



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม โทร. ๑๒๑๐
ที่ สน.สส. ๕๒๐๐๖/ ๕๑๐ วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติโครงการถังดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง ประจำปี ๒๕๖๕

เรียน ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมอนามัยสิ่งแวดล้อม

๑. เรื่องเดิม

ตามที่งานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ได้รับการจัดสรรงบประมาณเทศบาลนครนนทบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานสาธารณสุข หมวดค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุใช้สอย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะ รายจ่ายหมวดอื่นๆ งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายตามโครงการ ถังดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริม ให้เด็ก เยาวชน นักเรียน นักศึกษา และประชาชนในเขตเทศบาลนครนนทบุรี มีความรู้เกี่ยวกับถังดักไขมัน การดูแลรักษาถังดักไขมันอย่างถูกวิธี และการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย นั้น

๒. ขอฟพิจารณา

งานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงขออนุมัติโครงการถังดักไขมันเพื่อคืนความใส ให้คูคลอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ เพื่อพิจารณานำเรียน ผู้บริหารอนุมัติโครงการและกิจกรรมตามโครงการ เพื่อดำเนินการในลำดับต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน ปลัดเทศบาล

๐๑๑๖ ๑๐๗๖

(นายรัชชัย เอ็บศรี)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

ผู้อำนวยการสำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
- เพื่อโปรดทราบและพิจารณา

- ตามคำสั่งโครงการถังดักไขมันที่เสนอ

(นายเพิ่มพงษ์ พุ่มวิเศษ)
ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมอนามัยสิ่งแวดล้อม

(นายสมศักดิ์ ศรีเพ็ง)
ผู้อำนวยการส่วนบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ผู้อำนวยการส่วนบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(นายนิยม ประสงค์ชัยกุล)

รองนายกเทศมนตรีนครนนทบุรี



วัฒนธรรมองค์กรเทศบาลนครนนทบุรี

“เสียสละ อุทิศตน คือคนเทศบาล”

(นางบุปผา เถาว์ศิริ)
หัวหน้าฝ่ายจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสุขาภิบาลและคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เรียน นายกเทศมนตรี
- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายสมนึก ปันเตชา)
นายกเทศมนตรีนครนนทบุรี
(นางสาวสุกัญญา สุขการณ)
ปลัดเทศบาลนครนนทบุรี
15 ม.ค. ๖๕

๒๕๖๕

๒๕๖๕

โครงการถังดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๑. ชื่อโครงการ โครงการถังดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๒. ลักษณะโครงการ ☐ ใหม่ ☒ ต่อเนื่อง

๓. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน/เทศบาลนครนนทบุรี

- ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ ๓ พัฒนาให้เป็นเมืองที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ยุทธศาสตร์การพัฒนาของ อบท. ในเขตจังหวัดที่ ๒ เสริมสร้างและพัฒนากิจการบริการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- เทศบัญญัตินครนนทบุรี เรื่อง การจัดการน้ำเสียในอาคารโดยการติดตั้งบ่อดักไขมัน พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. หลักการและเหตุผล

น้ำ เป็นปัจจัยที่สำคัญในการดำรงชีวิตของมนุษย์ทั้งในการอุปโภคและการบริโภค เมื่อน้ำผ่านการใช้งานแล้วจะกลายเป็นน้ำเสียที่มีการปนเปื้อนของแบคทีเรีย สารแขวนลอย ไขมันและน้ำมัน เมื่อน้ำเหล่านั้นผ่านกระบวนการทางอุตสาหกรรมหรือสถานประกอบกิจการแล้ว หากไม่ได้ผ่านการบำบัดน้ำ ที่ถูกต้อง อาจทำให้มีโลหะหนักปนเปื้อนกับน้ำออกมาด้วย ซึ่งเมื่อน้ำเสียเหล่านั้นถูกระบายลงสู่แหล่งน้ำ สาธารณะ จะส่งผลให้แหล่งน้ำสาธารณะนั้นมีการปนเปื้อน เมื่อมีปริมาณน้ำเสียมากจะส่งผลทำให้แหล่งน้ำ สาธารณะนั้นมีสภาพเสื่อมโทรม ก่อให้เกิดปัญหาน้ำเน่าเสีย ส่งกลิ่นเหม็น และส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิต ของประชาชนได้

ปัจจุบันน้ำเสียส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนอย่างมาก โดยเฉพาะน้ำเสีย จากครัวเรือนและสถานที่จำหน่ายอาหารที่ปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ โดยที่ไม่ได้ผ่านการบำบัด น้ำเสียเบื้องต้นก่อน ซึ่งน้ำเสียเหล่านี้มีปริมาณไขมันและน้ำมันอยู่จำนวนมาก เมื่อไหลลงสู่ท่อระบายน้ำ ไขมันจะสะสมและลอยสู่ผิวน้ำ และหากสะสมมากขึ้นจะทำให้ไขมันมีปริมาณมากและมีความหนา ทำให้ท่อระบายน้ำเกิดการอุดตัน จึงส่งผลให้น้ำเสียและน้ำฝนไม่สามารถระบายน้ำได้อย่างสะดวก ก่อให้เกิดน้ำท่วมขังได้

เทศบาลนครนนทบุรีได้ให้ความสำคัญในการแก้ไขปัญหา น้ำเน่าเสียที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง และให้ความสำคัญในการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น โดยการติดตั้งถังดักไขมันเพื่อลดปริมาณไขมันก่อนปล่อย ลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ จึงได้จัดทำโครงการถังดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง เพื่อเป็นการส่งเสริม ให้เด็ก เยาวชน นักเรียน นักศึกษา และประชาชนในเขตเทศบาลนครนนทบุรี มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ ถังดักไขมัน การดูแลรักษาถังดักไขมันอย่างถูกวิธี และการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น เพื่อให้สอดคล้องกับ ยุทธศาสตร์จังหวัด ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเทศบัญญัตินครนนทบุรี นำไปสู่การเป็นเมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืนและน่าอยู่ ต่อไป

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อส่งเสริมให้เด็ก เยาวชน นักเรียน/นักศึกษา และประชาชนภายในเขตเทศบาล นครนนทบุรี มีความรู้เกี่ยวกับถังดักไขมัน การดูแลรักษาถังดักไขมันอย่างถูกวิธี และการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น

๕.๒ เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนในเขตเทศบาลนครนนทบุรีตระหนักถึงความสำคัญในการติดตั้ง ถังดักไขมัน

๕.๓ เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนในเขตเทศบาลนครนนทบุรีมีการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น ก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

/๖. เป้าหมาย...

๖. เป้าหมาย

๖.๑ จัดการฝึกอบรมให้ความรู้ในการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นโดยการติดตั้งถังดักไขมัน และสร้างความตระหนักถึงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้กับเด็ก เยาวชน นักเรียน/นักศึกษา ประชาชน ภายในเขตเทศบาลนครนนทบุรี จำนวน ๑๐ ครั้ง

๖.๒ รมรณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เกี่ยวกับถังดักไขมัน การประกอบติดตั้งถังดักไขมัน อย่างง่าย การดูแลรักษาถังดักไขมันอย่างถูกวิธี แก่เด็ก เยาวชน นักเรียน/นักศึกษา เจ้าของสถานประกอบการ ร้านจำหน่ายอาหาร หรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษภายในเขตเทศบาลนครนนทบุรี

๖.๓ จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ คู่มือ และเอกสารให้ความรู้

๗. สถานที่ดำเนินการ

ในเขตเทศบาลนครนนทบุรี มีพื้นที่ ๓๘.๙ ตารางกิโลเมตร ประกอบด้วย ๕ ตำบล ได้แก่ ตำบลสวนใหญ่ (๒.๕๐ ตารางกิโลเมตร) ตำบลบางเขน (๙.๐ ตารางกิโลเมตร) ตำบลตลาดขวัญ (๘.๒๐ ตารางกิโลเมตร) ตำบลบางกระสอ (๑๑.๒๐ ตารางกิโลเมตร) และตำบลท่าทราย (๘.๐ ตารางกิโลเมตร)

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

ตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๔ ถึงเดือนกันยายน ๒๕๖๕

๙. งบประมาณ

งบประมาณรายจ่ายเทศบาลนครนนทบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานสาธารณสุข งานบริการสาธารณสุขและสาธารณสุขอื่น หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ จำนวนเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียดตามประมาณการค่าใช้จ่ายที่แนบมาพร้อมนี้

๑๐. วิธีดำเนินการ

๑๐.๑ จัดประชุมวางแผนการดำเนินโครงการฯ

๑๐.๒ ดำเนินการประชาสัมพันธ์โครงการฯ และรับสมัครกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการฯ

๑๐.๓ ดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์และสถานที่ในการจัดกิจกรรมต่างๆ

๑๐.๔ จัดกิจกรรมการฝึกอบรมให้ความรู้ในการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น การดูแลรักษา ถังดักไขมัน และสร้างความตระหนักถึงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

๑๐.๕ รมรณรงค์ให้ความรู้เกี่ยวกับถังดักไขมัน การดูแลรักษาถังดักไขมันอย่างถูกวิธี

๑๐.๖ ส่งเสริมสนับสนุนแหล่งเรียนรู้การติดตั้งถังดักไขมันในชุมชนที่ดำเนินการ ในปีงบประมาณที่ผ่านมาให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๐.๗ สรุปผลการดำเนินโครงการ

๑๑. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๑๑.๑ นายเพิ่มพงษ์	พุ่มวิเศษ	ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมอนามัยสิ่งแวดล้อม
๑๑.๒ นางบุปผา	เถาว์ศิริ	หัวหน้าฝ่ายจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล
		รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสุขาภิบาล
		และคุณภาพสิ่งแวดล้อม
๑๑.๒ นายปลายพิสุทธิ์	ปากศิตอนันต์	นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ
๑๑.๓ นายธวัชชัย	เอ็บศรี	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๒.๑ เด็ก เยาวชน นักเรียน/นักศึกษา และประชาชนในเขตเทศบาลนครนนทบุรี มีความรู้เกี่ยวกับถังดักไขมัน การดูแลรักษาถังดักไขมันอย่างถูกวิธี และการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น

๑๒.๒ ประชาชนในเขตเทศบาลนครนนทบุรีตระหนักถึงความสำคัญในการติดตั้งถังดักไขมัน เพื่อแก้ไขและลดปัญหาน้ำเสียในแหล่งน้ำสาธารณะภายในเขตเทศบาลนครนนทบุรี

๑๒.๓ น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษได้รับการบำบัดในเบื้องต้นอย่างถูกวิธี

ลงชื่อ อรรถชัย ใจใส ผู้เขียนโครงการ
(นายอรรถชัย เอ็บศรี)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

ลงชื่อ บุษปภา ใจใส ผู้เสนอโครงการ
(นางบุษปภา เถาว์ศิริ)
หัวหน้าฝ่ายจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสุขาภิบาลและคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ เพิ่มพงษ์ พุ่มวิเศษ ผู้ตรวจทานโครงการ
(นายเพิ่มพงษ์ พุ่มวิเศษ)
ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมอนามัยสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ สมศักดิ์ ศรีเพ็ง ผู้ตรวจทานโครงการ
(นายสมศักดิ์ ศรีเพ็ง)
ผู้อำนวยการส่วนบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ สุกัญญา สุขการณ์ ผู้ตรวจสอบโครงการ
(นางสาวสุกัญญา สุขการณ์)
ปลัดเทศบาลนครนนทบุรี

ลงชื่อ ประสงค์ชัยกุล ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายนิยม ประสงค์ชัยกุล)
รองนายกเทศมนตรีนครนนทบุรี

ลงชื่อ ธนเดชกุล ผู้อนุมัติโครงการ
(นายสมนึก ธนเดชกุล)
นายกเทศมนตรีนครนนทบุรี

**ประมาณการค่าใช้จ่าย
โครงการถักดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕**

๑. ค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมการฝึกอบรมให้ความรู้ในการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น โดยการติดตั้งถังดักไขมัน และสร้างความตระหนักถึงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้กับเด็ก เยาวชน นักเรียน นักศึกษา และประชาชนภายในเขตเทศบาลนครนนทบุรี จำนวน ๑๐ ครั้ง รายละเอียด ดังนี้

๑.๑ จัดกิจกรรมการฝึกอบรมให้ความรู้ในการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นโดยการติดตั้ง ถังดักไขมัน และสร้างความตระหนักถึงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ให้แก่สถานศึกษา/โรงเรียนภายในเขตเทศบาล นครนนทบุรี จำนวน ๘ ครั้ง โดยมีจำนวนตัวแทนนักเรียนและอาจารย์เข้ารับการฝึกอบรมฯ ครั้งละ ๑๐๐ คน

- ค่าใช้จ่ายสำหรับอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าอบรม จำนวน ๘๐๐ คน x ๒๕ บาท x ๑ มื้อ เป็นจำนวนเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท

- ค่าตอบแทนวิทยากรบรรยาย จำนวน ๑ คน บรรยาย ๓ ชั่วโมง ชั่วโมงละ ๑,๒๐๐ บาท x ๕ ครั้ง เป็นเงิน ๑๘,๐๐๐ บาท

๑.๒ จัดกิจกรรมการฝึกอบรมให้ความรู้ในการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นโดยการติดตั้ง ถังดักไขมัน การประกอบติดตั้งถังดักไขมันอย่างง่าย และสร้างความตระหนักถึงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ให้แก่ชุมชนภายในเขตเทศบาลนครนนทบุรี จำนวน ๒ ครั้ง โดยจำนวนผู้เข้ารับการอบรมฯ ครั้งละ ๕๐ คน

- ค่าใช้จ่ายสำหรับอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าอบรม จำนวน ๑๐๐ คน x ๒๕ บาท x ๑ มื้อ เป็นจำนวนเงิน ๒,๕๐๐ บาท

- ค่าใช้จ่ายสำหรับอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้าอบรม จำนวน ๑๐๐ คน x ๕๐ บาท x ๑ มื้อ เป็นจำนวนเงิน ๕,๐๐๐ บาท

- ค่าตอบแทนวิทยากรบรรยาย จำนวน ๑ คน บรรยาย ๓ ชั่วโมง ชั่วโมงละ ๑,๒๐๐ บาท x ๒ ครั้ง เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท

๒. ค่าเอกสารเผยแพร่เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการและให้ความรู้เกี่ยวกับการบำบัดน้ำเสีย เบื้องต้น การดูแลรักษาถังดักไขมัน การประกอบติดตั้งถังดักไขมัน และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น แผ่นพับ คู่มือ สติกเกอร์ ป้ายประชาสัมพันธ์ และสื่ออื่นๆ เป็นต้น เป็นเงิน ๓๐,๐๐๐ บาท

๓. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ค่าเครื่องเขียน ค่าใบประกาศนียบัตร ค่าโล่ และวัสดุอื่นๆ ที่จำเป็น ในการจัดกิจกรรมตามโครงการถักดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท

๔. ค่าเช่าสถานที่ ค่าเช่าเต็นท์ โต๊ะ เก้าอี้ ค่าเช่าเครื่องเสียง หรืออุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็น ในการจัดกิจกรรมตามโครงการถักดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์เพื่อใช้ในการสาธิตการประกอบติดตั้งถังดักไขมันอย่างง่าย เป็นเงิน ๓๗,๓๐๐ บาท

รวมทั้งสิ้น ๑๕๐,๐๐๐ บาท

โดยงบประมาณดังกล่าว สามารถถัวเฉลี่ยเบิกจ่ายได้ตามความเหมาะสม

แผนการดำเนินงานโครงการถึงดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (ระหว่างเดือนตุลาคม 2564 - กันยายน 2565)

กลุ่มงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลนครนทบุรี

ลำดับ	รายละเอียด	ระยะเวลาดำเนินงาน											
		ต.ค. 64	พ.ย. 64	ธ.ค. 64	ม.ค. 65	ก.พ. 65	มี.ค. 65	เม.ย. 65	พ.ค. 65	มิ.ย. 65	ก.ค. 65	ส.ค. 65	ก.ย. 65
1	เขียนโครงการ/เสนอโครงการ/ขออนุมัติโครงการ												
2	จัดประชุมวางแผนการดำเนินงานโครงการ												
3	จัดเตรียมคู่มือ เอกสาร และวัสดุอุปกรณ์												
4	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัคร กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ												
5	จัดกิจกรรมการอบรมให้ความรู้การบำบัดน้ำเสีย การดูแลรักษาถังดักไขมัน และด้านการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อม												
6	สรุปผลการดำเนินงานโครงการ												

จัดกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับถังดักไขมัน
สถานศึกษาและชุมชนในเขตเทศบาลนครนทบุรี