

รายงานการเฝ้าระวังติดตามการเกิดฝนตกหนักในพื้นที่ภาคใต้

วันที่ 3 มกราคม 2562 เวลา 09:00 น.

โดยศูนย์วิจัยภัยพิบัติทางธรรมชาติภาคใต้ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

1. การคาดการณ์สภาพภูมิอากาศ โดยศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก

ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออกได้ออกประกาศเตือนภัยเรื่อง พายุโซนร้อน ปาบึก (PABUK) ฉบับที่ 2 (3/2562) สรุปได้ว่า ตามประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา เรื่อง "พายุโซนร้อน "ปาบึก" (PABUK)" ฉบับที่ 10 นั้น ทำให้ในช่วงวันที่ 3-5 มกราคม 2562 บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออกตั้งแต่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส มีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ ขอให้ประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยของจังหวัดดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากปริมาณฝนที่ตกหนัก น้ำฝนสะสม น้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง

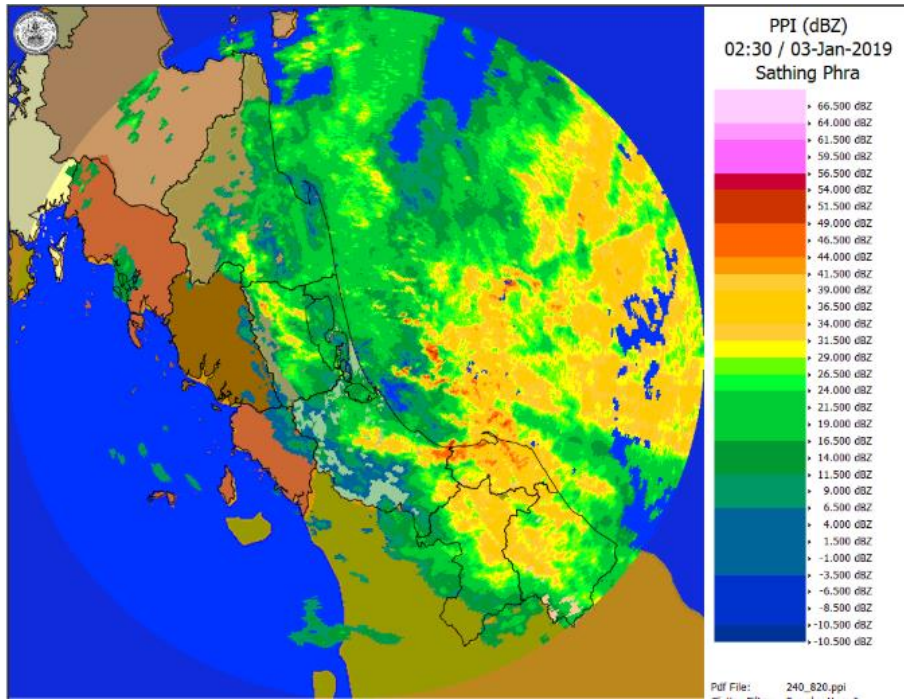
สำหรับบริเวณอ่าวไทยทะเลมีคลื่นสูง 3-5 เมตร ชาวเรือบริเวณอ่าวไทยควรงดออกจากฝั่ง ส่วนประชาชนที่อาศัยบริเวณชายฝั่งทะเลระวังอันตรายจากลมแรงและคลื่นซัดฝั่ง ในช่วงวันที่ 3-5 มกราคม 2562

2. ภาพเรดาร์ตรวจอากาศสถานีสีหิงพระ

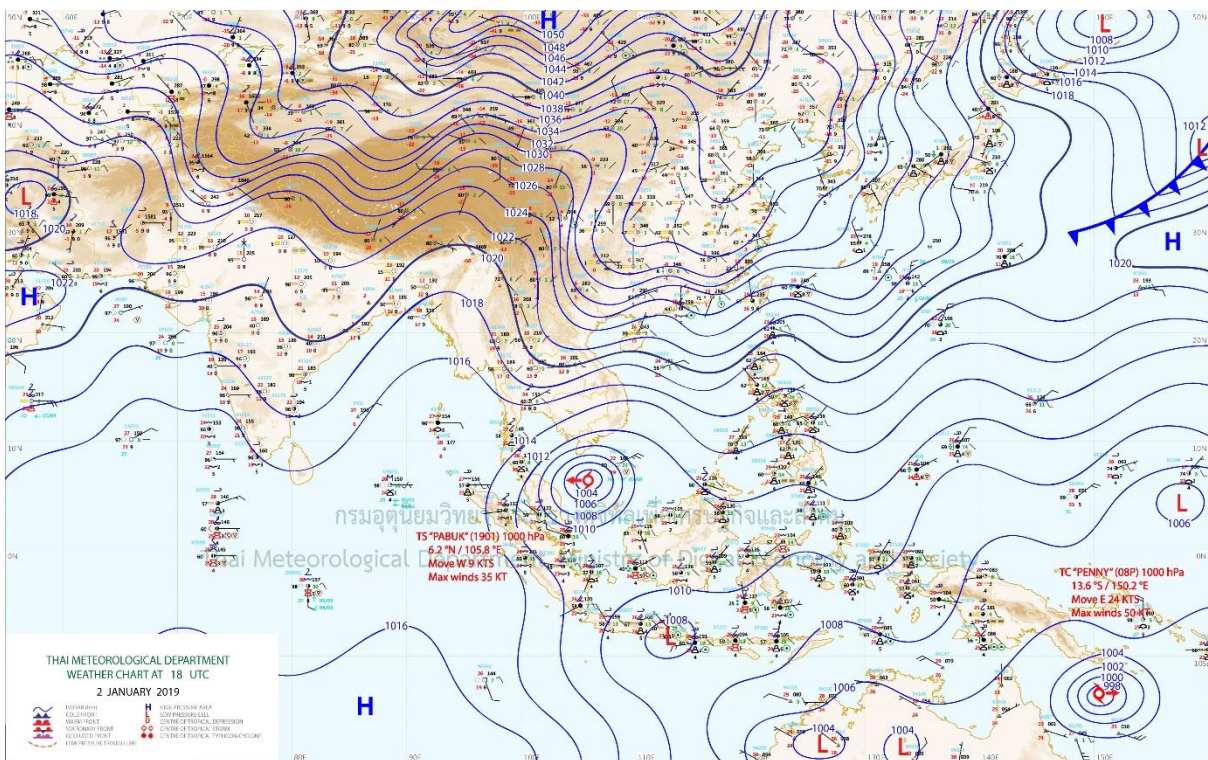
ภาพเรดาร์ตรวจอากาศสถานีสีหิงพระ เวลา 09:30 น. ของวันที่ 3 มกราคม 2562 ตรวจพบกลุ่มเมฆฝนครอบคลุมบริเวณจังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส ส่งผลให้บริเวณดังกล่าวมีฝนตกหนักอย่างต่อเนื่อง ดังแสดงในรูปที่ 1

3. แผนที่อากาศประจำวัน

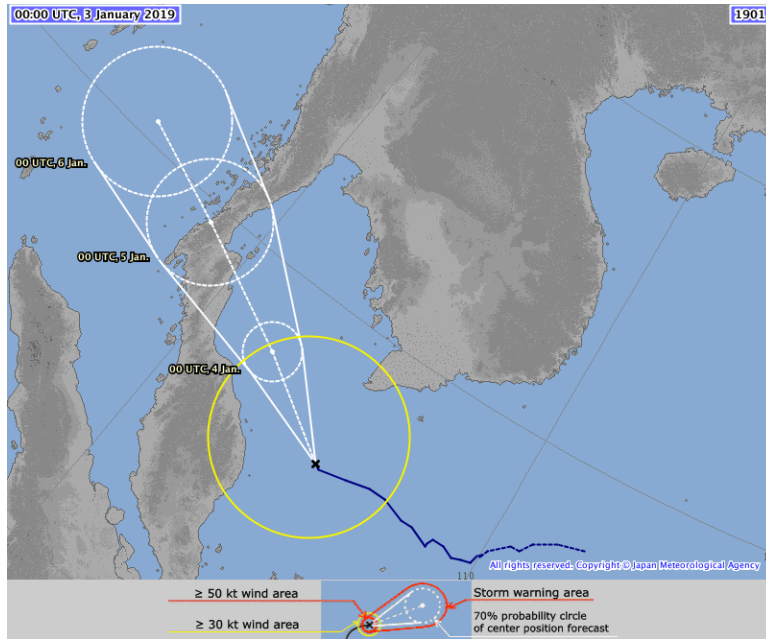
แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 3 มกราคม 2562 เวลา 01:00 น. บริเวณความกดอากาศสูงกำลังแรงยังคงปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ และมีพายุโซนร้อน "ปาบึก" (PABUK) บริเวณทะเลจีนใต้ตอนล่าง กำลังเคลื่อนตัวไปทางทิศตะวันตกเข้าสู่อ่าวไทย ดังแสดงในรูปที่ 2



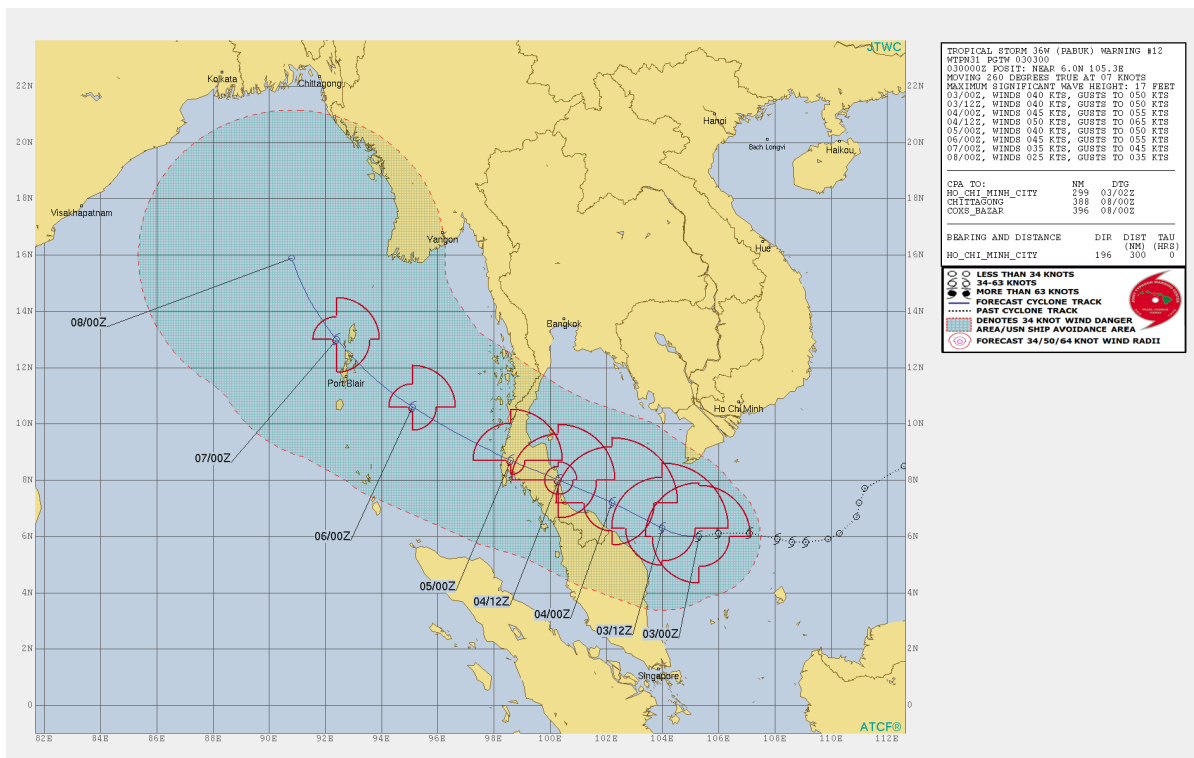
รูปที่ 1 ภาพเรดาร์ตรวจอากาศสถานีสีติงพระ เวลา 09:30 น. ของวันที่ 3 มกราคม 2562
 (http://www.songkhla.tmd.go.th/index.php?modules=radar&radar_id=33)



รูปที่ 2 แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 3 มกราคม 2562 เวลา 01.00 น.
 (http://www.tmd.go.th/weather_map.php)



รูปที่ 4 การคาดการณ์ทิศทางการเคลื่อนตัวของพายุปาบิก จากกรมอุตุนิยมวิทยาประเทศญี่ปุ่น (ปรับปรุงข้อมูล เวลา 09:00 น. วันที่ 3 มกราคม 2562) (<https://www.jma.go.jp/en/typh/1901l.html>)



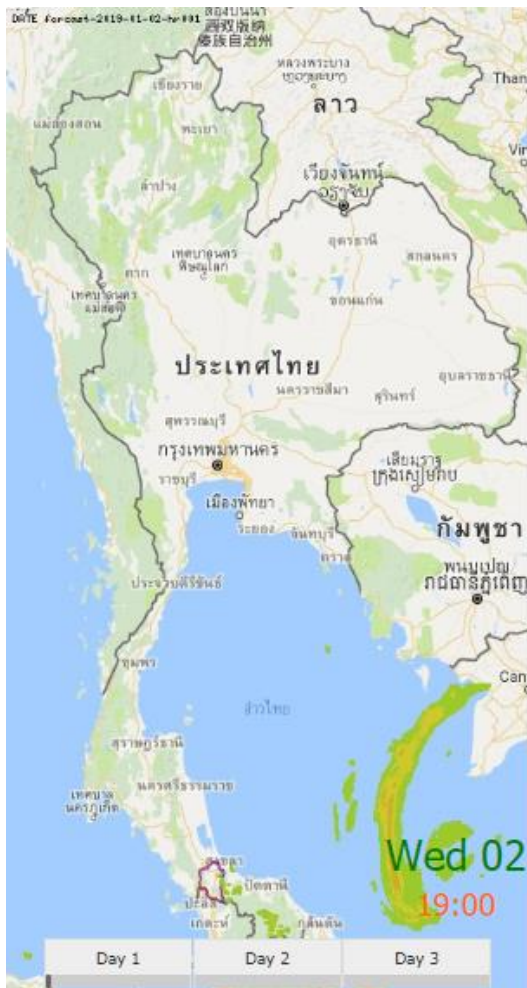
รูปที่ 5 การคาดการณ์ทิศทางการเคลื่อนตัวของพายุปาบิก จาก JTWC ประเทศสหรัฐอเมริกา

(ปรับปรุงข้อมูล เวลา 09:00 น. วันที่ 3 มกราคม 2562)

(<http://www.metoc.navy.mil/jtwc/products/wp3618.gif>)

5. การคาดการณ์ปริมาณฝนตกเฉลี่ยในพื้นที่ลุ่มน้ำ

การคาดการณ์ปริมาณฝนตกเฉลี่ยในพื้นที่ลุ่มน้ำที่สำคัญในพื้นที่ภาคใต้ ได้คาดการณ์ฝนตกเฉลี่ยล่วงหน้า 3 วัน เริ่มคาดการณ์ตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2562 เวลา 19:00 น. จนถึงวันที่ 5 มกราคม 2562 เวลา 16:00 น. (รูปที่ 6) คาดการณ์ว่าจะมีปริมาณฝนเฉลี่ยสะสม 24 ชั่วโมง และ 48 ชั่วโมง ตกมากที่สุดในพื้นที่ลุ่มน้ำคาบสมุทรมุทราชูปุระ จังหวัดสงขลา ประมาณ 45.10 มิลลิเมตร และ 252.79 มิลลิเมตร ตามลำดับ และฝนเฉลี่ยสะสม 72 ชั่วโมง ตกมากที่สุดในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองปะเหลียน จังหวัดตรัง ประมาณ 501.57 มิลลิเมตร โดยมีรายละเอียดการคาดการณ์ในพื้นที่ลุ่มน้ำอื่นๆ ดังแสดงในตารางที่ 1 (ที่มาข้อมูล: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร องค์การมหาชน)



ก.



ข.

รูปที่ 6 การคาดการณ์ปริมาณฝนตกในพื้นที่ภาคใต้ ก. การคาดการณ์ 2 มกราคม 2562 เวลา 19:00 น. ข. การคาดการณ์วันที่ 5 มกราคม 2562 เวลา 16:00 น.

ตารางที่ 1 การคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำที่สำคัญในภาคใต้

| ลุ่มน้ำ | ฝนคาดการณ์เฉลี่ย (มม.) ในเวลา (ชม.) | | |
|----------------------|-------------------------------------|--------|--------|
| | 24 | 48 | 72 |
| ลุ่มน้ำคลองอุตะเถา | 26.87 | 171.75 | 211.04 |
| คาบสมุทรสทิงพระ | 45.10 | 252.79 | 296.33 |
| ลุ่มน้ำแม่น้ำตรัง | 6.39 | 108.50 | 237.92 |
| ลุ่มน้ำย่อยคลองท่าดี | 25.28 | 110.32 | 210.32 |
| คลองปะเหลียน | 25.19 | 187.68 | 501.57 |
| ลุ่มน้ำคลองท่าตะเภา | 0.01 | 0.01 | 86.23 |
| ลุ่มน้ำคลองนาท่อม | 11.90 | 182.40 | 228.98 |
| แม่น้ำตาปี | 8.57 | 64.55 | 197.76 |
| ลุ่มน้ำคลองนาทวี | 38.20 | 218.24 | 235.71 |
| ลุ่มน้ำคลองมาบั่ง | 8.98 | 135.78 | 263.28 |
| ลุ่มน้ำคลองรัตภูมิ | 29.04 | 185.81 | 228.61 |

หมายเหตุ: คาดการณ์ตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2562 เวลา 19:00 น. จนถึงวันที่ 5 มกราคม 2562 เวลา 16:00 น.