

ข้อมูลแผนงาน/โครงการภายใต้ประเด็นนโยบาย

ตามแผนการตรวจราชการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

3. การจัดหาแหล่งน้ำต้นทุนผิวดินและน้ำบาดาล

ประเด็นการตรวจติดตาม : ติดตามเร่งรัดการจัดหาแหล่งน้ำต้นทุน และการจัดทำระบบกระจายน้ำในพื้นที่เสี่ยงภัยท่วมแล้งหรือหาน้ำยาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

3.2 โครงการพัฒนาน้ำบาดาล

หน่วยงานรับผิดชอบ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

3.2.1 โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร จำนวน 202 แห่ง ประกอบด้วย

3.2.1.1 โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 150 แห่ง

ความเป็นมาโดยสังเขป

พื้นที่เกษตรกรรมนอกเขตชลประทานต้องอาศัยน้ำฝนเป็นหลัก การเปลี่ยนแปลงของภูมิอากาศโลกทำให้เกิดสภาวะฝนทิ้งช่วง ส่งผลกระทบต่อน้ำซึ่งเป็นปัจจัยหลักในการผลิต ปริมาณน้ำน้อยไม่เพียงพอต่อการเกษตรกรรมส่งผลกระทบต่อผลผลิต ทำให้เกษตรกรมีรายได้ไม่แน่นอน เกิดความไม่มั่นคงในอาชีพ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล จึงจัดทำโครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้ง ซึ่งจะช่วยลดผลกระทบต่อเกษตรกรในพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง เพิ่มศักยภาพการผลิตภาคเกษตรกรรม โดยมุ่งพื้นที่เป้าหมายเกษตรกรชุมชนนอกเขตชลประทานและพื้นที่หาน้ำยาก

วัตถุประสงค์โครงการ

- 1) เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำบาดาล และก่อสร้างระบบกระจายน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ในพื้นที่ขาดแคลนน้ำ และสนับสนุนกลุ่มเกษตรกรให้ใช้น้ำบาดาลอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) เป้าหมาย จำนวน 150 แห่ง โดยดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน 150 บ่อ (1 บ่อ/แห่ง) และก่อสร้างระบบประปาบาดาล จำนวน 150 ระบบ (1 ระบบ/แห่ง)
- 3) เกษตรกรได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 1,200 ครัวเรือน และมีปริมาณน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรไม่น้อยกว่า 4,860,000 ลูกบาศก์เมตรต่อปี และพื้นที่ทางการเกษตรได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 9,000 ไร่

แผนปฏิบัติการ

โครงการ/กิจกรรม	เป้าหมาย ปี 66 (แห่ง)	งบประมาณ (ล้านบาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน											
			ไตรมาส 1 (ปี65)			ไตรมาส 2 (ปี66)			ไตรมาส 3 (ปี66)			ไตรมาส 4 (ปี66)		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
กิจกรรมจัดหาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร ประกอบด้วย	150 แห่ง	292.0950												
1) งานเจาะพัฒนาบ่อน้ำบาดาล	150 แห่ง (150 บ่อ)		←		→									
2) งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตร	150 แห่ง (150 ระบบ)		←		→									

พื้นที่ดำเนินการ

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
1	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	ชัยนาท	2	2
		สิงห์บุรี	1	1
		อ่างทอง	1	1
	สทบ.เขต 3 สระบุรี	สระบุรี	3	3
		ลพบุรี	4	4

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
2	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี และ สทบ.เขต 8 ราชบุรี	-	-	-
3	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	สุพรรณบุรี	3	3
		กาญจนบุรี	2	2
		ราชบุรี	3	3
4	สทบ.เขต 8 ราชบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	3	3
		เพชรบุรี	3	3
5	สทบ.เขต 6 ตรัง	ชุมพร	3	3
		นครศรีธรรมราช	3	3
		สุราษฎร์ธานี	3	3
	สทบ.เขต 12 สงขลา	สงขลา	4	4
		พัทลุง	3	3
6	สทบ.เขต 6 ตรัง	ตรัง	1	1
		กระบี่	2	2
		ระนอง	2	2
	สทบ.เขต 12 สงขลา	สตูล	1	1
		ปัตตานี	1	1
7	สทบ.เขต 12 สงขลา	ยะลา	1	1
8	สทบ.เขต 9 ระยอง	ฉะเชิงเทรา	1	1
		ชลบุรี	1	1
9	สทบ.เขต 3 สระบุรี	ปราจีนบุรี	2	2
	สทบ.เขต 9 ระยอง	จันทบุรี	1	1
		ตราด	1	1

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
		สระแก้ว	8	8
10	สทบ.เขต 4	เลย	3	3
		หนองบัวลำภู	3	3
		อุดรธานี	5	5
	สทบ.เขต 10 อุดรธานี	หนองคาย	1	1
		บึงกาฬ	3	3
		นครพนม	3	3
11	สทบ.เขต 10 อุดรธานี	สกลนคร	4	4
		มุกดาหาร	1	1
		ขอนแก่น	3	3
12	สทบ.เขต 4 ขอนแก่น	กาฬสินธุ์	3	3
		มหาสารคาม	1	1
		ร้อยเอ็ด	3	3
	สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	อุบลราชธานี	6	6
13	สทบ.เขต 5 นครราชสีมา	ชัยภูมิ	3	3
		บุรีรัมย์	1	1
		นครราชสีมา	1	1
	สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	ยโสธร	3	3
		ศรีสะเกษ	2	2
		อำนาจเจริญ	3	3
		ลำปาง	3	3
		เชียงใหม่	1	1

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
		ลำพูน	2	2
16	สทบ.เขต 1 ลำปาง	เชียงราย	3	3
		น่าน	1	1
		พะเยา	2	2
		แพร่	1	1
17	สทบ.เขต 3 สระบุรี	เพชรบูรณ์	7	7
	สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร	พิษณุโลก	2	2
		สุโขทัย	3	3
		อุดรดิตถ์	1	1
18	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	นครสวรรค์	3	3
		อุทัยธานี	3	3
	สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร	กำแพงเพชร	1	1
		พิจิตร	2	2
รวม		61 จังหวัด	150	150

ผู้จัดทำข้อมูล ชื่อ นางสาวจรรยงาม จาบกัณ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สังกัด กองแผนงาน เบอร์ติดต่อโทร 0617951165

3.2.1.2 โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรแปลงใหญ่ พื้นที่ 300 ไร่ จำนวน 16 แห่ง

ความเป็นมาโดยสังเขป

พื้นที่เกษตรกรรมนอกเขตชลประทานต้องอาศัยน้ำฝนเป็นหลัก การเปลี่ยนแปลงของภูมิอากาศโลกทำให้เกิดสภาวะฝนทิ้งช่วง ส่งผลกระทบต่อน้ำซึ่งเป็นปัจจัยหลักในการผลิต ปริมาณน้ำน้อยไม่เพียงพอต่อการเกษตรกรรมส่งผลกระทบต่อผลผลิต ทำให้เกษตรกรมีรายได้ไม่แน่นอน เกิดความไม่มั่นคงในอาชีพ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล จึงจัดทำโครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้ง ซึ่งจะช่วยลดผลกระทบต่อเกษตรกรในพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง เพิ่มศักยภาพการผลิตภาคเกษตรกรรม โดยมุ่งพื้นที่เป้าหมายเกษตรชุมชนนอกเขตชลประทานและพื้นที่หาน้ำยาก

วัตถุประสงค์โครงการ

- 1) เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำบาดาล และก่อสร้างระบบกระจายน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรแปลงใหญ่ในพื้นที่ขาดแคลนน้ำ และสนับสนุนกลุ่มเกษตรกรให้ใช้น้ำบาดาลอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) เป้าหมาย จำนวน 16 แห่ง โดยดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน 48 บ่อ (3 บ่อ/แห่ง) และก่อสร้างระบบประปาบาดาล จำนวน 16 ระบบ (1 ระบบ/แห่ง)
- 3) เกษตรกรได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 160 ครัวเรือน และมีปริมาณน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรไม่น้อยกว่า 1,555,200 ลูกบาศก์เมตรต่อปี และพื้นที่ทางการเกษตรได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 4,800 ไร่

แผนปฏิบัติการ

พื้นที่ดำเนินการ

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
1	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	ชัยนาท	1	3
	สทบ.เขต 3 สระบุรี	-	-	-
	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี และ สทบ.เขต 8 ราชบุรี	-	-	-
2	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	สุพรรณบุรี	1	3
3		กาญจนบุรี	1	3
		สทบ.เขต 8 ราชบุรี	-	-
4	สทบ.เขต 8 ราชบุรี	-	-	-
5		-	-	-
6		-	-	-
7	สทบ.เขต 12 สงขลา	ยะลา	1	3
	สทบ.เขต 9 ระยอง	ฉะเชิงเทรา	1	3
	สทบ.เขต 3 สระบุรี และ สทบ.เขต 9 ระยอง	-	-	-
	สทบ.เขต 4	-	-	-
	สทบ.เขต 10 อุดรธานี	อุดรธานี	1	3
		หนองคาย	1	3
		บึงกาฬ	2	6
11	สทบ.เขต 10 อุดรธานี	นครพนม	1	3
		มุกดาหาร	1	3
12	สทบ.เขต 4 ขอนแก่น และ สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	-	-	-
13		บุรีรัมย์	1	3
14	สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	อุบลราชธานี	1	3
15	สทบ.เขต 1 ลำปาง	ลำพูน	1	3

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
16	สทบ.เขต 1 ลำปาง	-	-	-
17	สทบ.เขต 3 สระบุรี	-	-	-
18	สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร	ตาก	1	3
		พิษณุโลก	1	3
		-	-	-
		15 จังหวัด	16	48
รวม	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี และ สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร			

ผู้จัดทำข้อมูล ชื่อ นางสาวจรรยาภม จาบกัณ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สังกัด กองแผนงาน เบอร์ติดต่อโทร 0617951165

3.2.1.3 โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรแปลงใหญ่ พื้นที่ 500 ไร่ จำนวน 36 แห่ง

ความเป็นมาโดยสังเขป

พื้นที่เกษตรกรรมนอกเขตชลประทานต้องอาศัยน้ำฝนเป็นหลัก การเปลี่ยนแปลงของภูมิอากาศโลกทำให้เกิดสภาวะฝนทิ้งช่วง ส่งผลกระทบต่อน้ำซึ่งเป็นปัจจัยหลักในการผลิต ปริมาณน้ำน้อยไม่เพียงพอต่อการเกษตรกรรมส่งผลกระทบต่อผลผลิต ทำให้เกษตรกรมีรายได้ไม่แน่นอน เกิดความไม่มั่นคงในอาชีพ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล จึงจัดทำโครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้ง ซึ่งจะช่วยลดผลกระทบต่อเกษตรกรในพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง เพิ่มศักยภาพการผลิตภาคเกษตรกรรม โดยมุ่งพื้นที่เป้าหมายเกษตรชุมชนนอกเขตชลประทานและพื้นที่หาน้ำยาก

วัตถุประสงค์โครงการ

- 1) เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำบาดาล และก่อสร้างระบบกระจายน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรแปลงใหญ่ในพื้นที่ขาดแคลนน้ำ และสนับสนุนกลุ่มเกษตรกรให้ใช้น้ำบาดาลอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) เป้าหมาย จำนวน 36 แห่ง โดยดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน 216 บ่อ (6 บ่อ/แห่ง) และก่อสร้างระบบประปาบาดาล จำนวน 36 ระบบ (1 ระบบ/แห่ง)
- 3) เกษตรกรได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 540 ครัวเรือน และมีปริมาณน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรไม่น้อยกว่า 6,998,400 ลูกบาศก์เมตรต่อปี และพื้นที่ทางการเกษตรได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 18,000 ไร่

แผนปฏิบัติการ

[illegible]

พื้นที่ดำเนินการ

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)	
1	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี สทบ.เขต 3 สระบุรี	อ่างทอง	1	6	
		ลพบุรี	1	6	
	2	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี และ สทบ.เขต 8 ราชบุรี	-	-	-
3	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	สุพรรณบุรี	1	6	
		กาญจนบุรี	2	12	
	สทบ.เขต 8 ราชบุรี	ราชบุรี	1	6	
4	สทบ.เขต 8 ราชบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	1	6	
		เพชรบุรี	1	6	
5	สทบ.เขต 6 ตรัง	-	-	-	
	สทบ.เขต 12 สงขลา	สงขลา	1	6	
		พัทลุง	1	6	
6	สทบ.เขต 6 ตรัง และ สทบ.เขต 12 สงขลา	-	-	-	
7		ปัตตานี	1	6	
8		-	-	-	
9		สทบ.เขต 3 สระบุรี	ปราจีนบุรี	1	6
		สทบ.เขต 9 ระยอง	จันทบุรี	1	6
			สระแก้ว	1	6
10	สทบ.เขต 4	เลย	1	6	
		หนองบัวลำภู	1	6	
	สทบ.เขต 10 อุตรธานี	อุตรธานี	1	6	
		หนองคาย	1	6	
10	สทบ.เขต 10 อุตรธานี	บึงกาฬ	3	18	

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
11	สทบ.เขต 10 อุดรธานี	นครพนม	2	12
		สกลนคร	1	6
12	สทบ.เขต 4 ขอนแก่น	ขอนแก่น	1	6
		กาฬสินธุ์	1	6
		มหาสารคาม	1	6
12	สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	-	-	-
13	สทบ.เขต 5 นครราชสีมา	นครราชสีมา	1	6
		ชัยภูมิ	1	6
14	สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	ยโสธร	1	6
		อำนาจเจริญ	1	6
15	สทบ.เขต 1 ลำปาง	-	-	-
16	สทบ.เขต 1 ลำปาง	เชียงราย	1	6
17	สทบ.เขต 3 สระบุรี	เพชรบูรณ์	1	6
	สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร	สุโขทัย	1	6
18	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	นครสวรรค์	1	6
		อุทัยธานี	1	6
	สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร	-	-	-
รวม		32 จังหวัด	36	216

ผู้จัดทำข้อมูล ชื่อ นางสาวจรรยาภม จาบกัณ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สังกัด กองแผนงาน เบอร์ติดต่อโทร 0617951165

3.2.2 โครงการจัดหาแหล่งน้ำบาดาลระยะไกลเพื่อแก้ปัญหาในพื้นที่แล้งซ้ำซากหรือน้ำเค็ม จำนวน 21 แห่ง

3.2.2.1 โครงการจัดหาแหล่งน้ำบาดาลระยะไกลเพื่อแก้ปัญหาในพื้นที่แล้งซ้ำซากหรือน้ำเค็ม รูปแบบที่ 1 จำนวน 20 แห่ง

ความเป็นมาโดยสังเขป

จากปัญหาความต้องการใช้น้ำของประชาชนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากการขยายตัวของชุมชน ความแห้งแล้งที่รุนแรงขึ้นทุกปีส่งผลให้หลายพื้นที่ขาดแคลนน้ำ แหล่งน้ำผิวดินมีเพียงพอสำหรับการอุปโภคบริโภคแค่ช่วงฤดูฝน น้ำบาดาลในพื้นที่ไม่สามารถพัฒนานำขึ้นมาใช้ประโยชน์ได้เนื่องจากมีศักยภาพต่ำ หรือมีปัญหาด้านคุณภาพน้ำบาดาล เช่น น้ำกร่อย - เค็ม มีสารละลายเหล็ก/แมงกานีสสูงเกินมาตรฐาน เป็นต้น กรมทรัพยากรน้ำบาดาล จึงจัดทำโครงการจัดหาแหล่งน้ำบาดาลระยะไกลเพื่อแก้ปัญหาในพื้นที่แล้งซ้ำซากหรือน้ำเค็ม โดยจัดหาแหล่งน้ำบาดาลในพื้นที่ที่มีศักยภาพเหมาะสม ส่งน้ำให้กับพื้นที่เป้าหมายด้วยเทคโนโลยีการส่งน้ำระยะไกล เพื่อให้ประชาชนมีน้ำที่มีคุณภาพดีและมีปริมาณเพียงพอสำหรับการอุปโภคบริโภค ตอบสนองต่อความต้องการใช้น้ำอย่างทันทั่วถึงที่ ครอบคลุมทุกพื้นที่ และเป็นจุดบริการน้ำในยามวิกฤติภัยแล้ง

วัตถุประสงค์โครงการ

- 1) เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลในพื้นที่ที่มีศักยภาพเหมาะสม พร้อมก่อสร้างระบบประปาบาดาลด้วยเทคโนโลยีการส่งน้ำระยะไกล เพื่อส่งน้ำให้กับพื้นที่เป้าหมายที่เสี่ยงประสบปัญหาภัยแล้ง หรือมีปัญหาด้านคุณภาพน้ำ หรือพื้นที่ที่มีระบบประปาแล้วแต่ไม่สามารถจ่ายน้ำได้ครอบคลุมและเพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำของประชาชน
- 2) เป้าหมาย จำนวน 20 แห่ง โดยดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน 80 บ่อ (4 บ่อ/แห่ง) และก่อสร้างระบบประปาบาดาล จำนวน 20 ระบบ (1 ระบบ/แห่ง)
- 3) ประชาชนได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 3,000 ครัวเรือน และมีปริมาณน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคไม่น้อยกว่า 3,504,000 ลูกบาศก์เมตรต่อปี

แผนปฏิบัติการ

โครงการ/กิจกรรม	เป้าหมาย ปี 66 (แห่ง)	งบประมาณ (ล้านบาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน											
			ไตรมาส 1 (ปี65)			ไตรมาส 2 (ปี66)			ไตรมาส 3 (ปี66)			ไตรมาส 4 (ปี66)		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
กิจกรรมจัดหาแหล่งน้ำบาดาล ประกอบด้วย	20 แห่ง	246.8720												
1) งานเจาะพัฒนาบ่อน้ำบาดาล	20 แห่ง (80 บ่อ)		←		→									
2) งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล	20 แห่ง (20 ระบบ)					←		→						

พื้นที่ดำเนินการ

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
1	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	ชัยนาท	1	4
	สทบ.เขต 3 สระบุรี	ลพบุรี	1	4
2	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี และ สทบ.เขต 8 ราชบุรี	-	-	-
3	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	กาญจนบุรี	1	4
	สทบ.เขต 8 ราชบุรี	-	-	-
4	สทบ.เขต 8 ราชบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	1	4
5	สทบ.เขต 6 ตรัง	-	-	-
	สทบ.เขต 12 สงขลา	พัทลุง	1	4
6	สทบ.เขต 6 ตรัง	ตรัง	1	4
	สทบ.เขต 12 สงขลา	-	-	-
7	สทบ.เขต 12 สงขลา	-	-	-
8	สทบ.เขต 9 ระยอง	-	-	-

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
9	สทบ.เขต 3 สระบุรี	นครนายก	1	4
		ปราจีนบุรี	1	4
	สทบ.เขต 9 ระยอง	สระแก้ว	1	4
10	สทบ.เขต 4 ขอนแก่น	-	-	-
	สทบ.เขต 10 อุดรธานี	หนองคาย	1	4
11	สทบ.เขต 10 อุดรธานี	นครพนม	1	4
		มุกดาหาร	1	4
12	สทบ.เขต 4 ขอนแก่น	มหาสารคาม	1	4
	สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	-	-	-
13	สทบ.เขต 5 นครราชสีมา	นครราชสีมา	1	4
		ชัยภูมิ	1	4
		บุรีรัมย์	1	4
14	สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	-	-	-
15	สทบ.เขต 1 ลำปาง	-	-	-
16	สทบ.เขต 1 ลำปาง	-	-	-
17	สทบ.เขต 3 สระบุรี	-	-	-
	สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร	สุโขทัย	1	4
		อุตรดิตถ์	1	4
18	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	อุทัยธานี	1	4
	สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร	กำแพงเพชร	1	4
รวม		20 จังหวัด	20	80

ผู้จัดทำข้อมูล ชื่อ นางสาวจรรยาภม จาก กัน ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สังกัด กองแผนงาน เบอร์ติดต่อโทร 0617951165

3.2.2.2 โครงการจัดหาแหล่งน้ำบาดาลระยะไกลเพื่อแก้ปัญหาในพื้นที่แล้งซ้ำซากหรือน้ำเค็ม รูปแบบที่ 2 จำนวน 1 แห่ง

ความเป็นมาโดยสังเขป

จากปัญหาความต้องการใช้น้ำของประชาชนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากการขยายตัวของชุมชน ความแห้งแล้งที่รุนแรงขึ้นทุกปีส่งผลให้หลายพื้นที่ขาดแคลนน้ำ แหล่งน้ำผิวดินมีเพียงพอสำหรับการอุปโภคบริโภคแค่ช่วงฤดูฝน น้ำบาดาลในพื้นที่ไม่สามารถพัฒนานำขึ้นมาใช้ประโยชน์ได้เนื่องจากมีศักยภาพต่ำ หรือมีปัญหาด้านคุณภาพน้ำบาดาล เช่น น้ำกร่อย - เค็ม มีสารละลายเหล็ก/แมงกานีสสูงเกินมาตรฐาน เป็นต้น กรมทรัพยากรน้ำบาดาล จึงจัดทำโครงการจัดหาแหล่งน้ำบาดาลระยะไกลเพื่อแก้ปัญหาในพื้นที่แล้งซ้ำซากหรือน้ำเค็ม โดยจัดหาแหล่งน้ำบาดาลในพื้นที่ที่มีศักยภาพเหมาะสม ส่งน้ำให้กับพื้นที่เป้าหมายด้วยเทคโนโลยีการส่งน้ำระยะไกล เพื่อให้ประชาชนมีน้ำที่มีคุณภาพดีและมีปริมาณเพียงพอสำหรับการอุปโภคบริโภค ตอบสนองต่อความต้องการใช้น้ำอย่างทันทั่วถึง ครอบคลุมทุกพื้นที่ และเป็นจุดบริการน้ำในยามวิกฤติภัยแล้ง

วัตถุประสงค์โครงการ

- 1) เป้าหมาย จำนวน 1 แห่ง โดยดำเนินการเจาะและพัฒนาบ่อน้ำบาดาล (6 บ่อ/แห่ง) ในพื้นที่ที่มีศักยภาพเหมาะสม พร้อมก่อสร้างระบบประปาบาดาล (1 ระบบ/แห่ง) ด้วยเทคโนโลยีการส่งน้ำระยะไกล เพื่อส่งน้ำให้กับพื้นที่เป้าหมายที่เสี่ยงประสบปัญหาภัยแล้ง หรือมีปัญหาด้านคุณภาพน้ำ หรือพื้นที่ที่มีระบบประปาแล้วแต่ไม่สามารถจ่ายน้ำได้ครอบคลุมและเพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำของประชาชน
- 2) ประชาชนได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 750 ครัวเรือน และมีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคไม่น้อยกว่า 262,800 ลูกบาศก์เมตรต่อปี

แผนปฏิบัติการ

โครงการ/กิจกรรม	เป้าหมาย ปี 66 (แห่ง)	งบประมาณ (ล้านบาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน											
			ไตรมาส 1 (ปี65)			ไตรมาส 2 (ปี66)			ไตรมาส 3 (ปี66)			ไตรมาส 4 (ปี66)		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
กิจกรรมจัดหาแหล่งน้ำบาดาล ประกอบด้วย	1 แห่ง	33.4754												
1) งานเจาะพัฒนาบ่อน้ำบาดาล	1 แห่ง (6 บ่อ)		←		→									
2) งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล	1 แห่ง (1 ระบบ)					←		→						

พื้นที่ดำเนินการ

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
1	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี และ สทบ.เขต 3 สระบุรี	-	-	-
2	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี และ สทบ.เขต 8 ราชบุรี	-	-	-
3	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี และ สทบ.เขต 8 ราชบุรี	-	-	-
4	สทบ.เขต 8 ราชบุรี	-	-	-
5	สทบ.เขต 6 ตรัง และ สทบ.เขต 12 สงขลา	-	-	-
6	สทบ.เขต 6 ตรัง และ สทบ.เขต 12 สงขลา	-	-	-
7	สทบ.เขต 12 สงขลา	-	-	-
8	สทบ.เขต 9 ระยอง	-	-	-
9	สทบ.เขต 3 สระบุรี และ สทบ.เขต 9 ระยอง	-	-	-
10	สทบ.เขต 4 ขอนแก่น	หนองบัวลำภู	1	6
	สทบ.เขต 10 อุดรธานี	-	-	-
11	สทบ.เขต 10 อุดรธานี	-	-	-
12	สทบ.เขต 4 ขอนแก่น และ สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	-	-	-
13	สทบ.เขต 5 นครราชสีมา	-	-	-
14	สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	-	-	-
15	สทบ.เขต 1 ลำปาง	-	-	-
16	สทบ.เขต 1 ลำปาง	-	-	-
17	สทบ.เขต 3 สระบุรี และ สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร	-	-	-
18	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี และ สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร	-	-	-
รวม		1 จังหวัด	1	6

ผู้จัดทำข้อมูล ชื่อ นางสาวจรรยาภม จาบกัน ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สังกัด กองแผนงาน เบอร์ติดต่อโทร 0617951165

3.2.3 โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อความมั่นคงระดับชุมชน จำนวน 85 แห่ง

ความเป็นมาโดยสังเขป

จากสถานการณ์น้ำในฤดูแล้ง ซึ่งมีแนวโน้มทวีความรุนแรง แหล่งน้ำขนาดใหญ่มีปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังน้ำน้อย ทำให้มีความเสี่ยงที่จะประสบปัญหาวิกฤติภัยแล้ง ประกอบกับความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคม และการขยายตัวของชุมชนที่ส่งผลต่อความต้องการน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคมากขึ้น กรมทรัพยากรน้ำบาดาล จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อความมั่นคงระดับชุมชน เพื่อแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในสภาวะภัยพิบัติ รวมทั้งเพิ่มความมั่นคงและโอกาสในการเข้าถึงแหล่งน้ำ

วัตถุประสงค์โครงการ

- 1) เพื่อเจาะพัฒนาบ่อน้ำบาดาลและก่อสร้างระบบกระจายน้ำบาดาลในพื้นที่ที่มีศักยภาพน้ำบาดาลเหมาะสมทั้งปริมาณและคุณภาพ เพื่อรองรับการแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำสะอาดสำหรับการอุปโภคบริโภคในสภาวะภัยพิบัติ และเพื่อความมั่นคงระดับชุมชน รวมทั้ง ส่งมอบการบริหารจัดการระบบประปาบาดาลและส่งเสริมให้ประชาชนที่ใช้น้ำบาดาลในพื้นที่มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำบาดาล ให้มีการใช้น้ำบาดาลอย่างคุ้มค่า มีประสิทธิภาพ และยั่งยืน
- 2) เป้าหมาย จำนวน 85 แห่ง โดยดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน 170 บ่อ (2 บ่อ/แห่ง) และก่อสร้างระบบประปาบาดาล จำนวน 85 ระบบ (1 ระบบ/แห่ง)
- 3) ประชาชนได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 17,000ครัวเรือน และมีปริมาณน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคไม่น้อยกว่า 7,446,000 ลูกบาศก์เมตรต่อปี

แผนปฏิบัติการ[illegible]

พื้นที่ดำเนินการ

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
1	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	ชัยนาท	1	2
		พระนครศรีอยุธยา	1	2
		อ่างทอง	1	2
	สทบ.เขต 3 สระบุรี	สระบุรี	1	2
		ลพบุรี	1	2
2	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	ปทุมธานี	1	2
	สทบ.เขต 8 ราชบุรี	นครปฐม	1	2
3	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	สุพรรณบุรี	3	6
		กาญจนบุรี	2	4
	สทบ.เขต 8 ราชบุรี	ราชบุรี	1	2
4	สทบ.เขต 8 ราชบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	1	2
		เพชรบุรี	1	2
		สมุทรสงคราม	1	2
5	สทบ.เขต 6 ตรัง	ชุมพร	2	4
		นครศรีธรรมราช	3	6
		สุราษฎร์ธานี	2	4
	สทบ.เขต 12 สงขลา	สงขลา	2	4
		พัทลุง	2	4
6	สทบ.เขต 6 ตรัง	ตรัง	3	6
		กระบี่	3	6
		พังงา	1	2
6	สทบ.เขต 6 ตรัง	ภูเก็ต	1	2

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
		ระนอง	1	2
	สทบ.เขต 12 สงขลา	สตูล	2	4
7	สทบ.เขต 12 สงขลา	นราธิวาส	2	4
		ปัตตานี	2	4
		ยะลา	1	2
8	สทบ.เขต 9 ระยอง	ระยอง	1	2
		ฉะเชิงเทรา	1	2
		ชลบุรี	1	2
9	สทบ.เขต 3 สระบุรี	ปราจีนบุรี	1	2
	สทบ.เขต 9 ระยอง	จันทบุรี	1	2
		ตราด	1	2
		สระแก้ว	2	4
10	สทบ.เขต 4	เลย	1	2
		หนองบัวลำภู	1	2
	สทบ.เขต 10 อุตรธานี	อุตรธานี	4	8
		หนองคาย	1	2
11	สทบ.เขต 10 อุตรธานี	นครพนม	2	4
		สกลนคร	1	2
12	สทบ.เขต 4 ขอนแก่น	ขอนแก่น	1	2
		กาฬสินธุ์	1	2
		มหาสารคาม	1	2
12	สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	ร้อยเอ็ด	1	2

เขตตรวจราชการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	เป้าหมาย (แห่ง)	จำนวนบ่อ (บ่อ)
13	สทบ.เขต 5 นครราชสีมา	นครราชสีมา	1	2
		ชัยภูมิ	2	4
		บุรีรัมย์	1	2
		สุรินทร์	1	2
14	สทบ.เขต 11 อุบลราชธานี	อุบลราชธานี	1	2
		ศรีสะเกษ	1	2
15	สทบ.เขต 1 ลำปาง	ลำปาง	1	2
		เชียงใหม่	1	2
16	สทบ.เขต 1 ลำปาง	แพร่	1	2
17	สทบ.เขต 3 สระบุรี	เพชรบูรณ์	2	4
	สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร	ตาก	1	2
		สุโขทัย	2	4
		อุตรดิตถ์	1	2
18	สทบ.เขต 2 สุพรรณบุรี	นครสวรรค์	2	4
	สทบ.เขต 7 กำแพงเพชร	กำแพงเพชร	1	2
		พิจิตร	1	2
รวม		60 จังหวัด	85	170

จัดทำข้อมูล ชื่อ นางสาวจรรย์งาม จาบกัณ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สังกัด กองแผนงาน เบอร์ติดต่อโทร 0617951165

หมายเหตุ

1. ขอความร่วมมือกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนเป็นรายโครงการ พร้อมขั้นตอนการดำเนินงาน และส่งข้อมูลเป็นไฟล์ Word ให้กองตรวจราชการ สป.ทส. ทางไปรษณีย์ อีเล็กทรอนิกส์ id1.mnre@gmail.com ภายในวันจันทร์ที่ 13 ธันวาคม 2565
2. ผู้ประสานงาน นางสาววรรณ ดิษย์บุญรัตน์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ โทร. 08 8261 5186 และ นางสาวศิริขวัญ จอมสุวรรณ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทร. 08 0185 6418