

# แผนการดำเนินงานการเข้าสำรวจและเก็บตัวอย่าง และการมีส่วนร่วมของประชาชน

รายละเอียดกิจกรรม	ระยะเวลาปฏิบัติงาน 9 เดือน								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ก.ค.63	ส.ค.63	ก.ย.63	ต.ค.63	พ.ย.63	ธ.ค.63	ม.ค.64	ก.พ.64	มี.ค.64
<b>การสำรวจด้านสิ่งแวดล้อม</b>									
1. ขอข้อมูลเข้าทำการศึกษาวิจัยโครงการในโปรแกรมแห่งชาติป่าและเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าแม่จริม									
2. เป็นตัวอย่างและวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยสิ่งแวดล้อมทางน้ำ									
3. เป็นตัวอย่างและวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยสิ่งแวดล้อมทางน้ำ									
4. สำรวจสภาพน้ำ									
5. สำรวจสภาพสิ่งแวดล้อม									
6. สำรวจและวิเคราะห์ด้านสาธารณสุขและโภชนาการ									
7. เป็นตัวอย่างและวิเคราะห์ด้านสุขภาพโรค									
8. เป็นตัวอย่างและวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัย									
9. ตรวจสอบภาพประชาชน									
10. สำรวจความทุกข์และสิ่ง									
11. สำรวจและวิเคราะห์ด้านสุขภาพของกรมการวิจัย									
12. สำรวจด้านโรคและสิ่งแวดล้อม									
13. สำรวจและวิเคราะห์ด้านสุขภาพ									
<b>การประชาสัมพันธ์ วัสดุสิ่งพิมพ์ และการมีส่วนร่วมของประชาชน</b>									
1. การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ									
2. การจัดประชุมผู้เกี่ยวข้อง									
3. การจัดประชุมเชิงนิเวศโครงการ									

## สภาพพื้นที่โครงการในปัจจุบัน



## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการพัฒนาโครงการ

- เป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำหรับอุปโภค-บริโภคของประชาชนตลอดจนสัตว์เลี้ยงในฤดูแล้ง
- เป็นแหล่งเก็บกักน้ำไว้ใช้ในการเพาะปลูกในพื้นที่เกษตรกรรม ซึ่งขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง
- เพื่อบรรเทาความเสียหายเนื่องจากอุทกภัย
- เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของราษฎรที่อยู่ในเขตพื้นที่โครงการ

## การดำเนินการด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน

กรมชลประทาน ให้ความสำคัญต่อกระบวนการการมีส่วนร่วมของประชาชนและพร้อมรับฟังความคิดเห็นจากประชาชนที่ได้รับผลกระทบของโครงการผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกภาคส่วน ทั้งผู้แทนหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจที่เกี่ยวข้อง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และประชาชนในพื้นที่โครงการ ซึ่งจะได้มีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็นและให้ข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ



การประชุมปฐมนิเทศโครงการ วันที่ 19 สิงหาคม 2563

การประชุมกลุ่มย่อย เดือนพฤศจิกายน 2563

การประชุมปัจฉิมนิเทศโครงการ เดือนกุมภาพันธ์ 2564



## โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น อ่างเก็บน้ำห้วยเลิศ พร้อมอาคารประกอบ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดอุดรธานี

## ติดต่อสอบถาม



สำนักบริหารโครงการ กรมชลประทาน  
811 ถนนสามเสน แขวงนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 10300  
โทร : 0 2243 6934 โทรสาร : 0 2243 6934  
ติดต่อ : นางสาววันนีย์ สกุลศักดิ์ และนางสาวกัทธนา ศิริส



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
39 ถนนลาดพร้าว ซอย 124 แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร 10310  
โทร : 02 943 3233-47 โทรสาร : 02 943 3248  
E-mail : cot@cot.co.th  
ติดต่อ : นางสาวณุล นายนนต์



บริษัท ดีวพลัส จำกัด  
343/41 , 343/42 ถนนคลองลำเจียก แขวงมอญจันทร เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10230  
โทร : 02 943 9452 โทรสาร : 02 105 3408  
E-mail : ieehuaylent@gmail.com  
ติดต่อ : นางสาววิวิธา อินจันทร์



สิงหาคม 2563



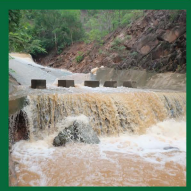
## ความเป็นมาของโครงการ

**25 มีนาคม 2557** ตามหนังสือของสำนักพระราชวังเลขที่วสว.ร.ที่ 8247 ราชว.ร. ได้มีหนังสือขอให้ นำความกราบบังคมทูลพระกรุณาขอพระราชทานโครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยสิริก เพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลสองห้อง และตำบลบ้านสิริ อำเภอฟากท่า ซึ่งประสบปัญหาขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคและทำการเกษตร

**9 เมษายน 2557** สำนักงาน กปร.ได้มีหนังสือที่ กปร 005/941 เรื่อง ขอพระราชทานโครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ ถึงอธิบดีกรมชลประทาน เพื่อให้ตรวจสอบข้อเท็จจริงพร้อมเสนอแนะแนวทางให้ความช่วยเหลือราษฎร

**พ.ศ. 2557** สำนักงานชลประทานที่ 3 โดยส่วนวิศวกรรม จึงได้บรรจุโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยสิริก ไว้ในแผนศึกษาความเหมาะสม และจัดทำรายงานพิจารณาโครงการเบื้องต้น

**8 มีนาคม 2559** สำนักงาน กปร. ได้มาประชุมติดตามความก้าวหน้าโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริด้านแหล่งน้ำ ในเขตพื้นที่สำนักงานชลประทานที่ 3 โดยมีมติที่ประชุมให้มีการทบทวนผลการศึกษาโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยสิริก



### เหตุผลที่ต้องจัดทำ IEE

พื้นที่โครงการอยู่ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าแมงริมและป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาด ในส่วนของป่าเพื่อการอนุรักษ์ (โซน C) ตั้งแต่ 50 ไร่ แต่ไม่ถึง 500 ไร่ จึงจำเป็นต้องศึกษาและขนาดโครงการที่ต้องจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ตามมติคณะรัฐมนตรี สำนักบริหารโครงการจึงเห็นควรให้ดำเนินการศึกษา ดังกล่าวตามกฎหมายและระเบียบปฏิบัติที่กำหนด

## วัตถุประสงค์ของการศึกษา

- 1 เพื่อศึกษาและจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (Initial Environmental Examination : IEE) ของโครงการที่สอดคล้องและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องและแนวทางของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)
- 2 เพื่อจัดทำมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 3 ดำเนินงานประชาสัมพันธ์ บวชลงสนับพัน์และการมีส่วนร่วมของประชาชน และของทุกภาคส่วน

## ขอบเขตพื้นที่ศึกษา

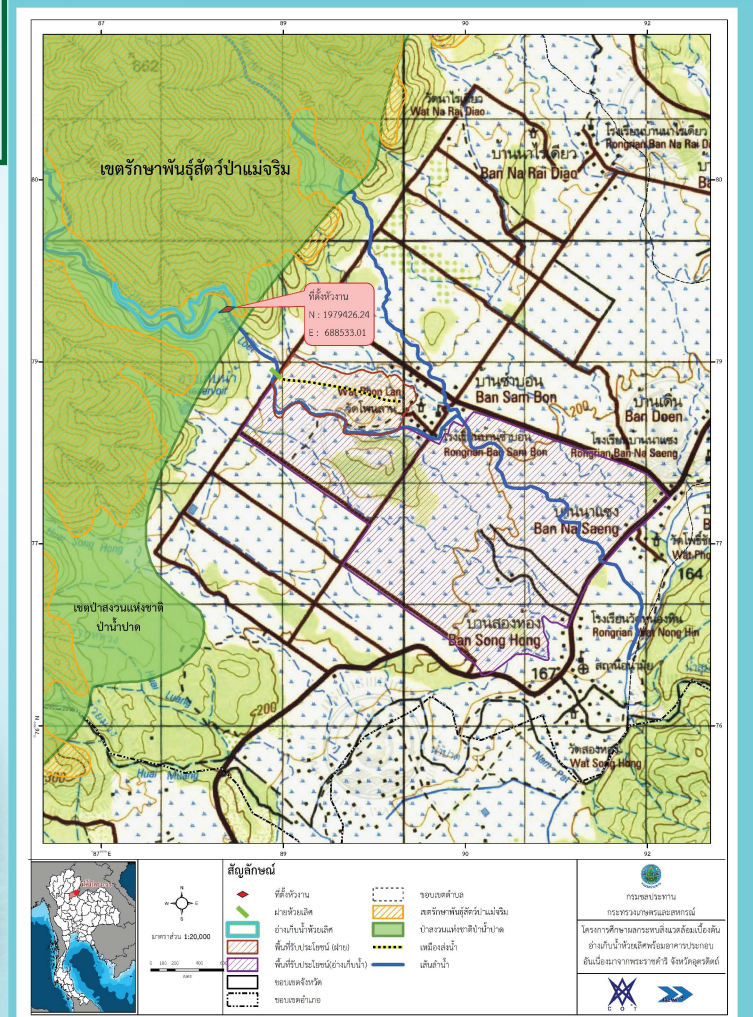
ขอบเขตพื้นที่ศึกษาของโครงการต้องพิจารณาให้ครอบคลุมพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการน้ำ และพื้นที่ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ ได้แก่ พื้นที่ลุ่มน้ำ พื้นที่อ่างเก็บน้ำ พื้นที่ห้วยงาน พื้นที่ชลประทาน พื้นที่รับประโยชน์ และพื้นที่ที่คาดว่าจะมีผลกระทบจากการดำเนินการโครงการ โดยมีเขตการปกครองครอบคลุมตำบลสองห้อง อำเภอฟากท่า จังหวัดอุตรดิตถ์

## วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1 เพื่อใช้เป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำหรับการเกษตรในฤดูฝนและฤดูแล้ง
- 2 เพื่อใช้เป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำหรับอุปโภคบริโภคในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง

## ที่ตั้งโครงการ

ตั้งอยู่ที่ หมู่ 4 บ้านชานอน ตำบลสองห้อง อำเภอฟากท่า จังหวัดอุตรดิตถ์ ที่ตั้งของอาคารห้วยงาน อยู่ประมาณ Latitude 17° 53' 39.80" เหนือ Longitude 100° 46' 45.60" ตะวันออก หรือ พิกัด 47 QPV 885-794 ตามแผนที่มาตราส่วน 1 : 50,000 ลำดับชุด L7018 ระวาง 5144I ลุ่มน้ำน่าน (ลุ่มน้ำสาขาแม่น้ำปาด)



## ลักษณะโครงการ

**ประเภทโครงการ อ่างเก็บน้ำ (Storage Dam)**

พื้นที่รับน้ำเหนือจุดตั้งห้วยงาน 25.76 ตารางกิโลเมตร  
 ความยาวลำน้ำจากต้นน้ำถึงท่าบนดิน 10.58 กิโลเมตร  
 ส่วนลาดเทของลำน้ำบริเวณที่ตั้งอ่างฯ 1 : 59  
 ปริมาณฝนเฉลี่ยรายปี 1,083.50 มิลลิเมตร  
 ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยรายปี 7.13 ล้านลูกบาศก์เมตร /ปี  
 เขตพื้นที่ป่าบริเวณห้วยงาน อยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาด และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าแมงริม

**อ่างเก็บน้ำ**

ระดับท้องลำน้ำ	+246.00	เมตร.รทก.
ระดับเก็บกักประมาณ	+267.50	เมตร.รทก.
ระดับน้ำสูงสุด	+269.00	เมตร.รทก.
ระดับสันท่าบนดิน	+270.00	เมตร.รทก.
ความจุอ่างเก็บน้ำที่ระดับ Dead Storage	128,800	ลูกบาศก์เมตร
ความจุอ่างเก็บน้ำที่ระดับเก็บกัก	1,680,000	ลูกบาศก์เมตร
ความจุอ่างเก็บน้ำที่ระดับน้ำนองสูงสุด	1,800,000	ลูกบาศก์เมตร
พื้นที่ผิวอ่างเก็บน้ำที่ระดับเก็บกัก	75	ไร่

**อาคารห้วยงาน**

ประเภทเขื่อน	เขื่อนดินแบบแบ่งโซน (Zone Type)
ความกว้างสันเขื่อนดิน	8.00 เมตร
ความยาวสันเขื่อนดิน	150.00 เมตร
ส่วนสูงที่สุดของตัวเขื่อน	24.00 เมตร

**ระบบการส่งน้ำ**

ระบบส่งน้ำแบบคลองเปิดตามแรงโน้มถ่วง ความยาวประมาณ 1.0 กิโลเมตร

**พื้นที่รับประโยชน์**

พื้นที่รับประโยชน์ทั้งหมด 2,500 ไร่

