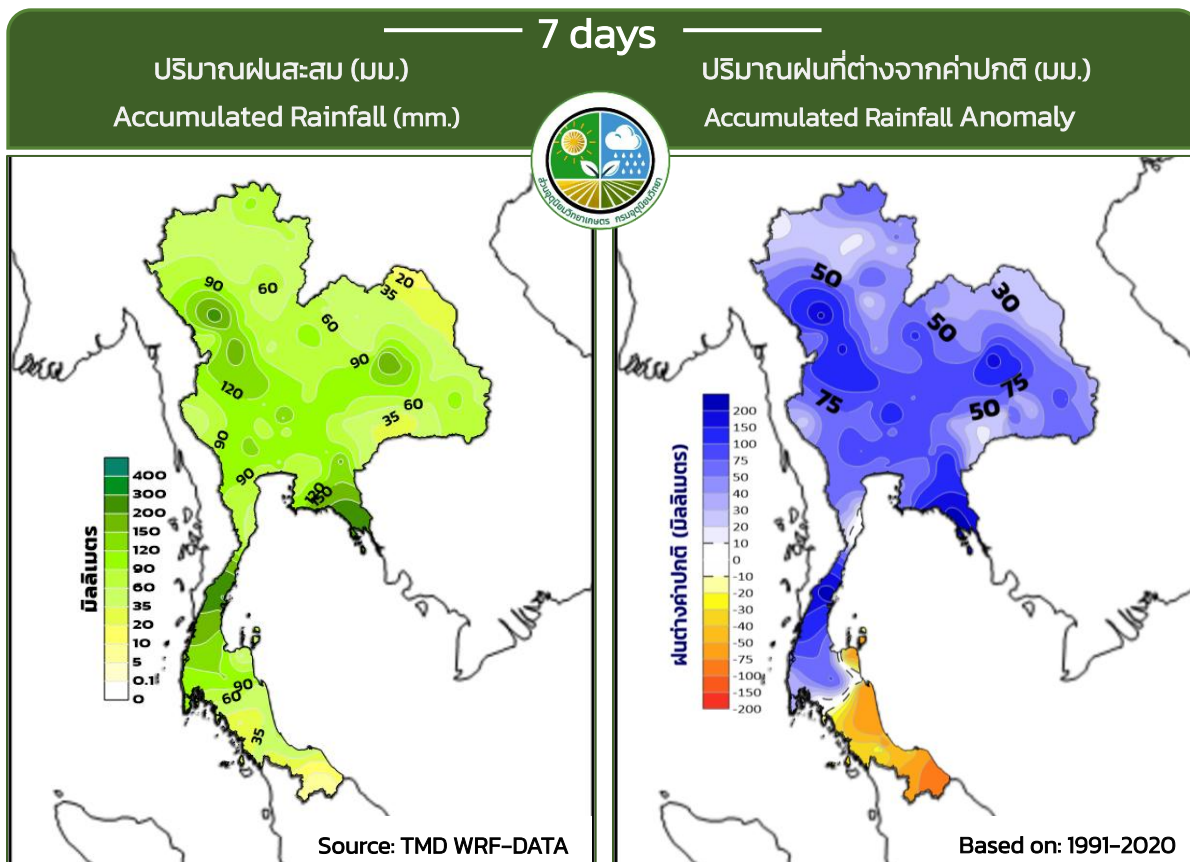




รายงานและคาดการณ์สภาวะอากาศเพื่อการเกษตร

วันที่ 27 ตุลาคม – 2 พฤศจิกายน 2568

Weekly Weather and Agricultural weather Outlook October 27 – November 2, 2025



HIGHLIGHTS

27 ตุลาคม – 2 พฤศจิกายน 2568

29 ต.ค. – 2 พ.ย. 68 ไทยมีฝนเพิ่มขึ้น และฝนตกหนักบางแห่ง โดยเฉพาะภาคใต้ตอนบน เสี่ยงน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก ขณะที่ภาคเหนือ-อีสานยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้า

เกษตรกรเร่งเก็บเกี่ยวผลผลิตที่พร้อมแล้ว และวางแผนบริหารจัดการน้ำ เพื่อลดความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น และติดตามข่าวพยากรณ์อากาศอย่างใกล้ชิด

สารบัญ

รายงานอากาศประจำสัปดาห์	2
พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร	4
ดัชนีทางอุตุนิยมวิทยา	9





รายงานอากาศประจำสัปดาห์

ระหว่างวันที่ 20 – 26 ตุลาคม 2568

ภาค	อุณหภูมิ (°ซ.)		ปริมาณฝนสะสม (มม.)	จำนวนวันฝนตก เฉลี่ย (วัน)	ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย (%) เวลา 07.00 น.
	สูงสุดเฉลี่ย	ต่ำสุดเฉลี่ย			
เหนือ	32.0	22.1	2.1	1	92
ตะวันออกเฉียงเหนือ	31.5	22.1	0.5	0	88
กลาง	32.7	24.7	6.7	1	85
ตะวันออก	32.1	24.1	10.6	1	83
ใต้					
- ฝั่งตะวันออก	30.8	24.2	68.1	5	93
- ฝั่งตะวันตก	30.2	24.0	183.6	6	95

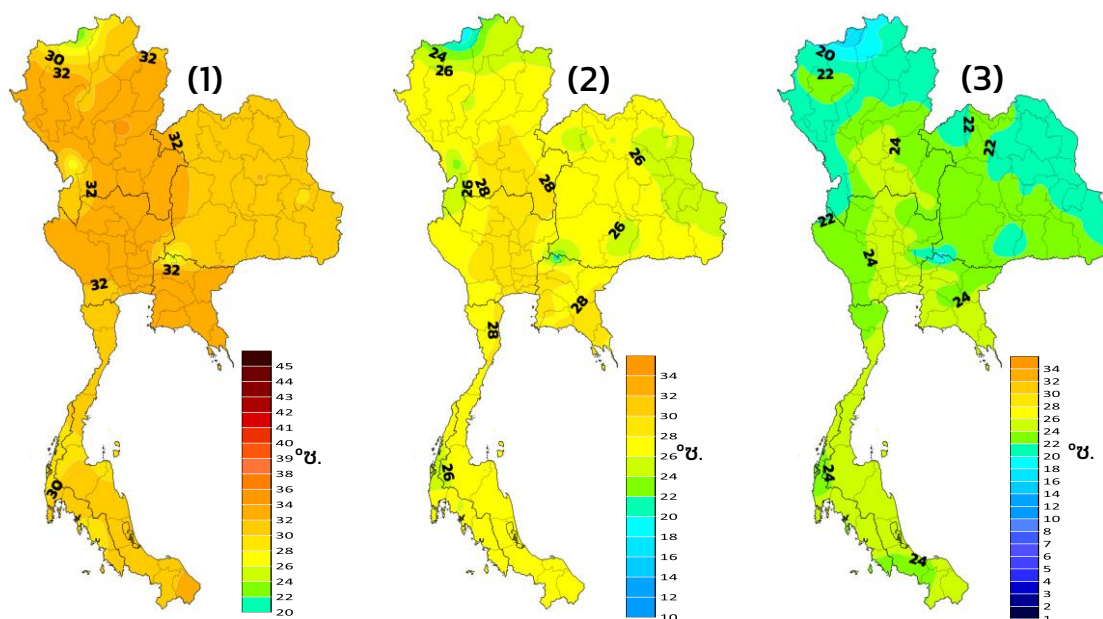
สัปดาห์ที่ผ่านมา มีรายงานฝนตกหนักมากบริเวณจังหวัดชุมพร พัทลุง สงขลา ปัตตานี ระนอง พังงา และตรัง ส่วนบริเวณจังหวัดที่มีฝนตกหนัก ได้แก่ กาญจนบุรี ราชบุรี กรุงเทพมหานคร ชลบุรี ตรวต เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ยะลา นราธิวาส ภูเก็ต กระบี่ และสตูล

รายงานปริมาณฝนสูงสุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

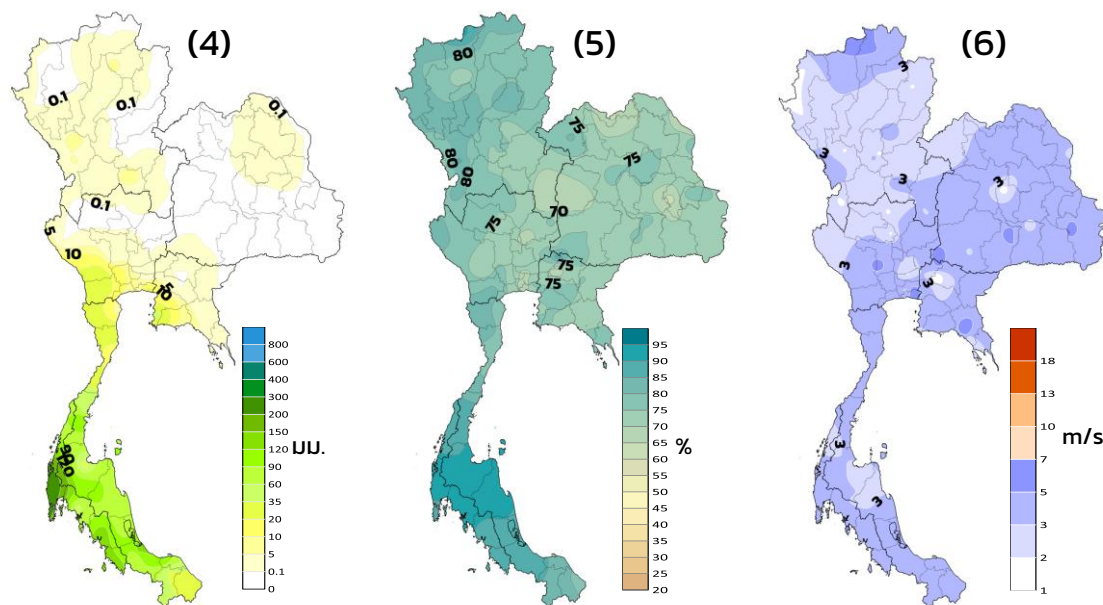
ภาคเหนือ	30.0	มม.	ที่	อ.วังทรายพูน	จ.พิจิตร	เมื่อวันที่	20	ต.ค.	68
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	10.0	มม.	ที่	อ.ท่าลี่	จ.เลย	เมื่อวันที่	26	ต.ค.	68
ภาคกลาง	52.0	มม.	ที่	อ.โพธาราม	จ.ราชบุรี	เมื่อวันที่	20	ต.ค.	68
ภาคตะวันออก	42.6	มม.	ที่	อ.บางละมุง	จ.ชลบุรี	เมื่อวันที่	20	ต.ค.	68
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	113.6	มม.	ที่	อ.มายอ	จ.ปัตตานี	เมื่อวันที่	24	ต.ค.	68
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	201.4	มม.	ที่	อ.ตะกั่วป่า	จ.พังงา	เมื่อวันที่	20	ต.ค.	68
กรุงเทพมหานคร	35.4	มม.	ที่	หมู่บ้านทุ่งเศรษฐี	เขตประเวศ	เมื่อวันที่	20	ต.ค.	68

เกณฑ์ปริมาณฝน	ฝนเล็กน้อย	ฝนปานกลาง	ฝนหนัก	ฝนหนักมาก
ปริมาณฝนที่วัดได้ (มิลลิเมตร)	0.1-10.0	10.1-35.0	35.1- 90.0	มากกว่า 90.0





(1)อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (2)อุณหภูมิเฉลี่ย (3)อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ระหว่างวันที่ 20 - 26 ต.ค. 68



(4)ปริมาณฝนสะสม (5)ความชื้นสัมพัทธ์ (6)ความเร็วลมสูงสุดเฉลี่ย ระหว่างวันที่ 20 - 26 ต.ค. 68





พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร

พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า

ระหว่างวันที่ 27 ตุลาคม – 2 พฤศจิกายน 2568

📍 ลักษณะอากาศทั่วไป:

- **27 – 28 ต.ค. 68** ประเทศไทยตอนบนมีฝนบางพื้นที่ แต่ยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้าในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลางตอนบน ส่วนภาคใต้มีฝนตกหนักบางแห่ง **29 ต.ค. – 2 พ.ย. 68** ประเทศไทยตอนบน และภาคใต้ตอนบนจะมีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่ง
- **คลื่นลม:** อ่าวไทยตอนบนและทะเลอันดามันตอนบนมีกำลังปานกลาง โดยมีคลื่นสูง 1 – 2 เมตร ส่วนอ่าวไทยตอนล่างและทะเลอันดามันตอนล่างมีคลื่นสูง ~ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง > 2 เมตร

🌿 คำเตือนและข้อควรระวัง:

- เกษตรกรบริเวณประเทศไทยตอนบน โดยเฉพาะภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดูแลรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง **ส่วนในช่วงวันที่ 29 ต.ค. – 2 พ.ย. 68** เกษตรกรบริเวณประเทศไทยตอนบน และภาคใต้ตอนบน **ระวังสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง โดยเฉพาะในพื้นที่ริมแม่น้ำและที่ลุ่มต่ำ**



☺ **สภาพอากาศรายภาคและคำแนะนำการเกษตร**

ภาค	พยากรณ์อากาศ	คำแนะนำด้านการเกษตร
เหนือ	30 ต.ค. – 2 พ.ย. 68 ฝน-ฝนฟ้าคะนอง 40 – 60% / ฝนหนักบางแห่ง / อุณหภูมิ 17 – 35 °ซ.	ระวัง โรคพืชที่เกิดจากเชื้อราและแบคทีเรีย/ เสริมวัสดุรองพื้นในโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ / หลีกเลี่ยงการเก็บเกี่ยวผลผลิตในช่วงฝนตกหนัก / ตรวจสอบระบบระบายน้ำในพื้นที่ลาดเขา
ตะวันออกเฉียงเหนือ	29 ต.ค. – 2 พ.ย. 68 ฝน-ฝนฟ้าคะนอง 40 – 70% / ฝนหนักบางแห่ง / อุณหภูมิ 20 – 33 °ซ.	เฝ้าระวังโรคใบไหม้และใบสีส้มจากเชื้อราในข้าว / หลีกเลี่ยงการพ่นสารเคมีช่วงฝนตก / ปรับการให้น้ำตามปริมาณฝนที่ตก / เตรียมแหล่งน้ำสำรองสำหรับช่วงฝนหยุด
กลาง	29 ต.ค. – 2 พ.ย. 68 ฝน-ฝนฟ้าคะนอง 40 – 70% / ฝนหนักบางแห่ง / อุณหภูมิ 20 – 34 °ซ.	หลีกเลี่ยงการใส่ปุ๋ยหรือพ่นยาในช่วงฝนตกหนัก / ระวังเก็บเกี่ยวผลผลิตที่โตเต็มที่ / ดูแลหลังคา-แผงกำบังโรงเรือนให้แข็งแรง / เตรียมวัสดุคลุมดินในแปลงผัก รักษาคุณภาพดิน
ตะวันออก	29 ต.ค. – 2 พ.ย. 68 ฝน-ฝนฟ้าคะนอง 40 – 70% / ฝนหนักบางแห่ง / คลื่นสูง ~ 1 ม. / อุณหภูมิ 22 – 34 °ซ.	เว้นระยะปลูกให้โปร่ง เพื่อป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราและแบคทีเรีย / เสริมการระบายน้ำในสวนและแปลงปลูก / ตรวจสอบคุณภาพน้ำหลังฝนหยุด เช่น pH, DO (ออกซิเจนละลายน้ำ), อุณหภูมิ และความขุ่น
ใต้		
- ฝั่งตะวันออก	ฝนฟ้าคะนอง 30 – 60% / ฝนตกหนักบางแห่ง / คลื่นสูง 1–2 ม. / อุณหภูมิ 22 – 34 °ซ.	พื้นที่ลาดเชิงเขา ควรเสริมคันดินและร่องระบายน้ำเพื่อป้องกันน้ำหลาก / เฝ้าระวังโรคใบยางร่วงในยางพารา และโรคแอนแทรกคโนสในไม้ผล / สัตว์น้ำ ตรวจสอบโครงสร้างกระชังเลี้ยงให้มั่นคง และเสริมตาข่ายรอบบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ / ระวังอันตรายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก
- ฝั่งตะวันตก	ฝนฟ้าคะนอง 30 – 60% / ฝนตกหนักบางแห่ง / คลื่นสูง 1–2 ม. / อุณหภูมิ 22 – 33 °ซ.	



พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร



พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า

ระหว่างวันที่ 27 ตุลาคม – 2 พฤศจิกายน 2568

ฉบับที่ 129/2568

- เกษตรกรบริเวณประเทศไทยตอนบน: **ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** ดูแลรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง
- **29 ต.ค. – 2 พ.ย. 68** เกษตรกรบริเวณประเทศไทยตอนบน และภาคใต้ตอนบน ระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจก่อให้เกิด **สภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง** โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ลุ่ม

ภาคเหนือ

- หลีกเลี่ยงการใส่ปุ๋ย ช่วงฝนตกหนัก
- ระวังโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราและแบคทีเรีย
- สัตว์เล็ก ระวังโรคระบบทางเดินหายใจ

ภาคกลาง

- หลีกเลี่ยงการใส่ปุ๋ย/พ่นยา ช่วงฝนตกหนัก
- ดูแลหลังคา/แผงทำบังฝนโรงเรือนให้แข็งแรง
- ใช้วัสดุคลุมดินในแปลงผักเพื่อรักษาคุณภาพดิน



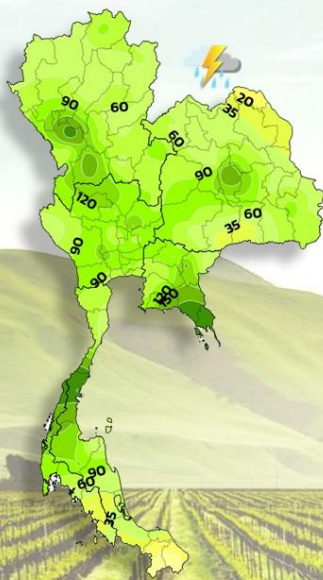
หลีกเลี่ยงใส่ปุ๋ย/พ่นยา ฝนตก ระวังโรคพืชจากเชื้อรา/แบคทีเรีย



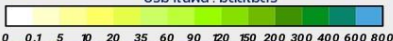
ภาคตะวันออก

- ระวัง โรคพืชที่เกิดจากเชื้อราและแบคทีเรีย
- เสริมการระบายน้ำในสวนและแปลงปลูก
- สัตว์น้ำ ตรวจสอบคุณภาพน้ำ (pH, ออกซิเจน)

ภาคเหนือ ฝนสะสม(มม.) 7 วัน



ปริมาณฝน : มิลลิเมตร



ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

- หลีกเลี่ยงการพ่นสารเคมี ช่วงฝนตกหนัก
- ปรับการให้น้ำตามปริมาณฝนที่ตก
- ตรวจสอบสุขภาพสัตว์เล็กที่ไวต่ออากาศแปรปรวน



หมั่นดูแลสุขภาพสัตว์เล็ก



เสริมร่องการระบายน้ำ



สัตว์น้ำ ปรับปรุงคุณภาพน้ำ



ระวังน้ำท่วมฉับพลัน น้ำล้นตลิ่ง

ภาคใต้

- เสริมคันดินและร่องระบายน้ำเพื่อป้องกันน้ำหลาก
- ตรวจสอบโครงสร้างกระชังเลี้ยงสัตว์น้ำให้มั่นคง
- ระวัง น้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก น้ำล้นตลิ่ง

	ภาคเหนือ	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ฝั่งตะวันออก	ฝั่งตะวันตก
	40-60% หนัก	40-70% หนัก	40-70% หนัก	40-70% หนัก	30-60% หนัก	30-60% หนัก
	17-26 28-35	20-25 26-33	20-25 29-34	22-26 28-34	22-26 27-34	22-26 27-33
	← E 10-15	← E 10-20	● 10-20	● 15-35	● 15-35	● 15-35
	75-85	75-85	75-85	75-85	80-90	80-90
	5-7	5-7	5-7	5-7	4-6	4-6

DIGITAL
PLATFORM

ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร

<http://www.arcims.tmd.go.th/>
02-399-2387, 02-366-9336

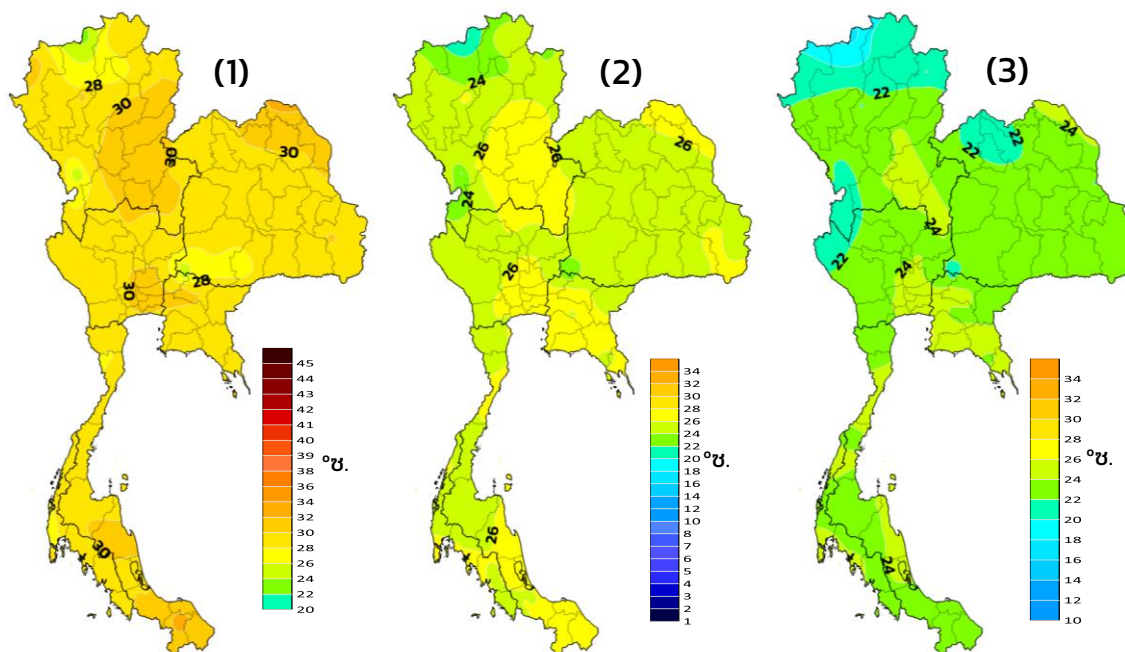
ข่าวพยากรณ์อากาศ
เพื่อการเกษตร



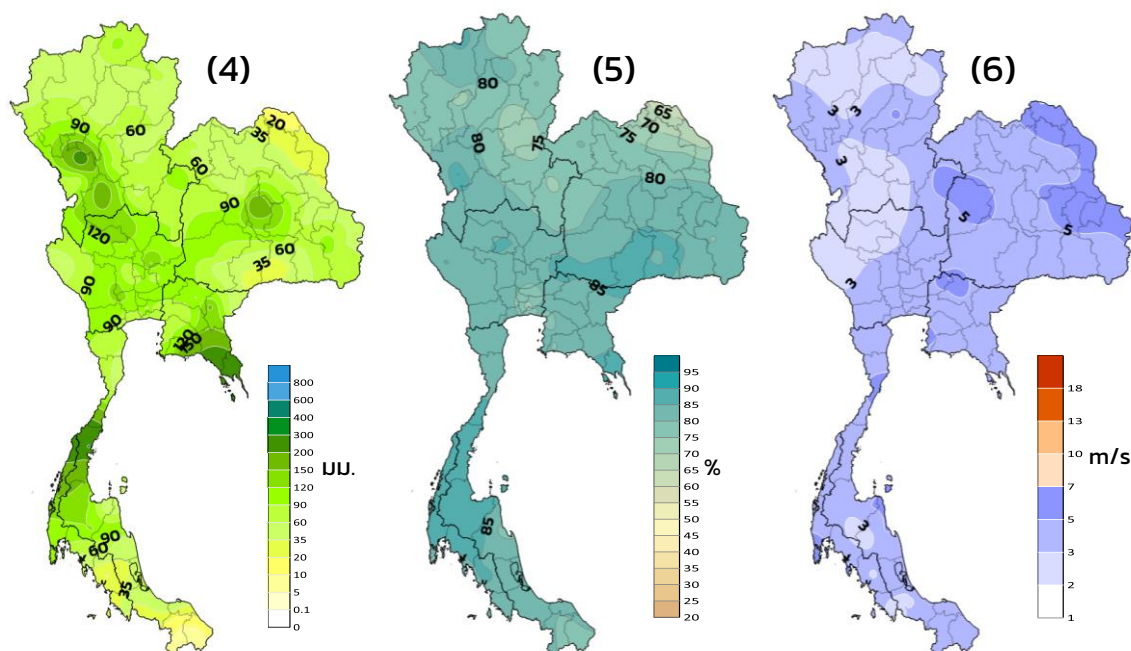
กรมอุตุนิยมวิทยา

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม





(1)อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (2)อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (3)และอุณหภูมิค่าสุดเฉลี่ย ระหว่างวันที่ 27 ต.ค. – 2 พ.ย. 68



(4)ปริมาณฝนสะสม (5)ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย (6)ความเร็วลมสูงสุดเฉลี่ย ระหว่างวันที่ 27 ต.ค. – 2 พ.ย. 68



คำหมายสารประกอบอุตุนิยมวิทยา ระหว่างวันที่ 27 ตุลาคม - 2 พฤศจิกายน 2568



สถานี		อุณหภูมิ(°ซ.)			ปริมาณฝน สะสม (มม.)	ความชื้นสัมพัทธ์ เฉลี่ย (%)	ความเร็วลมเฉลี่ย (เมตร/วินาที)	ความเร็วลมสูงสุด (เมตร/วินาที)
		สูงสุดเฉลี่ย	ต่ำสุดเฉลี่ย	เฉลี่ย				
ภาคเหนือ	แม่ฮ่องสอน	31	21	25	44	78	2	7
	แม่สะเรียง	29	22	25	69	75	4	10
	เชียงใหม่	30	21	25	96	77	3	6
	เกษตรเชียงใหม่	30	22	25	96	77	3	6
	พะเยา	27	20	24	41	82	3	7
	เชียงใหม่	27	21	24	54	82	2	9
	ดอยอ่างขาง	23	17	20	32	87	3	8
	น่าน	30	22	25	40	80	2	8
	เกษตรน่าน	30	22	25	32	80	2	8
	ท่าวังผา	30	22	26	70	77	3	6
	ทุ่งช้าง	28	20	24	55	80	3	6
	ลำพูน	30	24	27	59	71	2	6
	ลำปาง	30	22	25	38	79	3	12
	เกษตรลำปาง	29	22	25	50	79	3	8
	เถิน	29	22	25	124	82	3	6
	แพร่	31	24	27	86	73	5	13
	อุดรดิตถ์	32	24	27	35	72	4	8
	สุโขทัย	31	24	27	78	77	3	7
	เกษตรศรีสะเกษ	32	24	27	88	78	3	9
	เขื่อนภูมิพล	29	22	25	250	84	3	5
	ตาก	29	23	26	136	83	3	7
	แม่สอด	30	23	26	70	80	3	11
	อุ้มผาง	28	20	23	125	83	3	9
	ดอยมูเซอ	24	20	22	73	91	4	6
	พิษณุโลก	31	24	27	64	77	3	6
	หล่มสัก	29	24	26	119	76	6	11
เพชรบูรณ์	31	24	27	75	74	5	10	
วิเชียรบุรี	30	24	26	90	79	3	9	
กำแพงเพชร	30	24	26	181	83	3	5	
พิจิตร	31	24	27	55	79	2	6	
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	หนองคาย	30	22	26	42	74	4	11
	เลย	29	22	24	64	80	3	9
	เกษตรเลย	29	22	25	42	80	3	9
	อุดรธานี	30	22	25	54	77	4	10
	นครพนม	32	24	27	27	71	6	17
	เกษตรนครพนม	32	25	28	30	64	7	16
	สกลนคร	30	22	25	30	77	4	12
	เกษตรสกลนคร	30	22	25	30	77	4	12
	หนองบัวลำภู	29	22	25	34	80	5	17
	บึงกาฬ	32	25	27	10	63	7	13
	มุกดาหาร	30	22	25	33	80	5	12
	ขอนแก่น	28	23	25	54	80	5	9
	เกษตรท่าพระ	29	23	25	84	82	5	9
	โกสุมพิสัย	29	23	25	195	84	4	16
	กมลาไสย	29	23	25	104	81	5	9
	อำนาจเจริญ	29	23	25	57	82	6	13
	ร้อยเอ็ด	29	23	25	122	83	5	11
	เกษตรร้อยเอ็ด	30	23	25	143	82	5	8
	ชัยภูมิ	28	23	25	98	81	6	10
	ยโสธร	29	22	25	55	84	5	14
	อุบลราชธานี	29	23	26	64	84	5	13
	เกษตรสวางวีระวงศ์	30	24	27	119	79	5	14
	ศรีสะเกษ	29	23	25	41	86	4	13
	ท่าตูม	30	23	25	97	85	5	13
	สุรินทร์	29	23	25	26	85	5	11
	เกษตรสุรินทร์	29	23	25	33	85	5	10
	นครราชสีมา	28	23	25	97	80	4	6
	เกษตรปากช่อง	26	22	23	103	88	4	7
	โชคชัย	27	22	24	49	87	4	8
	บุรีรัมย์	29	23	25	75	86	4	9
นางรอง	27	22	25	34	86	4	9	



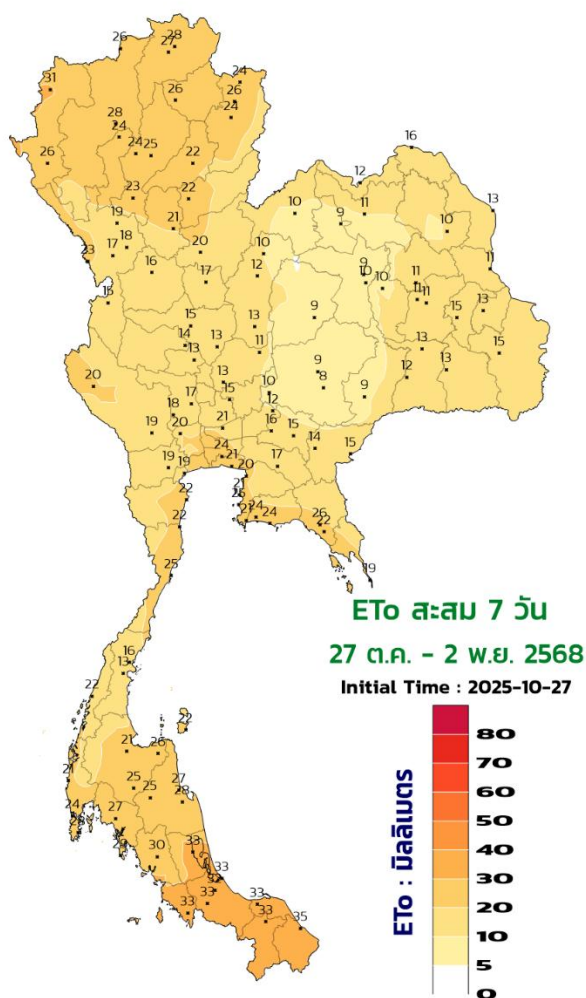


สถานี		อุณหภูมิ(°ซ.)			ปริมาณฝน สะสม (มม.)	ความชื้นสัมพัทธ์ เฉลี่ย (%)	ความเร็วลมเฉลี่ย (เมตร/วินาที)	ความเร็วลมสูงสุด (เมตร/วินาที)
		สูงสุดเฉลี่ย	ต่ำสุดเฉลี่ย	เฉลี่ย				
ภาคกลาง	นครสวรรค์	30	24	27	136	83	3	5
	ตากฟ้า	28	23	25	105	84	3	7
	ชัยนาท	29	24	26	88	85	3	10
	อุทัยธานี	29	24	26	135	85	3	6
	พระนครศรีอยุธยา	30	24	26	81	83	4	10
	บัวชุม	30	24	26	86	81	4	7
	ลพบุรี	29	24	26	154	82	4	9
	สุพรรณบุรี	30	24	26	67	84	3	8
	อุทัยทอง	30	24	26	127	84	4	10
	สมุทรสงคราม	30	24	26	57	85	3	7
	ทองผาภูมิ	29	22	25	42	85	3	8
	กาญจนบุรี	30	24	26	113	83	3	12
	ราชบุรี	30	24	26	98	83	3	9
	กำแพงแสน	30	24	26	129	85	4	11
	ปทุมธานี	31	25	27	111	78	4	10
	สมุทรปราการ	30	25	27	63	80	4	9
	ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ	30	24	27	69	81	3	11
	ท่าอากาศยานดอนเมือง	31	25	27	111	76	4	9
	ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์	31	25	28	81	73	3	8
	ท่าเรือคลองเตย	31	26	28	116	73	4	9
ภาคตะวันออก	เกษตรบางนา	31	26	28	116	73	4	9
	น้ำร่อน สมุทรปราการ	29	26	27	57	82	5	11
	นครนายก	25	22	23	104	87	7	14
	ปราจีนบุรี	31	25	27	102	81	5	15
	กบินทร์บุรี	30	24	27	89	81	5	11
	สระแก้ว	30	24	26	160	84	4	10
	อรัญประเทศ	29	24	26	43	84	4	10
	ฉะเชิงเทรา	29	24	26	73	85	4	9
	ชลบุรี	30	25	27	81	77	4	8
	แหลมฉบัง	29	26	28	61	83	6	11
	เกาะสีชัง	29	27	28	44	83	6	10
	พัทยา	30	22	25	38	79	3	12
	สัตหีบ	29	26	28	97	82	6	9
	ระยอง	29	24	27	176	84	4	9
	เกษตรห้วยโป่ง	30	25	27	103	79	4	10
	จันทบุรี	29	24	26	236	82	4	10
	เกษตรพลี	29	24	26	249	88	4	10
	คลองใหญ่	28	26	27	234	84	5	9
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	เพชรบุรี	29	24	26	85	83	4	10
	เกษตรหนองพลับ	28	23	25	69	85	4	9
	หัวหิน	29	24	26	34	83	4	9
	ประจวบคีรีขันธ์	28	26	27	54	83	6	12
	ชุมพร	29	24	26	310	89	3	9
	เกษตรสวี	28	24	25	212	89	4	9
	สุราษฎร์ธานี	29	23	25	126	88	3	7
	เกษตรกาญจนดิษฐ์	29	24	26	32	86	5	11
	เกาะสมุย	29	24	26	31	87	5	8
	พระแสง	30	23	25	123	89	2	13
	ฉวาง	30	23	26	96	86	2	7
	นครศรีธรรมราช	30	25	27	125	78	5	15
	เกษตรบางจาก	31	24	27	46	80	4	12
	พัทลุง	29	25	27	33	84	4	15
	สงขลา	30	24	26	80	84	3	12
	หาดใหญ่	31	23	26	60	84	3	9
	เกษตรคอหงส์	30	23	26	36	84	3	11
	สะเดา	31	23	26	25	83	3	8
	ปัตตานี	30	24	26	47	84	4	13
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	ยะลา	33	23	27	14	79	3	7
	นราธิวาส	31	24	27	13	80	4	8
	ระนอง	28	24	26	191	87	4	9
	ตะกั่วป่า	28	24	26	110	88	4	13
	ภูเก็ต	29	25	27	95	78	5	12
	ท่าอากาศยานภูเก็ต	27	26	27	101	87	6	14
	กระบี่	29	24	26	66	86	4	9
	เกาะลันตา	28	26	27	34	84	6	12
	ตรัง	30	23	26	19	85	3	9
	สตูล	29	23	26	38	84	3	8



ปริมาณการใช้น้ำของพืชอ้างอิง (Reference Crop Evapotranspiration: ETo)

ระหว่างวันที่ 27 ต.ค. – 2 พ.ย. 2568



จัดทำโดย ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร กรมอุตุนิยมวิทยา (พิกัดอ้างอิงจากสถานีอุตุนิยมวิทยา)

- การคำนวณหาปริมาณการใช้น้ำของพืชอ้างอิง เป็นการใช้ตัวแปรทางภูมิอากาศจากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ โดยใช้สูตร Penman Monteith
- หลักการในการคำนวณจะเป็นการหาปริมาณน้ำที่สูญเสียไปจากพื้นที่เพาะปลูกที่มีพืชปกคลุมอยู่อย่างทั่วถึง โดยที่ดินจะต้องมีความชื้นอยู่อย่างเพียงพอกับความต้องการของพืชตลอดเวลาและพื้นที่เพาะปลูกนั้นจะต้องมีบริเวณกว้างใหญ่พอที่จะไม่ทำให้การระเหยและการคายน้ำของพืชต้องกระทบกระเทือนจากอิทธิพลภายนอกมากนัก

หมายเหตุ : 1. เป็นผลคำนวณจากค่าตัวแปรที่ได้จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ เท่านั้น

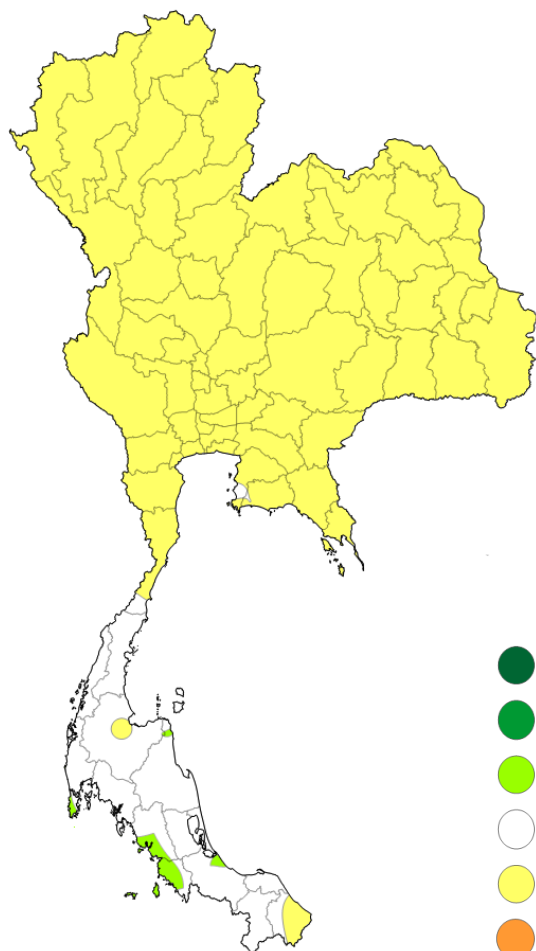
2. <https://www.fao.org/4/X0490E/X0490E00.htm>



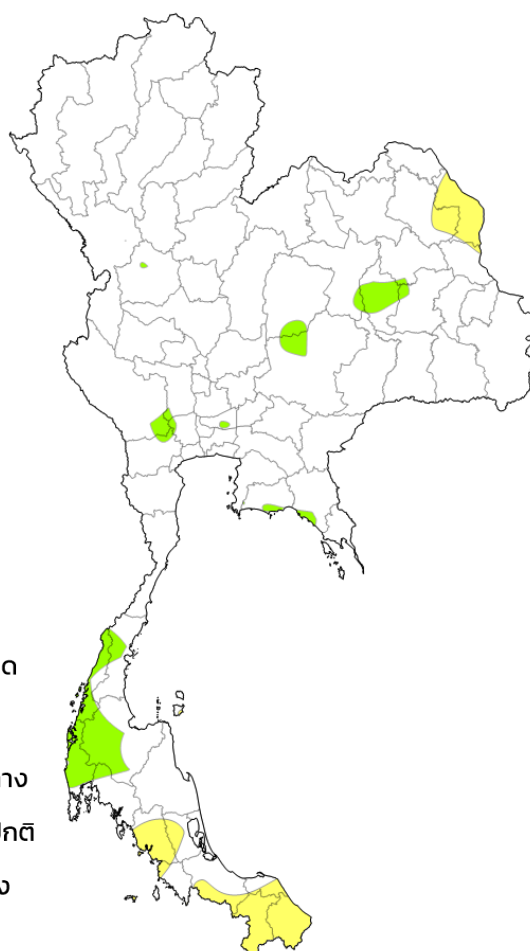
ดัชนีความแห้งแล้งของฝนที่ต่างจากค่าปกติ (Standardized Precipitation Index: SPI)

- SPI เป็นดัชนีที่ใช้ประเมินปริมาณฝนที่ต่างจากค่าปกติในช่วงเวลาที่กำหนด (1 สัปดาห์) เพื่อใช้ติดตามสภาวะฝนแล้งหรือฝนที่มากกว่าค่าปกติ

7 วันที่ผ่านมา (20 - 26 ต.ค. 68)



7 วันล่วงหน้า (27 ต.ค. - 2 พ.ย. 68)



- ฝนชุ่มชื้นมากที่สุด
- ฝนชุ่มชื้นมาก
- ฝนชุ่มชื้นปานกลาง
- ฝนใกล้เคียงค่าปกติ
- ฝนแล้งปานกลาง
- ฝนแล้งมาก
- ฝนแล้งมากที่สุด

- พื้นที่ส่วนใหญ่ คาดว่า มีฝนใกล้เคียงกับค่าปกติ เว้นแต่ภาคใต้ตอนล่างที่มีแนวโน้มฝนน้อยกว่าค่าปกติ
- เกษตรกรควรวางแผนการบริหารจัดการน้ำให้เหมาะสมกับพื้นที่

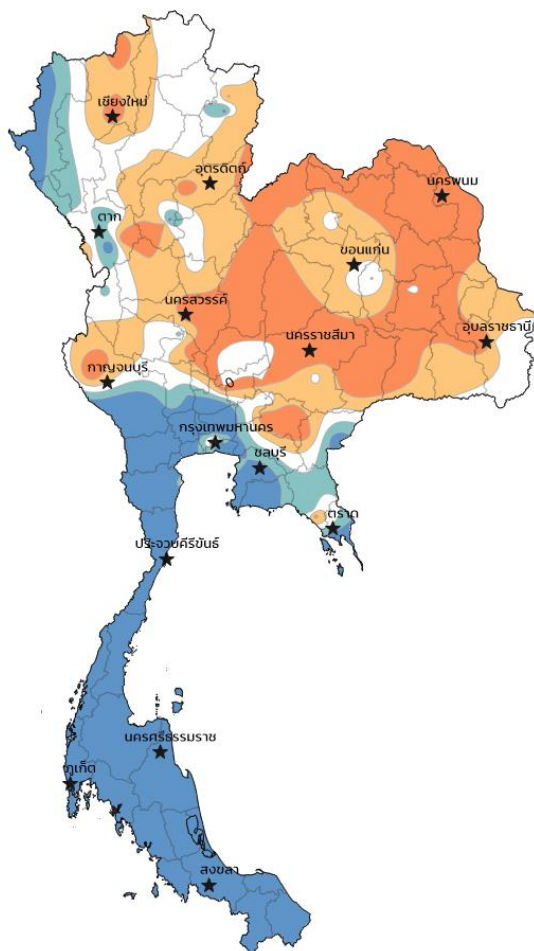




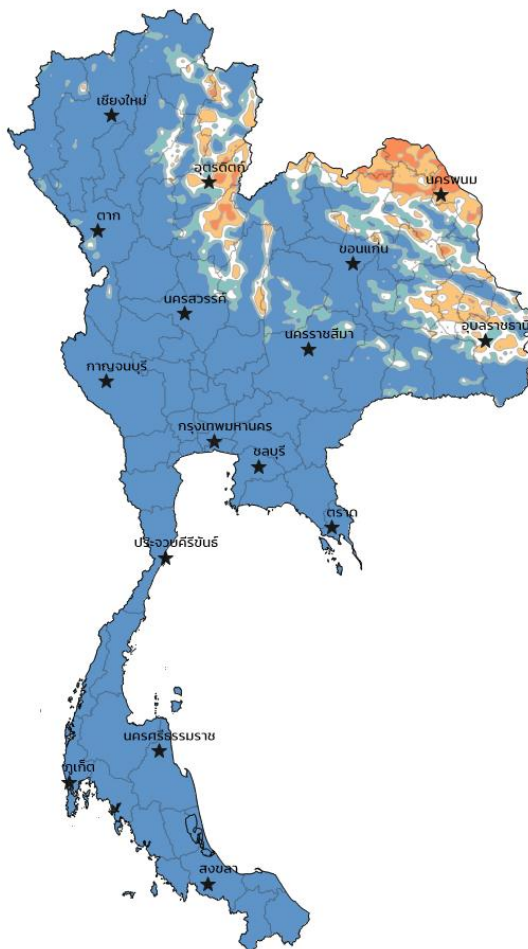
ดัชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์ต่อพืช (Moisture Availability Index: MAI)

- MAI คือ ดัชนีที่สะท้อนความสมดุลระหว่าง น้ำที่มีอยู่จริง (ฝน) และ น้ำที่พืชต้องการ (PET)
- ใช้บ่งบอกถึง พืชได้รับน้ำ เพียงพอ / ไม่เพียงพอ ต่อการเจริญเติบโตในช่วง 10 วัน (Decadal)

10 วันที่ผ่านมา (16 - 25 ต.ค. 68)



10 วันล่วงหน้า (26 ต.ค. - 4 พ.ย. 68)



- พื้นที่ตอนบน: แม้ช่วงที่ผ่านมาจะอยู่ในภาวะขาดน้ำ แต่คาดว่าพื้นที่ส่วนใหญ่จะกลับมาได้รับน้ำเพียงพอถึงมากเกินไป ภายใน 10 วันข้างหน้า เกษตรกรควรเสริมการให้น้ำแก่พืชที่ยังอ่อนแอในระยะสั้นนี้ และเตรียมวางแผนระบายน้ำทันที เพื่อป้องกันน้ำขังที่จะมาถึง
- พื้นที่ตอนล่าง: พืชยังคงได้รับความชื้นที่เหมาะสม และเพียงพอต่อการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่อง ให้ความสำคัญกับการระบายน้ำ และป้องกันปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่ต่ำ





แหล่งข้อมูล

- ❖ ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
- ❖ ส่วนพยากรณ์อากาศกลาง กองพยากรณ์อากาศ
- ❖ ส่วนพยากรณ์อากาศเชิงตัวเลข กองพยากรณ์อากาศ
- ❖ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา
- ❖ Global Forecast System (GFS)
- ❖ Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)

