



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

ที่ สธ ๕๓๖๐๔/๑๖๕๐

วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขออนุมัติจัดทำโครงการเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะ

เรียน หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

### เรื่องเดิม

ตาม แผนพัฒนาสามปี (พ.ศ. ๒๕๕๙-๒๕๖๑) ของเทศบาลเมืองไร่ซิง กองสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม ได้กำหนดโครงการ ไว้ในปืงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ตามยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาด้าน สิ่งแวดล้อม แนวทางที่ ๕.๒ บำรุงรักษาทรัพยากรธรรมชาติ และความหลากหลายทางชีวภาพในชุมชนให้คงไว้ ซึ่งระบบนิเวศที่ดี ปรับปรุงภูมิทัศน์ พัฒนาสวนสาธารณะ เพิ่มพื้นที่สีเขียวในชุมชน ลำดับที่ ๓ โดยมี การกำหนดแผนการดำเนินงานไว้ในช่วงระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ - เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ นั้น

### ข้อเท็จจริง

การดำเนินโครงการเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะ มีวัตถุประสงค์หลัก เพื่อให้เยาวชนมีความรู้ ความเข้าใจ และรู้คุณค่าของทรัพยากรน้ำ มีการตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเพื่อสำรวจตรวจสอบห้คุณภาพแหล่งน้ำ ซึ่งการดำเนินการดังกล่าว เทศบาลเมืองไร่ซิง อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ มาตรา ๕๔ เทศบาลเมืองมีหน้าที่ต้องทำในเขตเทศบาล (๕) ให้มี และบำรุงทางระบายน้ำ และอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจาย อำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๖ ให้เทศบาล เมืองพัทยา และองค์การบริหาร ส่วนตำบลมีอำนาจ และหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของ ตนเอง (๒) การจัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก ทางน้ำ และทางระบายน้ำ โดยมีงบประมาณดำเนินการที่ตั้งไว้ ตามเทศบัญญัติเทศบาลเมืองไร่ซิง เรื่อง งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ เป็นจำนวน เงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

### ข้อพิจารณา

เห็นควรอนุมัติจัดทำโครงการเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการฯ ตามรายละเอียดโครงการที่แนบมาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบกรุณาลงนามอนุมัติ

ณ.พ.ร.  
( นายณัฐพันธ์ ชิวปรีชา )  
ผู้ช่วยนักวิชาการสุขาภิบาล

เรียน ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขฯ

- 16/10/2563 10:00 น. 10/10/2563

C. 10/10/2563

(นางสาวผาสุข สังข์ทอง)

นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

- ๕ ม.ค. ๒๕๕๙

เรียน ปลัดเทศบาลเมืองไผ่

- 16/10/2563

(นางสาววิภากรณ์ ทองยัง)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขฯ

(นักบริหารงานสาธารณสุข)

- ๕ ม.ค. ๒๕๕๙

เรียน รองนายกเทศมนตรีเมืองไผ่

เห็นควรอนุมัติตามระเบียบ

- ๕ ม.ค. ๒๕๕๙

(นายเจริญ กวยรักษา)

ปลัดเทศบาลเมืองไผ่

- ๕ ม.ค. ๒๕๕๙

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองไผ่

เห็นควรอนุมัติตามระเบียบ

- ๕ ม.ค. ๒๕๕๙

(นายลือยศ บรรพกาญจน์)

รองนายกเทศมนตรีเมืองไผ่

- ๕ ม.ค. ๒๕๕๙

คำสั่ง

☒

อนุมัติ

☐

ไม่อนุมัติเพราะ.....

๕

(นายจำรัส ตั้งตระกูลธรรม)

นายกเทศมนตรีเมืองไผ่

- ๕ ม.ค. ๒๕๕๙





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

ที่ สธ ๕๓๖๐๔/๐๐๘๘

วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขออนุมัติกิจกรรมตามโครงการเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะ

เรียน หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

### เรื่องเดิม

ตามที่เทศบาลเมืองไผ่เชิง ได้อนุมัติให้มีการจัดทำโครงการเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะ ไว้ใน  
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ โดยมีการกำหนดแผนการดำเนินงานไว้ในช่วงระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ -  
เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ นั้น

### ข้อเท็จจริง

โครงการเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะ มีกิจกรรมที่ต้องดำเนินการเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์  
โครงการ ได้แก่ กิจกรรมการอบรมเยาวชนในเขตพื้นที่ตำบลไผ่เชิง เพื่อส่งเสริมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการ  
ดูแลและบำรุงรักษาคลองสาธารณะ และกิจกรรมการเก็บตัวอย่างแหล่งน้ำเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพ  
น้ำผิวดิน ในพื้นที่คลองเป้าหมาย ได้แก่ คลองบางยาง และคลองบางซื่อ

### ข้อพิจารณา

เพื่อให้การดำเนินการโครงการเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะ เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของ  
โครงการฯ จึงเห็นควรดำเนินการดังนี้

๑. จัดกิจกรรมอบรมเยาวชนในเขตพื้นที่ตำบลไผ่เชิง ในช่วงเดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙  
โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็น นักเรียนจากโรงเรียนในเขตพื้นที่ตำบลไผ่เชิง จำนวน ๕๐ คน
  ๒. จัดกิจกรรมการเก็บตัวอย่างแหล่งน้ำ เพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ในพื้นที่คลอง  
เป้าหมาย ได้แก่ คลองบางยาง และคลองบางซื่อ จำนวน ๒ ครั้ง ดังนี้
    - ครั้งที่ ๑ ในช่วงเดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙
    - ครั้งที่ ๒ ในช่วงเดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๙
  ๓. ประสานหน่วยงานเพื่อขอความร่วมมือดำเนินงาน
  ๔. แจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุเพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป
- จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบ กรุณาลงนามอนุมัติ

(นายณัฐพันธ์ ชิวปรีชา)  
ผู้ช่วยนักวิชาการสุขาภิบาล

เรียน...

เรียน ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขฯ

- เพื่อโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งอำนวยการ

นางสาว

(นางสาวผาสุข สังข์ทอง)

นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

๒๒/ม.ค. ๒๕๕๙

เรียน ปลัดเทศบาลเมืองไผ่

- เพื่อดำเนินการ

(นางสาววิภากรรณ์ ทองยัง)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขฯ

(นักบริหารงานสาธารณสุข)

๒๒/ม.ค. ๒๕๕๙

เรียน รองนายกเทศมนตรีเมืองไผ่

เห็นควรอนุมัติตามระเบียบ

นายเจริญ กวยรักษา

(นายเจริญ กวยรักษา)

ปลัดเทศบาลเมืองไผ่

๒๒/ม.ค. ๒๕๕๙

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองไผ่

เห็นควรอนุมัติตามระเบียบ

นายล้อมศ บรพกาญจน์

(นายล้อมศ บรพกาญจน์)

รองนายกเทศมนตรีเมืองไผ่

๒๒/ม.ค. ๒๕๕๙

คำสั่ง

☒

อนุมัติ

☐

ไม่อนุมัติเพราะ.....

นายจรัส ตั้งตระกูลธรรม

(นายจรัส ตั้งตระกูลธรรม)

นายกเทศมนตรีเมืองไผ่

๒๒/ม.ค. ๒๕๕๙

รูปแบบรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

| การดำเนินงาน                                                            | ห้วงเวลา |       |       |      |       |      |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-------|------|-------|------|
|                                                                         | ปี ๒๕๕๙  |       |       |      |       |      |
|                                                                         | ก.พ.     | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. |
| โครงการเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะ                                         |          |       |       |      |       |      |
| ๑. ประสานสถานศึกษาและผู้เกี่ยวข้องทราบและขอความร่วมมือดำเนินงาน         | ↔        |       |       |      |       |      |
| ๒. จัดเตรียมเอกสาร / วัสดุอุปกรณ์                                       |          | ↔     |       |      |       |      |
| ๓. กิจกรรมตรวจวัดคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำในพื้นที่ตำบลไร้ง ๒ คลอง ครั้งที่ ๑ |          | ↔     |       |      |       |      |
| ๔. กิจกรรมอบรมให้ความรู้ในการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำอย่างง่าย            |          |       |       | ↔    |       |      |
| ๕. กิจกรรมตรวจวัดคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำในพื้นที่ตำบลไร้ง ๒ คลอง ครั้งที่ ๒ |          |       |       |      |       | ↔    |
| ๖. สรุปผลการดำเนินงาน                                                   |          |       |       |      |       | ↔    |

รูปแบบรายการ / แผนการปฏิบัติงานกำหนดตั้งแต่เริ่มเตรียมงานจนถึงสิ้นสุดโครงการ



## ๑. ชื่อโครงการเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะ

## ๒. หลักการและเหตุผล

จากสภาพปัญหาแหล่งน้ำคูคลองสาธารณะในเขตพื้นที่ตำบลไรซิงที่เริ่มเน่าเสีย มีสีดำคล้ำ และบางครั้งส่งกลิ่นเหม็นทั้งนี้อาจเนื่องมาจากหลายสาเหตุ อาทิเช่น การทิ้งสิ่งปฏิกูลจากครัวเรือน น้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมบ้านเรือนที่พักอาศัย ร้านค้ารวมถึงน้ำเสียจากการเกษตรที่มีการใช้ปุ๋ยเคมีเป็นต้น ประกอบกับสภาพปัจจัยทางภูมิศาสตร์ของลักษณะคูคลองที่มีการไหลเวียนของน้ำไม่สะดวก และด้วยสาเหตุต่างๆตามที่กล่าวมาข้างต้น อาจส่งผลให้สภาพแหล่งน้ำมีภาวะวิกฤต และเกิดการสูญเสียภาวะสมดุลตามธรรมชาติไป การเฝ้าระวังแหล่งน้ำจึงถือเป็นวิธีการสำคัญที่จะช่วยทำให้ทราบถึงสถานการณ์ปัญหาแหล่งน้ำเน่าเสีย สามารถแก้ไขปัญหาค้นพบที่ ประกอบกับใช้เป็นฐานข้อมูลในการวางแผนการบริหารจัดการน้ำในชุมชน

ในเขตพื้นที่เทศบาลเมืองไรซิง มีเขตรับผิดชอบ ๒๘ ชุมชน พื้นที่ประมาณ ๒๕.๔๐ ตารางกิโลเมตร สภาพพื้นที่โดยทั่วไป เป็นที่ราบลุ่ม มีแม่น้ำท่าจีนไหลผ่าน และมีคูคลองสาขาประมาณจำนวน ๒๐ คลอง ที่ผ่านมามีการดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพแหล่งน้ำ ในพื้นที่ คลองบางพร้าว และคลองวัดท่าพูด ซึ่งผลการตรวจวิเคราะห์พบว่าแหล่งน้ำมีปัญหาด้านมลพิษในระดับหนึ่ง รวมถึงได้มีการจัดกิจกรรมอบรมเยาวชนให้มีความรู้ในการร่วมกันดูแลรักษาคูคลองสาธารณะ โดยคาดหวังให้เยาวชนเป็นเครือข่ายในการดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในชุมชน

เพื่อให้มีการดำเนินกิจกรรมเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และเป็นรูปธรรม ตลอดจนเพื่อให้ทราบถึงแนวโน้มในการวางแผนการจัดการน้ำในคูคลอง กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองไรซิงจึงเห็นควรจัดทำโครงการเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ โดยมีพื้นที่เป้าหมายคือ คลองบางยาง และคลองบางซื่อ

## ๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อส่งเสริมให้เยาวชนมีความรู้ในการดูแลรักษาคูคลองสาธารณะ
๒. เพื่อเฝ้าระวัง และวิเคราะห์คุณภาพน้ำในคูคลอง
๓. เพื่อรวบรวมฐานข้อมูลด้านคุณภาพน้ำแหล่งน้ำเพื่อใช้เป็นแนวทางในการวางแผนการบริหารจัดการน้ำ

## ๔. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ - เดือนกรกฎาคม ๒๕๕๙

## ๕. สถานที่ดำเนินโครงการ

คูคลองสาธารณะพื้นที่ตำบลไรซิง ได้แก่ คลองบางยาง และคลองบางซื่อ

## ๖. ความสอดคล้องของโครงการ

- |                                                                                                                         |                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> แผนพัฒนาสามปี พ.ศ. ๒๕๕๙-๒๕๖๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๕ แนวทางที่ ๕.๒ หน้าที่ ๑๔๑ โครงการที่ ๓ |                                        |
| <input type="checkbox"/> นโยบายรัฐบาล                                                                                   | <input type="checkbox"/> ระเบียบกฎหมาย |
| <input type="checkbox"/> วัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น                                                                        | <input type="checkbox"/> อื่นๆ .....   |

## ๗. เป้าหมาย

เยาวชนในสถานศึกษาเขตพื้นที่ตำบลไร่ขิง และคลองที่ใช้ทำการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ  
คลองบางยาง และคลองบางซื่อ

## ๘. วิธีดำเนินการ

๑. ขออนุมัติโครงการเพื่อขอใช้งบประมาณในการดำเนินงาน
๒. ประสานสถานศึกษาและผู้เกี่ยวข้องทราบและขอความร่วมมือดำเนินงาน
๓. จัดเตรียมเอกสาร/วัสดุอุปกรณ์
๔. จัดกิจกรรมตามแผนการดำเนินงาน
  - กิจกรรมอบรมให้ความรู้ในการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำอย่างง่าย โดยนักเรียนจากโรงเรียนในเขตตำบลไร่ขิง เข้ารับการอบรมจำนวน ๕๐ คน
  - กิจกรรมตรวจวัดคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำในพื้นที่ตำบลไร่ขิง ๒ คลอง โดยมีการเก็บตัวอย่างน้ำ ๓ ตัวอย่างต่อครั้ง คือ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ จำนวน ๒ ครั้งต่อคลอง
๕. ตรวจติดตามและประเมินผล
๖. สรุปและรายงานผลการดำเนินงาน

## ๙. งบประมาณ

จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๙ เทศบาลเมืองไร่ขิง แผนงานการเกษตร งานอนุรักษ์แหล่งน้ำและป่าไม้ หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ ตามโครงการเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะ ตั้งไว้ ๕๐,๐๐๐ บาท รายละเอียดค่าใช้จ่าย ดังนี้

- ค่าอาหารกลางวันและเครื่องดื่ม จำนวน ๕๐ คนๆละ ๔๕ บาท เป็นเงิน ๒,๒๕๐ บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒ มื้อๆละ ๒๐ บาท จำนวน ๕๐ คน  
เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท
- ค่าป้ายไวนิลโครงการ ๑ ผืนๆละ ๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๕๐๐ บาท
- ค่าวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำ จำนวน ๒ คลองๆละ ๒ ครั้งๆ ๑๐,๕๐๐ บาท  
เป็นเงิน ๔๒,๐๐๐ บาท
- ค่าสมนาคุณวิทยากร จำนวน ๓ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๑,๘๐๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์สำนักงาน เช่น กระดาษ ดินสอ เป็นต้น เป็นเงิน ๑,๔๕๐ บาท

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายแต่ละรายการสามารถถ่วงเฉลี่ยได้ตามความเหมาะสม

## ๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑๐.๑ เยาวชนมีความรู้ในการดูแลรักษาคลองสาธารณะ
- ๑๐.๒ ผู้ประกอบการมีความตระหนักถึงความสำคัญของการเฝ้าระวังแหล่งน้ำ
- ๑๐.๓ เพื่อทราบแนวโน้มในการวางแผนการบริหารจัดการน้ำ

## ๑๑. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

- ๑๑.๑ ร้อยละ ๘๐ ของกลุ่มเป้าหมายภายหลังการอบรมมีความรู้ในระดับดี
- ๑๑.๒ มีแผนการสำรวจคลองในพื้นที่ ตำบลไร่ขิง อย่างน้อยทุก ๓ เดือน
- ๑๑.๓ มีการจัดทำสรุปรายงานการเฝ้าระวังคุณภาพแหล่งน้ำในพื้นที่ เมื่อเสร็จสิ้นโครงการ



๑๒. การติดตามและประเมินผลของโครงการ

- แบบประเมินความรู้
- รายงานผลการวิเคราะห์น้ำ
- มาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดิน

๑๓. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองไทรบุรี

๑๔. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๕ นครปฐม

มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์

๑๕. ความพร้อมของโครงการ

๑๕.๑ พื้นที่ดำเนินโครงการ

- ☒ ดำเนินการได้ทันที ☐ อยู่ระหว่างเตรียมการ  
☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

๑๕.๒ รูปแบบรายการ/แผนปฏิบัติงาน

- ☒ มี และสมบูรณ์ ☐ ไม่มี  
☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ ☐ ไม่มี

ผู้เขียนโครงการ

ลงชื่อ.....กิ่งฟ้า.....

( นายณัฐพันธ์ ชิวปรีชา )

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักวิชาการสุขาภิบาล

ผู้เสนอโครงการ

ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ .....อ.ท......

( นางสาวผาสุข สังข์ทอง )

ตำแหน่ง นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข



ผู้ตรวจสอบโครงการ

ความเห็น.....

- 1/11/2561/ผ

ลงชื่อ .....

(นางสาววิราภรณ์ ทองยัง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม  
(นักบริหารงานสาธารณสุข)

ความเห็น.....

เห็นควรอนุมัติตามระเบียบ

ลงชื่อ .....

(นายเจริญ กวยรักษา)

ปลัดเทศบาลเมืองไผ่

ผู้เห็นชอบโครงการ

ความเห็น.....

เห็นควรอนุมัติตามระเบียบ

ลงชื่อ .....

(นายสื่อยศ บรรพกาญจน์)

รองนายกเทศมนตรีเมืองไผ่

ผู้อนุมัติโครงการ



อนุมัติ



ไม่อนุมัติ เพราะ.....

ลงชื่อ .....

(นายจำรัส ตั้งตระกูลธรรม)

นายกเทศมนตรีเมืองไผ่

๕ ม.ค. ๒๕๕๙