

สรุปผลการประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน โครงการจัดซื้อเตาเผาขยะมูลฝอยประหยัดพลังงาน เทศบาลตำบลทุ่งทอง

๑. หลักการและเหตุผล

จากการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลตำบลทุ่งทอง พบว่ามีปริมาณเพิ่มขึ้นทุกปี ขยะมูลฝอยในพื้นที่ได้แก่ ขยะที่เป็นถุงพลาสติกจำนวนมาก ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตรายและขยะทั่วไป ซึ่งหากมีการคัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทางจากแหล่งกำเนิดจะสามารถลดปริมาณขยะที่จะนำไปกำจัดลงได้ เทศบาลตำบลทุ่งทองจึงได้เล็งเห็นถึงปัญหาการจัดการขยะมูลฝอย ซึ่งส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจำนวนมาก จึงได้จัดให้มีโครงการลดและแยกขยะมูลฝอยจากแหล่งกำเนิดในยุทธศาสตร์ด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อปรับปรุงระบบการจัดการขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ปริมาณขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลตำบลทุ่งทอง เกิดจากพฤติกรรมการใช้วัสดุสิ่งของเครื่องใช้ใน ชีวิตประจำวันที่มีการเลือกใช้วัสดุที่ไม่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ไม่มีการคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม จนเกิดการใช้วัสดุ เครื่องใช้สอยในครัวเรือนที่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อสภาวะภูมิอากาศ หรือ สิ่งแวดล้อม ฉะนั้นการส่งเสริมให้มีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของประชาชน ให้มีการคัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทางในระดับครัวเรือนการให้สุขศึกษา ประชาสัมพันธ์ จะทำให้ประชาชนตระหนักและเข้าใจสภาพปัญหาหรือผลกระทบที่เกิดขึ้น มีความสนใจและใส่ใจ ในการปฏิบัติตาม จำเป็นต้องมีการปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอในรูปแบบที่แตกต่างกันไป โดยจะต้องพิจารณานโยบายและ สื่อที่จะใช้ให้เหมาะกับกลุ่มเป้าหมาย ตลอดจนช่วงเวลาที่เหมาะสม ซึ่งการส่งเสริมให้มีการคัดแยกขยะนอกจาก สามารถลดปริมาณขยะจากแหล่งกำเนิดลงได้แล้ว ยังเป็นการสร้างรายได้จากการคัดแยกของเพื่อนำไปขายและ การทำปุ๋ยหมักได้อีกด้วย ปัจจุบันตั้งกล่าวข้างต้น ทำให้ปัญหาเรื่องการจัดการขยะยากที่จะควบคุมได้แม้แต่ท้องถิ่นก็ ไม่สามารถทำอะไรได้เว้นแต่ประชาชนผู้บริโภคจะมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมจากปัญหาดังกล่าว เพื่อลดปริมาณ ขยะในชุมชน และสร้างจิตสำนึกของประชาชนในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลทุ่งทอง ได้ตระหนักถึงความสำคัญของปัญหา ขยะพร้อมเรียนรู้ร่วมกัน มีส่วนร่วมในการวางแผน แก้ไขปัญหาขยะ การรณรงค์ให้ความรู้แก่เด็ก เยาวชนและ ประชาชนในชุมชน สถานศึกษาให้มีความรู้ในการคัดแยกขยะที่ถูกต้องเหมาะสม เป็นกลวิธีอีกอย่างหนึ่งที่มี ความสำคัญที่จะทำให้เกิดจิตได้สำนึกในการคัดแยกขยะและรักษาสิ่งแวดล้อมจนสามารถเป็นตัวอย่างแก่คนในชุมชน ได้ ซึ่งหากทุกองค์กรเข้ามามีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหามูลฝอยร่วมกับหน่วยงานของรัฐ โดยหาแนวทางแก้ไข กลวิธีที่จะใช้เพื่อให้เกิดผลเป็นที่น่าพอใจก็จะทำให้ประสบผลสำเร็จและการดำเนินงานโดยอาศัยโครงสร้างที่มีอยู่เดิม ในชุมชนทำให้มีความเข้มแข็งมากขึ้นด้วย ปัจจุบันเทศบาลตำบลทุ่งทอง มีปริมาณขยะน้ำหนักเฉลี่ย วันละ ๕ ตัน ต่อวัน เก็บขนได้ประมาณ ๓ ตันต่อวัน กำจัดโดยวิธีเผาในเตาเผา มีจำนวน ๑ เตา สามารถเผาได้ ๑ ตันต่อวัน ซึ่งอายุการใช้งานมากกว่า ๕ ปี ประสิทธิภาพในการทำงานของเตาลดลง ทำให้มีปริมาณขยะตกค้างประมาณ ๒ ตัน ต่อวัน ซึ่งไม่เพียงพอต่อการกำจัดขยะปลายทางได้ เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาดังกล่าว จึงจำเป็นต้องจัดซื้อเตาเผาให้ เพียงพอต่อการใช้งาน ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมใกล้เคียง และแก้ไขปัญหาดังกล่าวต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อจัดซื้อเตาเผาขยะมูลฝอยชุมชนเพื่อใช้ในการจัดการขยะอย่างถูกหลักวิชาการ
๒. เพื่อให้เกิดการจัดการขยะอย่างเป็นระบบและเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด
๓. เพื่อลดปริมาณขยะตกค้าง สะสม ในพื้นที่ของเทศบาลตำบลทุ่งทอง

๓. กำหนดการและสถานที่

ดำเนินการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ในวันจันทร์ ที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๖.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ วัดสายตะคลอง บ้านกุดฉนวน หมู่ที่ ๗ ต.บ้านเขว้า อ.บ้านเขว้า จ.ชัยภูมิ มีรายละเอียดดังนี้

๔. วิธีการและเครื่องมือที่ใช้ในการจัดการประชุม

วิธีการและเครื่องมือหลักๆ และสื่อที่ใช้ในการประชาสัมพันธ์ โครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยัดพลังงาน เทศบาลตำบลทุ่งทอง ดังนี้

ชนิด/ประเภทสื่อ	เนื้อหาของสื่อ	ลักษณะการใช้/ กลุ่มเป้าหมาย	จำนวน
การประชุมปรึกษา	เนื้อหาประกอบด้วย ความเป็นมาโครงการ วัตถุประสงค์ ขอบเขตขั้นตอนการดำเนินงาน การวิเคราะห์ข้อมูล สภาพปัญหาของพื้นที่ โครงการ แนวทางเลือกในการพัฒนาพื้นที่ แผนการดำเนินงาน การประชาสัมพันธ์ ผลที่คาดว่าจะได้รับ และระยะการดำเนินงาน โครงการ	พูดคุยเพื่อทำความเข้าใจกับผู้เข้าร่วมประชุม	๔๐ คน
แบบสอบถาม	แบบสอบถาม สอบถามทัศนคติ การรับรู้ ข่าวสารของโครงการ ความรู้ความเข้าใจในรายละเอียด ความคิดเห็น การประเมินการมีส่วนร่วมรับรู้และข้อเสนอแนะต่อการดำเนินโครงการ	แบบสอบถามให้ผู้เข้าร่วมประชุมกรอก และขอรับคืนหลังเสร็จสิ้นประชุม	๔๐ ชุด

๕. ผลการดำเนินการประชุมรับฟังความคิดเห็น

๕.๑ ภาพรวมของการประชุม

กิจกรรมการประชุมรับฟังความคิดเห็น ดำเนินการในวันจันทร์ ที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๖.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ วัดสายตะคลอง บ้านกุดฉนวน หมู่ที่ ๗ ต.บ้านเขว้า อ.บ้านเขว้า จ.ชัยภูมิ (รูปที่ ๕.๑) มีผู้เข้าร่วมประชุมทั้งหมด จำนวน ๔๐ คน (ภาคผนวกที่ ๑)



นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง
ประธานเปิดการจัดประชุม



ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง



หัวหน้าสำนักปลัด



พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



ผู้เข้าร่วมประชุม



ผู้เข้าร่วมประชุม

รูปที่ ๕.๑ บรรยากาศการประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน
 ดำเนินการในวันจันทร์ ที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๖.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ
 วัดสายตะคลอง บ้านกุดฉนวน หมู่ที่ ๗ ต.บ้านเขว้า อ.บ้านเขว้า จ.ชัยภูมิ



นายสำเร็จ ปราบคะเซนต์ ผู้ใหญ่บ้าน
 บ้านกุดฉนวนอุดม หมู่ที่ ๑๙
 ประเด็นที่เสนอ
 - เห็นด้วยกับการพัฒนาโครงการดังกล่าวเป็น
 อย่างมาก
 - ให้อัฒนอแนะเพิ่มเติม ควรทำรั้วกันเอนเขต
 บริเวณจัดเก็บขยะ เนื่องจากชาวบ้านที่มีพื้นที่
 ใกล้เคียงได้รับความเดือดร้อนจากขยะปลิวเข้า
 พื้นที่ส่วนตัว



นายสันติ ขำเซว้า ผู้ช่วยผู้ใหญ่
บ้านกุดไชนุ่น หมู่ที่ ๙

ประเด็นที่เสนอ

- เห็นด้วยกับการพัฒนาโครงการดังกล่าวเป็นอย่างมาก
- ให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม หากมีการปรับเปลี่ยนพนักงานจ้างจัดเก็บขยะมูลฝอย ควรพิจารณาปรับคนงานในพื้นที่ใกล้เคียงก่อนเพื่อเพิ่มรายได้ให้ชุมชนและความสะดวกสบายในการทำงาน



ประชาชนหมู่ ๙

ประเด็นที่เสนอ

- เห็นด้วยกับแนวทางการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยสะสม

รูปที่ ๕.๑ บรรยากาศการประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน
ดำเนินการในวันจันทร์ ที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๖.๐๐ น. เป็นต้นไป
ณ วัดสายตะคลอง บ้านกุดฉนวน หมู่ที่ ๗ ต.บ้านเซว้า อ.บ้านเซว้า จ.ชัยภูมิ

เริ่มต้นดำเนินการประชุมเวลา

๑๖.๐๐ น. ผู้เข้าร่วมประชุมลงทะเบียนเพื่อรับเอกสารประกอบการประชุม

๑๖.๑๐ น. มีพิธีการเปิดประชุมอย่างเป็นทางการ โดยนายสมณวิมล หนั้นอุตสาห์ นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง หลังจากนั้น นายสุนัน เทียบเพชร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง นำเสนอความเป็นมาโครงการ วัดดูประสงค์ ขอบเขตขั้นตอนการดำเนินงาน นางจิราพรรณ การบรรจง ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ นำเสนอ สภาพปัญหาการจัดการขยะโดยการเผาด้วยเตาเผา ๑ เตามีข้อจำกัด ทำให้เกิดขยะมูลฝอยสะสม แนวทางเลือกการแก้ไขปัญหา แผนการดำเนินงาน การประชาสัมพันธ์ ผลที่คาดว่าจะได้รับ และระยะเวลาการดำเนินงานโครงการ เป็นต้น หลังจากนั้นเปิดเวทีให้ผู้เข้าร่วมประชุมซักถามและแสดงความคิดเห็นผ่านแบบสอบถามสำหรับรายละเอียดของผลการประชุมสรุปใน ตารางที่ ๕.๑

๑๗.๓๐ น. ปิดการประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

๕.๒ สรุปประเด็นการอภิปรายและแสดงความคิดเห็นต่อโครงการ

ผลการประเด็นการอภิปราย การรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากที่ประชุม สรุปประเด็นต่างๆ ได้ดังนี้ (รายละเอียดแสดงในภาพผนวก ๔)

๑. ประเด็นการดำเนินโครงการและสนับสนุนโครงการ

- ประชาชนส่วนใหญ่โดยเฉพาะกลุ่มพื้นที่ใกล้เคียงบ่อกำจัดขยะ มีความยินดีให้ความร่วมมือกับเทศบาลตำบลทุ่งทองอย่างเต็มที่เนื่องจากเป็นโครงการที่เข้ามาช่วยแก้ปัญหาในพื้นที่
- เสนอแนะให้ควรดำเนินโครงการอย่างเร่งด่วน
- ควรนำเสนอถึงผลดีและผลเสียของแต่ละแนวทางเลือกให้มีความชัดเจน

๒. ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม

- ประชาชนเห็นชอบกับโครงการดังกล่าว โดยเสนอควรทำรั้วกันเขตบริเวณจัดเก็บขยะ เนื่องจากชาวบ้านที่มีพื้นที่ใกล้เคียงได้รับความเดือดร้อนจากขยะปลิวเข้าพื้นที่ส่วนตัว
- มีเซ็นเซอร์หรืออุปกรณ์ในการตรวจวัดความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์และก๊าซออกซิเจน เพื่อให้สามารถควบคุมการเผาไหม้ให้สมบูรณ์ไม่เป็นการระของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ
- กรมควบคุมมลพิษเข้ามาตรวจสอบ ฝุ่นควัน ก๊าซที่มีฤทธิ์เป็นกรด และสารประกอบไฮโดรคาร์บอนและ ฝิว แรน โดยควบคุมดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการกำจัดขยะมูลฝอยด้วยเตาเผา

๓. ประเด็นทางสังคม

- ให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม หากมีการปรับเปลี่ยนพนักงานจ้างจัดเก็บขยะมูลฝอย ควรพิจารณารับคนงานในพื้นที่ใกล้เคียงก่อนเพื่อเพิ่มรายได้ให้ชุมชนและความสะดวกสบายในการทำงาน

สรุปภาพรวมการประชุมรับฟังความคิดเห็น

วัตถุประสงค์	๑. เพื่อจัดซื้อเตาเผาขยะมูลฝอยชุมชนเพื่อใช้ในการจัดการขยะอย่างถูกหลักวิชาการ ๒. เพื่อให้เกิดการจัดการขยะอย่างเป็นระบบและเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด ๓. เพื่อลดปริมาณขยะตกค้าง สะสม ในพื้นที่ของเทศบาลตำบลทุ่งทอง
ผู้เข้าร่วมประชุม	๑. ประชาชนที่อาจจะได้รับผลกระทบจากโครงการ ๕๐ คน ๒. หน่วยงานราชการ เทศบาลตำบลทุ่งทอง ๕ คน รวม ๕๕ คน
สรุปประเด็นการอภิปราย	๑. เห็นด้วยกับโครงการและพร้อมยินดีให้ความร่วมมือกับเทศบาลตำบลทุ่งทอง ๒. ควรดำเนินโครงการอย่างเร่งด่วน ๓. ควรนำเสนอถึงผลดีและผลเสีย พร้อมทั้งแนวทางการแก้ไขปัญหา ๔. กรมควบคุมมลพิษควรเข้ามาตรวจสอบ ฝุ่นควัน ก๊าซที่มีฤทธิ์เป็นกรด และสารประกอบไฮโดรคาร์บอนและ ฝิว แรน โดยควบคุมดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการกำจัดขยะมูลฝอยด้วยเตาเผา ๕. หากมีการปรับเปลี่ยนพนักงานจ้างจัดเก็บขยะมูลฝอย ควรพิจารณารับคนงานในพื้นที่ใกล้เคียงก่อนเพื่อเพิ่มรายได้ให้ชุมชนและความสะดวกสบายในการทำงาน

๓. การรับรู้และทัศนคติต่อโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบว่าเทศบาลตำบลทุ่งทองมีแผนจัดทำโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะสดมลพิษประหยัดพลังงาน ร้อยละ ๕๘ ผู้ตอบแบบสอบถามไม่รับทราบว่าเทศบาลตำบลทุ่งทองมีแผนจัดทำโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะสดมลพิษประหยัดพลังงาน ร้อยละ ๘ ผู้ตอบแบบสอบถามไม่ระบุว่าเทศบาลตำบลทุ่งทองมีแผนจัดทำโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะสดมลพิษประหยัดพลังงาน ร้อยละ ๒๓

ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบเทคโนโลยีการกำจัดขยะมูลฝอย ร้อยละ ๗๕ ผู้ตอบแบบสอบถามไม่รับทราบเทคโนโลยีการกำจัดขยะมูลฝอย ร้อยละ ๑๘ ผู้ตอบแบบสอบถามไม่ระบุเทคโนโลยีการกำจัดขยะมูลฝอย ร้อยละ ๘

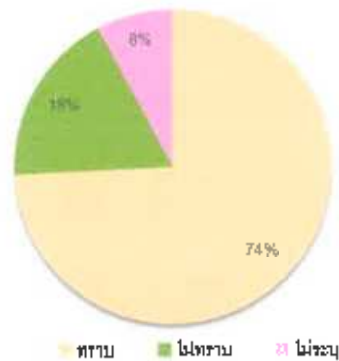
หากมีการดำเนินโครงการดังกล่าวผู้ตอบแบบสอบถามได้รับผลกระทบทางอากาศ ร้อยละ ๒๘ หากมีการดำเนินโครงการดังกล่าวผู้ตอบแบบสอบถามไม่ได้รับผลกระทบ ร้อยละ ๗๓ ผู้ตอบแบบสอบถามคิดว่าหากโครงการดำเนินการต่อจะเป็นผลดีต่อชุมชน ร้อยละ ๔๘ หากโครงการดำเนินการต่อจะไม่มีผลกระทบต่อชุมชน ร้อยละ ๔๕ ผู้ตอบแบบสอบถามไม่แสดงความคิดเห็น ร้อยละ ๘

ผู้ตอบแบบสอบถามเห็นด้วยกับการดำเนินโครงการดังกล่าว ร้อยละ ๘๘ ผู้ตอบแบบสอบถามไม่แน่ใจกับการดำเนินโครงการดังกล่าว ร้อยละ ๓

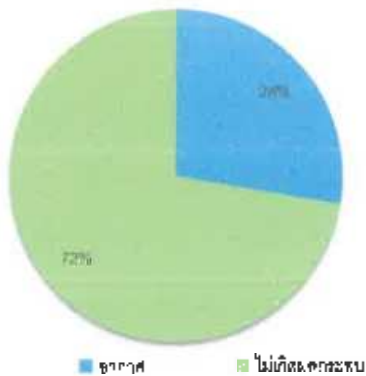
รับรู้การจัดทำโครงการ



รับรู้เทคโนโลยีการกำจัดขยะมูลฝอย



คิดว่าหากดำเนินโครงการมีผลกระทบด้านใด

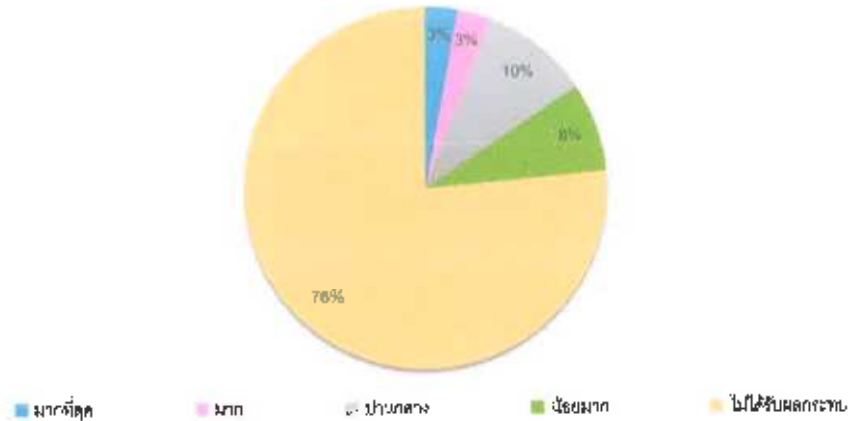


หากโครงการดำเนินการต่อจะมีต่อชุมชนอย่างไร



ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับการจัดการมูลฝอยในปัจจุบันระดับมากที่สุด ร้อยละ ๓ ระดับมาก ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับการจัดการมูลฝอยในปัจจุบันระดับปานกลาง ร้อยละ ๑๐ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับการจัดการมูลฝอยในปัจจุบันระดับน้อยมาก ร้อยละ ๘ ผู้ตอบแบบสอบถามไม่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับการจัดการมูลฝอยในปัจจุบัน ร้อยละ ๗๘

ประชาชนได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับการจัดการมูลฝอยในปัจจุบัน

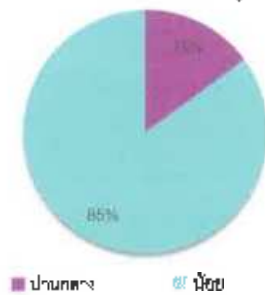


ผู้ตอบแบบสอบถามมีความกังวลเรื่องกลิ่นเหม็นจากการมูลฝอย ระดับปานกลาง ร้อยละ ๑๕
 ผู้ตอบแบบสอบถามมีความกังวลเรื่องกลิ่นเหม็นจากการมูลฝอย ระดับน้อย ร้อยละ ๘๕

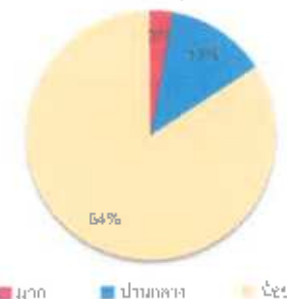
ผู้ตอบแบบสอบถามมีความกังวลเรื่องฝุ่น/ควัน ระดับมาก ร้อยละ ๓ ระดับปานกลาง ร้อยละ ๑๓ ระดับน้อย ร้อยละ ๘๔

ผู้ตอบแบบสอบถามมีความกังวลเรื่องน้ำเสีย ระดับปานกลาง ร้อยละ ๑๓ ระดับน้อย ร้อยละ ๘๗
 ผู้ตอบแบบสอบถามมีความกังวลเรื่องมลพิษทางอากาศ ระดับปานกลาง ร้อยละ ๒๐ ระดับน้อย ร้อยละ ๘๐

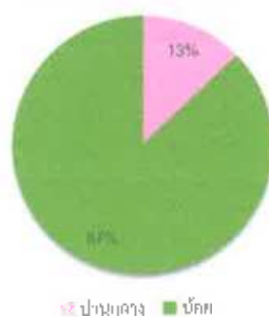
ความกังวลเรื่องกลิ่นเหม็นจากการมูลฝอย



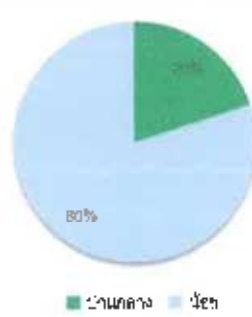
ความกังวลเรื่องฝุ่น/ควัน



ความกังวลเรื่องน้ำเสีย

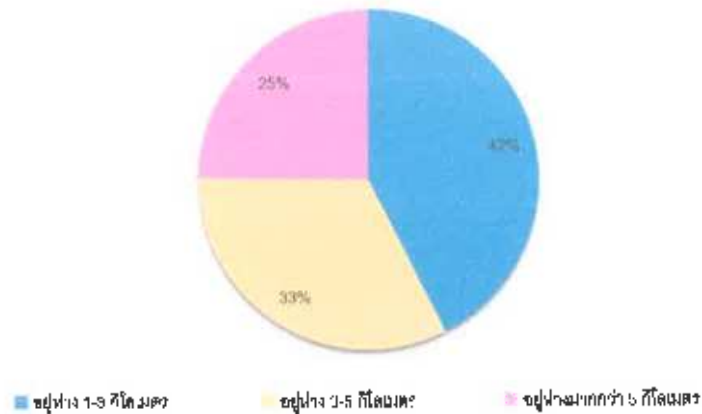


ความกังวลเรื่องมลพิษทางอากาศ



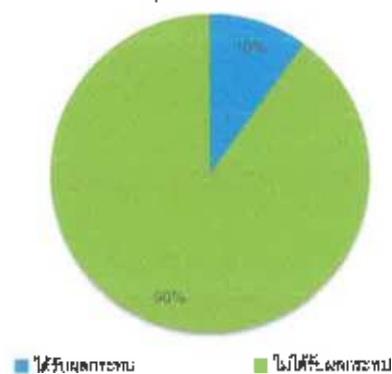
๒. การรับรู้การจัดการมูลฝอยในปัจจุบันและความพึงพอใจ ผู้ตอบแบบสอบถามอยู่ห่างไกลศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยระยะทาง ๑-๓ กิโลเมตร ร้อยละ ๔๓ ผู้ตอบแบบสอบถามอยู่ห่างไกลศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยระยะทาง ๓-๕ กิโลเมตร ร้อยละ ๓๓ ผู้ตอบแบบสอบถามอยู่ห่างไกลศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยระยะทางมากกว่า ๕ กิโลเมตร ร้อยละ ๒๔

ประชาชนอยู่ห่างไกลศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยระยะทางเท่าไร



ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับผลกระทบ เตือนร้อน รำคาญ จากการกำจัดขยะมูลฝอยในปัจจุบัน ร้อยละ ๑๐ ไม่ได้รับผลกระทบ ร้อยละ ๙๐

ประชาชนได้รับผลกระทบ เตือนร้อน รำคาญ จากการกำจัดขยะมูลฝอยในปัจจุบันหรือไม่

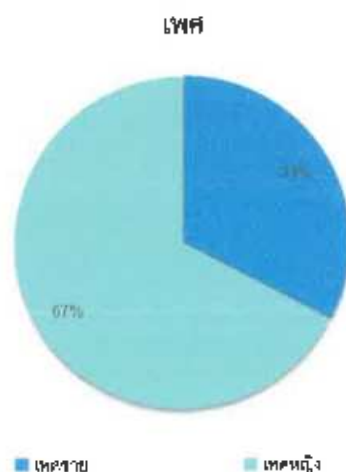


สรุปผลการวิเคราะห์จากแบบสอบถาม	<p>-ผู้เข้าร่วมประชุมรับทราบว่ามีแผนจัดทำโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยััดพลังงาน ร้อยละ ๕๘</p> <p>-ผู้เข้าร่วมประชุมไม่รับทราบว่ามีแผนจัดทำโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยััดพลังงาน ร้อยละ ๘</p> <p>-ผู้เข้าร่วมประชุมคิดว่าหากโครงการดำเนินการต่อจะเป็นผลดีต่อชุมชน ร้อยละ ๔๘ ไม่มีผลกระทบต่อชุมชน ร้อยละ ๔๕ ไม่แสดงความคิดเห็น ร้อยละ ๘</p> <p>-ผู้เข้าร่วมประชุมเห็นด้วยกับการดำเนินโครงการดังกล่าว ร้อยละ ๙๘ ไม่แน่ใจ ร้อยละ ๓</p>
ผลการรับฟังความคิดเห็นในภาพรวม	สรุปในภาพรวมว่า กลุ่มประชาชนส่วนใหญ่ให้ความร่วมมือกับโครงการเป็นอย่างมาก และกลุ่มผู้เข้าร่วมประชุมยังมีความเข้าใจต่อโครงการมากขึ้นหลังจากการประชุม
ปัญหาอุปสรรค/ข้อเสนอแนะ	เนื่องจากเวลาของการจัดการประชุมรับฟังความคิดเห็นเป็นเวลาดำเนิน ทำให้ประชาชนเข้าร่วมโครงการจำนวนน้อย และการทำรั้วกันเขตบรืเวรจัดเก็บขยะเนื่องจากชาวบ้านที่มีพื้นที่ใกล้เคียงได้รับความเดือดร้อนจากขยะปลิวเข้าพื้นที่ส่วนตัวนั้นจะต้องใช้งบประมาณจำนวนมาก

๕.๓ การประเมินผลจากแบบสอบถาม

ผลการสำรวจนี้เกิดจากการประมวลและวิเคราะห์ข้อมูลจากผู้เข้าร่วมการประชุมแสดงความคิดเห็นผ่านแบบประเมินจำนวน ๔๐ คน หรือร้อยละ ๑๐๐ ของผู้เข้าร่วมการประชุมจำนวน ๔๐ คน (ไม่รวมคณะคณะกรรมการและคณะทำงาน รวมจำนวน ๙ คน) ผลการวิเคราะห์แบบประเมินสรุปได้ดังนี้

๑. ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นเพศชาย ร้อยละ ๓๓ ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นเพศหญิง ร้อยละ ๖๗ ช่วงอายุ ๓๐-๔๐ ปี ร้อยละ ๘ ช่วงอายุ ๔๑-๕๐ ปี ร้อยละ ๒๕ ช่วงอายุ ๕๑-๖๐ ปี ร้อยละ ๒๕ ช่วงอายุ ๖๑-๗๐ ปี ร้อยละ ๒๕ ช่วงอายุ ๗๑ปีขึ้นไป ร้อยละ ๕ และเป็นภาคประชาชน ร้อยละ ๙๘ หน่วยงานรัฐ ร้อยละ ๓



๖. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ประเด็น	ข้อเสนอแนะ
ด้านการดำเนินโครงการ	-เห็นด้วยกับการจัดทำโครงการ ดำเนินการโดยเร่งด่วนเพื่อแก้ปัญหาและเกิดผลกระทบน้อยที่สุด
ด้านผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	-ควรนำเสนอถึงผลดีและผลเสีย พร้อมทั้งแนวทางการแก้ไขปัญหา -กรมควบคุมมลพิษควรเข้ามาตรวจสอบ ฝุ่นควัน ก๊าซที่มีฤทธิ์เป็นกรด และสารประกอบไดออกซินและ พีวีแรน โดยควบคุมดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการกำจัดขยะมูลฝอยด้วยเตาเผา
ด้านสังคม	-ควรมีความชัดเจนในเรื่องของจำนวนประชาชนที่ได้รับผลประโยชน์และที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ

(ลงชื่อ).....ผู้บันทึก

(นางสาวรัตนา สากุล)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจ

(นางจิราพรรณ การบรรจง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ความเห็น หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง.....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวสุภัค ศรีบุญเรือง)

หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็น ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง.....

(ลงชื่อ).....

(นายสุนัน เทียบเพชร)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง

ความเห็น นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง.....

(ลงชื่อ).....ผู้รับรอง

(นายสมถวิล หมั่นอุตสาห์)

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน เรื่อง โครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยัดพลังงาน

วันจันทร์ ที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๖.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ วัดสายตะคลอง บ้านกุดฉนวน หมู่ที่ ๗

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ที่อยู่	ลายมือ	หมายเหตุ
1	นายสวัสดิ์ ใจดี	119 ม.7 ต.หินช้าง		
2	ศิริพันธ์ นนทสันเทียร	99 ม.7		
3	ธีรฉาง ธีรฉาง	65 ม.7		
4	นาง ลีน อากม	27/13		
5	นาง บณนฉา ปชรัต	73/3		
6	คุณหญิง เมตตา	611		
7	สวัสดิ์ ใจดี	56/1 19		
8	ทนาย น. ใจดี	128 ม.19		
9	ทนาย น. ใจดี	53/1 ม.7		
10	นางสาว รุ่งอรุณ ใจดี	83 ม.19		
11	นายสันต์ ใจดี	17A ม.9		
12	คุณอรุณ นนทสันเทียร	37 ม.2		
13	ทนาย น. ใจดี	12/1 ม.7		
14	ทนาย น. ใจดี	31/1 ม.7		
15	นันทนา ธรรมธาด	31/2 ม.7		
16	อภัยพร นนทสันเทียร	161 ม.7		
17	ศิริฉัตร นนทสันเทียร	55/1 ม.7		
18	ศิริพร ใจดี	55/2 ม.19		
19	นันทนา ใจดี	10 ม.19		
20	ศิริพร นนทสันเทียร	40 ม.19		
21	นางอภัยพร นนทสันเทียร	133 ม.7		
22	นาง นนทสันเทียร นนทสันเทียร	51 ม.7		
23	นางนันทนา ใจดี	165 ม.7		
24	เชษฐา นนทสันเทียร	27.9		
25	ศิริพร ใจดี	29/7		
26	ทองนภา ใจดี	43 ม.9		
27	ศิริพร นนทสันเทียร	59/2 ม.7		
28	ศิริพร นนทสันเทียร	97 ม.2		
29	ศิริพร นนทสันเทียร	144 ม.2		
30	ศิริพร นนทสันเทียร	104/1 ม.2		
31	ศิริพร นนทสันเทียร	59/2 ม.7		
32	ศิริพร นนทสันเทียร	18 ม.9		

ภาคผนวก



ภาคผนวก



ภาคผนวก



ภาคผนวก





ที่ ขย ๕๔๔๐๑/ว ๖๓๘

สำนักงานเทศบาลตำบลทุ่งทอง
ตำบลบ้านเขว้า อำเภอบ้านเขว้า
จังหวัดชัยภูมิ ๓๖๑๗๐

๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอเชิญประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน เรื่อง โครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยัดพลังงาน

เรียน ผู้ใหญ่บ้าน

ตามที่เทศบาลตำบลทุ่งทองได้จัดทำโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยัดพลังงาน เพื่อกำจัดขยะปลายทางและลดปริมาณขยะตกค้างสะสม นั้น

เนื่องด้วยเตาเผาขยะมูลฝอยที่มีขนาดเก็บ ๑ ตันต่อวันขึ้นไป ถูกกำหนดให้เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียออกสู่สิ่งแวดล้อม เพื่อให้การดำเนินโครงการดังกล่าว บรรลุผลสัมฤทธิ์หรืออย่างเป็นรูปธรรมและเป็นไปตามเป้าหมาย เทศบาลตำบลทุ่งทองจึงขอประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนบ้านกุดฉนวน หมู่ที่ ๗, บ้านกุดไขปูน หมู่ที่ ๘ และบ้านกุดฉนวนอุดม หมู่ที่ ๑๔ เพื่อร่วมศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และปัจจัยอื่น ๆ ที่อาจเกิดขึ้น ในวันจันทร์ที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๖.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ วัดสายตะคลอง บ้านกุดฉนวน หมู่ที่ ๗

จึงเรียนมาเพื่อทราบและเข้าร่วมประชุมตามวันเวลาและสถานที่ดังกล่าว จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมถวิล หมั่นอุตสาห์)

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง

สมศักดิ์ ๗/๑๐/๒๕๖๖

๑๑/๑๐/๒๕๖๖

งานบริหารสาธารณสุข
สำนักปลัด
โทร ๐ - ๔๔๘๑ - ๖๘๓๘

๑๑/๑๐

ผู้พิมพ์
ผู้ตรวจ
ผู้ทวน
หัวหน้าส่วน
ปลัดเทศบาล

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”

กำหนดการ ประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน
กรณีโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะมูลฝอยประหยัต์พลังงาน เทศบาลตำบลทุ่งทอง

วันจันทร์ ที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖

ณ วัดสายตะคลอง บ้านกุดฉนวน ตำบลบ้านเขว้า อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

เวลา	กิจกรรม
๑๖.๐๐-๑๖.๓๐ น.	ลงทะเบียน
๑๖.๓๐-๑๖.๔๕ น.	พิธีเปิดการประชุม -กล่าวเปิด โดย นายสมถวิล หมั่นอุตสาห์ นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง
๑๖.๔๕-๑๗.๑๕ น.	-นำเสนอความเป็นมาและวัตถุประสงค์ของโครงการ -แนวทางในการจัดการขยะมูลฝอยด้วยเตาเผาอย่างมีประสิทธิภาพ ตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ โดย นายสุนัน เทียบเพชร ผอ.กองช่าง รักษาราชการแทน ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง
๑๗.๑๕-๑๘.๐๐ น.	-การเสวนา รับฟังความคิดเห็นภาคประชาชน ในประเด็น การวิเคราะห์ผลกระทบต่อ สังคม สิ่งแวดล้อม และปัจจัยอื่นๆ โดย นางสาวสุภัท ศรีบุญเรือง หัวหน้าสำนักปลัด พร้อมคณะ
๑๘.๐๐ น.	ประเมินผลและปิดการประชุม (แบบสอบถาม)

หมายเหตุ กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

พักรับประทานอาหารว่าง เวลา ๑๗.๐๐ น.



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานบริหารสาธารณสุข สำนักปลัด เทศบาลตำบลทุ่งทอง ตำบลบ้านเขว้า
อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

ที่/ ๒๕๖๗

วันที่ ๒๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน กรณีโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะสดมลพิษ
ประหยัดพลังงาน เทศบาลตำบลทุ่งทอง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง

เอกสารที่แนบ ๑. โครงการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน กรณีโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะสดมลพิษ
ประหยัดพลังงาน เทศบาลตำบลทุ่งทอง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ จำนวน ๓ ฉบับ

๑. เรื่องเดิม

ด้วยเทศบาลตำบลทุ่งทอง จะดำเนินโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะสดมลพิษประหยัดพลังงาน
เพื่อใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยปลายทาง ซึ่งในกรณีเตาเผาขยะจัดเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษก่อให้เกิดผลกระทบต่อ
ชุมชนหรือสิ่งแวดล้อม ก่อนดำเนินโครงการต้องจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลให้ประชาชนทราบและรับฟังความ
คิดเห็นของประชาชนเพื่อให้ประชาชนมีความเข้าใจที่ถูกต้อง

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ.
๒๕๔๘ เทศบาลตำบลทุ่งทอง จึงได้จัดทำโครงการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน กรณีโครงการจัดซื้อเตาเผา
ขยะสดมลพิษประหยัดพลังงาน

๒. ข้อเท็จจริง

งานบริหารสาธารณสุข สำนักปลัด เทศบาลตำบลทุ่งทอง เล็งเห็นความสำคัญของโครงการ
รับฟังความคิดเห็นของประชาชน กรณีโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะสดมลพิษประหยัดพลังงาน เทศบาลตำบล
ทุ่งทอง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่า
ด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ.๒๕๔๘ และให้ประชาชนทราบถึงปัญหาและความต้องการของ
ประชาชนที่มีต่อการพัฒนาท้องถิ่น เพื่อให้ประชาชนในชุมชนมีส่วนร่วมในการดำเนินการรับฟังความคิดเห็น
ของประชาชน จึงขออนุมัติดำเนินโครงการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน กรณีโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะ
สดมลพิษประหยัดพลังงาน เทศบาลตำบลทุ่งทอง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

๓. ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา

เห็นควรพิจารณาอนุมัติและแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....*San*.....

(นางสาวรัตนา สากุล)

นักวิชาการสาธารณสุข

(ลงชื่อ)..... 

(นางจิราพรรณ การบรรจง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ความเห็นของหัวหน้าสำนักปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง..... *นางจิราพรรณ*

.....

(ลงชื่อ)..... 

(นางสาวสุภัค ศรีบุญเรือง)

หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็นของปลัดเทศบาลเทศบาลตำบลทุ่งทอง..... *นางสุภัค*

.....

(ลงชื่อ)..... 

(นายสุนัน เทียบเพชร)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง

ความเห็นของนายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ)..... 

(นายสมถวิล หมั่นอุตสาหกรรม)

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง

โครงการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน กรณีโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยัดพลังงาน
เทศบาลตำบลทุ่งทอง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยเทศบาลตำบลทุ่งทอง จะดำเนินโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยัดพลังงาน เพื่อใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยปลายทาง ซึ่งในกรณีเตาเผาขยะจัดเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนหรือสิ่งแวดล้อม ก่อนดำเนินการต้องจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลให้ประชาชนทราบและรับฟังความคิดเห็นของประชาชน เพื่อให้ประชาชนมีความเข้าใจที่ถูกต้อง

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ.๒๕๔๘ เทศบาลตำบลทุ่งทอง จึงได้จัดทำโครงการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน กรณีโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยัดพลังงาน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ.๒๕๔๘ เพื่อให้ทราบถึงปัญหาและความต้องการของประชาชนที่มีต่อการพัฒนาท้องถิ่น
๒. เพื่อให้ประชาชนในชุมชนมีส่วนร่วมในการดำเนินการ
๓. เพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

๓. เป้าหมาย

ผู้ใหญ่บ้าน คณะกรรมการหมู่บ้าน หมู่ ๗,๙ และ ๑๙ และประชาชนกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยรอบของพื้นที่โครงการ

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

วันที่ ๑๖ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

๕. วิธีการดำเนินการ

๑. วางแผนและกำหนดแนวทางการดำเนินงาน
๒. เสนอโครงการ เพื่อพิจารณาขออนุมัติจากผู้บริหาร
๓. ประสานงานผู้ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ เพื่อเตรียมความพร้อมในการดำเนินงาน
๔. ประชาสัมพันธ์กลุ่มเป้าหมายรับทราบ
๕. จัดเตรียมสถานที่ วัสดุและอุปกรณ์
๖. ดำเนินกิจกรรมต่างๆ ตามกำหนดการ
๗. สรุปผลการดำเนินโครงการ

๖. สถานที่ดำเนินการ

วัดสายตะคลอง บ้านกุดฉนวน หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านเขว้า อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

๗. ผู้รับผิดชอบโครงการ

งานบริหารสาธารณสุข สำนักปลัด เทศบาลตำบลทุ่งทอง

๘. งบประมาณ

ไม่ใช้งบประมาณ

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ.๒๕๔๘
๒. ประชาชนในชุมชนมีส่วนร่วมในการดำเนินการ
๓. รับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ลงชื่อ..........ผู้เขียนโครงการ

(นางสาวรัตนา สากุล)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ

(นางจิราพรณ การบรรจง)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ..........ผู้พิจารณา/ผู้ตรวจสอบโครงการ

(นางสาวสุกัศ ศรีบุญเรือง)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ..........ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายสุนัน เทียบเพชร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ

(นายสมถวิล หมั่นอุตสาห์)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง

การศึกษา วิเคราะห์ผลกระทบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และปัจจัยอื่นๆ ต่อโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะ ลดมลพิษประหยัดพลังงาน เทศบาลตำบลทุ่งทอง

๑. หลักการและเหตุผล

ปัญหามูลฝอยชุมชนของประเทศไทย (Municipal solid waste) นับว่าเป็นปัญหาสำคัญจากการเพิ่มขึ้นของปริมาณมูลฝอยจากรายงานสถานการณ์มูลฝอยชุมชนของประเทศไทยปีพ.ศ. ๒๕๕๘ ของกรมควบคุมมลพิษ พบว่ามีปริมาณมูลฝอยถึง ๒๖.๘๕ ล้านตัน ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องเพียง ๘.๓๔ ล้านตัน ที่เหลือเป็นการกำจัดมูลฝอยที่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการซึ่งสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้เพียง ๔.๙๔ ล้านตัน มูลฝอยเหล่านี้เพิ่มจำนวนขึ้นเรื่อยๆ และเมื่อใช้วิธีจัดการไม่ถูกต้องจะส่งผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม เช่น ปัญหากลิ่นเหม็น น้ำเสีย มลพิษจากน้ำชะล้างขยะปนเปื้อนออกสู่แหล่งน้ำและสิ่งแวดล้อม ไปจนถึงมลพิษทางอากาศจากการเผามูลฝอยในที่โล่งหรือไฟไหม้ และส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน จึงได้มีการกำหนดให้เป็นวาระเร่งด่วนในการแก้ไขปัญหาที่มีการจัดทำแผนโดยมาตรการหนึ่งที่น่ามาใช้ในการจัดการคือ ส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาดและพัฒนาพลังงานทางเลือก โดยสนับสนุนและสร้างมาตรการจูงใจ เพื่อให้นโยบายการแปรรูปมูลฝอยเป็นพลังงานซึ่งการเผามูลฝอยในอุณหภูมิสูงเพื่อให้ได้พลังงานไฟฟ้าจะปลดปล่อยมลพิษอากาศออกมามีสู่สิ่งแวดล้อมที่รูป ๑๕ ประเทศแสดงให้เห็นว่าในปี ๑๙๙๕ ประมาณร้อยละ ๕๐ ของไดออกซินที่ระเหยเข้าไปในอากาศเกิดจากการเผาการเผามูลฝอยชุมชน ถูกระบุว่าแหล่งปล่อยสารไดออกซินออกสู่อากาศในสัดส่วนที่สูงที่สุดเมื่อเทียบกับเตาเผาประเภทอื่นซึ่งสิ่งคุกคามและมลพิษหลักที่เกิดขึ้นจากเตาเผามูลฝอยคือมลพิษทางอากาศ เช่น กรดกำมะถัน ไนโตรเจนออกไซด์ สารอินทรีย์กลุ่มไดออกซิน ฟุนละออง รวมถึงน้ำเสียและซีเมนต์ที่มีการปนเปื้อนทั้งนี้สารมลพิษดังกล่าวมีผลกระทบต่อสุขภาพ เช่น เป็นสารก่อมะเร็ง ผลต่อระบบทางเดินหายใจ ผลต่ออาหารในครรภ์และระบบสืบพันธุ์ เป็นต้น ซึ่งผลกระทบต่อสุขภาพจะแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับชนิดของสารมลพิษปริมาณ และระยะเวลาที่ได้รับสัมผัส ดังนั้นผู้ทำการศึกษาจึงเห็นว่าการศึกษามลพิษอากาศและความเสี่ยงต่อ สุขภาพจะเป็นข้อมูลที่น่าไปสู่การวางมาตรการที่เหมาะสมกับเตาเผามูลฝอย เพื่อนำไปสู่ข้อเสนอแนะมาตรการที่เหมาะสมต่อไป--

๒. วัตถุประสงค์ของการศึกษา

- ๑) เพื่อศึกษาปริมาณมลพิษอากาศจากเตาเผาขยะมูลฝอย
- ๒) เพื่อศึกษาพฤติกรรมสุขภาพของผู้ปฏิบัติงานในโครงการเตาเผาขยะมูลฝอย
- ๓) เพื่อศึกษาการรับรู้ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของประชาชนโดยรอบโครงการเตาเผาขยะมูลฝอย
- ๔) เพื่อประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษอากาศของผู้ปฏิบัติงานในโครงการเตาเผาขยะมูลฝอย

๓. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศพบว่า PM ๒.๕ มีค่าตรวจวัดได้ ๓๘ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร PM ๑๐ มีค่าตรวจวัดได้ ๕๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จากสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษ ที่ ๑๑ (นครราชสีมา) กรมควบคุมมลพิษ (ข้อมูล วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖)

๔. ประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษอากาศของผู้ปฏิบัติงานในโครงการเตาเผาขยะมูลฝอย

การศึกษาพฤติกรรมสุขภาพของกลุ่มพนักงานปฏิบัติงาน กลุ่มที่ศึกษา ได้แก่พนักงานจ้างที่ปฏิบัติงานในการเก็บขนและกำจัดขยะ จำนวน ๘ คน ตอบแบบสอบถามด้วยความสมัครใจ ผลการศึกษาพบว่าส่วนใหญ่

พฤติกรรมการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล พบว่าผู้ปฏิบัติงานในส่วนป้อนวัตถุดิบเข้าเตาเผาส่วนใหญ่มีการใช้ผ้าปิดจมูกทุกครั้งขณะปฏิบัติงานร้อยละ ๘๐.๐๐ ใส่บางครั้งร้อยละ ๒๐.๐๐ และไม่เคยใส่ร้อยละ ๐.๐๐ และการสวมใส่ถุงมือขณะปฏิบัติงาน สวมใส่ถุงมือทุกครั้งขณะปฏิบัติงานร้อยละ ๗๕.๐๐ ในบางครั้งร้อยละ ๒๕.๐๐ และไม่เคยใส่ ร้อยละ ๐.๐๐

การรับรู้ถึงผลกระทบต่อการดำรงชีวิตของประชาชนโดยรอบเตาเผาขยะมูลฝอย ผลการสำรวจการรับรู้ข้อมูลผลกระทบต่อการดำรงชีวิตของประชาชนอาศัยโดยรอบเตาเผามูลฝอยในรัศมีน้อยกว่า ๑ กิโลเมตร ผู้ที่อาศัยในรัศมีตั้งแต่ ๑-๓ กิโลเมตร ผู้ที่อาศัยในรัศมีมากกว่า ๓-๕ กิโลเมตร และผู้ที่อาศัยในรัศมีมากกว่า ๕ กิโลเมตร พบว่ามีประเด็นที่มีความแตกต่างกันในกลุ่มผู้อาศัยในรัศมีที่แตกต่างกันโดยผู้ที่อาศัยใกล้กว่าจะรับรู้ถึงผลกระทบมากกว่าผู้ที่อาศัยไกลออกไป ได้แก่ ผลกระทบจากฝุ่นละออง ผลกระทบจากอากาศ ผลกระทบกลิ่นเหม็น และผลกระทบจากน้ำเสีย

การรับรู้ผลกระทบต่อการดำรงชีวิตของประชาชนโดยรอบโครงการเตาเผาขยะมูลฝอยพบว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ใกล้จะได้รับผลกระทบต่อการดำรงชีวิตมากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่อาศัยอยู่ในระยะไกล โดยผลกระทบที่พบมากที่สุด คือ เรื่องกลิ่นเหม็นและฝุ่นละอองแสดงให้เห็นว่าประชาชนที่อาศัยโดยรอบในชุมชน จะได้รับผลกระทบต่อดำรงชีวิต อย่างไรก็ตามยังมีโอกาสรับความเสี่ยงจากสารมลพิษอากาศที่ปล่อยจากปล่องโดยเฉพาะสารไดออกซินซึ่งเป็นสารที่จัดอยู่ในกลุ่มสารก่อมะเร็ง ดังนั้นผู้ประกอบการและเทศบาลในฐานะหน่วยงานควบคุมกำกับควรกำหนดแนวทางป้องกันผลกระทบและกลไกการตอบสนองต่อการแก้ไขปัญหาเหตุร้องเรียนให้มีประสิทธิภาพดังนั้นยังพบความเสี่ยง การตรวจวัดค่าสารมลพิษอากาศที่เป็นความเสี่ยง คือสารไดออกซินจึงจำเป็นต้องมีมาตรการในการเฝ้าระวังและติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ปล่อยออกมาอย่างเข้มงวดและต่อเนื่อง ปริมาณความเข้มข้นของสารมลพิษอากาศ มีความเสี่ยงต่อผู้ปฏิบัติงาน มีโอกาสสัมผัสกับความเสี่ยงต่อสุขภาพจากการสัมผัสสารอินทรีย์ระเหยง่าย และโลหะหนักประกอบกับยังพบความเสี่ยงจากพฤติกรรมการป้องกันตนเองที่ไม่ครอบคลุม ดังนั้นมาตรการในการตรวจเฝ้าระวังสุขภาพตามความเสี่ยงและการหมุนเวียนเปลี่ยนพื้นที่ปฏิบัติงานจึงควรมีการกำกับติดตามรวมทั้งควรสร้างความรอบรู้ด้านสุขภาพแก่ผู้ปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตามสารกลุ่มไดออกซินเป็นสารที่หากปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อมจะสะสมในห่วงโซ่อาหารโดยเฉพาะในชั้นไขมันของสัตว์น้ำหรือสัตว์ครึ่งบกครึ่งน้ำจึงมีการศึกษาประเมินความเสี่ยงผ่านช่องทางการกินส่วนการประเมินความเสี่ยงทางการหายใจนั้นมีการศึกษาน้อยจึงมีข้อจำกัดเรื่องข้อมูลหลักฐานทางพิษวิทยาตลอดจนการกำหนดค่า cancer unit risk และ reference concentration ซึ่งต้องใช้ในการคำนวณความเสี่ยง การศึกษาครั้งนี้จึงไม่ได้มีการประเมินความเสี่ยงจากการรับสัมผัสสารกลุ่มไดออกซิน

๕. ข้อเสนอแนะ

๑. ข้อเสนอต่อการศึกษาวิจัยต่อไปคือ ควรมีการศึกษาการปล่อยสารกลุ่มไดออกซินและผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนโดยรอบจากการปนเปื้อนในดิน ห่วงโซ่อาหาร หรือจากกิจกรรมอื่นที่มีการเผาด้วยอุณหภูมิสูง
๒. ข้อเสนอต่อกรมอนามัยให้ยกระดับการประกอบกิจการจัดการขยะด้วยวิธีเผา ให้เป็นกิจการที่มีความเสี่ยงรุนแรงเพื่อให้มีมาตรการเข้มงวดขึ้นภายใต้กฎหมาย พ.ร.บ. การสาธารณสุขพ.ศ. ๒๕๓๕ รวมทั้งพัฒนาเครื่องมือสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการตรวจประเมินความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อให้ท้องถิ่นมีแนวทางการตรวจประเมินในบทบาทการติดตามกำกับ

๓. ข้อเสนอต่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีการเฝ้าระวังติดตามตรวจสอบการประกอบการเตาเผา
มูลฝอยอย่างต่อเนื่องและควรมีการสื่อสารทำความเข้าใจกับประชาชนโดยรอบ

๔. ข้อเสนอต่อผู้ประกอบการเสนอให้มีการตรวจสอบสุขภาพความเสี่ยงให้ความรู้และกำชับในการใช้อุปกรณ์
ป้องกันตัวอย่างเคร่งครัดสนับสนุนมาตรการการหมุนเวียนหน้าที่การปฏิบัติงานสำหรับผู้ทำหน้าที่ในจุดเสี่ยง
รวมทั้งสร้างการมีส่วนร่วมกับชุมชนในการติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน

ลงชื่อ..........ผู้วิเคราะห์ข้อมูล

(นางจิราพรรณ การบรรจง)
ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ..........ผู้พิจารณา/ผู้ตรวจสอบ

(นางสาวสุกัต ศรีบุญเรือง)
ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ..........ผู้เห็นชอบ

(นายสุนัน เทียบเพชร)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง

ลงชื่อ..........ผู้รับรอง

(นายสมถวิล หมั่นอุตสาห์)
ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง



คำสั่งเทศบาลตำบลทุ่งทอง

ที่ ๓๘๙ / ๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการผู้รับผิดชอบการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน
กรณีโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยัดพลังงาน เทศบาลตำบลทุ่งทอง

ด้วยเทศบาลตำบลทุ่งทอง จะดำเนินโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยัดพลังงาน เพื่อใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยปลายทาง ซึ่งในกรณีเตาเผาขยะจัดเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนหรือสิ่งแวดล้อม ก่อนดำเนินการต้องจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลให้ประชาชนทราบและรับฟังความคิดเห็นเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ.๒๕๔๘ นั้น

เพื่อให้การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนต่อการปฏิบัติหน้าที่ของเทศบาลตำบลทุ่งทอง เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการรับผิดชอบการจัดประชาคม ดังนี้

- | | | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
| ๑. นายสมถวิล หมั่นอุตสาห์ | นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายวิเชียร จำเริญพล | รองนายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง | กรรมการ |
| ๓. นายประจักษ์ เหลือมจือหอ | รองนายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง | กรรมการ |
| ๔. นายบุญโสม ดีเขว่า | ที่ปรึกษานายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง | กรรมการ |
| ๕. นายสุชาติ ข้าเขว่า | เลขานุการนายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง | กรรมการ |
| ๖. นายสุนัน เทียบเพชร | ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทนปลัด ทต.ทุ่งทอง | กรรมการ |
| ๗. นางสาวสุรศักดิ์ ศรีบุญเรือง | หัวหน้าสำนักปลัด | กรรมการ |
| ๘. นางวรรณวรรณปรัชญ์ นาไพบุลย์ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน | กรรมการ |
| ๙. นางจิราพรธม การบรรจง | พยาบาลวิชาชีพ | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑๐. นางสาวรัตนา สากุล | นักวิชาการสาธารณสุข | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๑๑. นางสาวรัชดา ศิริคุณ | ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

โดยมีหน้าที่ ประมวลและวิเคราะห์ข้อมูล สรุปประเด็นการอภิปราย ประเมินผล พร้อมทั้งแก้ไขปัญหาอุปสรรค/ข้อเสนอแนะต่างๆ สรุปผลการประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๑ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายสมถวิล หมั่นอุตสาห์)
นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง



ประกาศเทศบาลตำบลทุ่งทอง
เรื่อง รับฟังความคิดเห็นของประชาชน กรณีโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยัดพลังงาน
เทศบาลตำบลทุ่งทอง

ด้วยเทศบาลตำบลทุ่งทอง จะดำเนินโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะลดมลพิษประหยัดพลังงาน เพื่อใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยปลายทาง ซึ่งในกรณีเตาเผาขยะจัดเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนหรือสิ่งแวดล้อม ก่อนดำเนินโครงการต้องจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลให้ประชาชนทราบและรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเพื่อให้ประชาชนมีความเข้าใจที่ถูกต้อง นั้น

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ.๒๕๔๘ เทศบาลตำบลทุ่งทอง จึงประกาศวิธีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ดังนี้

๑. วิธีการรับฟังความคิดเห็น คือ การประชาพิจารณ์

๒. ระยะเวลา สถานที่ รับฟังความคิดเห็น

๒.๑ จัดประชุมประชาคม ในวันจันทร์ ที่ ๑๖ เดือนตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๖ ณ ศาลาการเปรียญ วัดสายตะคลอง บ้านกุดฉนวน เวลา ๑๖.๐๐ - ๑๘.๐๐ น.

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายสมถวิล หมั่นอุตสาห์)

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง