



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่าเขต 5

ปี 2566 (ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน)

ภาคผนวก ค

การดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เดือน	Q4 2565	ม.ค.-66	ก.พ.-66	มี.ค.-66	เม.ย.-66	พ.ค.-66	มิ.ย.-66	ก.ค.-66	ส.ค.-66	ก.ย.-66	ต.ค.-66	พ.ย.-66	ธ.ค.-66	ผู้รับผิดชอบ
			ธ.ค.65	1234	1234	1234	1234	1234	1234	1234	1234	1234	1234	1234	1234	

แผนงานโครงการ School Safety อยากรู้ให้ปลอดภัย ปี 2566 = 24 โรงเรียน			
เขต	จำนวน	ชื่อ รร.	วันที่จัด
1	3	รร.บ้านเขาแรด ชลบุรี	13-มิ.ย.
		รร.บ้านมาบสำริด ชลบุรี	5-ก.ย.
		รร.หนองริมคลองชลอชลบุรี	23-มิ.ย.
2	3	โรงเรียนวัดศิวาราม	ก.ย.
		โรงเรียนวัดหนองปลิง	ส.ค.
		โรงเรียนเขาเพิ่มนารีมหาวิทยาลัย	ก.ย.
3	3	นิคมสร้างตนเอง2 ระยอง	ส.ค.
		บ้านหนองละลอก ระยอง	ส.ค.
		บ้านมาบตอง ระยอง	ส.ค.
4	3	เทศบาลคำใหญ่ปิ่นน้ำใจ ขอนแก่น	ส.ค.
		บ้านสระกุด ขอนแก่น	ส.ค.
		บ้านคำแก่นคูณ ขอนแก่น	ส.ค.
5	1	โรงเรียนวัดหนองศาลเจ้า ราชนบุรี	16-มิ.ย.
6	2	โรงเรียนบ้านดอนตะลุมพุก (เจริญจิตต์วิทยา)	29-มิ.ย.
		โรงเรียนบ้านคลองฝรั่ง บัวเอี่ยมพิทยากร นนทบุรี	27-ก.ค.
7	2	โรงเรียนบ้านป่างาม สงขลา	14-มิ.ย.
		โรงเรียนบ้านตลิ่งชัน สงขลา	15-มิ.ย.
8	0	-	-
9	2	โรงเรียนวัดนาบุญ ปทุมธานี	17-ก.ค.
		โรงเรียนชุมชนบึงบา ปทุมธานี	18-ก.ค.
10	1	โรงเรียนวัดหนองเสือ ฉะเชิงเทรา	23-พ.ค. (แล้วเสร็จ)
11	1	โรงเรียน วัดโพธิ์ทอง (วาสนาบุญกุล) อโยธยา	เปลี่ยนวัน ยังไม่แจ้ง
12	1	ร.ไทรรัตน์ วิทยาการ นครราชสีมา	ช่วง 10-14 ก.ค.
ปฉ.	2	โรงเรียนวัดตากวน ระยอง	15-ก.ค.
		โรงเรียนบ้านหนองแฟบ ระยอง	17-ก.ค.
	24		

“เนื่องจากระบบท่อส่งก๊าซฯ อยู่ในความควบคุมของ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และกระทรวงพลังงาน การดำเนินการใด ๆ ที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย มีความผิดทางกฎหมาย

ขั้นตอนการดำเนินการใด ๆ ในบริเวณท่อส่งก๊าซฯ

หากต้องการดำเนินการใด ๆ ใกล้แนวท่อส่งก๊าซฯ

แจ้งเจ้าหน้าที่ ปตท. ตามหมายเลขโทรศัพท์ศูนย์ปฏิบัติการในพื้นที่

เจ้าหน้าที่ ปตท. จะแนะนำขั้นตอนการขออนุญาตเกี่ยวกับการดำเนินการ ในบริเวณแนวท่อส่งก๊าซฯ

ศูนย์ปฏิบัติการและพื้นที่รับผิดชอบ

ศูนย์ปฏิบัติการ	พื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบ	หมายเลขโทรศัพท์
เขต 1	ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรปราการ ระยอง	0-3827-4390
เขต 2	พระนครศรีอยุธยา นครนายก สระบุรี ปทุมธานี	0-3538-7100-6
เขต 3	ระยอง ชลบุรีบางส่วนของ	0-2537-2000 ต่อ 38540
เขต 4	ขอนแก่น	0-4330-6942
		089-569-1238
เขต 5	ราชบุรี นครปฐม นนทบุรีบางส่วนของ	0-3231-7371
เขต 6	กรุงเทพฯ นนทบุรี สมุทรปราการ ปทุมธานี	0-2537-2000 ต่อ 34500
เขต 7	สงขลา นครศรีธรรมราช	0-2537-2000 ต่อ 34850
เขต 8	กาญจนบุรี	0-2537-2000 ต่อ 38632
เขต 9	ปทุมธานี สมุทรปราการ พระนครศรีอยุธยา กรุงเทพฯ	0-2577-9700
เขต 10	ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา นครนายก ชลบุรี	0-2537-2000 ต่อ 38405
เขต 11	สิงห์บุรี อ่างทอง สพบุรี ชัยนาท นครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา	0-2537-2000 ต่อ 38304
เขต 12	นครราชสีมา สระบุรี	0-4498-4030-5
ปฟ.	ส่วนปฏิบัติการและบำรุงรักษาสถานีชายฝั่ง จ.ระยอง	0-2537-2000 ต่อ 34331

ก๊าซธรรมชาติเบาว่าอากาศ เมื่อเกิดการรั่วไหล จะพุ้งกระจายไปในอากาศอย่างรวดเร็ว ไม่สะสมในพื้นที่ ซึ่งแตกต่างจากก๊าซหุงต้ม

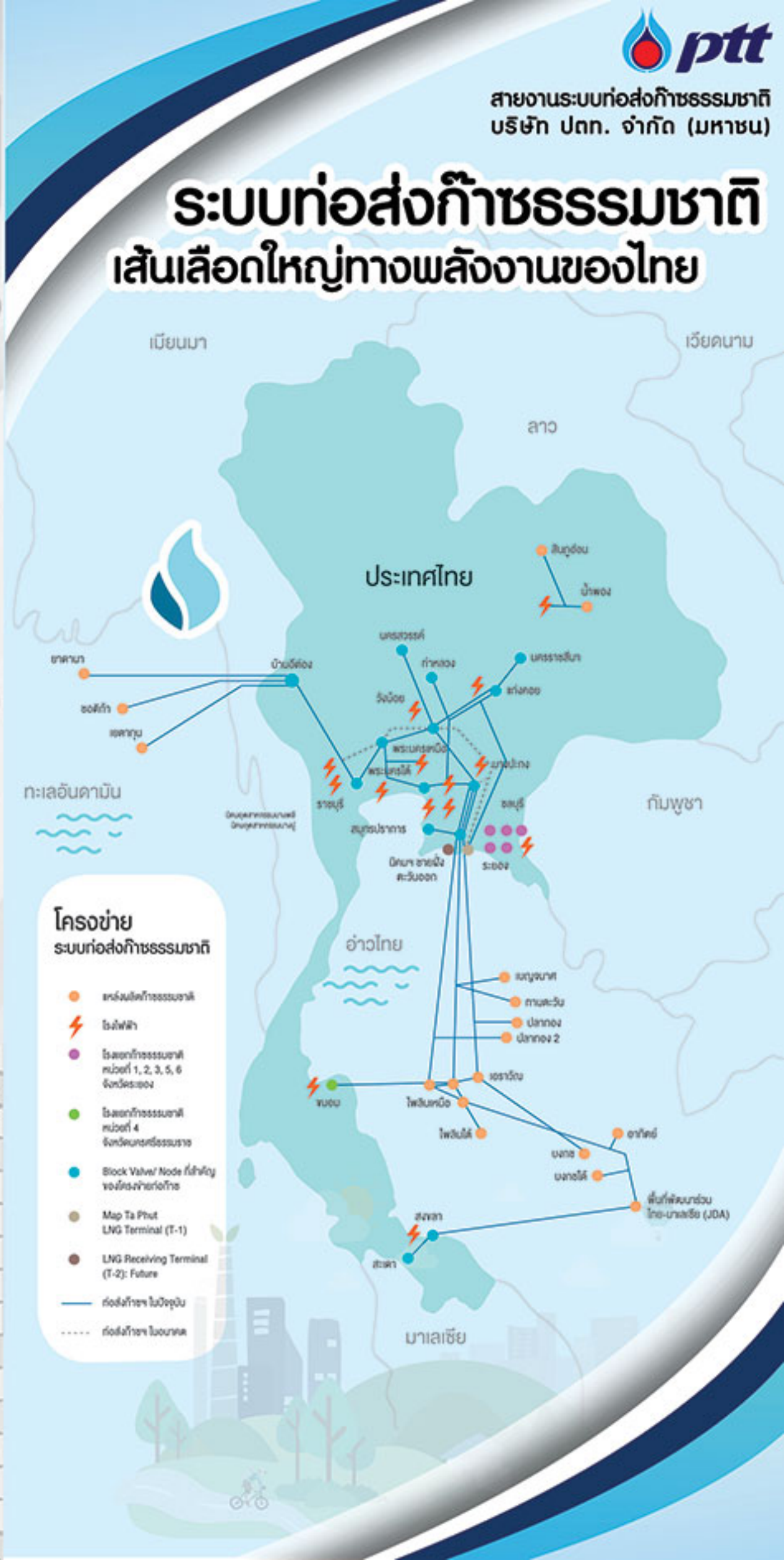
ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

ออกห่างจากจุดเกิดเหตุ ไปทางหนีลมในทันที

โทรศัพท์แจ้งเหตุไปยัง ปตท. เบอร์ 1540 โดยเร็วที่สุด

พบเหตุฉุกเฉินหรือการกระทำใด ๆ ในแนวท่อส่งก๊าซฯ โปรดแจ้ง ปตท. โทร. 1540 ตลอด 24 ชั่วโมง โทรฟรี

“ระบบท่อส่งก๊าซฯ เป็นสมบัติของประเทศ” เราทุกคนควรช่วยกันดูแล หากพบเห็นผู้เข้ามาดำเนินการใด ๆ ในแนวท่อส่งก๊าซฯ “ท่านสามารถเป็นส่วนหนึ่งของการดูแลความปลอดภัยในชุมชน” โดยโทรแจ้ง 1540 หรือศูนย์ปฏิบัติการในพื้นที่ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ ปตท. เข้าตรวจสอบ



“ก๊าซธรรมชาติ”

คืออะไร ?



ก๊าซธรรมชาติ คือ ปิโตรเลียมชนิดหนึ่ง

เกิดจากซากพืชซากสัตว์ที่ทับถมกันเป็นเวลาหลายร้อยล้านปี
ถูกความร้อนและความกดดันจนกลายเป็นปิโตรเลียม
โดยปิโตรเลียมที่อยู่ในสถานะของเหลว คือ น้ำมันดิบ
และปิโตรเลียมที่อยู่ในสถานะก๊าซ คือ ก๊าซธรรมชาติ



5 คุณสมบัติสำคัญ ของก๊าซธรรมชาติ

- 1** **เบากว่าอากาศ**
เมื่อรั่วไหลจะลอยขึ้นสู่ที่สูงและฟุ้งกระจายออกไป
อย่างรวดเร็ว ทำให้ปลอดภัยในการใช้งาน
- 2** **ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น**
ปกติก๊าซธรรมชาติไม่มีสี ไม่มีกลิ่น
แต่ผู้ผลิตจะเติมกลิ่นลงไป เพื่อให้เราทราบเมื่อก๊าซรั่วไหล
- 3** **ติดไฟได้ยาก**
ก๊าซธรรมชาติจะไม่ติดไฟได้เอง ถ้าไม่มี
องค์ประกอบครบ 3 ส่วน ได้แก่ เชื้อเพลิง
อากาศ และความร้อน
- 4** **แปลงสถานะเป็นของเหลว เรียก LNG**
เมื่อลดอุณหภูมิลงไปที่ -162 C จะเปลี่ยนเป็น
ก๊าซธรรมชาติเหลว เพื่อสะดวกในการขนส่งระยะไกล ๆ
- 5** **เป็นเชื้อเพลิงสะอาด**
เมื่อเผาไหม้แล้วจะมีปริมาณฝุ่นละออง
และไอเสียน้อยกว่าเชื้อเพลิงประเภทอื่น



หลากหลายประโยชน์
ของก๊าซธรรมชาติ
ในชีวิตประจำวัน

“ท่อก๊าซฯ ปลอดภัย ...คนไทยยิ้มได้”

มาตรฐานความปลอดภัย
ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

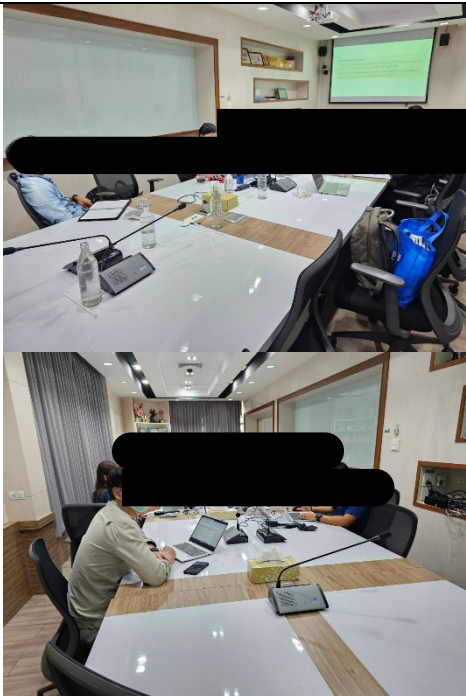
- 1** **ท่อก๊าซฯ ผลิตจากเหล็กกล้า แข็งแรงสูง**
ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานสากล
- 2** **การตรวจสอบท่อ**
ทั้งก่อนและหลังวางท่อ เราคอยเฝ้าระวัง ตรวจสอบ
ประเมินผล และบำรุงรักษาท่อก๊าซฯ อยู่เสมอ
- 3** **ควบคุมการรับส่งก๊าซฯ ด้วยระบบอัตโนมัติ : SCADA**
พร้อมพนักงานตลอด 24 ชั่วโมง
พร้อมสถานีควบคุมก๊าซฯ ตลอดแนวท่อ
- 4** **การซ่อมรับมือเหตุฉุกเฉินอย่างต่อเนื่อง**

คำเตือน
บริเวณนี้มีท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
ก่อนทำการขุด ตอก ถมดิน ก่อสร้างใดๆ
หรือพบเห็นท่อส่งก๊าซฯ รั่ว ถูกทำลาย
โปรดแจ้ง
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
โทร. 1540
08-1295-8895
0-3827-4399 ชลบุรี
— เขตฯ มัดระ รั้วข้างละ 5 เมตร —


- 5** **ป้ายเตือนแนวท่อส่งก๊าซฯ**
มีการติดตั้งป้ายแสดงแนวท่อ
ส่งก๊าซฯ ตลอดแนว เพื่อแสดง
ตำแหน่งท่อก๊าซฯ ให้ชุมชนโดยรอบ
ทราบและป้องกันการรบกวน


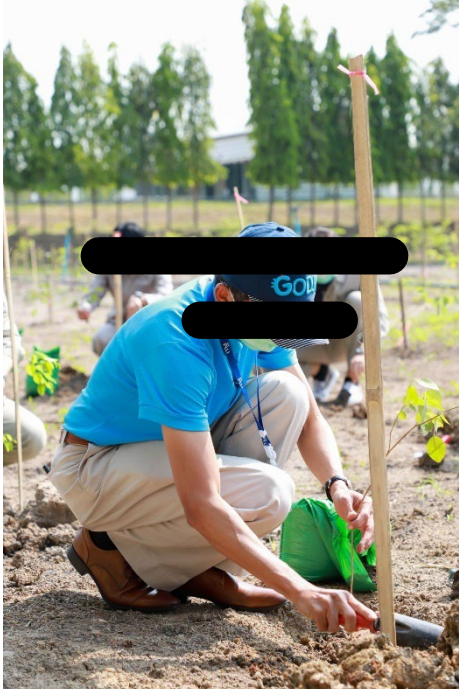


ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้าง ความสัมพันธ์ สนับสุน ต่างๆ	โครงการ ตามแผนงาน	การแก้ไขข้อ ร้องเรียน ชุมชน
1	2 มีนาคม 2566	ศูนย์ปฏิบัติการระบบ ท่อเขต 5 จ.ราชบุรี	[REDACTED]			✓			

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างควม สัมพันธ์การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตามแผนงาน	การแก้ไขข้อ ร้องเรียน ชุมชน
2	4 เมษายน 2566	ปก.จ.ราชบุรี และ ปก.จ.นครปฐม	[REDACTED]	 			✓		

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความ สัมพันธ์การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตามแผนงาน	การแก้ไขข้อ ร้องเรียน ชุมชน
3	28 เมษายน 2566	ปท.5 จังหวัดราชบุรี	[REDACTED]	 			✓		