

# ข้อมูลพื้นฐานเพื่อการพัฒนาและข้อมูลเชิงเปรียบเทียบ ด้านทรัพยากร และสิ่งแวดล้อม

- พื้นที่ป่าไม้

# ทรัพยากรป่าไม้

	อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด (ร้อยละ)				
	2558	2559	2560	2561	2562
ค่ากลางประเทศ	0.01	0.03	0.12	0.42	0.10
นราธิวาส	0.35	0.33	0.03	0.47	0.05
ปัตตานี	-1.85	4.93	1.54	4.86	-3.2
ยะลา	-1.78	-0.51	0.19	-0.25	-0.75

## ทรัพยากรน้ำ

- **คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำสำคัญมีแนวโน้มลดลง** จากการสำรวจคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำสำคัญของภาคใต้ชายแดน จำนวน ๓ แหล่ง ได้แก่ แม่น้ำปัตตานีตอนบน แม่น้ำปัตตานีตอนล่าง และแม่น้ำสายบุรี พบว่าในปี ๒๕๖๒ คุณภาพน้ำของแม่น้ำปัตตานีตอนบน แม่น้ำปัตตานีตอนล่าง อยู่ในระดับพอใช้ ซึ่งคุณภาพของแม่น้ำทั้งสองสายลดลง เมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๖๑ ที่คุณภาพน้ำทั้ง ๒ สายอยู่ในระดับดี ทั้งนี้ตั้งแต่ปี ๒๕๕๘ – ๒๕๖๒ แม่น้ำสายบุรียังคงมีคุณภาพน้ำอยู่ในระดับดี เมื่อเทียบกับแม่น้ำทั้งสองสายที่มีคุณภาพน้ำลดลง

ตารางที่ ๒๓ : คุณภาพแหล่งน้ำของแม่น้ำสายหลักในภาคใต้ชายแดน

แหล่งน้ำ	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒
ปัตตานีตอนบน	ดี	ดี	พอใช้	ดี	พอใช้
ปัตตานีตอนล่าง	ดี	ดี	พอใช้	ดี	พอใช้
สายบุรี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี

ที่มา : รายงานสถานการณ์มลพิษประเทศไทย, กรมควบคุมมลพิษ

- **คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่งอยู่ในระดับดี** จากการตรวจประเมินคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่งโดยดัชนีคุณภาพน้ำทะเล (Marine Water Quality Index) ของกรมควบคุมมลพิษ พบว่าคุณภาพน้ำทะเลในจังหวัดปัตตานี บริเวณอ่าวปัตตานี คุณภาพน้ำปรับขึ้นจากระดับพอใช้ในปี ๒๕๖๐ เป็นระดับดีในปี ๒๕๖๑ ทั้งนี้คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่งบริเวณปากแม่น้ำบางนรา จังหวัดนราธิวาส ยังคงอยู่ในระดับดีอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี ๒๕๕๗ – ๒๕๖๑

ตารางที่ ๒๔ : คุณภาพน้ำคำนวณหาค่าดัชนีคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง (Marine Water Quality Index)

แหล่งน้ำ	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑
ปัตตานี (อ่าวปัตตานี)	ดี	ดี	ดี	พอใช้	ดี
นราธิวาส (ปากแม่น้ำบางนรา)	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี

ที่มา : รายงานคุณภาพน้ำทะเลปี ๒๕๕๕-๒๕๖๑ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- ปริมาณน้ำกักเก็บในแหล่งเก็บน้ำมีแนวโน้มลดลง จากสถิติปริมาณการเก็บกักน้ำได้ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ คือ อ่างเก็บน้ำบางกลาง พบว่าปริมาณน้ำเก็บกักเฉลี่ย ๕ ปี ในช่วงระหว่างปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ มีปริมาณน้ำที่เก็บกักได้ปริมาณ ๙๑๗ ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ ๖๓.๐ ความจุระดับเก็บกักน้ำของอ่าง ซึ่งมีปริมาณน้ำเก็บกักเฉลี่ย ๕ ปี น้อยกว่าปริมาณน้ำเก็บกักเฉลี่ย ๕ ปี ในช่วงระหว่างปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๙ ซึ่งมีปริมาณน้ำเก็บกักเฉลี่ย ๑,๐๓๕ ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ ๗๑.๒ ความจุระดับเก็บกักน้ำของอ่าง โดยภาคใต้ชายแดนมีแหล่งน้ำตามธรรมชาติที่สามารถกักเก็บน้ำได้ รวมทั้งมีปริมาณน้ำฝนค่อนข้างมากถึงแม้ว่าความสามารถในการกักเก็บจะค่อนข้างต่ำแต่ไม่ส่งผลต่อการอุปโภคบริโภคและการทำการเกษตรของประชาชนมากนัก

## ตารางที่ ๒๒ : ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ของภาคใต้ชายแดน

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ความจุระดับเก็บกักน้ำของอ่าง (นรก.)	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	เฉลี่ย ๕ ปี (๒๕๕๕- ๒๕๕๙)	เฉลี่ย ๕ ปี (๒๕๖๐-๒๕๖๔)
บางกลาง	๑,๔๕๔	๖๒๓	๑,๑๙๒	๘๖๒	๘๔๗	๑,๐๕๙	๑,๐๓๕	๙๑๗
ร้อยละของความจุ	๑๐๐	๔๒.๘	๘๒.๐	๕๙.๐	๕๘.๓	๗๒.๘	๗๑.๒	๖๓.๐

ที่มา : กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

แสดงปริมาณน้ำฝนของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน พ.ศ. 2560 - 2562

กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย พ.ศ. 2560 - 2562
นราธิวาส	2,069.7	2,784.4	2,089.2	2,296.37
ปัตตานี	3,093.8	1,993.4	1,464.0	2,183.73
ยะลา	3,667.0	2,240.3	2,097.2	2,668.17
รวมปริมาณฝนเฉลี่ย 3 จขต.	2,943.50	2,321.30	1,883.47	2,382.75

# ปริมาณขยะ

กลุ่มจังหวัด/จังหวัด	ปริมาณขยะ (ตัน/วัน)		
	ปี พ.ศ. 2560	ปี พ.ศ. 2561	ปี พ.ศ. 2562
กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน	2,030	1,972	2,013.34
ปัตตานี	666	670	679.95
ยะลา	611	557	566.75
นราธิวาส	753	745	766.64

กลุ่มจังหวัด/จังหวัด	อัตราส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ร้อยละ)				
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562
ค่ากลางของประเทศ	20.06	20.30	29.46	22.46	18.80
กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน					
ปัตตานี	20.27	12.73	11.11	10.11	11.1
ยะลา	33.91	42.3	41.41	32.35	30.5
นราธิวาส	14.02	11.52	14.48	14.6	12.9

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.), 2564

ระบบกำจัดขยะมูลฝอยและปริมาณขยะสะสม ปี 2560-2562

จังหวัด	สถานที่กำจัดมูลฝอย			ปริมาณขยะตกค้าง (ตัน)		
	กำจัดไม่ถูกต้อง	กำจัดถูกต้อง	รวม	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562
ปัตตานี	48	1	49	33,632	21,214	10,351.50
ยะลา	-	2	2	12,043	0	0
นราธิวาส	21	2	23	48,105	57,985	46,868.26
รวม	69	5	74	93,780	79,199	57,219.76



# ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์

กลุ่มจังหวัด	ปี ๒๕๖๐			ปี ๒๕๖๑			ปี ๒๕๖๒			ค่าเฉลี่ยปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๒		
	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ล้านตัน/ปี)	ปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้อง (ล้านตัน/ปี)	ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ (ล้านตัน/ปี)	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ล้านตัน/ปี)	ปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้อง (ล้านตัน/ปี)	ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ (ล้านตัน/ปี)	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ล้านตัน/ปี)	ปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้อง (ล้านตัน/ปี)	ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ (ล้านตัน/ปี)	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ล้านตัน/ปี)	ปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้อง (ล้านตัน/ปี)	ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ (ล้านตัน/ปี)
ปัตตานี	๐.๒๔	๐.๐๓	๐.๑๐	๐.๒๔	๐.๐๒	๐.๑๒	๐.๒๕	๐.๐๓	๐.๑๑	๐.๒๕	๐.๐๓	๐.๑๑
ยะลา	๐.๒๒	๐.๐๙	๐.๐๙	๐.๒๐	๐.๐๗	๐.๑๑	๐.๒๐	๐.๐๖	๐.๑	๐.๒๑	๐.๐๗	๐.๑๐
นราธิวาส	๐.๒๗	๐.๐๔	๐.๑๐	๐.๒๗	๐.๐๔	๐.๑๐	๐.๒๗	๐.๐๔	๐.๑๒	๐.๒๗	๐.๐๔	๐.๑๑
รวมภาคใต้ชายแดน	๐.๗๔	๐.๑๖	๐.๓๐	๐.๗๒	๐.๑๓	๐.๓๒	๐.๗๒	๐.๑๒	๐.๓๔	๐.๗๓	๐.๑๔	๐.๓๒
ร้อยละ	๓.๒๙	๑.๘๓	๕.๐๑	๓.๑๒	๑.๘๘	๓.๖๖	๓.๐๒	๒.๐๗	๒.๙๗	๓.๑๔	๑.๙๑	๓.๖๖
ประเทศ	๒๒.๕๒	๘.๗๐	๕.๙๒	๒๓.๑๐	๖.๙๓	๘.๘๔	๒๓.๗๕	๕.๙๕	๑๑.๔๒	๒๓.๑๒	๗.๑๙	๘.๗๓

ที่มา : ข้อมูลการสำรวจขยะโดยกรมควบคุมมลพิษ

## สถานการณ์ภัยพิบัติ

### ร้อยละของประชากรที่ประสบอุทกภัย

	ร้อยละของประชากรที่ประสบอุทกภัย				
	2558	2559	2560	2561	2562
ค่ากลางของประเทศ	0.00	0.00	0.78	0.18	1.51
นราธิวาส	0.00	2.48	11.64	0.00	11.38
ปัตตานี	0.00	0.00	22.76	0.00	15.03
ยะลา	0.00	0.00	30.06	0.00	5.82

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.), 2564

สรุป