248, 157, 175 และ 219 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนเดือนกันยายนและตุลาคม ปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์ (ค่าปกติ 334 และ 292 มิลลิเมตร ตามลำดับ)

ข้อควรระวัง

1. ช่วงเดือนพฤษภาคม ยังคงเกิดพายุฤดูร้อนบ่อยครั้ง โดยจะมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และอาจมีลูกเห็บตกบางพื้นที่ ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่ออาคารบ้านเรือน และเรือกสวนไร่่นาได้
2. ในบางช่วงจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากติดต่อกันหลายวัน อาจก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และอุทกภัยได้ โดยเฉพาะในช่วงเดือนสิงหาคมถึงกันยายน จึงขอให้ประชาชนติดตามข่าวอากาศประจำวันอย่างใกล้ชิดต่อไปด้วย
3. ช่วงที่มีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนตัวเข้าใกล้หรือเคลื่อนผ่านประเทศไทย จะมีลักษณะของพายุลมแรง ฝนตกเป็นบริเวณกว้าง และมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ ส่วนบริเวณชายฝั่งจะมีคลื่นลมแรง ความสูงของคลื่น 2-4 เมตร จึงขอให้ประชาชนและชาวเรือระมัดระวังอันตรายจากภัยธรรมชาติ และขอให้ติดตามข่าวอย่างใกล้ชิดในช่วงที่มีพายุหมุนเขตร้อนด้วย

การคาดหมายฝน พ.ศ. 2561 เปรียบเทียบกับค่าปกติ

ภาค	พ.ค.-มิ.ย.	ก.ค. - ส.ค.	ก.ย. - ต.ค.
เหนือ	สูงกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์	ใกล้เคียงค่าปกติ	ต่ำกว่าค่าปกติ 5 เปอร์เซ็นต์
ตะวันออกเฉียงเหนือ	สูงกว่าค่าปกติ 5 เปอร์เซ็นต์	ใกล้เคียงค่าปกติ	ต่ำกว่าค่าปกติ 5 เปอร์เซ็นต์
กลาง	ใกล้เคียงค่าปกติ	ใกล้เคียงค่าปกติ	ต่ำกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์
ตะวันออก	ใกล้เคียงค่าปกติ	ใกล้เคียงค่าปกติ	ต่ำกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์
ใต้ฝั่งตะวันออก (อ่าวไทย)	ใกล้เคียงค่าปกติ	ใกล้เคียงค่าปกติ	ต่ำกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์
ใต้ฝั่งตะวันตก (อันดามัน)	ใกล้เคียงค่าปกติ	ใกล้เคียงค่าปกติ	ต่ำกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์
กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล	ใกล้เคียงค่าปกติ	ใกล้เคียงค่าปกติ	ต่ำกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซ็นต์

การคาดหมายปริมาณฝน (มิลลิเมตร) ในฤดูฝน พ.ศ. 2561

ภาค	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.
เหนือ	170-210	150-190	160-200	200-250	180-220	100-140
ตะวันออกเฉียงเหนือ	180-220	190-230	190-230	240-290	200-250	90-120
กลาง	160-200	130-170	140-180	160-200	210-230	150-190
ตะวันออก	200-250	240-290	250-300	280-330	270-320	180-220
ใต้ฝั่งตะวันออก (อ่าวไทย)	130-170	100-140	100-140	100-140	120-160	200-250
ใต้ฝั่งตะวันตก (อันดามัน)	280-330	290-340	320-370	370-420	360-410	320-370
กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล	220-270	140-180	160-200	190-230	270-320	240-290

หมายเหตุ

- ค่าปกติ หมายถึงปริมาณฝนเฉลี่ยในคาบ 30 ปี (พ.ศ.2524 - 2553)
- การคาดหมายสภาวะฝนนี้ เป็นคาดหมายระยะนาน โดยใช้แบบจำลองภูมิอากาศ และวิธีทางสถิติ
ผู้นำข้อมูลไปใช้ควรติดตามการพยากรณ์อากาศประจำวันจากกรมอุตุนิยมวิทยาด้วย
- ปรับปรุงการคาดหมายครั้งต่อไป ในสัปดาห์สุดท้ายของเดือนพฤษภาคม 2561
- สอบถามข่าวพยากรณ์อากาศรายเดือน รายฤดู ได้ที่ โทร. 02-3989929 โทร / โทรสาร 02-3838827
- ติดตามข่าวพยากรณ์อากาศรายเดือน รายฤดู ได้ที่ www.tmd.go.th หรือ www.weather.go.th

ศูนย์ภูมิอากาศ
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
กรมอุตุนิยมวิทยา