กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
กรมอุตุนิยมวิทยา

การคาดหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ.2560

ออกประกาศวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ.2560 (ปรับปรุง)
กรมอุตุนิยมวิทยา 4353 ถนนสุขุมวิท บางนา กรุงเทพ ฯ 10260

ฤดูฝนของประเทศไทยปีนี้ คาดว่า ปริมาณฝนรวมของทั้งประเทศยังคงใกล้เคียงค่าปกติ สำหรับช่วงครึ่งแรกของเดือนกรกฎาคม ปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อย ซึ่งอาจทำให้เกิดการขาดแคลนน้ำในด้านการเกษตรในหลายพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่นอกเขตชลประทาน ประชาชนจึงควรใช้น้ำเพื่อประโยชน์สูงสุด ส่วนในเดือนสิงหาคมถึงกันยายน ประเทศไทยจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ อาจก่อให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากรวมทั้งน้ำล้นตลิ่งในบางพื้นที่

และฤดูฝนของประเทศไทยปีนี้ จะสิ้นสุดประมาณกลางเดือนตุลาคม

ลักษณะอากาศทั่วไป

ช่วงครึ่งแรกของเดือนกรกฎาคม ปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย ซึ่งอาจก่อให้เกิดสภาวะฝนทิ้งช่วงและขาดแคลนน้ำด้านการเกษตรในหลายพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่ที่แล้งซ้ำซากนอกเขตชลประทาน เนื่องจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยจะมีกำลังอ่อนลง ประกอบกับร่องมรสุมจะเลื่อนขึ้นไปพาดผ่านบริเวณตอนใต้ของประเทศจีน

ส่วนช่วงตั้งแต่กลางเดือนกรกฎาคมถึงกันยายน บริเวณประเทศไทยจะกลับมามีฝนตกเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ ซึ่งอาจก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก รวมทั้งน้ำล้นตลิ่งได้ในหลายพื้นที่ ทั้งนี้เนื่องมาจาก มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยจะกลับมามีกำลังแรงขึ้นและต่อเนื่องมากขึ้น โดยจะมีกำลังแรงระยะๆ ประกอบกับจะมีร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนในบางช่วง

สำหรับเดือนตุลาคม บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะมีฝนลดลงและเริ่มมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า โดยเฉพาะตอนบนของภาค ส่วนภาคกลาง ภาคตะวันออกและภาคใต้จะยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่นต่อไป เนื่องจาก บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะเริ่มแผ่ลงมาปกคลุมภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประกอบกับร่องมรสุมจะเลื่อนลงไปพาดผ่านบริเวณภาคกลางตอนล่าง ภาคใต้ตอนบนและภาคตะวันออก นอกจากนี้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยจะเริ่มเปลี่ยนเป็นมรสุม

พายุหมุนเขตร้อน (ดีเปรสชั่น โซนร้อนและไต้ฝุ่น) สำหรับในช่วงฤดูฝนปีนี้ คาดว่า จะมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนเข้าสู่ประเทศไทยจำนวน 2 ลูก โดยมีโอกาสสูงที่จะเคลื่อนผ่านบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือในช่วงเดือนสิงหาคมหรือกันยายน

ตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมแทน

ข้อควรระวัง

1. ในบางช่วงจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากติดต่อกันหลายวัน อาจก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และอุทกภัยได้ โดยเฉพาะในช่วงเดือนสิงหาคมถึงกันยายน จึงขอให้ประชาชนติดตามข่าวอากาศประจำวันอย่างใกล้ชิดต่อไปด้วย

2. ช่วงที่มีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนตัวเข้าใกล้หรือเคลื่อนผ่านประเทศไทย จะมีลักษณะของพายุลมแรง ฝนตกเป็นบริเวณกว้าง และมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ ส่วนบริเวณชายฝั่งจะมีคลื่นลมแรง ความสูงของคลื่น 2-4 เมตร จึงขอให้ประชาชนและชาวเรือระมัดระวังอันตรายจากภัยธรรมชาติ และขอให้ติดตามข่าวอย่างใกล้ชิดในช่วงที่มีพายุหมุนเขตร้อนด้วย

รายละเอียดตามภาคต่างๆ

ภาคเหนือ เดือนกรกฎาคม สิงหาคมและตุลาคม คาดว่า ปริมาณฝนจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 176, 223 และ 124 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนเดือนกันยายน ปริมาณฝนจะสูงกว่าค่าปกติ 15 เปอร์เซนต์ (ค่าปกติ 218 มิลลิเมตร)

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เดือนกรกฎาคมและกันยายน คาดว่า ปริมาณฝนจะสูงกว่าค่าปกติ 25 และ 20 เปอร์เซนต์ ตามลำดับ (ค่าปกติ 211 และ 242 มิลลิเมตร ตามลำดับ) เดือนสิงหาคม จะต่ำกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซนต์ (ค่าปกติ 266 มิลลิเมตร) และเดือนตุลาคมจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 117 มิลลิเมตร)

ภาคกลาง เดือนกรกฎาคม สิงหาคมและตุลาคม คาดว่า ปริมาณฝนจะอยู่ในเกณฑ์ใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 156, 181 และ 187 มิลลิเมตร ตามลำดับ) และเดือนกันยายน ปริมาณฝนจะสูงกว่าค่าปกติ 15 เปอร์เซนต์ (ค่าปกติ 257 มิลลิเมตร)

ภาคตะวันออก เดือนกรกฎาคม ปริมาณฝนจะสูงกว่าค่าปกติ 20 เปอร์เซนต์ (ค่าปกติ 278 มิลลิเมตร) ส่วนเดือนสิงหาคม ปริมาณฝนจะต่ำกว่าค่าปกติ 20 เปอร์เซนต์ (ค่าปกติ 303 มิลลิเมตร) สำหรับเดือนกันยายนและตุลาคม ปริมาณฝนจะอยู่ในเกณฑ์ใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 330 และ 225 มิลลิเมตร ตามลำดับ)

ภาคใต้ฝั่งตะวันออก (ฝั่งอ่าวไทย) เดือนกรกฎาคม กันยายนและตุลาคม คาดว่า ปริมาณฝนจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 119, 150 และ 255 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนเดือนสิงหาคม ปริมาณฝนจะสูงกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซนต์ (ค่าปกติ 124 มิลลิเมตร)

ภาคใต้ฝั่งตะวันตก (ฝั่งทะเลอันดามัน) ตั้งแต่เดือนกรกฎาคมถึงกันยายน คาดว่า ปริมาณฝนจะต่ำกว่าค่าปกติ 10, 5 และ 20 เปอร์เซนต์ ตามลำดับ (ค่าปกติ 337, 399 และ 424 ตามลำดับ) ส่วนเดือนตุลาคม ปริมาณฝนจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 367 มิลลิเมตร)

กรุงเทพมหานครและปริมณฑล เดือนกรกฎาคม สิงหาคมและตุลาคม คาดว่า ปริมาณฝนจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 175, 219 และ 292 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนเดือนกันยายน ปริมาณฝนจะสูงกว่าค่าปกติ 10 เปอร์เซนต์ (ค่าปกติ 334 มิลลิเมตร)

การคาดหมายฝน พ.ศ. 2560 เปรียบเทียบกับค่าปกติ

ภาค	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย. - ต.ค.	พ.ย. - ธ.ค.
เหนือ	ใกล้เคียงค่าปกติ	สูงกว่าค่าปกติ 5%	สูงกว่าค่าปกติ 10%	ใกล้เคียงค่าปกติ
ตะวันออกเฉียงเหนือ	สูงกว่าค่าปกติ 25%	ต่ำกว่าค่าปกติ 10%	สูงกว่าค่าปกติ 10%	ใกล้เคียงค่าปกติ
กลาง	ใกล้เคียงค่าปกติ	ต่ำกว่าค่าปกติ 5%	สูงกว่าค่าปกติ 10%	ใกล้เคียงค่าปกติ
ตะวันออก	สูงกว่าค่าปกติ 20%	ต่ำกว่าค่าปกติ 20%	ใกล้เคียงค่าปกติ	ใกล้เคียงค่าปกติ
ใต้ฝั่งตะวันออก (อ่าวไทย)	สูงกว่าค่าปกติ 5%	สูงกว่าค่าปกติ 10%	ใกล้เคียงค่าปกติ	ใกล้เคียงค่าปกติ
ใต้ฝั่งตะวันตก (อันดามัน)	ต่ำกว่าค่าปกติ 10%	ต่ำกว่าค่าปกติ 5%	ต่ำกว่าค่าปกติ 20%	ใกล้เคียงค่าปกติ
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	ใกล้เคียงค่าปกติ	สูงกว่าค่าปกติ 5%	สูงกว่าค่าปกติ 10%	ใกล้เคียงค่าปกติ

การคาดหมายปริมาณฝน (มิลลิเมตร) ในฤดูฝน พ.ศ. 2560

ภาค	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
เหนือ	130-210	190-280	210-280	100-140	20-40	น้อยกว่า 10
ตะวันออกเฉียงเหนือ	210-320	200-300	240-330	100-140	15-30	น้อยกว่า 10
กลาง	110-190	130-210	260-340	160-200	30-50	น้อยกว่า 10
ตะวันออก	260-360	190-310	290-400	200-250	40-60	น้อยกว่า 10
ใต้ฝั่งตะวันออก (อ่าวไทย)	90-160	100-170	110-170	230-280	330-380	210-260
ใต้ฝั่งตะวันตก (อันดามัน)	220-390	310-460	250-380	300-400	170-220	60-90
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	130-210	160-270	320-390	270-320	40-60	น้อยกว่า 10

หมายเหตุ

- ค่าปกติ หมายถึงปริมาณฝนเฉลี่ยในคาบ 30 ปี (พ.ศ.2524 - 2553)
- การคาดหมายสภาวะฝนนี้ เป็นคาดหมายระยะนาน โดยใช้แบบจำลองภูมิอากาศ และวิธีทางสถิติ ผู้นำข้อมูลไปใช้ควรติดตามการพยากรณ์อากาศประจำวันจากกรมอุตุนิยมวิทยาด้วย
- ปรับปรุงการคาดหมายครั้งต่อไป ในสัปดาห์สุดท้ายของเดือนกรกฎาคม 2560
- สอบถามข่าวพยากรณ์อากาศรายเดือน รายฤดู ได้ที่โทร. 02-3989929 โทร / โทรสาร 02-3838827
- ติดตามข่าวพยากรณ์อากาศรายเดือน รายฤดู ได้ที่ www.tmd.go.th หรือ www.weather.go.th

ศูนย์ภูมิอากาศ
สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา