

จังหวัดบุรีรัมย์

BURI RAM

ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด
ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิต และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
(การบริหารจัดการขยะ)

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

24 มีนาคม 2566

ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิต และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (การบริหารจัดการขยะ)

ตัวชี้วัดการพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitized Data) เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

จังหวัดบุรีรัมย์

สำนักงานสถิติจังหวัดบุรีรัมย์

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สารบัญ

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้ 3
2. คำนำ 3
3. วัตถุประสงค์ 4
4. กระบวนงานหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่ 7
5. สภาพปัญหาที่เกิดขึ้น 9
6. แนวทางการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา 11
7. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์ 11
8. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ 12
9. เป้าหมายและหมุดหมาย 13
10. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัดบุรีรัมย์ 18
11. การวิเคราะห์กระบวนงานและชุดข้อมูล 21
12. การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า 22
13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา 24
14. ความเกี่ยวเนื่องกับเรื่องอื่น ๆ 28
15. การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน และระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล 29
16. ระบุหน่วยงานเจ้าของข้อมูล 31
17. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด 34
18. การวิเคราะห์ข้อมูล 36
19. ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์ 45
20. อ้างอิง 45

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้

ประเด็นที่ปรับแก้ (Version)	วันที่ปรับปรุง	ผู้ดำเนินการ
(ร่าง) ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ข้อ 1-16	10 มีนาคม 2566	สถิติจังหวัด
(ร่าง) ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ข้อ 1-16	20 มีนาคม 2566	สถิติจังหวัด
ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ข้อ 1-20	24 มีนาคม 2566	สถิติจังหวัด

2. คำนำ

ด้วยพระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562 กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดให้มีการบริหารจัดการ การบูรณาการข้อมูลภาครัฐ การทำงานให้มีความสอดคล้องกัน การเชื่อมโยงเข้าด้วยกันอย่างมั่นคงปลอดภัยและมีธรรมาภิบาล หน่วยงานภาครัฐจึงจำเป็นต้องดำเนินการจัดทำคำอธิบายชุดข้อมูลดิจิทัลของภาครัฐและบัญชีข้อมูลให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐให้เป็นไปตามความในมาตรา 7 (2) (9) และมาตรา 8 แห่งพระราชบัญญัติดังกล่าว และประกาศคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล เรื่อง ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ ข้อ 4 (6) อันจะนำไปสู่การพัฒนาระบบข้อมูลที่สำคัญของภาครัฐเพื่อประโยชน์ในการกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเชื่อมโยง แลกเปลี่ยนและบูรณาการข้อมูลของหน่วยงานของรัฐอย่างเป็นระบบ ตลอดจนการพัฒนาศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จากมติการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้จัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดและวิเคราะห์สารสนเทศที่สัมพันธ์กับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ทั้งหมด 5 ประเด็น คือ 1.การพัฒนาเศรษฐกิจภายใต้พื้นฐานของการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย 2.การพัฒนาศูนย์อนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำและนกกระเรียนพันธุ์ไทยเป็นแหล่งท่องเที่ยวจังหวัดบุรีรัมย์ 3.การท่องเที่ยวอารยธรรมขอมกีฬามาตรฐานโลก 4.คนบุรีรัมย์มีคุณภาพชีวิตที่ดี มั่นคง ยั่งยืน บนพื้นฐานความพอเพียง และ 5.ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิต และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 จังหวัดบุรีรัมย์ ได้ดำเนินการจัดทำระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด 2 ประเด็น คือ 1.การพัฒนาเศรษฐกิจภายใต้พื้นฐานของการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย และ 2.คนบุรีรัมย์มีคุณภาพชีวิตที่ดี มั่นคง ยั่งยืน บนพื้นฐานความพอเพียง

โดยในปีงบประมาณ พ.ศ 2566 จังหวัดบุรีรัมย์ ได้ดำเนินการจัดทำระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดเพิ่ม 2 ประเด็น คือ **1.การท่องเที่ยวอารยธรรมขอม กีฬามาตรฐานโลก (การท่องเที่ยว)** ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นการ

พัฒนาจังหวัด ด้านเศรษฐกิจ “เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมขอม กีฬามาตรฐานโลก และการพัฒนาเศรษฐกิจภายใต้พื้นฐานของการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย” **และ 2.ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิต และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (การบริหารจัดการขยะ)** ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม “ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน”

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามตัวชี้วัดการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด (ตัวชี้วัด ก.พ.ร.) ตัวชี้วัดที่ 1 เรื่อง การพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitize Data) เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data) และชุดข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประเด็นสำคัญของจังหวัด (Pain Point) เพื่อใช้จัดทำรายการบัญชีข้อมูล (Data Catalog) จังหวัดบุรีรัมย์ ได้เลือกชุดข้อมูลภายใต้ประเด็นสำคัญ **“1.การท่องเที่ยวอารยธรรมขอม กีฬามาตรฐานโลก (การท่องเที่ยว)” และ “2.ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิต และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (การบริหารจัดการขยะ)”** นำไปสู่การขับเคลื่อนการจัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดประจำปี พ.ศ. 2566

3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการเสริมสร้างเศรษฐกิจ สามารถจัดทำบัญชีข้อมูล สอดคล้องตามมาตรฐานและนำชุดข้อมูลที่จัดทำบัญชีข้อมูล มาวิเคราะห์ และจัดทำเป็นสารสนเทศ ตอบโจทย์ความต้องการของส่วนราชการและผู้บริหารในจังหวัดได้

2. เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐเห็นประโยชน์ของบัญชีข้อมูล เพื่อสืบค้น และใช้งานข้อมูลภายในหน่วยงานได้สะดวกขึ้น และสามารถสืบค้น ร้องขอ เข้าถึงข้อมูลข้ามหน่วยงานได้ตามสิทธิ์ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

3. เพื่อให้ภาคเอกชนและประชาชน สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ข้อมูลภาครัฐที่เปิดเผยได้ จากการจัดทำบัญชีข้อมูลของหน่วยงานผ่าน GD Catalog Platform และให้บริการที่เว็บไซต์ : **https://buriram.gdcatalog.go.th** ได้อย่างสะดวกรวดเร็ว

4. เพื่อให้มีข้อมูลที่สามารถตอบสนองต่อประเด็นการพัฒนาจังหวัด จังหวัดบุรีรัมย์จึงได้เลือกประเด็นการพัฒนาจังหวัด **“1.การท่องเที่ยวอารยธรรมขอม กีฬามาตรฐานโลก (การท่องเที่ยว)” และ “2.ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิต และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (การบริหารจัดการขยะ)”**

นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้อง

1. ทรัพยากรธรรมชาติ[1] (natural resources) หมายถึง สิ่งที่ได้มาจากธรรมชาติซึ่งมีประโยชน์ต่อความเป็นอยู่ของมนุษย์โดยเฉพาะเป็นปัจจัยสี่ที่มีความจำเป็นในการดำรงชีวิตที่มนุษย์สามารถเสาะแสวงหามาใช้ เช่น พืช สัตว์ แร่ธาตุ ป่าไม้ ถ่านหิน และน้ำมัน เป็นต้น

2. สร้างสรรค์[2] (Creativity) หมายถึง การสร้างสิ่งใหม่ๆ ที่มีคุณค่า โดยสิ่งใหม่ที่เกิดขึ้นอาจมีการอ้างถึงบุคคลผู้สร้างสรรค์ หรือสังคมหรือขอบเขตภายในที่ได้สร้างสรรค์สิ่งแปลกใหม่ขึ้นมา ซึ่งการวัดคุณค่าดังกล่าวอาจใช้ได้หลายวิธี

3. สิ่งแวดล้อม[3] หมายถึง สิ่งต่าง ๆ ที่มีลักษณะทางกายภาพและชีวภาพที่อยู่รอบตัวมนุษย์ ซึ่งเกิดขึ้นโดยธรรมชาติและสิ่งที่มนุษย์ได้ทำขึ้น สิ่งแวดล้อม ตามความหมายในทางวิชาการ หมายถึง ทุกสิ่งทุกอย่างที่อยู่ล้อมรอบตัวมนุษย์ มีทั้งสิ่งที่มีชีวิตและสิ่งที่ไม่มีชีวิต ทั้งสิ่งที่เป็นรูปธรรมและสิ่งที่เป็นนามธรรม มีทั้งสิ่งที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติและสิ่งที่มนุษย์สร้างขึ้น มีอิทธิพลเกี่ยวโยงถึงกัน เป็นปัจจัยในการเกื้อกูลซึ่งกันและกัน ผลกระทบจากปัจจัยหนึ่งมีส่วนเสริมสร้างหรือทำลายปัจจัยอื่นอย่างหลีกเลี่ยงมิได้ เป็นวงจรหรือวัฏจักรที่เกี่ยวเนื่องกันทั้งระบบ

4. เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม[4] หมายถึง เป็นนิยามแง่การตลาดที่อ้างถึงสินค้าและบริการ, กฎหมาย, แนวทาง และนโยบายที่สร้างความเจ็บปวดให้ลดน้อยลงมากที่สุด หรือไม่เป็นอันตรายต่อระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อม หลายบริษัทใช้คำที่ไม่ชัดเจนเหล่านี้เพื่อส่งเสริมสินค้าและบริการ บางครั้งก็มีการเพิ่มเติม การรับรองเฉพาะเจาะจงมากขึ้น ดังเช่น ฉลากสิ่งแวดล้อม เพื่อใช้เป็นศัพท์หรือภาษาที่นุ่มนวลโดยทั่วไปที่อ้างถึงความสามารถด้านการฟอกเขียว (ที่มา : วิกิพีเดีย)

5. ขยะ[5] หมายถึง สิ่งของเหลือทิ้งจากกระบวนการผลิต การอุปโภค และการบริโภค ซึ่งเสื่อมสภาพจนใช้การไม่ได้ หรือไม่ต้องการใช้แล้ว บางชนิดเป็นของแข็งหรือเป็นกาก ของเสีย (Solid waste) ซึ่งขยะสามารถทำให้เกิดมลพิษและเป็นแหล่งเพาะเชื้อโรค สามารถส่งผลเสียต่อสุขภาพทั้งทางกายและทางจิตใจได้

6. ขยะทั่วไป[6] หมายถึง ขยะที่ไม่สามารถใช้ประโยชน์ใดๆ ได้อีกต้องนำไปกำจัดทิ้งอย่างเดียว เช่น หมอนเก่า ถุงพลาสติก กระดาษที่เปียกน้ำ เศษเซรามิค ไฟเบอร์กลาส ทิชชู ก้นบุหรี่ เป็นต้น

7. ขยะรีไซเคิล หมายถึง ขยะที่สามารถนำมาเข้าสู่ขบวนการแปรรูปเพื่อออกมาเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ เช่น พลาสติก เหล็ก ทองเหลือง กระดาษ แก้ว ยางในรถยนต์ เป็นต้น

8. ขยะอินทรีย์ หรือที่เราเรียกว่าขยะเปียก เช่น ซากพืช ซากสัตว์ เศษอาหาร กิ่งไม้ ใบไม้ ซึ่งสามารถย่อยเองตามธรรมชาติ

---

1 ณัฐพงษ์ บุญปอง ที่มา https://www.scimath.org/lesson-biology/item/11674-2020-06-30-07-32-32

2 วิกิพีเดีย สารานุกรมเสรี ที่มา https://th.wikipedia.org/wiki/การสร้างสรรค์

3 พจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2542 และพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

4 วิกิพีเดีย สารานุกรมเสรี ที่มา https://th.wikipedia.org/wiki/เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

5 สำนักโรคจากการประกอบอาชีพฯ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ที่มา http://envocc.ddc.moph.go.th/uploads/media/panpub/6..pdf

6 ที่มา https://www.launnuae.go.th/datacenter/doc_download/a_220618_115234.pdf

9. ขยะอันตราย[7] หมายถึง ขยะที่ก่อให้เกิดอันตรายต่อคน และสิ่งแวดล้อมที่ปนเปื้อนสารพิษ สารเคมี ขวดยาฆ่าแมลง กระป๋องสเปรย์ หลอดไฟเก่า ถ่านไฟฉาย ขยะที่ปนเปื้อนเลือด หนอง เสมหะ ผู้ป่วย เป็นต้น

10. Reduce หมายถึง การลดปริมาณ ขยะมูลฝอย คือ การเลือกใช้สินค้า ที่ไม่ก่อให้เกิดขยะหรือเกิดน้อยที่สุด เช่น ใช้สินค้าที่ใช้ภาชนะรีไซเคิลได้ การใช้ถุงผ้าในการจับจ่ายสินค้า การใช้ปิ่นโตใส่อาหารแทนกล่องโฟม ใช้สินค้าชนิดเติม เลือกซื้อสินค้าที่ใช้บรรจุภัณฑ์น้อยชิ้น

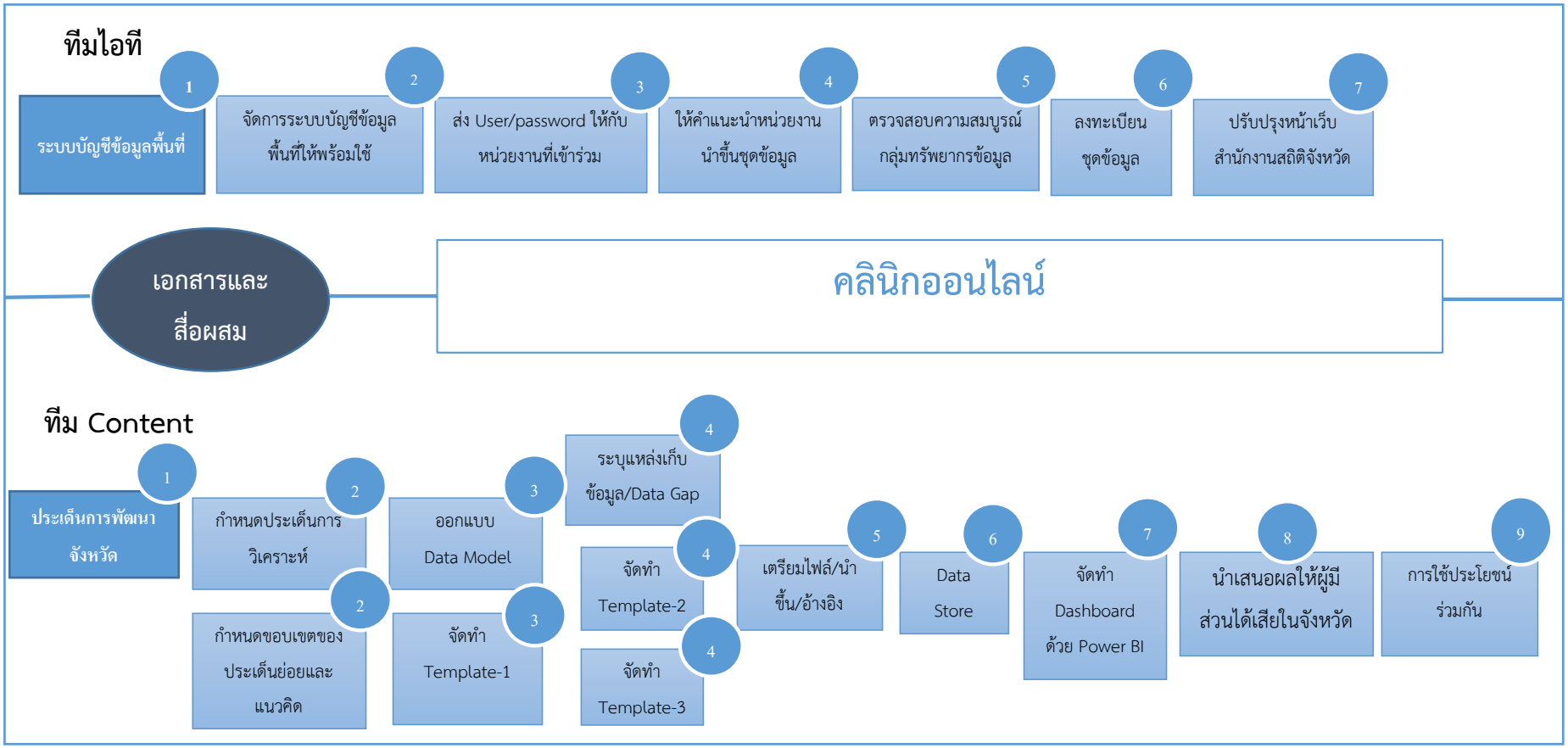
11. Reuse หมายถึง การใช้ซ้ำ คือ การนำสิ่งของ (ขยะ) ที่ต้องทิ้งกลับมาใช้ใหม่ในรูปแบบอื่น เช่น การนำขวดอัดลมมาปลูกต้นไม้ การนำกล่องใส่เครื่องสำอางมาใช้ใส่ดินสอ ปากกา หรือการนำเอายางรถยนต์เก่ามาทำถังใส่ขยะ เป็นต้น

12. Recycle หมายถึง การนำกลับมาใช้ใหม่ คือ การนำเอาสิ่งของ หรือวัสดุ (ขยะ) ที่จะทิ้งไปแปรรูปในกระบวนการอุตสาหกรรม เช่น การนำเอาแก้วแตกไปหลอมแล้วกลับมาใช้ใหม่ การนำเอาพลาสติกไปหลอมเป็นภาชนะพลาสติกใหม่ เช่นถัง กะละมัง

7 ที่มา https://www.launnuae.go.th/datacenter/doc_download/a_220618_115234.pdf

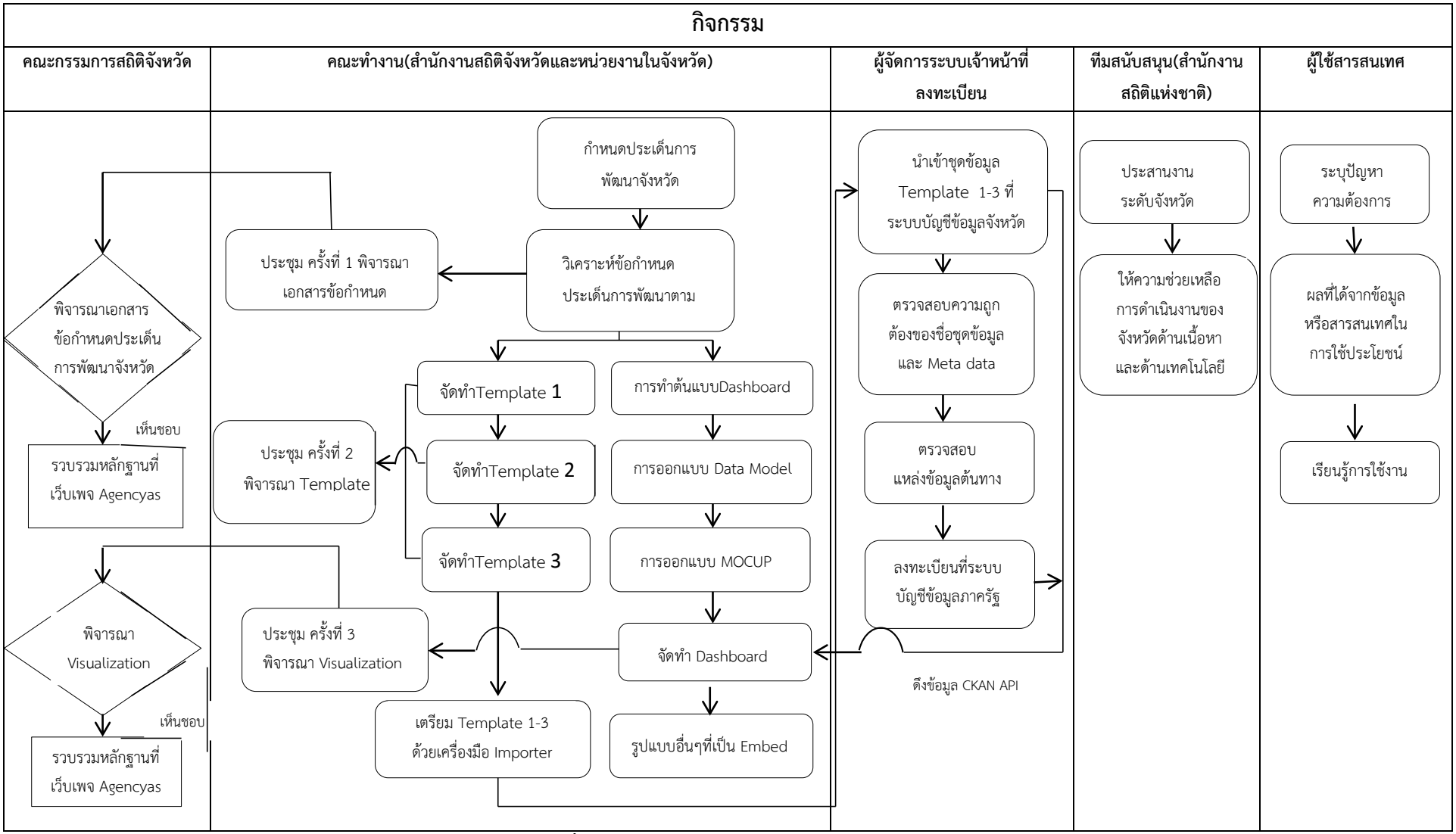
4. กระบวนงานหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่

4.1 กิจกรรมด้านไอทีและการทำชุดข้อมูล



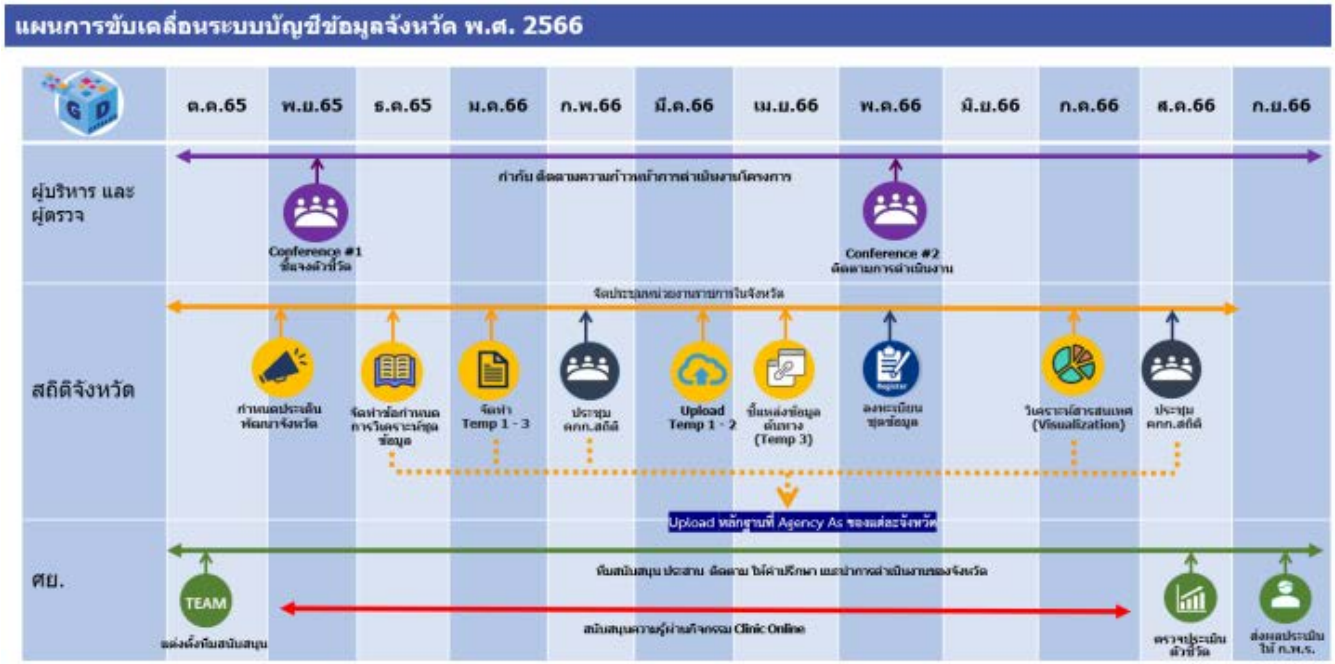
รูปที่ 1 แสดงกระบวนการด้านไอทีและชุดข้อมูล

4.2 กิจกรรมการดำเนินงาน



รูปที่ 2 กิจกรรมการดำเนินงานของผู้ร่วมงาน

4.3 แผนการดำเนินงาน



หมายเหตุ : ระยะเวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนตามสถานการณ์การดำเนินงานจังหวัด

รูปที่ 3 ระยะเวลาและแผนการดำเนินงาน

5. สภาพปัญหาที่เกิดขึ้น

จากรายงานสถานการณ์ขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตราย และสารอันตรายของประเทศไทย พ.ศ. 2564 พบว่าปี 2564 มีปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนเกิดขึ้น 24.98 ล้านตัน (ลดลงจากปี 2563 ร้อยละ 1 ปี 2563 มี 25.37 ล้านตัน) ขยะมูลฝอยมีการคัดแยก ณ ต้นทาง และนำกลับไปใช้ประโยชน์ จำนวน 7.89 ล้านตัน ร้อยละ 32 ของปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น) (ลดลงจากปี 2563 ร้อยละ 6 ปี 2563 มี 8.36 ล้านตัน) ส่งผลให้ขยะมูลฝอยชุมชนได้รับกำจัดอย่างถูกต้องมี 9.28 ล้านตัน (ร้อยละ 37 ของปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น) (เพิ่มขึ้นจากปี 2563 ร้อยละ 7 ปี 2563 มี 8.67 ล้านตัน) โดยการฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล การฝังกลบแบบกึ่งใช้อากาศ เตาเผาผลิตพลังงาน เตาเผาที่มีระบบบำบัด มลพิษอากาศ การหมักทำปุ๋ย และการผลิตเชื้อเพลิงจากขยะมูลฝอย (Refuse Derived Fuel: RDF) และกำจัดไม่ถูกต้อง มี 7.81 ล้านตัน (ร้อยละ 31 ของปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น) (ลดลงจากปี 2563 ร้อยละ 6 ปี 2563 มี 8.34 ล้านตัน) เช่น การเทกอง การเผากลางแจ้ง และเตาเผาไม่มีระบบบำบัดมลพิษอากาศ การจัดการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยและขยะพลาสติก มีการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการด้านการจัดการขยะพลาสติก ระยะที่ 1 (พ.ศ. 2563 - 2565) เช่น โครงการเปลี่ยนพลาสติกเป็นบุญ (เมื่อคุณ

หมุนเวียน) ที่กำหนดให้นำพลาสติกเป้าหมายกลับมาใช้ประโยชน์อย่างน้อย ร้อยละ 50 กำหนดอัตราค่าบริการกำจัดขยะมูลฝอย ตามมาตรา 88 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

ของเสียอันตรายชุมชน ปี 2564 มีปริมาณ 669,518 ตัน (เพิ่มขึ้นจากปี 2563 ร้อยละ 1.6 ปี 2563 มีปริมาณ 658,651 ตัน) ส่วนใหญ่เป็นซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์ 435,187 ตัน (ร้อยละ 65) และของเสียอันตราย ประเภทอื่นๆ เช่น แบตเตอรี่ ถ่านไฟฉาย ภาชนะบรรจุสารเคมี กระป๋องสเปรย์ ประมาณ 234,331 ตัน (ร้อยละ 35) เนื่องจากปัจจุบันประชาชนมีความต้องการและนิยม ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์มากขึ้น รวมถึงการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของเทคโนโลยี ส่งผลให้มีการเปลี่ยนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์บ่อยขึ้นเพื่อ ให้ทันสมัย นอกจากนี้การนำเข้าผลิตภัณฑ์บางส่วนที่มี คุณภาพต่ำ อายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์สั้น การคัดแยก ของเสียอันตรายชุมชน ณ แหล่งกำเนิดยังมีไม่มากเท่าที่ควร ขาดความร่วมมือของภาคเอกชนในการร่วมรับผิดชอบ จัดการซากผลิตภัณฑ์ของตน รวมทั้งสถานที่กำจัด ของเสียอันตรายชุมชนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีไม่เพียงพอและไม่ครอบคลุมทั่วทุกภูมิภาคตลอดจน การแบ่งอำนาจหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่รับผิดชอบ ในการจัดการของเสียอันตรายชุมชนมีความซ้ำซ้อนกัน

สารอันตรายภาคเกษตรกรรม ปี 2564 มีปริมาณการนำเข้าสารอันตรายทางการเกษตร 136.14 พันตัน (เพิ่มขึ้นจากปี 2563 ร้อยละ 39 ปี 2563 มีปริมาณนำเข้า 98.25 พันตัน) สารอันตรายทางการเกษตรที่มีการนำเข้า 3 อันดับแรก ได้แก่ สารกำจัดวัชพืช (Herbicide) สารกำจัดแมลง (Insecticide) และสารป้องกันและกำจัดโรคพืช (Fungicide) (กรมวิชาการเกษตร, 2564) สารอันตรายภาคอุตสาหกรรม 10 อันดับแรก ปี 2564 มีการนำเข้าเพิ่มขึ้นจากปี 2563 จาก 3.06 ล้านตัน เป็น 3.22 ล้านตัน (เพิ่มขึ้นร้อยละ 5) ประเภทสารอันตรายในภาคอุตสาหกรรมที่นำเข้าสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ เมทานอล (methanol) หรือเมทิลแอลกอฮอล์ (methyl alcohol) กรดซัลฟิวริก (sulfuric acid) และ เอทิลีนไดคลอไรด์ (ethylene dichloride) หรือ 1,2-ไดคลอโรอีเทน (1,2-dichloroethane) (กรมโรงงานอุตสาหกรรม, 2564)

ปริมาณการนำเข้าผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายที่ใช้ในบ้านเรือนหรือด้านสาธารณสุข ปี 2564 พบว่า มีปริมาณ 4,818,045.86 ตัน เนื่องจากวัตถุอันตรายของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาส่วนใหญ่เป็นผลิตภัณฑ์อุปโภคบริโภค ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูป ที่เป็นสารผสม จึงมีการผสมสารต่างๆ เช่น ตัวทำละลาย สารปรับความเป็นกรด-ด่าง ทำให้ปริมาณ (volume) ของผลิตภัณฑ์ค่อนข้างสูง เมื่อเปรียบเทียบกับปริมาณของวัตถุอันตรายที่มีอยู่ในผลิตภัณฑ์ อีกทั้งส่วนใหญ่ วัตถุอันตรายที่นำเข้ายังเป็นวัตถุอันตรายชนิดที่ 1 ประกอบกับในช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) อาจมีส่วนทำให้ปริมาณนำเข้าผลิตภัณฑ์ฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ สูงขึ้นซึ่งเป็นปัญหาด้านสาธารณสุขที่สำคัญ และส่งผลกระทบต่อการดำเนินการนำเข้าด้านวัตถุอันตราย ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือด้านสาธารณสุขในการฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์และวัสดุอื่นๆ สูง (สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา, 2564)

(ที่มา : กรมควบคุมมลพิษ,รายงานสถานการณ์มลพิษของประเทศไทย ปี 2564)

6. แนวทางการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา

6.1 การจัดการขยะต้นทาง

1) รณรงค์ประชาสัมพันธ์ภายในส่วนราชการบริหารจัดการขยะ โดยใช้หลักการ 3ช ใช้น้อย ใช้ซ้ำ และกลับมาใช้ใหม่ หรือ 3Rs (Reduce Reuse และ Recycle) ให้ความรู้ ความเข้าใจและสร้างจิตสำนึกต่อส่วนรวมของประชาชน

2) ส่งเสริมให้เกิดกระบวนการบริหารจัดการสิ่งปฏิกูล มูลฝอย และของเสียอย่างครบวงจร และมีประสิทธิภาพครอบคุลมทุกพื้นที่ และส่งเสริมให้เกิดชุมชนหรือองค์กรต้นแบบ ในการบริหารจัดการขยะแบบครบวงจร

6.2 การจัดการขยะกลางทาง

จัดตั้งภาชนะรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภท ในสวนสาธารณะและสถานที่ท่องเที่ยวทุกแห่ง กำหนดวันเวลาในการจัดเก็บและขนขยะ จัดหายานพาหนะให้เพียงพอ เหมาะสมกับปริมาณและประเภทขยะ

6.3 การจัดการขยะปลายทาง

วางแผนการพัฒนาระบบการบริหารจัดการขยะให้มีประสิทธิภาพและยั่งยืน ปรับปรุงหรือแก้ไข ปิดหรือบำบัด/ฟื้นฟู สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ หรือให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาปรับใช้ในการกำจัดขยะ ได้แก่

1) การหมุนเวียนวัสดุกลับมาใช้ใหม่

2) การบำบัดด้วยวิธีทางชีวภาพ

3) การแปรรูปขยะเป็นพลังงาน

4) การฝังกลบ

7. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์

7.1 กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยตรง

1) ประชาชน

7.2 กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยอ้อม

1) ผู้บริหารใช้ในการติดตามผลการพัฒนาตามประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด เช่น ผู้ว่าราชการจังหวัด กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

2) หน่วยงานภาครัฐ สามารถนำข้อมูลที่ได้ไปกำหนดนโยบายตามแผนพัฒนาจังหวัดได้ เช่น สำนักงานจังหวัดบุรีรัมย์ สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์

3) ภาคเอกชนทั้งภาคธุรกิจและภาคอุตสาหกรรม

8. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ

จากการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดบุรีรัมย์ ครั้งที่ 1/2564 ในวันพฤหัสบดีที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564 มติที่ประชุมให้การรับรองประเด็นสำคัญ (Pain Point) จังหวัดบุรีรัมย์ ทั้งหมด 5 ประเด็น คือ

1. การพัฒนาเศรษฐกิจภายใต้พื้นฐานของการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย
2. การพัฒนาศูนย์อนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำและนกกระเรียนพันธุ์ไทยเป็นแหล่งท่องเที่ยวจังหวัดบุรีรัมย์
3. การท่องเที่ยวอารยธรรมขอมกีฬามาตรฐานโลก
4. คนบุรีรัมย์มีคุณภาพชีวิตที่ดี มั่นคง ยั่งยืน บนพื้นฐานความพอเพียง
5. ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิต และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

และในการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดบุรีรัมย์ ครั้งที่ 2/2565 ในวันศุกร์ที่ 9 กันยายน 2565 มีมติเห็นชอบการจัดทำ (ร่าง) แผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่จังหวัดบุรีรัมย์ พ.ศ. 2566 – 2570 ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัด 4 ด้าน คือ

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 : ด้านเศรษฐกิจ “เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมขอมและกีฬามาตรฐานโลก และการพัฒนาเศรษฐกิจภายใต้การผลิตสินค้าด้านการเกษตร อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและบริการ”

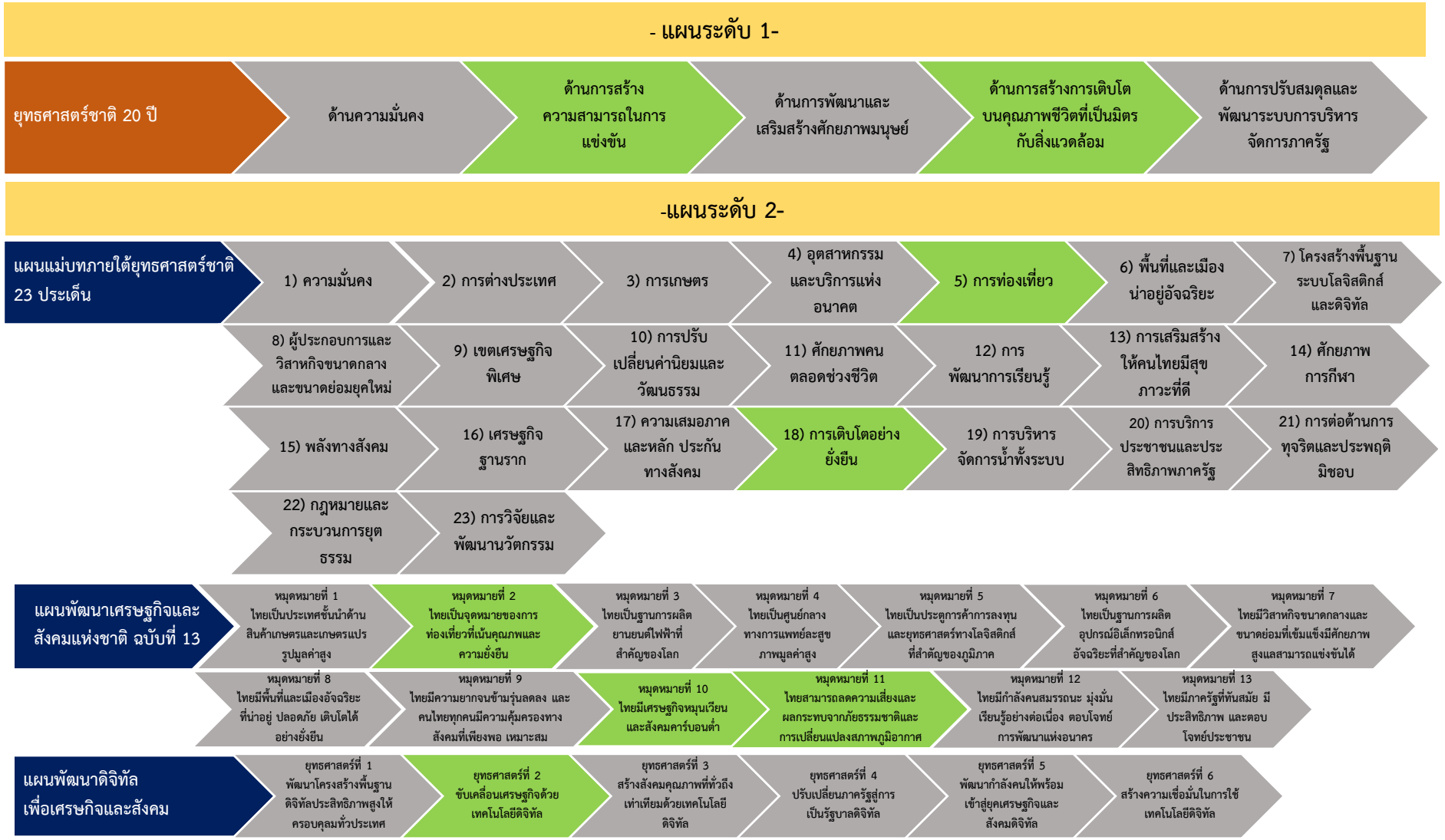
ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : ด้านสังคมและคุณภาพชีวิต “คนบุรีรัมย์มีคุณภาพชีวิตที่ดี มั่นคง ยั่งยืน บนพื้นฐานความพอเพียง”

ประเด็นการพัฒนาที่ 3 : ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม “ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน”

ประเด็นการพัฒนาที่ 4 : ด้านการรักษาความมั่นคงและความสงบสุข “บุรีรัมย์สงบสุข”

โดยปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 จังหวัดบุรีรัมย์ ได้ดำเนินการจัดทำระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog) ในระดับจังหวัด และข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด 2 ประเด็น คือ **ประเด็นสำคัญ (Pain Point) ที่ 3 การท่องเที่ยวอารยธรรมขอมกีฬามาตรฐานโลก (การท่องเที่ยว) และ ประเด็นสำคัญ (Pain Point) ที่ 5 ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิต และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (การบริหารจัดการขยะ)** ซึ่งประเด็นสำคัญ (Pain Point) ที่ 5 สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 3 ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน สอดคล้องกับความต้องการการพัฒนาระดับพื้นที่ของจังหวัดที่มุ่งเน้น ส่งเสริมให้เกิดกระบวนการบริหารจัดการสิ่งปฏิกูล มูลฝอย และของเสียอย่างครบวงจร และมีประสิทธิภาพครอบคุลมทุกพื้นที่ และส่งเสริมให้เกิดชุมชนหรือองค์กรต้นแบบ ในการบริหารจัดการขยะแบบครบวงจรเพื่อให้สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาดังกล่าว จังหวัดบุรีรัมย์จึงได้เลือกชุดข้อมูลภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิต และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (การบริหารจัดการขยะ) เป็นประเด็นการพัฒนาจังหวัดของจังหวัดบุรีรัมย์

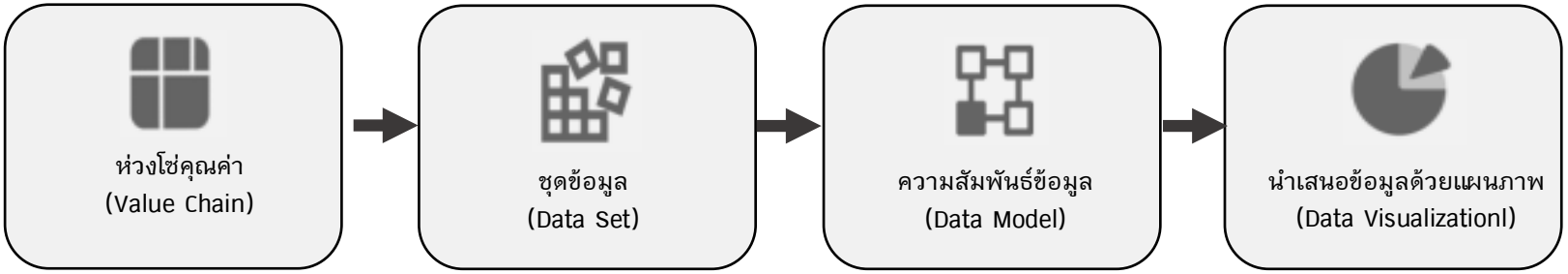
9. เป้าหมายและหมุดหมาย



- แผนระดับ 3-



- การขับเคลื่อนการจัดทำบัญชีข้อมูลภาครัฐ สู่การใช้ประโยชน์จากข้อมูลดิจิทัล (Digitalized Data)-



9.1 ความเกี่ยวข้องกับแผนพัฒนาระดับชาติ



รูปที่ 4 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 พ.ศ. 2566-2570

จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 **ในประเด็นหมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ** เป้าหมายหลักของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 ใน 4 เป้าหมาย ได้แก่ (1) การปรับโครงสร้างภาคการผลิตและบริการสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม (3) การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม (4) การเปลี่ยนผ่านการผลิตและบริโภคไปสู่ความยั่งยืน (5) การเสริมสร้างความสามารถของประเทศในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงและความเสี่ยงภายใต้บริบทโลกใหม่ ซึ่งมีความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 - 2580) โดยสอดคล้องกับเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัดบุรีรัมย์ “ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน” โดยกำหนดเป้าประสงค์ของการพัฒนาคือ

ประเด็นการพัฒนาที่ 3 : ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม “ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน”

เป้าประสงค์ ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ตัวชี้วัด 2. ร้อยละของปริมาณสิ่งปฏิกูล มูลฝอย ในชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

9.2 ความเกี่ยวข้องกับแผนแม่บทเฉพาะเรื่อง

สำนักงานสถิติจังหวัดในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ได้ดำเนินการหารือร่วมกับสำนักงานจังหวัดเกี่ยวกับการวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ที่สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด สามารถสรุปความสอดคล้องเชื่อมโยงระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา และตัวชี้วัดของจังหวัดบุรีรัมย์ กับประเด็นหมุดหมายและตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 13 ดังตารางต่อไปนี้

ตาราง 1 ความสอดคล้องระหว่างประเด็นหมุดหมายตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 และประเด็นการพัฒนาจังหวัด

ประเด็นหมุดหมาย (ร่าง) แผนฯ 13	ประเด็นการพัฒนาจังหวัด
1. ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง	**ประเด็นการพัฒนาที่ 1 : ด้านเศรษฐกิจ** “เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมขอมและกีฬามาตรฐานโลก และการพัฒนาเศรษฐกิจ ภายใต้การผลิตสินค้าเกษตร อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและบริการ”
2. ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน	
3. ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก	-
4. ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง	**ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : ด้านสังคมและคุณภาพชีวิต** “คนบุรีรัมย์มีคุณภาพชีวิตที่ดี มั่นคง ยั่งยืน บนพื้นฐานความพอเพียง”
5. ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค	-
6. ไทยเป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน	-
7. ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้	-
8. ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน	**ประเด็นการพัฒนาที่ 4 : ด้านรักษาความมั่นคงและความสงบ** “บุรีรัมย์สงบสุข”

ประเด็นหมุดหมาย (ร่าง) แผนฯ 13	ประเด็นการพัฒนาจังหวัด
9. ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม	**ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : ด้านสังคมและคุณภาพชีวิต** “คนบุรีรัมย์มีคุณภาพชีวิตที่ดี มั่นคง ยั่งยืน บนพื้นฐานความพอเพียง”
10. ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ	**ประเด็นการพัฒนาที่ 3 : ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม** “ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน
11. ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	
12. ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต	**ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : ด้านสังคมและคุณภาพชีวิต** “คนบุรีรัมย์มีคุณภาพชีวิตที่ดี มั่นคง ยั่งยืน บนพื้นฐานความพอเพียง
13. ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	

จากประเด็นการพัฒนาจังหวัด ประเด็นการพัฒนาจังหวัดประเด็นที่ 3 : ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม “ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน” มีความสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 หมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ ซึ่งมีเป้าหมาย 3 เป้าหมาย คือ

(1) การเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียน และการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ

(2) การอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน

(3) การสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน

โดยการจัดทำผังสถิติทางการประเด็นการพัฒนาที่ 3 ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม “ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน” หลังจากที่ได้มีการศึกษาแนวทางการพัฒนาจังหวัด (ประเด็นการพัฒนาที่ 3) ที่สอดคล้องกับห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดแล้ว จะต้องมีการคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) ที่มีความสำคัญในการบริหารและขับเคลื่อนในจังหวัด จากนั้นจัดทำผังสถิติทางการ “ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม” โดยศึกษายุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แนวทางการพัฒนา ตลอดจนตัวชี้วัดภายใต้แผนระดับ 3 ที่สอดคล้องกับปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมทั้งกำหนดรายการข้อมูลสถิติที่สำคัญ และจำเป็น จึงสามารถสรุปผังสถิติทางการ “ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (การบริหารจัดการขยะ)”

10. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัดบุรีรัมย์

บุรีรัมย์เป็นจังหวัดที่ผลิตข้าวหอมมะลิ ยางพารา เกษตรอินทรีย์ มีแหล่งโบราณสถานและอารยธรรมขอมที่สวยที่สุดในประเทศไทย อีกทั้งมีทำเลที่ตั้งสะดวกต่อการคมนาคม เป็นเมืองกีฬาที่มีสนามฟุตบอลและมอเตอร์สปอร์ตรองรับกิจกรรมระดับประเทศ แผนพัฒนาจังหวัด พ.ศ. 2566 – 2570 มีเป้าหมายในการพัฒนาจังหวัดให้เป็น “เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมขอมและกีฬามาตรฐานโลก เศรษฐกิจมั่นคง สังคมเข้มแข็งอย่างยั่งยืน” สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ด้านความมั่นคง การสร้างความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพมนุษย์ และการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และการปรับสมดุลและการพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ โดยจังหวัดมีเป้าหมาย ดังนี้

1. การพัฒนาเศรษฐกิจ ให้เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมขอมและกีฬามาตรฐานโลก และการพัฒนาเศรษฐกิจภายใต้การผลิตสินค้าด้านการเกษตร อุตสาหกรรม การท่องเที่ยวและการบริการ

2. การพัฒนาด้านสังคมและคุณภาพชีวิตประชาชนทุกช่วงวัย ให้สังคมเข้มแข็งตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

3. การจัดการ ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมการผลิตและการใช้พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

4. การพัฒนาด้านการรักษาความมั่นคงและความสงบสุข

โดยวัตถุประสงค์และตัวชี้วัดตามประเด็นการพัฒนาที่ 3 : ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม “ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน” มีวัตถุประสงค์และตัวชี้วัด สำหรับดำเนินการเพื่อบรรลุประเด็นการพัฒนา ดังนี้

วัตถุประสงค์ของการพัฒนา 4 ประการ ประกอบด้วย

1) เพื่อฟื้นฟู อนุรักษ์การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพแบบมีส่วนร่วมนำไปสู่การใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

2) เพื่อจัดการ สิ่งปฏิกูล มูลฝอย และของเสียอย่างถูกต้องครอบคลุมทุกพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

3) เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำและคุณภาพน้ำ ควบคู่การเสริมสร้างความรู้ในเรื่องน้ำและการบริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่ออุปโภค บริโภค และเพื่อบรรเทาอุทกภัย และภัยแล้ง

4) เพื่อส่งเสริมการผลิตและการใช้พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด 4 ตัวชี้วัด ประกอบด้วย

1) จำนวนพื้นที่ป่าไม้เพิ่มขึ้นหรือได้รับการฟื้นฟู

2) ร้อยละของปริมาณสิ่งปฏิกูล มูลฝอย ในชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

3) จำนวนแหล่งน้ำได้รับการพัฒนาสำหรับใช้ประโยชน์ และจำนวนพื้นที่ประสบปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วมและภัยธรรมชาติต่างๆ ได้รับการแก้ไขปัญหา (แห่ง)

4) มีการส่งเสริมสนับสนุนการผลิตและการขยายพื้นที่การใช้พลังงานทดแทน (แห่ง)

การเชื่อมโยงประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดบุรีรัมย์ (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2570)

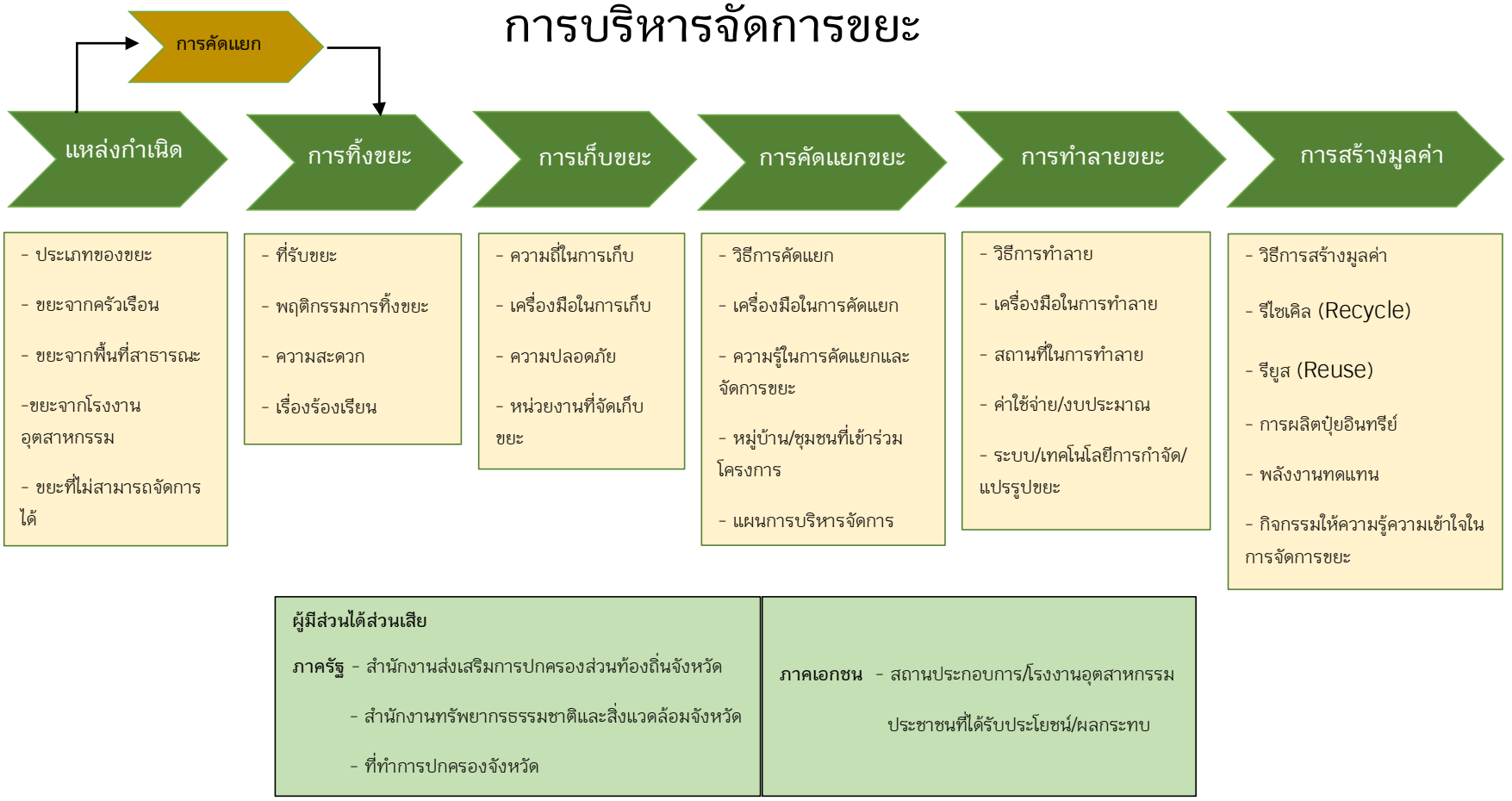
เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดบุรีรัมย์

"เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมขอมและกีฬามาตรฐานโลก เศรษฐกิจมั่นคง สังคมเข้มแข็ง อย่างยั่งยืน"

ประเด็นการพัฒนา	ด้านเศรษฐกิจ "เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมขอมและกีฬามาตรฐานโลก และการพัฒนาเศรษฐกิจภายใต้การผลิตสินค้าด้านการเกษตรอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและบริการ"	ด้านสังคมและคุณภาพชีวิต "คนบุรีรัมย์มีคุณภาพชีวิตที่ดี มั่นคง ยั่งยืน บนพื้นฐานความพอเพียง"	ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม "ทรัพยากรธรรมชาตสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน"	ด้านรักษาความมั่นคงและความสงบ "บุรีรัมย์สงบสุข"
วัตถุประสงค์	- เพื่อเป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมขอมและกีฬามาตรฐานโลก - เป็นศูนย์กลางการพัฒนาเศรษฐกิจภายใต้การผลิตสินค้าด้านการเกษตร อุตสาหกรรม การท่องเที่ยวและการบริการ - เพิ่มขีดความสามารถในการผลิตสินค้าการเกษตรและอาหารปลอดภัยอย่างยั่งยืน	- เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนทุกช่วงวัยให้มีคุณภาพเพิ่มขึ้นอย่างสมดุลทั้งทางร่างกาย สติปัญญา และคุณธรรมจริยธรรม - เพื่อพัฒนาสังคมให้เข้มแข็งตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	- เพื่อฟื้นฟู อนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพแบบมีส่วนร่วมนำไปสู่การใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน - เพื่อจัดการสิ่งปฏิกูล มูลฝอย และของเสียอย่างถูกต้องครอบคลุมทุกพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ - เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำและคุณภาพน้ำ ควบคู่การเสริมสร้างความรู้ในเรื่องน้ำและการบริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่ออุปโภคบริโภค เพื่อบรรเทาอุทกภัย และภัยแล้ง	- เพื่อให้สังคมมีความสงบสุขและพื้นที่มีความมั่นคง - เพื่อให้ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินและมีคุณภาพชีวิตที่ดี - เพื่อรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด
ตัวชี้วัด/เป้าหมายรวม 5 ปี	- อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP) เพิ่มขึ้น (ร้อยละ 2) - รายได้จากการท่องเที่ยวของผู้เยี่ยมเยือนชาวไทยเพิ่มขึ้น (ร้อยละ 10) - ร้อยละของมูลค่าการจำหน่ายสินค้า OTOP เพิ่มขึ้น (ร้อยละ 10) - มูลค่าการค้าชายแดนเพิ่มขึ้น (ร้อยละ 10) - จำนวนพื้นที่การเกษตรได้รับการรับรองมาตรฐานอินทรีย์/GAP (ไร่)	- ร้อยละของครัวเรือนยากจนมีรายได้ต่ำกว่าเกณฑ์ จปฐ. ได้รับการส่งเสริมและพัฒนา ให้มีรายได้ผ่านเกณฑ์ จปฐ. (ร้อยละ 50) - ร้อยละของประชากรได้รับการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพตามช่วงวัย (ร้อยละ 10) - อายุเฉลี่ย (LE) ของคนบุรีรัมย์ (80 ปีขึ้นไป) - จังหวัดบุรีรัมย์มีการเข้าถึงการใช้กัญชาทางการแพทย์เพิ่มขึ้น (ร้อยละ 5) - ร้อยละของครัวเรือนเปราะบางที่ได้รับการช่วยเหลือด้านที่อยู่อาศัยให้มีความมั่นคง ปลอดภัย ร้อยละ 2 ต่อปี	- จำนวนพื้นที่ป่าไม้เพิ่มขึ้นหรือได้รับการฟื้นฟู - ร้อยละของปริมาณสิ่งปฏิกูล มูลฝอย ในชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ - จำนวนแหล่งน้ำได้รับการพัฒนาสำหรับการใช้ประโยชน์ และจำนวนพื้นที่ประสบปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วมและภัยธรรมชาติต่างๆ ได้รับการแก้ไขปัญหา (แห่ง) - มีการส่งเสริมสนับสนุนการผลิตและการขยายพื้นที่การ ใช้พลังงานทดแทน (แห่ง)	- ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินและสังคมมีความสงบเรียบร้อย - ระดับความสำเร็จในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด
แนวทางการพัฒนา	- พัฒนาคุณภาพแหล่งท่องเที่ยวและสิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งยืน - พัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยว - พัฒนาบุคลากรด้านการท่องเที่ยวเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมท่องเที่ยวของจังหวัด - ส่งเสริมและพัฒนาความปลอดภัยและสุขอนามัยด้านการท่องเที่ยว - ส่งเสริมการท่องเที่ยวโดยชุมชนแบบมีส่วนร่วมทั้ง 365 วันและการบริหารจัดการด้านการท่องเที่ยวแบบประชารัฐ เพื่อกระจายรายได้สู่ชุมชน - ส่งเสริมให้เป็นเมือง Smart City และ MICE City -เร่งรัดการจัดหาน้ำและการเตรียมความพร้อมในการให้บริการน้ำเพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจของเมืองบุรีรัมย์ - ส่งเสริมการเชื่อมโยงเส้นทางการท่องเที่ยวแบบครบวงจร - ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงศาสนาและสิ่งศักดิ์สิทธิ์ที่เป็นเอกลักษณ์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดอีสานใต้ - ยกระดับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) แบบครบวงจรเพื่อให้ได้การรับรองคุณภาพและมาตรฐาน - ส่งเสริมการค้าชายแดนเพื่อการค้าและการลงทุน - พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร	- ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพประชาชนทุกช่วงวัย - ส่งเสริมและพัฒนาระบบบริการสาธารณสุข เพื่อการควบคุมป้องกันโรคและภัยสุขภาพให้มีประสิทธิภาพ - ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง - เสริมสร้างการเรียนรู้และพัฒนาการศึกษาของเด็กและเยาวชนและประชาชนทุกระดับตามมาตรฐานการศึกษาของท้องถิ่นและระดับชาติ - เสริมสร้างศีลธรรมและการใช้ศีลธรรมเป็นพื้นฐานในการดำรงอยู่ในชุมชนและสังคมของเด็กเยาวชน และประชาชนในทุกระดับ - ส่งเสริมด้านอาชีพและพัฒนาทักษะด้านแรงงาน ให้สามารถเข้าถึงหลักประกันสังคมและได้รับการคุ้มครองตามกฎหมายแรงงาน - พัฒนาศักยภาพกลไกในการขับเคลื่อนนโยบายสังคมและคุณภาพชีวิต	- ส่งเสริม อนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ ให้คงสภาพไม่ให้ มีการบุกทำลายป่า เฝ้าระวังป้องกันการเกิดไฟป่า ลดพื้นที่ป่า เสื่อมโทรม แก้ไขปัญหาราษฎรที่ได้รับภัยพิบัติจากช้างป่าและทรัพยากร ธรรมชาติอื่นๆ ในการใช้ประโยชน์อย่างหลากหลายและยั่งยืน - ส่งเสริมให้เกิดกระบวนการบริหารจัดการสิ่งปฏิกูล มูลฝอย และของเสียอย่างครบวงจรและมีประสิทธิภาพ คลอบคลุมทุกพื้นที่และส่งเสริมให้เกิดชุมชนหรือองค์กรต้นแบบในการบริหารจัดการขยะแบบครบวงจร - ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนและเครือข่ายในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน - ส่งเสริมการพัฒนา อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำและคุณภาพน้ำผิวดิน และใต้ดิน ในการบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบเพื่อการอุปโภคบริโภคและรักษาระบบนิเวศ - ส่งเสริมการสร้างองค์ความรู้ และสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีพลังงานทดแทน ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	- พัฒนาพื้นที่หมู่บ้าน/ชุมชนเป้าหมายเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงให้กับหมู่บ้านที่มีภัยคุกคามตามประกาศจังหวัด และสามารถทำให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมายสามารถขยายผลการสร้างการรับรู้ให้กับประชาชนในหมู่บ้านได้อย่างทั่วถึง - พัฒนาศักยภาพให้กับบุคลากรด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยภายในหมู่บ้าน/ชุมชน และการเพิ่มจำนวนบุคลากรด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยให้เพียงพอต่อการรักษาความสงบเรียบร้อยภายในหมู่บ้าน - ส่งเสริมกิจกรรมสร้างความสามัคคีปรองดองในทุกระดับ โดยเน้นสร้างความรู้ความเข้าใจในการดำเนินการของภาครัฐ และสนับสนุนการเข้ามามีส่วนร่วมของภาคประชาชนในการร่วมกำหนด แนวทางการสร้างความสามัคคีปรองดอง - ส่งเสริมให้คนไทยมีความสามัคคี สังคมมีความสงบสุข และมีการพัฒนาอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยผนึกกำลังทุกภาคส่วนตั้งแต่ระดับหมู่บ้าน/ชุมชน ตำบล อำเภอ และจังหวัด ให้เป็นเครือข่ายสนับสนุนงานด้านความมั่นคงและให้ตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อผลประโยชน์แห่งชาติ - นำศาสตร์พระราชาและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงไปประยุกต์ใช้เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมถึงขยายผลตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและแบบอย่างที่ทรงวางรากฐานไว้พร้อมทั้งผลแผน ผลการดำเนินงานให้แพร่หลายในพื้นที่เป้าหมายที่มีปัญหาด้านความมั่นคง - พัฒนากลไกการบริหารจัดการผู้หลบหนีเข้าเมือง โดยให้ความสำคัญกับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ได้เข้ามามีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาผู้หลบหนีเข้าเมือง อย่างประสานสอดคล้องกัน - รณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด - เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับหมู่บ้าน/ชุมชนในบริเวณพื้นที่ชายแดนไทยและประเทศเพื่อนบ้าน รวมทั้งประชาชนตามแนวชายแดนเข้ามามีส่วนร่วมในการป้องกันภัยจากอาชญากรรมที่จะเข้าสู่ประเทศไทยผ่านช่องทางชายแดน

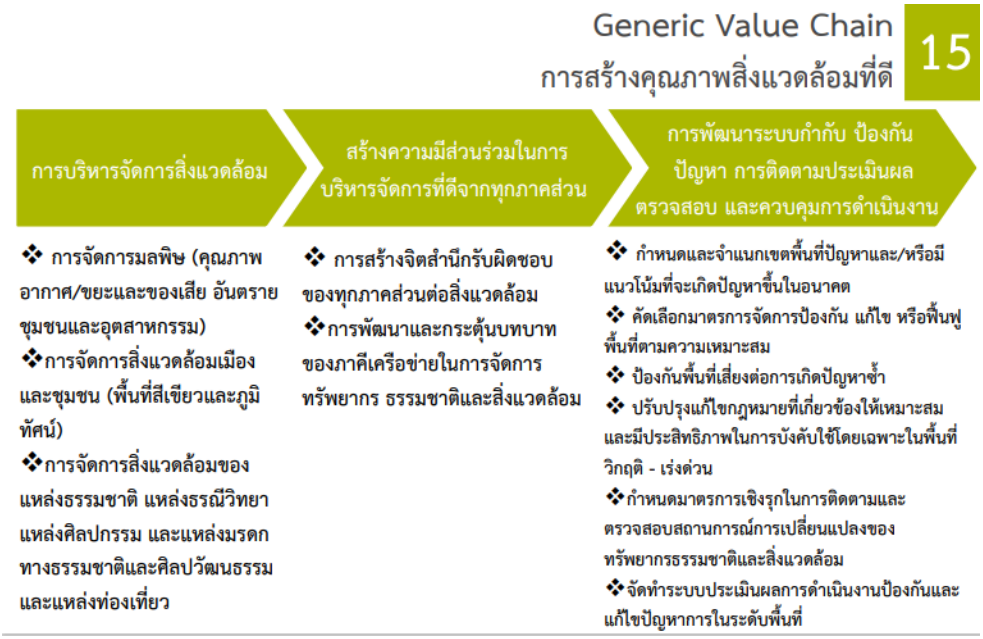
11. การวิเคราะห์กระบวนงานและชุดข้อมูล

ความเชื่อมโยงกับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (การบริหารจัดการขยะ)



รูปที่ 5 กระบวนงาน และชุดข้อมูล

12. การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า



รูปที่ 6 Generic Value Chain การสร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี

ที่มา : โครงการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัด



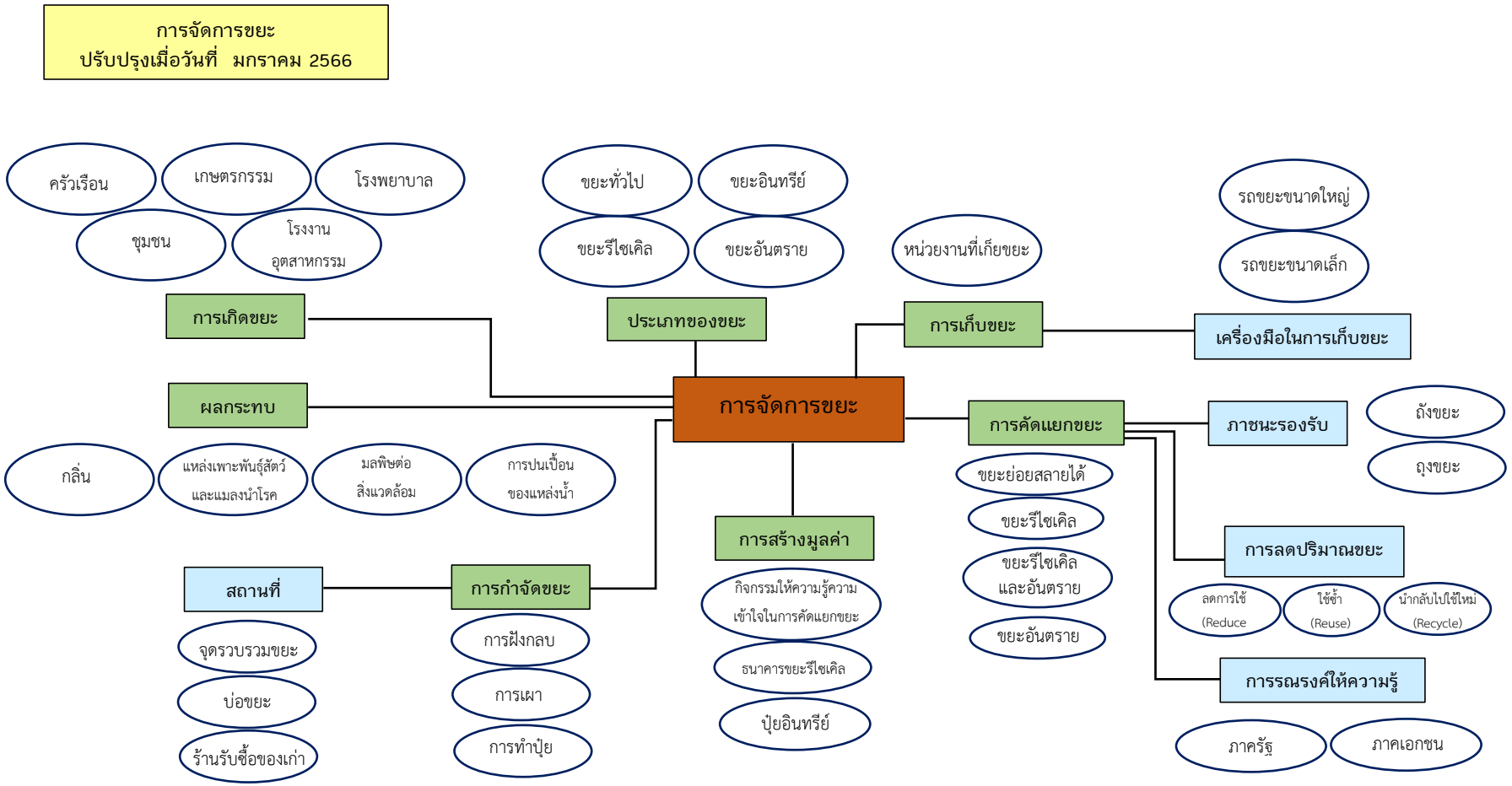
รูปที่ 7 ห่วงโซ่คุณค่า เป้าหมาย 180403 การจัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อของเสียอันตรายสารเคมีในภาคการเกษตรและการอุตสาหกรรมมีประสิทธิภาพมากขึ้น

การจัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับประเด็นสำคัญ โดยเริ่มจากการศึกษาห่วงโซ่คุณค่าของประเทศไทย 140 เป้าหมายแผนแม่บทย่อย ภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน) ประเด็น 18 การเติบโตอย่างยั่งยืน ประกอบด้วย

แผนแม่บทย่อย 18.4 การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคการเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล เป้าหมาย 180403 การจัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อ ของเสียอันตราย สารเคมีในภาคการเกษตรและการอุตสาหกรรมมีประสิทธิภาพมากขึ้น

13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา

13.1 การกำหนดประเด็น



รูปที่ 7 แสดงกรอบแนวคิดขอบเขตประเด็นการพัฒนา ทรัพยากรธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (การบริหารจัดการขยะ)

ตารางที่ 2 แสดงกรอบแนวคิดขอบเขตประเด็น

กลุ่ม	ขอบเขตประเด็น	ตอบปัญหาในข้อ
1. การเกิดขยะ	ครัวเรือน,ชุมชน,เกษตรกรรม,โรงพยาบาล,โรงงานอุตสาหกรรม	
2. ประเภทของขยะ	ขยะทั่วไป,ขยะรีไซเคิล,ขยะอินทรีย์,ขยะอันตราย	ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละของสิ่งปฏิกูลมูลฝอย ในชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ
3. การเก็บขยะ	หน่วยงานที่เก็บขยะ	
4. เครื่องมือในการเก็บขยะ	รถขนาดเล็ก,รถขนาดใหญ่	
5. การคัดแยกขยะ	ขยะย่อยสลายได้,ขยะรีไซเคิล,ขยะรีไซเคิลและอันตราย,ขยะอันตราย	ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละของสิ่งปฏิกูลมูลฝอย ในชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ
6. ภาชนะรองรับ	ถังขยะ,ถุงขยะ	
7. การลดปริมาณขยะ	ลดการใช้ (Reduce),ใช้ซ้ำ (Reuse),นำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle)	ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละของสิ่งปฏิกูลมูลฝอย ในชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ
8. การรณรงค์ให้ความรู้	ภาครัฐ,ภาคเอกชน	
9. การสร้างมูลค่า	กิจกรรมให้ความรู้ความเข้าใจในการคัดแยกขยะ,ธนาคารขยะ, ปุ๋ยอินทรีย์	ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละของสิ่งปฏิกูลมูลฝอย ในชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ
10. การกำจัดขยะ	การฝังกลบ,การเผา,การทำปุ๋ย	ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละของสิ่งปฏิกูลมูลฝอย ในชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ
11. สถานที่	จุดรวบรวมขยะ,บ่อขยะ,ร้านรับซื้อของเก่า	ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละของสิ่งปฏิกูลมูลฝอย ในชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ
12. ผลกระทบ	กลิ่น,แหล่งเพาะพันธุ์สัตว์และแมลงนำโรค,การปนเปื้อนของแหล่งน้ำ, มลพิษของสิ่งแวดล้อม	

13.2 กำหนดรายการข้อมูล

ตารางที่ 3 การกำหนดรายการข้อมูลแต่ละชุดข้อมูล

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	ทรัพยากรข้อมูล	URL Dataset	หมายเหตุ
ครัวเรือน	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_04	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
ชุมชน	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในชุมชน	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในชุมชน	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_05	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
	ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อในเขต อปท.	ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อในเขต อปท.	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_06	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
	ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อที่กำจัดอย่างถูกต้อง	ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อที่กำจัดอย่างถูกต้อง	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_07	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
โรงงานอุตสาหกรรม	ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นในเขต อปท.	ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นในเขต อปท.	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_08	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
	ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่กำจัดอย่างถูกต้อง	ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่กำจัดอย่างถูกต้อง	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_09	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
ขยะทั่วไป	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_04	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
ขยะรีไซเคิล	ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท. ขยะรีไซเคิล	ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท. ขยะรีไซเคิล	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_10	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
ขยะอินทรีย์	ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท. ขยะอินทรีย์	ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท. ขยะอินทรีย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_11	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
หน่วยงานที่เก็บขยะ	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการให้บริการเก็บขยะมูลฝอย	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการให้บริการเก็บขยะมูลฝอย	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_12	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	ทรัพยากรข้อมูล	URL Dataset	หมายเหตุ
รถขยะขนาดเล็ก	รถขยะขนาดเล็ก 4 ล้อ	รถขยะขนาดเล็ก 4 ล้อ	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_13	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
รถขยะขนาดใหญ่	รถขยะขนาดใหญ่ 6 ล้อ	รถขยะขนาดใหญ่ 6 ล้อ	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_14	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
ขยะรีไซเคิล	ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท. ขยะรีไซเคิล	ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท. ขยะรีไซเคิล	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_10	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
ลดการใช้ (Reduce)	ปริมาณขยะตามมาตรการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงานภาครัฐ	ปริมาณขยะตามมาตรการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงานภาครัฐ	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_23	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์
นำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle)	ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์	ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_15	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
	ค่าใช้จ่ายการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	ค่าใช้จ่ายการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_16	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
การฝังกลบ	สถานที่กำจัดขยะโดยการฝังกลบ	สถานที่กำจัดขยะโดยการฝังกลบ	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_17	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
การเผา	สถานที่กำจัดขยะโดยการเผา	สถานที่กำจัดขยะโดยการเผา	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_18	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
การทำปุ๋ย	สถานที่กำจัดขยะโดยการทำปุ๋ย	สถานที่กำจัดขยะโดยการทำปุ๋ย	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_19	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
จุดรวบรวมขยะ	สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล	สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_20	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
	สถานที่กำจัดขยะ	สถานที่กำจัดขยะ	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_21	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์
ร้านรับซื้อของเก่า	ร้านรับซื้อของเก่าที่จดทะเบียน	ร้านรับซื้อของเก่าที่จดทะเบียน	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_22	ที่ทำการปกครองจังหวัดบุรีรัมย์

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	ทรัพยากรข้อมูล	URL Dataset	หมายเหตุ
กลิ่น	เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_27	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์
แหล่งเพาะพันธุ์สัตว์และแมลงนำโรค	เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_27	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์
มลพิษต่อสิ่งแวดล้อม	เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_27	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์
การปนเปื้อนของแหล่งน้ำ	เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_27	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์

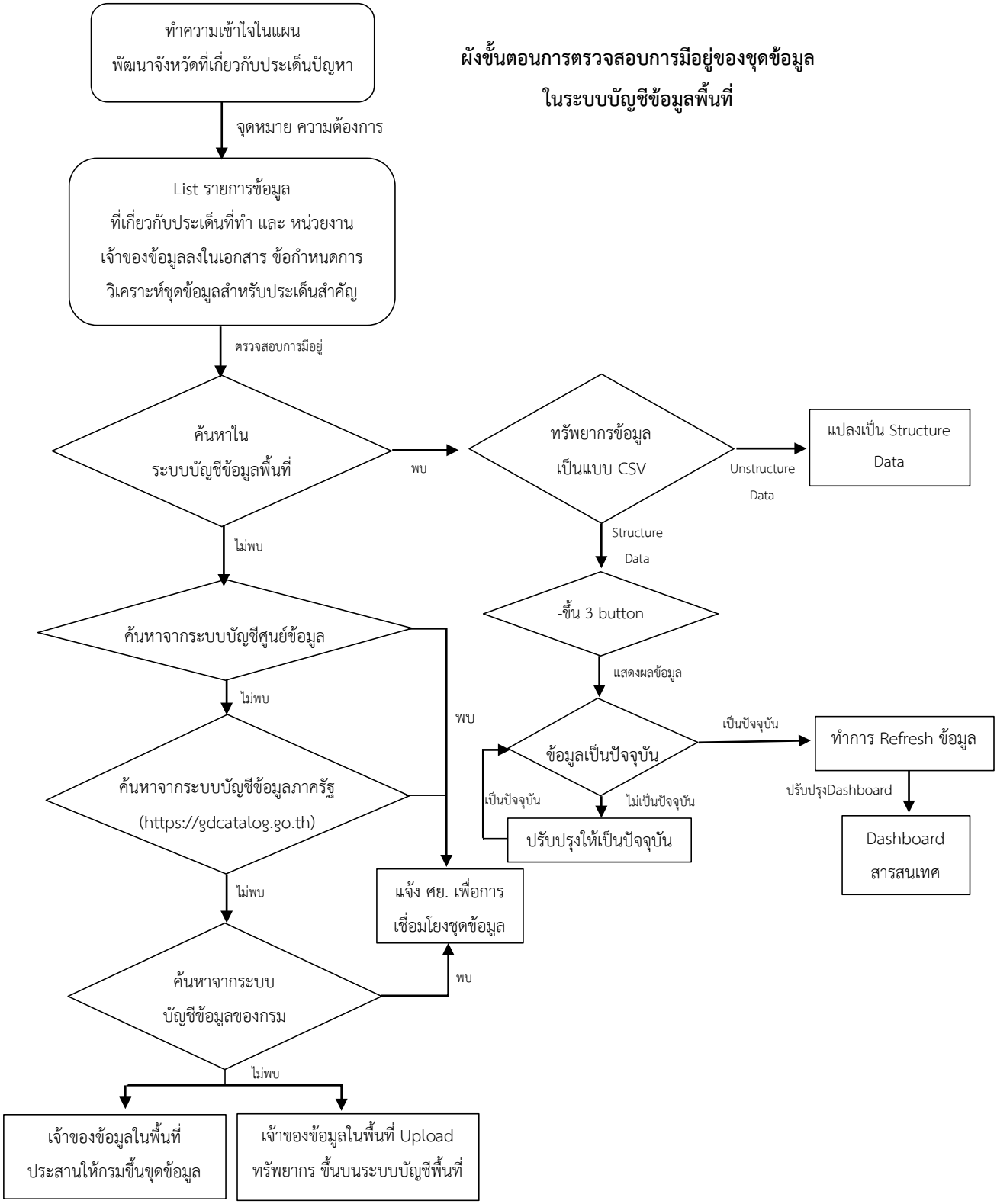
14. ความเกี่ยวเนื่องกับเรื่องอื่น ๆ

14.1 ความมั่นคงและความปลอดภัย

14.2 ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

15. การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน และระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล

15.1. กระบวนการในการบูรณาการชุดข้อมูล



15.2. ระบบบัญชีของศูนย์ข้อมูล

ไม่มีระบบบัญชีของศูนย์ข้อมูล

15.3. ศูนย์ข้อมูลระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

ไม่มีระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

รายชื่อระบบบัญชี	หน่วยงานเจ้าของศูนย์ข้อมูล	URL	ระบบที่ใช้	จำนวนชุดข้อมูล

16. ระบุหน่วยงานเจ้าของข้อมูล

ตารางที่ 4 บัญชีข้อมูลดิจิทัล

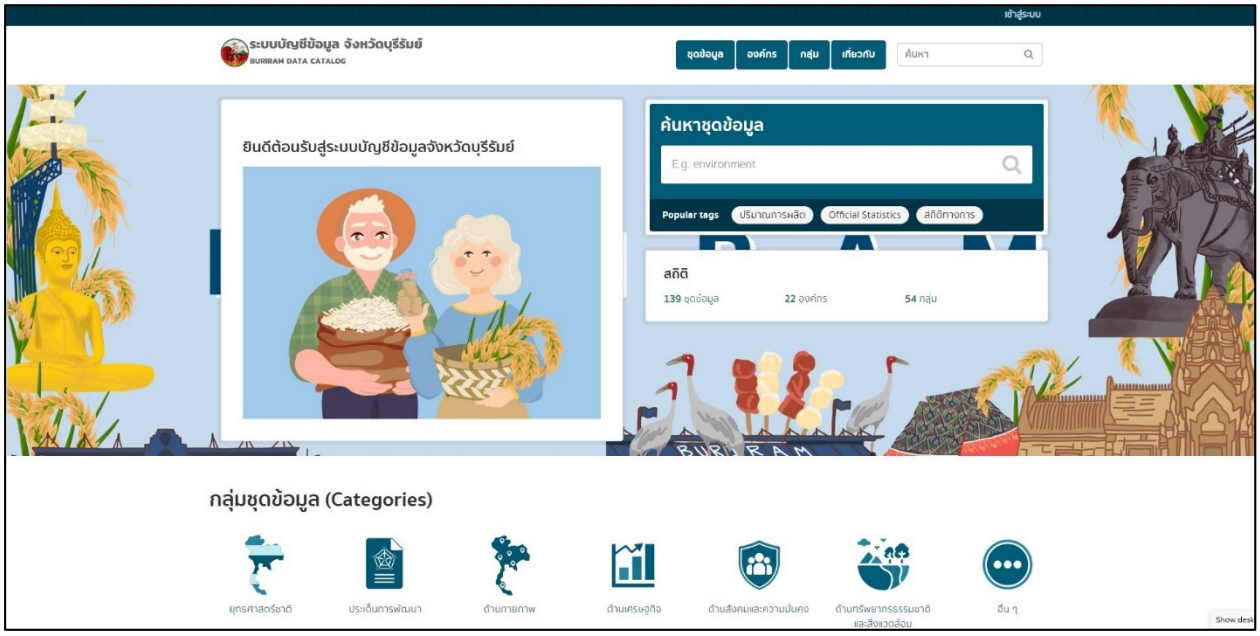
ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL Resource
1	บุรีรัมย์	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_04	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น	
2	บุรีรัมย์	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในชุมชน	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_05	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในชุมชน	
3	บุรีรัมย์	ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อในเขต อปท.	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_06	ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อในเขต อปท.	
4	บุรีรัมย์	ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อที่กำจัดอย่างถูกต้อง	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_07	ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อที่กำจัดอย่างถูกต้อง	
5	บุรีรัมย์	ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นในเขต อปท.	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_08	ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นในเขต อปท.	
6	บุรีรัมย์	ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่กำจัดอย่างถูกต้อง	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_09	ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่กำจัดอย่างถูกต้อง	

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL Resource
7	บุรีรัมย์	ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท. ขยะรีไซเคิล	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_10	ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท. ขยะรีไซเคิล	
8	บุรีรัมย์	ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท. ขยะอินทรีย์	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_11	ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท. ขยะอินทรีย์	
9	บุรีรัมย์	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการให้ บริการเก็บขยะมูลฝอย	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_12	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการให้ บริการเก็บขยะมูลฝอย	
10	บุรีรัมย์	รถขยะขนาดเล็ก 4 ล้อ	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_13	รถขยะขนาดเล็ก 4 ล้อ	
11	บุรีรัมย์	รถขยะขนาดใหญ่ 6 ล้อ	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_14	รถขยะขนาดใหญ่ 6 ล้อ	
12	บุรีรัมย์	ปริมาณขยะตามมาตรการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_23	ปริมาณขยะตามมาตรการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงานภาครัฐ	
13	บุรีรัมย์	ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_15	ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์	

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL Resource
14	บุรีรัมย์	ค่าใช้จ่ายการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_16	ค่าใช้จ่ายการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	
15	บุรีรัมย์	สถานที่กำจัดขยะโดยการฝังกลบ	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_17	สถานที่กำจัดขยะโดยการฝังกลบ	
16	บุรีรัมย์	สถานที่กำจัดขยะโดยการเผา	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_18	สถานที่กำจัดขยะโดยการเผา	
17	บุรีรัมย์	สถานที่กำจัดขยะโดยการทำปุ๋ย	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_19	สถานที่กำจัดขยะโดยการทำปุ๋ย	
18	บุรีรัมย์	สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_20	สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล	
19	บุรีรัมย์	สถานที่กำจัดขยะ	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_21	สถานที่กำจัดขยะ	
20	บุรีรัมย์	ร้านรับซื้อของเก่าที่จดทะเบียน	ที่ทำการปกครองจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_22	ร้านรับซื้อของเก่าที่จดทะเบียน	
21	บุรีรัมย์	เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์	https://buriram.gdcatalog.go.th//dataset/dataset_53_27	เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	

17. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

ความพร้อมการใช้งานของระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่จังหวัด URL : https://buriram.gdcatalog.go.th/



รูปที่ 8 ภาพหน้าเว็บไซต์ของระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่จังหวัดบุรีรัมย์

17.1 ความพร้อมของชุดข้อมูลที่เป็นแบบโครงสร้าง

ตารางที่ 5 แสดงจำนวนชุดข้อมูลแบบมีโครงสร้าง จำแนกตามกลุ่มชุดข้อมูล

กลุ่มชุดข้อมูล	จำนวนชุดข้อมูลแบบมีโครงสร้าง
1. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	21 ชุดข้อมูล

17.2 ความพร้อมของผู้มีส่วนได้เสียเข้าร่วมในระบบบัญชี

ตารางที่ 6 รายชื่อชุดข้อมูลที่มีความพร้อมใช้ในการนำไปวิเคราะห์ Dashboard จำแนกตามหน่วยงานผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

รายชื่อหน่วยงาน	รายชื่อชุดข้อมูลที่หน่วยงานเป็นเจ้าของ
สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์ (18 ชุดข้อมูล)	1. ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น 2. ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในชุมชน 3. ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อในเขต อปท. 4. ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อที่กำจัดอย่างถูกต้อง 5. ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นในเขต อปท.

รายชื่อหน่วยงาน	รายชื่อชุดข้อมูลที่หน่วยงานเป็นเจ้าของ
	6. ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่กำจัดอย่างถูกต้อง 7. ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท.ขยะรีไซเคิล 8. ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท.ขยะอินทรีย์ 9. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการให้บริการเก็บขยะมูลฝอย 10. รถขยะขนาดเล็ก 4 ล้อ 11. รถขยะขนาดใหญ่ 6 ล้อ 12. ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ 13. ค่าใช้จ่ายการบริหารจัดการขยะมูลฝอย 14. สถานที่กำจัดขยะโดยการฝังกลบ 15. สถานที่กำจัดขยะโดยการเผา 16. สถานที่กำจัดขยะโดยการทำปุ๋ย 17. สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล 18. สถานที่กำจัดขยะ
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์ (5 ชุดข้อมูล)	1. ปริมาณขยะตามมาตรการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงานภาครัฐ 2. เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม
ที่ทำการปกครองจังหวัดบุรีรัมย์ (1 ชุดข้อมูล)	1. ร้านรับซื้อของเก่าที่จดทะเบียน

17.3 ความพร้อมของการจัดกลุ่มข้อมูล

ตารางที่ 7 จำนวนชุดข้อมูลที่พร้อมนำไปจัดกลุ่ม จำแนกเป็นรายหน่วยงาน

รายชื่อหน่วยงาน	จำนวนชุดข้อมูลที่พร้อมจัดกลุ่ม
สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	18
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์	2
ที่ทำการปกครองจังหวัดบุรีรัมย์	1

17.4 รายการชุดข้อมูลที่มีความพร้อมใช้และต้องการนำมาใช้ แต่ยังไม่ได้นำขึ้นระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

ตารางที่ 8 รายการชุดข้อมูลที่มีความพร้อมใช้และต้องการนำมาใช้ แต่ยังไม่ได้นำขึ้นระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

รายการข้อมูล	หน่วยงาน	อยู่ในหมวดหมู่	การตอบปัญหา
ไม่มีรายการชุดข้อมูลที่มีความพร้อมใช้และต้องการนำมาใช้งาน แต่ยังไม่ได้นำขึ้นระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด			

17.5 รายการชุดข้อมูลที่ต้องการใช้แต่ยังไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 9 รายการชุดข้อมูลที่ต้องการใช้แต่ยังไม่มีข้อมูล

รายการข้อมูลที่ไม่มีการจัดเก็บ	หมายเหตุ
ไม่มีรายการชุดข้อมูลที่ต้องการใช้แต่ยังไม่มีข้อมูล	

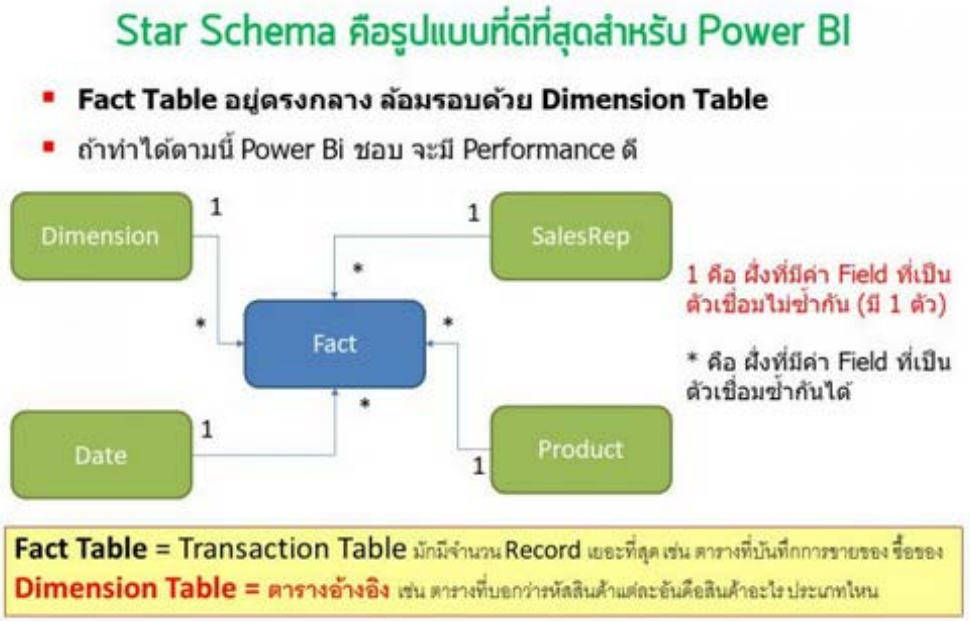
18. การวิเคราะห์ข้อมูล

18.1 แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูล

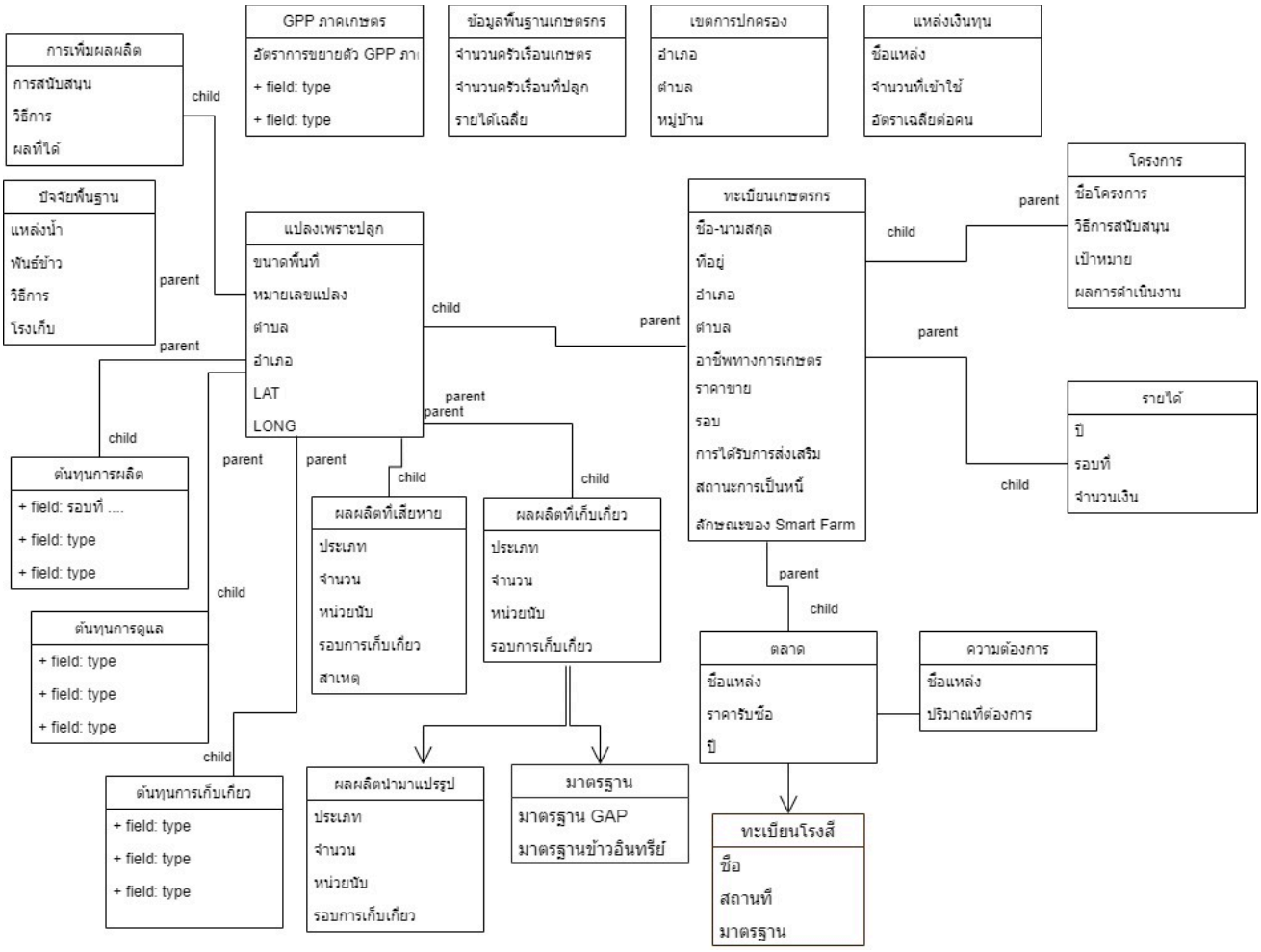
แนวทางที่จะใช้วิเคราะห์ข้อมูล (Analysis of Data) เพื่อใช้ในการวางแผนและการตัดสินใจเชิงนโยบาย โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เพื่ออธิบาย บรรยายหรือสรุป ลักษณะของชุดข้อมูลที่เป็นตัวเลข ที่เก็บรวบรวมมาจากข้อมูลทุติยภูมิ และใช้ค่าสถิติอย่างง่าย เช่น ร้อยละ และเปอร์เซ็นต์ มีการใช้หลักสถิติพยากรณ์ (Statistical forecasting) เพื่อพยากรณ์หาแนวโน้มข้อมูลด้านการเกษตร เช่น พยากรณ์แนวโนม้ผลผลิตข้าวใน ปี พ.ศ. 2566 และนำเสนอข้อมูลในรูปบทความ ตารางร้อยละ (Percentage) และในรูปแบบแผนภูมิ เช่น แผนภูมิแท่ง (Bar Graph) แผนภูมิเส้น (Line Graph) และแผนภูมิวงกลม (Pie Graph)

18.2 การกำหนดความสัมพันธ์ระหว่างเรื่อง (Data Model)

การหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร ใช้ค่าสถิติสหสัมพันธ์ (Correlation) โดยพิจารณาจากลักษณะของข้อมูลที่สนใจ



รูปที่ 10 การออกแบบความสัมพันธ์ในแบบ Star Schema



รูปที่ 11 กรอบตารางข้อมูลเพื่อใช้ในการวิเคราะห์

18.3 การแปลงข้อมูลเพื่อการใช้งานบน Power BI (Dashboard)

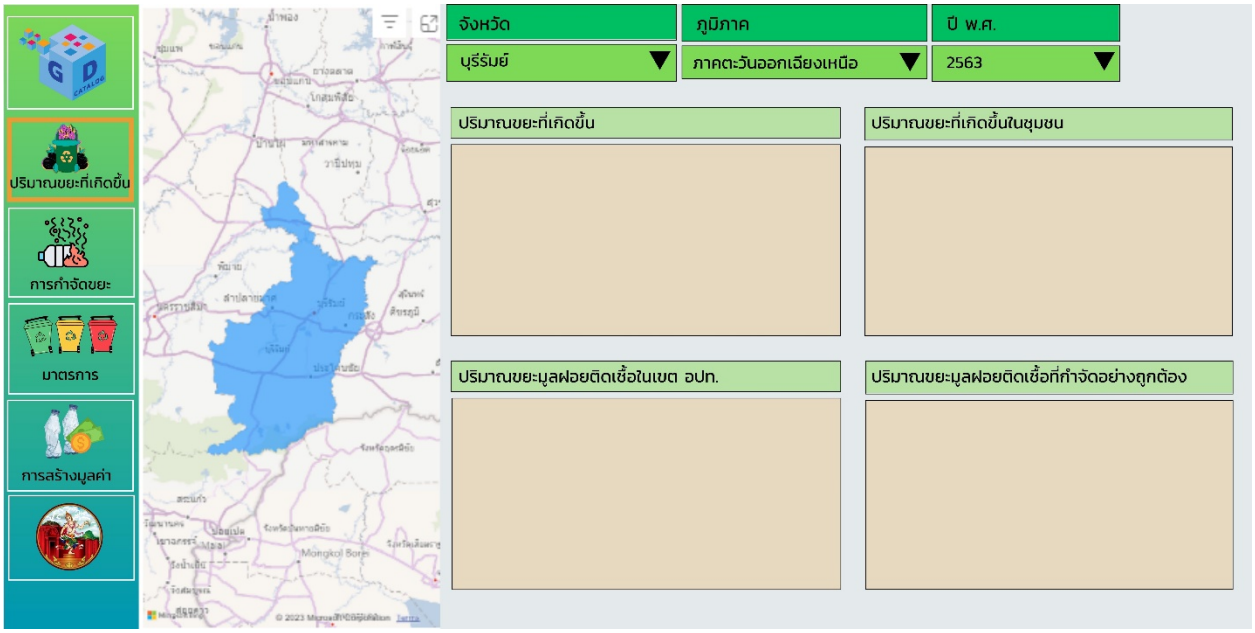
การเตรียมตารางรหัส

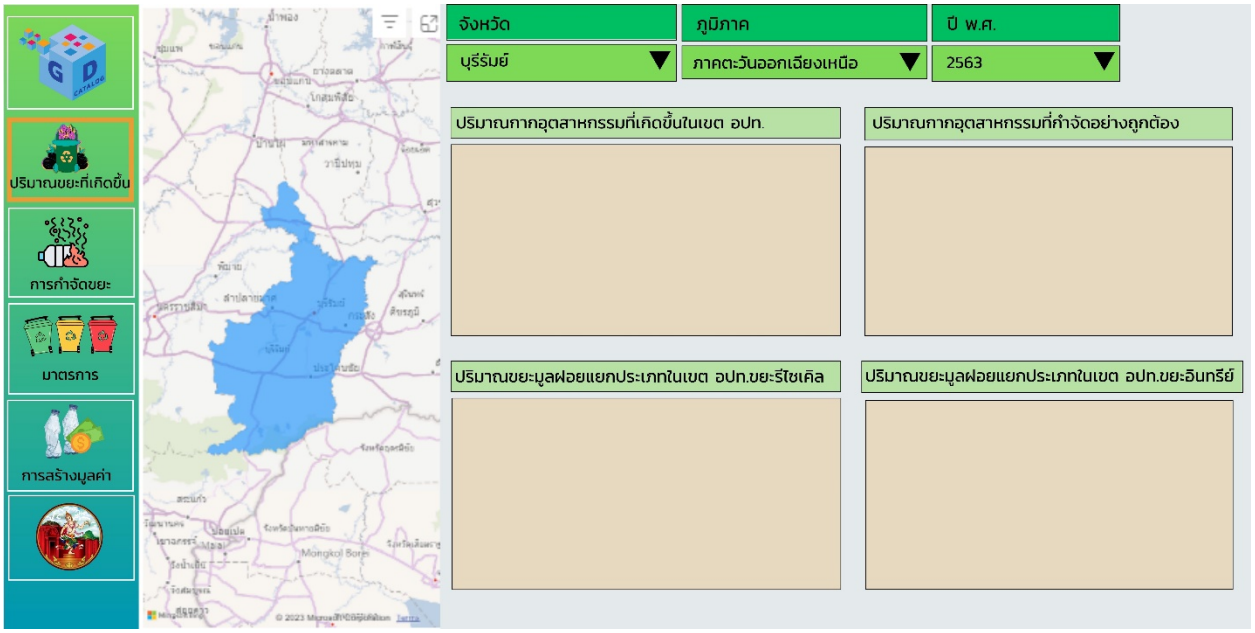
ตาราง	เจ้าของหน่วยงาน	หมายเหตุ
DataSet_53_04 ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_05 ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในชุมชน	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_06 ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อในเขต อปท.	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_07 ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อที่กำจัดอย่างถูกต้อง	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_08 ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นในเขต อปท.	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_09 ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่กำจัดอย่างถูกต้อง	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_10 ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท.ขยะรีไซเคิล	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_11 ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท.ขยะอินทรีย์	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_12 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการให้ บริการเก็บขยะมูลฝอย	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_13 รถขยะขนาดเล็ก 4 ล้อ	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_14 รถขยะขนาดเล็ก 6 ล้อ	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_15 ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_16 ค่าใช้จ่ายการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_17 สถานที่กำจัดขยะโดยการฝังกลบ	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_18 สถานที่กำจัดขยะโดยการเผา	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_19 สถานที่กำจัดขยะโดยการทำปุ๋ย	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	

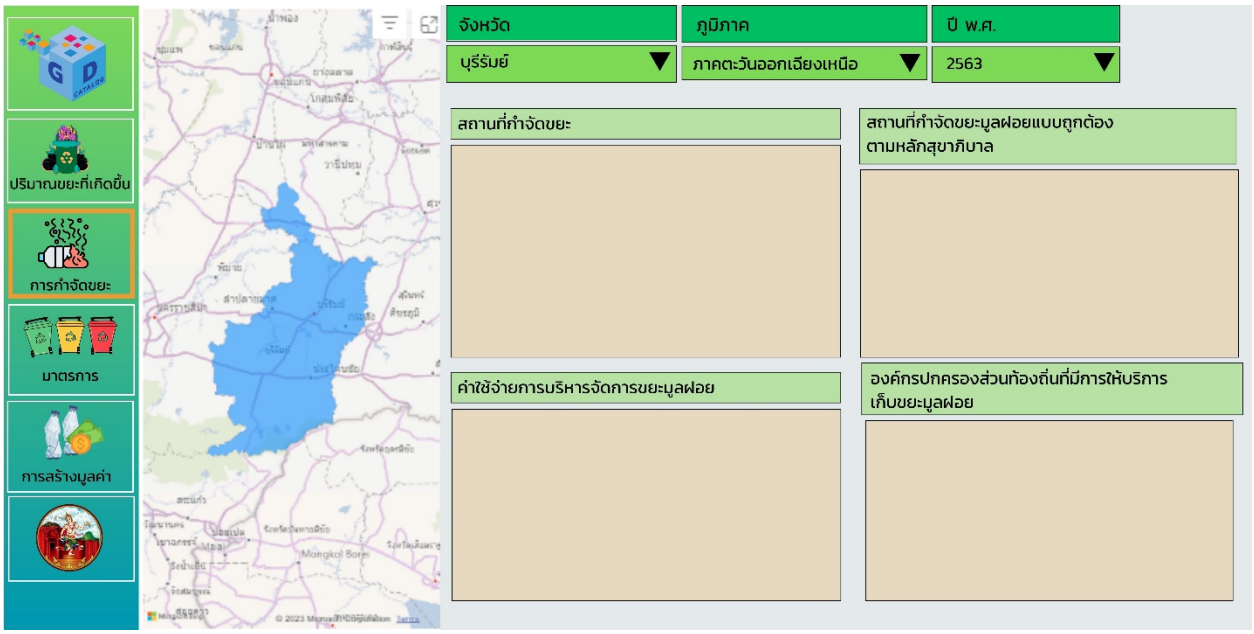
ตาราง	เจ้าของหน่วยงาน	หมายเหตุ
DataSet_53_20 สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_21 สถานที่กำจัดขยะ	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_22 ร้านรับซื้อของเก่าที่จดทะเบียน	ที่ทำการปกครองจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_23 ปริมาณขยะตามมาตรการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์	
DataSet_53_27 เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์	

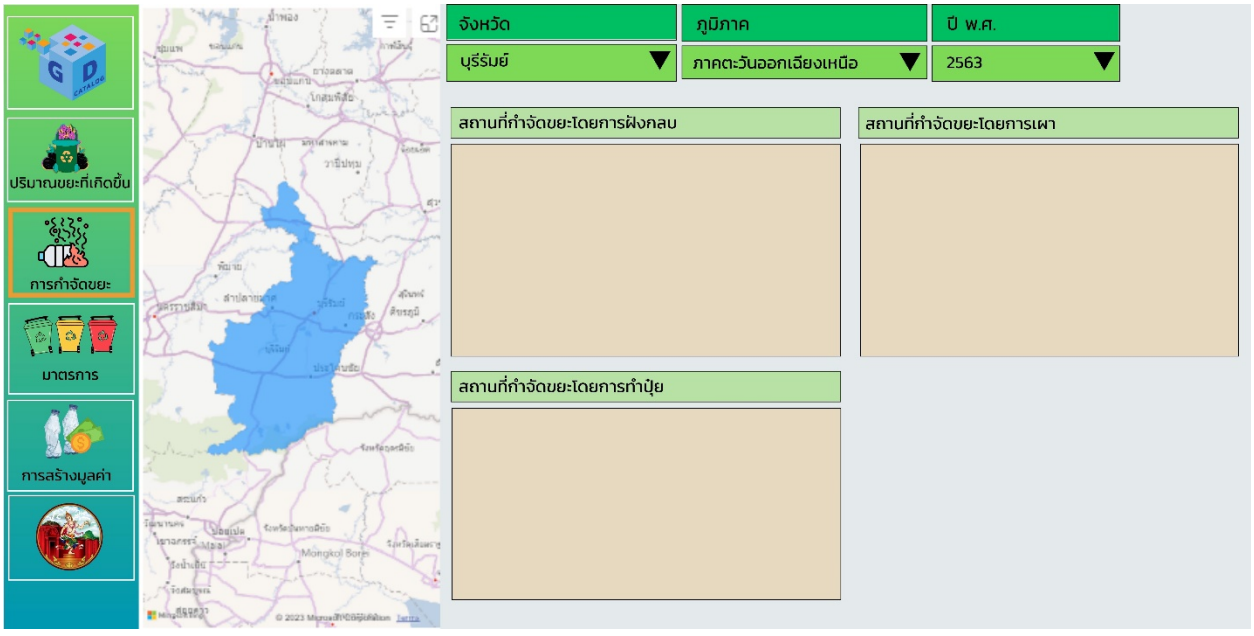
18.4 รูปแบบของ Mockup ของ Power BI ที่เหมาะกับสารสนเทศที่ใช้ในกระบวนงาน

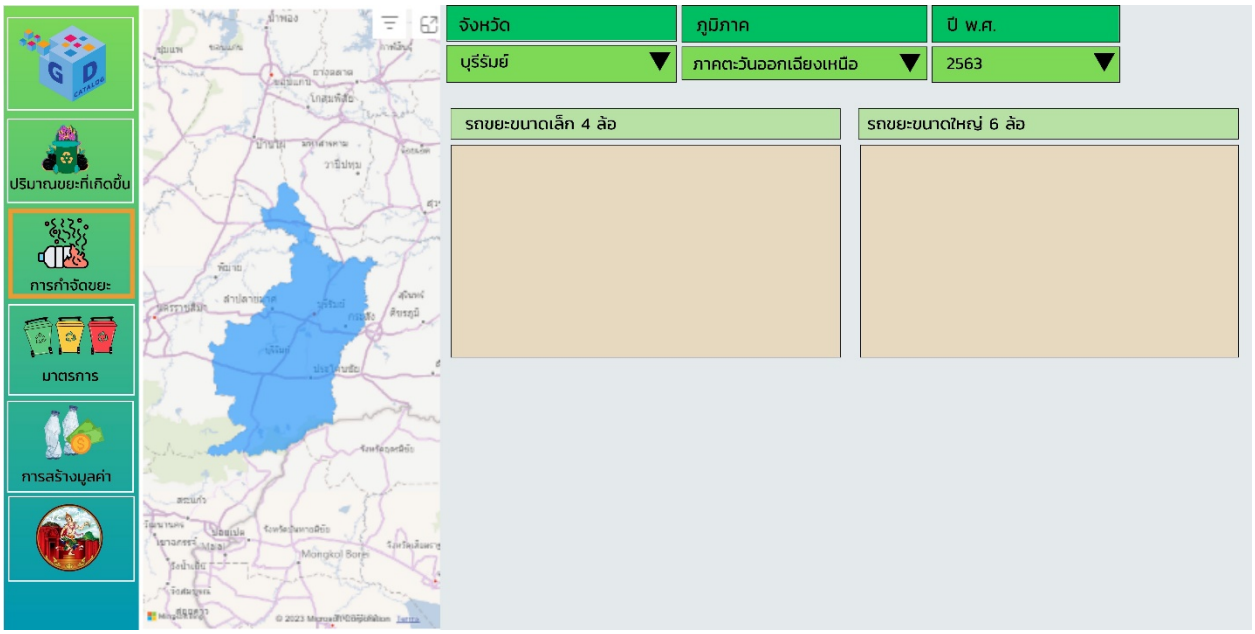


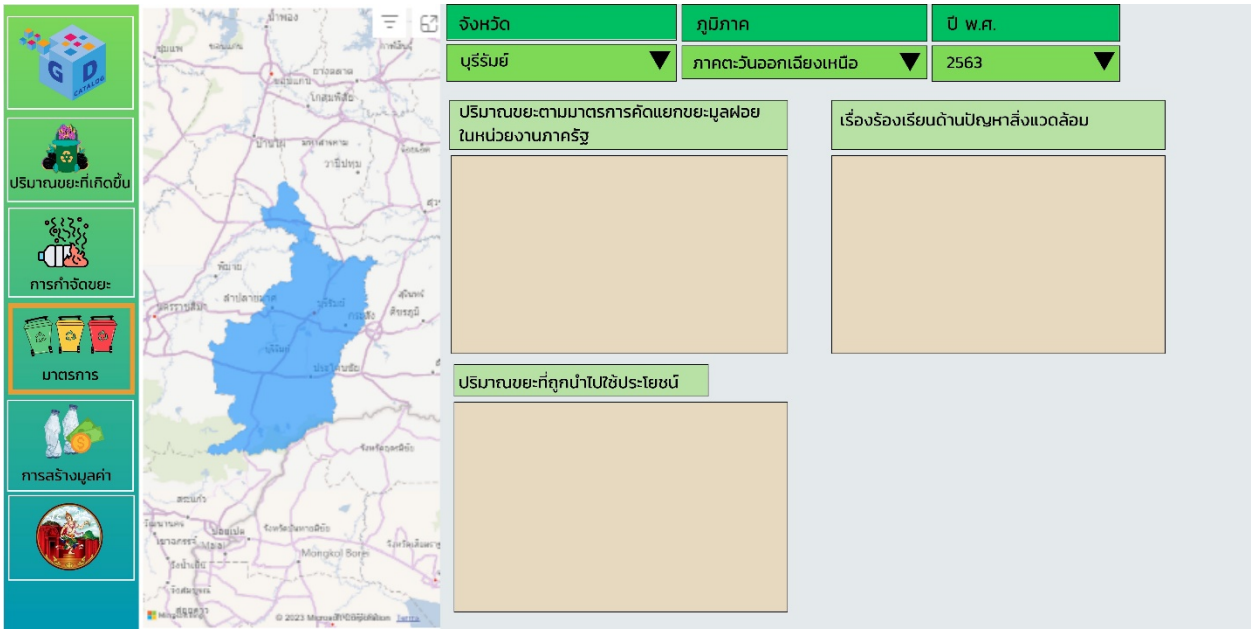

ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น
การกำจัดขยะ
มาตรการ
การสร้างมูลค่า
จังหวัด
บุรีรัมย์
ภูมิภาค
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ปี พ.ศ.
2563
ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น
ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในชุมชน
ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อในเขต อปท.
ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อที่กำจัดอย่างถูกต้อง

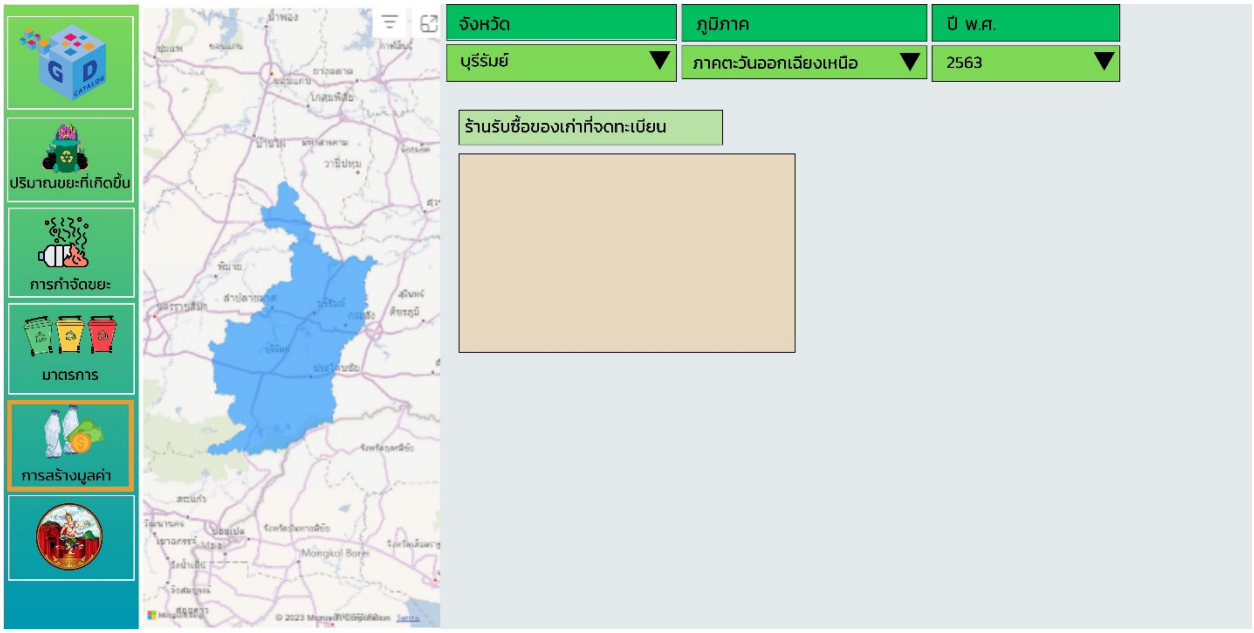

ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น
การกำจัดขยะ
มาตรการ
การสร้างมูลค่า
จังหวัด
บุรีรัมย์
ภูมิภาค
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ปี พ.ศ.
2563
ปริมาณภาคอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นในเขต อปท.
ปริมาณภาคอุตสาหกรรมที่กำจัดอย่างถูกต้อง
ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท.ขยะรีไซเคิล
ปริมาณขยะมูลฝอยแยกประเภทในเขต อปท.ขยะอินทรีย์


ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น
การกำจัดขยะ
มาตรการ
การสร้างมูลค่า
จังหวัด
บุรีรัมย์
ภูมิภาค
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ปี พ.ศ.
2563
สถานที่กำจัดขยะ
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล
ค่าใช้จ่ายการบริหารจัดการขยะมูลฝอย
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการให้บริการเก็บขยะมูลฝอย


ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น
การกำจัดขยะ
มาตรการ
การสร้างมูลค่า
จังหวัด
บุรีรัมย์
ภูมิภาค
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ปี พ.ศ.
2563
สถานที่กำจัดขยะโดยการฝังกลบ
สถานที่กำจัดขยะโดยการเผา
สถานที่กำจัดขยะโดยการทำปุ๋ย


ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น
การกำจัดขยะ
มาตรการ
การสร้างมูลค่า
จังหวัด
บุรีรัมย์
ภูมิภาค
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ปี พ.ศ.
2563
รถขยะขนาดเล็ก 4 ล้อ
รถขยะขนาดใหญ่ 6 ล้อ


ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น
การกำจัดขยะ
มาตรการ
การสร้างมูลค่า
จังหวัด
บุรีรัมย์
ภูมิภาค
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ปี พ.ศ.
2563
ปริมาณขยะตามมาตรการคัดแยกขยะมูลฝอย ในหน่วยงานภาครัฐ
เรื่องร้องเรียนด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม
ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์


ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น
การกำจัดขยะ
มาตรการ
การสร้างมูลค่า
จังหวัด
บุรีรัมย์
ภูมิภาค
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ปี พ.ศ.
2563
ร้านรับซื้อของเก่าที่จดทะเบียน


สนับสนุนการจัดทำโดยศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ภายใต้โครงการจัดทำบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog)
กิจกรรมจัดทำบัญชีข้อมูลภาครัฐ
ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ
ระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด
ระบบนามานุกรมบัญชีข้อมูลภาครัฐ
การสนับสนุนการจัดทำบัญชีข้อมูลพื้นที่
เว็บไซต์สำนักงานสถิติจังหวัด
หน่วยงานผู้ให้ข้อมูล/รายการคำอธิบายข้อมูลที่นำมาใช้ประโยชน์
Data_Set_Code
ชื่อชุดข้อมูล
เจ้าของข้อมูล (Data Owner)
DataSet_53_04
DataSet_53_05
DataSet_53_06
DataSet_53_07
DataSet_53_08
DataSet_53_09
DataSet_53_10
DataSet_53_11
กลับสู่หน้าแรก
https://gdcatalog.go.th/

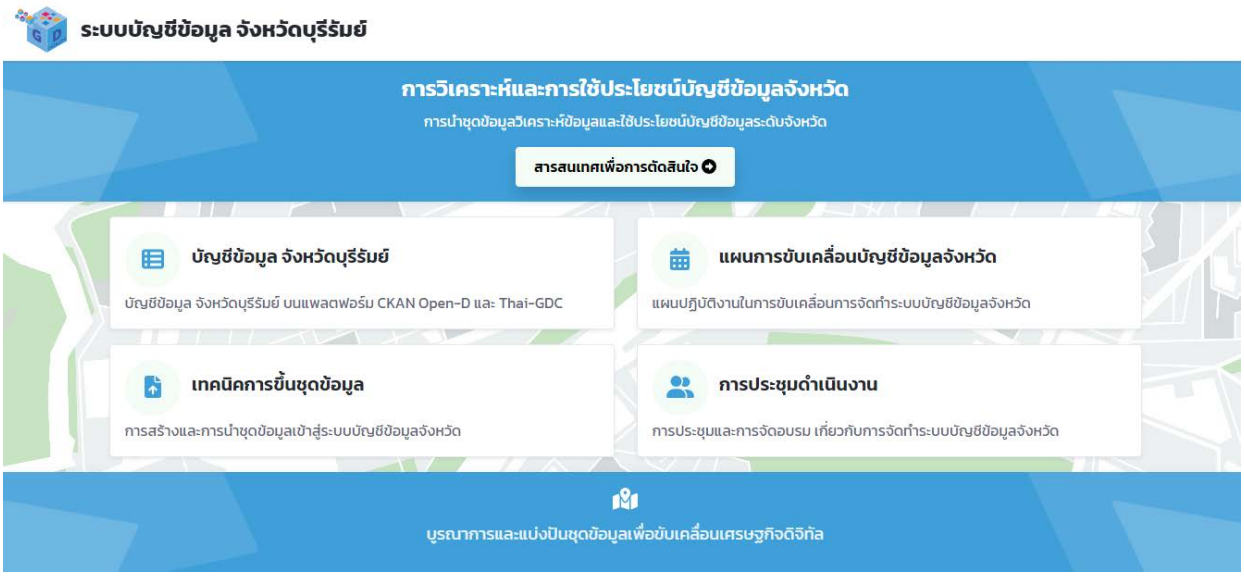
18.5 สถานภาพการขึ้นต้นแบบ Dashboard

สามารถเรียกใช้งานได้ที่ URL : https://agencyas.nso.go.th/buriram/utilization

19. ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์

19.1 ใช้รูปแบบตามที่ส่วนกลางกำหนดรูปแบบ ระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดบุรีรัมย์

URL : https://agencyas.nso.go.th/buriram



20. อ้างอิง

1. แผนพัฒนาจังหวัดบุรีรัมย์ พ.ศ. 2566 – 2570
2. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
3. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
4. แผนการปฏิรูปประเทศ 13 ด้าน



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงานสถิติจังหวัดบุรีรัมย์
ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ ชั้น 2
1159 เขากระโดง ตำบลเสม็ด
อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
รหัสไปรษณีย์ 31000
โทรศัพท์ 0 4466 6510
อีเมล : Saraban_buriram@nso.mail.go.th

Thai GDC : https//buriram.gdcatalog.go.th/