



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการเจ้าหน้าที่ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม โทร. ๐๘-๖๔๒๘-๔๒๘๖
ที่ ศก.๘๘๘๐๑/๑๔ วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๗
เรื่อง รายงานผลการดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบล
ฝักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ได้ดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

๑. เพื่อสนับสนุนการพัฒนางานองค์กร กลไกการพัฒนาต่างๆ กฎหมาย ระเบียบปฏิบัติและพัฒนาบุคลากรทุกระดับให้สามารถบริการประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรขององค์การบริหารส่วนตำบล ผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชนและผู้เกี่ยวข้องกับการพัฒนาตำบล ได้ศึกษาหาความรู้และประสบการณ์จากสถานที่ต่างๆ ปรับใช้ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน พัฒนางานองค์กรและพัฒนาชุมชนให้ดีขึ้น

๓. เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ระหว่างผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชนและผู้เกี่ยวข้องในการพัฒนาตำบล

๔. เพื่อนำความรู้และประสบการณ์มาใช้ในการพัฒนางานองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม พัฒนางานพัฒนาชุมชน

ข้อเท็จจริง

สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ได้ดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ - ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ โดยมีผู้บริหาร พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชน เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๔๕ คน ซึ่งสรุปเนื้อหาในหารดำเนินโครงการได้ดังนี้

๑. เดินทางไปศึกษาดูงานนอกสถานที่ จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน ๔๕ คน เป็นเวลา ๒ วัน ระหว่างวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ - ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารงานด้านต่างๆ และปรับใช้ในการพัฒนาพื้นที่ตำบลฝักไหม ดังนี้

(๑) วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ศึกษาดูงานที่องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี เพื่อศึกษาเกี่ยวกับธนาคารน้ำใต้ดินระบบเปิด, ปิด และ รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบล ประเภทโดดเด่น รางวัลที่ ๑

(๒) วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ ศึกษาดูงานที่เขื่อนสิรินธร อำเภอสรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ในหัวข้อพลังงานทดแทน “โรงงานไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ทุ่นลอยน้ำ โซลาร์เซลล์ลอยน้ำไฮบริด” และการบริหารจัดการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มปลาสามบ้านคำกลาง ตำบลฝางคำ อำเภอสรินธร จังหวัดอุบลราชธานี เข้าชมการสาธิตทำปลาสาม และ ทำปลาลวง

/ข้อเสนอ...

ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา

บัดนี้การดำเนินโครงการฯ ดังกล่าวได้เสร็จสิ้นลงแล้ว ผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชน และผู้เกี่ยวข้อง จำนวน ๙๕ คน เข้าร่วมโครงการ และจากการดำเนินโครงการ ปรากฏว่าสำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ของโครงการ เป็นอย่างดี จึงขอรายงานผลการดำเนินโครงการ การประเมินผลโครงการ และภาพกิจกรรมการดำเนินโครงการมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

๘

(นางสาวธิดารัตน์ คำผาลา)
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ความเห็นหัวหน้าสำนักปลัด

.....
.....

นพวิ

(นางณปภัช บวรศักดิ์โสภณ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ รักษาราชการแทน
หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

.....
.....

จ.ว.

(นางรุจิรา ดวงทอง)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ฯ รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

.....
.....

๙

(นางจันทร์ภา หาญสุทธิชัย)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

สรุปผลโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

๑. เรื่อง ธนาคน้ำใต้ดินแบบพอเพียง และ รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบล ประเภทโดดเด่น รางวัลที่ ๑

๑.๑. สรุปสาระสำคัญของการฝึกอบรม/ศึกษาดูงานดังนี้

โครงการอบรมหลักสูตร “โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ของ องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ “ ในการอบรมเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน สำหรับผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง และผู้ที่เกี่ยวข้อง

“ธนาคน้ำใต้ดิน”เป็นการเติมน้ำลงเก็บไว้ใต้ดิน เปรียบเสมือน การฝากเงินไว้กับธนาคาร หากวันใดต้องการใช้เงินก็สามารถ “ถอน” ออกมาใช้ได้ หากวันใดต้องการเก็บเงินก็นำไป “ฝาก” หลักการเดียวกันคือ เมื่อฝนตกน้ำท่วมระบบนี้ก็จะ “เติม” น้ำลงใต้ดิน หากถึงฤดูแล้งก็สามารถ “ดูด” น้ำขึ้นมาใช้แก้ปัญหาน้ำแล้งได้ในระบบ “น้ำบาดาล” (Groundwater) จึงตั้งชื่อการบริหารจัดการน้ำนี้ว่า “ธนาคน้ำใต้ดินแบบพอเพียง” (Sufficiency Groundwater Bank)

๑.๒. หลักการคิดและการจัดการทรัพยากรน้ำ ระบบธนาคน้ำใต้ดินแบบพอเพียง

นวัตกรรมนี้สามารถแก้ไขปัญหาของประชาชน เกิดการพัฒนาองค์ความรู้เรื่องการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ มีต้นทุนต่ำ การนำไปประยุกต์ใช้ของทุกภาคส่วนและการปฏิบัติจะทำให้มีน้ำอุปโภค บริโภค ทำการเกษตร เกิดความชุ่มชื้นกับผิวดิน ลดความแห้งแล้ง ในช่วงฤดูฝนน้ำบนผิวดินจะไหลลงไปเก็บไว้ในดินได้เร็วขึ้น เพิ่มระดับน้ำน้ำบาดาล หนองน้ำ ให้มีปริมาณน้ำอย่างพอเพียงในพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลตลอดปี

๑.๓. วัตถุประสงค์การพัฒนาระบบธนาคน้ำใต้ดินแบบพอเพียง

เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจและตระหนักกับสถานการณ์ภัยแล้ง น้ำท่วมที่เกิดขึ้นในปัจจุบันของชุมชนด้วยชุมชนเองและประเมินผู้มีส่วนได้เสียในพื้นที่ รวมถึงกำหนดพื้นที่การใช้ประโยชน์จากระบบการบริหารจัดการน้ำด้วย ระบบธนาคน้ำใต้ดินแบบพอเพียง รวมถึงผลกระทบอาจเกิดขึ้นด้านสิ่งแวดล้อม ขอบเขตที่ดิน หรือปัญหาอื่นๆ ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนและยังเป็นการวางระบบหรือขั้นตอนการบริหารจัดการน้ำตามบริบทของชุมชนนั้นๆ ให้สอดคล้องตามความต้องการของคนในชุมชน เพื่อเพิ่มศักยภาพแหล่งน้ำที่มีอยู่ในท้องถิ่นของตนเองให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลตามความต้องการของชุมชน

๑.๔. ๙ เทคนิคสู่ความสำเร็จ ด้วยเทคโนโลยีนวัตกรรมจัดการน้ำชุมชนอย่างยั่งยืน

๑.๔.๑ เก็บข้อมูล กายภาพชุมชน น้ำต้นทุน บริบทพื้นที่ ภูมิประเทศ

การเก็บข้อมูล การสำรวจพื้นที่ด้านศักยภาพของชุมชนมีความจำเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจากบริบทของชุมชน ในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงจากภูมิสังคมแบบเดิมตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบัน การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อม สภาพอากาศ ป่าไม้ ดิน น้ำ ลม ไฟ การขยายเมือง ที่อยู่อาศัย การใช้ชีวิตประจำวัน การบุกรุกแหล่งน้ำธรรมชาติการเปลี่ยนแปลงทางน้ำ การสร้างสิ่งกีดขวางทางน้ำ รวมถึงปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วมในปัจจุบันทวีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้นเรื่อย ๆ การเก็บข้อมูลเหล่านี้จึงมีความสำคัญ เพื่อนำไปประกอบการวางแผนการพัฒนาและแนวทางการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วมขัง น้ำเน่าเสีย น้ำอุปโภค บริโภค การทำเกษตร ที่เกิดขึ้นในชุมชนให้สอดคล้องกับความต้องการ ตามบริบทของชุมชนที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน

/๑.๔.๒ เก็บข้อมูล...

๑.๔.๒ เก็บข้อมูล น้ำใต้ดิน (บาดาล) ปริมาณ คุณภาพ อุทกวิทยา

สภาพอุทกธรณีวิทยาของชั้นน้ำบาดาล ซึ่งจะบ่งบอกถึงประเภทของชั้นน้ำบาดาลในพื้นที่เป็นชั้นน้ำบาดาลแบบเปิดหรือแบบปิด และมีส่วนสำคัญต่อการกำหนดระดับความลึกของบ่อบำบัดน้ำและทราบถึงความหนาของชั้นบาดาลอีกด้วย

น้ำบาดาล คือ น้ำที่ถูกกักเก็บหรือสะสมตัวอยู่ใต้ดิน อาจสะสมตัวอยู่ตามรอยแตก รอยแยกของชั้นหิน หรืออาจสะสมตัวอยู่ในช่องว่างระหว่างเม็ดกรวด หรือเม็ดทรายใต้ผิวดิน น้ำใต้ดินหรือน้ำบาดาลแบ่งออกได้เป็น ๒ โซน คือ unsaturated zone เป็นโซนที่มีทั้งน้ำและอากาศ และ saturated zone เป็นโซนที่มีแต่น้ำเท่านั้น โดยส่วนนี้จะเป็นส่วนของน้ำใต้ดินที่แท้จริง unsaturated zone มีความสำคัญมากสำหรับน้ำใต้ดิน

๑.๔.๓ สำรวจคุณลักษณะชั้นดิน (ธรณีวิทยา) อัตราการคลายนํ้า ชีมนํ้า

การสำรวจ ข้อมูลทางธรณีวิทยาจะบ่งบอกถึงลักษณะการสร้างความสัมพันธ์ ระหว่างชั้นน้ำและชั้นดินในบริเวณนั้น เช่น อัตราการซึมของน้ำ การให้นํ้า คลายนํ้า รวมถึงลักษณะชั้นดินในพื้นที่

๑.๔.๔ นำข้อมูลจากข้อที่ ๑-๓ มาวิเคราะห์วางแผนการพัฒนา

การเลือกตำแหน่งขุดบ่อนำน้ำใต้ดินแบบพอเพียง ตั้งในตำแหน่งที่เป็นจุดรับมวลน้ำฝนจากผิวดิน เช่น ลำราง ก่อนไหลลงลำห้วย ตั้งแต่ ๑ - ๔ ตารางกิโลเมตร และทิศทางของน้ำที่ไหลลงบ่อส่งน้ำไม่ยอมการหมุนตัวของโลก (ทวนเข็มนาฬิกา) ย้อนคลื่นสนามแม่เหล็กโลก การขุดบ่อนั้นไม่น้อยกว่า ๓ บ่อ หรือมากกว่านี้ ได้ผลเร็ว มีระยะห่าง ๑ กิโลเมตร เมื่อฝนตกน้ำฝนจะไหลลงสู่บ่อส่งน้ำลงใต้ดิน แล้วจะมีการสร้างทางเดินของน้ำโดยมีอากาศเป็นตัวนำพาให้เชื่อมถึงกันได้ประสิทธิภาพเร็วขึ้น

๑.๔.๕ ออกแบบระบบการพัฒนา สอดคล้องกับบริบทชุมชน

ระบบธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียงที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบันมี ๒ รูปแบบ ๕ ระบบ การออกแบบขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์และความเหมาะสมของพื้นที่นั้นๆ ตำแหน่งของระบบธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียงทุกระบบจะต้องวางอย่างถูกต้องเหมาะสมตามบริบทพื้นที่ ทั้งด้านกายภาพ ชีวภาพในแต่ละภูมิประเทศ ไม่มีสูตรเดียวที่ตายตัว หรืออาจจะใช้รูปแบบเดิมที่มีอยู่ในชุมชนแต่ปรับปรุงแบบใช้เทคนิคของธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง

๑.๔.๖ ดำเนินการตามแผนพัฒนา คำนึงถึงงบประมาณ ความจำเป็น ก่อน หลัง

เมื่อกำหนดรูปแบบของการกระทำธนาคารน้ำใต้ดินในพื้นที่ตำบลนั้น ๆ แล้วเสร็จทางองค์การบริหารส่วนตำบลอาจจะทำทั้งระบบหรือจะทำเฉพาะตามกรอบงบประมาณที่มีอยู่ก็ได้ ขึ้นอยู่กับความพร้อมของพื้นที่ แต่ข้อจำกัดของการก่อสร้างก็คือช่วงเวลาดำเนินการควรเลือกดำเนินการในช่วงฤดูแล้ง

๑.๔.๗ ติดตาม ประเมินผล เก็บข้อมูล ความเปลี่ยนแปลง ก่อน หลัง

ประสิทธิภาพของบ่อธนาคารน้ำใต้ดินจะไม่สามารถประเมินได้ทันทีเมื่อก่อสร้างเสร็จบางที่อาจจะต้องใช้เวลานานเป็นปีจึงจะเห็นผล ในการประเมินสามารถดูตัวชี้วัดได้จากผลที่ปรากฏตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ เช่น มีน้ำเพิ่มขึ้นหรือเต็มตลิ่งที่ลำห้วย หนอง บึง เขื่อน แม่น้ำ หลักสำคัญก็คือการนำไปใช้ประโยชน์และการนำไปสู่การบริหารจัดการน้ำที่จะต้องดำเนินต่อไปเรื่อย ๆ เพื่อทำให้เกิดความต่อเนื่องและยั่งยืนสู่คนในท้องถิ่นรุ่นต่อไป

๑.๔.๘ สรุป จุดแข็ง จุดอ่อน อุปสรรค โอกาส แก้ไข ขยายผล

องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขามได้นำเรื่องนี้ มาถอดบทเรียนให้กับชุมชน น้ำ คือ ความมั่นคงของชีวิต ทำให้เกิดอาชีพ ทำให้ก่อเกิดรายได้ และยังทำให้เกิดแบบอย่างการนำพลังสะอาดมาใช้ซึ่งเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมช่วยลดต้นทุนการผลิตเป็นผลให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่การบริหารจัดการทรัพยากรที่มีอยู่ (พลังงานแสงอาทิตย์) เกิดรายได้ทางการเกษตรโดยภาคชุมชน ตัวอย่างที่หลากหลายของอาชีพเพื่อสร้างความเข้มแข็งของคนในชุมชน อาทิ การรวมกลุ่มปลูกพืชและการรวมกลุ่มเลี้ยงสัตว์ ซึ่งมุ่งเน้นความปลอดภัยทั้งผู้ผลิต ผู้บริโภคและกลุ่มอื่นๆ

๑.๔.๙ ตรวจสอบ ทำความเข้าใจ บำรุงรักษา การใช้ประโยชน์

การทำงานของระบบธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง เป็นการออกแบบบ่อประดิษฐ์ให้สอดคล้องกับการบริหารจัดการน้ำของชุมชน ด้วยกระบวนการตามแนวทางการจัดการน้ำแบบ ชะลอ ดัก กัก เก็บ การแยกของแข็งออกจากของเหลวหรือการตกตะกอน ที่ใช้วัสดุที่มีอยู่ทั่วไปทุกๆ พื้นที่เป็นตัวกรองผนวกกับกระบวนการทางธรรมชาติ ที่จะทำให้น้ำปนเปื้อนกลายเป็นน้ำสะอาดแล้วซึมลงสู่ชั้นดินนั้น ะการทำงานของบ่อประดิษฐ์ธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง ระยะเวลาผ่านไป ย่อมมีการเสื่อมสภาพ อุดตัน ประสิทธิภาพการทำงานด้อยลงจากเดิมเนื่องจากสภาพแวดล้อมต่างๆในชุมชน

๑.๕ บทสรุป

ธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง (Sufficiency Groundwater Bank)

การบริหารจัดการน้ำด้วยระบบธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง เป็นการสร้างโครงข่ายเชื่อมโยงซึ่งกันและกันระหว่างน้ำผิวดินไปสู่น้ำใต้ดินได้อย่างเป็นระบบ และยังสามารถช่วยแก้ไขการขาดแคลนน้ำ น้ำท่วมขัง ได้อย่างยั่งยืน เป็นโครงการที่ต้องใช้การจัดการความรู้ วิธีการ แนวคิดทฤษฎี และองค์ความรู้ที่ได้จากประสบการณ์ของบุคคล ซึ่งเป็นหลักการทางวิทยาศาสตร์ที่ต้องอาศัยเทคนิค การนำองค์ความรู้ตามหลักธรณีวิทยา อุทกวิทยา มาออกแบบและศึกษาความปลอดภัยของการนำน้ำจากผิวดิน เติมนลงสู่ระบบและนำมาใช้อุปโภค บริโภค การออกแบบบ่อเก็บน้ำตามบริบทของพื้นที่ แหล่งน้ำต้นทุน ปริมาณน้ำฝน ทิศทางการไหลและปริมาตรของน้ำให้เป็นการเก็บน้ำไว้ใช้เมื่อมีความต้องการ เสมือนแก้มลิงที่อยู่ใต้ดินของศาสตร์พระราชา การต่อยอด การพัฒนา และปรับปรุงรูปแบบ ระบบการทำงาน ตลอดจนการเผยแพร่องค์ความรู้ การดำเนินการวิจัยโครงการต้นแบบ เพื่อเป็นการสร้างการยอมรับและยกระดับภูมิปัญญาท้องถิ่นนำไปสู่การเป็นวาระจังหวัด เผยแพร่องค์ความรู้ที่เป็นมาตรฐานสากลต่อไป

๒. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลาสามบ้านค้ำกลาง

๒.๑ สรุปสาระสำคัญของการฝึกอบรม/ศึกษาดูงานดังนี้

โครงการอบรมหลักสูตร “โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ “ ในการอบรมเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำหรับผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครุองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง และผู้ที่เกี่ยวข้อง

กลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลาสามบ้านค้ำกลางจัดตั้งขึ้นตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๔ โดยมีสมาชิกประมาณ ๑๒ คน กลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลาสามบ้านค้ำกลาง เป็นชุมชนที่อยู่ติดกับเขื่อนสิรินธร ซึ่งชาวบ้านส่วนใหญ่ประกอบอาชีพประมงน้ำจืดออกเรือหาปลาในเขื่อน และเมื่อได้จำนวนมาก ๆ ทำกินเองในครัวเรือนไม่ทัน จึงต้องคิดหาวิธีถนอมอาหารและแปรรูปจำหน่ายเพื่อสร้างรายได้ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลาสามบ้านค้ำกลางเริ่มแรกทำปลาสามอย่างเดียว และยังไม่มีการแปรรูป และในปัจจุบันเริ่มมีการแปรรูปมากขึ้น

กลุ่มวิสาหกิจชุมชนมีการบริหารจัดการกลุ่มโดยแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบเพื่อให้สมาชิกของกลุ่มมีส่วนร่วมต่างๆ และกลุ่มวิสาหกิจชุมชนยังมีการจัดการกลุ่ม การจัดการด้านการวางแผนการผลิตและการจัดทำแผนธุรกิจ การจัดการด้านการผลิต การพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ การจัดการด้านการตลาด การจัดการด้านการประชาสัมพันธ์ การจัดการด้านแผนการเงินและการจัดการด้านการทำบัญชี

นอกจากเรื่องของปลาสามที่ขึ้นชื่อทางกลุ่มวิสาหกิจชุมชนยังมีการขยายขยายนำเอาปลาชีวแก้วที่มีอยู่ในพื้นที่ที่ได้มา นำมาแปรรูปได้อีกหลากหลายอย่าง เช่น ปลาแก้วตากแห้ง ปลาแก้วสามรถ ปลาแก้วแคลเซียม เป็นต้น กลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลาสามบ้านคากลางมีลูกค้าจำนวนมากจากการขายออนไลน์ ลูกค้าประจำ และลูกค้าใหม่ และนอกจากช่วยให้การผลิตและแปรรูปมีมาตรฐานแล้ว ยังสร้างความเข้มแข็งให้กับสมาชิกกลุ่มและคนในชุมชน

๓. เรื่อง พลังงานทดแทน หัวข้อ โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ทุ่นลอยน้ำ โซลาร์เซลล์ลอยน้ำไฮบริด เขื่อนสิรินธร ตำบลนิคมลำโดมน้อย อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี

๓.๑ สรุปสาระสำคัญของการฝึกอบรม/ศึกษาดูงานดังนี้

โครงการอบรมหลักสูตร “โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไถ่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ “ ในการอบรมเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำหรับผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง และผู้ที่เกี่ยวข้อง

กระบวนการผลิตไฟฟ้าของโซลาร์เซลล์ลอยน้ำไฮบริด

โรงไฟฟ้าโซลาร์เซลล์ลอยน้ำไฮบริดในเขื่อนของ กฟผ. ไม่เพียงเป็นพลังงานสะอาดเท่านั้น แต่ยังตอบโจทย์พลังงานเพื่อทุกคน เพราะการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์บนผิวน้ำในเขื่อน โดยเฉพาะในพื้นที่เขื่อนสิรินธร คิดเป็นพื้นที่ไม่ถึงร้อยละ ๑ ของพื้นที่อ่างเก็บน้ำ จึงไม่กระทบต่อพื้นที่ทางการเกษตร อีกทั้งยังมีค่าไฟฟ้าในอัตราที่ต่ำ เนื่องจากเป็นการพัฒนาโครงการที่มีขนาดใหญ่บนพื้นที่ผิวน้ำของเขื่อนที่สามารถลดต้นทุนที่ดินได้ และใช้อุปกรณ์ที่มีอยู่ให้เต็มประสิทธิภาพ เช่น หม้อแปลง สายส่ง เป็นต้น ซึ่งสามารถช่วยลดต้นทุนและค่าใช้จ่าย

พลังงานทดแทน คือ พลังงานที่ใช้ทดแทนพลังงานจากฟอสซิล อาทิ ถ่านหิน ปิโตรเลียม และก๊าซธรรมชาติ พลังงานที่มีอยู่ในธรรมชาติและสามารถใช้ทดแทนพลังงานเดิมได้อย่างไม่จำกัด พลังงานทดแทนที่สำคัญและมีการนำมาใช้อย่างแพร่หลาย ได้แก่ พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานน้ำ พลังงานลม พลังงานชีวมวล พลังงานความร้อนใต้พิภพ ซึ่งล้วนแล้วแต่เป็นแหล่งพลังงานที่ศักยภาพสูง สามารถแก้ไขปัญหามลพิษและช่วยลดปัญหา

มลพิษได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ประเภทของพลังงานทดแทน สามารถแบ่งออกเป็นประเภทต่างๆ ได้ดังนี้

๑. พลังงานลม คือ พลังงานทดแทนที่ได้จากธรรมชาติ ซึ่งเกิดขึ้นจากความแตกต่างของอุณหภูมิ การหมุนของโลก หรือแรงกดดันจากชั้นบรรยากาศ ปัจจุบันพลังงานลมมีความสำคัญมากขึ้น เนื่องจากสามารถนำไปประยุกต์ใช้เป็นพลังงานอื่นๆ ได้หลากหลาย

๒. พลังงานแสงอาทิตย์ เป็นอีกหนึ่งแหล่งพลังงานทดแทนที่ใช้กันอย่างแพร่หลาย สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หลายรูปแบบทั้งทางตรง เช่น การฆ่าเชื้อโรคด้วยน้ำร้อนที่ได้จากพลังงานความร้อนผ่านแสงแดด และการใช้ประโยชน์ทางอ้อม ซึ่งเป็นการนำแสงหรือความร้อนที่แผ่จากรังสีดวงอาทิตย์มาเปลี่ยนเป็นพลังงานความร้อนหรือพลังงานไฟฟ้า

๓. พลังงานชีวมวล คือ พลังงานที่ได้จากสิ่งที่มีชีวิตหรือสิ่งที่เหลือใช้จากภาคเกษตรกรรม เช่น ต้นไม้ ฟางข้าว ชานอ้อย กากมันสำปะหลัง ชังข้าวโพด วัชพืช ถ่าน ฟืน แกลบ จนไปถึงขยะและมูลสัตว์ ซึ่งวัสดุเหล่านี้สามารถนำไปผ่านกระบวนการให้เกิดพลังงานใน ๒ รูปแบบ คือ กระบวนการให้ความร้อนเพื่อแปรเปลี่ยนให้อยู่ในรูปแบบแท่งเพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงและกระบวนการทางชีวภาพ ซึ่งเป็นการนำของเสียมาหมักในสภาพไร้ออกซิเจนเพื่อให้เกิดการย่อยสลายและเกิดเป็นแก๊สชีวภาพ

๔. พลังงานน้ำ คือ พลังงานทดแทนที่ได้มาจากแหล่งธรรมชาติ สามารถนำมาใช้งานได้หลากหลายรูปแบบ ในปัจจุบันนิยมมาแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้าที่อาศัยหลักการเคลื่อนที่ของน้ำในรูปแบบของเขื่อน เพื่อสะสมกำลังในการสร้างพลังงานศักย์ โดยจะมีการผันน้ำเข้าสู่กังหันน้ำเพื่อให้พลังงานน้ำดันใบพัดกังหันหมุนเพลลาที่เชื่อมต่อกับเครื่องกำเนิดไฟฟ้าและเกิดเป็นพลังงานไฟฟ้า

๕. พลังงานความร้อนใต้พิภพ หรือ พลังงานอุณหธรณี คือ พลังงานความร้อนที่อยู่ใต้ดินหรือบริเวณแกนกลางของโลก ซึ่งมีอุณหภูมิสูงถึง ๕,๐๐๐ องศาเซลเซียส โดยพลังงานความร้อนใต้พิภพเกิดจากการที่น้ำไหลซึมเข้าไปอยู่ตามชั้นหินที่อุ้มน้ำ ส่วนความร้อนใต้ผิวโลกจะทำให้ น้ำระเหยเป็นไอ แต่ไอน้ำบางส่วนนั้นไม่สามารถเล็ดลอดออกมาได้

การนำพลังงานทดแทนไปใช้ประโยชน์

ปัจจุบันเราสามารถนำพลังงานทดแทนไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่างๆ อย่างหลากหลาย โดยเฉพาะการผลิตกระแสไฟฟ้าเพื่อช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายและลดปัญหามลพิษและสิ่งแวดล้อมของโลก รวมทั้งช่วยประหยัดพลังงานจากแหล่งอื่นๆ ดังนั้น พลังงานทดแทนจึงเป็นพลังงานที่สามารถนำมาใช้ทดแทนพลังงานแบบเดิมได้อย่างไม่จำกัด ทั้งยังหาได้จากธรรมชาติและสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้

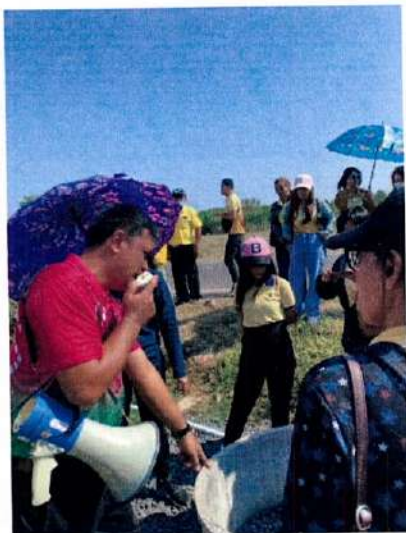
โซลาร์เซลล์ยังผลิตไฟฟ้าจากทั้งพลังงานแสงอาทิตย์ในเวลากลางวัน และพลังน้ำจากเขื่อนที่มีอยู่เดิมมาผลิตไฟฟ้าในช่วงที่ไม่มีแสง หรือเสริมความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดในช่วงค่ำ เพื่อช่วยเพิ่มเสถียรภาพให้กับระบบผลิตไฟฟ้า ทำให้สามารถผลิตไฟฟ้าได้ยาวนานขึ้น

จากการศึกษาดูงาน เรื่อง พลังงานทดแทน หัวข้อ โรงงานไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ทุ่นลอยน้ำ โซลาร์เซลล์ลอยน้ำไฮบริด ทำให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกิดแรงบันดาลใจในการที่จะเรียนรู้เรื่องพลังงานทดแทน และสามารถนำกระบวนการต่างๆ ที่ได้รับจากการฝึกอบรมในครั้งนี้ มาปรับใช้ในครัวเรือนและชุมชน และยังช่วยให้ประหยัดค่าใช้จ่ายในครัวเรือนอีกด้วย

ภาพประกอบการศึกษาดูงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี
เรื่อง ธนาครน้ำใต้ดินแบบพอเพียง และ รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบล ประเภทโดดเด่น รางวัลที่ ๑
ในวันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพประกอบการศึกษาดูงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี
เรื่อง ธนาการณ์น้ำใต้ดินแบบพอเพียง และ รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบล ประเภทโดดเด่น รางวัลที่ ๑
ในวันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพประกอบการศึกษาดูงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี
เรื่อง การบริหารจัดการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มปลาต้มบ้านคำกลาง
ตำบลฝากคำ อำเภอสรินธร จังหวัดอุบลราชธานี
ในวันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗





บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการเจ้าหน้าที่ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม โทร. ๐๘-๖๔๒๘-๔๒๘๖
ที่ ศก ๘๘๘๐๑/๑๙ วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗
เรื่อง รายงานผลการดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบล
ฝักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ได้ดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

๑. เพื่อสนับสนุนการพัฒนาองค์กร กลไกการพัฒนาต่างๆ กฎหมาย ระเบียบปฏิบัติและพัฒนาบุคลากรทุกระดับให้สามารถบริการประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรขององค์การบริหารส่วนตำบล ผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชนและผู้เกี่ยวข้องกับการพัฒนาตำบล ได้ศึกษาหาความรู้และประสบการณ์จากสถานที่ต่างๆ ปรับใช้ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน พัฒนาองค์กรและพัฒนาชุมชนให้ดีขึ้น

๓. เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ระหว่างผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชน และผู้เกี่ยวข้องในการพัฒนาตำบล

๔. เพื่อนำความรู้และประสบการณ์มาใช้ในการพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม พัฒนางาน และพัฒนาชุมชน

ข้อเท็จจริง

สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ได้ดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ - ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ โดยมีผู้บริหาร พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชน เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๙๕ คน ซึ่งสรุปเนื้อหาในหารดำเนินโครงการได้ดังนี้

๑. เดินทางไปศึกษาดูงานนอกสถานที่ จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน ๙๕ คน เป็นเวลา ๒ วัน ระหว่างวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ - ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารงานด้านต่างๆ และปรับใช้ในการพัฒนาพื้นที่ตำบลฝักไหม ดังนี้

(๑) วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ศึกษาดูงานที่องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี เพื่อศึกษาเกี่ยวกับธนาคารน้ำใต้ดินระบบเปิด, ปิด และ รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบล ประเภทโดดเด่น รางวัลที่ ๑

(๒) วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ ศึกษาดูงานที่เขื่อนสิรินธร อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ในหัวข้อพลังงานทดแทน “โรงงานไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยลายนน้ำ โซล่าเซลล์ลอยน้ำไฮบริด” และการบริหารจัดการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มปลาสามบ้านคำกลาง ตำบลฝางคำ อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี เข้าชมการสาธิตทำปลาสาม และ ทำปลาวาง

/ข้อเสนอ...

ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา

บัดนี้การดำเนินโครงการฯ ดังกล่าวได้เสร็จสิ้นลงแล้ว ผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชน และผู้เกี่ยวข้อง จำนวน ๙๕ คน เข้าร่วมโครงการ และจากการดำเนินโครงการ ปรากฏว่าสำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ของโครงการ เป็นอย่างดี จึงขอรายงานผลการดำเนินโครงการ การประเมินผลโครงการ และภาพกิจกรรมการดำเนินโครงการมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ธ

(นางสาวธิดารัตน์ คำผาสา)
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ความเห็นหัวหน้าสำนักปลัด

.....
.....

นพธ

(นางณปภัช บวรศักดิ์โสภณ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ รักษาการแทน
หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

.....
.....

จิรา

(นางรุจิรา ดวงทอง)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ฯ รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

.....
.....

จินทรก

(นางจันทรภักดิ์ หาญสุทธิชัย)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

สรุปผลโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

๑. เรื่อง ธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง และ รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบล ประเภทดุดเด่น รางวัลที่ ๑

๑.๑. สรุปสาระสำคัญของการฝึกอบรม/ศึกษาดูงานดังนี้

โครงการอบรมหลักสูตร “โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ของ องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ “ ในการอบรมเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน สำหรับผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง และผู้ที่เกี่ยวข้อง

“ธนาคารน้ำใต้ดิน”เป็นการเติมน้ำลงเก็บไว้ใต้ดิน เปรียบเสมือน การฝากเงินไว้กับธนาคาร หากวันใดต้องการใช้เงินก็สามารถ “ถอน” ออกมาใช้ได้ หากวันใดต้องการเก็บเงินก็นำไป “ฝาก” หลักการเดียวกันคือ เมื่อฝนตกน้ำท่วมระบบนี้จะ “เติม” น้ำลงใต้ดิน หากถึงฤดูแล้งก็สามารถ “ดูด” น้ำขึ้นมาใช้แก้ปัญหาหน้าแล้งได้ในระบบ “น้ำบาดาล” (Groundwater) จึงตั้งชื่อการบริหารจัดการน้ำนี้ว่า “ธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง” (Sufficiency Groundwater Bank)

๑.๒. หลักการคิดและการจัดการทรัพยากรน้ำ ระบบธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง

นวัตกรรมนี้สามารถแก้ไขปัญหาของประชาชน เกิดการพัฒนาองค์ความรู้เรื่องการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ มีต้นทุนต่ำ การนำไปประยุกต์ใช้ของทุกภาคส่วนและการปฏิบัติจะทำให้มีน้ำอุปโภค บริโภค ทำการเกษตร เกิดความชุ่มชื้นกับผิวดิน ลดความแห้งแล้ง ในช่วงฤดูฝนน้ำบนผิวดินจะไหลลงไปเก็บไว้ในดินได้เร็วขึ้น เพิ่มระดับน้ำบาดาล หนองน้ำ ให้มีปริมาณน้ำอย่างพอเพียงในพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลตลอดปี

๑.๓. วัตถุประสงค์การพัฒนาระบบธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง

เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจและตระหนักกับสถานการณ์ภัยแล้ง น้ำท่วมที่เกิดขึ้นในปัจจุบันของชุมชนด้วยชุมชนเองและประเมีนผู้มีส่วนได้เสียในพื้นที่ รวมถึงกำหนดพื้นที่การใช้ประโยชน์จากระบบการบริหารจัดการน้ำด้วย ระบบธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง รวมถึงผลกระทบอาจเกิดขึ้นด้านสิ่งแวดล้อม ขอบเขตที่ดิน หรือปัญหาอื่นๆ ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนและยังเป็นการวางระบบหรือขั้นตอนการบริหารจัดการน้ำตามบริบทของชุมชนนั้นๆ ให้สอดคล้องตามความต้องการของคนในชุมชน เพื่อเพิ่มศักยภาพแหล่งน้ำที่มีอยู่ในท้องถิ่นของตนเองให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลตามความต้องการของชุมชน

๑.๔. ๙ เทคนิคสู่ความสำเร็จ ด้วยเทคโนโลยีนวัตกรรมจัดการน้ำชุมชนอย่างยั่งยืน

๑.๔.๑ เก็บข้อมูล กายภาพชุมชน น้ำต้นทุน บริบทพื้นที่ ภูมิประเทศ

การเก็บข้อมูล การสำรวจพื้นที่ด้านศักยภาพของชุมชนมีความจำเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจาก บริบทของชุมชน ในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงจากภูมิสังคมแบบเดิมตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบัน การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อม สภาพอากาศ ป่าไม้ ดิน น้ำ ลม ไฟ การขยายเมือง ที่อยู่อาศัย การใช้ชีวิตประจำวัน การบุกรุกแหล่งน้ำธรรมชาติการเปลี่ยนแปลงทางน้ำ การสร้างสิ่งกีดขวางทางน้ำ รวมถึงปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วมในปัจจุบันทวีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้นเรื่อย ๆ การเก็บข้อมูลเหล่านี้จึงมีความสำคัญ เพื่อนำไปประกอบการวางแผนการพัฒนาและแนวทางการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วมขัง น้ำเน่าเสีย น้ำอุปโภค บริโภค การทำเกษตร ที่เกิดขึ้นในชุมชนให้สอดคล้องกับความต้องการ ตามบริบทของชุมชนที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน

๑.๔.๒ เก็บข้อมูล น้ำใต้ดิน (บาดาล) ปริมาณ คุณภาพ อุทกวิทยา

สภาพอุทกธรณีวิทยาของชั้นน้ำบาดาล ซึ่งจะบ่งบอกถึงประเภทของชั้นน้ำบาดาลในพื้นที่เป็นชั้นน้ำบาดาลแบบเปิดหรือแบบปิด และมีส่วนสำคัญต่อการกำหนดระดับความลึกของบ่อบ่อน้ำและทราบถึงความหนาของชั้นบาดาลอีกด้วย

น้ำบาดาล คือ น้ำที่ถูกกักเก็บหรือสะสมตัวอยู่ใต้ดิน อาจสะสมตัวอยู่ตามรอยแตก รอยแยกของชั้นหิน หรืออาจสะสมตัวอยู่ในช่องว่างระหว่างเม็ดกรวด หรือเม็ดทรายใต้ผิวดิน น้ำใต้ดินหรือน้ำบาดาลแบ่งออกได้เป็น ๒ โซน คือ unsaturated zone เป็นโซนที่มีทั้งน้ำและอากาศ และ saturated zone เป็นโซนที่มีแต่น้ำเท่านั้น โดยส่วนนี้จะเป็นส่วนของน้ำใต้ดินที่แท้จริง unsaturated zone มีความสำคัญมากสำหรับน้ำใต้ดิน

๑.๔.๓ สํารวจคุณลักษณะชั้นดิน (ธรณีวิทยา) อัตราการคลายนํ้า ชีมนํ้า

การสำรวจ ข้อมูลทางธรณีวิทยาจะบ่งบอกถึงลักษณะการสร้างความสัมพันธ์ ระหว่างชั้นน้ำและชั้นดินในบริเวณนั้น เช่น อัตราการซึมของน้ำ การให้นํ้า คลายนํ้า รวมถึงลักษณะชั้นดินในพื้นที่

๑.๔.๔ นำข้อมูลจากข้อที่ ๑-๓ มาวิเคราะห์วางแผนการพัฒนา

การเลือกตำแหน่งจุดบ่อน้ำใต้ดินแบบพอเพียง ตั้งในตำแหน่งที่เป็นจุดรับมวลน้ำฝนจากผิวดิน เช่น ลำราง ก่อนไหลลงลำห้วย ตั้งแต่ ๑ - ๔ ตารางกิโลเมตร และทิศทางของน้ำที่ไหลลงบ่อส่งน้ำไม่ย้อนการหมุนตัวของโลก (ทวนเข็มนาฬิกา) ย้อนคลื่อนสนามแม่เหล็กโลก การขุดบ่อนั้นไม่น้อยกว่า ๓ บ่อ หรือมากกว่านี้ ได้ผลเร็ว มีระยะห่าง ๑ กิโลเมตร เมื่อฝนตกน้ำฝนจะไหลลงสู่บ่อส่งน้ำลงใต้ดิน แล้วจะมีการสร้างทางเดินของน้ำโดยมีอากาศเป็นตัวนำพาให้เชื่อมถึงกันได้ประสิทธิภาพเร็วขึ้น

๑.๔.๕ ออกแบบระบบการพัฒนา สอดคล้องกับบริบทชุมชน

ระบบธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียงที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบันมี ๒ รูปแบบ ๕ ระบบ การออกแบบขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์และความเหมาะสมของพื้นที่นั้นๆ ตำแหน่งของระบบธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียงทุกระบบจะต้องวางอย่างถูกต้องเหมาะสมตามบริบทพื้นที่ ทั้งด้านกายภาพ ชีวภาพในแต่ละภูมิภาค ไม่มีสูตรเดียวที่ตายตัว หรืออาจจะใช้รูปแบบเดิมที่มีอยู่ในชุมชนแต่ปรับปรุงแบบใช้เทคนิคของธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง

๑.๔.๖ ดำเนินการตามแผนพัฒนาคำนึงงบประมาณ ความจำเป็น ก่อน หลัง

เมื่อกำหนดรูปแบบของการกระทำธนาคารน้ำใต้ดินในพื้นที่ตำบลนั้น ๆ แล้วเสร็จทางองค์การบริหารส่วนตำบลอาจจะทำทั้งระบบหรือจะทำเฉพาะตามกรอบงบประมาณที่มีอยู่ก็ได้ ขึ้นอยู่กับความพร้อมของพื้นที่ แต่ข้อจำกัดของการก่อสร้างก็คือช่วงเวลาดำเนินการควรเลือกดำเนินการในช่วงฤดูแล้ง

๑.๔.๗ ติดตาม ประเมินผล เก็บข้อมูล ความเปลี่ยนแปลง ก่อน หลัง

ประสิทธิภาพของบ่อธนาคารน้ำใต้ดินจะไม่สามารถประเมินได้ทันทีเมื่อก่อสร้างเสร็จบางทีอาจจะต้องใช้เวลานานเป็นปีจึงจะเห็นผล ในการประเมินสามารถดูตัวชี้วัดได้จากผลที่ปรากฏตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ เช่น มีน้ำเพิ่มขึ้นหรือเต็มตลิ่งที่ลำห้วย หนอง บึง เขื่อน แม่น้ำ หลักสำคัญก็คือการนำไปใช้ประโยชน์และการนำไปสู่การบริหารจัดการน้ำที่จะต้องดำเนินต่อไปเรื่อย ๆ เพื่อทำให้เกิดความต่อเนื่องและยั่งยืนสู่คนในท้องถิ่นรุ่นต่อไป

๑.๔.๘ สรุป จุดแข็ง จุดอ่อน อุปสรรค โอกาส แก่ไข ขยายผล

องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขามได้นำเรื่องน้ำ มาถกอบรมเรียนให้กับชุมชน น้ำ คือ ความมั่นคงของชีวิต ทำให้เกิดอาชีพ ทำให้ก่อเกิดรายได้ และยังทำให้เกิดแบบอย่างการนำพลังสะอาดมาใช้ซึ่งเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมช่วยลดต้นทุนการผลิตเป็นผลให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่การบริหารจัดการทรัพยากรที่มีอยู่ (พลังงานแสงอาทิตย์) เกิดรายได้ทางการเกษตรโดยภาคชุมชน ตัวอย่างที่หลากหลายของอาชีพเพื่อสร้างความเข้มแข็งของคนในชุมชน อาทิ การรวมกลุ่มปลูกพืชและการรวมกลุ่มเลี้ยงสัตว์ ซึ่งมุ่งเน้นความปลอดภัยทั้งผู้ผลิต ผู้บริโภคและกลุ่มอื่นๆ

๑.๔.๙ ตรวจสอบ ทำความเข้าใจ บำรุงรักษา การใช้ประโยชน์

การทำงานของระบบธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง เป็นการออกแบบบ่อประดิษฐ์ให้สอดคล้องกับการบริหารจัดการน้ำของชุมชน ด้วยกระบวนการตามแนวทางการจัดการน้ำแบบ ชะลอ ดัก กัก เก็บ การแยกของแข็งออกจากของเหลวหรือการตกตะกอน ที่ใช้วัสดุที่มีอยู่ทั่วไปทุกๆ พื้นที่เป็นตัวกรองผนวกกับกระบวนการกรองทางธรรมชาติ ที่จะทำให้น้ำปนเปื้อนกลายเป็นน้ำสะอาดแล้วซึมลงสู่ชั้นดินนั้น ะการทำงานของบ่อประดิษฐ์ธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง ระยะเวลาผ่านไป ย่อมมีการเสื่อมสภาพ จุดต้น ประสิทธิภาพการทำงานด้อยลงจากเดิมเนื่องจากสภาพแวดล้อมต่างๆในชุมชน

๑.๕ บทสรุป

ธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง (Sufficiency Groundwater Bank)

การบริหารจัดการน้ำด้วยระบบธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง เป็นการสร้างโครงข่ายเชื่อมโยงซึ่งกันและกันระหว่างน้ำผิวดินไปสู่น้ำใต้ดินได้อย่างเป็นระบบ และยังสามารถช่วยแก้ไขการขาดแคลนน้ำ น้ำท่วมขัง ได้อย่างยั่งยืน เป็นโครงการที่ต้องใช้การจัดการความรู้ วิธีการ แนวคิดทฤษฎี และองค์ความรู้ที่ได้จากประสบการณ์ของบุคคล ซึ่งเป็นหลักการทางวิทยาศาสตร์ที่ต้องอาศัยเทคนิค การนำองค์ความรู้ตามหลักธรณีวิทยา อุทกวิทยา มาออกแบบและศึกษาความปลอดภัยของการนำน้ำจากผิวดิน เติมนลงสู่ระบบและนำมาใช้อุปโภค บริโภค การออกแบบบ่อเก็บน้ำตามบริบทของพื้นที่ แหล่งน้ำต้นทุน ปริมาณน้ำฝน ทิศทางการไหลและปริมาตรของน้ำให้เป็นการเก็บน้ำไว้ใช้เมื่อมีความต้องการ เสมือนแก้มลิงที่อยู่ใต้ดินของศาสตร์พระราชา การต่อยอด การพัฒนา และปรับปรุงรูปแบบ ระบบการทำงาน ตลอดจนการเผยแพร่องค์ความรู้ การดำเนินการวิจัยโครงการต้นแบบ เพื่อเป็นการสร้างการยอมรับและยกระดับภูมิปัญญาท้องถิ่นนำไปสู่การเป็นวาระจังหวัด เผยแพร่องค์ความรู้ที่เป็นมาตรฐานสากลต่อไป

๒. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลาสามบ้านคำกลาง

๒.๑ สรุปสาระสำคัญของการฝึกอบรม/ศึกษาดูงานดังนี้

โครงการอบรมหลักสูตร “โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ “ ในการอบรมเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำหรับผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง และผู้ที่เกี่ยวข้อง

กลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลาสามบ้านคำกลางจัดตั้งขึ้นตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๔ โดยมีสมาชิกประมาณ ๑๒ คน กลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลาสามบ้านคำกลาง เป็นชุมชนที่อยู่ติดกับเขื่อนสิรินธร ซึ่งชาวบ้านส่วนใหญ่ประกอบอาชีพประมงน้ำจืดออกเรือหาปลาในเขื่อน และเมื่อได้จำนวนมาก ๆ ทำกินเองในครัวเรือนไม่ทัน จึงต้องคิดหาวิธีถนอมอาหารและแปรรูปจำหน่ายเพื่อสร้างรายได้ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลาสามบ้านคำกลางเริ่มแรกทำปลาสามอย่างเดียว และยังไม่มีการแปรรูป และในปัจจุบันเริ่มมีการแปรรูปมากขึ้น

/กลุ่มวิสาหกิจ...

กลุ่มวิสาหกิจชุมชนมีการบริหารจัดการกลุ่มโดยแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบเพื่อให้สมาชิกของกลุ่มมีส่วนร่วมต่างๆ และกลุ่มวิสาหกิจชุมชนยังมีการจัดการกลุ่ม การจัดการด้านการวางแผนการผลิตและการจัดทำแผนธุรกิจ การจัดการด้านการผลิต การพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ การจัดการด้านการตลาด การจัดการด้านการประชาสัมพันธ์ การจัดการด้านแผนการเงินและการจัดการด้านการทำบัญชี

นอกจากเรื่องของปลาส้มที่ขึ้นชื่อทางกลุ่มวิสาหกิจชุมชนยังมีการขยับขยายนำเอาปลาชีวแก้วที่มีอยู่ในพื้นที่ที่ได้มา นำมาแปรรูปได้อีกหลากหลายอย่าง เช่น ปลาแก้วตากแห้ง ปลาแก้วสามรส ปลาแก้วแคลเซียม เป็นต้น กลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลาส้มบ้านคากลางมีลูกค้าจำนวนมากจากการขายออนไลน์ ลูกค้าประจำ และลูกค้าใหม่ และนอกจากช่วยให้การผลิตและแปรรูปมีมาตรฐานแล้ว ยังสร้างความเข้มแข็งให้กับสมาชิกกลุ่มและคนในชุมชน

๓. เรื่อง พลังงานทดแทน หัวข้อ โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ทุ่นลอยน้ำ โซลาร์เซลล์ลอยน้ำไฮบริด เขื่อนสิรินธร ตำบลนิคมลำโดมน้อย อำเภอสรินธร จังหวัดอุบลราชธานี

๓.๑ สรุปสาระสำคัญของการฝึกอบรม/ศึกษาดูงานดังนี้

โครงการอบรมหลักสูตร “โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ “ ในการอบรมเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสำหรับผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง และผู้ที่เกี่ยวข้อง

กระบวนการผลิตไฟฟ้าของโซลาร์เซลล์ลอยน้ำไฮบริด

โรงไฟฟ้าโซลาร์เซลล์ลอยน้ำไฮบริดในเขื่อนของ กฟผ. ไม่เพียงเป็นพลังงานสะอาดเท่านั้น แต่ยังตอบโจทย์พลังงานเพื่อทุกคน เพราะการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์บนผิวน้ำในเขื่อน โดยเฉพาะในพื้นที่เขื่อนสิรินธร คิดเป็นพื้นที่ไม่ถึงร้อยละ ๑ ของพื้นที่อ่างเก็บน้ำ จึงไม่กระทบต่อพื้นที่ทางการเกษตร อีกทั้งยังมีค่าไฟฟ้าในอัตราที่ต่ำ เนื่องจากเป็นการพัฒนาโครงการที่มีขนาดใหญ่บนพื้นที่ผิวน้ำของเขื่อนที่สามารถลดต้นทุนที่ดินได้ และใช้อุปกรณ์ที่มีอยู่ให้เต็มประสิทธิภาพ เช่น หม้อแปลง สายส่ง เป็นต้น ซึ่งสามารถช่วยลดต้นทุนและค่าใช้จ่าย

พลังงานทดแทน คือ พลังงานที่ใช้ทดแทนพลังงานจากฟอสซิล อาทิ ถ่านหิน ปิโตรเลียม และก๊าซธรรมชาติ พลังงานที่มีอยู่ในธรรมชาติและสามารถใช้ทดแทนพลังงานเดิมได้อย่างไม่จำกัด พลังงานทดแทนที่สำคัญและมีการนำมาใช้อย่างแพร่หลาย ได้แก่ พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานน้ำ พลังงานลม พลังงานชีวมวล พลังงานความร้อนใต้พิภพ ซึ่งล้วนแล้วแต่เป็นแหล่งพลังงานที่ศักยภาพสูง สามารถแก้ไขปัญหามลพิษและช่วยลดปัญหามลพิษได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ประเภทของพลังงานทดแทน สามารถแบ่งออกเป็นประเภทต่างๆ ได้ดังนี้

๑. พลังงานลม คือ พลังงานทดแทนที่ได้จากธรรมชาติ ซึ่งเกิดขึ้นจากความแตกต่างของอุณหภูมิ การหมุนของโลก หรือแรงกดดันจากชั้นบรรยากาศ ปัจจุบันพลังงานลมมีความสำคัญมากขึ้น เนื่องจากสามารถนำไปประยุกต์ใช้เป็นพลังงานอื่นๆ ได้หลากหลาย

๒. พลังงานแสงอาทิตย์ เป็นอีกหนึ่งแหล่งพลังงานทดแทนที่ใช้กันอย่างแพร่หลาย สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หลากหลายรูปแบบทั้งทางตรง เช่น การฆ่าเชื้อโรคด้วยน้ำร้อนที่ได้จากพลังงานความร้อนผ่านแสงแดด และการใช้ประโยชน์ทางอ้อม ซึ่งเป็นการนำแสงหรือความร้อนที่แผ่จากรังสีดวงอาทิตย์มาเปลี่ยนเป็นพลังงานความร้อนหรือพลังงานไฟฟ้า

๓. พลังงานชีวมวล คือ พลังงานที่ได้จากสิ่งที่มีชีวิตหรือสิ่งที่เหลือใช้จากภาคเกษตรกรรม เช่น ต้นไม้ พางข้าว ชานอ้อย กากมันสำปะหลัง ชังข้าวโพด วัชพืช ถ่าน ฟืน แกลบ จนไปถึงขยะและมูลสัตว์ ซึ่งวัสดุเหล่านี้สามารถนำไปผ่านกระบวนการให้เกิดพลังงานใน ๒ รูปแบบ คือ กระบวนการให้ความร้อนเพื่อแปรเปลี่ยนให้อยู่ในรูปแบบแท่งเพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงและกระบวนการทางชีวภาพ ซึ่งเป็นการนำของเสียมาหมักในสภาพไร้ออกซิเจนเพื่อให้เกิดการย่อยสลายและเกิดเป็นแก๊สชีวภาพ

๔. พลังงานน้ำ คือ พลังงานทดแทนที่ได้มาจากแหล่งธรรมชาติ สามารถนำมาใช้งานได้หลากหลายรูปแบบ ในปัจจุบันนิยมมาแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้าที่อาศัยหลักการเคลื่อนที่ของน้ำในรูปแบบของเขื่อน เพื่อสะสมกำลังในการสร้างพลังงานศักย์ โดยจะมีการผันน้ำเข้าสู่กังหันน้ำเพื่อให้พลังงานน้ำดันใบพัดกังหันหมุนเพลลาที่เชื่อมต่อกับเครื่องกำเนิดไฟฟ้าและเกิดเป็นพลังงานไฟฟ้า

๕. พลังงานความร้อนใต้พิภพ หรือ พลังงานอุณหธรณี คือ พลังงานความร้อนที่อยู่ใต้ดินหรือบริเวณแกนกลางของโลก ซึ่งมีอุณหภูมิสูงถึง ๕,๐๐๐ องศาเซลเซียส โดยพลังงานความร้อนใต้พิภพเกิดจากการที่น้ำไหลซึมเข้าไปอยู่ตามชั้นหินที่อุ้มน้ำ ส่วนความร้อนใต้ผิวโลกจะทำให้ไน้ระเหยเป็นไอ แต่ไอน้ำบางส่วนนั้นไม่สามารถเล็ดลอดออกมาได้

การนำพลังงานทดแทนไปใช้ประโยชน์

ปัจจุบันเราสามารถนำพลังงานทดแทนไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่างๆ อย่างหลากหลาย โดยเฉพาะการผลิตกระแสไฟฟ้าเพื่อช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายและลดปัญหามลพิษและสิ่งแวดล้อมของโลก รวมทั้งช่วยประหยัดพลังงานจากแหล่งอื่นๆ ดังนั้น พลังงานทดแทนจึงเป็นพลังงานที่สามารถนำมาใช้ทดแทนพลังงานแบบเดิมได้อย่างไม่จำกัด ทั้งยังหาได้จากธรรมชาติและสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้

โซลาร์เซลล์ยังผลิตไฟฟ้าจากทั้งพลังงานแสงอาทิตย์ในเวลากลางวัน และพลังน้ำจากเขื่อนที่มีอยู่เดิมมาผลิตไฟฟ้าในช่วงที่ไม่มีแสง หรือเสริมความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดในช่วงค่ำ เพื่อช่วยเพิ่มเสถียรภาพให้กับระบบผลิตไฟฟ้า ทำให้สามารถผลิตไฟฟ้าได้ยาวนานขึ้น

จากการศึกษาดูงาน เรื่อง พลังงานทดแทน หัวข้อ โรงงานไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยลายนน้ำ โซลาร์เซลล์ลายนน้ำไฮบริด ทำให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกิดแรงบันดาลใจในการที่จะเรียนรู้เรื่องพลังงานทดแทน และสามารถนำกระบวนการต่างๆ ที่ได้รับการฝึกอบรมในครั้งนี้ มาปรับใช้ในครัวเรือนและชุมชน และยังช่วยให้ประหยัดค่าใช้จ่ายในครัวเรือนอีกด้วย

ภาพประกอบการศึกษาดูงาน
 องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี
 เรื่อง ธารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง และ รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี
 ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบล ประเพณีโดดเด่น รางวัลที่ ๑
 ในวันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพประกอบการศึกษาดูงาน
 องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี
 เรื่อง ธนาकरणน้ำใต้ดินแบบพอเพียง และ รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี
 ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบล ประเภทโดดเด่น รางวัลที่ ๑
 ในวันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพประกอบการศึกษาดูงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี
เรื่อง การบริหารจัดการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มปลาสามบ้านคำกลาง
ตำบลผากคำ อำเภอสรินธร จังหวัดอุบลราชธานี
ในวันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพประกอบการศึกษาดูงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี
เรื่อง การบริหารจัดการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มปลาสามบ้านคำกลาง
ตำบลปากคำ อำเภอสรินธร จังหวัดอุบลราชธานี
ในวันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพประกอบการศึกษาดูงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี
เรื่อง พลังงานทดแทน โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยลายนน้ำ โซลาร์เซลล์ลอยน้ำไฮบริด
เขื่อนสิรินธร อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี
ในวันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗





บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ...งานกาเจ้าหน้าที่ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม โทร. ๐๘-๖๔๒๘-๔๒๘๖

ที่ ศก. ๘๘๘๐๑/๒๓ วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง การขออนุมัติดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหาร

ส่วนตำบลฝักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ซึ่งได้รับการอนุมัติและได้ประกาศใช้แล้วในวันที่ ๑๖ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ไปแล้วนั้น

ข้อเท็จจริง

๑. องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ได้ตั้งรายการโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการอบรม ศึกษาดูงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ของคณะผู้บริหาร สมาชิกสภาฯ พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ฯลฯ ในแผนงานบริหารทั่วไป งานบริหารทั่วไป หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่น ๆ รายการโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ตั้งไว้จำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท งบประมาณคงเหลือ จำนวน ๒๕๐,๐๐๐ บาท (รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๑)

๒. องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม จึงจัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ซึ่งศึกษาดูงานนอกสถานที่ ในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ - ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ จำนวน ๒ วัน ในเขตพื้นที่จังหวัดอุบลราชธานี (รายละเอียดตามโครงการที่แนบมาพร้อมนี้)

ข้อกฎหมาย

๑. พระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๗) มาตรา ๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบลมีอำนาจหน้าที่ในการพัฒนาตำบลทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม มาตรา ๖๗ ภายใต้บังคับแห่งกฎหมาย องค์การบริหารส่วนตำบล มีหน้าที่ต้องทำในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล ดังต่อไปนี้ (๕) การส่งเสริมการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (๖) การส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ

๒. พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๕๒ หมวด ๒ การกำหนดอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะ มาตรา ๑๖ (๖) การส่งเสริมการฝึก และประกอบอาชีพ (๑๖) ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของราษฎรในการพัฒนาท้องถิ่น

๓. พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ.๒๕๕๖ มาตรา ๑๑ กำหนดให้ส่วนราชการมีหน้าที่พัฒนาความรู้ในส่วนราชการ ให้เป็นบุคลากรที่มีประสิทธิภาพในการจัดการกระบวนการบริการและเรียนรู้ร่วมกันเพื่อเป็นการเตรียมการรองรับภารกิจของ อปท.

๔. ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๕๗

/ข้อเสนอ...

ข้อเสนอ

เห็นควรพิจารณาอนุมัติดำเนินโครงการ และเบิกจ่ายตามระเบียบฯ ที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติโครงการ หากเห็นชอบด้วยโปรดลงนามในเอกสารที่เกี่ยวข้อง
ซึ่งได้เสนอมาด้วยแล้วเพื่อจะได้ประสานกองคลังดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

8

(นางสาวธิดารัตน์ คำผาลา)
นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

ความเห็นหัวหน้าสำนักปลัด

.....
.....



(นางสาวอำพร ผักไหม)
หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม

.....
.....



(นางสาวอำพร ผักไหม)
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม

.....
.....

☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ



(นางจันทรา หาญสุทธิชัย)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน
ขององค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
ยุทธศาสตร์ : การพัฒนาด้านการบริหารจัดการ
แผนงาน : แผนงานบริหารงานทั่วไป (๐๐๑๑๐) งานบริหารทั่วไป (๐๐๑๑๑)
หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ : งานกาเจ้าหน้าที่ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม

๑. หลักการและเหตุผล

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เป็นสิ่งจำเป็นมากในการพัฒนาองค์กรและการพัฒนาชาติให้มีความเข้มแข็ง การให้การศึกษาค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติมให้กับบุคลากรของหน่วยงานทั้งผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชนและผู้เกี่ยวข้องกับการพัฒนาตำบล เป็นเรื่องที่หน่วยงานของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจะต้องให้ความสำคัญเป็นอย่างยิ่งเพราะการฝึกอบรมให้ความรู้และการศึกษาดูงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานเป็นส่วนหนึ่งที่จะนำมาปรับปรุงประยุกต์ใช้ในการพัฒนาองค์กรให้มีความเจริญก้าวหน้ายิ่งขึ้นไป

ภายใต้การเปลี่ยนแปลงในกระแสโลกาภิวัตน์ที่ปรับเปลี่ยนอย่างรวดเร็ว จำเป็นต้องมีการปรับเปลี่ยนวิธีการบริหารจัดการและการพัฒนาท้องถิ่นให้เหมาะสม โดยการเสริมสร้างศักยภาพของบุคลากร สร้างฐานความรู้ใหม่ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ควบคู่ไปกับการให้บริการที่เป็นธรรมและเท่าเทียมกันแก่ประชาชนในท้องถิ่น การส่งเสริมให้บุคลากรในองค์กรได้รับการพัฒนาทางจิตใจ สร้างจิตสำนึกรักองค์กร สร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน เพื่อให้สามารถนำความรู้และประสบการณ์มาใช้ในการปฏิบัติงาน อยู่ร่วมกันได้อย่างมีความสุข อันจะก่อให้เกิดความรักความสามัคคีภายในองค์กร

องค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของเรื่องดังกล่าว จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม เพื่อให้ผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชนและผู้เกี่ยวข้องกับการพัฒนาตำบลขององค์การบริหารส่วนตำบลผักไหมได้มีความรู้ แนวคิดใหม่ๆในการปฏิบัติงานและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์จากหน่วยงานอื่น ซึ่งจะก่อให้เกิดการพัฒนาในทุกๆด้าน เกิดความสัมพันธ์อันดีภายในองค์กรและชุมชน ตลอดจนการมีส่วนร่วมในการพัฒนาท้องถิ่นต่อไป

พระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ แก้ไขเพิ่มเติมถึง ฉบับที่ ๗ พ.ศ.๒๕๖๒ มาตรา ๒๐ (๕) กำหนดให้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีหน้าที่ต้องทำ คือ จัดการส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรมและการฝึกอบรมให้แก่ประชาชน พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๖ (๖) การส่งเสริม การฝึกและการประกอบอาชีพ มาตรา ๑๖ (๑๖) การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของราษฎรในการพัฒนาท้องถิ่น ประกอบกับพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. ๒๕๔๖ มาตรา ๑๑ กำหนดให้ส่วนราชการมีหน้าที่พัฒนาความรู้ในส่วนราชการ ให้เป็นบุคลากรที่มีประสิทธิภาพ ในการจัดการกระบวนการบริการ และเรียนรู้ร่วมกันเพื่อเป็นการเตรียมการรองรับภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม จึงจัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ นี้ขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาองค์กร กลไกการพัฒนาต่างๆ กฎหมาย ระเบียบปฏิบัติและพัฒนาบุคลากรทุกระดับให้สามารถบริการประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรขององค์การบริหารส่วนตำบล ผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชนและผู้เกี่ยวข้องกับการพัฒนาตำบล ได้ศึกษาหาความรู้และประสบการณ์จากสถานที่ต่างๆ ปรับใช้ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน พัฒนาองค์กรและพัฒนาชุมชนให้ดีขึ้น

๒.๓ เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ระหว่างผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชน และผู้เกี่ยวข้องในการพัฒนาตำบล

๒.๔ เพื่อนำความรู้และประสบการณ์มาใช้ในการพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม พัฒนาคน พัฒนางาน และพัฒนาชุมชน

๓. เป้าหมาย

๓.๑ กลุ่มเป้าหมาย คณะผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานครูองค์การบริหารส่วนตำบลและบุคลากรทางการศึกษา ลูกจ้าง พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชน และผู้ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๔๕ คน เดินทางไปศึกษาดูงานนอกสถานที่ จังหวัดอุบลราชธานี เป็นเวลา ๒ วัน ระหว่างวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ - วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารงานด้านต่างๆ และปรับใช้ในการพัฒนาพื้นที่ตำบลผักไหม ดังนี้

(๑) วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ศึกษาดูงานองค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี เพื่อศึกษาการเกี่ยวกับธนาคารน้ำใต้ดินแบบพอเพียง และ รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบล ประเภทยอดเยี่ยม รางวัลที่ ๑

(๒) วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ ศึกษาดูงานที่เขื่อนสิรินธร อำเภอสรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ในหัวข้อพลังงานทดแทน “โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยลายนน้ำ โซล่าเซลล์ลอยน้ำไฮบริด” และการบริหารจัดการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มปลาสามบ้านคำกลาง ตำบลผางคำ อำเภอสรินธร จังหวัดอุบลราชธานี เข้าชมการสาธิตทำปลาสาม และ ทำปลาวง (รายละเอียดแนบท้าย ภาคผนวก ก.)

๔. วิธีดำเนินงาน

๔.๑ ตอบแบบตอบรับเข้าร่วมโครงการฯ

๔.๒ เสนอโครงการเพื่อขออนุมัติงบประมาณ

๔.๓ ติดต่อประสานงานกับวิทยากรและสถานที่ศึกษาดูงาน

๔.๔ ขออนุญาตเดินทางไปราชการนอกเขตจังหวัดกับผู้ที่มีอำนาจกำกับดูแล

๔.๕ ดำเนินการตามโครงการ

- ศึกษาดูงานนอกสถานที่ ระหว่างวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ - วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๗

๔.๖ ติดตามและประเมินผลโครงการ

๕. ระยะเวลาดำเนินงาน

วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ - ๑ มีนาคม ๒๕๖๗

๖. สถานที่ดำเนินงาน

ศึกษาดูงานในพื้นที่จังหวัดจันทบุรีและจังหวัดอุบลราชธานี วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ - ๑ มีนาคม ๒๕๖๗
(รายละเอียดแนบท้าย ภาคผนวก ก.)

๗. งบประมาณ

๗.๑ งบประมาณจากข้อบัญญัติงบประมาณ รายจ่ายประจำปี ๒๕๖๗ แผนงานบริหารงานทั่วไป
งานบริหารทั่วไป หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวด
อื่นๆ รายการ โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานองค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม
หน้า ๑๕ ตั้งไว้จำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท คงเหลืองบประมาณ ๒๕๐,๐๐๐ บาท

๗.๒ การใช้จ่ายงบประมาณเป็นค่าวิทยากร ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าอาหาร ค่าที่พัก
ค่าเช่า/ค่าจ้างเหมายานพาหนะในการเดินทางไปศึกษาดูงานและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการฝึกอบรม
(รายละเอียดแนบท้าย ภาคผนวก ข.)

หมายเหตุ (ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยจ่ายได้)

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

งานการเจ้าหน้าที่ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ผู้เข้าร่วมโครงการ สามารถนำความรู้และประสบการณ์ มาใช้พัฒนาองค์การบริหารส่วน
ตำบล และชุมชนได้

๙.๒ เกิดการแลกเปลี่ยน เรียนรู้ ประสบการณ์ระหว่างผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วน
ตำบล พนักงานส่วนตำบล พนักงานจ้าง ผู้นำชุมชนและผู้ที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาตำบล เพื่อนำมาบูรณาการในการ
พัฒนาพื้นที่ตำบล

๙.๓ ผู้บริหาร พนักงานส่วนตำบล พนักงานจ้าง สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลผู้นำชุมชน
และผู้ที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาตำบล มีวิสัยทัศน์กว้างไกล เกิดแรงจูงใจที่จะพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลให้เกิด
ความก้าวหน้าเท่าเทียมกับหน่วยงานอื่น

๑๐. การวัดและประเมินผลโครงการ

ประเมินผลโดยใช้แบบสอบถาม

๑๑. ผู้เสนอโครงการ

(ลงชื่อ)

๑

(นางสาวธิดารัตน์ คำผาสา)

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

๑๒. ผู้เห็นชอบโครงการ

(ลงชื่อ)



(นางสาวอำพร ผักไหม)
หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)



(นางสาวอำพร ผักไหม)
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม

(ลงชื่อ)



(นายทวีศักดิ์ พุ่มแสง)
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม

(ลงชื่อ)



(นายบุญส่ง วงษ์ภักดี)
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม

๑๓. การอนุมัติโครงการ

(☒) อนุมัติ

(☐) ไม่อนุมัติ



ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นางจันทรา หาญสุทธิชัย)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม

(รายละเอียดแนบท้ายภาคผนวก ก.)

กำหนดการ “โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม”

องค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เขตพื้นที่จังหวัดอุบลราชธานี

ในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ - วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๗

วันพฤหัสบดี ที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

๐๔.๐๐ น. - ๐๕.๐๐ น.

คณะผู้เข้าร่วมโครงการเตรียมสัมภาระและพร้อมกันที่ อบต.ผักไหม

๐๕.๐๐ น.

ออกเดินทางไปยังองค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม ตำบลเก่าขาม
อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี

๐๙.๐๐ น.

เดินทางถึงองค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม

๐๙.๐๐ น. - ๑๒.๐๐ น.

รับฟังการบรรยาย ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม

- การบริหารจัดการน้ำด้วยระบบธนาคารน้ำใต้ดิน (แบบบ่อปิดและร่อง
ระบายน้ำไร้ท่อ) แก้ปัญหาน้ำท่วมและร่องระบายน้ำไร้ท่อ

- กระบวนการบริหารจัดการน้ำด้วยระบบธนาคารน้ำใต้ดิน ระบบเปิด
(บ่อลม) และการจัดการน้ำอย่างยั่งยืน

- ระบบการบริหารจัดการน้ำนอกเขตชลประทานด้วยระบบธนาคารน้ำ
ใต้ดิน ซึ่งนำไปสู่รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประเภทโดดเด่น (รางวัลที่ ๑) นายชาติ ศรีวิชา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเก่าขาม

- ขั้นตอนการจัดทำและการเข้าร่วมประเมินรางวัลองค์กรปกครองส่วน
ท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี โดย สิบเอกเมืองมนต์ ทุมมากร นักทรัพยากร
บุคคลชำนาญการ

๑๒.๐๐ น. - ๑๓.๐๐ น.

รับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๐๐ น. - ๑๗.๐๐ น.

ลงฐานเรียนรู้ และศึกษาดูงาน

ฐานที่ ๑ การบริหารจัดการน้ำด้วยระบบธนาคารน้ำใต้ดิน (แบบบ่อปิดและร่อง
ระบายน้ำไร้ท่อ) แก้ปัญหาน้ำท่วมและร่องระบายน้ำไร้ท่อ ณ ที่ทำการ
อบต.เก่าขาม

ฐานที่ ๒ ธนาคารน้ำใต้ดินระบบปิดภาคการเกษตร บ่อผันน้ำลงใต้ดิน

ฐานที่ ๓ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลูกผัก ปลอดภัยพิชิตภัยแล้ง (ผักสะอาด
พลังงาน สะอาด Green crop) ณ สถานที่จริงลำห้วยแก้ว

ฐานที่ ๔ บ่อผันน้ำลงใต้ดิน (ระบบเปิดในภาคการเกษตร)

ฐานที่ ๕ กระบวนการบริหารจัดการน้ำด้วยระบบธนาคารน้ำใต้ดิน ระบบเปิด
(บ่อลม) และการจัดการน้ำอย่างยั่งยืน “จุลเจริญบาราย”

๑๗.๐๐ น. - ๑๙.๐๐ น.

ออกเดินทางไปที่พัก อำเภอสรินธร จังหวัดอุบลราชธานี

๑๙.๐๐ น. - ๒๐.๐๐ น.

รับประทานอาหารเย็น

๒๐.๐๐ น. - ๒๑.๐๐ น.

สรุปผลการศึกษาดูงานประจำวัน และร่วมกิจกรรมสร้างความรัก สามัคคี สร้าง
สัมพันธ์ไมตรี การทำงานเป็นทีม และส่งเสริมให้มีเจตคติที่ดี ต่อองค์กร

๒๑.๐๐ น. - ๒๒.๐๐ น.

พักผ่อนตามอัธยาศัย

วันศุกร์ ที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๗

๐๗.๐๐ น. - ๐๘.๐๐ น.	รับประทานอาหารเช้า
๐๘.๐๐ น. - ๐๙.๐๐ น.	ออกเดินทางไปที่ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มปลาสามบ้านคำกลาง ตำบลฝางคำ อำเภอสิรินคร จังหวัดอุบลราชธานี
๐๙.๐๐ น. - ๑๒.๐๐ น.	รับฟังการบรรยาย การบริหารจัดการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มปลาสามบ้านคำกลาง ตำบลฝางคำ อำเภอสิรินคร จังหวัดอุบลราชธานี และชมการสาธิตทำปลาสาม และ ทำปลาวง
๑๒.๐๐ น. - ๑๓.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ น. - ๑๓.๓๐. น.	ออกเดินทางไปที่เขื่อนสิรินธร ตำบลนิคมลำโดมน้อย อำเภอสิรินคร จังหวัดอุบลราชธานี
๑๓.๓๐ น. - ๑๖.๓๐ น.	รับฟังการบรรยาย เรื่อง พลังงานทดแทน พร้อมศึกษาดูงาน “โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยล่อน้ำ โซลาร์เซลล์ล่อน้ำไฮบริด เขื่อนสิรินธร ตำบลนิคมลำโดมน้อย อำเภอสิรินคร จังหวัดอุบลราชธานี
๑๖.๓๐ น. - ๑๘.๐๐ น.	สรุปผลการศึกษาดูงาน และตอบแบบประเมินผลโครงการ
๑๘.๐๐ น. - ๑๙.๐๐ น.	รับประทานอาหารเย็น
๑๙.๐๐ น.	เดินทางกลับภูมิลำเนา
๒๒.๐๐ น.	กลับถึงองค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม อำเภอยักษ์ทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ

หมายเหตุ

๑. กำหนดการฯ อาจปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสมและจำเป็น
๒. เวลาและรายการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพภูมิอากาศ และความเหมาะสมแก่การเดินทาง
๓. การนอนพักโรงแรมให้นอนพักตามคู่
๔. ให้นำเครื่องใช้ส่วนตัวและยารักษาโรคที่เป็นติดตัวไปด้วย

(รายละเอียดแนบท้ายภาคผนวก ข.)

ประมาณการค่าใช้จ่าย

โครงการ “พัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม”

องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ในเขตพื้นที่จังหวัดราชธานี

ระหว่างวันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗ – วันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม
๒. การฝึกอบรมประเภท ข ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๕๗
๓. ผู้เข้าร่วมโครงการ และเบิกค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมครั้งนี้ ได้แก่ ผู้บริหาร สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง พนักงานจ้างในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม และผู้นำชุมชนในเขตพื้นที่ตำบลฝักไหม จำนวน ๙๕ คน ตามระเบียบฯ ข้อ ๒๒
๔. ค่าใช้จ่ายในการอบรมและดูงาน

๑. ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย เป็นเงิน ๖๐๐ บาท

๒. ค่าใช้จ่ายระหว่างการดูงานนอกสถานที่ วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ – วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๗

๒.๑ ค่าพาหนะ ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗ หมวด ๒ ข้อ ๒๐ ในโครงการหรือหลักสูตรการฝึกอบรมที่มีการจัดยานพาหนะให้บุคคลตามข้อ ๒๒ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

(๒) กรณีใช้ยานพาหนะประจำทางหรือเช่าเหมายานพาหนะ ให้เบิกจ่ายค่าพาหนะได้เท่าที่จ่ายจริงตามความจำเป็น เหมาะสม และประหยัด

- ค่าจ้างเหมาพาหนะโดยสาร ๒ คันๆ ละ ๑๕,๐๐๐ บาท/วัน จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท

- รถตู้องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม จำนวน ๑ คัน หมายเลขทะเบียน นข ๔๔๖๖ ศรีสะเกษ

๒.๒ ค่าเช่าที่พัก ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗ หมวด ๒ ข้อ ๑๙ ในโครงการหรือหลักสูตรการฝึกอบรมที่มีการจัดที่พักหรือออกค่าเช่าที่พักให้แก่บุคคลตามข้อ ๒๒ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการฝึกอบรมเบิกจ่ายค่าเช่าที่พักได้เท่าที่จ่ายจริงแต่ไม่เกินอัตราค่าเช่าที่พักตามบัญชีหมายเลข ๒ และบัญชีหมายเลข ๓ ท้ายระเบียบนี้ และตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

(๑) การจัดที่พักให้แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม สำหรับการฝึกอบรมประเภท ข และการฝึกอบรมบุคคลภายนอก ให้พักรวมกันตั้งแต่สองคนขึ้นไปโดยให้พักห้องพักรวม เว้นแต่เป็นกรณีที่ไม่เหมาะสมหรือมีเหตุจำเป็นไม่อาจพักรวมกับผู้อื่นได้ ผู้บริหารท้องถิ่นที่จัดการฝึกอบรมอาจจัดให้พักห้องพักรวมคนเดียวได้

การจัดที่พักให้แก่บุคคลตามข้อ ๒๒ ให้ยกเว้นการปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุ เบิกจ่ายค่าเช่าที่พักได้เท่าที่จ่ายจริงแต่ไม่เกินอัตราค่าเช่าที่พักตามบัญชีหมายเลข ๒ อัตราค่าเช่าที่พักในการฝึกอบรมในประเทศ ข้อ ๒ การฝึกอบรมประเภท ข และการฝึกอบรมบุคคลภายนอก โดยให้ผู้เข้าร่วมอบรมพักรวมกันห้องละ ๒ คน อัตรา ๗๕๐ บาท/คน จำนวน ๔๖ ห้องๆละ ๒ คน รวม ๙๒ คน ๑ คืน เป็นเงิน ๖๙,๐๐๐ บาท ผู้บริหารพักเดี่ยวจำนวน ๓ คน ๆ ละ ๑ ห้อง ๆ ละ ๑,๒๐๐ บาท จำนวน ๑ คืน เป็นเงิน ๓,๖๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๗๒,๖๐๐ บาท

๒.๓ ค่าอาหาร ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗ หมวด ๒ ข้อ ๑๘ ในโครงการหรือหลักสูตรการฝึกอบรมที่มีการจัดอาหารให้แก่บุคคลตามข้อ ๒๒ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการฝึกอบรมเบิกจ่ายค่าอาหารได้เท่าที่จ่ายจริง แต่ไม่เกินอัตราค่าอาหาร ตามบัญชีหมายเลข ๑ ทำyarระเบียบนี้

การจัดอาหารให้แก่บุคคลตามข้อ ๒๒ ให้ยกเว้นการปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุ การฝึกอบรมประเภท ข และการฝึกอบรมบุคคลภายนอก การฝึกอบรมในสถานที่ของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ จัดครบทุกมื้อ ไม่เกิน ๕๐๐ บาท/วัน/คน วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ - ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ จำนวน ๒ วัน จำนวน ๙๕ คนๆ ละ ๕๐๐ บาท/วัน เป็นเงิน ๙๕,๐๐๐ บาท

๒.๔ ค่าของสมนาคุณในการดูงาน ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗ หมวด ๒ ข้อ ๑๕

ค่าของสมนาคุณในการดูงานเบิกจ่ายเท่าที่จ่ายจริง แห่งละไม่เกิน ๑,๕๐๐ บาท จำนวน ๓ ชุดๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๔,๕๐๐ บาท

๒.๕ ค่าสมนาคุณวิทยากร จำนวน ๒ แห่ง จำนวน ๑๑ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๖,๖๐๐ บาท

๒.๖ ค่าห้องประชุม จำนวน ๑ แห่ง เป็นเงิน ๕๐๐ บาท

๒.๗ ค่าสถานที่ จำนวน ๑ แห่ง จำนวน ๑,๐๐๐ บาท

รวมค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงาน ๒๔๐,๒๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นสองร้อยบาทถ้วน)

รวมงบประมาณทั้งโครงการ ๒๔๐,๘๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)

แบบลงทะเบียน
โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ
วันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗
ณ จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นางสาววันฉัตร มณีชาวลี	ผ.ร. นักจัดการงานทั่วไป	วันฉัตร	
2	นาย/นางสาวอรุณ สมศักดิ์	ผู้ช่วยเจ้าพนักงาน	อรุณ	
3	นาง ศิริพร นงนุช	ช่าง/กลุ่มอาชีพ	ศิริพร	
4	นางสาว ยศิณี จันโสม	ช่าง/กลุ่มอาชีพ	ยศิณี	
5	นาง สมใจ พันธ์	ช่าง/กลุ่มอาชีพ	สมใจ	
6	น.ส. รณณ ทอแสง	ผ.ร. เจ้าพนักงานธุรการ	รณณ	
7	นางสาววิไลวรรณ กระแส	นัก.ก.ในแผนก	วิไลวรรณ	
8	นาย/นางสาว ภาณุ	ช่าง/กลุ่มอาชีพ	ภาณุ	
9	น.ส. กัมมณี กัมมรัตน์	ช่าง/กลุ่มอาชีพ	กัมมณี	
10	นาง ศิริรัตน์ คำทอง	"	ศิริรัตน์	
11	น.ส. อรุณดา สมบัติทอง	"	อรุณดา	
12	นาง ศิริชัย งามดี	"	ศิริชัย	
13	น.ส. ชนาพร วิเศษชาติ	ช่าง	ชนาพร	
14	น.ส. รจนา กระแส	"	รจนา	
15	นางสาวอรุณรัตน์ สัมพันธ์	พนักงานช่างไฟฟ้า	อรุณรัตน์	
16	นางสาวอรุณดา นาค	พนักงานช่าง	อรุณดา	
17	นาย/นางสาว ภาณุ งามดี	ผู้ช่วยเจ้าพนักงานช่าง	ภาณุ	
18	น.ส. ชลดา สมบัติทอง	ส.อ.บ.ต.	ชลดา	
19	นาง วิไลดา งามดี	ส.อ.บ.ต.	วิไลดา	
20	นาง สมใจ งามดี	ช่าง	สมใจ	
21	นางสาว อรุณดา งามดี	ช่าง	อรุณดา	
22	นาย/นางสาว อรุณดา งามดี	ผ.ร. เจ้าพนักงานช่าง	อรุณดา	
23	นางสาว อรุณดา งามดี	ผ.ร. เจ้าพนักงานช่าง	อรุณดา	
24	น.ส. เมธวิไล อรุณ	ช่าง	เมธวิไล	
25	นางสาว อรุณดา งามดี	ช่าง	อรุณดา	
26	นาง ก. งามดี	ช่าง	ก.	
27	น.ส. อรุณดา งามดี	ช่าง	อรุณดา	
28	น.ส. อรุณดา งามดี	ช่าง	อรุณดา	
29	นางสาว อรุณดา งามดี	ช่าง	อรุณดา	
30	นางสาว อรุณดา งามดี	ช่าง	อรุณดา	

แบบลงทะเบียน

โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ

วันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

ณ จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
31	อ.อ.นิรุติส น.ศิริวัชร	ดร	น.ศิริวัชร	
32	นางสาวพัชรี น.นันทวงค์	ผู้ฝึกฝนงานส่งเสริม	น.นันทวงค์	
33	นางสาวพัชรี น.นันทวงค์	นางสาวพัชรี น.นันทวงค์	น.นันทวงค์	
34	นาย อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
35	นาย อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
36	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
37	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
38	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
39	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
40	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
41	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
42	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
43	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
44	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
45	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
46	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
47	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
48	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
49	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
50	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
51	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
52	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
53	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
54	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
55	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
56	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
57	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
58	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
59	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	
60	นางสาว อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	อ.อ. น.นันทวงค์	

แบบลงทะเบียน

โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ

วันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

ณ จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
61	นายประจักษ์ อักษรอนันต์	นักบริหารชุมชน	ประจักษ์	
62	นาย. นันทสิทธิ์ อักษรอนันต์	ผอ. อ.ร.ร.	นันทสิทธิ์	
63	น.ส. กรรณา วิเศษชาติ	ค.ร.	กรรณา	
64	นาย. ส. ทักษิณ อยู่นาน	นายก. ช.อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. ทักษิณ	
65	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	อักษรอนันต์	
66	นาย. อ.ร.ร.ฝักไหม	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	อ.ร.ร.ฝักไหม	
67	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
68	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
69	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
70	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
71	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
72	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
73	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
74	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
75	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
76	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
77	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
78	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
79	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
80	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
81	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
82	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
83	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
84	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
85	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
86	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
87	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
88	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
89	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	
90	นาย. ส. อักษรอนันต์	นายก. อ.ร.ร.ฝักไหม	ส. อักษรอนันต์	

ณ จังหวัดอุบลราชธานี

[illegible]

แบบลงทะเบียน

โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ

วันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ณ จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นายอรรถมากร คงศักดิ์	ผู้ฝึกสอน	น.อ.	
2	นางสาวสมพร งามะงาม	สมาชิก อบต. ฝักไหม	สมพร	
3	นาง ศิริพร งามงาม	ผู้ฝึกสอน / กำนันตำบล	ศิริพร	
4	ทองขาว ยุพิน งามงาม	คณบดี / กำนันตำบล	ยุพิน	
5	นางอ. สมใจ พ.อ.	ผู้ฝึกสอน / คณบดีตำบล	สมใจ	
6	น.ส. รุณทิพย์ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	รุณทิพย์	
7	นางอ. สว่าง งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	สว่าง	
8	นาง อาริยา งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อาริยา	
9	น.ส. สมใจ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	สมใจ	
10	นาง สุวิมล งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	สุวิมล	
11	น.ส. อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
12	นาง ศิริพร งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	ศิริพร	
13	น.ส. ชัยนาท งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	ชัยนาท	
14	น.ส. รุณทิพย์ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	รุณทิพย์	
15	นางอ. อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
16	นางอ. อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
17	นางอ. อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
18	น.ส. อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
19	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
20	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
21	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
22	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
23	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
24	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
25	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
26	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
27	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
28	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
29	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	
30	นาง อรุณ งามงาม	ผอ. อบต. ฝักไหม	อรุณ	

แบบลงทะเบียน

โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ

วันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ณ จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
31	นายสิริภูมิ วิจิตรานนท์	ผู้ช่วย	สิริภูมิ	
32	นายสิริภูมิ วิจิตรานนท์	ผู้ช่วย	สิริภูมิ	
33	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
34	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
35	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
36	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
37	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
38	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
39	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
40	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
41	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
42	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
43	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
44	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
45	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
46	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
47	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
48	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
49	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
50	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
51	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
52	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
53	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
54	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
55	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
56	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
57	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
58	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
59	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	
60	นายสมชาย ธรรมะวงษ์	นายก อบจ.อุบลราชธานี	สมชาย	

แบบลงทะเบียน

โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ

วันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ณ จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
61	นางสาวพรพิมล สารกมลพานิช	นักพัฒนาชุมชน	นางสาวพรพิมล	
62	น.ส. นันทกานต์ อิ่มกลิ่น	น.ส. รุจิรา	น.ส. รุจิรา	
63	น.ส. นริศนา งามสะอาด	กร	น.ส. นริศนา	
64	น.ส. นกขัตติยา อ่อนนุ่ม	นักบริหารระดับชำนาญการ	น.ส. นกขัตติยา	
65	น.ส. นกขัตติยา ศรีชัย	นางอ. คลัง ใจดี	น.ส. นกขัตติยา	
66	นางสาวนันทิยา มนต์	น.ส. นันทิยา มนต์	น.ส. นันทิยา	
67	นายวิชาญ ศรีชัย	น.ส. ชัยพร	น.ส. ชัยพร	
68	นายวิชาญ ศรีชัย	ผู้ช่วยผู้อำนวยการ	นายวิชาญ	
69	นายวิชาญ ศรีชัย	นายวิชาญ ศรีชัย	นายวิชาญ	
70	นางสาววิภา ศรีชัย	ผู้ช่วยผู้อำนวยการ	นางสาววิภา	
71	น.ส. ศิพพร ศรีชัย	น.ส. ศิพพร	น.ส. ศิพพร	
72	น.ส. ชัยพร ศรีชัย	น.ส. ชัยพร	น.ส. ชัยพร	
73	น.ส. ชัยพร ศรีชัย	น.ส. ชัยพร	น.ส. ชัยพร	
74	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
75	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
76	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
77	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
78	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
79	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
80	น.ส. นันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	น.ส. นันทิยา	
81	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
82	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
83	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
84	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
85	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
86	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
87	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
88	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
89	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	
90	นางสาวนันทิยา ศรีชัย	น.ส. นันทิยา	นางสาวนันทิยา	

แบบลงทะเบียน
โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานขององค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
องค์การบริหารส่วนตำบลผักไหม อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ
วันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗
ณ จังหวัดอุบลราชธานี

องค์การบริหารส่วนตำบลฝักไหม อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ

วันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ณ จังหวัดอุบลราชธานี

[illegible]