

บัญชีรายชื่อโครงการชลประทานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ก่อสร้างแล้วเสร็จตั้งแต่ปี 2512 - ปัจจุบัน)

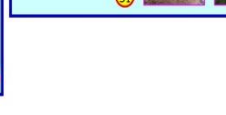
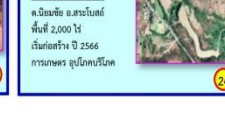
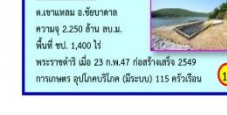
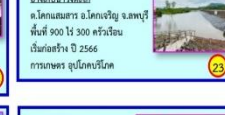
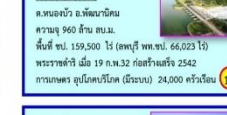
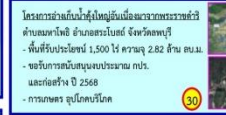
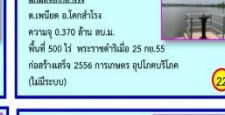
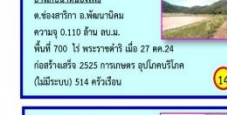
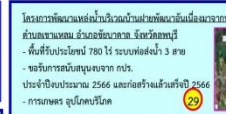
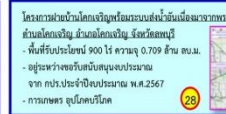
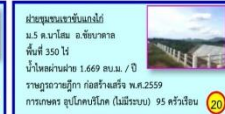
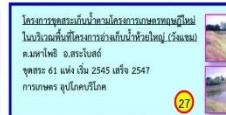
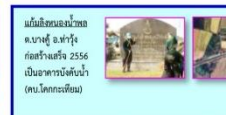
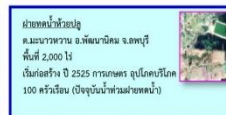
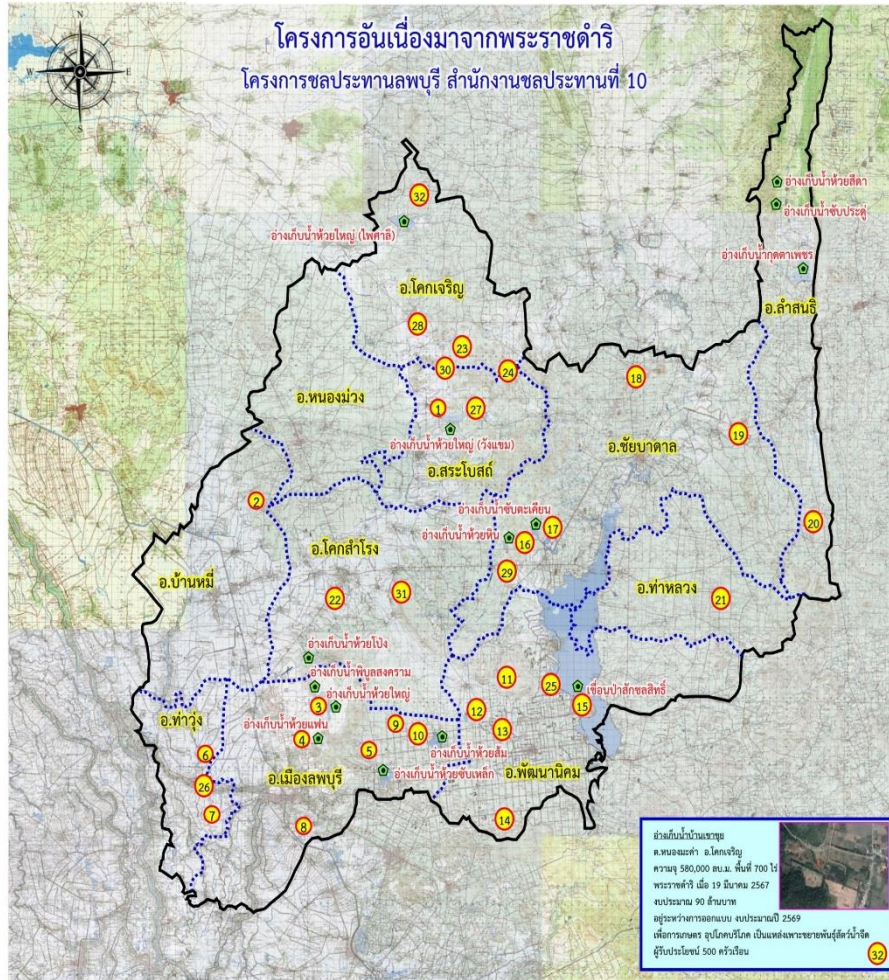
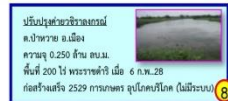
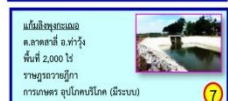
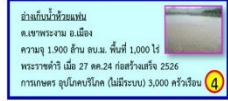
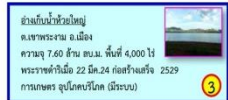
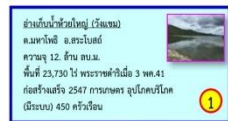
ในเขตพื้นที่สำนักงานชลประทานที่ 10

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน / โครงการ / รายการ	สถานที่ดำเนินการ			ปีที่เริ่มก่อสร้าง	ปีที่จบการก่อสร้าง	หน่วยงานรับผิดชอบ	พระราช ดำรัส
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด				
	รวมทั้งสิ้น 33 โครงการ							
	โครงการชลประทานขนาดใหญ่							
1	เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	หนองบัว	พัฒนานิคม	ลพบุรี	2537	2542	คบ.ป่าสักชลสิทธิ์	ร.9
	โครงการชลประทานขนาดกลาง							
	อ่างเก็บน้ำ							
2	อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่(วังแหม)	มหาโพธิ์	สระโบสถ์	ลพบุรี	2547	2549	คป.ลพบุรี	ร.9
3	อ่างเก็บน้ำห้วยหิน	เขาแหลม	ชัยบาดาล	ลพบุรี	2547	2549	คป.ลพบุรี	ร.9
4	อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่	เขาพระงาม	เมืองลพบุรี	ลพบุรี	2528	2529	คป.ลพบุรี	ร.9
5	อ่างเก็บน้ำห้วยแพน	เขาพระงาม	เมืองลพบุรี	ลพบุรี	2526	2526	คป.ลพบุรี	ร.9
6	อ่างเก็บน้ำซับตะเคียน	เขาแหลม	ชัยบาดาล	ลพบุรี	2528	2536	คป.ลพบุรี	ร.9
7	อ่างเก็บน้ำซับสองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	มหาโพธิ์	สระโบสถ์	ลพบุรี	2567		สพก.10	ร.9
	ประตुरะบายน้ำ							
8	ปตร.ลำสนธิ	นาโสม	ชัยบาดาล	ลพบุรี	2539	2539	คป.ลพบุรี	ร.9
	โครงการชลประทานขนาดเล็ก							
	อ่างเก็บน้ำ							
9	อ่างเก็บน้ำห้วยซับไต้	ซับจำปา	ท่าหลวง	ลพบุรี	2539	2539	คป.ลพบุรี	ร.9
10	อ่างเก็บน้ำหนองโพธิ์	ช่องสาริกา	พัฒนานิคม	ลพบุรี	2525	2525	คป.ลพบุรี	ร.9
11	อ่างเก็บน้ำห้วยยางสาม	ดี่ล้ง	พัฒนานิคม	ลพบุรี	2526	2526	คป.ลพบุรี	ร.9
12	อ่างเก็บน้ำห้วยยางหนึ่ง	พัฒนานิคม	พัฒนานิคม	ลพบุรี	2526	2526	คป.ลพบุรี	ร.9
13	อ่างเก็บน้ำบ้านหนองเสา	โคกตูม	เมืองลพบุรี	ลพบุรี	2523	2523	คป.ลพบุรี	ร.9
14	อ่างเก็บน้ำซับเสือแมบ	นิคมสร้างตนเอง	เมืองลพบุรี	ลพบุรี	2525	2525	คป.ลพบุรี	ร.9
15	อ่างเก็บน้ำวังตะโกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	โคกแสสาร	โคกเจริญ	ลพบุรี	2566	2566	คป.ลพบุรี	ร.10
16	อ่างเก็บน้ำคู้ใหญ่อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	มหาโพธิ์	สระโบสถ์	ลพบุรี	2567		คส.10	พระกนิษฐาฯ
17	อ่างเก็บน้ำบ้านขุยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	หนองมะค่า	โคกเจริญ	ลพบุรี	2569		คส.10	ร.10
	ฝายทดน้ำ							
18	ฝายห้วยยางบ้านหนองนา	พัฒนานิคม	พัฒนานิคม	ลพบุรี	2524	2524	คป.ลพบุรี	ร.9
19	ฝายห้วยบง	โคกตูม	เมืองลพบุรี	ลพบุรี	2523	2523	คป.ลพบุรี	ร.9
20	ฝายทดน้ำห้วยปลู	มะนาวหวาน	พัฒนานิคม	ลพบุรี	2525	2525	คป.ลพบุรี	ร.9
21	ฝายชุมชนเขาซับแก่งไก่อ		ลำสนธิ	ลพบุรี	2559	2559	คป.ลพบุรี	ร.9
22	จัดหาแหล่งน้ำสนับสนุนพื้นที่ตำบลดอนดิ่ง(ฝายห้วยตาเหลือง)	ดอนดิ่ง	บ้านหมี่	ลพบุรี	2556	2557	คป.ลพบุรี	ร.9

ก่อสร้างแล้วเสร็จตั้งแต่ปี 2512 - ปัจจุบัน)

ในเขตพื้นที่สำนักงานชลประทานที่ 10

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน / โครงการ / รายการ	สถานที่ดำเนินการ			ปีที่เริ่มก่อสร้าง	ปีที่จบการก่อสร้าง	หน่วยงานรับผิดชอบ	พระราชดำริ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด				
23	แก้มลิงสระหลวงและฝายบ้านเตาถ่าน	ดอนดึง	บ้านหมี่	ลพบุรี	2558	2558	คป.ลพบุรี	ร.9
24	จัดหาน้ำสนับสนุนพื้นที่ตำบลดอนดึง(ฝายหนองกระสังข์)	ดอนดึง	บ้านหมี่	ลพบุรี	2557	2557	คป.ลพบุรี	ร.9
25	ฝายบ้านโคกเจริญพร้อมระบบส่งน้ำ	โคกเจริญ	โคกเจริญ	ลพบุรี	2567		คป.ลพบุรี	ร.10
	อื่นๆ							
26	สระเก็บน้ำวัดเนกขัมมวิสุทธิ	ศิลาทิพย์	ชัยบาดาล	ลพบุรี	2551	2552	คป.ลพบุรี	ร.9
27	ขุดสระเก็บน้ำเกษตรฤษฎีใหม่ในพื้นที่อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ (วังแฉม)	มหาโพธิ์	สระโบสถ์	ลพบุรี	2545	2547	คป.ลพบุรี	ร.9
28	ปรับปรุงค่ายชิวาลงกรณ์	ป่าตาล	เมืองลพบุรี	ลพบุรี	2529	2529	คป.ลพบุรี	ร.9
29	แก้มลิงโคกสำโรง	โคกสำโรง	โคกสำโรง	ลพบุรี	2556	2556	คป.ลพบุรี	ร.9
30	อาคารบังคับน้ำหนองน้ำพล (แก้มลิงหนองน้ำพล)	บางคู	ท่าม่วง	ลพบุรี	2558	2558	คบ.โคกกระเทียม	พระกนิษฐา
31	แก้มลิงหนองสมอไธ	บางคู,บางลี่	ท่าม่วง	ลพบุรี	2551	2552	คบ.โคกกระเทียม	พระกนิษฐา
32	พัฒนาแหล่งน้ำพุกะเมือ (แก้มลิงพุกะเมือ)	ลาดสาลี	ท่าม่วง	ลพบุรี	2560	2560	คบ.มหาราช	ร.9
33	ปรับปรุงระบบท่ออ่างเก็บน้ำห้วยหิน (โครงการพัฒนาแหล่งเก็บน้ำบริเวณบ้านฝายพัฒนา)	เขาแหลม	ชัยบาดาล	ลพบุรี	2566	2566	คป.ลพบุรี	ร.10



1. แผนปฏิบัติการระดับชาติ แผนงานพิเศษ 1 แผนงาน
2. โครงการชลประทานขนาดกลาง 5 โครงการ (อ่างเก็บน้ำ)
3. โครงการชลประทานขนาดเล็ก 22 โครงการ



งานโครงการพระราชดำริ ที่ได้รับงบประมาณ ในปี พ.ศ. 2567 และ 2569

1. โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยซับสองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลนิคมชัย อำเภอกระโบสถ จังหวัดลพบุรี
วงเงินงบประมาณ 370 ล้านบาท (ปีงบประมาณ 2567-70)
2. โครงการอ่างเก็บน้ำคู้งใหญ่อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลหนองมะค่า อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี
วงเงินงบประมาณ 82 ล้านบาท
3. โครงการฝายบ้านโคกเจริญพร้อมระบบส่งน้ำ จังหวัดลพบุรี ตำบลโคกเจริญ อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี
วงเงินงบประมาณ 29.80 ล้านบาท
4. โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านเขาขุ้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลหนองมะค่า อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี
วงเงินงบประมาณ 90.00 ล้านบาท (ปีงบประมาณ 2569)

โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยหิน ตำบลเขาแหลม อำเภอย้ายบดาล จังหวัดลพบุรี

๑. ความเป็นมา(ที่มา, ลักษณะ/รูปแบบโครงการ, ระยะเวลาการก่อสร้าง, งบประมาณการก่อสร้างเป็นต้น)

เป็นโครงการเร่งด่วนที่บรรจุอยู่ในแผนงานที่กรมชลประทาน ได้จัดทำรายงานทูลเกล้าถวายแนวทางการพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำป่าสักเหนือเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ เพื่อสนองพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในการเก็บกักน้ำตอนบนของลำน้ำสาขาแม่น้ำป่าสักไว้ให้มาก เพื่อใช้ด้านการเกษตรและป้องกันอุทกภัย ประเภทอ่าเก็บน้ำ ขนาดทำนบกั้น กว้าง ๘.๐๐ ม. ยาว ๒๖๐.๐๐ ม. สูง ๒๐.๐๐ ม. เก็บกักน้ำได้ ๒.๒๕ ล้าน ลบ.ม. (ประมาณ ๘๔.๙๐ % ของปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยรายปี) อาคารประกอบ : ท่อระบายน้ำลงลำน้ำเดิม (River Outlet) ขนาด □ ๑.๐๐ ม. ระบายน้ำได้สูงสุด ๕.๖๐ ลบ.ม./วินาที อาคารระบายน้ำล้น (Service Spillway) แบบ Side Channel ระบายน้ำได้สูงสุด ๗๐ ลบ.ม./วินาที พื้นที่ชลประทาน ๑,๔๐๐ ไร่ ค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ๑๐๖.๓๐๐ ล้านบาท ระยะเวลาก่อสร้าง ๓ ปี (ตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๔๗ - ๒๕๔๙)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้เป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภค เกษตรกรรมและการป้องกันบรรเทาอุทกภัย

๓. สถานที่ตั้ง

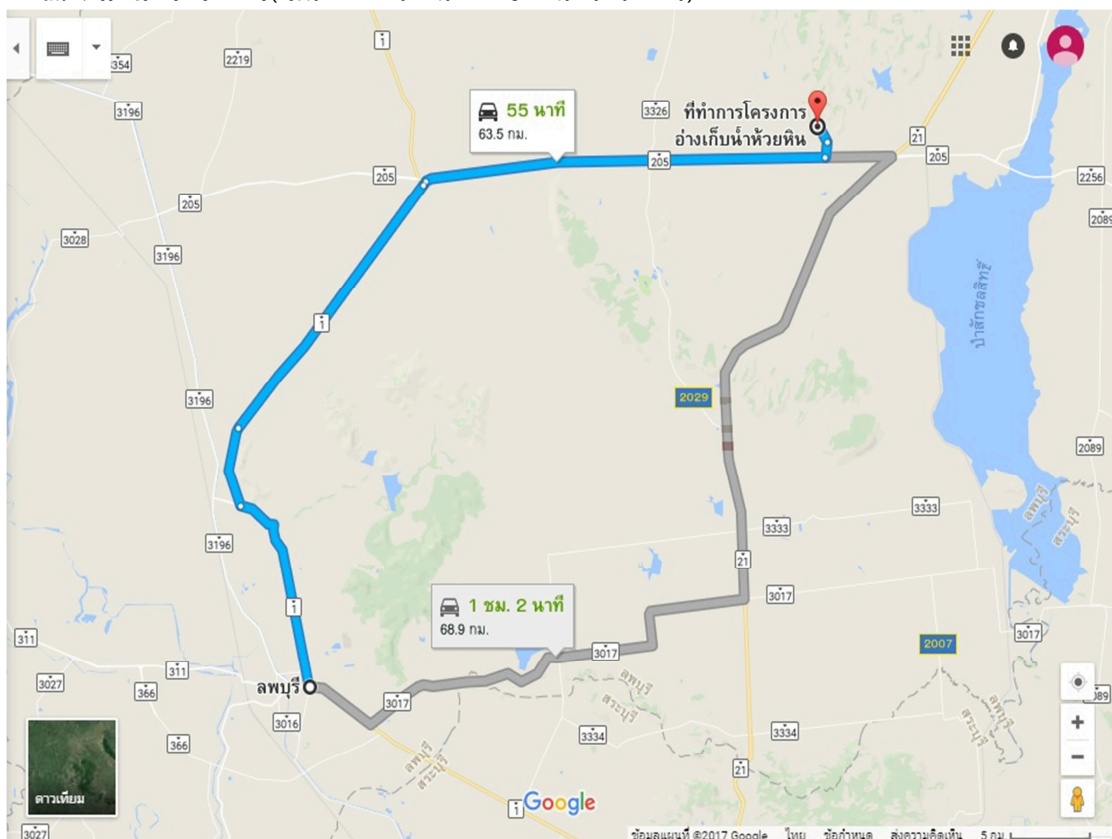
๓.๑ ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ หมู่ที่ ๑. หมู่บ้าน .ห้วยหิน. ตำบล.เขาแหลม.อำเภอย้ายบดาล

๓.๒ พิกัดที่ตั้งโครงการ : Latitude ๑๕.๐๙๗๕๐๙

: Longitude ๑๐๐.๙๕๒๒๓๑

๓.๓ ขนาดพื้นที่โครงการ :.....แปลง ไร่ งาน

๓.๔ แผนที่โครงการ(เส้นทางการเดินทางเข้าพื้นที่โครงการ)



๔. ประโยชน์ที่ได้รับ

- ๔.๑ เพื่อใช้เป็นแหล่งน้ำต้นทุนให้กับฝ่ายห้วยหิน มีพื้นที่รับประโยชน์ ๑,๔๐๐ ไร่
 - ๔.๒ เป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภค ของราษฎร
 - ๔.๓ เพื่อเป็นแหล่งแพร่และเพาะพันธุ์ปลาน้ำจืดให้ราษฎรได้บริโภค เป็นรายได้เสริม และเป็นแหล่งท่องเที่ยวของจังหวัดลพบุรี
 - ๔.๔ เพื่อยกฐานะความเป็นอยู่และคุณภาพชีวิตของราษฎรที่อยู่ในพื้นที่โครงการ และบริเวณใกล้เคียงให้สูงขึ้น จากผลผลิตการเพาะปลูกที่ได้ผลดีขึ้นเป็นการลดความเสี่ยงของการขาดแคลนน้ำในการเกษตรกรรม
- #### ๕. สภาพของโครงการในปัจจุบันเป็นอย่างไร
- ใช้งานได้สามารถส่งน้ำให้หมู่บ้านทางท้ายน้ำเพื่อการเกษตร และอุปโภค มีวัชพืชขึ้นบนสันอ่างเก็บน้ำ ต้องกำจัดวัชพืช

๖. การวางแผนพัฒนาโครงการในระยะต่อไป (ความเชื่อมโยง, การขยายพื้นที่ผู้ได้รับประโยชน์)

.....

.....

.....

.....

๗. รูปภาพโครงการในปัจจุบัน (ณ วันจัดทำข้อมูล) จำนวน ๔ - ๖ ภาพ



ผู้จัดทำข้อมูล

นายกฤษฎา ศรีเพิ่มพันธ์

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานลพบุรี

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๓๖-๔๘๖-๖๐๘

โครงการ อ่างเก็บน้ำซับตะเคียน ตำบล เขาแหลม อำเภอ ชัยบาดาล จังหวัด ลพบุรี

1. ความเป็นมา (ที่มา, ลักษณะ/รูปแบบโครงการ, ระยะเวลาการก่อสร้าง, งบประมาณการก่อสร้าง เป็นต้น)

นายนิยม วรปัญญา ส.ส.จังหวัดลพบุรี ได้มีหนังสือร้องเรียน ฯพณฯ นายกรัฐมนตรีขอให้กรมชลประทานสร้างอ่างเก็บน้ำซับตะเคียน ต.ม่วงค่อม อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรและเลี้ยงสัตว์นั้น กรมฯ ได้มีหนังสือที่ กส.0430/2854 ลว.26 พ.ย.28 ถึงเลขาธิการรัฐมนตรีชี้แจงว่า ได้ส่งเจ้าหน้าที่ออกไปสำรวจรายละเอียดโดยทั่วไปแล้ว ปรากฏว่ามีลู่วางจะสร้างเป็นอ่างเก็บน้ำได้ แต่กรมจะต้องทำการสำรวจรายละเอียดหาข้อมูลเพื่อนำไปพิจารณาความเหมาะสมเสียก่อน ผลเป็นประการใดจะแจ้งให้ทราบต่อไป

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระราชนิพนธ์เมื่อวันที่ 14 เมษายน 2520 โครงการอ่างเก็บน้ำ ซับตะเคียนเป็นโครงการชลประทานขนาดกลาง อันเนื่องมาจากพระราชดำริตั้งอยู่ในท้องที่ ต.เขาแหลม อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี เริ่มก่อสร้างในปี 2528 โดยระยะแรกก่อสร้างเขื่อนดินและอาคารประกอบแล้วเสร็จ ในปี 2533 ระยะที่ 2 ก่อสร้างระบบส่งน้ำซึ่งเป็นคลองลาดคอนกรีต จำนวน 5 สาย รวมความยาว 26.2 กม. เสร็จในปี 2536 ทำให้สามารถส่งน้ำได้อย่างสมบูรณ์ในปี 2537 ต่อได้ทำการก่อสร้างระบบชลประทานในแปลงนา (คันคูน้ำ) ประเภทที่ 2 (Extensive) ซึ่งประกอบด้วยคูส่งน้ำ จำนวน 53 สายรวมความยาวประมาณ 70 กม. แล้วเสร็จในปี 2538

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อใช้เป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภค เกษตรกรรม และการป้องกันบรรเทาอุทกภัย

3. สถานที่ตั้ง

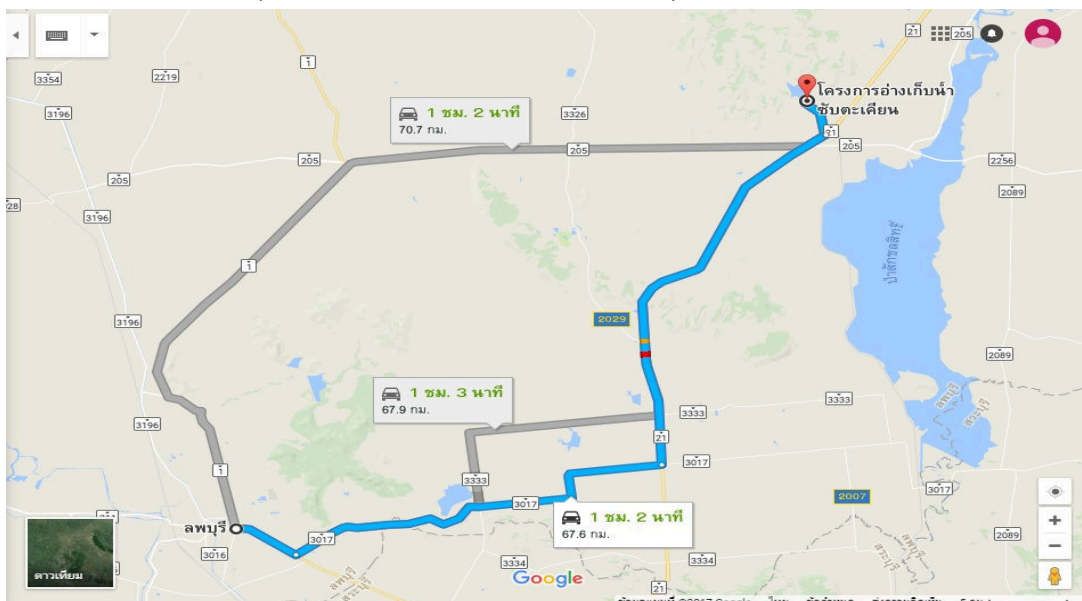
3.1 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ หมู่ที่ .4. หมู่บ้าน .เขากำพรา. ตำบล เขาแหลม อำเภอ ชัยบาดาล

3.2 พิกัดที่ตั้งโครงการ : Latitude 15.112406

: Longitude 100.995639

3.3 ขนาดพื้นที่โครงการ : 1 แปลง 11,800 ไร่ - งาน

3.4 แผนที่โครงการ (เส้นทางการเดินทางเข้าพื้นที่โครงการ)



4. ประโยชน์ที่ได้รับ

- 4.1 เพื่อใช้เป็นแหล่งน้ำต้นทุน พื้นที่ชลประทาน 7,830 ไร่
- 4.2 เป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภค ของราษฎร
- 4.3 เพื่อเป็นแหล่งแพร่และเพาะพันธุ์ปลาน้ำจืดให้ราษฎรได้บริโภค เป็นรายได้เสริม และเป็นแหล่งท่องเที่ยวของจังหวัดลพบุรี
- 4.4 เพื่อยกฐานะความเป็นอยู่และคุณภาพชีวิตของราษฎรที่อยู่ในพื้นที่โครงการ และบริเวณใกล้เคียงให้สูงขึ้น จากผลผลิตการเพาะปลูกที่ได้ผลดีขึ้นเป็นการลดความเสี่ยงของการขาดแคลนน้ำในการเกษตรกรรม

5. สภาพของโครงการในปัจจุบันเป็นอย่างไร

ใช้งานได้

6. การวางแผนพัฒนาโครงการในระยะต่อไป (ความเชื่อมโยง, การขยายพื้นที่ผู้ได้รับประโยชน์)

เพิ่มประสิทธิภาพระบบส่งน้ำ

7. รูปภาพโครงการในปัจจุบัน (ณ วันจัดทำข้อมูล) จำนวน 4 - 6 ภาพ



ผู้จัดทำข้อมูล

นายกฤษฎา ศรีเพิ่มพันธ์

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานลพบุรี

หมายเลขโทรศัพท์ 036-486-608

โครงการ สระเก็บน้ำวัดเนกขัมมิวิสุทธิ์ ตำบลศิลาทิพย์ อำเภอย้ายบาคาล จังหวัดลพบุรี

๑. ความเป็นมา (ที่มา, ลักษณะ/รูปแบบโครงการ, ระยะเวลาการก่อสร้าง, งบประมาณการก่อสร้าง เป็นต้น)

สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) ได้มีหนังสือที่ กร ๐๐๐๗.๑/๘๐๕ ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๕๐ เรื่องขอพระราชทานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ถึงกรมชลประทาน ขอให้ตรวจสอบกรณีพระเฉลียว สิริบุญโญ เจ้าอาวาสวัดเนกขัมมิวิสุทธิ์ ตำบลศิลาทิพย์ อำเภอย้ายบาคาล จังหวัดลพบุรี มีลิขิตขอพระราชทานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อช่วยเหลือราษฎรซึ่งประสบปัญหาขาดแคลนน้ำสำหรับอุปโภค - บริโภคและทำการเกษตร

กรมชลประทาน ได้มอบหมายให้สำนักชลประทานที่ ๑๐ พิจารณาโดยได้ประสานงานกับโครงการชลประทานลพบุรี และองค์กรบริหารส่วนตำบลศิลาทิพย์ อำเภอย้ายบาคาล จังหวัดลพบุรี เพื่อร่วมกันพิจารณาตรวจสอบสภาพภูมิประเทศและรายละเอียดด้านวิศวกรรมบริเวณที่ขอพระราชทานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ขนาดเล็กโดยการปรับปรุงแหล่งน้ำเดิมให้มีความจุเพิ่มขึ้นพร้อมก่อสร้างอาคารประกอบ เพื่อเป็นการช่วยบรรเทาความเดือดร้อนในเรื่องการขาดแคลนน้ำสำหรับราษฎรในท้องที่ดังกล่าวและบริเวณใกล้เคียง โดยใช้ชื่อ “โครงการสระเก็บน้ำวัดเนกขัมมิวิสุทธิ์” โดยสำนักชลประทานที่ ๑๐ จัดทำรายงานโครงการสระเก็บน้ำวัดเนกขัมมิวิสุทธิ์และจัดส่งรายงานให้กลุ่มกิจกรรมพิเศษ กรมชลประทาน เพื่อนำเสนอ สำนักงาน กปร. เพื่อประกอบการพิจารณาดำเนินการต่อไป

อนึ่ง พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณา โปรดเกล้าฯ รับโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบริเวณวัดเนกขัมมิวิสุทธิ์ ไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริแล้ว ตามหนังสือสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ กร ๐๐๐๒/๒๕๑๒ ลงวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๑

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำหรับช่วยเหลือการเพาะปลูกของราษฎรในฤดูฝนและเป็นแหล่งน้ำสำหรับการเพาะปลูกในฤดูแล้ง

๒.๒ เป็นแหล่งน้ำสำหรับการอุปโภคบริโภคของราษฎร และการเลี้ยงสัตว์

๓. สถานที่ตั้ง

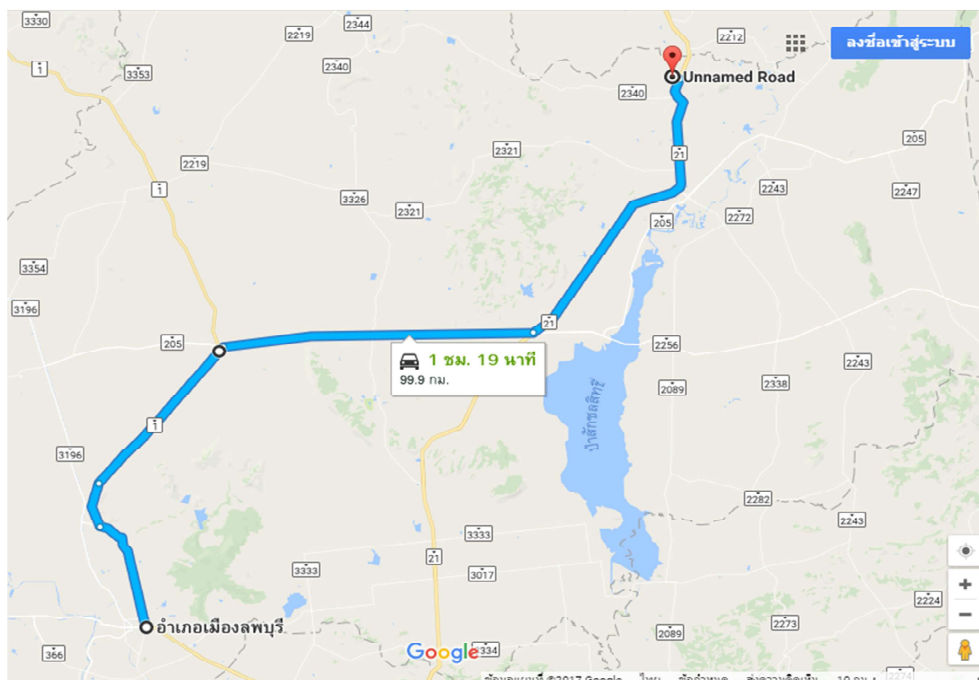
๓.๑ ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ - หมู่ที่ ๒ หมู่บ้าน ตะเคียน ตำบล ศิลาทิพย์ อำเภอย้ายบาคาล

๓.๒ พิกัดที่ตั้งโครงการ : Latitude ๑๕.๓๒๓๕๖

: Longitude ๑๐๑.๑๒๐๒๙

๓.๓ ขนาดพื้นที่โครงการ : พื้นที่ ๑๖ ไร่

๓.๔ แผนที่โครงการ (เส้นทางการเดินทางเข้าพื้นที่โครงการ)



๔. ประโยชน์ที่ได้รับ

- ๔.๑ ด้านการอุปโภค-บริโภค สามารถเป็นแหล่งน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภคของราษฎร ประมาณ ๓๐ ครัวเรือน
- ๔.๒ ด้านการเกษตร สามารถเป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำหรับพื้นที่รับประโยชน์ ประมาณ ๒๐๐ ไร่
- ๔.๓ เป็นแหล่งแพร่เพาะพันธุ์ปลาน้ำจืด

๕. สภาพของโครงการในปัจจุบันเป็นอย่างไร

สภาพของโครงการในปัจจุบันสามารถใช้การได้ดีแต่คงมีวัชพืช เช่น ตั๊กกอก ปกคลุมอยู่บริเวณพื้นที่สระเก็บน้ำวัดเนกขัมมวิสุทธิ เป็นจำนวนมาก

๖. การวางแผนพัฒนาโครงการในระยะต่อไป (ความเชื่อมโยง, การขยายพื้นที่ผู้ได้รับประโยชน์)

กำจัดวัชพืชที่ปกคลุมอยู่บริเวณพื้นที่สระเก็บน้ำวัดเนกขัมมวิสุทธิ

๗. รูปภาพโครงการในปัจจุบัน (ณ วันจัดทำข้อมูล) จำนวน ๔ - ๖ ภาพ



ผู้จัดทำข้อมูล

นายกฤษฎา ศรีเพิ่มพันธ์

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานลพบุรี

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๓๖-๔๘๖๖๐๘

โครงการ ฝายลำสนธิ ตำบลนาโสม อำเภอย้ายบด จ.ลพบุรี

๑. ความเป็นมา (ที่มา, ลักษณะ/รูปแบบโครงการ, ระยะเวลาการก่อสร้าง, งบประมาณการก่อสร้างเป็นต้น)

ตามที่นายนิคม วรรณภูมิ อดีต ส.ส.จังหวัดลพบุรี (ในขณะนั้น) ได้มีหนังสือร้องเรียน ต่อ ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี ขอให้กรมชลประทานสร้างฝายน้ำล้นที่คลองลำสนธิ ตำบลบัวชุมอำเภอย้ายบด จังหวัดลพบุรี เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรให้มีน้ำใช้ในการเกษตร การเลี้ยงสัตว์ และอื่น ๆ นั้น กรมฯ ได้มีหนังสือ ๐๔๐๓/๘๕๓ ลว. ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๑๘ ถึงเลขาธิการนายกรัฐมนตรีชี้แจงไปว่า ได้ส่งเจ้าหน้าที่ออกสำรวจสภาพภูมิประเทศ และรายละเอียดต่าง ๆ แล้ว ปรากฏว่า คลองลำสนธิเป็นคลองธรรมชาติที่ยาวและลาดชันมาก อีกทั้งตลิ่งทั้งสองข้างสูง ยากต่อการที่จะสร้างฝายอัดน้ำขึ้นช่วยเหลือราษฎรเพื่อการเกษตรโดยตรงได้ นอกจากจะสร้างไว้เพื่ออุปโภคและบริโภคเท่านั้น ถ้านำไปใช้เพื่อการเกษตรได้บ้างต้องใช้เครื่องสูบน้ำขึ้นอีกต่อหนึ่ง กอปรกับในท้องที่เขตอำเภอย้ายบดประสบภาวะฝนแล้งเป็นประจำ ราษฎรทูลเกล้าขอพระราชทานฝนหลวงเป็นประจำทุกปี ซึ่งการช่วยเหลือภาวะฝนแล้ง โดยการทำฝนหลวง นั้นเหมาะสำหรับการช่วยเหลือเป็นครั้งคราว ไม่เหมาะที่จะช่วยเหลือเป็นประจำ เนื่องจากต้องเสียค่าใช้จ่ายมาก สำหรับการช่วยเหลือภาวะฝนแล้งหรือการขาดแคลนน้ำอย่างถาวรนั้นจะต้องสร้างโครงการชลประทาน พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวจึงได้มีพระราชดำริสกับอธิบดีกรมชลประทาน เมื่อวันที่ ๖ เมษายน ๒๕๓๐ ณ พระตำหนักจิตรลดารโหฐาน ให้กรมชลประทานพิจารณาสร้างฝายทดน้ำและอ่างเก็บน้ำขนาดเล็กทางบริเวณลำน้ำสาขาต่าง ๆ ของแม่น้ำป่าสัก ในเขตอำเภอย้ายบด จังหวัดลพบุรี เพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของราษฎรบริเวณนี้

ดังนั้น กรมฯ จึงได้เร่งทำการสำรวจรายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ เพื่อนำไปประกอบในการพิจารณาความเหมาะสมในงานวางโครงการ งานออกแบบและดำเนินการก่อสร้างต่อไป โดยระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ๑๑ ปี เริ่มงานตั้งแต่ปี ๒๕๓๑ เสร็จปี ๒๕๔๑ วงเงินค่าก่อสร้างรวม ๔๐๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท ซึ่งลักษณะโครงการเหมือนฝาย มีหัวงานเป็นประตูระบายน้ำ และคันกันน้ำ เพื่อบังคับและควบคุมน้ำเข้าสู่คลองส่งน้ำ ส่งผ่านไปยังพื้นที่เพาะปลูก

๒. วัตถุประสงค์

วัตถุประสงค์ของโครงการนี้เพื่อจัดหาแหล่งน้ำ สำหรับส่งน้ำเข้าพื้นที่เพาะปลูกให้แก่ราษฎรใน ๑๔ หมู่บ้าน และ ๕ ตำบล ในเขตอำเภอย้ายบด จังหวัดลพบุรี และใช้ประโยชน์สำหรับการอุปโภค การบริโภคและการเลี้ยงสัตว์ โดยการเก็บกักน้ำไว้ในร่องน้ำทางด้านเหนือ น้ำ ช่วยบรรเทาความเดือดร้อน และปัญหาการขาดแคลนน้ำของราษฎร ต.นาโสม อ.ย้ายบด และ อ.ลำสนธิ จ.ลพบุรี อีกทั้งสามารถบรรเทาอุทกภัย โดยส่วนรวมให้กับเขตพื้นที่ลุ่มด้านท้ายน้ำ ซึ่งฤดูน้ำหลากน้ำจะเอ่อท่วมซึ่งเป็นประจำ โดยเฉพาะเขต ต.บัวชุม ที่ลำน้ำลำสนธิ จะไหลลงบรรจบแม่น้ำป่าสัก

๓. สถานที่ตั้ง

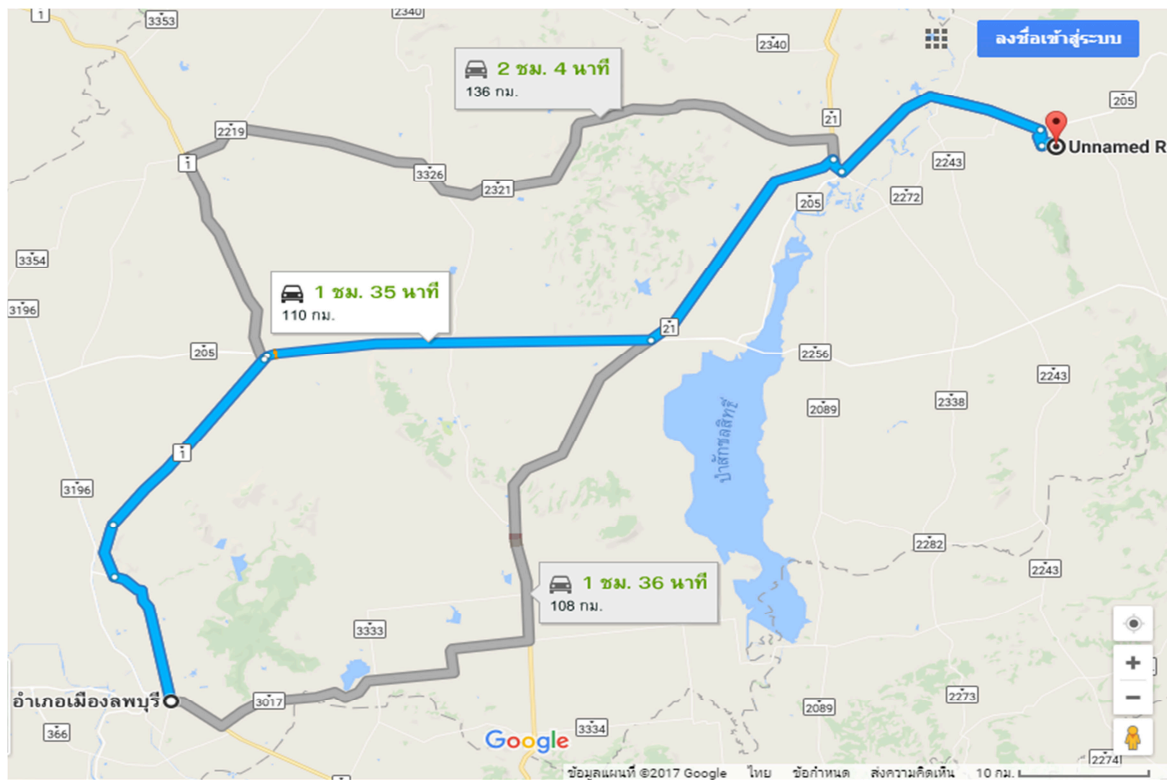
๓.๑ ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ - หมู่ที่ ๒ หมู่บ้าน บ้านนาโสม ตำบล นาโสม อำเภอย้ายบด จังหวัด ลพบุรี

๓.๒ พิกัดที่ตั้งโครงการ : Latitude ๑๕.๒๗๒๖๐

: Longitude ๑๐๑.๒๘๗๒๒๗

๓.๓ ขนาดพื้นที่โครงการ : พื้นที่โครงการประมาณ ๔๔๐ ไร่ พื้นที่รับประโยชน์ ๔๘,๔๘๗ ไร่

๓.๔ แผนที่โครงการ (เส้นทางการเดินทางเข้าพื้นที่โครงการ)



๔. ประโยชน์ที่ได้รับ

๕๓,๘๗๕ ไร่ คิดเป็นพื้นที่ชลประทานทั้งหมด ๔๘,๔๘๗ ไร่ ในบริเวณ จำนวน ๑๔ หมู่บ้าน ๕ ตำบล ดังนี้คือ

- ๔.๑ ตำบลเกาะรัง อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี
- ๔.๒ ตำบลท่ามะนาว อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี
- ๔.๓ ตำบลบัวชุม อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี
- ๔.๔ ตำบลนาโสม อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี
- ๔.๕ ตำบลหนองยายโตะ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี

จำนวนประชากร ประมาณ ๑๑,๓๓๒ คน ๒,๒๘๘ ครอบครัว บ้าน ๒,๐๔๒ หลังคาเรือน

๕. สภาพของโครงการในปัจจุบันเป็นอย่างไร

สภาพปัจจุบันฝายลำสนธิยังคงใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งในช่วงเดือนสิงหาคม-เดือนตุลาคม ๒๕๖๐ ได้เกิดสถานการณ์อุทกภัยส่งผลให้มีดินตะกอนไหลมาบริเวณหน้าฝายเป็นจำนวนมาก ประกอบกับต้องซ่อมแซมอาคารชลประทานบริเวณโครงการ

๖. การวางแผนพัฒนาโครงการในระยะต่อไป (ความเชื่อมโยง, การขยายพื้นที่ผู้ได้รับประโยชน์)

- ๖.๑ ปรับปรุงถนนลาดยางบริเวณโครงการ
- ๖.๒ ซ่อมแซมบ้านพักผู้รักษาอาคาร ๘ ครอบครัว
- ๖.๓ ซ่อมแซมเสาวัดระดับน้ำด้านเหนือฝายและท้ายฝาย
- ๖.๔ ขุดลอกหน้าฝายลำสนธิ
- ๖.๕ ซ่อมแซมระบบไฟฟ้าแสงสว่างภายในโครงการ
- ๖.๖ ซ่อมแซมระบบเกียร์มอเตอร์ฝายลำสนธิ

๗. รูปภาพโครงการในปัจจุบัน (ณ วันจัดทำข้อมูล) จำนวน ๔ - ๖ ภาพ



ผู้จัดทำข้อมูล
นายกฤษฎา ศรีเพิ่มพันธ์
ผู้อำนวยการโครงการชลประทานลพบุรี
หมายเลขโทรศัพท์ ๐๓๖-๔๘๖๖๐๘

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบริเวณบ้านฝายพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลเขาแหลม อำเภอยะบะดี จังหวัดลพบุรี

ความเป็นมา

นายสุนทร ประตาทะโย ราษฎรอยู่บ้านเลขที่ 202 หมู่ที่ 7 บ้านฝายพัฒนา ตำบลเขาแหลม อำเภอยะบะดี จังหวัดลพบุรี ขอพระราชทานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ เพื่อช่วยเหลือราษฎร หมู่ที่ 7 บ้านฝายพัฒนา และหมู่ที่ 1 บ้านห้วยหิน ซึ่งประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำสำหรับอุปโภค-บริโภค และทำการเกษตร เนื่องจากขาดการวางระบบส่งน้ำที่รับน้ำมาจากอ่างเก็บน้ำห้วยหิน (เป็นโครงการชลประทานขนาดกลาง และเป็นโครงการพระราชดำริก่อสร้างเสร็จเมื่อปี พ.ศ. 2549 ความจุเก็บกัก 2.250 ล้าน ลบ.ม.) และมีต้นทุนสูงในการสูบน้ำมาใช้ในการเกษตร สำนักงานชลประทานที่ 10 และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมแล้ว มีพื้นที่เหมาะสมที่จะดำเนินการก่อสร้างในลักษณะโครงการก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ ประเภทการก่อสร้างและปรับปรุงระบบส่งน้ำเดิม และทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการดังกล่าวไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2564

วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการส่งน้ำให้แก่พื้นที่การเกษตร ที่ตั้งอยู่ด้านท้ายอ่างเก็บน้ำห้วยหิน และลดต้นทุนการสูบน้ำมาใช้ในการเกษตร

ลักษณะโครงการ

เนื่องจากระบบคลองส่งน้ำของฝายห้วยหิน ซึ่งรับน้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยหิน โดยระบบส่งน้ำจะตั้งอยู่ด้านท้ายอ่างฯ ลงมาประมาณ 4.000 กม. และเป็นคลองตาดคอนกรีตเพื่อส่งน้ำให้พื้นที่การเกษตร หมู่ที่ 7 บ้านฝายพัฒนา ตำบลเขาแหลม คลองส่งน้ำดังกล่าว บางช่วงมีระดับต่ำกว่าพื้นที่เพาะปลูก ทำให้ไม่สามารถส่งน้ำเข้าพื้นที่การเกษตรได้ตามแรงโน้มถ่วง จึงต้องใช้วิธีสูบน้ำส่ง ผลให้เกษตรกรมีค่าใช้จ่ายในการทำเกษตรสูง นอกจากนี้พื้นที่การเกษตร หมู่ที่ 1 บ้านห้วยหิน ตำบลเขาแหลม (ตั้งอยู่ท้ายอ่างเก็บน้ำห้วยหิน 0.600 กม.) ประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำเช่นเดียวกัน ต้องสูบน้ำจากลำห้วยขึ้นหรือลำห้วยหินขึ้นไปใช้ในการเกษตร สำนักงานชลประทานที่ 10 จึงได้กำหนดแนวทางการดำเนินโครงการพัฒนาแหล่งน้ำข้างต้น ออกเป็น 2 กิจกรรม วงเงินงบประมาณรวม 42.800 ล้านบาท ประกอบด้วย

1. กิจกรรมงานปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายห้วยหิน หมู่ที่ 7 บ้านฝายพัฒนา โดยการยกระดับท้องคลองบางส่วนให้มีระดับใกล้เคียงกับระดับพื้นที่เพาะปลูก เพื่อให้สามารถส่งน้ำเข้าสู่พื้นที่เพาะปลูกได้สะดวกยิ่งขึ้น ได้แก่ คลองตาดคอนกรีตฝั่งขวา ตั้งแต่ กม. 0+211 ถึง กม. 1+593 รวมความยาว 1.382 กม. และก่อสร้างอาคารทดน้ำกลางคลองเพิ่มเติม (คลองตาดคอนกรีตเดิม ขนาดกันกว้าง 0.70 ม. ลึก 1.0 ม. ลาดตลิ่ง 1:1.5 ฝั่งซ้ายมีความยาว 1.300 กม. และฝั่งขวามีความยาว 1.700 กม.) รวมทั้งปรับปรุงอาคารท่อระบายน้ำปากคลองและอาคารทดน้ำกลางคลอง กม.0+800 ของคลองตาดคอนกรีตฝั่งซ้าย ซึ่งมีสภาพชำรุด พร้อมขุดลอกพื้นที่หน้าอาคารรับน้ำเข้าคลอง (หน้าฝายห้วยหิน) เพื่อเพิ่มความจุ พื้นที่ชลประทาน 1,400 ไร่ วงเงินงบประมาณ 11.100 ล้านบาท (ดำเนินการโดย อบต.เขาแหลม เสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น เนื่องจากเป็นสินทรัพย์ของ อบต.เขาแหลม)

2. กิจกรรมงานก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหิน หมู่ที่ 1 บ้านห้วยหิน โดยการก่อสร้างท่อส่งน้ำชนิดท่อเหล็ก ความยาวรวมประมาณ 4.360 กม. ซึ่งท่อส่งน้ำสายใหญ่ (MP) จะรับน้ำจากอาคารท่อส่งน้ำ (Outlet) ของอ่างเก็บน้ำห้วยหิน ประกอบด้วย ท่อส่งน้ำสายใหญ่ (MP) ความยาวประมาณ 0.640 กม. ใช้ท่อเหล็กขนาด 400 มม. ท่อส่งน้ำสายซอยฝั่งซ้าย (LMP) ความยาวประมาณ 2.220 กม. ใช้ท่อเหล็กขนาด 400 มม. และท่อส่งน้ำสายซอยฝั่งขวา (RMP) ความยาวประมาณ 1.500 กม. ใช้ท่อเหล็กขนาด 400 มม. พื้นที่ชลประทาน 780 ไร่ วงเงินงบประมาณ 31.700 ล้านบาท (ดำเนินการโดยโครงการชลประทานลพบุรี)

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. สามารถส่งน้ำให้แก่พื้นที่การเกษตรด้านท้ายอ่างเก็บน้ำห้วยหิน หมู่ที่ 1 และ 7 รวม 2,180 ไร่ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้ผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มสูงขึ้น
2. ลดต้นทุนการผลิต เนื่องจากเกษตรกรไม่ต้องใช้เครื่องสูบน้ำสูบน้ำจากลำน้ำเข้าพื้นที่การเกษตรเหมือนในอดีต
3. ช่วงฤดูน้ำหลาก สามารถนำน้ำที่ต้องระบายผ่านอาคารระบายน้ำล้นไปเก็บไว้ในห้วย หนอง คลอง บึง และสระน้ำในไร่นา โดยผ่านระบบคลองส่งน้ำและท่อส่งน้ำ ที่มีแนวคลองหรือท่อส่งน้ำตัดผ่านเพื่อเก็บกักน้ำไว้ในช่วงฤดูแล้งในลักษณะอ่างใหญ่เต็มอ่างเล็ก ตามแนวพระราชดำริ
4. ยกระดับฐานะความเป็นอยู่ของเกษตรกรให้ดีขึ้น และลดความเสี่ยงในการประกอบอาชีพทางด้านเกษตรกรรม

การบริหารจัดการน้ำ

ปัจจุบันโครงการชลประทานลพบุรี ได้จัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้เข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยหินในพื้นที่หมู่ที่ 7 แล้ว ส่วนหมู่ที่ 1 กำลังดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ

สถานภาพโครงการ

ขณะนี้อยู่ระหว่างเตรียมความพร้อมด้านสำรวจ ออกแบบและที่ดิน คาดว่าจะเสนอขอรับการสนับสนุนงบ กปร. ประมาณต้นปีงบประมาณ 2566

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบ้านฝายพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลเขาแหลม อำเภอยะบะดาล จังหวัดลพบุรี

อ่างเก็บน้ำห้วยหิน
เก็บกักน้ำ 2.25 ล้าน ลบ.ม. หรือ 85% ของ Inflow
ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ. 2549

อาคารท่อน้ำ
ขนาด Ø 1.00 ม.

แนวท่อน้ำ LMC
ขนาด Ø 0.40 ม.

คลองห้วยหิน

แนวท่อน้ำ LMC
ขนาด Ø 0.40 ม.

แผนที่แสดงแนวท่อน้ำและขอบเขตพื้นที่ชลประทาน
ของกิจกรรมงานก่อสร้างระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหิน

โครงการก่อสร้างระบบท่อน้ำ
อ่างเก็บน้ำห้วยหิน หมู่ที่ 1 ต.เขาแหลม
พื้นที่ชลประทาน 780 ไร่

แนวท่อน้ำ RMC
ขนาด Ø 0.40 ม.

พื้นที่ชลประทาน 780 ไร่

คลองห้วยหิน

กม.1+500

พื้นที่เก็บน้ำด้านเหนือฝาย

ฝายห้วยหิน
ก่อสร้างเสร็จเมื่อ ปี พ.ศ. 2527

แนวคลองส่งน้ำฝั่งขวา

โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายห้วยหิน
หมู่ที่ 7 ต.เขาแหลม พื้นที่ชลประทาน 1,400 ไร่

ปรับปรุงอาคารทดน้ำกลางคลอง

แนวคลองส่งน้ำฝั่งขวา

ปรับปรุงยกระดับท้องคลองเดิมให้สูงขึ้นพร้อมก่อสร้าง
อาคารทดน้ำเพิ่มเติม

กม.0+211

กม.0+800

กม.1+593

กม.1+700

กม.1+300

