

คำนำ

การประปานครหลวง เป็นองค์กรที่มีภารกิจหลักในการจัดหาน้ำดิบจากแหล่งน้ำธรรมชาติ เพื่อมาผลิตเป็นน้ำประปาที่มีคุณภาพเหมาะสำหรับการอุปโภค บริโภคเพื่อบริการประชาชนกว่า 1.7 ล้านครอบครัว ในเขตพื้นที่จังหวัด กรุงเทพฯ นนทบุรี และสมุทรปราการ การประปานครหลวงตระหนักถึงคุณค่าของทรัพยากรน้ำ ซึ่งเป็นสิ่งที่มีอยู่อย่างจำกัด อีกทั้งปัจจุบันการเจริญเติบโตทางสังคมและเศรษฐกิจมาพร้อมกับการสูญเสียทรัพยากรธรรมชาติ และการทำลายสิ่งแวดล้อม จนส่งผลทำให้เกิดปัญหาด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมและมลภาวะ ซึ่งนับวันจะทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ส่งผลกระทบต่อความเป็นอยู่ของประชาชนและระบบนิเวศ

นับเป็นพระมหากรุณาธิคุณต่อปวงชนชาวไทยที่ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ทรงพระราชทานพระราชดำรัส เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2555 ทรงกล่าวถึงแนวทางแก้ปัญหาอุทกภัย ให้แก่นายกรัฐมนตรี คณะกรรมการยุทธศาสตร์เพื่อการฟื้นฟูและสร้างอนาคตประเทศ (กยอ.) และคณะกรรมการยุทธศาสตร์เพื่อวางระบบการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (กยน.) ณ ห้องประชุมสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ ชั้น 14 อาคารเฉลิมพระเกียรติ โรงพยาบาลศิริราช ทรงพระราชทานคำแนะนำการปลูกป่าป้องกันน้ำท่วมที่แหล่งต้นน้ำ เพื่อให้เกิดการฟื้นฟูปรับปรุงพื้นที่ต้นน้ำ เป็นการบำรุงรักษาสภาพแวดล้อมของแหล่งน้ำอนุรักษ์ป่าและดิน ทำให้เกิดระบบนิเวศที่สมดุล เป็นมาตรการหนึ่งในการเพิ่มเนื้อที่ป่าไม้ ซึ่งจะแก้ปัญหา น้ำท่วมอันเนื่องจากการถูกตัดไม้ทำลายป่าและการทำลายทรัพยากรธรรมชาติ

การประปานครหลวงได้น้อมนำพระราชดำรัส มาเป็นแนวทางในการดำเนินการ ด้วยการจัดทำโครงการ “การประปานครหลวงรักษำต้นน้ำเพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ” เพื่อเป็นการสนองตามพระราชดำรัสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ที่ทรงแนะนำแนวทางแก้ไขการบริหารจัดการน้ำ ฟื้นฟูปรับปรุงพื้นที่แหล่งต้นน้ำ อนุรักษ์ป่าและดิน เพื่อให้เกิดระบบนิเวศที่สมดุล และเพิ่มพื้นที่แหล่งกักเก็บน้ำกระตุ้นให้เกิดความร่วมมือของหน่วยงาน ภาครัฐ ภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจและชุมชนท้องถิ่น ในการร่วมมือกันอนุรักษ์พื้นที่แหล่งต้นน้ำ เพื่อให้ประเทศไทยสามารถพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ควบคู่ไปกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งสร้างวิถีชีวิตที่มีคุณภาพอย่างยั่งยืนต่อไป

คณะทำงานโครงการ

การประปานครหลวงรักษำต้นน้ำ

เพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
1. โครงการ “การประปารักษ์ป่าต้นน้ำเพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว”	1
2. แผนการดำเนินการโครงการฯ 5 ปี (ปี2555 – 2559)	3
- แผนการดำเนินงานโครงการฯ 5 ปี	
- ประมาณการค่าใช้จ่ายการดำเนินโครงการฯ 5 ปี	
3. แผนการดำเนินการ โครงการฯ ประจำปี 2555	7
4. การดำเนินการโครงการฯ ประจำปี 2555	8
5. ผลการดำเนินการโครงการฯ ประจำปี 2555	26
6. แผนการดำเนินการโครงการฯ ประจำปี 2556	47
7. ภาคผนวก	

โครงการ “การประปานครหลวงรักษ้ำป่าต้นน้ำเพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว”

1. ชื่อโครงการ

“การประปานครหลวงรักษ้ำป่าต้นน้ำเพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว”

2. ผู้รับผิดชอบโครงการ

การประปานครหลวง

3. หน่วยงานที่เข้าร่วมโครงการ

- 3.1 การประปานครหลวง
- 3.2 หน่วยงานราชการส่วนกลาง ส่วนภูมิภาคและส่วนท้องถิ่น
- 3.3 หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ภาคเอกชน และภาคประชาชน
- 3.4 คณะกรรมการลุ่มน้ำในเขตพื้นที่ป่าแหล่งต้นน้ำการประปานครหลวง
- 3.5 ชุมชนในเขตพื้นที่ป่าแหล่งต้นน้ำการประปานครหลวง
- 3.6 สถาบันการศึกษาภายในและภายนอกประเทศ

4. หลักการและเหตุผล

โครงการนี้มีจุดเริ่มต้นจากวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ทรงพระราชดำรัสเมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2555 กล่าวถึงแนวทางแก้ปัญหาอุทกภัย ให้แก่นายกรัฐมนตรี รวมถึงคณะกรรมการยุทธศาสตร์เพื่อการฟื้นฟูและสร้างอนาคตประเทศ(กยอ.) และคณะกรรมการยุทธศาสตร์เพื่อวางระบบการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (กยน.) ณ ห้องประชุมสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ ชั้น 14 อาคารเฉลิมพระเกียรติ โรงพยาบาลศิริราช โดยทรงแนะปลูกป่าป้องกันน้ำท่วมที่ต้นแหล่งน้ำ เพื่อให้เกิดการฟื้นฟูปรับปรุงพื้นที่ต้นน้ำ เป็นการบำรุงรักษาสภาพแวดล้อมของแหล่งน้ำอนุรักษ์ป่าและดิน ทำให้เกิดระบบนิเวศที่สมดุล เป็นมาตรการหนึ่งในการเพิ่มเนื้อที่ป่าไม้ ซึ่งจะแก้ปัญหา น้ำท่วมอันเนื่องจากการถูกตัดไม้ทำลายป่า

ซึ่งจากสถานการณ์วิกฤติน้ำหรือภัยแล้งที่เกิดขึ้นในประเทศไทยในขณะนี้ เป็นตัวอย่างอันหนึ่งที่ชัดเจนว่าส่วนหนึ่งเกิดจากฝนไม่ตกต้องตามฤดูกาลหรือตกน้อยกว่าเกณฑ์เฉลี่ยและภาวะโลกร้อน แม้ในปัจจุบันได้มีการรณรงค์ให้ประชาชนรู้จักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติมากขึ้น โดยเฉพาะรณรงค์ให้มีการปลูกป่า ซึ่งจะช่วยดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งเป็นก๊าซเรือนกระจกชนิดหนึ่ง การจัดให้มีกิจกรรมปลูกป่าไม้อีกครั้งนี้จะเป็นส่วนสำคัญในการร่วมแก้ปัญหาภาวะโลกร้อน และที่สำคัญคือได้สนองพระราชพระราชดำรัส พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ที่ทรงมีพระมหากรุณาธิคุณโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม ทรงแนะปลูกป่าป้องกันน้ำท่วมที่ต้นแหล่งน้ำ เพื่อให้เกิดการฟื้นฟูปรับปรุงพื้นที่ต้นน้ำ เป็นการบำรุงรักษาสภาพแวดล้อมของแหล่งน้ำอนุรักษ์ป่าและดิน ทำให้เกิดระบบนิเวศที่สมดุล เป็นมาตรการหนึ่งในการเพิ่มเนื้อที่ป่าไม้ ซึ่งจะแก้ปัญหา น้ำท่วมอันเนื่องจากการถูกตัดไม้ทำลายป่ารวมทั้งเป็นการฟื้นฟูทรัพยากรป่าต้นน้ำให้อุดมสมบูรณ์และเปิดโอกาสให้ ประชาชน ชุมชนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เข้ามามีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาและรักษาป่าต้นน้ำตลอดจนใช้ประโยชน์จากพื้นที่อย่างมีศักยภาพ

5. วัตถุประสงค์และเป้าหมายในการดำเนินโครงการ

5.1 เพื่อเป็นการสนองตามพระราชดำรัสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่ทรงแนะนำแนวทางแก้ไขการบริหารจัดการน้ำ

5.2 เพื่อฟื้นฟูปรับปรุงพื้นที่ต้นน้ำ อนุรักษ์ป่าและดิน เพื่อให้เกิดระบบนิเวศที่สมดุล และเพิ่มพื้นที่แหล่งกักเก็บน้ำ

5.3 เพื่อบำรุงรักษาสภาพแวดล้อมของแหล่งน้ำ โดยเป็นมาตรการหนึ่งในการเพิ่มเนื้อที่ป่าไม้ ซึ่งจะแก้ปัญหาน้ำท่วมอันเนื่องจากการตัดไม้ทำลายป่า

5.4 เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับประชาชนในเขตพื้นที่ป่าแหล่งต้นน้ำการประปานครหลวง เกิดความเข้าใจการยอมรับและความร่วมมือในอนาคต

5.5 เพื่อเป็นการดำเนินการเชิงรุกของการประปานครหลวงในฐานะผู้อยู่ปลายน้ำที่จะรักษาแหล่งน้ำ ต้นน้ำให้มีความสะอาด พอเพียงและยั่งยืนในการนำน้ำที่มีคุณภาพที่ดีมาสู่ประชาชน

5.6 เพื่อเป็นการกระตุ้นให้เกิดความร่วมมือของหน่วยงาน ภาครัฐ ภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจและชุมชนท้องถิ่น ในการอนุรักษ์พัฒนาแหล่งต้นน้ำและดูแลรักษาป่าไม้

5.7 เพื่อปลูกฝังจิตสำนึกให้พนักงานมีส่วนร่วม มีจิตอาสาในการรักษาต้นน้ำและแหล่งน้ำที่นำมาใช้ผลิตน้ำประปา

5.8 เพื่อช่วยลดปัญหาสภาวะโลกร้อนที่มีผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ อุณหภูมิสูงขึ้น ซึ่งเป็นเหตุให้เกิดภัยธรรมชาติต่างๆ ทั้งน้ำท่วม ภัยแล้ง กระทบต่อวิถีชีวิตคนไทยทั่วประเทศ

6. รูปแบบการดำเนินโครงการ

6.1 ปลูกป่า ด้วยพันธุ์ไม้พื้นเมืองและปลูกหญ้าแฝก และปลูกป่าเพิ่มขึ้นทุกปีตลอดระยะเวลา 5 ปีของการดำเนินโครงการ

6.2 พัฒนาแหล่งน้ำร่วมกับชุมชนในพื้นที่ดำเนินโครงการ

6.3 จัดกิจกรรมเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างการประปานครหลวง กับหน่วยงาน ภาครัฐ ภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจและชุมชนในพื้นที่ดำเนินโครงการ ในการอนุรักษ์พัฒนาแหล่งต้นน้ำและดูแลรักษาป่าไม้

6.4 จัดหาอุปกรณ์ป้องกันและดับไฟป่า สำหรับชุมชนพื้นที่ดำเนินโครงการ

6.5 จัดหาถังกักเก็บน้ำเพิ่มเติม พร้อมปรับปรุงระบบน้ำเพื่ออุปโภคบริโภคเดิมแก่โรงเรียนและชุมชนพื้นที่ดำเนินโครงการ

6.6 สนับสนุนอุปกรณ์การเรียนและกีฬาให้กับโรงเรียนพื้นที่ดำเนินโครงการ การให้ความรู้แก่นักเรียนและชุมชนเกี่ยวกับกรรมวิธีการปรับปรุงคุณภาพน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค

6.7 สนับสนุนทุนการศึกษาค้นคว้า วิจัยของสถาบันการศึกษา องค์กรภาคประชาชนและรัฐวิสาหกิจในเรื่องการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม ที่เกี่ยวเนื่องกับแหล่งต้นน้ำของการประปานครหลวง

7. สถานที่ดำเนินโครงการ

ณพื้นที่ป่าต้นน้ำ แหล่งน้ำดิบการประปานครหลวง

8. แผนการดำเนินโครงการระยะเวลา 5 ปี

แผนการดำเนินโครงการปีที่ 1 (2555) : ดำเนินโครงการ ณ พื้นที่อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

1. กิจกรรมปลูกป่า ด้วยพันธุ์ไม้พื้นเมืองและปลูกหญ้าแฝก รวมพื้นที่ 85 ไร่ แบ่งเป็น
 - 1.1 ปลูกป่าแบบเสริม และหญ้าแฝกในพื้นที่อุทยานแห่งชาติผาแดง จังหวัดเชียงใหม่ ณ บ้านรินหลวง หมู่ 3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 25 ไร่
 - 1.2 ปลูกป่า และหญ้าแฝก ร่วมกับกรมป่าไม้ ณ ป่าสงวนแห่งชาติป่าเชียงดาว บ้านดง หมู่ 7 ตำบลเชียงดาว อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 60 ไร่
2. จัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่พนักงานการประปานครหลวง เรื่องการดำเนินการด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สร้างพันธมิตรร่วมกับชุมชน และการสร้างฝายชะลอน้ำ โดยความร่วมมือกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เชื้อนภูมิพล จังหวัดตาก
3. ปรับปรุงอาคารเรียน อาคารกิจกรรมต่างๆ และปรับภูมิทัศน์บริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง หมู่3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ พร้อมมอบอุปกรณ์การเรียนการสอนและอุปกรณ์กีฬา
4. ติดตั้งถังกักเก็บน้ำเพิ่มเติม พร้อมปรับปรุงระบบน้ำเพื่ออุปโภคบริโภคเดิมแก่โรงเรียนและชุมชนบริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง
5. ขุดลอกบ่อพักน้ำบริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง หมู่ 3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่เพื่อรองรับน้ำที่ไหลมาจากภูเขา และบรรเทาปัญหาน้ำท่วม โดยได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานจากหน่วยพัฒนาการเคลื่อนที่ 32 สำนักงานพัฒนาภาค 3 หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา

แผนการดำเนินโครงการปีที่ 2 (2556)

1. กิจกรรมปลูกป่า ปลูกหญ้าแฝก เพิ่มพื้นที่ปลูกป่าอย่างน้อย 50 ไร่ โดยการทำงานร่วมกับ กรมป่าไม้ ในพื้นที่ป่าต้นน้ำ
2. จัดทำบันทึกข้อตกลง ร่วมกันกับ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(กฟผ.) โดย เชื้อนภูมิพล จังหวัดตาก เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ฝึกอบรม ส่งเสริมประสิทธิภาพการดำเนินโครงการที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
3. ให้ทุนสนับสนุนการศึกษาวิจัยของสถาบันการศึกษาในพื้นที่การดำเนินการโครงการด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยมีข้อกำหนด การติดตามประเมินผลตามที่มีการประปานครหลวงระบุในเงื่อนไขการให้ทุนสนับสนุน

4. ให้ทุนสนับสนุนและเข้าร่วมกิจกรรมกับหน่วยงานราชการ เอกชนและรัฐวิสาหกิจด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ดำเนินการโครงการ
5. สร้างเครือข่ายพันธมิตรจิตอาสาด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดขึ้นในหมู่พนักงานการประปานครหลวง และชุมชนในพื้นที่ดำเนินการโครงการ
6. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของกิจกรรมโครงการรายปี เพื่อเผยแพร่ผลการปฏิบัติงานที่ได้รับผ่านสื่อสารด้านต่างๆ เพื่อให้บุคลากรของการประปานครหลวงและประชาชนมีความเข้าใจเกี่ยวกับภารกิจของการประปานครหลวงเพิ่มมากขึ้น

แผนการดำเนินโครงการปีที่ 3 (2557)

1. กิจกรรมปลูกป่า ปลูกหญ้าแฝก เพิ่มพื้นที่ปลูกป่าอย่างน้อย 50 ไร่ โดยการทำเนิงานร่วมกับ กรมป่าไม้ หรือหน่วยงานอื่นๆ ในพื้นที่ป่าต้นน้ำ
2. จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ฝึกอบรม ส่งเสริมประสิทธิภาพการดำเนินโครงการที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมกับ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดย เชื้อนภูมิพล จังหวัดตากต่อเนื่องตามบันทึกข้อตกลงที่ได้จัดทำร่วมกัน
3. พิจารณารายงานผลการศึกษาวิจัยของสถาบันการศึกษาที่ได้รับทุนสนับสนุนในปีที่ผ่านมา พร้อมกับการพิจารณาการให้ทุนต่อเนื่อง หรือโครงการใหม่ ที่เสนอต่อการประปานครหลวง เพื่อขอการให้ทุนสนับสนุน
4. ให้ทุนสนับสนุนและเข้าร่วมกิจกรรมกับหน่วยงานราชการ เอกชนและรัฐวิสาหกิจด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ดำเนินการโครงการ
5. เก็บข้อมูลผลการดำเนินการ พร้อมปรับปรุงแก้ไขแผนงานสร้างเครือข่ายพันธมิตรจิตอาสาด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดขึ้นในหมู่พนักงานการประปานครหลวง และชุมชนในพื้นที่ดำเนินการโครงการ
6. จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติมในโครงการฯ
7. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของกิจกรรมโครงการรายปี เพื่อเผยแพร่ผลการปฏิบัติงานที่ได้รับผ่านการสื่อสารด้านต่างๆ เพื่อให้บุคลากรของการประปานครหลวงและประชาชนมีความเข้าใจเกี่ยวกับภารกิจของการประปานครหลวงเพิ่มมากขึ้น
8. จัดทำบันทึกข้อตกลง ความร่วมมือ กิจกรรม ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกับหน่วยงานราชการ และรัฐวิสาหกิจเพิ่มขึ้นอย่างน้อย 1 หน่วยงาน

แผนการดำเนินโครงการปีที่ 4 (2558)

1. กิจกรรมปลูกป่า ปลูกหญ้าแฝก เพิ่มพื้นที่ปลูกป่าอย่างน้อย 50 ไร่ โดยการดำเนินงานร่วมกับ กรมป่าไม้ หรือหน่วยงานอื่นๆ ในพื้นที่ป่าต้นน้ำ
2. จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ฝึกอบรม ส่งเสริมประสิทธิภาพการดำเนินโครงการที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดย เชื้อนภูมิพล จังหวัดตากต่อเนื่องตามบันทึกข้อตกลงที่ได้จัดทำร่วมกัน
3. พิจารณารายงานผลการศึกษาวิจัยของสถาบันการศึกษาที่ได้รับทุนสนับสนุนในปีที่ผ่านมา พร้อมกับการพิจารณาการให้ทุนต่อเนื่อง หรือโครงการใหม่ ที่เสนอต่อการประปานครหลวง เพื่อขอการให้ทุนสนับสนุน
4. ให้ทุนสนับสนุนและเข้าร่วมกิจกรรมกับหน่วยงานราชการ เอกชนและรัฐวิสาหกิจด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ดำเนินการโครงการ
5. เก็บข้อมูลผลการดำเนินการ พร้อมปรับปรุงแก้ไขแผนงานสร้างเครือข่ายพันธมิตรจิตอาสาด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดขึ้นในหมู่พนักงานการประปานครหลวง และชุมชนในพื้นที่ดำเนินการโครงการ
6. จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติมในโครงการฯ
7. จัดกิจกรรมดำเนินการตามบันทึกข้อตกลง ความร่วมมือ ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ได้ทำกับหน่วยงานราชการ และรัฐวิสาหกิจในปีที่ผ่านมา
8. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของกิจกรรมโครงการรายปี เพื่อเผยแพร่ผลการปฏิบัติงานที่ได้รับผ่านการสื่อสารด้านต่างๆ เพื่อให้บุคลากรของการประปานครหลวงและประชาชนมีความเข้าใจเกี่ยวกับภารกิจของการประปานครหลวงเพิ่มมากขึ้น
9. จัดทำบันทึกข้อตกลง ความร่วมมือ กิจกรรม ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกับหน่วยงานราชการ และรัฐวิสาหกิจเพิ่มขึ้นอย่างน้อย 1 หน่วยงาน

แผนการดำเนินโครงการปีที่ 5 (2559)

1. กิจกรรมปลูกป่า ปลูกหญ้าแฝก เพิ่มพื้นที่ปลูกป่าอย่างน้อย 50 ไร่ โดยการดำเนินงานร่วมกับ กรมป่าไม้ หรือหน่วยงานอื่นๆ ในพื้นที่ป่าต้นน้ำ
2. จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ฝึกอบรม ส่งเสริมประสิทธิภาพการดำเนินโครงการที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดย เชื้อนภูมิพล จังหวัดตากต่อเนื่องตามบันทึกข้อตกลงที่ได้จัดทำร่วมกัน
3. พิจารณารายงานผลการศึกษาวิจัยของสถาบันการศึกษาที่ได้รับทุนสนับสนุนในปีที่ผ่านมา พร้อมกับการพิจารณาการให้ทุนต่อเนื่อง หรือโครงการใหม่ ที่เสนอต่อการประปานครหลวง เพื่อขอการให้ทุนสนับสนุน

4. ให้ทุนสนับสนุนและเข้าร่วมกิจกรรมกับหน่วยงานราชการ เอกชนและรัฐวิสาหกิจด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ดำเนินการโครงการ
5. เก็บข้อมูลผลการดำเนินการ พร้อมปรับปรุงแก้ไขแผนงานสร้างเครือข่ายพันธมิตรจิตอาสาด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดขึ้นในหมู่พนักงานการประปานครหลวง และชุมชนในพื้นที่ดำเนินการโครงการ
6. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของกิจกรรมโครงการรายปี เพื่อเผยแพร่ผลการปฏิบัติงานที่ได้รับผ่านการสื่อสารด้านต่างๆ เพื่อให้บุคลากรของการประปานครหลวงและประชาชนมีความเข้าใจเกี่ยวกับภารกิจของการประปานครหลวงเพิ่มมากขึ้น
7. จัดทำรายงานผลการดำเนินการตลอดโครงการระยะเวลา 5 ปี เพื่อให้เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาการดำเนินการในโครงการที่เกี่ยวข้องต่อไป

แผนการดำเนินโครงการปีที่ 1 (2555)

ดำเนินการโครงการ ณ พื้นที่อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

- 1.กิจกรรมปลูกป่า ด้วยพันธุ์ไม้พื้นเมือง และปลูกหญ้าแฝก รวมพื้นที่ 85 ไร่ แบ่งเป็น
 - 1.1 ปลูกป่าแบบเสริม และหญ้าแฝกในพื้นที่อุทยานแห่งชาติผาแดง จังหวัดเชียงใหม่ ณ บ้านรินหลวง หมู่ 3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 25 ไร่
 - 1.2 ปลูกป่า และหญ้าแฝก ร่วมกับกรมป่าไม้ ณ ป่าสงวนแห่งชาติป่าเชียงดาว บ้านดง หมู่ 7 ตำบลเชียงดาว อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 60 ไร่
2. จัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่พนักงานการประปานครหลวง เรื่องการดำเนินการด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สร้างพันธมิตรร่วมกับชุมชน และการสร้างฝายชะลอน้ำ โดยความร่วมมือกับ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เชื้อนภูมิพล จังหวัดตาก
3. ปรับปรุงอาคารเรียน อาคารกิจกรรมต่างๆ และปรับปรุงทัศนียภาพบริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง หมู่ 3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ พร้อมมอบอุปกรณ์การเรียนการสอนและอุปกรณ์กีฬา
4. ติดตั้งถังกักเก็บน้ำเพิ่มเติม พร้อมปรับปรุงระบบน้ำเพื่ออุปโภคบริโภคเดิมแก่โรงเรียนและชุมชนบริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง
5. ขุดลอกบ่อพักน้ำบริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง หมู่ 3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่เพื่อรองรับน้ำที่ไหลมาจากภูเขาด้านหลังของโรงเรียน และบรรเทาปัญหาน้ำท่วมบริเวณโรงเรียนได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานจากหน่วยพัฒนาการเคลื่อนที่ 32 สำนักงานพัฒนาภาค 3 หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย

การดำเนินการโครงการฯ ประจำปี 2555

เดือนมีนาคม 2555 ฝ่ายทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม ได้จัดทำโครงการ “การประปานครหลวงรักษ้ำป่าต้นน้ำ” โดยกำหนดพื้นที่เป้าหมายของโครงการ ณ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งเป็นผืนป่าต้นน้ำของแม่น้ำปิง อันเป็นแม่น้ำสายหนึ่งที่เป็นแหล่งต้นน้ำของแม่น้ำเจ้าพระยา นำเสนอผ่านรายงาน ผู้ช่วยผู้ว่าการ (แหล่งน้ำและทรัพยากรน้ำ) และ รองผู้ว่าการ (ผลิตและส่งน้ำ) เพื่อขออนุมัติการดำเนินการโครงการจาก ผู้ว่าการการประปานครหลวง ซึ่งได้รับการอนุมัติ ให้สามารถดำเนินโครงการฯ

เดือนเมษายน 2555มีคำสั่งที่ กปน. 286/2555 แต่งตั้งคณะกรรมการประปานครหลวงรักษ้ำป่าต้นน้ำ ลงวันที่ 19 เมษายน 2555 โดยท่านรองผู้ว่าการ(ผลิตและส่งน้ำ) เป็นประธานคณะทำงานฯ คณะกรรมการประปานครหลวงรักษ้ำป่าต้นน้ำ ได้มีการประชุมเพื่อเตรียมการ วางแผนการทำงาน ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ เป้าหมายของโครงการ

มีการประชุมร่วมระหว่างหน่วยงานภายในการประปานครหลวง ที่เกี่ยวข้องเพื่อซักซ้อมความเข้าใจ ให้สามารถดำเนินงานโครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

เดือนพฤษภาคม 2555 ที่ประชุมคณะกรรมการประปานครหลวงรักษ้ำป่าต้นน้ำ ได้ปรับเปลี่ยนชื่อโครงการเป็น “การประปานครหลวงรักษ้ำป่าต้นน้ำเพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว” เพื่อเป็นการเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ใน วโรกาสเฉลิมพระชนมพรรษา 84 พรรษา และยังเป็นขวัญกำลังใจให้กับพนักงานการประปานครหลวง สำหรับการดำเนินการโครงการฯ ให้ประสบความสำเร็จ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

คณะตัวแทนพนักงานการประปานครหลวงจากหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้อง นำโดยผู้เชี่ยวชาญการประปานครหลวงระดับ 8 นายวิสันต์ เสียวลิขิตเดินทางเพื่อสำรวจพื้นที่โครงการฯ พร้อมทั้งติดต่อประสานงานหน่วยงานต่างๆ ทั้งส่วนกลางและหน่วยงานในพื้นที่ จังหวัดตาก และ จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อศึกษาและจัดทำข้อมูลต่างๆ มารายงานให้คณะทำงานชุดใหญ่เพื่อทราบประกอบการพิจารณาดำเนินการโครงการฯ

คำสั่งคณะทำงาน “การประปานครหลวงรักษ้ำป่าต้นน้ำเพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว” ที่ 1/2555 ลงวันที่ 24 พฤษภาคม 2555 แต่งตั้งคณะทำงานย่อย โครงการการประปานครหลวงรักษ้ำป่าต้นน้ำเพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เพื่อให้จัดทำแผนงาน และดำเนินการกิจกรรมต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานโครงการฯ และให้รายงานความก้าวหน้าให้คณะกรรมการประปานครหลวงรักษ้ำป่าต้นน้ำ ทราบตามแผนที่กำหนด

คณะทำงานย่อยฯ ประชุมหารือและกำหนดวางแผนงาน ต่างๆ อาทิเช่น การกำหนดงานตามวัตถุประสงค์โครงการฯ การเตรียมการสำหรับโครงการฯ การกำหนดเป้าหมายของการทำงาน การกำหนดรูปแบบกิจกรรม การติดต่อประสานงานหน่วยงานภายในและภายนอก การจัดสรรงบประมาณ เป็นต้น

เดือนมิถุนายน 2555คณะทำงานย่อยฯส่งตัวแทนเดินทางเพื่อสำรวจพื้นที่โครงการฯ ส่งหนังสือเชิญหน่วยงานราชการของจังหวัดเชียงใหม่เพื่อเข้าร่วมงานกิจกรรมปลูกป่า ซึ่งกำหนดการจัดกิจกรรมระหว่าง วันที่ 17 – 18 กรกฎาคม 2555 ติดต่อบริษัทหน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้องเพื่อขอการสนับสนุนการดำเนินงาน ในด้านต่างๆ อาทิเช่น สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ 16 จังหวัดเชียงใหม่ , สถานีเพาะชำกล้าไม้อำเภอแม่แตงจังหวัดเชียงใหม่ ,หน่วยพัฒนาการเคลื่อนที่ 32 สำนักงานพัฒนาภาค 3 หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา , สถานีตำรวจภูธรนาหวาย อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 3, เทศบาลตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่โรงเรียนศึกษาสงเคราะห์อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ เป็นต้น

คณะทำงานย่อยฯ นำเสนอผลการสำรวจพื้นที่โครงการฯ และแผนงานการจัดกิจกรรมต่างๆ ต่อคณะทำงานฯ ชุดใหญ่ และได้รับความเห็นชอบ จึงเริ่มดำเนินงานตามแผนงานอย่างต่อเนื่อง

เปิดรับสมัครและคัดเลือกจิตอาสาพนักงานการประปานครหลวง จำนวน 55 คน เพื่อเดินทางไปเข้าร่วมกิจกรรม ณ เขื่อนภูมิพล จังหวัดตาก และ พื้นที่ปลูกป่าอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

เดือนกรกฎาคม 2555คณะทำงานย่อยฯ พร้อมด้วยจิตอาสาพนักงานการประปานครหลวง รวมกว่า 30 คน เดินทางเข้าพื้นที่อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 11 – 20 กรกฎาคม 2555 เพื่อปฏิบัติงานตามแผนการดำเนินโครงการปี 2555 ซึ่งกำหนดวันจัดกิจกรรมระหว่างวันที่ 17 – 18 กรกฎาคม 2555 ได้แก่ การเตรียมความพร้อมกิจกรรมปลูกป่า ด้วยพันธุ์ไม้พื้นเมือง การปลูกหญ้าแฝกและการสร้างฝายชะลอน้ำ ณ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ รวมพื้นที่ 85 ไร่ ,ปรับปรุงอาคารเรียน อาคารกิจกรรมต่างๆ ปรับภูมิทัศน์ติดตั้งถังกักเก็บน้ำเพิ่มเติม พร้อมปรับปรุงระบบน้ำเพื่ออุปโภคบริโภค และขุดลอกบ่อพักน้ำบริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง ,ปรับปรุงบ่อน้ำสำหรับอุปโภค บริโภคของชุมชนบ้านรินหลวง หมู่ 3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

ระหว่างวันที่ 17 – 18 กรกฎาคม 2555 จัดกิจกรรมตามแผนการดำเนินโครงการปี 2555 ณ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ โดยได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน เข้าร่วมกิจกรรมประสบความสำเร็จ ตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ

คณะทำงานย่อยฯหาหรือแสวงหาความร่วมมือ กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

ณ เชื้อนภูมิพล จังหวัดตาก ในการที่จะร่วมการดำเนินกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เช่นการปลูกป่า และสร้างฝายน้ำชะลอน้ำ ซึ่งเชื้อนภูมิพลได้ดำเนินการมาเป็นเวลานาน และประสบความสำเร็จจนเป็นที่ยอมรับจากประชาชนจนมาถึงปัจจุบัน โดยมี คุณอรณพ โหรวชิต และทีมงานจิตอาสาของเชื้อนภูมิพลเป็นผู้บรรยาย



-ฝายชะลอน้ำ ที่เขื่อนภูมิพล ดำเนินการสร้างในพื้นที่ป่ารอบๆเขื่อนภูมิพล จังหวัดตาก



การติดต่อประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ของจังหวัดเชียงใหม่



-เข้าพบเพื่อขอคำแนะนำจาก ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่



-เข้าพบรองผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ (นายชูชาติ กีฬาแปง) และผู้บริหารหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง
เพื่อขอคำแนะนำ และขอการสนับสนุนการดำเนินโครงการฯ



-ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงใหม่ (นายบรรพต คันธเสน)



-อาจารย์ สุภาพร ทองพุกและทีมงาน คณะกรรมการลุ่มน้ำปิง เข้าร่วมหารือด้วย



-เข้าพบประชาสัมพันธ์จังหวัดเชียงใหม่เพื่อขอการสนับสนุน การประชาสัมพันธ์โครงการฯ



-สำรวจพื้นที่โครงการ 25 ไร่ ป่าอุทยานแห่งชาติผาแดง ร่วมกับเจ้าหน้าที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์และพันธุ์พืช ณ
บ้านรินหลวง หมู่ 3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่



-สำรวจพื้นที่โครงการ 25 ไร่ ป่าติดชุมชนบ้านรินหลวง ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ (ต่อ)



-การสำรวจพื้นที่โครงการฯ เนื้อที่ 60 ไร่ เขตป่าสงวนแห่งชาติป่าเชียงดาว บ้านดง หมู่ 7 ตำบลเชียงดาว

อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่



-เข้าพบผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมการปลูกป่าภาครัฐ กรมป่าไม้ เพื่อทำความตกลง

เข้าร่วมโครงการปลูกป่า ระหว่าง 2 หน่วยงาน



-ประชุมร่วมกับสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 1 (จังหวัดเชียงใหม่) กรมป่าไม้ เพื่อวางแผนการดำเนินงาน



ติดต่อประสานงานหน่วยงานในพื้นที่ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

-อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่



-สถานีตำรวจภูธรนาหวาย อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่



-หน่วยพัฒนาการเคลื่อนที่ 32 สำนักงานพัฒนาภาค 3 หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา (นพค. 32 สนภ.3 นทพ.)
กองบัญชาการกองทัพไทย



-นายกเทศบาลตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่



-ร่วมมือกับผู้นำชุมชนบ้านรินหลวง ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อดำเนินการโครงการฯ



-ร่วมประชุมกับผู้อำนวยการ คณะครูโรงเรียนบ้านรินหลวง ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่



--สำรวจบริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

เพื่อกำหนดกิจกรรมตามแผนงาน



คณะทำงานย่อยฯ พร้อมจิตอาสาพนักงานการประปานครหลวงจากหลายหน่วยงานเดินทางเข้าพื้นที่อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 11 – 20 กรกฎาคม 2555 เพื่อปฏิบัติงานตามแผนการดำเนินโครงการปี 2555 การเตรียมความพร้อม กิจกรรมปลูกป่า การปลูกหญ้าแฝกและการสร้างฝายชะลอน้ำ



-การปฏิบัติงานของคณะทำงานย่อยฯ พร้อมจิตอาสาพนักงานการประปานครหลวง



-ติดต่อประสานงานโรงเรียนศึกษาสงเคราะห์เชียงใหม่ อำเภอเชียงดาว เป็นพันธมิตรเครือข่าย

ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ผลการดำเนินการตามแผนการดำเนินโครงการปีที่ 1 (2555)

1 กิจกรรมปลูกป่า ด้วยพันธุ์ไม้พื้นเมือง และปลูกหญ้าแฝก รวมพื้นที่ 85 ไร่

1.1 การปลูกป่าแบบเสริม และหญ้าแฝกในพื้นที่อุทยานแห่งชาติผาแดง จังหวัดเชียงใหม่ ณ บ้านรินหลวง หมู่ 3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ พื้นที่จำนวน 25 ไร่ ร่วมกับหน่วยงานทั้งภาครัฐ ภาคเอกชนและภาคประชาชน



-เยาวชนเครือข่ายในพื้นที่ร่วมกิจกรรมปลูกต้นไม้



-ผู้เข้าร่วมกิจกรรมร่วมกันปลูกหญ้าแฝกบริเวณบ่อพักน้ำโรงเรียนบ้านรินหลวง



-พนักงานการประปานครหลวงร่วมกิจกรรมปลูกป่าในพื้นที่โครงการฯ



-ผู้เข้าร่วมกิจกรรมปลูกหญ้าแฝกป้องกันดินรอบบ่อน้ำอุปโภคของชุมชน



1.2 ปลุกป่า และหญ้าแฝก ร่วมกับกรมป่าไม้ ณ ป่าสงวนแห่งชาติป่าเชียงดาว บ้านดง หมู่ 7 ตำบลเชียงดาว อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ พื้นที่จำนวน 60 ไร่



-พนักงานการประปานครหลวง ประชาชน นักเรียนและเจ้าหน้าที่กรมป่าไม้ ร่วมกันปลุกป่า (1)



-พนักงานการประปานครหลวง ประชาชน นักเรียนและเจ้าหน้าที่กรมป่าไม้ ร่วมกันปลูกป่า (2)



-พนักงานการประปานครหลวง ประชาชน นักเรียนและเจ้าหน้าที่กรมป่าไม้ ร่วมกันสร้างฝายชะลอน้ำ(1)



-พนักงานการประปานครหลวง ประชาชน นักเรียนและเจ้าหน้าที่กรมป่าไม้ ร่วมกันสร้างฝายชะลอน้ำ(2)



-แนวต้นไม้ที่ได้ปลูก บนเนื้อที่ 60 ไร่



2. จัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่พนักงานการประปานครหลวง เรื่องการดำเนินการด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สร้างพันธมิตรร่วมกับชุมชน และการสร้างฝายชะลอน้ำ โดยความร่วมมือกับ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เชื้อนภูมิพล จังหวัดตาก

-พนักงานการประปาหลวง เข้าฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการโดยคณะวิทยากร จาก เชื้อนภูมิพล จังหวัดตาก



-การสร้างฝายชะลอน้ำเขตภูเขาในพื้นที่บริเวณเชื้อนภูมิพล จังหวัดตาก



-พนักงานการประปาหลวงที่เข้าร่วมฝึกอบรม ช่วยกันสร้างฝายชะลอน้ำ



-ฝายชะลอน้ำที่ร่วมแรงร่วมใจสร้าง จนสำเร็จ



3. ปรับปรุงอาคารเรียน อาคารกิจกรรมต่างๆ และภูมิทัศน์บริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง หมู่ 3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ พร้อมมอบอุปกรณ์การเรียนการสอนและอุปกรณ์กีฬา

-ภูมิทัศน์บริเวณอาคารเรียนก่อนการปรับปรุง



-จุดน้ำดื่มของโรงเรียนก่อนการปรับปรุง



-ภูมิทัศน์บริเวณอาคารเรียน และอาคารกิจกรรมก่อนการปรับปรุง



-ภูมิทัศน์บริเวณอาคารเรียนหลังการปรับปรุง



-จุดน้ำดื่มของโรงเรียนหลังการปรับปรุง



-ภูมิทัศน์บริเวณอาคารเรียน และอาคารกิจกรรมหลังปรับปรุง



-การประสานรทรวงมอบอุปกรณ์การเรียนการสอน และอุปกรณ์กีฬา



-มอบสนามเปตอง



4. ติดตั้งถังกักเก็บน้ำเพิ่มเติม พร้อมปรับปรุงระบบน้ำเพื่ออุปโภคบริโภคเดิมแก่โรงเรียน
และชุมชนบริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง



-การประปานครหลวงดำเนินการติดตั้งถังกักเก็บน้ำความจุรวม 20,000 ลิตร



-การติดตั้งถังกักเก็บน้ำพร้อมเดินระบบท่อน้ำแล้วเสร็จ



-บ่อน้ำอุปโภค บริโภคของชุมชนบ้านรินหลวงก่อนการปรับปรุง



-การปรับปรุงบ่อน้ำอุปโภค บริโภคโดยการสนับสนุนเครื่องจักร จากหน่วยพัฒนาการเคลื่อนที่ 32

สำนักงานพัฒนาภาค 3 หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย



-บ่อน้ำอุปโภค บริโภคของชุมชนหลังการปรับปรุง



5. ขุดลอกบ่อกักน้ำบริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง หมู่ 3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อรองรับน้ำที่ไหลมาจากภูเขาด้านหลังของโรงเรียน และบรรเทาปัญหาน้ำท่วมบริเวณโรงเรียนได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานจาก หน่วยพัฒนาการเคลื่อนที่ 32 สำนักงานพัฒนาภาค 3 หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย

- การขุดลอกบ่อกักน้ำบริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวงสนับสนุนเครื่องจักร จากหน่วยพัฒนาการเคลื่อนที่ 32 สำนักงานพัฒนาภาค 3 หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย



- การขุดลอกบ่อกักน้ำบริเวณโรงเรียนบ้านรินหลวง แล้วเสร็จ



การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการฯ ให้กับหน่วยงานราชการ เอกชนและ
องค์กรภาคประชาชน

-ตัวแทนคณะทำงานร่วมการประชุมคณะกรรมการลุ่มน้ำปิง เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการฯ
ณ โรงแรมเชียงใหม่ภูคำ จังหวัดเชียงใหม่ วันที่12 ก.ค. 55



การดำเนินการตามแผนงานประจำปี 2555 (การดำเนินการต่อเนื่อง)

1.รายงานความก้าวหน้าของโครงการฯ

1.1จัดทำรายงานสรุปการดำเนินการประจำปี เสนอ ผู้บริหาร และ คณะทำงาน “การประปานครหลวงรักษำป่าต้นน้ำเพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว” เผยแพร่สู่สาธารณะ

2.การติดตามประเมินผลลงพื้นที่โครงการฯ

- 2.1 ติดตามดูแลรักษา ดायวัชพืช/พรวนดินรอบโคนต้น (หน่วยงานกรมป่าไม้ในพื้นที่,ชุมชนบ้านรินหลวง)
- 2.2 ติดตามการสร้างแนวป้องกันไฟป่า และซ่อมแนวกันไฟป่า(หน่วยงานกรมป่าไม้ในพื้นที่,ชุมชนบ้านรินหลวง)
- 2.3 ตรวจสอบประเมินผลอยู่รอดหรือตาย (จำนวนต้น)
- 2.4 ติดตามการปลูกซ่อม/เสริม ตามความเหมาะสม(หน่วยงานกรมป่าไม้ในพื้นที่,ชุมชนบ้านรินหลวง)

โดยการดำเนินงานตามข้อ 2.1 – 2.4 เป็นไปตามแผนงานและปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

3.การสร้าง ขยายเครือข่ายด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

3.1 คณะทำงานย่อยฯได้เผยแพร่กิจกรรมและบทความด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งดำเนินการจัดสร้าง กลุ่ม ฅปน.รักษำป่าต้นน้ำ ผ่านทางเครือข่าย Social Network โดยมีจิตอาสาที่เข้าร่วมกิจกรรมในปี 2555 เป็นผู้ดูแลระบบเครือข่ายให้ด้วยความยินดี ซึ่งจักได้มีการเผยแพร่กิจกรรม ข้อมูลต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ พร้อมกับขยายกลุ่มผู้สนใจด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้งภายในองค์กรและภายนอกองค์กร สู่สาธารณะให้เพิ่มมากขึ้นต่อไป



facebook

News Feed

Messages

Notes

CT12@Chula

MWA Community

กปน. รัชภัฏาตันน้ำ

GROUPS

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ...

mwaenglishclub

MWA FC.

รวมพลังคนรักการประปานคร...

ข่าวสาร GIS การประปานคร...

เพื่อนเก่า เด่นวิทยา

MWA Basketball Club

ค่ายอาสา

วค. 35.2.1 Club

Best Student

Create Group...

FRIENDS

Close Friends

การประปานครหลวง ก... 20+

Chulalongkorn Unive... 19

Bangkok Area 20+

APPS

App Center

Unfriend Finder

Events

Search for people, places and things

กปน. รัชภัฏาตันน้ำ

About

Events

Photos

Files

Kem Suriyan

คณะทำงานชุดแรก ที่เข้ามาพัฒนาโรงเรียน และเตรียมการปลูกป่า ที่บ้านริมหลวง อ.เชียงดาว

Like · Comment · Unfollow Post · July 16 at 11:20pm

Supachok Ooh, Sikwad Khongthanatheera, นางนุช ตั้งประม...

Seen by 20 and 8 others like this.

Rima Choo 10 ประสิทธิภาพ

July 17 at 8:57am · Like · 1

Kem Suriyan ชุดแรกมีทั้งหมด 16 คน เราเรียกกันเล่นๆว่า ผลัด1 ครับ

July 21 at 12:15am · Like

Chale Art "หิมเคียงดาว".....ดีกว่ามี...555

July 24 at 11:19am · Like

Write a comment...

News Feed

Messages

Notes

CT12@Chula

MWA Community

กปน. รัชภัฏาตันน้ำ

GROUPS

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ...

mwaenglishclub

MWA FC.

รวมพลังคนรักการประปานคร...

ข่าวสาร GIS การประปานคร...

เพื่อนเก่า เด่นวิทยา

MWA Basketball Club

ค่ายอาสา

วค. 35.2.1 Club

Create Group...

FRIENDS

Close Friends

การประปานครหลวง ก... 20+

Chulalongkorn Unive... 19

Bangkok Area 20+

APPS

App Center

Unfriend Finder

Events

Apple Macbook Pro

กปน. รัชภัฏาตันน้ำ

About

Events

Photos

Files

Udomluck Cha

Like · Comment · Follow Post · July 23 at 7:21pm

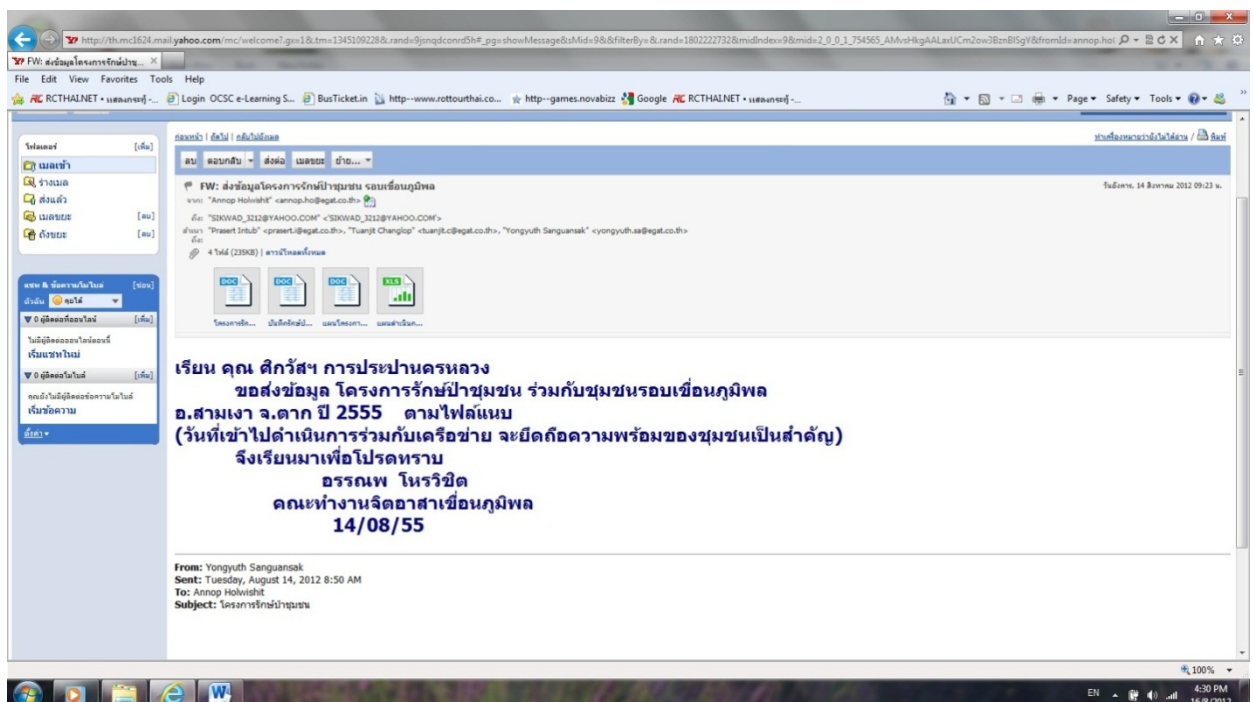
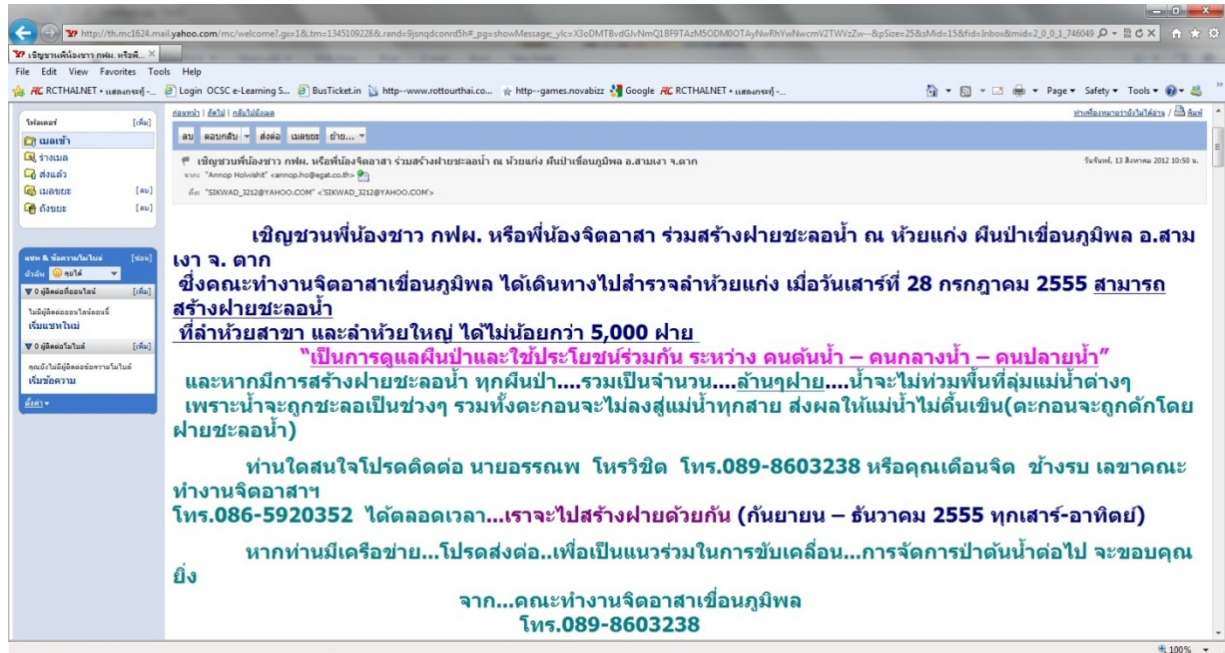
Torpong Choophanth, Nutnee Thongchai and นางนุช ตั้งประม...

like this.

Nutnee Thongchai เห็นรูปนี้แล้วนึกถึงมดงานเลยคะ ^^

July 23 at 8:29pm · Like

3.2 คณะทำงานย่อยฯ ได้ประสานงานแลกเปลี่ยนข้อมูล การดำเนินการกิจกรรมและองค์ความรู้ กับคณะทีมงานด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เชื้อนภูมิพล จังหวัดตาก อย่างต่อเนื่อง สานความสัมพันธ์เพื่อพัฒนาความร่วมมือระหว่าง 2 องค์กร ไปสู่การทำงานร่วมกันอย่างมั่นคงต่อไปในอนาคต (เอกสารตามภาคผนวก)



3.3 ส่งเสริมให้การสนับสนุนกิจกรรมในด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ของสถานศึกษาในพื้นที่
โครงการฯ เช่น โรงเรียนศึกษาสงเคราะห์เชียงใหม่ เป็นต้น และเปิดรับการพิจารณากิจกรรมในด้านการ
อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จากสถานศึกษาอื่นๆ หน่วยงานภาครัฐ ภาคประชาชน ตามความเห็นชอบของ
คณะกรรมการ โครงการ



แผนการดำเนินโครงการปีที่ 2 (2556)

1. กิจกรรมปลูกป่า ปลูกหญ้าแฝก เพิ่มพื้นที่ปลูกป่าอย่างน้อย 50 ไร่ โดยการดำเนินงานร่วมกับ กรมป่าไม้ ในพื้นที่ป่าต้นน้ำ
2. จัดทำบันทึกข้อตกลง ร่วมกันกับ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(กฟผ.) โดยเชื่อนภูมิพล จังหวัดตาก เพื่อ แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ฝึกอบรม ส่งเสริมประสิทธิภาพการดำเนินโครงการที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
3. ให้ทุนสนับสนุนการศึกษาวิจัยของสถาบันการศึกษาในพื้นที่การดำเนินการโครงการด้านการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยมีข้อกำหนด การติดตามประเมินผลตามทีการประปานครหลวงระบุในเงื่อนไขการ ให้ทุนสนับสนุน
4. ให้ทุนสนับสนุนและเข้าร่วมกิจกรรมกับหน่วยงานราชการ เอกชน และรัฐวิสาหกิจด้านการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ดำเนินการโครงการ
5. สร้างเครือข่ายพันธมิตร จิตอาสาด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดขึ้นในหมู่พนักงาน การประปานครหลวง และชุมชนในพื้นที่ดำเนินการโครงการ
6. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของกิจกรรมโครงการรายปี เพื่อเผยแพร่ผลการปฏิบัติงานที่ได้รับผ่านสื่อสาร ด้านต่างๆ เพื่อให้บุคลากรของการประปานครหลวงและประชาชนมีความเข้าใจเกี่ยวกับภารกิจของการประปานครหลวง เพิ่มมากขึ้น

ภาคผนวก

หน่วยงานที่เข้าร่วมกิจกรรมโครงการประจำปี 2555

1.การประปานครหลวง กระทรวงมหาดไทย

2.กรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- สำนักส่งเสริมการปลูกป่าภาครัฐ
- สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑ (จังหวัดเชียงใหม่)
- สถานีเพาะชำกล้าไม้อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

3.กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ 16 (จังหวัดเชียงใหม่)
- อุทยานแห่งชาติผาแดง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

4.จังหวัดเชียงใหม่

- สำนักงานจังหวัดเชียงใหม่
- สำนักทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงใหม่
- ประชาสัมพันธ์จังหวัดเชียงใหม่
- อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่
- สถานีตำรวจภูธรนาหวาย อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่
- เทศบาลตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

5.สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทยช่อง 11 จังหวัดเชียงใหม่ กรมประชาสัมพันธ์ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

6.หน่วยพัฒนาการเคลื่อนที่ 32 สำนักงานพัฒนาภาค 3 หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย

7.สำนักงานเขตพื้นที่การประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 3 กระทรวงศึกษาธิการ

- โรงเรียนบ้านรินหลวงอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่
- โรงเรียนศึกษาสงเคราะห์อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

8. การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

- เขื่อนภูมิพล จังหวัดตาก

9.คณะกรรมการลุ่มน้ำปิง

10.ประชาชนบ้านรินหลวง หมู่ 3 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

11.องค์กรภาคประชาชน ประชาชนชาวบ้าน ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่