



Department Of Groundwater Resources

2017 ANNUAL REPORT

รายงานประจำปี 2560 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล (ทบ.)
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.)

สารบัญ

	หน้า
ทำเนียบผู้บริหารกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	4
ส่วนที่ 1 ข้อมูลภาพรวม	10
1.1 แผนปฏิบัติการประจำปี 2560 ของ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	11
1.2 ข้อมูลพื้นฐาน	16
1.2.1 โครงสร้างอำนาจหน้าที่ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	16
1.2.2 อัตรากำลังเจ้าหน้าที่	20
1.3 งบประมาณและผลการใช้จ่าย	21
1.3.1 งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560	21
1.3.2 ผลการใช้จ่ายงบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. 2560	22
ส่วนที่ 2 ผลการปฏิบัติการ	23
2.1 ผลผลิต : ทรัพยากรน้ำบาดาลในพื้นที่เป้าหมายได้รับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ	24
- ปัญหา อุปสรรค และเงื่อนไขความสำเร็จ	28
ส่วนที่ 3 รายงานสถานะการเงิน	38
- หมายเหตุประกอบงบการเงิน	39
ส่วนที่ 4 ผลการดำเนินงานสำคัญอื่นๆ	50
4.1 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจัดประชุมเข้มชี้แจงท้องถิ่นติดตามการลักลอบเจาะใช้น้ำบาดาลผิดกฎหมาย	51
4.2 การอบรมหลักสูตร“กฎหมายข้อมูลข่าวสาร รู้ เข้าใจ ให้บริการแบบโปร่งใส” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560	53
4.3 สฟฐ. เปิดตัวกิจกรรม“ผสานกำลังภาครัฐและเอกชนมุ่งสู่ความสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม” จับมือกรมทรัพยากรน้ำบาดาลส่งมอบระบบน้ำบาดาลให้โรงเรียนขาดแคลน	55
4.4 ครูและนักเรียนโรงเรียนบ้านขอนแก่น จ.ร้อยเอ็ด ไม่ต้องรอทอดผ้าป่าหาน้ำดื่มแล้ว ทส. พร้อมจัดหาน้ำบาดาลให้ เพื่อแก้ปัญหาขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค	56
4.5 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล พร้อมประกาศสู้ภัยแล้งปี 60 เข้าถึงพื้นที่ภายใน 24 ชม.	57
4.6 น้ำบาดาลตั้งศูนย์รับมือภัยแล้ง ผ่านสายด่วน 1310 กด 4 พร้อมผนึกกำลัง 4 หน่วยงาน หนุนเปิดจุดจ่ายน้ำ 103 แห่ง บริการประชาชนทั่วประเทศ	60
4.7 เกษตรกรบ้านสายไฟ ต.สะบ้าย้อย อ.วังวิเศษ จ.ตรัง ขอบคุณรัฐบาล ที่สนับสนุน งบประมาณจัดหาแท่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร ทำให้ชาวบ้านสามารถทำการเพาะปลูก ได้ตลอดทั้งปี มีรายได้เพิ่มมากขึ้น และช่วยปลดภาระหนี้สินให้หมดไปด้วย	63
4.8 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเดินหน้าดำเนินงานตามนโยบายของนายกรัฐมนตรี แก้ไขปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้งในทุกปี	65



4.9 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลร่วมจัดแสดงนิทรรศการเนื่องในสัปดาห์อนุรักษ์ทรัพยากรน้ำแห่งชาติและวันน้ำโลก ประจำปี 2560	66
4.10 น้ำบาดาลตั้งศูนย์รับมือภัยแล้ง ผ่านสายด่วน 1310 กด 4 พร้อมผนึกกำลัง 4 หน่วยงาน หนุนเปิดจุดจ่ายน้ำ 103 แห่ง บริการประชาชนทั่วประเทศ	68
4.11 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ร่วมกับ กลุ่มอีซูซุ เดินหน้าสานต่อโครงการ "อีซูซุให้น้ำ...เพื่อชีวิต" แห่งที่ 25 ณ โรงเรียนวัดสนามไชย อำเภอสนาบชัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	71
4.12 น้ำบาดาล สานต่อ ทำดีเพื่อแผ่นดิน	73
4.13 “น้ำบาดาล” จัดกิจกรรม “ดอกไม้จันทร์ ถวายพ่อ”	74
4.14 ทบ. ร่วมกิจกรรมโครงการ “พสกนิกรรัก มหเสถียร นวมินทรานุสร”	75
4.15 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลตั้งเป้าปลูกดาวเรือง 50,000 ต้น ให้บานสะพรั่งในช่วงพระราชพิธีถวายเพลิงพระบรมศพ	77
4.16 หน่วยงานรัฐร่วมทำ MOU มุ่งหวังให้บริการน้ำสะอาดทั้งอุปโภคบริโภค และอุตสาหกรรมอย่างเต็มประสิทธิภาพ	78
4.17 เจ้าหน้าที่น้ำบาดาลพร้อมใจแสดงความรักความสามัคคีในงาน “ครบรอบ 100 ปี ธงชาติไทย”	80
4.18 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลร่วมกับกลุ่มบริษัทอีซูซุ ส่งมอบระบบน้ำดื่มสะอาดให้แก่โรงเรียนนครชุมพิทยา รัชมังคลาภิเษก จ.พิษณุโลก	82
4.19 ทส. เร่งจัดหาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อรักษาระบบนิเวศและแก้ปัญหาขัดแย้งคนกับสัตว์ป่า	84
4.20 ทส. หนุนโครงการเติมน้ำบาดาลระดับตื้นช่วยแก้ปัญหาหน้าท่วม-น้ำแล้ง	86
4.21 นายกผลักดันศูนย์ข้อมูลน้ำแห่งชาติ เร่งแก้ปัญหาหน้าอย่างมีเอกภาพ	88
4.22 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน ประจำปี 2559 ณ วัดหนองหอย พระอารามหลวง	89
4.23 รมว.ทส. ติดตามการดำเนินงานโครงการน้ำอุปโภคบริโภค บ.หนองแสง อ.สามชัย จ.กาฬสินธุ์	90
4.24 ประชุมและหารือการดำเนินงานโครงการความร่วมมือทางวิชาการของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ร่วมกับ รองผู้อำนวยการใหญ่ทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ (IAEA)	92
4.25 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจัดประชุมโครงการสำรวจและศึกษาค่าพื้นฐานโลหะหนักในน้ำบาดาล ในพื้นที่ภาคกลางและตะวันออก ณ จังหวัดชลบุรี	93
4.26 ทบ. ที่ไม่ทอดทิ้งผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้	95
4.27 อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ลงพื้นที่พบปะเกษตรกรผู้รับประโยชน์จากโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรในพื้นที่ประสบภัยแล้งประจำปี พ.ศ.2556	98
4.28 การฝึกอบรมด้านการประยุกต์ใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์เพื่อสำรวจและอนุรักษ์น้ำบาดาล	100



4.29 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลฝึกอบรมการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป GeoScene 3 D	101
โครงการศึกษาสำรวจจัดทำแผนที่น้ำบาดาลชั้นรายละเอียดมาตราส่วน 1 : 50,000 พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง	
4.30 ทบ. ร่วมรับเสด็จสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	102
4.31 อทบ. ลงพื้นที่ตรวจติดตามผลสัมฤทธิ์โครงการต่างๆ ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	103
4.32 พลเอกหญิง สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนิน เป็นการส่วนพระองค์ ทอดพระเนตรสวนผลไม้ภาคใต้ และสวนพฤกษพรรณเทพรัตน์ ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า จังหวัดนครนายก	104
4.33 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ร่วมโครงการอุปสมบท 89 รูปถวายเป็นพระราชกุศลแด่ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ครบกำหนดสัตมวาร (100 วัน)	106
4.34 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงติดตามผลการดำเนินงานศูนย์ และฟิชน้ำมัน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	109
4.35 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเปิดอาคารพระราชทานในโรงเรียน พื้นที่ จังหวัดเชียงราย	111



นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล
Mr. Suphot Tovichakchaikul
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล
Director General



ดร. อรัญญา เฟื่องสวัสดิ์
Dr.Aranya Fuangswasdi
รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล
Deputy Director General



นางอรนุช หล่อเพ็ญศรี
Dr.Oranuj Lorphensri
รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล
Deputy Director General



นายชัยวัฒน์ ดุสฎีพานิชย์
Mr. Chaiwat Dussadeepanich
ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านนโยบายและแผน
(งานทรัพยากรน้ำบาดาล)



นายชินทร์ วงศ์พันธุ์เศรษฐ์
Mr. Chanin Vongphantuset
ตำแหน่งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านนโยบายและแผน
(งานทรัพยากรน้ำบาดาล)



ดร.ทัศนีย์ เนตรทัศนีย์
Dr. Tussanee Nettasana
รักษาการในตำแหน่งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิจัย
และพัฒนาทรัพยากรน้ำบาดาล



นางดวงพร จันทยง

Mrs.Duangporn Chanyong

ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง

โทรศัพท์ : 0 2660 7011

Email : duangporn.c@dgr.mail.go.th



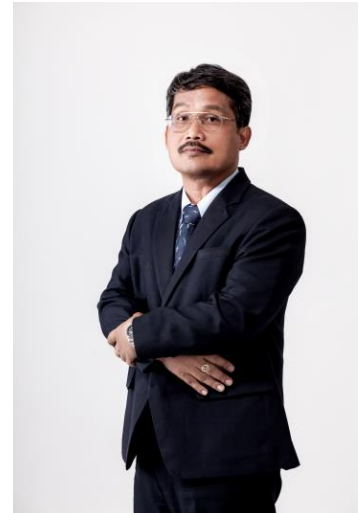
นางสาวดวงมณี จันเพิ่ม

Ms.Doungmanee Janperm

ผู้อำนวยการกองแผนงาน

โทรศัพท์ : 0 2666 7066

Email : duangmani.j@dgr.mail.go.th



นายกุลศล โชติรัตน์

Mr.Kuson Chotiral

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ

ทรัพยากรน้ำบาดาล

โทรศัพท์ : 0 2666 7086

Email : kuson.c@dgr.mail.go.th



นางสาววิลาวัลย์ ไทยสงคราม

Ms.Vilavan Thaisongkram

ผู้อำนวยการสำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล

โทรศัพท์ : 0 2793 1075

Email : vilavan.t@dgr.mail.go.th



นายจิตรกร สุวรรณเลิศ

Mr.Jittrakorn Suwanlert

ผู้อำนวยการสำนักสำรวจและประเมิน

ศักยภาพน้ำบาดาล

โทรศัพท์ : 0 2666 7232

Email : jittrakorn.s@dgr.mail.go.th

(ว่าง)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

โทรศัพท์ : 0 2666 7343

Email :



ผู้อำนวยการสำนักอนุรักษ์และฟื้นฟู
ทรัพยากรน้ำบาดาล
โทรศัพท์ : 0 2666 7270
Email :

นายสุตใจ วงزاری
Mr.Sudjai Wongcharee
ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์น้ำบาดาล
โทรศัพท์ : 0 2666 7383
Email : sudjai.w@dgr.mail.go.th



นายชินทร์ วงศ์พันธุ์เศรษฐ์
Mr.Chanin Vongphantuset
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
โทรศัพท์ : 0 2666 7121
Email : chanin.v@dgr.mail.go.th



นางสังวาลย์ จินต์แสง
Mrs.Sungwan Jinsawaeng
ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน
โทรศัพท์ : 0 2666 7131
Email : sungwan.g@dgr.mail.go.th



นายกู้เกียรติ โยมศิลป์
Mr.Kukiart Yomsin
ผู้อำนวยการกลุ่มนิติการ
โทรศัพท์ : 0 2666 7141
Email : kukiart.y@dgr.mail.go.th



นายศักดิ์ฉลาด ศรีวิชา
Mr.Sakchalad Sriwicha
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 1 (ลำปาง)
โทรศัพท์ : 0 5428 2356
Email : sakchalad.s@dgr.mail.go.th



นายสำเริง สโมทัย
Mr.Samroeng Samothai
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 2 (สุพรรณบุรี)
โทรศัพท์ : 0 3555 0715-6
Email : samroeng.s@dgr.mail.go.th



นายทองศักดิ์ ล้อชูสกุล
Mr.Tanongsak Lorchusakol
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 3 (สระบุรี)
โทรศัพท์ : 0 2299 3904
Email : tanongsak.l@dgr.mail.go.th



นายอุโรม แก้วจันทร์
Mr.Urom Keawchan
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 4 (ขอนแก่น)
โทรศัพท์ : 0 4323 6663 ต่อ 01
Email : urom.k@dgr.mail.go.th



นายสุรัตน์ บัวพันธ์
Mr.Surat Buaphan
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 5 (นครราชสีมา)
โทรศัพท์ : 0 4495 3687 ภายใน 4101
Email : surat.b@dgr.mail.go.th



นายวินัย สามารถ
Mr.Vinai Samart
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 6 (ตรัง)
โทรศัพท์ : 0 7522 4991 ภายใน 4501
Email : vinai.s@dgr.mail.go.th



นายประจวบ ลอยสุวรรณ
Mr.Prachuab Loysuwan
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 7 (กำแพงเพชร)
โทรศัพท์ : 0 5585 1130 ภายใน 4651
Email : prachuab.l@dgr.mail.go.th



นายสิทธิศักดิ์ มั่นอยู่
Mr.Sitthisak Manyou
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 8 (ราชบุรี)
โทรศัพท์ : 0 3233 4872-5 ภายใน 4451
Email : sitthisak.m@dgr.mail.go.th



นายวิทยา มีนีสัย
Mr.Wittaya Meenisai
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 9 (ระยอง)
โทรศัพท์ : 0386 7768 ภายใน 4251
Email : wittaya.m@dgr.mail.go.th



นายวัฒนชัย ทุมโคตร
Mr.Wattanachai Thoomkot
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 10 (อุดรธานี)
โทรศัพท์ : 0 4292 0655
Email : wattanachai.t@dgr.mail.go.th



นายนรชิต คชาชีวะ
Mr.Norchid Kachacheewa
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 11 (อุบลราชธานี)
โทรศัพท์ : 0 4292 0655



นายบรรจบ บุญแก้วปอม
Mr.Bunjub Bunkaewpom
ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล
เขต 12 (สงขลา)
โทรศัพท์ : 0744 7107 ภายใน 4551
Email : banjob.b@dgr.mail.go.th



ส่วนที่ 1

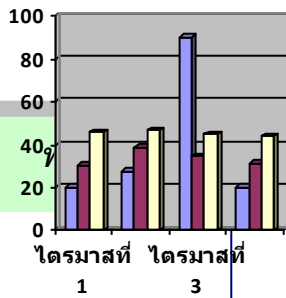
ข้อมูลภาพรวม



1.1 แผนปฏิบัติการประจำปี 2560 ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

วิสัยทัศน์

บริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลอย่างยั่งยืน
เพื่อความสุขของประชาชน



และประเมินศักยภาพน้ำบาดาล ที่สามารถนำมารองรับขีดความสามารถในการแข่งขันทางด้านเศรษฐกิจ พร้อมทั้งเป็นฐานในการดำรงชีวิตของมนุษย์ และรักษาความอุดมสมบูรณ์ของระบบนิเวศ

2.ควบคุมกิจการการใช้ประโยชน์จากน้ำบาดาลให้มีประสิทธิภาพและเป็นธรรม เพื่อตอบสนองการดำเนินกิจการทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรม เกษตร และบริการ การดำรงชีวิตของมนุษย์ ผ่านการอุปโภคบริโภคของครัวเรือน และผลจากความหลากหลายทางชีวภาพของระบบนิเวศ

3.อนุรักษ์และฟื้นฟู รวมทั้งพัฒนาทรัพยากรน้ำบาดาล และแหล่งน้ำบาดาล ให้มีหรือพลิกฟื้นกลับมาปริมาณและคุณภาพที่เพียงพอ ต่อการเป็นฐานของการพัฒนาที่สมดุลและยั่งยืนของประเทศ

4.สร้าง ยกระดับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อถ่ายทอดและเผยแพร่องค์ความรู้ วิทยาการ และเทคโนโลยี ด้านการวิเคราะห์สำรวจ ประเมินศักยภาพ อนุรักษ์ ฟื้นฟู พัฒนา รวมทั้งการให้บริการในการใช้น้ำบาดาลอย่างอนุรักษ์ มีประสิทธิภาพ และเป็นธรรม ออกสู่สาธารณะชนและผู้ใช้บริการ รวมทั้งสังคมแห่งการเรียนรู้และร่วมมือระหว่างกัน ทั้งในและต่างประเทศ

5.ยกระดับและเพิ่มขีดความสามารถ องค์ความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ในการพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลให้กับบุคลากรและกำลังคนที่เกี่ยวข้อง การจัดการที่เป็นเอกภาพและยั่งยืน

ค่านิยมองค์กร

สามัคคีเยี่ยม เปี่ยมด้วยน้ำใจ ใฝ่ผลสัมฤทธิ์ มุ่งจิตบริการ



ประเด็น
ยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 สำรวจและผลิตน้ำต้นทุนเพื่อตอบสนองความต้องการน้ำด้านอุปโภค บริโภค เกษตร อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 เสริมสร้างศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาล

ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างขบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องกับน้ำบาดาล ทั้งระดับนโยบายระดับปฏิบัติ กลุ่มผู้ใช้น้ำบาดาล ภาคเอกชน ภาคประชาชน NGO และระดับลุ่มน้ำ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการวิจัย และพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรน้ำบาดาล

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : สำรวจและผลิตน้ำต้นทุนเพื่อตอบสนองความต้องการน้ำด้านอุปโภคบริโภค บริโภค เกษตร อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ

1.1 เป้าประสงค์

มีน้ำบาดาลที่มีคุณภาพและปริมาณเพียงพอ เพื่อการอุปโภคบริโภค ตลอดจนเพื่อสนับสนุนภาคการผลิต ทั้งอุตสาหกรรม เกษตร ท่องเที่ยวและบริการ

1.2 กลยุทธ์/มาตรการรองรับ :

พัฒนาน้ำบาดาล ทำแผนความต้องการใช้น้ำบาดาล เพื่อการอุปโภคบริโภค การผลิตทั้งด้าน เกษตร อุตสาหกรรม ท่องเที่ยวและบริการ ที่พร้อมเผยแพร่ต่อสาธารณะชน โดยดำเนินการ ดังนี้

1.2.1 เร่งจัดทำแผนพัฒนาการใช้ประโยชน์ของน้ำบาดาลเชิงรุกแบบองค์รวม เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ภาคการผลิต ทั้งด้านการเกษตร อุตสาหกรรม และบริการ

1.2.2 เร่งรัดพัฒนาน้ำบาดาลและระบบประปาบาดาลในพื้นที่เป้าหมายให้ครบถ้วน

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : เสริมสร้างศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาล

2.1 เป้าประสงค์ :

2.1.1 เสริมสร้างองค์ความรู้และพัฒนาบุคลากร

2.1.2 บริหารจัดการข้อมูลสารสนเทศและโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ

2.1.3 บังคับใช้กฎหมายตามหลักธรรมาภิบาล

2.1.4 เสริมสร้างขวัญและกำลังใจ ภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร พร้อมทั้งเผยแพร่ข้อมูลอันเป็นประโยชน์ต่อสาธารณะชน

2.1.5 มีบทลงโทษต่อผู้กระทำความผิดและขัดขวางการดำเนินนโยบายของรัฐบาล

2.2 กลยุทธ์/มาตรการรองรับ :

คุ้มครองพื้นที่น้ำบาดาล และมาตรการเชิงรับ เน้นการพัฒนาบุคลากร และการจัดการความรู้ พัฒนาระบบฐานข้อมูล การมีส่วนร่วม สร้างแรงจูงใจ เพิ่มแนวทางใช้งบกองทุนฯ เผยแพร่ข้อมูล สถานการณ์น้ำบาดาล พัฒนากฎหมาย และเพิ่มการประชาสัมพันธ์ โดยดำเนินการ ดังนี้

2.2.1 จัดตั้งวิทยาลัยน้ำบาดาลประชารักษ์ บูรณาการและประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และชุมชน เพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาล โดยบุคลากรปฏิบัติงานตามมาตรฐาน และได้รับการพัฒนาขีดสมรรถนะในการปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอในทุกประเภทและระดับชั้น ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค โดยมีการพัฒนาองค์ความรู้และการจัดการความรู้ทุกรูปแบบเป็นกลไกสนับสนุน

2.2.2 จัดตั้งศูนย์นาคราช พัฒนาระบบฐานข้อมูล พร้อมทั้งเร่งรัดการพัฒนาเครือข่าย และระบบรายงานข้อมูลสารสนเทศด้านทรัพยากรน้ำบาดาล ที่พร้อมเผยแพร่ต่อสาธารณะชนและหน่วยงานที่สนใจให้สามารถเข้าถึงได้โดยสะดวก และเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจ (DSS) เชิงนโยบายสำหรับผู้บริหารเพิ่มแนวทาง และบทบาทการตรวจสอบแหล่งน้ำบาดาล ที่ระดับน้ำลดต่ำมาก เพื่อวางแผนฟื้นฟู พร้อมทั้งฟื้นฟูบำบัดแหล่งน้ำบาดาลที่ได้รับการปนเปื้อน เพิ่มประสิทธิภาพของระบบติดตามสถานการณ์น้ำบาดาล และการแจ้งเตือนประชาชน พัฒนาข้อมูลน้ำบาดาลต้นทุนในระดับจังหวัดที่ถูกต้อง แม่นยำ และทันสมัยที่สามารถเผยแพร่เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของภาครัฐ ภาคเอกชน และรับทราบโดยทั่วไปของสาธารณะชน

2.2.3 จัดตั้งกองป้องกันและปราบปรามฯ ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมประชาชน หน่วยงาน องค์กรและผู้ประกอบการต่าง ๆ ให้ร่วมกันอนุรักษ์แหล่งน้ำบาดาลและใช้อย่างรู้คุณค่า

2.2.4 จัดตั้งกองสื่อสารและการมีส่วนร่วม ผลักดัน สร้าง และพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือให้เข้มแข็ง ทั้งในระหว่างหน่วยงานและภาคีที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สามารถรับรู้และแลกเปลี่ยนข้อมูลการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ ทั้งในเชิงอุปทานและเชิงอุปสงค์ และในระดับพื้นที่ เพื่อเสริมสร้างศักยภาพการบริหารจัดการ ฝัาระวัง และสังเกตการณ์ ในระดับพื้นที่ กลุ่มน้ำ จังหวัด และชุมชน ที่ครอบคลุมถึงแหล่งน้ำบาดาลที่สำคัญและพื้นที่เสี่ยงต่อการปนเปื้อนสู่แหล่งน้ำบาดาล ส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้แก่เจ้าหน้าที่และผู้ประกอบการให้ตระหนักถึงคุณค่าและมูลค่าของแหล่งน้ำบาดาล เพิ่มช่องทางการสื่อสารและประชาสัมพันธ์ให้สาธารณะชนเข้าใจกฎหมายน้ำบาดาล รวมทั้งกฎและระเบียบที่เกี่ยวข้อง อย่างทั่วถึง กว้างขวาง และต่อเนื่อง

2.2.5 จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ปรับปรุงและพัฒนากฎหมายน้ำบาดาล กฎ และระเบียบที่เกี่ยวข้องให้ทันสมัย รวมทั้งระเบียบของกองทุนพัฒนาน้ำบาดาล เพื่อให้เป็นกลไกสนับสนุนการกิจตามแผนยุทธศาสตร์ฯ พัฒนามาตรการบังคับใช้กฎหมาย ให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย นำมาตรการทางเศรษฐกิจและสังคม ที่เน้นการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน มาสนับสนุน รวมทั้งปรับปรุงระเบียบกองทุนพัฒนาน้ำบาดาล เพื่อให้เป็นกลไกสนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาล ได้ครอบคลุมการกิจตามแผนยุทธศาสตร์ฯ ได้อย่างคล่องตัวและเป็นธรรม ประกาศเขตคุ้มครองพื้นที่เติมน้ำบาดาลที่สำคัญและมาตรการคุ้มครองที่เกี่ยวข้อง



ยุทธศาสตร์ที่ 3 : เสริมสร้างขบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องกับน้ำบาดาล ทั้ง
ระดับนโยบายระดับปฏิบัติ กลุ่มผู้ใช้น้ำบาดาล ภาคเอกชน ภาคประชาชน NGO
และระดับลุ่มน้ำ

3.1 เป้าประสงค์ :

- 3.1.1 บริหารจัดการน้ำบาดาลในระดับลุ่มน้ำและจังหวัดมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น
- 3.1.2 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนเพื่อเป็นกลไกเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลให้เกิดประโยชน์อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม
- 3.1.3 เสริมสร้างความเข้มแข็งให้เครือข่ายน้ำบาดาลทั้งภายในประเทศ และนานาชาติ ทั้งในและนอกภูมิภาค ระดับปฏิบัติ (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง) รวมทั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำในระดับพื้นที่ลุ่มน้ำ
- 3.1.4 สร้างความเป็นผู้นำในประชาคมอาเซียนด้านน้ำบาดาล

3.2 กลยุทธ์/มาตรการรองรับ :

สร้างความเข้มแข็ง ทั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ และเครือข่ายระดับลุ่มน้ำ โดย

- 3.2.1 ศึกษาแนวทางและโครงสร้างของคณะกรรมการลุ่มน้ำหลัก ย่อย และสาขา เพื่อพิจารณาผู้แทนจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาลที่เหมาะสมร่วมเป็นคณะกรรมการระดับลุ่มน้ำหลัก ย่อย และสาขา
- 3.2.2 พัฒนาขีดความสามารถและศักยภาพบุคลากรทุกประเภทและทุกระดับ ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ให้มีความรู้ ความสามารถ ตลอดจนความเชี่ยวชาญ ทักษะ และประสบการณ์ ให้ครอบคลุมภารกิจขององค์กรในทุกมิติ โดยมีการสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้และการพัฒนาระบบการจัดการ ความรู้อย่างเป็นรูปธรรม เป็นกลไกสนับสนุน
- 3.2.3 เร่งรัดจัดทำคู่มือการปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้รับบริการ
- 3.2.4 บริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลเป็นรายแอ่ง/รายลุ่มน้ำในแต่ละพื้นที่อย่างยั่งยืน
- 3.2.5 เสริมสร้างขีดความสามารถและศักยภาพด้านการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล และการกำกับดูแลการประกอบกิจการน้ำบาดาลของสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 1-12 อย่างทั่วถึง
- 3.2.6 เสริมสร้างบทบาทในการเป็นศูนย์กลางการพัฒนาระบบการบริหารจัดการ น้ำบาดาลในประชาคมอาเซียน โดยประสานความร่วมมือกับนานาชาติประเทศ ทั้งในและนอกภูมิภาค เพื่อรับการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง และเผยแพร่ออกไปสู่ประเทศเพื่อนบ้าน และเพื่อร่วมมือกัน บริหารจัดการแอ่งน้ำบาดาลในภูมิภาคร่วมกัน



ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการวิจัย และพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับ
ทรัพยากรน้ำบาดาล

4.1 เป้าประสงค์ :

- 4.1.1 ประชาชนได้รับการบริการและใช้ประโยชน์จากการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลได้อย่างเหมาะสม และทันต่อสถานการณ์
- 4.1.2 ประชาชนมีแหล่งน้ำสำรองเพิ่มขึ้นในภาวะวิกฤต
- 4.1.3 เพื่อให้มีระบบสารสนเทศที่ทันสมัย และเหมาะสมกับการใช้งานในทุกระดับ
- 4.1.4 เพื่อให้มีเครื่องมือ อุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวก และระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อันทันสมัยและจำเป็นต่อการบริหารจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำบาดาล และให้บริการน้ำบาดาลอย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ

4.2 กลยุทธ์/มาตรการรองรับ :

ศึกษา สำรวจ ประเมินศักยภาพ พัฒนา อนุรักษ์ฟื้นฟู กำกับดูแล ควบคุม และบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาล โดย

4.2.1 พัฒนาการวิเคราะห์ข้อมูลศักยภาพน้ำบาดาล และประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อจัดทำประมาณการณ์สมดุลน้ำ (Water Balance) ทั้งด้านอุปทานและอุปสงค์ของน้ำทั้งระบบ ให้มีความพร้อมต่อการสนับสนุนข้อมูลแหล่งน้ำบาดาลในการบริหารจัดการน้ำฯ ในแต่ละพื้นที่ โดยเฉพาะในช่วงเกิดวิกฤติภัยแล้งได้อย่างทันท่วงที

4.2.2 เร่งรัดการจัดทำแผนที่น้ำบาดาลที่มีความละเอียดสูง ทั้งในระดับรายจังหวัด โดยเฉพาะในพื้นที่หาน้ำยาก รวมทั้งพื้นที่ที่มีแนวโน้มการขยายตัวของเมืองและเขตเศรษฐกิจ ให้ถูกต้องและแม่นยำยิ่งขึ้น ให้ทันสมัยและทั่วถึง พร้อมการนำไปใช้ประโยชน์ต่อทั้งภาครัฐและประชาชน

4.2.3 ผลักดันการเข้าถึงแหล่งทุน ทั้งจากงบประมาณ และ/หรือการขอรับการสนับสนุนจากกองทุนพัฒนาน้ำบาดาล เพื่อการเจาะสำรวจ และศึกษา วิจัย พัฒนา อนุรักษ์ฟื้นฟู และบริหารจัดการแหล่งน้ำบาดาล

4.2.4 ศึกษา สำรวจ วิจัย พัฒนา อนุรักษ์ฟื้นฟูและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลให้สามารถใช้ได้อย่างยั่งยืน เพื่อตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศในอนาคต

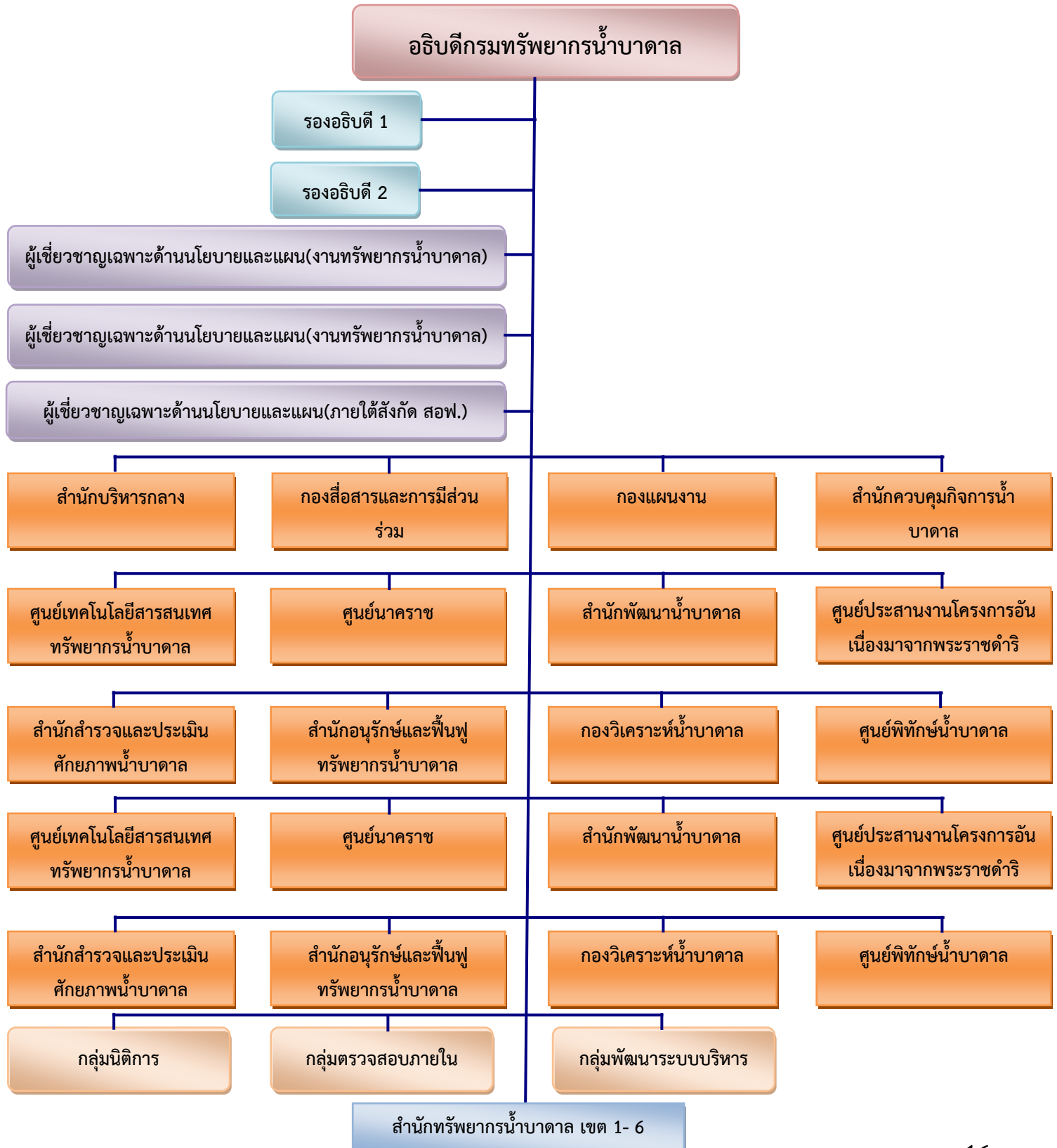
4.2.5 เร่งรัดการจัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวก พร้อมทั้งพัฒนาระบบสารสนเทศภายในองค์กร ให้ทันสมัย มีคุณภาพ และเพียงพอ พร้อมรับการพัฒนา อนุรักษ์ และให้บริการน้ำบาดาลได้อย่างมีประสิทธิภาพ



1.2 ข้อมูลพื้นฐาน

1.2.1 โครงสร้างและอำนาจหน้าที่ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

1.2.1.1 โครงสร้างกรมทรัพยากรน้ำบาดาล





1.2.1.2 อำนาจหน้าที่ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

1. เสนอแนะนโยบาย แผน มาตรการบริหารจัดการ พัฒนา อนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล
2. ควบคุม กำกับ ดูแล เกี่ยวกับทรัพยากรน้ำบาดาลให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยน้ำบาดาล
3. ดำเนินการสำรวจประเมินศักยภาพ การพัฒนา การอนุรักษ์ ฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาลรวมทั้งการใช้ประโยชน์น้ำบาดาล และการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลให้เกิดประโยชน์สูงสุด
4. ติดตาม ประเมินผล และตรวจสอบ การบริหารจัดการ อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาลและผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาทรัพยากรน้ำบาดาล
5. ศึกษา วิจัย และพัฒนากำหนดมาตรฐาน เทคโนโลยีใหม่ด้านน้ำบาดาล เพื่อการบริหารจัดการ อนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล
6. เป็นศูนย์ข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรน้ำบาดาล
7. ตรวจสอบ วิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลเพื่ออุปโภคบริโภค เกษตรกรรมและอุตสาหกรรม
8. ดำเนินการและสนับสนุนเกี่ยวกับการเจาะและพัฒนาบ่อน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนการอุปโภคบริโภค อุตสาหกรรม และการเกษตรในพื้นที่ที่ได้รับมอบหมาย และพื้นที่ที่การหาแหล่งน้ำบาดาลที่ต้องใช้วิชาอุทกธรณีวิทยาขั้นสูง และพื้นที่ประสบภัยพิบัติธรรมชาติ
9. บริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลเพื่อเตรียมความพร้อมในภาวะฉุกเฉิน รวมทั้งการแก้ไขและบรรเทาปัญหาวิกฤตภัยธรรมชาติทั้งภัยแล้งและน้ำท่วม
10. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรม หรือตามที่กระทรวงหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

1.2.1.3 หน้าที่ความรับผิดชอบหน่วยงานภายในกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

★ สำนักบริหารกลาง (สบก.)

ดำเนินการควบคุม การบริหารงานทั่วไป จัดระบบงานสารบรรณ งานช่วยอำนวยความสะดวก การประสานราชการ ดำเนินการเกี่ยวกับการเงิน การบัญชี การงบประมาณ การพัสดุ อาคารสถานที่ และยานพาหนะ ดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารงานบุคคล การพัฒนาข้าราชการ การเสริมสร้างวินัย และรักษาระบบคุณธรรม การเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ภารกิจ ความรู้ความก้าวหน้าของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

★ กองแผนงาน (กผ.)

จัดทำแผนแม่บทการบริหารจัดการ อนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำบาดาล จัดทำแผนงาน โครงการพัฒนาน้ำบาดาล ประสานการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาล ติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนงาน โครงการ และเป็นหน่วยงานกลางเกี่ยวกับข้อมูลทรัพยากรน้ำบาดาล



★ กองวิเคราะห์น้ำบาดาล (กวน.)

ตรวจสอบ รับรองคุณภาพ และปรับปรุงคุณภาพน้ำบาดาล กำหนดมาตรฐาน พัฒนารูปแบบและวิธีการปรับปรุงคุณภาพน้ำบาดาล รับรอง ควบคุม กำกับ ดูแล กำหนดมาตรฐานสถาบันวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลที่จะใช้บริโภคได้ภาคเอกชน

★ สำนักพัฒนาน้ำบาดาล (สพบ.)

เสนอแนะแผนงานและพัฒนากิจการน้ำบาดาล พัฒนาและจัดทำมาตรการ ข้อกำหนด หลักเกณฑ์ และคู่มือด้านการพัฒนาและบริหารจัดการน้ำบาดาล ฝึกอบรม ถ่ายทอดและเผยแพร่ความรู้เทคนิคต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาน้ำบาดาล ให้การสนับสนุนและคำปรึกษาด้านวิชาการเกี่ยวกับการพัฒนาน้ำบาดาล ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

★ สำนักสำรวจและประเมินศักยภาพน้ำบาดาล (สสป.)

จำแนกชั้นน้ำบาดาลในหินชนิดต่าง ๆ จากแผนที่อุทกธรณีพื้นฐาน และจัดเก็บข้อมูลภาคสนาม เพื่อการวางแผนการตรวจสอบคุณสมบัติทางกายภาพของชั้นน้ำที่เกี่ยวกับความลึก ความหนา ลักษณะการแผ่ขยายตัวของชั้นน้ำบาดาลทุกชั้นในพื้นที่ต่าง ๆ ตรวจสอบคุณสมบัติทางกายภาพชั้นน้ำบาดาลด้วยเครื่องหยั่งธรณีชนิดต่าง ๆ จัดเก็บคุณสมบัติการให้น้ำและขีดความสามารถการให้น้ำสูงสุดของชั้นน้ำทุก ๆ ชั้นโดยการสุบทดสอบ ศึกษาหาความเชื่อมโยงทางศาสตร์ ระหว่างชั้นน้ำบาดาลที่ระดับความลึกต่าง ๆ ในพื้นที่เดียวกัน และที่ระดับความลึกต่าง ๆ กับแหล่งน้ำผิวดิน ประเมินศักยภาพน้ำบาดาลตามแอ่งต่าง ๆ ทั่วประเทศ โดยให้ทราบถึงปริมาณแหล่งน้ำสำรองที่กักเก็บในแอ่งน้ำบาดาลและปริมาณ ที่สามารถเพิ่มเติมไปในแอ่งน้ำบาดาลโดยกระบวนการธรรมชาติ โดยการประมวลข้อมูลต่าง ๆ และอุทกวิทยา ประเมินศักยภาพน้ำบาดาล ชั้นรายละเอียดในบริเวณพื้นที่ที่มีการใช้น้ำบาดาลเป็นปริมาณสูง และเสี่ยงต่อการเกิดผลกระทบต่อน้ำบาดาล และสภาพสิ่งแวดล้อม โดยจัดเก็บข้อมูลต่าง ๆ และจัดทำรูปแบบจำลองอุทกธรณีวิทยา สนับสนุนการศึกษาพัฒนาน้ำบาดาลโครงการในพื้นที่ส่วนพระองค์ ดำเนินการสำรวจหาแหล่งน้ำบาดาลโดยวิธีตรวจสอบทางธรณีฟิสิกส์ ในพื้นที่ขาดแคลนน้ำ สำหรับการอุปโภค บริโภค และสำรวจสภาพอุทกธรณีวิทยาเพื่อหาแหล่งน้ำบาดาล เพื่อใช้บรรเทาภาวะความแห้งแล้งในภาคเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และสำหรับแหล่งท่องเที่ยว ตรวจวิเคราะห์ ศึกษา วิจัยจัดเก็บและใช้ข้อมูลตัวอย่างดิน – หิน ปริมาณน้ำบาดาล และคุณภาพน้ำบาดาลจากหลุมเจาะบ่อบาดาลและสภาพทางธรณีวิทยา ในการจัดทำแผนที่น้ำบาดาลรายจังหวัด และแผนที่อุทกธรณีวิทยาในระบบสารสนเทศแผนที่น้ำบาดาล เพื่อใช้ในการวางแผนการเจาะน้ำบาดาล ตลอดจนใช้ในการบริหารจัดการและป้องกันการปนเปื้อนในแหล่งน้ำบาดาลอย่างมีประสิทธิภาพ

★ สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล (สอพ.)

เสนอแนะมาตรการเกี่ยวกับการบริหารจัดการและการอนุรักษ์ฟื้นฟูน้ำบาดาล เฝ้าระวังระดับน้ำ และคุณภาพน้ำบาดาล ป้องกันและแก้ไขวิกฤตน้ำบาดาลและผลกระทบต่อแหล่งน้ำบาดาลและสิ่งแวดล้อม ศึกษา วิจัย การอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่ออุปโภคบริโภค เกษตรกรรมและอุตสาหกรรม



★ สำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล (สคบ.)

ควบคุมการใช้ทรัพยากรน้ำบาดาลให้เป็นไปตามแผนการใช้ทรัพยากรน้ำบาดาลแห่งชาติ และแผนการจัดสรรทรัพยากรน้ำบาดาลอย่างยั่งยืน กำกับ ดูแล การประกอบกิจการน้ำบาดาล ตามกฎหมายว่าด้วยน้ำบาดาล ฝึกอบรมผู้ควบคุม รับผิดชอบการเจาะน้ำบาดาลและการอุดกลบ่อน้ำบาดาล จัดให้มีการจดทะเบียนขุดเจาะน้ำบาดาลและผู้รับเหมเจาะน้ำบาดาล ดำเนินการเพื่อออกหนังสือรับรองให้วิศวกรและนักธรณีวิทยา บริหารจัดการกองทุนพัฒนาน้ำบาดาล รวมทั้งบริหารโครงการต่างๆ ในกองทุนพัฒนาน้ำบาดาล

★ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศทรัพยากรน้ำบาดาล (ศทส.)

ศึกษา ค้นคว้า ให้คำปรึกษา แนะนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูลที่ทันสมัยและเหมาะสมกับงานทรัพยากรน้ำบาดาล บริหาร จัดการ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและระบบข้อมูลทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนดมาตรฐานข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศให้เหมาะสมกับงานด้านทรัพยากรน้ำบาดาล พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารระบบข้อมูลสารสนเทศและภูมิศาสตร์ระบบบริการภาครัฐผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ บริการข้อมูลด้านทรัพยากรน้ำบาดาลแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชน อบรมและเผยแพร่ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

★ กลุ่มนิติการ(กนต.)

ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย ปรับปรุง แก้ไข และพัฒนากฎหมายน้ำบาดาลและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องให้คำปรึกษาแนะนำการดำเนินการตามกฎหมายน้ำบาดาลและกฎหมายอื่น ดำเนินการเกี่ยวกับงานด้านกฎหมายว่าด้วยน้ำบาดาลและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการเกี่ยวกับงานนิติกรรมและสัญญา งานเกี่ยวกับความรับผิดชอบทางแพ่ง อาญา งานคดีปกครองและงานคดีอื่นที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

★ กลุ่มตรวจสอบภายใน (กตน.)

ตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนงานที่เกี่ยวกับการบริหารงบประมาณ การบริหารการเงิน การบริหารพัสดุและทรัพย์สิน รวมทั้งการบริหารงานด้านอื่น ๆ ตรวจสอบบัญชีและตรวจสอบการดำเนินงาน การวิเคราะห์ประเมินความเพียงพอและประสิทธิผลของการควบคุมภายในของส่วนราชการ รวมทั้งการรายงานผลการตรวจสอบและข้อเสนอแนะ

★ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร (กพร.)

จัดการทำหน้าที่หลักในการพัฒนาการบริหารของกรมให้เกิดผลสัมฤทธิ์ มีประสิทธิภาพ และคุ้มค่า เสนอแนะให้คำปรึกษาแก่หัวหน้าส่วนราชการในกรมทรัพยากรน้ำบาดาลเกี่ยวกับยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบราชการ ติดตามประเมินผล และจัดทำรายงานเกี่ยวกับการพัฒนาระบบราชการในกรมทรัพยากรน้ำบาดาล รวมทั้งประสานและดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนาระบบราชการร่วมกับหน่วยงานกลางต่างๆ และหน่วยงานภายในกรมทรัพยากรน้ำบาดาล



★ ศูนย์ประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ศปร.)

ควบคุมและรับผิดชอบโครงการด้านน้ำบาดาล เพื่อสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บริหารงบประมาณและแผนงาน โครงการที่เกี่ยวข้องกับโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ประเมินและจัดทำรายงานผลตามแผนปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับโครงการ สนับสนุนการศึกษา วิจัย และการพัฒนาด้านน้ำบาดาลที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ปฏิบัติงานร่วมกับ หรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง และปฏิบัติงานอื่นตามที่อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลมอบหมาย

1.2.2 อัตรากำลังเจ้าหน้าที่

ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2559 – กันยายน 2560

หน่วยงาน	อัตรากำลัง			
	ข้าราชการ	ลูกจ้างประจำ	พนักงานราชการ	
			พนักงานราชการ	พรก.กลุ่ม 2
ผู้บริหาร	3	-	-	-
ผู้เชี่ยวชาญ	1	-	-	-
กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	4	1	4	-
กลุ่มตรวจสอบภายใน	5	-	5	-
กลุ่มนิติการ	3	1	5	-
สำนักบริหารกลาง	36	18	32	1
กองแผนงาน	19	2	8	-
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศทรัพยากรน้ำบาดาล	16	-	8	-
สำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล	25	4	8	-
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล	27	13	2	-
สำนักสำรวจและประเมินศักยภาพน้ำบาดาล	40	25	14	-
กองวิเคราะห์น้ำบาดาล	26	15	11	-
สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล	17	-	9	-
ศูนย์ประสานงานด้านน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	4	-	1	-
สทบ.เขต 1 -12	207	581	196	17
รวม	433	660	303	18



1.3 งบประมาณ และผลการใช้จ่าย

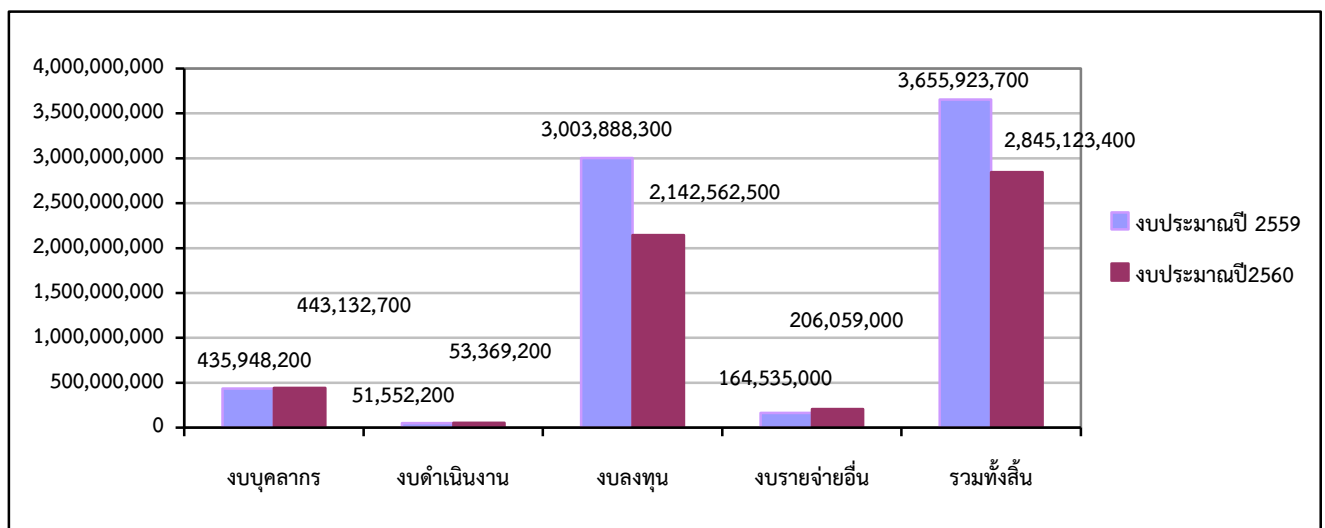
1.3.1 งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้รับจัดสรรงบประมาณจำนวน 2,845,123,400 บาท ลดลงจากงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 (3,655,923,700 บาท) จำนวน 810,800,300 บาท หรือคิดเป็นลดลงร้อยละ 22.18 ทั้งนี้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในปี 2560 จำแนกตามหมวดรายการงบประมาณ ดังตารางแสดงท้ายนี้

งบประมาณปี 2560 จำแนกตามตามหมวดรายจ่าย และเปรียบเทียบกับปี 2559

หมวดรายการ	งบประมาณ ปี 2559 (หน่วย : บาท)	งบประมาณ ปี 2560 (หน่วย : บาท)	เพิ่ม / ลด (บาท)	เพิ่ม / ลด (ร้อยละ)
งบบุคลากร	435,948,200	443,132,700	7,184,500	1.65
งบดำเนินงาน	51,552,200	53,369,200	1,817,000	3.52
งบลงทุน	3,003,888,300	2,142,562,500	-861,325,800	-28.67
งบรายจ่ายอื่น	164,535,000	206,059,000	41,524,000	25.24
รวมทั้งสิ้น	3,655,923,700	2,845,123,400	-810,800,300	-22.18

กราฟแสดงการเปรียบเทียบงบประมาณ ปี 2560 กับ ปี 2559





1.3.2 ผลการใช้จ่ายงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้รับจัดสรรงบประมาณตามแผนงานส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ รวมทั้งสิ้น 2,845,123,400 บาท โดยมีผลการเบิกจ่าย ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 จำนวน 2,159,692,757.68 บาท หรือคิดเป็นการเบิกจ่ายสะสมร้อยละ 75.91

ประเภท งบประมาณ	วงเงินงบประมาณ รวม ปี 2560	ผลการเบิกจ่ายรายไตรมาส (หน่วย : บาท)			
		ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
งบบุคลากร	443,132,700.00	105,432,963.63	211,119,054.38	317,500,320.18	426,688,692.26
งบดำเนินงาน	53,369,200.00	6,467,297.22	20,547,004.59	31,153,582.00	50,161,161.72
งบลงทุน	2,142,562,500.00	13,305,110.63	676,000,406.03	1,098,010,679.29	1,579,164,801.62
งบรายจ่ายอื่น	206,059,000.00	7,747,482.33	28,218,233.96	55,189,835.58	103,678,102.17
รวมทั้งสิ้น	2,845,123,400.00	132,952,853.81	935,884,698.96	1,501,854,417.05	2,159,692,757.77
% เบิกจ่ายสะสม		4.67	32.89	52.79	75.91



ส่วนที่ 2

ผลการปฏิบัติราชการ



ยุทธศาสตร์ที่ 1 สำรวจและผลิตน้ำต้นทุนเพื่อตอบสนองความต้องการน้ำด้านอุปโภค บริโภค เกษตร
อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ

2.1 ผลผลิต : ทรัพยากรน้ำบาดาลในพื้นที่เป้าหมายได้รับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ

สาระสำคัญ :

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะเป็นองค์กรหลักในการจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำบาดาล มีหน้าที่ในการพัฒนาทรัพยากรน้ำบาดาล เพื่อสร้างประโยชน์สูงสุดต่อประชาชน และบรรเทาความเดือดร้อนจากภัยธรรมชาติที่มีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้น ทั้งจากภัยแล้ง และอุทกภัย และกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรน้ำบาดาลเพื่อการศึกษา โดยจัดหาแหล่งทรัพยากรน้ำบาดาลให้กับโรงเรียนทั่วประเทศ เพื่อให้บุคลากรทางการศึกษาและนักเรียนมีน้ำอุปโภคบริโภค และกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้พัฒนาน้ำบาดาลสำหรับอุปโภค บริโภค และโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โครงการส่วนพระองค์ หรือโครงการหลวง เพื่อให้ราษฎรในพื้นที่โครงการได้ความเป็นอยู่ที่ดียิ่งขึ้น

ผลการดำเนินงาน :

ผลการดำเนินงานภายใต้โครงการจัดการและพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลสามารถสรุปได้ ดังนี้

ผลผลิตของงาน / โครงการ / กิจกรรมหลัก	หน่วยนับ	เป้าหมาย ปี 60	ผลผลิต ปี 60	ร้อยละ
1. การพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	แห่ง	123	115	93.50
- เจาะบ่อน้ำบาดาล	บ่อ	60	59	
- ระบบประปา ขนาด 30 ลูกบาศก์เมตร	แห่ง	1	1	
- ระบบประปา ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร	แห่ง	3	3	
- ระบบประปา ขนาด 12 ลูกบาศก์เมตร	แห่ง	26	25	
- ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่มสะอาด	แห่ง	3	3	
- บ้านน้ำดื่ม	แห่ง	19	13	
- ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่มสะอาด (เคลื่อนย้ายได้)	แห่ง	2	2	
- ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์	แห่ง	9	9	
2. โครงการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นทั่วประเทศเพื่อให้เข้าใจการใช้แผนที่น้ำบาดาลในการควบคุมการขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลในพื้นที่	อบต.	200	450	225.00
3. โครงการกำกับควบคุมประกอบกิจการน้ำบาดาล	บ่อ	1,800	1,800	100.00



1. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำนวน 70 แห่ง



2. โครงการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นทั่วประเทศเพื่อให้เข้าใจการใช้แผนที่น้ำบาดาลในการควบคุมการขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลในพื้นที่ จำนวน 200 อบต.

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้ดำเนินโครงการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นทั่วประเทศเพื่อให้เข้าใจการใช้แผนที่น้ำบาดาล มาตราส่วน 1: 50,000 ในการควบคุมการขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลในพื้นที่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ในพื้นที่จังหวัดหนองคาย อุดรธานี หนองบัวลำภู ขอนแก่น และร้อยเอ็ด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่และต่อยอดการใช้แผนที่น้ำบาดาล ให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลได้อย่างสอดคล้องกับสภาพปัญหา และประหยัด งบประมาณในการพัฒนาน้ำบาดาลขึ้นมาใช้ประโยชน์ รวมทั้งเป็นฐานข้อมูลให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการตัดสินใจเพื่อการพัฒนา น้ำบาดาล และอนุญาตหรือ ไม่อนุญาตในการประกอบกิจการน้ำบาดาลของพื้นที่ที่รับผิดชอบ การประชุมสัมมนา ดังกล่าว มีผู้เข้าร่วมประชุมสัมมนา จำนวน 959 ราย ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 781 ราย เจ้าหน้าที่จากส่วนราชการประจำจังหวัด จำนวน 25 ราย กลุ่มเครือข่ายรักษาน้ำบาดาล จำนวน 64 ราย และบุคลากรสนับสนุนจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ทั้งจากส่วนกลางและ ส่วนภูมิภาค จำนวน 89 ราย



3. โครงการกำกับควบคุมประกอบกิจการน้ำบาดาล จำนวน 1,800 ป่อ





ผลผลิต และผลลัพธ์

ปัญหา อุปสรรค และเงื่อนไขความสำเร็จ:

ปัญหา อุปสรรค

1. พื้นที่ไม่มีศักยภาพแหล่งน้ำบาดาล
2. ระยะเวลาในการดำเนินการค่อนข้างจำกัดต่อพื้นที่ บางพื้นที่ใช้ระยะเวลาสำรวจและดำเนินการค่อนข้างมาก ทำให้สิ้นเปลืองงบประมาณและโอกาสพัฒนาในพื้นที่นั้น
3. ภูมิประเทศ เป็นอุปสรรคต่อการดำเนินการสำรวจและเจาะบ่อบาดาล ทำให้เกิดความล่าช้า

เงื่อนไขความสำเร็จ

1. ความร่วมมือของบุคลากรของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ทำให้เกิดความสำเร็จผลของโครงการ
2. ประชาชนในพื้นที่ และหน่วยงานราชการ ร่วมมือในการดำเนินโครงการ ทำให้เกิดความสำเร็จและพัฒนาพื้นที่ภัยแล้งได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ข้อเสนอแนะ:

1. เร่งรัดการประสานงานระหว่างหน่วยงานส่วนกลางและส่วนภูมิภาค
2. ควรจัดให้มีการฝึกอบรมพัฒนาบุคลากรของกรมทรัพยากรน้ำบาดาลและ เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นทั่วประเทศ ให้เข้าใจการใช้แผนที่น้ำบาดาล มาตราส่วน 1: 50,000 ในการควบคุมการขุดเจาะบ่อบาดาลในพื้นที่ เพื่อเป็นฐานข้อมูลให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการตัดสินใจเพื่อการพัฒนาบ่อบาดาล และอนุญาตหรือ ไม่อนุญาตในการประกอบกิจการน้ำบาดาลของพื้นที่ที่รับผิดชอบ และให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลอย่างยั่งยืน

2.1 แผนบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

สาระสำคัญ :

เพื่อให้ประเทศมีการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบและยั่งยืน ทั้งน้ำบนดินและน้ำใต้ดิน ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ โดยจัดหาพัฒนา ก่อสร้าง ปรับปรุงแหล่งน้ำ ขยายระบบประปา เพื่อน้ำอุปโภค บริโภค พัฒนาแหล่งกักเก็บน้ำ ขยายและเพิ่มประสิทธิภาพระบบชลประทาน พื้นฟู แหล่งน้ำธรรมชาติ ก่อสร้าง แหล่งน้ำในไร่นาและชุมชน แหล่งน้ำบาดาล เชื่อมโยงโครงข่ายลุ่มน้ำ เพื่อสร้างความมั่นคงของน้ำภาคการผลิต ปรับปรุงทางน้ำ ทางผันน้ำ พื้นที่รองรับน้ำนอง เขตการใช้ประโยชน์ที่ดิน จัดทำผังเมือง ระบบป้องกันน้ำท่วม ชุมชนและพื้นที่เศรษฐกิจ และเฝ้าระวัง เตือนภัยด้านน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาอุทกภัย เพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย ควบคุมระดับน้ำเค็ม และลดน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด จัดการคุณภาพน้ำ พื้นฟูพื้นที่ป่าต้นน้ำที่เสื่อมโทรมและ ป้องกัน การพังทลายของดิน ตลอดจนสนับสนุนการบริหารจัดการองค์กรลุ่มน้ำ ระบบฐานข้อมูล และการติดตาม ประเมินผล ทั้งนี้กรมทรัพยากรน้ำบาดาลดำเนินการตาม เป้าหมายที่ 1 การจัดการน้ำอุปโภคบริโภค และ เป้าหมายที่ 2 การสร้างความมั่นคงของน้ำภาคการผลิต เป้าหมายที่ 4 การจัดการคุณภาพน้ำ เพื่อให้แผนบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย



ผลการดำเนินงาน :

ผลผลิตของงาน / โครงการ / กิจกรรมหลัก	หน่วยนับ	เป้าหมาย ปี 60	ผลผลิต ปี 60	ร้อยละ
1. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค	แห่ง	1,500	1,203	80.20
2. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียนทั่วประเทศ	แห่ง	688	587	85.32
2.1 รูปแบบที่ 1	แห่ง	200	174	87.00
2.2 รูปแบบที่ 2	แห่ง	488	413	84.63
3. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรในพื้นที่ประสบภัยแล้ง	แห่ง	1,700	1,505	88.53
3.1 รูปแบบที่ 1	แห่ง	50	48	96.00
3.2 รูปแบบที่ 2	แห่ง	1,590	1,397	87.86
3.3 รูปแบบที่ 3	แห่ง	60	60	100.00
4. โครงการวางเครือข่ายสังเกตการณ์น้ำบาดาลเพื่อติดตามสถานการณ์น้ำบาดาล	แอ่ง	1	1	100.00
5. โครงการศึกษาสำรวจและออกแบบโครงการเติมน้ำลงสู่ชั้นน้ำบาดาลเพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้งและปัญหาการลดระดับน้ำของชั้นน้ำบาดาล	แห่ง	2	2	100.00
6. โครงการจัดทำบ่อสังเกตการณ์น้ำบาดาลในพื้นที่ทิ้งขยะเพื่อติดตามเผ่าระวังการปนเปื้อนในแหล่งน้ำบาดาล	แห่ง	29	29	100.00
ผลลัพธ์ที่ได้รับ				
- พัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร อุปโภคบริโภค และ น้ำโรงเรียน จำนวน 3,295 แห่ง - เพิ่มปริมาณน้ำต้นทุน 126,801,000 ลบ.ม./ปี - ประชาชนจะได้รับประโยชน์ 299,781 ครัวเรือน - พื้นที่การเกษตรจะได้รับประโยชน์ 78,300 ไร่				

1. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค จำนวน 1,500 แห่ง
 2. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียนทั่วประเทศ จำนวน 688 แห่ง
- ประกอบด้วย
- รูปแบบที่ 1 จำนวน 200 แห่ง
 - รูปแบบที่ 2 จำนวน 488 แห่ง



3. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรในพื้นที่ประสบภัยแล้ง จำนวน 1,700 แห่ง ประกอบด้วย

- รูปแบบที่ 1 จำนวน 50 แห่ง
- รูปแบบที่ 2 จำนวน 1,590 แห่ง
- รูปแบบที่ 1 จำนวน 60 แห่ง

4. โครงการวางเครือข่ายสังเกตการณ์น้ำบาดาลเพื่อติดตามสถานการณ์น้ำบาดาล จำนวน 1 แห่ง

5. โครงการศึกษาสำรวจและออกแบบโครงการเติมน้ำลงสู่ชั้นน้ำบาดาลเพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้งและปัญหาการลดระดับน้ำของชั้นน้ำบาดาล จำนวน 2 แห่ง

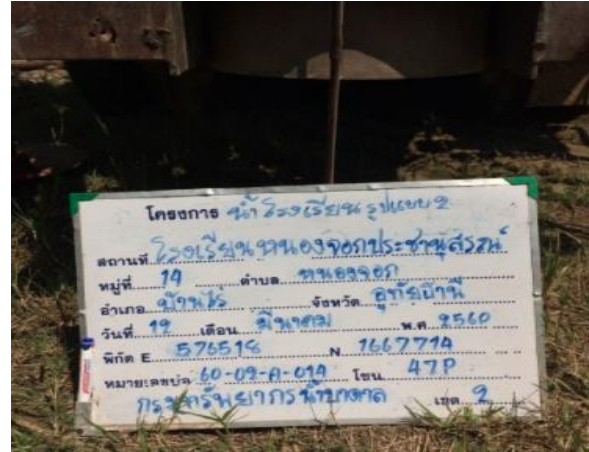
6. โครงการจัดทำบ่อสังเกตการณ์น้ำบาดาลในพื้นที่หึ่งขยะเพื่อติดตามเฝ้าระวังการปนเปื้อนในแหล่งน้ำบาดาล จำนวน 29 แห่ง

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาล
 เพื่อสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียนทั่วประเทศ รูปแบบที่ 1





โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาล
เพื่อสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียนทั่วประเทศ รูปแบบที่ 2



โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนโครงการ
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร
ในพื้นที่ประสบภัยแล้ง รูปแบบที่ 1



โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร
ในพื้นที่ประสบภัยแล้ง รูปแบบที่ 2



โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร
ในพื้นที่ประสบภัยแล้ง รูปแบบที่ 3





ปัญหา อุปสรรค และเงื่อนไขความสำเร็จ:

ปัญหา อุปสรรค

1. บางพื้นที่ต้องยกเลิกแผนงานโครงการ เนื่องจากศักยภาพการให้น้ำบาดาลน้อย ไม่สามารถพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการอุปโภค บริโภค และภาคการเกษตรได้อย่างเหมาะสม หรือหน่วยงานอื่นให้ความช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่
2. เครื่องจักรชำรุดต้องหยุดการเจาะเพื่อทำการซ่อมแซมเครื่องจักร ทำให้การดำเนินการไม่เป็นไปตามแผน

เงื่อนไขความสำเร็จ

1. ความร่วมมือของประชาชนและเจ้าหน้าที่ของรัฐ ทำให้บรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนได้อย่างรวดเร็ว
2. ผู้บริหารระดับสูงของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ผู้บริหารกรมทรัพยากรน้ำบาดาล กำหนดแนวทางและเป้าหมายการขับเคลื่อนการดำเนินงานที่ชัดเจน ทำให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามเป้าหมาย
3. บุคลากรของกรมทรัพยากรน้ำบาดาลมีความเข้าใจต่อสถานการณ์ปัจจุบัน ทำให้งานกิจกรรมหลักดำเนินอย่างต่อเนื่อง และรวดเร็ว

ข้อเสนอแนะ:

1. เร่งรัดการวางแผน เพื่อช่วยเหลือ บรรเทา ความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่
2. จัดให้มีการพัฒนาบุคลากรของรัฐในการดำเนินงานแก้ไขปัญหาต่างๆ เมื่อเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินในพื้นที่เสี่ยง เช่น น้ำท่วม ภัยแล้ง ควรเร่งสำรวจแหล่งน้ำบาดาลที่มีศักยภาพที่เพียงพอต่อความต้องการ เนื่องจากบางพื้นที่แหล่งน้ำต้นทุนมีศักยภาพน้ำบาดาลลดลง เป็นต้น
3. ควรมีการดำเนินการสำรวจพื้นที่ล่วงหน้า ก่อนเสนอแผนงานโครงการในการของบประมาณ เพื่อลดปัญหาการยกเลิกโครงการเนื่องจากไม่มีศักยภาพน้ำบาดาล หรือปัญหาจากหน่วยงานอื่นดำเนินการให้ความช่วยเหลือไปก่อน



ส่วนที่ 3

รายงานสถานะการเงิน



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน พ.ศ.2560

หมายเหตุที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล เป็นหน่วยงานระดับกรม สังกัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตั้งขึ้น เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม พ.ศ.2545 ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ.2545 และกฎกระทรวง แบ่งส่วนราชการ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2545 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 119 ตอนที่ 99 ก ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2545 และเล่มที่ 119 ตอนที่ 103 ก ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2545 ตามลำดับ โดยมีการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเสนอแนะ ในการจัดทำนโยบายและแผนและมาตรการที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรน้ำบาดาล สำรวจ บริหารจัดการ พัฒนา อนุรักษ์ ปั่นพู่ รวมทั้งควบคุม ดูแล กำกับ ประสานติดตาม ประเมินผล และแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับทรัพยากรน้ำบาดาล พัฒนาระบบการ กำหนดมาตรฐาน และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านทรัพยากรน้ำบาดาล เพื่อการจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลที่เป็นเอกภาพและยั่งยืน

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ตั้งอยู่เลขที่ 26/83 ซอยงามวงศ์วาน 54 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาวเขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 และมีสำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาลเขต ตั้งอยู่ในจังหวัดต่างๆ 12 จังหวัด

กรอบกฎหมายหลักที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้แก่ พระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ.2520 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2560 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี ในแผนงานบุคลากรภาครัฐ จำนวน 450,568,600 บาท พื้นฐานด้านการจัดการน้ำและสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน จำนวน 392,455,800 บาท แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ จำนวน 2,002,099,000 บาท แผนงานแก้ไขปัญหา การขาดแคลนน้ำ จำนวน 632,874,994.58 บาท และแผนงานเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ จำนวน 320,513,035.42 บาท

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล มีหน่วยงานระดับหน่วยเบิกจ่ายภายใต้สังกัด จำนวน 12 แห่ง ซึ่งเป็นหน่วยเบิกจ่าย ในภูมิภาค และมีหน่วยเบิกจ่ายในส่วนกลางอีก 1 แห่ง ซึ่งรับผิดชอบบริหารจัดการเงินงบประมาณ และเงินนอกงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในส่วนของแต่ละแห่ง หน่วยเบิกจ่ายดังกล่าวเป็นที่เสนอรายงาน และมีการจัดทำงบการเงินแยกกัน แต่กรมทรัพยากร น้ำบาดาล ได้มีการจัดทำงบการเงินรวม ซึ่งรายการบัญชีของหน่วยเบิกจ่ายทุกแห่ง ได้นำมาแสดงรวมไว้ในงบการเงินฉบับนี้ นอกจากนี้ หน่วยงานยังมีกองทุนภายใต้ความรับผิดชอบ จำนวน 1 กองทุน คือ กองทุนพัฒนาน้ำบาดาล ซึ่งจัดตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็น ทุนใช้จ่ายในการศึกษา วิจัย พัฒนา และอนุรักษ์แหล่งน้ำบาดาลและสิ่งแวดล้อมเป็นหน่วยงานที่เสนอรายงานและมีการจัดทำงบการเงิน แยกต่างหากจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาล รายการบัญชีของกองทุนดังกล่าว จึงไม่ได้นำมาแสดงรวมอยู่ในงบการเงินฉบับนี้



หมายเหตุที่ 2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังประกาศใช้ ซึ่งรวมถึงหลักการและนโยบายบัญชีสำหรับหน่วยงานภาครัฐ มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ และนโยบายบัญชีภาครัฐ และการแสดงรายการในงบการเงินตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง แนวปฏิบัติทางบัญชีประกอบมาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนองบการเงิน ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0423.2/ว 237 ลงวันที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2557

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิม เว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

งบการเงินของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ซึ่งถือเป็นหน่วยงานที่เสนอรายงานตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐ รวมรายการบัญชีที่เกิดขึ้นทั้งที่หน่วยงานในส่วนกลาง และหน่วยงานในส่วนภูมิภาค แต่ไม่รวมถึงรายการบัญชีของกองทุนพัฒนาน้ำบาดาล ที่อยู่ภายใต้การควบคุมของหน่วยงาน แต่ถือเป็นหน่วยงานที่เสนอรายงาน และต้องจัดทำงบการเงินแยกต่างหากจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ตามกฎหมาย ไม่ว่ารายการดังกล่าว จะเกิดจากเงินงบประมาณ และเงินนอกงบประมาณทุกประเภทที่หน่วยงานมีอำนาจ ในการบริหารจัดการตามกฎหมาย รายการที่ปรากฏในงบการเงิน รวมถึง สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ซึ่งเป็นของรัฐบาล และอยู่ภายใต้การควบคุมของรัฐบาลในภาพรวม แต่ให้หน่วยงานเป็นผู้รับผิดชอบในการดูแลรักษาและบริหารจัดการให้แก่รัฐบาล ภายในขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย และรวมถึงองค์ประกอบของงบการเงิน ซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมของหน่วยงานที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานของหน่วยงานเอง

หมายเหตุที่ 3 มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่ปรับปรุงใหม่

ในระหว่างปีปัจจุบัน กระทรวงการคลัง ได้ประกาศใช้มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และฉบับปรับปรุง ดังนี้

มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปัจจุบันที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 ตุลาคม 2554 เป็นต้นไป

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 13 เรื่อง สัญญาเช่า

- มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปัจจุบันที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 ตุลาคม 2555 เป็นต้นไป

- นโยบายการบัญชีภาครัฐ เรื่อง เงินลงทุน

มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปัจจุบันที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 ตุลาคม 2556 เป็นต้นไป

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนองบการเงิน



- มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปัจจุบันที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 ตุลาคม 2557 เป็นต้นไป
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 3 เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาด
- มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปัจจุบันที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 ตุลาคม 2559 เป็นต้นไป
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 5 เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 16 เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

หมายเหตุที่ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

- เงินตราของราชการ เป็นเงินที่หน่วยงานได้รับจากรัฐบาลเพื่อทรงจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายปฏิกิริยาในการดำเนินงานของหน่วยงานตามวงเงินที่ได้รับอนุมัติ และต้องคืนรัฐบาลเมื่อหมดความจำเป็นในการใช้เงิน แสดงไว้เป็นเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ซึ่งมียอดตรงกันข้ามกับรายการ เงินตราของราชการรับจากคลัง ภายใต้หัวข้อหนี้สินไม่หมุนเวียน

- รายการเทียบเท่าเงินสด ได้แก่ เงินฝากธนาคารพาณิชย์สำหรับการจ่ายเงินในงบประมาณ และเงินนอกงบประมาณ เงินฝากกระทรวงการคลัง แสดงไว้เป็นรายการเทียบเท่าเงินสด

4.2 ลูกหนี้

ลูกหนี้ เป็นลูกหนี้เงินยืมในงบประมาณ และลูกหนี้เงินยืมนอกงบประมาณ แสดงด้วยมูลค่า ที่จะได้รับคืนเป็นใบสำคัญหักล้างการยืมเงิน และเงินสดคงเหลือ (ถ้ามี) โดยไม่มีการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

4.3 วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือ หมายถึง ของใช้สิ้นเปลืองที่หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานตามปกติ โดยทั่วไปมีมูลค่า ไม่สูงและไม่มีลักษณะคงทนถาวร แสดงตามราคาทุน โดยวิธีเข้าก่อน-ออกก่อน

4.4 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

- ที่ดินราชพัสดุที่หน่วยงานครอบครองและใช้ประโยชน์ แต่ไม่ได้เป็นผู้ถือกรรมสิทธิ์ ไม่ได้แสดงมูลค่าในงบการเงิน

- อาคารและสิ่งปลูกสร้าง รวมทั้งส่วนปรับปรุงอาคาร ทั้งอาคารและสิ่งปลูกสร้างที่หน่วยงานมีกรรมสิทธิ์และไม่มีกรรมสิทธิ์ แต่หน่วยงานได้ครอบครองและนำมาใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานแสดงมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม

- อุปกรณ์ ได้แก่ ครุภัณฑ์ประเภทต่างๆ รับรู้เป็นสินทรัพย์เฉพาะรายการที่มีมูลค่าต่อหน่วย ตั้งแต่ 5,000 บาท ขึ้นไป แสดงมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม



- ราคาทุนของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รวมถึงรายจ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงเพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมใช้งาน ต้นทุนในการต่อเติมหรือปรับปรุง ซึ่งทำให้หน่วยงานได้รับประโยชน์ตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นจากมาตรฐานเดิม ถือเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ และ ค่าใช้จ่ายในการต่อเติมหรือปรับปรุง ที่ไม่ได้ทำให้หน่วยงานได้รับประโยชน์ตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์เพิ่มขึ้น ถือเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

- ค่าเสื่อมราคาบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานที่กำหนดไว้ในหลักการและนโยบายบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 2 และที่แก้ไขเพิ่มเติมโดยกรมบัญชีกลาง ดังนี้

อาคารสำนักงานและอาคารเพื่อประโยชน์อื่นที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีต	40 ปี
อาคารและบ้านพักอาศัยและอาคารเพื่อประโยชน์อื่นที่มีโครงสร้างเป็นไม้	30 ปี
สิ่งปลูกสร้างถาวร	25 ปี
สิ่งปลูกสร้างชั่วคราว	15 ปี
ครุภัณฑ์สำนักงาน	12 ปี
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	5 ปี
ครุภัณฑ์ยานพาหนะ	8 ปี
ครุภัณฑ์ยานพาหนะ ประเภท รถบรรทุก/รถปรับปรุงคุณภาพน้ำ	30 ปี
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ / ครุภัณฑ์สำรวจ / ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	10 ปี
ครุภัณฑ์ก่อสร้าง	8 ปี
ครุภัณฑ์การเกษตร	5 ปี
ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์	8 ปี
ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ประเภท เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	20 ปี

- ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับ ที่ดิน และสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

4.5 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยมูลค่าสุทธิตามบัญชี
- ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ ดังนี้

โปรแกรมคอมพิวเตอร์	10 ปี
--------------------	-------

4.6 รายได้รอรับรู้ระยะยาว

รายได้รอรับรู้ระยะยาว เป็นสินทรัพย์ที่หน่วยงานได้รับบริจาคโดยมีผู้มอบให้หน่วยงานไว้ใช้ในการดำเนินงาน ซึ่งจะถูกทยอยตัดบัญชีเพื่อรับรู้รายได้ตามเกณฑ์ที่เป็นระบบและสมเหตุสมผลตลอดระยะเวลาที่จำเป็นเพื่อจับคู่รายได้และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง เช่น ทยอยรับรู้รายได้ตามเกณฑ์สัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับความช่วยเหลือหรือบริจาค



4.7 รายได้จากเงินงบประมาณ

รายได้จากเงินงบประมาณรับรู้ตามเกณฑ์ ดังนี้

- เมื่อยื่นคำขอเบิกเงินจากกรมบัญชีกลาง ในกรณีเป็นการขอรับเงินเข้าบัญชีหน่วยงาน
- เมื่ออนุมัติจ่ายเงินให้กับผู้มีสิทธิได้รับเงินแล้ว ในกรณีเป็นการจ่ายตรงให้กับผู้มีสิทธิรับเงิน
- เมื่อยื่นคำขอเบิกเงินจากกรมบัญชีกลาง ในกรณีเป็นการเบิกหักผลส่งไม่รับตัวเงิน

หน่วยงานแสดงรายได้จากเงินงบประมาณในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินตามจำนวนเงินงบประมาณที่ขอเบิกสิทธิจากเงินงบประมาณเบิกเกินส่งคืน งบประมาณเบิกแทนกันแสดงรายได้จากเงินงบประมาณในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินของหน่วยงานผู้เบิกแทน

4.8 รายได้แผ่นดิน

รายได้แผ่นดินเป็นรายได้ที่หน่วยงานไม่สามารถนำมาใช้จ่ายในการดำเนินงาน รับรู้เมื่อเกิดรายได้ด้วยยอดสุทธิหลังจากหักส่วนที่จัดสรรเป็นเงินนอกงบประมาณตามที่ได้รับการยกเว้น รายได้แผ่นดิน และ รายได้แผ่นดินนำส่งคลังไม่ต้องแสดงเป็นรายได้และค่าใช้จ่ายของหน่วยงาน แต่แสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นรายงานแยกต่างหาก

4.9 รายได้จากการอุดหนุนและบริจาค

รายได้จากเงินโอนและเงินบริจาคจากบุคคลอื่นนอกจากหน่วยงานภาครัฐ รับรู้เมื่อได้รับเงินยกเว้นในกรณีที่มิใช่เงื่อนไขเป็นข้อจำกัดที่ต้องปฏิบัติตามในการใช้จ่ายเงิน หรือได้รับความช่วยเหลือและบริจาคเป็นสินทรัพย์ที่ให้ประโยชน์แก่หน่วยงานเกินหนึ่งปี จะทยอยรับรู้เป็นรายได้ตามสัดส่วนของค่าใช้จ่ายเพื่อการนั้นเกิดขึ้น หรือเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่ได้รับตลอดอายุของสินทรัพย์นั้น

หมายเหตุที่ 5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย:บาท)

	2560	2559
เงินสดในมือ	0.00	(60.00)
เงินทดรองราชการ	1,000,000.00	1,000,000.00
เงินฝากสถาบันการเงิน	1,836,964.61	711,751.08
เงินฝากคลัง	142,650,933.79	98,250,712.09
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	145,487,898.40	99,962,403.17

เงินสดในมือ เป็นเงินสดและเช็คธนาคาร นอกจากส่วนที่หน่วยงานถือไว้เพื่อใช้จ่ายสำหรับการดำเนินงานตามปกติตามวัตถุประสงค์ของหน่วยงานแล้ว ยังรวมถึงส่วนที่หน่วยงานได้รับไว้เพื่อรอนำส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดินตามกฎหมาย ซึ่งไม่สามารถนำไปใช้เพื่อประโยชน์ของหน่วยงานได้



เงินอุดหนุนราชการ เป็นเงินสดที่หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้จ่ายเป็นค่าใช้จ่ายปฏิกิริยาในสำนักงานตามวงเงินที่ได้รับอนุมัติจากกระทรวงการคลัง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการ พ.ศ.2547 ซึ่งจะต้องส่งคืนคลังเมื่อหมดความจำเป็นในการใช้จ่าย ยอดคงเหลือสิ้นปีมีเพียงยอดเงินฝากธนาคารเต็มจำนวน

เงินฝากคลัง เป็นเงินที่หน่วยงานฝากไว้กับกระทรวงการคลังภายใต้ข้อกำหนดตามกฎหมาย โดยไม่มีดอกเบี้ย ซึ่งสามารถเบิกถอนได้เมื่อต้องการใช้จ่ายตามรายการที่กำหนดไว้ในระเบียบที่ระบุข้อจำกัดในการใช้จ่าย

เงินฝากคลัง จำนวน 142,650,933.79 บาท ซึ่งแสดงรวมอยู่ในเงินฝากคลังข้างต้น เป็นเงินนอกงบประมาณที่มีข้อจำกัดในการใช้จ่ายเพื่อจ่ายต่อไปให้บุคคลหรือหน่วยงานอื่นตามวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้ในกฎหมายอันเป็นที่มาของเงินฝากคลังก่อนนั้น หน่วยงานไม่สามารถนำไปใช้จ่ายเพื่อประโยชน์ ในการดำเนินงานของหน่วยงานตามปกติได้ แต่มีหน้าที่ถือไว้เพื่อจ่ายตามวัตถุประสงค์ของเงินฝากคลัง ดังนี้

	(หน่วย:บาท)	
	2560	2559
เงินฝากสินบนรางวัลของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	478,639.48	451,078.41
เงินฝากค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	1,579,570.34	1,154,725.00
เงินอุดหนุนเพื่อโครงการต่างๆที่ได้รับจากราชการส่วนท้องถิ่น	3,482,691.89	6,591,459.01
เงินฝากเพื่อจัดสรรให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	1,838,760.00	2,195,050.00
กองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม(กรมทรัพยากรน้ำบาดาล)	670,640.00	0.00
เงินฝากค่าธรรมเนียมการสอบแข่งขัน	122,700.00	35,200.00
เงินฝากประกันสัญญา	19,691,642.53	11,925,075.48
เงินฝากต่างๆกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	20,312.89	20,312.89
เงินค่าดำเนินการจัดหาและพัฒนาแหล่งน้ำ	8,481,140.68	3,868,221.44
กองทุนพัฒนาน้ำบาดาล	106,284,835.98	72,004,589.86
รวมทั้งสิ้น	142,650,933.79	98,250,712.09



หมายเหตุที่ 6 ลูกหนี้ระยะสั้น

(หน่วย:บาท)

	2560	2559
ลูกหนี้เงินยืมในงบประมาณ	8,548,536.00	16,812,604.00
ลูกหนี้เงินยืมนอกงบประมาณ	425,420.00	4,986,201.33
เงินจ่ายล่วงหน้า	154,047,652.92	17,626,707.00
รายได้ค้างรับ	3,202,841.76	1,114,559.25
รวมลูกหนี้ระยะสั้น	166,224,450.68	40,540,071.58

หมายเหตุที่ 7 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

(หน่วย:บาท)

	2560	2559
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	318,596,272.67	230,256,061.28
<u>หัก</u> คสส.-อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(65,339,480.17)	(54,501,194.97)
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง-สุทธิ	253,256,792.50	175,754,866.31
ครุภัณฑ์	2,724,150,897.08	1,833,024,710.13
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม-ครุภัณฑ์	(1,194,603,457.99)	(933,170,762.73)
ครุภัณฑ์-สุทธิ	1,529,547,439.09	899,853,947.40
รวมที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ	1,782,804,231.59	1,075,608,813.71

หมายเหตุที่ 8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

(หน่วย:บาท)

	2559	2559
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	5,373,940.00	2,860,480.00
<u>หัก</u> ค่าตัดจำหน่าย-สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(1,814,772.06)	(1,362,250.30)
รวมสินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ	3,559,167.94	1,498,229.70

หมายเหตุที่ 9 เจ้าหนี้ระยะสั้น

(หน่วย:บาท)

	2560	2559
เจ้าหนี้การค้า	35,606,753.45	41,638,403.66
เจ้าหนี้อื่น	4,530,278.29	4,252,632.25
ค่าสาธารณูปโภคค้างจ่าย	154,120.25	235,625.88
ใบสำคัญค้างจ่าย	3,945,811.46	1,222,880.76
รวมเจ้าหนี้ระยะสั้น	44,236,963.45	47,349,542.55



หมายเหตุที่ 10 เงินรับฝากกระยะสั้น

(หน่วย:บาท)

	2559	2559
เงินรับฝากจากเงินทุนหมุนเวียน	116,799,307.03	72,864,214.17
เงินรับฝากอื่น	6,445,085.92	12,130,142.75
เงินประกันผลงาน	713,342.72	33,292.00
เงินประกันอื่น	19,679,257.53	11,934,690.48
รวมเงินรับฝากกระยะสั้น	143,636,993.20	96,962,339.40

หมายเหตุที่ 11 รายได้จากงบประมาณ

(หน่วย:บาท)

	2560	2559
รายได้จากงบประมาณปีปัจจุบัน		
รายได้จากงบบุคลากร	426,242,150.50	431,750,508.36
รายได้จากงบดำเนินงาน	46,343,091.32	45,672,848.32
รายได้จากงบลงทุน	1,569,768,658.33	955,641,365.89
รายได้จากงบกลาง	210,337,328.21	177,057,136.65
รายได้จากงบรายจ่ายอื่น	104,286,999.71	86,906,044.36
<u>หัก</u> เบิกเกินส่งคืนเงินงบประมาณ	(7,104,362.12)	(7,440,091.14)
รวมรายได้จากงบประมาณปีปัจจุบัน-สุทธิ	2,349,873,865.95	1,689,587,812.44

รายได้จากงบประมาณปีก่อนๆ (เงินกันไว้เบิกเหลือมปีเบิกจ่ายปีปัจจุบัน)

รายได้จากงบดำเนินงาน	7,757,621.18	3,317,777.39
รายได้จากงบลงทุน	469,871,420.73	622,126,333.91
รายได้จากงบกลาง	146,706,508.09	516,340,179.26
รายได้จากงบรายจ่ายอื่น	40,914,349.09	26,227,897.02
รวมรายได้จากงบประมาณปีก่อนๆ	665,249,897.09	1,168,012,187.58
รวมรายได้จากงบประมาณ	3,015,123,763.04	2,857,600,000.02



หมายเหตุที่ 12 ค่าใช้จ่ายบุคลากร

(หน่วย:บาท)

	2560	2559
เงินเดือน	161,914,743.96	162,802,206.38
ค่าล่วงเวลา	4,350,780.00	3,432,120.00
ค่าจ้าง	223,543,486.79	246,904,916.27
ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	68,277,362.89	61,480,788.52
ค่ารักษาพยาบาล	32,385,364.37	31,590,709.65
เงินช่วยการศึกษาบุตร	4,525,475.50	3,782,349.50
เงินช่วยเหลือพิเศษกรณีเสียชีวิต	1,163,073.09	491,850.00
เงินชดเชย กบข.	2,685,659.17	2,684,849.35
เงินสมทบ กบข.	4,028,488.75	4,027,274.06
เงินสมทบ กสจ.	5,471,357.32	5,708,877.33
เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	3,680,687.00	3,342,867.00
ค่าเช่าบ้าน	1,309,186.00	1,391,700.00
ค่าใช้จ่ายบุคลากรอื่น	955,765.81	1,022,487.10
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร	514,291,430.65	528,662,995.16

หมายเหตุที่ 13 ค่าบำเหน็จบำนาญ

(หน่วย:บาท)

	2560	2559
บำนาญ	54,415,868.31	50,318,319.27
เงินช่วยค่าครองชีพ	5,277,240.39	5,343,784.00
บำเหน็จ	73,138,980.70	54,505,539.84
บำเหน็จตกทอด	4,745,920.40	2,134,903.05
บำเหน็จดำรงชีพ	4,150,399.40	3,230,757.10
ค่ารักษาพยาบาล	11,945,730.38	11,422,597.51
เงินช่วยการศึกษาบุตร	513,700.00	438,020.00
บำเหน็จบำนาญอื่น	123,421.60	196,925.07
รวมค่าบำเหน็จบำนาญ	154,311,261.18	127,590,845.84



หมายเหตุที่ 14 ค่าใช้สอย

(หน่วย:บาท)

	2560	2559
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม	8,379,700.80	6,407,975.26
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	114,881,812.81	116,390,566.46
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	50,266,456.20	60,784,705.41
ค่าจ้างเหมาบริการ	567,779,982.63	658,066,506.84
ค่าธรรมเนียม	467,134.38	31,180.00
ค่าจ้างที่ปรึกษา	451,537,796.32	316,845,364.43
ค่าใช้จ่ายในการประชุม	1,304,690.00	1,649,810.00
ค่าเช่า	22,300.00	36,000.00
ค่าใช้จ่ายหลักส่งเป็นรายได้แผ่นดิน	505,437.43	146,434.53
ค่าใช้สอยอื่น	1,769,993.87	13,459,415.45
รวมค่าใช้สอย	1,196,929,304.44	1,173,817,958.38

หมายเหตุที่ 15 ค่าวัสดุ

(หน่วย:บาท)

	2559	2559
ค่าวัสดุ	610,085,581.18	483,332,050.81
ค่าเชื้อเพลิง	129,342,015.25	238,581,576.29
ค่าครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์	2,235,103.66	311,704.10
รวมค่าวัสดุ	741,662,700.09	723,225,331.20

หมายเหตุที่ 16 ค่าสาธารณูปโภค

(หน่วย:บาท)

	2560	2559
ค่าไฟฟ้า	10,984,301.29	10,945,776.56
ค่าประปา	289,529.68	315,600.66
ค่าโทรศัพท์	1,645,949.18	1,817,772.34
ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม	1,144,135.32	1,138,137.69
รวมค่าสาธารณูปโภค	14,063,914.47	14,217,287.25



หมายเหตุที่ 17 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

(หน่วย:บาท)

	2560	2559
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	10,838,285.20	10,272,985.53
ครุภัณฑ์	252,124,888.28	187,142,985.11
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	302,608.96	38,583.88
รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	263,265,782.44	197,454,554.52



ส่วนที่ 4

ผลการดำเนินงานสำคัญอื่นๆ

4.1 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจัดประชุมชี้แจงท้องถิ่น ติดตามการลักลอบเจาะ ใช้ น้ำบาดาลผิดกฎหมาย



ศูนย์พิทักษ์น้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล จัดประชุมชี้แจงมาตรการการเจาะบ่อน้ำบาดาลและการใช้น้ำบาดาลให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ เน้นให้ธุรกิจรีสอร์ท โรงแรม ร้านอาหาร และผู้ประกอบการอื่น ๆ เข้าสู่ระบบให้ถูกต้องตามกฎหมาย

เพื่อให้กลุ่มผู้ประกอบการที่มีการเจาะบ่อน้ำบาดาลและการใช้น้ำบาดาลเป็นไปตามพระราชบัญญัติ น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ อย่างถูกต้องครบถ้วน กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยศูนย์พิทักษ์น้ำบาดาล ได้จัดการประชุม ชี้แจงมาตรการตรวจสอบการเจาะและการใช้น้ำบาดาลภายในรีสอร์ท โรงแรม และสถานประกอบการอื่น ใน ลักษณะเดียวกันให้แก่เจ้าหน้าที่หน่วยงานท้องถิ่น ได้แก่ เทศบาล องค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตพื้นที่อำเภอ ปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา โดยมุ่งหวังให้เจ้าหน้าที่หน่วยงานท้องถิ่นดำเนินการเกี่ยวกับการรับคำขอ การ ตรวจสอบสถานที่ และการจัดทำบันทึกเปรียบเทียบคดีเป็นไปอย่างถูกต้องตามพระราชบัญญัติ น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ และเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ณ สำนักงานเทศบาลตำบลหมูสี อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

พร้อมกันนี้ เจ้าหน้าที่ศูนย์พิทักษ์น้ำบาดาลยังได้ลงพื้นที่ตรวจติดตามผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมในเขต พื้นที่ ตำบลโนนสูง อำเภอเมือง และร้านอาหารในพื้นที่ตำบลเตาไห อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี เพื่อเข้า ตรวจสอบบ่อน้ำบาดาล โดยตั้งข้อสันนิษฐานมีการเจาะและการใช้น้ำบาดาลโดยไม่ได้รับอนุญาต ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่ศูนย์พิทักษ์น้ำบาดาลได้ชี้แจงให้ผู้ประกอบการทั้ง ๒ แห่ง เร่งติดต่อสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุดรธานี เพื่อขอรับใบอนุญาตการใช้น้ำบาดาลให้ถูกต้องตามกฎหมาย หากพบว่าผู้ประกอบการ ยังมีการลักลอบเจาะและใช้น้ำบาดาลผิดกฎหมายจะมีการดำเนินคดีตามกฎหมายทันที

ทั้งนี้ ประชาชนสามารถแจ้งเบาะแส การลักลอบเจาะและการใช้น้ำบาดาล โดยไม่ได้รับอนุญาตได้ที่สายด่วน กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม Green Call ๑๓๑๐ กด ๔



4.2 การอบรมหลักสูตร

“กฎหมายข้อมูลข่าวสาร รู้ เข้าใจ ให้บริการแบบโปร่งใส” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐



กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจัดอบรมกฎหมายข้อมูลข่าวสารแก่บุคลากร เพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน รวดเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม

วันพุธที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐ นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้มอบหมายให้ ดร.อรุณฯ เฟื่องสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เป็นประธานในพิธีเปิดการอบรมหลักสูตร “กฎหมายข้อมูลข่าวสาร รู้ เข้าใจ ให้บริการแบบโปร่งใส” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุม ชั้น ๘ อาคาร ๑ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล เพื่อให้เจ้าหน้าที่ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาลมีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ และให้ความสำคัญด้านการบริการข้อมูลข่าวสารแก่ประชาชน โดยยึดหลักความโปร่งใสในการทำงาน ซึ่งการฝึกอบรมในวันนี้ ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานศูนย์ข้อมูลข่าวสารราชการกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เจ้าหน้าที่จาก สำนัก/กอง/กลุ่ม/ศูนย์ และเจ้าหน้าที่จากสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑ - ๑๒ จำนวนทั้งสิ้น ๘๐ ราย โดยได้รับเกียรติจาก นางสาว ปณิศา เหลืองวรเมธ วิทยากรจากสำนักงานคณะกรรมการข้อมูลข่าวสารของราชการ สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี บรรยายในหัวข้อเรื่อง “สาระสำคัญของพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐” พร้อมมีการทดสอบความรู้ความเข้าใจ ตอบข้อคำถามและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างบุคลากรแต่ละหน่วยงานในสังกัดกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ทั้งนี้ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้เข้าร่วมโครงการพัฒนาหน่วยงานต้นแบบในการจัดตั้งศูนย์ข้อมูลข่าวสารของราชการให้เป็นหน่วยงานต้นแบบในส่วนกลางระดับกระทรวงและในส่วนภูมิภาคระดับจังหวัด เพื่อสนับสนุน การปฏิบัติตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ อย่างยั่งยืน โดยทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) เรื่อง การเป็นเครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาศูนย์ข้อมูลข่าวสารของหน่วยงานของรัฐระดับกระทรวง ให้เป็นหน่วยงานต้นแบบในการจัดตั้งศูนย์ข้อมูลข่าวสารของราชการตามพระราชบัญญัติ

ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ ระหว่างสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีกับกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๐ เพื่อให้สอดคล้องกับเจตนารมณ์แห่งพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ ซึ่งเป็นกฎหมายที่มีความสำคัญที่ก่อให้เกิดความเปลี่ยนแปลงในเรื่องการคุ้มครองสิทธิเสรีภาพของประชาชนในเรื่อง “สิทธิที่จะรู้” สอดรับตามข้อสั่งการของพลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ที่ต้องการผลักดันให้หน่วยงานภาครัฐทุกแห่งมี “ศูนย์ข้อมูลข่าวสารของราชการ” ภายในปี ๒๕๖๐ โดยประกาศให้เป็นปีแห่งศูนย์ข้อมูลข่าวสารของราชการ



4.3 สฟฐ. เปิดตัวกิจกรรม

“ผสานกำลังภาครัฐและเอกชนมุ่งสู่ความสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม” จับมือกรมทรัพยากรน้ำบาดาลส่งมอบระบบน้ำบาดาลให้โรงเรียนขาดแคลน



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการเดินทางนโยบายยกระดับคุณภาพโรงเรียนเพื่อลดความเหลื่อมล้ำและสร้างโอกาสทางการศึกษาให้นักเรียน โดยร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐภาคเอกชน ที่พร้อมให้การสนับสนุนด้านงบประมาณ โดยมีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลร่วมจัดสร้างระบบน้ำบาดาลและชุดอุปกรณ์ กระทรวงศึกษาธิการมีนโยบายในการยกระดับคุณภาพโรงเรียนที่ต้องการความช่วยเหลือและพัฒนาเป็นพิเศษอย่างเร่งด่วน (ICU) เพื่อลดความเหลื่อมล้ำและสร้างโอกาสทางการศึกษาให้ผู้เรียนทุกคน โดยให้โรงเรียนรายงานสภาพความวิกฤตที่เป็นปัญหาทางการศึกษาของโรงเรียน ๖ ด้าน ประกอบด้วย ด้านคุณภาพ ด้านกายภาพ ด้านบุคลากร ด้านการบริหาร ด้านโอกาสทางการศึกษา และด้านสังคมสิ่งแวดล้อม และได้ประกาศรายชื่อโรงเรียน ICU โดยจัดกลุ่มโรงเรียนตามสภาพวิกฤตที่เกิดขึ้นเป็น ๓ กลุ่ม คือ กลุ่มฉุกเฉิน (Emergency) กลุ่มเร่งด่วน (Urgent) และกลุ่มไม่ฉุกเฉิน (Non-Emergency) เพื่อให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาและมีแนวทางการดำเนินงานช่วยเหลือโรงเรียนที่ต้องการพัฒนาเป็นกรณีพิเศษอย่างเร่งด่วน โดยนายแพทย์ธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ได้เดินทางมาเป็นประธานเปิดโครงการในครั้งนี้ พร้อมด้วยผู้ประกอบการจากภาคเอกชนที่ร่วมให้การสนับสนุนด้านงบประมาณ อาทิ โรงงานอายิโนโมโตะ Mondelez International TOA Group TESCO LOTUS HONDA บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) พร้อมกันนี้ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดย ดร.อรนุช หล่อเพ็ญศรี รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เข้าร่วมเป็นเกียรติในพิธีเปิดกิจกรรม “ผสานกำลังภาครัฐและเอกชนมุ่งสู่ความสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม” โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้ร่วมส่งมอบการสนับสนุนระบบน้ำบาดาลและชุดอุปกรณ์ จำนวน ๑๐ โรงเรียน ตามโครงการยกระดับคุณภาพโรงเรียนที่ต้องการความช่วยเหลือและพัฒนาเป็นพิเศษอย่างเร่งด่วน (ICU) เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ณ ศูนย์สภากระทรวงศึกษาธิการ กรุงเทพมหานคร

4.4 ครูและนักเรียนโรงเรียนบ้านขอนแก่น จ.ร้อยเอ็ด ไม่ต้องรอทอดผ้าป่าหาน้ำดื่มแล้ว ทส. พร้อมจัดหาน้ำบาดาลให้ เพื่อแก้ปัญหาขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค



จากกรณีคณะครู นักเรียน โรงเรียนบ้านขอนแก่น (นิกรราษฎร์ศรัทธาการ) ต.ขอนแก่น อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด ออกมาเปิดเผยว่า กำลังประสบปัญหาขาดแคลนน้ำดื่มที่ใช้อย่างรุนแรง เพราะระบบน้ำบาดาลที่สูบน้ำขึ้นมาทำประปาโรงเรียนลึกกว่า ๑๑๐ เมตร ไม่สามารถใช้งานได้ ด้วยน้ำใต้ดินที่สูบขึ้นมาไม่เพียงพอป้อนเข้าสู่ระบบประปา จนทำให้ตู้กรองน้ำสำหรับผลิตน้ำดื่มบริการนักเรียน ชำรุดเสียหาย ส่วนน้ำใช้สำหรับห้องน้ำ ห้องส้วม ก็ได้รับผลกระทบมาเป็นเวลาหลายเดือนแล้ว ปัจจุบันทางโรงเรียนต้องซื้อน้ำดื่มให้นักเรียน สิ้นเปลืองงบประมาณเดือนละไม่น้อย ทางโรงเรียนได้หาทางออกหลายทางรวมทั้งขอใช้น้ำประปากับหมู่บ้าน แต่ชาวบ้านไม่ยอมให้ต่อประปา ด้วยหวั่นจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพ เพราะน้ำประปาที่มีอยู่ก็ยังไม่เพียงพอต่อความต้องการในชุมชนที่ผู้คนอยู่หนาแน่นขึ้น โดยผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านขอนแก่น เตรียมจัดงานทอดผ้าป่าเพื่อการศึกษา หารายได้ใน การขุดเจาะน้ำบาดาล รวมทั้งจัดหาวัสดุอุปกรณ์ในการทำระบบน้ำประปาภายในโรงเรียนให้เพียงพอ เพื่อนำน้ำบาดาลมาใช้อุปโภคบริโภค นั้น ล่าสุด นายสุพจน์ ไตรวิจิตรชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้มอบหมายให้สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ อุบลราชธานี เข้าไปตรวจสอบกรณีดังกล่าวแล้วพบว่า โรงเรียนบ้านขอนแก่นมีบ่อน้ำบาดาลที่ใช้อยู่ ๑ บ่อ ขนาด ๔ นิ้ว ความลึก ๑๐๘ เมตร ซึ่งเป็นบ่อน้ำบาดาลของโรงเรียนที่ใช้งานมาแล้วถึง ๒๐ ปี และบ่อน้ำบาดาลดังกล่าวมีสภาพทรุดโทรมมาก ไม่สามารถที่จะพัฒนาบ่อได้ ดังนั้น กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล จึงแจ้งให้ผู้อำนวยการโรงเรียน พร้อมคณะครูและนักเรียนทราบว่า จะดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลบ่อใหม่ให้ เพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้งน้ำใช้ในเบื้องต้นให้กับทางโรงเรียนก่อน จากนั้นจะเร่งดำเนินการจัดทำระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำบาดาลสะอาดให้โรงเรียนบ้านขอนแก่นสามารถผลิตน้ำดื่มสะอาดสำหรับการอุปโภคบริโภคได้เองภายในโรงเรียนต่อไป ซึ่งผู้อำนวยการโรงเรียน คณะครูและนักเรียนได้รับทราบแนวทางแก้ไขแล้วก็มีความพอใจ และฝากขอบคุณกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ให้ความช่วยเหลือดังกล่าว

4.5 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล พร้อมประกาศสู่ภัยแล้งปี ๖๐ เข้าถึงพื้นที่ภายใน ๒๔ ชม.



กรมทรัพยากรน้ำบาดาลแถลงมาตรการเตรียมความพร้อมรับมือภัยแล้งปี ๒๕๖๐ ผ่านโครงการจัดหาน้ำบาดาลเพื่อการอุปโภคบริโภค น้ำโรงเรียน น้ำเพื่อการเกษตร และการสนับสนุนโครงการราษฎร์ รัฐ ร่วมใจ ช่วยภัยแล้ง ร่วมกับภาคีเครือข่ายกองทัพบก คาดการณ์ภัยแล้งปีนี้พี่น้องประชาชนสามารถเข้าถึงแหล่งน้ำสะอาดได้ครอบคลุมทั่วทุกภูมิภาค

นางอรรณฎา เฟื่องสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เปิดเผยว่าสถานการณ์ปริมาณน้ำในเขื่อนหลักของประเทศไทยมีปริมาณน้ำในระดับน้อย และอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ปัจจุบันมีปริมาณน้ำใช้การรวม ๑๗,๔๕๘ ลูกบาศก์เมตร นอกจากนี้ ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักส่วนใหญ่อยู่ในภาวะน้ำน้อยเช่นเดียวกัน ปัจจุบัน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย ได้ประกาศพื้นที่ภัยแล้งแล้ว ๑ จังหวัด ๓ อำเภอ ๘๕ หมู่บ้าน ดังนั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมรับมือสถานการณ์ภัยแล้ง กรมทรัพยากรน้ำบาดาล จึงได้เตรียมมาตรการความพร้อมรับมือภัยแล้ง ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ อย่างเข้มข้น ในภาพรวมของทั้งประเทศ ประกอบด้วย

**ภารกิจการจัดหาน้ำบาดาลเพื่ออุปโภคบริโภค ได้แก่*

- โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค จำนวน ๑,๕๐๐ แห่ง โดยการเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน ๑ บ่อ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเชื่อมต่อกับระบบประปาเดิมของหมู่บ้าน คาดว่าประชาชนในพื้นที่เป้าหมายจะมีน้ำบาดาลใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค จำนวน ๓๓ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี ประชาชนได้รับประโยชน์ ๒๒๕,๐๐๐ครัวเรือน ปัจจุบันผลการเจาะบ่อน้ำบาดาลแล้วเสร็จ จำนวน ๔๑๓ แห่ง คิดเป็น ๒๗.๕๓%

- โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียนทั่วประเทศ จำนวน ๖๘๘ แห่ง แบ่งเป็น ๒ รูปแบบ คือ **รูปแบบที่ ๑** จำนวนนักเรียนและบุคลากร ๓๐๐ รายขึ้นไป และ**รูปแบบที่ ๒** จำนวนนักเรียนและบุคลากร ๑๐๐ รายขึ้นไป โดยการเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน ๑ บ่อ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำและ



ก่อสร้างระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ (RO) ตามมาตรฐานองค์การอนามัยโลก (WHO) คาดว่านักเรียนและบุคลากรภายในโรงเรียน รวมถึงประชาชนใกล้เคียงจะมีน้ำอุปโภคบริโภค จำนวน ๑๕ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี ประชาชนได้รับประโยชน์ ๖๑,๖๐๐ครัวเรือน ปัจจุบันผลการเจาะบ่อน้ำบาดาลแล้วเสร็จ จำนวน ๔๓๘ แห่ง คิดเป็น ๖๓.๖๖%

**ภารกิจการจัดหาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร ได้แก่*

- โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรในพื้นที่ประสบปัญหาภัยแล้ง จำนวน ๑,๗๐๐ แห่ง แบ่งเป็น ๓ รูปแบบ คือ **รูปแบบที่ ๑** สำหรับพื้นที่ ๑๐๐ ไร่ เจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน ๒ บ่อ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ พร้อมติดตั้งหอดึงสูงขนาด ๓๐ ลูกบาศก์เมตร **รูปแบบที่ ๒** สำหรับพื้นที่ ๓๐ - ๕๐ ไร่ เจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน ๑ บ่อ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบเทอร์โบไนต์ เดินเครื่องด้วยเครื่องยนต์ต้นกำลังพร้อมวางท่อส่งน้ำพลาสติก และ **รูปแบบที่ ๓** (พลังงานแสงอาทิตย์) สำหรับพื้นที่ ๘๐ ไร่ เจาะบ่อน้ำบาดาล ๑ บ่อ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าโดยใช้ระบบไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ พร้อมติดตั้งหอดึงสูงขนาด ๒๐ ลูกบาศก์เมตร คาดว่าเกษตรกรในพื้นที่เป้าหมายจะมีน้ำบาดาลเพื่อการเพาะปลูก จำนวน ๑๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี พื้นที่ได้รับประโยชน์ ๕๗,๕๐๐ ไร่ ปัจจุบันผลการเจาะบ่อน้ำบาดาลแล้วเสร็จ จำนวน ๔๖๙ บ่อ คิดเป็น ๒๖.๘๙%

**โครงการระบบกระจายน้ำบาดาลด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (One Village One Water Supply : OVOWS)*

จำนวน ๕๓๒ แห่ง เป็นการพัฒนาต่อยอดจากโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร รูปแบบ ๒ โดยการพัฒนาบ่อน้ำบาดาลที่มีศักยภาพปริมาณน้ำเพียงพอ และชุมชนมีส่วนร่วมอย่างเข้มแข็งพร้อมจัดตั้งเครือข่ายบริหารจัดการ ซึ่งระบบดังกล่าวประกอบด้วย พัฒนบ่อน้ำบาดาลที่มีอยู่พร้อมปรับเปลี่ยนเครื่องสูบน้ำแบบเทอร์โบไนต์ซึ่งใช้เครื่องยนต์กำลังต้นในการสูบน้ำ เปลี่ยนเป็นเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ติดตั้งหอดึงสูงขนาด ๒๐ ลูกบาศก์เมตร เพื่ออุปโภคบริโภคและเกษตรกรรม และก่อสร้างระบบกระจายน้ำไปยังบ้านเรือนและพื้นที่ทำการเกษตร โดยโครงการระบบกระจายน้ำบาดาลด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (One Village One Water Supply : OVOWS) จะช่วยบรรเทาปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคได้อย่างยั่งยืน ช่วยลดปัญหาขาดแคลนน้ำทำการเกษตรในพื้นที่ขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง เพิ่มพูนรายได้ ลดการย้ายถิ่นฐาน พัฒนาคุณภาพชีวิตและสุขอนามัยของประชาชน รวมทั้งยังเป็นการสนับสนุนใช้พลังงานสะอาดอีกด้วย (ปัจจุบันอยู่ระหว่างการขอจัดสรรงบประมาณ)

**โครงการราษฎร์ รัฐ ร่วมใจ ช่วยภัยแล้ง* โดยการบูรณาการร่วมกันระหว่างกองทัพบก กรมทรัพยากรน้ำบาดาล การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค การประปาส่วนภูมิภาค และบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เพื่อร่วมกันให้ความช่วยเหลือประชาชนที่ประสบปัญหาภัยแล้ง และขาดแคลนน้ำสะอาดสำหรับอุปโภคบริโภค โดยการผนึกกำลังพล แหล่งน้ำบาดาล แหล่งน้ำประปา รถบรรทุกน้ำ กระแสไฟฟ้า น้ำมันเชื้อเพลิง เครื่องจักรอุปกรณ์ที่จำเป็นในการช่วยเหลือประชาชน ตั้งแต่เดือนมีนาคม - กันยายน ๒๕๖๐ หรือจนกว่าสถานการณ์ภัยแล้งจะคลี่คลาย โดยมีการปล่อยคาราวานเมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๐ณ กองบัญชาการกองทัพบก พร้อมกันนี้ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้จัดเตรียมชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ๙๔ ชุด ชุดเป่าล้างทำความสะอาดบ่อน้ำบาดาล ๔๓ ชุด ชุดซ่อมแซมระบบประปาและเครื่องสูบน้ำ ๔๓ ชุด ชุดปรับปรุงคุณภาพน้ำบาดาลเคลื่อนที่ ๑๗ ชุด รถบรรทุกน้ำ ๘๔ คัน จุดจ่ายน้ำถาวร ๑๐๓ จุดทั่วประเทศ เพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง

พร้อมกันนี้ยังมีพิธีรับมอบแกลลอนและขวดพลาสติกจากหน่วยงานภาคเอกชน ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) บริษัท พีทีทีโกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) บริษัท เอสซีจี พลาสติกส์ จำกัด เป็นแกลลอนบรรจุน้ำขนาด ๕

ลิตร จำนวน ๕๕,๐๐๐ ใบ และบริษัท วินิไทย จำกัด (มหาชน) เป็นขวดน้ำพลาสติก จำนวน ๒๕,๐๐๐ ขวด เพื่อให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาลนำไปบรรจุน้ำดื่มสะอาดแจกจ่ายให้แก่ประชาชนที่ประสบภัยแล้งประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ พร้อมประกาศเจตนารมณ์ยินดีให้การสนับสนุนกิจกรรมเพื่อสังคมเช่นเดียวกันนี้ต่อไป

นอกจากนี้ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ยังเน้นย้ำให้ประชาชนมีความมั่นใจในคุณภาพและปริมาณน้ำบาดาลเพื่ออุปโภคบริโภคตลอดฤดูแล้งนี้ได้อย่างแน่นอน พร้อมให้บริการประชาชนเข้าถึงทุกพื้นที่ภายใน ๒๔ ชั่วโมง ทั้งนี้ ประชาชนสามารถติดต่อขอรับความช่วยเหลือได้ที่ สายด่วนกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โทร. ๑๓๑๐ กด ๔ ทุกวันและเวลาราชการ



4.6 น้ำบาดาลตั้งศูนย์รับมือภัยแล้ง ผ่านสายด่วน ๑๓๑๐ กด ๔ พร้อมพนักงาน ๔ หน่วยงาน หนุนเปิดจุดจ่ายน้ำ ๑๐๓ แห่ง บริการประชาชนทั่วประเทศ



รัฐบาลขอประชาชนคลายกังวล ฤดูแล้งนี้มีน้ำกินน้ำใช้เพียงพอ ซึ่งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้ตั้งศูนย์อำนวยการน้ำบาดาลสกัด ภัยแล้ง ปี ๒๕๖๐ แค่มหาชน โทร. สายด่วน (Green Call) ๑๓๑๐ กด ๔ แจ้งขอความช่วยเหลือด้านน้ำบาดาล เจ้าหน้าที่จะเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาอย่างรวดเร็ว พร้อมกันนี้ได้จับมืออีก ๔ หน่วยงาน คือ กองทัพบก การประปาส่วนภูมิภาค การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เปิดโครงการ “ราษฎร์ รัฐ ร่วมใจช่วยภัยแล้ง” สนับสนุนจุดจ่ายน้ำ ๑๐๓ แห่งทั่วประเทศ เพื่อบรรเทาปัญหาขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคของประชาชนตลอดฤดูแล้ง

ปัจจุบันสถานการณ์ภัยแล้งในประเทศไทยมักเกิดขึ้นในช่วงฤดูร้อนของทุกปี โดยเป็นช่วงที่ภาวะอากาศมีความแห้งแล้งจากอุณหภูมิสูงสุดในเดือนเมษายน เป็นผลให้สภาพอากาศร้อนอบอ้าวและอากาศร้อนจัดเกือบทุกพื้นที่ของประเทศไทย ประกอบกับปริมาณน้ำฝนที่อยู่ในเกณฑ์ต่ำกว่าปกติและมีเฉพาะในบางพื้นที่ ทำให้ประชาชนขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค และไม่มีน้ำเพื่อทำการเกษตรในพื้นที่ทั่วไป ส่งผลกระทบต่อการดำรงชีวิตและเกิดความเสียหายต่อการประกอบอาชีพของประชาชน ดังนั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ภัยแล้ง กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้มอบหมายให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กำหนดเป็นมาตรการระยะสั้น และมาตรการระยะยาว เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นที่แล้งซ้ำซากนอกเขตชลประทาน โดยมาตรการระยะสั้น คือ จัดตั้งศูนย์อำนวยการน้ำบาดาลเพื่อช่วยเหลือและบรรเทาปัญหาขาดแคลนน้ำ ปี ๒๕๖๐ โดยให้ความสำคัญในการป้องกันและบรรเทาภาวะขาดแคลนน้ำเพื่อการบริโภคเป็นลำดับแรก และช่วยบรรเทาภาวะขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรตามสถานการณ์ เตรียมจุดจ่ายน้ำถาวร ๑๐๓ แห่ง เพื่อเป็นแหล่งน้ำให้หน่วยงานต่างๆ นำไปแจกจ่ายให้ประชาชนที่ขาดน้ำ และสำหรับแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า ในพื้นที่เสี่ยง เร่งดำเนินโครงการระบบ



กระจายน้ำ ๓,๘๘๘ แห่งทั่วประเทศ ซึ่งหากดำเนินการแล้วเสร็จจะสามารถให้บริการประชาชนได้กว่า ๓๖๘,๐๐๐ครัวเรือน มีพื้นที่ได้รับประโยชน์ ไม่น้อยกว่า ๘๙,๓๐๐ ไร่ และปริมาณน้ำที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้กว่า ๑๔๙ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี รวมถึงเตรียมการช่วยเหลือและจัดหาแหล่งน้ำบาดาลสะอาดให้โรงพยาบาลที่เสี่ยงต่อการขาดแคลนน้ำสะอาด เนื่องจากน้ำเค็มหนุนสูง ส่วนมาตรการระยะยาว คือ เร่งดำเนินโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำทั่วประเทศตามแผน ๒๐ปี ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล จำนวน ๔๐,๖๐๙ โครงการ เพื่อให้ได้ปริมาณน้ำบาดาลใช้การได้ ๕,๗๖๓ล้านลูกบาศก์เมตร ในปี ๒๕๗๙ นอกจากนี้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้ให้ความร่วมมือกับ ๔ หน่วยงานหลัก ได้แก่ กองทัพบก การประปาส่วนภูมิภาค การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ผนึกกำลังพล รถบรรทุกน้ำ เครื่องจักรอุปกรณ์ แหล่งน้ำสะอาด ถึงบรรจุและเก็บกักน้ำขนาด ๑,๕๐๐ ลิตร รวมถึงน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับยานพาหนะที่นำน้ำสะอาดเข้าไปแจกจ่ายในพื้นที่ประสบปัญหาภัยแล้งและขาดแคลนน้ำ ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐ หรือจนกว่าสถานการณ์ภัยแล้งจะคลี่คลาย โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาลให้การสนับสนุนจุดจ่ายน้ำ จำนวน ๑๐๓ แห่งทั่วประเทศ เพื่อใช้เป็นจุดแจกจ่ายน้ำบาดาลสะอาดให้แก่กองทัพบกที่มีกำลังพล พร้อมรถบรรทุกน้ำเข้าไปรับน้ำจากจุดจ่ายน้ำ และนำไปแจกจ่ายให้แก่ประชาชนในพื้นที่ประสบภัยแล้ง โดยเมื่อวันอังคารที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๐ นายสุพจน์ ไทวิจิตรชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล พร้อมด้วย พลเอกเฉลิมชัย สิทธิสาท ผู้บัญชาการทหารบก นายสมภพ เต็งทับทิม รองผู้ว่าการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค นายสมชาย มนต์บุรีนนท์ รองผู้ว่าการการประปาส่วนภูมิภาค และนายเทวินทร์ วงศ์วานิช ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้ร่วมกันแถลงข่าวเปิดโครงการ “ราษฎร์ รัฐ ร่วมใจช่วยภัยแล้ง” ประจำปี ๒๕๖๐ และปล่อยขบวนคาราวานช่วยเหลือและบรรเทาปัญหาภัยแล้งให้แก่ประชาชนในพื้นที่ต่างๆ ทั่วประเทศ ณ กองบัญชาการกองทัพบกอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เปิดเผยว่า พลเอกสุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้สั่งการให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเตรียมความพร้อมรองรับสถานการณ์ภัยแล้งเพื่อให้ความช่วยเหลือประชาชน มาตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๕๙ แล้ว โดยได้มีการตรวจสอบสภาพบ่อน้ำบาดาล เครื่องสูบน้ำบาดาล ระบบประปาบาดาล และระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ให้พร้อมใช้งานเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง ผนวกร่วมกับศักยภาพของบุคลากรและอุปกรณ์เครื่องจักร ประกอบด้วย ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ๙๔ ชุด ชุดเป่าล้างทำความสะอาดบ่อน้ำบาดาล ๔๓ ชุด ชุดซ่อมระบบประปาและ เครื่องสูบน้ำ ๔๓ ชุด ชุดปรับปรุงคุณภาพน้ำเคลื่อนที่ ๑๗ ชุด และรถบรรทุกน้ำ ๘๔ คัน ทำให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาลสามารถเข้าถึงทุกพื้นที่ที่ประสบปัญหาภัยแล้งได้ภายใน ๒๔ ชั่วโมงทั้งนี้ หากประชาชนต้องการความช่วยเหลือด้านน้ำบาดาล สามารถติดต่อได้ที่ สายด่วนกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Green Call) ๑๓๑๐ กด ๔ เพื่อกรมทรัพยากรน้ำบาดาลจะได้ประสาน ให้เจ้าหน้าที่เร่งดำเนินการให้ความช่วยเหลือต่อไป



4.7 เกษตรกรบ้านสายไฟ ต.สะบ้ายะ อ.วังวิเศษ จ.ตรัง ขอบคุณรัฐบาล

**ที่สนับสนุนงบประมาณจัดหาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร
ทำให้ชาวบ้านสามารถทำการเพาะปลูกได้ตลอดทั้งปี มีรายได้เพิ่มมากขึ้น
และช่วยปลดภาระหนี้สินให้หมดไปด้วย**



กลุ่มเกษตรกรบ้านสายไฟ ตำบลท่าสะบ้ายะ อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง ขอบคุณรัฐบาลที่สนับสนุนงบประมาณในการจัดหาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร สร้างความหวังให้กลุ่มเกษตรกรเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจเพิ่มรายได้และปลดหนี้ในอนาคต

พลเอกสุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ลงพื้นที่พูดคุยกับพี่น้องกลุ่มเกษตรกรเกี่ยวกับสภาพปัญหาการขาดแคลนแหล่งน้ำในการทำเกษตร ณ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินบ้านสายไฟ หมู่ที่ ๑๑ บ้านสายไฟ ตำบลท่าสะบ้ายะ อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง โดยในพื้นที่ดังกล่าวอยู่นอกเขตชลประทาน มีแหล่งน้ำผิวดินแต่ก็ไม่เพียงพอในฤดูแล้ง ทำให้พืชที่ปลูกไว้ขาดแคลนน้ำเกิดปัญหาต่อผลผลิตไม่เป็นไปตามที่คาดไว้ ทั้งนี้ ตามนโยบายของพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ได้สั่งการให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาล เร่งจัดหาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อช่วยเหลือกลุ่มเกษตรกรที่เพาะปลูกพืชไร่ พืชสวน เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำ ปัญหาผลผลิตตกต่ำ รวมถึงปัญหาหนี้สินและความเป็นอยู่ของพี่น้องเกษตรกร โดยเร็ว ซึ่งการลงพื้นที่ในครั้งนี้มีนายสุพฤติ ปัทมรุจ ประธานกลุ่มเกษตรกรนำสมาชิกเกษตรกรให้การต้อนรับพร้อมทั้งกล่าวขอบคุณรัฐบาลและหน่วยงานรัฐที่ได้สนับสนุนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรในพื้นที่ประสบภัยแล้ง รูปแบบที่ ๒ โดยเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน ๑ บ่อ พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบเทอร์โบไนน์ เมื่อทำการพัฒนาบ่อน้ำบาดาลแล้วเสร็จจะสามารถนำน้ำบาดาลไปใช้ในการเพาะปลูกได้ครอบคลุมพื้นที่กว่า ๕๘ ไร่ โดยพืชที่นิยมเพาะปลูกในพื้นที่ ได้แก่ มะนาว ปาล์ม กล้วย ยางพารา และผักสวนครัว



ทั้งนี้ นายสุพจน์ ปัทมรุจ ประธานกลุ่มเกษตรกร ที่ได้รับการสนับสนุนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรในพื้นที่ประสบภัยแล้งเปิดเผยว่า “ที่นี้แห้งแล้งทุกปีจะมีน้ำก็เฉพาะหน้าฝน สภาพพื้นดินเป็นทรายปลูกพืชอะไรก็ไม่ค่อยได้ผล การเพาะปลูกก็ปลูกแบบแฉ่นแค้น น้ำไม่มี พันธุ์ต้นกล้าก็เหี่ยวเฉาตายหมด ในส่วนของประปาหมู่บ้านนั้น บ่อผลิตน้ำอยู่ห่างไกลทำให้น้ำไหลมาน้อยมากต้องรองน้ำไว้ใช้ในตอนกลางคืน ต้องขอขอบคุณนายกรัฐมนตรี และรัฐบาลผ่านทางรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่อนุมัติงบประมาณเจาะบ่อน้ำบาดาลมาให้ ต่อไปนี้คงทำให้ท้องถิ่นมีรายได้จากการทำเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์เพิ่มมากขึ้น หนี้สินก็จะหมดไป” นายสุพจน์กล่าว

นอกจากนี้ พลเอกสุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และคณะผู้บริหาร ยังได้ตรวจเยี่ยมให้กำลังใจเจ้าหน้าที่หน่วยเจาะบ่อน้ำบาดาลของสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๖ ตรัง ที่รับผิดชอบโครงการดังกล่าว พร้อมเยี่ยมชมการเจาะบ่อน้ำบาดาลและส่วนประกอบของเครื่องสูบน้ำแบบเทอร์โบโบร โดยมือนายสุพจน์ ไทวิจักษ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ให้การต้อนรับ



4.8 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเดินทางดำเนินงานตามนโยบายของนายกรัฐมนตรี แก้ไขปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้งในทุกปี



วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๐ ดร.อรรถวิฑูรย์ เฟื่องสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลรักษาการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เปิดงานแถลงข่าวประจำสัปดาห์ ในหัวข้อเรื่อง "เติมน้ำเต็มชีวิต แก้วิกฤตน้ำท่วมน้ำแล้งทางเลือกใหม่ช่วยแก้ปัญหาขาดแหล่งน้ำในหน้าแล้งและลดความเสียหายในหน้าฝน" ในการนี้ นายวรศาสตร์ อภัยพงษ์ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ได้เข้าร่วมแถลงข่าวในประเด็นการบริหารจัดการน้ำเชิงพื้นที่และร่างพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ มีผู้สื่อข่าวให้ความสนใจเข้าร่วมทำข่าวเป็นจำนวนมาก ณ ห้องประชุม ๓๐๑ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเดินทางดำเนินงานตามนโยบายของ พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี แก้ไขปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้งในทุกปี เน้นพื้นที่ลุ่มน้ำหลักของประเทศ ซึ่งพบปัญหาน้ำแล้งและน้ำท่วมเกิดขึ้นในพื้นที่เดียวกันต่างแค่ช่วงเวลา ซึ่งปัญหาดังกล่าวส่งผลกระทบต่อการดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพของประชาชนในพื้นที่อย่างกว้างขวาง โครงการเติมน้ำใต้ดินระดับตื้นทั่วประเทศ จึงเป็นอีกหนึ่งแนวทางที่จะช่วยเพิ่มปริมาณน้ำใต้ดินระดับตื้นและน้ำบาดาล ให้มีเพียงพอไว้ใช้ในหนึ่งฤดูแล้ง รวมถึงช่วยบรรเทาปัญหาน้ำท่วมในฤดูน้ำหลาก หลักการเติมน้ำใต้ดินระดับตื้นทางเลือกใหม่ในการแก้ไขปัญหาพื้นที่น้ำแล้งอย่างยั่งยืน ยึดหลักวิชาการผสมผสานกับปราชญ์ชาวบ้าน ตอบโจทย์ช่วยกักเก็บน้ำฝนและน้ำผิวดินในช่วงฤดูฝน ช่วยบรรเทาความเสียหายจากปัญหาน้ำท่วม รวมทั้งช่วยฟื้นฟูศักยภาพน้ำใต้ดินให้สมดุล พลิกวิกฤตให้เป็นโอกาสรักษาทรัพยากรน้ำบาดาลและระบบนิเวศให้สมดุลต่อไป กรมทรัพยากรน้ำบาดาลขอเชิญชวนให้เกษตรกรและประชาชนทั่วไปที่มีบ่อน้ำบาดาลเก่าเลิกใช้งานแล้วให้ปรับเปลี่ยนเป็นบ่อเติมน้ำใต้ดินระดับตื้น ซึ่งจะช่วยกักเก็บน้ำฝนและน้ำผิวดินที่ไหลล้นในช่วงฤดูฝนให้เข้าไปเก็บไว้ในชั้นน้ำใต้ดินระดับตื้นและในชั้นน้ำบาดาล ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเสียหายจากปัญหาน้ำท่วมได้อีกทางหนึ่งนอกจากนี้ยังเป็นการฟื้นฟูศักยภาพน้ำใต้ดินในพื้นที่ที่เกิดวิกฤตการณ์ระดับน้ำบาดาลลดลง ทำให้มีปริมาณน้ำบาดาลเพิ่มมากขึ้นสามารถสูบขึ้นมาใช้ได้ในช่วงฤดูแล้ง ถือเป็นโอกาสที่จะพัฒนาดูแลรักษาทรัพยากรน้ำบาดาลรวมถึงระบบนิเวศให้สมดุลต่อไป

4.9 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลร่วมจัดแสดงนิทรรศการ เนื่องในสัปดาห์อนุรักษ์ทรัพยากรน้ำแห่งชาติและวันน้ำโลก ประจำปี ๒๕๖๐



วันพุธที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๐ เวลา ๐๙.๐๐ น. นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ดร.อรรถวุฒิ รุ่งเรืองสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล พร้อมคณะ ร่วมงานเนื่องในสัปดาห์อนุรักษ์ทรัพยากรน้ำแห่งชาติและวันน้ำโลก ประจำปี ๒๕๖๐ ภายใต้ Theme งาน WATER : WASTEWATER โดยมี พลเอกสุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นประธานเปิดงาน ณ ฮอลล์ ๑ อิมแพ็ค เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี ในการนี้ กรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้เข้าร่วมจัดนิทรรศการศาสตร์การจัดการและอนุรักษ์น้ำของพระราชินี ในหัวข้อเรื่อง “ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์” เพื่อเทิดพระเกียรติ และน้อมเกล้าน้อมกระหม่อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชที่ได้ทรงพระราชทานโครงการต่างๆ เพื่อแก้ปัญหาด้านน้ำให้แก่พสกนิกรชาวไทยจนเป็นที่ยอมรับของทั้งในและต่างประเทศ

องค์การสหประชาชาติกำหนดให้วันที่ ๒๒ มีนาคมของทุกปี เป็นวันน้ำโลก (World Water Day) เพื่อให้ทุกประเทศตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรน้ำ และกระตุ้นให้ประชาคมโลกร่วมกันอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ โดยช่วยกันดูแล บำรุงรักษา พื้นฟูแหล่งน้ำธรรมชาติ และการพัฒนาแหล่งน้ำอย่างต่อเนื่องและยั่งยืนสำหรับอนาคตของโลก และสำหรับประเทศไทย คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๑ เห็นชอบให้สัปดาห์ที่ตรงกับวันที่ ๒๒ มีนาคมของทุกปี เป็นสัปดาห์อนุรักษ์ทรัพยากรน้ำแห่งชาติและวันน้ำโลก รัฐบาลโดยนายกรัฐมนตรี เห็นความสำคัญเรื่องการจัดการน้ำในทุกด้าน ได้แก่ ปัญหาน้ำท่วม น้ำแล้ง น้ำเสีย จึงได้สั่งการให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเร่งดำเนินการแก้ปัญหา พร้อมทั้งร่วมกันพัฒนาแหล่งน้ำ เพื่อให้ประชาชนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้มอบหมายให้กรมทรัพยากรน้ำ ในฐานะหน่วยงานกำกับดูแลแหล่งน้ำธรรมชาติ รมรณรงค์ให้คนไทยร่วมกันอนุรักษ์และพัฒนาแหล่งน้ำอย่างยั่งยืนเพื่ออนาคต โดยในปี ๒๐๑๗ เป็นปีที่ทุกคนต้องร่วมกันตระหนักถึง "น้ำเสีย"

ภายในงานมีการจัดนิทรรศการจากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง การบรรยายพิเศษ ในหลวงรัชการที่ ๙ กับพระราชดำริส "เราจะครองแผ่นดินโดยธรรมเพื่อประโยชน์สุขแห่งมหาชนชาวสยาม" โดย ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล เลขาธิการมูลนิธิชัยพัฒนา และในช่วงบ่ายยังมีการเสวนาในหัวข้อ "ทางรอดวิกฤติน้ำ ของประเทศไทย" โดยผู้แทนจากส่วนงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีผู้แทนจาก ๒๕ กลุ่มน้ำ ภาคราชการ รัฐวิสาหกิจ สถาบันการศึกษา ภาคเอกชน สื่อมวลชน ประชาชนและเยาวชน ร่วมงานกว่า ๑,๐๐๐ คน



4.10 น้ำบาดาลตั้งศูนย์รับมือภัยแล้ง ผ่านสายด่วน ๑๓๑๐ กด ๔ พร้อมผนึกกำลัง ๔ หน่วยงาน หนุนเปิดจุดจ่ายน้ำ ๑๐๓ แห่ง บริการประชาชนทั่วประเทศ



รัฐบาลขอประชาชนคลายกังวล ฤดูแล้งนี้มีน้ำกินน้ำใช้เพียงพอ ซึ่งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้ตั้งศูนย์อำนวยการน้ำบาดาลสกัด ภัยแล้ง ปี ๒๕๖๐ แค่ประชาชน โทร. สายด่วน (Green Call) ๑๓๑๐ กด ๔ แจ้งขอความช่วยเหลือด้านน้ำบาดาล เจ้าหน้าที่จะเร่งดำเนินการแก้ไข ปัญหาอย่างรวดเร็ว พร้อมกันนี้ได้จับมืออีก ๔ หน่วยงาน คือ กองทัพบก การประปาส่วนภูมิภาค การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เปิดโครงการ “ราษฎร์ รัฐ ร่วมใจช่วยภัยแล้ง” สนับสนุนจุดจ่ายน้ำ ๑๐๓ แห่งทั่วประเทศ เพื่อบรรเทาปัญหาขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคของประชาชนตลอดฤดูแล้ง

ปัจจุบันสถานการณ์ภัยแล้งในประเทศไทยมักเกิดขึ้นในช่วงฤดูร้อนของทุกปี โดยเป็นช่วงที่ภาวะอากาศมีความแห้งแล้งจากอุณหภูมิสูงสุดในเดือนเมษายน เป็นผลให้สภาพอากาศร้อนอบอ้าวและอากาศร้อนจัดเกือบทุกพื้นที่ของประเทศไทย ประกอบกับปริมาณน้ำฝนที่อยู่ในเกณฑ์ต่ำกว่าปกติและมีเฉพาะในบางพื้นที่ ทำให้ประชาชนขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค และไม่มีน้ำเพื่อทำการเกษตรในพื้นที่ทั่วไป ส่งผลกระทบต่อการดำรงชีวิต และเกิดความเสียหายต่อการประกอบอาชีพของประชาชน ดังนั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ภัยแล้ง กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้มอบหมายให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กำหนดเป็นมาตรการระยะสั้น และมาตรการระยะยาว เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นที่แล้งซ้ำซากนอกเขตชลประทาน โดยมาตรการระยะสั้น คือ จัดตั้งศูนย์อำนวยการน้ำบาดาลเพื่อช่วยเหลือและบรรเทาปัญหาขาดแคลนน้ำปี ๒๕๖๐ โดยให้ความสำคัญในการป้องกันและบรรเทาภาวะขาดแคลนน้ำเพื่อการบริโภคเป็นลำดับแรก และช่วยบรรเทาภาวะขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรตามสถานการณ์ เตรียมจุดจ่ายน้ำถาวร ๑๐๓ แห่ง เพื่อเป็นแหล่งน้ำให้หน่วยงานต่างๆ นำไปแจกจ่ายให้ประชาชนที่ขาดน้ำ และสำหรับแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า ในพื้นที่เสี่ยง เร่งดำเนินโครงการระบบกระจายน้ำ ๓,๘๘๘ แห่งทั่วประเทศ ซึ่งหากดำเนินการแล้วเสร็จจะสามารถให้บริการประชาชนได้กว่า ๓๖๘,๐๐๐



ครัวเรือน มีพื้นที่ได้รับประโยชน์ ไม่น้อยกว่า ๘๙,๓๐๐ ไร่ และปริมาณน้ำที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้กว่า ๑๔๙ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี รวมถึงเตรียมการช่วยเหลือและจัดหาแหล่งน้ำบาดาลสะอาดให้โรงพยาบาลที่เสี่ยงต่อการขาดแคลนน้ำสะอาด เนื่องจากน้ำเค็มหนุนสูง ส่วนมาตรการระยะยาว คือ เร่งดำเนินโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำทั่วประเทศตามแผน ๒๐ ปี ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล จำนวน ๔๐,๖๐๙ โครงการ เพื่อให้ได้ปริมาณน้ำบาดาลใช้ได้ ๕,๗๖๓ ล้านลูกบาศก์เมตร ในปี ๒๕๗๔

นอกจากนี้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้ให้ความร่วมมือกับ ๔ หน่วยงานหลัก ได้แก่ กองทัพบก การประปาส่วนภูมิภาค การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ผนึกกำลังพล รถบรรทุกน้ำ เครื่องจักร อุปกรณ์ แหล่งน้ำสะอาด ถังบรรจุและเก็บกักน้ำขนาด ๑,๕๐๐ ลิตร รวมถึงน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับยานพาหนะที่นำน้ำสะอาดเข้าไปแจกจ่ายในพื้นที่ประสบปัญหาภัยแล้ง และขาดแคลนน้ำ ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐ หรือจนกว่าสถานการณ์ภัยแล้งจะคลี่คลาย โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาลให้การสนับสนุนจุดจ่ายน้ำ จำนวน ๑๐๓ แห่งทั่วประเทศ เพื่อใช้เป็นจุดแจกจ่ายน้ำบาดาลสะอาดให้แก่กองทัพที่มีกำลังพล พร้อมรถบรรทุกน้ำเข้าไปรับน้ำจากจุดจ่ายน้ำ และนำไปแจกจ่ายให้แก่ประชาชนในพื้นที่ประสบภัยแล้ง โดยเมื่อวันอังคารที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๐ นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล พร้อมด้วย พลเอกเฉลิมชัย สิทธิสาท ผู้บัญชาการทหารบก **นายสมภพ เต็งทับทิม รองผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค** นายสมชาย มนต์บุรีนนท์ รองผู้ว่าการการประปาส่วนภูมิภาค และนายเทวินทร์ วงศ์วานิช ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้ร่วมกันแถลงข่าวเปิดโครงการ “ราษฎร์ รัฐ ร่วมใจช่วยภัยแล้ง” ประจำปี ๒๕๖๐ และปล่อยขบวนคาราวานช่วยเหลือและบรรเทาปัญหาภัยแล้งให้แก่ประชาชนในพื้นที่ต่างๆ ทั่วประเทศ ณ กองบัญชาการกองทัพบก อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลเปิดเผยว่า พลเอกสุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้สั่งการให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเตรียมความพร้อมรองรับสถานการณ์ภัยแล้งเพื่อให้ความช่วยเหลือประชาชน มาตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๕๙ แล้ว โดยได้มีการตรวจสอบ สภาพบ่อน้ำบาดาล เครื่องสูบน้ำบาดาล ระบบประปาบาดาล และระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ให้พร้อมใช้งานเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง ผนวกรวมกับศักยภาพของบุคลากรและอุปกรณ์เครื่องจักร ประกอบด้วย ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ๙๔ ชุด ชุดเป่าล้างทำความสะอาดบ่อน้ำบาดาล ๔๓ ชุด ชุดซ่อมระบบประปาและเครื่องสูบน้ำ ๔๓ ชุด ชุดปรับปรุงคุณภาพน้ำเคลื่อนที่ ๑๗ ชุด และรถบรรทุกน้ำ ๘๔ คัน ทำให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาลสามารถเข้าถึงทุกพื้นที่ที่ประสบปัญหาภัยแล้งได้ภายใน ๒๔ ชั่วโมงทั้งนี้ หากประชาชนต้องการความช่วยเหลือด้านน้ำบาดาล สามารถติดต่อได้ที่ สายด่วนกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Green Call) ๑๓๑๐ กด ๔ เพื่อกรมทรัพยากรน้ำบาดาลจะได้ประสานให้เจ้าหน้าที่เร่งดำเนินการให้ความช่วยเหลือต่อไป



4.11 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ร่วมกับ กลุ่มอีซูซุ เดินหน้าสานต่อโครงการ

"อีซูซุให้น้ำ...เพื่อชีวิต" แห่งที่ ๒๕

ณ โรงเรียนวัดสนามไชย อำเภอสนามชัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดย นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้มอบหมายให้ ดร.อรัญญา เพื่องสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล พร้อมด้วย มร.ทีมาเอคาวะ กรรมการผู้จัดการ บริษัท ตรีเพชโรอีซูซุเซลส์ จำกัด และ มร.เค.อะซุมะ กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีซูซุ บอดี้ คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด ร่วมส่งมอบระบบน้ำดื่มสะอาดในโครงการ “อีซูซุให้น้ำ...เพื่อชีวิต” แห่งที่ ๒๕ โดยมีนายสำเร็จ สโมทัย ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาลเขต ๒ สุพรรณบุรี นางพพร เศรษฐพลศึกษา ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาการน้ำบาดาล นายชัยณรงค์ พวงทอง ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำบาดาล นายธนพล พิมพพันธ์ หัวหน้างานพัสดุ และว่าที่ร้อยตรีไกรสร แก้วแสงเอก ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดสนามไชย ให้การต้อนรับ ณ โรงเรียนวัดสนามไชย อำเภอสนามชัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เมื่อวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๐

จากการศึกษาและสำรวจของกรมทรัพยากรน้ำบาดาลพบว่า โรงเรียนในหลายพื้นที่ของประเทศไทย ร้อยละ ๕๐ มีสารปนเปื้อนในน้ำดื่มเกินมาตรฐาน ส่งผลให้เกิดโรคในระบบทางเดินอาหารต่าง ๆ ในระยะยาว ซึ่งหลายพื้นที่ประสบกับภาวะขาดแคลนน้ำดื่มขั้นรุนแรง โดยเฉพาะในหน้าแล้ง กลุ่มอีซูซุจึงได้ริเริ่มโครงการ “อีซูซุให้น้ำ...เพื่อชีวิต” ร่วมกับกรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในการจัดหาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อผลิตเป็นน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียนที่ขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค ซึ่งดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล พร้อมติดตั้งหอถังตลอดจนอาคารปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่มสะอาด (RO) ที่สามารถผลิตน้ำดื่มสะอาดให้กับนักเรียน บุคลากร ตลอดจนชุมชน ได้มีน้ำดื่มที่สะอาดสำหรับอุปโภคบริโภค โดยโรงเรียนวัดสนามไชย อำเภอสนามชัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เปิดการเรียนการสอนในระดับชั้นอนุบาล – ประถมศึกษาปีที่ ๖ จำนวนนักเรียนรวมทั้งสิ้น ๑๖๒ คน คณะครู และบุคลากร รวม ๑๕ คน ประสบปัญหาขาดแคลนน้ำอย่างมาก ทางโรงเรียนมีการใช้น้ำจากระบบประปาหมู่บ้าน ซึ่งมีปริมาณไม่เพียงพอที่จะใช้ภายในโรงเรียน สำหรับน้ำดื่มทาง

โรงเรียนวัดสนามไชย มีการจัดซื้อน้ำดื่มบรรจุถังมาให้บริการแก่นักเรียน ซึ่งมีค่าใช้จ่ายสัปดาห์ละ ๓๐๐ - ๕๐๐ บาท ทางโครงการ “อีซูซุให้น้ำ...เพื่อชีวิต” จึงยินดีส่งมอบระบบน้ำดื่มสะอาดแห่งที่ ๒๕ ให้แก่โรงเรียนวัดสนามไชย อำเภอสนามชัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา แห่งนี้เพื่อเป็นประโยชน์แก่นักเรียน ครู และชุมชน ต่อไป

ในการนี้ ดร. อรุณญา เฟื่องสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้ให้สัมภาษณ์แก่สื่อมวลชน เกี่ยวกับการให้ความร่วมมือและพร้อมที่สนับสนุนกิจกรรมเพื่อสังคม โดยเฉพาะโครงการ “อีซูซุให้น้ำ...เพื่อชีวิต” ซึ่งโครงการฯ ดังกล่าว จะช่วยให้นักเรียนและบุคลากรภายในโรงเรียนมีน้ำสะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคตามมาตรฐานองค์การอนามัยโลก และดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ภายในโรงเรียนได้อย่างเพียงพอ ถือเป็นการยกระดับคุณภาพชีวิตและสุขอนามัยที่ดีแก่นักเรียน และเยาวชนได้เป็นอย่างดี



4.12 น้ำบาดาล สานต่อ ทำดีเพื่อแผ่นดิน



วันพุธที่ ๒๔ พ.ค. ๒๕๖๐ เวลา ๑๔.๐๐ น. นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล และคณะผู้บริหาร เดินทางไปตรวจเยี่ยมพร้อมให้กำลังใจเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานผลิตน้ำดื่มสะอาดให้แก่ประชาชนที่เดินทางไปถวายความเคารพพระบรมศพ พร้อมทั้งมอบเครื่องบริโภค เสื้อและหมวกกันแดด เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติราชการครั้งนี้ ณ ท้องสนามหลวง ทั้งนี้ กรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้นำขนมเดนิชถั่ว ๕ สี น้ำบาดาลทำดีเพื่อพ่อ จำนวน ๕,๐๐๐ ชิ้นมาแจกจ่ายให้แก่ประชาชนอีกด้วย



4.13 “น้ำบาดาล” จัดกิจกรรม “ดอกไม้จันทน์ ถวายพ่อ”



กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจัดกิจกรรม “ดอกไม้จันทน์ ถวายพ่อ” เชิญชวนข้าราชการ เจ้าหน้าที่ และประชาชนร่วมทำดำน้อมส่งในหลวงรัชกาลที่ ๙ ด้วยการประดิษฐ์ดอกไม้จันทน์ "ดอกดารารัตน์" สำหรับนำไปใช้ในพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เพื่อร่วมใจแสดงความรักภักดีและความอาลัยที่มีต่อในหลวงรัชกาลที่ ๙ พระผู้ทรงสถิตอยู่ในดวงใจพสกนิกรชาวไทยตราบนิจรันตร์ ณ บริเวณศูนย์ข้อมูลข่าวสาร ชั้น ๑ อาคาร ๑ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ตั้งแต่วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นต้นไป ทุกวันจันทร์ – ศุกร์ ในเวลาราชการ

ในโอกาสนี้ นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล พร้อมด้วย ดร.อรุณญาเฟื่องสวัสดี รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้เป็นประธานเปิดกิจกรรม พร้อมนำคณะข้าราชการและเจ้าหน้าที่ประดิษฐ์ดอกไม้จันทน์ (ดอกดารารัตน์) ด้วยการใช้วัสดุจากธรรมชาติ โดยวางเป้าหมายไว้ ๙๙,๙๙๙ ดอก



4.14 ทบ. ร่วมกิจกรรมโครงการ “พฤษานุรักษ์ มหะลักข์ นวมินทรานุสร”



วันศุกร์ที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เวลา ๐๘.๐๙ น. นายสุพจน์ ไทวิชญ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากร น้ำบาดาล พร้อมด้วย ดร.อรรณูญา เฟื่องสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล และคณะผู้บริหาร ข้าราชการ พนักงานราชการ ร่วมกิจกรรมโครงการ “พฤษานุรักษ์ มหะลักข์ นวมินทรานุสร” จัดโดย ศูนย์ปฏิบัติการเพื่อ สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและโครงการพิเศษ ร่วมกับ สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑-๑๒ ปลุกต้นมหะลักข์ และสักสยามินทร์ ในพื้นที่บริเวณด้านหน้ากรมทรัพยากรน้ำบาดาล จำนวน ๒ ต้น และพื้นที่ บริเวณสำนักทรัพยากรน้ำบาดาลเขต แห่งละ ๑๐ ต้น รวมทั้งสิ้น ๑๒๒ ต้น ซึ่งดำเนินการพร้อมกันในวันนี้

กิจกรรมการปลูก “ต้นมหะลักข์ และสักสยามินทร์” ในวันนี้แต่เดิมเป็นโครงการรวมใจภักดี ปลุกมเหลักข์-สักสยามินทร์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรง มีรับสั่งให้มูลนิธิอนุรักษ์ พันธุกรรมพืช สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีทำ DNA Fingerprint ต้นสักที่ใหญ่ที่สุดในโลก ซึ่ง พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๕ ทรงปลูกไว้ในวนอุทยานสักใหญ่ บ้านปางเกลือ ตำบลน้ำ ไคร้ อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์ “มหะลักข์” เป็นชื่อพระราชทานจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรม ราชกุมารี เมื่อวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๕๒ สำหรับ “สักสยามินทร์” มี DNA Fingerprint ของมเหลักข์ โดยเมื่อ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๙ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชทานชื่อใหม่ของ โครงการว่า “พฤษานุรักษ์ มหะลักข์ นวมินทรานุสร” เพื่อน้อมรำลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณ พระบาทสมเด็จพระ ปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช รัชกาลที่ ๙ ผู้ทรงเป็น “พระบิดาแห่งการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ของรัฐบาล และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม กรมทรัพยากรน้ำบาดาล จึงกำหนดให้การปลุกต้นไม้ร่วมกันในครั้งนี้ เป็นการเริ่มโครงการ “ปลูกป่าในใจคน ปลูกคนให้รักป่า” เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้ครอบคลุมทั่วประเทศ



4.15 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลตั้งเป้าปลูกดาวเรือง ๕๐,๐๐๐ ต้น ให้บานสะพรั่งในช่วงพระราชพิธีถวายเพลิงพระบรมศพ



กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเชิญชวนประชาชนปลูก “ดอกดาวเรือง” ให้บานสะพรั่งกันทุกบ้านในช่วงพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๙ เพื่อรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณหาที่สุดมิได้

จากการที่คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบกำหนดให้วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๐ นี้ เป็นวันพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ ๙ ดังนั้น กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจึงจัดพิธีเปิดโครงการ “ดอกไม้บานถวายพ่อหลวง” เพื่อปลูกดาวเรือง ๕๐,๐๐๐ ต้น เพื่อให้ข้าราชการและประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงกับที่ตั้งกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้มีส่วนร่วมถวายความจงรักภักดี รำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ หาที่สุดมิได้ และแสดงความอาลัยในงานพระราชพิธีสำคัญ

ในการนี้ นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้นำผู้บริหาร ข้าราชการ และพนักงานราชการกรมทรัพยากรน้ำบาดาลร่วมกันปลูกดอกดาวเรือง เพื่อใช้ประดับบริเวณด้านหน้าสถานที่ราชการในช่วงวันพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ เพื่อให้ดอกไม้สีเหลืองบานสะพรั่งในช่วงงานพระราชพิธีสำคัญ ทั้งนี้ ประชาชนสามารถนำดอกดาวเรืองร่วมสนับสนุนสำหรับใช้ประดับตกแต่งสถานที่ในช่วงงานพระราชพิธีดังกล่าว



4.16 หน่วยงานรัฐร่วมทำ MOU มุ่งหวังให้บริการน้ำสะอาดทั้งอุปโภคบริโภค และอุตสาหกรรมอย่างเต็มประสิทธิภาพ



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมกับการประสานงานภาคี กระทรวงมหาดไทย ร่วมลงนามบันทึกความเข้าใจ (Memorandum of Understanding) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคบริโภค และภาคอุตสาหกรรมให้เกิดประโยชน์สูงสุดและยั่งยืน

ภายใต้นโยบายการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของรัฐบาลพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ที่ให้ความสำคัญกับการสร้างความมั่นคงด้านน้ำภาคการผลิตทั้งเกษตรกรรมและอุตสาหกรรม โดยการจัดหาแหล่งน้ำต้นทุนให้เพียงพอต่อปริมาณความต้องการใช้น้ำ รวมถึงการรักษาสมดุลกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของทั้ง ๒ หน่วยงาน โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีภารกิจบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลของประเทศ ตั้งแต่ขั้นตอนการสำรวจประเมินศักยภาพแหล่งน้ำบาดาล การพัฒนาน้ำบาดาลขึ้นมาใช้ การควบคุมดูแลรักษาสมดุลแหล่งน้ำบาดาล รวมถึงภารกิจเสริมสร้างการอนุรักษ์ และฟื้นฟูแหล่งน้ำบาดาลแบบครบวงจร และการประสานงานภาคี กระทรวงมหาดไทย มีภารกิจประกอบและส่งเสริมธุรกิจประปาในส่วนภูมิภาค โดยการจัดหาแหล่งน้ำดิบและจัดส่งจำหน่ายน้ำประปาทั่วประเทศ (ยกเว้นกรุงเทพฯ นนทบุรี สมุทรปราการ)

เพื่อให้ความร่วมมือระหว่าง ๒ หน่วยงานภาครัฐบูรณาการร่วมกันในการใช้ทรัพยากรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค และอุตสาหกรรมให้เกิดประโยชน์สูงสุดและยั่งยืน จึงได้จัดทำบันทึกความเข้าใจ (Memorandum of Understanding) ว่าด้วยความร่วมมือระหว่างกรมทรัพยากรน้ำบาดาล และการประสานงานภาคี โดยทั้งสองหน่วยงานจะร่วมกันประสานงานและแลกเปลี่ยนข้อมูล องค์ความรู้ เพื่อรองรับภารกิจหลักของทั้งสองหน่วยงานให้ประสบความสำเร็จและเป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ หลักเกณฑ์ในการปฏิบัติอย่างถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งให้การสนับสนุนการศึกษาวจัย พัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรม เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค และอุตสาหกรรมทั่วทุกภูมิภาค

โดยพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจ (Memorandum of Understanding) ว่าด้วยความร่วมมือระหว่างกรมทรัพยากรน้ำบาดาล และการประสานส่วนภูมิภาค จัดขึ้นเมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุมอาคารประปาวิวัฒน์ การประสานส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ ทั้งนี้มีนายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล นางสาววิลาวัลย์ ไทยสงคราม ผู้อำนวยการสำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล และดร.เสรี ศุภราทิตย์ ผู้ว่าการการประสานส่วนภูมิภาค เป็นผู้ลงนามในบันทึกความเข้าใจดังกล่าว พร้อมด้วยสักขีพยานจากทั้งสองหน่วยงาน



4.17 เจ้าหน้าที่น้ำบาดาลพร้อมใจแสดงความรักความสามัคคี ในงาน “ครบรอบ ๑๐๐ ปี ธงชาติไทย”



กรมทรัพยากรน้ำบาดาลร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการแสดงความรักและความสามัคคีของคนในชาติ เนื่องในโอกาสครบรอบ ๑๐๐ ปี ธงชาติไทย และเป็นการสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวที่ทรงพระกรุณาให้ตราพระราชบัญญัติธง พ.ศ. ๒๔๖๐ เรียกว่า “ธงไตรรงค์” โดยจัดกิจกรรมร่วมประดับตกแต่งธงชาติไทยและการประกวดภาพถ่ายที่มีสัญลักษณ์ธงชาติไทยชิงเงินรางวัลมูลค่า ๑,๐๐๐ บาท

ตามหลักฐานประวัติศาสตร์แห่งราชตามหลักฐานประวัติศาสตร์แห่งราชอาณาจักรไทยได้มีการกำหนดให้มีธงสัญลักษณ์ประจำชาติไทยขึ้นเพื่อให้เป็นเอกลักษณ์เฉพาะประเทศ โดยมีวิวัฒนาการจากธงพื้นสีแดงในสมัยโบราณมาเป็นธงพื้นสีแดงรูปวงจักรและช้างเผือกอยู่ตรงกลาง ซึ่งต่อมาในรัชกาลของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวได้มีการออกพระราชบัญญัติว่าด้วยแบบอย่างธงสยาม ร.ศ. ๑๑๐ ให้เป็นธงพื้นแดงกลางเป็นรูปช้างเผือกทรงเครื่องยืนแท่นหันหลังเข้าเสา หลังจากนั้นในปี พ.ศ. ๒๔๖๐ รัชสมัยของพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม ให้ตราพระราชบัญญัติธงขึ้นเรียกว่า พระราชบัญญัติธง พระพุทธศักราช ๒๔๖ ออกประกาศเมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๔๖๐ ลักษณะธงชาติเป็นธงสี่เหลี่ยมมีแถบสีน้ำเงิน สีขาว และสีแดง โดยพระราชทานนามว่า “ธงไตรรงค์” ซึ่งมีความหมายของสีไตรรงค์คือ สีแดง หมายถึงชาติและความสามัคคีของคนในชาติ สีขาว หมายถึง ศาสนาซึ่งเป็นเครื่องอบรมสั่งสอนจิตใจให้บริสุทธิ์ และสีน้ำเงิน หมายถึง พระมหากษัตริย์ผู้เป็นประมุขของประเทศและมีการกำหนดใช้มาอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบันนี้ ดังนั้น คณะรัฐมนตรีจึงได้มีมติเห็นชอบในคราวประชุมคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๕๙ โดยกำหนดให้วันที่ ๒๘ กันยายน ของทุกปีเป็นวันพระราชทานธงชาติไทย (Thai National Flag Day) และเริ่มในวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๐ เป็นวันแรก นอกจากนี้ รัฐบาลโดยคณะกรรมการจัดกิจกรรมฉลองครบรอบ ๑๐๐ ปี การประกาศใช้ธงไตรรงค์เป็นธงชาติไทยยังได้เชิญชวนให้หน่วยงานภาครัฐมีส่วนร่วมในการจัดทำโครงการและกิจกรรมเนื่องในโอกาสครบรอบ ๑๐๐ ปี ธงชาติไทย โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งของการจัดทำโครงการและกิจกรรมเนื่องในโอกาสครบรอบ ๑๐๐ ปี ธงชาติไทย เพื่อให้ทุกคนได้รับทราบประวัติศาสตร์ความเป็นมาของธงไตรรงค์และร่วมแสดงออกถึงความรักชาติและความสามัคคี โดยจัดกิจกรรมประดับตกแต่ง



งชาติไทยและประกวดภาพถ่ายบุคคลชิงเงินรางวัลรวม ๒,๐๐๐ บาท และได้จัดพิธีเปิดกิจกรรมอย่างเป็นทางการ เมื่อวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๐ เวลา ๑๕.๓๙ น. ณ ลานหน้าอาคาร ๑ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ทั้งนี้มี นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่เข้าร่วม กิจกรรมดังกล่าว

พร้อมกันนี้ นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ยังได้เป็นประธานเปิดลาน นันทนาการเพื่อสุขภาพของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสวนหย่อมรอบอาคาร สำนักงานและมีการติดตั้งอุปกรณ์ออกกำลังกาย เพื่อให้เจ้าหน้าที่ได้มีพื้นที่ในการออกกำลังกายดูแลรักษาสุขภาพ ร่างกายให้แข็งแรงอยู่เสมอพร้อมปฏิบัติงานให้บริการประชาชน รวมทั้งจัดพื้นที่ SMOKING AREA เพื่อรักษา สุขอนามัยของเจ้าหน้าที่และเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยถูกต้องตามหลักอนามัยสิ่งแวดล้อมอีกด้วย



4.18 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลร่วมกับกลุ่มบริษัทอีซูซุ ส่งมอบระบบน้ำดื่มสะอาดให้แก่โรงเรียนนครชุมพิทยา รัชมังคลาภิเษก จ.พิษณุโลก



กรมทรัพยากรน้ำบาดาลร่วมกับกลุ่มบริษัทอีซูซุ เซลล์ จำกัด ร่วมดำเนินโครงการ “อีซูซุให้น้ำ... เพื่อชีวิต” ลำดับที่ ๒๗ โดยการจัดหาแหล่งน้ำบาดาลที่มีศักยภาพพร้อมจัดสร้างอาคารปรับปรุงระบบคุณภาพน้ำตามมาตรฐานองค์การอนามัยโลก (WHO) ให้แก่โรงเรียนนครชุมพิทยา ตำบลนครชุม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก ซึ่งประสบปัญหาขาดแคลนแหล่งน้ำอุปโภคบริโภคอย่างรุนแรง

กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเป็นหน่วยงานหลักในการสำรวจและจัดหาแหล่งน้ำบาดาลที่มีศักยภาพทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ เพื่อเป็นแหล่งน้ำสำรองในการแก้ไขปัญหาขาดแคลนน้ำให้ประชาชนทั่วทุกภูมิภาค รวมถึงภารกิจในการจัดหาแหล่งน้ำบาดาลให้กับโรงเรียนที่ประสบปัญหาขาดแคลนน้ำสะอาดทั้งอุปโภคบริโภคภายใต้ชื่อ “โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียนทั่วประเทศ” โดยได้ดำเนินโครงการดังกล่าวมาแล้วตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๑ แล้วเสร็จกว่า ๕,๐๐๐ แห่งทั่วประเทศ และด้วยความร่วมมือจากกลุ่มบริษัทอีซูซุ เซลล์ จำกัด ได้สนับสนุนเงินงบประมาณในการดำเนิน “โครงการอีซูซุให้น้ำ...เพื่อชีวิต” โดยการจัดหาแหล่งน้ำบาดาลสะอาดในการอุปโภคบริโภคให้แก่โรงเรียนที่ประสบปัญหา จึงทำให้โรงเรียนในชนบทและเขตภูมิภาคมีน้ำบาดาลสะอาดไว้อุปโภคบริโภคอย่างถูกสุขอนามัย ช่วยส่งเสริมคุณภาพชีวิตให้แก่เด็กนักเรียนและบุคลากรภายในโรงเรียน และโรงเรียนนครชุมพิทยา รัชมังคลาภิเษก ตำบลนครชุม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก เป็นลำดับที่ ๒๗ ที่ได้รับการจัดสร้างโครงการดังกล่าว โดยในอดีตพบว่าโรงเรียนนครชุมพิทยา รัชมังคลาภิเษกประสบปัญหาขาดแคลนน้ำกินน้ำใช้ ทางโรงเรียนใช้น้ำประปาภูเขาพร้อมกับน้ำในสระที่ขุดขึ้นและในช่วงฤดูแล้งของทุกปีก็จะประสบปัญหาน้ำแห้งขอด นอกจากนี้ ทางโรงเรียนยังแก้ปัญหาขาดแคลนน้ำดื่มด้วยการติดตั้ง เครื่องกรองน้ำ ซึ่งต้องเสียค่าใช้จ่ายเปลี่ยนไส้กรองเป็นประจำเนื่องจากสภาพน้ำจากภูเขา มีตะกอนค่อนข้างมาก รวมทั้งทางโรงเรียนยังต้องรับภาระซื้อน้ำดื่มบรรจุถังให้เด็กนักเรียนและบุคลากรภายในโรงเรียนเป็นประจำ ซึ่งถือเป็นอีกโรงเรียนที่ประสบปัญหาขาดแคลนน้ำสะอาดอย่างรุนแรง

ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทอีซูซุ เซลล์ จำกัด และกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้จัดพิธีส่งมอบ “โครงการอีซูซุให้น้ำ...เพื่อชีวิต” ลำดับที่ ๒๗ เมื่อวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๐ ณ โรงเรียนนครชุมพิทยา รัชมังคลาภิเษก ตำบลนครชุม อำเภอ นครไทย จังหวัดพิษณุโลก โดยมีดร.อรุณญา เฟื่องสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เป็นผู้แทน กรม ทรัพยากรน้ำบาดาล และมีมร. ที มาเอคาวะ กรรมการผู้จัดการ บริษัท ตรีเพชโรอีซูซุเซลล์ จำกัด เป็นประธานจาก กลุ่มบริษัทอีซูซุ เซลล์ จำกัด โดยมีว่าที่ร้อยตรีประสพโชค โพธิ์ทอง ผู้อำนวยการโรงเรียนนครชุมพิทยา รัชมังคลาภิเษก และผู้บริหารส่วนราชการท้องถิ่นร่วมรับมอบและเป็นสักขีพยาน



4.19 ทส. เร่งจัดหาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อรักษาระบบนิเวศ และแก้ปัญหาขัดแย้งคนกับสัตว์ป่า



รัฐบาล โดยกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เร่งจัดหาแหล่งน้ำบาดาลในเขตอุทยานแห่งชาติ เพื่อเป็นพื้นที่ต้นแบบการใช้น้ำบาดาลรักษาระบบนิเวศป่าไม้ เพิ่มความชุ่มชื้นให้พื้นที่ บรรเทาปัญหาไฟป่าในช่วงฤดูแล้ง และเป็นแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่า ช่วยลดปัญหาความขัดแย้งระหว่างชาวบ้านกับสัตว์ป่า

สืบเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในหลายปีที่ผ่านมา ส่งผลให้เกิดภาวะฝนทิ้งช่วง ปริมาณน้ำฝนมีน้อยกว่าปกติ ทำให้ผืนป่าที่เคยอุดมสมบูรณ์เสื่อมโทรมลง สัตว์ป่าหลายชนิด เช่น ช้าง เสือ หรือกระทิง ต้องออกมาหากินนอกพื้นที่ สร้างความเดือดร้อนให้กับชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่ป่า ซึ่งเป็นปัญหาที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องและยาวนาน ดังนั้น กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจึงมอบหมายให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาลและกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ร่วมกันแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำ พื้นฟูระบบนิเวศ และนำสัตว์ป่ากลับสู่บ้านเกิด โดยการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลขึ้นมาเติมให้กับแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อเพิ่มแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่า และเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับผิวดิน ทำให้ระบบนิเวศมีความอุดมสมบูรณ์มากขึ้น ซึ่งจะเริ่มดำเนินการในเขตพื้นที่อุทยาน ๔ แห่ง ได้แก่ อุทยานแห่งชาติกุยบุรี อุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน รวมถึงให้ความสำคัญในพื้นที่ที่พบปัญหาไฟป่า เช่น เขตป่าอนุรักษ์พรุโต๊ะแดง จังหวัดนราธิวาส

ในการนี้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาลและกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ได้จัดพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือว่าด้วยการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อรักษาระบบนิเวศและสัตว์ป่า เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๔.๐๐ น. ณ ห้องประชุมอารีย์สัมพันธ์ ชั้น ๓ อาคารกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยมีพลเอกสุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้เกียรติเป็นประธานและร่วมเป็นสักขีพยาน ระหว่างนายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล และนายธัญญา เนติธรรมกุล อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ซึ่งขอเขตความร่วมมือที่ทั้งสองหน่วยงานจะดำเนินการร่วมกันมีดังนี้

๑) ให้ความร่วมมือการดำเนินกิจกรรม พัฒนาระบบนิเวศ แหล่งน้ำ และแหล่งอาหารในพื้นที่ ของโครงการศึกษาการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อรักษาระบบนิเวศและสัตว์ป่า

๒) ศึกษาเทคโนโลยีที่มีอยู่ในปัจจุบันจากประเทศผู้พัฒนาเทคโนโลยีการผลิตพลังงานจากแหล่งพลังงานความร้อนใต้พิภพ เพื่อประกอบการประเมินศักยภาพ การพัฒนาแหล่งพลังงานความร้อนใต้พิภพ

๓) ร่วมกันหาแหล่งพลังงานความร้อนใต้พิภพหรือปรับปรุงแหล่งที่มีอยู่ให้เหมาะสมที่สุดสำหรับการพัฒนาเบื้องต้น และร่วมกันคัดเลือกพื้นที่ที่เหมาะสมในเขตป่าอนุรักษ์ และอยู่ในความรับผิดชอบของ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช สำหรับการศึกษาและสำรวจแหล่งน้ำพุร้อน เพื่อจัดทำต้นแบบโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก และส่งเสริมอุตสาหกรรมท่องเที่ยว ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติ อาทิ อุทยานแห่งชาติห้วยน้ำดัง อุทยานแห่งชาติแจ้ซ้อน อุทยานแห่งชาติน้ำตกหวาง และพื้นที่อื่นๆ และการศึกษาการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อรักษาระบบนิเวศและสัตว์ป่า อาทิ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน อุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน อุทยานแห่งชาติกุยบุรี และบริเวณป่าพุไต่แดง เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเฉลิม พระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัดนราธิวาส

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เปิดเผยถึงการบูรณาการของทั้งสองหน่วยงานในครั้งนี้อาจารย์กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจะดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล เพื่อสูบน้ำและกระจายน้ำโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ และน้ำบาดาลที่สูบขึ้นมาจะถูกส่งผ่านท่อลงไปยังแอ่งกระทะที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช จัดเตรียมไว้ สำหรับน้ำบาดาลส่วนเกินจะล้นและไหลไปเพิ่มความชุ่มชื้นให้ระบบนิเวศโดยรอบ ซึ่งวิธีดังกล่าวจะช่วยลดปัญหาขาดแคลนแหล่งน้ำและแหล่งอาหารของสัตว์ป่า ทำให้สัตว์ป่าที่เคยออกไปหากินนอกพื้นที่ได้กลับเข้าไปอาศัย และดำเนินชีวิตอยู่ในพื้นที่ป่าเช่นเคย ชาวบ้านบริเวณโดยรอบก็จะมีปัญหาขัดแย้งกับสัตว์ป่าอีกต่อไป ส่วนเรื่องการพัฒนาน้ำพุร้อนขึ้นมาใช้เป็นแหล่งพลังงานทดแทนให้แก่ โรงผลิตไฟฟ้า โรงอบแห้ง ตลอดจนโรงสพาน้ำแร่ธรรมชาติ จะเริ่มดำเนินการใน ๓ พื้นที่ ได้แก่ อุทยานแห่งชาติห้วยน้ำดัง อุทยานแห่งชาติแจ้ซ้อน และอุทยานแห่งชาติน้ำตกหวาง ก็เป็นการสร้างพลังงานทางเลือกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และเป็นการสร้างงาน สร้างรายได้ให้แก่คนในชุมชนอย่างยั่งยืนต่อไป



4.20 ทส. หนุนโครงการเติมน้ำบาดาลระดับต้นช่วยแก้ปัญหาน้ำท่วม-น้ำแล้ง



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมต่อยอดภูมิปัญญาชาวบ้านสู่วัตกรรมการเติมน้ำบาดาลระดับต้น ๓ รูปแบบ ได้แก่ การเติมน้ำผ่านบ่อวาง เติมน้ำผ่านสระหรือคลองกันรั่ว และเติมน้ำผ่านหลังคาหลังสูบน้ำบาดาลระดับต้น ตอบโจทย์การบริหารจัดการน้ำระดับท้องถิ่นช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมภัยแล้งทุกพื้นที่ทั่วประเทศ

จากการที่ประเทศไทยต้องประสบปัญหาต่างๆ ที่เกี่ยวกับแหล่งน้ำ ไม่ว่าจะเป็นปัญหาภัยแล้งเนื่องจากภาวะฝนทิ้งช่วงเป็นเวลานาน หรือในฤดูฝนที่มีน้ำหลากก็เกิดปัญหาน้ำท่วมภัยขึ้นในหลายๆ พื้นที่ โดยเฉพาะในลุ่มน้ำหลักของประเทศ บางครั้งทั้งปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยก็เกิดขึ้นในพื้นที่เดียวกัน เพียงแต่เกิดขึ้นในช่วงเวลาที่แตกต่างกัน ทำให้ส่งผลกระทบต่อการดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพของประชาชนในพื้นที่ที่ประสบปัญหาดังกล่าวอย่างกว้างขวาง ประกอบกับในช่วงระยะเวลาที่ผ่านมาได้มีการพัฒนาและขยายตัวของประชากรและชุมชนเพิ่มมากขึ้น ความต้องการใช้น้ำในกิจกรรมต่างๆ มีปริมาณเพิ่มมากขึ้นด้วย โดยเฉพาะด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมที่ต้องใช้น้ำในขั้นตอนการผลิต และน้ำบาดาลซึ่งเป็นแหล่งน้ำที่สามารถเข้าถึงได้ง่าย มีการพัฒนาและสูงขึ้นมาใช้ประโยชน์จนทำให้บางพื้นที่เกิดวิกฤตเสียสมดุล เพราะมีการลดระดับของน้ำบาดาลอย่างต่อเนื่อง ทำให้ต้องขุดเจาะบ่อบริโภคไปมากกว่าเดิมเพื่อที่จะสูบน้ำบาดาลขึ้นมา เป็นการเพิ่มค่าใช้จ่ายและส่งผลกระทบต่อต้นทุนในการผลิตสูงขึ้นตามไปด้วย

รัฐบาลโดยกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้มอบหมายให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจัดทำแผนที่เติมน้ำบาดาลทั่วประเทศ พร้อมเร่งดำเนินโครงการเติมน้ำลงสู่แหล่งน้ำใต้ดินระดับต้นเพื่อให้สัมฤทธิ์ผลภายใน ฤดูฝนของปี ๒๕๖๐ นี้ โดยระบบเติมน้ำดังกล่าวจะดำเนินการใน ๓ รูปแบบ ได้แก่ การเติมน้ำผ่านบ่อวาง เติมน้ำผ่านสระหรือคลองกันรั่ว และเติมน้ำผ่านหลังคาหลังสูบน้ำบาดาลระดับต้น ซึ่งกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้คัดเลือกพื้นที่ที่มีความเหมาะสมไว้แล้ว รวม ๑๗ แห่ง ประกอบด้วย พื้นที่ในจังหวัดเชียงราย สุพรรณบุรี นครสวรรค์ สระบุรี ขอนแก่น สุรินทร์ สุราษฎร์ธานี เพชรบุรี จันทบุรี อุบลราชธานี สงขลา อุดรธานี ๒ แห่ง และพิษณุโลก ๔ แห่ง ใช้งบประมาณ ๕.๕ ล้านบาท และจะสามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จทั้งหมดได้ภายในระยะเวลา



ไม่เกิน ๓ เดือน ทั้งนี้ เมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๐ พลเอกสุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมคณะผู้บริหารจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้เดินทางไปตรวจเยี่ยมพื้นที่เติมน้ำบาดาลระดับตื้น ณ อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก เพื่อชมการสาธิตระบบเติมน้ำผ่านบ่อวง (แก้มลิงที่มองไม่เห็น) ของปราชญ์ชาวบ้าน (นายทองปาน เผ่าโสภะ) ที่บ้านหนองปลวก ตำบลหนองกลา และชมจุดก่อสร้างระบบเติมน้ำบาดาลระดับตื้นผ่านบ่อทรายเก่า ที่บ้านคลองวัดไร่เหนือ ตำบลบางระกำ ซึ่งเป็นพื้นที่น้ำร่อง ๒ แห่ง ใน ๑๗ แห่ง ที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลคัดเลือกที่จะจัดทำระบบเติมน้ำบาดาลระดับตื้น

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเปิดเผยว่า การเติมน้ำลงสู่ชั้นบาดาลแบบปราชญ์ชาวบ้านที่อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก เป็นเรื่องที่น่าสนใจ อย่างไรก็ตาม คงต้องมียางทางด้านวิชาการมาผสมผสานกับภูมิปัญญาท้องถิ่น เนื่องจากน้ำใต้ดินกับบนผิวดินต้องมีความสัมพันธ์กัน ทั้งนี้ หากหาวิธีการนำน้ำไปเก็บไว้ในชั้นน้ำตื้นมากได้เท่าไร พื้นที่ประชาชนก็就会有ความสะดวกสบายมากขึ้น



4.21 นายพลักดันศูนย์ข้อมูลน้ำแห่งชาติ เร่งแก้ปัญหาอย่างมีเอกภาพ



วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ตรวจเยี่ยมและติดตามความคืบหน้าการดำเนินงานของศูนย์เมขลา กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในการนี้ พลเอก สุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมด้วย นายวิจารณ์ สิมายา ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม นายวรศาสน์ อภัยพงษ์ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลและผู้บริหารส่วนราชการของกระทรวงร่วมให้การต้อนรับ

ในโอกาสนี้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ยังได้จัดแสดงนิทรรศการนำเสนอแผนการบริหารจัดการน้ำ อย่างบูรณาการขององค์กร โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้จัดแสดงระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ และโครงการกระจายน้ำเพื่อประชาชนที่กำลังดำเนินการใน ปี ๒๕๖๐

ทั้งนี้ กรมทรัพยากรน้ำมีแผนพัฒนาศูนย์เมขลาเป็นศูนย์ข้อมูลน้ำแห่งชาติ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบการเฝ้าระวังและเตือนภัยที่เกิดจากน้ำ รองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยจะพัฒนาระบบแผนที่ GIS ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อขับเคลื่อนไปสู่ไทยแลนด์ ๔.๐ โดยเชื่อมโยงเครือข่ายข้อมูลจาก ๓๕ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้เป็นเอกภาพ



4.22 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน ประจำปี ๒๕๕๙

ณ วัดหนองหอย พระอารามหลวง



วันเสาร์ที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เวลา ๑๐.๐๐ น. นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล เป็นประธานในพิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทานประจำปี ๒๕๕๙ ซึ่งพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศรามาธิบดี จักรีนฤพดินทร สยามินทราธิราช บรมนาถบพิตร ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาล เป็นเจ้าภาพอัญเชิญไปถวายแด่พระสงฆ์ซึ่งจำพรรษาถ้วนไตรมาส ณ วัดหนองหอย พระอารามหลวง ตำบลเขาแร้ง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี โดยมีพระราชวัลภาจารย์ เจ้าอาวาสวัดหนองหอย พระอารามหลวง เป็นประธานฝ่ายสงฆ์

ทั้งนี้ ในพิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน ได้มีการถวายจตุปัจจัยเพื่อทำนุบำรุงพระพุทธศาสนา บูรณะพระอารามหลวง ส่วนหนึ่งเป็นทุนการศึกษาและบำรุงโรงเรียนวัดเขาวัง ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี รวม จำนวน ๑,๕๗๗,๗๗๗ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน)



4.23 รว.ทส. ติดตามการดำเนินงานโครงการน้ำอุปโภคบริโภค

บ.หนองแสง อ.สามชัย จ.กาฬสินธุ์



วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๙ นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล และ ดร.อรรณูญา เฟื่องสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ตรวจเยี่ยมและให้กำลังใจเจ้าหน้าที่สำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๔ ขอนแก่น ในพื้นที่ดำเนินการโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคในพื้นที่ประสบภัยแล้ง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ บ้านหนองแสงใหม่ ตำบลสำราญใต้ อำเภอสามชัย จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยมีนายอุโรม แก้วจันทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๔ ขอนแก่น เจ้าหน้าที่ ผู้นำท้องถิ่นและประชาชนในพื้นที่ให้การต้อนรับ บ้านหนองแสงใหม่ หมู่ ๓ และบ้านหนองแสงใต้ หมู่ ๑๔ ตำบลสำราญใต้ อำเภอสามชัย จังหวัดกาฬสินธุ์ แม้จะมีแนวเขตติดต่อกับเขื่อนลำปาว แต่ชาวบ้านไม่สามารถนำน้ำจากเขื่อนมาใช้ผลิตระบบประปาผิวดินได้ เนื่องจากในฤดูแล้งระดับน้ำในเขื่อนอยู่ในระดับต่ำไม่สามารถผันน้ำเข้าสู่คูน้ำที่มีอยู่ได้ แม้ในฤดูน้ำหลากก็ประสบปัญหาน้ำดิบที่นำมาผลิตประปา มีกลิ่นและความขุ่นมาก ทำให้ชาวบ้านในพื้นที่ประสบปัญหาขาดแคลนแหล่งน้ำในฤดูแล้งทั้งในเชิงคุณภาพและปริมาณ ในปี พ.ศ. ๒๕๕๘ นายพงษ์ไพโรจน์ เสนาเลิศ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๓ บ้านหนองแสงใหม่ จึงขอความอนุเคราะห์บ่อน้ำบาดาลมายังสำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๔ ขอนแก่น สอดคล้องกับภารกิจในการแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำของประชาชนของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล จากโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคในพื้นที่ประสบภัยแล้ง โดยดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน ๑ บ่อ และก่อสร้างหอถังเหล็กขนาดความจุ ๑๒ ลูกบาศก์เมตร พร้อมระบบประปาและท่อเมน ความยาว ๑,๐๐๐ เมตร ซึ่งได้รับการจัดสรรงบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๕๘ (เพิ่มเติม) สามารถจ่ายน้ำประปาบาดาลให้กับชาวบ้าน หมู่ ๓ และหมู่ ๑๔ จำนวน ๑๓๒ ครัวเรือน ได้อย่างทั่วถึงเพียงพอ ช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของชาวบ้านได้เป็นอย่างมาก



4.24 ประชุมและหารือการดำเนินงานโครงการความร่วมมือทางวิชาการ ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ร่วมกับ รองผู้อำนวยการใหญ่ทบวงการพลังงานปรมาณู ระหว่างประเทศ (IAEA)



เมื่อวันอังคารที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เวลา ๑๕.๐๐ น. ดร.อรัญญา เฟื่องสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้รับมอบหมายจาก นายสุพจน์ ไตรวิจักขณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ให้เป็นประธานประชุมและหารือการดำเนินงานโครงการความร่วมมือทางวิชาการของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ร่วมกับ รองผู้อำนวยการใหญ่ทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ (IAEA) และ ดร.พิภัทร พฤชาโรจนกุล ผู้อำนวยการกลุ่มความร่วมมือและประสานงานระหว่างประเทศ (ปส.) ห้องประชุมชั้น ๓ อาคาร ๑ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเข้าพบหารือผู้บริหาร ผู้ประสานงานโครงการ และเยี่ยมชมการดำเนินงาน พร้อมทั้งรับฟังปัญหาอุปสรรคในการดำเนินโครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศไทยกับทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล มีโครงการความร่วมมือทางวิชาการกับทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ ภายใต้โครงการ THA๗๐๐๕ : Applying Isotope Hydrology to the Study of Surface and Groundwater Mixing in the Unconsolidated Aquifer Along Lower Ping River เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อประเทศไทยในการประสานงานความร่วมมือทางวิชาการกับทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศที่ยั่งยืนต่อไป



4.25 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจัดประชุมโครงการสำรวจและศึกษา ค่าพื้นฐานโลหะหนักในน้ำบาดาล ในพื้นที่ภาคกลางและตะวันออก ณ จังหวัดชลบุรี



วันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เวลา ๐๙:๓๐ น. นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล มอบหมายให้ ดร.อรัญญา เฟื่องสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เป็นประธานเปิดงานประชุมวิชาการเพื่อสรุปผลการดำเนินงานและเผยแพร่ผลการศึกษา โครงการสำรวจและศึกษาค่าพื้นฐานโลหะหนักในน้ำบาดาลในพื้นที่ภาคกลางและภาคตะวันออก (ครั้งนี้เป็นการประชุมในพื้นที่ศึกษาภาคตะวันออก) โดยมี นายเชาวลิตร แสงอุทัย รองผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี กล่าวให้การต้อนรับ และนายบรรจง พรหมจันทร์ ผู้อำนวยการส่วนพื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล เป็นผู้กล่าวรายงาน ทั้งนี้มีผู้เข้าร่วมประชุมจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชน จำนวน ๑๕๐ ราย ณ ห้องแสนสำราญ โรงแรมบางแสนเฮอริเทจ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี

กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจัดทำโครงการสำรวจและศึกษาค่าพื้นฐานโลหะหนักในน้ำบาดาลในพื้นที่ภาคกลางและตะวันออก เพื่อให้ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องพร้อมด้วยผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น ภาคอุตสาหกรรม ได้รับทราบหรือใช้ข้อมูลคุณภาพน้ำบาดาลและค่าพื้นฐานน้ำบาดาลในการบริหารจัดการเพื่อให้เกิดความยั่งยืนของทรัพยากรน้ำบาดาลและสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ทรัพยากรน้ำบาดาลจะได้รับการปกป้องจากการที่มีข้อมูลด้านค่าพื้นฐานน้ำบาดาล บ่งชี้ถึงสภาพของคุณลักษณะด้านคุณภาพน้ำบาดาลที่เป็นอยู่ ณ ช่วงเวลาที่ทำการศึกษา ซึ่งแสดงถึงสถานะทางธรรมชาติของบริเวณที่ศึกษาพร้อมกับได้ข้อสรุปและข้อมูลทางวิชาการที่สามารถอ้างอิงได้ เพื่อช่วยลดความขัดแย้งด้านคุณภาพน้ำบาดาลและการปนเปื้อนระหว่างชุมชนกับภาคอุตสาหกรรมในอนาคต ลดปัญหาด้านสาธารณสุข ของประชาชนทั้งจากการอุปโภคบริโภคและสัมผัสโดยตรงและทางอ้อมจากห่วงโซ่อาหารทางชีวภาพ



4.26 ทบ. ที่ไม่ทอดทิ้งผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้



อบต.อ่างทอง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ นำชาวบ้านทั้งตำบล รอรับถุงยังชีพจาก ทบ. นายอำเภอบ้านค่ายเผย แม้สถานการณ์น้ำท่วมไม่หนักเท่าอำเภอบางสะพาน แต่ชาวบ้านเดือดร้อน และ ทส. ก็เป็นหน่วยงานแรกๆที่เข้ามาให้ความช่วยเหลือ

จากปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้หลายจังหวัดขณะนี้ ทำให้ประชาชนต้องประสบกับความสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สินเป็นจำนวนมาก รัฐบาลได้มอบหมายให้ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าไปให้การช่วยเหลือประชาชนโดยด่วน เพื่อบรรเทาปัญหาดังกล่าว นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อทบ. ได้ลงพื้นที่ไปตรวจดูความเสียหายจากปัญหาอุทกภัย และติดตามการปฏิบัติงานช่วยเหลือประชาชน พร้อมผู้บริหาร ทบ. ณ อบต.อ่างทอง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในการนี้ อทบ. ได้มอบถุงยังชีพให้แก่ผู้แทนแต่ละหมู่บ้านในตำบลบ้านค่าย เพื่อนำไปแจกจ่ายให้กับชาวบ้านที่เดินทางมารอรับความช่วยเหลือ รวมแล้วกว่า ๔๐๐ ราย

อทบ. กล่าวว่า สาเหตุของการเกิดน้ำท่วมครั้งนี้มาจากการระบายน้ำไม่ทัน ซึ่งเป็นเพราะมีสิ่งปลูกสร้างขวางทางน้ำ ฉะนั้น ในช่วงเวลานี้ทุกหน่วยงานกำลังเร่งให้ความช่วยเหลือตามภารกิจที่เกี่ยวข้อง โดยในส่วนของ ทบ. ภารกิจหลักก็คือ การจัดหา น้ำบาดาลสะอาดเพื่อการอุปโภคบริโภคให้แก่ ประชาชนที่ประสบอุทกภัย และหากประชาชนต้องการรับความช่วยเหลือด้านน้ำบาดาล ก็สามารถติดต่อ ทบ. ได้ที่สายด่วนน้ำบาดาล ๑๓๑๐ กด ๔





ชาวบ้านตำบลธงชัย อำเภอบางสะพาน และตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีกำลังใจดี ไม่ยอมแพ้กับปัญหาน้ำท่วม พร้อมฝากขอบคุณรัฐบาล รวมถึง ทส. ที่ไม่ทอดทิ้งผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้สืบเนื่องจากปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้หลายจังหวัด รัฐบาลได้มอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเร่งเข้าไปให้การช่วยเหลือประชาชนเพื่อบรรเทาปัญหาดังกล่าว โดยวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๐ นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อทบ. ได้มอบหมายให้นายสิทธิศักดิ์ มั่นอยู่ ผอ.สทบ.เขต ๘ ราชบุรี นำรถผลิตน้ำดื่มสะอาดเข้าไปให้บริการแก่ประชาชนในพื้นที่ประสบอุทกภัย และเดินทางไปติดตามการปฏิบัติงานช่วยเหลือประชาชน พร้อมผู้บริหาร ทบ. ในการนี้ อทบ. ได้มอบถุงยังชีพและถังบรรจุน้ำดื่มสะอาดขนาด ๕ ลิตรให้แก่ประชาชนที่ประสบปัญหาอุทกภัย ณ วัดธงชัยธรรมจักร ตำบลธงชัย อำเภอบางสะพาน และที่ อบต.อ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รวมแล้วกว่า ๘๐๐ ราย อทบ. เปิดเผยว่า สถานการณ์น้ำท่วมเวลานี้กำลังมีหลายหน่วยงานเร่งเข้ามาให้ความช่วยเหลือประชาชนอย่างเต็มที่ โดยในส่วนของ ทบ. ภารกิจหลักที่เกี่ยวข้อง คือ การจัดหาน้ำบาดาลสะอาดเพื่อการอุปโภคบริโภคให้แก่ ประชาชนที่ประสบอุทกภัย และภายหลังที่น้ำลดแล้ว จะเข้าไปฟื้นฟูเป่าล้างบ่อน้ำบาดาลของประชาชนที่ได้รับความเสียหายต่อไป





4.27 อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ลงพื้นที่พบปะเกษตรกรผู้รับประโยชน์จากโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรในพื้นที่ประสบภัยแล้งประจำปี พ.ศ.๒๕๕๖



วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๐ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลและคณะ ลงพื้นที่บ้านทางพาดโปแดง อ.บ้านแฮด จังหวัดขอนแก่น เยี่ยมชมและพบปะกลุ่มเกษตรกรในโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ โดยมีผู้ใหญ่บ้านทางพาดโปแดง พร้อมกลุ่มเกษตรกรให้การต้อนรับ

สืบเนื่องจากบ้านทางพาดโปแดง อำเภอบ้านแฮด จังหวัดขอนแก่น ประสบปัญหาภัยแล้งซ้ำซากมาเป็นเวลานาน กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยสำนักทรัพยากรน้ำบาดาลเขต ๔ ขอนแก่น จึงเข้าไปดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลตามโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรในพื้นที่ประสบภัยแล้ง เมื่อปี พ.ศ.๒๕๕๖ เกษตรกรกลุ่มนี้จึงเปลี่ยนรูปแบบการทำเกษตรจากเดิมทำนาเป็นปลูกผักกาดหัวซึ่งเป็นพืชที่ใช้น้ำน้อยและระยะเวลาในการเก็บเกี่ยวผลผลิตสั้นเป็นหลัก แม้ขณะนี้ปริมาณน้ำจากโครงการจะเพียงพอแก่การเพาะปลูก แต่มักประสบปัญหาศัตรูพืช โดยเฉพาะในฤดูแล้ง ทำให้ได้ผลผลิตไม่เต็มที่ อีกทั้งยังประสบปัญหาราคาผลผลิต ทำให้ไม่ได้รายได้ตามที่คาดไว้ ขณะที่เกษตรกรบางรายหาทางออกด้วยการปลูกพืชระยะสั้นอื่นเสริม เช่น มะเขือ แตงกวา ซึ่งมีราคาดีกว่า ทั้งนี้ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้นำนโยบายให้เลือกใช้ระบบกระจายน้ำให้เหมาะสมเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด อันจะช่วยให้ประหยัดน้ำและสามารถขยายพื้นที่เพาะปลูกได้อีก ส่วนปัญหาด้านการตลาด วิชากิจชุมชนทางราชการจะช่วยผลักดัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ ให้เกษตรกรได้รับผลอย่างเต็มที่ และมีความสุขอย่างยั่งยืนต่อไป



4.28 การฝึกอบรมด้านการประยุกต์ใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ เพื่อสำรวจและอนุรักษ์น้ำบาดาล



วันจันทร์ที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๐ เวลา ๐๘.๓๐ น. ดร. อรุณฯ หล่อเพ็ญศรี รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล การฝึกอบรมด้านการประยุกต์ใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ เพื่อสำรวจและอนุรักษ์น้ำบาดาล (Training Course on Applied Groundwater Modeling for Groundwater Investigation and Conservation) โดยมี ดร. ทศนีย์ เนตรทัศน์ ผู้อำนวยการวิทยาลัยน้ำบาดาลประชารักษ์ กล่าวรายงานความป็นมาของการฝึกอบรมฯ ณ ห้องประชุม อาคาร ๑ ชั้น ๘ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดย วิทยาลัยน้ำบาดาลประชารักษ์ จัดการฝึกอบรมด้านการประยุกต์ใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์เพื่อสำรวจและอนุรักษ์น้ำบาดาล (Training Course on Applied Groundwater Modeling for Groundwater Investigation and Conservation) ให้แก่บุคลากรของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ให้มีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ มีผู้เข้ารับการฝึกอบรมฯ ครึ่งนี้ จำนวน ๕๐ ท่าน ระยะเวลาในการฝึกอบรมฯ เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑๙ - ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๐ เป็นต้นไป



4.29 กรมทรัพยากรน้ำบาดาลฝึกอบรมการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป GeoScene ๓ D โครงการศึกษาสำรวจจัดทำแผนที่น้ำบาดาลชั้นรายละเอียด มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง



วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๐ เวลา ๐๙:๓๐ น. นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล มอบหมายให้ นายจิตรกร สุวรรณเลิศ ผู้อำนวยการสำนักสำรวจและประเมินศักยภาพน้ำบาดาล เป็นประธานกล่าวเปิดฝึกอบรมการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป GeoScene ๓D โครงการศึกษาสำรวจจัดทำแผนที่น้ำบาดาลชั้นรายละเอียด มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ได้แก่ บางส่วนของจังหวัดเพชรบูรณ์ ลพบุรี สระบุรี นครราชสีมา บุรีรัมย์ ปราจีนบุรี สุรินทร์ ศรีสะเกษและอุบลราชธานี ให้กับเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลทั้งจากส่วนกลางและส่วนภูมิภาคโดยมีนางสาวเฟื่องฉัตร จันทวงษ์โส ผู้อำนวยการสำนักสำรวจและประเมินศักยภาพน้ำบาดาล ที่ ๒ กล่าวรายงานความเป็นมา ทั้งนี้มีวิทยากรจากกลุ่มบริษัทที่ปรึกษาให้การบรรยาย ณ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



4.30 ทบ. ร่วมรับเสด็จสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



เมื่อวันศุกร์ที่ ๑๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปเป็นองค์ประธานเปิดโครงการพลิกฟื้นคืนป่าชายเลนสู่ธรรมชาติเพื่อน้อมรำลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร และเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ จัดโดยกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (ทช.) ร่วมกับสถานิติบัญญัติแห่งชาติ (สนช.) โดยมีศาสตราจารย์พิเศษ พรเพชร วิชิตชลชัย ประธานสถานิติบัญญัติแห่งชาติ พร้อมด้วยศาสตราจารย์ ดร.สนธิ อักษรแก้ว สมาชิกสนช. นายศักดิ์ดา วิเชียรศิลป์ รองทช. รองผู้ว่าราชการจังหวัดจันทบุรี ตลอดจนสมาชิกสถานิติบัญญัติแห่งชาติ คณะกรรมการโครงการฯ คณะผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ในสังกัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หัวหน้าส่วนราชการ ทหาร ตำรวจ คณะทูตานุทูต และประชาชนในพื้นที่ ร่วมเฝ้ารับเสด็จ ณ บ้านเสม็ดงาม ต.หนองบัว อ.เมือง จ.จันทบุรี ในโอกาสนี้ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงปลูกพันธุ์ไม้โกงกางใบใหญ่ ทรงปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ ทรงทอดพระเนตรนิทรรศการ และทรงลงพระนามาภิไธยในแผ่นศิลา ก่อนจะเสด็จกลับ

ในโอกาสนี้ นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้มอบหมายให้นางสาวโสพิศ จันทร์พินิจรัตน์ ผู้อำนวยการโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและโครงการพิเศษ และคณะร่วมรับเสด็จในครั้งนี้



4.31 อทบ. ลงพื้นที่ตรวจติดตามผลสัมฤทธิ์โครงการต่างๆ ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล



เกษตรกรบ้านหนองพังพวย หมู่ ๕ ตำบลหนองฝ้าย อำเภอเลาขวัญ จังหวัดกาญจนบุรี ได้ใช้ประโยชน์จากการใช้น้ำบาดาล ภายหลังเข้าร่วมโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรในพื้นที่ประสบภัยแล้ง ในการปลูกหน่อไม้ฝรั่ง หน่อไม้ฝรั่ง เหง้าเนเปียร์ อ้อย และมันสำปะหลัง ได้ผลผลิตเป็นจำนวนมากจากการใช้น้ำบาดาล มีรายได้เพิ่มขึ้น ความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น เกษตรกรสามารถเลี้ยงชีพตนเอง และครอบครัวได้เป็นอย่างดี

ทั้งนี้ เมื่อวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล และคณะผู้บริหารกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้ลงพื้นที่ตรวจติดตามผลสัมฤทธิ์โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรในพื้นที่ประสบภัยแล้ง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ พร้อมพูดคุยรับฟังข้อคิดเห็นต่างๆ ของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำบาดาล จากนั้น ได้เดินทางต่อไปยังโรงเรียนบ้านกรับใหญ่ เพื่อตรวจติดตามผลสัมฤทธิ์โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียนทั่วประเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ รูปแบบที่ ๒ (บ้านน้ำดื่ม) เป็นโรงเรียนขนาดเล็กเปิดการเรียนการสอนระดับชั้น อนุบาล - ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ มีคณะอาจารย์ และบุคลากร จำนวน ๑๑ คน นักเรียน ๑๒๒ คน ซึ่งขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคเมื่อได้รับโครงการฯ แล้วทำให้มีน้ำดื่มสะอาดได้อย่างเพียงพอ

4.32 พลเอกหญิง สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนิน เป็นการส่วนพระองค์ ทอดพระเนตรสวนผลไม้ภาคใต้ และสวนพฤกษพรรณเทพรัตน์ ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า จังหวัดนครนายก



พลเอกหญิง สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินเป็นการส่วนพระองค์ ทอดพระเนตรสวนผลไม้ภาคใต้ และสวนพฤกษพรรณเทพรัตน์ เพื่อร่วมพิจารณาแก้ไขในเรื่องสภาพของดินไม่เหมาะสมกับพืชที่นำมาปลูก ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า จังหวัดนครนายก ในวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๕๙ โอกาสนี้ นายสุวัฒน์ เปี่ยมปัจจัย รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล พร้อมด้วย นายทะนงศักดิ์ ล้อชูสกุล ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๓ สระบุรี นายวิทยา มินิสัย ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๙ ระยอง และเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ร่วมรับเสด็จด้วย

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๓ สระบุรี ได้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน ๒ บ่อ ปริมาณน้ำรวม ๑๖ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ซึ่งมีปริมาณน้ำเพียงพอสำหรับสวนผลไม้ภาคใต้ จำนวน ๒๕ ไร่ ภายในโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้าได้เป็นอย่างดี





4.33 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ร่วมโครงการอุปสมบท ๘๙ รูป ถวายเป็นพระราชกุศลแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ครบกำหนดศตมวาร (๑๐๐ วัน)



วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๐ พระพรหมบัณฑิต อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย เมตตาเป็นประธานฝ่ายสงฆ์ และ พลเอก สุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้เกียรติเป็นประธานฝ่ายฆราวาส ในพิธีอุปสมบท ๘๙ รูป ถวายเป็นพระราชกุศลแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช โดยมีนายวิจารณ์ ลิมาฉายะ ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม คณะผู้บริหารระดับสูง พนักงาน เจ้าหน้าที่ในสังกัดกระทรวงฯ ตลอดจนผู้บริหาร คณะกรรมการ เจ้าหน้าที่ของ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย และคณะญาติธรรมร่วมอนุโมทนาบุญกุศลในครั้งนี้

ในโอกาสนี้ นายสุพจน์ โตวิจักษณ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้มอบหมายให้ ดร.อรัญญา เฟื่องสวัสดิ์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลเข้าร่วมพิธีในครั้งนี้ด้วย โครงการอุปสมบทถวายเป็นพระราชกุศลฯ ในครั้งนี้ มีข้าราชการ พนักงาน ลูกจ้างประจำ ลูกจ้างชั่วคราว พนักงานรัฐวิสาหกิจและองค์กรมหาชน ในสังกัดกระทรวงฯ ร่วมอุปสมบท จำนวน ๘๙ รูป โดยทั้ง ๘๙ รูป จะได้รับการศึกษาเกี่ยวกับพระธรรมวินัย การประพฤติปฏิบัติตนอย่างชาวพุทธที่ถูกต้อง ตลอดจนได้เจริญจิตภาวนา ถวายพระราชกุศล แด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช รวมกำหนดระยะเวลา ๙ วัน คือ ระหว่างวันที่ ๑๖ มกราคม ถึง ๒๔ มกราคม ๒๕๖๐ และมีกำหนดลาสิกขาบทในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๐

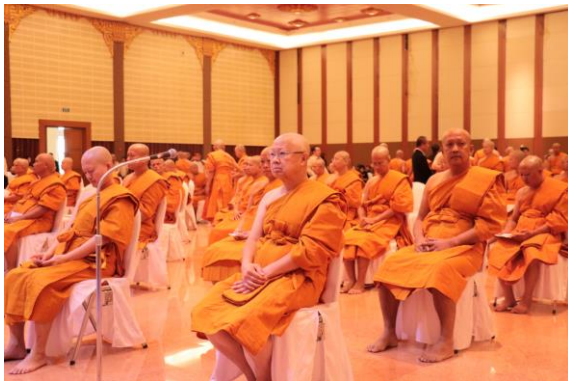
ทั้งนี้ สำหรับกำหนดการพิธีบรรพชา - อุปสมบท มีดังนี้

- วันอาทิตย์ที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๐ กำหนดให้มีพิธีช้อมชานนาค พิธีขอมาผู้มีอุปการคุณ ผู้มีเกียรติ ผู้ปกครอง บิดา - มารดา และพิธีปลงผม ณ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย



- วันจันทร์ที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๐ กำหนดพิธีบรรพชา - อุปสมบท โดยในช่วงเช้า กำหนดพิธีบรรพชา เป็นสามเณร ณ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย จากนั้น ในช่วงบ่าย กำหนดพิธีอุปสมบท ณ วัดมหาธาตุยุวราชรังสฤษฎิ์ จำนวน ๔๔ รูป และ วัดประยุรวงศาวาส จำนวน ๔๕ รูป หลังจากนั้น พระภิกษุสงฆ์ ทั้ง ๘๙ รูป เดินทางกลับไปศึกษาเกี่ยวกับพระธรรมวินัย เจริญจิตภาวนา และจำวัด ณ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา การดำเนินงานในครั้งนี้อย่างได้รับความร่วมมือจาก คณะทำงานและเจ้าหน้าที่ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และได้รับความเมตตาจากพระพรหมบัณฑิต อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ผู้บริหาร คณะกรรมการ และเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ในการให้ความอนุเคราะห์ดำเนินงานร่วมกันจนสำเร็จลุล่วงด้วยดี





4.34 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงติดตามผลการดำเนินงานศูนย์ และฟิชน้ำมัน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครราชสีมา



สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินเพื่อทรงติดตามผลการดำเนินงานของศูนย์วิจัยและพัฒนาหาน้ำมันและฟิชน้ำมัน ตำบลเวียงพางคำ อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งจัดทำขึ้นในปี 2554 ตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เป็นศูนย์วิจัยและพัฒนาหาน้ำมันและฟิชน้ำมันอื่น ๆ รวมทั้งโรงงานผลิตน้ำมันจากเมล็ดชาและน้ำมันฟิ ซึ่งในปี 2559 มีผลผลิตเมล็ดชาจากแปลงปลูกกว่า 61,000 กิโลกรัม สามารถนำมาผลิตน้ำมันเมล็ดชาได้กว่า 15,000 ลิตร นอกจากนี้ ยังสามารถผลิตน้ำมันเมล็ดชาโนเจอร์ น้ำมันเมล็ดชาอ่อน น้ำมันเมล็ดชามะรุ้ม และน้ำมันฟิโอ-โอเมก้า 3,6,9 เพื่อเป็นอีกทางหนึ่งทางเลือกให้แก่ผู้รักสุขภาพ โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้ดำเนินงานพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนงานของศูนย์วิจัยฯ ตั้งแต่ปี 2554 ด้วยการก่อสร้างระบบประปาขนาด 12 ลูกบาศก์เมตร และอาคารปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่มเพื่อใช้ประโยชน์สำหรับการอุปโภค-บริโภค และการเกษตรต่อเนื่องถึงปัจจุบัน โอกาสนี้ นายสุพจน์ ไตรวิจักษ์ชัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ร่วมเฝ้ารับเสด็จและถวายรายงานผลการดำเนินงานโครงการของกรมทรัพยากรน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนโครงการของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เพื่อสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้ในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา โดยมี นายศักดิ์ฉลาด ศรีวิชา ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาลได้ดำเนินการเจาะและพัฒนาน้ำบาดาลที่บริเวณสวนป่าบ้านป่าห้าว หมู่ที่ 6 ตำบลป่าซาง อำเภอกำแพงแสน จำนวน 1 บ่อ เพื่อสนับสนุนงานของมูลนิธิชัยพัฒนา



4.35 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเปิดอาคารพระราชทานในโรงเรียนพื้นที่ จังหวัดเชียงราย



วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปยังโรงเรียนพานพิทยาคม ตำบลเมืองพาน อำเภอเมืองพาน จังหวัดเชียงราย ทรงเปิด “อาคารพระราชทาน 12” ซึ่งทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้จัดสร้างขึ้น เพื่อพระราชทานความช่วยเหลือแก่ลูกหลานของราษฎรในพื้นที่จังหวัดเชียงราย ที่ประสบภัยพิบัติแผ่นดินไหว เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2557 ในการนี้ นายสุพจน์ ไตรวิจักขัยกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้มอบหมายให้นายศักดิ์ฉลาด ศรีวิชา ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 1 ลำปาง เป็นผู้เข้ารับพระราชทานเข็มกลัดที่ระลึกจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ โรงเรียนพานพิทยาคม อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย ในวันเดียวกัน สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปยังโรงเรียนโป่งแพร่วิทยา ตำบลโป่งแพร่ อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย ทรงเปิด “อาคารพระราชทาน 15” โดยนายศักดิ์ฉลาด ศรีวิชา ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 1 ลำปาง ได้ถวายรายงานการดำเนินงานสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยมีนางสาวโสพิศ จันทรพิณรัตน์ ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และโครงการพิเศษ และนายสุดใจ วงزاری ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์น้ำบาดาล ร่วมรับเสด็จ ทั้งนี้ โรงเรียนโป่งแพร่วิทยา เป็นโรงเรียนขยายโอกาส เปิดสอนในระดับชั้นอนุบาล 1 ถึง ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีนักเรียนจำนวน 179 คน ครูและบุคลากร 21 คน ประสบปัญหาขาดแคลนน้ำสำหรับอุปโภคบริโภค เนื่องจากแหล่งน้ำหลักได้แก่ อ่างเก็บน้ำห้วยแม่มูล มีน้ำไม่เพียงพอ โรงเรียนจึงได้รับความช่วยเหลือมายังกรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยในปี 2560 ได้ดำเนินงานสำรวจและพัฒนาบ่อน้ำบาดาล ที่ระดับความลึก 26 เมตร ปริมาณน้ำที่ได้ 3 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง พร้อมก่อสร้างอาคารปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่มซึ่งสามารถเปิดใช้งานได้แล้วในปัจจุบัน

