



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชน
และการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน
โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอย
โดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

เทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

ระหว่างวันที่ 15 – 26 มกราคม 2565

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
สารบัญ	ก
บทนำ	1
1. เหตุผลความจำเป็น และวัตถุประสงค์ของโครงการ	1
2. สาระสำคัญของโครงการ	3
3. ผู้ดำเนินการ	4
4. สถานที่ที่จะดำเนินการ	4
5. ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการ	5
6. ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ	9
7. ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น	10
8. ประเมินการค่าใช้จ่าย	25
9. ขั้นตอนการประชุมชี้แจงให้ความรู้ประชาชน	25
10. ภาพประกอบการประชุมชี้แจงให้ความรู้ประชาชน	32
11. ขั้นตอนการรับฟังความคิดเห็นประชาชน	95
12. ภาพประกอบการแสดงความคิดเห็นของประชาชน	103
13. สรุปรายงานการชี้แจงให้ความรู้และรับฟังความคิดเห็นของประชาชน	183
ภาคผนวก	186
1. หนังสือสำนักงานเทศบาลตำบลสันทรายงาม เรื่อง ขออนุญาตร่วมประชุมเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนในเขตปกครอง	187
2. การประกาศเทศบาลตำบลสันทรายงาม เรื่อง การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนตามระเบียบสำนักนายกฯ พ.ศ. 2548 โครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า	188
3. หนังสือเชิญนายอำเภอเทิง ร่วมประชุมและรับฟังความคิดเห็นของประชาชน	190
4. หนังสือเชิญท้องถิ่นอำเภอเทิง ร่วมประชุมและรับฟังความคิดเห็นของประชาชน	191

5. หนังสือเชิญกำนันตำบลสันทรายงาม และผู้ใหญ่บ้านทุกหมู่บ้าน ร่วมประชุมหารือการศึกษาความเป็นไปได้ในการดำเนินโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า 192
6. หนังสือขอความอนุเคราะห์บุคลากรเป็นที่ปรึกษาในการทำความเข้าใจมวลชนและการจัดรับฟังความคิดเห็น ถึง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย 193
7. หนังสือขอความอนุเคราะห์เข้าไปทัศนศึกษาดูงานโดยคณะเทศบาลตำบลสันทรายงาม 194
8. ประกาศเทศบาลตำบลสันทรายงาม เรื่อง สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการจัดขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า 195
9. หนังสือแจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรียน สมาชิกสภาผู้แทนราษฎรจังหวัดเชียงราย เขต 4 197
10. หนังสือแจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย 198
11. หนังสือแจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรียน นายอำเภอเทิง 199
12. หนังสือแจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรียน ท้องถิ่นอำเภอเทิง 200
13. หนังสือแจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรียน ท้องถิ่นจังหวัดเชียงราย 201

14. ข่าวกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย	202
15. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นประชาชน พ.ศ. 2548	207
16. ระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยการรับฟังความเห็น และทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย ในการพิจารณาออก ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า พ.ศ.2559	212
17. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. 2560	218
18. พรบ.รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2560	225
19. โบชัวร์ การศึกษาความเป็นไปได้โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยโดย การแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า	235
20. Power point นำเสนอให้ความรู้ประชาชน ในวันทำความเข้าใจและรับฟัง ความคิดเห็นประชาชน โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยโดยการแปรรูป เป็นพลังงานไฟฟ้า	238
บรรณานุกรม	263

บทนำ

การให้ความรู้ ชี้แจงข้อมูล ทำความเข้าใจประชาชน ทั้งแบบทางการและไม่เป็นทางการของทางเทศบาลตำบลสันทรายงาม ที่ได้มีกิจกรรมต่างๆตั้งแต่การประชุมหารือผู้นำ การศึกษาดูงาน การชี้แจงข้อมูลหารือร่วมกัน รวมถึงการพูดคุยกลุ่มย่อยและจัดประชุมทำความเข้าใจประชาชนผู้มีส่วนได้เสียในรัศมี 3 กิโลเมตร ตั้งแต่วันที่ 15 ธันวาคม 2564 จนถึงวันที่ 21 มกราคม 2565 เพื่อเตรียมความพร้อมและประชาสัมพันธ์โครงการ ก่อนการ จัดเวทีรับฟังความคิดเห็นประชาชนผู้มีส่วนได้เสียตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยเรื่องการรับฟังความคิดเห็นประชาชน พ.ศ. 2548 ที่จัดขึ้นใน วันที่ 22-26 มกราคม 2565 ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของขั้นตอนการในการศึกษาความเป็นไปได้โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

ตามข้อ 9(1) การสำรวจความคิดเห็นโดยการ (ก) การสัมภาษณ์รายบุคคล

ตามข้อ 9(2) การประชุมปรึกษาหารือโดยการ (ก) การประชาพิจารณ์

โดยได้ขอความอนุเคราะห์จากคณะอาจารย์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาเชียงรายช่วยดำเนินการทั้งการให้ความรู้ทำความเข้าใจการเตรียมความพร้อม รวมถึงดำเนินการจัดเวทีรับฟังความคิดเห็นฯ เป็นวิทยากร ดำเนินกิจกรรมต่างๆร่วมกันในครั้งนี้ และเมื่อกระบวนการเสร็จสิ้นได้ผลสรุปเสียงความคิดเห็นส่วนใหญ่ของประชาชนแล้ว ก็จะมีการวางแผนการทำความเข้าใจเพิ่มเติมต่อเนื่องต่อไป

1. เหตุผลและความจำเป็น และวัตถุประสงค์ของโครงการ

1.1 เหตุผลและความจำเป็น

ตามที่ ฯพณฯ พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ได้กำหนดนโยบายด้านการรักษาความมั่นคงของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยอย่างเป็นรูปธรรม และได้มอบหมายให้กระทรวงมหาดไทยมีการกำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกต้องต่อไป ประกอบกับพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560 กำหนดให้การเก็บขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลมูลฝอยในเขตพื้นที่ของราชการส่วนท้องถิ่นใดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของราชการส่วนท้องถิ่นนั้นและภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 ได้กำหนดให้มีการจัดการขยะในรูปแบบของการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุดโดยมุ่งเน้นให้มีระบบการบริหารจัดการขยะในชุมชนแบบครบวงจรและถูกสุขลักษณะ และให้ความสำคัญต่อการนำขยะมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด โดยระเบียบกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การกำจัดขยะมูลฝอย พ.ศ. 2560 กำหนดการกำจัดมูลฝอยให้ดำเนินการหลายวิธี

ซึ่งรวมถึงการนำขยะมาแปรรูปเป็นเชื้อเพลิงหรือพลังงาน จึงได้นำประเด็นด้านการจัดการขยะมูลฝอยเข้าปรึกษาหารือในที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลสันทรายงาม ซึ่งที่ประชุมเห็นว่าควรกำหนดให้มีการจัดหาพื้นที่ที่มีความเหมาะสมอยู่ห่างไกลจากชุมชนในระยะที่เหมาะสมและวิธีการกำจัดขยะมูลฝอยโดยวิธีการกำจัดขยะมูลฝอยทางเลือกที่ได้มาตรฐาน ซึ่งจะต้องไม่กระทบต่อสภาพสิ่งแวดล้อม วิถีชีวิตของชุมชนท้องถิ่น และคุณภาพชีวิตของประชาชนบริเวณใกล้เคียง ดังนั้นจึงจำเป็นต้องเร่งดำเนินการจัดหาสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยโดยวิธีการนำขยะมาแปรรูปเป็นเชื้อเพลิงหรือพลังงาน ซึ่งตาม 10 ขั้นตอนการพัฒนาโครงการดังกล่าวของกระทรวงมหาดไทยจะต้องมีการจัดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี พ.ศ.2548

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1.2.1 เพื่อจัดการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน เปิดโอกาสให้ประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียทำความเข้าใจและมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น หรือให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินโครงการจัดการขยะมูลฝอย และการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าจากขยะมูลฝอยเหลือใช้จากชุมชน

1.2.2 เพื่อให้ประชาชนในตำบลสันทรายงาม และบริเวณพื้นที่ข้างเคียงรัศมี 3 กิโลเมตร และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อโครงการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนทั้งด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ ได้ทำความเข้าใจและแสดงความคิดเห็นต่อโครงการ

1.2.3 เพื่อนำความเห็นความคิดเห็นที่ได้รับจากประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียต่อโครงการมาพิจารณาพร้อมกับข้อเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญ องค์กรอิสระ และหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง และสรุปให้เป็นไปตามหลักวิชาการในการดำเนินโครงการ

1.2.4 เพื่อสำรวจข้อมูลและความคิดเห็นของประชาชนในตำบลสันทรายงามเกี่ยวกับโครงการกำจัดเศษวัสดุมูลฝอย เหลือใช้จากชุมชนโดยการนำมาผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้า

1.2.5 เพื่อสรุปเสนอแนะของประชาชนในการประกอบการพิจารณาของสภาท้องถิ่น

1.2.6 เพื่อให้เกิดความชัดเจนและประโยชน์สูงสุดในการบริหารจัดการขยะในพื้นที่เทศบาลตำบลสันทรายงาม

2. สาระสำคัญของโครงการ

ปัจจุบัน จังหวัดเชียงรายไม่มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่สามารถดำเนินการบริหารจัดการได้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่เพียงพอ รวมถึงไม่มีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดี ซึ่งปัญหาขยะมูลฝอยนั้นจะยิ่งทวีความรุนแรงตามจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้นและการพัฒนาของเศรษฐกิจ ด้วยเหตุนี้เทศบาลตำบลสันทรายงามเห็นความสำคัญของปัญหาขยะมูลฝอยในอนาคต ประกอบกับตามพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. 2496 และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนดหน้าที่ของเทศบาลมาตรา 50 มีหน้าที่ต้องรักษาความสะอาดของถนนหรือทางเดินและที่สาธารณะ รวมทั้งการกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล จึงกำหนดให้มีการจัดตั้งโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอย โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยโดยกำจัดขยะมูลฝอยด้วยเทคโนโลยีแบบผสมผสานและมีระบบการควบคุมมลพิษได้มาตรฐานและทันสมัย โดยจะนำความร้อนที่ได้จากกระบวนการกำจัดขยะมูลฝอยไปผลิตเป็นกระแสไฟฟ้า อันจะเป็นการบริหารจัดการขยะมูลฝอยที่มีประสิทธิภาพ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและชุมชน จึงได้จัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ที่ตั้งโครงการฯ โดยยึดหลักกระบวนการตามประกาศระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่องการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. 2548 ซึ่งเป็นการเปิดโอกาสผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียและหน่วยงานเกี่ยวข้องได้รับทราบและแสดงความคิดเห็น ตลอดจนการเสนอแนะแนวทางในการดำเนินการโครงการดังกล่าว รายละเอียดการดำเนินการตามโครงการ

1. ก่อสร้างและดำเนินโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้าแบบครบวงจรโดยใช้เทคโนโลยีการกำจัดขยะมูลฝอยแบบปรับปรุงแบบเผาตรงที่ถูกต้องเหมาะสม และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
2. สามารถรองรับปริมาณขยะสูงสุด 500 - 700 ตันต่อวันไม่มีขยะมูลฝอยตกค้าง แก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยในจังหวัดเชียงรายและใกล้เคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. กำลังผลิตกระแสไฟฟ้าติดตั้ง 9.9 เมกะวัตต์และจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 8.0 เมกะวัตต์
4. ติดตั้งระบบจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน ทันสมัยและมีประสิทธิภาพ จึงไม่ก่อให้เกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อมสุขภาพอนามัย วิถีชีวิต หรือชุมชนท้องถิ่น
5. เพิ่มอัตราการจ้างงานในพื้นที่ ทำให้ประชาชนในพื้นที่มีรายได้ เทศบาลสามารถเก็บภาษีต่างๆ ของโรงงานเพื่อนำมาพัฒนาชุมชน ได้รับกองทุนรอบโรงไฟฟ้าซึ่งจะมีโอกาสให้คนในชุมชนสามารถยกระดับมาตรฐานคุณภาพชีวิตได้ และรองรับความเจริญที่จะเกิดขึ้นของจังหวัดเชียงรายในอนาคต

6. เมื่อเทศบาลตำบลสันทรายงามพัฒนาขั้นตอนการดำเนินโครงการฯจนได้รับความเห็นชอบจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย จะต้องมีการคัดเลือกและมอบหมายให้เอกชนเป็นผู้ดำเนินการโครงการซึ่งจะเป็นในรูปแบบ BOO (Build, Own and Operate) โดยเอกชนเป็นผู้ลงทุนโครงการ 100% ตลอดอายุสัญญาระยะเวลาโครงการ 25 ปี และเอกชนผู้ได้รับคัดเลือกเซ็นสัญญาจะเป็นผู้รับผิดชอบโครงการทั้งหมดเพื่อลดภาระค่าใช้จ่าย ลดความเสี่ยงของภาครัฐและเพื่อให้สามารถเดินระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

ผู้ดำเนินการ

สังกัด ราชการส่วนภูมิภาค/ท้องถิ่น กรม เทศบาลตำบลสันทรายงาม

เจ้าหน้าที่บันทึกโครงการ

ชื่อ-นามสกุล : นายไพโรจน์ ต้นประเสริฐ

ตำแหน่ง : หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาลตำบลสันทรายงาม

สังกัด : ราชการส่วนภูมิภาค/ท้องถิ่น

กรม : เทศบาลตำบลสันทรายงาม

โทรศัพท์ : 053-188059

E-mail : sunsaingam@hotmail.co.th

สถานที่ที่จะดำเนินการ (โครงการ)

เฉพาะจังหวัด

3. ผู้ดำเนินโครงการ

เทศบาลตำบลสันทรายงาม เลขที่ 208 หมู่ 3 ตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
57160 โทร.053-188059

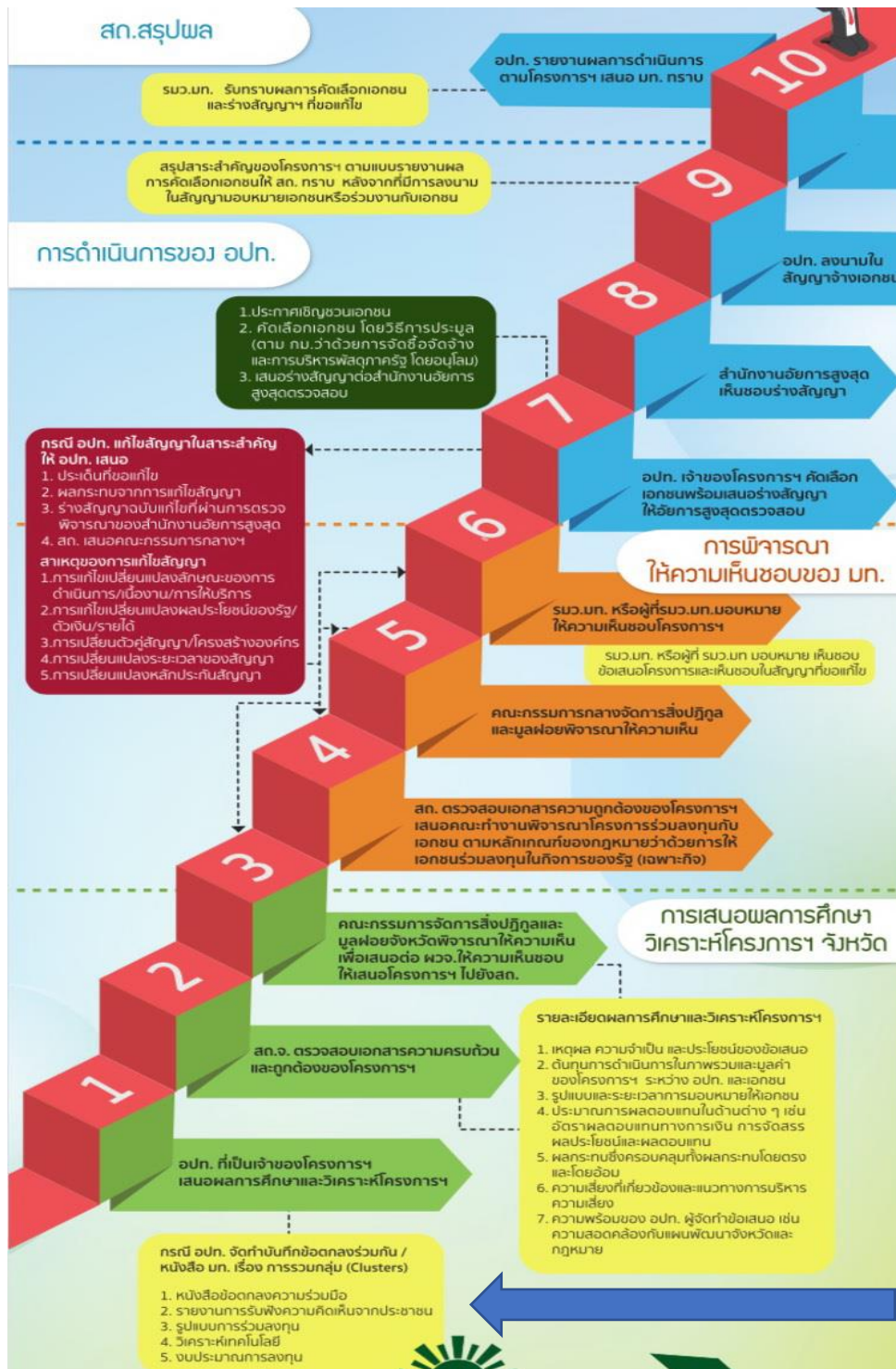
4. สถานที่ที่จะดำเนินการ

จังหวัดเชียงราย อำเภอเทิง ตำบลสันทรายงาม

รายละเอียด : เฉพาะจังหวัดเชียงราย อำเภอเทิง ตำบลสันทรายงาม

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

5. แผนผัง 10 ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินโครงการ ตามพรบ.รักษาความสะอาด ปี พ.ศ.2560 กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มหาวิทยาลัย



การจัดรับฟังความคิดเห็นของ
เทศบาลอยู่ ณ ขั้นตอนนี้

ขั้นตอนที่ 1 อบท. ที่เป็นเจ้าของโครงการฯ เสนอผลการศึกษาและวิเคราะห์โครงการฯ กรณี อบท. จัดทำบันทึกข้อตกลงร่วมกัน/หนังสือ มท. เรื่องการรวมกลุ่ม (Clusters)

- 1.1 หนังสือข้อตกลงความร่วมมือ
- 1.2 รายงานการรับฟังความคิดเห็นจากประชาชน
- 1.3 รูปแบบการร่วมลงทุน
- 1.4 วิเคราะห์เทคโนโลยี
- 1.5 งบประมาณลงทุน

ขั้นตอนที่ 2 สด.จ. ตรวจสอบเอกสารความครบถ้วนและถูกต้องของโครงการฯ

รายละเอียดผลการศึกษาและวิเคราะห์โครงการฯ

- 2.1 เหตุผล ความจำเป็น และประโยชน์ของข้อเสนอ
- 2.2 ต้นทุนการดำเนินการในภาพรวมและมูลค่าของโครงการฯ ระหว่าง อบท. และเอกชน
- 2.3 รูปแบบและระยะเวลาการมอบหมายให้เอกชน
- 2.4 ประเมินการผลตอบแทนในด้านต่างๆ เช่น อัตราผลตอบแทนทางการเงิน การจัดสรรผลประโยชน์และผลตอบแทน
- 2.5 ผลกระทบซึ่งครอบคลุมทั้งผลกระทบโดยตรงและโดยอ้อม
- 2.6 ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องและแนวทางการบริหารความเสี่ยง
- 2.7 ความพร้อมของ อบท. ผู้จัดทำข้อเสนอ เช่น ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดและกฎหมาย

ขั้นตอนที่ 3 คณะกรรมการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยจังหวัดพิจารณาให้ความเห็นเพื่อเสนอต่อ ผวจ. ให้ความเห็นชอบให้เสนอโครงการฯ ไปยัง สด.

ขั้นตอนที่ 4 สด. ตรวจสอบเอกสารความถูกต้องของโครงการฯ เสนอคณะทำงานพิจารณาโครงการร่วมลงทุนกับเอกชน ตามหลักเกณฑ์ของกฎหมายว่าด้วยการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ (เฉพาะกิจ)

ขั้นตอนที่ 5 คณะกรรมการกลางจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยพิจารณาให้ความเห็น

ขั้นตอนที่ 6 รมว.มท. หรือผู้ที่ รมว.มท. มอบหมายให้ความเห็นชอบโครงการฯ

ขั้นตอนที่ 7 อบท. เจ้าของโครงการฯ คัดเลือกเอกชนพร้อมร่างสัญญาให้อัยการสูงสุดตรวจสอบ

ขั้นตอนที่ 8 สำนักงานอัยการสูงสุดเห็นชอบร่างสัญญา

ขั้นตอนที่ 9 อปท. ลงนามในสัญญาจ้างเอกชน

ขั้นตอนที่ 10 อปท. รายงานผลการดำเนินการตามโครงการฯ เสนอ มท. ทราบ

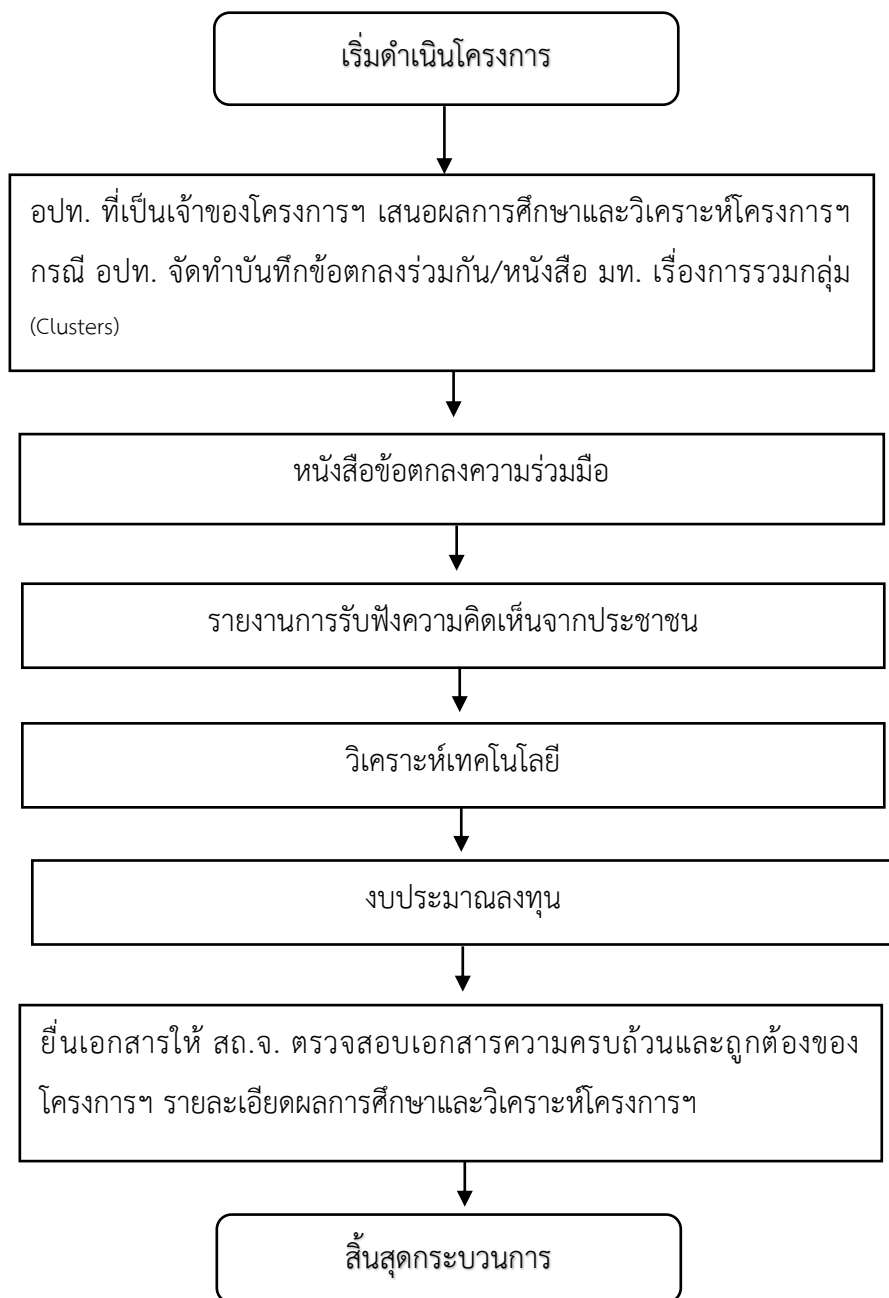
5.1 กระบวนการหลังจากจบ 10 ขั้นตอนมหาดไทย

1. เอกชนผู้ได้รับคัดเลือก ยื่นคำขอขายไฟฟ้ากับสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พร้อมทั้งจัดทำรายงานการศึกษามาตรการ การป้องกันแก้ไขผลกระทบต่อ
 - สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (Environmental Safety Assessment,ESA)
 - ประมวลหลักการปฏิบัติ (Code of Practice,Cop) พร้อมทั้งดำเนินการจัดการประชา-
พิจารณาประชาชนผู้มีส่วนได้เสียในพื้นที่รัศมี 3 กิโลเมตร
 - ขอรับใบอนุญาตต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ๑1 รง4
2. เซนต์สัญญาขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
3. เอกชนดำเนินการก่อสร้างโครงการ และเริ่มรับกำจัดขยะมูลฝอย เมื่อโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ

5.2 สรุประยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น

- | | |
|-------------------------------|---------------|
| 1. ระยะเสนอโครงการ 10 ขั้นตอน | 10 - 12 เดือน |
| 2. ขอบใบอนุญาต | 4 - 6 เดือน |
| 3. ระยะเวลาก่อสร้าง | 18 - 24 เดือน |
| 4. ระยะดำเนินการ | 22 ปี |
| รวมระยะเวลาโครงการทั้งสิ้น | 25 ปี |

ข้อมูลของการนำเสนอในการจัดรับฟังความคิดเห็นประชาชนตามระเบียบสำนักนายก พ.ศ.2548



6. ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ

ผลผลิต

1. เป็นศูนย์บริการจัดการขยะชุมชนแบบผสมผสาน ถูกสุขลักษณะ ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสร้างความร่วมมือของทุกภาคส่วนในรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยเพื่อผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้า สำหรับรองรับปริมาณขยะมูลฝอยสูงสุด 500 - 700 ตันต่อวัน ไม่มีขยะตกค้างในหมู่บ้าน/ชุมชน จำนวน 1 แห่ง
2. ขยะมูลฝอยชุมชน ได้รับการกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ มีประสิทธิภาพและทันสมัย ปลอดภัย ผลกระทบของขยะมูลฝอยต่อสิ่งแวดล้อมและไม่รบกวนวิถีชีวิตของชุมชนท้องถิ่น
3. พัฒนารูปแบบและระบบกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนแบบครบวงจร และเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการจัดการขยะมูลฝอยอย่างถูกสุขลักษณะ ๗.๔
4. นำขยะมูลฝอยชุมชนซึ่งเป็นสิ่งของเหลือใช้มาผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้าเพื่อลดการพึ่งพาพลังงานจากเชื้อเพลิงฟอสซิลและการนำเข้าพลังงานจากต่างประเทศ

ผลลัพธ์

1. กระจายรายได้สู่ชุมชนโดยการอัตราการจ้างงานในท้องถิ่น ประชาชนในพื้นที่มีงานทำและรายได้ ไม่ต้องทำงานต่างจังหวัด
2. พัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชนโดยรอบที่ตั้งโครงการจากการสนับสนุนของ “กองทุนพัฒนาชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้า” ซึ่งบริหารจัดการโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และมีคณะกรรมการระดับท้องถิ่นเป็นผู้เสนอโครงการที่เหมาะสมกับความต้องการของชุมชน
3. ประชาชนในเทศบาลสันทรายงามจะได้รับการสนับสนุนด้านต่างๆตามเงื่อนไขข้อตกลงของเงินสนับสนุน CSR

7. ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น

ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น

ต่อประชาชนในพื้นที่ : ระยะก่อสร้าง ผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการในด้านคมนาคม ด้านเสียง ด้านฝุ่นละออง ด้านน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างและสาธารณูปโภคของคนงาน ด้านสังคมจากการเข้ามาของคนงาน และด้านการกระจายรายได้สู่ชุมชน

ต่อประชาชนทั่วไป : ระยะดำเนินการ ผลกระทบจากกิจกรรมการเดินระบบของโครงการในด้านการคมนาคมขนส่งระยะ ด้านเสียง ด้านคุณภาพอากาศและอากาศที่ปล่อยออกจากปล่อง ด้านน้ำเสียและน้ำชะขยะ และด้านสังคมจากการเข้ามาของคนงาน และการพัฒนาคุณภาพชีวิตรวมถึงสาธารณูปโภคของชุมชนที่จะได้รับสนับสนุนจากโครงการผ่าน “กองทุนพัฒนาชุมชนในพื้นที่รอบไฟฟ้า”

มาตรการป้องกันผลกระทบ

ต่อประชาชนในพื้นที่ : ระยะก่อสร้าง กำหนดมาตรการบรรเทาและป้องกันผลกระทบเชิงลบทั้งในด้านความปลอดภัยและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการในด้านการคมนาคม ด้านเสียง ด้านฝุ่นละออง ด้านน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างและสาธารณูปโภคของคนงาน ด้านสังคมจากการเข้ามาของคนงาน พร้อมทั้งรายงานผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างก่อสร้างตามที่กำหนดในกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้ชุมชนได้รับทราบและกำหนดมาตรการสนับสนุนและส่งเสริมผลกระทบเชิงบวก เช่น การกระจายรายได้สู่ชุมชน การส่งเสริมการมีส่วนร่วมกับชุมชนเพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดี ทั้งนี้ มาตรการที่กำหนดจะต้องสอดคล้องกับกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย ด้านสาธารณสุข และกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

ต่อประชาชนทั่วไป : ระยะดำเนินการ กำหนดมาตรการบรรเทาและป้องกันผลกระทบเชิงลบทั้งในด้านความปลอดภัยและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมการเดินระบบของโครงการในด้านการคมนาคมขนส่งระยะ ด้านเสียง ด้านคุณภาพอากาศและอากาศเสียที่ปล่อยออกจากปล่อง ด้านน้ำเสียและน้ำชะขยะ และด้านสังคมจากการเข้ามาของคนงาน พร้อมทั้งรายงานผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างดำเนินการให้ชุมชนได้รับทราบ และกำหนดมาตรการสนับสนุนและส่งเสริมผลกระทบเชิงบวก เช่น การกระจายรายได้สู่ชุมชน การส่งเสริมการมีส่วนร่วมกับชุมชนเพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดี และการพัฒนาคุณภาพชีวิตรวมถึงสาธารณูปโภคของชุมชนที่จะได้รับการสนับสนุนจากโครงการผ่าน “กองทุนพัฒนาชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้า” ทั้งนี้ มาตรการที่กำหนดจะต้องสอดคล้องกับกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม ด้านความปลอดภัย ด้านสาธารณสุข และกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

ผลกระทบทั้งโดยตรงและโดยอ้อมจากการดำเนินการ และวิธีป้องกัน ลด หรือแก้ไขเยียวยาผลกระทบ

จากการวิเคราะห์ผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมสำหรับการใช้เทคโนโลยีเตาเผาขยะมูลฝอย (Incinerator) พบว่า ระยะก่อสร้างไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือกล่าวได้ว่ามีผลกระทบค่อนข้างน้อย แต่เมื่อเข้าสู่ระยะดำเนินการปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นหรือที่เป็นกังวลทั่วไปของชาวบ้านหรือหน่วยงานรัฐ มี 3 ประเด็นหลักๆ ได้แก่

- 1) ด้านทรัพยากรและคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 - ปัญหามลพิษทางคุณภาพอากาศที่ปล่อยออกจากปล่องไอเสียของโรงไฟฟ้า
 - ปัญหาน้ำชะขยะมูลฝอยภายในหลุมรับขยะมูลฝอย
- 2) ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
 - ปัญหาด้านการคมนาคม
- 3) ด้านคุณภาพชีวิต
 - ปัญหาด้านเศรษฐกิจและสังคม

ซึ่งปัญหาผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม 3 ประเด็นหลักนั้น โครงการได้มีมาตรการป้องกัน ลด หรือแก้ไขเยียวยาผลกระทบตามกฎหมายหรือระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกำหนดอย่างครบถ้วน

● แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ด้านการคุณภาพอากาศ ... ช่วงก่อสร้าง



จัดพรมน้ำบริเวณถนนในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างต้องปิดคลุมกระบะบรรทุกให้มิดชิด รถยนต์ทุกคันที่จอดพักในพื้นที่ก่อสร้างต้องดับเครื่องยนต์



ล้างทำความสะอาดตัวรถและล้อรถที่มีเศษหิน ดิน โคลน หรือทราย ก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ



แผนการปฏิบัติการ ช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการจะเป็นตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ERC ในรายละเอียด CoP เช่น

มาตรการระยะเตรียมการก่อสร้าง

1. เกณฑ์การปฏิบัติด้านการศึกษาปริมาณและลักษณะสมบัติของขยะมูลฝอยที่ใช้เป็นเชื้อเพลิง
2. เกณฑ์การปฏิบัติด้านการคัดเลือกพื้นที่ก่อสร้างโครงการและการออกแบบการก่อสร้าง
3. เกณฑ์การปฏิบัติด้านการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารโครงการและการรับฟังความเห็นของประชาชน
4. เกณฑ์การปฏิบัติด้านการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมพื้นฐานก่อนมีโครงการ

ส่วนที่มาตรการระยะก่อสร้างโครงการ

1. เกณฑ์การปฏิบัติด้านคุณภาพอากาศ
2. เกณฑ์การปฏิบัติด้านคุณภาพน้ำ
3. เกณฑ์การปฏิบัติด้านเสียง
4. เกณฑ์การปฏิบัติด้านคมนาคมขนส่ง
5. เกณฑ์การปฏิบัติด้านการจัดการมูลฝอยและกากของเสีย
6. เกณฑ์การปฏิบัติด้านการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
7. เกณฑ์การปฏิบัติด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยและสุขภาพ
8. เกณฑ์การปฏิบัติด้านนิเวศแหล่งน้ำและการทำประมง(ถ้ามี)
9. เกณฑ์การปฏิบัติด้านเศรษฐกิจ-สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน

ส่วนที่มาตรการระยะดำเนินการโครงการ

1. เกณฑ์การปฏิบัติด้านคุณภาพอากาศ
2. เกณฑ์การปฏิบัติด้านคุณภาพน้ำ
3. เกณฑ์การปฏิบัติด้านเสียง
4. เกณฑ์การปฏิบัติด้านคมนาคมขนส่ง

5. เกณฑ์การปฏิบัติด้านทรัพยากรน้ำการระบายน้ำและการใช้น้ำ
6. เกณฑ์การปฏิบัติด้านการจัดการมูลฝอยและกากของเสีย
7. เกณฑ์การปฏิบัติด้านระบบนิเวศน์แหล่งน้ำ(ถ้ามี)
8. เกณฑ์การปฏิบัติด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยและสุขภาพ
9. เกณฑ์การปฏิบัติด้านเศรษฐกิจ-สังคม
10. เกณฑ์การปฏิบัติด้านการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน
11. เกณฑ์การปฏิบัติด้านพื้นที่สีเขียวและสุนทรียภาพ

ส่วนที่มาตรการกรณีที่มีการรื้อถอนอาคารบางส่วนหรือทั้งหมด

1. เกณฑ์การปฏิบัติด้านคุณภาพอากาศ
2. เกณฑ์การปฏิบัติด้านคุณภาพน้ำ
3. เกณฑ์การปฏิบัติด้านเสียง
4. เกณฑ์การปฏิบัติด้านคมนาคมขนส่ง
5. เกณฑ์การปฏิบัติด้านการจัดการมูลฝอยและกากของเสีย
6. เกณฑ์การปฏิบัติด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยและสุขภาพ
7. เกณฑ์การปฏิบัติด้านการประชาสัมพันธ์

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ตัวอย่าง

๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ด้านการคุณภาพอากาศ ... ช่วงก่อสร้าง



กรณีที่มีการร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับ
จากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะต้องทำ
การตรวจสอบและแก้ไขทันที

มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ปีละ 1 ครั้ง



๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ด้านการคุณภาพอากาศ ... ช่วงเปิดดำเนินการ

พารามิเตอร์	หน่วย	ค่าควบคุม ของโครงการ	ค่ามาตรฐาน ^{2/}	ค่ามาตรฐาน ^{3/}
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	≤ 63	70	120
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)	ส่วนในล้านส่วน	≤ 27	30	60
ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x)	ส่วนในล้านส่วน	≤ 162	180	200

หมายเหตุ: ^{1/} ที่มีความชื้นใน 1 บรรยากาศ, 25 องศาเซลเซียส ที่มีการเฉลี่ย และมีปริมาณ excess oxygen 7%

^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสีย
จากอาคาร พ.ศ.2553 (ใช้มาตรฐานการควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียกรณีสถานีกำลังการผลิตใหม่ในการกำจัดมูลฝอย
เกิน 50 ตันต่อวัน)

^{3/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจาก
โรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553 (ใช้มาตรฐานการควบคุมโดยวิธีรวมเป็นเชื้อเพลิง)

๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านการคุณภาพอากาศ ... ช่วงเปิดดำเนินการ

พารามิเตอร์	หน่วย	ค่าควบคุม ของโครงการ	ค่ามาตรฐาน ^{2/}	ค่ามาตรฐาน ^{3/}
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	≤ 63	70	120
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)	ส่วนในล้านส่วน	≤ 27	30	60
ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x)	ส่วนในล้านส่วน	≤ 162	180	200

หมายเหตุ: ^{1/} ที่สภาวะความดัน 1 บรรยากาศ, 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง และมีปริมาณ excess oxygen 7%

^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากเตาเผา พ.ศ. 2553 (ใช้มาตรฐานการควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียกรณีเตาเผาที่มีกำลังการเผาไหม้ในการกำจัดมูลฝอยเกิน 50 ตันต่อวัน)

^{3/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2553 (ใช้มาตรฐานการควบคุมโดยใช้ชีวมวลเป็นเชื้อเพลิง)

๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านการคุณภาพอากาศ ... ช่วงเปิดดำเนินการ



- ติดตั้งเครื่องตรวจวัดมลพิษทางอากาศแบบต่อเนื่องที่ปล่อยระบาย
- ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศรอบพื้นที่โครงการปีละ 2 ครั้ง
- ตรวจวัดมลพิษทางอากาศที่ปล่อยระบายโดยหน่วยงานกลางปีละ 2 ครั้ง

๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านการคุณภาพอากาศ ... ช่วงเปิดดำเนินการ



- ติดตั้งเครื่องตรวจวัดมลพิษทางอากาศแบบต่อเนื่องที่ปล่อยระบาย
- ตรวจวัดมลพิษทางอากาศที่ปล่อยระบายโดยหน่วยงานกลางปีละ 2 ครั้ง
- ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศรอบพื้นที่โครงการปีละ 2 ครั้ง

๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านเสียงรบกวน ... ช่วงก่อสร้าง



- กรณีสถานที่ก่อสร้างที่อ่อนไหว เช่น วัด โรงเรียน โรงพยาบาล จัดให้มีกำแพงกันเสียงหรือรั้วรอบโครงการ
- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันเสียงส่วนบุคคลให้กับคนงานที่ทำงานในสถานที่ที่อาจมีเสียงดัง



๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านเสียงรบกวน ... ช่วงก่อสร้าง

ควบคุมเสียง

- ควบคุมระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด โดยมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีและมีเสียงดังน้อยที่สุด

- จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการลงพื้นที่ เพื่อสอบถามและรับฟังความคิดเห็นจากชุมชนใกล้เคียงเพื่อหาแนวทางลดผลกระทบด้านเสียงที่อาจเกิดขึ้น อย่างน้อยทุก 3 เดือน



๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านเสียงรบกวน ... ช่วงเปิดดำเนินการ



ลดระดับเสียงที่แหล่งกำเนิด
เช่น ปิดครอบ อุปกรณ์ลดเสียง



ออกแบบให้มีอุปกรณ์ลดระดับ
เสียง (Silencer)



จัดให้มีแนวต้นไม้ยืนต้น
รอบพื้นที่โครงการ



ตรวจวัดระดับเสียงบริเวณเริ่มรั้วโรงงาน
และชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ
โดยกำหนดให้ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง

๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านคุณภาพน้ำ



ด้านคุณภาพน้ำ

๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านคุณภาพน้ำ ... ช่วงก่อสร้าง



จัดเตรียมห้องส้วมชั่วคราวใกล้สุสานวัด
ใกล้เพียงพอกับคนงานก่อสร้าง



จัดทำรางระบายน้ำไปตามแนวถนน
น้ำจากการก่อสร้างไม่ให้เกิดผลกระทบ
ต่อพื้นที่โดยรอบ

๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านการควบคุม คุณภาพน้ำ ...ช่วงเปิดดำเนินการ



อาคารสำนักงาน

น้ำเสียจากอาคารสำนักงานจะถูกรวบรวมเข้าถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดให้ได้ตามมาตรฐานกำหนด ก่อนรวบรวมเข้าบ่อฟักน้ำทิ้งก่อนนำไปรดพื้นที่สีเขียว



น้ำทิ้งจากระบบหล่อเย็น หม้อไอน้ำ และระบบผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ

น้ำทิ้งจากระบบหล่อเย็น หม้อไอน้ำ และระบบผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ จะถูกรวบรวมเพื่อนำกลับใช้ในกิจกรรมต่างๆ ของโครงการ



รางระบายน้ำ

ออกแบบระบบแยกน้ำฝน แยกออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่ น้ำดี และน้ำเสีย โดยโครงการตรวจสอบระบบระบายน้ำฝนปนเปื้อนและน้ำฝนไม่ปนเปื้อนเป็นประจำ

๒ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านการควบคุม คุณภาพน้ำ ...ช่วงเปิดดำเนินการ



- จัดให้มีบ่อฟักน้ำทิ้งภายในโครงการ เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะภายในพื้นที่โครงการ โดยไม่มีการระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง อย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง
- ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน อย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง



๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านการคมนาคม ... ช่วงก่อสร้าง



การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องใช้ผ้าใบปิดคลุม และตรวจสอบความเรียบร้อยของยานพาหนะในการขนส่งอย่างสม่ำเสมอ

กำหนดเส้นทางขนส่ง และหลีกเลี่ยงเส้นทางผ่านชุมชนให้มากที่สุด และจัด ช่วงเวลา ในการขนส่ง ขณะเข้าพื้นที่โครงการอย่างเหมาะสม



หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน (ช่วงเช้าและช่วงเย็น)

๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านการคมนาคม ... ช่วงก่อสร้าง



ประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ทราบถึงแผนงานก่อสร้าง และขอความร่วมมือในการจัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจร

บันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการ และให้มีการสรุปและรายงานผลการดำเนินการทุก 6 เดือน



๑ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านการคมนาคม ...ช่วงเปิดดำเนินการ



ปิดคลุมวัสดุที่ขนขยะมูลฝอยออกจาก
พื้นที่ให้มิดชิดเพื่อป้องกันการตกหล่น
และฟุ้งกระจาย



มีการติดเบอร์โทรศัพท์ที่รถของโครงการ
เพื่อเป็นช่องทางการแจ้งเรื่องร้องเรียน
มายังโครงการ

๒ แผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ...ช่วงเปิดดำเนินการ



กำหนดให้มีการติดตั้งระบบเตือนภัยต่างๆ ตามกฎกระทรวงและ
พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน



11

แนวทางการออกแบบและใช้งานศูนย์ขนถ่ายขยะมูลฝอย

- ที่ตั้งกระจายตัวในพื้นที่ต่าง ๆ เพื่อความสะดวกให้ อปท. ต่าง ๆ สามารถขนส่งได้ในระยะทางที่กำหนด เส้นทางขนส่งจะต้องเลือกเส้นทางที่มีผลกระทบต่อชุมชน โดยการขนส่งในช่วงการจราจรติดขัด
- ลักษณะของศูนย์ขนถ่ายที่เหมาะสม
 - ✓ เป็นระบบปิด เพื่อลดผลกระทบจากกลิ่นรบกวนชุมชนใกล้เคียง
 - ✓ เป็นแบบการ ขนถ่ายวันต่อวัน เพื่อไม่ให้มีขยะคั่งค้างที่ศูนย์ขนถ่าย
 - ✓ มีระบบป้องกันและกำจัดกลิ่น
 - ✓ มีระบบบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากขั้นตอนการดำเนินการ
 - ✓ มีระบบล้างสิ่งสกปรกภายนอกตัวรถและล้างรถก่อนการขนส่งออกสู่ถนนสาธารณะ
 - ✓ การเลือกพื้นที่ ออกแบบและก่อสร้าง ให้เป็นไปตาม ประกาศกรมควบคุมมลพิษ



มีประตูปิดมิดชิด
เพระะป้องกัน การ
ดักกลิ่นรบกวน



มาตรการรักษาความสะอาดขั้นต้นสำหรับรถขยะทุกคันที่เข้าโรงงาน



ล้างน้ำหนักและฉีดน้ำก่อนออกจากโรงงาน

การกรองฝุ่นอากาศ

การกรองฝุ่นอากาศ

- ☐ ควบคุมที่ต้นทางที่กระบวนการเผาไหม้ให้เกิดขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพ
- ☐ การนำก๊าซไอเสียกลับมาเผาไหม้ซ้ำ
- ☐ ใช้อุปกรณ์ควบคุมมลพิษอากาศ เช่น เครื่องกรองด้วยถุงกรอง (Bag House Filter) หรือระบบกำจัดก๊าซกรดแบบแห้งหรือแบบกึ่งแห้ง



ถุงกรอง



แบบกึ่งแห้ง



หน้าโรงงานมีจอภาพแสดงผลค่าของเสียและมลพิษที่วัดได้จริง ณ ขณะนั้น เชื่อมต่อกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทำให้สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

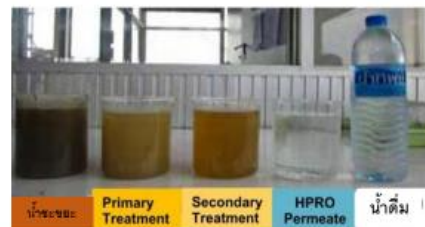
ตัวอย่างโรงไฟฟ้าขยะในเขตชุมชน



46

การจัดการน้ำเสีย

- น้ำชะขยะจากหลุมพักขยะมูลฝอย (waste pit) จะถูกส่งไปบำบัดจะมีการรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการซึ่งออกแบบให้เป็นระบบบ่อหมักไร้อากาศประสิทธิภาพสูงแบบหลายรางต่อเนื่อง (Modified Multi Anaerobic Channel Digester: MMACD) ร่วมกับระบบออกซิเจนชีวสังเคราะห์แบบอัตราการกรองสูง 2 ขั้นตอน (Double Pass HRRO) ซึ่งบ่อน้ำเสียดังกล่าวสามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงของปริมาณ และคุณภาพน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดได้อย่างเพียงพอ น้ำเสียที่บำบัดแล้วจะผ่านกระบวนการกรองจนมีคุณภาพเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด แล้วจึงนำกลับไปใช้ในโรงงานต่อไป



หน่วยบำบัดน้ำเสีย โรงไฟฟ้าขยะ WPP จังหวัดเพชรบุรี



เจ้าหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำ โรงไฟฟ้าขยะ WPP จังหวัดเพชรบุรี



สามารถนำน้ำไปรดน้ำต้นไม้หรือถนนได้



ในการล้างสีรถได้

An example of a waste truck with waste cover



8. ประมาณการค่าใช้จ่าย

จำนวนเงิน : 2,000,000,000 บาท

ที่มาของเงิน : งบประมาณของหน่วยงาน (เอกชนลงทุน 100 %)

9. การประชุมปรึกษาหารือแลกเปลี่ยนแนวคิดและการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจ ผู้นำชุมชน ประชาชนในการศึกษาความเป็นไปได้โครงการฯ

9.1 ลำดับการประชุมหารือแลกเปลี่ยนข้อมูลความคิดเห็นและการประชุมทำความเข้าใจผู้นำชุมชน

การประชุมหารือร่วมกับสภาและผู้นำ วันที่ 15 – 16 ธันวาคม 2564



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

คณะผู้นำชุมชนและเจ้าหน้าที่เทศบาลตำบลสันทรายงามร่วมศึกษาดูงานโรงไฟฟ้าขยะ จังหวัดสระบุรี
วันที่ 22-23 ธันวาคม 2564



การประชุมกับผู้นำชุมชน กรรมการหมู่บ้าน และบุคคลสำคัญของเทศบาล และตัวแทนประชาชน เพื่อเตรียมความพร้อมถ่ายทอดข้อมูลทำความเข้าใจ วันที่ 26 ธันวาคม 2564



การประชุมขอความเห็นชอบสภาเทศบาลสันทรายงามในการศึกษาความเป็นไปได้ความเหมาะสมของโครงการ ฯ วันที่ 27 ธันวาคม 2564



9.2 ขั้นตอนการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจประชาชน

9.2.1 การประกาศให้ประชาชนเข้าร่วมในการประชุม

วิธีการ

- ประชาสัมพันธ์ผ่านเว็บไซต์ของทางเทศบาลตำบลสันทรายงาม
- ประกาศเสียงตามสายเชิญชวนให้ประชาชนเข้าร่วมประชุมชี้แจงทุกหมู่บ้าน
- การติดประกาศของทางเทศบาล

จำนวนวันที่ประกาศ

- มากกว่า 15 วัน

สื่อที่ใช้

- เว็บไซต์ของทางเทศบาลตำบลสันทรายงาม
- วิทยุกระจายเสียงประจำหมู่บ้าน
- โบรชัวร์แผ่นพับ
- ติดประกาศที่บอร์ดประชาสัมพันธ์

9.3 วันประชุมชี้แจง

การตรวจคัดกรองผู้เข้าร่วมประชุม

- เทศบาลตำบลสันทรายงามได้ประสานงานให้ อสม.ประจำหมู่บ้าน รับผิดชอบในส่วนจุดคัดกรองผู้เข้าร่วมประชุมโดยมีการวัดไข้ ฉีดพ่นแอลกอฮอล์ และแจกหน้ากากอนามัยสำหรับผู้ที่ไม่ได้สวมใส่หน้ากากอนามัยมาร่วมประชุม

การลงทะเบียน

- เทศบาลตำบลสันทรายงามได้ประสานงานผู้นำชุมชนประจำหมู่บ้านแต่ละหมู่บ้าน รับผิดชอบในส่วนของการลงทะเบียน และให้ผู้ประชุมลงทะเบียนในสมุดลงทะเบียนร่วมการประชุมของหมู่บ้าน

การนำเสนอเนื้อหาข้อมูลโครงการและวิทยากร

- เทศบาลสันทรายงามขอความอนุเคราะห์คณะอาจารย์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาในการร่วมเป็นที่ปรึกษาในการทำความเข้าใจและจัดรับฟังโครงการศึกษาความเป็นไปได้ศึกษาความเหมาะสมของโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

การลงพื้นที่ชี้แจงทำความเข้าใจประชาชน

- เทศบาลสันทรายงามเลือกใช้วันที่ประชาชนมีการประชุมประจำเดือนของแต่ละหมู่บ้านทุกหมู่บ้านในการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจก่อนมีการจัดรับฟังความคิดเห็นฯ เพื่อให้มีการเข้าถึงประชาชนให้มีจำนวนมากที่สุดและได้มีการประชาสัมพันธ์ในที่ประชุมให้มีการบอกต่อข้อมูลและเชิญชวนให้ประชาชนทุกครัวเรือนเข้าร่วมการจัดรับฟังฯในวันเวลาตามประกาศเทศบาล ขอความร่วมมือทุกบ้านให้ได้อย่างน้อย 1 คนต่อครัวเรือน

9.4 ขั้นตอนการประชุมชี้แจงให้ความรู้ประชาชน



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

9.5 กำหนดการประชุมชี้แจงให้ความรู้ประชาชน

แผนการลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์ และทำความเข้าใจกับประชาชน
โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอย โดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม
(เอกชนลงทุน 100 เปอร์เซ็นต์)

ที่	หมู่บ้าน / ชุมชน	ตำบล	วัน / เดือน	เวลา	สถานที่	หมายเหตุ
1	บ้าน ใหม่สันทราย ม.7	สันทรายงาม	15 มกราคม 2565	18.00 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
2	บ้าน สันทรายมูล ม. 1	สันทรายงาม	15 มกราคม 2565	07.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
3	บ้าน ขวา ม. 3	สันทรายงาม	16 มกราคม 2565	08.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
4	บ้านห้วยไคร้ ม.6	เวียง อำเภอเทิง	16 มกราคม 2565	10.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	ทด.ดำเนินการ
5	บ้านร่องริ้ว ม. 12	เวียง อำเภอเทิง	16 มกราคม 2565	13.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	ทด.ดำเนินการ
6	บ้าน สันทรายงาม ม. 2	สันทรายงาม	17 มกราคม 2565	08.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
7	บ้าน สันทรายทอง ม. 6	สันทรายงาม	17 มกราคม 2565	19.00 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
8	บ้าน หนองบัว ม. 5	สันทรายงาม	18 มกราคม 2565	08.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
9	บ้าน หนองสามัคคี ม. 4	สันทรายงาม	19 มกราคม 2565	08.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
10	บ้าน ป่าดัว ม. 1	จัว อำเภอเทิง	21 มกราคม 2565	13.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	ทด.ดำเนินการ
11	บ้าน สันสะอาด ม. 4	ไม้ยา อำเภอพญาเม็งราย	20 มกราคม 2565	09.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	ทด.ดำเนินการ
12	บ้าน ร่องกอก ม. 3	ไม้ยา อำเภอพญาเม็งราย	21 มกราคม 2565	09.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	ทด.ดำเนินการ

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10. ภาพประกอบการประชุมชี้แจงให้ความรู้ประชาชน

10.1 การชี้แจง หมู่ 1 บ้านสันทรายมูล เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา

08.30 - 11.00 น.

10.1.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมประจำเดือน บ้านสันทรายมูล หมู่ 1 ต.สันทราย อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 15 มกราคม 2565					
ลำดับที่	ชื่อ	สกุล	บัตรเลขที่	การลงชื่อ	หมายเหตุ
1	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	154	✓	
2	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	152	✓	
3	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	74	✓	
4	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	99	✓	
5	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	15	✓	
6	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	22	✓	
7	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	41	✓	
8	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	75	✓	
9	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	57	✓	
10	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	101	✓	
11	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	100	✓	
12	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	70	✓	
13	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	156	✓	
14	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	33	✓	
15	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	111	✓	
16	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	103	✓	
17	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	40	✓	
18	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	9	✓	
19	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	35	✓	
20	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	14	✓	
21	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	17	✓	
22	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	4	✓	
23	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	710	✓	
24	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	60	✓	
25	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	44	✓	
26	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	125	✓	
27	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	129	✓	
28	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	9	✓	
29	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	111	✓	
30	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	121	✓	
31	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	47	✓	
32	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	71	✓	
33	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	109	✓	
34	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	54	✓	
35	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	28	✓	
36	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	371	✓	
37	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	7	✓	
38	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	5	✓	
39	นาย สัน	หาเพื่อรักษา	131	✓	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

5					
ลำดับ	ชื่อ	ชื่อ	จำนวน	หมายเหตุ	หมายเหตุ
40	นายสม	นายสม	28	นายสม	
41	นายสม	นายสม	30	นายสม	
42	นายสม	นายสม	32/1	นายสม	
43	นายสม	นายสม	43	นายสม	
44	นายสม	นายสม	25	นายสม	
45	นายสม	นายสม	68	นายสม	
46	นายสม	นายสม	19	นายสม	
47	นายสม	นายสม	58	นายสม	
48	นายสม	นายสม	45	นายสม	
49	นายสม	นายสม	15	นายสม	
50	นายสม	นายสม	118	นายสม	
51	นายสม	นายสม	12	นายสม	
52	นายสม	นายสม	108	นายสม	
53	นายสม	นายสม	66	นายสม	
54	นายสม	นายสม	40	นายสม	
55	นายสม	นายสม	54	นายสม	
56	นายสม	นายสม	53	นายสม	
57	นายสม	นายสม	69	นายสม	
58	นายสม	นายสม	126	นายสม	
59	นายสม	นายสม	51	นายสม	
60	นายสม	นายสม	1107	นายสม	
61	นายสม	นายสม	29	นายสม	
62	นายสม	นายสม	81	นายสม	
63	นายสม	นายสม	58/1	นายสม	
64	นายสม	นายสม	89	นายสม	
65	นายสม	นายสม	58	นายสม	
66	นายสม	นายสม	51	นายสม	
67	นายสม	นายสม	80	นายสม	
68	นายสม	นายสม	5/3	นายสม	
69	นายสม	นายสม	3	นายสม	
70	นายสม	นายสม	1	นายสม	
71	นายสม	นายสม	14	นายสม	
72	นายสม	นายสม	86	นายสม	
73	นายสม	นายสม	20	นายสม	
74	นายสม	นายสม	2	นายสม	
75	นายสม	นายสม	35	นายสม	
76	นายสม	นายสม	88	นายสม	
77	นายสม	นายสม	40	นายสม	
78	นายสม	นายสม	74	นายสม	
79	นายสม	นายสม	53	นายสม	
80	นายสม	นายสม	37	นายสม	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ลำดับที่	ชื่อ	ศึกษา	บ้านเลขที่	รายชื่อ	หมายเลข
81	สมศักดิ์	ตาหินปูน	3	ส.อ	
82	สมเดช	ฉะไม	150		
83	อานา	อานาวิเศษ	31	อานา	
84	สมเดช	สอ.ส.อ.อ.	17	สอ.ส.อ.	
85	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	143	ทอ.วิเศษ	
86	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	154	ทอ.วิเศษ	
87	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	106	ทอ.วิเศษ	
88	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	114	ทอ.วิเศษ	
89	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	43	ทอ.วิเศษ	
90	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	26, 215	ทอ.วิเศษ	
91	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	63, 24	ทอ.วิเศษ	
92	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	140, 21	ทอ.วิเศษ	
93	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	120	ทอ.วิเศษ	
94	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	74	ทอ.วิเศษ	
95	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	116	ทอ.วิเศษ	
96	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	89	ทอ.วิเศษ	
97	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	123, 2, 3	ทอ.วิเศษ	
98	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	200, 23	ทอ.วิเศษ	
99	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	19, 21	ทอ.วิเศษ	
100	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	100	ทอ.วิเศษ	
101	ทอ.วิเศษ	ทอ.วิเศษ	48	ทอ.วิเศษ	

10.1.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุมประจำหมู่บ้าน



10.1.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



10.1.4 บรรยากาศการประชุม



10.1.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหาข้อห่วงกังวล



10.1.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นางอำนวย ลาพูล

คำถามที่ 1 : ถ้ามีโรงไฟฟ้าและข้าวจะไม่ออกรวงจริงไหม

คำตอบ : ปัญหาข้าวไม่ออกรวงส่วนใหญ่ที่พบจะเป็นเรื่องของไฟถนนเพราะพืชแต่ละชนิดต้องการปริมาณแสงไม่เท่ากัน โรงงานเป็นโรงงานผลิตไฟฟ้า ไม่มีการเปิดไฟมาก ไม่มีผลกระทบด้านนี้

คนที่ 2 นายถวิน ศรีคุณ

คำถามที่ 1 : ถ้าเกิดกรณีที่ว่าโรงไฟฟ้าระเบิดเพราะมีความดันจากกาทันน้ำ ถ้าเกิดระเบิดขึ้นมาแล้วมีผลกระทบกับชุมชน แล้วทางโรงไฟฟ้าจะรับผิดชอบยังไงบ้าง

คำตอบ : โรงไฟฟ้ามีการประกันของตัวโรงงานและประกันภัยบุคคลที่ 3 คือคนที่อยู่รอบๆโรงไฟฟ้าอยู่แล้ว ในด้านเทคโนโลยีโรงไฟฟ้ามีระบบป้องกัน 3 ชั้น มีโอกาสระเบิดน้อยมาก ตัวโรงไฟฟ้าเองก็จะอยู่ห่างจากชุมชนหากอยู่ใกล้ชุมชนต้องมีมาตรการป้องกันเพิ่มมากขึ้น

10.1.7 บรรยากาศการชี้แจง



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10.2 การชี้แจง หมู่ 2 บ้านสันทรายงาม เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 08.30 - 11.00 น.

10.2.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

51

ประชุมวันที่ 19/1/65 หลังประชุมเจ้าคณะตำบล 8.30 น.

ลำดับ	ชื่อ	นามสกุล	บ้านเลขที่	ลายเซ็น
1	นาง ไชยดา	สันนธร	110	ไชยดา
2	นาย ปรารักษ์		59	
3	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	114	
4	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	102	
5	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	181	
6	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	60	
7	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	45	
8	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	64	
9	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	102	
10	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	158	
11	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	67	
12	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	35	
13	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	117	
14	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	143	
15	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	18	
16	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	58	
17	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	96	
18	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	102	
19	นาย ปรารักษ์	บ้านนา		
20	นาย ปรารักษ์	บ้านนา		
21	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	117	
22	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	72	
23	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	203	
24	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	79	
25	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	75	
26	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	136	
27	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	36	
28	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	121	
29	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	112	
30	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	73	
31	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	44/1	
32	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	55	
33	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	69	
34	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	66	
35	นาย ปรารักษ์	บ้านนา	127	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ข้อ		พิก	พื้นที่	รายชื่อ
36	ม.ล.จันทบุรี	จันทบุรี	117	ม.ล.จันทบุรี
37	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	84	ม.ล.วิเศษ
38	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	91	ม.ล.วิเศษ
39	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	159	ม.ล.วิเศษ
40	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	14	ม.ล.วิเศษ
41	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	196	ม.ล.วิเศษ
42	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	191	ม.ล.วิเศษ
43	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	51	ม.ล.วิเศษ
44	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	156	ม.ล.วิเศษ
45	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	147	ม.ล.วิเศษ
46	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	193	ม.ล.วิเศษ
47	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	107	ม.ล.วิเศษ
48	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	11	ม.ล.วิเศษ
49	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	83/1	ม.ล.วิเศษ
50	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	185	ม.ล.วิเศษ
51	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	111	ม.ล.วิเศษ
52	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	40	ม.ล.วิเศษ
53	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	12	ม.ล.วิเศษ
54	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	168	ม.ล.วิเศษ
55	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	124	ม.ล.วิเศษ
56	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	833	ม.ล.วิเศษ
57	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	26	ม.ล.วิเศษ
58	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	36	ม.ล.วิเศษ
59	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	145	ม.ล.วิเศษ
60	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	95	ม.ล.วิเศษ
61	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	7	ม.ล.วิเศษ
62	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	8	ม.ล.วิเศษ
63	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	195	ม.ล.วิเศษ
64	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	148	ม.ล.วิเศษ
65	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	153	ม.ล.วิเศษ
66	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	45	ม.ล.วิเศษ
67	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	133	ม.ล.วิเศษ
68	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	24	ม.ล.วิเศษ
69	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	14	ม.ล.วิเศษ
70	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	92	ม.ล.วิเศษ
71	ม.ล.วิเศษ	ม.ล.วิเศษ	94/1	ม.ล.วิเศษ

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

55			
72	วอโต้ใน สทอปรบว	71 202	วอโต้
73	11 สว.เขต 1 สว.เขต 1	207-2	11 สว.เขต 1
74	อ.วิมล สทอปรบว	1792	
75	สว.เขต 1 สทอปรบว	21 202	
76	สว.เขต 1 สทอปรบว	100 202	194
77	สว.เขต 1 สทอปรบว	137 202	สว.เขต 1
78	สว.เขต 1 สทอปรบว	208 202	สว.เขต 1
79	สว.เขต 1 สทอปรบว	113	สว.เขต 1
80	สว.เขต 1 สทอปรบว	194	สว.เขต 1
81	สว.เขต 1 สทอปรบว	931	สว.เขต 1
82	สว.เขต 1 สทอปรบว	1034.2	
83	สว.เขต 1 สทอปรบว	224.2	สว.เขต 1
84	สว.เขต 1 สทอปรบว	40-2	
85	สว.เขต 1 สทอปรบว	10-2	
86	สว.เขต 1 สทอปรบว	159	
87	สว.เขต 1 สทอปรบว	190	
88	สว.เขต 1 สทอปรบว	63	
89	สว.เขต 1 สทอปรบว		
90	สว.เขต 1 สทอปรบว	138	
91	สว.เขต 1 สทอปรบว	142	
92	สว.เขต 1 สทอปรบว	37	
93	สว.เขต 1 สทอปรบว	15	
94	สว.เขต 1 สทอปรบว	78	
95	สว.เขต 1 สทอปรบว	146	
96	สว.เขต 1 สทอปรบว	115	
97	สว.เขต 1 สทอปรบว	184	

10.2.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุมประจำหมู่บ้าน



9.2.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



10.2.4 บรรยากาศการประชุม



10.2.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหาข้อห่วงกังวล



10.2.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นางบุญเรียม มุขภักดี

คำถามที่ 1 : เมื่อไรจะได้โรงไฟฟ้า

คำตอบ : ครั้งนี้เป็นขั้นตอนแรกเพื่อรับฟังความคิดเห็นประชาชนยังต้องผ่านอีกหลายขั้นตอน น่าจะประมาณครึ่งปีถึงหนึ่งปีถึงจะได้สร้าง

คนที่ 2 นายร่วมเกียรติ พลเยี่ยม

คำถามที่ 1 : กลัวปัญหาตอนการขนส่ง ขนส่งขยะเข้ามา 500 ตันต่อวัน รถจะเข้ามาที่เดียว กลิ่นจะปิดมิดชิดขนาดไหนและจะดูแลได้ตลอดไหม

คำตอบ : รถจะมี 2 ประเภทที่ขนส่งขยะเข้ามา คือรถจาก อปท. ใกล้เคียง จะวิ่งเข้ามาส่งขยะในโรงงาน และรถที่มาจากศูนย์ขนถ่ายขยะที่มาจากอำเภออื่น เป็นสิบล้อที่หุ้มผ้าใบ

มิตชิดเพื่อลดจำนวนรถที่เข้ามาในพื้นที่ เทศบาลต้องวางกฎระเบียบสำหรับรถขยะที่เข้ามา
รถที่เข้ามาก็จะประมาณวันละ 22 – 24 คันต่อวัน

คนที่ 3 นายประดิษฐ์ วงศ์วิไล

คำถามที่ 1 : หมู่บ้านเราเป็นหมู่บ้านน้ำท่วมจะทำได้ไหม

คำตอบ : หากมีการก่อสร้างอาจต้องขออนุญาตกรมการผังเมืองหรือกรม
ชลประทาน หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อตรวจสอบพื้นที่ และหากเป็นพื้นที่น้ำท่วมต้อง
มีเทคโนโลยีเพื่อป้องกันน้ำท่วมขยะในโรงงาน

คนที่ 4 นายเสถียร สุทธิประภา

คำถามที่ 1 : โรงงานห่างจากชุมชนเท่าไร

คำตอบ : ห่างจากชุมชนในกฎหมายของกรมควบคุมมลพิษ ให้ห่าง 1 ก.ม. ใน
กฎหมาย กกพ. ต้องห่าง 300 เมตร ก่อนก่อสร้างต้องมีการศึกษาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ก่อน

คนที่ 5 นายอนัน พิทักษา

คำถามที่ 1 : เราจะใช้เฉพาะขยะหรือเราใช้ไม่ได้ด้วยไหม เช่น ไม้ยูคา ไม้ไผ่ ที่เรา
ปลูกตามพื้นบ้านจะรับซื้อไหม

คำตอบ : เป็นโรงงานที่ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะไม่รับซื้อไม้มาใช้ในการผลิต
โรงงานจะรับขยะจากทางเทศบาลมาใช้เท่านั้น

คนที่ 6 นายเสรี ไชยลีนฟ้า

คำถามที่ 1 : ความปลอดภัยจะมากน้อยขนาดไหน อย่างแม่เมาะยังมีการฟ้องร้อง
กันอยู่ แต่บ้านเราจะมีไหมมลภาวะผมกังวลเรื่องนี้

คำตอบ : เมื่อก่อนแม่เมาะมีปัญหาเรื่องมลพิษทางอากาศตอนหลังใช้เทคโนโลยี
ในการดักจับมลพิษที่ดีขึ้น และได้นำซีเมนต์ไปใช้ประโยชน์ ชาวที่ว่าน่าจะเป็นชาวเก่า
เกือบ 20 ปี ปัจจุบันโรงไฟฟ้าแม่เมาะกลายเป็นแหล่งท่องเที่ยวให้คนไปเที่ยว คือ

เทคโนโลยีปัจจุบันสามารถแก้ปัญหามลพิษต่างๆได้ดีมาก และโรงงานยังมีหน่วยงานหลายหน่วยงานเข้ามาดูแลควบคุมเช่นกรมควบคุมมลพิษ

คนที่ 7 นายประดิษฐ์ วงศ์วิไล

คำถามที่ 1 : ที่ฟังมาก็ดีหมด อยากถามว่าเมื่อไรจะได้ มีกี่ขั้นตอน

คำตอบ : โครงการนี้มี 9 ขั้นตอน อยู่ในขั้นตอนที่ 2 คือการรับฟังความคิดเห็นประชาชน

10.2.7 บรรยายการซักถาม



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10.3 การชี้แจง หมู่ 3 บ้านขวา เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2565 ระหว่าง เวลา 08.30 – 11.00 น.

10.3.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	หมายเลข	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	นาง อรรณพ ชวรินทร์	7.7	อรรณพ	
2	สันทนา เสงี่ยม	173	สันทนา	
3	น.ส.ไพโรจน์ นามศิริ	208	✓	
4	นางสาวอริยา นามศิริ	71	อริยา	
5	นายทองหล่อ อริยา	33	ทองหล่อ	
6	นางอรรณพ อริยา	37	อรรณพ	
7	นางสาวอรรณพ อริยา	288	อรรณพ	
8	นางสาวอรรณพ อริยา	2.6	อรรณพ	
9	นางสาวอรรณพ อริยา	3	อริยา	
10	นางสาวอรรณพ อริยา	3	อริยา	
11	นายอรรณพ อริยา	63	อรรณพ	
12	นางอรรณพ อริยา	39	อรรณพ	
13	นางอรรณพ อริยา	126	อรรณพ	
14	นางอรรณพ อริยา	170	อรรณพ	
15	นางอรรณพ อริยา	45/1	อรรณพ	
16	นางอรรณพ อริยา	188	อรรณพ	
17	นางอรรณพ อริยา	1	อรรณพ	
18	นางอรรณพ อริยา	4/1	อรรณพ	
19	นางอรรณพ อริยา	107/1	อรรณพ	
20	นางอรรณพ อริยา	58/2	อรรณพ	
21	นางอรรณพ อริยา	844	อรรณพ	
22	นางอรรณพ อริยา	108	อรรณพ	
23	นางอรรณพ อริยา	195	อรรณพ	
24	นางอรรณพ อริยา	18/1	อรรณพ	
25	นางอรรณพ อริยา	40/8	อรรณพ	
26	นางอรรณพ อริยา	169	อรรณพ	
27	นางอรรณพ อริยา	38	อรรณพ	
28	นางอรรณพ อริยา	125/1	อรรณพ	
29	นางอรรณพ อริยา	245	อรรณพ	
30	นางอรรณพ อริยา	250	อรรณพ	
31	นางอรรณพ อริยา	111	อรรณพ	
32	นางอรรณพ อริยา	96	อรรณพ	
33	นางอรรณพ อริยา	224	อรรณพ	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	บ้านเลขที่	สายโทรศัพท์	หมายเลข
34	กาน วัฒน			
35	พรหมทอง วัฒน	113	9	
36	น.อ.พร วัฒน	160	2555000	
37	สุวิมล วัฒน	156	0-000000	
38	พรหมทอง วัฒน	46	9	
39	น.อ.พร วัฒน	43	ท.อ.อ.อ.	
40	วิมล วัฒน	43	ท.อ.อ.	
41	วิมล วัฒน	45	ท.อ.อ.	
42	วิมล วัฒน	94	ท.อ.อ.	
43	วิมล วัฒน	158	ท.อ.อ.	
44	วิมล วัฒน	90	ท.อ.อ.	
45	วิมล วัฒน	94/1	ท.อ.อ.	
46	วิมล วัฒน	72	ท.อ.อ.	
47	วิมล วัฒน	48	ท.อ.อ.	
48	วิมล วัฒน	204	ท.อ.อ.	
49	วิมล วัฒน	172	ท.อ.อ.	
50	วิมล วัฒน	74/2	ท.อ.อ.	
51	วิมล วัฒน	138	ท.อ.อ.	
52	วิมล วัฒน	22	ท.อ.อ.	
53	วิมล วัฒน	54	ท.อ.อ.	
54	วิมล วัฒน	125	ท.อ.อ.	
55	วิมล วัฒน	129	ท.อ.อ.	
56	วิมล วัฒน	52	ท.อ.อ.	
57	วิมล วัฒน	37	ท.อ.อ.	
58	วิมล วัฒน	62	ท.อ.อ.	
59	วิมล วัฒน	340	ท.อ.อ.	
60	วิมล วัฒน	69	ท.อ.อ.	
61	วิมล วัฒน	242	ท.อ.อ.	
62	วิมล วัฒน	133-3	ท.อ.อ.	
63	วิมล วัฒน	152	ท.อ.อ.	
64	วิมล วัฒน	57	ท.อ.อ.	
65	วิมล วัฒน	114	ท.อ.อ.	
66	วิมล วัฒน	112	ท.อ.อ.	
67	วิมล วัฒน	70	ท.อ.อ.	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	วันเดือนปี	ลายมือชื่อ	ชื่อย่อ/นาม
68	ศิริกมล วิเศษชาติ	17/11	ศิริกมล	
69	นายเชษฐา ภาณุวงศ์	28/3	นายเชษฐา	
70	ชัยยงต์ ชัยวงศ์	14/1	ชัยยงต์ ชัยวงศ์	
71	สุธาสี วัฒนดี	14/2	สุธาสี	
72	นางสาว กนกพรพร	26/1	กนกพร	
73	ศิริกมล วิเศษชาติ	12/1	ศิริกมล	
74	อัมพรพรพร วัฒนดี	12/1	อัมพรพรพร	
75	ศิริกมล วิเศษชาติ	26/7	ศิริกมล	
76	นางสาว กนกพรพร	12/3	กนกพร	
77	นาย กนกพรพร วัฒนดี	22/3	กนกพรพร	
78	อัมพรพรพร วัฒนดี	12/5	อัมพรพรพร	
79	นางสาว กนกพรพร	26/1	กนกพร	
80	อัมพรพรพร วัฒนดี	14/2/1	อัมพรพรพร	
81	อัมพรพรพร วัฒนดี	14/6	อัมพรพรพร	
82	นางสาว กนกพรพร	9/4	กนกพร	
83	อัมพรพรพร วัฒนดี	9/9	อัมพรพรพร	

10.3.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุมประจำหมู่บ้าน



10.3.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



10.3.4 บรรยากาศการประชุม



10.3.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหาข้อห่วงกังวล



10.3.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นายประวิทย์ หงษาคำ

คำถามที่ 1 : ภาคเหนือนี้สร้างมาที่ที่แล้ว

คำตอบ : ที่กำลังสร้างอยู่มีจังหวัดตาก 1 ที่ และกัพิษณุโลก เชียงใหม่

คำถามที่ 2 : สร้างมาแล้วจะขายไฟฟ้าอย่างไร การไฟฟ้าจะซื้อเราอย่างไรหรือ
เชิญการไฟฟ้ามาพูดก่อน

คำตอบ : โรงไฟฟ้าเอกชนไม่สามารถขายไฟฟ้าให้กับชุมชนได้โดยตรงต้องขาย
ผ่านการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น ซึ่งเอกชนต้องยื่นขอขายไฟฟ้าให้การไฟฟ้า

คนที่ 2 นายอินเขียน ชมภูอด

คำถามที่ 1 : ขวดแก้ว ขวดเปียร์ ขวดพลาสติก จะรับซื้อหรือเปล่า ค่าเก็บขยะของเทศบาลเมืองเทิงจะเก็บเป็นรายเดือนแล้วพวกผมจะเสียค่าเก็บขยะเป็นรายเดือนหรือเปล่า

คำตอบ : เทคโนโลยีปัจจุบันไม่ต้องแยกขยะสามารถนำไปเผาได้เลย แต่เราสามารถแยกขยะไปขายก่อนได้ ส่วนที่ 2 จะเสียค่าเก็บขยะหรือเปล่านั้นขึ้นอยู่กับทางเทศบาล

10.3.7 บรรยายการซักถาม

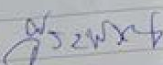


รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10.4 การชี้แจง หมู่ 4 บ้านหนองสามัคคี เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 08.30 - 11.00 น.

10.4.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

ประเภทผลิตภัณฑ์		จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
1	นมสด	23	2.3	52.9
2	นมสด	24	2.4	57.6
3	นมสด	46	4.6	211.6
4	นมสด	30	3.0	90.0
5	นมสด	20	2.0	40.0
6	นมสด	1	1.0	1.0
7	นมสด	38	3.8	144.4
8	นมสด	39	3.9	152.1
9	นมสด	28	2.8	78.4
10	นมสด	5	0.5	2.5
11	นมสด	16	1.6	25.6
12	นมสด	112	11.2	1254.4
13	นมสด	23	2.3	52.9
14	นมสด	63	6.3	398.1
15	นมสด	25	2.5	62.5
16	นมสด	26	2.6	67.6
17	นมสด	21	2.1	44.1
18	นมสด	10	1.0	10.0
19	นมสด	65	6.5	422.5
20	นมสด	211	21.1	4452.1
21	นมสด	107	10.7	1144.9
22	นมสด	39	3.9	152.1
23	นมสด	56	5.6	313.6
24	นมสด	71	7.1	504.1
25	นมสด	32	3.2	102.4
26	นมสด	69	6.9	476.1
27	นมสด	141	14.1	1988.1
28	นมสด	11	1.1	12.1
29	นมสด	14	1.4	19.6
30	นมสด	36	3.6	129.6
31	นมสด	37	3.7	137.9
32	นมสด	11	1.1	12.1

ประชุมภาคประชาชน			
ข้อ	ชื่อ - สกุล	หมายเลข	ลายเซ็น
38	วิไลพร หัสชัยนาค	35/1	
	นายบุญ/พงศ์ ฤกษ์	2	
	วิมลพร อ่อนน้อม	22	
	อมลจิต บุญเพิ่ม		
	จวิฬา เกษม.ก		
	ศตใจ ชาญเทศ	99	
	วิมลศรี พูลเพิ่ม		

10.4.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุมประจำหมู่บ้าน



10.4.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



10.4.4 บรรยากาศการประชุม



10.4.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหา



10.4.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นายเดชา อรชร

คำถามที่ 1 : ถ้าโครงการเกิดขึ้นแล้ว การจัดเก็บขยะจะต้องเสียค่าจัดเก็บขยะไหม

คำตอบ : ปกติเทศบาลที่มีรถเก็บขยะก็จะเสียค่าเก็บขยะ 20 – 30 บาท แต่ว่าส่วนที่อยู่ในพื้นที่ในการตั้งโรงงานอาจจะเขียนข้อกำหนดให้เก็บฟรีหรือน้อย โดยให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการเขียนข้อกำหนด

คนที่ 2 นายสุปัญญา บุญสนใจ

คำถามที่ 1 : จะมีผลกระทบกับพืชไร่พืชสวนหรือเปล่า

คำตอบ : พืชไร่พืชสวนถ้าจะมีผลกระทบก็จะมาจากเรื่องควันพิษ น้ำเสีย แต่ในเทคโนโลยีของโรงงานในปัจจุบัน หากมีการควบคุมให้ได้ตามมาตรฐานก็จะไม่น่ามีผลกระทบอะไร

คนที่ 3 นายเดชา อรชร

คำถามที่ 1 : ที่ว่ามันจะเหมือนแม่เมาะไหมที่มีมลพิษต่อพืชไร่พืชสวน มีผลกระทบกับน้ำหรือเปล่า

คำตอบ : โรงงานแม่เมาะใช้ถ่านหินผลิตไฟฟ้า เมื่อก่อนมีผลกระทบกับชาวบ้าน
อากาศเมื่อมีการเผาถ่านหินจะมีเถ้าลอยเมื่อก่อนยังไม่มีเทคโนโลยีในการกำจัดเถ้าลอยที่ดี
ตอนนี้มีการนำเทคโนโลยีมาช่วยในการกำจัดเถ้าลอยจนแม่เมาะในปัจจุบันกลายเป็นแหล่ง
ท่องเที่ยว

คนที่ 4 นางคำพร พิพัฒน์นอก

คำถามที่ 1 : ถ้าสร้างโรงงานแปรรูปขยะเป็นไฟฟ้านั้นในความคิดก็เป็นสิ่งที่ดีถ้า
เกิดขึ้นได้ ถ้าเกิดขึ้นได้ทาง ม.7 หรือ ม.5 ถ้าตั้งขึ้นได้ทางเทศบาลก็จะมีรายได้ ชุมชนก็จะ
สร้างงานสร้างรายได้ แต่ตัวฉันเองมีความคิดว่าถ้าโรงงานเกิดขึ้นระยะ 25 ปี ซึ่งจะเป็น
ระยะยาว ซึ่งในความคิดเราว่าจะมีปัญหาด้านสุขภาพ อยากให้ทางโรงงานมีการประเมิน
สุขภาพของคนในชุมชนหรือในพื้นที่ อยากให้ 1 ปี มีการตรวจสุขภาพของคนในชุมชนซึ่ง
เราเป็นกังวลในเรื่องนี้ ข้อที่ 2 มีข้อเสนอว่าเมื่อผู้นำไปดูงานแล้วอยากให้ตัวแทนชุมชน
คณะกรรมการแต่ละหมู่บ้าน 7 หมู่บ้านไปดูงานอีกครั้งหนึ่ง

คำตอบ : เมื่อสร้างโรงไฟฟ้าจะมีกองทุนพัฒนาชุมชนรอบโรงไฟฟ้า ชุมชน
สามารถเขียนโครงการขึ้นมาโดยใช้เงินจากกองทุนนั้นได้ ประเด็นที่ 2 ในครั้งนี้เป็นการให้
ความรู้และอีกครั้งหนึ่งเป็นการรับฟังความคิดเห็น หลังจากนั้นทางเทศบาลอาจจะมีการ
คัดเลือกตัวแทนจากชุมชนไปดูงานอีกครั้งหนึ่ง

10.4.7 บรรยายการชี้แจง



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10.5 การชี้แจง หมู่ 5 บ้านหนองบัว เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 08.30 - 11.00 น.

10.5.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

162

ประชุมชี้แจง/รับฟังความคิดเห็น
วันที่ 18 มกราคม 2565

ที่	ชื่อ-นามสกุล	บ้านเลขที่	หมายเลข	หมายเหตุ
1	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	๑๒๔	๑๒๔	
2	คำใจคำ สันเขื่อน	24	๑๒๔	
3	ป๋อ ๐๖ รสชาติ ๐๖	50		
4	จันทนา พิมลภัก			
5	สุจิต งามตา			
6	อริยา งามตา			
7	สุวิทย์ งามตา	25		
8	สุวิทย์ งามตา	62		
9	พชร งามตา	61		
10	พชร งามตา	133		
11	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	32		
12	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	120		
13	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	7		
14	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	5		
15	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	136		
16	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	131		
17	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	119		
18	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	68		
19	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	165		
20	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	48		
21	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	48		
22	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	137		
23	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	127		
24	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	130		
25	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	71		
26	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	70		
27	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	40		
28	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	97		
29	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	4		
30	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	30		
31	นาย ๒๒ เลข ๐๖ (เจด)	48		

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

163

ประชุม/ชี้แจง/รับฟังความคิดเห็น
วันที่ 17 มกราคม 2565

ที่	ชื่อ - สกุล	หมายเลข	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
32	11 สวรรค์	48	11 สวรรค์	
33	รณชัย วัฒนศิริ	64	รณชัย	
34	วชิระ บุญเรือง	110	วชิระ	
35	ผอ. ๑๒๓	109	ผอ. ๑๒๓	
36	พี่ นิล วัฒน	96	พี่ นิล	
37	สิริสุข ประทุม	19	สิริสุข	
38	อานนท์ วัฒน	135	อานนท์	
39	สุวิทย์ วัฒน	46	สุวิทย์	
40	เจนจิรา วัฒน	22	เจนจิรา	
41	ประจักษ์ วัฒน	2	ประจักษ์	
42	พริ้ง วัฒน	178	พริ้ง	
43	ขจร วัฒน	6	ขจร	
44	ทวิ วัฒน	66	ทวิ	
45	สิริสุข วัฒน	23	สิริสุข	
46	อ. ๑๒๓	21	อ. ๑๒๓	
47	วิไล วัฒน	123	วิไล	
48	อานนท์ วัฒน	166	อานนท์	
49	สิริสุข วัฒน	112	สิริสุข	
50	11 สวรรค์	121	11 สวรรค์	
51	สิริสุข วัฒน	182	สิริสุข	
52	วิไล วัฒน	14	วิไล	
53	อ. ๑๒๓	54	อ. ๑๒๓	
54	วิไล วัฒน	51	วิไล	
55	อ. ๑๒๓	113	อ. ๑๒๓	
56	อ. ๑๒๓	12	อ. ๑๒๓	
57	อ. ๑๒๓	53	อ. ๑๒๓	
58	อ. ๑๒๓	3	อ. ๑๒๓	
59	อ. ๑๒๓	2	อ. ๑๒๓	
60	อ. ๑๒๓	73	อ. ๑๒๓	
61	อ. ๑๒๓	193	อ. ๑๒๓	
62	อ. ๑๒๓	94	อ. ๑๒๓	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

164

ประชุม/รับฟังความคิดเห็น
วันที่ 17 มกราคม 2565

ที่	ข้อ - ลักษณะ	ข้อควร	ความเห็น	หมายเหตุ
63	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	169	คก. / ทบ.	
64	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	99	คก.	
65	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	33	คก.	
66	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	57	คก.	
67	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	30	คก.	
68	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	137	คก.	
69	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	88	คก.	
70	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	140	คก.	
71	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	73	คก.	
72	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	191	คก.	
73	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	89	คก.	
74	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	101	คก.	
75	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	141	คก.	
76	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	107	คก.	
77	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	79	คก.	
78	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	63	คก.	
79	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	28	คก.	
80	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	129	คก.	
81	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	1	คก.	
82	คก. คกก. ทบ. ทบ. ทบ.	44	คก.	
83				

10.5.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุมประจำหมู่บ้าน



10.5.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



10.5.4 บรรยายภาคการประชุม



10.5.5 ภาพผู้เข้าร่วมประชุมเสนอแนะซักถามปัญหาข้อห่วงกังวล



10.5.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ซักถามปัญหา

คนที่ 1 นางสาวจิตร ภัฏญาวุฒิ

คำถามที่ 1 : ผลเสียที่จะเกิดขึ้นมีอะไรบ้างเพราะที่ฟังมามีแต่ข้อดีทั้งหมดเลย และขยะที่จะนำไปกำจัดผลิตเป็นไฟฟ้าเป็นขยะทุกอย่างหรือเปล่า เช่น เศษผัก เศษผลไม้ทุกอย่าง การจำแนกจะอย่างไรบ้างแล้วส่วนที่ไม่เอาจะเอาไปไว้ตรงไหน

คำตอบ : มันก็จะมีทั้งผลดีและผลเสีย อย่างเช่น มีคนภายนอกเข้ามาอยู่ในพื้นที่ แต่ก็มีข้อดีคืออาจจะมาเข้าบ้านเราหรือมาซื้อของเรา ข้อเสียก็อาจมีปัญหาเกี่ยวกับคนในพื้นที่ อีกข้อหนึ่งก็คือ อาจมีรถผ่านเข้ามาในพื้นที่มากขึ้น ส่วนที่เป็นมลพิษ 3 – 4 ด้าน ปัจจุบันก็มีเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการกำจัดมลพิษ คำถามที่ 2 คือ จะเอาอะไรมาเผาบ้าง ด้วยเทคโนโลยีปัจจุบันเราไม่ต้องแยกขยะเลย สามารถนำไปเผาได้เลย แต่ก็สามารถแยกขยะไปขายได้ส่วนหนึ่ง ส่วนที่เหลือก็นำไปเผา

คนที่ 2 นายสุพรรณ ภูพาดทอง

คำถามที่ 1 : ฝากเรื่องสถานที่ ที่ฟังมาก็ดีหมด ห่วงเรื่องน้ำท่วมในเขตพื้นที่ชุมชน พื้นที่ตั้งโรงงานจะเป็นอย่างไร

คำตอบ : เรื่องพื้นที่ตั้งโครงการนี้จะมีการพิจารณาจากส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมศิลปากร กรมทรัพยากรน้ำ กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เพื่อพิจารณาความเหมาะสมของที่ตั้งโครงการตามกฎหมายที่ราชการกำหนดร่วมกับกรมส่งเสริมท้องถิ่นและทางเทศบาลในการศึกษาความเหมาะสมของโครงการ

คนที่ 3 นางศุภนุช ไคร่นุ่นภา

คำถามที่ 1 : ที่ฟังมาก็ดูดี แต่จะสอบถามว่าขยะที่เราจะนำมาเผาเนี่ย ในตำบลสันทรายงามไม่ใช่ตำบลใหญ่แล้วเราจะเอาขยะในจังหวัดในภูมิภาคเข้ามาหมดไหม

คำตอบ : ขยะของเทศบาลของเราไม่พอที่จะเผาเป็นเชื้อเพลิง จะมีการนำขยะจากต่างอำเภอแต่ไม่ข้ามจังหวัด โดยมีการตั้งศูนย์ขนถ่ายในอำเภออื่นก่อนแล้วแพคเข้ามา เช่น อำเภอพญาเม็งราย

10.5.7 บรรยายการซักถาม



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10.6 การชี้แจง หมู่ 6 บ้านสันทรายทอง เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 19.00 - 21.00 น.

10.6.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

138 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมประชาคม 18 ม.ค. 2565

ร.ร.	ชื่อ	สกุล	บ้านเลขที่	ลงชื่อ
1	นางแม่	อัครกุล	31/1	แม่
2	นางสาว	นันทิยา	168	นางสาว
3	นางสาว	เชษฐา	26	นางสาว
4	นางสาว	ศิริมา		
5	นางสาว	วิมล	86	นางสาว
6	นางสาว	วิมล		
7	นางสาว	วิมล		
8	นางสาว	วิมล		
9	นางสาว	วิมล	7/1	นางสาว
10	นางสาว	วิมล	168	นางสาว
11	นางสาว	วิมล	41	นางสาว
12	นางสาว	วิมล	159	นางสาว
13	นางสาว	วิมล	38/2	นางสาว
14	นางสาว	วิมล	152	นางสาว
15	นางสาว	วิมล	18/1	นางสาว
16	นางสาว	วิมล	110	นางสาว
17	นางสาว	วิมล	41	นางสาว
18	นางสาว	วิมล	102	นางสาว
19	นางสาว	วิมล	144	นางสาว
20	นางสาว	วิมล	156	นางสาว
21	นางสาว	วิมล	6	นางสาว
22	นางสาว	วิมล	62/1	นางสาว
23	นางสาว	วิมล	50/1	นางสาว
24	นางสาว	วิมล	59/4	นางสาว
25	นางสาว	วิมล	138	นางสาว
26	นางสาว	วิมล	139	นางสาว
27	นางสาว	วิมล	5	นางสาว
28	นางสาว	วิมล	15	นางสาว
29	นางสาว	วิมล	157	นางสาว
30	นางสาว	วิมล	40/1	นางสาว
31	นางสาว	วิมล	178	นางสาว
32	นางสาว	วิมล	18	นางสาว
33	นางสาว	วิมล	51/1	นางสาว
34	นางสาว	วิมล	37/1	นางสาว
35	นางสาว	วิมล	160	นางสาว

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ข้อ	ชื่อ	สกุล	หมายเลข	รายชื่อ
35	นาง อรุณมา	นางสาว	1	นายเชิด
36	นาง อลิษา	นางสาว	101	นาย
37	นาง อลิษา	นางสาว	94	นาย
38	นาง อรุณมา	นางสาว	15/1	นาย
39	นาง อรุณมา	นางสาว	129	นาย
40	นาง อรุณมา	นางสาว	37/2	นาย
41	นาง อรุณมา	นางสาว	42	นาย
42	นาง อรุณมา	นางสาว	57	นาย
43	นาง อรุณมา	นางสาว	58	นาย
44	นาง อรุณมา	นางสาว		นาย
45	นาง อรุณมา	นางสาว	204	นาย
46	นาง อรุณมา	นางสาว		นาย
47	นาง อรุณมา	นางสาว	37	นาย
48	นาง อรุณมา	นางสาว	23	นาย
49	นาง อรุณมา	นางสาว	37/1	นาย
50	นาง อรุณมา	นางสาว	37/1	นาย
51	นาง อรุณมา	นางสาว	60/1	นาย
52	นาง อรุณมา	นางสาว	100	นาย
53	นาง อรุณมา	นางสาว	43/1	นาย
54	นาง อรุณมา	นางสาว	94	นาย
55	นาง อรุณมา	นางสาว	146	นาย
56	นาง อรุณมา	นางสาว	27	นาย
57	นาง อรุณมา	นางสาว	78	นาย
58	นาง อรุณมา	นางสาว	14/1	นาย
59	นาง อรุณมา	นางสาว	57	นาย
60	นาง อรุณมา	นางสาว	48/1	นาย
61	นาง อรุณมา	นางสาว	12	นาย
62	นาง อรุณมา	นางสาว	31	นาย
63	นาง อรุณมา	นางสาว	34/1	นาย

10.6.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุมประจำหมู่บ้าน



10.6.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



10.6.4 บรรยากาศการประชุม



10.6.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหาข้อห่วงกังวล



10.6.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นายแสวง สมณาเมือง

คำถามที่ 1 : สถานที่ที่จะทำจะมีกี่ไร่

คำตอบ : น่าจะประมาณ 100 ไร่

คนที่ 2 นางแก้วกัญญา สุโพธิ์นะ

คำถามที่ 1 : อยากรู้ว่าผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่างๆมีอะไรบ้างที่จะชี้แจงเป็นผลเสีย

คำตอบ : ครั้งแรกที่จะสร้างโรงงานจะมีคนจากที่อื่นเข้ามา เช่น วิศวกรหรือแรงงานอื่นๆ เข้ามาในพื้นที่อาจมีการทะเลาะหรือขัดแย้งกับคนในพื้นที่ แต่อาจมีข้อดีคือ อาจจะมาเช่าบ้านเราอยู่ อันที่ 2 คือ อาจจะมีรถเข้ามามากขึ้นประมาณวันหนึ่ง 40 – 60 คัน เราสามารถบริหารจัดการได้ เช่น เวลาเด็กไปโรงเรียนหรือเลิกเรียนก็ห้ามวิ่งเข้ามาขึ้นอยู่กับจัดการของทางเทศบาล

คนที่ 3 นายสายันท์ ทับทิมหิน

คำถามที่ 1 : พื้นที่ในตำบลสันทรายงามเป็นชุมชนส่วนกลางไม่น่าจะเหมาะสมในจังหวัดเชียงรายอยากให้มี 1 แห่ง ในความเห็นส่วนตัวไม่อยากจะให้มีเพราะพื้นที่ในตำบลสันทรายงามเป็นพื้นที่การเกษตร

คำตอบ : จากตัวอย่างโรงงานที่ผู้นำไปดูงาน จะมีเทคโนโลยีช่วยป้องกันมลพิษ เช่น น้ำก็จะไม่ให้ไหลออกมา กลิ่น คว้น มีเทคโนโลยีในการควบคุม ผลกระทบอีก 2 อย่างคือ คนจากภายนอกและรถขนขยะที่จะวิ่งเข้ามา

คำถามที่ 2 : ขยะในครัวเรือนของเราเวลาเอาไปทิ้งเราต้องเสียค่าใช้จ่ายหรือเปล่า

คำตอบ : เทศบาลเป็นเจ้าของพื้นที่และเป็นเจ้าของโครงการ อาจต้องมีข้อต่อรองหรือมีข้อกำหนดว่าตำบลที่ตั้งไม่ให้เก็บค่าเก็บขยะ

คำถามที่ 3 : ค่าไฟที่บริษัทผลิตแล้วคนในชุมชนต้องเสียค่าไฟไหมหรือค่าไฟจะถูกลงหรือเปล่า

คำตอบ : คนที่ขายไฟฟ้าไม่ใช่เทศบาล เป็นส่วนของบริษัท เทศบาลจะมีรายได้จากภาษี ค่าไฟฟ้าเป็นส่วนของการไฟฟ้าเป็นผู้กำหนด ซึ่งเป็นค่าไฟฟ้าที่ใช้เหมือนกันทั่วประเทศ ดังนั้นประชาชนในพื้นที่จะไม่ได้ใช้ไฟฟ้าฟรี หรือถูกลง

คำถามที่ 4 : รถขนส่งจากอำเภออื่นที่จะมาตั้งตำบลสันทรายงามถ้าจะมาสร้างที่นี่ วันละ 40 คัน 1 เดือน 1,200 คันถ้ามีขยะแล้วทำไมต้องรับขยะมาจากตำบลอื่น

คำตอบ : ถ้าเราจะผลิตไฟฟ้าเยอะๆ ระยะเวลาในพื้นที่ก็จะไม่พอในการผลิตไฟฟ้า ต้องมีขยะจากที่อื่นมาเผาเพื่อให้ตัวป้อนกับตัวออกให้เหมาะสมกับการผลิต

10.6.7 บรรยายภาคการชักถาม



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10.7 การชี้แจง หมู่ 7 บ้านใหม่สันทราย เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 18.00 - 20.00 น.

10.7.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

ร.ร.	ชื่อ	นามสกุล	บ้านเลขที่	หมายเลข	หมายเหตุ
1	นาย นพคุณ นพประสิทธิ์		16	000	
2	นางสาววิจิตร น.ส.สุภา		5/16	001	
3	นาย.สม. น.ส.สุภา		59/2	002	
4	นาย.สม. น.ส.สุภา		71	003	
5	นาย.สม. น.ส.สุภา		22	004	
6	นาย.สม. น.ส.สุภา		37	005	
7	นาย.สม. น.ส.สุภา		52	006	
8	นาย.สม. น.ส.สุภา		42	007	
9	นาย.สม. น.ส.สุภา		154	008	
10	นาย.สม. น.ส.สุภา		27	009	
11	นาย.สม. น.ส.สุภา		11	010	
12	นาย.สม. น.ส.สุภา		43	011	
13	นาย.สม. น.ส.สุภา		46	012	
14	นาย.สม. น.ส.สุภา		42	013	
15	นาย.สม. น.ส.สุภา		153	014	
16	นาย.สม. น.ส.สุภา		8	015	
17	นาย.สม. น.ส.สุภา		70	016	
18	นาย.สม. น.ส.สุภา		60	017	
19	นาย.สม. น.ส.สุภา		35	018	
20	นาย.สม. น.ส.สุภา		94/1	019	
21	นาย.สม. น.ส.สุภา		42	020	
22	นาย.สม. น.ส.สุภา		91	021	
23	นาย.สม. น.ส.สุภา		94	022	
24	นาย.สม. น.ส.สุภา		90	023	
25	นาย.สม. น.ส.สุภา		90	024	
26	นาย.สม. น.ส.สุภา		38	025	
27	นาย.สม. น.ส.สุภา		98	026	
28	นาย.สม. น.ส.สุภา		89	027	
29	นาย.สม. น.ส.สุภา		89	028	
30	นาย.สม. น.ส.สุภา		40	029	
31	นาย.สม. น.ส.สุภา		5	030	
32	นาย.สม. น.ส.สุภา		68	031	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

28					
ที่	ชื่อ	อาชีพ	หมายเลข	ความคิดเห็น	หมายเหตุ
33	นาย กฤษ	อู่รถจักรยานยนต์	75	พอใจ	
34	นาย พงษ์สาร	ผู้ค้าผลไม้	69	พอใจ	
35	นาย ปิ่น	ก้นครัว	28	ไม่พอใจ	
36	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	89	พอใจ	
37	นาย ไชยเดช	เจ้าของรถ	61	พอใจ	
38	นาย สุทธิศักดิ์	ช่างซ่อมรถ	62	ไม่พอใจ	
39	นาย สันติ	ช่างซ่อมรถ	62	ไม่พอใจ	
40	นาย สอนวิทย์	ช่างซ่อมรถ	5	ไม่พอใจ	
41	นาย ประจักษ์	อู่รถ	50	ไม่พอใจ	
42	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	43	ไม่พอใจ	
43	นาย สอนวิทย์	ช่างซ่อมรถ	15	ไม่พอใจ	
44	นาย สอนวิทย์	ช่างซ่อมรถ	95	ไม่พอใจ	
45	นาย สอนวิทย์	ช่างซ่อมรถ	95	ไม่พอใจ	
46	นาย สอนวิทย์	ช่างซ่อมรถ	62	ไม่พอใจ	
47	นาย สอนวิทย์	ช่างซ่อมรถ	99	ไม่พอใจ	
48	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	41	ไม่พอใจ	
49	นาย สอนวิทย์	ช่างซ่อมรถ	110	ไม่พอใจ	
50	นาย สอนวิทย์	ช่างซ่อมรถ	110	ไม่พอใจ	
51	นาย ไชยเดช	ช่างซ่อมรถ	100	ไม่พอใจ	
52	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	99	ไม่พอใจ	
53	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	15	ไม่พอใจ	
54	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	9	ไม่พอใจ	
55	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	136	ไม่พอใจ	
56	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	91	ไม่พอใจ	
57	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	14	ไม่พอใจ	
58	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	11	ไม่พอใจ	
59	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	33	ไม่พอใจ	
60	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	109/1	ไม่พอใจ	
61	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	19	ไม่พอใจ	
62	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	20	ไม่พอใจ	
63	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	13	ไม่พอใจ	
64	นาย ประจวบ	ช่างซ่อมรถ	54	ไม่พอใจ	

ที่	ชื่อ	สกุล	หมายเลข	หมายเหตุ	หมายเหตุ
65	นางสาว อรุณ	นอภค	104	ศิริวรรณ	
66	2/5/วิจิตร	วิจิตร	94	ศิริ	
67	นางสาว อรุณ	อรุณ	57	ศิริ	
68	นาย มณฑล	ศิริ	43	ศิริ	
69	นางสาว อรุณ	ศิริ	204	ศิริ	
70	นาง สุนิ	ศิริ	47	ศิริ	
71	นาง อรุณ	ศิริ	63	ศิริ	
72	นางสาว อรุณ	ศิริ	4	ศิริ	
73	นาง สุนิ	ศิริ	100	ศิริ	
74	นาง อรุณ	ศิริ	86	ศิริ	
75	นาง อรุณ	ศิริ	31	ศิริ	
76	นาง อรุณ	ศิริ	54	ศิริ	
77	นาง อรุณ	ศิริ	128/2.23	ศิริ	
78	นาง อรุณ	ศิริ	44	ศิริ	
79	นาง อรุณ	ศิริ	23	ศิริ	
80	นาง อรุณ	ศิริ	22	ศิริ	
81	นาง อรุณ	ศิริ	85	ศิริ	
82	นาง อรุณ	ศิริ	84	ศิริ	
83	นาง อรุณ	ศิริ	109	ศิริ	
84	นาง อรุณ	ศิริ	63 2.4	ศิริ	
85	นาง อรุณ	ศิริ	26	ศิริ	
86	นาง อรุณ	ศิริ	65	ศิริ	
87	นาง อรุณ	ศิริ	48	ศิริ	
88	นาง อรุณ	ศิริ	24	ศิริ	
89	นาง อรุณ	ศิริ	120	ศิริ	
90	นาง อรุณ	ศิริ	74	ศิริ	

10.7.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุมประจำหมู่บ้าน



10.7.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



10.7.4 บรรยากาศการประชุม



10.7.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหาข้อห่วงกังวล



10.7.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นายกิติภูมิ อ่ำไรสงค์

คำถามที่ 1 : เมื่อมั่นใจในระบบว่ามันจะไม่มีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมโดยรวม ก็อยากให้บรรจุเข้าไปในสัญญาว่าถ้าหากว่าในระยะยาวมีผลกระทบแล้ว ชุมชนไม่สามารถเรียกร้องจากใครได้จะต้องให้บริษัทจะต้องเยียวยาให้ประชาชนที่ได้รับผลกระทบในสัญญาด้วย

คำตอบ : เราทุกคนและกรรมการของเทศบาลที่จะไปทำสัญญาหรือ TOR เรื่องโรงไฟฟ้าจะต้องเขียนอันนี้ให้ละเอียดว่ามีข้ออะไรบ้างที่เรากังวลขึ้นอยู่กับพวกเรา

คำถามที่ 2 : ทำไมทุกที่ต้องตั้งโรงไฟฟ้าไม่ถึง 10 MW เป็นไปได้ยากมากกว่า 10 MW เพื่อที่ EIA จะได้มีส่วนร่วมในการตรวจสอบ

คำตอบ : ที่เข้าใจว่าถ้าไม่ถึง 10 MW จะไม่ทำ EIA นั้นไม่เป็นความจริง ที่ทุกที่มักทำโครงการไม่ถึง 10 MW นั้นเป็นเพราะว่าปริมาณขยะชุมชนที่ใช้เป็นเชื้อเพลิงจะใช้ประมาณไม่เกิน 600 ตัน/วัน จังหวัดเราจึงจะเหมาะสมกับขนาดนี้มากที่สุดเกินกว่า 10 mw ต้องใช้ขยะเป็น 1000 ตัน ซึ่งค่าไฟที่การไฟฟ้ารับซื้อก็แตกต่างกันเป็นเหตุผลนี้ และทั้งขนาด น้อยกว่า 10 MW และ 10 MW ขึ้นไป จะมีเกณฑ์มาตรฐานสิ่งแวดล้อมที่ต้องทำเหมือนกันและต้องมีการทำ cop ประชาพิจารณ์ประชาชนอีกครั้งอย่างเคร่งครัด ก่อนก่อสร้างโรงงาน

10.7.7 บรรยากาศการชี้แจง



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10.8 การชี้แจง หมู่ 6 บ้านห้วยไคร้ ต.เวียง เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 10.30 - 12.00 น.

10.8.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2565				
ลำดับ	ชื่อ	ตำแหน่ง	บ้านเลขที่	ตำแหน่ง
1	นายประจักษ์	นายก อบจ.	120	นายก อบจ.
2	นางอวิฬ	นายก อบจ.	17	นายก อบจ.
3	นายทอง	นายก อบจ.	125	นายก อบจ.
4	นายอัคร	นายก อบจ.	32/1	นายก อบจ.
5	นายอัคร	นายก อบจ.	14	นายก อบจ.
6	นายอัคร	นายก อบจ.	20	นายก อบจ.
7	นายอัคร	นายก อบจ.	157	นายก อบจ.
8	นายอัคร	นายก อบจ.	48	นายก อบจ.
9	นายอัคร	นายก อบจ.	41	นายก อบจ.
10	นายอัคร	นายก อบจ.	42/1	นายก อบจ.
11	นายอัคร	นายก อบจ.	121	นายก อบจ.
12	นายอัคร	นายก อบจ.	32	นายก อบจ.
13	นายอัคร	นายก อบจ.	138	นายก อบจ.
14	นายอัคร	นายก อบจ.	46	นายก อบจ.
15	นายอัคร	นายก อบจ.	118	นายก อบจ.
16	นายอัคร	นายก อบจ.	73/1	นายก อบจ.
17	นายอัคร	นายก อบจ.	112/1	นายก อบจ.
18	นายอัคร	นายก อบจ.	111	นายก อบจ.
19	นายอัคร	นายก อบจ.	106/1	นายก อบจ.
20	นายอัคร	นายก อบจ.	132/1	นายก อบจ.
21	นายอัคร	นายก อบจ.	99	นายก อบจ.
22	นายอัคร	นายก อบจ.	2/1	นายก อบจ.
23	นายอัคร	นายก อบจ.	72/1	นายก อบจ.
24	นายอัคร	นายก อบจ.	136	นายก อบจ.
25	นายอัคร	นายก อบจ.	323	นายก อบจ.
26	นายอัคร	นายก อบจ.	146	นายก อบจ.
27	นายอัคร	นายก อบจ.	54	นายก อบจ.
28	นายอัคร	นายก อบจ.	123	นายก อบจ.
29	นายอัคร	นายก อบจ.	105	นายก อบจ.
30	นายอัคร	นายก อบจ.	83	นายก อบจ.
31	นายอัคร	นายก อบจ.	248	นายก อบจ.
32	นายอัคร	นายก อบจ.	55/1	นายก อบจ.
33	นายอัคร	นายก อบจ.	15/2	นายก อบจ.

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	อาชีพ	การแก้ไข
34	สมานพร	ไพฑูริ	102/1	✓
35	ดช	ศิริ	56	ดช
36	พิศ	ศิริ	56	พิศ
37	นง	อนันต์	1/1	นง
38	นง	อนันต์	12/1	นง
39	นง	อนันต์	2/1	นง
40	นง	อนันต์	49	✓
41	นง	อนันต์	259	นง
42	นง	อนันต์	10	นง
43	นง	อนันต์	59	นง
44	นง	อนันต์	9	นง
45	นง	อนันต์	109	นง
46	นง	อนันต์	103	นง
47	นง	อนันต์	129	นง
48	นง	อนันต์	70/1	นง
49	นง	อนันต์	20/1	นง
50	นง	อนันต์	99	นง
51	นง	อนันต์	74/1	นง
52	นง	อนันต์	55	นง
53	นง	อนันต์	133	นง
54	นง	อนันต์	17/3	นง
55	นง	อนันต์	130	นง
56	นง	อนันต์	132	นง
57	นง	อนันต์	130/1	นง
58	นง	อนันต์	52	นง
59	นง	อนันต์	70	นง
60	นง	อนันต์	49/1	นง
61	นง	อนันต์	22	นง
62	นง	อนันต์		
63	นง	อนันต์	122	
64	นง	อนันต์	35/1	✓
65	นง	อนันต์	42	นง
66	นง	อนันต์	94	นง

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ลำดับ	ชื่อ	เลขที่	คำขอ
68	อิมโบล 1.15 สังกัด...	151	คำขอ...
69	...	34	คำขอ...
69	...	135	คำขอ...
70	...	117	คำขอ...
71	...	142	คำขอ...
72	...	8	คำขอ...
73	...	162	คำขอ...
74	...	143/1	คำขอ...
75	...	47	คำขอ...
76	...	115	คำขอ...
77	...	37	คำขอ...
78	...	108	คำขอ...
79	...	27	คำขอ...
80	...	5/1	คำขอ...
81	...	86	คำขอ...
82	...	165	คำขอ...
83	...	26/1	คำขอ...
84	...	134	คำขอ...
85	...	59/1	คำขอ...
86	...	13	คำขอ...
87	...	102	คำขอ...
88	...	80	คำขอ...
89	...	96/2	คำขอ...
90	...	68	คำขอ...
91	...	26	คำขอ...
92	...	140	คำขอ...
93	...	67	คำขอ...
94	...		คำขอ...
95	...	68/1	คำขอ...
96	...	51/1	คำขอ...
97			
98			
99			

10.8.2 สถานที่จัดประชุม

- หอประชุมหมู่บ้าน

10.8.3 บรรยากาศการประชุม



10.8.4 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คำถาม : จะมีปัญหาเรื่องกลิ่นของขยะ และมลพิษทางอากาศหรือไม่

คำตอบ : มลพิษทางอากาศ น้ำ และกากของเสียที่เรากลัวอยู่ ในส่วนของผลกระทบ ในส่วนอากาศก็จะมีเทคโนโลยีที่ช่วยกรองอากาศและใช้เทคโนโลยีเอาควันไปเผาซ้ำและจะมีการจัดการกับเถ้าหนักและเถ้าเบา แล้วทางโรงงานจะนำไปกำจัดหรือนำไปใช้ประโยชน์ด้านอื่น

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10.9 การชี้แจง หมู่ 12 บ้านร่องริว ต.เวียง เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 13.30 - 16.00 น.

10.9.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

ม.12. ร่องริว ต.เวียง
ประชุม/ชี้แจง/รับฟัง 8 มกราคม 2565

253

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	เลขที่	ลายเซ็น
1	ทองม้วน ใจดี	126	ทองม้วน
2	มลิวัลย์ นิลคำ	104	มลิวัลย์
3	สุวิไล นิลคำ	92	สุวิไล
4	กิ่งดาณ ลือคำ	124	กิ่งดาณ
5	ทรรพ ฐานะ	99	ทรรพ
6	ประจักษ์วิไล ฐานะ	160	ประจักษ์วิไล
7	จิรธรรณ ลือคำ	106	จิรธรรณ
8	จรรพณ ฐานะ	65	จรรพณ
9	วิวัฒน์ ฐานะ	75/1	วิวัฒน์
10	กันทรวิไล ฐานะ	75/1	กันทรวิไล
11	กิ่งกมล ฐานะ	143	กิ่งกมล
12	สมจิณ ฐานะ	100/1	สมจิณ
13	สุภาว ฐานะ	145	สุภาว
14	ภาณุ ฐานะ	84	ภาณุ
15	อรรถ ฐานะ	91	อรรถ
16	ชัชวาล ฐานะ	181	ชัชวาล
17	นันท ฐานะ	58	นันท
18	ธนากร ฐานะ	17	ธนากร
19	ทอง ฐานะ	181	ทอง
20	วิไล ฐานะ	26	วิไล
21	ภาณุ ฐานะ	67	ภาณุ
22	ภาณุ ฐานะ	23/1	ภาณุ
23	สุวิไล ฐานะ	34/1	สุวิไล
24	ประจักษ์ ฐานะ	46	ประจักษ์
25	สุวิไล ฐานะ	89	สุวิไล
26	สุวิไล ฐานะ	38	สุวิไล
27	สุวิไล ฐานะ	97	สุวิไล
28	สุวิไล ฐานะ	71	สุวิไล
29	สุวิไล ฐานะ	93/1	สุวิไล
30	สุวิไล ฐานะ	75	สุวิไล
31	สุวิไล ฐานะ	109	สุวิไล
32	สุวิไล ฐานะ	04	สุวิไล
33	สุวิไล ฐานะ	88/1	สุวิไล
34	สุวิไล ฐานะ	77/1	สุวิไล

10.9.2 สถานที่จัดประชุม

- ศาลาวัดประจำหมู่บ้าน

10.9.3 บรรยายภาพการประชุม



10.9.4 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

-

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10.10 การชี้แจง หมู่ 1 บ้านป่าตัว ต.จั่ว เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 13.30 - 16.00 น.

10.10.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม 20/1/65

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	หมายเลข	ชื่อ	สกุล
1	นาย/ชย	ไชยสม	29/2	นาย/ชย	ไชย
2	นาย/ชย	ดง	98	นาย/ชย	ดง
3	นาย/ชย	ธรรม	126	นาย/ชย	ดง
4	นาย/ชย	นพ	11	นาย/ชย	ดง
5	นาย/ชย	ดง	14	นาย/ชย	ดง
6	นาย/ชย	ดง	36	นาย/ชย	ดง
7	นาย/ชย	ดง	25	นาย/ชย	ดง
8	นาย/ชย	ดง	36	นาย/ชย	ดง
9	นาย/ชย	ดง	33	นาย/ชย	ดง
10	นาย/ชย	ดง	73	นาย/ชย	ดง
11	นาย/ชย	ดง	94	นาย/ชย	ดง
12	นาย/ชย	ดง	94	นาย/ชย	ดง
13	นาย/ชย	ดง	66/1	นาย/ชย	ดง
14	นาย/ชย	ดง	125	นาย/ชย	ดง
15	นาย/ชย	ดง	120	นาย/ชย	ดง
16	นาย/ชย	ดง	46	นาย/ชย	ดง
17	นาย/ชย	ดง	45	นาย/ชย	ดง
18	นาย/ชย	ดง	29/1	นาย/ชย	ดง
19	นาย/ชย	ดง	103	นาย/ชย	ดง
20	นาย/ชย	ดง	48	นาย/ชย	ดง
21	นาย/ชย	ดง	45	นาย/ชย	ดง
22	นาย/ชย	ดง	133	นาย/ชย	ดง
23	นาย/ชย	ดง	95	นาย/ชย	ดง
24	นาย/ชย	ดง	83	นาย/ชย	ดง
25	นาย/ชย	ดง	84	นาย/ชย	ดง
26	นาย/ชย	ดง	112	นาย/ชย	ดง
27	นาย/ชย	ดง	94/1	นาย/ชย	ดง
28	นาย/ชย	ดง	128	นาย/ชย	ดง
29	นาย/ชย	ดง	127	นาย/ชย	ดง
30	นาย/ชย	ดง	124	นาย/ชย	ดง

10.10.2 สถานที่จัดประชุม

- หอประชุมหมู่บ้าน

10.10.3 บรรยากาศการประชุม



10.10.4 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

-

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10.11 การชี้แจง หมู่ 4 บ้านสันสะอาด ต.ไม้ยา เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 09.30 - 12.00 น.

10.11.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

116	ส. 4 ต. ไม้ยา	ลายเซ็น
1	ผู้เข้าร่วมประชุม/ราษฎรอาสาสมัครฯ วันที่ 16 ม.ค 2565	
2	อ. 16 อ. 16	170
3	อ. 16 อ. 16	147
4	อ. 16 อ. 16	194
5	อ. 16 อ. 16	18
6	อ. 16 อ. 16	54
7	อ. 16 อ. 16	32
8	อ. 16 อ. 16	173
9	อ. 16 อ. 16	204
10	อ. 16 อ. 16	50
11	อ. 16 อ. 16	151
12	อ. 16 อ. 16	126
13	อ. 16 อ. 16	96
14	อ. 16 อ. 16	91
15	อ. 16 อ. 16	229
16	อ. 16 อ. 16	83
17	อ. 16 อ. 16	58
18	อ. 16 อ. 16	249
19	อ. 16 อ. 16	162
20	อ. 16 อ. 16	256
21	อ. 16 อ. 16	256
22	อ. 16 อ. 16	75
23	อ. 16 อ. 16	128
24	อ. 16 อ. 16	55
25	อ. 16 อ. 16	131
26	อ. 16 อ. 16	199
27	อ. 16 อ. 16	171
28	อ. 16 อ. 16	189
29	อ. 16 อ. 16	52
30	อ. 16 อ. 16	106
31	อ. 16 อ. 16	160
32	อ. 16 อ. 16	143
33	อ. 16 อ. 16	102
34	อ. 16 อ. 16	41
35	อ. 16 อ. 16	179
	อ. 16 อ. 16	112

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

บัญชีรายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม/รับฟังความคิดเห็น วันที่ ๑ ม.ค. พ.ศ. ๒๕๖๕			ลายเซ็น
๓๖	นาย อโน	๑๙๑	อโน
๓๗	อโน	๑๓	อโน
๓๘	อโน	๘๔	อโน
๓๙	อโน	๑๑๗	อโน
๔๐	อโน	๑๔๑	อโน
๔๑	อโน	๑๘๗	อโน
๔๒	อโน	๑๑๑	อโน
๔๓	อโน	๑๑๒	อโน
๔๔	อโน	๑๓	อโน
๔๕	อโน	๑๓๗	อโน
๔๖	อโน	๑๑	อโน
๔๗	อโน	๑๗๕	อโน
๔๘	อโน	๑๑๑	อโน
๔๙	อโน	๑๑๗	อโน
๕๐	อโน	๑๑	อโน
๕๑	อโน	๑๗๑	อโน
๕๒	อโน	๑๑๑	อโน
๕๓	อโน	๑๑๑	อโน
๕๔	อโน	๑๑๑	อโน
๕๕	อโน	๑๑๑	อโน
๕๖	อโน	๑๑๑	อโน
๕๗	อโน	๑๑๑	อโน
๕๘	อโน	๑๑๑	อโน
๕๙	อโน	๑๑๑	อโน
๖๐	อโน	๑๑๑	อโน
๖๑	อโน	๑๑๑	อโน
๖๒	อโน	๑๑๑	อโน
๖๓	อโน	๑๑๑	อโน
๖๔	อโน	๑๑๑	อโน
๖๕	อโน	๑๑๑	อโน
๖๖	อโน	๑๑๑	อโน
๖๗	อโน	๑๑๑	อโน
๖๘	อโน	๑๑๑	อโน
๖๙	อโน	๑๑๑	อโน
๗๐	อโน	๑๑๑	อโน

10.11.2 สถานที่จัดประชุม

- หอประชุมหมู่บ้าน

10.11.3 บรรยากาศการประชุม



10.11.4 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

-

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

10.12 การชี้แจง หมู่ 3 บ้านร่องกอก ต.ไม้ยา เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 09.30 - 12.00 น.

10.12.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

ม. 3 ต. ไม้ยา

30

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม หมู่ 3 บ้านร่องกอก ต.ไม้ยา วันที่ 16 มกราคม 2565

ลำดับ	ชื่อผู้เข้าร่วมประชุม	ตำแหน่ง	จำนวน	หมายเหตุ
1	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	179	
2	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	176	
3	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	242	
4	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	178	ม. 3
5	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	114	ม. 3
6	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	9	ม. 3
7	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	128	ม. 3
8	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	122	ม. 3
9	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	117	ม. 3
10	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	166	ม. 3
11	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	189	ม. 3
12	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	141	ม. 3
13	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	16	ม. 3
14	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	134	ม. 3
15	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	58	ม. 3
16	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	139	ม. 3
17	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	18	ม. 3
18	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	135	ม. 3
19	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	178	ม. 3
20	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	153/1	ม. 3
21	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	142	ม. 3
22	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	121/1	ม. 3
23	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	170	ม. 3
24	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	42	ม. 3
25	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	98	ม. 3
26	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	173	ม. 3
27	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	8	ม. 3
28	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	13/1	ม. 3
29	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	108	ม. 3
30	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	188	ม. 3
31	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	16/1	ม. 3
32	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	54/1	ม. 3
33	นายอรรถวิทย์ อธิสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	126	ม. 3

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

รายชื่อผู้แจ้งเรื่องร้องเรียน วันที่ 6 มกราคม 2565			วันที่		สถานที่	
ลำดับ	ชื่อผู้แจ้ง	เรื่อง	ลำดับ	ชื่อผู้แจ้ง	เรื่อง	สถานที่
34	นางสาว	ศิริ	13	ศิริ		
35	นางสาว	ไมเคิล	136	ศิริ		
36	นางสาว	ศิริ	136	ศิริ		
37	นางสาว	ศิริ	811	ศิริ		
38	นางสาว	ศิริ	321	ศิริ		
39	นางสาว	ศิริ	64	ศิริ		
40	นางสาว	ศิริ	104	ศิริ		
41	นางสาว	ศิริ	162	ศิริ		
42	นางสาว	ศิริ	39	ศิริ		
43	นางสาว	ศิริ	130	ศิริ		
44	นางสาว	ศิริ	27	ศิริ		
45	นางสาว	ศิริ	86	ศิริ		

10.12.2 สถานที่จัดประชุม

- หอประชุมหมู่บ้าน

10.12.3 บรรยากาศการประชุม



10.12.4 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

-

11. ขั้นตอนการรับฟังความคิดเห็นประชาชน

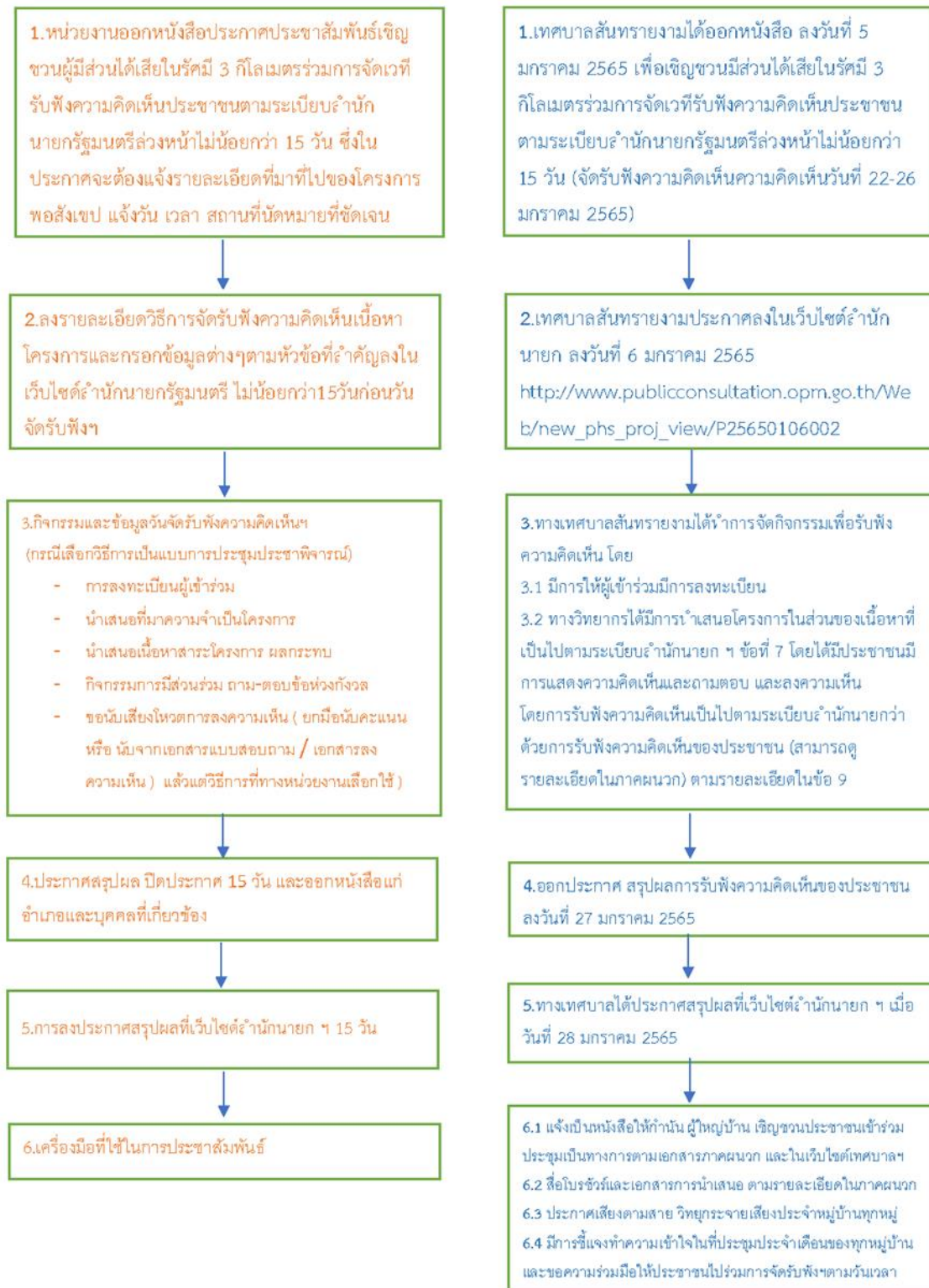
รายละเอียดการจัดรับฟังความคิดเห็นประชาชนตามระเบียบสำนัก

นายกรัฐมนตรีของโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูป

เป็นพลังงานไฟฟ้าเทศบาลสันทรายงาม วันที่ 5-26 มกราคม 2565

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ขั้นตอนการจัดรับฟังฯตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี VS ขั้นตอนเทศบาลจัดการรับฟังความคิดเห็นฯ



11.1 ออกหนังสือประกาศเชิญชวนผู้มีส่วนได้เสียในตำบลสันทรายงามและหมู่บ้านใกล้เคียง รัศมี 3 กิโลเมตร ให้ร่วมรับฟังความคิดเห็นตามวันเวลา สถานที่ ล่วงหน้า 15 วันก่อนมีการจัดเวทีรับฟังความคิดเห็นของประชาชน (ประกาศ ณ วันที่ 5 มกราคม 2565)

11.2 ลงประกาศบนเว็บไซต์สำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยเรื่องการจัดรับฟังความคิดเห็นประชาชน ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ปี2548 ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 15 วัน ในวันที่ 6 มกราคม พ.ศ.2565
<http://www.publicconsultation.opm.go.th/Web/Index>

http://www.publicconsultation.opm.go.th/Web/new_phs_proj_view/P25650106002

- ประชาสัมพันธ์ผ่านเว็บไซต์ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม
- การติดประกาศตามหมู่บ้านของทางเทศบาลตำบลสันทรายงาม
- ประกาศตามวิทยุกระจายเสียงประจำหมู่บ้านตั้งแต่วันที่ 5 มกราคม 2565 เป็นต้นมา
- แจกเป็นหนังสือให้กำนันผู้ใหญ่บ้านมีการประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้ประชาชนทุกหมู่เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นดังกล่าว
- ประชาสัมพันธ์เชิญชวนและมีการชี้แจงทำความเข้าใจ ณ วันที่มีการประชุมประจำเดือนของทุกหมู่บ้านในวันที่ 15-20 มกราคม 2565

จำนวนวันที่ประกาศถึงวันที่มีการจัดเวทีรับความคิดเห็นฯ

- 16 วัน (เริ่มวันที่ 5 มกราคม พ.ศ.2565 –วันที่ 21 มกราคม พ.ศ. 2565)

สื่อที่ใช้

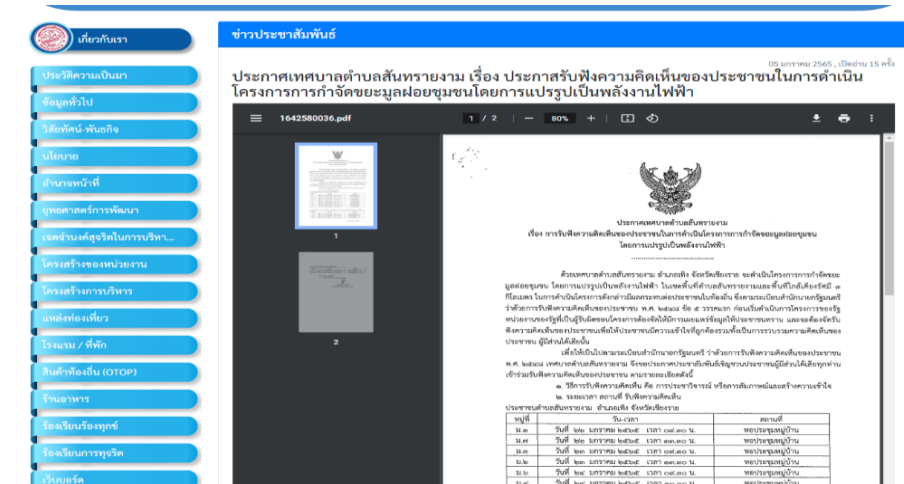
- เว็บไซต์สำนักนายกรัฐมนตรี
- เว็บไซต์ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม
- ประกาศวิทยุกระจายเสียงของทุกหมู่บ้านล่วงหน้าทุกวัน
- แผ่นพับ, โบรชัวร์
- ปิดประกาศการจัดรับฟังฯล่วงหน้ามากกว่า 15 วัน บนบอร์ดเทศบาล
- ปิดประกาศสรุปผลการจัดรับฟังฯไม่น้อยกว่า 15 วันบนบอร์ดเทศบาลตำบลสันทรายงาม

*ทางเทศบาลได้ทำหนังสือเชิญทางอำเภอเทิงเพื่อร่วมเป็นสักขีพยานและร่วมรับฟังความคิดเห็นดังกล่าว

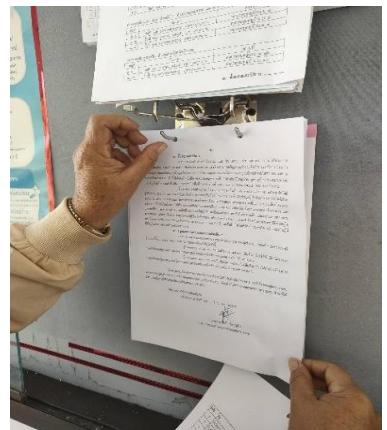
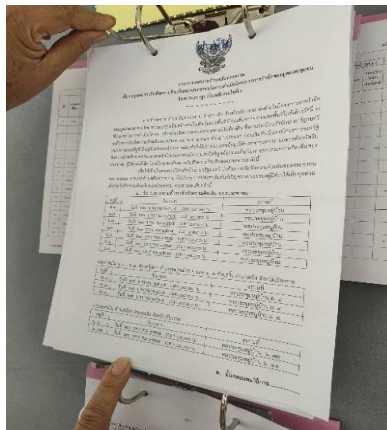
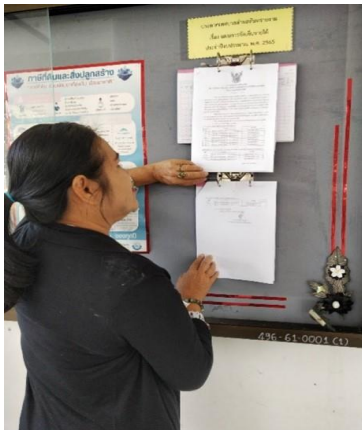
รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ตัวอย่างสื่อ

- เว็บไซต์ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม

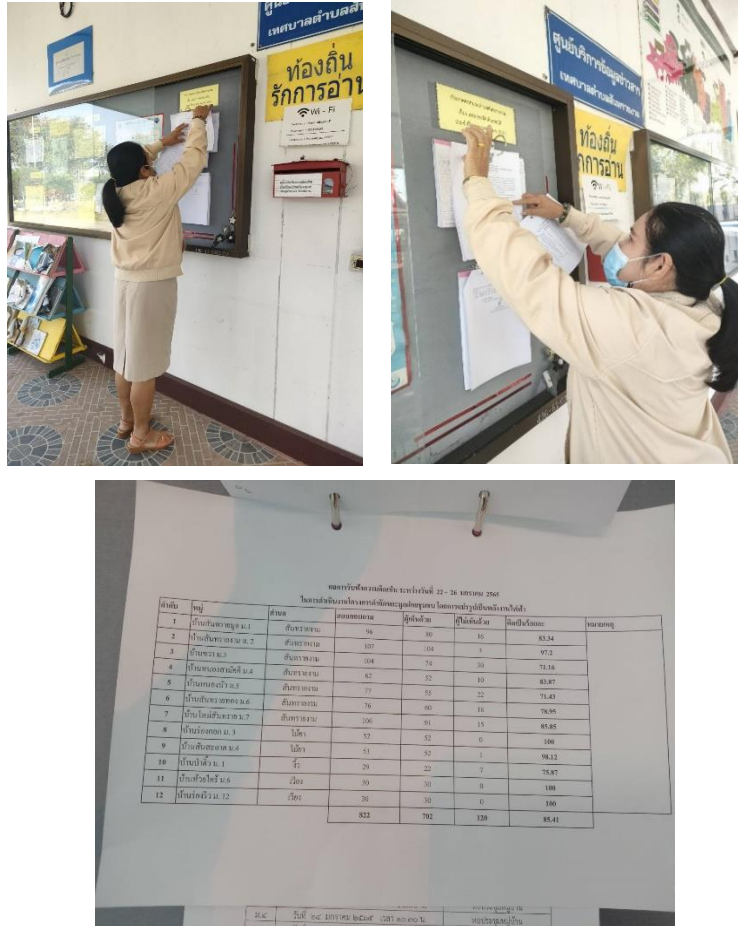


- การปิดประกาศก่อนการจัดรับฟังความคิดเห็นฯ 15 วัน



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

- การปิดประกาศหลังสรุปผลการจัดการรับฟังฯ 15 วัน



11.3 วันจัดรับฟังความคิดเห็นประชาชน

การตรวจคัดกรองผู้เข้าร่วมประชุม

- เทศบาลตำบลสันทรายงามได้ประสานงานให้ อสม.ประจำหมู่บ้าน รับผิดชอบในส่วนจุดคัดกรองผู้เข้าร่วมประชุมโดยมีการวัดไข้ ฉีดพ่นแอลกอฮอล์ และแจกหน้ากากอนามัยสำหรับผู้ที่ไม่ได้สวมใส่หน้ากากอนามัยมาร่วมประชุม

การลงทะเบียน

- เทศบาลตำบลสันทรายงามได้ประสานงานผู้นำชุมชนประจำหมู่บ้านแต่ละหมู่บ้าน

รับผิดชอบในส่วนของจุดลงทะเบียน และให้ผู้ประชุมลงทะเบียนในสมุดลงทะเบียน
ร่วมการประชุมของหมู่บ้าน

การนำเสนอเนื้อหาข้อมูลโครงการและวิทยาการ

- เทศบาลสันทรายงามขอความอนุเคราะห์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาในการร่วมเป็นที่ปรึกษาในการทำความเข้าใจและจัดรับฟังโครงการศึกษาความเป็นไปได้
ศึกษาความเหมาะสมของโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็น
พลังงานไฟฟ้า

การลงพื้นที่ชี้แจงทำความเข้าใจประชาชน

- เทศบาลสันทรายงามเลือกใช้วันที่ประชาชนมีการประชุมประจำเดือนของแต่ละ
หมู่บ้านทุกหมู่บ้านในการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจก่อนมีการจัดรับฟังความคิดเห็น
ๆ เพื่อให้มีการเข้าถึงประชาชนให้มีจำนวนมากที่สุดและได้มีการประชาสัมพันธ์ในที่
ประชุมให้มีการบอกต่อข้อมูลและเชิญชวนให้ประชาชนทุกครัวเรือนเข้าร่วมการจัดรับ
ฟังฯ ในวันเวลาตามประกาศเทศบาล ขอความร่วมมือทุกบ้านให้ได้อย่างน้อย 1 คนต่อ
ครัวเรือน
- เทศบาลมีการจัดเวทีประชุมรับฟังความคิดเห็นรายหมู่ ณ หอประชุมแต่ละหมู่บ้าน
เพื่อให้สะดวกทั่วถึงแก่ประชาชนและ ลดจำนวนการรวมกลุ่มรวมตัวของมวลชนใน
สถานการณ์โรคระบาดโควิด19

11.4 ขั้นตอนการรับฟังความคิดเห็นประชาชนในวันที่ 22-26 มกราคม 2565



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

11.5 กำหนดการการรับฟังความคิดเห็นประชาชน

แผนการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอย โดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม

(เอกชนลงทุน 100 เปอร์เซ็นต์)

ที่	หมู่บ้าน / ชุมชน	ตำบล	วัน / เดือน	เวลา	สถานที่	หมายเหตุ
1	บ้าน สันทรายมูล ม. 1	สันทรายงาม	22 มกราคม 2565	09.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	มหาวิทยาลัย ดำเนินการ
2	บ้าน ใหม่สันทราย ม. 7	สันทรายงาม	22 มกราคม 2565	13.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
3	บ้าน ชวา ม. 3	สันทรายงาม	23 มกราคม 2565	09.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
4	บ้าน สันทรายงาม ม. 2	สันทรายงาม	23 มกราคม 2565	13.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
5	บ้าน สันทรายทอง ม. 6	สันทรายงาม	24 มกราคม 2565	09.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
6	บ้าน หนองสามัคคี ม. 4	สันทรายงาม	24 มกราคม 2565	10.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
7	บ้าน หนองบัว ม. 5	สันทรายงาม	24 มกราคม 2565	13.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
8	บ้าน สันสะอาด ม. 4	ไม้ยา อำเภอพญามังราย	25 มกราคม 2565	09.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	ทต. สันทรายงาม จัดรับฟังเอง
9	บ้าน ร่องกอก ม. 3	ไม้ยา อำเภอพญามังราย	25 มกราคม 2565	09.30 น.	ม. 4	
10	บ้านป่าดัว ม.1	งิ้ว อำเภอกิ่ง	25 มกราคม 2565	09.30 น.	ม. 4	
11	บ้าน ห้วยไคร้ ม. 6	เวียง อำเภอกิ่ง	26 มกราคม 2565	09.30 น.	หอประชุมหมู่บ้าน	
12	บ้าน ร่องริ้ว ม. 12	เวียง อำเภอกิ่ง	26 มกราคม 2565	09.30 น.	ม. 12	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

12. ภาพประกอบการแสดงความคิดเห็นของประชาชน

12.1 การรับฟังความคิดเห็น หมู่ 1 บ้านสันทรายมูล เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 09.30 – 11.30 น.

12.1.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
ในการดำเนินงานโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บ้านสันทรายมูล หมู่ 1 ตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 22 มกราคม 2565 เวลา 09.30 น.

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	ขมลา นปประดา	107	ขมลา	
2	เทพิน แก้ววิชัย	2	เทพิน	
3	พยอม สว่าง	32/1	พยอม	
4	อานันท์ ประสงค์	187	อานันท์	
5	ไผ่ นวลนงค์	34	ไผ่	
6	ชวรัตน์ อรรถวิเศษ	30	ชวรัตน์	
7	นพสิทธิ์ อธิคุณ	100	นพสิทธิ์	
8	พณณิก โปธิอำมาตย์	24	พณณิก	
9	วิจิตร อรรถวิเศษ	44	วิจิตร	
10	อัครา อธิคุณ	48	อัครา	
11	วณนิกา วิเศษ	20	วณนิกา	
12	แสงอร อรรถวิเศษ	44	แสงอร	
13	พณณิก อรรถวิเศษ	62.1	พณณิก	
14	พณณิก อรรถวิเศษ	82.1	พณณิก	
15	พณณิก อรรถวิเศษ	87	พณณิก	
16	พณณิก อรรถวิเศษ	55	พณณิก	
17	พณณิก อรรถวิเศษ	32	พณณิก	
18	พณณิก อรรถวิเศษ	10	พณณิก	
19	พณณิก อรรถวิเศษ	87	พณณิก	
20	พณณิก อรรถวิเศษ	109	พณณิก	
21	พณณิก อรรถวิเศษ	18	พณณิก	
22	พณณิก อรรถวิเศษ	103	พณณิก	
23	พณณิก อรรถวิเศษ	40	พณณิก	
24	พณณิก อรรถวิเศษ	50	พณณิก	
25	พณณิก อรรถวิเศษ	76	พณณิก	
26	พณณิก อรรถวิเศษ	19	พณณิก	
27	พณณิก อรรถวิเศษ	53	พณณิก	
28	พณณิก อรรถวิเศษ	110/1	พณณิก	
29	พณณิก อรรถวิเศษ	4	พณณิก	
30	พณณิก อรรถวิเศษ	107	พณณิก	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-2-

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
31	อานันท์ อานันท์	12	อานันท์	
32	นพรัตน์ รัตนกุล	99	นพรัตน์	
33	นาย อภิชาติ	42	นาย	
34	ดวงใจแก้ว ใจโพธิ์	54	ดวงใจแก้ว	
35	ชลลดา สัตยเมธ	92	ชลลดา	
36	วิไล วัฒนกุล	90	วิไล	
37	คุณ เปรมประเสริฐ	123	คุณ	
38	ประยูร พิเศษ	78	ประยูร	
39	นพรัตน์ อภิชาติ	9	นพรัตน์	
40	สมพงษ์ วัฒน	110	สมพงษ์	
41	อานันท์ วัฒน	99	อานันท์	
42	อานันท์ วัฒน	111	อานันท์	
43	อานันท์ วัฒน	16	อานันท์	
44	อานันท์ วัฒน	96	อานันท์	
45	อานันท์ วัฒน	5/3	อานันท์	
46	อานันท์ วัฒน	25	อานันท์	
47	อานันท์ วัฒน	4	อานันท์	
48	อานันท์ วัฒน	118	อานันท์	
49	อานันท์ วัฒน	84	อานันท์	
50	อานันท์ วัฒน	117	อานันท์	
51	อานันท์ วัฒน	15	อานันท์	
52	อานันท์ วัฒน	7	อานันท์	
53	อานันท์ วัฒน	25	อานันท์	
54	อานันท์ วัฒน	125	อานันท์	
55	อานันท์ วัฒน	68	อานันท์	
56	อานันท์ วัฒน	13	อานันท์	
57	อานันท์ วัฒน	66	อานันท์	
58	อานันท์ วัฒน	88	อานันท์	
59	อานันท์ วัฒน	129	อานันท์	
60	อานันท์ วัฒน	79	อานันท์	
61	อานันท์ วัฒน	42	อานันท์	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
62	นาย วิชาญ ใจดี	52	วิชาญ	
63	นาย วิชาญ ใจดี	126	วิชาญ	
64	นาย วิชาญ ใจดี	80	วิชาญ	
65	นาย วิชาญ ใจดี	126	วิชาญ	
66	นาย วิชาญ ใจดี	25	วิชาญ	
67	นาย วิชาญ ใจดี	45	วิชาญ	
68	นาย วิชาญ ใจดี	58/1	วิชาญ	
69	นาย วิชาญ ใจดี	5/3	วิชาญ	
70	นาย วิชาญ ใจดี	51	วิชาญ	
71	นาย วิชาญ ใจดี	79	วิชาญ	
72	นาย วิชาญ ใจดี	39	วิชาญ	
73	นาย วิชาญ ใจดี	61	วิชาญ	
74	นาย วิชาญ ใจดี	81	วิชาญ	
75	นาย วิชาญ ใจดี	121	วิชาญ	
76	นาย วิชาญ ใจดี	121	วิชาญ	
77	นาย วิชาญ ใจดี	5	วิชาญ	
78	นาย วิชาญ ใจดี	101	วิชาญ	
79	นาย วิชาญ ใจดี	83	วิชาญ	
80	นาย วิชาญ ใจดี	150	วิชาญ	
81	นาย วิชาญ ใจดี	17	วิชาญ	
82	นาย วิชาญ ใจดี	56	วิชาญ	
83	นาย วิชาญ ใจดี	132	วิชาญ	
84	นาย วิชาญ ใจดี	74	วิชาญ	
85	นาย วิชาญ ใจดี	132	วิชาญ	
86	นาย วิชาญ ใจดี	20	วิชาญ	
87	นาย วิชาญ ใจดี	74	วิชาญ	
88	นาย วิชาญ ใจดี	106	วิชาญ	
89	นาย วิชาญ ใจดี	17	วิชาญ	
90	นาย วิชาญ ใจดี	154	วิชาญ	
91	นาย วิชาญ ใจดี	120	วิชาญ	
92	นาย วิชาญ ใจดี	116	วิชาญ	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
93	นางสาววรรณา ศรีจันทร์	116	ศรีจันทร์	
94	นางสาวศิริมา นามวงศ์	98	ศิริมา	
95	นางสาวอภิญญา ขาวศรี	143	อภิญญา	
96	นางสาวนันทิยา ประสงค์	140	นันทิยา	
97				
98				
99				
100				
101				
102				
103				
104				
105				
106				
107				
108				
109				
110				
111				
112				
113				
114				
115				
116				
117				
118				
119				
120				
121				
122				
123				

12.1.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุม หมู่1 ตำบลสันทรายงาม



12.1.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



12.1.4 บรรยากาศการประชุม



12.1.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหา



12.1.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นายธนเดช ศรีคุณ

คำถามที่ 1 : การขนส่งตรงนี้เห็นว่ามีรถขยะลากเข้ามาถ้าผ่านหมู่บ้านปริมาณขยะ 500 ตัน เป็นปริมาณขยะต่อวันหรือต่อปี

คำตอบ : ปริมาณขยะที่ใช้เป็น 500 ตันต่อวัน จะมาจากศูนย์ขนถ่ายขยะที่ตั้งอยู่ต่างอำเภอและขยะจาก อปท.ใกล้เคียงเข้ามาส่ง

คำถามที่ 2 : ขยะตรงนั้นส่งกลิ่นเหม็นมาก สามารถจัดการเป็นระบบปิดได้ไหม

คำตอบ : ขยะที่นำมาส่งในโรงงานจะถูกเทไว้ในหลุมขยะซึ่งอยู่ในโรงงานระบบปิดอยู่แล้ว จะไม่มีกลิ่นเหม็นออกมาข้างนอกและจะไม่มีการเทกองขยะไว้ข้างนอกโรงงาน

คำถามที่ 3 : ขยะมาจากจังหวัดอะไรบ้าง

คำตอบ : ขยะมาจากเทศบาลใกล้เคียง และมาจากศูนย์ขนถ่ายจากอำเภอใกล้เคียง ที่ทำ MOU ร่วมกับเทศบาลตำบลสันทรายงาม จะไม่มีการนำขยะจากต่างจังหวัดเข้ามา

คำถามที่ 4 : ยังไม่มีกักจัดพวกโลหะหนัก มีวิธีการอะไรบ้างที่กำจัดโลหะหนัก มีผลกระทบอะไรบ้าง

คำตอบ : มลพิษทางอากาศ น้ำ และกากของเสียที่เรากลัวอยู่ ในส่วนของผลกระทบ ในส่วนอากาศก็จะมีเทคโนโลยีที่ช่วยกรองอากาศและใช้เทคโนโลยีเอาควันไปเผาซ้ำและจะมีการจัดการกับเถ้าหนักและเถ้าเบา แล้วทางโรงงานจะนำไปกำจัดหรือนำไปใช้ประโยชน์

ด้านอื่น ในส่วนของน้ำจะไม่มีการนำออกมาจากโรงงานและผ่านระบบบำบัดจนน้ำใสและผ่านเครื่องกรองน้ำ RO อีกรอบและนำกลับไปใช้ในโรงงาน

12.1.7 บรรยายภาพการชักถาม



12.1.8 การยกมือการลงมติแสดงความคิดเห็นประชาชน



12.1.9 สรุปผลการลงมติแสดงความคิดเห็นของประชาชน

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
96 คน	80	16		83.34

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

12.2 การรับฟังความคิดเห็น หมู่ 2 บ้านสันทรายงาม เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 13.30 – 16.00 น.

12.2.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
ในการดำเนินงาน โครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บ้านสันทรายงาม หมู่ 2 ตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 23 มกราคม 2565 เวลา 13.30 น.

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นาง ไตรดา ศิริชนะ	110	ไตรดา	
2	นาง พวงจันทร์ พันธ์ออด	45	พวง	
3	นาง พันธ์ พันธ์ออด	19	พันธ์	
4	นาง พงษ์ 11725561	186	พงษ์	
5	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	109	พงษ์	
6	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	110	พงษ์	
7	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	153	พงษ์	
8	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	102	พงษ์	
9	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	743	พงษ์	
10	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	92	พงษ์	
11	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	112	พงษ์	
12	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	117	พงษ์	
13	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	156	พงษ์	
14	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	59	พงษ์	
15	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	57	พงษ์	
16	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	96	พงษ์	
17	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	25	พงษ์	
18	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	111	พงษ์	
19	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	93/1 ม.2	พงษ์	
20	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	8	พงษ์	
21	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	7	พงษ์	
22	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์		พงษ์	
23	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	79	พงษ์	
24	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	121	พงษ์	
25	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	107	พงษ์	
26	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	165	พงษ์	
27	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	114	พงษ์	
28	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	40	พงษ์	
29	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	138	พงษ์	
30	นาง พงษ์ สกดิ์สิทธิ์	55	พงษ์	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-2-				
ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
31	ประภาพร งามเลิศ		ประภาพร	
32	รศ. สุวิมล ใจพิสุทธิ์	15	สุวิมล	
33	แสงชัย ใจดี	2	แสงชัย	
34	แสงชัย ใจดี	140	แสงชัย	
35	สมชาย ใจดี	24	สมชาย	
36	สมชาย ใจดี	94/1	สมชาย	
37	สมชาย ใจดี	145	สมชาย	
38	สมชาย ใจดี	189	สมชาย	
39	สมชาย ใจดี	9	สมชาย	
40	สมชาย ใจดี	139	สมชาย	
41	สมชาย ใจดี	68/1	สมชาย	
42	สมชาย ใจดี	10	สมชาย	
43	สมชาย ใจดี	108	สมชาย	
44	สมชาย ใจดี	203	สมชาย	
45	สมชาย ใจดี	91	สมชาย	
46	สมชาย ใจดี	66	สมชาย	
47	สมชาย ใจดี	52	สมชาย	
48	สมชาย ใจดี	85/1	สมชาย	
49	สมชาย ใจดี	140	สมชาย	
50	สมชาย ใจดี	35	สมชาย	
51	สมชาย ใจดี	78	สมชาย	
52	สมชาย ใจดี	48	สมชาย	
53	สมชาย ใจดี	196	สมชาย	
54	สมชาย ใจดี	191	สมชาย	
55	สมชาย ใจดี	167	สมชาย	
56	สมชาย ใจดี	188	สมชาย	
57	สมชาย ใจดี	67	สมชาย	
58	สมชาย ใจดี	159	สมชาย	
59	สมชาย ใจดี	92	สมชาย	
60	สมชาย ใจดี	18	สมชาย	
61	สมชาย ใจดี	37	สมชาย	
	สมชาย ใจดี	124	สมชาย	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
62	สโรชา แก้วมณีโช	180		
63	ประจักษ์ สว่างใจ	86		
64	พณพธร ธีรสาร	181		
65	ณงอจ ธีรทอง	195		
66	รุ่งแสง ธีรเชษฐ์	145	รุ่งแสง	
67	อภิช ธีรชัย	158		
68	วิระ ธีรชัย	192	วิระ	
69	นงอจ ธีรชัย	179		
70	อภิช ธีรชัย	83		
71	อภิช ธีรชัย	54		
72	นงอจ ธีรชัย	42	นงอจ	
73	นงอจ ธีรชัย	127		
74	นงอจ ธีรชัย	229		
75	อภิช ธีรชัย	81		
76	นงอจ ธีรชัย	126	นงอจ	
77	อภิช ธีรชัย	120	อภิช	
78	นงอจ ธีรชัย	175		
79	อภิช ธีรชัย	91.1		
80	นงอจ ธีรชัย	151.2	นงอจ	
81	นงอจ ธีรชัย	189		
82	อภิช ธีรชัย	194	อภิช	
83	นงอจ ธีรชัย	208	นงอจ	
84	นงอจ ธีรชัย	207		
85	อภิช ธีรชัย	102	อภิช	
86	นงอจ ธีรชัย	178		
87	นงอจ ธีรชัย	184		
88	นงอจ ธีรชัย	201	นงอจ	
89	นงอจ ธีรชัย	181		
90	นงอจ ธีรชัย	150	นงอจ	
91	นงอจ ธีรชัย	28	นงอจ	
92	นงอจ ธีรชัย			

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-๔-

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
93	สตีเฟ่น พรหมทอง	103		✓
94	บุญเกิด ชื่นเสียด	147	บุญเกิด	✓
95	ภมร บุญเรือง ชันทะสิทธิ์	200	ภมร	✓
96	นาง นงนุช ธีรสิทธิ์	183	นาง	✓
97	ทศพร คุ้มเมือง	142		✓
98	สตีเฟ่น พรหมทอง	198	สตีเฟ่น	✓
99	วิรัชกร พูลเกษม	99		
100	เสาวฤทธิ์ (ศิริพร) ธีรสิทธิ์	21		✓
101	ทศพร ธีรสิทธิ์	225		✓
102	นาง นงนุช ธีรสิทธิ์	14		✓
103	นาง รพารัตน์ ใจแก้ว	113	รพารัตน์	✓
104	นาง อัมพร นนทรานนท์	53	อัมพร	✓
105	นาย ลำปาง แสงวรรณ	185	ลำปาง	✓
106	ไพโรจน์- พานตะสิทธิ์	124	ไพโรจน์	✓
107	วิรัชกร ธีรสิทธิ์	109	วิรัชกร	
108				
109				
110				
111				
112				
113				
114				
115				
116				
117				
118				
119				
120				
121				
122				
123				

12.2.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุม หมู่2 ตำบลสันทรายงาม



12.2.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



12.2.4 บรรยายภาคการประชุม



12.2.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหา



12.2.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นายอรุณ จินณรักษ์

คำถามที่ 1 : ท่านมองสภาพพื้นที่ของตำบลสันทรายงามพร้อมหรือยังที่จะตั้งโรงงาน

คำตอบ : เนื่องจากวิทยากรเองก็ไม่ใช่คนในพื้นที่จึงไม่สามารถตอบได้ต้องขึ้นอยู่กับชุมชนและทางเทศบาล ซึ่งทางเทศบาลได้ทำหนังสือสอบถามทางจังหวัดแล้วว่าสร้างได้

คำถามที่ 2 : การให้ความรู้วิชาการแก่พี่น้องในชุมชนทุกท่านละเอียดพอหรือยัง

คำตอบ : การให้ความรู้ถ้าจะลงลึกจริงมากกว่านี้เกรงว่าจะไม่เข้าใจและมีข้อจำกัดเรื่องเวลา ถ้าสนใจศึกษาเพิ่มเติมอาจต้องค้นคว้าในอินเทอร์เน็ต ถ้าสนใจรายละเอียดจริงๆ ก็สามารถคุยกันได้นอกรอบ หรือถ้าต้องการลงรายละเอียดเรื่องสิ่งแวดล้อมที่มากกว่านี้ อาจต้องเชิญอาจารย์ที่มีความรู้ด้านนี้โดยเฉพาะ

คำถามที่ 3 : ขอให้กระบวนการต่างๆเป็นไปด้วยความจริงใจ ปลอดภัยอย่ามีเงื่อนไข

คำตอบ : วิทยากรมาทำหน้าที่ให้ความรู้เรื่องเทคโนโลยีของโรงไฟฟ้าปัจจุบัน เป็นยังไง จะมีผลกระทบอะไรบ้าง เราจะมีมาตรการป้องกันอย่างไรเท่านั้น

คำถามที่ 4 : การจัดทำประชาคมหมู่บ้าน อยากทราบว่าเจ้าหน้าที่ อบต. เชิญหน่วยงานเข้ามาร่วมครบหรือยัง เช่น สาธารณสุข โรงเรียน วัด ผู้นำชุมชนและเยาวชนในชุมชนต้องให้เยาวชนรุ่นใหม่ได้รู้ด้วย

คำตอบ : ทราบจากทางเทศบาลว่าการแจ้งข่าวมาในวันนี้แจ้งข่าวโดยผู้ใหญ่บ้าน โดยออกเสียงตามสายเชิญชาวบ้านมาประชุม โดยการออกเสียงตามสายคือการเตรียมงานตามปกติที่ใช้กันเป็นปกติ คือเชิญผู้ที่สนใจมาประชุมโดยปกติ เป็นการใช้ช่องทางตามปกติ การเปิดโอกาสที่เปิดให้ประชาชนแสดงความคิดเห็นคือการรับฟังความคิดเห็น เสนอให้กับส่วนราชการต่อไป

คนที่ 2 นายประวิทย์ พรามณี

คำถามที่ 1 : ตัวอย่างของภูเก็ตเป็นเมืองใหญ่การลงทุนสูงจึงไม่มีปัญหา แต่ที่อื่นที่มีปัญหาโดยส่วนใหญ่จะมีปัญหา หากมีการต่อต้านจะแก้ปัญหายังไง ถ้าเกิดมลพิษขึ้นมาใครจะเป็นคนรับผิดชอบ

คำตอบ : ถ้าเป็นเทคโนโลยีที่จะทำที่นี้จะไม่มีการนำขยะมากองข้างนอก จะนำเข้าไปโรงงานเลยและมีหน่วยงานราชการควบคุมอยู่แล้ว

คำถามที่ 2 : ทำไมที่อื่น เช่น ในเมือง มีขยะมากทำไมไม่ตั้งโรงงานขยะในเมือง

คำตอบ : รัฐบาลได้มีนโยบายในการจัดการขยะอย่างมีประสิทธิภาพ เป้าหมายการตั้งโรงไฟฟ้าขยะอย่างน้อยจังหวัดละ 1 แห่ง เพื่อแก้ไขปัญหาขยะ ถ้าไม่พอพื้นที่อื่นก็อาจตั้งขึ้นมาอีก ทางเทศบาลคิดว่าเป็นโอกาส คิดว่าจะได้ผลได้มากกว่าผลเสีย ถ้าเราไม่ตั้งก็จะไปตั้งที่อื่น อันนี้ขึ้นอยู่กับพวกเราเอง

12.2.7 บรรยายภาคการซักถาม



12.2.8 การยกมือการลงมติแสดงความคิดเห็นประชาชน



12.2.9 สรุปผลการลงมติแสดงความคิดเห็นของประชาชน

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
107 คน	104	3		97.2

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

12.3 การรับฟังความคิดเห็น หมู่ 3 บ้านขวา เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 09.30 - 11.00 น.

12.3.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
ในการดำเนินงานโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บ้านขวา หมู่ 3 ตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 23 มกราคม 2565 เวลา 09.30 น.

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	กัมภกร 42001	46		
2	ทกร 0301	06/2		
3	ทองวัฒนา แซ่ตั้ง	149	ทองวัฒนา	
4	อรุณ 1011	55	อรุณ	
5	อินทร์ 1011	54	อินทร์	
6	ทองศรี 1011	49	ทองศรี	
7	พชร 1011	21	พชร	
8	วิไล 1011	142	วิไล	
9	สมชาย 1011	26/1	สมชาย	
10	สมชาย 1011	28/3	สมชาย	
11	ทอง 1011	48/1	ทอง	
12	ดีใจ 1011	140	ดีใจ	
13	สมชาย 1011	137	สมชาย	
14	สมชาย 1011	36	สมชาย	
15	สมชาย 1011	45	สมชาย	
16	สมชาย 1011	45/1	สมชาย	
17	ทอง 1011	33/1	ทอง	
18	ทอง 1011	75/1	ทอง	
19	ทอง 1011	69	ทอง	
20	ทอง 1011	34	ทอง	
21	ทอง 1011	58/2	ทอง	
22	ทอง 1011	17/3	ทอง	
23	ทอง 1011	40	ทอง	
24	ทอง 1011	76	ทอง	
25	ทอง 1011	41	ทอง	
26	ทอง 1011	79	ทอง	
27	ทอง 1011	11	ทอง	
28	ทอง 1011	62	ทอง	
29	ทอง 1011	115	ทอง	
30	ทอง 1011	37	ทอง	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-2-

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
31	นางสมหมาย วัชรแก้ว	A3		
32	นางสาว วัชรแก้ว			
33	นาง อิ่มดีชัย ห่อพัน	40		
34	นาง วุฒิ เวชพิณ	10		
35	นาย อัครพล อภิบาล	27		
36	นาย เก่ง นันท	107/3 บ้านเขา		นาง
37	นายทอง นันท	105/3 บ้านเขา		
38	นาย สก สอน			
39	นาย คีโนล นากอง			
40	นาย นว งามเพชร	16	นาง	นาง
41	นาย นว งามเพชร	16/1	นาง	นาง
42	นาย นว งามเพชร	15	นาง	
43	นาย นว งามเพชร	20	นาง	
44	นาย นว งามเพชร	147	นาง	
45	นาย นว งามเพชร	66	นาง	
46	นาย นว งามเพชร	38/3	นาง	
47	นาย นว งามเพชร	120	นาง	
48	นาย นว งามเพชร	175	นาง	
49	นาย นว งามเพชร	254	นาง	
50	นาย นว งามเพชร	27 น. 3	นาง	
51	นาย นว งามเพชร	123	นาง	
52	นาย นว งามเพชร	4 หมู่ 3	นาง	
53	นาย นว งามเพชร	14 หมู่ 3	นาง	
54	นาย นว งามเพชร	195 หมู่ 3	นาง	
55	นาย นว งามเพชร	99/3	นาง	
56	นาย นว งามเพชร	119/3	นาง	
57	นาย นว งามเพชร	121	นาง	
58	นาย นว งามเพชร	95	นาง	
59	นาย นว งามเพชร	98	นาง	
60	นาย นว งามเพชร	167	นาง	
61	นาย นว งามเพชร	125/1	นาง	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
62	พาดิ เฒ่าอภัย	203	พาดิ	
63	สมหมาย กอสี	96	สมหมาย	
64	นงนอ ชุ่มเย็น	245	นงนอ	
65	สุพร วัฒนา	122	สุพร	
66	อรรถิ กิตติมงคล	122	อรรถิ	
67	ทอง ลาภิน	85	ทอง	
68	จันทาริสม นันใจ	169	จันทาริสม	
69	นางสาว มัยยิต	90	นางสาว	
70	นางสาว อรริษา	91	นางสาว	
71	นิสิมพร สรริษา	123	นิสิมพร	
72	นงนอ 1008	112	นงนอ	
73	อุบล สรริษา	113	อุบล	
74	นงนอ อรริษา	107/1	นงนอ	
75	สรริษา 1008	173	สรริษา	
76	นงนอ อรริษา	128/1	นงนอ	
77	นงนอ อรริษา	58/1	นงนอ	
78	อรริษา อรริษา	224	อรริษา	
79	อรริษา อรริษา	142	อรริษา	
80	อรริษา อรริษา	111	อรริษา	
81	ทองอรริษา สรริษา	183	ทองอรริษา	
82	อรริษา อรริษา	170	อรริษา	
83	อรริษา อรริษา	74	อรริษา	
84	อรริษา อรริษา	46	อรริษา	
85	อรริษา อรริษา	22	อรริษา	
86	อรริษา อรริษา	256	อรริษา	
87	อรริษา อรริษา		อรริษา	
88	อรริษา อรริษา	138	อรริษา	
89	อรริษา อรริษา	250	อรริษา	
90	อรริษา อรริษา	282	อรริษา	
91	อรริษา อรริษา	924	อรริษา	
92	อรริษา อรริษา	84/1	อรริษา	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

๕

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
93	ชวตอ ไร่แก้ว	๒๒๗		
94	ธีรชัย ไชยงค์	146		
95	คณวัฒน์ รัตนพล	45/2		
96	ดิเรกชน อพอด	๗2		
97	กมลวิณี นิลปัด	240		
98	โสมพรน้อย ขาวขี้เหล็ก	26/1		
99	นางสาวเกตุภาส ใจใหญ่	33/3		
100	ผ.น.น.น. สุวรรณ	150/3		
101	กิตติ อานาอุต	244 ม.๓		
102	วิรัตน์พล นิลนพ	192 ม.3		
103	อนันต์ กสิเดชกุล	125		
104	วิมลวรรณ นิลนพ	117		
105				
106				
107				
108				
109				
110				
111				
112				
113				
114				
115				
116				
117				
118				
119				
120				
121				
122				
123				

12.3.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุม หมู่3 ตำบลสันทรายงาม



12.3.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



12.3.4 บรรยายภาคการประชุม



12.3.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหา



12.3.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นายประวิตร หงษาคำ

คำถามที่ 1 : ผลกระทบในสิ่งที่ไม่ดีจะมีหรือเปล่า

คำตอบ : ในเทคโนโลยีปัจจุบันสามารถควบคุมมลพิษได้ตามมาตรฐาน จะมีผลกระทบแต่เรื่องการขนส่งและคนจากภายนอกเข้ามาทำงานในพื้นที่ เข้ามาอยู่ในพื้นที่ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมก็จะมีควบคุมโดยส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง

คำถามที่ 2 : ตำบลเราถ้าจะสร้างจะใช้เนื้อที่เท่าไร

คำตอบ : จะใช้พื้นที่ประมาณ 100 ไร่ ในการสร้างโรงงาน ขุดบ่อบำบัด และปลูกป่าโดยรอบโรงงาน

คำถามที่ 3 : อยากให้นำประชาชนไปศึกษาดูงานบ้าง อยากเห็นว่าดีจริงหรือเปล่า

คำตอบ : ทางผู้นำคิดว่าหลังจากนี้จะคัดเลือกตัวแทนชุมชนไปดูงานอีกครั้ง

คำถามที่ 4 : ในส่วนการจัดเก็บขยะถ้ามีโรงไฟฟ้าชาวบ้านจะเสียค่าเก็บขยะหรือเปล่า

คำตอบ : ในส่วนการจัดเก็บขยะถ้ามีโรงไฟฟ้าชาวบ้านและบริษัทร่วมกับทางเทศบาลจะตกลงกัน

คนที่ 2 นายประเสริฐ ไชยย

คำถามที่ 1 : ส่วนผสมในการเผาขยะมีอย่างอื่นหรือเปล่า เช่นถ่านลิกไนท์

คำตอบ : โรงงานจะรับเฉพาะขยะที่มาจากเทศบาลจัดเก็บมาเท่านั้นในการนำมาเผาเพื่อผลิตไฟฟ้า

คนที่ 3 นางเทียมลี ชุ่มเย็น

คำถามที่ 1 : ขยะที่นำมาเป็นของตำบลสันทรายงามหรือทั้งจังหวัดเชียงราย

คำตอบ : ขยะในตำบลเรามีประมาณ 5 ตัน แต่เราจะใช้ 500 ตันต่อวัน เฉพาะในบ้านเราไม่พอ แต่จะรับเฉพาะในจังหวัดเชียงราย แต่ไม่รับนอกจังหวัด ก็รับจากอำเภอใกล้เคียงมาผลิตไฟฟ้า

คนที่ 4 นางสุพรรณา ตันลือ

คำถามที่ 1 : ระบบผลิตไฟฟ้าจากโรงงานเป็นระบบเดียวกันทั่วประเทศหรือเปล่า

คำตอบ : ไม่เหมือนกัน เช่นที่เชียงใหม่จะเอามากองแล้วเอาผ้าคลุมทำให้มีกลิ่น แต่ของสันทรายงามจะไม่กองขยะข้างนอก ขนมาใส่ในโรงงานปิดโดยตรง

คำถามที่ 2 : ดูข่าวว่าโรงงานที่แม่สอดก็จะมีปัญหาเรื่องกลิ่น ชาวบ้านก็จะประท้วงกัน อยากถามว่าเรื่องกลิ่นถ้าเป็นกระบวนการเดียวกันจะมีปัญหาเรื่องกลิ่นหรือเปล่า

คำตอบ : ถ้าเป็นที่เชียงใหม่จะเอามากองแล้วเอาผ้าคลุมไว้แล้วเอาก๊าซมาผลิตไฟฟ้าจึงอาจทำให้มีกลิ่นเหม็น แต่ที่แม่สอดไม่แน่ใจว่าเหม็นจากกองขยะหรือว่าโรงงาน แต่ที่ตำบลสันทรายงามจะไม่มีกองขยะจะขนเข้ามาใส่ในโรงงานเลย

คนที่ 5 นายอินเขียน ชมภูอด

คำถามที่ 1 : ที่ฟังมาแต่ข้อดี ข้อเสียมีอะไรบ้าง ขยะเปียกจะเผาได้เลยไหม

คำตอบ : เรื่องการเผาขยะเปียกเขาจะลดความชื้นไปในระดับหนึ่งก่อนจะนำมาเผา ส่วนข้อเสียด้านมลพิษทางอากาศมีการควบคุมไม่ให้เกินมาตรฐาน และเรื่องการขนส่งขยะเข้ามาก็จะมีรถวิ่งเข้ามาในชุมชนมากขึ้น

12.3.7 บรรยายภาพการชี้แจง



12.3.8 การยกมือการลงมติแสดงความคิดเห็นประชาชน



12.3.9 สรุปผลการลงมติแสดงความคิดเห็นของประชาชน

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
104 คน	74	30		71.16

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

12.4 การรับฟังความคิดเห็น หมู่ 4 บ้านหนองสามัคคี เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 10.30 – 12.00 น.

12.4.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
ในการดำเนินงานโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บ้านหนองสามัคคี หมู่ 4 ตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 24 มกราคม 2565 เวลา 10.30 น.

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	สงวน นิ่มนพ	32		
2	สรอ สรวิทย์	32		
3	พจนันท์ วิจิตรวงศ์	1		
4	นพดล อภิสิทธิ์	65		
5	อรรถวิทย์ นพคุณ	25		
6	นพวิทย์ เกตุเสนา	146		
7	มงคล เกตุเสนา	48		
8	สงวน อ่อนนุช	4		
9	ศิริอริส สัตย์รักษา	51		
10	วิจิตร นพแก้ว	47		
11	นพวิทย์ นพแก้ว	47		
12	ประจักษ์ สรรค์	36		
13	นพวิทย์ สรรค์	3		
14	นพวิทย์ นพแก้ว	3		
15	อรรถวิทย์ นพแก้ว	10		
16	สงวน นิ่มนพ	33		
17	สงวน นิ่มนพ	39		
18	ศิริ นพแก้ว	69		
19	สงวน นิ่มนพ	14		
20	สงวน นิ่มนพ	40		
21	อรรถวิทย์ นพแก้ว	11		
22	ประจักษ์ นพแก้ว	42 14		
23	นพวิทย์ นพแก้ว	28		
24	อรรถวิทย์ นพแก้ว	22		
25	วิจิตร นพแก้ว	4		
26	ศิริ นิ่มนพ	1		
27	ศิริ นิ่มนพ	23		
28	นพวิทย์ นพแก้ว	111		
29	นพวิทย์ นพแก้ว	14		
30	นพวิทย์ นพแก้ว	21		

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-2-

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
31	ประจักษ์ วาโวลโ	51	ประจักษ์	
32	สมชาย ก. งาม	3		
33	ประจักษ์ วาโวลโ	13		
34	ประจักษ์ วาโวลโ	25/1	ประจักษ์	
35	ประจักษ์ วาโวลโ	1/2	ประจักษ์	
36	ประจักษ์ วาโวลโ	38	ประจักษ์	
37	ประจักษ์ วาโวลโ	14/1	ประจักษ์	
38	ประจักษ์ วาโวลโ	24/1	ประจักษ์	
39	ประจักษ์ วาโวลโ	33	ประจักษ์	
40	ประจักษ์ วาโวลโ	66	ประจักษ์	
41	ประจักษ์ วาโวลโ	37	ประจักษ์	
42	ประจักษ์ วาโวลโ	108	ประจักษ์	
43	ประจักษ์ วาโวลโ	30	ประจักษ์	
44	ประจักษ์ วาโวลโ	23	ประจักษ์	
45	ประจักษ์ วาโวลโ	2	ประจักษ์	
46	ประจักษ์ วาโวลโ	22	ประจักษ์	
47	ประจักษ์ วาโวลโ	7/1	ประจักษ์	
48	ประจักษ์ วาโวลโ	14/1	ประจักษ์	
49	ประจักษ์ วาโวลโ	26	ประจักษ์	
50	ประจักษ์ วาโวลโ	22	ประจักษ์	
51	ประจักษ์ วาโวลโ	18	ประจักษ์	
52	ประจักษ์ วาโวลโ	63	ประจักษ์	
53	ประจักษ์ วาโวลโ	35	ประจักษ์	
54	ประจักษ์ วาโวลโ	31	ประจักษ์	
55	ประจักษ์ วาโวลโ	36	ประจักษ์	
56	ประจักษ์ วาโวลโ	39	ประจักษ์	
57	ประจักษ์ วาโวลโ	39	ประจักษ์	
58	ประจักษ์ วาโวลโ	38	ประจักษ์	
59	ประจักษ์ วาโวลโ	19	ประจักษ์	
60	ประจักษ์ วาโวลโ	35	ประจักษ์	
61	ประจักษ์ วาโวลโ	2/1	ประจักษ์	
62				

12.4.2 สถานที่จัดประชุม หอประชุม หมู่ 4 ตำบลสันทรายงาม



12.4.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



12.4.4 บรรยายภาคการประชุม



12.4.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหา



12.4.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นายคมศักดิ์ พูลเพิ่ม

คำถามที่ 1 : ทั้งหมดในจังหวัดเชียงรายมีกี่แห่ง

คำตอบ : ในเชียงรายถ้าจะสร้างก็จะขึ้นอยู่กับปริมาณขยะที่มีอาจจะประมาณ 2 แห่ง ถ้าจะสร้าง ปัจจุบันยังไม่มีโรงงานขยะในเชียงราย

คำถามที่ 2 : ทางเทศบาลถ้ามีโรงงานแล้วทางเทศบาลจะมีรถมาเก็บขยะหรือชาวบ้านเก็บเอง

คำตอบ : ปัจจุบันทางเทศบาลไม่มีการจัดเก็บขยะ ไม่มีรถเก็บขยะ โดยให้ชาวบ้านเก็บขยะเอง ถ้ามีโรงไฟฟ้าทางเทศบาลก็ต้องมีการเก็บขยะไปส่งที่โรงไฟฟ้า

คำถามที่ 3 : ถ้าโรงงานตั้งแล้วงบที่ได้จะประมาณเท่าไร

คำตอบ : จะได้เงินจากกองทุนเมื่อเริ่มก่อสร้างก็จะได้ 5 แสนต่อปีและได้จากการขายไฟหน่วยละ 1 สตางค์ และทางเทศบาลจะได้ภาษีจากการขายไฟ 7 % และภาษีโรงเรือน

คำถามที่ 4 : เหตุไหนจึงเอาโรงงานเข้ามาในชุมชน

คำตอบ : เป็นนโยบายของรัฐบาลที่จะจัดตั้งโรงไฟฟ้าขยะในแต่ละจังหวัดเพื่อแก้ไขปัญหาขยะ ซึ่งทางเทศบาลเล็งเห็นประโยชน์ที่จะได้รับจากโครงการจึงเริ่มโครงการนี้ขึ้นมา

คนที่ 2 นายวินัย บุตรพรหม

คำถามที่ 1 : โรงงานที่จะมาสร้างนี้เหมาะสมไหม ผลเสียที่ตามมามีอะไรบ้างในระยะยาว ยกตัวอย่างโรงงานลำไย ตัวอย่างจากโรงไฟฟ้าแม่เมาะ อยากให้ดูผลกระทบในระยะยาว

คำตอบ : โรงงานผลิตไฟฟ้าที่จะสร้างเป็นโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก ขนาดจะเท่ากับโรงงานลำไย ในส่วนของผลกระทบจะมี เรื่อง น้ำ ควน กลิ่น เสียง แต่ปัจจุบันก็มีเทคโนโลยีเข้ามาช่วยกำจัดผลกระทบเหล่านี้และมีหน่วยงานราชการเข้ามาควบคุมดูแลให้ได้ตามมาตรฐาน

คนที่ 3 นางภักดิธรรณ์ หันชัยเนาว์

คำถามที่ 1 : ในตำบลมีขยะแค่ 5 ตันต่อวัน แล้วโรงไฟฟ้าใช้ขยะ 500 ตันต่อวัน จะเอาขยะจากไหนมาใช้ จะเอามาจากทั้งจังหวัดเชียงรายเลยหรือเปล่า

คำตอบ : เป้าหมายในการตั้งโรงงาน 1 จังหวัดมีโรงไฟฟ้ากำจัดขยะอย่างน้อย 1 โรง ส่วนขยะที่มาจะมีการตั้งศูนย์ขนถ่ายขยะจากอำเภออื่นใส่รถบรรทุกเข้ามา วันหนึ่งใช้ขยะ 500 ตัน ก็จะมีรถวิ่งเข้ามาประมาณ 22 คันต่อวัน

12.4.7 บรรยายภาพการซักถาม



12.4.8 การยกมือการลงมติแสดงความคิดเห็นประชาชน



12.4.9 สรุปผลการลงมติแสดงความคิดเห็นของประชาชน

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
62 คน	52	10	-	83.87

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

12.5 การรับฟังความคิดเห็น หมู่ 5 บ้านหนองบัว เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 13.30 – 16.00 น.

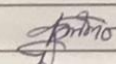
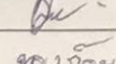
12.5.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
ในการดำเนินงานโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บ้านหนองบัว หมู่ 5 ตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 24 มกราคม 2565 เวลา 13.30 น.

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นางสาวณัฏฐา อัครกุล			
2	นางสาวศิริพร ชื่นรัก	168		
3	นางสาวศิริกมล พงษ์ชาติ	38/1		
4	นางสาวณัฏฐา กุศลรัตน์	31/2		
5	นางสาวสมศรี แสนจันทร์	15		
6	นางสาวประไพ ไตรรัตน์	56		
7	นางสาวอุบลรัตน์ แสนคำ	11/2		
8	นางสาวณัฏฐา ไตรรัตน์	63		
9	นางสาวกัญญา แสนคำ			
10	นางสาวอุบลรัตน์ ไตรรัตน์	18/1 หมู่ 5		
11	นางสาวศิริกมล ไตรรัตน์			
12	นางสาวสุภาวดี มอ:เสนาะ	61/1		
13	นางสาววิมลรัตน์ พลคำ	77		
14	นางสาวสมศรี กุศลรัตน์	156		
15	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	1/1		
16	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	63/1		
17	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	5/5		
18	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	102		
19	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	26		
20	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	11		
21	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์			
22	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	23		
23	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	22		
24	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	16 9/1		
25	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์			
26	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	30		
27	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	57		
28	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	95		
29	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	138		
30	นางสาววิมลรัตน์ ไตรรัตน์	160		

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-2-

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
31	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	6		
32	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	12/5		
33	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	44	นางสาว นมดอกร์	
34	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	1	นางสาว นมดอกร์	
35	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	15/1	นางสาว นมดอกร์	
36	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	50/1	นางสาว นมดอกร์	
37	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	144/10	นางสาว นมดอกร์	
38	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	100	นางสาว นมดอกร์	
39	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	60	นางสาว นมดอกร์	
40	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	171	นางสาว นมดอกร์	
41	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	139	นางสาว นมดอกร์	
42	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	161	นางสาว นมดอกร์	
43	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	38/3	นางสาว นมดอกร์	
44	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต			
45	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	62/1	นางสาว นมดอกร์	
46	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	150	นางสาว นมดอกร์	
47	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	109	นางสาว นมดอกร์	
48	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	15/2	นางสาว นมดอกร์	
49	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	103	นางสาว นมดอกร์	
50	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	24	นางสาว นมดอกร์	
51	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	139	นางสาว นมดอกร์	
52	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	159	นางสาว นมดอกร์	
53	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	56	นางสาว นมดอกร์	
54	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	98	นางสาว นมดอกร์	
55	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต		นางสาว นมดอกร์	
56	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	24	นางสาว นมดอกร์	
57	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	146	นางสาว นมดอกร์	
58	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	10	นางสาว นมดอกร์	
59	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต		นางสาว นมดอกร์	
60	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	153	นางสาว นมดอกร์	
61	นางสาว นมดอกร์ นิมมิต	78	นางสาว นมดอกร์	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
62	นางสาวสุภาวดี เกตุสิงห์	26 ม. 5		
63	นาย นนทิ ใจอ่อน	35		
64	นางสาวดวงใจ พงษ์สวัสดิ์	136	นพพร ชูธรรม	
65	นางสาวกัญญา ภูมิคุ้ม	156	นพพร	
66	นางสาววิภา ใจอ่อน	62/1	นพพร	
67	นางสาวกัญญา ใจอ่อน	42/1	นพพร	
68	นางสาวไพฑูริยา เกตุสิงห์	137	นพพร ชูธรรม	x
69	นางสาวกัญญา เกตุสิงห์	13/1	นพพร	x
70	นางสาวกัญญา เกตุสิงห์	1		x
71	นางสาวกัญญา เกตุสิงห์	31	นพพร	
72	นางสาวกัญญา เกตุสิงห์	75	นพพร	
73	นางสาวกัญญา เกตุสิงห์	62/1	นพพร	
74	นางสาวกัญญา เกตุสิงห์	176	นพพร	
75	นางสาวกัญญา เกตุสิงห์	31/1	นพพร	
76	นางสาวกัญญา เกตุสิงห์	176	นพพร	
77	นางสาวกัญญา เกตุสิงห์	26	นพพร	
78				
79				
80				
81				
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88				
89				
90				
91				

12.5.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุม หมู่5 ตำบลสันทรายงาม



12.5.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



12.5.4 บรรยายภาคการประชุม



12.5.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหา



12.5.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คำถามที่ 1 : ตำบลสันทรายงามจะเอาโรงไฟฟ้าขยะมาในตำบลจริงหรือ เทศบาลตำบลสันทรายงามขยะเยอะจนเอามาทำโรงไฟฟ้าแล้วจริงหรือ

คำตอบ : เนื่องจากทางเทศบาลไปศึกษาดูงานเตาเผาที่ อ.เชียงคำ มาแล้วพบว่า ไม่เหมาะสมที่จะมาทำที่ตำบลสันทรายงาม ต่อมาได้ไปดูงานโรงไฟฟ้าขยะที่สระบุรีมีความคิดว่าเป็นโรงงานที่ดีจึงนำมาเสนอให้ประชาชนได้แสดงความคิดเห็นร่วมกัน

คำถามที่ 2 : ทำไมตำบลที่มีพื้นที่มากทำไมไม่ทำ

คำตอบ : ขึ้นอยู่กับพื้นที่ของแต่ละตำบลและทางเทศบาลของแต่ละตำบลว่า ต้องการดำเนินโครงการหรือไม่

คำถามที่ 3 : พื้นที่ตำบลสันทรายงามเป็นพื้นที่น้ำท่วมเหมาะแก่การสร้างโรงงานไหม

คำตอบ : ปัจจุบันมีเทคโนโลยีและมาตรการในการป้องกันอยู่แล้ว และมีหน่วยงานราชการต่างๆ เข้ามาศึกษาความเป็นไปได้ก่อนที่จะดำเนินการสร้าง

คนที่ 2 นางสาวจิตร ภูทองชัย

คำถามที่ 1 : การบำบัดน้ำเสียที่เคยเห็นมาจะมีกลิ่น แล้วน้ำเสียมาจากไหน มันต้องมีกลิ่นออกมาอยู่แล้ว

คำตอบ : ในบ่อเก็บขยะจะเป็นบ่อซีเมนต์มีตะแกรงข้างล่าง น้ำจะไหลจากบ่อเก็บขยะไปบ่อบำบัด ก็จะทำการบำบัดน้ำเสีย จากบ่อที่ 1 ไปบ่อที่ 2 และ 3 ต่อไป

12.5.7 บรรยายภาพการชักถาม



12.5.8 การยกมือการลงมติแสดงความคิดเห็นประชาชน



12.5.9 สรุปผลการลงมติแสดงความคิดเห็นของประชาชน

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
77 คน	55	22	-	71.43

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

12.6 การรับฟังความคิดเห็น หมู่ 6 บ้านสันทรายทอง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 09.30 – 12.00 น.

12.6.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
ในการดำเนินงานโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บ้านสันทรายทอง หมู่ 6 ตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 24 มกราคม 2565 เวลา 09.30 น.

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นาง มรกต พินิจ	62 ม. 6	มรกต	
2	นิตา อมวาท	99	นิตา	
3	คำเย็น งามโสม	124 ม. 6	คำเย็น	
4	คำเต็ม งามโสม	124 ม. 6	คำเต็ม	
5	วิมล งามโสม	52 ม. 6	วิมล	
6	ทองดี อธิ์คำ	82	ทองดี	
7	11500 งามโสม	30		
8	ศุภกา อธิ์คำ	150	ศุภกา	
9	คำเย็น งามโสม	68-ม. 6	คำเย็น	
10	ทองดี อธิ์คำ	89 ม. 6	ทองดี	
11	สมคิด งามโสม	516 + 118	สมคิด	
12	อุบล งามโสม	21 ม. 6	อุบล	
13	นิตา งามโสม	161 ม. 6	นิตา	
14	ทองดี อธิ์คำ	69	ทองดี	
15	พิรชิต งามโสม	16	พิรชิต	
16	คำเย็น งามโสม	78	คำเย็น	
17	สมคิด งามโสม	77	สมคิด	
18	ทองดี อธิ์คำ	71	ทองดี	
19	อ้วน งามโสม	129	อ้วน	
20	ทองดี อธิ์คำ	40	ทองดี	
21	ทองดี อธิ์คำ	61	ทองดี	
22	ทองดี อธิ์คำ	6	ทองดี	
23	ทองดี อธิ์คำ	22	ทองดี	
24	ทองดี อธิ์คำ	51	ทองดี	
25	ทองดี อธิ์คำ	61	ทองดี	
26	ทองดี อธิ์คำ	89	ทองดี	
27	ทองดี อธิ์คำ	57	ทองดี	
28	ทองดี อธิ์คำ	59	ทองดี	
29	ทองดี อธิ์คำ	180	ทองดี	
30	ทองดี อธิ์คำ	130	ทองดี	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-2-

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
31	ประจักษ์ วัฒนศิริ	70	ประจักษ์	
32	พิมพร ทอดระดั	158	พิมพร	
33	ประจักษ์ ปุณณารักษ์	9	ประจักษ์	
34	จิณห์ วัฒนศิริ	50	จิณห์	
35	อุบล วัฒนศิริ	70	อุบล	
36	ศิริงาม วัฒนศิริ	56	ศิริงาม	
37	สิริจันทร์ ฐานะ	48	สิริจันทร์	
38	คำขวัญ วัฒนศิริ	88	คำขวัญ	
39	เจน สิริพันธ์	42	เจน	
40	สิริพันธ์ วัฒนศิริ	73	สิริพันธ์	
41	อนันต์ วัฒนศิริ	58	อนันต์	
42	อนันต์ วัฒนศิริ	53	อนันต์	
43	ทวี ทองเพชร	66	ทวี	
44	สวณ วัฒนศิริ	120	สวณ	
45	มาดา วัฒนศิริ	101	มาดา	
46	สิริพันธ์ วัฒนศิริ	23	สิริ	
47	อนันต์ วัฒนศิริ	4	อนันต์	
48	อนันต์ วัฒนศิริ	123	อนันต์	
49	อนันต์ วัฒนศิริ	46	อนันต์	
50	ประจักษ์ วัฒนศิริ	89	ประจักษ์	
51	อวิชัย วัฒนศิริ	64	อวิชัย	
52	อนันต์ วัฒนศิริ	29	อนันต์	
53	อนันต์ วัฒนศิริ	197	อนันต์	
54	อนันต์ วัฒนศิริ	149	อนันต์	
55	อนันต์ วัฒนศิริ	21	อนันต์	
56	อนันต์ วัฒนศิริ	17	อนันต์	
57	อนันต์ วัฒนศิริ	150	อนันต์	
58	อนันต์ วัฒนศิริ	97	อนันต์	
59	อนันต์ วัฒนศิริ	65	อนันต์	
60	อนันต์ วัฒนศิริ	116	อนันต์	
61	อนันต์ วัฒนศิริ	36	อนันต์	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

3				
ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
62	นพ. ๕ นพ. ๕	๔๙	1๕/๕	
63	ศ. ๕๕ ๕๕๕๕	3	๕๕	
64	๕๕๕๕๕๕ ๕๕๕๕	๙๒	๕๕	
65	๕๕๕๕๕๕ ๕๕๕๕	๕๕	๕๕	
66	๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕	37	๕๕/๕๕	
67	๕๕๕๕๕๕ ๕๕๕๕	1๕1	๕๕	
68	๕๕๕๕ ๕๕๕๕	๙๕	๕๕	
69	๕๕๕๕ ๕๕๕๕	63	๕๕๕	
70	๕๕๕๕ ๕๕๕๕๕๕	1๕1	๕๕๕	
71	๕๕๕๕๕ ๕๕๕๕	54	๕๕๕๕๕	
72	๕๕๕๕๕๕๕๕ ๕๕๕๕๕๕	๙๒	๕๕	
73	๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕	3๒	๕๕๕๕	
74	๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕	101	๕๕๕๕๕๕๕	
75	๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕	90	๕๕๕๕๕๕๕๕๕	
76	๕๕๕๕๕๕๕๕๕	44	๕๕๕	
77	๕๕๕๕๕๕๕๕๕๕	๕๕	๕๕๕๕	
78				
79				
80				
81				
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88				
89				
90				
91				
92				

12.6.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุมหมู่ 6 ตำบลสันทรายงาม



12.6.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



12.6.4 บรรยากาศการประชุม



12.6.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหา



12.6.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นางแก้วกัญญา อุไรวรรณ

คำถามที่ 1 : ที่ในอำเภอเมืองน่าจะมีศักยภาพมากกว่าเพราะว่าขยะเยอะมากกว่า

คำตอบ : ที่ได้เข้ามาทางเทศบาลอำเภอเมืองก็มีการเริ่มโครงการนี้เหมือนกัน แต่ทำได้หรือไม่ได้ก็ยังไม่รู้เหมือนกัน

คนที่ 2 นายวรศิลป์ ชันทะลี

คำถามที่ 1 : เรื่องของถ้ำเบาน่าจะมีส่วนออกมาได้ จะส่งผลกระทบต่อผลผลิตทางการเกษตรและสิ่งแวดล้อม

คำตอบ : เรื่องของฝุ่นตัวโรงงานจะมีตัวดักจับฝุ่นสามารถดักจับฝุ่นได้ 99 % อีก 1 % จะเล็ดลอดออกไปแต่ไม่เกินค่ามาตรฐาน แต่ 1 % ที่ออกไปไม่ส่งผลกระทบต่อชีวิตประจำวันของเรา

คำถามที่ 2 : เรื่องของรถที่ขนขยะมา อาจมีผลกระทบต่อชุมชนสันทรายงาม

คำตอบ : รถที่ขนขยะเข้ามาจะมาจากศูนย์ขนถ่ายขยะจะวิ่งเข้ามาวันละ 22 คัน ตกชั่วโมงละ 1 คัน ซึ่งเราสามารถกำหนดเวลาวิ่งรถได้ เช่น เวลาเด็กไปโรงเรียน เวลาเด็ก

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

เลิกเรียน ก็จะไม่ให้รถขยะวิ่งเข้ามาในพื้นที่ได้ และมีข้อกำหนดมาตรฐานของตัวรถตามข้อ
สัญญากับทางเทศบาล

12.6.7 บรรยายภาพการชักถาม



12.6.8 การยกมือการลงมติแสดงความคิดเห็นประชาชน



12.6.9 สรุปผลการลงมติแสดงความคิดเห็นของประชาชน

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
76 คน	60	16	-	78.95

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

12.7 การรับฟังความคิดเห็น หมู่ 7 บ้านใหม่สันทราย เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 13.30 – 16.00 น.

12.7.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
ในการดำเนินงานโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บ้านใหม่สันทราย หมู่ 7 ตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 22 มกราคม 2565 เวลา 13.30 น.

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นาย ปิง แก้ววงศ์	94	อ.น. พิง	
2	นาง เตยง ด้วงพะยอม	94	อ.น. อ.ป.พะยอม	
3	นาย เจริญ ด้วงพะยอม	94	อ.น. เจริญ	
4	นาย บ่อ ด้วงพะยอม	91	อ.น. บ่อ	
5	นาย นนท ด้วงพะยอม	91	อ.น. นนท	
6	พ.น. พิมรดา พรมกันตร	94/1	อ.น. พิมรดา	
7	นาง สว่าง พรมกันตร	82/1	อ.น. สว่าง	
8	นาย สุวิทย์ พรมกันตร	82/1	อ.น. สุวิทย์	
9	นาง สว่าง พรมกันตร	100	อ.น. สว่าง	
10	นาย เจริญ พรมกันตร	89	อ.น. เจริญ	
11	นาย โอ ด้วงพะยอม	100	อ.น. โอ	
12	นาง อ.น. ด้วงพะยอม	110	อ.น. อ.น.	
13	นางสาวกัญจน์ นนทพะยอม	110	อ.น. กัญจน์	
14	นาย สัน พรมกันตร	99	อ.น. สัน	
15	นาง อ.น. พรมกันตร	80	อ.น. อ.น.	
16	นาย เจริญ อ.น. พรมกันตร	95	อ.น. เจริญ	
17	นาย สัน อ.น. พรมกันตร	95	อ.น. สัน	
18	นาย นนท พรมกันตร	83	อ.น. นนท	
19	นาย สัน นนท พรมกันตร	98	อ.น. สัน	
20	นาย อ.น. พรมกันตร	98	อ.น. อ.น.	
21	นาย สัน พรมกันตร	95	อ.น. สัน	
22	นาย นนท พรมกันตร	95	อ.น. นนท	
23	นาย นนท พรมกันตร	92	อ.น. นนท	
24	นาย นนท พรมกันตร	92	อ.น. นนท	
25	นาย นนท พรมกันตร	98	อ.น. นนท	
26	นาย นนท พรมกันตร	86	อ.น. นนท	
27	นาย นนท พรมกันตร	90	อ.น. นนท	
28	นาย นนท พรมกันตร	69	อ.น. นนท	
29	นาย นนท พรมกันตร	100	อ.น. นนท	
30	นาย นนท พรมกันตร	10	อ.น. นนท	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-2-

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
31	นาย ด้หวกร งามน	107 ม.7	ด้หวกร	
32	ทศพร ๑๒๑	68 ม.7	๑๒๑	
33	ทศพร ๑๒๑	68 ม.7	๑๒๑	
34	นายแดง งามน	71 ม.7	แดง	
35	นายแดง งามน	68 ม.7	แดง ๑๒๑	
36	ทศพร ๑๒๑	68 ม.7	ทศพร ๑๒๑	
37	สัดใจ เนลาปรี	62 ม.7	สัดใจ	
38	ปิ่นนัย เหวะประ	62 ม.7	ปิ่นนัย	
39	สัดใจ ๑๒๑	๖๘ ม.๗	สัดใจ	
40	ปิ่นนัย ๑๒๑	๕๕ ม.๗	ปิ่นนัย	
41	ปิ่นนัย ๑๒๑	๕๒ ม.๗	ปิ่นนัย	
42	ปิ่นนัย ๑๒๑	๕๒ ม.๗	ปิ่นนัย	
43	สัดใจ ๑๒๑	๖๘ ม.๗	สัดใจ	
44	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
45	ปิ่นนัย ๑๒๑	๕๙ ม.๗	ปิ่นนัย	
46	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
47	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
48	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
49	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
50	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
51	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
52	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
53	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
54	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
55	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
56	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
57	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
58	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
59	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
60	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	
61	สัดใจ ๑๒๑	๕๙ ม.๗	สัดใจ	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

๘				
ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
62	นาย วัฒน ใจดี	31 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
63	นางสาว วัฒน ใจดี	43 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
64	นางสาว วัฒน ใจดี	43 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
65	นาย วัฒน ใจดี	154 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
66	นางสาว วัฒน ใจดี	42 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
67	นางสาว วัฒน ใจดี	161 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
68	นาย วัฒน ใจดี	81 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
69	นาย วัฒน ใจดี	37 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
70	นาย วัฒน ใจดี	38 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
71	นาย วัฒน ใจดี	40 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
72	นาย วัฒน ใจดี	40 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
73	นาย วัฒน ใจดี	31 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
74	นาย วัฒน ใจดี	15 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
75	นาย วัฒน ใจดี	29 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
76	นาย วัฒน ใจดี	24 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
77	นาย วัฒน ใจดี	15 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
78	นาย วัฒน ใจดี	22 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
79	นาย วัฒน ใจดี	20 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
80	นาย วัฒน ใจดี	28 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
81	นาย วัฒน ใจดี	169 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
82	นาย วัฒน ใจดี	44 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
83	นาย วัฒน ใจดี	35 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
84	นาย วัฒน ใจดี	23 ม.7 ต.สันทรายงาม อ.ฝาง	วัฒน ใจดี	
85				
86				
87				
88				
89				
90				
91				
92				

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

4

	ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
-85	83	ศิริกมล อัครวิ	163 ม.7	165	
⊗86	84	อริสา อัครวิ	163 ม.7	อริสา	
-87	85	กมล ธีระ	5 ม.7	กมล	
-88	86	วิมล ธีระ	5 ม.7	วิมล	
-89	87	เบญจมาภรณ์ ศวรสัม	5 ม.7	เบญจมาภรณ์	
90	88	นพคุณ ธีระ	12 ม.7	นพคุณ	
-91	89	นพคุณ ธีระ	109/1 ม.7	นพคุณ	
⊗92	100	นพคุณ ธีระ	109/1 ม.7	นพคุณ	
-93	101	นพคุณ ธีระ	10 ม.7	นพคุณ	
94	102	นพคุณ ธีระ	3 ม.7	นพคุณ	
✓95	103	นพคุณ ธีระ	13 ม.7	นพคุณ	
-96	104	นพคุณ ธีระ	13 ม.7	นพคุณ	
-97	105	นพคุณ ธีระ	13 ม.7	นพคุณ	
-98	106	นพคุณ ธีระ	14 ม.7	นพคุณ	
⊗99	107	นพคุณ ธีระ	14 ม.7	นพคุณ	
-100	108	นพคุณ ธีระ	11 ม.7	นพคุณ	
101	109	นพคุณ ธีระ	11 ม.7	นพคุณ	
102	110	นพคุณ ธีระ	4 ม.7	นพคุณ	
103	111	นพคุณ ธีระ	9 ม.7	นพคุณ	
⊗104	112	นพคุณ ธีระ	12 ม.7	นพคุณ	
-105	113	นพคุณ ธีระ	17 ม.7	นพคุณ	
-106	114	นพคุณ ธีระ	16 ม.7	นพคุณ	
	115				
	116				
	117				
	118				
	119				
	120				
	121				
	122				
	123				

12.7.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุม หมู่ 7 ตำบลสันทรายงาม



12.7.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



12.7.4 บรรยากาศการประชุม



12.7.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหา



12.7.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นายกิติภูมิ อ่ำไรสงค์

คำถามที่ 1 : อาจจะมีรถวิ่งเข้ามาในชุมชนจำนวนมาก มีมาตรการป้องกันอย่างไร เช่น น้ำเสียที่ออกมาจากรถขนขยะ จะสามารถมีข้อกำหนดได้ไหมว่ามีมาตรการป้องกันของรถขนขยะ เช่น การปรับ จับ

คำตอบ : โรงงานจะใช้ขยะวันละ 500 ตัน วันหนึ่งก็จะมีรถวิ่งเข้ามาประมาณ 22 คัน เฉลี่ยชั่วโมงละ 1 คัน เราสามารถยกเว้นช่วงเวลาวิ่งเข้ามาช่วงเวลาเด็กไปโรงเรียนและช่วงเด็กเลิกเรียน รถที่วิ่งเข้ามาต้องหุ้มผ้าอย่างมิดชิด ซึ่งทางเทศบาลสามารถออกมาตรการควบคุมรถที่วิ่งเข้ามาได้

คำถามที่ 2 : เป็นไปได้ไหมหากวันนีเห็นชอบด้านการก่อสร้าง กระบวนการตรวจสอบจะเป็นไปตามขั้นตอนที่นำเสนอมา และให้ตัวแทนชุมชนเป็นคณะกรรมการตรวจสอบขั้นตอนดำเนินการของแต่ละชุมชน

คำตอบ : ถ้าจะให้ดีที่สุดต้องมีการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยให้ตัวแทนของหมู่บ้านเข้าไปตรวจสอบด้วย ถ้ามีตัวแทนของชุมชนก็จะช่วยแก้ปัญหาได้

คำถามที่ 3 : หากมีการก่อสร้างจริงๆ สามารถทำเป็นจุดแลนด์มาร์ค จุดท่องเที่ยว จุดศึกษาดูงานของตำบลและจังหวัดเชียงรายได้ไหม

คำตอบ : ขึ้นอยู่กับชุมชนจะพิจารณาร่วมกันว่าจะสามารถสร้างเป็นจุดแลนด์มาร์คหรือจุดท่องเที่ยวได้หรือไม่

คำถามที่ 4 : หากมีการสร้างจริงสามารถพิจารณาคนในชุมชนสามารถเข้าไปทำงานในโรงงาน โดยคัดเลือกคนในชุมชนก่อน

คำตอบ : ถ้าโรงงานตั้งตรงไหน โดยทั่วไปโรงงานจะพิจารณาคนในพื้นที่ก่อน เพราะว่าคนในพื้นที่จะอยู่ในพื้นที่ตลอดไม่ไปไหน หากเป็นคนพื้นที่อื่นก็อาจจะย้ายออกง่าย

คนที่ 2 นายบุญหนัก สิม

คำถามที่ 1 : การนำโรงไฟฟ้าเข้ามาแสดงให้เห็นถึงความเจริญเข้ามาแต่กลัวผลกระทบจึงขอไม่ให้ลงที่ ม.7 เพราะมันจะอยู่ 20 – 25 ปี กลัวมีผลกระทบต่อลูกหลานกลัวเรื่องมลพิษ ม.7 อยู่ต้นน้ำของหมู่บ้านในชุมชนอยากให้ไปก่อสร้างที่ ม.5 กลัวว่าผลกระทบจากแหล่งน้ำไม่พอและเรื่องพื้นที่ตั้งจะส่งผลกระทบต่อรอบๆโรงไฟฟ้า

คำตอบ : โรงงานที่จะสร้างในตำบลสันทรายงามเป็นโรงงานผลิตไฟฟ้าจากขยะรับขยะมาจากทางเทศบาลเท่านั้น เรื่องของน้ำในโรงงานจะขุดบ่อน้ำเพื่อใช้ในโรงงานจะไม่สูบน้ำจากแหล่งธรรมชาติ เรื่องพื้นที่ตั้งจะถูกควบคุมด้วย 8 กระทรวง จึงมีกรอบมีกฎหมายควบคุมไว้แล้ว

คำถามที่ 2 : ขยะที่เอามานำมาเผาเลยหรือเปล่าหรือเอามากองไว้ที่โรงงาน

คำตอบ : ขยะที่นำเข้ามาจะส่งเข้าไปในโรงงานเพื่อเก็บในบ่อขยะระบบปิด จะไม่มีการนำมากองไว้ภายนอกโรงงาน

คนที่ 3 นายคำยอด สิม

คำถามที่ 1 : ผลกระทบจากโรงงานนานไปโรงงานมีการรั่วซึมออกมาโรงงานจะรับผิดชอบแบบใด

คำตอบ : ในส่วนของโรงงานขยะทำซีเมนต์หนาๆไว้แล้วเอาขยะไปกองในนั้น การรั่วไหลออกมาจะยาก ซึ่งการก่อสร้างต้องเป็นไปตามมาตรฐาน และมีกองทุนพัฒนาชุมชนรอบโรงไฟฟ้า สามารถนำเงินจากกองทุนมาใช้ได้ หากมีผลกระทบใช้เงินจากทางกองทุนหรือเรียกเก็บจากโรงไฟฟ้า

คำถามที่ 2 : ด้านการเกษตรรอบๆโรงงานที่มีการเปิดไฟตลอด ข้าวจะไม่ออกรวง
โรงงานจะรับผิดชอบแบบใด

คำตอบ : โรงงานจะมีพื้นที่เยอะก็จะปลูกต้นไม้ล้อมรอบไว้เพื่อเป็นแนวป้องกัน
เพราะฉะนั้นไฟของโรงงานก็จะไม่ถึงขอบโรงงานก็จะมีผลกระทบอะไร

คำถามที่ 3 : เรื่องขยะชาวบ้านต้องจ่ายค่าเก็บขยะหรือเปล่า

คำตอบจากวิทยากร : เป็นส่วนของทางเทศบาลที่มีหน้าที่ในการเก็บขยะขึ้นอยู่กับ
ทางเทศบาลกำหนดกับชุมชนว่าจะเก็บเท่าไร

12.7.7 บรรยายการซักถาม



12.7.8 การยกมือการลงมติแสดงความคิดเห็นประชาชน



12.7.9 สรุปผลการลงมติแสดงความคิดเห็นของประชาชน

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
106 คน	91	15	-	85.85

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

12.8 การรับฟังความคิดเห็น หมู่ 4 บ้านสันสะอาด ต.ไม้ยา เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2565
ระหว่างเวลา 09.30 – 12.00 น.

12.8.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
ในการดำเนินงานโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บ้านสันสะอาด หมู่ 4 ตำบลไม้ยา อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย
วันที่ 25 มกราคม 2565 เวลา 09.30 น.

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นางจันทิมา ดอนนา	147 หมู่ 4 ต.ไม้ยา		
2	นางจันทิมา เสงี่ยม	114 ม. 4 ต.ไม้ยา		
3	นางสาวศิริลักษณ์ สอน	141 ม. 4 ต.ไม้ยา		
4	นางสาวอรรษา นพรัตน์	31/1 ม. 4 ต.ไม้ยา		
5	นายภานุวัฒน์ คุ้มคำ	204/4 ม. 4		
6	นายประจักษ์ คุ้มคำ	206/4	พิงอ้วน	
7	นางสาวอรรษา นพรัตน์	93/4	ประจักษ์	
8	นายประจักษ์ คุ้มคำ	92	พิงอ้วน	
9	นายประจักษ์ คุ้มคำ	42 ม. 4 ต.ไม้ยา	ประจักษ์	
10	นางสาวอรรษา นพรัตน์	105 ม. 4 ต.ไม้ยา	อรรษา	
11	นายประจักษ์ คุ้มคำ	217 ม. 4 ต.ไม้ยา	ประจักษ์	
12	นายประจักษ์ คุ้มคำ	71 ม. 4 ต.ไม้ยา	อรรษา	
13	นายประจักษ์ คุ้มคำ	204 ม. 4 ต.ไม้ยา		
14	นายประจักษ์ คุ้มคำ	194 ม. 4 ต.ไม้ยา		
15	นายประจักษ์ คุ้มคำ	144 ม. 4 ต.ไม้ยา	ประจักษ์	
16	นายประจักษ์ คุ้มคำ	74 ม. 4 ต.ไม้ยา	ประจักษ์	
17	นายประจักษ์ คุ้มคำ	49/1 ม. 4 ต.ไม้ยา		
18	นายประจักษ์ คุ้มคำ	63/4 ต.ไม้ยา	ประจักษ์	
19	นายประจักษ์ คุ้มคำ	23		
20	นายประจักษ์ คุ้มคำ	72	ประจักษ์	
21	นายประจักษ์ คุ้มคำ	72	ประจักษ์	
22	นายประจักษ์ คุ้มคำ	67	ประจักษ์	
23	นายประจักษ์ คุ้มคำ	236	ประจักษ์	
24	นายประจักษ์ คุ้มคำ	185	ประจักษ์	
25	นายประจักษ์ คุ้มคำ	149/1	ประจักษ์	
26	นายประจักษ์ คุ้มคำ	14 ม. 4 ต.ไม้ยา	ประจักษ์	
27	นายประจักษ์ คุ้มคำ	209	ประจักษ์	
28	นายประจักษ์ คุ้มคำ	76	ประจักษ์	
29	นายประจักษ์ คุ้มคำ	149	ประจักษ์	
30	นายประจักษ์ คุ้มคำ	89/1	ประจักษ์	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-2-

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
31	เทพ วัฒนพันธ์	165	เทพ	
32	ผ่องศรี เสงี่ยม	361	ผ่องศรี	
33	ผอ. วัฒนพันธ์	113	ผอ.	
34	บุญเรือน นาค	161	บุญเรือน	
35	นรกรร มณี	191	นรกรร	
36	ลว. เสงี่ยม	84	ลว.	
37	ประสิทธิ์ เสงี่ยม	103/1	ประสิทธิ์	
38	นันทิยา ศรี	82	นันทิยา	
39	โรจน์ วัฒน	89/1	โรจน์	
40	พรวิมล มณี	31/4	พรวิมล	
41	วิมล มณี	133	วิมล	
42	วิมล มณี	101	วิมล	
43	ลว. เสงี่ยม			
44	ผอ. วัฒน	183/1	ผอ.	
45	นรกรร วัฒน	187	นรกรร	
46	นรกรร วัฒน	164	นรกรร	
47	วิมล วัฒน	254	วิมล	
48	นรกรร วัฒน	181	นรกรร	
49	นรกรร วัฒน	169	นรกรร	
50	นรกรร วัฒน	151	นรกรร	
51	นรกรร วัฒน	89	นรกรร	
52	นรกรร วัฒน	148	นรกรร	
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				

12.8.2 สถานที่จัดประชุม หอประชุม หมู่ 4 ตำบลไม้ยา



12.8.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



12.8.4 บรรยายภาคการประชุม



12.8.5 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คำถามที่ 1: การชี้แจงของวิทยากร ฟังแล้วมีการอธิบายผลดี ผลประโยชน์ อย่างชัดเจน ขอให้อธิบายผลดี ข้อเสีย ของโครงการเพิ่มเติมด้วย

คำตอบ : โรงงานกำจัดขยะเพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้า เป็นโรงงานถูกควบคุมโดยส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง อาทิ กรมโรงงานอุตสาหกรรม กรมควบคุมมลพิษ เพื่อทำหน้าที่ควบคุม ตรวจสอบ ให้โรงงาน ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ หลักเกณฑ์ ที่ทางราชการกำหนดไว้เพื่อการควบคุมผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ให้อยู่ในค่ามาตรฐานที่ทางราชการกำหนด โรงงานโรงงานกำจัดขยะเพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้า มีผลกระทบ ด้าน กลิ่น ฝุ่น คิวน์ เสียง และถูกควบคุม ป้องกัน โดยส่วนราชการ ไม่ให้ผลกระทบดังกล่าว กระทบต่อสิ่งแวดล้อม และชุมชน

คำถามที่ 2 : การจัดประชุมรับฟังความคิดเห็น ในครั้งนี้ ทำไมมีชาวบ้านมาร่วมประชุมน้อย

คำตอบ : การเชิญชาวบ้านมาร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็น เป็นหน้าที่ของเทศบาลตำบลสนทรายงาม ในการประสานกับ อบต.ไม้ยา เพื่อเชิญชาวบ้านมาร่วมประชุม ผ่านทางผู้ใหญ่บ้าน ซึ่งมีการแจ้งให้ชาวบ้านทราบแล้ว แต่อาจมีชาวบ้านติดภารกิจ จึงไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ทั้งหมด

คำถามที่ 3 : มีการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของชาวบ้าน ตำบลสนทรายงาม เสร็จเรียบร้อยแล้วหรือยัง

คำตอบ : เทศบาลตำบลสนทรายงาม ได้จัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของชาวบ้านตำบลสนทรายงาม เสร็จครบทั้ง 7 หมู่บ้านแล้ว ในวันนี้อาจจัดการรับฟังความคิดเห็นในพื้นที่ข้างเคียง

12.8.6 การยกมือการลงมติแสดงความคิดเห็นประชาชน



12.8.7 สรุปผลการลงมติแสดงความคิดเห็นของประชาชน

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
53 คน	52	1	-	98.12

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

12.9 การรับฟังความคิดเห็น หมู่ 3 บ้านร่องกอก ต.ไม้ยา และ ม.1 บ้านป่าตั่ว ต.จั่ว เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2565 ระหว่างเวลา 09.30 – 12.00 น.

12.9.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
ในการดำเนินงาน โครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บ้านร่องกอก หมู่ 3 ตำบลไม้ยา อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย
วันที่ 25 มกราคม 2565 เวลา 09.30 น.

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	หม่อมราชวงศ์ นันทิยา	54/11 ม.3	นันทิยา	
2	นางสาวอ้อย นามะสาร	28 ม.3	นันทิยา	
3	นางสาวนันทิยา นามะสาร	224 ม.3	นันทิยา	
4	นางสาวอ้อย นามะสาร	178 ม.3	นันทิยา	
5	นางสาวอ้อย นามะสาร	42 ม.3	นันทิยา	
6	นางสาวอ้อย นามะสาร	141 ม.3	นันทิยา	
7	นางสาวอ้อย นามะสาร	86 ม.3	นันทิยา	
8	นางสาวอ้อย นามะสาร	54 ม.3	นันทิยา	
9	นางสาวอ้อย นามะสาร	16 ม.3	นันทิยา	
10	นางสาวอ้อย นามะสาร	140 ม.3	นันทิยา	
11	นางสาวอ้อย นามะสาร	128 ม.3	นันทิยา	
12	นางสาวอ้อย นามะสาร	120 ม.3	นันทิยา	
13	นางสาวอ้อย นามะสาร	171 ม.3	นันทิยา	
14	นางสาวอ้อย นามะสาร	19 ม.3	นันทิยา	
15	นางสาวอ้อย นามะสาร	66 ม.3	นันทิยา	
16	นางสาวอ้อย นามะสาร	174 ม.3	นันทิยา	
17	นางสาวอ้อย นามะสาร	100/1 ม.3	นันทิยา	
18	นางสาวอ้อย นามะสาร	18 ม.3	นันทิยา	
19	นางสาวอ้อย นามะสาร	31 ม.3	นันทิยา	
20	นางสาวอ้อย นามะสาร	118 ม.3	นันทิยา	
21	นางสาวอ้อย นามะสาร	135 ม.3	นันทิยา	
22	นางสาวอ้อย นามะสาร	141 ม.3	นันทิยา	
23	นางสาวอ้อย นามะสาร	202 ม.3	นันทิยา	
24	นางสาวอ้อย นามะสาร	176 ม.3	นันทิยา	
25	นางสาวอ้อย นามะสาร	61 ม.3	นันทิยา	
26	นางสาวอ้อย นามะสาร	93 ม.3	นันทิยา	
27	นางสาวอ้อย นามะสาร	8 ม.3	นันทิยา	
28	นางสาวอ้อย นามะสาร	54/1 ม.3	นันทิยา	
29	นางสาวอ้อย นามะสาร	229 ม.3	นันทิยา	
30	นางสาวอ้อย นามะสาร	144 ม.3	นันทิยา	

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-2-

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
31	นางสาวอริยาพร อ่อนใจ	1414 ม. 9	นางสาวอริยาพร	
32	นางสาว ทวีพร	58 ม. 9	พร	
33	นางสาว นงนุช	139 ม. 9	นงนุช	
34	นางสาวปวีณา สิริขันธ์	94 ม. 9	นางสาวปวีณา	
35	นางสาว นงนุช	60 ม. 9	นงนุช	
36	นางสาว นงนุช	142 ม. 9	นงนุช	
37	นางสาว นงนุช	8 ม. 9	นงนุช	
38	นางสาว นงนุช	179 ม. 9	นงนุช	
39	นางสาว นงนุช	157/1 ม. 9	นงนุช	
40	นางสาว นงนุช	43/1 ม. 9	นงนุช	
41	นางสาว นงนุช	53 ม. 9	นงนุช	
42	นางสาว นงนุช	39 ม. 9	นงนุช	
43	นางสาว นงนุช	43 ม. 9	นงนุช	
44	นางสาว นงนุช	197 ม. 9	นงนุช	
45	นางสาว นงนุช	97 ม. 9	นงนุช	
46	นางสาว นงนุช	16 ม. 9	นงนุช	
47	นางสาว นงนุช	229 ม. 9	นงนุช	
48	นางสาว นงนุช	64 ม. 18	นงนุช	
49	นางสาว นงนุช	246 ม. 3	นงนุช	
50	นางสาว นงนุช	242 ม. 3	นงนุช	
51	นางสาว นงนุช	146 ม. 3	นงนุช	
52	นางสาว นงนุช	149 ม. 3	นงนุช	
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

[illegible]

โครงการศึกษาโครงการพัฒนาระบบพลังงานทดแทน โครงการพัฒนาระบบพลังงานไฟฟ้า

จำนวนตัว ๙, ๑, ๓, ๕, ๗, ๙, ๑๑, ๑๓

25 2565 1221 09.20 ab.

ศ. ทนถวิล อรัณยเสน จ. ๘. ๗, ๒๕๒๗ อ. พงศาพนธ์ อ. พิศนาค

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	อายุ	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	เฉลิม ใจดี	124 น. 1 ต. ไร่		
2	น. เวชโสมภักดิ์ นามสกุล	45 น. 1 ต. ไร่		
3	นิศดา นิสสัย	45		
4	ศิริชัย ศิริชัย	32 น. 1 ต. ไร่		
5	กมล ภิรมย์	136 น. 1 ต. ไร่		
6	น. เวชโสมภักดิ์ นามสกุล	132 น. 1 ต. ไร่		
7	เวชโสมภักดิ์ นามสกุล	76 น. 1 ต. ไร่		
8	วิชัย นิสสัย	75 น. 1 ต. ไร่		
9	สุวิทย์ นิสสัย	28/1 ต. ไร่		
10	วิชัย นิสสัย	134 น. 1 ต. ไร่		
11	น. เวชโสมภักดิ์ นามสกุล	54/1		
12	อรรถ นามสกุล	62/1		
13	น. เวชโสมภักดิ์ นามสกุล	130		
14	วิชัย นิสสัย	86/2		
15	วิชัย นิสสัย	130 น. 1 ต. ไร่		
16	วิชัย นิสสัย	81/2 น. 1 ต. ไร่		
17	วิชัย นิสสัย	90/2 น. 1 ต. ไร่		
18	น. เวชโสมภักดิ์ นามสกุล	32 น. 1 ต. ไร่		
19	น. เวชโสมภักดิ์ นามสกุล	40 น. 1 ต. ไร่		
20	น. เวชโสมภักดิ์ นามสกุล	28 น. 1 ต. ไร่		
21	น. เวชโสมภักดิ์ นามสกุล	90/1 น. 1 ต. ไร่		
22	วิชัย นิสสัย	2 น. 1 ต. ไร่		

12.9.2 สถานที่จัดประชุม ณ หอประชุมหมู่3 ตำบลไม้ยา



12.9.3 การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



12.9.4 บรรยายภาคการประชุม



12.9.5 ผู้เข้าร่วมประชุม เสนอแนะ ชักถามปัญหา



12.9.6 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คนที่ 1 นายวิเชียร ไชยชุมพู

คำถามที่ 1 : มีความมั่นใจได้อย่างไรว่าจะไม่มีควันหรือกลิ่นเหม็นออกมา

คำตอบ : จากการที่ผู้นำไปดูงานที่ จ.สระบุรี มาแล้วนั้น พบว่ารอบๆโรงงานจะไม่
มีกลิ่นขยะ จะมีแต่ในบ่อขยะเท่านั้นเมื่อเดินออกมา 2 -3 ก้าว กลิ่นก็จะจางลงไป

คนที่ 2 นายสุข เสาร์จันทร์

คำถามที่ 1 : ในตำบลม้ายาหรือตำบลอื่นๆสามารถนำขยะไปเผาได้ไหม

คำตอบ : สามารถนำขยะไปเผาได้ ซึ่งตำบลม้ายาก็อยู่ในพื้นที่รอบโรงงานอยู่แล้ว
เทศบาลสามารถดำเนินการได้เลย

12.9.7 บรรยายการชักถาม



12.9.8 การยกมือการลงมติแสดงความคิดเห็นประชาชน



12.9.9 สรุปผลการลงมติแสดงความคิดเห็นของประชาชน

หมู่ 3 บ้านร่องกอก ต. ไม้ยา

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
52 คน	52	-	-	100

หมู่ 1 บ้านป่าติ้ว ต. จีว

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
29 คน	22	7	0	75.87

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

12.10 การรับฟังความคิดเห็น หมู่ 6 บ้านห้วยไคร้ ต.เวียง เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2565
ระหว่าง เวลา 09.30 – 12.00 น.

12.10.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย				
ในการดำเนินงานโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า				
บ้านห้วยไคร้ หมู่ 6 ตำบลเวียง อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย				
วันที่ 26 มกราคม 2565 เวลา 09.30 น.				
ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นายประจักษ์ ธรรมกิจ	78/1 ม.6 เวียง	Chw-	
2	นายประไพ ธรรมกิจ	120 ม.6 เวียง	พ	
3	นายวิชาญ ธรรมกิจ	205 ม.6 เวียง	ธช/ธ	
4	นายวิชาญ ธรรมกิจ	116 ม.6 ต.เวียง	กันชาวิ	
5	นาย ธรรมกิจ	106/1 ม.6 ต.เวียง	สมอ	
6	นาย ธรรมกิจ	25 ม.6 ต.เวียง	จิ	
7	นาย ประจักษ์ ธรรมกิจ	200 ม.6 ต.เวียง	สม	
8	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	55/1 ม.6 ต.เวียง	อช	
9	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	15/2 ม.6 ต.เวียง	ธช/ธ	
10	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	61 ม.6 ต.เวียง	ธช/ธ	
11	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	142 ม.6 ต.เวียง	ธช	
12	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	148 ม.6 ต.เวียง	ธช	
13	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	150/1 ม.6 ต.เวียง	ธช	
14	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	127 ม.6 ต.เวียง	ธช	
15	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	143 ม.6 ต.เวียง	ธช	
16	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	108/1 ม.6 ต.เวียง	ธช	
17	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	421 ม.6 ต.เวียง	ธช	
18	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	43 ม.6 ต.เวียง	ธช	
19	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	46 ม.6 ต.เวียง	ธช	
20	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	76/2 ม.6 ต.เวียง	ธช	
21	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	123 ม.6 ต.เวียง	ธช	
22	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	84/1 ม.6 ต.เวียง	ธช	
23	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	76/1 ม.6 ต.เวียง	ธช	
24	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	59/1 ม.6 ต.เวียง	ธช	
25	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	157 ม.6 ต.เวียง	ธช	
26	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	11 ม.6 ต.เวียง	ธช	
27	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	14 ม.6 ต.เวียง	ธช	
28	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	130 ม.6 ต.เวียง	ธช	
29	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	7/1 ม.6 ต.เวียง	ธช	
30	นาย วิชาญ ธรรมกิจ	85/1 ม.6 ต.เวียง	ธช	

12.10.2 สถานที่จัดประชุม

- หอประชุมหมู่บ้านหมู่ 6 ตำบลเวียง

12.10.3 บรรยากาศการประชุม



12.10.4 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คำถามที่ 1 : โรงงานที่จะมาสร้างนี้เหมาะสมไหม ผลเสียที่ตามมาจะมีอะไรบ้างในระยะยาว อยากให้ดูผลกระทบในระยะยาว

คำตอบ : โรงงานผลิตไฟฟ้าที่จะสร้างเป็นโรงไฟฟ้าขนาดเล็กในส่วนของผลกระทบจะมี เรื่อง น้ำ ควัน กลิ่น เสียง แต่ปัจจุบันก็มีเทคโนโลยีเข้ามาช่วยกำจัดผลกระทบเหล่านี้และมีหน่วยงานราชการเข้ามาควบคุมดูแลให้ได้ตามมาตรฐาน

12.10.5 การยกมือการลงมติแสดงความคิดเห็นประชาชน



12.10.6 สรุปผลการลงมติแสดงความคิดเห็นของประชาชน

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
30 คน	30	-	-	100

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

12.11 การรับฟังความคิดเห็น หมู่ 12 บ้านร่องริ้ว ต.เวียง เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2565 ระหว่าง เวลา 09.30 – 12.00 น.

12.11.1 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
ในการดำเนินงานโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บ้านร่องริ้ว หมู่ 12 ตำบลเวียง อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 26 มกราคม 2565 เวลา 09.30 น.

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	วิไลดา อังลักษ์	23/2	วิไลดา	
2	สมชาย อังลักษ์	100	สมชาย	
3	ประจักษ์ อังลักษ์	108		
4	ประจักษ์ อังลักษ์	33/1		
5	สมชาย อังลักษ์	129		
6	ไพฑูริย์ อังลักษ์	149		
7	สมชาย อังลักษ์	94		
8	สมชาย อังลักษ์	39/1	สมชาย	
9	สมชาย อังลักษ์	32		
10	สมชาย อังลักษ์	41/1		
11	อรรถ อังลักษ์	10		
12	อรรถ อังลักษ์	11		
13	อรรถ อังลักษ์	13	อรรถ	
14	สมชาย อังลักษ์	69	สมชาย	
15	สมชาย อังลักษ์	16	สมชาย	
16	สมชาย อังลักษ์	40		
17	สมชาย อังลักษ์	94		
18	สมชาย อังลักษ์	42	สมชาย	
19	สมชาย อังลักษ์	89	สมชาย	
20	ประจักษ์ อังลักษ์	46	ประจักษ์	
21	ประจักษ์ อังลักษ์	45/2	ประจักษ์	
22	ประจักษ์ อังลักษ์	75/1	ประจักษ์	
23	ประจักษ์ อังลักษ์	33/12	ประจักษ์	
24	ประจักษ์ อังลักษ์	47	ประจักษ์	
25	ประจักษ์ อังลักษ์	18	ประจักษ์	
26	ประจักษ์ อังลักษ์	98	ประจักษ์	
27	ประจักษ์ อังลักษ์	126		
28	ประจักษ์ อังลักษ์	109	ประจักษ์	
29	ประจักษ์ อังลักษ์	109	ประจักษ์	
30	ประจักษ์ อังลักษ์	30		

12.11.2 สถานที่จัดประชุม

- หอประชุมหมู่บ้าน หมู่ 12 ตำบลเวียง

12.11.3 บรรยากาศการประชุม



12.11.4 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมที่เสนอประเด็นในการเสนอแนะ ชักถามปัญหา

คำถาม : จะมีปัญหาเรื่องกลิ่นของขยะ และมลพิษทางอากาศหรือไม่

คำตอบ : มลพิษทางอากาศ น้ำ และกากของเสียที่เรากลัวอยู่ ในส่วนของผลกระทบ ในส่วนอากาศก็จะมีเทคโนโลยีที่ช่วยกรองอากาศและใช้เทคโนโลยีเอาควันไปเผาซ้ำและจะมีการจัดการกับเถ้าหนักและเถ้าเบา แล้วทางโรงงานจะนำไปกำจัดหรือนำไปใช้ประโยชน์ด้านอื่น

12.11.5 การยกมือการลงมติแสดงความคิดเห็นประชาชน



12.11.6 สรุปผลการลงมติแสดงความคิดเห็นของประชาชน

จำนวนผู้เข้าร่วม	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	งดออกเสียง	คิดเป็น %
30 คน	30	-	-	100

13. สรุปรายงานการชี้แจงให้ความรู้และรับฟังความคิดเห็นประชาชน

13.1 สรุปรายงานการชี้แจงให้ความรู้และรับฟังความคิดเห็นประชาชน โดยย่อ



ประกาศเทศบาลตำบลสันทายงาม

เรื่อง สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน

โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

.....

ตามที่เทศบาลตำบลสันทายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย จะดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ในเขตพื้นที่ตำบลสันทายงามและพื้นที่ใกล้เคียงรัศมี ๓ กิโลเมตร ในการดำเนินโครงการดังกล่าวมีผลกระทบต่อนักเรียนในท้องถิ่น ซึ่งตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๕ วรรคแรก ก่อนเริ่มดำเนินการโครงการของรัฐ หน่วยงานของรัฐที่เป็นผู้รับผิดชอบโครงการต้องจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลให้ประชาชนทราบ และจะต้องจัดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเพื่อให้ประชาชนมีความเข้าใจที่ถูกต้องรวมทั้งเป็นการรวบรวมความคิดเห็นของประชาชน ผู้มีส่วนได้เสีย โดยมีรายละเอียดการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ดังนี้

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ เทศบาลตำบลสันทายงาม จึงได้ประกาศประชาสัมพันธ์เชิญชวนประชาชนผู้มีส่วนได้เสียทุกท่านเข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ตามรายละเอียดดังนี้

๑. วัน เวลา สถานที่ การรับฟังความคิดเห็น ของประชาชน

หมู่ที่	วัน-เวลา	สถานที่
ม.๑	วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๗	วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๓	วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๒	วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๖	วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๔	วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๐.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๕	วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน

ประชาชนใน ม.๓ , ม.๔ ตำบลไม้ยา อำเภอพญาเม็งราย และ ม. ๑ ตำบลจัว อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

หมู่ที่	วัน-เวลา	สถานที่
ม. ๔	วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๔
ม. ๓	วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๔
ม. ๑	วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๔

ประชาชนใน ตำบลเวียง อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

หมู่ที่	วัน-เวลา	สถานที่
ม. ๖	วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๑๒
ม. ๑๒	วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๑๒

๒. ขั้นตอนและวิธีการ.....

-๒-

๓. ขั้นตอนและวิธีการ

ก่อนการจัดทำประชาวิจารณ์ ๑๕ วัน เทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้ประกาศ ประชาสัมพันธ์ ผ่านเสียงตามสาย เว็บไซต์ของเทศบาล และติดประกาศเชิญชวนเข้าร่วมจัดทำประชาวิจารณ์รวมถึง ออกประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูล โครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาล ตำบลสันทรายงาม อีกทั้งได้จัดทำหนังสือ ขอความอนุเคราะห์ไปยังกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ทุกหมู่บ้าน ขออนุญาตร่วม ประชุมเพื่อทำความเข้าใจให้แก่ประชาชนในพื้นที่ ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๒๑ มกราคม ๒๕๖๕ ก่อนประชาวิจารณ์

ขั้นตอนการจัดทำประชาวิจารณ์ ระหว่าง วันที่ ๒๒ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕ จัดให้มี ผู้เข้าร่วมประชาวิจารณ์ ลงทะเบียน จัดทำประประชาสัมพันธ์ โครงการ ฯ เพื่อเป็นข้อมูลผู้เข้าร่วมประชาวิจารณ์ได้รับ ทราบ โดยมีวิทยากร จากมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ราย นำเสนอภาพรวม ความเป็นมา รายละเอียดโครงการ หลังจากนั้นได้เปิดโอกาสให้ที่ประชุมได้ซักถามรายละเอียด แสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่อโครงการ และ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ อย่างเต็มที่ นอกจากนั้นยังได้ประเมินผลด้วยการยกมือให้ความเห็น และตอบแบบสอบถาม ภายหลังการประชุมอีกด้วย โดยกำหนดผู้มีสิทธิเข้าร่วมการทำประชาวิจารณ์และลงมติ ต้องเป็นประชาชนที่มีชื่ออยู่ใน ทะเบียนบ้านเขตเทศบาลตำบลสันทรายงาม และมีอายุ ๑๘ ปี บริบูรณ์ขึ้นไป ในวันที่จัดทำประชาวิจารณ์ และเป็นผู้ที่ มีที่อยู่ในเขตเทศบาลตำบลสันทรายงาม

๔. สรุปผลจากแบบแสดงความคิดเห็น ฯ

ผลจากการลงคะแนนของประชาชน ซึ่งได้รวบรวมจากผู้เข้าร่วมการจัดทำประชาวิจารณ์ จำนวนทั้งสิ้น ๘๒๒ คน สามารถสรุปประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- ผู้ลงคะแนน ๗๐๒ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๔๑ เห็นด้วย ที่จะให้ดำเนิน โครงการ การกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม
- ผู้ลงคะแนน ๑๒๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๖๐ ไม่เห็นด้วย ที่จะให้ดำเนิน โครงการ การกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม

จึงขอเรียนแจ้งผลโครงการจัดทำประชาวิจารณ์เพื่อรับดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม ดังกล่าวให้ทราบ และขอขอบพระคุณทุกท่าน ที่ได้ มีส่วนร่วมในการให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะข้างต้น

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายประสิทธิ์ พิลาวุฒิ)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

13.2 สรุปข้อเสนอแนะ ข้อซักถาม ของชุมชน

จากการให้ความรู้และรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ตำบลสันทรายงามและตำบลใกล้เคียงรอบๆพื้นที่ตั้งโรงงานของโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า นั้นประชาชนในพื้นที่ยังกังวลในเรื่องของผลกระทบที่ตามมาและกระบวนการดำเนินงานต่างๆ มาตรการการป้องกันของทางเทศบาล เช่น

- กังวลเรื่องของมลพิษที่จะออกมาจากโรงงาน ความปลอดภัยของตัวโรงงาน กลัวมีผลกระทบกับคนในชุมชน และพื้นที่การเกษตรรอบๆโรงงาน
- สภาพพื้นที่ตั้งโรงงานเพราะในตำบลสันทรายงามเป็นพื้นที่ลุ่มมีปัญหาเรื่องน้ำท่วม
- กังวลเรื่องการขนส่งขยะเข้ามายังโรงงานจะมีมาตรการควบคุมอย่างไร ขยะที่ขนเข้ามาจะนำมาจากทั้งจังหวัดหรือไม่และเรื่องของขยะที่ขนเข้ามาจะกองไว้นอกโรงงานหรือไม่
- หากมีผลกระทบกับชุมชนทางโรงงานจะมีการรับผิดชอบอย่างไร หรือมีหน่วยงานไหนเข้ามาดูแลในเรื่องนี้
- เมื่อมีโรงงานเกิดขึ้นแล้วทางเทศบาลจะดำเนินการเก็บขยะอย่างไร ประชาชนจะต้องเสียค่าเก็บขยะหรือไม่
- เมื่อมีการตั้งโรงงานขึ้นจริงโรงงานจะพิจารณารับคนในพื้นที่เข้าทำงานก่อนหรือไม่
- เป็นห่วงว่าจะมีการนำเชื้อเพลิงอื่นๆเข้ามาเผาด้วย เช่น ถ่านลิกไนต์
- การซื้อขายไฟฟ้าจะดำเนินการอย่างไร

ข้อเสนอแนะจากชุมชน

- การให้ความรู้กับประชาชนควรมีมากกว่านี้ เพื่อศึกษาทำความเข้าใจ
- ควรมีการนำตัวแทนของคนในชุมชนไปศึกษาดูงานโรงไฟฟ้าด้วย เพื่อให้คนในชุมชนมั่นใจว่าสิ่งที่ผู้นำได้ไปดูมานั้นจริงหรือไม่
- ควรให้ตัวแทนของคนในชุมชนแต่ละหมู่บ้านเข้าไปเป็นคณะกรรมการตรวจสอบขั้นตอนการดำเนินงานของโครงการ
- ควรมีการเชิญหน่วยงานอื่นเข้ามาแสดงความคิดเห็นด้วย เช่น โรงเรียน สถานีอนามัย วัด เป็นต้น

ภาคผนวก

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

1. หนังสือสำนักงานเทศบาลตำบลสันทรายงาม เรื่อง ขออนุญาตร่วมประชุมเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนในเขตปกครอง

ที่ ขร ๕๖๒๐๓ / ๐๐๑



สำนักงานเทศบาลตำบลสันทรายงาม
อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๖๐

๔ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุญาตร่วมประชุมเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนในเขตปกครอง

เรียน กำนันตำบลสันทรายงาม / ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ ๑ , ๒ , ๓ , ๔ , ๕ , ๗

อ้างถึง ๑. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘

๒. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐

๓. พรบ.รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามที่หมู่บ้าน/ชุมชน ในพื้นที่ตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย มีกำหนดการประชุมประจำเดือน ของหมู่บ้าน เพื่อแจ้งข้อราชการ บริक्षा หรือ หรือมีมติ เกี่ยวกับการดำเนินงาน กิจการต่าง ๆ ของหมู่บ้าน ในระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๙ มกราคม ๒๕๖๕ นั้น

เนื่องด้วยเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ได้จัดให้มีการศึกษาความเหมาะสมของโครงการ การกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เพื่อนำมาใช้ในการไฟฟ้า ตำบลสันทรายงามและพื้นที่ใกล้เคียง และเพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์และสร้างความเข้าใจให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลสันทรายงาม ได้อย่างทั่วถึง เทศบาลตำบลสันทรายงาม จึงใคร่ขออนุญาตเข้าร่วมประชุมประจำเดือนของหมู่บ้านเพื่อทำความเข้าใจและให้ความรู้กับประชาชนในหมู่บ้าน ดังนี้

ลำดับ	บ้าน / หมู่	วันที่	เวลา	สถานที่
๑	บ้าน สันทรายมูล ม. ๑	๑๕ มกราคม ๒๕๖๕	๐๗.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
๒	บ้าน ใหม่สันทราย ม. ๗	๑๕ มกราคม ๒๕๖๕	๑๘.๐๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
๓	บ้าน ขวา ม. ๓	๑๖ มกราคม ๒๕๖๕	๐๘.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
๔	บ้าน สันทรายงาม ม. ๒	๑๗ มกราคม ๒๕๖๕	๐๘.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
๕	บ้าน สันทรายทอง ม. ๖	๑๗ มกราคม ๒๕๖๕	๑๙.๐๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
๖	บ้าน หนองบัว ม. ๕	๑๘ มกราคม ๒๕๖๕	๐๘.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
๗	บ้าน หนองสามัคคี ม. ๔	๑๙ มกราคม ๒๕๖๕	๐๘.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาตให้เข้าร่วมประชุม และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสิทธิ์ พิลาภูมิ)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

สำนักปลัด เทศบาลตำบลสันทรายงาม

โทร ๐ - ๕๓๑๘ - ๘๐๕๕

2. การประกาศเทศบาลตำบลสันทรายงาม เรื่อง การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการ การกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า



ประกาศเทศบาลตำบลสันทรายงาม
เรื่อง การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน
โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

ด้วยเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย จะดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ในเขตพื้นที่ตำบลสันทรายงามและพื้นที่ใกล้เคียงรัศมี ๓ กิโลเมตร ในการดำเนินโครงการดังกล่าวมีผลกระทบต่อนักเรียนในท้องถิ่น ซึ่งตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๕ วรรคแรก ก่อนเริ่มดำเนินการโครงการของรัฐ หน่วยงานของรัฐที่เป็นผู้รับผิดชอบโครงการต้องจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลให้ประชาชนทราบ และจะต้องจัดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเพื่อให้ประชาชนมีความเข้าใจที่ถูกต้องรวมทั้งเป็นการรวบรวมความคิดเห็นของประชาชน ผู้มีส่วนได้เสียนั้น

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ เทศบาลตำบลสันทรายงาม จึงขอประกาศประชาสัมพันธ์เชิญชวนประชาชนผู้มีส่วนได้เสียทุกท่าน เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ตามรายละเอียดดังนี้

๑. วิธีการรับฟังความคิดเห็น คือ การประชุมหารือ หรือการสัมภาษณ์และสร้างความเข้าใจ

๒. ระยะเวลา สถานที่ รับฟังความคิดเห็น

ประชาชนตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

หมู่ที่	วัน-เวลา	สถานที่
ม.๑	วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๗	วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๓	วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๒	วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๖	วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๔	วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๐.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๕	วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน

ประชาชนใน ม.๓ , ม.๔ ตำบลไม้ยา อำเภอพญาเม็งราย และ ม. ๑ ตำบลจัว อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

หมู่ที่	วัน-เวลา	สถานที่
ม. ๔	วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๔
ม. ๓	วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๔
ม. ๑	วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๔

/ประชาชนใน ตำบลเวียง.....

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-๒-

ประชาชนใน ตำบลเวียง อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

หมู่ที่	วัน-เวลา	สถานที่
ม. ๖	วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๑๒
ม. ๑๒	วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๑๒

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายประสิทธิ์ พิลาวุฒิ)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

3. หนังสือเชิญนายอำเภอเทิง ร่วมประชุมและรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ที่ ชร ๕๖๒๐๓ / ๐๙๗



สำนักงานเทศบาลตำบลสันทรายงาม
อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๖๐

๑๐ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเรียนเชิญร่วมประชุมและรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

เรียน นายอำเภอเทิง

อ้างถึง ๑. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘

๒. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐

๓. พรบ.รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศเทศบาลตำบลสันทรายงาม ลงวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย จะดำเนินโครงการการจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ในเขตพื้นที่ตำบลสันทรายงาม และในการดำเนินโครงการดังกล่าวมีผลกระทบต่อประชาชนในท้องถิ่น ซึ่งตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๕ วรรคแรก ก่อนเริ่มดำเนินการโครงการของรัฐ หน่วยงานของรัฐที่เป็นผู้รับผิดชอบโครงการต้องจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลให้ประชาชนทราบ และจะต้องจัดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเพื่อให้ประชาชนมีความเข้าใจที่ถูกต้องรวมทั้งเป็นการรวบรวมความคิดเห็นของประชาชน ผู้มีส่วนได้เสียเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาถึงความเหมาะสมของโครงการ ฯ

เพื่อให้การประชุมและรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอเรียนเชิญท่านหรือผู้แทนร่วมประชุมและร่วมเป็นสักขีพยานในการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ในโครงการการจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาพร้อมประชุมตามวัน เวลา ที่กำหนดต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสิทธิ์ พิลาวุฒิ)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

สำนักปลัด เทศบาลตำบลสันทรายงาม

โทร ๐ - ๕๓๑๘ - ๘๐๕๙

4. หนังสือเชิญท้องถิ่นอำเภอเทิง ร่วมประชุมและรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ที่ ขร ๕๖๒๐๓ / ๐๑๙		สำนักงานเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๖๐
๑๐ มกราคม ๒๕๖๕		
เรื่อง ขอเรียน เชิญร่วมประชุมและรับฟังความคิดเห็นของประชาชน		
เรียน ท้องถิ่นอำเภอเทิง		
อ้างถึง ๑. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘		
๒. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐		
๓. พรบ.รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐		
สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศเทศบาลตำบลสันทรายงาม ลงวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ฉบับ		
ด้วยเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย จะดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ในเขตพื้นที่ตำบลสันทรายงาม และในการดำเนินโครงการดังกล่าวมีผลกระทบต่อประชาชนในท้องถิ่น ซึ่งตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๕ วรรคแรก ก่อนเริ่มดำเนินการโครงการของรัฐ หน่วยงานของรัฐที่เป็นผู้รับผิดชอบโครงการต้องจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลให้ประชาชนทราบ และจะต้องจัดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเพื่อให้ประชาชนมีความเข้าใจถูกต้องรวมทั้งเป็นการรวบรวมความคิดเห็นของประชาชน ผู้มีส่วนได้เสียเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาถึงความเหมาะสมของโครงการ ฯ เพื่อให้การประชุมและรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอเรียนเชิญท่านหรือผู้แทนร่วมประชุมและร่วมเป็นสักขีพยานในการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ในโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาร่วมประชุมตามวัน เวลา ที่กำหนดต่อไป ขอแสดงความนับถือ  (นายประสิทธิ์ พิลาภูมิ) นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม		
สำนักปลัด เทศบาลตำบลสันทรายงาม		
โทร ๐ - ๕๓๑๘ - ๘๐๕๙		

5. หนังสือเชิญกำนันตำบลสันทรายงาม และผู้ใหญ่บ้านทุกหมู่บ้าน ร่วมประชุมหารือการศึกษาความเป็นไปได้ในการดำเนินโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า



ที่ ชร ๕๖๒๐๓ /ว. ๑๗๐

สำนักงานเทศบาลตำบลสันทรายงาม
อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง เชิญประชุม หารือการศึกษาความเป็นไปได้ในการดำเนินโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน
โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

เรียน กำนันตำบลสันทรายงาม / ผู้ใหญ่บ้าน ทุกหมู่บ้าน

ด้วยเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ได้เห็นถึงโอกาสในการศึกษาความเป็นไปได้ในการที่จะมีโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เกิดขึ้นในพื้นที่ตำบลสันทรายงาม หลังจากที่ได้ไปทัศนศึกษาดูงานสถานที่จริง กันมา ซึ่งหากศึกษาแล้วมีความเป็นไปได้ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและกระทรวงมหาดไทยอนุมัติให้ทำได้ จะเกิดประโยชน์แก่พื้นที่ตำบลสันทรายงามเป็นอย่างมาก ทั้งเกิดการจ้างงาน ในพื้นที่ เทศบาลมีรายได้จากภาษีต่าง ๆ อันที่จะสามารถนำมาพัฒนาชุมชนได้ดียิ่งขึ้น เนื่องจากโครงการดังกล่าว เป็นโครงการขนาดใหญ่ ระดับสากล มีมาตรฐานสูงสุดในด้านสิ่งแวดล้อม และเป็นพลังงานสะอาด เกิดประโยชน์ทั้งในพื้นที่ตำบลสันทรายงามเองและอีกหลาย ๆ พื้นที่ ในจังหวัดเชียงราย

เทศบาลตำบลสันทรายงาม จึงขอเรียนเชิญ กำนันตำบลสันทรายงาม ผู้ใหญ่บ้าน ทุกหมู่บ้าน พร้อมคณะกรรมการหมู่บ้าน หมู่บ้านละ ๑๐ คน และผู้ที่สนใจ ร่วมประชุม ปรึกษาหารือ ให้ข้อเสนอแนะ ข้อคิดเห็น และช่วยกันพิจารณา ร่วมกัน ในการศึกษาความเป็นไปได้ในการดำเนินโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม ในวันอาทิตย์ ที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐ น. ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และร่วมประชุม ตามวันเวลาที่กำหนดโดยพร้อมเพียง เทศบาลตำบลสันทรายงาม ขอขอบคุณล่วงหน้า มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสิทธิ์ พิลาวุฒิ)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

“งานธุรการ”

โทร ๐ - ๕๓๑๘ - ๘๐๕๕

โทรสาร ๐ - ๕๓๑๘ - ๘๐๕๕

6. หนังสือขอความอนุเคราะห์บุคลากรเป็นที่ปรึกษาในการทำความเข้าใจมวลชนและการจัดรับฟังความคิดเห็น ถึง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

ที่ ขร ๕๖๒๐๓ / ๖๓๖



สำนักงานเทศบาลตำบลสันทรายงาม
อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๖๐

๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์บุคลากรเป็นที่ปรึกษาในการทำความเข้าใจมวลชนและการจัดรับฟังความคิดเห็น
เรียน รองคณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จังหวัดเชียงราย

ด้วยเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย มีความประสงค์ที่จะศึกษาความเหมาะสมโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ทั้งในเขตพื้นที่เทศบาลและจังหวัดเชียงราย โดยจะศึกษาความเหมาะสมของที่ตั้ง แหล่งงบประมาณดำเนินการ ผลกระทบปัจจัยต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นรวมถึงการจัดรับฟังความคิดเห็น ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๕๘ ในเขตพื้นที่ ซึ่งจะต้องอาศัยบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ ในการที่จะร่วมกันชี้แนะแนวทางเพื่อศึกษา และทำให้โครงการฯ เกิดประโยชน์ แก่ปัญหาขยะในท้องถิ่นไปพร้อมกับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และจำนวนประชากรที่เพิ่มมากขึ้น ร่วมกันกำหนดแผนการบริหารจัดการไว้รองรับปัญหาในอนาคตที่จะเกิดขึ้นต่อไปได้

ดังนั้น เพื่อให้การแก้ปัญหาและการวางแผนทางที่ยั่งยืนดังกล่าว เทศบาลตำบลสันทรายงาม จึงขอความอนุเคราะห์ให้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิวัฒน์ ทิพจร อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ และทีมงาน เป็นที่ปรึกษาในการทำความเข้าใจมวลชนและการจัดรับฟังความคิดเห็นประชาชนระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๕๘ ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ทั้งนี้ เทศบาลตำบลสันทรายงาม หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากทางมหาวิทยาลัยเป็นอย่างดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสิทธิ์ ทิลาวุฒิ)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

กองช่าง เทศบาลตำบลสันทรายงาม

โทร ๐ - ๕๓๑๘ - ๘๐๕๙

7. หนังสือเชิญคุณวรวิทย์ เลิศบุษศราคม (รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส) เข้าไปทัศนศึกษาดูงานโดยคณะ
ตำบลสันทรายงาม

ที่ ขร ๕๖๒๐๑/๖๒๓



ที่ทำการเทศบาลตำบลสันทรายงาม
เลขที่ ๒๐๘ หมู่ ๓ ตำบลสันทรายงาม
อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๖๐

๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอเข้าไปทัศนศึกษาดูงานโดยคณะเทศบาลตำบลสันทรายงาม

เรียน คุณ วรวิทย์ เลิศบุษศราคม (รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส)

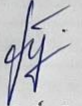
สิ่งที่แนบมาด้วย ๑. รายชื่อผู้เข้าร่วมทัศนศึกษาดูงาน จำนวน ๒๕ คน

ตามที่เทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้มีโครงการของรัฐตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี “แผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศไทย (พ.ศ.๒๕๕๙-๒๕๖๔)” นายกรัฐมนตรี ได้สั่งการไปยังมหาดไทย ซึ่งเป็นหน่วยงานหลักร่วมกับกระทรวงพลังงาน กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงสาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เร่งรัดการดำเนินการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยทั้งระบบให้เกิดผลเป็นรูปธรรมที่ชัดเจน โดยเร็ว “ให้เร่งจัดตั้งศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแบบครบวงจรในทุกกลุ่มพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) จำนวน ๗,๘๕๒ แห่งนั้น”

ในการนี้ เทศบาลตำบลสันทรายงาม มีความประสงค์จะพานำเทศบาลตำบลสันทรายงาม เข้าศึกษาดูงานโรงไฟฟ้าขยะที่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) จังหวัดสระบุรี เพื่อให้แกนนำเทศบาลตำบลสันทรายงามได้รับความรู้ และประสบการณ์จากหน่วยงานที่มีความพร้อมสมควรเป็นแบบอย่างที่ดี และมีการดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงใคร่ขออนุญาตจากท่านนำคณะแกนนำเทศบาลตำบลสันทรายงาม จำนวน ๒๕ คน เข้าศึกษาดูงาน ในวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐ น.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



(นายประสิทธิ์ พิลาวุฒิ)
นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

“งานธุรการ”
โทร ๐ ๕๓๑๘ ๘๐๕๕
โทรสาร ๐ ๕๓๑๘ ๘๐๕๕

8. ประกาศเทศบาลตำบลสันทรายงาม เรื่อง สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า



ประกาศเทศบาลตำบลสันทรายงาม
เรื่อง สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน
โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

ตามที่เทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย จะดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ในเขตพื้นที่ตำบลสันทรายงามและพื้นที่ใกล้เคียงรัศมี ๓ กิโลเมตร ในการดำเนินโครงการดังกล่าวมีผลกระทบต่อประชาชนในท้องถิ่น ซึ่งตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๕ วรรคแรก ก่อนเริ่มดำเนินการโครงการของรัฐหน่วยงานของรัฐที่เป็นผู้รับผิดชอบโครงการต้องจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลให้ประชาชนทราบ และจะต้องจัดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเพื่อให้ประชาชนมีความเข้าใจที่ถูกต้องรวมทั้งเป็นการรวบรวมความคิดเห็นของประชาชน ผู้มีส่วนได้เสีย โดยมีรายละเอียดการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ดังนี้

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ เทศบาลตำบลสันทรายงาม จึงได้ประกาศประชาสัมพันธ์เชิญชวนประชาชนผู้มีส่วนได้เสียทุกท่านเข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ตามรายละเอียดดังนี้

๑. วัน เวลา สถานที่ การรับฟังความคิดเห็น ของประชาชน

หมู่ที่	วัน-เวลา	สถานที่
ม.๑	วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๗	วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๓	วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๒	วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๖	วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๔	วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๐.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน
ม.๕	วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน

ประชาชนใน ม.๓ , ม.๔ ตำบลไม้ยา อำเภอพญาเม็งราย และ ม. ๑ ตำบลจั่ว อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

หมู่ที่	วัน-เวลา	สถานที่
ม. ๔	วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๔
ม. ๓	วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๔
ม. ๑	วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๔

ประชาชนใน ตำบลเวียง อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

หมู่ที่	วัน-เวลา	สถานที่
ม. ๖	วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๑๒
ม. ๑๒	วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น.	หอประชุมหมู่บ้าน ม. ๑๒

๒. ขั้นตอนและวิธีการ.....

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

-๒-

๓. ขั้นตอนและวิธีการ

ก่อนการจัดทำประชาวิจารณ์ ๑๕ วัน เทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้ประกาศประชาสัมพันธ์ ผ่านเสียงตามสาย เว็บไซต์ของเทศบาล และติดประกาศเชิญชวนเข้าร่วมจัดทำประชาวิจารณ์รวมถึงออกประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูล โครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม อีกทั้งได้จัดทำหนังสือ ขอความอนุเคราะห์ไปยังกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ทุกหมู่บ้าน ขออนุญาตร่วมประชุมเพื่อทำความเข้าใจให้แก่ประชาชนในพื้นที่ ระหว่างวันที่ ๑๕ – ๒๑ มกราคม ๒๕๖๕ ก่อนประชาวิจารณ์

ขั้นตอนการจัดทำประชาวิจารณ์ ระหว่าง วันที่ ๒๒ – ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕ จัดให้มีผู้เข้าร่วมประชาวิจารณ์ ลงทะเบียน จัดทำประชาสัมพันธ์ โครงการ ฯ เพื่อเป็นข้อมูลผู้เข้าร่วมประชาวิจารณ์ได้รับทราบ โดยมีวิทยากร จากมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ เชียงราย นำเสนอภาพรวม ความเป็นมา รายละเอียดโครงการ หลังจากนั้นได้เปิดโอกาสให้ที่ประชุมได้ซักถามรายละเอียด แสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่อโครงการ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ อย่างเต็มที่ นอกจากนี้ยังได้ประเมินผลด้วยการยกมือให้ความเห็น และตอบแบบสอบถาม ภายหลังการประชุมอีกด้วย โดยกำหนดผู้มีสิทธิเข้าร่วมการทำประชาวิจารณ์และลงมติ ต้องเป็นประชาชนที่มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านเขตเทศบาลตำบลสันทรายงาม และมีอายุ ๑๘ ปี บริบูรณ์ขึ้นไป ในวันที่จัดทำประชาวิจารณ์ และเป็นผู้ที่มีที่อยู่ในเขตเทศบาลตำบลสันทรายงาม

๔. สรุปผลจากแบบแสดงความคิดเห็น ฯ

ผลจากการลงคะแนนของประชาชน ซึ่งได้รวบรวมจากผู้เข้าร่วมการจัดทำประชาวิจารณ์ จำนวนทั้งสิ้น ๘๒๒ คน สามารถสรุปประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- ผู้ลงคะแนน ๗๐๒ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๔๑ เห็นด้วย ที่จะให้ดำเนิน โครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม
- ผู้ลงคะแนน ๑๒๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๖๐ ไม่เห็นด้วย ที่จะให้ดำเนิน โครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม

จึงขอเรียนแจ้งผลโครงการจัดทำประชาวิจารณ์เพื่อรับดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลสันทรายงาม ดังกล่าวให้ทราบ และขอขอบพระคุณทุกท่าน ที่ได้มีส่วนร่วมในการให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะข้างต้น

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายประสิทธิ์ พิลาวุฒิ)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

9. หนังสือแจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรือน สามชิกสภาผู้แทนราษฎรจังหวัดเชียงราย เขต 4



๒๗ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

เรียน ท่าน รังสรรค์ วันไชยธนวงศ์ สมาชิกสภาผู้แทนราษฎรจังหวัดเชียงราย เขต ๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ฯ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่เทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ได้มีความประสงค์ที่จะศึกษาความเหมาะสมโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า โดยจะศึกษาความเหมาะสมของที่ตั้ง แหล่งงบประมาณดำเนินการ ผลกระทบปัจจัยต่างๆ ที่จะเกิดขึ้น รวมถึงการจัดการรับฟังความคิดเห็นประชาชน และอื่นๆ ตามระเบียบและขั้นตอนของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มหาไทย ซึ่งเทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้ประกาศให้มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๔ ไปแล้วนั้น

บัดนี้ เทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรียบร้อยแล้ว จึงรายงานผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ตามระเบียบและขั้นตอนของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มหาไทย รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสิทธิ์ พิลาวุฒิ)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

สำนักปลัด เทศบาลตำบลสันทรายงาม

โทร ๐ - ๕๓๑๘ - ๘๐๕๕

10. หนังสือแจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรือน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ที่ ขร ๕๖๒๐๓ / ๐๕๗



สำนักงานเทศบาลตำบลสันทรายงาม
อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๖๐

๒๗ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ฯ

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่เทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ได้มีความประสงค์ที่จะศึกษาความเหมาะสมโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า โดยจะศึกษาความเหมาะสมของที่ตั้ง แหล่งงบประมาณดำเนินการ ผลกระทบปัจจัยต่างๆ ที่จะเกิดขึ้น รวมถึงการจัดการรับฟังความคิดเห็นประชาชน และอื่นๆ ตามระเบียบและขั้นตอนของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มหาไทย ซึ่งเทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้ประกาศให้มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๔ ไปแล้วนั้น

บัดนี้ เทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรียบร้อยแล้ว จึงรายงานผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ตามระเบียบและขั้นตอนของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มหาไทย รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสิทธิ์ พิลาวุฒิ)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

สำนักปลัด เทศบาลตำบลสันทรายงาม

โทร ๐ - ๕๓๓๘ - ๘๐๕๔

11. หนังสือแจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรือน นายอำเภอเทิง



๒๗ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

เรียน นายอำเภอเทิง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ฯ

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่เทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ได้มีความประสงค์ที่จะศึกษาความเหมาะสมโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า โดยจะศึกษาความเหมาะสมของที่ตั้ง แหล่งงบประมาณดำเนินการ ผลกระทบปัจจัยต่างๆ ที่เกิดขึ้น รวมถึงการจัดการรับฟังความคิดเห็นประชาชน และอื่นๆ ตามระเบียบและขั้นตอนของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มหาไทย ซึ่งเทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้ประกาศให้มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๔ ไปแล้วนั้น

บัดนี้ เทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรียบร้อยแล้ว จึงรายงานผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ตามระเบียบและขั้นตอนของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มหาไทย รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสิทธิ์ พิลาวุฒิ)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

สำนักปลัด เทศบาลตำบลสันทรายงาม

โทร ๐ - ๕๓๑๘ - ๘๐๕๕

12. หนังสือแจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรือน ท้องถิ่นอำเภอเทิง



ที่ ขร ๕๖๒๐๓ / ๐๕๐

สำนักงานเทศบาลตำบลสันทรายงาม
อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๖๐

๒๗ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

เรียน ท้องถิ่นอำเภอเทิง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ฯ

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่เทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ได้มีความประสงค์ที่จะศึกษาความเหมาะสมโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า โดยจะศึกษาความเหมาะสมของที่ตั้ง แหล่งงบประมาณดำเนินการ ผลกระทบปัจจัยต่างๆ ที่เกิดขึ้น รวมถึงการจัดการรับฟังความคิดเห็นประชาชน และอื่นๆ ตามระเบียบและขั้นตอนของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มหาไทย ซึ่งเทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้ประกาศให้มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๔ ไปแล้วนั้น

บัดนี้ เทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรียบร้อยแล้ว จึงรายงานผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ตามระเบียบและขั้นตอนของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มหาไทย รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสิทธิ์ พิลาวุฒิ)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลสันทรายงาม

สำนักปลัด เทศบาลตำบลสันทรายงาม

โทร ๐ - ๕๓๑๘ - ๘๐๕๕

13. หนังสือแจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรือน ท้องถิ่นจังหวัดเชียงราย

ฉบับ

ที่ ขร ๐๐๒๓.๑๒ / ๔. ๕๕

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
อำเภอเทิง ถนนพิศาล ขร ๕๗๑๖๐

๒๗ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน
โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

เรียน ท้องถิ่นจังหวัดเชียงราย

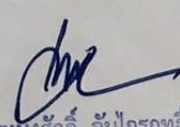
สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือเทศบาลตำบลสันทรายงาม ที่ ขร ๕๖๒๐๓ / ๐๕๐
ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยได้รับรายงานจากเทศบาลตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ว่า ตามที่ได้มีความประสงค์ที่จะศึกษาความเหมาะสมโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า โดยจะศึกษาความเหมาะสมของที่ตั้ง แหล่งงบประมาณดำเนินการ ผลกระทบปัจจัยต่างๆ ที่จะเกิดขึ้น รวมถึงการจัดการรับฟังความคิดเห็นประชาชน และอื่นๆ ตามระเบียบและขั้นตอนของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มหาไทย ซึ่งเทศบาลตำบลสันทรายงาม ได้ประกาศให้มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕

เทศบาลตำบลสันทรายงาม รายงานผลการดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินโครงการการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เรียบร้อยแล้ว จึงรายงานผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ตามระเบียบและขั้นตอนของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มหาไทยรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

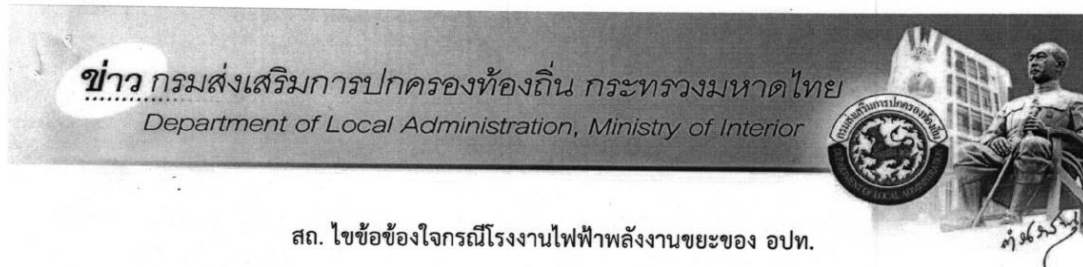
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ


(นายพนงศักดิ์ อันไกรฤทธิ์)
ท้องถิ่นอำเภอเทิง

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ
โทร. ๐-๕๓๗๙-๖๐๗๙

14. ข้าราชการส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย



สธ. ไขข้อข้องใจกรณีโรงงานไฟฟ้าพลังงานขยะของ อบท.

เมื่อวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๑ นายสุทธิพงษ์ จุลเจริญ อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เปิดเผยถึงกรณีที่มีข้อสงสัยเกี่ยวกับโครงการจัดตั้งศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแบบครบวงจร เพื่อแปรรูปผลิตพลังงาน หรือโรงงานไฟฟ้าพลังงานขยะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ในประเด็นต่าง เช่น มติกรม ให้กระทรวงมหาดไทย จัดทำแผนการบริหารจัดการ และแผนปฏิบัติการ เพื่อขอตั้งงบประมาณรายปี ในการจัดการขยะมูลฝอย โครงการมีการใช้งบประมาณสูง การจัดตั้งองค์กรเป็นการภายใน ที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เพื่อพิจารณาโครงการศูนย์กำจัดขยะ เป็นการเฉพาะกิจ ขึ้นตรงกับกระทรวงมหาดไทย หรือกรณีที่มีการงดเว้นการทำการงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม : EIA และกระบวนการพิจารณาอนุมัติโครงการ ว่า การจัดการขยะเป็นหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามกฎหมาย ในอดีตมีหลายหน่วยงานเข้ามาเกี่ยวข้อง ทั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงมหาดไทย ซึ่งอาจขาดการบูรณาการอย่างจริงจัง ทำให้ปัญหาขยะสะสมเป็นภูเขาขยะมาอย่างต่อเนื่อง สร้างผลกระทบต่อพี่น้องประชาชน ทั้งเรื่องของกลิ่น น้ำเสีย เชื้อโรค แต่เมื่อ คณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) และรัฐบาลชุดนี้เข้ามาบริหาร ก็ได้เล็งเห็นความสำคัญของการแก้ไขปัญหามาตั้งแต่แรก จึงได้กำหนดเป็นวาระแห่งชาติ และหาแนวทางแก้ไขอย่างจริงจัง จุดเริ่มต้นเกิดจากปัญหาของขยะภูเขา ต.มหาพรหมณ์ จ.พระนครศรีอยุธยา โดย คสช.มีมติวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๕๗ ให้กระทรวงมหาดไทย ซึ่งกำกับดูแล อปท. เข้าไปแก้ไขปัญหา เมื่อประสบผลในการแก้ไขขยะ ครม. จึงมีมติเมื่อวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ให้กระทรวงมหาดไทย เป็นหน่วยงานหลักในการแก้ไขปัญหามาตั้งแต่แรก เนื่องจากเป็นหน่วยงานที่กำกับ อปท. ผู้ปฏิบัติอยู่แล้ว โดยให้บูรณาการร่วมกับกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยอื่นสนับสนุน

กระทรวงมหาดไทยจึงได้ดำเนินการจัดประชุมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และได้ข้อสรุปว่า ปัจจุบันไม่มีกฎหมายในเรื่องการคัดแยก เก็บ ขน ขยะมูลฝอย ที่ชัดเจน การตั้งงบประมาณไม่เพียงพอ ขาดการบูรณาการ และการเข้าสู่กระบวนการกำจัดใช้ระยะเวลานาน เพราะติดปัญหาทางด้านกฎหมาย กระทรวงมหาดไทยจึงได้เสนอแนวทางการบริหารจัดการขยะต่อ ครม. และ ครม. ได้มีมติเมื่อวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๘ รับทราบแนวทางการจัดการขยะของกระทรวงมหาดไทย นอกจากนี้ การดำเนินการยังอยู่ภายใต้แผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ(๒๕๕๙-๒๕๖๔) ที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เสนอต่อ ครม. และมีมติเห็นชอบเมื่อ ๓ พฤษภาคม ๒๕๕๙

/สำหรับประเด็นงบประมาณ...

กลุ่มงานประชาสัมพันธ์
สำนักงานเลขาธิการกรม
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300
โทร. 0-2241-9016 โทรสาร. 0-2241-9019 www.dla.go.th

ข่าว กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
Department of Local Administration, Ministry of Interior



สำหรับประเด็นงบประมาณ ขณะนี้ยังไม่มีตัวเลขงบประมาณที่ชัดเจน เนื่องจากนโยบายกำหนดให้โครงการเป็นการร่วมทุนกับเอกชน ไม่ได้ให้ใช้งบประมาณของรัฐ หรือของ อปท. โดยเอกชนต้องร่วมดำเนินการผ่านคลัสเตอร์ (Clusters) ที่ขณะนี้ได้มีการรวมกลุ่มคลัสเตอร์ ๓๒๔ แห่ง ของ อปท. เพื่อแก้ไขปัญหายขยะมูลฝอย โดยมีคณะกรรมการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ระดับจังหวัดพิจารณา ซึ่งปัจจุบัน การก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานขยะ จะก่อกำจัดขยะได้อย่างมีประสิทธิภาพ แตกต่างจากบ่อฝังกลบ ที่ขยะจะกองเป็นภูเขา สร้างปัญหามลพิษในบริเวณโดยรอบ ปัญหาบ่อขยะที่ส่งกลิ่นเหม็น มีน้ำเน่าเสียเหล่านี้ เป็นปัญหาของบ่อขยะปัจจุบันที่แก้ไขไม่ได้ แต่โรงไฟฟ้าพลังงานขยะ จะเป็นการกำจัดขยะแบบระบบปิด ขยะจะถูกนำเข้าสู่พื้นที่โรงงานโดยตรง มีระบบบำบัดกลิ่นภายใน มีระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งยังมีการควบคุมมลพิษ ที่ควบคุมโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน(กกพ.) กระทรวงพลังงาน และกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อธิบดีกล่าวต่อว่า ส่วนเรื่องการจัดตั้งองค์กรเป็นการภายในที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นเพื่อพิจารณาโครงการฯ นั้น ขอเรียนชี้แจงว่า ไม่มีองค์กรเฉพาะ เพียงแต่การบริหารจัดการขยะปัจจุบัน ได้สร้างกลไกการบูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานต่างๆ ทั้งในระดับพื้นที่และส่วนกลาง คือคณะกรรมการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยจังหวัด และคณะกรรมการกลางจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ที่เป็นไปตามพระราชบัญญัติรักษาความสะอาด และความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง ฉบับที่ ๒ ปี ๒๕๖๐ ซึ่งคณะกรรมการจะประกอบไปด้วยส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง จากกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงพลังงาน กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นต้น โดยมีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นเป็นฝ่ายเลขานุการนั้น เพื่อลดการทำงานที่ซ้ำซ้อน และต่างคนต่างทำ อย่างเช่นในอดีต

ส่วนการใช้อำนาจพิเศษตามมาตรา ๔๔ งดเว้นการทำการงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือ EIA และยกเว้นกฎหมายผังเมือง ขอเรียนว่า เพื่อให้การแก้ไขปัญหายขยะเป็นไปอย่างรวดเร็ว ลดปัญหาอุปสรรคต่างๆ นั้น จึงได้ปรับปรุงกฎหมาย ดังนี้

๑) ปัญหาผังเมือง เนื่องจากปัจจุบันพื้นที่ภูเขาขยะสูง ซึ่งมีมานานก่อนผังเมืองบังคับใช้ ย่อมเป็นอุปสรรคในการเข้าไปแก้ไขปัญหายโดยการสร้างโรงกำจัดขยะ ซึ่งมีพื้นที่จำกัด มีขั้นตอนยาวนานในการยกเว้นตามกฎหมายเดิม จึงจำเป็นต้องยกเว้นโดยกฎหมายพิเศษ แต่ทั้งนี้ แม้ยกเว้นผังเมืองแล้ว การก่อสร้างโรงงานกำจัดขยะ ได้มีกฎหมาย และระเบียบอื่นๆ ต้องปฏิบัติ เช่น กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดพื้นที่ห้ามก่อสร้างบ่อฝังกลบ เตาเผา และโรงไฟฟ้าจากขยะชุมชน สนง.กกพ. กำหนดหลักการปฏิบัติของ Code of Practice : COP เรื่องพื้นที่ และ กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดพื้นที่ห้ามก่อสร้างด้วยเช่นกัน และ

/๒) การทำการงานการวิเคราะห์...

กลุ่มงานประชาสัมพันธ์
สำนักงานเลขานุการกรม
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300
โทร. 0-2241-9016 โทรสาร. 0-2241-9019 www.dla.go.th

ข่าว กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

Department of Local Administration, Ministry of Interior



๒) การทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม : EIA นั้น ขอเรียนว่า โครงการโรงไฟฟ้าจากพลังงานต่างๆ เช่น ชีวมวล ขยะชุมชน ขยะอุตสาหกรรม เป็นต้น ได้ปรับเปลี่ยนการจัดทำรายงานสิ่งแวดล้อมเป็นการเฉพาะ เพื่อให้เหมาะสมกับประเภทโครงการ การดำเนินงาน และหน่วยกำกับที่เรียกว่า CoP (Code of Practice) ประมวลหลักปฏิบัติเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม โดยมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๕๘ เห็นชอบระบบรายงาน CoP และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ออกประกาศ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ.๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๕๘ มีผลเป็นการยกเว้นให้โครงการโรงไฟฟ้าขยะมูลฝอย ไม่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือรายงาน EIA โดยได้เปลี่ยนให้ดำเนินการตามประมวลหลักการปฏิบัติ (Code of Practice/ COP) และ สำนักงา๓๓๓ กกพ. กระทรวงพลังงาน ได้ออกระเบียบ CoP แต่ละประเภทของโรงไฟฟ้าออกมา โดยการจัดทำรายงานนั้น ต้องดำเนินการโดยหน่วยงานกลาง(Third Party) ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่มีประสบการณ์และขึ้นทะเบียนผู้มีสิทธิจัดทำรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมกับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เช่นเดียวกับการจัดทำ EIA แต่เปลี่ยนผู้ควบคุมเป็นสำนักงาน กกพ. ซึ่งกำกับโครงการโรงไฟฟ้าโดยตรง ดังนั้น โครงการไฟฟ้าพลังงานขยะ ไม่ได้ยกเลิกรายงานสิ่งแวดล้อม แต่เปลี่ยนจากระบบ EIA เป็น CoP เป็นการเฉพาะ โดยใช้มาตรฐานและกระบวนการเทียบเคียงกับ EIA เดิม ไม่ใช่ไม่มีการทำรายงานสิ่งแวดล้อมเลย อย่างที่มีข้อสงสัยมา รวมถึงโรงไฟฟ้าประเภทอื่นด้วย ไม่ใช่โรงไฟฟ้าขยะอย่างเดียว

อธิบดียังกล่าวเสริมต่อว่า ในขั้นตอนของการเสนอโครงการของ อบท. นั้น ได้มีการกำหนดให้ อบท. ต้องดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ.๒๕๕๘ ก่อน และในขั้นตอนการขอใบอนุญาตประกอบกิจการจาก กกพ. ก่อนก่อสร้าง ก็ต้องดำเนินการรับฟังความคิดเห็นประชาชนอีกครั้งเช่นกัน ตามระเบียบ กกพ. ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า พ.ศ.๒๕๕๙ ดังนั้น จะเห็นได้ว่า การจัดทำโครงการได้เปิดให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมตั้งแต่ต้น หากประชาชนไม่เห็นด้วย โครงการก็ไม่สามารถเกิดขึ้นได้ หรือหากประชาชนต้องการเสนอแนะให้ปรับปรุงโครงการอย่างไร ก็สามารถเสนอได้ตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ และในการพิจารณาโครงการนั้น ก็ขอเรียนว่าโครงการไฟฟ้าพลังงานขยะ ไม่ได้เป็นการพิจารณาของกระทรวงมหาดไทยแต่เพียงหน่วยเดียว โดย อบท. จะเป็นผู้เสนอโครงการฯ ซึ่งกระบวนการในการศึกษาวิเคราะห์โครงการนั้น จะให้สถาบันการศึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะดำเนินการตามหลักวิชาการ

/และเสนอผ่านการพิจารณา...

กลุ่มงานประชาสัมพันธ์
สำนักงานเลขานุการกรม
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300
โทร. 0-2241-9016 โทรสาร. 0-2241-9019 www.dla.go.th

ข่าว กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
Department of Local Administration, Ministry of Interior



และเสนอผ่านการพิจารณาโครงการในรูปแบบของคณะกรรมการ ตั้งแต่ระดับจังหวัดและระดับกระทรวง รวม ๓ ชุด ซึ่งคณะกรรมการประกอบด้วย ผู้แทนจากหลายภาคส่วนราชการ ทั้งกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงพลังงาน กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงสาธารณสุข เป็นต้น โดยคณะกรรมการจะทำหน้าที่สนับสนุน พิจารณาเชิงเทคนิค ความเหมาะสมเท่านั้น นอกจากนี้ ยังต้องผ่านการพิจารณาความเหมาะสมและได้รับอนุญาตประกอบกิจการจากกระทรวงพลังงานอีกขั้นตอน หนึ่งด้วย ดังนั้น กระทรวงมหาดไทย จึงไม่ใช่หน่วยงานเดียวที่จะกำหนดการเกิดขึ้นของโครงการได้นั่นเอง

ในตอนท้าย อธิบดีได้กล่าวเพิ่มเติมอีกว่า รัฐบาล และกระทรวงมหาดไทย ได้ให้ความสำคัญในการ แก้ไขปัญหาขยะที่สะสมอย่างยาวนาน ต้องหาแนวทางแก้ปัญหาอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ซึ่ง กระทรวงมหาดไทย ได้จัดทำแผนปฏิบัติการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน “จังหวัดสะอาด” โดยเน้นการ จัดการครบวงจรทั้ง ๓ ระยะ คือต้นทาง กลางทาง และปลายทาง โดยระยะต้นทางนั้นสำคัญที่สุด คือการ ลด และคัดแยกขยะ ซึ่งยากที่สุดแต่ใช้ต้นทุนถูกที่สุด นั่นคือ ความร่วมมือของพี่น้องประชาชนผู้สร้างขยะ ที่ต้องช่วยกันลดขยะ ตามหลัก ๓ช หรือ ๓Rs : ใช้น้อย ใช้ซ้ำ นำกลับมาใช้ใหม่ และช่วยคัดแยกขยะ เพื่อ การบริหารจัดการง่ายขึ้น ทางด้านระยะกลางทาง คือ การจัดระบบเก็บขนมีประสิทธิภาพ ซึ่งเป็นหน้าที่ ของ อบต. และระยะปลายทาง คือการกำจัดขยะให้หมดไป ซึ่งระยะปลายทางนั้น รัฐบาลก็เล็งเห็นแล้วว่า ระบบการฝังกลบปัจจุบัน มีปัญหาในหลายพื้นที่ ขยะกองเป็นภูเขา สร้างผลกระทบต่อน้องประชาชน และจะเพิ่มปัญหามากขึ้น จึงได้มีแนวทางในการรวมกลุ่ม อบต. เพื่อการจัดการที่มีประสิทธิภาพ โดย วิธีการเผาเป็นวิธีที่จะทำให้ขยะหมดไป โดยให้เอกชนมาร่วมทุนกับ อบต. เพื่อลดภาระงบประมาณของรัฐ ขอย้ำว่ากระทรวงมหาดไทย ต้องการโรงกำจัดขยะเป็นเป้าหมายหลัก เพื่อให้ขยะหมดไป ส่วนไฟฟ้านั้นเป็น ผลพลอยได้จากการเผาขยะ และช่วยให้ค่ากำจัดขยะถูกลง เพราะเอกชนที่ลงทุนสร้างโรงงาน จะมีรายได้ จากค่ากำจัดขยะ หากไม่มีรายได้จากการขายไฟฟ้าด้วย จะส่งผลให้ค่ากำจัดขยะที่เก็บจาก อบต. มีอัตราที่ สูง เป็นภาระทางงบประมาณ ส่วนค่าไฟฟ้าที่รัฐซื้อ ก็จะเฉลี่ยให้กับประชาชนทุกคนซึ่งเป็นผู้ก่อให้เกิดขยะ ซึ่งไฟฟ้าที่รับซื้อจากขยะ มีผลกระทบค่าไฟฟ้าน้อยมาก เนื่องจากพลังงานขยะมีสัดส่วนที่น้อยมากๆ เพียง ๐.๐๐๗๑ % เทียบกับพลังงานอื่นๆ ตามแผนกำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศ (PDP๒๐๑๕) และในระยะต้น ทางนั้น ปัจจุบันกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ก็ตั้งเป้าหมายในการนำแนวคิดเรื่องการจัดทำ “ถังขยะ อินทรีย์หรือขยะเปียกครัวเรือน” ที่ท่าน ดร.ปฎิภา พรหมเลิศ นายกสมาคมแม่บ้านมหาดไทย ได้ช่วย ขับเคลื่อนให้เกิดเป็นรูปธรรม ไปใช้เป็นแนวทางในการจัดการขยะ รวมถึงการปลูกฝังจิตสำนึกรักษ์ สิ่งแวดล้อมตั้งแต่ในวัยเด็ก ให้รวมกลุ่มเป็นเครือข่ายเพื่อช่วยดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมและถ่ายทอดความรู้

/ในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม...

กลุ่มงานประชาสัมพันธ์
สำนักงานเลขานุการกรม
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ถนนนครราชสีมา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300

โทร. 0-2241-9016 โทรสาร 0-2241-9019 www.dla.go.th

ข่าว กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

Department of Local Administration, Ministry of Interior



ในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมในระดับประชาชน ซึ่งกรมฯ มีเป้าหมายว่าภายในเดือนกันยายน ๒๕๖๑ ทุกครัวเรือนจะมีการจัดทำถังขยะเปียกครัวเรือนไม่น้อยกว่า ๘๐% ของครัวเรือนทั้งหมด ซึ่งการจัดทำถังขยะเปียกครัวเรือนนี้ จะช่วยทั้งการลดปัญหาขยะเน่าเหม็นได้ และยังมีส่วนช่วยลดค่าใช้จ่ายได้คือทำให้ได้ปุ๋ยหมักบำรุงดิน ปลุกผักผลไม้ให้ออกงามได้ โดยไม่ต้องเสียเงินซื้อหาอีกด้วย

ก็ขอฝากให้ทุกภาคส่วน รวมถึงพี่น้องประชาชน ช่วยกันขับเคลื่อนวาระสำคัญของชาติในเรื่องการบริหารจัดการมูลฝอยให้เกิดผลเป็นรูปธรรมยิ่งขึ้น เน้นย้ำในเรื่องการสร้างจิตสำนึก ให้สังคมตระหนักรู้ถึงการบริการจัดการขยะที่ดี โดยเฉพาะการบริหารจัดการขยะตั้งแต่ต้นทาง ที่ต้องเริ่มจากตัวเราเอง เพื่อบ้านเมืองของเรา เพื่อคุณภาพชีวิตของเราและเพื่ออนาคตของลูกหลานเรานั่นเอง

๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๑

กลุ่มงานประชาสัมพันธ์
สำนักงานเลขาธิการกรม
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ถนนนครราชสีมา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300

โทร. 0-2241-9016 โทรสาร. 0-2241-9019 www.dla.go.th

15. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นประชาชน พ.ศ. 2548

หน้า ๒๕

เล่ม ๑๒๒ ตอนพิเศษ ๕๕ ง

ราชกิจจานุเบกษา

๒๖ กรกฎาคม ๒๕๔๘

ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี

ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

พ.ศ. ๒๕๔๘

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่หน่วยงานของรัฐและประชาชน รวมตลอดทั้งเป็นแนวทางในการให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการดำเนินการโครงการของรัฐอย่างกว้างขวาง

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๑ (๘) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ นายกรัฐมนตรีโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรี จึงวางระเบียบไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดหกสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะโดยวิธีประชาพิจารณ์ พ.ศ. ๒๕๓๕

ข้อ ๔ ในระเบียบนี้

“โครงการของรัฐ” หมายความว่า การดำเนินโครงการของหน่วยงานของรัฐอันเป็นการพัฒนาเศรษฐกิจหรือสังคม ไม่ว่าจะเป็นการดำเนินการโดยหน่วยงานของรัฐหรือโดยวิธีการให้สัมปทานหรืออนุญาตให้บุคคลอื่นทำ ทั้งนี้ บรรดาที่มีผลกระทบอย่างกว้างขวางต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัย วิถีชีวิต หรือส่วนได้เสียเกี่ยวกับชุมชนท้องถิ่น

“หน่วยงานของรัฐ” หมายความว่า ราชการส่วนกลาง ราชการส่วนภูมิภาค ราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นใดของรัฐ และรัฐวิสาหกิจ

“ผู้มีส่วนได้เสีย” หมายความว่า ผู้ซึ่งอาจได้รับความเดือดร้อนหรือความเสียหายโดยตรงจากการดำเนินงานตามโครงการของรัฐ

“รัฐมนตรี” หมายความว่า รัฐมนตรีว่าการกระทรวง และให้หมายรวมถึงนายกรัฐมนตรี ในฐานะที่เป็นผู้บังคับบัญชาของสำนักนายกรัฐมนตรีและส่วนราชการที่มีฐานะเป็นกรมซึ่งไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวง หรือทบวง

ข้อ ๕ ก่อนเริ่มดำเนินการโครงการของรัฐ หน่วยงานของรัฐที่เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ ต้องจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลตามข้อ ๑ ให้ประชาชนทราบ และจะรับฟังความคิดเห็นของประชาชน โดยวิธีใดวิธีหนึ่งหรือหลายวิธีตามข้อ ๕ ด้วยก็ได้

หน่วยงานของรัฐที่เป็นผู้รับผิดชอบโครงการของรัฐที่มีผลกระทบอย่างรุนแรงต่อประชาชน เป็นส่วนรวมต้องจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนโดยวิธีใดวิธีหนึ่งหรือหลายวิธีตามข้อ ๕ ก่อนเริ่มดำเนินการ

ข้อ ๖ ในกรณีที่หน่วยงานของรัฐมิได้จัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนก่อนเริ่ม ดำเนินการโครงการของรัฐตามข้อ ๕ วรรคหนึ่ง เมื่อผู้มีส่วนได้เสียร้องขอ รัฐมนตรีสำหรับราชการ ส่วนกลาง ผู้ว่าราชการจังหวัดสำหรับราชการส่วนภูมิภาคหรือราชการส่วนท้องถิ่น หรือผู้ว่าราชการ กรุงเทพมหานครสำหรับราชการของกรุงเทพมหานคร จะสั่งหน่วยงานของรัฐให้รับฟังความคิดเห็น ของประชาชนก่อนก็ได้ ในกรณีเช่นนั้นให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน โดยเร็ว

ข้อ ๗ ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการของรัฐที่หน่วยงานของรัฐต้องเผยแพร่แก่ประชาชนอย่างน้อย ต้องประกอบด้วยข้อมูลดังต่อไปนี้

(๑) เหตุผลความจำเป็น และวัตถุประสงค์ของโครงการ

(๒) สาระสำคัญของโครงการ

(๓) ผู้ดำเนินการ

(๔) สถานที่ที่จะดำเนินการ

(๕) ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการ

(๖) ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ

(๗) ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นแก่ประชาชนที่อยู่อาศัยหรือประกอบอาชีพอยู่ในสถานที่ที่จะ ดำเนินโครงการและพื้นที่ใกล้เคียง และประชาชนทั่วไป รวมทั้งมาตรการป้องกัน แก้ไข หรือเยียวยา ความเดือดร้อนหรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากผลกระทบดังกล่าว

(๘) ประมาณการค่าใช้จ่าย ในกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะเป็นผู้ดำเนินโครงการของรัฐเอง ให้ระบุที่มาของเงินที่จะนำมาใช้จ่ายในการดำเนินโครงการนั้นด้วย

ให้หน่วยงานของรัฐประกาศข้อมูลที่ต้องเผยแพร่แก่ประชาชนตามวรรคหนึ่งในระบบ เครือข่ายสารสนเทศที่สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีจัดให้มีขึ้นตามระเบียบนี้ด้วย

ข้อ ๘ ในการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน หน่วยงานของรัฐต้องมุ่งให้ประชาชนมีความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับโครงการของรัฐ และรวบรวมความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการนั้น รวมถึงลดทั้งความเดือดร้อนหรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นแก่ประชาชนด้วย

หน่วยงานของรัฐจะรับฟังความคิดเห็นของประชาชนไปพร้อมกับการเผยแพร่ข้อมูลแก่ประชาชนก็ได้

ข้อ ๙ การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนตามข้อ ๘ อาจใช้วิธีการอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างดังต่อไปนี้

(๑) การสำรวจความคิดเห็น ซึ่งอาจทำได้โดยวิธีดังต่อไปนี้

(ก) การสัมภาษณ์รายบุคคล

(ข) การเปิดให้แสดงความคิดเห็นทางไปรษณีย์ ทางโทรศัพท์หรือโทรสาร ทางระบบเครือข่ายสารสนเทศ หรือทางอื่นใด

(ค) การเปิดโอกาสให้ประชาชนมารับข้อมูลและแสดงความคิดเห็นต่อหน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบโครงการ

(ง) การสนทนากลุ่มย่อย

(๒) การประชุมปรึกษาหารือ ซึ่งอาจทำได้โดยวิธีดังต่อไปนี้

(ก) การประชาพิจารณ์

(ข) การอภิปรายสาธารณะ

(ค) การแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร

(ง) การประชุมเชิงปฏิบัติการ

(จ) การประชุมระดับตัวแทนของกลุ่มบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีส่วนได้เสีย

(๓) วิธีอื่นที่สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีกำหนด

ข้อ ๑๐ ในกรณีที่หน่วยงานของรัฐเห็นว่ากรับฟังความคิดเห็นของประชาชนโดยวิธีอื่นนอกจากที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ จะทำให้การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนบรรลุวัตถุประสงค์ตามข้อ ๘ หน่วยงานของรัฐจะรับฟังความคิดเห็นของประชาชนโดยวิธีนั้นก็ได้ แต่เมื่อดำเนินการแล้ว ให้แจ้งสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีทราบด้วย

ข้อ ๑๑ ในการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน หน่วยงานของรัฐต้องประกาศให้ประชาชนทราบถึงวิธีการรับฟังความคิดเห็น ระยะเวลา สถานที่ ตลอดจนรายละเอียดอื่นที่เพียงพอแก่การที่ประชาชนจะเข้าใจและสามารถแสดงความคิดเห็นได้

ประกาศตามวรรคหนึ่ง ให้ปิดไว้โดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ และสถานที่ที่จะดำเนินโครงการของรัฐนั้นเป็นเวลาไม่น้อยกว่าสิบห้าวันก่อนเริ่มดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน และให้ประกาศในระบบเครือข่ายสารสนเทศที่สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีจัดให้มีขึ้นตามระเบียบนี้ด้วย

ข้อ ๑๒ เมื่อดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนแล้ว ให้หน่วยงานของรัฐจัดทำสรุปผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน และประกาศให้ประชาชนทราบภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่เสร็จสิ้นการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ให้นำความในข้อ ๑๑ วรรคสอง มาใช้บังคับแก่การประกาศตามข้อนี้โดยอนุโลม

ข้อ ๑๓ เมื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนแล้วปรากฏว่าการดำเนินโครงการของรัฐ โครงการใดอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อประชาชนมากกว่าข้อมูลที่เผยแพร่แก่ประชาชนตามข้อ ๑ (๘) ถ้ายังมีความจำเป็นต้องดำเนินโครงการดังกล่าวต่อไป หน่วยงานของรัฐต้องกำหนดมาตรการป้องกันแก้ไข หรือเยียวยาความเดือดร้อนหรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากผลกระทบดังกล่าวเพิ่มขึ้นตามความเหมาะสมก่อนเริ่มดำเนินการโครงการของรัฐนั้นและประกาศให้ประชาชนทราบ

ให้นำความในข้อ ๑๑ วรรคสอง มาใช้บังคับแก่การประกาศตามข้อนี้โดยอนุโลม

ข้อ ๑๔ ระเบียบนี้ไม่ใช้บังคับแก่

(๑) โครงการของรัฐที่กฎหมายบัญญัติวิธีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน หรือผู้มีส่วนได้เสียไว้เป็นการเฉพาะ

(๒) โครงการของรัฐที่เริ่มดำเนินการไปแล้วก่อนวันที่ระเบียบนี้มีผลใช้บังคับ

ข้อ ๑๕ ให้สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีมีหน้าที่กำกับดูแล ส่งเสริม สนับสนุนช่วยเหลือ และแนะนำหน่วยงานของรัฐในการดำเนินการตามระเบียบนี้ รวมทั้งให้มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำและเผยแพร่แนวทางการเผยแพร่ข้อมูลและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ให้หน่วยงานของรัฐทราบ โดยจะจัดให้มีการสัมมนาหรือฝึกอบรมเป็นครั้งคราวด้วยก็ได้

(๒) ศึกษาหรือวิจัยเพื่อประโยชน์ในการปรับปรุงและพัฒนาวิธีการให้ข้อมูลและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

(๓) จัดทำและพัฒนาฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์และระบบเครือข่ายสารสนเทศเพื่อประโยชน์ในการประกาศ รวบรวม และให้บริการข้อมูลที่เผยแพร่แก่ประชาชนและข้อมูลเกี่ยวกับการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนตามระเบียบนี้

ในการปฏิบัติหน้าที่ตามวรรคหนึ่ง สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีจะเชิญผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับการให้ข้อมูลและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนมาให้ข้อมูล ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะด้วยก็ได้

ข้อ ๑๖ ให้นายกรัฐมนตรีรักษาการตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

พันตำรวจโท ทักษิณ ชินวัตร

นายกรัฐมนตรี

16. ระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยการรับฟังความเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย ในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า พ.ศ.2559

หน้า ๑

เล่ม ๑๓๓ ตอนพิเศษ ๑๐๑ ง

ราชกิจจานุเบกษา

๔ พฤษภาคม ๒๕๕๙

ระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ว่าด้วยการรับฟังความเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย

ในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า

พ.ศ. ๒๕๕๙

เพื่อเปิดโอกาสให้ประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นหรือให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินโครงการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าของผู้ขอรับใบอนุญาต

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ (๑๒) แห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานจึงออกระเบียบไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยการรับฟังความเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๕๙”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดหกสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในระเบียบนี้

“ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาต” หมายความว่า ผู้ขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า หรือผู้รับใบอนุญาตที่มีการขออนุญาตขยายกำลังการผลิต

“ประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย” หมายความว่า บุคคลหรือกลุ่มองค์กรซึ่งอาจได้รับผลกระทบหรือได้รับความเดือดร้อนหรือความเสียหายจากโครงการ

“โครงการ” หมายความว่า การประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าของผู้ขอรับใบอนุญาต

“โรงไฟฟ้าที่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง” หมายความว่า โครงการที่มีการขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าที่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง มาใช้เป็นต้นกำลังในการขับเคลื่อนกังหันไอน้ำ กังหันก๊าซ หรือเครื่องยนต์สันดาปภายในเพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้า เช่น โรงไฟฟ้าที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล (Biomass) ก๊าซชีวภาพ (Biogas) หรือก๊าซธรรมชาติ (Natural Gas) เป็นต้น

“โรงไฟฟ้าที่ไม่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง” หมายความว่า โครงการที่มีการขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าที่ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Power) พลังงานลม (Wind Power) พลังงานน้ำ (Hydro Power) หรือพลังงานอื่นในลักษณะเดียวกัน

ข้อ ๔ ระเบียบนี้ไม่ใช้บังคับกับ

(๑) โครงการที่เข้าข่ายประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการที่ต้องจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) หรือรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) หรือรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน

อย่างรุนแรงทั้งด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติ และสุขภาพ (EHIA) ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

(๒) ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้าหรือใบอนุญาตขยายโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานก่อนวันที่ระเบียบนี้ใช้บังคับ เว้นแต่เป็นกรณีที่มีการขออนุญาตขยายกำลังการผลิต

ข้อ ๕ ให้ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงานเป็นผู้รักษาการตามระเบียบนี้ และให้คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาดปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามระเบียบนี้

หมวด ๑

โรงไฟฟ้าที่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง

ส่วนที่ ๑

โรงไฟฟ้าที่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิงที่มีกำลังการผลิตติดตั้งรวมตั้งแต่ ๑๐ เมกะวัตต์ขึ้นไป

ข้อ ๖ ในการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย ให้มีคณะกรรมการดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย

(๑) ผู้แทนประชาชน ซึ่งมีภูมิลำเนา ถิ่นที่อยู่ หรือประกอบอาชีพอยู่ในพื้นที่รัศมี ๕ กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่สถานประกอบกิจการ ซึ่งมีการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้านหรือคณะกรรมการหมู่บ้านหรือคณะบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของแต่ละหมู่บ้าน เป็นจำนวนไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด

(๒) ผู้แทนภาครัฐซึ่งนายอำเภอแต่งตั้งจากข้าราชการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นของท้องถิ่นซึ่งมีเขตการปกครองที่โรงไฟฟ้าตั้งอยู่ และข้าราชการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นของท้องถิ่นในพื้นที่รัศมี ๕ กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่สถานประกอบกิจการตามจำนวนที่เหมาะสม และในกรณีที่เห็นสมควรจะแต่งตั้งข้าราชการส่วนภูมิภาคด้วยก็ได้

(๓) ผู้มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์ด้านสังคมศาสตร์ หรือด้านสังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตแต่งตั้งตามจำนวนที่เหมาะสม

(๔) ผู้แทนผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตตามจำนวนที่เหมาะสม

ข้อ ๗ ให้คณะกรรมการตามข้อ ๖ มีอำนาจหน้าที่ในการกำกับดูแล และให้ข้อเสนอแนะในกระบวนการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเพื่อให้เกิดความโปร่งใส มีความเข้าใจ และมีส่วนร่วมในการรับฟังความคิดเห็น โดยกำกับดูแลให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตจะต้องดำเนินการอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

(๑) จัดให้มีการให้ข้อมูลข่าวสารโครงการ เพื่อแนะนำและอธิบายถึงรายละเอียดของโครงการ แผนการดำเนินงาน รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินงานของโครงการให้แก่ประชาชน

และผู้มีส่วนได้เสีย โดยต้องครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อยในพื้นที่รัศมี ๕ กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่สถานประกอบกิจการ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง ชัดเจน ตลอดจนรับฟังปัญหาข้อวิตกกังวล และเปิดโอกาสให้ประชาชนได้มีส่วนร่วมในการแสดงความเห็นและให้ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินโครงการ

(๒) การให้ข้อมูลข่าวสารโครงการตาม (๑) ต้องจัดทำในรูปแบบที่เข้าใจง่ายและเหมาะสมกับลักษณะชุมชน ได้แก่ การประกาศแจ้งข้อมูลโครงการด้วยการกระจายเสียง การแจกใบปลิว หรือแผ่นพับ การลงข่าวในหนังสือพิมพ์ท้องถิ่น หรือการจัดกิจกรรมชุมชน เป็นต้น โดยรายละเอียดข้อมูลที่เผยแพร่อย่างน้อยต้องประกอบด้วยข้อมูล ดังต่อไปนี้

(ก) เหตุผล ความจำเป็นและวัตถุประสงค์ของโครงการ

(ข) สาระสำคัญของโครงการ ได้แก่ ขนาดกำลังการผลิต เครื่องจักร ประเภทเชื้อเพลิง แหล่งที่มาของเชื้อเพลิง ปริมาณการใช้น้ำ แหล่งที่มาของน้ำที่ใช้ในกระบวนการผลิต รวมถึงการจัดการกากของเสีย การบำบัดน้ำที่ใช้ในกระบวนการผลิตและที่ใช้ในสถานประกอบกิจการ และเทคโนโลยีการบำบัดมลพิษทางอากาศ เป็นต้น

(ค) ชื่อผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาต

(ง) ที่ตั้งสถานประกอบกิจการ

(จ) ขั้นตอนและระยะเวลาการดำเนินการก่อสร้างโครงการ

(ฉ) ประโยชน์ที่ชุมชนหรือประชาชนได้รับจากผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ

(ช) ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นแก่ชุมชนหรือประชาชนที่อยู่อาศัย หรือประกอบอาชีพอยู่ในสถานที่ที่จะดำเนินโครงการและพื้นที่ใกล้เคียงและประชาชนทั่วไป รวมทั้งมาตรการป้องกันแก้ไขหรือเยียวยาความเดือดร้อนหรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากผลกระทบดังกล่าว

(ซ) ประมาณการค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ

(ฌ) กำหนดการและสถานที่รับฟังความเห็น

ข้อ ๘ ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตเผยแพร่ข้อมูลโครงการตามข้อ ๗ (๒) ก่อนการจัดเวทีประชุมรับฟังความเห็นอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่าสิบห้าวัน โดยเปิดเผย ณ สถานที่ซึ่งประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียเข้าถึงและพบเห็นได้โดยง่ายอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

(๑) พื้นที่ที่จะดำเนินการก่อสร้างโครงการ

(๒) สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานประจำเขต ในเขตพื้นที่รับผิดชอบ

(๓) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ในท้องที่ที่สถานประกอบกิจการตั้งอยู่

(๔) ที่ว่าการอำเภอ ซึ่งมีเขตการปกครองที่สถานประกอบกิจการตั้งอยู่ และในพื้นที่รัศมี

๕ กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่สถานประกอบกิจการ

(๕) ที่ทำการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งมีเขตการปกครองที่สถานประกอบกิจการตั้งอยู่ และในพื้นที่รัศมี ๕ กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่สถานประกอบกิจการ

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

หน้า ๔

เล่ม ๑๓๓ ตอนพิเศษ ๑๐๑ ง

ราชกิจจานุเบกษา

๔ พฤษภาคม ๒๕๕๙

(๖) ที่ทำการกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และศาลาประชาคมซึ่งมีเขตการปกครองที่สถานประกอบกิจการตั้งอยู่ และในพื้นที่รัศมี ๕ กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่สถานประกอบกิจการ

ข้อ ๙ ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตจัดเวทีประชุมรับฟังความเห็นอย่างน้อยหนึ่งครั้ง โดยมีกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย ผู้นำชุมชน หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งสถาบันการศึกษาและสื่อมวลชน ถ้าหากมี โดยครอบคลุมเขตพื้นที่รัศมี ๕ กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่สถานประกอบกิจการ

ก่อนการรับฟังความเห็นตามวรรคหนึ่ง ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตแจ้งข้อมูลตามข้อ ๗ (๒) พร้อมรายละเอียด กำหนดการ และสถานที่รับฟังความเห็นต่อสำนักงาน กกพ. และผู้เกี่ยวข้อง ให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่าสิบห้าวัน

เมื่อดำเนินการตามวรรคหนึ่งแล้วเสร็จ ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตเปิดให้มีการรับฟังความเห็นผ่านทางช่องทางต่าง ๆ เพิ่มเติมโดยพลัน เช่น ไปรษณีย์ โทรศัพท์ โทรสาร หรือเครือข่ายระบบสารสนเทศ เป็นต้น อย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่าสิบห้าวัน

ข้อ ๑๐ ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตประกาศสรุปผลการรับฟังความเห็น ภายในสิบห้าวัน นับแต่วันที่ได้รับฟังความเห็นแล้วเสร็จ ซึ่งประกอบไปด้วยข้อมูลอย่างน้อย ดังนี้

- (๑) ข้อเท็จจริงโดยสรุปเกี่ยวกับวัน เวลา สถานที่การจัดประชุมรับฟังความเห็น
- (๒) รายชื่อผู้เข้าร่วมการรับฟังความเห็น
- (๓) กระบวนการขั้นตอนการรับฟังความเห็น
- (๔) บันทึกความเห็นของผู้เข้าร่วมประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร

ในกรณีที่ประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียมีข้อวิตกกังวล ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตจะต้องมีการชี้แจงข้อวิตกกังวลจากการรับฟังความเห็นดังกล่าว รวมทั้งระบุมাত্রการในการแก้ไขเพื่อลดหรือบรรเทาผลกระทบตามข้อวิตกกังวลที่อาจจะเกิดขึ้น

ข้อ ๑๑ ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตเผยแพร่ประกาศสรุปผลการรับฟังความเห็นตามข้อ ๑๐ โดยเปิดเผย ณ สถานที่ตามข้อ ๘ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่าสิบห้าวัน

ส่วนที่ ๒

โรงไฟฟ้าที่มีกำลังการผลิตติดตั้งรวมมากกว่า ๓ เมกะวัตต์ แต่ไม่ถึง ๑๐ เมกะวัตต์

ข้อ ๑๒ ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตดำเนินการจัดให้มีการรับฟังความเห็น โดยให้ปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๘ ข้อ ๙ ข้อ ๑๐ และข้อ ๑๑ โดยอนุโลม

การดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ต้องให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อยในพื้นที่รัศมี ๓ กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่สถานประกอบกิจการ

หน้า ๕

เล่ม ๑๓๓ ตอนพิเศษ ๑๐๑ ง

ราชกิจจานุเบกษา

๔ พฤษภาคม ๒๕๕๙

ส่วนที่ ๓

โรงไฟฟ้าที่มีกำลังการผลิตติดตั้งรวมไม่เกิน ๓ เมกะวัตต์

ข้อ ๑๓ ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตดำเนินการจัดให้มีการรับฟังความเห็น โดยให้ปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๘ ข้อ ๙ ข้อ ๑๐ และข้อ ๑๑ โดยอนุโลม

การดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ต้องให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อยในพื้นที่รัศมี ๑ กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่สถานประกอบการ

หมวด ๒

กรณีโรงไฟฟ้าที่ไม่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง

ส่วนที่ ๑

โรงไฟฟ้าที่มีกำลังการผลิตติดตั้งรวมตั้งแต่ ๑๐ เมกะวัตต์ขึ้นไป

ข้อ ๑๔ ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตดำเนินการจัดให้มีการรับฟังความเห็น โดยให้ปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๘ ข้อ ๙ ข้อ ๑๐ และข้อ ๑๑ โดยอนุโลม

การดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ต้องให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อยในพื้นที่รัศมี ๓ กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่สถานประกอบการ

ส่วนที่ ๒

โรงไฟฟ้าที่มีกำลังการผลิตติดตั้งรวมต่ำกว่า ๑๐ เมกะวัตต์

ข้อ ๑๕ ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตดำเนินการจัดให้มีการรับฟังความเห็น โดยให้ปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๘ ข้อ ๙ ข้อ ๑๐ และข้อ ๑๑ โดยอนุโลม ทั้งนี้ ไม่ต้องจัดเวทีประชุมรับฟังความเห็น

การดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ต้องให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อยในพื้นที่รัศมี ๑ กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่สถานประกอบการ

หมวด ๓

การขยายพื้นที่และผลการรับฟังความเห็น

ข้อ ๑๖ กรณีที่มีผลการศึกษาพบว่า กิจกรรมของโครงการอาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่เกินกว่ารัศมีพื้นที่ที่กำหนดให้มีการรับฟังความเห็น ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตต้องจัดให้มีการรับฟังความเห็นครอบคลุมพื้นที่ดังกล่าวด้วย

ข้อ ๑๗ ผลการรับฟังความเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย ให้สามารถนำมาใช้ประกอบการขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าหรือขออนุญาตขยายกำลังการผลิตแล้วแต่กรณี ได้ภายในหกเดือนนับแต่วันประกาศสรุปผลการรับฟังความเห็นของประชาชนแล้วเสร็จ

ข้อ ๑๘ ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตจะต้องจัดทำและนำเสนอรายงานสรุปผลการรับฟังความเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อประกอบการขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าหรือขออนุญาตขยายกำลังการผลิตแล้วแต่กรณี มาพร้อมกับคำขอรับใบอนุญาต

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

พรเทพ ธีบุญพงศ์ชัย

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

17. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. 2560

หน้า ๒

เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๖๗ ง

ราชกิจจานุเบกษา

๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ประกาศกระทรวงมหาดไทย

เรื่อง การจัดการมูลฝอย

พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๓๔/๑ วรรคสอง วรรคสาม และวรรคเจ็ด แห่งพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

- ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐”
- ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป
- ข้อ ๓ ให้ปลัดกระทรวงมหาดไทยรักษาการตามประกาศนี้ และให้มีอำนาจตีความ วินิจฉัยปัญหา เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามประกาศนี้

หมวด ๑

บททั่วไป

ข้อ ๔ การจัดการมูลฝอยตามประกาศนี้ ให้ราชการส่วนท้องถิ่นดำเนินการตามหลักการ พัฒนาอย่างยั่งยืน โดยจัดให้มีระบบจัดการและกำจัดมูลฝอยที่มีประสิทธิภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ด้านอื่น ๆ ได้

ข้อ ๕ ราชการส่วนท้องถิ่นต้องรณรงค์สร้างความรับรู้ ความเข้าใจ และจิตสำนึก ให้ประชาชนในท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการลดปริมาณ และคัดแยกมูลฝอย เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ มีความตระหนักรู้ และรับผิดชอบในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิดมูลฝอย รวมตลอดทั้งเปิดเผยข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานให้ประชาชนทราบ

หมวด ๒

การเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอย

ส่วนที่ ๑

ข้อความทั่วไป

ข้อ ๖ การเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยให้ดำเนินการตามความในหมวดนี้ และในกรณีที่มี กฎหมาย กฎ กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือมาตรฐานไว้เป็นการเฉพาะ ราชการส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่ จะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือมาตรฐานนั้นด้วย

หน้า ๓
เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๖๗ ง ราชกิจจานุเบกษา ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ส่วนที่ ๒
การเก็บและขนมูลฝอย

ข้อ ๗ ให้ราชการส่วนท้องถิ่นจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยไว้ในที่สาธารณะและสถานสาธารณะให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภท ปริมาณมูลฝอย และกิจกรรมในสถานที่นั้น โดยอย่างน้อยต้องมีภาชนะรองรับมูลฝอยทั่วไปและมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน

ราชการส่วนท้องถิ่นต้องจัดให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่เอกชนที่เปิดให้ประชาชนเข้าไปได้จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยตามวรรคหนึ่ง

ข้อ ๘ ภาชนะรองรับมูลฝอยตามข้อ ๗ ต้องมีลักษณะที่เหมาะสมกับการใช้งาน โดยมีสัณเฑาะสำหรับรองรับมูลฝอยแต่ละประเภท หรืออาจกำหนดข้อความหรือสัญลักษณ์อื่นซึ่งแสดงถึงมูลฝอยประเภทนั้นไว้อย่างชัดเจนที่ภาชนะรองรับมูลฝอยแทนก็ได้

(๑) สีน้ำเงิน สำหรับมูลฝอยทั่วไป

(๒) สีเขียว สำหรับมูลฝอยอินทรีย์

(๓) สีเหลือง สำหรับมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่

(๔) สีส้ม สำหรับมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน

เพื่อความปลอดภัยอาจจัดภาชนะรองรับมูลฝอยตามวรรคหนึ่งให้มีลักษณะโปร่งใสก็ได้

ข้อ ๙ ให้ราชการส่วนท้องถิ่นประกาศกำหนดวัน เวลา สถานที่ และเส้นทางการเก็บและขนมูลฝอยให้ผู้ก่อให้เกิดมูลฝอยทราบล่วงหน้าเป็นเวลาพอสมควร

ในกรณีมีเหตุผลความจำเป็นทำให้ไม่สามารถเก็บและขนมูลฝอยตามประกาศในวรรคหนึ่งได้ ให้แจ้งผู้ก่อให้เกิดมูลฝอยทราบล่วงหน้าโดยวิธีหนึ่งวิธีใดภายในเวลาอันสมควร

ข้อ ๑๐ การเก็บและขนมูลฝอยให้บรรจุไว้ในอุปกรณ์หรือยานพาหนะซึ่งกันน้ำและปิดอย่างมิดชิด รวมทั้งจัดการป้องกันไม่ให้มูลฝอย น้ำ หรือสิ่งอื่นอันเกิดจากมูลฝอยตกหล่นรั่วไหลออกจากอุปกรณ์หรือยานพาหนะนั้น และต้องดำเนินการอย่างรวดเร็ว โดยระมัดระวังไม่ให้เกิดผลกระทบต่ออาการจราจร สุขภาพ อนามัย หรือคุณภาพชีวิตของประชาชน

ส่วนที่ ๓
การกำจัดมูลฝอย

ข้อ ๑๑ เพื่อประโยชน์ในการกำจัดมูลฝอย ให้คัดแยกมูลฝอยที่จัดเก็บได้ออกเป็นมูลฝอยที่ย่อยสลายง่าย มูลฝอยที่ย่อยสลายยาก และมูลฝอยที่ไม่ย่อยสลาย ก่อนนำไปกำจัด ทั้งนี้ การกำจัดให้ทำตามความเหมาะสมกับลักษณะทางกายภาพและคุณสมบัติของมูลฝอยนั้น หรือสอดคล้องกับสภาพภูมิสังคม และระมัดระวังให้เกิดผลกระทบต่อประชาชน ชุมชน และสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด

ในการดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ให้ราชการส่วนท้องถิ่นส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชน และชุมชนมีส่วนร่วมและสามารถพึ่งพาตนเองในการกำจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด

ข้อ ๑๒ การกำจัดการมูลฝอย ให้ดำเนินการตามวิธีการหนึ่งหรือหลายวิธี ดังนี้

- (๑) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล
- (๒) การหมักทำปุ๋ยหรือก๊าซชีวภาพ
- (๓) การกำจัดด้วยพลังงานความร้อน
- (๔) การแปรสภาพเป็นเชื้อเพลิงหรือพลังงาน
- (๕) วิธีอื่นตามที่กระทรวงมหาดไทยกำหนด หรือคณะกรรมการจังหวัดให้คำแนะนำ

การดำเนินการตามวรรคหนึ่ง คณะกรรมการจังหวัดอาจให้คำแนะนำราชการส่วนท้องถิ่น ตามที่เห็นสมควร

หมวด ๓

การมอบหมายให้เก็บ ขน หรือกำจัดการมูลฝอย

ส่วนที่ ๑

การมอบหมายหน่วยงานของรัฐหรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่น

เก็บ ขน หรือกำจัดการมูลฝอย

ข้อ ๑๓ ในกรณีที่ราชการส่วนท้องถิ่นร่วมดำเนินการกับหน่วยงานของรัฐหรือราชการ ส่วนท้องถิ่นอื่นจะเป็นประโยชน์แก่ประชาชนในท้องถิ่นมากกว่าการที่ราชการส่วนท้องถิ่นจะดำเนินการเอง ราชการส่วนท้องถิ่นอาจร่วมกับหน่วยงานของรัฐ หรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่น ในการดำเนินการเก็บ ขน หรือกำจัดการมูลฝอย โดยให้ปฏิบัติตามแนวทางในประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นว่าด้วยการทำความตกลงร่วมมือกันจัดทำบริการสาธารณะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

กรณีราชการส่วนท้องถิ่นมอบหมายหน่วยงานของรัฐหรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่นจะเป็นประโยชน์ แก่ประชาชนในท้องถิ่นมากกว่าการที่ราชการส่วนท้องถิ่นจะดำเนินการเอง ราชการส่วนท้องถิ่น อาจมอบหมายให้หน่วยงานของรัฐหรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่น ในการดำเนินการเก็บ ขน หรือกำจัดการมูลฝอย โดยให้ปฏิบัติตามแนวทางในประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ว่าด้วยการทำความตกลงร่วมมือกันจัดทำบริการสาธารณะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยอนุโลม

ข้อ ๑๔ เพื่อให้มีระบบจัดการและกำจัดการมูลฝอยที่มีประสิทธิภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ด้านอื่น ๆ ได้ ในการดำเนินการของราชการท้องถิ่นตามข้อ ๑๓ ให้คณะกรรมการจังหวัด หรือคณะกรรมการกลาง แล้วแต่กรณี มีหน้าที่แนะนำและกำกับราชการส่วนท้องถิ่น ในการรวมกลุ่มของราชการส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัด ทั้งนี้ ตามแนวทางที่กระทรวงมหาดไทยกำหนด

กรณีราชการส่วนท้องถิ่นไม่อาจดำเนินการตามวรรคหนึ่งได้ หรือกรณีมีดำเนินการข้ามเขตจังหวัด ให้ราชการส่วนท้องถิ่น โดยคำแนะนำของคณะกรรมการจังหวัด หรือคณะกรรมการกลาง แล้วแต่กรณี ขอทำความเข้าใจกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยหรือผู้ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย มอบหมายก่อนดำเนินการ

ส่วนที่ ๒

การมอบหมายเอกชนเก็บ ขน หรือกำจัดมูลฝอย

ข้อ ๑๕ ราชการส่วนท้องถิ่นอาจมอบหมายให้เอกชนดำเนินการหรือร่วมดำเนินการเก็บ ขน หรือกำจัดมูลฝอย หากจะเป็นประโยชน์แก่ประชาชนในท้องถิ่นมากกว่าการที่ราชการส่วนท้องถิ่น จะดำเนินการเอง โดยคำนึงถึง

(๑) ประสิทธิภาพและความคุ้มค่าในการดำเนินกิจการและการใช้ทรัพยากรของราชการ ส่วนท้องถิ่น

(๒) การยึดถือวินัยการเงินการคลัง

(๓) ประโยชน์ต่อสังคมและเศรษฐกิจจากการดำเนินการ

(๔) ความโปร่งใสในกระบวนการตัดสินใจที่เกี่ยวข้อง

(๕) การจัดสรรความเสี่ยงที่เหมาะสมกับการดำเนินการระหว่างราชการส่วนท้องถิ่นกับเอกชน

(๖) สิทธิและประโยชน์ของผู้รับบริการและผู้ให้บริการ

(๗) การส่งเสริมการแข่งขันอย่างเป็นธรรมระหว่างเอกชนที่ประสงค์จะร่วมกับราชการ ส่วนท้องถิ่น

ข้อ ๑๖ การมอบหมายให้เอกชนดำเนินการหรือร่วมดำเนินการเก็บหรือขนมูลฝอย ให้ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

ข้อ ๑๗ ในการมอบหมายให้เอกชนดำเนินการหรือร่วมดำเนินการกำจัดมูลฝอย ให้คณะกรรมการจังหวัด หรือคณะกรรมการกลาง แล้วแต่กรณี ให้คำแนะนำราชการส่วนท้องถิ่น ในการจัดทำข้อเสนอเพื่อให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยหรือผู้ที่รัฐมนตรีมอบหมายให้ ความเห็นชอบ โดยอย่างน้อยต้องแสดงรายละเอียดหัวข้อการศึกษาและวิเคราะห์ข้อเสนอในเรื่อง ดังนี้

(๑) เหตุผล ความจำเป็น และประโยชน์ของข้อเสนอ

(๒) ต้นทุนการดำเนินการในภาพรวมและมูลค่าของการดำเนินการ รวมทั้งสัดส่วนการลงทุน ของราชการส่วนท้องถิ่นและเอกชนต่อมูลค่าของการดำเนินการ

(๓) รูปแบบและระยะเวลาการมอบหมายให้เอกชนดำเนินการหรือร่วมดำเนินการ

(๔) ประมาณการผลตอบแทนในด้านต่าง ๆ ซึ่งอย่างน้อยต้องแสดงให้เห็นอัตราผลตอบแทน ทางการเงินและทางเศรษฐศาสตร์ และลักษณะการจัดสรรผลประโยชน์ตอบแทนของการดำเนินการ

(๕) ผลกระทบซึ่งครอบคลุมทั้งผลกระทบโดยตรงและโดยอ้อมจากการดำเนินการ ตลอดจนวิธีการป้องกัน ลด หรือแก้ไขเยียวยาผลกระทบดังกล่าว

(๖) ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องและแนวทางการบริหารความเสี่ยงของการดำเนินการ

(๗) ความพร้อมของราชการส่วนท้องถิ่นผู้จัดทำข้อเสนอ ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด รวมถึงการศึกษาการดำเนินการตามกฎหมาย กฎ ระเบียบ หรือข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการของราชการส่วนท้องถิ่นผู้จัดทำข้อเสนอ

การจัดทำข้อเสนอตามวรรคหนึ่ง มิให้ใช้บังคับกับการกำจัดมูลฝอยตามข้อ ๑๒ (๑)

ข้อ ๑๘ เมื่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยให้ความเห็นชอบตามข้อ ๑๗ แล้ว ให้ราชการส่วนท้องถิ่นผู้จัดทำข้อเสนอคัดเลือกเอกชนโดยนำหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมาใช้บังคับโดยอนุโลม และให้ใช้วิธีการประมูลก่อนโดยพิจารณาจากผลประโยชน์ที่ราชการส่วนท้องถิ่นและประชาชนจะได้รับอย่างเป็นธรรม

ในกรณีที่ไมอาจดำเนินการด้วยวิธีการประมูลตามวรรคหนึ่ง ราชการส่วนท้องถิ่นผู้จัดทำข้อเสนออาจพิจารณาคัดเลือกเอกชนโดยไม่ใช้วิธีประมูลก็ได้ โดยให้ขอคำแนะนำจากคณะกรรมการจังหวัด หรือคณะกรรมการกลาง แล้วแต่กรณี และเสนอความเห็นต่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยหรือผู้ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยมอบหมายเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ เฉพาะกรณีดังต่อไปนี้

(๑) มีความจำเป็นเร่งด่วนที่ต้องมอบหมายให้เอกชนดำเนินการหรือร่วมดำเนินการ อันเนื่องมาจากเหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดหมายได้ ซึ่งหากใช้วิธีประมูลอาจก่อให้เกิดความล่าช้าและอาจทำให้เกิดความเสียหายร้ายแรงต่อประโยชน์สาธารณะ

(๒) เป็นข้อเสนอที่โดยลักษณะและขนาดของการดำเนินการแล้ว หากใช้วิธีการประมูลจะไม่คุ้มค่าสำหรับการดำเนินการ

(๓) เป็นข้อเสนอที่ต้องให้เอกชนซึ่งมีคุณสมบัติทางเทคนิคเป็นการเฉพาะและเอกชนลักษณะดังกล่าวนั้นมีเพียงรายเดียว

ข้อ ๑๙ เมื่อได้ผลการคัดเลือกเอกชนแล้ว ให้ราชการส่วนท้องถิ่นผู้จัดทำข้อเสนอลงนามในสัญญาที่ผ่านการตรวจพิจารณาของสำนักงานอัยการสูงสุด

ข้อ ๒๐ ในระหว่างดำเนินการ หากมีการแก้ไขสัญญาตามข้อ ๑๙ ซึ่งเป็นการแก้ไขสัญญาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ให้ราชการส่วนท้องถิ่นคู่สัญญาพิจารณาแล้วดำเนินการต่อไป

ในกรณีที่เป็นการแก้ไขในสาระสำคัญ ให้ราชการส่วนท้องถิ่นคู่สัญญาเสนอประเด็นที่ขอแก้ไขผลกระทบจากการแก้ไขสัญญา และรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งร่างสัญญาฉบับแก้ไขที่ผ่านการตรวจพิจารณาของสำนักงานอัยการสูงสุดแล้ว ไปยังรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยหรือผู้ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยมอบหมายเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

ข้อ ๒๑ การแก้ไขสัญญาในส่วนที่เป็นสาระสำคัญตามข้อ ๒๐ มีลักษณะอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้

(๑) การแก้ไขเปลี่ยนแปลงลักษณะของการดำเนินการ การเปลี่ยนแปลงขอบเขตของเนื้อหา การเปลี่ยนแปลงการให้บริการ หรือการเปลี่ยนแปลงการดำเนินการ โดยการแก้ไขเปลี่ยนแปลงในลักษณะที่กำหนดไว้ในข้อนี้จะต้องทำให้ผลลัพธ์ในเชิงการให้บริการสาธารณะตามเป้าประสงค์เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม หรือเป็นการเพิ่มผลประโยชน์ให้แก่คู่สัญญาฝ่ายเอกชน

(๒) การแก้ไขเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับผลประโยชน์ของรัฐไม่ว่าในรูปแบบใด ๆ ซึ่งรวมถึงการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ตอบแทนในรูปตัวเงิน หรือส่วนแบ่งรายได้ การเปลี่ยนแปลงกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินของโครงการ และการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับการระงับข้อพิพาท

(๓) การเปลี่ยนตัวคู่สัญญา หรือการเปลี่ยนโครงสร้างองค์กร อันมีผลทำให้ไม่สามารถดำเนินการต่อไปได้

(๔) การเปลี่ยนแปลงระยะเวลาของสัญญา

(๕) การเปลี่ยนแปลงหลักประกันสัญญา

(๖) การเปลี่ยนแปลงอัตราค่าบริการ หรือการเปลี่ยนแปลงคุณภาพการให้บริการ

หมวด ๔

การดำเนินการ ใช้ และหาประโยชน์

ข้อ ๒๒ ให้คณะกรรมการจังหวัด หรือคณะกรรมการกลาง แล้วแต่กรณี ให้คำแนะนำแก่ราชการส่วนท้องถิ่นในการนำมูลฝอยที่จัดเก็บได้ไปดำเนินการ ใช้ หรือหาประโยชน์โดยวิธีการจำหน่าย จ่าย โอน ทั้งนี้ ให้คำนึงถึงศักยภาพ ต้นทุน ความคุ้มค่า และประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ

ข้อ ๒๓ ราชการส่วนท้องถิ่นร่วมกับผู้ได้รับมอบหมายอาจนำมูลฝอยที่จัดเก็บได้ไปดำเนินการ ใช้ หรือหาประโยชน์โดยวิธีการจำหน่าย จ่าย โอน ตามข้อ ๒๒ และข้อตกลงในหมวด ๓

บทเฉพาะกาล

ข้อ ๒๔ การจัดการมูลฝอยที่ได้ดำเนินการก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ และยังคงดำเนินการไม่แล้วเสร็จ ให้ดำเนินการต่อไปตามกฎหมาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ข้อกำหนดของท้องถิ่น ประกาศ มติ และคำสั่งที่ใช้อยู่ในขณะนั้นจนกว่าจะแล้วเสร็จ

ในกรณีการดำเนินการยังไม่แล้วเสร็จตามวรรคหนึ่ง หากราชการส่วนท้องถิ่นเห็นว่า การดำเนินการตามประกาศนี้เหมาะสมและเป็นประโยชน์มากกว่า ให้เสนอคณะกรรมการจังหวัด หรือคณะกรรมการกลาง แล้วแต่กรณี พิจารณาถึงความเหมาะสมและประโยชน์ของรัฐ และให้คำแนะนำราชการส่วนท้องถิ่นเพื่อดำเนินการตามประกาศนี้ได้ ทั้งนี้ ให้การดำเนินการที่ทำได้แล้ว

หน้า ๘

เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๖๗ ง

ราชกิจจานุเบกษา

๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ตามกฎหมาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ข้อกำหนดของท้องถิ่น ประกาศ มติ และคำสั่ง ให้ถือเป็นการดำเนินการตามประกาศนี้และให้ดำเนินการต่อไปเฉพาะในส่วนที่ยังไม่ได้ดำเนินการตามประกาศนี้

ข้อ ๒๕ ให้ราชการส่วนท้องถิ่นจัดให้มีภาชนะรองรับผลอยให้เป็นไปตามข้อ ๘ วรรคหนึ่ง ให้แล้วเสร็จภายในสามปีนับแต่วันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

พลเอก อนุพงษ์ เผ่าจินดา

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

18. พรบ.รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2560

เล่ม ๑๓๔ ตอนที่ ๕ ก หน้า ๑ ราชกิจจานุเบกษา ๑๕ มกราคม ๒๕๖๐



พระราชบัญญัติ

รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ ๒)

พ.ศ. ๒๕๖๐

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐

เป็นปีที่ ๒ ในรัชกาลปัจจุบัน

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร มีพระราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้ประกาศว่า

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมกฎหมายว่าด้วยการรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง

จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ตราพระราชบัญญัติขึ้นไว้โดยคำแนะนำและยินยอมของ สภานิติบัญญัติแห่งชาติ ดังต่อไปนี้

มาตรา ๑ พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า “พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐”

มาตรา ๒ พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

มาตรา ๓ ให้ยกเลิกความในมาตรา ๒ แห่งพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“มาตรา ๒ พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป”

มาตรา ๔ ให้ยกเลิกความในบทนิยามคำว่า “เจ้าพนักงานท้องถิ่น” “พนักงานเจ้าหน้าที่” และ “ราชการส่วนท้องถิ่น” ในมาตรา ๔ แห่งพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“เจ้าพนักงานท้องถิ่น” หมายความว่า

- (๑) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด สำหรับในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัด
 - (๒) นายกเทศมนตรี สำหรับในเขตเทศบาล
 - (๓) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล สำหรับในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล
 - (๔) ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร สำหรับในเขตกรุงเทพมหานคร
 - (๕) นายกเมืองพัทยา สำหรับในเขตเมืองพัทยา
 - (๖) ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น สำหรับในเขตองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนั้น
- “พนักงานเจ้าหน้าที่” หมายความว่า

- (๑) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดและรองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด สำหรับในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัด
- (๒) ปลัดเทศบาลและรองปลัดเทศบาล สำหรับในเขตเทศบาล
- (๓) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลและรองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล สำหรับในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล
- (๔) ปลัดกรุงเทพมหานคร รองปลัดกรุงเทพมหานคร ผู้อำนวยการเขตและผู้ช่วยผู้อำนวยการเขต สำหรับในเขตกรุงเทพมหานคร
- (๕) ปลัดเมืองพัทยาและรองปลัดเมืองพัทยา สำหรับในเขตเมืองพัทยา
- (๖) ปลัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นและรองปลัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น สำหรับในเขตองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนั้น

“ราชการส่วนท้องถิ่น” หมายความว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัด เทศบาล องค์การบริหารส่วนตำบล กรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นที่มีกฎหมายจัดตั้งขึ้น

มาตรา ๕ ให้ยกเลิกความในมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“มาตรา ๕ ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขรักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจออกกฎกระทรวงกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมไม่เกินอัตราท้ายพระราชบัญญัตินี้ ยกเว้นค่าธรรมเนียม และกำหนดกิจการอื่นเพื่อปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้ ทั้งนี้ ในส่วนที่เกี่ยวกับอำนาจหน้าที่ของแต่ละกระทรวง เว้นแต่การออกกฎกระทรวงกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมและยกเว้นค่าธรรมเนียมเกี่ยวกับการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยให้เป็นอำนาจของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

การออกกฎกระทรวงกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเกี่ยวกับการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยจะกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมให้แตกต่างกันโดยคำนึงถึงปริมาณสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ระยะเวลาการเก็บ ลักษณะการเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย รวมทั้งต้นทุนและความคุ้มค่าในการเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ก็ได้

กฎกระทรวงนั้น เมื่อได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ให้ใช้บังคับได้”

มาตรา ๖ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นหมวด ๓/๑ การจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย มาตรา ๓๔/๑ มาตรา ๓๔/๒ มาตรา ๓๔/๓ และมาตรา ๓๔/๔ แห่งพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕

“หมวด ๓/๑
การจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย

มาตรา ๓๔/๑ การเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ในเขตพื้นที่ของราชการส่วนท้องถิ่นใด ให้เป็นหน้าที่และอำนาจของราชการส่วนท้องถิ่นนั้น แต่ไม่รวมถึงองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ในการดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ราชการส่วนท้องถิ่นจะมอบหมายให้หน่วยงานของรัฐ หรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่นรวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัด หรือเอกชนเป็นผู้ดำเนินการหรือทำร่วมกับราชการส่วนท้องถิ่นก็ได้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กระทรวงมหาดไทยกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา ทั้งนี้ การมอบให้เอกชนดำเนินการหรือร่วมดำเนินการดังกล่าว มิได้ถือว่าเป็นการร่วมลงทุนตามกฎหมายว่าด้วยการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ แต่หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กระทรวงมหาดไทยกำหนดดังกล่าว ต้องคำนึงถึงหลักเกณฑ์ตามกฎหมายว่าด้วยการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ ประกอบด้วย

สิ่งปฏิญและมุลอยที่จัดเก็บได้ ราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานของรัฐหรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่น รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดหรือเอกชนที่ได้รับมอบหมายตามวรรคสอง ซึ่งดำเนินการจัดเก็บย่อมมีอำนาจนำไปดำเนินการ ใช้ หรือหาประโยชน์ได้ตามข้อตกลงที่ทำให้ระหว่างกันและตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กระทรวงมหาดไทยกำหนดตามวรรคสอง

ในกรณีที่ราชการส่วนท้องถิ่นหรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดได้รับมอบหมายจากราชการส่วนท้องถิ่นอื่นให้เป็นผู้ดำเนินการตามวรรคสอง มิให้ถือว่าเป็นการทำการนอกเขตตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ให้เป็นหน้าที่ของราชการส่วนท้องถิ่นที่จะเรียกเก็บค่าธรรมเนียมการเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูล และมูลฝอยจากผู้ที่เกี่ยวข้องตามอัตราที่กำหนดในข้อกำหนดของท้องถิ่นซึ่งต้องไม่เกินอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง

การจัดการของเสียอันตรายและของเสียไม่อันตรายตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน เว้นแต่ในกรณีที่มีของเสียอันตรายหรือของเสียไม่อันตรายปนอยู่กับสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยที่ราชการส่วนท้องถิ่นจัดเก็บ ให้ราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานของรัฐหรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่นรวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดหรือเอกชนที่ได้รับมอบหมายให้จัดเก็บ แจ้งให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานมาดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานต่อไป ซึ่งพนักงานเจ้าหน้าที่ดังกล่าวต้องเริ่มดำเนินการภายในสามวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง เมื่อพนักงานกำหนดเวลาดังกล่าวหากพนักงาน

เจ้าหน้าที่นั้นยังมิได้ดำเนินการ ให้ราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานของรัฐหรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่น รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดหรือเอกชนที่ได้รับมอบหมายให้จัดเก็บ ดำเนินการกับสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยนั้น ตามที่เห็นสมควร และให้สันนิษฐานว่าพนักงานเจ้าหน้าที่ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานที่ได้รับแจ้ง จงใจละเว้น การปฏิบัติหน้าที่โดยมิชอบเพื่อให้เกิดความเสียหายแก่ผู้หนึ่งผู้ใด

การเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงมหาดไทย กำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา และในกรณีที่มีกฎหมายกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือมาตรฐานไว้ เป็นการเฉพาะ ให้เป็นหน้าที่ของราชการส่วนท้องถิ่นที่จะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือมาตรฐานนั้นด้วย

มาตรา ๓๔/๒ ผู้ใดประสงค์จะดำเนินการรับทำการเก็บ ขน กำจัด หรือหาประโยชน์จากการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย โดยทำเป็นธุรกิจหรือโดยได้รับประโยชน์ตอบแทนด้วยการคิดค่าบริการ ต้องได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น ทั้งนี้ การขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต การต่ออายุ ใบอนุญาต การขอรับใบแทนใบอนุญาต และการออกใบแทนใบอนุญาต ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการ ที่กำหนดในข้อกำหนดของท้องถิ่น

ใบอนุญาตที่ออกให้ตามวรรคหนึ่งให้มีอายุดังต่อไปนี้

- (๑) ใบอนุญาตการรับทำการเก็บและขนส่งสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยให้มีอายุหนึ่งปีนับแต่วันที่ออกใบอนุญาต
- (๒) ใบอนุญาตการกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยให้มีอายุห้าปีนับแต่วันที่ออกใบอนุญาต
- (๓) ใบอนุญาตการหาประโยชน์จากการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยให้มีอายุห้าปีนับแต่วันที่

ออกใบอนุญาต

ผู้ใดได้รับใบอนุญาตตามวรรคหนึ่งแล้ว ให้ถือว่าได้รับอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขแล้ว

มาตรา ๓๔/๓ เพื่อประโยชน์ในการรักษาความสะอาดและการจัดระเบียบในการคัดแยก เก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่ออกข้อกำหนดของท้องถิ่น ดังต่อไปนี้

(๑) กำหนดหลักเกณฑ์การจัดให้มีที่รองรับสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยในสถานที่เอกชนที่เปิดให้ประชาชน เข้าไปได้

(๒) กำหนดวิธีการคัดแยก เก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย

(๓) กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมในการให้บริการของราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานของรัฐ หรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่นรวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดหรือเอกชนที่ราชการส่วนท้องถิ่นมอบหมาย ให้ดำเนินการแทน ในการเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ไม่เกินอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง

(๔) กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมใบอนุญาตตามมาตรา ๓๔/๒ ไม่เกินอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง

(๕) กำหนดการอื่นใดที่จำเป็นเกี่ยวกับการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย เพื่อให้ถูกต้อง ด้วยสุจริต

การปฏิบัติหน้าที่ของราชการส่วนท้องถิ่นในการคัดแยก เก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ราชการส่วนท้องถิ่นต้องดำเนินการให้เป็นไปตามข้อกำหนดของท้องถิ่นตามวรรคหนึ่งด้วย ทั้งนี้ ให้ราชการ

ส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่จัดให้มีที่รองรับสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยตามที่สาธารณะและสถานสาธารณะให้เพียงพอ และถูกสุขลักษณะ

มาตรา ๓๔/๔ ให้เป็นหน้าที่ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นที่จะเสนอแนะ แนะนำ และช่วยเหลือราชการส่วนท้องถิ่นในการจัดทำแผนงานโครงการในการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ซึ่งต้องสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด และในกรณีที่มีความจำเป็นต้องได้รับการอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดิน ให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นเสนอความเห็นในการขอจัดตั้งงบประมาณเพื่อประกอบการพิจารณา ของคณะรัฐมนตรีด้วย

ในการจัดทำแผนงานโครงการตามวรรคหนึ่ง ต้องมีขั้นตอนและกระบวนการจัดทำรายการ การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพ สิ่งแวดล้อมด้วย

ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยตั้งคณะกรรมการกลางเพื่อให้คำแนะนำและกำกับการดำเนินการของราชการส่วนท้องถิ่นในการดำเนินโครงการตามวรรคหนึ่งและวรรคสอง โดยคณะกรรมการ ดังกล่าวต้องประกอบด้วยผู้แทนกรมควบคุมมลพิษ ผู้แทนกรมโยธาธิการและผังเมือง ผู้แทนกรมโรงงาน อุตสาหกรรม ผู้แทนกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ผู้แทนกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม และผู้แทน กรมอนามัย ในการนี้จะตั้งผู้แทนจากหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องด้วยก็ได้

ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดแต่งตั้งคณะกรรมการในระดับจังหวัด เพื่อให้คำแนะนำและกำกับการดำเนินการของราชการส่วนท้องถิ่นในการดำเนินโครงการตามวรรคหนึ่งและวรรคสอง ตามที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงมหาดไทยมอบหมาย”

มาตรา ๗ ให้ยกเลิกความในมาตรา ๔๒ และมาตรา ๔๓ แห่งพระราชบัญญัติรักษา ความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“มาตรา ๔๒ ในเขตกรุงเทพมหานครให้เป็นอำนาจของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย ที่จะให้คำแนะนำผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครเพื่อพิจารณาแก้ไขข้อบกพร่องในการดูแลรักษาความสะอาด และความเป็นระเบียบเรียบร้อยตามที่บัญญัติไว้ในพระราชบัญญัตินี้

ในเขตเทศบาล เมืองพัทยา องค์การบริหารส่วนตำบล และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น ให้เป็นอำนาจของผู้ว่าราชการจังหวัด และของปลัดกระทรวงมหาดไทยสำหรับในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัด

มาตรา ๔๓ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด นายกเทศมนตรี นายกองค์การบริหารส่วนตำบล ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร นายกเมืองพัทยา และผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น มีหน้าที่ รับผิดชอบการปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ของพนักงานเจ้าหน้าที่ซึ่งอยู่ในการปกครองบังคับบัญชาของตน

ในกรณีที่ได้มีการมอบหมายให้รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดหรือปลัดองค์การบริหาร ส่วนจังหวัด รองนายกเทศมนตรีหรือปลัดเทศบาล รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหรือปลัดองค์การ บริหารส่วนตำบล รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครหรือปลัดกรุงเทพมหานคร รองนายกเมืองพัทยา

หรือปลัดเมืองพัทยา หรือรองผู้บริหารหรือปลัดขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นช่วยปฏิบัติหน้าที่ให้ผู้ได้รับมอบหมายมีหน้าที่รับผิดชอบเช่นเดียวกับผู้มอบหมาย”

มาตรา ๘ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นมาตรา ๕๘/๑ และมาตรา ๕๘/๒ แห่งพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕

“มาตรา ๕๘/๑ ผู้ใดดำเนินการเกี่ยวกับการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยโดยมิได้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๓๔/๒ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินห้าหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๕๘/๒ ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดของท้องถิ่นซึ่งออกตามความในมาตรา ๓๔/๓ (๑) และ (๕) ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินห้าหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

ผู้มีหน้าที่หรือได้รับมอบหมายให้เก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยตามมาตรา ๓๔/๑ วรรคหนึ่งและวรรคสอง หรือผู้ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๓๔/๒ ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดของท้องถิ่นซึ่งออกตามความในมาตรา ๓๔/๓ (๒) ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินห้าหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ”

มาตรา ๙ ให้ยกเลิกอัตราค่าธรรมเนียมใบอนุญาตและค่าบริการท้ายพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕ และให้ใช้อัตราค่าธรรมเนียมท้ายพระราชบัญญัตินี้แทน

มาตรา ๑๐ การบังคับใช้พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕ ในเขตเทศบาล สุขาภิบาล กรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา องค์การบริหารส่วนจังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น ก่อนวันที่พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัตินี้มีผลใช้บังคับ ให้เป็นไปตามมาตรา ๒ แห่งพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕

มาตรา ๑๑ การดำเนินการออกกฎกระทรวงตามพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัตินี้ ให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในหกสิบวันนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ หากไม่สามารถดำเนินการได้ ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยรายงานเหตุผลที่ไม่อาจดำเนินการได้ต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบ

มาตรา ๑๒ ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยรักษาการตามพระราชบัญญัตินี้

ผู้รับสนองพระราชโองการ
พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา
นายกรัฐมนตรี

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

“อัตราค่าธรรมเนียม

๑. ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตปิดแผ่นประกาศ
หรือเขียนข้อความหรือภาพ ติดตั้ง เขียนป้าย
หรือเอกสาร หรือทั้งหรือโปรยแผ่นประกาศ
เพื่อโฆษณาแก่ประชาชน ฉบับละ ๒๐๐ บาท
๒. ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตการรับทำการเก็บ
และขนสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ฉบับละ ๑๐,๐๐๐ บาท
๓. ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตการกำจัดสิ่งปฏิกูล
และมูลฝอย ฉบับละ ๕๐,๐๐๐ บาท
๔. ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตการหาประโยชน์
จากการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ฉบับละ ๕๐,๐๐๐ บาท
๕. ค่าธรรมเนียมการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย
 - ๕.๑ การเก็บและขนมูลฝอย
 - ๕.๑.๑ กรณีมีปริมาณมูลฝอย
ไม่เกิน ๑๒๐ กิโลกรัม หรือ ๖๐๐ ลิตร หรือ ๐.๖ ลูกบาศก์เมตร
เดือนละ ๑๕๐ บาท
 - ๕.๑.๒ กรณีมีปริมาณมูลฝอยต่อเดือน
เกิน ๑๒๐ กิโลกรัม หรือ ๖๐๐ ลิตร หรือ ๐.๖ ลูกบาศก์เมตร
ให้คิดเป็นหน่วย หน่วยละ ๑๒๐ กิโลกรัม
หรือ ๖๐๐ ลิตร หรือ ๐.๖ ลูกบาศก์เมตร
และให้เก็บหน่วยละ ๑๕๐ บาท
 - ๕.๒ การกำจัดมูลฝอย
 - ๕.๒.๑ กรณีมีปริมาณมูลฝอย
ไม่เกิน ๑๒๐ กิโลกรัม หรือ ๖๐๐ ลิตร หรือ ๐.๖ ลูกบาศก์เมตร
เดือนละ ๒๐๐ บาท
 - ๕.๒.๒ กรณีมีปริมาณมูลฝอยต่อเดือน
เกิน ๑๒๐ กิโลกรัม หรือ ๖๐๐ ลิตร หรือ ๐.๖ ลูกบาศก์เมตร
ให้คิดเป็นหน่วย หน่วยละ ๑๒๐ กิโลกรัม
หรือ ๖๐๐ ลิตร หรือ ๐.๖ ลูกบาศก์เมตร
และให้เก็บหน่วยละ ๒๐๐ บาท
 - ๕.๓ ในกรณีมีปริมาณมูลฝอยต่อเดือน
ตาม ๕.๑ หรือ ๕.๒ เกิน ๓,๖๐๐ กิโลกรัม
หรือ ๑๘,๐๐๐ ลิตร หรือ ๑๘ ลูกบาศก์เมตร
ให้เก็บค่าธรรมเนียมเพิ่มจาก ๕.๑ และ ๕.๒ ได้อีก
โดยคิดเป็นหน่วย หน่วยละ ๑๒๐ กิโลกรัม หรือ ๖๐๐ ลิตร
หรือ ๐.๖ ลูกบาศก์เมตร ในอัตราหน่วยละ ๒๐๐ บาท

- ๒ -

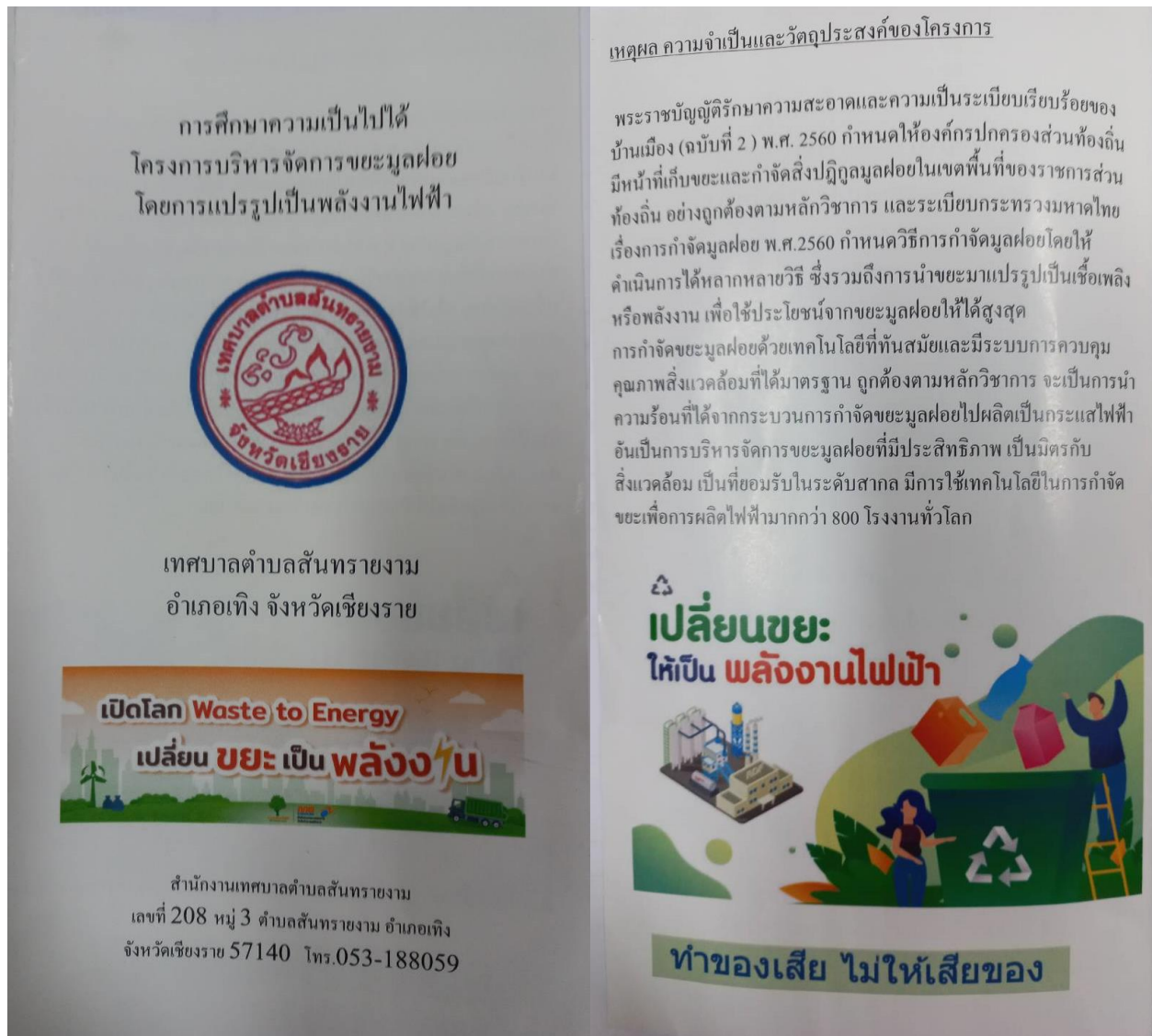
- ๕.๔ การเก็บและขนมูลฝอย
หรือการจัดมูลฝอย ในลักษณะครั้งคราว
- ๕.๔.๑ การเก็บและขนมูลฝอยเป็นรายครั้ง
ให้คิดเป็นหน่วย หน่วยละ ๑๒๐ กิโลกรัม
หรือ ๖๐๐ ลิตร หรือ ๐.๖ ลูกบาศก์เมตร
และให้เก็บหน่วยละ ๒๐๐ บาท
- ๕.๔.๒ ในกรณีมีปริมาณมูลฝอยที่เก็บและขนเป็นรายครั้ง
เกิน ๒๔๐ กิโลกรัม หรือ ๑,๒๐๐ ลิตร
หรือ ๑.๒ ลูกบาศก์เมตร
ให้เก็บค่าธรรมเนียมเพิ่มจาก ๕.๔.๑ ได้อีก
โดยคิดเป็นหน่วย หน่วยละ ๒๔๐ กิโลกรัม
หรือ ๑,๒๐๐ ลิตร หรือ ๑.๒ ลูกบาศก์เมตร
ในอัตราหน่วยละ ๒๐๐ บาท
- ๕.๔.๓ การกำจัดมูลฝอยเป็นรายครั้ง
ให้คิดเป็นหน่วย หน่วยละ ๑๒๐ กิโลกรัม
หรือ ๖๐๐ ลิตร หรือ ๐.๖ ลูกบาศก์เมตร
และให้เก็บหน่วยละ ๒๐๐ บาท
- ๕.๔.๔ ในกรณีมีปริมาณมูลฝอยที่กำจัดเป็นรายครั้ง
เกิน ๒๔๐ กิโลกรัม หรือ ๑,๒๐๐ ลิตร
หรือ ๑.๒ ลูกบาศก์เมตร
ให้เก็บค่าธรรมเนียมเพิ่มจาก ๕.๔.๓ ได้อีก
โดยคิดเป็นหน่วย หน่วยละ ๒๔๐ กิโลกรัม
หรือ ๑,๒๐๐ ลิตร หรือ ๑.๒ ลูกบาศก์เมตร
ในอัตราหน่วยละ ๒๐๐ บาท
- ๕.๕ การเก็บและขนสิ่งปฏิกูล
หรือการจัดสิ่งปฏิกูล ในลักษณะครั้งคราว
- ๕.๕.๑ การเก็บและขนสิ่งปฏิกูลเป็นรายครั้ง
ให้คิดเป็นหน่วย หน่วยละ ๑๐๐ กิโลกรัม
หรือ ๕๐๐ ลิตร หรือ ๐.๕ ลูกบาศก์เมตร
และให้เก็บหน่วยละ ๒๕๐ บาท
- ๕.๕.๒ ในกรณีมีปริมาณสิ่งปฏิกูลที่เก็บและขนเป็นรายครั้ง
เกิน ๒๐๐ กิโลกรัม หรือ ๑,๐๐๐ ลิตร
หรือ ๑ ลูกบาศก์เมตร ให้เก็บค่าธรรมเนียมเพิ่มจาก ๕.๕.๑ ได้อีก
โดยคิดเป็นหน่วย หน่วยละ ๒๐๐ กิโลกรัม หรือ ๑,๐๐๐ ลิตร
หรือ ๑ ลูกบาศก์เมตร
ในอัตราหน่วยละ ๒๕๐ บาท

- ๓ -

- ๕.๕.๓ การกำจัดสิ่งปฏิกูลเป็นรายครั้ง
ให้คิดเป็นหน่วย หน่วยละ ๑๐๐ กิโลกรัม
หรือ ๕๐๐ ลิตร หรือ ๐.๕ ลูกบาศก์เมตร
และให้เก็บหน่วยละ ๓๐๐ บาท
- ๕.๕.๔ ในกรณีมีปริมาณสิ่งปฏิกูลที่กำจัดเป็นรายครั้ง
เกิน ๒๐๐ กิโลกรัม หรือ ๑,๐๐๐ ลิตร
หรือ ๑ ลูกบาศก์เมตร ให้เก็บค่าธรรมเนียมเพิ่มจาก ๕.๕.๓ ได้อีก
โดยคิดเป็นหน่วย หน่วยละ ๒๐๐ กิโลกรัม หรือ ๑,๐๐๐ ลิตร
หรือ ๑ ลูกบาศก์เมตร
ในอัตราหน่วยละ ๓๐๐ บาท
- ๕.๖ ในกรณีที่คำนวณปริมาณสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยแล้ว
เศษเกินกึ่งหนึ่งของหน่วยตามที่กำหนดใน
๕.๑ ถึง ๕.๕ ให้คิดเป็นหนึ่งหน่วย”

หมายเหตุ :- เหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัติฉบับนี้ คือ โดยที่การจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยเป็นปัญหาสำคัญระดับประเทศ แต่ปัจจุบันการบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยมีบัญญัติไว้ในกฎหมายหลายฉบับ และมีหน่วยงานที่รับผิดชอบหลายหน่วยงาน ทำให้ขาดการบูรณาการร่วมกันโดยเฉพาะการกำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับการเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยแต่ละประเภท อีกทั้งอัตราค่าธรรมเนียมในการให้บริการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยที่ราชการส่วนท้องถิ่นจัดเก็บยังไม่สอดคล้องกับค่าใช้จ่ายจริง ดังนั้น เพื่อให้การบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด สมควรกำหนดให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่และอำนาจในการเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการคัดแยกเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย และกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการให้บริการ รวมทั้งกำหนดให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจนำสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยที่จัดเก็บได้ไปใช้ประโยชน์หรือหาประโยชน์ได้ จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้

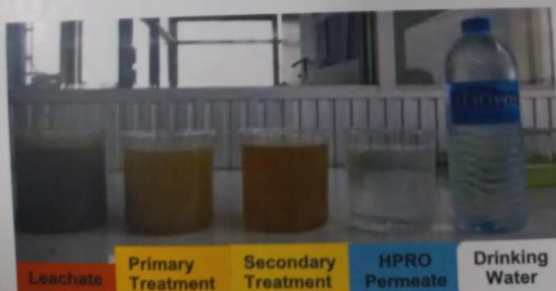
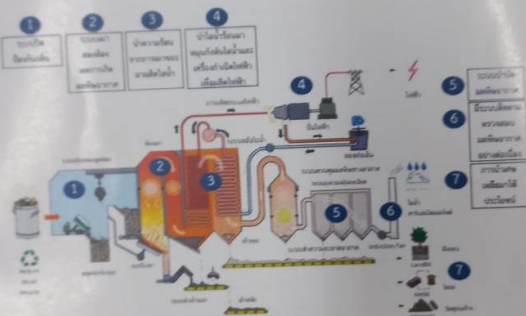
19. โบชัวร์ การศึกษาความเป็นไปได้โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

สาระสำคัญของโครงการ

การก่อสร้างและดำเนินการโครงการศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยชุมชนโดย
การแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า เป็นการแก้ไขปัญหามลพิษชุมชนแบบครบ
วงจร ในจังหวัดเชียงรายและพื้นที่ใกล้เคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ มี
กำลังผลิตไฟฟ้าติดตั้ง จำนวน 9.9 เมกะวัตต์ และจำหน่ายกระแสไฟฟ้า
ให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 8.0 เมกะวัตต์ พร้อมระบบการจัดการด้าน
สิ่งแวดล้อม ที่ได้มาตรฐาน ถูกต้องตามหลักวิชาการ มีระบบควบคุม
กลิ่นและการจัดการน้ำเสียที่มีประสิทธิภาพ

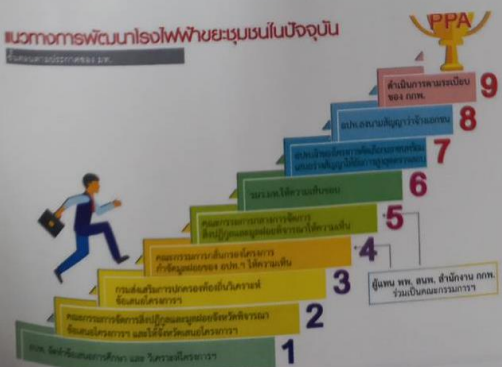


ระบบการบำบัดน้ำของโรงไฟฟ้า ที่สามารถบำบัดน้ำจนใสสะอาดดื่มได้

ขั้นตอนการดำเนินงาน

1. การคัดเลือกพื้นที่ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
 2. การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ.2548 โดยการประชุมปรึกษาหารือ
 3. จัดทำสรุปผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและจัดทำรายงานสรุปผลการศึกษาและวิเคราะห์โครงการ
 4. การรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการขยะมูลฝอย (Cluster) ขององค์กรปกครองท้องถิ่นให้มีปริมาณขยะมูลฝอยที่เพียงพอ การจัดทำบันทึกข้อตกลงและขอความเห็นชอบต่อสภาองค์กรปกครองท้องถิ่น
 5. เสนอผลการศึกษาและวิเคราะห์โครงการแก่คณะกรรมการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยของจังหวัด เพื่อดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณาโครงการและส่งเข้ากรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น และให้รัฐมนตรีให้ความเห็นชอบ
 6. คัดเลือกเอกชนตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พร้อมเสนอร่างสัญญาให้สำนักงานอัยการสูงสุดตรวจสอบ
 7. พิจารณาคำขอเสนอ ลงนามในสัญญาจ้างเอกชน
 8. เอกชนผู้ได้รับคัดเลือกดำเนินโครงการ อันได้แก่ขอยาไฟฟ้ากับสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พร้อมทั้งจัดทำรายงานการศึกษามาตรการ การป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (Environmental Safety Assessment, ESA) และประมวลหลักการปฏิบัติ (Code of Practice, Cop) พร้อมทั้งดำเนินการจัดการประชาพิจารณ์ขอรับใบอนุญาตต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง
 9. เอกชนดำเนินการก่อสร้างโครงการ และเริ่มรับกำจัดขยะมูลฝอย เมื่อโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ
- ระยะเวลาดำเนินการ
1. ระยะเสนอโครงการและขอรับใบอนุญาต 12 - 14 เดือน
 2. ระยะเวลาก่อสร้าง 24 - 36 เดือน
 3. ระยะดำเนินโครงการ ไม่น้อยกว่า 25 ปี นับจากวันเริ่มเปิดดำเนินการ

แนวทางการพัฒนาโรงไฟฟ้าชุมชนในปออุบูน



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอย โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

- = อยู่ภายใต้โครงการ ที่เป็นวาระแห่งชาติ ที่รัฐบาลให้การสนับสนุน
- = รัฐบาลและชุมชน ไม่ต้องแบกรับภาระในการลงทุนเพื่อก่อสร้าง
- = เอกชนเป็นผู้ลงทุนเอง 100% เป็นโรงไฟฟ้าแบบ BOO
- = ขนาดกำลังการผลิตไฟฟ้า 9.9 MW แบ่งขายให้การไฟฟ้า PEA 8 MW
- = ใช้เทคโนโลยีเตาเผาแบบตะกรับ (Incinerator) เป็นเทคโนโลยีที่ทันสมัย เป็นที่ยอมรับระดับสากล ไม่มีมลภาวะออกสู่ภายนอก
- = เทคโนโลยี สะอาด ปลอดภัย เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



เทคโนโลยีผลิตขยะชุมชนเป็นพลังงานไฟฟ้า

Knowledge

**ประโยชน์
ของโรงไฟฟ้าขยะ
ที่คนไทยจะได้รับ**

1

**ส่งเสริมความมั่นคง
ด้านพลังงาน**
ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน
ลดการนำเข้าพลังงานจากต่างประเทศ

2

**สถานที่กำจัดขยะ
เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม**
เป็นโรงงานกำจัดขยะที่มีมาตรฐาน
ลดการปล่อยมลพิษสู่สิ่งแวดล้อม

3

**นำทรัพยากรมาใช้หมุนเวียน
อย่างมีประสิทธิภาพ**
นำขยะหรือของเหลือใช้มาใช้ในการ
ผลิตพลังงานไฟฟ้า

4

**สร้างอาชีพและรายได้
สำหรับชุมชน**
เป็นแหล่งจ้างงานและชุมชนสามารถ
นำวัสดุที่ได้จากขยะมาขาย
เป็นเชื้อเพลิงพลังงานให้กับโรงไฟฟ้า

5

**สถานที่เรียนรู้ด้านพลังงาน
และการจัดการขยะ**
ส่งเสริมความรู้ความเข้าใจ
ด้านพลังงานสะอาดและการจัดการขยะ
ให้กับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

6

**กองทุนพัฒนาชุมชนในพื้นที่
รอบโรงไฟฟ้า และภาคีท้องถิ่น**
นำรายได้จากโรงไฟฟ้าและเงินบริจาค
มาสนับสนุนการพัฒนาท้องถิ่น

****การมีอยู่ของโรงไฟฟ้าขยะ: ด้านการกำกับดูแลของกกพ. จะนำไปสู่คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของทุกคน****

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ. 2563

กองทุนพัฒนาไฟฟ้า
เพื่อการสนับสนุนชุมชนท้องถิ่น

สำนักงานคณะกรรมการ
กำกับกิจการพลังงาน

กองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

กองทุนพัฒนาไฟฟ้า อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ กกพ. และมีสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานหรือสำนักงาน กกพ. เป็นหน่วยงานบริหารจัดการกองทุนพัฒนาไฟฟ้า เพื่อพัฒนาหรือฟื้นฟูชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้าให้มีความเจริญ และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และการถือสำคัญอีกประการหนึ่ง คือการส่งเสริมให้สังคมและประชาชนมีความรู้ ความตระหนัก และมีส่วนร่วมทางด้านไฟฟ้า

สร้างอาชีพ สร้างรายได้ พัฒนาชุมชน

20. Power point นำเสนอให้ความรู้ประชาชน ในวันทำความเข้าใจและรับฟังความคิดเห็นประชาชน
โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า



โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน
โดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

ตำบลสันทรายงาม อำเภอกง
จังหวัดเชียงราย

1

กิจกรรมศึกษาดูงาน โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า



รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

เหตุผลความจำเป็น

- ☐ ๔ พลฯ พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ได้กำหนดนโยบายด้านการรักษาความมั่นคงของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยอย่างเป็นรูปธรรม มอบหมายให้กระทรวงมหาดไทยมีการกำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกต้องต่อไป
- ☐ พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดให้การเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลมูลฝอยในเขตพื้นที่ของราชการส่วนท้องถิ่นให้เป็นอำนาจหน้าที่ของราชการส่วนท้องถิ่น
- ☐ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ ได้กำหนดให้มีการจัดการขยะในรูปแบบของการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุดโดยมุ่งเน้นให้มีระบบการบริหารจัดการขยะในชุมชนแบบครบวงจรและถูกสุขลักษณะ และให้ความสำคัญต่อการนำขยะมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด
- ☐ ระเบียบกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การกำจัดขยะมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดการกำจัดมูลฝอยให้ดำเนินการหลายวิธีซึ่งรวมถึงการนำขยะมาแปรรูปเป็นเชื้อเพลิงหรือพลังงาน



เหตุผลความจำเป็น(ต่อ)

- ☐ ที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลสนทรายงาม
 - ☐ เห็นว่าควรกำหนดให้มีการจัดหาพื้นที่ที่มีความเหมาะสมอยู่ห่างไกลจากชุมชนในระยะที่เหมาะสมและวิธีการกำจัดขยะมูลฝอยโดยวิธีการกำจัดขยะมูลฝอยทางเลือกที่ได้มาตรฐาน
 - ☐ ซึ่งจะต้องไม่กระทบต่อสภาพสิ่งแวดล้อม วิถีชีวิตของชุมชนท้องถิ่น และคุณภาพชีวิตของประชาชนบริเวณใกล้เคียง
 - ☐ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องเร่งดำเนินการจัดหาสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยโดยวิธีการนำขยะมาแปรรูปเป็นเชื้อเพลิงหรือพลังงาน
 - ☐ ตาม ๑๐ ขั้นตอนการพัฒนาโครงการดังกล่าวของกระทรวงมหาดไทยจะต้องมีการจัดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๔



วัตถุประสงค์ของโครงการ

- ๑ เพื่อให้ประชาชนในตำบลสันทรายงาม และบริเวณพื้นที่ข้างเคียงและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อโครงการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนทั้งด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ ได้ทำความเข้าใจและแสดงความคิดเห็นต่อโครงการ
- ๒ เพื่อนำความเห็นความคิดเห็นที่ได้รับจากประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียต่อโครงการ มาพิจารณาร่วมกับข้อเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญ องค์กรอิสระ และหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง และสรุปให้เป็นไปตามหลักวิชาการในการดำเนินโครงการ
- ๓ เพื่อสำรวจข้อมูลและความคิดเห็นของประชาชนในตำบลสันทรายงามเกี่ยวกับโครงการกำจัดเศษวัสดุมูลฝอยเหลือใช้จากชุมชนโดยการนำมามลิตเป็นพลังงานไฟฟ้า
- ๔ เพื่อสรุปเสนอแนะของประชาชนในการประกอบการพิจารณาของสภาท้องถิ่น
- ๕ เพื่อให้เกิดความชัดเจนและประโยชน์สูงสุดในการบริหารจัดการขยะในพื้นที่ตำบลสันทรายงาม



สาระสำคัญ

รายละเอียดการดำเนินการตามโครงการ

- ๑ ก่อสร้างและดำเนินโครงการศูนย์บริหารจัดการขยะมูลฝอยแบบครบวงจรโดยใช้เทคโนโลยีการกำจัดขยะมูลฝอยแบบปรับปรุงแบบเผาตรงที่ถูกสุขลักษณะ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- ๒ สามารถรองรับปริมาณขยะสูงสุด ๕๐๐ - ๗๐๐ ตันต่อวันไม่มีขยะมูลฝอยตกค้าง แก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยในจังหวัดเชียงรายและใกล้เคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๓ กำลังผลิตกระแสไฟฟ้าติดตั้ง ๙.๙ เมกะวัตต์และจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ๔.๐ เมกะวัตต์
- ๔ ติดตั้งระบบจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน ทันสมัยและมีประสิทธิภาพ จึงไม่ก่อให้เกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อมสุขภาพอนามัย วิถีชีวิต หรือชุมชนท้องถิ่น
- ๕ เพิ่มอัตราการจ้างงานในท้องถิ่น ทำให้ประชาชนในพื้นที่มีรายได้ และรองรับความเจริญของจังหวัดเชียงรายในอนาคต
- ๖ เทศบาลตำบลสันทรายงาม คัดเลือกและมอบหมายให้เอกชนเป็นดำเนินการในรูปแบบ BOO (Build, Own and Operate) โดยเอกชนเป็นผู้ลงทุนก่อสร้าง 100% เดินระบบตลอดอายุโครงการ และเป็นเจ้าของโครงการทั้งหมด เพื่อลดภาระค่าใช้จ่ายของภาครัฐและเพื่อให้เดินระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีระยะเวลาสัญญาของโครงการ ๒๕ ปี

ผู้ดำเนินการ

ผู้ดำเนินการ

เทศบาลตำบลสันทรายงาม



สถานที่ที่จะดำเนินการ (โครงการ)

ตำบลสันทรายงาม อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

ระยะเวลาดำเนินการ

เริ่มตั้งแต่วันที่ 05/01/2565 จนถึงวันที่ 05/01/2590

ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑ การคัดเลือกพื้นที่ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และพิจารณาความเหมาะสมของเทคโนโลยีในปัจจุบัน

๒ การรับฟังความคิดเห็นประชาชนตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๙ (๑) การสำรวจความคิดเห็น โดยการ (ก) การสัมภาษณ์รายบุคคล และ (ง) การสนทนากลุ่มย่อย

๓ จัดทำสรุปผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน และจัดทำรายงานสรุปผลการศึกษาวิเคราะห์โครงการ

๔ การรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการขยะมูลฝอย (Clusters) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่เพียงพอการจัดบันทึกข้อตกลงและขอความเห็นชอบต่อสภาท้องถิ่น

๕ เสนอผลการศึกษาและวิเคราะห์โครงการแก่คณะกรรมการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยของจังหวัด เพื่อพิจารณาให้ความคิดเห็น และเสนอรายงานต่อผู้ว่าราชการจังหวัด



ขั้นตอนการดำเนินงาน

๖ เสนอแก่กรรมการกลางและกลั่นกรองเพื่อขอความเห็นชอบ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย เพื่อดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณาโครงการมอบหมายให้เอกชนดำเนินการกำจัดมูลฝอย

๗ คัดเลือกเอกชนตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พร้อมเสนอร่างสัญญาให้สำนักงานอัยการสูงสุดตรวจสอบ

๘ เทศบาลตำบลสันทรายงามลงนามในสัญญาจ้างเอกชน

๙ เอกชนผู้ได้รับคัดเลือกดำเนินโครงการ โดยยื่นคำขอขายไฟฟ้ากับสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และจัดทำรายงานการศึกษามาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (ESA) และประมวลหลักการปฏิบัติ (Code of Practice, CoP) พร้อมทั้งดำเนินการรับฟังความคิดเห็นจากประชาชนและขอรับใบอนุญาตต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

๑๐ เอกชนดำเนินการก่อสร้างโครงการ และเริ่มรับกำจัดขยะมูลฝอยเมื่อโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ



ผลผลิต

๑ เป็นศูนย์บริการจัดการขยะชุมชนแบบผสมผสาน ถูกสุขลักษณะ ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสร้างความร่วมมือของทุกภาคส่วนในรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยเพื่อผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้า สำหรับรองรับปริมาณขยะมูลฝอยสูงสุด ๕๐๐ - ๗๐๐ ตันต่อวัน ไม่มีขยะตกค้างในหมู่บ้าน/ชุมชนจำนวน ๑ แห่ง

๒ ขยะมูลฝอยชุมชน ได้รับการกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ มีประสิทธิภาพและทันสมัย ปลอดภัย ผลกระทบของขยะมูลฝอยต่อสิ่งแวดล้อมและไม่รบกวนวิถีชีวิตของชุมชนท้องถิ่น

๓ พัฒนารูปแบบและระบบกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนแบบครบวงจร และเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการจัดการขยะมูลฝอยอย่างถูกสุขลักษณะ

๔ นำขยะมูลฝอยชุมชนซึ่งเป็นสิ่งของเหลือใช้มาผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้าเพื่อลดการพึ่งพาพลังงานจากเชื้อเพลิงฟอสซิลและการนำเข้าพลังงานจากต่างประเทศ



ผลลัพธ์

๑ กระจายรายได้สู่ชุมชนโดยการอัตรการจ้างงานในท้องถิ่น ประชาชนในพื้นที่มีงานทำและรายได้ ไม่ต้องทำงานต่างจังหวัด

๒ พัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชนโดยรอบที่ตั้งโครงการจากการสนับสนุนของ “กองทุนพัฒนาชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้า” ซึ่งบริหารจัดการโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และมีคณะกรรมการระดับท้องถิ่นเป็นผู้เสนอโครงการที่เหมาะสมกับความต้องการของชุมชน



ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น

☐ ต่อประชาชนในพื้นที่

ระยะก่อสร้าง ผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการในด้านคมนาคม ด้านเสียง ด้านฝุ่นละออง ด้านน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างและสารอันตรายของคอนกรีต ด้านสังคมจากการเข้ามาของคนงาน และด้านการกระจายรายได้สู่ชุมชน

☐ ต่อประชาชนทั่วไป

ระยะดำเนินการ ผลกระทบจากกิจกรรมการเดินระบบของโครงการในด้านการคมนาคมขนส่ง ด้านเสียง ด้านคุณภาพอากาศและอากาศที่ปล่อยออกจากปล่อง ด้านน้ำเสียและน้ำชะขยะ และด้านสังคมจากการเข้ามาของคนงาน และการพัฒนาคุณภาพชีวิตรวมถึงสารอันตรายของชุมชนที่จะได้รับสนับสนุนจากโครงการผ่าน “กองทุนพัฒนาชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้า”

มาตรการป้องกันผลกระทบ

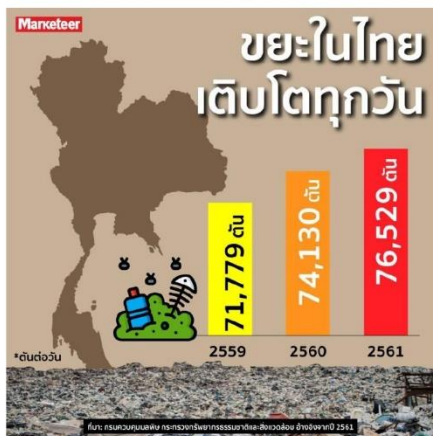
☐ ต่อประชาชนในพื้นที่

ระยะก่อสร้าง กำหนดมาตรการบรรเทาและป้องกันผลกระทบเชิงลบทั้งในด้านความปลอดภัยและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการในด้านการคมนาคม ด้านเสียง ด้านฝุ่นละออง ด้านน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างและสาธารณูปโภคของโรงงาน ด้านสังคมจากการเข้ามาของโรงงาน พร้อมทั้งรายงานผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างการก่อสร้างตามที่กำหนดในกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้ชุมชนได้รับทราบ และกำหนดมาตรการสนับสนุนและส่งเสริมผลกระทบเชิงบวก เช่น การกระจายรายได้สู่ชุมชน การส่งเสริมการมีส่วนร่วมกับชุมชนเพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดี ทั้งนี้ มาตรการที่กำหนดจะต้องสอดคล้องกับกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย ด้านสาธารณสุข และกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

☐ ต่อประชาชนทั่วไป

ระยะดำเนินการ กำหนดมาตรการบรรเทาและป้องกันผลกระทบเชิงลบทั้งในด้านความปลอดภัยและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมการเดินระบบของโครงการในด้านการคมนาคมขนส่งฯ ด้านเสียง ด้านคุณภาพอากาศและอากาศเสียที่ปล่อยออกจากปล่อง ด้านน้ำเสียและน้ำชะขยะ และด้านสังคมจากการเข้ามาของโรงงาน พร้อมทั้งรายงานผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างการดำเนินการให้ชุมชนได้รับทราบ และกำหนดมาตรการสนับสนุนและส่งเสริมผลกระทบเชิงบวก เช่น การกระจายรายได้สู่ชุมชน การส่งเสริมการมีส่วนร่วมกับชุมชนเพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดี และการพัฒนาคุณภาพชีวิตรวมถึงสาธารณูปโภคของชุมชนที่จะได้รับการสนับสนุนจากโครงการผ่าน “กองทุนพัฒนาชุมชนในพื้นที่โรงไฟฟ้า” ทั้งนี้ มาตรการที่กำหนดจะต้องสอดคล้องกับกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม ด้านความปลอดภัย ด้านสาธารณสุข และกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

ปัญหาขยะในปัจจุบัน



ที่มา : <https://marketeeronline.co/archives/129507>

ปัญหาขยะในปัจจุบัน



ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย

บ่อขยะบ้านดู่ อำเภอเมือง เชียงราย ล้นบ่อ

“บ้านดู่ เชียงราย” ล่อเจอขยะล้นเมือง! ป่าไม้ล้นปิดบ่อเก่า-วันนี้อังคังใหม่ไม่ได้

เผยแพร่: 15 ม.ค. 2559 09:05 ปรับปรุง: 15 ม.ค. 2559 09:23 โดย: MGR Online



เชียงราย - ชุมชนบ้านดู่รอบมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่เจอปัญหาขยะล้นเมือง หลังป่าไม้ พร้อมทหาร ตำรวจ ฝ่ายปกครอง บุกรุกที่ดินบ่อขยะเทศบาลฯ กลางป่าดอยป้อ แฉวันนี้ (15 ม.ค.) ยังหาที่ทิ้งขยะแห่งใหม่ไม่ได้

16

ไฟไหม้บ่อขยะ เชียงราย

เห็บกิ่งเมือง! ไฟไหม้บ่อขยะเชียงราย 3 วัน คับคลุ้งหลายตำบล

เผยแพร่: 20 เม.ย. 2556 09:45 | 06: MGR Online



เชียงราย - บ่อขยะเทศบาลตำบลบ้านดู่ เมืองพ่อนพูนพิษไฟไหม้ตั้งแต่ 17 เม.ย. จนถึงวันนี้ยังไม่ดับ ทั้งควันทั้งกลิ่นเหม็นคุ้งไปหลายตำบล ต้องระดมรถดับเพลิงฉีดน้ำดับไฟ แต่ยัง "เอาไม่อยู่"

17

จังหวัดเชียงราย มีคำสั่งห้าม เผาขยะ ผ่าฝืนมีโทษตามกฎหมาย

จังหวัดเชียงราย ประกาศห้ามการเผาในที่โล่งทุกชนิด "60 วันปลอดการเผา ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย" ผ่าฝืนมีโทษถึงจำ กักปรับ

ข่าวจาก : ชาวเชียงราย เมื่อวันที่ : 15 เม.ย. 2565 อ่าน : 52 ครั้ง



เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2565 นายภาสกร บุญญลักษม์ ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย ได้ออกประกาศห้ามการเผาในที่โล่งทุกชนิด "60 วันปลอดการเผา ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย" ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 15 เมษายน 2565 เพื่อป้องกันภัยจากไฟป่า หมอกควันและมลพิษทางอากาศ โดยได้กำหนดมาตรการให้ดำเนินการดังนี้

1.ให้หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทุกหน่วยงานทุกภาคส่วน ถือปฏิบัติเป็นตัวอย่างที่ดี ในการไม่เผาวัสดุทุกชนิดในพื้นที่รับผิดชอบและประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบและปฏิบัติตามประกาศฉบับนี้เคร่งครัด

2.ในเขตพื้นที่ชุมชนและพื้นที่เกษตรกรรม ห้ามเผาขยะมูลฝอย กิ่งไม้ ใบไม้ และการเผาในที่โล่งทุกชนิด หากฝ่าฝืนต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 3 เดือนปรับไม่เกิน 25,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ (ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2560)

18

กระบวนการจัดการขยะด้วย 3R



19

วิธีการกำจัดขยะมูลฝอย



20

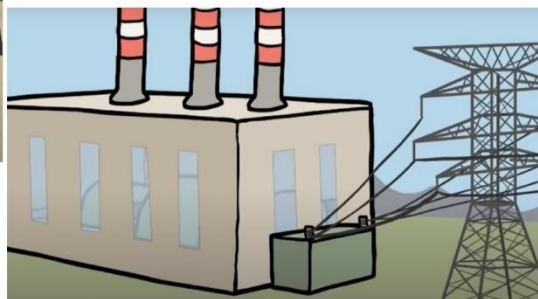
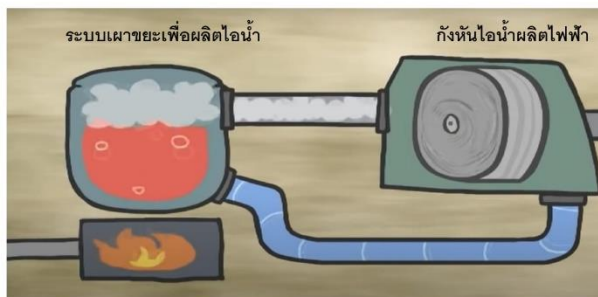
ประโยชน์ของโรงไฟฟ้าพลังงานขยะ



- มีศักยภาพในการกำจัดขยะอย่างเพียงพอ ไม่ก่อให้เกิดปัญหาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
- ผลพลอยได้ที่เป็นพลังงานไฟฟ้าจากกระบวนการกำจัด ซึ่งจะเป็นส่วนหนึ่งของการลดการนำเข้าพลังงานหรือเชื้อเพลิงจากต่างประเทศ

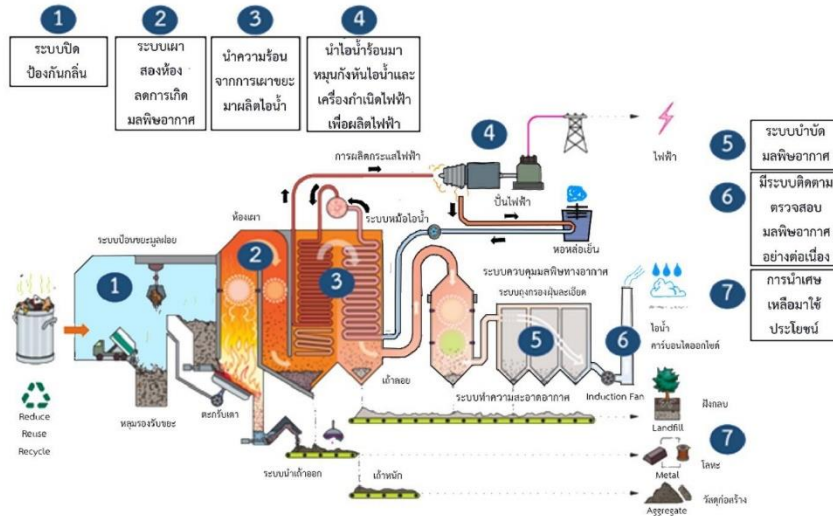
21

โรงไฟฟ้าขยะทำงานอย่างไร



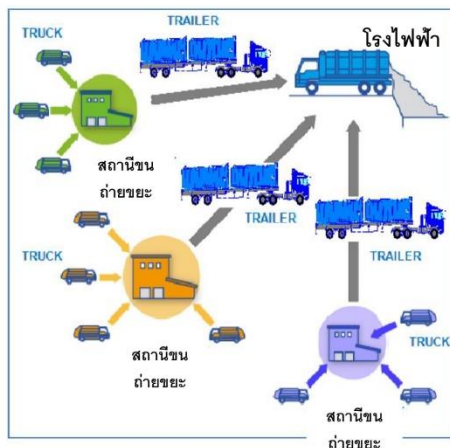
22

โรงไฟฟ้าขยะทำงานอย่างไร



23

การขนถ่ายขยะ



ศูนย์ขนถ่ายขยะ



รถขนถ่ายขยะ



24

การขนถ่ายขยะ



25

ศูนย์ขนถ่ายขยะ

แนวทางการออกแบบและใช้งานศูนย์ขนถ่ายขยะมูลฝอย

- ❖ ที่ตั้งกระจายตัวในพื้นที่ต่าง ๆ เพื่อความสะดวกให้ อบต. ต่าง ๆ สามารถขนส่งได้ในระยะทางที่กำหนด เลี่ยงทางขนส่งจะต้องเลี่ยงเส้นทางที่มีผลกระทบในชุมชน เลี่ยงการขนส่งในช่วงการจราจรติดขัด
- ❖ ลักษณะของศูนย์ขนถ่ายที่เหมาะสม
 - ☐ เป็นระบบปิด เพื่อลดผลกระทบจากกลิ่นรบกวนชุมชนใกล้เคียง
 - ☐ เป็นแบบการขนถ่ายวันต่อวัน เพื่อไม่ให้มีขยะตกค้างที่ศูนย์ขนถ่าย
 - ☐ มีระบบป้องกันและกำจัดกลิ่น
 - ☐ มีระบบบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากขั้นตอนการดำเนินการ
 - ☐ มีระบบล้างสิ่งสกปรกภายนอกตัวรถและล้างรถก่อนการขนส่งออกสู่ถนนสาธารณะ
 - ☐ การเลือกพื้นที่ ออกแบบและก่อสร้าง ให้เป็นไปตาม ประกาศกรมควบคุมมลพิษ



มีประตูปิดมิดชิด
เพระะป้องกัน
การส่งกลิ่นรบกวน



26

มาตรการรักษาความสะอาดขั้นต้นสำหรับรถขยะทุกคันที่เข้าโรงงาน



ซังน้ำหนัก



ซังน้ำหนักและฉีดน้ำก่อนออกจากโรงงาน

ระบบการขนถ่ายขยะจากรถขยะลงสู่ บ่อพัก



บริเวณหน้าอาคารมีประตูเปิดอัตโนมัติเพื่อควบคุมความดันลมภายในอาคารขนถ่าย



บ่อพักต้องมีประตูเปิดปิด เพื่อป้องกันการส่งกลิ่นเหม็นออกนอกอาคาร



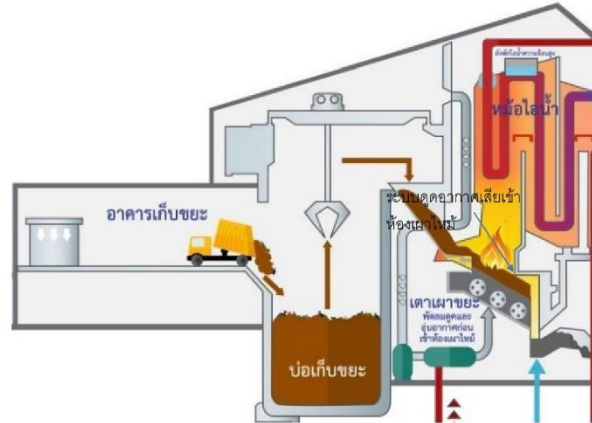
โรงจอดรถเพื่อขยะจะต้องอยู่ในอาคารมิดชิด และมีระบบดูดอากาศเสียเข้าห้องเผาไหม้



บ่อพักขยะเป็นระบบปิด

รายงานสรุปการชี้แจงทำความเข้าใจประชาชนและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ระบบการเผาขยะ

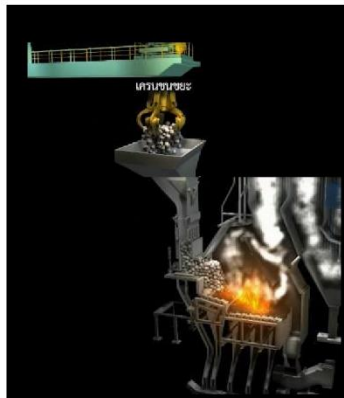


บ่อพักขยะจะต้องอยู่ในอาคารปิดและมีระบบดูดอากาศเสียเข้าห้องเผาไหม้เพื่อทำลายความเป็นพิษในอากาศ

Source: www.ace-energy.co.th

29

ระบบการเผาขยะ



การเผาไหม้มีด้วยกันสามขั้นตอนคือ

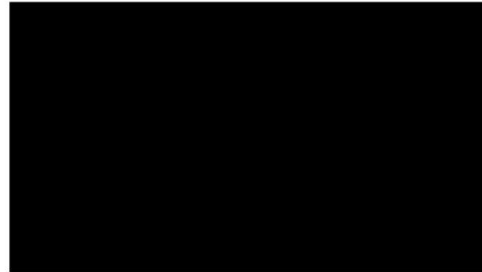
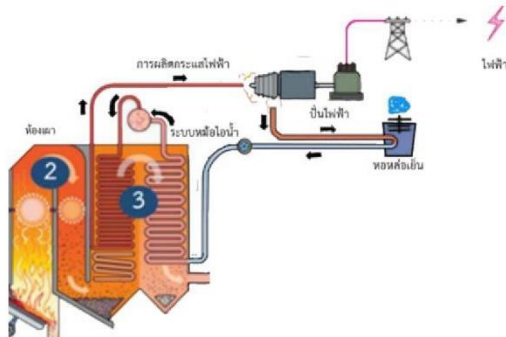
1. การลดความชื้น
2. การเผาไหม้สมบูรณ์ จะต้องมีความร้อนอย่างน้อย 850 องศาเซลเซียสเพื่อกำจัดสาร Dioxin เนื่องจากเป็นสารก่อมะเร็ง
3. ส่วนที่เผาไหม้อย่างสมบูรณ์จะไม่เหลือ สิ่งที่เผาไหม้ได้เจือปนอยู่ในเถ้าหนัก โดยจะดูลำเลียงออกในขั้นตอนสุดท้าย



Source: city.yokohama.lg.jp

30

การผลิตไอน้ำและกระแสไฟฟ้า



Source:city.yokohama.lg.jp

ไอร้อนจากหม้อไอน้ำจะถูกส่งไปยังระบบหม้อไอน้ำเพื่อผลิตไอน้ำ
ไอน้ำแรงดันสูงจะถูกส่งไปยังเครื่องปั่นไฟเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า

32

การกรองฝุ่นอากาศ

- ☐ ควบคุมที่ต้นทางที่กระบวนการเผาไหม้ให้เกิดขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพ
- ☐ การนำก๊าซไอเสียกลับมาเผาไหม้ซ้ำ
- ☐ ใช้อุปกรณ์ควบคุมมลพิษอากาศ เช่น เครื่องกรองด้วยถุงกรอง (Bag House Filter) หรือระบบกำจัดก๊าซกรดแบบแห้งหรือแบบกึ่งแห้ง



หน้าโรงงานมีจอภาพแสดงผลค่าของเสียและมลพิษที่วัดได้จริง ณ ขณะนั้น เชื่อมต่อกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทำให้สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา



ถุงกรอง



แบบกึ่งแห้ง

33

การใช้ประโยชน์จากเถ้าลอย

- ☐ ลดความจำเป็นในการระเบิดภูเขาหินปูนลง เมื่อมีการใช้เถ้าลอยผสม
- ☐ เถ้าลอยยังมีคุณสมบัติพิเศษ คือ
 - ☐ ลดช่องว่างของคอนกรีตที่เป็นโพรงอากาศลง เพิ่มความแข็งแรงในระยะยาวให้คอนกรีต
 - ☐ ลดความเสี่ยงในการแตกร้าวของคอนกรีตได้
 - ☐ สามารถยืดอายุของคอนกรีตที่อยู่ในบริเวณแหล่งน้ำทะเลได้นานขึ้น



ตัวอย่างรถบรรทุกที่มารับซื้อเถ้าลอยจากโรงไฟฟ้าแม่เมาะ ไปใช้ในธุรกิจก่อสร้างทั่วประเทศ



ถนนในโรงไฟฟ้าแม่เมาะซึ่งสร้างจากเถ้าลอยผสมน้ำ



เขื่อนขุนด่านปราการชลสร้างจากคอนกรีตที่มีส่วนผสมของเถ้าลอย

34

การใช้เถ้าหนักและเถ้าลอย เพื่อทำอิฐบล็อกประสาน

- ☐ ตัวอย่างการนำเถ้าเบาและหนักไปใช้ประโยชน์ โดย กฟผ แม่เมาะ วิจัยและพัฒนาผสมเถ้าหนักและเถ้าเบาเพื่อทำอิฐบล็อกประสานที่สามารถรับน้ำหนักได้มากกว่าอิฐบล็อกประสานทั่วไปถึง 2 เท่า



ใช้อิฐบล็อกประสานเพื่อสร้างอาคารต้นแบบจากเถ้าที่ได้จากโรงไฟฟ้า



เถ้าหนักจากโรงไฟฟ้าขยะ



นำเถ้าหนักไปใช้เป็นวัสดุปูพื้นถนน



นำเถ้าหนักไปใช้เป็นวัสดุปูพื้นถนน



นำเถ้าหนักและเถ้าเบาไปใช้ในการก่อสร้างถนนลาดยาง

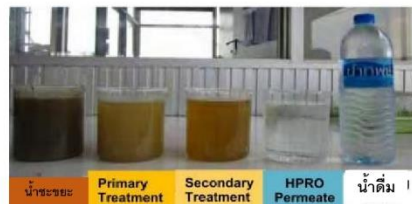


ตัวอย่างนำเถ้าหนักและเถ้าเบาไปใช้เป็นวัสดุปูพื้นถนน

35

การจัดการน้ำเสีย

- ❑ น้ำเสียในโครงการจะถูกส่งไปบำบัดจะมีการรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียซึ่งต้องออกแบบให้เป็นระบบบ่อบำบัดอากาศประสิทธิภาพสูง
- ❑ ใช้ระบบออสโมซิสผันกลับแบบอัตราการกรองสูง 2 ขั้นตอน
- ❑ น้ำเสียที่นำมาบำบัดและผ่านกระบวนการกรองจนมีคุณภาพเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด แล้วจึงนำกลับไปใช้ในโรงงานต่อไป



หน่วยบำบัดน้ำเสีย โรงไฟฟ้าขยะ WPP จังหวัดเพชรบุรี



เจ้าหน้าที่ทดสอบคุณภาพน้ำ โรงไฟฟ้าขยะ WPP จังหวัดเพชรบุรี



สามารถนำน้ำไปรดน้ำต้นไม้หรือถนนได้



การลำเลียง

36

การควบคุมมลพิษ

มลพิษ	การจัดการมลพิษ
มลพิษอากาศ	- ควบคุมที่ต้นทางที่กระบวนการเผาไหม้ให้เกิดขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพ - การนำก๊าซไอเสียกลับมาเผาไหม้ซ้ำ - ใช้อุปกรณ์ควบคุมมลพิษอากาศ เช่น เครื่องกรองด้วยถุงกรอง (Bag House Filter) หรือระบบกำจัดก๊าซกรดแบบแห้งหรือแบบกึ่งแห้งกึ่งเปียก
น้ำเสีย	- บำบัดน้ำเสียโดยการกรองแบบ RO - ถูกออกแบบให้มีการกำจัดน้ำเสียแบบไม่มีน้ำเสียออกมา (zero discharge)
การจัดการกากของเสีย	- เผาลอย-ปรับเสถียรและการทำให้เป็นก้อนแข็ง ก่อนจะนำไปฝังกลบในหลุมฝังกลบแบบปลอดภัย หรือแปรรูปเป็นอิฐบล็อก - เผาหนัก-ปรับเสถียรและการทำให้เป็นก้อนแข็ง เช่นเดียวกับเผาลอย ก่อนจะนำไปฝังกลบในหลุมฝังกลบแบบปลอดภัย หรือแปรรูปเป็นอิฐบล็อก

การควบคุมการปฏิบัติการของโรงงาน



38

ผลประโยชน์ตอบแทน

ดัชนีชี้วัด	ผลตอบแทนด้านการเงิน
กองทุนพัฒนาไฟฟ้าสำหรับเจ้าของโครงการ	- ช่วงก่อสร้าง 0.5 ลบ./ปี ระยะเวลา 2 ปี เป็นเงิน 1.0 ลบ - ช่วงดำเนินการ 1 สตางค์ต่อหน่วยไฟฟ้าที่ผลิต เป็นเงิน 0.782 ลบ./ปี 20 ปี เป็นเงิน 15.84 ลบ.
ส่วนแบ่งจากภาษีมูลค่าเพิ่ม (7%) สำหรับ อบต. เจ้าของโครงการ	- อัตรา 10% ของภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงินประมาณ 3 ลบ./ปี ในช่วงดำเนินการ 20 ปี เป็นเงิน 60 ลบ.
ภาษีโรงเรือนและสิ่งปลูกสร้างเจ้าโครงการ	- อัตราภาษีโรงเรือนและสิ่งปลูกสร้าง เป็นเงิน 1.8 ลบ./ปี รวม 20 ปี เป็นเงิน 36 ลบ.
งบประมาณพัฒนาชุมชน (CSR)	- ชุมชนได้รับการสนับสนุนงบประมาณ รายเดือน หรือรายปี เพื่อการพัฒนาชุมชนในด้านต่างๆ โดยให้ตัวแทนชุมชนบริหารจัดการร่วมกัน

39

มีกองทุน ชุมชนได้อะไร

ที่ใดมีโรงไฟฟ้า ที่นั้นต้องมีความเจริญ เพราะที่นั้นมีกองทุนพัฒนาไฟฟ้า

ตัวอย่างโครงการของกองทุนโรงไฟฟ้าต่างๆ ในปี 2559

- กองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้าแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ได้รับอนุมัติงบประมาณจำนวน 419.92 ล้านบาท นำเงินต่างๆ ไปใช้ในโครงการต่างๆ เช่น

- โครงการทุนการศึกษาแม่เมาะ 12 ล้านบาท
- โครงการชุมชนการประปาอุตสาหกรรมบาดาลและวางท่อน้ำหมู่บ้านบ้านเวียงสวรรค์ 6 ล้านบาท
- โครงการกองทุนสวัสดิการสังคมอำเภอแม่เมาะ 7.65 ล้านบาท
- โครงการห้องเรียนอัจฉริยะ 9 ล้านบาท



ข้อมูลเพิ่มเติม : <http://pdf.erc.or.th/eFundPortalV2/> 40

ตัวอย่างโครงการของกองทุนโรงไฟฟ้าต่างๆ ในปี 2559 (ต่อ)

- กองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้าวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 269.31 ล้านบาท โดยมีการนำเงินต่างๆ ไปใช้ในโครงการต่างๆ เช่น

- โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง 6 ล้านบาท
- โครงการจัดซื้อรถพยาบาล 2 ล้านบาท หรือก่อนหน้านี้ กองทุนได้ใช้ในการสนับสนุนโรงพยาบาลวังน้อยจำนวน 20 ล้านบาท

- กองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้าบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 111.40 ล้านบาท โดยมีการนำเงินต่างๆ ไปใช้ในโครงการต่างๆ เช่น

- โครงการจัดหาครูภาษาอังกฤษเสริมทักษะฟังและพูดภาษาอังกฤษ 5.4 ล้านบาท
- โครงการก่อสร้างถนน สายบางฝั่ง-เกาะลอย 5.2 ล้านบาท
- โครงการตรวจสุขภาพเพื่อเฝ้าระวังและป้องกันสุขภาพประชาชน 3 ล้านบาท หรือก่อนหน้านี้ กองทุนได้ใช้ในการสนับสนุนโรงพยาบาลบางปะกง จำนวน 11.6 ล้านบาท

ข้อมูลเพิ่มเติม : <http://pdf.erc.or.th/eFundPortalV2/> 41



กรอบการจัดสรรเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้าในพื้นที่

- ☐ ด้านสาธารณสุข
- ☐ ด้านการศึกษา
- ☐ ด้านเศรษฐกิจชุมชน
- ☐ ด้านสิ่งแวดล้อม
- ☐ ด้านสาธารณูปโภค
- ☐ ด้านพลังงานชุมชน
- ☐ ด้านอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาชุมชน

42

โครงการกำจัดมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

- อยู่ภายใต้โครงการ ที่เป็นวาระแห่งชาติ ตามที่รัฐบาลสนับสนุน
- ขนาด 9.9 MW แบ่งขายให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 8 MW
- เป็นโรงไฟฟ้าแบบ BOO (Build, Own, Operate) เอกชนลงทุนเอง 100%
- รัฐบาลและชุมชนไม่ต้องแบกรับภาระในการลงทุนเพื่อก่อสร้าง รวมทั้งความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้น
- ใช้เทคโนโลยีเตาเผาแบบตะกรับ (Incinerator) รวมถึงเทคโนโลยี ที่ทันสมัย และเป็นที่ยอมรับระดับสากล ไม่ปล่อยมลพิษออกสู่ชุมชน

BOO (Build, Own, Operate): รูปแบบการให้เอกชนร่วมลงทุนและระยะร่วมทุน

- อปท.เป็นผู้ทำสัญญาระยะเวลา 25 ปี
- บริษัทเป็นผู้รับสัมปทานเป็นผู้ลงทุนสร้างเป็นผู้ประกอบการจนสิ้นสุดสัญญา 25 ปี
- โดยเอกชนจะได้รับค่าบริการกำจัดขยะมูลฝอยจากท้องถิ่น
- กรณีที่เอกชนเสนอผลตอบแทนจากการเดินระบบให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของผลตอบแทนที่เอกชนผู้ลงทุนได้รับ
- เอกชนมีหน้าที่ขนส่งขยะจากศูนย์ขนถ่าย
- อปท.ที่อยู่ใกล้เคียงที่มีระยะการขนส่งไม่เกินกว่าระยะทางที่ระเบียบราชการกำหนด สามารถขนส่งไปยังโครงการได้
- เอกชนมีหน้าที่ในการก่อสร้างและจัดซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์จำเป็นทั้งหมด เพื่อให้สามารถกำจัดขยะได้ตามจำนวนที่กำหนด โดยมีการควบคุมมลพิษให้ไม่เกินกว่าที่กฎหมายกำหนด
- เอกชนมีหน้าที่ในการบริหารจัดการโรงไฟฟ้า ตลอดจนดูแลป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนใกล้เคียง รวมถึงการสนับสนุนให้เกิดการจ้างงาน สนับสนุน ส่งเสริม พัฒนาชุมชน เพื่อให้สามารถอยู่ร่วมกันได้อย่างดี

เกณฑ์การพิจารณาที่ตั้งโรงไฟฟ้า

รายละเอียด	หน่วยงาน		ที่ตั้งโครงการ
	กรมควบคุมมลพิษ	กกพ.	
พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ และระดับชาติ	ไม่ควรก่อสร้าง	-	ผ่านเกณฑ์
พื้นที่ห้ามก่อสร้างโรงงานในพื้นที่ห้ามก่อสร้างโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน	ไม่ควรก่อสร้าง	-	ผ่านเกณฑ์
พื้นที่ห้ามก่อสร้างอาคารตามกฎหมายว่าด้วยควบคุมอาคาร	ไม่ควรก่อสร้าง	-	ผ่านเกณฑ์
พื้นที่ห้ามก่อสร้างสถานที่ฝังกลบกากของเสียตามกฎหมายว่าด้วยการฝังเมือง	ไม่ควรก่อสร้าง	-	ผ่านเกณฑ์
พื้นที่ซึ่งมีลักษณะกีดขวางการไหลของทางน้ำ	ไม่ควรก่อสร้าง	ต้องไม่อยู่ในพื้นที่	ผ่านเกณฑ์
พื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม และน้ำป่าไหลหลาก	ไม่ควรก่อสร้าง	-	ผ่านเกณฑ์
พื้นที่ราบน้ำท่วมถึง	ไม่ควรก่อสร้าง พิจารณาการเกิดซ้ำในช่วงระยะเวลา ๓๐ ปี	ต้องไม่อยู่ในพื้นที่	ผ่านเกณฑ์
พื้นที่เพื่อการท่องเที่ยว และ/หรือสันทนาการ	-	ต้องไม่อยู่ในพื้นที่	ผ่านเกณฑ์
พื้นที่อนุรักษ์ทางวัฒนธรรม ศิลปวัฒนธรรม และประวัติศาสตร์	-	ต้องไม่อยู่ในพื้นที่	ผ่านเกณฑ์
พื้นที่เขตอนุรักษ์แหล่งน้ำดิบเพื่อการประปา	-	ต้องไม่อยู่ในพื้นที่	ผ่านเกณฑ์
แนวเขตสนามบิน	ห่างไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ เมตร		ผ่านเกณฑ์
แนวเขตที่ดินของโบราณสถาน	ห่างไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร		ผ่านเกณฑ์
พื้นที่ชุ่มน้ำขั้นที่ ๑ และขั้นที่ ๒	ห่างไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร		ผ่านเกณฑ์
เขตอนุรักษ์	ห่างไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร		ผ่านเกณฑ์
เขตอนุรักษ์และแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ตามมติคณะรัฐมนตรี	ห่างไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร		ผ่านเกณฑ์
เขตชุมชน /พื้นที่อยู่อาศัย	ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร หรืออยู่ในระยะที่ชุมชนให้ความยินยอม	ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ เมตร	ผ่านเกณฑ์
บ่อน้ำดื่มของประชาชน และโรงผลิตน้ำประปา	ห่างไม่น้อยกว่า ๗๐๐ เมตร	-	ผ่านเกณฑ์
แหล่งน้ำสาธารณะ	ห่างไม่น้อยกว่า ๗๐๐ เมตร	-	ผ่านเกณฑ์
รอยแตก รอยเลื่อนขนาดใหญ่ โฟรงหิน และพื้นที่ที่มีสภาพไม่มั่นคง	ห่างไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร	-	ผ่านเกณฑ์

ตัวอย่างโรงไฟฟ้าขยะในเขตชุมชน

ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม



สถานที่	เนื้อที่ประมาณ 30 ไร่
กำลังการกำจัดขยะ	300-500 ตันต่อวัน
กำลังผลิตไฟฟ้า	8-10 MW
ระบบเตาเผาและอุปกรณ์	ระบบเตาถ่าน (Stocker Type) 2 ชุด 250 ตันต่อวันต่อชุด
การลงทุน	BOT (Build-Operate-Transfer) มูลค่าโครงการ 960 ล้านบาท ระยะเวลาสัญญา 20 ปี



46

โครงการบริหารจัดการและกำจัดขยะมูลฝอย ทน.ขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น



สถานที่	เนื้อที่โครงการ 98 ไร่
กำลังการกำจัดขยะ	450 ตันต่อวัน
กำลังผลิตไฟฟ้า	6 MW
ระบบเตาเผาและอุปกรณ์	ระบบเตาถ่าน (Stocker Type)
การลงทุนโครงการกำจัดขยะเพื่อผลิตไฟฟ้า	BOOT (Build-Own-Operate-Transfer) มูลค่าโครงการ 950 ล้านบาท ระยะเวลาสัญญา 20 ปี

โครงการศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง



สถานที่	เนื้อที่ศูนย์ 430 ไร่
กำลังการกำจัดขยะ	1000 - 1200 ตันต่อวัน
ระบบการกำจัดขยะ	ฝังกลบ/หมักก๊าซ/เผาขยะเชื้อเพลิง/RDF/โรงไฟฟ้า
กำลังผลิตไฟฟ้า (อนาคต)	9.8 MW (ระยะ 500 ตันต่อวัน)
ระบบเผาไหม้และอุปกรณ์	คัลเยก RDF เฝ้าระบบตะกรัน (Stocker Type)
การลงทุนโรงกำจัดขยะเพื่อผลิตไฟฟ้า	BOO (Build-Operate-Transfer) มูลค่าโครงการ 1,342 ล้านบาท ระยะเวลาสัญญา 20 ปี

ตัวอย่างโรงไฟฟ้าในต่างประเทศ



Copenhill (Amager Bakke หรือ Amager Slope) เป็นโรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะและพลังงานความร้อน ตั้งอยู่บนเกาะอาแมเยอร์ เมืองโคเปนเฮเกน ประเทศเดนมาร์ก และเปิดให้บริการมาตั้งแต่ปี 2017

โรงไฟฟ้าคือพื้นที่สาธารณะที่สามารถให้ทุกคนมาใช้ได้ และการที่โรงงานไฟฟ้าแห่งนี้เปิดให้ผู้คนมาใช้พื้นที่ร่วมกันได้ เป็นเหมือนสัญลักษณ์ที่บ่งบอกว่าโรงงานไฟฟ้าแห่งนี้ไม่ได้ปล่อยสารพิษออกมาจากปล่องควัน มีเพียงแค่ไอน้ำเท่านั้นที่ถูกปล่อยออกมา



ตัวอย่างโรงไฟฟ้าที่อยู่ในสถานที่ท่องเที่ยว

โรงไฟฟ้าชีวมวล



- ตั้งอยู่ใกล้ชุมชน มีอาคารพักอาศัยขนาดใหญ่ แต่ก็มีมาตรการในการควบคุมและจัดการมลพิษต่างๆ อย่างกำหนดเกณฑ์ที่เข้มงวด
- การจัดการกลิ่น โดยการนำไปฝังกลบประเภทขยะไม่อันตราย และเผาลอย ทำการปรับเสถียรก่อนนำไปฝังกลบในหลุมฝังกลบประเภทของเสียอันตราย
- มีการจัดทำสวนสาธารณะภายในบริเวณโรงงาน ซึ่งประชาชนทั่วไปสามารถเข้ามาพักผ่อนออกกำลังกายได้
- ส่วนภายในอาคารโรงงานก็มีประชาชน โดยเฉพาะนักเรียนในเขต Chuo เข้ามาศึกษาดูงานโดยตลอด ในช่วงปีที่ผ่านมาคนต่างชาติเข้าศึกษาดูงานประมาณ 5,000 คน ในจำนวนนี้เป็นคนไทยที่มาศึกษาดูงาน ณ เต่าแห่งนี้กว่า 1,000 คน

50



51

บรรณานุกรม

สำนักนายกรัฐมนตรี. ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นประชาชน. , 2548

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน. ว่าด้วยการรับฟังความเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า, 2559

กระทรวงมหาดไทย. การจัดการมูลฝอย. , 2560

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร. พระราชบัญญัติ รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ 2). , 2560