

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
❖ บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	1
❖ ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดอุดรธานี	
1. ประวัติความเป็นมา	6
2. ลักษณะทางกายภาพ	7
3. การปกครองและประชากร	10
4. โครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค	12
❖ ส่วนที่ 2 การวิเคราะห์สภาพการณ์และศักยภาพ	
● สถานการณ์การพัฒนา	
1. สถานการณ์การพัฒนาด้านเศรษฐกิจ	
1.1 ผลิตภัณฑ์มวลรวม (GPP)	21
1.2 ด้านการเกษตร	25
1.3 ด้านอุตสาหกรรม	27
1.4 ด้านการท่องเที่ยว	28
1.5 ความร่วมมือของภาคเอกชน องค์กรเอกชน	30
1.6 ความสัมพันธ์กับประเทศในอนุภูมิภาคกลุ่มน้ำโขง	31
1.7 แรงงานที่ไปทำงานต่างประเทศ	33
1.8 ผลิตภัณฑ์ชุมชน	35
2. การเปลี่ยนแปลงทางสังคม	
2.1 สถานการณ์แนวโน้มประชากร	36
2.2 สถานการณ์แรงงาน	38
2.3 ด้านการศึกษา	39
2.4 ด้านสาธารณสุข	41
2.5 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	43
2.6 สรุปสถานการณ์ทางสังคมในจังหวัดอุดรธานี ประจำปี ๒๕๕๗	44
3. การเปลี่ยนแปลงด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
3.1 ด้านทรัพยากรธรรมชาติ	48
3.2 สิ่งแวดล้อม	51
3.3 สถานการณ์ภัยพิบัติ	52
● สรุปผลการพัฒนาจังหวัด (ภาพรวมตัวชี้วัดจังหวัดอุดรธานี)	53
● การสำรวจความสำคัญและความต้องการที่มีต่อการดำเนินงานยุทธศาสตร์ การพัฒนาจังหวัดอุดรธานีในชุมชนจังหวัดอุดรธานี	56

● การสำรวจความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ที่มีการออกหน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุขสร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557	79
● การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและศักยภาพจังหวัดอุดรธานี (SWOT Analysis)	100
❖ วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม เป้าประสงค์ และการจัดลำดับความสำคัญของประเด็นยุทธศาสตร์	106
❖ แบบ จ.1 (รายละเอียดรายประเด็นยุทธศาสตร์)	
● ยุทธศาสตร์ที่ 1 การส่งเสริมการพัฒนาเกษตรอุตสาหกรรม และการยกระดับมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย	110
● ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	114
● ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพชีวิตเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้สังคม มีความพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม	118
● ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ การบริการ และการบริการและการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่น	122
● ยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	126
● ยุทธศาสตร์ที่ 6 การเสริมสร้างความมั่นคง ความปลอดภัยในชีวิตทรัพย์สิน ของประชาชนและสาธารณสุขสมบัติ	130
❖ ภาคผนวก สรุปการทบทวนแผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี	

.....

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

สืบเนื่องจากมติคณะอนุกรรมการนโยบายการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (อ.ก.น.จ.) เกี่ยวกับการพัฒนาการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2557 ได้กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการทบทวนแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (พ.ศ. 2557 – 2560) และการจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 รวมทั้งกำหนดปฏิทินการดำเนินงานดังกล่าว พร้อมกับให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดส่งแผนพัฒนาจังหวัดฯ (ฉบับทบทวน) และแผนปฏิบัติราชการฯประจำปีงบประมาณ 2559 ให้สำนักงานคณะกรรมการนโยบายการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และกระทรวงมหาดไทย ภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2557

จังหวัดอุดรธานีได้มีการทบทวนแผนพัฒนาจังหวัด 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560) จังหวัดอุดรธานี โดยมีการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพิจารณาทบทวน/ปรับปรุง แผนพัฒนาจังหวัด 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560) ของจังหวัดอุดรธานี เพื่อระดมความคิดเห็นจากทุกภาคส่วน โดยมีกลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วย หัวหน้าส่วนราชการ/หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ นายอำเภอ ผู้แทนองค์กรภาคเอกชน ผู้แทนภาคประชาสังคม ผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ และแต่งตั้งคณะอนุกรรมการและคณะทำงานทบทวนแผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี (พ.ศ. 2557-2560) และจัดทำแผนปฏิบัติราชการจังหวัดอุดรธานี ประจำปีงบประมาณ 2559 เพื่อพิจารณาการศึกษาและจัดทำข้อมูลสภาพปัญหาพื้นที่ เป้าหมายและศักยภาพการพัฒนาของจังหวัด และกำหนดวิสัยทัศน์ ประเด็นยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ กรอบนโยบาย แนวทางการพัฒนา ตลอดจนแผนงาน/โครงการและงบประมาณการพัฒนาจังหวัดในแต่ละด้าน/ยุทธศาสตร์ ตลอดจนวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทั้งภายนอกและภายในจังหวัด ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลด้านเศรษฐกิจ ข้อมูลด้านสังคม การท่องเที่ยว การค้าการลงทุน ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และด้านความมั่นคง รวมทั้งกลั่นกรอง ตรวจสอบ และบูรณาการแผนงาน/โครงการและงบประมาณของส่วนราชการ/หน่วยงาน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และองคกรภาคเอกชนในพื้นที่ เพื่อลดความซ้ำซ้อนของแผนงาน/โครงการและงบประมาณ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการพัฒนาเป็นรูปธรรมสามารถตอบสนองความต้องการของคนในพื้นที่

ในการนี้ เพื่อให้แผนพัฒนาจังหวัดมีความสมบูรณ์ สามารถนำไปปฏิบัติให้สัมฤทธิ์ผลเป็นรูปธรรมมากยิ่งขึ้น รวมทั้งสนองตอบต่อความต้องการและสามารถแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ได้อย่างแท้จริง จังหวัดอุดรธานีจึงได้มีการนำเอาแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 แผนบริหารราชการแผ่นดิน นโยบายรัฐบาล และยุทธศาสตร์ชาติมาประกอบการพิจารณาจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560) ของจังหวัดอุดรธานี หลังจากนั้นจะได้นำร่างแผนพัฒนาจังหวัดผ่านการประชุมปรึกษาหารือและประชาคมระดับจังหวัด เพื่อรับฟังข้อคิดเห็นเกี่ยวกับแผนพัฒนาจังหวัด 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560) ของจังหวัดอุดรธานีตามที่พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ. 2554 มาตรา 19 กำหนดไว้จากทุกภาคส่วน และสุดท้ายได้ขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการจังหวัดอุดรธานี (ก.บ.จ.อ.ด.) จึงได้ทิศทางการพัฒนาจังหวัดอุดรธานี ปี 2557 – 2560 ดังนี้

วิสัยทัศน์

“ เมืองน่าอยู่ ศูนย์กลางอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง ”

พันธกิจ

1. พัฒนา ยกระดับสิ่งอำนวยความสะดวก และระบบผังเมืองเพื่อรองรับการเติบโตของเมืองเหมาะสม เชื่อมโยง การคมนาคมขนส่ง การค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และการบริการสู่กลุ่มประเทศในอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
2. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญและยกระดับมาตรฐานการทำการเกษตรปลอดภัย
3. ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน และสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ โดยใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
4. พัฒนาการท่องเที่ยว โดยเน้นการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ทั้งศิลปวัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่น การท่องเที่ยวเชิง นิเวศ ตลอดจนการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ รวมทั้งพัฒนาสินค้าที่ระลึก ที่สอดคล้องกับเอกลักษณ์ของพื้นที่ เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และการบริการ
5. ยกระดับฝีมือแรงงานและส่งเสริมตลาดแรงงานในพื้นที่
6. อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพ และการใช้ประโยชน์ อย่างยั่งยืน และเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะ และมลภาวะ
7. เสริมสร้างสังคมที่มั่นคง ปลอดภัย รองรับความเปลี่ยนแปลงในอนาคต
8. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการจังหวัดให้มีเอกภาพ ด้วยการบูรณาการทำงานกับทุกภาคส่วน
9. ป้องกันและปราบปรามการทุจริตคอร์รัปชันและประพฤติดมิชอบของเจ้าหน้าที่รัฐ

ค่านิยม : Udonthani Value (ค่านิยมจังหวัดอุดรธานี) : UDON TEAM

U = Unity	: ต้องเป็นเอกภาพ
D = Development	: ต้องพัฒนาอย่างต่อเนื่อง
O = Open mind	: ต้องใจกว้าง
N = Network	: ต้องทำงานประสานกัน
T = Transparency	: ต้องโปร่งใส
E = Excellence	: เน้นผลสัมฤทธิ์
A = Accountabilities	: ร่วมกันรับผิดชอบ
M = Moralities	: ยึดถือคุณธรรม

ประเด็นยุทธศาสตร์ มี 6 ยุทธศาสตร์ ได้แก่

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การส่งเสริมการพัฒนาเกษตรอุตสาหกรรม และยกระดับมาตรฐานผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 : การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ยกระดับคุณภาพชีวิต เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้สังคม มีความพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม
- ยุทธศาสตร์ที่ 4 : การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ การบริการ และการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่น

ยุทธศาสตร์ที่ 5 : การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน
ยุทธศาสตร์ที่ 6 : การเสริมสร้างความมั่นคง ความปลอดภัยในชีวิต ทรัพย์สินของประชาชน
และสาธารณสมบัติ

กลยุทธ์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การส่งเสริมการพัฒนาเกษตรอุตสาหกรรม และยกระดับมาตรฐานผลิตสินค้า เกษตรปลอดภัย

กลยุทธ์ 2.1 พัฒนาเกษตรกรบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ นวัตกรรม ภูมิปัญญา

กลยุทธ์ 2.2 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร

กลยุทธ์ 2.3 ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งและยั่งยืนตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

กลยุทธ์ 2.4 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด
และภาคอุตสาหกรรม

กลยุทธ์ 2.5 ส่งเสริมตลาดสินค้าเกษตรให้กับภาคเกษตรกร และอุตสาหกรรมเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

กลยุทธ์ 1.1 พัฒนา เพิ่มประสิทธิภาพการขยายตัวของเมืองและการคมนาคมขนส่ง

กลยุทธ์ 1.2 ส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs วิสาหกิจชุมชน ผู้ผลิตผู้ประกอบการ OTOP
เสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันด้วยระบบเทคโนโลยี

กลยุทธ์ 1.3 โครงการพัฒนาฝีมือแรงงานและการจ้างงานในพื้นที่

กลยุทธ์ 1.4 ประชาสัมพันธ์และการส่งเสริมการลงทุน

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ยกระดับคุณภาพชีวิต เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้สังคม มีความพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม

กลยุทธ์ 3.1 โครงการส่งเสริมระบบการศึกษาและการเรียนรู้เพื่อรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

กลยุทธ์ 3.2 การเตรียมความพร้อมด้านพื้นที่ในการจัดสร้างมหาวิทยาลัยฯ

กลยุทธ์ 3.3 ส่งเสริมและบูรณาการบทบาทสถาบันทางศาสนากับสถาบันทางสังคม

กลยุทธ์ 3.4 โครงการส่งเสริมการดำรงชีวิตตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและโครงการอันเนื่องมาจาก
พระราชดำริ

กลยุทธ์ 3.5 โครงการสร้างภูมิคุ้มกันด้านสุขภาพรองรับสังคมผู้สูงอายุ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ การบริการ และการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่น

กลยุทธ์ 4.1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการและข้อมูลการท่องเที่ยว

กลยุทธ์ 4.2 พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวตามมาตรฐานสากล

กลยุทธ์ 4.3 พัฒนาลิขสิทธิ์และบริการที่สอดคล้องกับแหล่งท่องเที่ยว

กลยุทธ์ 4.4 ส่งเสริมการตลาดด้านการท่องเที่ยวทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 : การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

กลยุทธ์ 5.1 อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและรักษาความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ

กลยุทธ์ 5.2 การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วม

กลยุทธ์ 5.3 โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาขยะและมลภาวะจังหวัดอุดรธานี

**ยุทธศาสตร์ที่ 6 : การเสริมสร้างความมั่นคง ความปลอดภัยในชีวิต ทรัพย์สินของประชาชน และ
สาธารณสุข**

กลยุทธ์ 6.1 ป้องกันและแก้ไขปัญหาการทุจริตคอร์รัปชัน

กลยุทธ์ 6.2 รับผิดชอบจัดทำแนวเขตที่สาธารณะ

กลยุทธ์ 6.3 ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดและจัดระเบียบสังคม

กลยุทธ์ 6.4 รักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

กลยุทธ์ 6.5 พัฒนาการบริหารจัดการด้านความมั่นคงจังหวัด

ส่วนที่ 1

ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดอุดรธานี

ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

1. ประวัติความเป็นมา

จังหวัดอุดรธานี เป็นจังหวัดที่มีประวัติมายาวนาน จากหลักฐานทางประวัติศาสตร์และโบราณคดีพบว่าบริเวณพื้นที่ที่เป็นจังหวัดอุดรธานีในปัจจุบัน เคยเป็นถิ่นที่อยู่ของมนุษย์มาตั้งแต่สมัยก่อนประวัติศาสตร์ประมาณ 5,000 - 7,000 ปี จากหลักฐานการค้นพบที่บ้านเชียงอำเภอนองหานและภาพเขียนสีบนผนังถ้ำที่อำเภอบ้านผือ เป็นสิ่งที่แสดงให้เห็นเป็นอย่างดีจนเป็นที่ยอมรับนับถือในวงการศึกษาศาสตร์และโบราณคดีระหว่างประเทศว่าชุมชนที่เป็นถิ่นที่อยู่ของมนุษย์ก่อนประวัติศาสตร์ที่จังหวัดอุดรธานี มีอารยธรรมความเจริญในระดับสูง และอาจถ่ายทอดความเจริญนี้ไปสู่ประเทศจีนก็อาจเป็นไปได้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องปั้นดินเผาสีลายเส้นที่บ้านเชียงนั้นสันนิษฐานว่าอาจเป็นเครื่องปั้นดินเผาสีลายเส้นที่เก่าที่สุดของโลก

หลังจากยุคความเจริญที่บ้านเชียงแล้ว พื้นที่ที่เป็นจังหวัดอุดรธานีก็ยังคงเป็นที่อยู่อาศัยของมนุษย์สืบต่อมาอีกจนกระทั่งสมัยประวัติศาสตร์ของประเทศไทย นับตั้งแต่สมัยทวารวดี (พ.ศ.1200-1600) สมัยลพบุรี(พ.ศ. 1200-1800) และสมัยกรุงสุโขทัย (พ.ศ. 1800-2000) จากหลักฐานที่พบคือใบเสมา สมัยทวารวดีลพบุรี และภาพเขียนปูนบนผนังโบสถ์ที่ปรักหักพังบริเวณทิวเขาภูพาน ใกล้วัดพระพุทธรูปบาทบัวบกอำเภอบ้านผือ แต่ทั้งนี้ยังไม่ปรากฏหลักฐานชื่ออุดรธานีปรากฏในประวัติศาสตร์แต่อย่างใด

ต่อมาในสมัยกรุงศรีอยุธยาเป็นราชธานี พื้นที่ที่เป็นจังหวัดอุดรธานีปรากฏในประวัติศาสตร์เมื่อราวปีจอ พ.ศ. 2117 พระเจ้ากรุงหงสาวดีได้ทรงเกณฑ์ทัพไทยให้ไปช่วยตีกรุงศรีสัตนาคนหุต (เวียงจันทน์) โดยให้สมเด็จพระมหาธรรมราชากับสมเด็จพระนเรศวรมหาราชยกทัพไปช่วยรบ แต่เมื่อกองทัพไทยมาถึงเมืองหนองบัวลำภูซึ่งเป็นเมืองหน้าด่านของเมืองเวียงจันทน์ สมเด็จพระนเรศวรมหาราชประจวบด้วยไข้ทรพิษจึงยกทัพกลับไม่ต้องรบพุ่งกับเวียงจันทน์ และที่เมืองหนองบัวลำภูนี้เองสันนิษฐานว่าเคยเป็นเมืองที่มีความเจริญมาตั้งแต่สมัยขอมเรืองอำนาจ

ในสมัยกรุงรัตนโกสินทร์เป็นราชธานีนั้น จังหวัดอุดรธานีได้เกี่ยวข้องกับการศึกสงคราม กล่าวคือในระหว่างปี พ.ศ. 2369-2371 ได้เกิดกบฏเจ้าอนุวงศ์ยกทัพเข้ามายึดเมืองนครราชสีมา ซึ่งมีผู้นำคือ คุณหญิงโม(ท้าวสุรนารี) กองทัพเจ้าอนุวงศ์ได้ถอยทัพมาตั้งรับที่เมืองหนองบัวลำภู และได้ต่อสู้กับกองทัพไทยและชาวเมืองหนองบัวลำภูจนทัพเจ้าอนุวงศ์แตกพ่ายไป กระทั่งในปลายรัชสมัยสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ประมาณปีพ.ศ. 2411 ได้เกิดความวุ่นวายขึ้นในมณฑลลาวพวน เนื่องจากพวกฮ่อซึ่งกองทัพไทยได้ยกขึ้นไปปราบปรามจนสงบได้ชั่วคราว

ในปี พ.ศ. 2428 รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว พวกฮ่อได้รวมตัวก่อการร้ายขึ้นอีกในมณฑลลาวพวนและฝั่งซ้ายแม่น้ำโขง และมีท่าทีจะรุนแรง พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวโปรดเกล้าฯ ให้พระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหมื่นประจักษ์ศิลปาคม เป็นแม่ทัพใหญ่ฝ่ายใต้ และเจ้าหมื่นไวยวรนาถเป็นแม่ทัพใหญ่ฝ่ายเหนือ ไปทำการปราบปรามพวกฮ่อ ในเวลานั้นเมืองอุดรธานีก็ยังไม่ปรากฏชื่อ เพียงแต่ปรากฏชื่อ "บ้านหมากแข้ง" หรือ "บ้านเตื่อหมากแข้ง" สังกัดเมืองหนองคายขึ้นการปกครองกับมณฑลลาวพวน และกรมหมื่นประจักษ์ศิลปาคม แม่ทัพใหญ่ฝ่ายใต้ได้เดินทัพผ่านบ้านหมากแข้งไปทำการปราบปรามพวกฮ่อจนสงบ

ภายหลังการปราบปรามฮ่อสงบแล้ว ไทยมีกรณีพิพาทกับฝรั่งเศส เนื่องจากฝรั่งเศสต้องการลาวเขมร และญวน เป็นอาณานิคม เรียกว่า "กรณีพิพาท รศ. 112 (พ.ศ. 2436)" ด้วยพระปรีชาญาณของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวที่ทรงยอมเสียสละส่วนน้อยเพื่อรักษาประเทศไว้ จึงทรงสละดินแดนฝั่งซ้ายแม่น้ำโขงให้แก่ฝรั่งเศส และตามสนธิสัญญาที่ทำขึ้นระหว่าง 2 ประเทศ มีเงื่อนไขห้ามประเทศสยามตั้งกองทหารและป้อมปราการ อยู่ในรัศมี 25 กิโลเมตรของฝั่งแม่น้ำโขง

ดังนั้น หน่วยทหารไทยที่ตั้งประจำอยู่ที่เมืองหนองคาย อันเป็นเมืองศูนย์กลางของหัวเมืองหรือมณฑลลาวพวน ซึ่งมีกรมหมื่นประจักษ์ศิลปาคมเป็นข้าหลวงใหญ่สำเร็จราชการ จำต้องอพยพเคลื่อนย้ายลึกเข้ามาจนถึงหมู่บ้านแห่งหนึ่งชื่อบ้านเดื่อหมากแข้ง (ซึ่งเป็นที่ตั้งจังหวัดอุดรธานีปัจจุบัน) ห่างจากฝั่งแม่น้ำโขงกว่า 50 กิโลเมตร เมื่อทรงพิจารณาเห็นว่าหมู่บ้านแห่งนี้มีชัยภูมิเหมาะสม เพราะมีแหล่งน้ำดี เช่น หนองนาเกลือ (หนองประจักษ์ปัจจุบัน) และหนองน้ำอีกหลายแห่งรวมทั้งห้วยหมากแข้ง ซึ่งเป็นลำห้วยน้ำใสไหลเย็น กรมหมื่นประจักษ์ศิลปาคมทรงบัญชาให้ตั้งศูนย์มณฑลลาวพวน และตั้งกองทหารขึ้น ณ หมู่บ้านเดื่อหมากแข้ง จึงพอเห็นได้ว่าเมืองอุดรธานีได้อุบัติขึ้นโดยบังเอิญเพราะเหตุผลทางการเมืองระหว่างประเทศ ยิ่งกว่าเหตุผลทางการค้า การคมนาคม หรือเหตุผลอื่นดังเช่นหัวเมืองสำคัญต่าง ๆ ในอดีต

อย่างไรก็ตามคำว่า "อุดร" มาปรากฏชื่อเมื่อปี พ.ศ. 2450 (พิธีตั้งเมืองอุดรธานี 1 เมษายน รศ. 127 พ.ศ. 2450 โดยพระยาศรีสุริยราช วรานุวัตร “โพธิ์ เนติโพธิ์”) พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวได้มีกระแสพระบรมราชโองการให้จัดตั้งเมืองอุดรธานีขึ้นที่บ้านหมากแข้ง อยู่ในการปกครองของมณฑลอุดร

2. ลักษณะทางกายภาพ

อาณาเขต

จังหวัดอุดรธานี มีอาณาเขตติดกับจังหวัดอื่น ๆ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดกับ	จังหวัดหนองคาย
ทิศตะวันออก	ติดกับ	จังหวัดสกลนครและจังหวัดกาฬสินธุ์
ทิศใต้	ติดกับ	จังหวัดขอนแก่นและจังหวัดกาฬสินธุ์
ทิศตะวันตก	ติดกับ	จังหวัดเลยและจังหวัดหนองบัวลำภู



ภาพประกอบที่ 1-1 : แผนที่จังหวัดอุดรธานี

ที่ตั้ง

จังหวัดอุดรธานีตั้งอยู่บนที่ราบสูง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ของประเทศไทยเป็นดินแดนที่มีอารยธรรมเก่าแก่แห่งหนึ่งของโลก จังหวัดอุดรธานีตั้งอยู่บนเส้นรุ้งที่ 17 องศาเหนือ เส้นแวงที่ 103 องศาตะวันออก อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานคร 564 กิโลเมตร จังหวัดอุดรธานีมีพื้นที่ทั้งหมด 11,730.302 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 7.362 ล้านไร่ เป็นจังหวัดที่มีพื้นที่ มากเป็นอันดับ 4 ใน 20 จังหวัดของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ รองจากจังหวัดนครราชสีมา อุบลราชธานี และชัยภูมิ และเป็นลำดับ 11 ของประเทศ (คิดเป็นร้อยละ 2.29 ของพื้นที่ประเทศ)

ตารางที่ 1-1 ขนาด และที่ตั้งของจังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

กลุ่มจังหวัด	จังหวัด	ระยะห่างจาก กรุงเทพฯ (กม.)	พื้นที่ (ตร.กม.)	ลำดับที่ (ประเทศ)	ลำดับที่(ภาค)
กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน 1	อุดรธานี	564	11,730.302	11	4
	เลย	520	11,424.612	14	5
	หนองคาย	615	3,027.280	61	20
	หนองบัวลำภู	577	3,859.086	55	18
	บึงกาฬ	751	4,305.000	52	16
กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน 2	สกลนคร	647	9,605.764	19	8
	นครพนม	740	5,512.668	38	13
	มุกดาหาร	642	4,339.830	51	15
กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนกลาง	ขอนแก่น	449	10,885.991	15	6
	กาฬสินธุ์	519	6,946.746	28	12
	มหาสารคาม	475	5,291.683	41	14
	ร้อยเอ็ด	512	8,299.449	23	10
กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง 1	นครราชสีมา	259	20,493.964	1	1
	ชัยภูมิ	342	12,778.287	7	3
	บุรีรัมย์	383	10,322.885	17	7
	สุรินทร์	426	8,124.056	24	11

(ที่มา : สำนักงานสถิติแห่งชาติ)

ลักษณะภูมิประเทศ

ประกอบด้วยภูเขา ที่สูง ที่ราบ ที่ราบลุ่ม และพื้นที่ลูกคลื่นลอนตื้น แบ่งออกได้ 2 บริเวณ คือ

- บริเวณที่สูงทางทิศตะวันตกและทางทิศใต้ สภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ภูเขา บางส่วนเป็นพื้นที่ลูกคลื่นลอนตื้นถึงลอนลึก มีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางประมาณ 200 เมตร สภาพภูมิประเทศลักษณะนี้ ครอบคลุมพื้นที่ในเขตอำเภอน้ำโสม อำเภอหนองวัวซอ อำเภอโนนสะอาด อำเภอศรีธาตุ อำเภอวังสามหมอและด้านตะวันตกของอำเภอกุดจับและอำเภอบ้านฝาง มีเทือกเขาสูงสลับเนินเตี้ย บางส่วนเป็นพื้นที่ลูกคลื่นลอนตื้นสลับพื้นที่นา มีที่ราบลุ่มอยู่บริเวณริมแม่น้ำ เช่น ลำน้ำโมง ลำปาว เป็นต้น

- บริเวณพื้นที่ลูกคลื่นทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือและทิศตะวันออก สภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ลูกคลื่นลอนตื้น มีที่ดอนสลับที่นา บางส่วนเป็นที่เนินเขาเตี้ย ๆ มีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางเฉลี่ยประมาณ 187 เมตร สภาพภูมิประเทศลักษณะนี้ครอบคลุมพื้นที่บริเวณอำเภอบ้านฝาง อำเภอกุดจับ อำเภอเมือง อำเภอกุมภวาปี อำเภอหนองแสง อำเภอไชยวาน อำเภอเพ็ญ อำเภอทุ่งฝน อำเภอสร้างคอมและอำเภอบ้านดุง มีที่ราบลุ่มเป็นบริเวณกว้างในเขตอำเภอเมือง และอำเภอกุมภวาปี ซึ่งเป็นต้นกำเนิดของลำน้ำปาว พื้นที่ลูกคลื่นดังกล่าวจะมีพื้นที่สูง ซึ่งเป็นป่าสงวนแห่งชาติเดิมทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือในเขตอำเภอบ้านดุง นอกจากนี้ ยังมีพื้นที่ราบลุ่มบริเวณแม่น้ำต่าง ๆ เช่น ห้วยน้ำสวย ห้วยหลวง ลำน้ำเพ็ญ ห้วยตาน ห้วยไฟจานใหญ่และแม่น้ำสงคราม เป็นต้น

๒ ลักษณะภูมิอากาศ

จังหวัดอุดรธานีอยู่ใต้อิทธิพลของลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ลักษณะภูมิอากาศโดยทั่วไปจะมีอากาศร้อนจัดในฤดูร้อนและหนาวจัดในฤดูหนาว ช่วง 5 ปีย้อนหลัง (ปี 2552 – 2556) อุณหภูมิสูงสุดวัดได้ 41.7 องศาเซลเซียส(เมษายน 2555)อุณหภูมิต่ำสุดที่วัดได้ 8.0 องศาเซลเซียส(มกราคม 2552) ปี พ.ศ. 2556 อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปี 27.50 องศาเซลเซียส โดยมีอุณหภูมิสูงสุดในเดือนเมษายน วัดได้ 40.5 องศาเซลเซียส และต่ำสุดในเดือนธันวาคมและเดือนมกราคม วัดได้ 14.6 องศาเซลเซียส ความกดอากาศเฉลี่ยทั้งปี วัดได้ 986.47 มิลลิเมตรปรอท ร้อยละของความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยสูงสุดเท่ากับ 95.08 เฉลี่ยต่ำสุดเท่ากับ 34.00 และร้อยละของความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยทั้งปีเท่ากับ 70.0

ตารางที่ 1-2 อุณหภูมิสูงสุดและต่ำสุด(องศาเซลเซียส) จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2552 - 2556

ปี 2552		ปี 2553		ปี 2554		ปี 2555		ปี 2556	
สูงสุด	ต่ำสุด	สูงสุด	ต่ำสุด	สูงสุด	ต่ำสุด	สูงสุด	ต่ำสุด	สูงสุด	ต่ำสุด
40.2	8.0	40.2	12.7	39.0	10.5	41.7	10.8	40.5	14.6

(ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาอุดรธานี ข้อมูล ณ วันที่ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2556)

ในปี 2556 ปริมาณน้ำฝนทั้งปีวัดได้ 1,352.40 มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก 128 วัน ปริมาณฝนสูงสุด 83.9 มิลลิเมตร (6 สิงหาคม 2556) สำหรับปริมาณน้ำฝน 5 ปีย้อนหลัง (ปี 2552 – 2556) ปริมาณน้ำฝนมากที่สุดในปี พ.ศ. 2554 วัดได้ 1,714.5 มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตกทั้งปีจำนวน 132 วัน ฝนตกน้อยที่สุดในปี 2555 ปริมาณน้ำฝนทั้งปีวัดได้ 882.0 มิลลิเมตร

ตารางที่ 1-3 ปริมาณน้ำฝนทั้งปี (มิลลิเมตร) และจำนวนวันที่ฝนตกทั้งปี จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2552 - 2556

ปี 2552		ปี 2553		ปี 2554		ปี 2555		ปี 2556	
ปริมาณน้ำฝน	จำนวนวันที่ฝนตก	ปริมาณน้ำฝน	จำนวนวันที่ฝนตก	ปริมาณน้ำฝน	จำนวนวันที่ฝนตก	ปริมาณน้ำฝน	จำนวนวันที่ฝนตก	ปริมาณน้ำฝน	จำนวนวันที่ฝนตก
1,513.9	113	1,507.7	128	1,714.5	132	882.0	122	1,352.4	128

(ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาอุดรธานี ข้อมูล ณ วันที่ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2556)

3. การปกครองและประชากร

๓.๑ การปกครอง

จังหวัดอุดรธานี แบ่งเขตการปกครอง 20 อำเภอ 156 ตำบล 1,880 หมู่บ้าน (ในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล) การปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัด 1 แห่ง เทศบาลนคร 1 แห่ง เทศบาลเมือง 3 แห่ง เทศบาลตำบล 49 แห่ง และองค์การบริหารส่วนตำบล 127 แห่ง

เขตการปกครอง 20 อำเภอ มีดังนี้ อำเภอเมืองอุดรธานี อำเภอกุดจับ อำเภอกุมภวาปี อำเภอไชยวาน อำเภอทุ่งฝน อำเภอนายูง อำเภอน้ำโสม อำเภอโนนสะอาด อำเภอบ้านดุง อำเภอบ้านผือ อำเภอเพ็ญ อำเภอพิบูลย์รักษ์ อำเภอวังสามหมอ อำเภอศรีธาตุ อำเภอสร้างคอม อำเภอหนองวัวซอ อำเภอหนองแสง อำเภอหนองหาน อำเภอกู่แก้ว และ อำเภอประจักษ์ศิลปาคมอำเภอเมืองอุดรธานี มีพื้นที่มากที่สุดเท่ากับ 1,094.690 ตารางกิโลเมตร และอำเภอประจักษ์ศิลปาคม มีพื้นที่น้อยที่สุดเท่ากับ 145.093 ตารางกิโลเมตร สำหรับอำเภอที่อยู่ห่างจากอำเภอเมืองมากที่สุดคืออำเภอนายูง 129 กิโลเมตร และอำเภอที่อยู่ใกล้ที่สุดคืออำเภอกุดจับ 24 กิโลเมตร

ตารางที่ 1-4 จำนวนประชากร พื้นที่และระยะทางจากอำเภอถึงจังหวัด จำแนกรายอำเภอ จังหวัดอุดรธานีพ.ศ. 2556

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่ (ตร.กม.)	ระยะทางจากอำเภอถึง จังหวัด (กม.)	จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่ (ตร.กม.)	ระยะทางจากอำเภอถึง จังหวัด (กม.)
รวม	11,730.302	-	เพ็ญ	908.089	43
เมืองอุดรธานี	1,094.690	-	พิบูลย์รักษ์	186.375	50
กุดจับ	785.000	24	วังสามหมอ	727.265	96
กุมภวาปี	672.320	43	ศรีธาตุ	512.529	72
ไชยวาน	326.154	62	สร้างคอม	287.179	68
ทุ่งฝน	227.900	65	หนองวัวซอ	702.955	39
นาูง	524.000	129	หนองแสง	659.400	35
น้ำโสม	742.129	110	หนองหาน	708.118	35
โนนสะอาด	424.913	53	กุँแก้ว	181.210	61
บ้านดุง	923.768	84	ประจักษ์ศิลปาคม	145.093	37
บ้านผือ	991.216	55			

(ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดอุดรธานี ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2556)

๒ จำนวนประชากร

จังหวัดอุดรธานี มีจำนวนประชากรทั้งสิ้น 1,563,964 คน เป็นชาย 780,497 คน เป็นหญิง 783,467 คน มากเป็นอันดับ 4 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำหรับในรอบ 5 ปี (ปี 2552 – 2556) อัตราการเปลี่ยนแปลงของประชากรเพิ่มขึ้นทุกปี อัตราการเพิ่มเฉลี่ย ร้อยละ 0.37 สำหรับในปี 2556 อัตราการเปลี่ยนแปลงของประชากรเพิ่มขึ้น ร้อยละ 0.43

ตารางที่ 1-5 จำนวนประชากร จำแนกตามเพศ จังหวัดอุดรธานีพ.ศ. 2552 – 2556

ปีพ.ศ.	จำนวนประชากร			อัตราการเพิ่ม/ลด จากปีก่อน (%)
	ชาย	หญิง	รวม	
2552	769,448	769,492	1,538,940	0.22
2553	771,770	773,016	1,544,786	0.38
2554	772,960	775,147	1,548,107	0.21
2555	777,179	780,119	1,557,298	0.59
2556	780,497	783,467	1,563,964	0.43

(ที่มา : กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ข้อมูล ณ 31 ธันวาคม 2555)

การกระจายตัวของของประชากร อำเภอที่ประชากรมากที่สุดคืออำเภอเมืองอุดรธานี มีจำนวน 404,982 คน อำเภอที่มีประชากรน้อยที่สุดคืออำเภอกู่แก้วมีจำนวน 21,892 คน จำนวนบ้าน 462,177 หลัง ความหนาแน่นของประชากรปี 2556 เท่ากับ 133 คนต่อตารางกิโลเมตร อำเภอที่มีประชากรหนาแน่นมากที่สุดคืออำเภอบ้านผือ 589 คนต่อตารางกิโลเมตร อำเภอที่มีความหนาแน่นของประชากรน้อยที่สุดคือ อำเภอพิบูลย์รักษ์ 35 คนต่อตารางกิโลเมตร

ตารางที่ 1-6 จำนวนประชากร ความหนาแน่นของประชากรและจำนวนบ้าน จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2556

จังหวัด/อำเภอ	ประชากร (คน)	ความ หนาแน่นของ ประชากร	จำนวนบ้าน (หลัง)
จังหวัดอุดรธานี	1,563,964	133	462,177
เมืองอุดรธานี	404,982	370	147,076
กุดจับ	64,948	83	18,346
หนองวัวซอ	62,969	94	15,405
กุมภวาปี	124,907	383	35,084
โนนสะอาด	49,564	217	12,690
หนองหาน	116,151	222	31,097
ทุ่งฝน	31,878	43	8,540
ไชยวาน	39,073	92	9,284
ศรีธาตุ	48,695	53	12,788
วังสามหมอ	57,975	58	16,220

อำเภอ	ประชากร (คน)	ความ หนาแน่นของ ประชากร	จำนวนบ้าน (หลัง)
บ้านดุง	124,812	137	33,329
บ้านผือ	109,798	589	30,964
น้ำโสม	58,759	81	16,866
เพ็ญ	114,008	222	32,015
สร้างคอม	28,799	100	7,786
หนองแสง	27,014	38	7,065
นาแก	28,083	43	8,327
พิบูลย์รักษ์	24,479	35	7,053
กู่แก้ว	21,892	121	5,942
ประจักษ์ศิลปาคม	25,178	174	6,300

(ที่มา : กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ข้อมูล ณ 31 ธันวาคม 2555)

จากการสำรวจภาวะการทำงานของประชากรจังหวัดอุดรธานี ปี 2556 มีกำลังกำลังแรงงานรวมทั้งสิ้น 889,993 คน เป็นชาย 509,345 คน เป็นหญิง 380,648 คน ผู้มีงานทำทั้งสิ้น 869,703 คน เป็นชาย 496,425 คน และเป็นหญิง 373,278 คน ผู้ว่างงานทั้งสิ้น 5,284 คน เป็นชาย 3,053 คนและเป็นหญิง 2,231 คน

ตารางที่ 1-7 กำลังแรงงานที่มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2556

เพศ	ประชากร อายุ 15 ปี ขึ้นไป	กำลังแรงงานรวม					ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน			
		รวม	กำลังแรงงานปัจจุบัน			กำลังแรงงาน ที่รอฤดูกาล	รวม	ทำงานบ้าน	เรียน หนังสือ	อื่น ๆ
			รวม	ผู้มีงานทำ	ผู้ว่างงาน					
รวม	1,313,063	889,993	874,987	869,703	5,284	15,007	423,070	102,776	116,217	204,076
ชาย	654,065	509,345	499,478	496,425	3,053	9,867	144,720	3,547	56,232	84,940
หญิง	658,998	380,648	375,509	373,278	2,231	5,139	278,350	99,229	59,985	119,135

(ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดอุดรธานี ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556)

4. โครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

ไฟฟ้า

การจำหน่ายกระแสไฟฟ้าของจังหวัดอุดรธานีรวมทั้งสิ้น 134,043,101.64 ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง เป็นที่อยู่อาศัย 95,202,196.92 ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง สถานธุรกิจและอุตสาหกรรม 27,254,641.92 ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง สถานที่ราชการและสาธารณะ 11,586,262.80 ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง และมีจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น 963,264 รายเมื่อเทียบการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าของจังหวัดอุดรธานีกับปี พ.ศ. 2555 พบว่า อัตราการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าลดลงร้อยละ 11.86 โดยที่อยู่อาศัย ลดลงร้อยละ 18.74 สถานธุรกิจและอุตสาหกรรม ลดลงร้อยละ 6.36

ตารางที่ 1-8 การจำหน่ายกระแสไฟฟ้าของจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2554 - 2556

ปี	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า(ราย)	การจำหน่ายกระแสไฟฟ้า (ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง)				อัตราการเพิ่ม/ลด จากปีก่อน (%)
		รวม	ที่อยู่อาศัย	สถานธุรกิจและอุตสาหกรรม	สถานที่ราชการและสาธารณะ	
2554	918,169	138,539,999.28	103,219,669.44	24,081,956.88	11,238,372.96	7.78
2555	943,248	152,079,955.68	117,160,515.72	29,105,277.12	5,814,162.84	9.77
2556	963,264	134,043,101.64	95,202,196.92	27,254,641.92	11,586,262.80	-11.86

(ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดอุดรธานี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2556)

๒ ประปา

จังหวัดอุดรธานี ปี 2556 มีกำลังการผลิตน้ำประปาทั้งสิ้น 62,369,592 ลูกบาศก์เมตร แยกเป็นน้ำที่ผลิตได้ 37,991,926 ลูกบาศก์เมตร ปริมาณน้ำที่จำหน่ายแก่ผู้ใช้ 25,250,574 ลูกบาศก์เมตร ปริมาณที่จ่ายเพื่อสาธารณประโยชน์และรั่วไหล 9,720,421 ลูกบาศก์เมตร ปริมาณน้ำที่ใช้ในระบบ 435,446 ลูกบาศก์เมตร และมีจำนวนผู้ใช้น้ำประปาทั้งสิ้น 95,989 ราย ปริมาณน้ำที่จำหน่ายแก่ผู้ใช้น้ำ เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.58 ปริมาณน้ำที่จำหน่ายเพื่อสาธารณประโยชน์และรั่วไหล เพิ่มขึ้นร้อยละ 11.22 และจำนวนผู้ใช้น้ำเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.96

ตารางที่ 1-9 สถิติการประปา จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2554 - 2556

ปี	กำลังการผลิต (ลบ.ม.)	น้ำที่ผลิตได้ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่จ่าย			
			ปริมาณน้ำที่จำหน่ายแก่ผู้ใช้น้ำ (ลบ.ม.)	เพื่อสาธารณประโยชน์และรั่วไหล (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่ใช้ในระบบ (ลบ.ม.)	จำนวนผู้ใช้น้ำ (ราย)
2554	42,162,192	31,737,090	22,874,203	6,261,816	286,174	87,177
2555	43,673,256	34,795,257	24,616,439	8,740,021	328,946	90,594
2556	62,369,592	37,991,926	25,250,574	9,720,421	435,446	95,989

(ที่มา : สำนักงานการประปา เขต 7 ข้อมูล ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2556)

อัตราการเปลี่ยนแปลงของกำลังการผลิตน้ำประปาจังหวัดอุดรธานี 5 ปีที่ผ่านมา (ปี 2552 - 2556) เพิ่มขึ้นทุกปี ยกเว้นปี 2554 กำลังการผลิตลดลงร้อยละ 0.58 อัตราการเปลี่ยนแปลงของกำลังการผลิตน้ำประปาปี 2556 เพิ่มขึ้น ร้อยละ 42.81

ตารางที่ 1-10 อัตราการเปลี่ยนแปลงของกำลังการผลิตน้ำประปา จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2552 - 2556

ปี	กำลังการผลิตน้ำประปา(ลูกบาศก์เมตร)	อัตราการเพิ่ม/ลด จากปีก่อน (%)
2552	36,548,180	12.29
2553	42,409,560	16.04
2554	42,162,192	-0.58
2555	43,673,256	3.58
2556	62,369,592	42.81

(ที่มา : สำนักงานการประปา เขต 7 ข้อมูล ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2556)

๒.๕ การคมนาคมทางถนน

จังหวัดอุดรธานีอยู่ในที่ตั้งภูมิศาสตร์ที่ดีเหมาะแก่การเป็นศูนย์กลาง (ฮับ) ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ทั้งฮับทางการค้าการลงทุน การท่องเที่ยว การคมนาคม-ขนส่ง การศึกษา ฯลฯ เรียกได้ว่าจังหวัดอุดรธานีเป็นฮับในทุกๆ ด้านก็ว่าได้ การคมนาคมมีหลายทางเลือกไม่ว่าจะเป็น ทางถนน ทางหลวง ทางรถไฟ ทางอากาศ (เครื่องบิน) การคมนาคมทางถนน แยกได้เป็น 2 ส่วน คือ

- เส้นทางคมนาคมที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดอุดรธานี มีโครงข่ายทางหลวงชนบทที่รับผิดชอบ จำนวน 59 สายทาง ครอบคลุมทุกอำเภอในเขตจังหวัดอุดรธานี ระยะทางทุกสายรวม 1,052.243 กิโลเมตร ประกอบด้วย

- ๑ ถนนลูกรัง 124.052 กิโลเมตร
- ๒ ทางลาดยาง 902.902 กิโลเมตร
- ๓ ทางคอนกรีต 12.919 กิโลเมตร

(ที่มา: สำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดอุดรธานี ข้อมูล ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2556)

- เส้นทางคมนาคมที่อยู่ในความรับผิดชอบของแขวงทางอุดรธานีและสำนักบำรุงทางอุดรธานีที่ 2 มีสายทางที่รับผิดชอบรวม 34 สายทาง ระยะทางรวม 1,110.85 กิโลเมตร ประกอบด้วย

- ๑ เส้นทางผิวคอนกรีต 71.1550 กิโลเมตร
- ๒ เส้นทางผิวแอสฟัลต์ 1,037.6220 กิโลเมตร
- ๓ ทางรักษาสภาพ 2.0730 กิโลเมตร

(ที่มา : แขวงทางอุดรธานีและสำนักบำรุงทางอุดรธานีที่ 2 ข้อมูล ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2556)

๒.๖ การคมนาคมทางบก

การคมนาคมจังหวัดอุดรธานีมีความสะดวก สามารถเดินทางได้ 3 ทาง คือ

- ๑ รถยนต์ จากกรุงเทพมหานครไปตามทางหลวงหมายเลข 2 ถนนมิตรภาพผ่านจังหวัดสระบุรี จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดขอนแก่น ถึงจังหวัดอุดรธานี รวมระยะทางประมาณ 564 กิโลเมตร
- ๒ รถโดยสารประจำทาง มีบริการรถโดยสารทั้งรถธรรมดาและรถปรับอากาศวิ่งระหว่างกรุงเทพฯ - อุดรธานี ทุกวัน
- ๓ รถไฟ การรถไฟแห่งประเทศไทยจัดบริการรถไฟวิ่งระหว่างกรุงเทพฯ-อุดรธานีทุกวัน

๒.๗ เส้นทางเชื่อมโยงระหว่างจังหวัดและประเทศเพื่อนบ้านดังนี้

- ๑ อุดรธานี – เลย
- ๒ อุดรธานี – หนองคาย – นครหลวงเวียงจันทน์
- ๓ อุดรธานี – สกลนคร – นครพนม – เวียดนาม
- ๔ อุดรธานี – ขอนแก่น

๒ ระยะทางจากจังหวัดอุดรธานีไปยังจังหวัดใกล้เคียง

จังหวัดหนองบัวลำภู	46 กิโลเมตร
จังหวัดหนองคาย	53 กิโลเมตร
จังหวัดขอนแก่น	115 กิโลเมตร
จังหวัดเลย	152 กิโลเมตร
จังหวัดสกลนคร	159 กิโลเมตร
จังหวัดกาฬสินธุ์	192 กิโลเมตร

ปริมาณการจราจรบนทางหลวง (รท) มีจำนวนมากขึ้นทุกปี อันเนื่องมาจากจำนวนรถที่เพิ่มขึ้น การเป็นศูนย์กลางในเรื่องต่าง ๆ ส่งผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตที่จะต้องประสบกับความทุกข์ยากลำบากทั้งสุขภาพกายและสุขภาพจิต เป็นเหตุที่ทำให้คุณภาพชีวิตของประชาชนตกต่ำเป็นอย่างมากกับการที่ต้องทนอยู่กับอากาศเป็นพิษ ซึ่งเป็นมลพิษที่เกิดจากปัญหาการจราจรเป็นหลัก แต่เส้นทางการคมนาคมในเขตชนบทยังไม่สมบูรณ์ เนื่องจากจังหวัดอุดรธานีมี พื้นที่ประมาณ 11,730.302 ตารางกิโลเมตร มีประชากร 1,563,964 คน แบ่งเขตการปกครองออกเป็น 20 อำเภอ ซึ่งมาตรฐานต้องมีโครงสร้างพื้นฐาน (ถนน) ประมาณ 1 กิโลเมตร ต่อพื้นที่ 1 ตารางกิโลเมตร แต่จังหวัดอุดรธานี มีโครงสร้างพื้นฐานประเภทถนนประมาณ 1 กิโลเมตร ต่อ 3.50 ตารางกิโลเมตร ซึ่งยังคงต้องพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านนี้อย่างต่อเนื่อง เพื่ออำนวยความสะดวกทางด้านคมนาคม ลดต้นทุนการขนส่งสินค้า เพื่อเพิ่มโอกาสในการแข่งขันทางการค้าการลงทุน และการดำรงชีวิตที่ดีขึ้น

(ที่มา: แขวงทางหลวงอุดรธานี ,ข้อมูล ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2556)

๒ การคมนาคมโดยสารรถไฟ

การโดยสารทางรถไฟก็เป็นอีกทางหนึ่งที่มีให้บริการประชาชน การเดินทางจากกรุงเทพฯ ผ่าน 3 อำเภอของจังหวัดอุดรธานี ได้แก่ อำเภอเมืองอุดรธานี อำเภอกุมภวาปี อำเภอโนนสะอาด และอำเภอประจักษ์ศิลปาคม ปี 2555 มีผู้โดยสารจำนวน 299,035 คน เมื่อเทียบกับปี 2554 พบว่า จำนวนผู้โดยสารมีอัตราการลดลง ร้อยละ 15.04 ส่วนรายได้ปี 2555 เท่ากับ 34,783,292 บาท เมื่อเทียบกับปี 2554 พบว่า รายได้มีอัตราการลดลง ร้อยละ 10.85

ตารางที่ 1-11 สถิติการขนส่งทางรถไฟ จังหวัดอุดรธานีพ.ศ. 2554 - 2555

อำเภอ	สถานีรถไฟ	จำนวนผู้โดยสาร(คน)		รายได้ (บาท)	
		ปี 2554	ปี 2555	ปี 2554	ปี 2555
รวม	รวม	351,960	299,035	39,018,594.00	34,783,292.00
อำเภอเมืองอุดรธานี	รวม	250,858	209,994	34,670,241.00	30,580,318.00
	หนองตะไก้	3,486	2,778	1,340.00	472.00
	ที่หยุดรถคำกั้ง	183	24	52.00	0.00
	หนองขอนกว้าง	892	866	0.00	360.00
	อุดรธานี	246,297	206,326	34,668,849.00	30,579,486.00
อำเภอกุมภวาปี	รวม	59,566	49,717	3,539,522.00	3,500,255.00
	ห้วยเกิ้ง	14,579	12,078	48,288.00	33,278.00
	กุมภวาปี	44,987	37,639	3,491,234.00	3,466,977.00

อำเภอโนนสะอาด	รวม	26,784	27,164	567,487.00	490,009.00
	โนนสะอาด	26,784	27,164	567,487.00	490,009.00
อำเภอบรรพตพิสัย	รวม	14,752	12,160	241,344.00	212,710.00
	ห้วยสามพาด	14,752	12,160	241,344.00	212,710.00

(ที่มา : การรถไฟแห่งประเทศไทย กระทรวงคมนาคม ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555)

๒. การคมนาคมทางอากาศ

● ท่าอากาศยานภายในประเทศ

สนามบินนานาชาติ จังหวัดอุดรธานี มีเที่ยวบินทั้งปีขึ้นลง 11,373 เที่ยวบิน ในแต่ละวันมีเที่ยวบินเพื่อรองรับผู้โดยสารหลากหลายสายการบิน มีทั้งสิ้นจำนวน 5 สายการบิน ได้แก่ ไทยสมายล์ นกแอร์ แอร์เอเชีย บางกอกแอร์เวย์ โลออนแอร์ ประกอบด้วย 4 เส้นทาง ได้แก่ อุดรธานี - กรุงเทพฯ อุดรธานี - ภูเก็ต อุดรธานี - เชียงใหม่ และอุดรธานี - หาดใหญ่ จำนวนผู้โดยสารทั้งปี 1,325,306 คน จำนวนผู้โดยสารเฉลี่ยต่อวัน เท่ากับ 3,631 คน จำนวนผู้โดยสารเฉลี่ยต่อปี 5 ปีที่ผ่านมา พบว่า มีอัตราเพิ่มขึ้นทุกปี และเมื่อปี 2555 เพิ่มขึ้นร้อยละ 11.89 ซึ่งในอนาคตคาดว่าจะมีแนวโน้มการเพิ่มสายการบินและจำนวนเที่ยวบิน เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) นอกจากนี้ยังมีเที่ยวบินที่ขึ้นลงไม่ประจำ ได้แก่ การเช่าเหมาลำ 145 เที่ยวบิน ผักบิน 149 เที่ยวบิน เครื่องบินส่วนตัว 50 เที่ยวบิน และหน่วยงานราชการ 34 เที่ยวบิน

ไม่เพียงแต่การให้บริการผู้โดยสารเท่านั้น ท่าอากาศยานจังหวัดอุดรธานียังมีการขนถ่ายสินค้าทั้งปีจำนวนทั้งสิ้น 1,373,925 กิโลกรัม เฉลี่ยต่อวัน 3,764 กิโลกรัม

ตารางที่ 1-12 สถิติการขนส่งทางอากาศท่าอากาศยานจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2552 - 2556

ปี	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยวบิน)	จำนวน ผู้โดยสาร (คน)	เฉลี่ย คน/วัน	ผู้โดยสารเพิ่ม/ลด จากปีก่อน (%)	การขนถ่ายสินค้า (กิโลกรัม)	เฉลี่ย กิโลกรัม/วัน
2552	5,437	722,587	1,980	9.03	1,628,324	4,461
2553	6,691	816,602	2,237	13.01	1,642,330	4,500
2554	8,336	1,011,881	2,772	23.91	1,677,825	4,597
2555	9,983	1,184,449	3,245	17.05	1,431,948	3,923
2556	11,373	1,325,306	3,631	11.89	1,373,925	3,764

(ที่มา : กรมการบินพลเรือนกระทรวงคมนาคม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556)

๒. การสื่อสาร

● การบริการโทรศัพท์

จังหวัดอุดรธานี มีจำนวนเลขหมายโทรศัพท์ทั้งสิ้น 91,683 หมายเลข เป็นของบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) จำนวน 66,864 หมายเลข และบริษัทสัมปทาน จำนวน 24,819 หมายเลข สำหรับหมายเลขโทรศัพท์ที่มีผู้เช่า จำนวน 50,143 หมายเลข แยกเป็น บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) จำนวน 39,078 หมายเลข และบริษัทสัมปทานจำนวน 11,065 หมายเลข เมื่อเปรียบเทียบจำนวนเลขหมายโทรศัพท์ที่มีผู้เช่า พบว่ามีอัตราการลดลงทุกปี เนื่องจากประชาชนหันไปใช้โทรศัพท์มือถือมากขึ้น

ตารางที่ 1-13 จำนวนเลขหมายโทรศัพท์ที่มีผู้เช่า จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2552 - 2556

ปี พ.ศ.	จำนวนเลขหมายโทรศัพท์ที่มีผู้เช่า (หมายเลข)	อัตราการเพิ่ม/ลด จากปีก่อน (%)
2552	64,967	-4.44
2553	61,824	-4.84
2554	56,498	-8.61
2555	54,448	-3.63
2556	50,143	-7.91

(ที่มา : บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา(2552 – 2556) จำนวนผู้ใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีอัตราเพิ่มขึ้นทุกปี ในปี 2556 จำนวนผู้ใช้คอมพิวเตอร์ มีจำนวนทั้งสิ้น 538,455 คน อัตราการเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2555 เพิ่มขึ้นร้อยละ 12.62 จำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ต จำนวนทั้งสิ้น 447,953 คน อัตราการเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2555 เพิ่มขึ้นร้อยละ 43.78 และจำนวนผู้มีโทรศัพท์มือถือ จำนวน 1,125,839 คน อัตราการเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2555 เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.20

ตารางที่ 1-14 จำนวนประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป จำแนกตามการใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2552 - 2556

ปี	จำนวนผู้ใช้คอมพิวเตอร์	อัตราการเพิ่ม/ลด	จำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ต	อัตราการเพิ่ม/ลด	จำนวนผู้มืโทรศัพท์มือถือ	อัตราการเพิ่ม/ลด
2552	378,218	11.38	240,213	23.58	773,960	21.13
2553	393,674	4.09	271,700	13.11	867,319	12.06
2554	467,617	18.78	341,444	25.67	989,806	14.12
2555	478,134	2.25	374,488	9.68	1,080,457	9.16
2556	538,455	12.62	447,953	43.78	1,125,839	4.20

(ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดอุดรธานี ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556)

●ที่ทำการไปรษณีย์

จังหวัดอุดรธานี มีที่ทำการไปรษณีย์ทั้งสิ้นจำนวน 24 แห่ง ยังไม่ครอบคลุมทุกอำเภอ มีเพียง 15 อำเภอเท่านั้นที่มีที่ทำการไปรษณีย์ จำนวนการรับฝากไปรษณียภัณฑ์ พัสดุไปรษณีย์ทั้งปี จำนวน 7,907,262 ชิ้น เป็นบริการพิเศษ จำนวน 1,715,139 ไปรษณียภัณฑ์ธรรมดา จำนวน 6,116,095 ชิ้น พัสดุไปรษณีย์ จำนวน 76,028 ชิ้น สำหรับอำเภอที่มีการรับฝากบริการไปรษณียภัณฑ์ พัสดุไปรษณีย์มากที่สุดคืออำเภอเมืองอุดรธานี อำเภอที่รับฝากฯ น้อยที่สุดคืออำเภอหนองแสง

ตารางที่ 1-15 สถิติรับฝากบริการไปรษณียภัณฑ์ พัสดุไปรษณีย์ จำแนกตามการบริการ จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2556

จังหวัด/อำเภอ	จำนวนที่ทำการไปรษณีย์	รวม	บริการพิเศษ	ไปรษณียภัณฑ์ธรรมดา	พัสดุไปรษณีย์
จังหวัดอุดรธานี	24	7,907,262	1,715,139	6,116,095	76,028
อำเภอเมืองอุดรธานี	5	5,265,879	1,188,963	4,027,840	49,076
อำเภอหนองหาน	2	731,346	92,286	635,521	3,539
อำเภอบ้านดุง	1	350,962	64,735	283,810	2,417
อำเภอบ้านผือ	1	314,657	56,954	255,766	1,937
อำเภอกุมภวาปี	2	301,494	61,505	237,102	2,887
อำเภอเพ็ญ	1	230,456	33,082	195,865	1,509
อำเภอวังสามหมอ	1	158,213	30,951	120,176	7,086
อำเภอน้ำโสม	1	143,512	27,901	114,007	1,604

อำเภอหนองวัวซอ	2	84,423	27,794	55,600	1,029
อำเภอกุดจับ	1	81,722	35,269	45,654	799
อำเภอศรีธาตุ	1	46,892	18,591	27,604	697
อำเภอทุ่งฝน	1	40,797	12,318	28,215	264
อำเภอโนนสะอาด	1	39,755	21,132	17,478	1,145
อำเภอไชยวาน	1	34,450	14,255	19,887	308
อำเภอสร้างคอม	1	29,682	12,675	16,209	798
อำเภอนาูง	1	26,960	7,950	18,669	341
อำเภอหนองแสง	1	26,062	8,778	16,692	592

(ที่มา : บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด (มหาชน) กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)

๒ แหล่งน้ำ

จังหวัดอุดรธานีมีแหล่งน้ำจำนวนทั้งสิ้น 1,736 แห่ง แยกเป็นคูคลอง 184 แห่ง สระ 468 แห่ง หนองและบึง จำนวน 774 แห่ง อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 141 แห่ง อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 18 แห่ง และขนาดใหญ่ 2 แห่ง และฝายทดน้ำ 116 แห่ง ทำนบ 2 แห่ง และสถานีสูบน้ำไฟฟ้า 31 แห่ง

(ที่มา : โครงการชลประทานอุดรธานี)

๒ การขยายตัวเมือง

จังหวัดอุดรธานีมีการขยายตัวของเมืองอย่างรวดเร็ว โดยพิจารณาจาก

- รายได้จากการเก็บภาษีและค่าธรรมเนียมของสำนักงานที่ดินจังหวัดอุดรธานี เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะในปี พ.ศ. 2556 มีรายได้จากการจัดเก็บภาษีจำนวน 590,472,767.47 บาท เมื่อเทียบกับปี พ.ศ. 2555 มีอัตราเพิ่มขึ้นร้อยละ 54.50

ตารางที่ 1-16 รายได้จากการจัดเก็บภาษีและค่าธรรมเนียม ของสำนักงานที่ดินจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2552 - 2556

ปี	รายได้จากการเก็บภาษีและค่าธรรมเนียม (บาท)	รายได้เพิ่ม/ลด จากปีก่อน (%)
2552	375,492,051.69	3.06
2553	417,038,136.59	11.06
2554	588,282,408.42	41.06
2555	382,174,845.64	-35.04
2556	590,472,767.47	54.50

(ที่มา : สำนักงานที่ดินจังหวัดอุดรธานี ปีงบประมาณ)

- รายได้จากการเก็บภาษีจากกิจการขายน้ำมันเชื้อเพลิงเพิ่มขึ้นทุกปี สำหรับปี 2557 มีรายได้จากการเก็บภาษีจากกิจการขายน้ำมันเชื้อเพลิง จำนวน 29,071,458.65 บาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2556 ร้อยละ 4.30 จำนวนสถานีบริการน้ำมันจังหวัดอุดรธานีซึ่งมีจำนวนทั้งสิ้น 476 แห่ง ปริมาณรถในปี 2556 เพิ่มขึ้นจากปี 2555 ร้อยละ 6.46 จำนวนสถานีบริการก๊าซ NGV มีจำนวนทั้งสิ้น 2 แห่ง ซึ่งมีจำนวนไม่เพียงพอกับความ ต้องการและจำนวนรถที่มีในจังหวัดอุดรธานี

ตารางที่ 1-17 การจัดเก็บภาษีการขายปลีกเชื้อเพลิง ยานยนต์ พ.ศ. 2555 - 2557

ปี	รายได้จากการเก็บภาษีจากกิจการขายน้ำมัน เชื้อเพลิง (บาท)	รายได้เพิ่ม/ลด จากปีก่อน (%)	จำนวนรถที่เพิ่มขึ้น (คัน)
2555	25,105,021.99	8.66	549,777
2556	27,873,802.78	11.03	585,266
2557	29,071,458.65	4.30	-

(ที่มา : สำนักงานสรรพากรพื้นที่จังหวัดอุดรธานี และสำนักงานขนส่งจังหวัดอุดรธานี)

ส่วนที่ 2

การวิเคราะห์สถานการณ์ และศักยภาพ

สถานการณ์การพัฒนาจังหวัด

1. ด้านเศรษฐกิจ

1.1 ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)

การผลิตของจังหวัดอุดรธานีในปี 2555 ชะลอตัวร้อยละ 7.8 จากที่ขยายตัวร้อยละ 8.4 ในปี 2554 โดยภาคการเกษตร ชะลอตัวร้อยละ 5.2 จากที่ขยายตัวร้อยละ 17.3 ในปี 2554 เนื่องจากการผลิตในหมวดพืชผลและการบริการทางการเกษตร โดยหมวดปศุสัตว์ และหมวดป่าไม้หดตัว ในขณะที่หมวดประมงขยายตัว ส่วนภาคนอกเกษตรขยายตัวอย่างต่อเนื่องร้อยละ 8.3 จากที่ขยายตัวร้อยละ 6.8 ในปี 2554 เป็นผลมาจากการขยายตัวของสาขาขายส่ง – ขายปลีกการซ่อมแซมยานยนต์ จักรยาน ของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน สาขาเหมืองแร่และยอยหิน สาขาไฟฟ้า แก๊ส และประปา และสาขาการบริการด้านชุมชน สังคมและบริการส่วนบุคคลอื่น ๆ ที่ขยายตัว ร้อยละ 11.3 6.7 22.9 และ 65.0 ตามลำดับ ในขณะที่สาขาการผลิตที่ชะลอตัวจากปีที่แล้ว ได้แก่ สาขาตัวกลางทางการเงิน สาขาอุตสาหกรรม สาขาก่อสร้าง สาขาโรงแรมและภัตตาคาร สาขาขนส่ง สาขาบริการด้านอสังหาริมทรัพย์ การให้เช่าและการบริการทางธุรกิจ สาขาการบริหารราชการและการป้องกันประเทศ รวมทั้งการประกันสังคมภาคบังคับ สาขาการศึกษา และสาขาการบริการด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี มีค่าเท่ากับ 111,633 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 105,895 ล้านบาท ในปี 2554 เท่ากับ 5,738 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.4 โดยผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (GPP per capita) ในปี 2555 เท่ากับ 87,281 บาท เพิ่มขึ้นจาก 82,473 บาท ในปี 2554 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.8

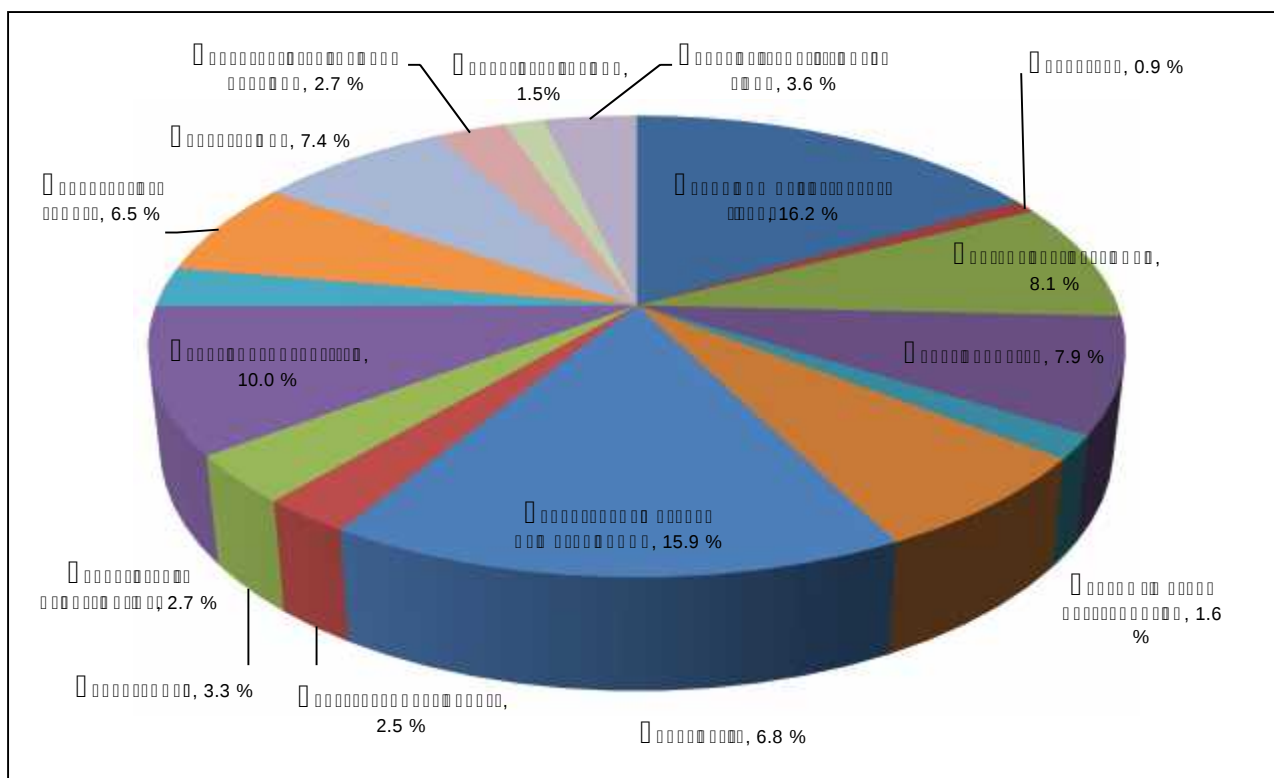
ดัชนีราคาผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP Implicit Price Deflator) หดตัวร้อยละ 2.2 จากที่ขยายตัวร้อยละ 3.6 ในปี 2554 โดยที่ดัชนีราคาภาคเกษตรหดตัวร้อยละ 13.0 จากสาขาเกษตรกรรมการล่าสัตว์ และการป่าไม้ ที่หดตัวถึงร้อยละ 13.5 จากที่ขยายตัวร้อยละ 7.3 ในปี 2554 ส่วนดัชนีราคาภาคนอกเกษตรชะลอตัว ร้อยละ 0.5 จากที่ขยายตัวร้อยละ 2.5 ในปี 2554

ตารางที่ 1-18 อัตราการขยายตัวและโครงสร้างผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดอุดรธานี (GPP) พ.ศ. 2554 - 255

	อัตราการขยายตัว ณ ราคาคงที่ (ร้อยละ)		โครงสร้าง ณ ราคาประจำปี (ร้อยละ)	
	2554r	2555p	2554r	2555p
เกษตรกรรม	17.3	5.2	19.7	17.1
นอกเกษตร	6.8	8.3	80.3	82.9
การค้า	2.3	11.3	16.7	15.9
ตัวกลางทางการเงิน	21.8	16.3	8.8	10.0
อสังหาริมทรัพย์	5.6	1.4	9.8	8.1
เหมืองแร่	-2.6	6.7	7.4	8.1
อื่น ๆ	8.1	6.9	37.6	40.8
GPP	8.4	7.8	100.0	100.0

(ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดอุดรธานี)

ปี 2555 จังหวัดอุดรธานี มีโครงสร้างการผลิตหลักที่สำคัญ คือสาขาพืชผล ปศุสัตว์ และการป่าไม้มีสัดส่วนร้อยละ 16.2 รองลงมาคือ สาขาตัวกลางทางการเงิน ร้อยละ 10.0 สาขาเหมืองแร่และยอยหิน ร้อยละ 8.1 และสาขาอุตสาหกรรม ร้อยละ 7.9



ภาพประกอบที่ 1-2 : โครงสร้างการผลิตจังหวัดอุดรธานี ปี พ.ศ.2555

ปี 2555 มีรายได้ต่อคนต่อปีเท่ากับ 87,281 บาท ปรับตัวสูงขึ้นจากที่มีรายได้ต่อคนต่อปี 82,473 บาท ในปีที่ผ่านมาหรือขยายตัวร้อยละ 12.9.

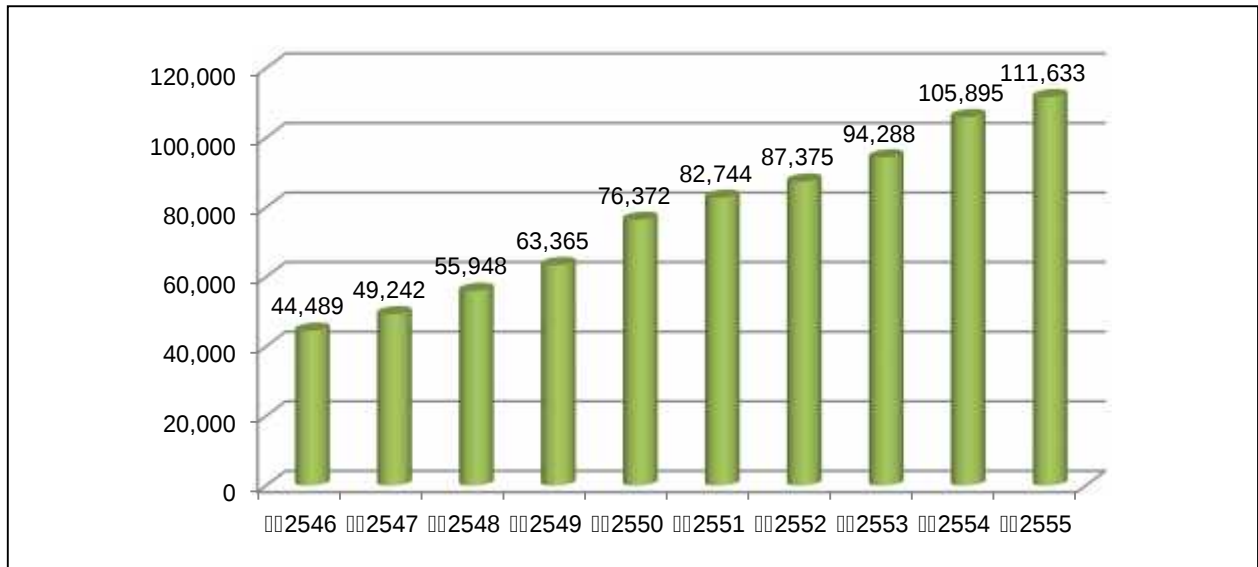
ตารางที่ 1-19 ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด และผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว

	จำนวน		อัตราการขยายตัว (ร้อยละ)	
	2554r	2555p	2554r	2555p
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)	105,895	111,633	12.3	5.4
ประชากร (พันคน)	1,284	1,279	-0.3	-0.4
ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (บาท/คน/ปี)	82,473	87,281	12.7	5.8

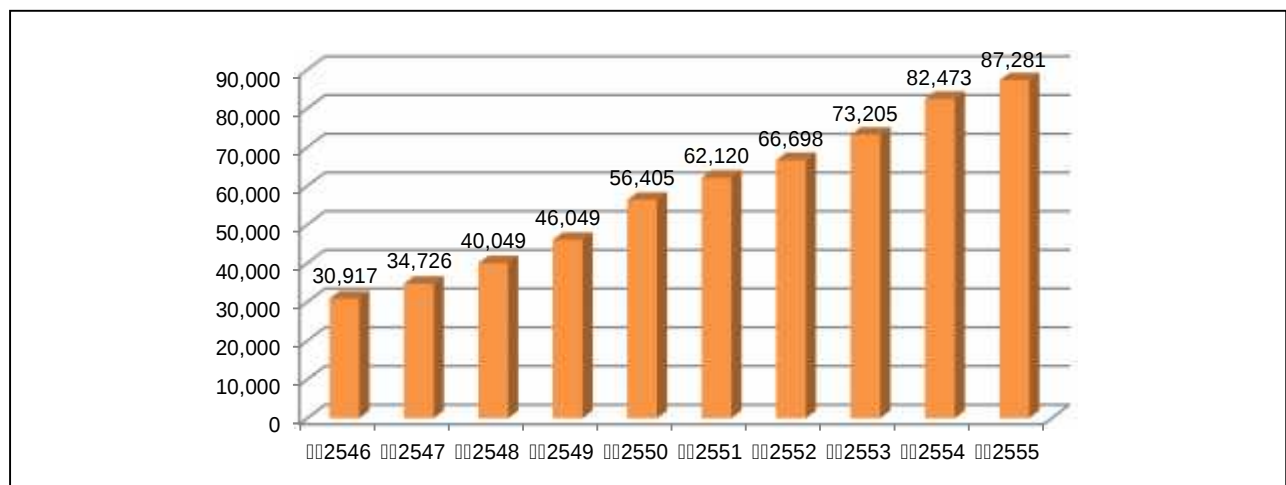
(ที่มา: สำนักงานคลังจังหวัดอุดรธานี)

ประเด็นด้านการพัฒนา ผลการพัฒนาโดยภาพรวมจะเห็นได้ว่า ในส่วนของการพัฒนาเศรษฐกิจ การค้า การลงทุน พบว่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดอุดรธานี (GPP) ปี พ.ศ.2555 มีมูลค่า 111,633 ล้านบาท (ข้อมูล GPP แบบ Top down) จัดอยู่ในลำดับที่ 3 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ รองจากนครราชสีมาและขอนแก่น และจัดอยู่ในลำดับที่ 25 ของประเทศ

GPP จังหวัดอุดรธานี มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จะเห็นได้จากการขยายตัวทางเศรษฐกิจที่สำคัญ ไม่ว่าจะเป็นด้านอุตสาหกรรม การค้าการลงทุน และด้านการบริการต่างๆ ทั้งนี้เพื่อรองรับกับความต้องการที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จากศักยภาพและความเจริญเติบโตของจังหวัดอุดรธานี ส่งผลทำให้เศรษฐกิจของจังหวัดสามารถขยายตัวได้เป็นอย่างดี



รายได้เฉลี่ยต่อประชากร 87,281 บาท/คน/ปี จัดอยู่ในลำดับที่ 5 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ รองจากขอนแก่น นครราชสีมา หนองคาย และมุกดาหาร และจัดอยู่ในลำดับที่ 56 ของประเทศ พิจารณาได้ว่ารายได้เฉลี่ยต่อประชากรของจังหวัดอุดรธานี มีแนวโน้มอัตราเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง



ภาพประกอบที่ 1-3 รายได้เฉลี่ยต่อประชากรของจังหวัดอุดรธานี ปี พ.ศ. 2546- 2555

ตารางที่ 1-20 ตารางมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดอุดรธานี ณ ราคาประจำปี พ.ศ. 2546 - 2555

จังหวัดอุดรธานี	มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)									
	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555
ภาคการเกษตร	7,599	6,938	8,133	10,113	11,762	10,940	12,150	16,612	20,861	19,100
สาขาพืชผล ปศุสัตว์ และการป่าไม้	7,335	6,633	7,744	9,721	11,214	10,214	11,377	15,602	19,843	18,095
สาขาประมง	264	305	389	392	548	726	773	1,010	1,018	1,005
ภาคนอกเกษตร	36,890	42,304	47,815	53,251	64,610	71,804	75,225	77,676	85,034	92,533
สาขาเหมืองแร่และย่อยหิน	110	106	174	159	5,340	7,263	5,347	6,578	7,825	9,035
สาขาอุตสาหกรรม	4,811	3,935	5,105	5,955	6,200	9,204	7,824	7,638	8,166	8,817
สาขาไฟฟ้า ประปา และโรงแยกก๊าซ	1,291	1,216	1,117	1,057	1,289	1,038	1,289	1,375	1,404	1,821
สาขาก่อสร้าง	2,767	2,874	4,289	3,311	4,315	2,995	4,528	5,129	6,547	7,646
สาขาการขนส่ง การขายปลีก การซ่อมแซม	5,239	9,917	11,156	13,393	15,582	19,395	20,623	17,717	17,700	17,762
สาขาโรงแรมและภัตตาคาร	1,815	1,825	1,855	1,913	1,914	1,843	2,182	1,890	2,213	2,783
สาขาการขนส่ง	1,674	1,778	1,997	1,930	2,195	2,356	2,921	3,285	3,433	3,715
สาขาค้าปลีกทางการเงิน	2,602	2,986	3,404	5,270	5,654	6,402	6,542	7,345	9,310	11,169
สาขาบริการด้านอสังหาริมทรัพย์	6,422	6,504	6,574	6,960	7,641	6,221	7,911	10,001	10,363	3,067
สาขาการบริหารราชการ	3,742	4,168	4,584	5,102	5,452	5,935	6,069	6,336	6,737	7,268
สาขาการศึกษา	4,078	4,436	4,862	5,159	5,734	5,774	6,309	6,520	7,163	8,284
สาขาการบริการด้านสุขภาพและชุมชน	1,315	1,504	1,684	1,888	2,066	2,245	2,446	2,651	2,816	3,068
สาขาบริการด้านชุมชน	861	872	910	1,050	1,059	942	1,023	910	1,015	1,700
สาขาลูกจ้างในครัวเรือนส่วนบุคคล	163	183	104	105	169	191	211	301	342	3,988
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	44,489	49,242	55,948	63,365	76,372	82,744	87,375	94,288	105,895	111,633
ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว(บาท)	30,917	34,726	40,049	46,049	56,405	62,120	66,698	73,205	82,473	87,281
จำนวนประชากร (1,000คน)	1,439	1,418	1,397	1,376	1,354	1,332	1,310	1,288	1,284	1,279

(ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดอุดรธานี)

ตารางที่ 1-21 ตารางมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดอุดรธานี ณ ราคาคงที่ พ.ศ. 2546 - 2555

จังหวัดอุดรธานี	มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)									
	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555
ภาคการเกษตร	12,032	10,671	11,167	11,486	11,762	12,310	12,223	12,881	1,511	15,893
สาขาพืชผล ปศุสัตว์ และการป่าไม้	11,690	10,320	10,758	11,013	11,214	11,649	11,570	12,049	14,278	15,054
สาขาประมง	342	351	409	473	548	661	653	832	833	839
ภาคนอกเกษตร	42,414	46,622	51,160	54,639	64,610	62,839	68,799	71,250	76,064	82,366
สาขาเหมืองแร่และย่อยหิน	140	137	185	181	5,340	5,171	5,340	5,558	5,416	5,779
สาขาอุตสาหกรรม	6,213	5,765	6,620	6,361	6,200	6,632	5,983	6,799	7,231	7,479
สาขาไฟฟ้า ประปา และโรงแยกก๊าซ	1,260	1,137	1,235	1,257	1,289	1,385	1,539	1,636	1,710	2,102
สาขาก่อสร้าง	3,342	3,339	4,707	3,422	4,315	2,796	4,272	4,307	5,331	5,986
สาขาการขนส่ง การขายปลีก การซ่อมแซม	4,200	8,357	9,580	12,602	15,582	14,231	16,961	17,934	18,351	20,432
สาขาโรงแรมและภัตตาคาร	1,835	1,855	1,900	1,914	1,914	1,836	2,778	2,382	2,388	2,390

ตารางที่ 1-21 ตารางมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดอุดรธานี ณ ราคาคงที่ พ.ศ. 2546 – 2555(ต่อ)

จังหวัดอุดรธานี	มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)									
	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555
ภาคนอกเกษตร	42,414	46,622	51,160	54,639	64,610	62,839	68,799	71,250	76,064	82,366
สาขาการขนส่ง	1,980	2,155	2,298	1,980	2,195	2,212	2,314	2,464	2,633	2,795
สาขาค้ากลางทางการเงิน	3,057	3,377	3,614	5,302	5,654	5,978	6,172	6,376	7,765	9,029
สาขาบริการด้านอสังหาริมทรัพย์	7,339	7,379	7,432	7,827	7,641	8,206	5,725	8,433	8,909	9,033
สาขาการบริหารราชการ	4,858	4,875	5,051	5,206	5,452	5,690	5,720	5,866	6,252	6,332
สาขาการศึกษา	5,423	5,340	5,531	5,434	5,734	5,444	5,777	5,892	6,186	6,393
สาขาการบริการด้านสุขภาพและชุมชน	1,695	1,745	1,866	1,941	2,066	2,173	2,318	2,476	2,628	2,721
สาขาบริการด้านชุมชน	967	981	1,034	1,126	1,059	925	1,006	874	1,002	1,653
สาขาธุรกิจในครัวเรือนส่วนบุคคล	105	180	107	86	169	160	194	233	262	242
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	54,446	57,293	62,327	66,125	76,372	75,149	81,022	84,131	91,175	98,259

(ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดอุดรธานี)

1.2 ด้านการเกษตร

๒. การปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

พื้นที่การเกษตรของพืชเศรษฐกิจหลักของจังหวัดอุดรธานี มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น 2 ชนิด คือ อ้อยโรงงาน และยางพารา ลำดับแรกคือยางพารา เพิ่มขึ้นจากปี 2555 จำนวน 18,350 ไร่ เนื่องจากความต้องการของตลาดในประเทศและการส่งออกที่ขยายตัวสูง แต่ผลผลิตต่อไร่ยังคงต่ำ คิดเป็น 168 กิโลกรัม/ไร่ พื้นที่ปลูกส่วนใหญ่อยู่ในอำเภอน้ำโสม นาูง กุดจับ และหนองแสง รองลงมาคืออ้อยโรงงาน เพิ่มขึ้นจากปี 2555 จำนวน 12,060 ไร่ และมีแนวโน้มจะเพิ่มขึ้น เนื่องจากผลผลิตต่อไร่ยังมีราคาสูง คือ 11,058 กิโลกรัมต่อไร่ สำหรับพื้นที่ปลูกข้าวนาปี ข้าวนาปรัง และมันสำปะหลัง มีแนวโน้มจะลดลง นอกจากนี้ยังมีการปลูกพืชเศรษฐกิจอื่นๆ มีบทบาทมากขึ้น เช่น ไม้ผล พืชผัก อาทิ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ถั่วเหลือง ถั่วลิสง เป็นต้น

ตารางที่ 1-22 ข้อมูลการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2552 - 2556

พืช	ปีเพาะปลูก	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บ (ไร่)	ผลผลิตรวม (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (ก.ก./ไร่)
ข้าวนาปี	2552	63,698	63,458	28,512	449
	2553	88,325	87,843	38,598	439
	2554	114,033	113,267	52,569	464
	2555	126,327	125,154	59,135	472
	2556	53,980	53,580	25,074	468
ข้าวนาปรัง	2552	1,823,480	1,776,285	552,514	311
	2553	2,044,135	1,970,673	652,079	331
	2554	2,139,198	2,011,195	793,994	395
	2555	2,059,357	1,682,466	623,639	371
	2556	2,043,909	1,971,215	734,607	373
อ้อย โรงงาน	2552	325,376	-	3,234,638	9,941
	2553	398,195	-	4,304,135	10,809
	2554	385,512	-	4,309,440	11,178
	2555	474,986	-	5,159,341	10,862
	2556	487,046	-	5,385,820	11,058
มัน สำหรับ	2552	190,790	183,623	667,286	3,634
	2553	181,417	174,329	579,329	3,318
	2554	178,937	176,088	529,849	3,009
	2555	352,031	255,415	821,075	3,215
	2556	267,373	256,264	833,435	3,252
ยางพารา	2552	315,049	53,781	17,156	319
	2553	325,866	71,613	19,871	277
	2554	332,383	93,097	24,671	265
	2555	311,240	209,785	38,181	182
	2556	329,590	286,368	48,109	168

(ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร จังหวัดอุดรธานี)

๒. การเลี้ยงปศุสัตว์

ด้านปศุสัตว์ที่สำคัญของจังหวัด ได้แก่ โค แหล่งผลิตที่สำคัญอยู่ในเขตอำเภอเมืองอุดรธานี รองลงมาคืออำเภอสรีธาตุ อำเภอกุมภวาปี อำเภอวังสามหมอ และอำเภอบ้านผือ ปี 2556 มีจำนวน 74,481 ตัว ลดลงจากปี 2555 จำนวน 27,236 ตัว เนื่องจากราคาไม่จูงใจ ประกอบกับไม่มีแหล่งเลี้ยง และเกษตรกรได้นำแม่โคสวยงามและโคเนื้อพันธุ์ต่างๆ ออกขายเข้าโรงฆ่าสัตว์บริโภคจำนวนมาก ทำให้ลูกโคเกิดใหม่ลดลง

สำหรับสุกร แหล่งผลิตที่สำคัญอยู่ในเขตอำเภอประจักษ์ศิลปาคม รองลงมาคืออำเภอบ้านผือ อำเภอเพ็ญ อำเภอเมืองอุดรธานี และอำเภอหนองหาน ปี 2556 มีจำนวน 153,966 ตัว เพิ่มขึ้นจากปี 2555 จำนวน 13,468 ตัว เนื่องจากราคาจูงใจตลาดมีจำนวนมากการเลี้ยงในปี 2556 จำนวน 2,270,579 ตัว ลดลงจากปี 2555 จำนวน 565,225 ตัว เนื่องจากประชาชนหันไปทำปศุสัตว์อื่น เช่น เลี้ยงปลา เป็นต้น

ตารางที่ 1-23 จำนวนโคเนื้อ ไก่เนื้อ สุกร จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2554 - 2556

อำเภอ	2554			2555			2556		
	โค	สุกร	ไก่	โค	สุกร	ไก่	โค	สุกร	ไก่
รวม	130,135	104,949	2,838,504	101,717	140,498	2,835,804	74,481	153,966	2,270,579
เมืองอุดรธานี	23,434	6,613	290,377	13,425	7,744	345,867	7,806	16,243	374,627
กุดจับ	4,148	6,086	184,610	4,097	6,223	157,777	2,278	5,475	150,711
หนองวัวซอ	8,650	2,169	185,866	7,404	3,468	221,229	5,258	5,949	197,127
กุมภวาปี	9,016	3,770	267,055	8,957	4,579	243,112	6,518	3,193	180,442
โนนสะอาด	3,183	1,675	85,818	2,104	1,470	82,315	1,576	1,574	76,422
หนองหาน	10,786	13,440	213,755	6,309	11,961	152,418	5,491	14,809	148,689
ทุ่งฝน	4,945	1,344	68,015	2,942	2,889	45,874	1,992	8,552	40,883
ไชยวาน	3,577	2,130	35,593	2,632	2,063	35,676	2,888	3,955	41,560
ศรีธาตุ	7,745	2,282	87,238	8,959	2,829	105,643	7,211	2,571	82,680
วังสามหมอ	4,515	620	56,828	4,428	607	55,872	5,983	2,287	59,229
บ้านดุง	7,501	4,214	173,414	7,401	4,203	162,248	4,898	5,072	97,683
บ้านผือ	12,734	31,082	552,806	12,340	30,762	467,458	5,945	21,994	226,406
น้ำโสม	997	677	40,054	1,197	1,664	61,462	548	950	39,438
เพ็ญ	9,971	16,747	286,802	6,216	46,185	353,512	4,699	18,660	299,329
สร้างคอม	5,783	3,564	74,188	4,996	3,974	76,936	4,154	3,421	70,740
หนองแสง	2,200	654	62,127	1,203	654	63,640	1,011	1,025	45,152
นาูง	1,418	177	47,211	1,384	361	73,003	838	221	61,155
พิบูลย์รักษ์	2,168	5,122	26,906	2,054	6,382	33,190	2,262	5,673	34,665
กุँแก้ว	4,662	1,453	55,396	1,821	1,375	62,325	1,405	339	16,091
ประจักษ์ศิลปาคม	2,702	1,130	44,445	1,848	1,105	36,247	1,720	32,003	27,550

(ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุดรธานี)

1.3 ด้านอุตสาหกรรม

๒. สาขาอุตสาหกรรม

ในช่วงปี 2555 – 2557 การอนุญาตประกอบกิจการโรงงานอุตสาหกรรมมีการขยายตัวในอัตราที่เพิ่มขึ้น ในปี 2557 การขออนุญาตประกอบกิจการโรงงานอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นจากปี 2556 คิดเป็นร้อยละ 16.33 ในส่วนของเงินลงทุนปี 2557 เงินลงทุนลดลงเป็น 864,398,500 บาท ลดลงร้อยละ 90.36 เนื่องจากในปี 2556 มีการเพิ่มของเงินลงทุนจำนวนมาก มีโรงงานขนาดใหญ่มายื่นขออนุญาตแต่ยังไม่เริ่มประกอบกิจการ เช่น องค์การสวนยาง กระทรวงเกษตรกรฯ เงินลงทุน 1,155 ล้านบาท กว้างเขินรับเบอร์ (แม่น้ำโขง) จำกัด ผลิตยางแท่ง เงินลงทุน 999 ล้านบาท บริษัทศรีตรังแอโกรอินดัสทรี จำกัด (มหาชน) ผลิตยางแท่ง เงินลงทุน 360 ล้านบาท) ในปี 2557 มีเงินลงทุนลดลง เนื่องจากไม่มีโรงงานขนาดใหญ่มาขอประกอบกิจการ

ตารางที่ 1-24 สถิตินักลงทุนและโรงงานอุตสาหกรรมที่ได้รับการอนุญาตใหม่ ตั้งแต่ปี 2551 - 2555

ปี	โรงงาน		เงินลงทุน	
	จำนวน (แห่ง)	เพิ่ม/ลด จากปีก่อน (%)	จำนวน(บาท)	เพิ่ม/ลด จากปีก่อน (%)
2552	42	2.44	2,669,349,130	17.63
2553	43	2.38	872,640,000	-67.31
2554	58	34.88	3,914,428,500	348.57
2555	47	-18.97	6,442,232,000	64.58
2556	49	4.26	8,967,132,000	39.19
2557	57	16.33	864,398,500	-90.36

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุดรธานี ปี 2555

1.4 ด้านการท่องเที่ยว

๒. การท่องเที่ยวส่วนใหญ่เน้นเชิงประวัติศาสตร์ เชิงศิลปวัฒนธรรม และเชิงนิเวศ

การท่องเที่ยวที่สำคัญ ได้แก่ การท่องเที่ยวอารยธรรมโบราณ เช่น แหล่งโบราณคดีบ้านเชียง อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี เป็นแหล่งโบราณคดีก่อนประวัติศาสตร์ อายุราว 4,000-8,500 ปี องค์การยูเนสโก ได้จดทะเบียนให้เป็นมรดกโลกทางวัฒนธรรมลำดับที่ 357 เมื่อเดือนธันวาคม 2535 ณ เมืองคาร์เทจ ประเทศตูนิเซีย อุทยานประวัติศาสตร์ภูพระบาท ได้รับรางวัลดีเด่นอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวไทยในปี 2551 และ 2553 มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่มีศักยภาพของพื้นที่ และเป็นที่น่าสนใจของนักท่องเที่ยวหลายแห่ง เช่น ภูผอยลุม ทะเลบัวแดง ถ้ำสิงห์ อีกทั้ง ยังมีพระอาริยะสงฆ์ที่พระพุทธรูปสาสนิกชน ทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศเลื่อมใสศรัทธาเป็นจำนวนมาก อาทิเช่น หลวงตามหาบัว วัดป่าบ้านตาด หลวงปู่ลี วัดเกสรศีลคุณธรรมเจดีย์ (วัดภูผาแดง) หลวงปู่ทูล วัดป่าบ้านค้อ ในปี 2555 มีจำนวนนักท่องเที่ยว คิดเป็นร้อยละ 9.77 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และร้อยละ 39.95 ของกลุ่มจังหวัด ในปี 2555 จังหวัดอุดรธานี มีนักท่องเที่ยว 2,750,429 คน ลดลงจากปี 2554 ร้อยละ 7.50 สร้างรายได้ให้จังหวัด 6,358.48 ล้านบาท ซึ่งปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปี 2554 ร้อยละ 2.20 โดยมีค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อหัวต่อวัน ประมาณ 1,093.46 ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้า ร้อยละ 5.10 สาเหตุของการปรับตัวเพิ่มขึ้น เนื่องจากจังหวัดอุดรธานี เป็นศูนย์กลางในการคมนาคมและการขนส่ง จะเห็นได้จากจำนวนสายการบินที่เปิดให้บริการครอบคลุมในทุกภูมิภาค ไม่ว่าจะเป็นภาคเหนือ ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ ที่สามารถเชื่อมต่อไปยังประเทศจีนตอนใต้ ภาคใต้ ได้แก่ จังหวัดภูเก็ต ที่สามารถเชื่อมต่อไปยังประเทศมาเลเซีย และสิงคโปร์ได้สะดวกรวดเร็วมากยิ่งขึ้นจำนวนนักท่องเที่ยวมีแนวโน้มจะขยายตัวเพิ่มขึ้นอีกเพื่อรองรับการรวมตัวของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (ASEAN COMMUNITY)

ตารางที่ 1-25 ข้อมูลการท่องเที่ยวภาคอีสาน กลุ่มจังหวัดภาคอีสานตอนบน และจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2553 - 2555

พื้นที่	ปี 2553		ปี 2554		ปี 2555	
	นักท่องเที่ยว (คน)	รายได้ (ล้านบาท)	นักท่องเที่ยว (คน)	รายได้ (ล้านบาท)	นักท่องเที่ยว (คน)	รายได้ (ล้านบาท)
ภาคอีสาน	22,959,557	34,004.11	26,280,674	45,422.98	28,165,023	48,937.50
กลุ่มจังหวัดภาคอีสานตอนบน 1	6,534,786	10,242.16	6,538,020	11,993.99	6,884,442	12,836.47
จังหวัดอุดรธานี	2,592,009	5,689.32	2,973,569	6,221.42	2,750,429	6,358.48

ที่มา : กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ปี 2555

ตาราง 1-26 ข้อมูลการท่องเที่ยว จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2552 - 2555

ข้อมูลการท่องเที่ยว	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555
1. จำนวนผู้เยี่ยมเยือน	2,216,739	2,592,009	2,973,569	2,750,429
ชาวไทย	2,096,579	2,482,695	2,866,666	2,628,779
ชาวต่างประเทศ	120,160	109,314	106,903	121,650
1.1 จำนวนนักท่องเที่ยว	1,655,264	1,941,821	2,035,982	1,941,219
ชาวไทย	1,579,401	1,869,539	1,968,576	1,871,331
ชาวต่างประเทศ	75,863	72,282	67,406	69,888
1.2 จำนวนนักท่องเที่ยว	561,475	650,188	937,587	809,210
ชาวไทย	517,178	613,156	898,090	757,448
ชาวต่างประเทศ	44,297	37,032	39,497	51,762
2. ระยะเวลาพำนักรเฉลี่ยของนักท่องเที่ยว (วัน)	2.76	2.35	2.26	2.31
ชาวไทย	2.72	2.32	2.23	2.28
ชาวต่างประเทศ	3.75	2.95	2.91	3.19
3. ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย (บาท/คน/วัน)	1,043.31	1,050.99	1,040.38	1,093.46
3.1 ผู้เยี่ยมเยือน	1,087.08	1,092.21	1,124.91	1,199.33
ชาวไทย	1,052.26	1,075.01	1,108.70	1,182.34
ชาวต่างประเทศ	1,596.07	1,432.62	1,489.27	1,509.99

ตาราง 1-26 ข้อมูลการท่องเที่ยว จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2552 – 2555 (ต่อ)

ข้อมูลการท่องเที่ยว	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555
3.2 นักท่องเที่ยว	1,105.44	1,112.77	1,189.96	1,269.09
ชาวไทย	1,069.39	1,096.22	1,173.65	1,252.75
ชาวต่างประเทศ	1,649.14	1,449.73	1,555.49	1,582.35
3.3 นักทัศนอาจร	937.40	947.99	806.26	811.97
ชาวไทย	910.18	924.68	790.69	785.54
ชาวต่างประเทศ	1,255.15	1,333.98	1,160.34	1,198.56
4. รายได้จากการท่องเที่ยว (ล้านบาท)	5,582.90	5,689.32	6,221.42	6,358.48
4.1 ผู้เยี่ยมเยือน	5,582.90	5,689.32	6,221.42	6,358.48
ชาวไทย	5,058.12	5,330.36	5,870.41	5,943.96
ชาวต่างประเทศ	524.78	358.96	351.01	414.52
5. สถานประกอบการที่พักแรม				
5.1 จำนวนห้อง	4,208	5,129	6,076	5,922
5.2 อัตราการเข้าพัก	69.78	68.88	58.70	61.41
5.3 จำนวนผู้เข้าพักแรม	1,178,249	1,357,564	1,538,914	1,465,003
ชาวไทย	1,125,694	1,314,283	1,491,968	1,417,668
ชาวต่างประเทศ	52,555	43,281	46,946	47,335

ที่มา : กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ปี 2555

1.5 ความร่วมมือของภาคเอกชน องค์กรเอกชน

มีจุดมุ่งหมายให้เป็นศูนย์รวมความคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่เป็นเอกภาพของภาคธุรกิจเอกชนเกี่ยวกับแนวทางในการแก้ไขปัญหาทางการค้าและเศรษฐกิจและนำเสนอต่อคณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชน (กรอ.) หรือเสนอต่อหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบเกี่ยวกับปัญหานั้นๆ โดยตรงเพื่อประกอบการพิจารณาในการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจกำหนดนโยบายและมาตรการในการแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจของจังหวัดโดยมีการผลักดันการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรในอนาคตโดยเฉพาะธุรกิจทำสวนยางพาราส่งเสริมการค้าโดยมีแหล่งเงินทุนให้การสนับสนุนเป็นการเพิ่มศักยภาพให้กับผู้ประกอบการการจัดงานแสดงสินค้าร่วมกันระหว่างภาคธุรกิจเอกชน 4 องค์กรการจดทะเบียนรถยนต์สามล้อที่แปรสภาพมาจากรถจักรยานยนต์ (รถสกายแลป) ผลักดันเปิดเส้นทางบิน (อุดร – เชียงใหม่) เส้นทางบิน (ภูเก็ต – อุดรธานี) การจัดตั้งที่ปรึกษา SMEs (SMEs Clinic) ผลักดันให้มีสำนักงานหนังสือเดินทางของจังหวัดและการแก้ไขปัญหารถแท็กซี่ภายในจังหวัด

1.6 ความสัมพันธ์กับประเทศในอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

ความสัมพันธ์ระหว่างจังหวัดอุดรธานีกับประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

ที่	ความสัมพันธ์	รายละเอียด
1	ด้านการค้าการลงทุน	♦การค้าระหว่างจังหวัดอุดรธานีกับสปป.ลาวเป็นลักษณะการค้าชายแดน โดยใช้เส้นทางออกของสินค้าผ่านด่านหนองคาย ด่านบึงกาฬ ด่านท่าลี่ และด่านเชียงคาน ♦ในช่วงปี 2552-2555 มูลค่าการส่งออกของผู้ประกอบการค้าจังหวัดอุดรธานี เพิ่มสูงขึ้นเป็นลำดับ โดยในปี 2552 มูลค่าการส่งออกอยู่ที่ 667.49 ล้านบาท และในปี 2554 และ 2555 มูลค่าการส่งออกเพิ่มสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว คือ 2,189.89 ล้านบาท และ 1,908.02 ล้านบาท ตามลำดับ หรือเพิ่มสูงขึ้น 228% และ 185.85% ♦สินค้าสำคัญที่ส่งออกไปยัง สปป.ลาว ได้แก่ จักรยานสองล้อ เสื้อผ้า น้ำตาลทราย เครื่องมือการเกษตรและรถจักรยานยนต์ ยางพารา อะไหล่รถจักรยาน ผ้าผืนและด้าย เฟอร์นิเจอร์สินค้าอุปโภคบริโภค เครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้าน
2	ด้านการศึกษา	จังหวัดอุดรธานีมีนักศึกษาลาวศึกษาอยู่ที่จังหวัดอุดรธานีโดยศึกษาที่สถาบันราชภัฏอุดรธานี จำนวน 13 คน นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยสันตพลอุดรธานีได้มีโครงการความร่วมมือกับวิทยาลัยรัตนบริหารธุรกิจของสปป.ลาว โดยเปิดสอนหลักสูตรบริหารธุรกิจระดับปริญญาโทที่ สปป.ลาว ตั้งแต่ปี 2549 จนถึงปัจจุบัน จำนวน 7 รุ่นๆ ละ 60 คน โดยมีกลุ่มนักธุรกิจลาว จีน เวียดนามร่วมด้วย
3	ด้านแรงงาน	♦จังหวัดอุดรธานีมีแรงงานลาวที่ทำงานในจังหวัดอุดรธานี รวม 1,020 คน แบ่งเป็น แรงงานที่ผ่านการพิสูจน์สัญชาติและได้รับอนุญาตทำงาน 180 คน แรงงานที่นำเข้าตามข้อตกลงแรงงานไทย-ลาว 58 คน และแรงงานที่หลบหนีเข้าเมือง 782 คน ♦ประเภทกิจการที่แรงงานลาวเข้ามาทำงานได้แก่ ร้านค้าปลีก-ส่ง บั๊กน้ำมัน ร้านวัสดุก่อสร้าง ร้านอาหาร ก่อสร้าง เกษตรและปศุสัตว์ รวมถึงงานรับใช้ในบ้าน

ที่	ความสัมพันธ์	รายละเอียด
4	ด้านท่องเที่ยวและวัฒนธรรม	♦ จังหวัดอุดรธานีได้จัดการส่งเสริมเส้นทางท่องเที่ยวที่มีความเป็นไปได้สูง ได้แก่ 1) เส้นทางสู่อารยธรรม สปป.ลาว-เวียงจันทน์-หลวงพระบาง-น้ำจี้ม 2) เส้นทางสู่อารยธรรม สปป.ลาว-ไชยบุรี-หลวงพระบาง 3) เส้นทางอุดรธานี-เชียงใหม่-หลวงพระบาง (ผ่านเชียงราย) 4) เส้นทางอุดรธานี-เชียงใหม่-ขุนหมิง 5) บ้านเชียงและสะพานมิตรภาพไทย-ลาว หรือบ้านเชียงและเวียงจันทน์ 6) เส้นทางแรลลี่อุดรธานี-เลย-พิษณุโลก-ยูนนาน-เชียงของ-ลาว-จีน 8) เส้นทาง อุดรธานี-สกลนคร-นครพนม-คำม่วน-เวียตนาม 9) เส้นทาง อุดรธานี-สกลนคร-มุกดาหาร-สะหวันเขต-เวียตนาม นอกจากนี้ สถาบันการศึกษาในท้องถิ่นได้ส่งเยาวชน/นักศึกษาไปแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมกับสปป.ลาว เช่น มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานีได้ส่งนักศึกษาไปแสดงวัฒนธรรมในโอกาสที่ไทยและลาวครบรอบความสัมพันธ์ 60 ปี
5	ด้านการแพทย์	จังหวัดอุดรธานีให้บริการการแพทย์แก่ชาวลาวจำนวนมากโดยชาวลาวที่มีฐานะนิยมเดินทางมารักษาพยาบาลที่โรงพยาบาลเอกชนนานาชาติ ได้แก่ โรงพยาบาลเอกอุดรอินเตอร์เนชั่นแนลโรงพยาบาลวัฒนาอินเตอร์เนชั่นแนลและโรงพยาบาลกรุงเทพโมเรียล
6	ความร่วมมือระหว่างประเทศ(การลงนาม MOU)	ด้านการจัดทำบันทึกความร่วมมือระหว่างอุดรธานีกับสปป.ลาว จังหวัดอุดรธานีได้ลงนามในบันทึกร่วมกับสปป.ลาว ดังนี้ - บันทึกร่วม โครงการสามเหลี่ยมมรกตโลก บ้านเชียง หลวงพระบาง ฮาลองเบย์(ลงนามเมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2547 โดยผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี รองเจ้าแขวงหลวงพระบางและรองผู้ว่าราชการจังหวัดกว๋างบิงห์) ซึ่งนำไปสู่การจัดทำแผนงานความร่วมมือด้านการท่องเที่ยว 3 จังหวัด/แขวง ประจำปี 2548-2549

1.7 แรงงานของจังหวัดที่ไปทำงานต่างประเทศ

ที่	ความสัมพันธ์	รายละเอียด
1	ด้านการค้าการลงทุน	○ ด้านการค้าและการลงทุนระหว่างจังหวัดอุดรธานีกับเวียดนามเป็นลักษณะการค้าผ่านแดน โดยสินค้าส่งออกส่วนใหญ่เป็นสินค้าอุปโภคบริโภค ○ สำหรับด้านการลงทุน เมื่อวันที่ 31 ส.ค. 2554 หอการค้าจังหวัดได้จัด Business Matching กับเวียดนามดังนี้ 1. ผู้บริหาร AirMekong สายการบินที่เอกชนเวียดนามถือหุ้น 100% ลงนาม MOU กับท่าอากาศยานอุดรธานี โดยมีนายสวาท ธีระรัตนนุกุลชัย ประธานหอการค้าอุดรธานี ลงนามแทน เพื่อเปิดเส้นทางการบิน บินตรง อุดรธานี – ดานัง เวียดนาม 2. ผู้บริหาร C.T Group กลุ่มธุรกิจชั้นนำในประเทศเวียดนามกับ 36 บริษัท ที่มีศักยภาพ : Real Estate, ค่าปลีก high - end, ก่อสร้าง, การเงิน, F & B -- สถานบันเทิงและการศึกษา -- บริการด้านสุขภาพ, แพ -- ทำเหมืองแร่และ Eco - การท่องเที่ยว ลงนาม MOU กับ บริษัท แอสเสท บิลเลียนคอน จำกัด 3. ผู้บริหาร C.T Group กลุ่มธุรกิจชั้นนำในประเทศเวียดนามกับ 36 บริษัท ที่มีศักยภาพ : Real Estate, ค่าปลีก high - end, ก่อสร้าง, การเงิน, F & B -- สถานบันเทิงและการศึกษา -- บริการด้านสุขภาพ, แพ -- ทำเหมืองแร่และ Eco - การท่องเที่ยว ลงนาม MOU กับ บริษัท จิระสุข ดิสทริบิวเตอร์ จำกัด โดยนายวิชาญ ตันติศิริโรจน์ ด้านสินค้าอุปโภค-บริโภค ค่าปลีก-ค้าส่ง 4. ผู้บริหาร Sun Travel Ltd. ลงนาม MOU กับ หจก.แจแปนนีสแอนด์อิงลิชแตรเวล โดยนางชนัญชิตา ชันธิโชค ด้านการท่องเที่ยว (Suntravel, Vietnam and Japanese & English Travel, Thailand)
2	ด้านการศึกษา	จังหวัดอุดรธานีมีนักศึกษาเวียดนามอยู่ที่จังหวัดอุดรธานี จำนวนประมาณ 157 คน โดยเป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรี 121 คน และระดับประกาศนียบัตร 35 คน นักศึกษาเวียดนามมีความรู้สึกผูกพันกับจังหวัดอุดรธานีเนื่องจากเป็นจังหวัดที่มีชาวไทยเชื้อสายเวียดนามพักอาศัยจำนวนมากประมาณ 5 หมื่นคนและจังหวัดอุดรธานีมีนโยบายสนับสนุนให้นักศึกษาต่างประเทศเข้ามาศึกษาในจังหวัด
3	ด้านแรงงาน	รัฐบาลไทยไม่ได้มีบันทึกข้อตกลงด้านแรงงานไทย-เวียดนาม ดังเช่นที่ได้มีกับลาว กัมพูชาและพม่า ดังนั้น การจ้างแรงงานเวียดนามที่ไม่มีทักษะจึงไม่สามารถดำเนินการได้ ปัจจุบัน มีแรงงานมีทักษะที่ยื่นขอใบอนุญาตทำงานที่สำนักงานจัดหางานจังหวัดอุดรธานี เพียง 5 ราย

ที่	ความสัมพันธ์	รายละเอียด
4	ด้านท่องเที่ยวและวัฒนธรรม	○ จังหวัดอุดรธานีได้ส่งเสริมเส้นทางท่องเที่ยวเพื่อเชื่อมโยง 3 ประเทศ (ไทย ลาว เวียดนาม) เช่น 1)อุดรธานี-สกลนคร-นครพนม-คำม่วน-เวียดนาม 2) อุดรธานี-สกลนคร-มุกดาหาร-สะหวันเขต-เวียดนาม ○ นอกจากนี้ จังหวัดอุดรธานีได้เปิดแหล่งศึกษาและท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์โฮจิมินห์ที่บ้านหนองฮาง เพื่อเป็นการแสดงสายสัมพันธ์ที่ใกล้ชิดของเวียดนามและจังหวัดอุดรธานี โดยจังหวัดอุดรธานี ได้จัดสรรงบประมาณโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2555 จำนวน 2 ล้านบาท ในการพัฒนาแหล่งศึกษาแหล่งท่องเที่ยวประวัติศาสตร์โฮจิมินห์ ○ ปัจจุบัน มีชาวไทยเชื้อสายเวียดนามในจังหวัดอุดรธานีประมาณ 5 หมื่นคน โดยมีสมาคมชาวไทยเชื้อสายอุดรธานี เป็นผู้สืบสานวัฒนธรรมในโอกาสต่างๆ เช่น การจัดงานฉลองวันขึ้นปีใหม่ วันชาติ และวันเกิดลุงโฮ
5	ด้านการแพทย์	โรงพยาบาลเอกชนนานาชาติ ในจังหวัดอุดรธานีที่ให้บริการแก่ชาวเวียดนาม มี 3 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลเอกอุดรอินเตอร์เนชั่นแนลโรงพยาบาลวัฒนาอินเตอร์เนชั่นแนล และโรงพยาบาลเปาโลเมโมเรียล
6	ความร่วมมือระหว่างประเทศ(การลงนาม MOU)	ด้านการจัดทำบันทึกความร่วมมือระหว่างอุดรธานีกับเวียดนาม มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี ได้ลงนามในบันทึกความร่วมมือกับเวียดนาม ดังนี้ มหาวิทยาลัยดานัง มหาวิทยาลัยกวางบิงห์ วิทยาลัยครูกวางตริห์ มหาวิทยาลัยยาตรัง มหาวิทยาลัยวัฒนธรรมฮานอย เพื่อให้มีการแลกเปลี่ยนบุคลากรระหว่างกัน
7	ความร่วมมืออื่นๆ	จังหวัดอุดรธานีได้จัดกิจกรรมตามโครงการประสานความร่วมมือระหว่างประเทศ เชื่อมโยงมรดกโลก 3 ประเทศ(ไทย –ลาว-เวียดนาม) ซึ่งมีกิจกรรมดังนี้ ○ เมื่อวันที่ 20-26 มิถุนายน2547 ผู้ว่าราชการจังหวัดและคณะเดินทางไปประเทศเวียดนามพบปะ ประชุมหารือ ผู้ว่าราชการจังหวัดฮานอย ผู้ว่าราชการจังหวัดกวางบิงห์ ○ เมื่อวันที่ 19-23 สิงหาคม 2547 นำผู้แทนภาครัฐ องค์กร ภาคเอกชน ผู้ประกอบการฯเข้าร่วมงาน Thailand Day ณ ศูนย์แสดงวัฒนธรรมกรุงฮานอย ประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม และจัดกิจกรรมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ข้อมูลด้านการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว งานด้านศิลปาชีพ OTOP จัดสาธิตการปรุงอาหารภาคอีสาน การประชุมพบปะเจรจากับภาคธุรกิจ ผู้ประกอบการชาวเวียดนาม

จังหวัดอุดรธานี มีจำนวนบริษัทจัดหางานในเขตพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการ จำนวน 5 แห่ง ในปี 2557 ยังพบปัญหาหลอกลวงแรงงานไปทำงานต่างประเทศ ทั้งจากบริษัทที่จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายและหลบเลี่ยง โดยในปี 2557 มีผู้เสียหายจำนวน 12 คน ความเสียหาย 400,000 บาทจำนวนแรงงานที่เดินทางไปทำงานต่างประเทศมีแนวโน้มลดลง โดยในปี 2555 มีจำนวน 16,144 คน ลดลงเหลือ 8,742 คนในปี 2557 หรือลดลงร้อยละ 45.85 แต่มีรายได้จากการส่งกลับผ่านระบบธนาคารรวมทั้งสิ้น 4,196 ล้านบาท ซึ่งมีอัตราการเพิ่มขึ้นจากปี 2556 คิดเป็นร้อยละ 36.72

ตาราง 1- 27 สถิติคนหางานที่ได้รับอนุญาตให้เดินทางไปทำงานต่างประเทศ ปีงบประมาณ 2553 - 2557

วิธีการเดินทาง	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557
บริษัทจัดหางานส่ง	52,971	57,092	48,176	32,973	34,746
กรมการจัดหางานส่ง	3,452	4,987	9,254	15,737	10,097
นายจ้างพาลูกจ้างไปทำงาน	9,215	12,720	17,511	12,809	7,082
นายจ้างพาลูกจ้างไปฝึกงาน	4,272	3,826	5,802	4,303	4,999
คนหางานแจ้งการเดินทางด้วยตนเอง	10,343	11,613	13,309	13,283	11,223
Re-Entry	63,542	57,385	58,790	53,176	50,776
รวม	143,795	147,623	152,842	132,281	118,923
รายได้ส่งกลับผ่านระบบธนาคาร(ล้านบาท)	55,774	80,899	40,434	31,747	28,541
คนหางานจังหวัดอุดรธานี (คน)	18,043	19,102	16,144	12,788	8,742
รายได้ส่งกลับผ่านระบบธนาคาร(ล้านบาท)	4,303	4,479	3,780	3,069	4,196

ที่มา : สำนักงานจัดหางานจังหวัดอุดรธานี ปี 2555

1.8 ผลิตภัณฑ์ชุมชน หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP)

ผลิตภัณฑ์ (OTOP) ของจังหวัดอุดรธานีมีผ้าทอพื้นเมืองที่เป็นเอกลักษณ์และเป็นสิ่งที่ดึงดูดนักท่องเที่ยวโดยมีแหล่งจำหน่ายผ้าทอพื้นเมืองบ้านนาข่าตามแหล่งท่องเที่ยวหลักของจังหวัดเช่นแหล่งมรดกโลกบ้านเชียงและมีการจัดงานแสดงสินค้าจากจังหวัดอื่นๆซึ่งผลิตภัณฑ์เด่นของจังหวัดอุดรธานีก็มีจำหน่ายในการจัดงานดังกล่าวด้วยและมีมูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ปี 2556 เพิ่มขึ้นร้อยละ 172.20 เมื่อเทียบกับปี 2553 และยังเป็นตัวชี้วัดของจังหวัดอีกด้วย

สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดอุดรธานี ได้ดำเนินการกิจกรรมตามยุทธศาสตร์กรมการพัฒนาชุมชน ปี พ.ศ. 2557 ดังนี้

❶ การลงทะเบียน OTOP ปี พ.ศ. 2555 มีผู้ผลิตผู้ประกอบการ OTOP สมัครลงทะเบียน จำนวน 909 ราย 1,638 ผลิตภัณฑ์ ประกอบด้วย กลุ่มผู้ผลิตชุมชน จำนวน 757 ราย ผู้ประกอบการรายเดียว จำนวน 141 ราย และ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) จำนวน 11 ราย มีจำนวนผลิตภัณฑ์ทั้งหมด จำนวน 1,638 ผลิตภัณฑ์ ประกอบด้วย ประเภทอาหาร จำนวน 342 ผลิตภัณฑ์ เครื่องดื่ม จำนวน 46 ผลิตภัณฑ์ ผ้าเครื่องแต่งกาย จำนวน 511 ผลิตภัณฑ์ ของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก จำนวน 571 ผลิตภัณฑ์ และสมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร จำนวน 168 ผลิตภัณฑ์

❷ ผลการคัดสรรสุดยอดหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ไทย ปี พ.ศ. 2555 จังหวัดอุดรธานี ได้ส่งผลิตภัณฑ์เข้าคัดสรรสุดยอดหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ไทย ปี พ.ศ. 2555 จำนวน 203 ผลิตภัณฑ์ ประกอบด้วย ประเภทอาหาร จำนวน 43 ผลิตภัณฑ์ เครื่องดื่ม จำนวน 7 ผลิตภัณฑ์ ผ้าเครื่องแต่งกาย จำนวน 85 ผลิตภัณฑ์ ของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก จำนวน 55 ผลิตภัณฑ์ และสมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร จำนวน 13 ผลิตภัณฑ์

ผลการคัดสรรสุดยอดหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ไทย มีผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพิจารณาระดับดาว จำนวน 203 ผลิตภัณฑ์ ประกอบด้วย ระดับ 1 ดาว จำนวน 6 ผลิตภัณฑ์ ระดับ 2 ดาว จำนวน 47 ผลิตภัณฑ์ ระดับ 3 ดาว จำนวน 46 ผลิตภัณฑ์ ระดับ 4 ดาว จำนวน 61 ผลิตภัณฑ์ และระดับ 5 ดาว จำนวน 43 ผลิตภัณฑ์

๓ การจัดแบ่งผลิตภัณฑ์ OTOP จำนวน 1,638 ผลิตภัณฑ์ ตามแนวทางการพัฒนาเฉพาะกลุ่ม (Segmentation) หรือ 4Q (Quadrant) ของจังหวัดอุดรธานี แบ่งมีดังนี้

3.1 กลุ่ม A : กลุ่มดาวเด่นสู่สากล (คุณภาพ/ราคาสูง + ปริมาณมาก) จำนวน 195 ผลิตภัณฑ์

3.2 กลุ่ม B : กลุ่มอนุรักษ์สร้างคุณค่า (คุณภาพ/ราคาสูง + ปริมาณน้อย) จำนวน 365

ผลิตภัณฑ์

3.3 กลุ่ม C : กลุ่มพัฒนาเข้าสู่การแข่งขัน (คุณภาพ/ราคาต่ำ + ปริมาณมาก) จำนวน 413

ผลิตภัณฑ์

3.4 กลุ่ม D : กลุ่มปรับตัวเข้าสู่การพัฒนา (คุณภาพ/ราคา + ปริมาณน้อย) จำนวน 60

ผลิตภัณฑ์

๔ ผลิตภัณฑ์เด่นของจังหวัดอุดรธานี มี 5 ประเภทผลิตภัณฑ์ ดังนี้

4.1 ประเภทอาหาร ได้แก่ เซ็น แหนมเนือง อำเภอมืออูธรธานี

4.2 ประเภทเครื่องดื่ม ได้แก่ น้ำเสาวรสรพร้อมดื่ม อำเภอบ้านผือ

4.3 ประเภทผ้า เครื่องแต่งกาย ได้แก่ ผ้าไหมขิด อำเภอนองวัวขอ

4.4 ประเภทของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก ได้แก่ ชุดเครื่องปั้นดินเผาลายมรดกโลกบ้านเชียง

อำเภอนองหาน

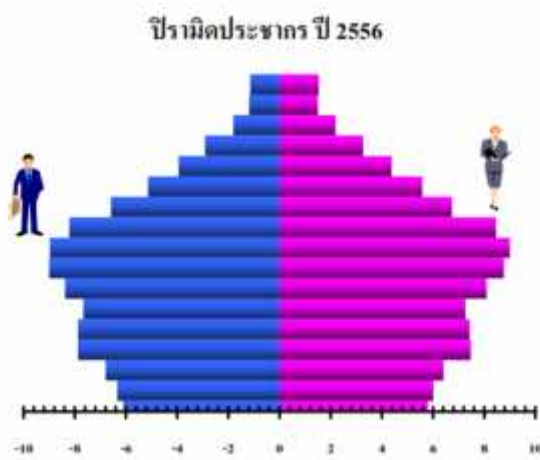
4.5 ประเภทสมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร ได้แก่ โคลนผสมสมุนไพร อำเภอบ้านดุง

๕ ผลการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP ปี 2557 เป้าหมาย จำนวน 2,310 ล้านบาท ยอดจำหน่ายทั้งปี 2557 จำนวน 2,310,524,826 บาท (สองพันสามร้อยสิบล้านห้าแสนสองหมื่นสี่พันแปดร้อยยี่สิบหกบาทถ้วน)

2. การเปลี่ยนแปลงทางด้านสังคม

2.1 สถานการณ์แนวโน้มประชากร

ปิรมิตประชากรของจังหวัดอุดรธานีมีลักษณะเป็นป่องกลาง โดยฐานค่อย ๆ แคบลง มีสัดส่วนระหว่างเพศหญิงคิดเป็นร้อยละ 50.1 และเพศชาย ร้อยละ 49.9 แยกเป็นกลุ่ม 0 – 14 ปี คิดเป็นร้อยละ 18.8 วัยทำงาน (15 – 60 ปี) คิดเป็นร้อยละ 69.3 และอายุมากกว่า 60 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 11.9



แผนภาพที่ 1-4 ปิรามิตประชากร ปี 2556

ข้อมูล ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2556 จังหวัดอุดรธานีมีประชากรจำนวนทั้งสิ้น 1,559,859 คน แยกเป็นวัยเด็กวัยแรงงานและวัยสูงอายุร้อยละ 18.8 69.4 และ 11.8 ของประชากรทั้งจังหวัดโครงสร้างประชากรเปลี่ยนแปลงไปและมีแนวโน้มเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ในระยะเวลา 5 ปี ที่ผ่านมา ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2551 จังหวัดอุดรธานีมีอัตราเพิ่มของประชากรคงที่และมีแนวโน้มลดลงตามลำดับ ร้อยละ 0.53 0.53 0.47 0.52 0.52 ทั้งนี้ อาจ เนื่องจาก ประชากรมีความรู้และสามารถเข้าถึงบริการด้านการวางแผนครอบครัวได้เป็นอย่างดี ภาวะเศรษฐกิจที่ชะลอตัว ประกอบกับอุปกรณ์ในการคุมกำเนิดสามารถเข้าถึงได้ง่าย การลดลงของอัตราเพิ่มประชากรดังกล่าวได้ส่งผลกระทบต่อจำนวนโครงสร้างอายุของประชากรสัดส่วนของประชากรวัยเด็กอายุ 0-14 ปี มีแนวโน้มลดลง ในขณะที่ประชากรวัยทำงานและผู้สูงอายุมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ ซึ่งหมายถึงอัตราส่วนพึ่งพิงของประชากรวัยเด็กมีแนวโน้มลดลงและผู้สูงอายุมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจังหวัดอุดรธานีจึงมีแนวโน้มที่จะก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ

อายุขัยเฉลี่ย เป้าหมายของกระทรวงสาธารณสุขได้กำหนดให้ในปี 2556 ประชากรไทยจะต้องมีสุขภาพดีจนถึงอายุ 72 ปี และจะต้องมีอายุขัยเฉลี่ยที่ 80 ปี ในปี 2555 ประชากรจังหวัดอุดรธานี มีอายุขัยเฉลี่ยทั้งเพศชายและเพศหญิง เท่ากับ 73.0 ปี เพิ่มขึ้นในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา จาก 71 ปี ในปี 2545 โดยประชากรเพศชายมีอายุขัยเฉลี่ยที่ 67.8 เพิ่มขึ้นเป็น 70.28 ในปี 2555 และประชากรเพศหญิงมี อายุขัยเฉลี่ยที่ 73.2 ปี เพิ่มขึ้นเป็น 75.74 ซึ่งสูงกว่าค่าของประเทศโดย (ค่าอายุขัยเฉลี่ยของประเทศเป็นค่าเฉลี่ยตั้งแต่ปี 2543-2563) ที่ ประชากรเพศชายมีอายุขัยเฉลี่ย ที่ 69.9 ปี ประชากรเพศหญิงมีอายุขัยเฉลี่ยที่ 74.9 ปี จากข้อมูลข้างต้นอาจกล่าวได้ว่าในภาพรวมประชากรจังหวัดอุดรธานี มีสุขภาพอนามัยดีขึ้น

ตารางที่ 1-28 อัตราเกิด อัตราตาย อัตราเพิ่ม ของจำนวนประชากรในจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2551 - 2555

อัตรา	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555
อัตราเกิดอย่างหยาบ	10.9	10.7	10.6	11.2	10.1
อัตราการตายอย่างหยาบ	5.5	5.5	5.5	5.9	5.2
อัตราเพิ่มตามธรรมชาติ	0.53	0.53	0.47	0.52	0.52

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดอุดรธานี ข้อมูล ณ 1 มิถุนายน 2556

การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรที่มีผู้สูงอายุมากขึ้น จะส่งผลกระทบต่อระบบสุขภาพ คือ แบบแผนการเกิดโรคเรื้อรังที่เกี่ยวกับผู้สูงอายุมากขึ้น เช่น โรคความดันโลหิตสูง เบาหวาน สมองเสื่อม ทำให้รัฐต้องรับภาระรายจ่ายงบประมาณในการรักษาผู้สูงอายุเพิ่มขึ้น และส่งผลต่อการบริโภคสินค้าและบริการโดยเฉพาะกลุ่มสินค้าและบริการเพื่อสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุ เช่น ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สมุนไพรบำรุงร่างกาย เครื่องสำอางชะลอความแก่ การให้บริการดูแลผู้สูงอายุ บริการแพทย์แผนไทยและแพทย์ทางเลือก

ตารางที่ 1-29 จำนวนและร้อยละของประชากร จังหวัดอุดรธานี ปี 2556 จำแนกตามอายุและเพศ

กลุ่มอายุ	จำนวน					
	ชาย	ร้อยละ	หญิง	ร้อยละ	รวม	ร้อยละ
< 1- 4	47,540	6.1	45,442	5.8	92,982	6.0
5-9	49,324	4.7	47,071	6.0	96,395	6.2
10-14	52,914	6.8	50,159	6.4	103,073	6.6
15-19	61,329	6.4	58,419	7.5	119,748	7.7
20-24	61,238	7.9	58,114	7.4	119,352	7.7
25-29	59,665	7.7	56,841	7.3	116,506	7.5
30-34	65,315	8.4	63,297	8.1	128,612	8.2
35-39	70,131	9.0	68,566	8.8	138,697	8.9
40-44	69,884	9.0	70,417	9.0	140,302	9.0
45-49	63,967	8.2	66,194	8.5	130,161	8.3
50-54	51,377	6.6	52,676	6.7	104,053	6.7
55-59	39,990	5.1	43,690	5.6	83,680	5.4
60-64	30,719	3.9	34,305	4.4	65,024	4.2
65-69	22,623	2.9	25,553	3.3	48176	3.1
70-74	14,091	1.8	17,092	2.2	31,183	2.0
75-79	9,295	1.2	11,738	1.5	21,033	1.3
80-84	5,251	0.7	6,999	0.9	12,250	0.8
85-89	2,333	0.3	3,146	0.4	5,479	0.4
90-94	906	0.1	1,242	0.2	2,148	0.1
95-99	368	0.0	443	0.1	811	0.1
100+	94	0.0	100	0.0	194	0.0
รวม	778,354	49.90	781,505	50.10	1,559,859	100.00

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดอุดรธานี ข้อมูล ณ 1 มิถุนายน 2556

2.2 สถานภาพแรงงาน

จำนวนผู้ที่ประกอบอาชีพทั้งสิ้น 869,703 คน เมื่อพิจารณาการประกอบอาชีพของคนในจังหวัดอุดรธานี พบว่า อาชีพที่ทำกันมากที่สุด 3 ลำดับแรก คือ ประกอบอาชีพเป็นผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือทางการเกษตร และการประมงมีจำนวนมากที่สุด คือ 873,663 คน เป็นพนักงานบริการ และพนักงานในร้านค้า และตลาดจำนวน 155,973 คนและเป็นอาชีพขั้นพื้นฐานต่างๆ ในด้านการขาย และการให้บริการจำนวน 107,084 คน

ตารางที่ 1-30 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่มีงานทำ จำแนกตามอาชีพ จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2547 - 2556

อาชีพ	ปี 2547	ปี 2548	ปี 2549	ปี 2550	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2556
รวม	718,369	707,068	681,462	714,776	750,190	797,512	840,356	830,290	864,334	869,703
1. ผู้บัญญัติกฎหมาย ข้าราชการระดับอาวุโสและผู้จัดการ	32,366	35,417	35,074	38,232	21,694	21,264	20,689	20,870	29,108	25,692
2. ผู้ประกอบวิชาชีพด้านต่างๆ	19,688	19,369	24,611	24,861	25,592	33,337	39,157	39,152	37,542	37,471
3. ผู้ประกอบวิชาชีพช่างเทคนิคสาขาต่างๆและอาชีพที่เกี่ยวข้อง	14,319	17,652	13,871	20,355	16,578	18,871	19,225	19,912	26,754	22,378
4. เสมียน	12,055	11,826	13,636	15,812	15,978	23,018	22,138	20,957	20,647	20,772
5. พนักงานบริการ และพนักงานในร้านค้าและตลาด	81,344	89,117	93,868	105,109	114,955	127,004	139,153	157,220	153,149	155,973
6. ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือทางการเกษตรและการประมง	341,690	316,446	310,670	321,646	365,285	358,881	344,598	337,059	353,298	373,663

7. ผู้ปฏิบัติงานด้านความสามารถทางฝีมือและธุรกิจการค้าที่เกี่ยวข้อง	82,822	97,675	68,366	73,088	67,549	89,981	110,435	97,342	84,934	83,127
8. ผู้ปฏิบัติการโรงงานและเครื่องจักรและผู้ปฏิบัติงานด้านการประกอบ	30,674	31,749	25,981	30,886	30,392	34,594	32,489	34,429	46,954	43,455
9. อาชีพขั้นพื้นฐานต่างๆ ในด้านการขายและการให้บริการ	103,269	87,819	95,386	84,790	92,169	90,563	112,471	103,350	111,948	107,084
10. คนงานซึ่งมิได้จำแนกไว้ในหมวดอื่น	145	0	0	0	0	0	0	0	0	89

(ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดอุดรธานี ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556)

ปี 2554 - 2556 จังหวัดอุดรธานี มีจำนวนผู้ว่างงานมีจำนวนลดลงทุกปี (6,618 คน, 5,589 คน, 5,284 คน) ปี 2556 ผู้อยู่นอกกำลังแรงงานมีจำนวนทั้งสิ้น 423,070 คน ผู้ที่รอฤดูกาลมีจำนวน 15,007 คน ผู้มีงานทำมีจำนวน 869,703 คน

ตารางที่ 1-31 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่มีงานทำ จำแนกตามสถานภาพแรงงาน จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2547 – 2556

สถานภาพแรงงาน	ปี 2547	ปี 2548	ปี 2549	ปี 2550	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2556
ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	1,092,129	1,086,015	1,075,650	1,069,348	1,152,161	1,252,927	1,270,489	1,285,501	1,299,488	1,313,063
ผู้อยู่ในกำลังแรงงาน	744,010	720,800	700,245	732,118	783,687	835,897	866,732	846,783	888,614	889,993
ผู้มีงานทำ	718,369	707,068	681,462	714,776	750,190	797,512	840,356	830,290	864,334	869,703
ผู้ว่างงาน	11,984	9,983	10,385	8,354	19,800	20,060	13,318	6,618	5,589	5,284
ผู้ที่รอฤดูกาล	13,657	3,748	8,399	8,988	13,697	18,326	13,059	9,876	18,691	15,007
ผู้อยู่นอกกำลังแรงงาน	348,120	365,215	375,405	337,230	368,475	417,029	403,757	438,718	410,874	423,070

(ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดอุดรธานี ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556)

2.3 ด้านการศึกษา

คุณภาพการศึกษาลดลงโดยผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา ปี2555 ของระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 ใน 8 กลุ่มสาระวิชาพบว่าในเขต สพม.20 คะแนนในกลุ่มวิชามีค่าต่ำกว่าร้อยละ 50 ถึง 7 กลุ่มวิชาจาก 8 กลุ่มวิชาแต่ยังมีค่าคะแนนสูงกว่าค่าเฉลี่ยของระดับประเทศเล็กน้อย

ตารางที่ 1-32 แสดงคะแนนผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้วิชาหลัก (O-Net) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2555

(8 กลุ่มสาระการเรียนรู้) สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน แยกรายเขตพื้นที่

เขตพื้นที่/จังหวัด/ เขต/ประเทศ	ภาษาไทย	ภาษาอังกฤษ	คณิต ศาสตร์	วิทยา ศาสตร์	สังคม ศึกษา	สุขศึกษา	ศิลปะ	การงาน	เฉลี่ย รวม
อุดรธานี 1	40.93	29.77	29.99	32.99	39.58	52.20	48.62	49.08	40.39
อุดรธานี 2	42.91	32.94	32.42	34.31	40.54	52.09	48.74	48.57	41.56
อุดรธานี 3	42.31	35.48	32.30	35.25	39.86	51.71	48.98	48.98	41.83
อุดรธานี 4	44.73	40.60	40.39	37.980	42.35	50.88	47.54	47.54	43.93
รวมจังหวัดอุดรธานี	42.72	34.70	33.77	35.11	40.58	51.72	48.55	48.55	41.93
เฉลี่ยระดับภาค 7	42.08	31.97	31.84	34.70	40.67	51.76	49.02	49.02	41.32
เฉลี่ยระดับประเทศ	45.68	35.77	37.46	44.22	36.99	54.84	53.85	53.85	45.14

(ที่มา : สำนักงานศึกษาธิการภาค 7)

ตารางที่ 1-33 แสดงคะแนนผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้วิชาหลัก (O-Net) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2555

(8 กลุ่มสาระการเรียนรู้) สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน แยกรายเขตพื้นที่

เขตพื้นที่/จังหวัด/ เขต/ประเทศ	ภาษาไทย	ภาษาอังกฤษ	คณิต ศาสตร์	วิทยา ศาสตร์	สังคม ศึกษา	สุขศึกษา	ศิลปะ	การงาน	เฉลี่ย รวม
อุดรธานี 1	50.47	26.33	24.18	31.99	42.06	52.69	40.54	41.11	38.67
อุดรธานี 2	49.70	29.39	27.21	35.40	43.73	53.56	40.61	40.22	39.95
อุดรธานี 3	50.55	31.32	25.84	33.32	46.94	52.85	40.68	41.41	45.36
อุดรธานี 4	54.02	35.27	34.67	40.99	49.94	56.78	44.78	45.39	46.23
สพม.20	51.64	26.12	24.46	31.71	43.76	55.29	42.05	43.94	39.87
รวมจังหวัดอุดรธานี	51.27	29.69	27.27	34.68	45.29	55.23	41.73	42.37	40.82

ที่มา : สำนักงานศึกษาธิการภาค 7

ตารางที่ 1- 34 แสดงคะแนนผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้วิชาหลัก (O-Net) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2555

(8 กลุ่มสาระการเรียนรู้) สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน แยกรายเขตพื้นที่

เขตพื้นที่/จังหวัด/ เขต/ประเทศ	ภาษาไทย	ภาษาอังกฤษ	คณิต ศาสตร์	วิทยา ศาสตร์	สังคม ศึกษา	สุขศึกษา	ศิลปะ	การงาน	เฉลี่ย รวม
อุดรธานี 1	43.08	16.82	19.51	28.28	33.30	53.07	32.02	43.67	33.72
สพม.20	40.25	18.28	18.28	30.36	33.51	50.45	29.85	40.74	32.71
รวมจังหวัดอุดรธานี	40.29	18.25	18.310	30.33	33.50	50.49	29.88	40.78	32.73

ที่มา : สำนักงานศึกษาธิการภาค 7

ตารางที่ 1-35 แสดงคะแนนผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้วิชาหลัก (O-Net) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2556

(8 กลุ่มสาระการเรียนรู้) สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน แยกรายเขตพื้นที่

เขตพื้นที่/จังหวัด/ เขต/ประเทศ	ภาษาไทย	ภาษาอังกฤษ	คณิต ศาสตร์	วิทยา ศาสตร์	สังคม ศึกษา	สุขศึกษา	ศิลปะ	การงาน	เฉลี่ย รวม
อุดรธานี 1	39.32	28.17	33.72	33.53	34.44	56.94	42.09	48.24	39.68
อุดรธานี 2	45.08	35.19	44.4	39.83	39.46	59.36	48.22	51.88	45.43
อุดรธานี 3	39.22	29.57	33.0	32.10	33.47	54.20	41.76	45.74	38.63
อุดรธานี 4	47.89	43.71	49.53	43.10	46.33	60.18	48.28	51.19	48.77
รวมจังหวัดอุดรธานี	42.80	33.86	39.86	36.96	38.06	57.76	45.17	49.63	43.01
เขตตรวจที่ 10	41.62	41.62	41.62	41.62	41.62	41.62	41.62	41.62	41.02
เขตตรวจที่ 12	43.44	30.55	38.93	35.60	36.94	57.87	44.80	44.80	42.20
เฉลี่ยระดับภาค 7	42.53	36.09	40.28	38.61	39.28	49.75	43.21	43.21	41.61
เฉลี่ยระดับประเทศ	45.02	33.82	41.95	37.40	38.31	61.69	47.14	47.14	44.81

(ที่มา : สำนักงานศึกษาธิการภาค 7)

ตารางที่ 1-36 แสดงคะแนนผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้วิชาหลัก (O-Net) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

(8 กลุ่มสาระการเรียนรู้) สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน แยกรายเขตพื้นที่

เขตพื้นที่/จังหวัด/ เขต/ประเทศ	ภาษา ไทย	ภาษา อังกฤษ	คณิต ศาสตร์	วิทยา ศาสตร์	สังคม ศึกษา	สุขศึกษา	ศิลปะ	การงาน	เฉลี่ย รวม
อุดรธานี 1	39.15	28.13	21.56	34.06	35.19	54.54	41.66	38.79	36.64
อุดรธานี 2	40.54	34.68	31.11	42.23	39.55	57.92	45.39	42.00	41.8
อุดรธานี 3	40.83	28.76	23.09	35.28	38.49	55.45	41.70	41.04	37.85
อุดรธานี 4	46.08	40.66	38.02	48.83	46.46	60.67	47.72	46.05	46.81
สพม.20	40.72	27.38	22.65	34.70	36.40	56.52	42.46	41.76	37.82
รวมจังหวัดอุดรธานี	41.67	31.92	27.29	39.02	38.82	57.02	43.76	41.93	40.18

(ที่มา : สำนักงานศึกษาธิการภาค 7)

ตารางที่ 1- 37 แสดงคะแนนผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้วิชาหลัก (O-Net) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2556

(8 กลุ่มสาระการเรียนรู้) สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน แยกรายเขตพื้นที่

เขตพื้นที่/จังหวัด/ เขต/ประเทศ	ภาษา ไทย	ภาษา อังกฤษ	คณิต ศาสตร์	วิทยา ศาสตร์	สังคม ศึกษา	สุขศึกษา	ศิลปะ	การงาน	เฉลี่ย รวม
สพม.20	43.74	20.45	16.27	28.33	30.29	57.72	26.42	47.07	33.79
รวมจังหวัดอุดรธานี	43.74	20.45	16.27	28.33	30.29	57.72	26.42	47.07	33.79

(ที่มา : สำนักงานศึกษาธิการภาค 7)

2.4 ด้านสาธารณสุข (สถานะสุขภาพของประชาชนจังหวัดอุดรธานี)

อัตราป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา

จากการดำเนินงานในระยะ 5 ปี ที่ผ่านมา (ปี 2551- 2556) จังหวัดอุดรธานีมีการดำเนินงานพัฒนาระบบบริการด้านสุขภาพให้ได้คุณภาพและให้ประชาชนเข้าถึงบริการ ส่งผลให้ประชาชนได้รับบริการที่มีคุณภาพ ซึ่งสามารถวิเคราะห์สถานการณ์การเจ็บป่วยได้จากอัตราป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยาสำหรับปี 2556 พบว่า อัตราป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา สูงสุดคือ โรคอุจจาระร่วง เท่ากับ 1,826.83 ต่อประชากรพันคน รองลงมาไม่ทราบสาเหตุ อาหารเป็นพิษ ตาแดง และปอดบวม เท่ากับ 1,367.85, 529.17, 305.50, 265.77 ตามลำดับ

ตาราง 1-38 อัตราเกิด อัตราตาย อัตราเพิ่ม ของประชากรจังหวัดอุดรธานี

ลำดับ	ชื่อโรค	อัตราต่อ 1,000 ประชากร					
		ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2556
1	อุจจาระร่วง	1,455.03	2,107.72	1,945.65	1,910.16	1,670.01	1,826.83
2	ไข้ไม่ทราบสาเหตุ	683.59	1,078.70	1,396.99	807.89	825.74	1,367.85
3	อาหารเป็นพิษ	209.50	297.25	297.58	344.07	399.35	529.17
4	ตาแดง	179.23	330.66	233.44	223.80	330.85	305.50
5	ปอดบวม	164.55	184.60	247.50	210.71	254.99	265.77

6	สุกใส	106.54	102.75	79.90	108.61	75.99	60.55
7	โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์	46.38	28.45	34.56	38.74	58.73	59.10
8	บิดรวม	44.24	23.12	22.27	35.49	20.52	10.90
9	โรคจากปัจจัยทางกายภาพ	39.17	78.33	76.32	58.02	32.12	N/a
10	วัณโรคปอด	31.57	56.13	60.36	45.12	34.97	N/a

(ที่มา : รายงานประจำปี 2556 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุดรธานี)

ตาราง 1-39 จำนวนและอัตราตาย 10 อันดับแรกของประชากรจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2556

รหัส ICD10	สาเหตุการตาย	จำนวน	อัตรา:แสน
C229	มะเร็งตับ ที่มีระยะบวรายละเอียด	613	38.60
A419	โลหิตเป็นพิษ,ที่มีระยะบวรายละเอียด	487	30.67
E149	เบาหวานที่ไม่ได้ระยะบวรายละเอียด...ไม่มีภาวะแทรกซ้อน	436	27.46
N19	ไตวายที่มีระยะบวรายละเอียด	352	22.17
J189	ปอดบวม ที่มีระยะบวรายละเอียด	257	16.18
C349	หลอดลมหรือปอด ที่มีระยะบวรายละเอียด	244	15.37
G319	โรคเสื่อมถอยของระบบประสาท ที่มีระยะบวรายละเอียด	227	14.29
I619	เลือดออกในสมองที่มีระยะบวรายละเอียด	149	9.38
C260	ทางเดินลำไส้เล็ก ส่วนที่มีระยะบวรายละเอียด	126	7.93
C80	เนื้องอกร้ายทุติยภูมิที่มีระยะบวรายละเอียด	122	7.68

(ที่มา : รายงานประจำปี 2556 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุดรธานี)

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอก

กลุ่มโรคที่เป็นสาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอก 5 อันดับแรกของประเทศไทย ปี 2555 (มกราคม-ธันวาคม 2555) พบว่า โรคระบบหายใจ มีอัตราป่วยสูงสุดเท่ากับ 489.2 ต่อประชากรพันคน รองลงมาได้แก่ โรคระบบไหลเวียนเลือด โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตตะบอลิซึม โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงสร้างและเนื้อเยื่อเสริม และ โดยมีอัตราป่วยต่อประชากรพันคน เท่ากับ 398.0, 348.4, 333.5 และ 333.4 ตามลำดับ

สำหรับกลุ่มโรคที่เป็นสาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอก 5 อันดับแรกของจังหวัดอุดรธานี ปี 2556 (มกราคม-ธันวาคม) พบว่า โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตตะบอลิซึม มีอัตราป่วยสูงสุด เท่ากับ 311.70 รองลงมา โรคระบบหายใจ โรคระบบไหลเวียน โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงสร้างและเนื้อเยื่อเสริม และอาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกกลุ่มโรคได้ เท่ากับ 302.41 , 261.71 , 238.53 และ 231.54 ตามลำดับ

ตาราง 1-40 จำนวนผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 โรค) จังหวัดอุดรธานี ปี 2551 - 2556

ลำดับ	สาเหตุกาป่วย (กลุ่มโรค)	อัตราต่อ 1,000 ประชากร					
		ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2556
1	โรคระบบหายใจ	431.3	468.11	484.7	455.3	451.8	302.41
2	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก	273.6	284.65	300.6	303.2	301.5	228.61
3	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงสร้างและเนื้อเยื่อเสริม	223.1	231.78	272.5	295.0	293.4	238.53
4	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการและเมตตะบอลิซึม	229.6	241.62	248.8	249.1	247.7	311.70
5	อาการ อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกกลุ่มโรคได้	80.6	332.23	307.2	268.8	267.3	231.54
6	โรคติดเชื้อและปรสิต	141.7	137.64	134.9	122.5	121.9	100.41
7	โรคระบบไหลเวียน	189.6	183.91	213.2	230.8	229.5	261.71
8	สาเหตุภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	96.6	82.05	132.4	70.9	70.5	
9	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อผิวหนัง	102.3	119.87	1.1.7	84.6	84.1	63.21
10	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	57.9	60.7	68.7	68.4	68.0	93.21

(ที่มา : รายงานประจำปี 2556 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุดรธานี)

2.5 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

ในปี 2554 – 2556 มีการจับกุมผู้กระทำความผิดได้เป็น 2 เท่า ปี 2554 จับได้ 3,094 ราย ปี 2555 จำนวน 6,324 ราย และปี 2556 จับได้ 9,464 ราย แสดงว่า การขยายตัวของเมืองส่งผลให้มีการเกิดคดีอาญามากขึ้น ในปี 2556 อำเภอเมืองอุดรธานี เป็นอำเภอที่มีการจับกุมผู้กระทำความผิดมากที่สุด 3,030 ราย รองลงมา อำเภอเพ็ญ 641 ราย และอำเภอบ้านผือ จำนวน 609 ราย

ตารางที่ 1-41 สถิติคดีอาญาที่น่าสนใจจำแนกรายอำเภอ จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2554 - 2556

อำเภอ	ปี 2554		ปี 2555		ปี 2556	
	รับแจ้ง(ราย)	จับได้(ราย)	รับแจ้ง(ราย)	จับได้(ราย)	รับแจ้ง(ราย)	จับได้(ราย)
จังหวัดอุดรธานี	1,555	3,095	1,427	6,324	1,299	9,464
เมืองอุดรธานี	792	145	659	2,411	577	3,030
กุดจับ	50	145	54	208	64	317
กุมภวาปี	98	456	101	385	73	501
ไชยวาน	28	147	10	137	29	250
ทุ่งฝน	8	76	14	96	16	119
นาูง	39	46	17	283	17	315
น้ำโสม	68	234	43	258	59	448

โนนสะอาด	25	26	38	191	21	311
บ้านดุง	67	270	87	351	59	595
บ้านฝื่อ	87	232	111	274	61	609
เพ็ญ	56	168	59	252	64	641
พิบูลย์รักษ์	15	93	16	77	15	138
วังสามหมอ	23	135	38	144	40	519
ศรีธาตุ	9	205	35	313	27	327
สร้างคอม	11	35	19	111	25	149
หนองวัวซอ	68	156	27	184	39	308
หนองแสง	21	103	17	146	13	187
หนองหาน	64	298	61	330	89	487
กุँแก้ว	15	58	8	64	5	98
ประจักษ์ศิลปาคม	11	67	13	109	6	115

2.6 สรุปสถานการณ์ทางสังคมของท้องถิ่นในจังหวัดอุดรธานี ประจำปี 2557

จากรายงานสถานการณ์ทางสังคมของท้องถิ่น ปี 2557 (อปท.1) เพื่อให้ได้ข้อมูลที่เป็นรูปธรรมชัดเจนสามารถสะท้อนปัญหาสังคมจากท้องถิ่นโดยตรง ซึ่งได้รับความร่วมมือในการจัดเก็บข้อมูลจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดอุดรธานี จำนวน 179 แห่ง มีจำนวนประชากร 1,474,641 คน และมีครัวเรือน 436,397 ครัวเรือน จากจำนวน อปท. ทั้งหมด 181 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 99 มีการจัดทำข้อมูลเชิงประเด็นสังคมและข้อมูลเชิงกลุ่มเป้าหมายที่ต้องได้รับการพัฒนา โดยเปรียบเทียบระหว่างปี 2557 และปี 2556 สรุปได้ดังนี้

1. ข้อมูลเชิงประเด็นสังคม

1. **ปัญหาด้านที่อยู่อาศัยและสิ่งแวดล้อม** ปี 2557 มีปัญหาเพิ่มขึ้นจากปี 2556 เพิ่มขึ้นจำนวน 812 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 6.65 อำเภอที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 5 อันดับแรกได้แก่ อำเภอเมืองอุดรธานีเพิ่มขึ้นจำนวน 699 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 22.90 รองลงมาอำเภอศรีธาตุ เพิ่มขึ้นจำนวน 193 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 42.89 อำเภอกุँแก้ว เพิ่มขึ้นจำนวน 172 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 91.49 อำเภอสร้างคอม เพิ่มขึ้นจำนวน 94 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 65.28 และอำเภอเพ็ญ เพิ่มขึ้นจำนวน 84 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 5.17

2. **ปัญหาด้านสุขภาพอนามัย** ปี 2557 มีปัญหาเพิ่มขึ้น จากปี 2556 เพิ่มขึ้นจำนวน 3,091 ราย คิดเป็นร้อยละ 22.33 อำเภอที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 5 อันดับแรกได้แก่ อำเภอกุมภวาปี เพิ่มขึ้นจำนวน 926 ราย คิดเป็นร้อยละ 90.7 รองลงมาคืออำเภอกุดจับ เพิ่มขึ้นจำนวน 891 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 อำเภอวังสามหมอ เพิ่มขึ้นจำนวน 634 คน คิดเป็นร้อยละ 45.29 อำเภอทุ่งฝน เพิ่มขึ้นจำนวน 550 คน คิดเป็นร้อยละ 225.41 และอำเภอหนองแสง เพิ่มขึ้นจำนวน 437 ราย คิดเป็นร้อยละ 190.83

มองในภาพรวมพบว่ามีปัญหาลดลง แต่ยังมีปัญหาที่สำคัญคือ ประชาชนติดสุราเรื้อรัง เพิ่มขึ้นจำนวน 3,306 คิดเป็นร้อยละ 100 รองลงมาคือประชาชนที่เสียชีวิตในรอบปีจากโรคมะเร็ง โรคเบาหวาน โรคความดัน เป็นต้น เพิ่มขึ้นจำนวน 279 ราย คิดเป็นร้อยละ 14.24 ประชาชนที่ติดเชื้อเอดส์/ป่วยเป็นโรคเอดส์ เพิ่มขึ้นจำนวน 79 ราย คิดเป็นร้อยละ 5.35 ประชาชนที่ติดโรคระบาดในรอบปี เช่น โรคไข้เลือดออก โรคอหิวาตกโรค โรคไข้หวัดนก โรคฉี่หนู เป็นต้น เพิ่มขึ้นจำนวน 74 ราย คิดเป็นร้อยละ 5.42

3. ปัญหาด้านการศึกษา ปี 2557 ลดลง จากปี 2556 ลดลงจำนวน 68 ราย คิดเป็นร้อยละ 1.20 อำเภอที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 5 อันดับแรกได้แก่ อำเภอกุมภวาปีเพิ่มขึ้นจำนวน 193 ราย คิดเป็นร้อยละ 40.06 รองลงมาคืออำเภอทุ่งฝน เพิ่มขึ้นจำนวน 96 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 อำเภอวังสามหมอ เพิ่มขึ้นจำนวน 40 คน คิดเป็นร้อยละ 11.40 4.) อำเภอบ้านผือ เพิ่มขึ้นจำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 3.36 และอำเภอศรีธาตุเพิ่มขึ้นจำนวน 1 ราย คิดเป็นร้อยละ 0.39 มองในภาพรวมพบว่ามีปัญหาลดลง แต่ยังมีปัญหาที่สำคัญคือเยาวชน(อายุ 18-25 ปี) หลังจบการศึกษาระดับปริญญาตรี/การศึกษาศายอาชีพ แล้วไม่มีงานทำ ในรอบ 1 ปี เพิ่มขึ้น 224 รายคิดเป็นร้อยละ 9.41

4. ปัญหาด้านการมีงานทำและรายได้ ปี 2557 ลดลง จากปี 2556 ลดลงจำนวน 3,364 ราย คิดเป็นร้อยละ 17.73 อำเภอที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 5 อันดับแรกได้แก่ อำเภอเมืองอุดรธานีเพิ่มขึ้นจำนวน 193 ราย คิดเป็นร้อยละ 40.06 รองลงมาคืออำเภอหนองหาน เพิ่มขึ้นจำนวน 529 ราย คิดเป็นร้อยละ 33.76 อำเภอศรีธาตุ เพิ่มขึ้นจำนวน 394 คน คิดเป็นร้อยละ 50.77 อำเภอโนนสะอาด เพิ่มขึ้นจำนวน 70 คน คิดเป็นร้อยละ 4.25 และอำเภอน้ำโสม เพิ่มขึ้นจำนวน 63 ราย คิดเป็นร้อยละ 6.60

5. ปัญหาด้านความไม่มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ปี 2557 ลดลง จากปี 2556 ลดลงจำนวน 29,276 ราย คิดเป็นร้อยละ 69.70 อำเภอที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 5 อันดับแรกได้แก่ อำเภอหนองหานเพิ่มขึ้นจำนวน 353 ราย คิดเป็นร้อยละ 96.45 รองลงมาคืออำเภอทุ่งฝน เพิ่มขึ้นจำนวน 190 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 อำเภอวังสามหมอ เพิ่มขึ้นจำนวน 70 คน คิดเป็นร้อยละ 20.35 อำเภอหนองแสง เพิ่มขึ้นจำนวน 36 คน คิดเป็นร้อยละ 14.81 และอำเภอโนนสะอาด เพิ่มขึ้นจำนวน 30 ราย คิดเป็นร้อยละ 13.57 มองจากภาพรวมพบว่ามีปัญหาลดลงแต่ ยังมีปัญหาสำคัญที่เพิ่มขึ้น คือ ประชาชนถูกลักทรัพย์/ชิงทรัพย์/ถูกทำลายทรัพย์สินในรอบปีที่ผ่านมา เพิ่มขึ้นจำนวน 231 คน คิดเป็นร้อยละ 16.70

6. ปัญหาด้านวัฒนธรรมและจริยธรรม ปี 2557 ลดลง จากปี 2556 ลดลงจำนวน 226 หน่วย คิดเป็นร้อยละ 16.44 อำเภอที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 3 อันดับแรกได้แก่ อำเภอหนองแสงเพิ่มขึ้นจำนวน 17 หน่วย คิดเป็นร้อยละ 85.00 รองลงมาคืออำเภอพิบูลย์รักษ์ เพิ่มขึ้นจำนวน 7 หน่วย คิดเป็นร้อยละ 26.92 และอำเภอน้ำโสม เพิ่มขึ้นจำนวน 2 หน่วย คิดเป็นร้อยละ 2.44

2. ปัญหาเชิงกลุ่มเป้าหมายที่ต้องได้รับการพัฒนา

1. ปัญหาเด็กและเยาวชน (อายุ 0-25 ปี) ปี 2557 ลดลง จากปี 2556 ลดลงจำนวน 3,752 ราย คิดเป็นร้อยละ 21.73 อำเภอที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 4 อันดับแรกได้แก่ อำเภอกุดจับ เพิ่มขึ้นจำนวน 908 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 รองลงมาคืออำเภอทุ่งฝน เพิ่มขึ้นจำนวน 161 ราย คิดเป็นร้อยละ 42.26 อำเภอหนองหาน เพิ่มขึ้นจำนวน 14 ราย คิดเป็นร้อยละ 1.06 และอำเภอบ้านผือ เพิ่มขึ้นจำนวน 9 ราย คิดเป็นร้อยละ 0.75 มองจากภาพรวมพบว่ามีปัญหาลดลงแต่ ยังมีปัญหาสำคัญที่เพิ่มขึ้น คือ เด็กและเยาวชนมีพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม

ดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ สูบบุหรี่ และติดสารเสพติดร้ายแรง เช่น ยาไอ ยาบ้า สารระเหย กัญชา เป็นต้น เพิ่มขึ้น จำนวน 1,163 ราย คิดเป็นร้อยละ 24.31 เด็กกำพร้า เพิ่มขึ้นจำนวน 54 ราย คิดเป็นร้อยละ 5.06 เด็กขาดผู้อุปการะ เพิ่มขึ้นจำนวน 50 คน คิดเป็นร้อยละ 6.35 เยาวชนในชุมชนที่เลี้ยงดูบุตรตามลำพัง เพิ่มขึ้นจำนวน 32 ราย คิดเป็น ร้อยละ 50.00 เด็กและเยาวชนที่ไม่มีชื่อในทะเบียนบ้าน เพิ่มขึ้นจำนวน 4 ราย คิดเป็นร้อยละ 13.79 5. เด็กไม่ได้รับการเตรียมความพร้อมก่อนวัยเรียน เพิ่มขึ้นจำนวน 4 ราย คิดเป็นร้อยละ 11.69

2. ปัญหาครอบครัว ปี 2557 ลดลง จากปี 2556 ลดลงจำนวน 313 ครอบครัว คิดเป็นร้อยละ 6.00 อำเภอที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 5 อันดับแรกได้แก่ อำเภอหนองหาน เพิ่มขึ้นจำนวน 233 ครอบครัว คิดเป็นร้อยละ 1.06 รองลงมาคืออำเภอกุมภวาปี เพิ่มขึ้นจำนวน 184 ครัว คิดเป็นร้อยละ 69.43 อำเภอบ้านผือเพิ่มขึ้นจำนวน 135 ครอบครัว คิดเป็นร้อยละ 55.79 อำเภอทุ่งฝน เพิ่มขึ้นจำนวน 119 ครอบครัว คิดเป็นร้อยละ 100 และอำเภอ เมืองอุดรธานี เพิ่มขึ้นจำนวน 35 ครอบครัว คิดเป็นร้อยละ 2.86 มองจากภาพรวมพบว่ามีปัญหาลดลงแต่ ยังมี ปัญหาสำคัญที่เพิ่มขึ้น คือ ครอบครัวหย่าร้าง เพิ่มขึ้นจำนวน 200 ครอบครัว คิดเป็นร้อยละ 5.28 ครอบครัวที่ไม่เลี้ยง ดูบุตรเพิ่มจำนวน 49 ครอบครัว คิดเป็นร้อยละ 6.00

3. ปัญหาสตรี (อายุ 25 ปีขึ้นไป – 60 ปี)ปี 2557ลดลงจากปี 2556ลดลงจำนวน138รายคิดเป็นร้อย ละ 4.40 อำเภอที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 5 อันดับแรกได้แก่ อำเภอหนองหาน เพิ่มขึ้นจำนวน 234 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 รองลงมาคืออำเภอกุมภวาปี เพิ่มขึ้นจำนวน 74 ราย คิดเป็นร้อยละ 27.31 อำเภอทุ่งฝน เพิ่มขึ้นจำนวน 63 ราย คิดเป็นร้อยละ 136.96 อำเภอเมืองอุดรธานี เพิ่มขึ้นจำนวน 41 ราย คิดเป็นร้อยละ 2.42 และอำเภอวังสาม หมอ เพิ่มขึ้นจำนวน 20 ราย คิดเป็นร้อยละ 13.51

4. ปัญหาผู้สูงอายุ (60 ปีขึ้นไป) ปี2557 ลดลง จากปี 2556 ลดลงจำนวน 1,017 ราย คิดเป็นร้อยละ 16.38 อำเภอที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 5 อันดับแรกได้แก่ อำเภอกุมภวาปี เพิ่มขึ้นจำนวน 299 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 รองลงมาคืออำเภอกุดจับ เพิ่มขึ้นจำนวน 206 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 อำเภอหนองหาน เพิ่มขึ้นจำนวน 143 ราย คิดเป็นร้อยละ 40.62 และอำเภอโนนสะอาด เพิ่มขึ้นจำนวน 78 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 อำเภอศรีธาตุ เพิ่มขึ้น จำนวน 65 ราย คิดเป็นร้อยละ 61.90 มองจากภาพรวมพบว่ามีปัญหาลดลงแต่ ยังมีปัญหาสำคัญที่เพิ่มขึ้น คือ ผู้สูงอายุที่ยากจนและมีภาระต้องเลี้ยงดูบุตรหลาน เพิ่มขึ้นจำนวน 1,017 ราย คิดเป็นร้อยละ 16.38 รองลงมาคือ ผู้สูงอายุที่ยังไม่ได้ไปแจ้งจดทะเบียนเพื่อรับเบี้ยยังชีพได้ตามกำหนด เพิ่มขึ้นจำนวน 136 ราย คิดเป็นร้อยละ 10.79 ผู้สูงอายุที่ไม่มีชื่อในทะเบียนบ้าน/ไม่มีบัตรประชาชน เพิ่มขึ้นจำนวน 72 ราย คิดเป็นร้อยละ 20.28

5. ปัญหาคนพิการ ปี 2557 ลดลง จากปี 2556 ลดลงจำนวน 325 ราย คิดเป็นร้อยละ 72.71 อำเภอที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 5 อันดับแรกได้แก่ อำเภอบ้านผือ เพิ่มขึ้นจำนวน 24 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 รองลงมา คือ อำเภอวังสามหมอ เพิ่มขึ้นจำนวน 20 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 อำเภอสร้างคอม เพิ่มขึ้นจำนวน 10 ราย คิดเป็น ร้อยละ 100 อำเภอน้ำโสม เพิ่มขึ้นจำนวน 9 ราย คิดเป็นร้อยละ 30.00 และอำเภอหนองหาน เพิ่มขึ้นจำนวน 5 ราย คิดเป็นร้อยละ 19.23 มองจากภาพรวมพบว่ามีปัญหาลดลงแต่ ยังมีปัญหาสำคัญที่เพิ่มขึ้น คือ คนพิการที่ถูก ทอดทิ้ง/ไม่ได้รับความเอาใจใส่จากครอบครัว เพิ่มขึ้นจำนวน 126 ราย คิดเป็นร้อยละ 14.53

6. ปัญหาแรงงาน ปี 2557 ลดลง จากปี 2556 ลดลงจำนวน 326 ราย คิดเป็นร้อยละ 14.53 อำเภอ ที่มีปัญหาเพิ่มขึ้นใน 5 อันดับแรกได้แก่ อำเภอกุมภวาปี เพิ่มขึ้นจำนวน 69 ราย คิดเป็นร้อยละ 21.70 รองลงมาคือ อำเภอกุดจับ เพิ่มขึ้นจำนวน 60 ราย คิดเป็นร้อยละ 38.22 อำเภอเพ็ญ เพิ่มขึ้นจำนวน 25 ราย คิดเป็นร้อยละ 14.53 อำเภอบ้านผือ เพิ่มขึ้นจำนวน 23 ราย คิดเป็นร้อยละ 24.47 และอำเภอนายูง เพิ่มขึ้นจำนวน 21 ราย

คิดเป็นร้อยละ 12.96 มองจากภาพรวมพบว่ามีปัญหาลดลงแต่ ยังมีปัญหาสำคัญที่เพิ่มขึ้น คือ ครอบครัวยุทธศาสตร์ต่าง
ตัวในท้องถิ่น เพิ่มขึ้นจำนวน 35 ราย คิดเป็นร้อยละ 17.41

โดยสรุปภาพรวมของจังหวัดอุดรธานี ปัญหาด้านเชิงประเด็นสังคม ปี 2557 มีปัญหาลดลงจากปี 2556
จำนวน 35,372 หน่วย คิดเป็นร้อยละ 32.85 แต่ก็ยังพบปัญหาที่เพิ่มขึ้นคือ ปัญหาด้านที่อยู่อาศัยและสิ่งแวดล้อม
เพิ่มขึ้นจำนวน 812 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 6.65 รองลงมาคือปัญหาด้านสุขภาพอนามัย เพิ่มขึ้นจำนวน 3,091
ราย คิดเป็นร้อยละ 22.33 สำหรับปัญหาสังคมเชิงกลุ่มเป้าหมายที่ ต้องได้รับการพัฒนา ปี 2557 มีปัญหาลดลงจาก
ปี 2556 จำนวน 5,635 หน่วย คิดเป็นร้อยละ 16.21 ซึ่งไม่พบปัญหาที่เพิ่มขึ้นเลย

ตารางที่ 1-42 สรุปผลการจัดเก็บข้อมูลคุณภาพชีวิตของครัวเรือน (จปฐ.2) จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2557

ตัวชี้วัดข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.)	จำนวนที่สำรวจ		ไม่ผ่านเกณฑ์
	ทั้งหมด	จำนวน	ร้อยละ
หมวดที่ 1 สุขภาพดี (คนไทยมีสุขภาพและอนามัยดี) มี 7 ตัวชี้วัด			
1. เด็กแรกเกิดมีน้ำหนักไม่ต่ำกว่า 2,500 กรัม	8,708 คน	26 คน	0.3
2. เด็กแรกเกิดถึง 12 ปี ได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคครบตามตารางสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค	154,254 คน	265 คน	0.17
3. เด็กแรกเกิดได้กินนมแม่อย่างเดียวน้อยกว่า 6 เดือนแรกติดต่อกัน	6,523 คน	818 คน	12.54
4. ทุกคนในครัวเรือนกินอาหารถูกสุขลักษณะ ปลอดภัย และได้มาตรฐาน	315,000 คร.	6,339 คร.	2.01
5. คนในครัวเรือนมีการใช้ยาเพื่อบำบัดบรรเทาอาการเจ็บป่วยเบื้องต้นอย่างเหมาะสม	315,000 คร.	4987 คร.	1.58
6. คนอายุ 35 ปีขึ้นไป ได้รับการตรวจสุขภาพประจำปีเพื่อคัดกรองความเสี่ยงฯ	614,513 คน	36,097 คน	5.87
7. คนอายุ 6 ปี ขึ้นไป ออกกำลังกายอย่างน้อยสัปดาห์ละ 3 วันๆละ 30 นาที	1,058,735 คน	1,421 คน	0.13
หมวดที่ 2 มีบ้านอาศัย (คนไทยมีบ้านอาศัยและสภาพแวดล้อมเหมาะสม) มี 8 ตัวชี้วัด			
8. ครัวเรือนมีความมั่นคงในที่อยู่อาศัย และบ้านมีสภาพทนถาวร	315,000 คร.	713 คร.	0.23
9. ครัวเรือนมีน้ำสะอาดสำหรับดื่มและบริโภคเพียงพอตลอดปี	315,000 คร.	970 คร.	0.31
10. ครัวเรือนมีน้ำใช้เพียงพอตลอดปี	315,000 คร.	1,514 คร.	0.48
11. ครัวเรือนมีการจัดบ้านเรือนเป็นระเบียบเรียบร้อยสะอาดถูกสุขลักษณะ	315,000 คร.	1,213 คร.	0.39
12. ครัวเรือนไม่ถูกรบกวนจากมลพิษ	315,000 คร.	3,256 คร.	1.03
13. ครัวเรือนมีการป้องกันอุบัติเหตุอย่างถูกต้อง	315,000 คร.	1,603 คร.	0.51
14. ครัวเรือนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	315,000 คร.	648 คร.	0.21
15. ครอบครัวมีความอบอุ่น	315,000 คร.	816 คร.	0.26
หมวดที่ 3 ฝึกฝนการศึกษา (คนไทยมีการศึกษาที่เหมาะสม มี 5 ตัวชี้วัด)			
16. เด็กอายุ 3 - 5 ปีเต็ม ได้รับการเลี้ยงดูเตรียมความพร้อมก่อนวัยเรียน	34,596 คน	76 คน	0.22
17. เด็กอายุ 6- 14 ปีได้รับการศึกษาภาคบังคับ 9 ปี	128,132 คน	157 คน	0.12
18. เด็กจบชั้น ม.3 ได้เรียนต่อชั้น ม.4 หรือเทียบเท่า	21,046 คน	295 คน	1.40
19. เด็กจบการศึกษาบังคับ 9 ปี ที่ไม่ได้เรียนต่อและยังไม่มีงานทำได้รับการฝึกอบรมด้านอาชีพ	295 คน	79 คน	26.78
20. คนอายุ 15 - 60 ปีเต็ม อ่าน เขียน ภาษาไทย และคิดเลขอย่างง่ายได้	695,627 คน	660 คน	0.09
หมวดที่ 4 รายได้ก้าวหน้า (คนไทยมีงานทำและมีรายได้) มี 5 ตัวชี้วัด			
21. คนอายุ 15 - 60 ปีเต็ม มีอาชีพและมีรายได้	681,430 คน	12,433 คน	1.82
22. คนอายุมากกว่า 60 ปีเต็มขึ้นไป มีอาชีพและมีรายได้	124,849 คน	4,547 คน	3.64
23. คนในครัวเรือนมีรายได้เฉลี่ยไม่น้อยกว่าคนละ 30,000 บาทต่อปี	315,000 คร.	2,352 คร.	0.75
24. ครัวเรือนมีการเก็บออมเงิน	315,000 คร.	5,338 คร.	1.69

ตารางที่ 1-42 สรุปผลการจัดเก็บข้อมูลคุณภาพชีวิตของครัวเรือน (จปฐ.2) จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2557 (ต่อ)

ตัวชี้วัดข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.)	จำนวนที่สำรวจ		ไม่ผ่านเกณฑ์
	ทั้งหมด	จำนวน	ร้อยละ
หมวดที่ 5 ปลูกฝังค่านิยมไทย (คนไทยประพฤติดีและมีคุณธรรม)มี 6 ตัวชี้วัด			
25. คนในครัวเรือนไม่ดื่มสุรา (ยกเว้นการดื่มเป็นครั้งคราว)	1,114,896 คน	49,903 คน	4048
26. คนในครัวเรือนไม่สูบบุหรี่	1,114,896 คน	79,969 คน	7.17
27. คนอายุ 6 ปีขึ้นไป ปฏิบัติกิจกรรมทางศาสนาอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	1,058,735 คน	3,562 คน	0.34
28. คนสูงอายุ ได้รับการดูแลจากคนในครัวเรือน หมู่บ้าน/ชุมชนหรือภาครัฐ	146,709 คน	29 คน	0.02
29. คนพิการ ได้รับการดูแลจากคนในครัวเรือน หมู่บ้าน/ชุมชนหรือภาครัฐ	7,801 คน	43 คน	0.55
30. คนในครัวเรือนมีส่วนร่วมทำกิจกรรมสาธารณะเพื่อประโยชน์ของชุมชน	315,000 คร.	899 คร.	0.29

3. การเปลี่ยนแปลงด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

3.1 ด้านทรัพยากรธรรมชาติ

(1) ทรัพยากรป่าไม้ปี2556จังหวัดอุดรธานีมีพื้นที่ป่าไม้จำนวน163,391.26 ไร่ (ร้อยละ5.04) ของพื้นที่จังหวัด ร้อยละ 3.9 ของพื้นที่กลุ่มจังหวัดหรือร้อยละ 16.4 ของพื้นที่ป่าไม้ของภาค) เพิ่มขึ้นจากปี2552จำนวน 87,0003.32 ไร่แต่มีข้อสังเกตว่าพื้นที่ป่าไม้ในปี2551-2556เป็นข้อมูลที่เกิดจากการแปลภาพถ่ายที่ใช้เครื่องมือที่มีความละเอียดมาก จึงสามารถครอบคลุมพื้นที่ป่าแปลงขนาดเล็กจึงทำให้ข้อมูลพื้นที่ป่าเพิ่มขึ้นทั่วประเทศขณะที่แนวโน้มการบุกรุกทำลายป่ามีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2552 และเมื่อสำรวจความสมบูรณ์ของป่าธรรมชาติที่เทียบเคียงกับป่าธรรมชาติในพื้นที่ป่าอนุรักษ์อื่นตามชนิดของป่าจะพบว่าป่ามีความสมบูรณ์ต่ำกว่าป่าในพื้นที่ป่าสมบูรณ์อื่นโดยวัดจากความร่ำรวยของชนิดพันธุ์พืชสัตว์เห็ดราและโครงสร้างของระบบนิเวศน์ป่าแม้ว่าจะมีการปลูกป่ามากขึ้นแต่เนื่องจากความต้องการใช้พื้นที่เพื่อการเกษตรยังคงเพิ่มขึ้น

ตาราง 1-43 พื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดอุดรธานี ปี 2549,2551,2552,2556

กลุ่มจังหวัด	พื้นที่ป่าไม้ 2549(ไร่)	ร้อยละ ของ พื้นที่ กลุ่ม	พื้นที่ป่าไม้ 2551(ไร่)	ร้อยละ ของ พื้นที่ กลุ่ม	พื้นที่ป่าไม้ 2552(ไร่)	ร้อยละ ของ พื้นที่ กลุ่ม	พื้นที่ป่าไม้ 2556(ไร่)	ร้อยละ ของ พื้นที่ กลุ่ม	ร้อยละ ของพื้นที่ ภาค
ร้อยละของพื้นที่ป่าไม้ภาค :	99,157,869	15.50	107,241,030	16.10	107,615,180	16.10	163,391.26	31.57	
รวมทั้งภาค	15,343,675	14.50	17,222,214	16.30	17,315,899	16.40	25,302.29	15.09	16.4
อีสานตอนบน 1 (อศ.,นค.,ลย.,นภ.,บก.)	3,683,806	17.20	4,104,876	19.10	4,103,420	19.10	3,543,960.51	17.21	3.9
จังหวัดอุดรธานี	615,943.75	16.72	868,181.25	21.18	868,181.25	21.18	781,177.93	11.29	5.04

ที่มา : เว็บไซต์กรมป่าไม้,2551 และกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช 2552,2556

จังหวัดอุดรธานีมีการบุกรุกป่า จำนวน 620 ไร่ พื้นที่ที่เสี่ยงต่อการบุกรุกทำลายป่าของจังหวัดอุดรธานีจะเป็นพื้นที่ภูเขาในเขตพื้นที่อำเภอบ้านผือ 307 ไร่ รองลงมาคืออำเภอนองแสง 217 ไร่ อำเภอน้ำโสม จำนวน 86 เนื่องจากมีความอุดมสมบูรณ์เหมาะกับการปลูกพืชเศรษฐกิจ เช่น ยางพารา พืชไร่ เช่น มันสำปะหลัง และอ้อย ทำให้พื้นที่ภูเขามีความเสี่ยงต่อการพังทลายของดินโคลนและน้ำท่วมฉับพลันในพื้นที่ที่เป็นภูเขาสูงและลาดชันในท้องที่อำเภอบ้านผือและอำเภอนองแสง ขณะที่การรณรงค์ให้ชุมชนอนุรักษ์ป่าในรูปแบบป่าชุมชนดำเนินการได้เพียงจำนวน 194 ชุมชนดูแลป่าเนื้อที่ป่า จำนวน 34,534 ไร่กระจายครอบคลุมพื้นที่ป่าที่เหลืออยู่ของจังหวัดหรือคิดเป็นร้อยละ 2.3 ของพื้นที่ป่าที่คงเหลือของจังหวัด

ตาราง 1-44 สถิติการบุกรุกป่า จำแนกรายอำเภอ จังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2556

อำเภอ	ตำบล	ไร่	งาน	ตรว.
นาูง	บ้านก้อง	1	2	2
น้ำโสม	สามัคคี	5	2	98
	น้ำโสม	58	3	50
	หนองแขวง	2	1	96
บ้านดุง	ถ่อนนาถับ	1	0	0
	กลางใหญ่	2	1	6
บ้านผือ	คำด้าง	304	2	21
	กลางใหญ่	2	3	24
วังสามหมอ	บะยาว	0	1	60
	ผาสุก	11	1	86
หนองวัวซอ	หมากหญ้า	11	1	30
หนองแสง	ทับกุง	217	2	1
หนองหาน	โพนงาม	1	2	0
รวม		620	1	74

(2) **ทรัพยากรน้ำ** จังหวัดอุดรธานีมีพื้นที่ลุ่มน้ำทั้งสิ้น 11 ลุ่มน้ำ (ลุ่มน้ำแม่น้ำโขงส่วนที่5 ห้วยน้ำโสมน้ำโสมแม่น้ำโขงส่วนที่6 น้ำสวยห้วยหลวงห้วยดานแม่น้ำสงครามตอนบนลำปาวตอนบนลำพันชาดและลำน้ำพองตอนล่าง) ครอบคลุมพื้นที่ 11,116.93 ตร.กม. ลุ่มน้ำที่มีขนาดใหญ่ที่สุดของจังหวัดคือลุ่มน้ำห้วยหลวงครอบคลุมพื้นที่ 2,981.08 ตร.กม. หรือร้อยละ26.81ของพื้นที่ลุ่มน้ำของจังหวัด(ครอบคลุมอำเภอเมือง บ้านดุง บ้านผือ เพ็ญ

หนองหาน หนองวัวซอ กุดจับ สว่างคอม พิบูลย์รักษ์ และทุ่งฝน) รองลงมาคือลำปาวตอนบนและน้ำโมงครอบคลุมพื้นที่ 2,840.63 และ 1,080.80ตร.กม. ตามลำดับ

ตารางที่ 1-45: ปริมาณและความต้องการใช้น้ำในแต่ละลุ่มน้ำของจังหวัดอุดรธานี

ลุ่มน้ำ	พื้นที่ (ตร.กม.)	พื้นที่เกษตร (ตร.กม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ความต้องการใช้น้ำปัจจุบัน (ล้าน ลบ.ม.)				ความต้องการใช้น้ำในปี 2568 (ล้าน ลบ.ม.)			
				อุปโภค และ ท่องเที่ยว	อุตสาหกรรม	เกษตร	รวม	อุปโภค และ ท่องเที่ยว	อุตสาหกรรม	เกษตร	รวม
แม่น้ำโขง ส่วนที่ 5	33.61	787.53	26,010	2.81	0.16	22.76	25.73	2.87	0.19	22.76	25.82
ห้วยน้ำ โสม	1,017.24	697.17	41,090	3.13	0.01	31.98	35.12	3.68	0.01	56.73	60.42
น้ำโมง	1,080.80	1,856.27	115,135	11.81	0.17	87.35	99.33	13.06	0.20	174.82	188.08
แม่น้ำโขง ส่วนที่ 6	79.33	411.01	105,420	7.13	0.28	47.27	54.68	6.91	0.33	156.71	163.95
น้ำสวย	697.07	1,002.36	67,805	4.39	0.70	52.92	58.01	5.41	0.85	203.22	209.48
ห้วยหลวง	2,981.08	2,445.37	150,785	30.65	3.09	146.41	180.15	35.38	3.73	220.00	259.11
ห้วยดาม	675.77	589.40	4,960	2.54	0.44	3.06	6.04	3.17	0.53	8.54	12.24
แม่น้ำ สงคราม ตอนบน	1,059.95	2,812.49	84,160	11.63	11.44	72.57	95.64	13.17	13.82	192.62	219.61
ลำปาว ตอนบน	2,840.63	2,557.68	95,079	9.92	75.12	119.86	204.90	12.03	396.21	192.23	600.47
ลำพันขาด	395.69	126.7577	10,042	1.17	11.72	4.81	17.70	2.40	48.04	51.86	102.30
ลำน้ำพอง ตอนล่าง	255.76	193.5085	2,950	23.49	13.16	398.79	435.44	30.67	47.47	421.82	499.96
รวม	11,116.93	10,601.60	595,760	108.67	116.29	982.78	1,212.74	128.75	511.38	1,701.31	2,341.44

พื้นที่ลุ่มน้ำของจังหวัดครอบคลุมพื้นที่ 6,948,081.258 ไร่ (11,116.93ตร.กม.) เป็นพื้นที่ชลประทาน 595,760 ไร่คิดเป็นร้อยละ 11.12 ของพื้นที่เกษตรการคาดการณ์ความต้องการใช้น้ำ ในปี 2568 พบว่ามีความต้องการเพิ่มขึ้นจากปัจจุบันร้อยละ 93.02 โดยความต้องการอุตสาหกรรมมากที่สุดเพิ่มจาก 116.29 ล้านลบ.ม. เป็น 511.38 ล้านลบ.ม. เพิ่มขึ้นร้อยละ 339.75 รองลงมา คือ ภาคเกษตรกรรมที่มีความต้องการเพิ่มขึ้นร้อยละ 72.23 และเพื่อการอุปโภคบริโภคและการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.48

(3) ทรัพยากรดิน

พื้นที่บางส่วนของจังหวัดอุดรธานีเป็นพื้นที่ดินเค็มโดยเฉพาะในเขตอำเภอบ้านดุงที่มีพื้นที่คราบเกลือมากกว่า 50% มากที่สุดในอำเภอที่มีพื้นที่ดินเค็มทั้งสิ้น 5,561.60 ตร.กม. (3,476,000ไร่) ร้อยละ 47.41 ของพื้นที่ทั้งหมด 16 อำเภอ โดยอำเภอที่ไม่มีดินเค็มเลยคืออำเภอสว่างสามหมอก น้ำโสม และนาเยีย ดินทรายคิดเป็นร้อยละ 5 ของพื้นที่จังหวัด พบในอำเภอกุดจับ อำเภอเมือง อำเภอหนองแสง และอำเภอโนนสะอาด

ดินทรายเป็นอุปสรรคต่อการซูดหรือสระเพื่อเก็บกักน้ำต้องใช้เวลาหลายปีจึงจะสามารถเก็บน้ำดี นอกจากนี้ยังมีปัญหาการชะล้างของหน้าดินได้ง่ายโดยเฉพาะพื้นที่ที่มีความลาดเทจะมีอัตราการพังทลายของหน้าดินค่อนข้างมากดินต้นคิดเป็นร้อยละ 20 ของพื้นที่จังหวัดกระจายอยู่ทั่วไปทุกอำเภอหมู่บ้านเสี่ยงภัยต่อดินถล่มมีทั้งสิ้น 35 หมู่บ้าน คิดเป็นร้อยละ 1.86 ของหมู่บ้านทั้งจังหวัดส่วนใหญ่อยู่ในอำเภอนายูง น้ำโสม วังสามหมอ หนองวัวซอ ไชยวาน ศรีธาตุ และอำเภอเมืองตามลำดับ

3.2 สิ่งแวดล้อม

(1) ปริมาณขยะมูลฝอย ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในเขตเทศบาลในจังหวัดอุดรธานีเท่ากับ 127.50 ตัน/วัน ประสิทธิภาพในการเก็บขนขยะมูลฝอยคิดเป็นร้อยละ 95.1 อัตราการเกิดขยะมูลฝอยคิดเป็น 0.92 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน เทศบาลเมืองโนนสูง-น้ำคำมีอัตราการเกิดขยะสูงสุดอยู่ที่ 4.50 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน รองลงมาคือเทศบาลตำบลตาลเดี่ยวและตำบลนิคมสงเคราะห์จำนวน 1.5 และ 1.4 กิโลกรัมต่อคนต่อวันตามลำดับเทศบาลตำบลไชยวาน มีอัตราการเกิดขยะต่ำสุด 0.2 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน โดยเทศบาลในจังหวัดอุดรธานี 30 แห่งมีการกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีฝังกลบอย่างถูกสุขาภิบาลจำนวน 1 แห่งคือ เทศบาลนครอุดรธานีและมีเทศบาลอื่นๆอีก 7 แห่งมาร่วมกำจัดด้วยกำจัดด้วยการฝังในหลุมดินจำนวน 4 แห่งกำจัดด้วยการกองบนพื้นกลางแจ้งจำนวน 3 แห่ง ส่วนเทศบาลที่กำจัดขยะมูลฝอยด้วยการเผามีจำนวน 15 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 50 ของเทศบาลทั้งหมดมีเพียงร้อยละ 27 เท่านั้นที่มีการกำจัด

(2) คุณภาพแหล่งน้ำมีแนวโน้มเสื่อมโทรมลง จากการสำรวจแหล่งน้ำสำคัญของกลุ่มจังหวัด 10 สาย ได้แก่ ลำปาว น้ำสงคราม และแหล่งน้ำนิ่ง 1 แห่ง คือ หนองหาน มีแนวโน้มเสื่อมโทรมลง โดยปี 2551 แหล่งน้ำอยู่ในเกณฑ์ดี (1แห่ง) ร้อยละ 33.3 แหล่งน้ำอยู่ในเกณฑ์พอใช้ (2แห่ง) ร้อยละ 66.6 โดยเฉพาะน้ำสงคราม และหนองหาน ส่วนปี 2552 แหล่งน้ำอยู่ในเกณฑ์พอใช้ (2แห่ง) ร้อยละ 66.6 และอยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรม (1แห่ง) ร้อยละ 33.3 โดยเฉพาะน้ำสงครามมีแนวโน้มแย่ลงเมื่อเทียบกับปี 2549-2550

ตารางที่ 1-46 คุณภาพแหล่งน้ำของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 1

แหล่งน้ำ	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554
สงคราม	ดี	ดี	พอใช้	พอใช้	พอใช้	เสื่อมโทรม	ดี	พอใช้
ลำปาว	ดี	ดี	พอใช้	พอใช้	ดี	พอใช้	เสื่อมโทรม	-
หนองหาน	ดี	ดี	ดี	พอใช้	พอใช้	พอใช้	ดี	พอใช้

ที่มา : รายงานสถานการณ์มลพิษประเทศไทย (2554)

3.3 สถานการณ์ภัยพิบัติ

(1) ไฟไหม้ ยังเป็นปัญหาในหลายพื้นที่และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น โดยปี 2551 เกิดไฟไหม้ป่าจำนวน 87 ครั้ง พื้นที่ถูกไฟไหม้ 715 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 2.8 และ 1.01 ของพื้นที่ป่าที่ถูกไฟไหม้ของภาคและประเทศตามลำดับ ทั้งนี้ อำเภอที่เป็นพื้นที่เสี่ยงที่มีพื้นที่ป่าถูกไฟไหม้มากที่สุด 5 ลำดับแรก ได้แก่ อำเภอนาโยง น้ำโสม บ้านฝ้อ วังสามหมอ และ หนองวัวซอ ส่วนปี 2552 มีไฟไหม้ป่า 201 ครั้งพื้นที่ 2,163 ไร่ และปี 2553 มีไฟไหม้ป่า 295 ครั้ง พื้นที่ 3,617 ไร่ ปี 2554 มีไฟไหม้ป่า 136 ครั้ง เฉลี่ย 1,192 ไร่

(2) สถานการณ์ภัยแล้งของจังหวัดมีแนวโน้มรุนแรงมากขึ้น แม้ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำของภาคจะมีแนวโน้มคงที่แต่มีความแปรปรวนของสภาพอากาศของภาคสูงและลักษณะทางกายภาพของดินมีความสามารถในการอุ้มน้ำต่ำถึงต่ำมากไม่มีแหล่งน้ำชลประทานครอบคลุมน้ำใต้ดินไม่เพียงพอในฤดูแล้ง บ่อบาดาลขาดการบำรุงรักษา ประกอบกับมีการลักลอบตัดไม้ทำลายป่าเพื่อขยายพื้นที่เพาะปลูกจึงทำให้มีพื้นที่ขาดแคลนน้ำในหลายพื้นที่โดยกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยได้ประกาศพื้นที่ประสบภัยแล้งของจังหวัดอุดรธานี 1,880 หมู่บ้านคิดเป็นร้อยละ 100 ของจำนวนหมู่บ้านของจังหวัด มีจำนวนครัวเรือนที่ได้รับความเดือดร้อนร้อยละ 43.48 ของครัวเรือนทั้งหมดของจังหวัด

สรุปผลการพัฒนาจังหวัด

ภาพรวมตัวชี้วัดของจังหวัดอุดรธานี

ประเด็น/ตัวชี้วัด		ประเทศ	อุดรธานี	หน่วย	ผลการประเมิน
มิติที่ 1 ความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (Growth & Competiveness)					
1	ขนาดเศรษฐกิจ	102,491	95,404	ล้านบาท	ไม่ผ่านเกณฑ์
2	การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ	3.1	6.1	ร้อยละ	ผ่านเกณฑ์
3	ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว	183,803	74,583	บาท	ไม่ผ่านเกณฑ์
4	อัตราเงินเฟ้อ *	3.0	3.2	ร้อยละ	ไม่ผ่านเกณฑ์
5	ผลิตภาพแรงงาน	158,384	85,205	บาท	ไม่ผ่านเกณฑ์
6	อัตราการว่างงาน *	0.66	0.63	ร้อยละ	ผ่านเกณฑ์
มิติที่ 2 ความเสมอภาคและความเท่าเทียมกันทางสังคม (Inclusive Growth)					
7	สัดส่วนคนจน *	13.15	11.00	ร้อยละ	ผ่านเกณฑ์
8	สัดส่วนผู้อยู่ในระบบประกันสังคม	26.98	6.40	ร้อยละ	ไม่ผ่านเกณฑ์
9	จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ย	9.1	9.1	ปี	ผ่านเกณฑ์
10	ค่าเฉลี่ยคะแนน O-net ม.3	50.00	40.18	ร้อยละ	ไม่ผ่านเกณฑ์
11	สถานบริการสุขภาพมีคุณภาพมาตรฐานตามที่กำหนด (HA)	25.99	74.07	ร้อยละ	ผ่านเกณฑ์
12	ร้อยละของประชาชนอายุ 15 ปีขึ้นไป ได้รับการคัดกรองเบาหวาน	36.93	76.61	ร้อยละ	ผ่านเกณฑ์
13	ร้อยละของประชาชนอายุ 15 ปีขึ้นไป ได้รับการคัดกรองความดันโลหิตสูง	39.86	76.23	ร้อยละ	ผ่านเกณฑ์
14	ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวานที่ควบคุมระดับน้ำตาลในเลือดได้ดี	3.71	6.66	ร้อยละ	ผ่านเกณฑ์

ภาพรวมตัวชี้วัดของจังหวัดอุดรธานี(ต่อ)

ประเด็น/ตัวชี้วัด		ประเทศ	อุดรธานี	หน่วย	ผลการประเมิน
มิติที่ 2 ความเสมอภาคและความเท่าเทียมกันทางสังคม (Inclusive Growth)					
15	ร้อยละของผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ควบคุมความดันโลหิตได้ดี	4.19	7.14	ร้อยละ	ผ่านเกณฑ์
16	ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวานที่มีภาวะแทรกซ้อนได้รับการรักษา/ส่งต่อ	75.67	73.12	ร้อยละ	ไม่ผ่านเกณฑ์
17	ร้อยละของผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่มีภาวะแทรกซ้อนได้รับการรักษา/ส่งต่อ	80.60	89.7	ร้อยละ	ผ่านเกณฑ์
18	อัตราการตายต่อเกิดมีชีพ *	6.8	5.9	อัตราการตาย/เกิดมีชีพ 1,000 คน	ผ่านเกณฑ์
มิติที่ 3 การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Growth)					
19	การใช้จ่ายเงินฯเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัย *	69,688,442	116,241,547	บาท	ไม่ผ่านเกณฑ์
20	ปริมาณขยะ *	167,276	592,760	ตันต่อปี	ไม่ผ่านเกณฑ์
21	การเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไม้	2.49	-22.9	% เปลี่ยนแปลง ปี 47-56	ไม่ผ่านเกณฑ์
22	ร้อยละของจำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน	45.1000	31.6200	ร้อยละ	ไม่ผ่านเกณฑ์

ภาพรวมตัวชี้วัดของจังหวัดอุดรธานี(ต่อ)

ประเด็น/ตัวชี้วัด		ประเทศ	อุดรธานี	หน่วย	ผลการประเมิน
มิติที่ 4 ประสิทธิภาพภาครัฐ (Government Efficiency)					
23	การเข้าถึงน้ำประปา	20.41	19.31	ร้อยละ	ไม่ผ่านเกณฑ์
24	การเข้าถึงไฟฟ้า	99.20	99.59	ร้อยละ	ผ่านเกณฑ์
25	อัตราการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตของประชากร	23.4	28.6	ร้อยละ	ผ่านเกณฑ์
26	สัดส่วนคดีอาญาสะพัด *	338.6	112.6	อัตราคดีอาญา สะพัด/ ประชากร 100,000 คน	ผ่านเกณฑ์

หมายเหตุ : * หมายถึงตัวชี้วัดที่คำนวณค่าผกผันแล้ว ซึ่งหากมีค่าน้อยกว่าค่าเฉลี่ยประเทศแสดงว่าตัวชี้วัดนั้นอยู่ในเกณฑ์ดี

รายงานการสำรวจความสำคัญและความต้องการที่มีต่อการดำเนินงานยุทธศาสตร์ การพัฒนาจังหวัดอุดรธานีของชุมชนในจังหวัดอุดรธานี

ความนำ

ในการเสริมสร้างประสิทธิภาพการบริหารราชการแผ่นดินนั้น ประเทศไทยได้มีการจัดระบบการบริหารราชการส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น และกำหนดขอบเขต อำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบที่ชัดเจน เหมาะสมต่อการพัฒนา ในส่วนของการบริหารงานภูมิภาค ได้มีการสนับสนุนให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดมีแผนและงบประมาณเพื่อพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการเพื่อประโยชน์ของประชาชนในพื้นที่ ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดินพ.ศ.2534 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 7) พ.ศ.2550 มาตรา 53/1 และ 53/2 บัญญัติให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัด จัดทำแผนพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ให้สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมระดับชาติ ต่อมาได้มีพระราชกฤษฎีกา ว่าด้วยการบริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ.2551 มาตรา 8(2) บัญญัติให้คณะกรรมการนโยบายการบริหารงานจังหวัด และกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.น.จ.) เป็นผู้กำหนดนโยบายหลักเกณฑ์และวิธีการการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ตลอดจนจัดทำและบริหารงบประมาณจังหวัดและงบประมาณกลุ่มจังหวัด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 8 (2) แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ. 2551 คณะกรรมการนโยบายการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.น.จ.) ได้กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัด และการจัดทำงบประมาณจังหวัด และได้กำหนดองค์ประกอบของแผนไว้อย่างชัดเจน โดยแผนพัฒนาจังหวัดเป็นแผนที่มุ่งการพัฒนาจังหวัดแบบองค์รวมที่ครอบคลุมทุกมิติในด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และความมั่นคง เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตและตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนในจังหวัด

คณะกรรมการ ก.น.จ. จังหวัดอุดรธานี ได้มีมติในคราวประชุมเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2556 และตั้งข้อสังเกตการปรับปรุงแผนพัฒนาจังหวัด โดยเน้นความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ประเทศ การเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ การจัดการพื้นที่ทางการเกษตร และแผนบริหารจัดการน้ำ และเพื่อให้การปรับปรุงพัฒนาแผนสมบูรณ์และถูกต้องตามกฎหมายและสอดคล้องกับความต้องการของประชาชน จึงได้มอบหมายให้แต่งตั้งคณะอนุกรรมการทบทวนแผนพัฒนาจังหวัด ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวทางที่ ก.น.จ. กำหนด ทั้งนี้ให้มีการสำรวจความคิดเห็นของประชาชน เพื่อใช้ประกอบกับการทบทวนแผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานีด้วย

ในการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนเพื่อประกอบการทบทวนแผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี ผู้สำรวจได้สร้างแบบวัดประเมิน โดยอาศัยแผนพัฒนาจังหวัด 2557-2560 มาเป็นองค์ประกอบสำคัญเพื่อให้ประชาชนได้พิจารณาความสำคัญและแสดงความความต้องการ โดยให้ประธานกรรมการหรือกรรมการชุมชน/หมู่บ้านได้ตอบแบบสอบถาม ทั้งนี้ได้ระบุให้การตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมโยงกับแผนชุมชนที่ได้ดำเนินการแล้ว โดยมีวิธีดำเนินการสำรวจและผลการสำรวจดังต่อไปนี้

ประชากรและตัวอย่าง

ประชากรในการพิจารณาครั้งนี้ ได้แก่ผู้แทนจากกรรมการชุมชนหรือหมู่บ้านที่มี ในจังหวัดอุดรธานี ทุกอำเภอ รวม 20 อำเภอ เทศบาลนครและเทศบาลเมือง อีก 4 แห่ง โดยเก็บข้อมูลจากชุมชนหรือหมู่บ้านละ 1 ราย รวมทั้งสิ้น 2,057 ราย ซึ่งในการศึกษาครั้งนี้สามารถเก็บข้อมูลได้ 1,893ราย หรือคิดเป็นร้อยละ 93.03 ของประชากรทั้งหมด (ตารางที่ 1)

ตารางที่ 2-1แสดงจำนวนและร้อยละของหมู่บ้าน/ชุมชนที่เป็นตัวอย่างต่อจำนวนหมู่บ้าน/ชุมชนที่เป็นประชากรทั้งหมด

รหัส	อำเภอ/เทศบาลนคร/เทศบาลเมือง	จำนวนหมู่บ้าน/ ชุมชน	จำนวนตัวอย่างที่ใน การวิเคราะห์	ร้อยละ
01	อำเภอเมืองอุดรธานี	249	249	100.00
02	อำเภอหนองหาน	161	136	84.47
03	อำเภอกุมภวาปี	174	156	89.66
04	อำเภอโนนสะอาด	66	66	100.00
05	อำเภอศรีธาตุ	86	63	73.26
06	อำเภอไชยวาน	51	51	100.00
07	อำเภอทุ่งฝน	37	37	100.00
08	อำเภอเพ็ญ	165	132	80.00
09	อำเภอบ้านผือ	160	157	98.13
10	อำเภอบ้านดุง	159	146	91.82
11	อำเภอน้ำโสม	84	84	100.00
12	อำเภอวังสามหมอ	72	71	98.61
13	อำเภอหนองวัวซอ	78	78	100.00
14	อำเภอหนองแสง	38	36	94.74
15	อำเภอกุฉินชัย	90	90	100.00
16	อำเภอสร้างคอม	53	53	100.00
17	อำเภอนายูง	42	42	100.00
18	อำเภอพิบูลย์รักษ์	37	37	100.00
19	อำเภอประจักษ์ศิลปาคม	41	41	100.00
20	อำเภอภูแก้ว	37	37	100.00
21	เทศบาลนครอุดรธานี	100	64	64.00
22	เทศบาลหนองสำโรง	29	29	100.00
23	เทศบาลเมืองโนนสูง – น้ำคำ	18	18	100.00
24	เทศบาลเมืองบ้านดุง	30	20	66.67
รวมทั้งสิ้น		2,057	1,893	92.03

เครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการเก็บรวบรวมข้อมูลใช้แบบสอบถามที่สร้างโดยใช้กรอบแผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี 4 ปี (2557-2560) เป็นหลัก โดยแบ่งแบบสอบถามออกเป็น 3 ตอน ได้แก่

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามคุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบ ประกอบไปด้วยข้อคำถาม 8 ข้อ ได้แก่ อำเภอที่อยู่ เพศ อายุ รายได้ การศึกษา อาชีพ สถานภาพในหมู่บ้าน/ชุมชน และ การจัดทำแผนชุมชน

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับการรับรู้รับทราบแผนยุทธศาสตร์จังหวัดอุดรธานี ในส่วนของวิสัยทัศน์ ค่านิยม พันธกิจ เป้าประสงค์โดยภาพรวม ตัวชี้วัดที่สำคัญ ประเด็นยุทธศาสตร์ และสื่อที่เป็นแหล่งสำคัญในการรับข่าวสารข้อมูลเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ของจังหวัด

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามประมาณค่า 5 ระดับ ในประเด็นยุทธศาสตร์ และโครงการที่สำคัญในแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุดรธานี โดยพิจารณาสองด้าน คือ ด้านความสำคัญ และความต้องการในแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์และกิจกรรมโครงการที่สำคัญ รวมทั้งสิ้น 6 ประเด็นยุทธศาสตร์ 84 กิจกรรมโครงการ

วิธีการเก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล

การเก็บข้อมูลจังหวัดอุดรธานีได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ตัวแทนของแต่ละอำเภอ จำนวน 20 อำเภอ และเทศบาลนคร และเทศบาลเมืองอีก 4 แห่ง เป็นผู้จัดเก็บข้อมูลจากผู้แทนกรรมการหมู่บ้าน/ชุมชน โดยจัดประชุมชี้แจงผู้จัดเก็บให้เห็นความสำคัญ และความเข้าใจถึง วิธีการ จำนวน วันเวลาในการจัดเก็บข้อมูล ที่สำคัญคือให้กลุ่มตัวอย่างตอบคำถามโดยพิจารณาควบคู่ไปกับแผนชุมชนที่ได้จัดทำระยะเวลาในการเก็บข้อมูลอยู่ในระหว่าง วันที่ 24-28 กันยายน 2556 และรวบรวมวิเคราะห์ข้อมูลในช่วงวันที่ 29 กันยายน - 4 ตุลาคม 2556 ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้ขอความอนุเคราะห์นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาการพัฒนาระบบ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี เป็นผู้ลงรหัสข้อมูล โดยอาศัยโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล สถิติที่ใช้เป็นสถิติพื้นฐาน แสดงจำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสูงสุดและค่าต่ำสุด

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ ข้อมูลจะได้นำเสนอผลที่ได้ 3 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 เป็นคุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 8 ด้าน ส่วนที่ 2 เป็นการรับรู้รับทราบเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ จังหวัดอุดรธานี จำนวน 8 เรื่อง และส่วนที่ 3 เป็นการแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความสำคัญและความต้องการต่อการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุดรธานีใน 84 โครงการหรือกิจกรรม ซึ่งผลการวิเคราะห์เป็น ดังนี้

1. คุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

1.1 อายุและรายได้ กลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนอายุเฉลี่ย 50.09 ปี โดยมีค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 7.45 ปี ผู้ที่มีอายุมากที่สุดอายุ 84 ปี และที่อายุน้อยที่สุดมีอายุ 20 ปี และมีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนเท่ากับ 11,992.06 บาท โดยมีค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานค่อนข้างสูงถึง 17,422.62 บาท เมื่อพิจารณารายได้ต่ำสุดและสูงสุดพบว่ามีความแตกต่างกันสูงมาก (ตารางที่ 2)

ตารางที่ 2-2 แสดงจำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม ค่าต่ำสุด ค่าสูงสุด ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของกลุ่มตัวอย่างจากเกณฑ์ตามตัวแปรอายุและรายได้

คุณลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
อายุ	1,818	20.00	84	50.09	7.45
รายได้	1,758	450.00	300,000	11,992.06	17,422.62

1.2 เพศ กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นเพศชาย 1.642 ราย หรือร้อยละ 86.70 ที่เหลือ 219 ราย หรือร้อยละ 11.60 เป็นเพศหญิง อย่างไรก็ตามมีผู้ที่ไม่ระบุเพศจำนวน 32 ราย หรือร้อยละ 1.70 เท่านั้น (ตารางที่ 3)

ตารางที่ 2-3 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามตัวแปรเพศ

เพศ	จำนวน	ร้อยละ
ชาย	1,642	86.70
หญิง	219	11.60
ไม่ตอบ	32	1.70
รวมทั้งสิ้น	1,893	100.00

1.3 การศึกษา กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มากกว่าครึ่งหนึ่ง จำนวน 1,140 ราย หรือร้อยละ 60.20 มีการศึกษาในระดับมัธยมศึกษา รองลงมาจำนวน 493 รายหรือร้อยละ 26.00 มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา มีเพียงส่วนน้อยเท่านั้นที่มีการศึกษา ในระดับ อนุปริญญาหรือเทียบเท่า ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า และสูงกว่าปริญญาตรี (ตารางที่ 4)

ตารางที่ 2-4 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามตัวแปรการศึกษา

การศึกษา	จำนวน	ร้อยละ
ประถมศึกษา	493	26.00
มัธยมศึกษา	1,140	60.20
อนุปริญญาหรือเทียบเท่า	95	5.00
ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	101	5.30
สูงกว่าปริญญาตรี	12	0.60
อื่นๆ	31	1.60
ไม่ตอบ	21	1.10
รวมทั้งสิ้น	1,893	100.00

1.4 อาชีพ ผลการสำรวจไม่น่าแปลกใจที่กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ จำนวน 1,158 รายหรือร้อยละ 61.20 มีอาชีพเป็นเกษตรกร เพราะอาชีพหลักของประชากรในจังหวัดอุดรธานีส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกร รองลงมาจำนวน 295 ราย หรือ ร้อยละ 15.60 มีอาชีพรับราชการ ส่วนที่เหลือแต่ละอาชีพไม่เกินร้อยละ 10 ได้แก่ ธุรกิจส่วนตัว ค้าขาย รับจ้าง และอื่น ๆ ตามลำดับ และมีผู้ไม่ระบุอาชีพอีกจำนวน 57 ราย หรือเพียง ร้อยละ 3 เท่านั้น (ตารางที่ 5)

ตารางที่ 2-5 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามตัวแปรอาชีพ

อาชีพ	จำนวน	ร้อยละ
รับราชการ	295	15.60
เกษตรกร	1,158	61.20
ธุรกิจส่วนตัว	152	8.00
ค้าขาย	102	5.40
รับจ้าง	94	5.00
อื่น ๆ	35	1.80
ไม่ตอบ	57	3.00
รวมทั้งสิ้น	1,893	100.00

1.5 สถานภาพในหมู่บ้าน/ชุมชน จากการสำรวจพบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่จำนวนมากกว่าครึ่ง หรือ 1,031 ราย (ร้อยละ 54.50) มีตำแหน่งเป็น กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน รองลงมา จำนวน 409 ราย หรือ ร้อยละ 21.60 เป็นประธานกรรมการหมู่บ้าน ส่วนที่เหลือระบุว่าเป็นกรรมการหมู่บ้าน อื่นๆและลูกบ้าน และมีผู้ไม่ระบุตำแหน่งที่ชัดเจนจำนวน 25 รายหรือเพียงร้อยละ 1.30(ตารางที่ 6)

ตารางที่ 2-6 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามตัวแปรสถานภาพในหมู่บ้าน/ชุมชน

สถานภาพในหมู่บ้าน/ชุมชน	จำนวน	ร้อยละ
ประธานกรรมการหมู่บ้าน	409	21.60
กรรมการหมู่บ้าน	279	14.70
กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน	1,031	54.50
ลูกบ้าน	51	2.70
อื่น ๆ	98	5.20
ไม่ตอบ	25	1.30
รวมทั้งสิ้น	1,893	100.00

1.6 การจัดทำแผนชุมชน เพื่อเป็นการยืนยันการเก็บข้อมูลที่ต้องเชื่อมโยงกับแผนชุมชนที่จัดทำ ผู้สำรวจจึงได้สอบถามในกระบวนการจัดทำแผนชุมชน และผลการวิเคราะห์พบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่จำนวน มาก 1,624 ราย หรือร้อยละ 85.80 ระบุว่าได้จัดทำและส่งแผนชุมชนเรียบร้อยแล้ว ส่วนที่เหลือจำนวน 150 ราย หรือร้อยละ 7.90 ระบุว่าไม่แน่ใจกับการจัดทำแผนชุมชน มีเพียงส่วนน้อยเท่านั้นที่ระบุว่า ไม่ได้จัดทำแผน ชุมชน อย่างไรก็ตามเป็นที่น่าสังเกตว่า กลุ่มตัวอย่าง 48 ราย หรือร้อยละ 2.50 ไม่ตอบข้อคำถามดังกล่าว ซึ่ง อาจจะพิจารณาได้ว่ากลุ่มตัวอย่างดังกล่าวไม่แน่ใจ หรืออาจจะยังไม่ได้จัดทำแผนชุมชนก็ได้ (ตารางที่ 7)

ตารางที่ 2-7 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามตัวแปรการจัดทำแผนชุมชน

การจัดทำแผนชุมชน	จำนวน	ร้อยละ
จัดทำและส่งแผนชุมชนแล้ว	1,624	85.80
ไม่ได้จัดทำแผนชุมชน	71	3.80
ไม่แน่ใจว่ามีแผนชุมชนหรือไม่	150	7.90
ไม่ตอบ	48	2.50
รวมทั้งสิ้น	1,893	100.00

2. การรับรู้รับทราบเกี่ยวกับยุทธศาสตร์จังหวัดอุดรธานี

ในการสำรวจการรับรู้รับทราบเกี่ยวกับยุทธศาสตร์จังหวัดอุดรธานี ได้สอบถามกลุ่มตัวอย่างด้วยข้อ ข้อคำถาม 7 ข้อ โดย 6 ข้อแรกเป็นเรื่องการรับรู้รับทราบยุทธศาสตร์ของจังหวัดเรื่อง วิสัยทัศน์ค่านิยม พันธกิจ เป้าประสงค์รวม ตัวชี้วัด และประเด็นยุทธศาสตร์ โดยพิจารณาการรับรู้รับทราบออกเป็น 3 กลุ่มใหญ่ ๆ และข้อ สุดท้ายเป็น แหล่งของสื่อที่ได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ของจังหวัด โดยผลสรุปได้ดังนี้

2.1 การรับรู้รับทราบเกี่ยวกับยุทธศาสตร์จังหวัดอุดรธานี ผลการสำรวจพบว่า ในด้านวิสัย ทัศน์ เป็น ด้านที่กลุ่มตัว อย่างส่วนใหญ่รับรู้รับทราบเป็นอย่างดี ส่วนที่เหลือไม่ว่าจะเป็นค่านิยม พันธกิจ เป้าประสงค์ โดยรวม ตัวชี้วัด และประเด็นยุทธศาสตร์ กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เคยได้รับรับรู้รับทราบมาบ้าง ในส่วนของ ค่านิยม เป็นรายละเอียดที่กลุ่มตัวอย่างร้อยละ 20.5 ไม่เคยได้รับทราบมาก่อน และมีร้อยละที่สูงที่สุดเมื่อเปรียบเทียบใน กลุ่มเดียวกัน (ตารางที่ 8)

ตารางที่ 2-8 แสดงร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามการรับรู้รับทราบเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ของจังหวัดอุดรธานี

การรับรู้รับทราบเกี่ยวกับยุทธศาสตร์จังหวัดอุดรธานี	ไม่เคยได้รับทราบมาก่อน	เคยได้รับทราบบ้าง	ได้รับทราบเป็นอย่างดี	ไม่ตอบ
วิสัยทัศน์	9.3	44.00	46.2	0.6
ค่านิยม	20.5	58.60	19.1	1.7
พันธกิจ	12.4	59.60	26.1	1.9
เป้าประสงค์รวม	12.7	57.50	27.3	2.5
ตัวชี้วัด	18.3	58.20	20.4	3.1
ประเด็นยุทธศาสตร์	16.1	57.60	21.7	4.5

2.2 สื่อที่ใช้ในการรับรู้ รับทราบเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ของจังหวัดอุดรธานี กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มากกว่าครึ่ง หรือ 1,084 ราย (ร้อยละ 57.3) ระบุว่า ใช้สื่อมากกว่า 2 ชนิดในการรับทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ของจังหวัด เมื่อพิจารณาสื่อชนิดเดียวที่กลุ่มตัวอย่างระบุว่าได้รับข่าวสารเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ของจังหวัดอุดรธานี พบว่า การสื่อผ่านประชุมเป็นวิธีการที่กลุ่มตัวอย่างได้รับข่าวสารเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ของจังหวัดมากที่สุด (ร้อยละ 24.3) ในขณะที่รองลงมา ได้แก่ วิทยู หนังสือพิมพ์ เอกสารเผยแพร่ สื่อบุคคลอื่นๆ และหอกระจายข่าว ตามลำดับ (ตารางที่ 9)

ตารางที่ 9 แสดงร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามแหล่งสื่อที่ใช้ในการรับรู้รับทราบเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ของจังหวัดอุดรธานี

สื่อที่ใช้ในการรับข่าวสารเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ของจังหวัด	จำนวน	ร้อยละ
หนังสือพิมพ์	72	3.8
วิทยู	101	5.3
โทรทัศน์	48	2.5
หอกระจายข่าว	3.9	2.1
การประชุม	460	24.3
เอกสารเผยแพร่	43	2.3
สื่อบุคคล	29	1.5
อื่นๆ	17	0.9
ได้รับข่าวสารมากกว่า 2 แหล่งสื่อ	1,084	57.3
รวมทั้งสิ้น	1,893	100.00

3. ความสำคัญและความต้องการต่อการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุดรธานี

โดยภาพรวมแล้ว กลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญกับประเด็นยุทธศาสตร์ทั้ง 6 ยุทธศาสตร์อยู่ในระดับสูง โดยมีค่าคะแนนประเมินระดับ 4.07 จากมาตราการวัด 5 ระดับ และในทำนองเดียวกันกับความต้องการในการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ของจังหวัดก็อยู่ในระดับสูงเช่นกัน และเท่ากันกับระดับการประเมินความสำคัญ (4.07 จากมาตราการวัด 5 ระดับ) โดยมีรายละเอียดดังนี้ (ตารางที่ 10)

3.1 ความสำคัญของประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุดรธานี ผลการสำรวจครั้งนี้ โดยภาพรวมแล้วพบว่า กลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญกับประเด็นยุทธศาสตร์เรียงลำดับจากสำคัญจากมากไปน้อยดังนี้

- 1) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐานในรูปแบบเกษตรปลอดภัย
- 2) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งในสังคมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยี
- 3) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการท่องเที่ยว การบริการและการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น
- 4) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน
- 5) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และ
- 6) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการภาครัฐ ตามลำดับ (ตารางที่ 10)

3.2 ความต้องการต่อการดำเนินงานตามประเด็น ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุดรธานี ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบความต้องการเรียงลำดับจากความต้องการมากที่สุดไปน้อยที่สุดซึ่งผลที่ได้เป็นไปในทำนองเดียวกันกับสำคัญกล่าวคือ กลุ่มตัวอย่างต้องการให้จังหวัดดำเนินการตามประเด็นยุทธศาสตร์เรียงลำดับดังนี้ 1) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐานในรูปแบบเกษตรปลอดภัย 2) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งในสังคมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยี 3) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการท่องเที่ยว การบริการและการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น 4) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน 5) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และ 6) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการภาครัฐ ตามลำดับ (ตารางที่ 10)

ตารางที่ 10 แสดงค่าเฉลี่ย ความสำคัญและความต้องการ ลำดับที่ของความสำคัญ และช่องว่างระหว่างความสำคัญและความต้องการจำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา

ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด อุดรธานี	ค่าเฉลี่ย ความสำคัญ	ค่าเฉลี่ยความ ต้องการ	ลำดับที่	Gap
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งในสังคมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยี	4.14	4.14	2	0.00
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐานในรูปแบบเกษตรปลอดภัย	4.17	4.15	1	0.02
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	3.98	3.96	5	0.02
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการท่องเที่ยว การบริการและการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น	4.06	4.05	3	0.01
ยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	4.00	4.00	4	0.01
ยุทธศาสตร์ที่ 6 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการภาครัฐ	3.93	3.87	6	0.07
รวม	4.07	4.07		0.00

ข้อสังเกตที่น่าสนใจคือกลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญและมีความต้องการในเรื่องความเป็นอยู่ที่ดีไ้ตัวมากกว่า โดยพิจารณาได้จากระดับความสำคัญและความต้องการที่เรียงลำดับแล้วพบว่าในเรื่องการเกษตร และ

เรื่องความเข้มแข็งของสังคมเป็นเรื่องที่ใกล้ตัวมากกว่าในขณะที่เรื่องของการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี ในการบริหารจัดการภาครัฐ และเรื่องการค้าการลงทุน เป็น เรื่องที่ใกล้ตัวมากกว่าข้อสังเกตที่น่าสนใจอีกประการก็คือถึงแม้ว่า ช่องว่าง (Gap) ระหว่างระดับความสำคัญและระดับความต้องการของแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์จะไม่มากนัก แต่ ยุทธศาสตร์ที่ 6 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการภาครัฐ ซึ่งกลุ่มตัวอย่างมีความต้องการน้อยที่สุด เมื่อเปรียบเทียบกับด้านอื่นๆกลับมีช่องว่างมากที่สุดทั้งนี้อาจจะเป็นไปได้ว่ายุทธศาสตร์ในการดำเนินงานดังกล่าว เป็นเรื่องที่อยู่ไกลกว่าเรื่องปากท้องหรือความต้องการพื้นฐานของประชาชนแต่ ประชาชนก็ยังให้ความสำคัญอยู่ และคิดว่าจะน่าจะเป็นหน้าที่ของภาครัฐที่จะต้องดำเนินการมากกว่าอย่างไรก็ตามเมื่อสอบถามในรายละเอียดถึง ความสำคัญและความต้องการในโครงการหรือกิจกรรมที่จะดำเนินการในแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์ตาม แผนพัฒนาจังหวัด 4 ปี แล้ว พบรายละเอียดน่าสนใจ โดยจะได้นำเสนอที่ละประเด็นยุทธศาสตร์โดยสรุปดังนี้

3.3 ประเด็นที่ 1 ยุทธศาสตร์การสร้างเสริมความเข้มแข็งในสังคมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยี โดยภาพรวมกว้าง ๆ แล้วพบว่า ในโครงการหรือกิจกรรมทั้งสิ้น 28 เรื่อง เรื่องการ ส่งเสริมการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุขเป็นเรื่องที่กลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญ และต้องการเป็นลำดับที่ 1 โดยมีค่าเฉลี่ยความสำคัญและความต้องการสูงพอๆกัน คือ 4.59 และ 4.57 ตามลำดับ ลำดับที่ 2 ได้แก่โครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการขับเคลื่อนป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด ในเด็กและเยาวชน โดยมีค่าเฉลี่ยความสำคัญและความต้องการเท่ากับ 4.54 และ 4.53 ตามลำดับ ลำดับที่ 3 ได้แก่ การเสริมสร้างหมู่บ้าน/ชุมชนเข้มแข็งโดยกระบวนการบริหารชุมชนอย่างมีคุณภาพ โดยมีค่าเฉลี่ย ความสำคัญและความต้องการเท่ากับ 4.45 และ 4.43 ตามลำดับ ที่ 4 เป็นเรื่องการส่งเสริมและการดำเนินชีวิต ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีรายละเอียดของค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและลำดับที่ของ ความสำคัญและความต้องการดังแสดงในตารางที่ 11ข้อสังเกตที่น่าสนใจคือ โครงการหรือกิจกรรมใดที่ชื่อ กิจกรรมไม่ชัดเจนหรืออาจจะต้องให้กลุ่มตัวอย่างประมาณคาดคะเนกิจกรรมเอง อาจจะมีผลต่อการประเมิน เช่น โครงการปิดทองหลังพระ การจัดลูกเสือชาวบ้าน ในการดำเนินการต่อไปคือจึงควรมีการประชาสัมพันธ์กิจกรรมที่ สำคัญหรือไม่ก็ต้องตั้งชื่อโครงการให้เห็นภาพที่ชัดเจนเพื่อความสะดวกต่อการทำความเข้าใจที่ชัดเจนต่อไป

ตารางที่ 11แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ลำดับที่ ของความสำคัญและความต้องการของชุมชนในการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุดรธานีในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยียุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งในสังคมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยี

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งในสังคมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยี	ความสำคัญ			ความต้องการของชุมชน		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่
1. การจัดระบบฐานข้อมูลและการให้บริการผู้พิการและผู้ด้อยโอกาส	4.26	0.95	9	4.30	0.92	5
2. การประชุมเครือข่ายเพื่อป้องกันการหลอกลวงแรงงาน	4.02	1.01	21	4.06	0.99	19
3. การอบรมความรู้กฎหมายครอบครัวและการกระทำความรุนแรงที่มีต่อสตรี	4.05	1.03	20	4.08	1.02	17
4. การอบรมอาชีพเพื่อพัฒนาฝีมือแรงงานคนจน	4.19	0.99	16	4.25	0.97	10
5. การรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหาคาการติดเชื่อเอดส์	3.97	1.01	23	3.92	1.03	25
6. การส่งเสริมการปฏิบัติธรรมวันสวานะ	3.58	0.96	26	9.86	0.96	26
7. การอบรมคุณธรรมกฎหมายเพื่อป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบสำหรับผู้บริหาร	4.25	0.98	10	4.22	0.97	13
8. การรณรงค์พาลูกไปวัด	3.96	0.96	24	3.97	0.98	23
9. การเสริมสร้างวินัยจราจร	4.10	0.99	17	4.07	0.99	18
10. การเสริมสร้างการจัดการสวัสดิการชุมชนอย่างมีคุณภาพ	4.30	0.95	6	4.29	0.95	6
11. การเสริมสร้างหมู่บ้าน/ชุมชนเข้มแข็งโดยกระบวนการบริหารชุมชนอย่างมีคุณภาพ	4.45	0.83	3	4.43	0.84	3
12. การส่งเสริมการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข	4.59	0.84	1	4.57	0.84	1
13. การจัดการลูกเสือชาวบ้าน	3.54	1.00	28	3.48	1.02	28
14. การอบรมยุติธรรมเชิงสมานฉันท์	3.93	0.99	25	3.95	1.00	24
15. การส่งเสริมการดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	4.34	0.88	4	4.34	0.89	4

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งในสังคมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยี	ความสำคัญ			ความต้องการของชุมชน		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่
16. การปลูกจิตสำนึกด้านประชาธิปไตย	4.25	0.93	10	4.22	0.93	13
17. การจัดระเบียบสังคมเพื่อลดพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ของเด็กและเยาวชนแบบบูรณาการ	4.30	0.91	6	4.28	0.93	8
18. การขับเคลื่อนป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในเด็กและเยาวชน	4.54	0.87	2	4.53	0.87	2
19. การอบรมเยาวชนสร้างอัตลักษณ์ของคนอุดรฯ	4.02	0.95	21	3.98	0.97	22
20. การป้องกันการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น	4.06	0.99	19	4.01	1.01	21
21. การป้องกันควบคุมโรคอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน	4.25	0.91	10	4.25	0.89	10
22. การเพิ่มประสิทธิภาพกลไกการขับเคลื่อนการรักษาความสงบและความเรียบร้อยในจังหวัด	4.31	0.90	5	4.26	0.93	9
23. การส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้โดยศูนย์การเรียนรู้ชุมชน	4.07	0.91	18	4.04	0.94	20
24. การพัฒนาทักษะด้านภาษาต่างประเทศและเทคโนโลยีเพื่อการสื่อสารสำหรับเด็กและเยาวชน	4.22	0.99	14	4.22	0.98	13
25. การเสริมสร้างคุณภาพเด็กและเยาวชน	4.21	0.93	15	4.21	0.93	16
26. โครงการปิดทองหลังพระ	3.73	1.01	27	3.73	1.03	27
27. การส่งเสริมการเรียนรู้และพัฒนาความเป็นอยู่ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง	4.29	0.91	8	4.29	0.88	6
28. การพัฒนาศูนย์อาชีวศึกษาในสถานศึกษาเพื่อเด็กและเยาวชน	4.24	0.95	13	4.24	0.95	12

3.4 ประเด็นที่ 2 ยุทธศาสตร์ที่การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐานใน รูปแบบเกษตรปลอดภัย โดยภาพรวมกว้าง ๆ แล้วพบว่า ในโครงการหรือกิจกรรมทั้งสิ้น 11 เรื่องเรื่องการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรทั้งระบบ เป็นเรื่องที่กลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญและต้องการเป็นลำดับที่ 1 โดยมีค่าเฉลี่ย ความสำคัญและความต้องการสูงพอๆกัน เท่ากับ 4.47 และ 4.58 ตามลำดับ ลำดับที่ 2 ได้แก่ การส่งเสริมอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพดินเพื่อการเกษตร โดยมีค่าเฉลี่ยความสำคัญและความต้องการเท่ากับ 4.35 และ 4.34 ตามลำดับ ลำดับที่ 3 ได้แก่ การพัฒนาพันธุ์พืชพันธุ์สัตว์ และประมงที่มีคุณภาพ โดยมีค่า ความสำคัญและความต้องการเท่ากับ 4.22 และ 4.21 ตามลำดับ ลำดับที่ 4 และ 5 เป็นเรื่อง การพัฒนา และถ่ายทอดวิทยาการและเทคโนโลยีแก่เกษตรกร และการพัฒนาและส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตทาง การเกษตรให้ได้มาตรฐาน ส่วนในโครงการและกิจกรรมอื่นๆมีความสำคัญและความต้องการต่างกันออกไป ตามลำดับ (ตารางที่ 12)

ข้อสังเกตที่สำคัญคือ ความต้องการของกลุ่มตัวอย่างยังอยู่ที่ปัจจัยพื้นฐานทางการผลิตเป็น สำคัญ ไม่ว่าจะเป็นในเรื่องน้ำและดินเพื่อการเกษตร พันธุ์พืชพันธุ์สัตว์ที่สำคัญ นอกจากนั้นยังต้องการ เทคโนโลยีในการแปรรูป ซึ่งการปรับแผนยุทธศาสตร์ ในเชิงปฏิบัติควรให้ความสำคัญกับเรื่องดังกล่าว

ตารางที่ 12 แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ลำดับที่ ของความสำคัญและความต้องการของชุมชนในการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุดรธานีในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐานในรูปแบบเกษตรปลอดภัย

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐานในรูปแบบเกษตรปลอดภัย	ความสำคัญ			ความต้องการของชุมชน		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่
29. การบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรปลอดภัยทั้งระบบ	4.47	0.92	1	4.84	0.89	1
30. การส่งเสริมอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพดินเพื่อการเกษตรปลอดภัย	4.35	0.88	2	4.34	0.90	2
31. การพัฒนาและถ่ายทอดวิทยาการและเทคโนโลยีแก่เกษตรกร	4.16	0.94	5	4.18	0.93	4
32. การส่งเสริมการรวมกลุ่มการสร้างเครือข่ายเกษตรกรและระบบสหกรณ์	4.09	0.93	9	4.09	0.94	10
33. การส่งเสริมและพัฒนาการทำการเกษตรตามความเหมาะสมของพื้นที่ (Zoning)	4.10	0.93	7	4.10	0.93	7
34. การพัฒนาพันธุ์พืชพันธุ์สัตว์และประมงที่มีคุณภาพ	4.22	0.96	3	4.21	0.98	3
35. การพัฒนาและส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐาน	4.19	0.96	4	4.17	0.96	5
36. ยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยด้านการผลิตไปสู่ผู้บริโภค	4.13	1.00	6	4.13	0.99	6
37. การส่งเสริมและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรไปผลิตเป็นพลังงานทดแทนและผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ	4.07	0.98	10	4.00	1.00	77
38. การเพิ่มช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้าเกษตรและการตลาดใหม่ทางการท่องเที่ยวเชิงเกษตร	4.10	0.96	7	4.10	0.98	7
39. การประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย	4.07	1.00	10	4.10	1.00	7

3.5 ประเด็นที่ 3 ยุทธศาสตร์การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันผลการวิเคราะห์พบว่าในโครงการหรือกิจกรรมทั้งสิ้น 5 เรื่องนั้นเรื่องการพัฒนา ศักยภาพผู้ประกอบการเพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนเป็นเรื่องที่กลุ่ม ตัวอย่างให้ความสำคัญและต้องการเป็นลำดับที่ 1 โดยมีค่าเฉลี่ยความสำคัญและความต้องการสูงพอๆกัน เท่ากับ 4.13 และ 4.11 ตามลำดับลำดับที่ 2 ได้แก่ การพัฒนาระบบขนส่งทางถนนทางอากาศและระบบราง โดยมีค่าเฉลี่ยความสำคัญและความต้องการเท่ากับ 4.08 และ 4.34 ตามลำดับส่วนลำดับที่ 3 ได้แก่ การส่งเสริมพัฒนาคุณภาพสินค้าโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมโดยมีค่าความสำคัญและความต้องการเท่ากับ 3.99 และ 3.95 ตามลำดับลำดับที่ 4 และ 5 การประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการลงทุนทั้งในและต่างประเทศ และ การส่งเสริมสนับสนุนผู้ประกอบการด้านพลังงานมีความสำคัญและความต้องการต่างกันอย่างเห็นอกไป ตามลำดับ(ตารางที่13)

ตารางที่ 13 แสดงค่าเฉลี่ยส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานลำดับที่ของความสำเร็จและความต้องการของชุมชนในการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุดรธานีในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	ความสำคัญ			ความต้องการของชุมชน		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่
40. การพัฒนาระบบขนส่งทางถนนทางอากาศและระบบราง	4.08	1.05	2	4.04	1.05	2
41. การส่งเสริมสนับสนุนผู้ประกอบการด้านพลังงาน	3.83	0.98	5	3.80	0.99	5
42. การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการเพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน	4.13	0.99	1	4.11	1.01	1
43. การส่งเสริมพัฒนาคุณภาพสินค้าโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม	3.99	0.98	3	3.95	1.00	3
44. การประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการลงทุนทั้งในและต่างประเทศ	3.93	1.08	4	3.87	1.09	4

3.6 ประเด็นที่ 4 ยุทธศาสตร์การพัฒนาการท่องเที่ยวการบริการและการส่งเสริม
ศิลปวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่นผลการวิเคราะห์พบว่าในโครงการหรือกิจกรรมทั้งสิ้น 8 เรื่องนั้นเรื่องการพัฒนาแหล่งและเส้นทางการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานเป็นเรื่องที่กลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญและความต้องการเป็นลำดับที่ 1 โดยมีค่าเฉลี่ยความสำคัญและความต้องการเท่ากับ 4.26 และ 4.23 ตามลำดับลำดับที่ 2 ได้แก่ การสืบสานวัฒนธรรมประเพณีของท้องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยวโดยมีค่าเฉลี่ยความสำคัญเท่ากับ 4.25 ในขณะที่ค่าเฉลี่ยความต้องการเป็นลำดับ 1 เท่ากับเรื่องการพัฒนาแหล่งและเส้นทางการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานคือ 4.23 ส่วนลำดับที่ 3 และลำดับที่ 4 ได้แก่การเพิ่มศักยภาพด้านการท่องเที่ยวเพื่อรองรับประชาคมอาเซียนและการจัดตั้งหมู่บ้านโอท็อป (OTOP Village) ส่วนด้านอื่นๆมีรายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 14

ตารางที่ 14 แสดงค่าเฉลี่ยส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานลำดับที่ของความสำคัญและความต้องการของชุมชนใน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการท่องเที่ยวการบริการและการส่งเสริม ศิลปวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น	ความสำคัญ			ความต้องการของชุมชน		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ลำดับที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ลำดับที่
45. การพัฒนาแหล่งและเส้นทางการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐาน	4.26	0.97	1	4.23	0.97	1
46. การจัดตั้งหมู่บ้านโอท็อป (OTOP Village)	4.10	0.99	4	4.08	1.00	3
47. การเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านการท่องเที่ยวเพื่อรองรับประชาคมอาเซียน	4.11	0.99	3	4.07	1.00	4
48. การประชาสัมพันธ์เผยแพร่การท่องเที่ยวและการบริการด้านการท่องเที่ยวทั้งใน และต่างประเทศ	4.02	1.02	6	3.93	1.02	6
49. การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อเป็นศูนย์กลางข้อมูลด้านการท่องเที่ยว	3.94	0.98	8	3.88	1.00	8
50. การส่งเสริมการตลาดด้านการท่องเที่ยวทั้งในและต่างประเทศ	3.95	1.04	7	3.90	1.05	7
51. การสืบสานวัฒนธรรมประเพณีของท้องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยว	4.25	0.95	2	4.23	0.96	1
52. การจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้การท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์และศิลปวัฒนธรรม	4.09	1.00	5	4.06	0.99	5

3.7 ประเด็นที่ 5 ยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ในจำนวนโครงการหรือกิจกรรมที่ดำเนินการทั้งสิ้น 28 เรื่อง เรื่องที่กลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญและต้องการลำดับที่ 1 คือ การปลูกป่าฟื้นฟูระบบนิเวศ โดยมีค่าเฉลี่ยความสำคัญและความต้องการ เท่ากับ 4.35 และ 4.28 ตามลำดับ

ลำดับที่ 2 ได้แก่ การเตรียมความพร้อมในการจัดตั้งศูนย์จัดการขยะมูลฝอยโดยมีค่าเฉลี่ยความสำคัญและความต้องการเท่ากับ 4.27 และ 4.24 ตามลำดับ ส่วนในด้านการจัดการ“อุดรธานีเมืองสะอาด น่ายอยู่ มุ่งสู่ Zero Waste” เป็นเรื่องที่กลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญอยู่ในลำดับที่ 2 แต่มีค่าเฉลี่ยความต้องการในลำดับที่ 3 โดยมีค่าเฉลี่ยความสำคัญเท่ากับ 4.27 และมีค่าเฉลี่ยความเท่ากับ 4.22 ตามลำดับ (ตารางที่ 15)

เป็นที่น่าสังเกตว่าส่วนใหญ่ของความสำคัญและความต้องการที่ค่าเฉลี่ยสูงๆ มุ่งไปที่ด้านสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องของการจัดการขยะมูลฝอย และการจัดการน้ำเสียของชุมชน มากกว่าในเรื่องของการสร้างจิตสำนึกหรือเครือข่ายด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม นี่อาจจะเป็นการสะท้อนภาพของหมู่บ้านและชุมชนที่ต้องการแก้ไขปัญหาที่ประสบอยู่ก็เป็นได้

ตารางที่ 15 แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ลำดับที่ ของความสำคัญและความต้องการของชุมชนในการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุดรธานีในประเด็น ยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	ความสำคัญ			ความต้องการของชุมชน		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่
53. การปลูกป่าฟื้นฟูระบบนิเวศ	4.35	0.90	1	4.28	0.93	1
54. การสร้างฝายประชาอาสา (ฝายแม้ว)	3.94	1.04	22	3.91	1.07	22
55. การจัดทำแนวป้องกันไฟฟ้า	4.01	1.01	15	3.95	1.05	16
56. การสร้างเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรป่าไม้	3.98	1.01	18	3.94	1.04	18
57. การทบทวนปรับปรุงระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการใช้สอยและอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้	4.04	0.99	12	3.97	1.00	13
58. การทบทวนปรับปรุงระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการใช้สอยและอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและน้ำบาดาล	4.05	0.99	11	4.01	1.02	11
59. การจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ	3.86	0.98	26	3.80	1.02	26
60. การฝึกอบรมการอนุรักษ์และใช้ทรัพยากร ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน	4.03	0.95	13	3.95	0.98	16
61. การอนุรักษ์พลังงานเพื่อลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก	3.92	1.01	23	3.87	1.01	23
62. การจัดการฐานข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3.98	0.96	18	3.94	0.98	18

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	ความสำคัญ			ความต้องการของชุมชน		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่
63. การทบทวนปรับปรุงระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการใช้สอยและการอนุรักษ์พลังงาน	3.90	0.98	24	3.85	1.00	25
64. การจัดทำแผนแม่บทการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ	3.78	0.98	27	3.75	1.00	27
65. การจัดการ “อุดรธานี เมืองสะอาด น่ายอยู่ มุ่งสู่ Zero Waste.	4.27	0.98	2	4.22	0.99	3
66. การกำหนดเขตพื้นที่เพื่อใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	4.22	0.95	7	4.19	0.95	5
67. การเตรียมความพร้อมในการจัดตั้งศูนย์จัดการขยะมูลฝอย	4.27	0.94	2	4.24	0.94	2
68. การก่อสร้างศูนย์จัดการขยะมูลฝอย	4.21	0.98	5	4.22	0.97	3
69. การพัฒนาศักยภาพในการจัดการน้ำเสียชุมชน	4.20	0.98	6	4.19	0.99	5
70. การก่อสร้างระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียรวมชุมชน	4.14	1.00	7	4.10	1.00	9
71. การทบทวนปรับปรุงและกำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3.97	0.98	20	3.93	1.01	20
72. การรับคืนซากผลิตภัณฑ์	3.62	1.09	28	3.57	1.13	28
73. การจัดตั้งศูนย์การเก็บขยะติดเชื้อ	4.00	1.11	16	3.97	1.09	13
74. การเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ	4.14	1.05	7	4.16	1.00	7
75. การเฝ้าระวังคุณภาพอากาศ	4.08	1.02	10	4.05	1.04	10
76. การพัฒนาเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์สิ่งแวดล้อม	3.99	1.00	17	3.96	1.01	15
77. การจัดตั้งศูนย์เตือนภัยพิบัติทางธรรมชาติ	4.03	1.07	13	3.99	1.07	12
78. การจัดทำระบบฐานข้อมูลกลางเตือนภัยพิบัติ	3.96	1.07	21	3.92	1.09	21
79. การพัฒนาเครือข่ายอาสาเตือนภัย	3.88	1.07	25	3.87	1.09	23
80. การป้องกันและแก้ไขภาวะอุทกภัย	4.13	1.03	9	4.12	1.05	8

3.8 ประเด็นที่ 6 ยุทธศาสตร์การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการภาครัฐ
ยุทธศาสตร์ที่ 6 นี้เป็นประเด็นที่ให้ความสำคัญกับการจัดการภาครัฐ โดยมีรายละเอียดของกิจกรรมโครงการ 4 เรื่องหลัก ๆ ผลจากการสำรวจพบว่ากลุ่มตัวอย่าง ให้ความสำคัญและความต้องการในเรื่อง การวิจัยและออกแบบการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ ในระดับ อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน สูงที่สุด โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.19 และ 4.14 ตามลำดับ ลำดับที่ 2 ได้แก่ การประยุกต์ระบบเทคโนโลยีเพื่อการบริหารเชิงพื้นที่ เพื่อสำนักงาน การประชุมทางไกลโดยใช้ระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (Geography Information System: GIS) ตลอดจนการส่งเสริมการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-commerce) ข้อมูลพื้นฐาน การลงทุนและการท่องเที่ยว และข้อมูลพื้นฐานการลงทุนและการท่องเที่ยว โดยมีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 3.93 และ 3.88 ตามลำดับ ในขณะที่ลำดับที่ 3 เป็นเรื่อง การสร้างวิทยากรตัวคูณและการพัฒนาทักษะเจ้าหน้าที่และการสร้างเครือข่ายกลุ่มผู้ใช้เทคโนโลยีการบริหารเชิงพื้นที่ โดยมีความเฉลี่ยความสำคัญและความต้องการที่ 3.85 และ 3.83 ตามลำดับ ส่วนลำดับสุดท้ายใน 4 เรื่องคือ การประยุกต์ใช้ระบบเตือนภัย (Warning system) และคำสั่งจุดเดียว (Single command) (ตารางที่ 16)

ข้อสังเกตคือการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการบริหารจัดการภาครัฐ ดูเหมือนจะเป็นเรื่องที่ห่างไกลจากเรื่อง สำคัญปากท้องของประชาชน จึงเป็นเรื่องที่กลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญและต้องการน้อยที่สุดเมื่อเปรียบเทียบกับด้านอื่น ๆ แต่อย่างไรก็ตามระดับความสำคัญโดยภาพรวมก็ยังอยู่ในระดับสูง ซึ่งก็ยังเป็นเรื่องที่จำเป็นต้องดำเนินการ แต่จำกัดวงอยู่กับการดำเนินงานโดยภาครัฐในส่วนราชการที่เกี่ยวข้องต่อไป

ตารางที่ 16 แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ลำดับที่ ของความสำคัญและความต้องการของชุมชนในการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุดรธานีในประเด็น
ยุทธศาสตร์ที่ 6 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการภาครัฐ

ยุทธศาสตร์ที่ 6 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการภาครัฐ	ความสำคัญ			ความต้องการของชุมชน		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับที่
81. การศึกษาวิจัยและออกแบบการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ (อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน)	4.19	0.98	1	4.14	0.99	1
82. การประยุกต์ระบบเทคโนโลยีเพื่อการบริหารเชิงพื้นที่ เพื่อสำนักงาน การประชุมทางไกล GIS การส่งเสริม E-commerce ข้อมูลพื้นฐานการลงทุนและการท่องเที่ยว	3.93	0.97	2	3.88	1.01	2
83. การสร้างวิทยาการตัวคูณและพัฒนาทักษะเจ้าหน้าที่และการสร้างเครือข่ายกลุ่มผู้ใช้เทคโนโลยีการบริหารเชิงพื้นที่	3.85	0.98	3	3.83	1.02	3
84. การประยุกต์ใช้ระบบ Warning system และ Single command	3.75	1.07	4	3.69	1.11	4

ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา

1. หากพิจารณาความต้องการของชุมชนเป็นหลัก ควรเรียงลำดับความสำคัญของประเด็นยุทธศาสตร์ โดยให้ความสำคัญตามลำดับต่อไปนี้

1.1. ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐานในรูปแบบของเกษตรปลอดภัย

1.2. ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งในสังคมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยี

1.3. ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการท่องเที่ยว การบริการและการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น

1.4. ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

1.5. ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

1.6. ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการภาครัฐ

2. ในการพัฒนาตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐานในรูปแบบของเกษตรปลอดภัย ควรพิจารณาความต้องการของชุมชนท้องถิ่นโดยให้ความสนใจการพัฒนาประเด็นปัจจัยการผลิต อันได้แก่ ปริมาณและคุณภาพน้ำ ดิน และสิ่งแวดล้อม พันธุ์พืชและสัตว์ที่มีคุณภาพ เพื่อต่อยอดไปสู่ระบบการค้าการลงทุนและอุตสาหกรรมเกษตร

3. ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งในสังคมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยี ปัญหาที่นิ่งเฉยไม่ได้ คือการส่งเสริมความรู้ในเรื่องการปกครองระบบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข การแก้ไขปัญหายาเสพติด การบริหารจัดการชุมชนอย่างมีคุณภาพ ส่งเสริมการพัฒนาตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงอย่างจริงจัง และให้ความสำคัญกับพฤติกรรมของเด็กและเยาวชน

4. ในเรื่องของการพัฒนาการท่องเที่ยว การบริการและการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมประเพณีในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 นั้นควรให้ความสำคัญการพัฒนาแหล่ง และเส้นทางท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานกับมาตรฐานการท่องเที่ยวที่เน้นการสืบสานขนบธรรมเนียมประเพณีที่ดี ตลอดจนการพัฒนาสินค้า OTOP เพื่อการท่องเที่ยว

5. ในส่วนประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ควรให้ความสำคัญกับการพัฒนาทรัพยากรป่าและระบบนิเวศน์ การจัดการมลพิษด้านขยะมูลฝอยซึ่งจะกลายเป็นปัญหาสำคัญในการพัฒนาเมืองน่าอยู่ ซึ่งควรได้รับการพิจารณาแก้ไขอย่างบูรณาการ

6. ในด้านการค้าการลงทุนตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 นั้น ควรให้ความสำคัญในการพัฒนาผู้ประกอบการภายในให้สามารถแข่งขันได้ในระดับอาเซียน และพัฒนาระบบการขนส่งเพื่อการค้าการลงทุนและอุตสาหกรรมทั้งระบบถนน ทางอากาศและ ระบบราง

7. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการภาครัฐ ควรให้ความสำคัญกับการวิจัยเพื่อพัฒนา และการประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีที่สามารถเชื่อมโยงการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ระดับอำเภอ ตำบล หมู่บ้าน ตลอดจนการประชุมทางไกล การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ และข้อมูลด้านการลงทุนและการท่องเที่ยว

8. ถึงแม้ว่า ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการจะเป็น ประเด็นที่ชุมชนต้องการน้อยที่สุด แต่เมื่อพิจารณาถึงความสำคัญแล้วพบว่า ช่องว่างระหว่างความสำคัญกับความต้องการค่อนข้างสูงเมื่อเปรียบเทียบกับประเด็นอื่น ๆ จึงเห็นควรที่หน่วยงานทางราชการที่เกี่ยวข้องจะต้อง

เร่งดำเนินงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการใช้เทคโนโลยีเพื่อเชื่อมโยงการบริหารจัดการในระดับพื้นที่ การประชุมทางไกล การใช้ GIS เพื่อส่งเสริมการค้าแบบ E-commerce การลงทุน และการท่องเที่ยว

9. การวางแผนยุทธศาสตร์ของจังหวัดควรมีการเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับรู้ รับทราบในรายละเอียดเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเด็นค่านิยมของคนในจังหวัด ซึ่งอาจจะใช้ช่องทางการสื่อสารหลาย ๆ ช่องทาง และโดยเฉพาะอย่างยิ่งในโอกาสที่มีการประชุมในระดับหมู่บ้าน/ชุมชน

เอกสารอ้างอิง

จังหวัดอุดรธานี. 2556. แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุดรธานี (2557-2560), อุดรธานี.

ศุภวัฒนากร วงศ์ธนวสุ และ พิรสิทธิ์ คำนวนศิลป์. 2550. สถิติพื้นฐานเพื่องานวิจัยท้องถิ่น. กรุงเทพฯ. บริษัทเอกซเปอร์เน้นจำกัด.

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ. 2554. คู่มือคำอธิบายตัวชี้วัด การพัฒนาคุณภาพการบริหาร จัดการภาครัฐ. กรุงเทพฯ. สถาบันส่งเสริมการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี.

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ. WWW.OPDC.GO.TH. สืบค้นเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2556
สำนักงานจังหวัดประจวบคีรีขันธ์. มปป. คู่มือการวางแผนยุทธศาสตร์ระดับจังหวัด. ประจวบคีรีขันธ์. กลุ่มงานยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด.

สุภาพ วาดเขียน. 2525. เครื่องมือวิจัยทางสังคมศาสตร์ลักษณะที่ดี ชนิด และวิธีหาคุณภาพ. กรุงเทพฯ. ไทยวัฒนาพานิชจำกัด.

โครงการสำรวจความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ที่มีการออกหน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 จังหวัดอุดรธานี

หลักการและเหตุผล

ผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี ได้ตระหนักถึงปัญหาสำคัญยิ่งของคนในจังหวัดอุดรธานีที่เป็นความทุกข์ยากเดือดร้อนให้แก่ประชาชนและเป็นปัญหาระดับฐานรากของสังคมคือ ปัญหาความยากจนของประชาชน จึงมีนโยบายให้สำรวจความเดือดร้อนของประชาชน โดยกำหนดเป้าหมายที่จะจัดปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนอันเกี่ยวกับความยากจนให้หมดสิ้นไป โดยมอบหมายสำนักงานสถิติจังหวัดอุดรธานี สำรวจปัญหาความเดือดร้อน/ความต้องการของประชาชน เพื่อใช้ในการบริหารต่อไป

วัตถุประสงค์

เพื่อศึกษาปัญหาความเดือดร้อน และความต้องการขั้นพื้นฐานของประชาชน ที่อยู่ในพื้นที่ที่มีการออกหน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 จังหวัดอุดรธานีผลที่ได้จะนำมาบริหารจัดการและแก้ไขปัญหาดังกล่าวและความเดือดร้อนของประชาชนของจังหวัดไปสู่การบริหารจัดการพื้นที่ เพื่อให้ประชาชนได้รับประโยชน์สูงสุด

เป้าหมาย

ผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี หัวหน้าส่วนราชการ นายอำเภอ ได้รับทราบปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ และสามารถนำปัญหาไปแก้ไขตรงตามความต้องการของประชาชน

ระยะเวลาในการดำเนินการ

1 ตุลาคม 2556 – 30 กันยายน 2557

กลุ่มตัวอย่าง

ประชาชนในหมู่บ้าน/ตำบล ที่มีการออกหน่วยบำบัดทุกข์บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน อำเภอละ 500 คนรวมทั้งจังหวัด 6,000 คน

ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ประชาชนได้รับประโยชน์จากการดำเนินโครงการ สำหรับหน่วยงานราชการ สามารถนำปัญหาความเดือดร้อน และความต้องการขั้นพื้นฐานของประชาชน ไปแก้ไขปัญหาดังกล่าวและความเดือดร้อนของประชาชนได้ตรงจุด

อำเภอพิบูลย์รักษ์

ลำดับ	ความเดือดร้อนของประชาชน	ร้อยละ
1	น้ำประปามีไม่เพียงพอ/ไม่สะอาด/ค่าน้ำประปาแพง/ชำรุด/เค็มมาก	24.3
2	ถนนเป็นหลุมเป็นบ่อ เส้นทางเข้าหมู่บ้านและระหว่างหมู่บ้าน	22.3
3	ไฟฟ้า ดับบ่อย/ควรเพิ่มไฟฟ้าส่องสว่างในหมู่บ้าน/ขยายไฟฟ้าเพื่อการเกษตร	14.5
4	คลองส่งน้ำไม่ทั่วถึง ควรมีการขุดลอกแหล่งน้ำที่ใช้ในการเกษตร	7.2
5	ไม่มีรถโดยสารรับจ้างระหว่างหมู่บ้าน	6.7
6	ปัญหาความยากจน/ไม่มีที่ทำกิน/ไม่มีทุนประกอบอาชีพ/มีหนี้สิน	6.2
7	ปัญหามีผู้เสพยาเสพติด	3.7
8	ราคาสินค้าอุปโภค-บริโภคแพงมาก โดยเฉพาะปุย	3.3
9	ควรมีการส่งเสริมอาชีพในชุมชน	3.1
10	ผลผลิตทางการเกษตรราคาตกต่ำ ทำให้ประชาชนเป็นหนี้ ธกส.	3.0
11	วัยรุ่นขับซิ่งจักรยานยนต์เสียงดัง/ก่อความวุ่นวาย	2.2
12	ไม่มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน คือ การขโมยข้าวเปลือก ไก่ ปลา ของชาวบ้าน	1.0
13	ยังไม่ได้รับเงินจากการรับจำนำข้าวกับรัฐบาล	0.8
14	มีความขัดแย้งในชุมชน/ไม่มีความสามัคคี	0.5
15	ควรควบคุมการเผาขยะในชุมชน เพราะส่งกลิ่นเหม็นมาก	0.3
16	ต้องการให้หน่วยงานรัฐแจกผ้าห่มในฤดูหนาว	0.2
17	ควรมีป้ายควบคุมความเร็วการขับซิ่งรถในหมู่บ้าน	0.2
18	มีการเล่นการพนันเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะการเล่นไพ่ ไฮโล	0.1
19	น้ำท่วมที่ทำกิน	0.1
20	ควรส่งเสริมกีฬา โดยการซื้ออุปกรณ์กีฬา	0.1
21	การบริการของหน่วยงานรัฐ เช่น จนท.ของ รพ.สต. บริการไม่ดี/พูดไม่เพราะ	0.1
22	ต้องการให้หน่วยงานรัฐช่วยเหลือคนพิการ	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอโนนโสม

ลำดับ	ความเดือดร้อน/ความต้องการของประชาชน	ร้อยละ
1	ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ เช่น ยางพารา ข้าว	19.5
2	น้ำประปา ไม่พอใช้/ไหลไม่สะดวก/ไม่สะอาด	15.8
3	ถนนลื่นสาเหตุจากรถบรรทุกยางพาราปล่อยน้ำกรดลงบนถนน ทำให้เกิดอุบัติเหตุบ่อย ส่งกลิ่นเหม็น /ถนนแคบ/ถนนเป็นหลุมเป็นบ่อ/สร้างระนาบบนถนนเพื่อความปลอดภัยของรถ	14.6
4	ขุดลอกห้วยลำน้ำโสม ถูฝุ่นน้ำท่วมทุกปี/ขยายสะพานลำน้ำเย็นเพื่อให้น้ำระบายได้เร็วขึ้น ลดปัญหาน้ำท่วม	11.3
5	ปัญหาความยากจน/การว่างงาน/ไม่มีที่ดินทำกิน/หนี้สิน/ต้องการให้ส่งเสริมอาชีพในหมู่บ้าน	11.3
6	ยาเสพติด ทั้งผู้เสพ และผู้ค้า	11.3
7	สินค้าอุปโภค-บริโภคราคาแพงมาก	7.4
8	สร้างคลองระบายน้ำเสียข้างถนน	3.1
9	วัยรุ่นก่อความวุ่นวาย/ขับรถเสียดัง/รถบรรทุกวิ่งเร็วมาก	2.8
10	ประสบภัยหนาว	1.9
11	ปัญหาขโมยทรัพย์สินของชาวบ้าน รวมทั้งยางพาราในสวนยางถูกขโมย	0.4
12	ปัญหาน้ำซึมมาจากภูเขาเหล็ก ทำให้พื้นที่แฉะ กระทบทั้งโรงเรียนและชุมชน อยากให้จัดการทิศทางการน้ำให้ชัดเจน	0.4
13	รถขยะมาเก็บขยะช้า	0.2

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอหนองหาน

ลำดับ	ความเดือดร้อนของประชาชน	ร้อยละ
1	ถนนชำรุด เป็นหลุมเป็นบ่อ โดยเฉพาะเส้นทางเข้าหมู่บ้าน และระหว่างหมู่บ้าน/อำเภอ	29.6
2	น้ำที่ใช้ในการเกษตรไม่เพียงพอ	15.3
3	ไม่มีรางระบายน้ำเสีย	12.4
4	ต้องการไฟฟ้าส่องสว่างตามแยกหมู่บ้าน / ต้องการให้เปลี่ยนหม้อแปลงไฟฟ้า เพื่อเพิ่มกระแสไฟฟ้ามากขึ้น	12.2
5	ปัญหายาเสพติด	8.1
6	เด็กวัยร่นขับรถเสียงดัง/มั่วสุม/ขับซิ่งรถจักรยานยนต์เสียงดังเวลากลางคืน	5.6
7	น้ำประปาไม่เพียงพอ/เค็ม	3.2
8	ต้องการให้มีการส่งเสริมด้านอาชีพภายในชุมชน เพื่อเพิ่มรายได้ หนี้สินลดลงผู้ว่างงานจะได้มีงานทำ	2.9
9	ปัญหาหนี้สิน	2.5
10	ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำมาก	1.7
11	มีการลักเล็กขโมยน้อย สิ่งของมีค่า	1.7
12	ต้องการให้หน่วยงานของรัฐแจกผ้าห่มช่วงฤดูหนาว/แจกสิ่งของ / เจาะน้ำบาดาล	1.5
13	ประชาชนยังไม่ได้รับเงินจากการจำหน่ายข้าว	1.3
14	ต้องการให้สร้างสะพานข้ามห้วยวังช้าง	0.6
15	เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลหนองหานบริการไม่สุภาพ	0.4
16	สินค้าอุปโภค-บริโภคราคาแพง	0.4
17	เอกสารสิทธิ์ที่ทำกินในพื้นที่ มี สค.1 แล้ว ทางเจ้าหน้าที่ที่ดินบอกจะมีการดำเนินการให้แต่เรื่องก็เงียบไป อยากให้มีการช่วยเหลือ เนื่องจากมีความจำเป็น	0.4
18	น้ำท่วมในฤดูฝน	0.2

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอบ้านดุง

ลำดับ	ความเดือดร้อนของประชาชน	ร้อยละ
1	ปัญหาถนนเป็นหลุมเป็นบ่อ	32.8
2	น้ำประปาไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน/ไม่สะอาด	19.1
3	ไฟฟ้าส่องสว่างตามไหล่ทางไม่ถึง/ไฟฟ้าดับบ่อย/ค่าไฟฟ้าเรียกคิ้วย้อนหลัง	12.8
4	ปัญหาไฟฟ้าเพื่อการเกษตรไม่ถึง	9.5
5	ปัญหาน้ำท่วมถนนหน้าบ้านเพราะไม่มีรางระบายน้ำ	5.1
6	ปัญหาความยากจนไม่มีเงินทุนในการประกอบอาชีพ /หนี้สิน ต้องการให้ส่งเสริมอาชีพในชุมชน	5.0
7	ปัญหายาเสพติด	4.4
8	ปัญหาวัยรุ่นมั่วสุมขับซิ่งจักรยานยนต์เสียงดัง เวลากลางคืน	2.9
9	น้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอเนื่องจากลำห้วยตื้นเขิน	2.9
10	มีการลักขโมยผลผลิตทางการเกษตร	1.3
11	ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ	1.2
12	คนแก่ไม่มีลูกหลานดูแล	1.0
13	ยังไม่ได้รับเงินจากการจำนำข้าว	0.7
14	ปัญหาการบุกรุกป่าสงวน	0.5
15	สินค้าอุปโภค -บริโภคราคาแพง	0.3
16	ต้องการให้แจกผ้าห่มในฤดูหนาว	0.2
17	ต้องการให้แจกพันธุ์ปลา	0.1
18	การเรียนการสอนของร.ร.บ้านเมืองไพรไม่ดี นักเรียนอ่านไม่ออก เขียนไม่ได้มีสัดส่วนมาก	0.1
19	ปัญหาการพนันในหมู่บ้าน	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอเพ็ญ

ลำดับ	ความเดือดร้อนของประชาชน	ร้อยละ
1	ปัญหาน้ำประปาเค็มมาก/ปริมาณไม่เพียงพอกับความต้องการ/น้ำไม่สะอาด	20.9
2	ถนนชำรุด/เป็นลูกรัง ชาวบ้านต้องการถนนคอนกรีต	16.2
3	ปัญหายาเสพติด ทั้งผู้เสพและผู้ค้า	15.7
4	ต้องการวางระบายน้ำเสียข้างถนนในหมู่บ้าน เพราะฤดูฝนน้ำไม่มีที่ระบายทำให้ท่วมขัง ส่วนวางระบายน้ำที่ทำไปแล้วไม่ได้มาตรฐาน	8.9
5	วัยรุ่นมั่วสุม/ขับซิ่งจักรยานยนต์เร็วเวลากลางคืน	7.4
6	ไม่มีที่ดินทำกิน/รายได้น้อย/ไม่มีเงินทุนในการประกอบอาชีพ/ปัญหาการว่างงานต้องการให้ส่งเสริมอาชีพให้ชาวบ้าน	6.0
7	ไฟฟ้าดับบ่อย/ควรเพิ่มไฟฟ้าส่องสว่างตามถนนในหมู่บ้านและทางเข้าหมู่บ้าน/ขยายไฟฟ้าเพื่อการเกษตร	11.3
8	ไม่มีบ่อทิ้งขยะหรือที่กำจัดขยะในชุมชน/อบต.ไม่มาจัดเก็บขยะ	4.8
9	แหล่งน้ำทางการเกษตรไม่เพียงพอ/ต้องการให้ขุดลอกแหล่งน้ำ ดังนี้ ห้วยหนองตุรยะ 1,500 เมตร, ขุดลอกห้วยร่องบ่อ ขุดลอกห้วยจุมบาล ตอน 2 และห้วยแก	1.6
10	ปัญหาการพนันในหมู่บ้าน และมีการย้ายแหล่งมั่วสุมไปเรื่อยๆ	1.3
11	ปัญหาโจรขโมย	1.2
12	ปัญหานี้สินทั้งในระบบและนอกระบบ	1.2
13	ต้องการให้ขยายไฟฟ้าในครัวเรือนให้ทั่วถึง	0.8
14	ต้องการให้หน่วยงานรัฐเข้ามาดูแลประชาชน ด้านการรับซื้ออ้อย การจราจร ต้นไม้ริมทาง สายโทรศัพท์ที่ขาด เงินผู้สูงอายุ	0.8
15	ยังไม่ได้รับเงินจากการจำหน่ายข้าว	0.6
16	นักเรียนไม่รู้หนังสือ /ติดเกมส์	0.4
17	สะพานข้ามห้วยวังอ้อยเป็นสะพานไม้ที่ชำรุดมาก ต้องการได้สะพานใหม่	0.3
18	ราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ เช่น ข้าว	0.2
19	ต้องการห้องสมุดในโรงเรียน	0.2
20	สินค้าอุปโภคบริโภคราคาแพง/ค่าไฟฟ้าแพง	0.2

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอบ้านฝื่อ

ลำดับ	ความเดือดร้อน/ความต้องการของประชาชน	ร้อยละ
1	ถนนคอนกรีตในหมู่บ้านชำรุด/ต้องการให้ซ่อมแซมส่วนที่เป็นลูกรังต้องการให้เป็นถนนลาดยาง	32.7
2	การจัดเก็บขยะข้ามกําทำให้งกกลิ่นเหม็น เจ้าหน้าที่มีเพียงคนเดียวไม่เพียงพอในการทำงานและถังขยะไม่เพียงพอ	11.5
3	วางระบายนํ้าอุตต้นไม่มีฝัาปิดร่อง ต้องการให้ชุดลอกวางระบายนํ้าข้างถนนในหมู่บ้าน	11.3
4	ไฟฟ้าส่องสว่างในหมู่บ้านไม่เพียงพอ	10.0
5	ต้องการให้ขยายไฟฟ้าลงพื้นที่การเกษตรเส้นหมู่ 1 - บ้านโนนสะอาด	6.9
6	นํ้าประปาไม่เพียงพอโดยเฉพาะฤดูแล้ง/ไหลไม่สม่ำเสมอ	6.9
7	ไม่มีเงินทุนในการประกอบอาชีพ	4.2
8	วัยรุ่นขับรถเร็วและส่งเสียงดังรบกวนยามวิกาล	3.5
9	นํ้าเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอ/ต้องการให้ชุดลอกห้วยสิดาเพราะต้นเขิน	3.1
10	ปัญหาเสาพืด	2.7
11	สินค้าอุปโภคบริโภคราคาแพง/ค่าไฟฟ้าแพงมาก	2.0
12	ปัญหาการขโมยสิ่งของ	0.8
13	ไฟฟ้าดับบ่อยมากโดยเฉพาะช่วยฤดูฝน/ไฟฟ้าเพื่อใช้ในครัวเรือนไม่ทั่วถึง	0.7
14	ไม่มีที่ดินทำกิน	0.6
15	ยังไม่ได้เงินจากการจำหน่ายข้าว	0.5
16	ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำเช่น ยางพารา	0.4
17	ระบบการศึกษาไม่ดีครูสอนไม่มีประสิทธิภาพ นักเรียนอ่านหนังสือไม่ออกและทำให้พ่อแม่ส่งลูกไปเรียนโรงเรียนในตัวเมือง	0.4
18	ไม่มีตู้ ATM ในชุมชน	0.4
19	ไม่มีเบอร์โทรศัพท์ในการติดต่อสื่อสารกับโรงพยาบาลศูนย์อุดรธานีในกรณีฉุกเฉินต้องขนย้ายผู้ป่วย	0.3
20	ปัญหาหนี้สิน	0.3
21	ต้องการเอกสารสิทธิ์ที่ดินทำกิน	0.3
22	ปัญหาการพนัน	0.2
23	จำนวนรถโดยสารผ่านหมู่บ้านน้อยมากไม่เพียงพอต่อความต้องการ	0.1
24	ไม่มีป้ายชื่อของหมู่บ้าน	0.1
25	รถบรรทุกอ้อยส่งเสียงดังรำคาญ	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอกุมภวาปี

ลำดับ	ความเดือดร้อนของประชาชน	ร้อยละ
1	ถนนชำรุดและยังเป็นถนนลูกรัง	31.7
2	น้ำประปาไม่เพียงพอและขาดแคลนน้ำเพื่อการบริโภค	31.2
3	ไม่มีรางระบายน้ำและรางระบายน้ำไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการติดตั้งเพิ่มเติม	15.1
4	ขาดแคลนน้ำทางการเกษตร	8.7
5	ต้องการไฟฟ้าส่องสว่างในหมู่บ้านและต้องการให้มีไฟฟ้าจรจรตามแยก	6.4
6	ปัญหาหนี้สิน/ว่างงานต้องการให้มีการส่งเสริมอาชีพในหมู่บ้าน	1.5
7	ไฟฟ้าเพื่อการเกษตรไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการขยายไฟฟ้าลงพื้นที่	1.4
8	ปัญหายาเสพติดส่วนใหญ่แล้วด้านผู้เสพ	1.0
9	ปัญหาการเกิดภัยพิบัติเช่นลมพายุรุนแรงเกิดความเสียหาย	0.6
10	ต้องการให้มีการเพิ่มจำนวนถังขยะในชุมชน	0.5
11	สินค้าอุปโภค - บริโภค ราคาแพง	0.4
12	ไฟฟ้าดับบ่อย	0.4
13	ปัญหาราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ	0.3
14	ปัญหาหลักขโมยทรัพย์สิน	0.3
15	ต้องการศาลาประชาคมของหมู่บ้าน	0.2
16	ต้องการให้มีเครื่องออกกำลังกายในหมู่บ้าน	0.1
17	วัยรุ่นขับซิ่งจักรยานยนต์เสียงดังสร้างความรำคาญแก่ชาวบ้าน	0.1
18	เสียงตามสายในหมู่บ้านประชาสัมพันธ์ไม่ทั่วถึง	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอวังสามหมอ

ลำดับ	ภาพรวมของปัญหา	ร้อยละ
1	ปัญหาหยาเสพติดมีทั้งผู้เสพและผู้ค้า	26.2
2	ปัญหาน้ำประปาไม่เพียงพอต่อความต้องการ /ไม่สะอาด /ต้องการให้จัดหาแหล่งน้ำดื่มที่เป็นของรัฐ	20.8
3	ปัญหาถนนชำรุดเกิดฝุ่นละอองจำนวนมาก ต้องการให้ซ่อมแซม /ควรมีสัญญาณเตือนตามถนนที่เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง	18.1
4	ปัญหาไฟฟ้าส่องสว่างตามถนนไม่ทั่วถึง/ชำรุด/ไม่เพียงพอต้องการให้มีการขยายไฟฟ้าในครัวเรือน	14.6
5	ปัญหาเล่นการพนันในหมู่บ้านไม่เกรงกลัวกฎหมาย	4.8
6	ปัญหาเล็กเล็กมายน้อย	3.4
7	ไม่มีรางระบายน้ำเสียตามข้างถนนในหมู่บ้าน	2.8
8	ปัญหาวัยรุ่นซบถเสียดังสร้างความรำคาญ/นักเรียนเกาะกลุ่มสูบบุหรี่/มลพิษทางเสียงจากร้านคาราโอเกะ	2.7
9	ไม่มีเงินทุนในการประกอบอาชีพ/ขาดที่ดินทำกิน/รายได้น้อย/ปัญหาความยากจน/ต้องการให้ส่งเสริมอาชีพให้ประชาชน	2.6
10	ปัญหาฝุ่นละอองจากการเผาไร่ย่อยทำให้เป็นมลพิษทางอากาศ/มีการเผาป่า/มลพิษจากโรงงานยาง	1.3
11	น้ำเพื่อใช้ในการเกษตรมีไม่เพียงพอ/พืชผลทางการเกษตรเสียหายจากความแห้งแล้ง/ต้องการให้ขุดลอกหนองแวงโคกต้นเงิน เก็บน้ำได้น้อย	1.0
12	ต้องการให้กำกับดูแลรถบรรทุกย่อยที่บรรทุกเกินทำให้เกี่ยวสายไฟฟ้าขาด/ซบถบรรทุกแรง เร็ว และเสียดัง	0.8
13	ปัญหาการเรียกรับสินบนจากเจ้าหน้าที่ของรัฐ	0.3
14	ต้องการได้ป้อมยามเพื่อการจัดเวรยามตรวจดูแลความเรียบร้อยในชุมชน/ต้องการให้ตำรวจออกตรวจความเรียบร้อยตามหมู่บ้าน	0.3
15	ปัญหานักเรียนติดเกมส์	0.1
16	ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ	0.1
17	ปัญหาการบุกรุกป่าสงวน	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอทุ่งฝน

ลำดับ	ภาพรวมของปัญหา	ร้อยละ
1	น้ำประปาไม่สะอาด มีหินทรายปนมาด้วย เนื่องจากระบบกรองน้ำไม่ต้องการให้เปลี่ยนระบบกรองน้ำใหม่/การไหลของน้ำประปาไม่สม่ำเสมอ/น้ำประปาไม่เพียงพอต่อความต้องการของผู้ใช้ในช่วงฤดูแล้ง	30.4
2	ถนนชำรุดมีฝุ่นละออง ต้องการให้ถนนลาดยางมะตอยทุกเส้น	22.7
3	ต้องการให้เพิ่มจุดไฟฟ้าส่องสว่างตามถนนในหมู่บ้าน/ไฟฟ้าตกบ่อย/ต้องการให้ขยายไฟฟ้าเพื่อใช้ในการเกษตร	15.6
4	ปัญหายาเสพติด	10
5	น้ำใช้เพื่อการเกษตรไม่ทั่วถึง	6.4
6	ไม่มีร่างระเบียบน้ำข้างถนนต้องการให้ผู้รับผิดชอบมาดำเนินการ	6.2
7	วัยรุ่นขับรถเสียงดังเสพยาเสพติด และมั่วสุมสุรา	2.6
8	มลภาวะทางอากาศเพราะหมื่นขึ้นหมู่จากฟาร์มหมู	1.4
9	ไม่มีเงินทุนในการประกอบอาชีพ/ต้องการให้ส่งเสริมอาชีพให้คนในชุมชน/ปัญหานี้สิน	1.3
10	ปัญหาการเล่นพนันในหมู่บ้าน	1
11	สุขภาพชุมชนต้องการเครื่องออกกำลังกายในชุมชน/โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีสว่างมีบุคลากรไม่เพียงพอต่อการให้บริการ	0.5
12	ราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำต้องการให้ประกันราคาอ้อย,ข้าว	0.5
13	สินค้าอุปโภคบริโภคราคาแพงมากโดยเฉพาะปุ๋ยและน้ำมัน/ค่าสาธารณูปโภคราคาสูง (ค่าน้ำ ค่าประปา)	0.4
14	ต้องการความรู้ด้านการเกษตรเรื่องการปลูกพืชหรือแจกพันธุ์พืชให้เหมาะสมกับพื้นที่ (พันธุ์มะนาว)	0.2
15	มีการลงชื่อสร้างน้ำบาดาลแต่ไม่มีการดำเนินการ	0.2
16	ยังไม่ได้รับเงินจำนำข้าว	0.2
17	ปัญหาเด็กในชุมชนติดเกมออนไลน์	0.1
18	ต้องการให้มีการบริหารจัดการเกี่ยวกับการต้มเกลือสินเธาว์ที่เหมาะสม	0.1
19	ผู้นำชุมชนหวังแต่ผลประโยชน์มีการทุจริตคอร์รัปชั่น	0.1
20	ต้องการป้ายบอกให้หยุดเพื่อเตือนผู้ขับขี่รถ บริเวณแยกบ้านคำตานา	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอนายูง

ลำดับ	ปัญหาความเดือดร้อน	ร้อยละ
1	ปัญหาน้ำประปาไม่เพียงพอไม่สะอาดและขาดแคลนน้ำดื่มโดยเฉพาะฤดูร้อน	33.6
2	ปัญหายาเสพติด	20.8
3	ปัญหาไฟฟ้าดับบ่อย	12.4
4	ปัญหาถนนเป็นหลุมเป็นบ่อและยังเป็นถนนลูกรังทำให้เกิดฝุ่นละอองเยอะ	9.9
5	ปัญหาไฟฟ้าส่องสว่างตามไหล่ทางชำรุดและไม่ทั่วถึง	8.3
6	ปัญหารางระบายน้ำไม่ทั่วถึงและอุดตันทำให้น้ำท่วม	4.4
7	ปัญหาการลักขโมยทรัพย์สิน	2.2
8	ปัญหาวัยรุ่นขับซิ่งจักรยานยนต์เสียงดังสร้างความรำคาญเวลากลางคืน	2.2
9	มีความต้องการสะพานข้ามห้วยรางตรงจุดหลังหอประชุม หมู่ 4 เพราะฤดูฝนเดินทางลำบาก	1.2
10	ปัญหาภัยแล้ง	1.1
11	ปัญหาความยากจน /หนี้สิน ต้องการให้มีการส่งเสริมอาชีพในชุมชน	1.1
12	ปัญหาไฟฟ้าทางการเกษตรไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการขยายเขตไฟฟ้า	1.1
13	ปัญหาไม่มีบ่อกำจัดขยะ	0.4
14	ค่าครองชีพสูงสินค้าอุปโภค - บริโภคมีราคาแพง	0.3
15	ปัญหาน้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอ เนื่องจากลำห้วยต้นเงิน	0.3
16	ต้องการให้ทางการออกเอกสารสิทธิ์ที่ดินภ.บ.ท. 5	0.3
17	ปัญหาการพนันในหมู่บ้าน	0.2
18	ครูไม่เพียงพอต่อการสอนทำให้เด็กได้รับความรู้ไม่เต็มที่	0.1
19	ผู้สูงอายุถูกปล่อยปละละเลยขาดการดูแลจากลูกหลาน	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอโนนสะอาด

ลำดับ	ความเดือดร้อนของประชาชน	ร้อยละ
1	น้ำประปาไม่เพียงพอ	32.6
2	ถนนชำรุดเป็นลูกรัง และมีฝุ่นละอองเยอะ (เส้นบ้านโนนคำเกลี้ยง - บ้านคำเต้าแก้ว)	29.0
3	ปัญหาเสาพืดส่วนใหญ่ด้านผู้เสพ	14.9
4	ไม่มีรางระบายน้ำในหมู่บ้านต้องการให้มีการติดตั้ง	7.1
5	ไฟฟ้าส่องสว่างไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการติดตั้งเพิ่มเติม	3.8
6	ไม่มีการกำจัดขยะในชุมชนต้องการให้มีรถเก็บขยะในชุมชน	1.6
7	ขาดแคลนน้ำทางการเกษตร	1.5
8	วัยรุ่นมั่วสุมเสพยาเสพติดและขับซิ่งจักรยานยนต์เสียงดัง สร้างความรำคาญ	1.4
9	ปัญหาไฟฟ้าดับบ่อย	1.3
10	ไฟฟ้าทางการเกษตรไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการขยายเขตไฟฟ้า	1.3
11	ปัญหาหลักขโมยทรัพย์สิน	1.1
12	ไฟฟ้าในครัวเรือนไม่เพียงพอเนื่องจากมีการขยายครัวเรือน มีความต้องการให้มีการขยายเขตไฟฟ้า	1.0
13	สะพานเชื่อมระหว่างบ้านม่วงดง-บ้านทมนางามชำรุด ต้องการให้มีการซ่อมแซม	0.7
14	ปัญหาการพนันในชุมชน	0.6
15	ปัญหาค่าครองชีพสูงเช่น ค่าไฟฟ้า	0.6
16	ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำเช่น อ้อยข้าว	0.4
17	ปัญหานี้สิน,ไม่มีเงินทุนในการประกอบอาชีพ,ว่างงานต้องการให้มีการส่งเสริมอาชีพในชุมชน	0.3
18	รถบรรทุกวิ่งเร็วทำให้เกิดอุบัติเหตุกับเด็กในชุมชนถนนชำรุด และฝุ่นละอองเยอะส่งผลต่อระบบทางเดินหายใจ	0.3
19	ปัญหาภัยแล้ง	0.2
20	ขาดแคลนที่ดินทำกิน	0.1
21	ต้องการให้มีสนามกีฬาในชุมชน	0.1
22	ต้องการให้พัฒนาด้านการเรียนการสอนของโรงเรียนในหมู่บ้านให้ดีขึ้น	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอภูแก้ว

ลำดับ	ความเดือดร้อน/ความต้องการของประชาชน(ภาพรวม)	ร้อยละ
1	น้ำประปาขุ่นไม่สะอาด และไม่เพียงพอในช่วงฤดูร้อน	34.8
2	ถนนเชื่อมระหว่างหมู่บ้านยังเป็นถนนลูกรังและถนนในหมู่บ้านชำรุด	33.9
3	ต้องการขยายรางระบายน้ำข้างถนนให้ทั่วถึง	8.9
4	ลำห้วยไฟจวนตื้นเขินทำให้น้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอในช่วงฤดูร้อนต้องการให้ขุดลอกลำห้วยไฟจวน	5.5
5	ต้องการให้ขยายไฟฟ้าส่องสว่างตามไหล่ทางให้ทั่วถึง	4.8
6	ต้องการถังขยะและให้มีการจัดเก็บขยะภายในหมู่บ้าน	2.7
7	เด็กวัยรุ่นขับรถจักรยานยนต์เสียงดังก่อความรำคาญเวลากลางคืน	2.3
8	ไฟฟ้าดับบ่อย	1.6
9	ปัญหาการว่างงาน/ไม่มีเงินทุนในการประกอบอาชีพ	1.4
10	ปัญหายาเสพติดด้านผู้เสพ	1.4
11	ปัญหาการลักขโมยทรัพย์สิน	0.6
12	สินค้าอุปโภค - บริโภค ราคาแพง	0.6
13	ต้องการให้ขยายไฟฟ้าลงพื้นที่การเกษตร	0.4
14	ต้องการให้ขุดลอกหนองข้างเผือกเพื่อจะได้กักเก็บน้ำเพิ่มขึ้น	0.3
15	เด็กนักเรียนโรงเรียนบ้านไฟจวนอ่านหนังสือไม่ออกเขียนหนังสือไม่ได้	0.3
16	สัญญาณโทรศัพท์มือถือเกือบทุกเครือข่ายในพื้นที่หมู่ 5 ไม่ชัดเจนหรือรับสัญญาณได้บางจุดทำให้การติดต่อสื่อสารลำบาก	0.3
17	ต้องการให้หน่วยงานภาครัฐให้ความรู้เรื่องการทำการเกษตรแก่ชาวบ้าน	0.1
18	ยังไม่ได้รับเงินจำนำข้าว	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอศรีธาตุ

ลำดับ	ความเดือดร้อน/ความต้องการของประชาชน	ร้อยละ
1	ปัญหาเสพติดด้านผู้เสพ และผู้ขาย	26.3
2	น้ำประปาไม่เพียงพอ/ขุมมีสีเหลือง/มีกลิ่นเหม็นต้องการให้มาปรับปรุง	21.1
3	วางระบายน้ำอุดตัน/ไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการปรับปรุงเพิ่มเติม	8.8
4	ไฟฟ้าดับบ่อย/ไฟฟ้าตกบ่อย	8.1
5	ถนนเส้นหลักศรีธาตุ-วังสามหมอคับแคบ/ถนนในหมู่บ้านและเชื่อมระหว่างหมู่บ้านชำรุด/ลูกรัง	7.8
6	ไฟฟ้าส่องสว่างในชุมชนไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการติดตั้งเพิ่มเติม	7.3
7	ราคาสินค้าทางการเกษตรตกต่ำเช่น ข้าวนาปรัง อ้อย มันสำปะหลัง	4.9
8	วัยรุ่นขับรถเร็วและเสียงดังรบกวนยามวิกาลรวมทั้งกลุ่มที่ขับรถจักรยานยนต์เพื่อเก็บหนี้รายวัน	3.9
9	สินค้าอุปโภคบริโภคราคาแพงค่าครองชีพสูง	3.0
10	ปัญหาน้ำทางการเกษตรไม่เพียงพอต้องการให้ขุดลอกแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ได้แก่ ลำน้ำปาว ลำห้วยกอก บึงคำศรี	2.2
11	ปัญหาน้ำดื่มขาดแคลนต้องซื้อน้ำดื่มยากให้จัดหาแหล่งน้ำดื่มที่มีระบบกรองในหมู่บ้านและซื้อในราคาถูก	1.5
12	ลักษณะสิ่งของตามบ้านเรือนเช่น สิ่งของ เงินทอง ผลผลิตทางการเกษตร	1.5
13	ปัญหาน้ำสิ้น/ขาดเงินทุนในการประกอบอาชีพ/รายได้น้อย/ยากจนต้องการให้มีการส่งเสริมอาชีพในชุมชน	0.7
14	ปัญหาการเล่นการพนันในหมู่บ้าน	0.7
15	ปัญหาที่ระบายน้ำเสียหลังตลาดกาดเซาเซา ถนน ดินพังทลาย และส่งกลิ่นเหม็นก่อความรำคาญมากต้องการให้ซ่อมแซมและสร้างราวกันถนนเพราะเป็นสามแยก เกิดอุบัติเหตุบ่อย	0.6
16	ปัญหาศูนย์จัดระเบียบสร้างความรำคาญ/เดือดร้อนให้ชาวบ้าน	0.4
17	ต้องการให้ออบต. มีการจัดเก็บขยะในหมู่บ้าน	0.3
18	ต้องการขยายถนนเพื่อการเกษตรเส้นไปบึงคำศรี	0.2
19	รถวิ่งเร็วต้องการให้ลดความเร็วในชุมชน	0.2
20	ต้องการให้ขยายไฟฟ้าลงพื้นที่การเกษตรเส้นบึงคำศรีห้วยวังปลา	0.2
21	ปัญหาแก๊งค์ค้ายาเสพติดจากที่อื่นมาหลอกลวงชาวบ้าน	0.1
22	ต้องการให้ตัดกิ่งไม้ข้างถนนเพราะกีดขวางการจราจรกิ่งไม้หักเกี่ยวสายไฟฟ้าดับบ่อย	0.1
23	น้ำจากบึงคำศรีท้ายหมู่บ้านมีกลิ่นเหม็น	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอไชยวาน

ลำดับ	ความเดือดร้อน/ความต้องการของประชาชน	ร้อยละ
1	น้ำประปาไม่เพียงพอช่วงฤดูร้อนและยังขุ่นไม่สะอาดต้องซื้อน้ำอุปโภคบริโภค	33.0
2	ถนนคอนกรีตในหมู่บ้านยังไม่ทั่วถึงและถนนเชื่อมระหว่างหมู่บ้านเป็นลูกรัง/เป็นหลุมเป็นบ่อ	24.4
3	ต้องการเพิ่มไฟฟ้าส่องสว่างตามถนนในหมู่บ้านโดยใช้พลังงานจากแสงอาทิตย์	16.3
4	ต้องการให้จัดทำรางระบายน้ำข้างถนนในหมู่บ้าน	6.9
5	ปัญหายาเสพติดด้านผู้เสพ และผู้ขาย	4.9
6	ไฟฟ้าดับบ่อยในช่วงฤดูฝนและดับนาน	4.5
7	วัยรุ่นขับรถเร็วและเสียงดังรบกวนยามวิกาล/ปัญหาวัยรุ่นทะเลาะวิวาทและตีกัน	2.4
8	น้ำเพื่อการเกษตรมีไม่เพียงพอในช่วงฤดูร้อน/ต้องการให้ขุดลอกลำห้วยสงครามและห้วยไพจาน	2.2
9	ต้องการให้ขยายไฟฟ้าลงพื้นที่การเกษตร	1.9
10	มลพิษทางอากาศ (กลิ่นเหม็นขี้หมูที่ชาวบ้านเลี้ยงหมูในหมู่บ้าน)	0.7
11	ปัญหาการลักขโมยทรัพย์สินในหมู่บ้าน	0.6
12	ต้องการให้ขยายถนนเพื่อการเกษตร	0.5
13	ต้องการให้ขยายไฟฟ้าเพื่อใช้ในครัวเรือนให้ทั่วถึงเนื่องจากประชากรมีการขยายครัวเรือนเพิ่มขึ้นแต่ไฟฟ้ายังไม่ทั่วถึง	0.4
14	ปัญหาหนี้สิน/ปัญหาความยากจน/ขาดเงินทุนในการประกอบอาชีพต้องการให้มีศูนย์ฝึกอาชีพในชุมชน	0.4
15	ปัญหาการเล่นการพนันในหมู่บ้าน	0.3
16	ปัญหาเกษตรกรยังไม่ได้รับเงินจำนำข้าว	0.3
17	ผลผลิตทางการเกษตรราคาตกต่ำเช่นข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง	0.2
18	ต้องการให้มีรถโดยสารประจำทางในหมู่บ้าน	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอคุตจัง

ลำดับ	ความเดือดร้อน/ความต้องการของประชาชน	ร้อยละ
1	ถนนเป็นลูกรัง/ชำรุดเป็นหลุมเป็นบ่อ	24.3
2	วางระบายน้ำไม่มี/วางระบายน้ำอุดตันต้องการให้ขุดลอกวางระบายในหมู่บ้าน	16.1
3	ไฟฟ้าส่องสว่างในหมู่บ้านไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการติดตั้งเพิ่ม	14.0
4	น้ำประปาไม่เพียงพอไม่สะอาด ต้องการให้ผลิตน้ำประปาที่สามารถบริโภคได้	11.1
5	ไฟฟ้าดับ/ไฟฟ้าตกบ่อย	9.4
6	ปัญหาไม่มีการบริการจัดเก็บขยะในชุมชนเนื่องจากไม่มีบ่อทิ้งขยะ	8.7
7	ปัญหายาเสพติดในชุมชนด้านผู้เสพ และปัญหาการ กัญชา	3.2
8	ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำเช่น ข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ถั่วลิสง	2.0
9	ปัญหาไม่ได้รับเงินจำนำข้าว	1.8
10	วัยรุ่นขับซิ่งจักรยานยนต์เสี่ยงดังสร้างความรำคาญ	1.8
11	ปัญหากลืนเหม็นรบกวนและฝุ่นละอองจากลานมัน	1.4
12	ปัญหาไม่มีที่ดินทำกิน,ว่างงานต้องการให้มีการส่งเสริมอาชีพในชุมชน	1.4
13	ไฟฟ้าทางการเกษตรไม่ทั่วถึงต้องการให้ขยายเขตไฟฟ้าทางการเกษตร	1.0
14	ผู้นำชุมชนบริหารงานไม่โปร่งใส, เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานรัฐ(อำเภอ)พูดจาไม่สุภาพไม่สนใจคนในชุมชน	0.8
15	ปัญหาวัยรุ่นขับซิ่งจักรยานยนต์เสี่ยงดังในยามวิกาลสร้างความรำคาญในชุมชน	0.7
16	ปัญหาหลักไ้มยทรัพย์สินเช่น สิ่งของ เงิน ทอง ผลผลิตทางการเกษตร	0.6
17	ต้องการให้มีห้องครัวทำอาหารและเครื่องเล่นในสนามเด็กเล่นศูนย์เด็กเล็กหมู่บ้าน	0.4
18	ถนนเพื่อการเกษตรเป็นดินเหนียวเดินทางลำบากต้องการให้เป็นถนนลูกรังและขยายถนน	0.4
19	ขาดแคลนน้ำทางการเกษตร	0.2
20	ต้องการให้มีป้ายรถความเร็วในเขตชุมชน	0.2
21	การประชาสัมพันธ์ภายในหมู่บ้านไม่ทั่วถึงกัน	0.1
22	ค่าครองชีพสูงเช่น ค่าน้ำ ค่าไฟ	0.1
23	ปัญหาการพนันในชุมชน	0.1
24	ปัญหาฝุ่นละอองจากโรงไม้และฝุ่นละอองจากถนน	0.1
25	รถบรรทุกอ้อยบรรทุกเกินปริมาณเกี่ยวสายไฟขาดเสียหาย	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอประจักษ์ศิลปาคม

ลำดับ	ความเดือดร้อน/ความต้องการของประชาชน	ร้อยละ
1	น้ำประปาที่ใช้ในการอุปโภค - บริโภคไม่เพียงพอ และไม่สะอาด ต้องการเครื่องกรองน้ำดื่ม	28.7
2	ถนนแคบ/ชำรุด/เป็นลูกรัง	25.9
3	วางระบายน้ำในหมู่บ้านไม่ทั่วถึงและไม่มีถังหมักบ่อบำบัด ต้องการให้มีการติดตั้งเพิ่มเติม	12.6
4	ไฟฟ้าดับ/ไฟฟ้าตกบ่อย	8.9
5	ไฟฟ้าส่องสว่างไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการติดตั้งเพิ่ม	5.5
6	ราคาสินค้าทางการเกษตรตกต่ำเช่น ข้าวนาปรัง	3.5
7	วัยรุ่นขับซิ่งจักรยานยนต์เสียงดังสร้างความรำคาญแก่ชาวบ้านในยามวิกาล	3.7
8	สะพานทางเข้าหมู่บ้านแคบมากต้องการให้มีการขยายสะพาน	2.9
9	ไฟฟ้าทางการเกษตรไม่ทั่วถึงต้องการให้ขยายไฟฟ้า	2.4
10	ปัญหายาเสพติดด้านผู้เสพและผู้ค้า	1.5
11	ปัญหาหลักขโมยในหมู่บ้านเช่นสิ่งของ เงิน ทอง ผลผลิตทางการเกษตร	1.1
12	ขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรต้องการขุดลอกห้วยหนองวังและลำห้วยไฟจาน	0.8
13	ค่าครองชีพสูงเช่น ค่าน้ำ ค่าไฟฟ้า ค่าสาธารณูปโภค	0.6
14	สิ่งปฏิกูลจากฟาร์มหมูส่งกลิ่นเหม็นรบกวนในหมู่บ้าน	0.5
15	ปัญหามลพิษจากการเผาขยะ	0.4
16	ต้องการถนนเพื่อการเกษตร	0.3
17	ปัญหาว่างงานต้องการให้มีการส่งเสริมอาชีพและให้ความรู้ด้านการเกษตรแก่ประชาชน	0.3
18	การบริหารของผู้นำชุมชนไม่โปร่งใสไม่ใส่ใจลูกบ้าน	0.1
19	ปัญหาการพนันในหมู่บ้าน	0.1
20	ต้องการให้มีการตัดต้นไม้ตามแนวเสาไฟฟ้า	0.1
21	ปัญหายังไม่ได้รับเงินจำนำข้าว	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอสร้างคอม

ลำดับ	ความเดือดร้อนของประชาชน	ร้อยละ
1	ไฟฟ้าในครัวเรือนไม่เพียงพอต้องการให้ขยายหม้อแปลงไฟฟ้า	29.1
2	วางระบายน้ำไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการติดตั้งวางระบายน้ำในหมู่บ้านเพิ่ม	19.6
3	ถนนเป็นลูกรัง/ชำรุดเป็นหลุมเป็นบ่อ	17.9
4	น้ำประปาไม่เพียงพอและเค็ม และน้ำสำหรับบริโภคไม่เพียงพอ	12.7
5	ปัญหายาเสพติดด้านค้าและผู้เสพ	7.7
6	ไฟฟ้าส่องสว่างไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการติดตั้งเพิ่ม	6.6
7	วัยรุ่นขับซิ่งจักรยานยนต์เสียงดังสร้างความรำคาญแก่คนในชุมชน	2.5
8	ปัญหาหลักขโมยทรัพย์สินในหมู่บ้านเช่น สิ่งของ เงิน ทอง ผลผลิตทางการเกษตร	1.2
9	ขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรต้องการให้ขุดลอกห้วยกระดัง ห้วยภู ห้วยใหญ่และต้องการทำฝายน้ำล้นลำห้วยใหญ่และลำห้วยคำ	1.0
10	ไฟฟ้าเพื่อการเกษตรไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการขยายเขตไฟฟ้า	0.5
11	ต้องการให้ส่งเสริมให้มี OTOP ในตำบลบ้านยวดเพื่อให้คนในชุมชนมีรายได้เพิ่ม	0.3
12	ปัญหาห้วยตึงในหมู่บ้านพังทลายเป็นอันตรายกับคนในหมู่บ้าน	0.3
13	ต้องการให้มี Internet ในชุมชน	0.2
14	ค่าครองชีพสูงเช่น ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำ ค่าอาหาร	0.1
15	ปัญหาการพนันในหมู่บ้าน	0.1
16	ปัญหายังไม่ได้รับเงินจำนำข้าว	0.1
17	ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำเช่น ข้าว ยางพารา	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอเมืองอุดรธานี

ลำดับ	ความเดือดร้อน/ความต้องการของประชาชน	ร้อยละ
1	น้ำประปาไม่เพียงพอ/ไม่ค่อยไหล/ไม่สะอาดและขาดแคลนน้ำเพื่อบริโภค	24.9
2	ไฟฟ้าดับ/ไฟฟ้าตกบ่อย	22.4
3	ถนนชำรุดเป็นหลุมเป็นบ่อ และยังเป็นลูกรัง (ในชุมชน และเชื่อมระหว่างหมู่บ้าน)	11.5
4	ขาดแคลนน้ำทางการเกษตร	7.9
5	ปัญหาน้ำเสียเกี่ยวกับการเกษตร/ไม่มีที่ดินทำกิน/ความยากจน/ว่างงาน/รายได้น้อยต้องการให้มีการส่งเสริมอาชีพในชุมชน	7.7
6	ปัญหายาเสพติดมีทั้งด้านผู้เสพและผู้ค้า	7
7	ร่างระเบียบไม่มีและไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการติดตั้งเพิ่ม	6.3
8	ไฟฟ้าส่องสว่างไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการติดตั้งเพิ่มเติม	3.8
9	วัยรุ่นขับซิ่งจักรยานยนต์เสียงดังและมั่วสุมดื่มสุราที่ศาลาแดงสร้างความรำคาญให้ชาวบ้านในหมู่บ้าน	2.6
10	ไม่ต้องการให้มีการขุดเจาะพื้นที่แร่โปรแตส	1.0
11	ปัญหาการบริหารจัดการขยะไม่ครบถ้วนเก็บขยะและถังขยะไม่เพียงพอ	0.9
12	ต้องการสถานที่ออกกำลังกายในหมู่บ้าน	0.7
13	ไฟฟ้าทางการเกษตรไม่ทั่วถึงต้องการให้มีการขยายเขตไฟฟ้า	0.6
14	ปัญหาการพนันในหมู่บ้านเพิ่มมากขึ้น	0.5
15	ความขัดแย้งในหมู่บ้าน (เรื่องเงิน)	0.4
16	ต้องการให้ปัญหาบ้านเมืองยุติเพราะส่งผลกับสุขภาพจิตของคนในหมู่บ้าน	0.4
17	ต้องการให้มีรถฉุกเฉินประจำหมู่บ้านไปส่งโรงพยาบาล	0.4
18	ค่าครองชีพสูงเช่น ค่าสาธารณูปโภค	0.3
19	ต้องการให้มีการจัดภูมิทัศน์รอบหนองนาจานให้กลับมาสวยงามเหมือนเดิม	0.2
20	ปัญหามลพิษจากการเผาถ่านห้ำหมู่บ้าน	0.2
21	ต้องการให้พัฒนาสวนสาธารณะหนองไผ่ - หนองหิน	0.1
22	ปัญหาไฟป่า	0.1
23	ปัญหาเหม็นขึ้นกระดากในซอยแรก ต้องการให้ช่วยดักเตือน	0.1

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอหนองแสง

ภาพรวม ความเดือดร้อนของประชาชน	ร้อยละ
รวม	100.0
ประชาชนมีปัญหา	93.9
1. ต้องการให้ซ่อมแซมถนนเส้นบ้านโนน , ทำรางระบายน้ำ และเรื่องน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภคไม่สะอาด	22.3
2. ปัญหาการแพร่ระบาดของยาเสพติด	20.8
3. ปัญหาความยากจน ประชาชนไม่มีงานทำ	9.4
4. ขาดที่ดินทำกิน ส่วนที่ดินที่มีอยู่ไม่มีเอกสารสิทธิ์	9.2
5. ปัญหาเรื่องหนี้สิน	8.0
6. ภัยแล้ง	6.7
7. ในหมู่บ้านอากาศเป็นมลพิษ เนื่องจากมีบ่อก๊าซธรรมชาติ หมู่ 4 บ้านแสงสว่าง	6.1
8. ไฟฟ้าไม่ทั่วถึง	5.8
9. ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ แต่สินค้าอุปโภค - บริโภคแพงมาก	5.0
10. มีขโมย การลักทรัพย์ และการพนัน	3.1
11. การบริการของเจ้าหน้าที่ของกรมการปกครองขาดจิตสำนึกในการให้บริการ	3.1
ประชาชนไม่มีปัญหา	6.1

หมายเหตุ : ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

อำเภอหนองวัวซอ

ลำดับ	ความเดือดร้อนของประชาชน	ร้อยละ
1	ถนน ขำรุต เป็นหลุมเป็นบ่อ โดยเฉพาะเส้นทางเข้าหมู่บ้าน และระหว่างหมู่บ้าน/อำเภอ	29.6
2	น้ำที่ใช้ในการเกษตรไม่เพียงพอ	15.3
3	ไม่มีรางระบายน้ำเสีย	12.4
4	ต้องการไฟฟ้าส่องสว่างตามแยกหมู่บ้าน /ต้องการให้เปลี่ยนหม้อแปลงไฟฟ้า เพื่อเพิ่มกระแสไฟฟ้ามากขึ้น	12.2
5	ปัญหายาเสพติด	8.1
6	เด็กวัยรุ่นขับรถเสียงดัง/มั่วสุม/ขับซิ่งจกยานยนต์เสียงดังเวลากลางคืน	5.6
7	น้ำประปาไม่เพียงพอ/เค็ม	3.2
8	ต้องการให้มีการส่งเสริมด้านอาชีพภายในชุมชน เพื่อเพิ่มรายได้ หนี้สินลดลงผู้ว่างงานจะได้มีงานทำ	2.9
9	ปัญหาหนี้สิน	2.5
10	ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำมาก	1.7
11	มีการลักเล็กขโมยน้อย สิ่งของมีค่า	1.7
12	ต้องการให้หน่วยงานของรัฐแจกผ้าห่มช่วงฤดูหนาว/แจกสิ่งของ / เจาะน้ำบาดาล	1.5
13	ประชาชนยังไม่ได้รับเงินจากการจำหน่ายข้าว	1.3
14	ต้องการให้สร้างสะพานข้ามห้วยวังช้าง	0.6
15	เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลบริการไม่สุภาพ	0.4
16	สินค้าอุปโภค-บริโภคราคาแพง	0.4
17	เอกสารสิทธิ์ที่ทำกินในพื้นที่ มี สค.1 แล้ว ทางเจ้าหน้าที่ที่ดินบอกจะมีการดำเนินการให้แต่เรื่องก็เงียบไป อยากให้มีการช่วยแก้ไข เนื่องจากมีความจำเป็น	0.4
18	น้ำท่วมในฤดูฝน	0.2

หมายเหตุ: ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม และศักยภาพของจังหวัดอุดรธานี (SWOT Analysis)

จุดแข็ง

1. จังหวัดอุดรธานีเป็นศูนย์กลางทางเศรษฐกิจของภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 1 ได้แก่ อุดรธานี หนองคาย หนองบัวลำภู เลย และบึงกาฬ มีผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสูงที่สุดในกลุ่มจังหวัด อยู่ที่ 95,399 ล้านบาท และมีอัตราการเติบโตทางเศรษฐกิจอย่างรวดเร็ว ในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 4.5 ต่อปี นับตั้งแต่ปี 2551-2555 โดยมีอัตราการขยายตัวรวม ร้อยละ 22.7 ทั้งนี้ โดยโครงสร้างเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ เกษตร อุตสาหกรรม การศึกษา และค้าปลีกค้าส่ง

2. มีจุดแข็งด้านการคมนาคมขนส่งทางอากาศ เนื่องจากมีระยะทางการเดินทางทางอากาศที่เหมาะสม มีโอกาสพัฒนาให้เจริญเติบโต ได้อีกมาก ด้วยการเพิ่มโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก มีจำนวนเที่ยวบินมากที่สุดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

3. มีโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ถึง 54 โครงการ ประกอบด้วย โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ จำนวน 24 โครงการ/ ของสมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ 14 โครงการ /ของสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ 2 โครงการ ของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ จำนวน 12 โครงการ /ของสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ 1 โครงการ และของพระเจ้าหลานเธอ พระองค์เจ้าพัชรกิติยาภา จำนวน 1 โครงการ ครอบคลุมพื้นที่ทุกอำเภอ มีทั้งโครงการด้านแหล่งน้ำ โครงการด้านศูนย์เรียนรู้การเพิ่มรายได้ โครงการด้านการยกระดับการศึกษา

4. มีแหล่งท่องเที่ยวที่มีเอกลักษณ์ ทั้งในด้านแหล่งท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ เช่น แหล่งโบราณคดี บ้านเชียง อุทยานประวัติศาสตร์ภูพระบาท วัดป่าภูก้อ และเรื่องราวตำนานผาแดงนางไอ่ และธรรมชาติที่สวยงาม เช่น ทะเลบัวแดง แหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ภูผายล ค่ำชะโนด รวมทั้งการรักษาประเพณีและวัฒนธรรม การรำบวงสรวงเฉลิมฉลองก่อตั้งเมือง ประเพณีบุญบั้งไฟบ้านธาตุอำเภอเพ็ญ ที่ดึงดูดนักท่องเที่ยว นอกจากนี้ยังมีสินค้าพื้นเมืองที่มีคุณภาพ และหลากหลาย โดยเฉพาะผ้าไหม ผ้าฝ้ายทอ ผ้าขิดไหม ผ้าย้อมคราม ที่สามารถพัฒนาต่อยอดให้สามารถเข้าสู่ตลาดในประเทศและตลาดต่างประเทศ โดยเฉพาะตลาดผ้าบ้านนาข้าว รวมทั้งมีอัตราการเติบโตในด้านปริมาณนักท่องเที่ยว 2,035,982 คน และนำเงินรายได้เข้าจังหวัด 6,408.06 ล้านบาท ในปี 2555 โดยมีอัตราการเพิ่มขึ้นของจำนวนนักท่องเที่ยวเฉลี่ยต่อปีร้อยละ 17 นับตั้งแต่ปี 2550

5. อุดรธานีมีพื้นที่ทำการเกษตรจำนวนมาก ถึง 4,588,747 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 62.59 ของพื้นที่จังหวัด สามารถปลูกพืชไร่ เช่น ข้าว อ้อย รวมทั้ง พืชสวน เช่น ยางพารา และพืชผัก สามารถปลูกพืชเศรษฐกิจ เช่น ข้าว อ้อย มัน ยาง มันสำปะหลัง อ้อย และพืชสวน เช่น มะม่วง โดยเฉพาะมะม่วงนอกฤดูที่หนองวัวซอ กล้วยน้ำว่า กล้วยหอมสร้างคอมที่ส่งออกญี่ปุ่นได้ดี จึงเป็นแหล่งฐานการผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมแปรรูปทางการเกษตรของภาค ที่สามารถพัฒนาต่อยอดเพิ่มมูลค่าการผลิตได้อีกมาก โดยเฉพาะเกษตรปลอดภัยและอาหารปลอดภัย รวมทั้งวัตถุดิบที่ผ่านกระบวนการผลิตสามารถนำไปผลิตพลังงานได้ เช่น

กากอ้อย รวมทั้งมีครัวเรือนเกษตรเป็นจำนวนมาก 169,178 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 38.24 ของจำนวนครัวเรือนทั้งจังหวัด

6. มีสถานที่สำคัญทางศาสนาและมีปูชนียาจารย์ที่เป็นศูนย์รวมศรัทธา และค่านิยมในการนับถือศาสนา และการปฏิบัติศาสนกิจ มีเกจิอาจารย์ที่มีชื่อเสียงและเป็นที่เคารพศรัทธาเป็นจำนวนมาก อาทิ หลวงตามหาบัว ญาณมุนี หลวงปู่ลี หลวงปู่อินทวย ฯลฯ ทำให้คนอุตรธานีมีความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่และสถานที่ปฏิบัติธรรม เช่น วัดป่าบ้านค้อ วัดอภัยภูเบศรธรรม (วัดนาหลวง อำเภอบ้านผือ)

7. มีแหล่งทรัพยากรธรรมชาติที่หลากหลาย ได้แก่ แร่โปแตส โดยมีปริมาณสำรอง 1,000 ล้านตัน รวมทั้งมีแหล่งก๊าซธรรมชาติอยู่รอบ ในพื้นที่ 232.20 ตาราง กม. ตั้งอยู่ในพื้นที่อำเภอนองแสง นองวัวซอ และโนนสะอาด รวมทั้งมีป่าธรรมชาติ ป่าอนุรักษ์ ป่าเศรษฐกิจ และป่าชุมชน ที่สวยงาม มีแหล่งน้ำธรรมชาติจำนวนมาก ปริมาณน้ำท่ารวม 963.43 ล้าน ลบ.ม.ต่อปี และมีศักยภาพในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ มีวัตถุดิบในการผลิตไบโอแก๊ส และพลังงานทดแทน

8. มีประชากรวัยแรงงานมาก จำนวน 627,601 คน หรือประมาณร้อยละ 37.45 ของประชากรทั้งจังหวัด (ปี 2557) พร้อมสำหรับรองรับแหล่งงาน และการผลิตในพื้นที่ ทั้งที่อยู่ในพื้นที่และที่เดินทางออกไปทำงานในพื้นที่ต่างจังหวัดหรือต่างประเทศ

จุดอ่อน

1. ขาดระบบการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ ส่งผลให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอและทั่วถึงพื้นที่ทำการเกษตร เนื่องจากปริมาณกักเก็บน้ำต่อปีที่ 117.53 ล้าน ลบ.ม. ในขณะที่ความต้องการใช้น้ำต่อปี (ปี 2557) อยู่ที่ 109.03 ล้าน ลบ.ม. รวมทั้งแนวโน้มปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำในอนาคต ในทุกภาค (ได้แก่ ภาคอุปโภคบริโภคและการท่องเที่ยว ภาคอุตสาหกรรม และภาคการเกษตร) และเพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศน์ เนื่องจากมีปริมาณความต้องการเพิ่มขึ้นเฉลี่ยปีละ 7.96 ล้าน ลบ.ม. ในขณะที่มีปริมาณน้ำท่าต่อปีที่ 963.43 ล้าน ลบ.ม. ต่อปี คิดเป็นปริมาณกักเก็บได้เพียงร้อยละ 12.20 ล้าน ลบ.ม.

2. การขยายตัวของเมืองทำให้ระบบโครงสร้างพื้นฐานที่มีอยู่เดิมไม่เพียงพอและเหมาะสม ทั้งสถานีขนส่ง สถานีรถไฟ ท่าอากาศยาน ถนนแคบ ปริมาณการจราจรคับคั่ง ฯลฯ

3. ผลผลิตภาพการผลิตภาคเกษตรต่ำ และช่วงวัยของแรงงานภาคเกษตร มีอายุเฉลี่ยสูง

4. ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาต่ำ

5. ขาดการบูรณาการงานให้บริการ การพัฒนาระบบฐานข้อมูลร่วมกัน หรือการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ของภาครัฐ หรือระหว่างภาครัฐกับภาครัฐด้วยตนเอง และระหว่างภาครัฐและเอกชน เพื่อแก้ไขปัญหาที่ยั่งยืน อาทิ การให้บริการในการทำใบขับขี่ของเด็กและเยาวชน

6. ปัญหาพฤติกรรมเด็ก และเยาวชน ปัญหาอัตราคุณแม่วัยรุ่น (Teen mom) ที่เพิ่มขึ้น และปัญหาการใช้ความรุนแรงในเด็กและเยาวชน ปัญหาช่องว่างระหว่างวัย ผู้ใหญ่กับเด็ก และการขาดการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานองค์กร หรือสถาบันทางสังคม อาทิ ครอบครัว ชุมชน สถาบันการศึกษา ซึ่งมีหน้าที่

ในการรับผิดชอบดูแลเด็กและเยาวชน อาทิ โรงแรมที่พักไม่ปฏิบัติตาม ร้านขายของชำที่จำหน่าย เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ให้แก่เด็กและเยาวชน และขาดการควบคุมร้านให้บริการอินเทอร์เน็ตแก่เด็กและเยาวชน

7. ปริมาณปัญหาการทุจริตคอร์รัปชันเพิ่มสูงขึ้น

8. คุณภาพชีวิตของประชากรส่วนใหญ่ต่ำ ตกอยู่ในวัฏจักรความยากจน มีรายได้ต่ำกว่าเกณฑ์ จปฐ. ขาดโอกาสในการประกอบอาชีพ รายได้ต่ำจึงขาดโอกาสในการศึกษา ส่งผลต่อคุณภาพแรงงานอยู่ในระดับต่ำ ส่วนใหญ่เป็นแรงงานไร้ฝีมือ และจำเป็นต้องเคลื่อนย้ายแรงงานไปยังท้องถิ่นอื่น หรือต่างประเทศ เพื่อหางาน ทำ ก่อให้เกิดปัญหาสังคมตามมา รวมทั้งมีปัญหาด้านสุขภาวะ เนื่องจากปัญหาความยากจนและพฤติกรรม การบริโภคที่นิยมบริโภคอาหารสุกๆ ดิบๆ มีปัญหาหนี้สินนอกระบบ

9. ขาดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน อุบัติเหตุ ปัญหาการพนัน และมีปัญหายาเสพติด

10. ปัญหาการบุกรุกที่ดินของรัฐจากเจ้าหน้าที่รัฐ ประชาชน

11. ขาดระบบศูนย์รวมและเครือข่ายในการบริหารจัดการด้านการท่องเที่ยว มีหน่วยงานองค์กร รับผิดชอบหลายหน่วยงาน/องค์กร เช่น สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานอุดรธานี องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวจังหวัด สมาคมธุรกิจ การท่องเที่ยวจังหวัด หอการค้าจังหวัด ฯลฯ และขาดความพร้อมด้านการบริการการท่องเที่ยว และการออกแบบ อารยสถาปัตย์เพื่อผู้สูงอายุและคนพิการ รวมถึงขาดการสร้างสินค้าที่ระลึกและอาหารที่สอดคล้องกับอัตลักษณ์ของแหล่งท่องเที่ยวอื่นๆ

12. ขาดการวิจัยการประเมินผล และพัฒนาองค์ความรู้บุคลากรเพื่อสนับสนุนการพัฒนาตาม ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดในทุกด้าน

13. ขาดการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี และการพัฒนาบุคลากร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการ ภาครัฐ รวมทั้งมีปัญหาประสิทธิภาพและการบริหารจัดการ บุคลากร และสิ่งอำนวยความสะดวกของการ บริการทางด้านสาธารณสุข

14. ประชาชนขาดการเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

15. มีการอพยพย้ายถิ่นของแรงงานไปทำงานนอกพื้นที่ จากผลกระทบด้านรายได้

โอกาส

1. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ.2554-2559 ระบุตำแหน่งที่ เหมาะสมในการพัฒนาของจังหวัดอุดรธานี สู่ความเป็นศูนย์กลางการคมนาคม การค้าและบริการ และเมือง เกษตรอุตสาหกรรม

2. โครงการรถไฟทางคู่ และรถไฟรางมาตรฐาน เพิ่มความสะดวกในการขนส่งผู้โดยสารและสินค้า เชื่อมโยงเมืองสำคัญในภูมิภาค

3. รัฐบาลมียุทธศาสตร์การบูรณาการการขับเคลื่อนปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (พ.ศ.2557-2560) โดยเฉพาะยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการส่งเสริมการขับเคลื่อนการพัฒนาตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในภาค

เกษตรและชนบท ที่มีสำนักงาน กปร.เป็นหน่วยงานรับผิดชอบ และมีแนวทางการสนับสนุนโครงการลงมาในพื้นที่มากขึ้น

4. การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน จะทำให้เกิดโอกาสในด้านตลาดสินค้า และการเพิ่มการค้าการลงทุน และแหล่งงานในพื้นที่

5. ค่านิยมของสังคมโลกให้ความสำคัญต่อการดูแลสุขภาพ ประกอบกับโครงสร้างประชากรสัดส่วนผู้สูงอายุเพิ่มขึ้น ความต้องการสินค้าและบริการด้านสุขภาพจะมีแนวโน้มสูงขึ้น ส่งผลต่อการพัฒนาสินค้าในภาคเกษตร เช่น ข้าวกล้อง พืชสมุนไพร ซึ่งภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีความพร้อมในด้านการผลิตและมีความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถต่อยอดพัฒนาให้เข้าสู่ตลาดสากลได้

6. การพัฒนาทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ทันสมัย ทำให้ปริมาณการใช้เทคโนโลยีด้านการสื่อสารมีมากขึ้น ซึ่งจะส่งผลต่อการบูรณาการและการทำงานของภาครัฐและภาคเอกชน ตลอดจนประชาชนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

7. รัฐบาลมีนโยบายการปฏิรูปด้านการศึกษา ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ส่งผลต่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในพื้นที่จังหวัด

8. ความต้องการแรงงานทางสายอาชีพและกึ่งอาชีพเพิ่มมากขึ้นจากการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

9. ยุทธศาสตร์การโซนนิ่งพื้นที่การเกษตร ทำให้เกิดการใช้พื้นที่และทรัพยากรผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ

10. ประชากรในวัยการศึกษาจากประชาคมอาเซียนเข้ามาศึกษาในพื้นที่มากขึ้น ทำให้เกิดโอกาสด้านการลงทุนด้านการศึกษา

11. กระแสการผลิตและการใช้พลังงานทดแทน อาทิ พลังงานแสงอาทิตย์ ไบโอดีเซล ฯลฯ เพื่อความมั่นคงด้านพลังงาน

12. รัฐบาลมีนโยบายในการนำแร่โปรแตซขึ้นมาใช้ ในสัดส่วน 30 เปอร์เซ็นต์ของปริมาณแร่ในพื้นที่ภาคอีสาน เนื่องจากจังหวัดอุดรธานีมีปริมาณแร่โปรแตซมากที่สุดในเอเชีย และเป็นอันดับ 2 ของโลกรองจากแคนาดา รวมทั้งแร่มีความบริสุทธิ์เป็นอันดับ 1 ของโลก

13. มีความสนใจของนักลงทุนมาเลเซียในการลงทุนด้านอาหารฮาลาลและการลงทุนด้านโรงงานผลิตรถจักรยานยนต์เข้ามาในพื้นที่จังหวัดอุดรธานี

ภัยคุกคาม

1. การแพร่ระบาดของวัฒนธรรมตะวันตกสู่กลุ่มเยาวชนผ่านสื่อต่างๆ โดยเฉพาะอินเทอร์เน็ต (Internet) ทำให้มีปัญหาสังคม เช่น ติดเกมส์ เล่นการพนัน รวมทั้งสื่อลามกที่มอมเมาประชาชนก่อให้เกิดปัญหาทางเพศ ส่งผลให้คุณภาพการศึกษาที่อยู่ในเกณฑ์ต่ำ มีระดับความรุนแรงมากยิ่งขึ้น

2. ภาครัฐขาดระบบการบริหารจัดการขยะ มลภาวะที่มีประสิทธิภาพส่งผลต่อคุณภาพชีวิตของประชาชน

3. ภาครัฐขาดการวิเคราะห์ประเมินสถานการณ์ และการผลิตที่สอดคล้องระหว่างอุปสงค์อุปทาน และนโยบายการโซนนิ่งพื้นที่การเกษตรจะทำให้เกิดการจำกัดการผลิต

4. ปัญหาการขาดแคลนบุคลากรภาครัฐ

5. นโยบายค่าแรงขั้นต่ำส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต

6. ผลจากการทำข้อตกลงทางการค้า FTA กับประเทศจีน ญี่ปุ่น ออสเตรเลีย อาจมีผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขัน โดยเฉพาะสินค้าเกษตร พืชผลบางชนิดและปศุสัตว์ โดยเฉพาะโคเนื้อ ไก่เนื้อ กระเทียม และผลไม้ จะไม่สามารถแข่งขันด้านราคาและคุณภาพ เนื่องจากเทคโนโลยีการผลิตการพัฒนาพันธุ์ และต้นทุนการผลิตที่สูงกว่า นอกจากนี้วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมอาจได้รับผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขันทางการค้าจากธุรกิจข้ามชาติที่มีโอกาสเคลื่อนย้ายเข้ามาในพื้นที่มากขึ้นหากไม่สามารถปรับตัวได้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง

7. ปัญหาการเคลื่อนย้ายแรงงาน เข้ามาในพื้นที่ จะส่งผลกระทบต่อสภาพสังคมชนบทเดิม ที่มีความเอื้ออาทรช่วยเหลือเกื้อกูลกัน มาสู่สังคมเมืองที่ต่างคนต่างอยู่ ส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิต ประเพณีและวัฒนธรรมที่ดีงาม สูญหายไป เกิดปัญหาสังคมตามมา มีปัญหายาเสพติด ปัญหาโรคระบาด ปัญหาอาชญากรทำให้ขาดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งปัญหาขยะและมลพิษที่มีปริมาณเพิ่มขึ้น

8. ภาครัฐขาดการสร้างระบบบูรณาการองค์ความรู้และการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการกระบวนการผลิต อาทิ นาโนเทคโนโลยี และไบโอเทคโนโลยี

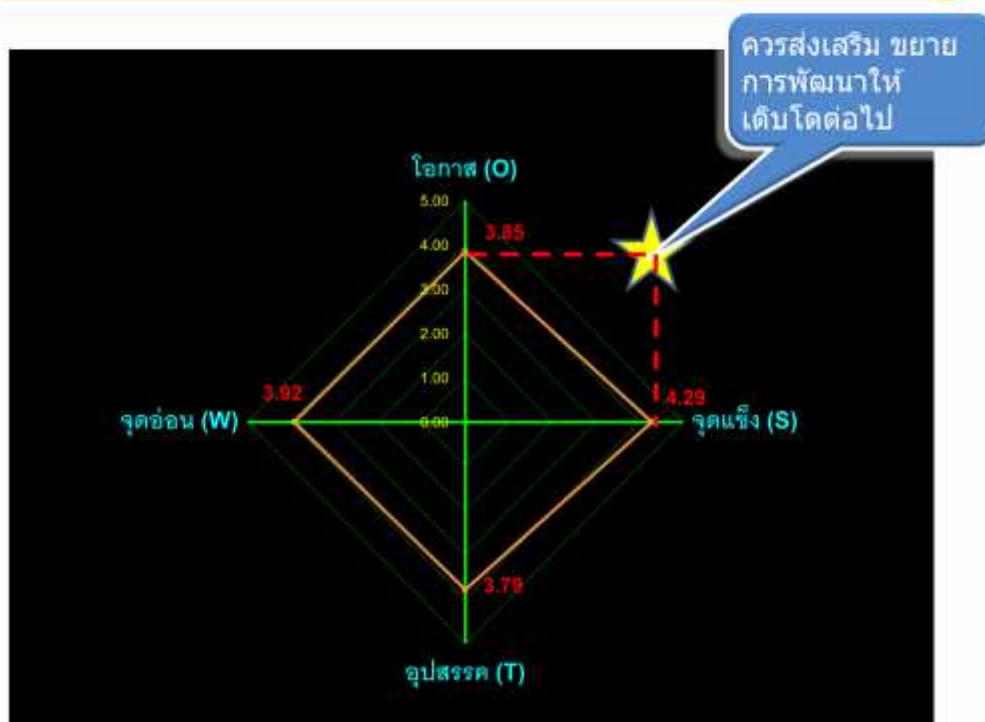
9. ภาวะของการเข้าสู่ของสังคมผู้สูงอายุทำให้เกิดภาวะพึ่งพิงทางประชากรในจังหวัดสูงขึ้น

10. การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) มีผลต่อวิถีชีวิต ทั้งภาคการผลิต ภาคการบริการ และภาคพลังงาน

11. การให้สัมปทานแหล่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่อำเภอหนองแสงโดยที่ประชาชนในพื้นที่จังหวัดอุดรธานีไม่ได้รับประโยชน์

12. การกีดกันผู้ประกอบการด้านการผลิตพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อคุ้มครองผู้รับสัมปทานการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์

การวิเคราะห์ตำแหน่งเชิงยุทธศาสตร์



ภาพประกอบ : ภาพแสดงผลการวิเคราะห์ตำแหน่งการพัฒนาของจังหวัดอุดรธานี ด้วยเทคนิค SWOT Analysis และกระบวนการมีส่วนร่วมในการประชุมเชิงปฏิบัติการผู้มีส่วนได้เสีย โดยมีขั้นตอน ดังนี้

1. รับฟังและทบทวน SWOT พร้อมกับนิยามให้ชัดเจน
2. ตรวจสอบและลำดับความสำคัญ SWOT
3. หาตำแหน่งปัจจุบันของจังหวัดตาม Boston's Model
4. กำหนดวิสัยทัศน์/ พันธกิจการพัฒนาด้วยเทคนิค TOWS Matrix
5. กำหนดเป้าประสงค์การพัฒนาจังหวัด
6. กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา
7. กำหนดเป้าประสงค์/ ตัวชี้วัด
8. กำหนดกลยุทธ์/ Value chain ในแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์
9. กำหนดโครงการโดยดูจากโครงการที่ประชุมเชิงปฏิบัติการของผู้มีส่วนได้เสีย และการตอบสนองเป้าประสงค์และตัวชี้วัด
10. เขียนแผนที่ยุทธศาสตร์ด้วย Balance Scorecard

พบว่า จังหวัดอุดรธานีมีจุดแข็งมากกว่าจุดอ่อน และมีโอกาสมากกว่าภัยคุกคามเล็กน้อย ดังนั้น แนวทางยุทธศาสตร์ที่ควรจะเน้น คือ การส่งเสริมจุดแข็ง และขยายโอกาสการพัฒนา ให้เติบโตต่อไป

ส่วนที่ 3

วิสัยทัศน์ ค่านิยม พันธกิจ เป้าประสงค์
และ การจัดลำดับความสำคัญของประเด็น
ยุทธศาสตร์

วิสัยทัศน์

“เมื่อนำอยู่ ศูนย์กลางอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง”

พันธกิจ

1. พัฒนา ยกระดับสิ่งอำนวยความสะดวก และระบบผังเมืองเพื่อรองรับการเติบโตของเมืองเหมาะสม/เชื่อมโยงการคมนาคมขนส่ง การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและการบริการสู่กลุ่มประเทศในอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
2. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ และยกระดับมาตรฐานการทำการเกษตรปลอดภัย
3. ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน และสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ โดยใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
4. พัฒนาการท่องเที่ยว โดยเน้นท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ทั้งศิลปวัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่น การท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ ตลอดจนการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ รวมทั้งพัฒนาสินค้าที่ระลึกที่สอดคล้องกับเอกลักษณ์ของพื้นที่ เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และการบริการ
5. ยกระดับฝีมือแรงงานและส่งเสริมตลาดแรงงานในพื้นที่
6. อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพและการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน และเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะ และมลภาวะ
7. เสริมสร้างสังคมที่มั่นคง ปลอดภัย รองรับความเปลี่ยนแปลงในอนาคต
8. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการจังหวัดให้มีเอกภาพ ด้วยการบูรณาการการทำงานกันทุกภาคส่วน
9. ป้องกันและปราบปรามการทุจริตคอร์รัปชัน และประพฤติดมิชอบของเจ้าหน้าที่รัฐ

ค่านิยม UDON TEAM

U : Unity	: มีเอกภาพ
D : Development	: พัฒนาอย่างต่อเนื่อง
O : Openmind	: เปิดใจให้บริการ
N : Network	: สานเครือข่ายการมีส่วนร่วมของประชาชน
T : Tranparency	: มีความโปร่งใส
E : Excellence	: เน้นผลสัมฤทธิ์ของงาน
A : Accountability	: มีความรับผิดชอบ
M : Morality	: มีศีลธรรม

เป้าประสงค์รวม

เพื่อเป็นศูนย์กลางการพัฒนาทั้งด้านการเกษตร การค้าการลงทุน การท่องเที่ยว ทรัพยากรธรรมชาติ ได้รับการดูแลรักษา สังคมมีความเข้มแข็ง มั่นคงและปลอดภัย

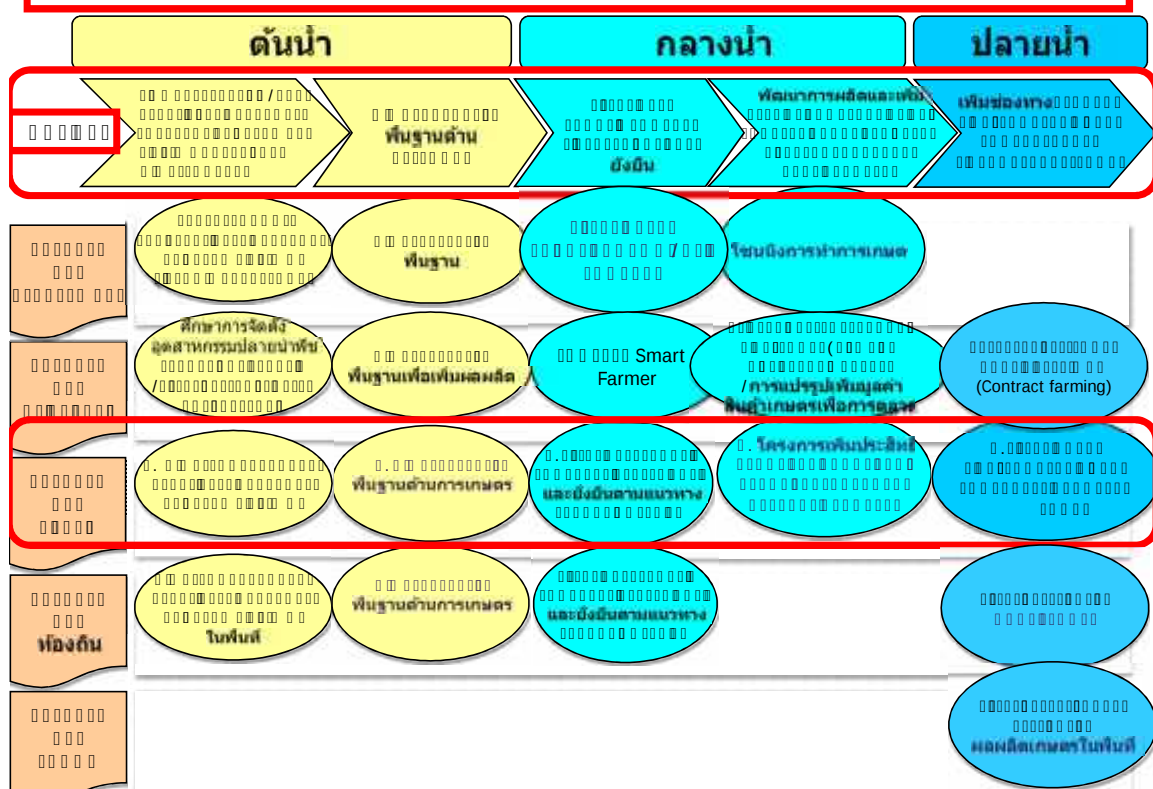
การจัดลำดับความสำคัญของประเด็นยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 การส่งเสริมการพัฒนาเกษตรอุตสาหกรรม และยกระดับมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพชีวิตเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้สังคม มีความพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม
- ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ การบริการ และการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่น
- ยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน
- ยุทธศาสตร์ที่ 6 การเสริมสร้างความมั่นคง ความปลอดภัยในชีวิตทรัพย์สินของประชาชนและสาธารณสุข

ส่วนที่ 4

แบบ จ.1 (รายละเอียดรายประเด็น ยุทธศาสตร์)

บทสรุปรายที่ 1



วิสัยทัศน์ เมืองน่าอยู่ ศูนย์กลางอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การส่งเสริมการพัฒนาเกษตรอุตสาหกรรม และยกระดับมาตรฐานการผลิตสินค้า

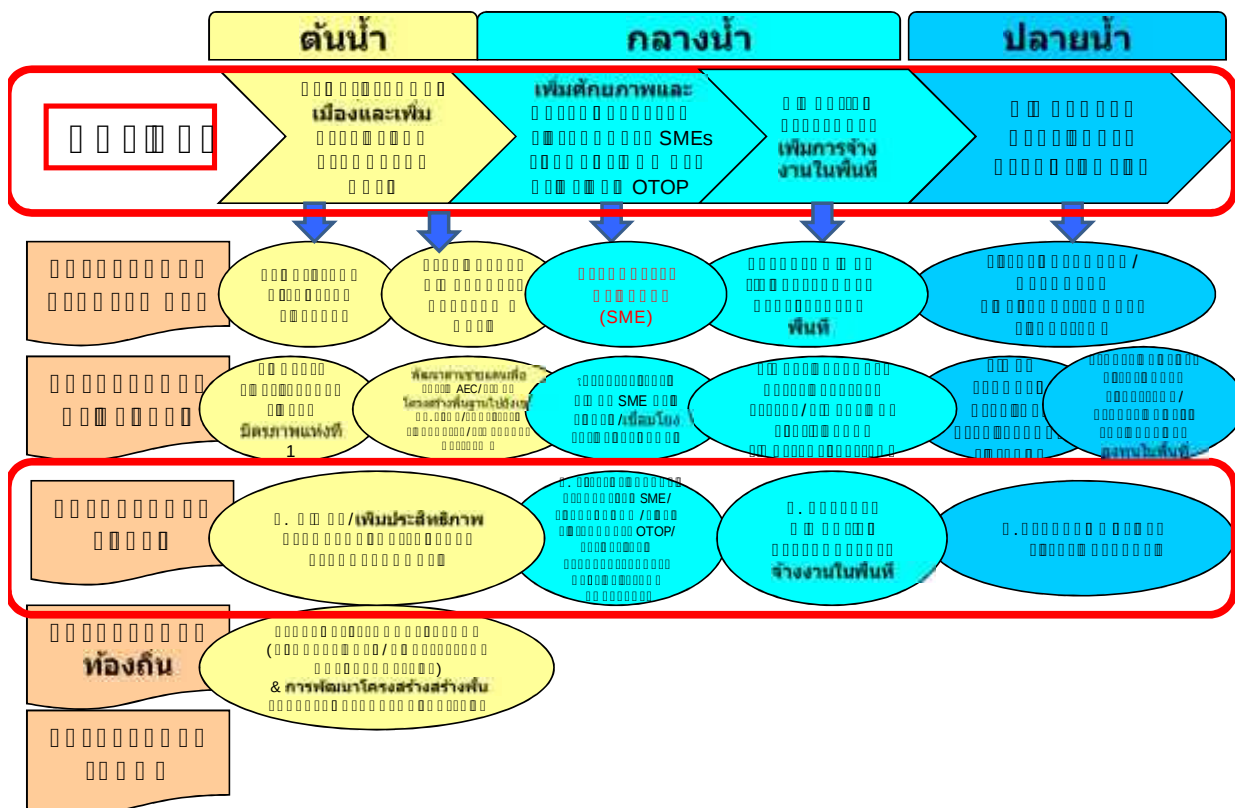
เกษตรปลอดภัย

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					กลยุทธ์
		พ.ศ. 2557	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ.2557 – พ.ศ. 2560	
เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรและมูลค่าผลิตภัณฑ์สาขาเกษตร	1. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) สาขาเกษตร	5	5	5	5	20	<u>ต้นน้ำ</u> - บูรณาการงานวิจัย/องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีนวัตกรรม และภูมิปัญญาชาวบ้านมาพัฒนาเกษตรกร - พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร <u>กลางน้ำ</u> - ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งและยั่งยืน - พัฒนาการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและภาคอุตสาหกรรม <u>ปลายน้ำ</u> - เพิ่มช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรให้กับภาคเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
	2. ร้อยละของผลผลิตการเกษตรที่เพิ่มขึ้นต่อไร่ (ข้าวนาปี อ้อย)	3	3	3	3	12	
	3. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจำนวนแปลงฟาร์มที่ได้รับมาตรฐาน GAP	10	10	10	10	40	

บัญชีรายการชุดโครงการ				งบประมาณดำเนินการ				
โครงการ	กลยุทธ์	แหล่ง งปม.	ผลผลิต	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	หน่วยดำเนินการ
1. รวบรวมเผยแพร่ องค์ความรู้ทาง วิทยาศาสตร์ นวัตกรรม ภูมิปัญญา สู่การพัฒนาภาคเกษตร	1. บูรณาการ งานวิจัย/องค์ความรู้ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีนวัตกรรม และภูมิปัญญา	2	1					1. สำนักงาน เกษตรและสหกรณ์ จังหวัด
2. พัฒนาเกษตรกรบน ฐานความรู้ทาง วิทยาศาสตร์ นวัตกรรม ภูมิปัญญา	ชาวบ้านมาพัฒนา เกษตรกร	1	1					2. โครงการ ชลประทาน
3. พัฒนาเกษตรกรบน ฐานความรู้ทาง วิทยาศาสตร์ นวัตกรรม ภูมิปัญญา ในพื้นที่		3	1					3. สำนักงาน ทรัพยากรน้ำ ภาค 3
4. พัฒนาโครงสร้าง พื้นฐาน		2	1					4. เกษตรจังหวัด
5. พัฒนาโครงสร้าง พื้นฐานด้านการเกษตร	การพัฒนาโครงสร้าง พื้นฐานด้าน การเกษตร	1	1					5. สำนักงานพัฒนา ที่ดินจังหวัด
6. พัฒนาโครงสร้าง พื้นฐานด้านการเกษตร		3	1					6. สำนักงาน ประมงจังหวัด
7. ส่งเสริมความ เข้มแข็งสหกรณ์		2	1					7. สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด
8. ส่งเสริมการรวมกลุ่ม เกษตรกรสู่ความ เข้มแข็งและยั่งยืน ตาม แนวทางเศรษฐกิจ พอเพียง	3. ส่งเสริมการ รวมกลุ่มเกษตรกรสู่ ความเข้มแข็งและ ยั่งยืน	1	1					8. สำนักงานปฏิรูป ที่ดินจังหวัด
9. ส่งเสริมการรวมกลุ่ม เกษตรกรสู่ความ เข้มแข็ง และยั่งยืนตามแนวทาง เศรษฐกิจพอเพียง		3	1					9. สภาเกษตรกร จังหวัด
								10. สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด
								11. สำนักงาน กองทุนฟื้นฟู
								12. สภา อุตสาหกรรม
								13. สหกรณ์จังหวัด

10. โชนนึ่งการทำ การเกษตร	4. พัฒนาการผลิต และเพิ่มประสิทธิภาพ	2	1					
11. สร้างมูลค่าเพิ่ม และพัฒนาการ ผลิตภัณฑ์ให้ได้ มาตรฐานและ สอดคล้องกับ ความต้องการของตลาด	การผลิตรายการค้า ให้สอดคล้องกับ ความต้องการของ ตลาดและภาค อุตสาหกรรม	1	1					
12. ส่งเสริมตลาด สินค้าเกษตรให้กับ ภาคเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร	5. เพิ่มช่องทาง การตลาดสินค้า เกษตรให้กับภาค เกษตรกรรมและ อุตสาหกรรม การเกษตร	1	1					

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน



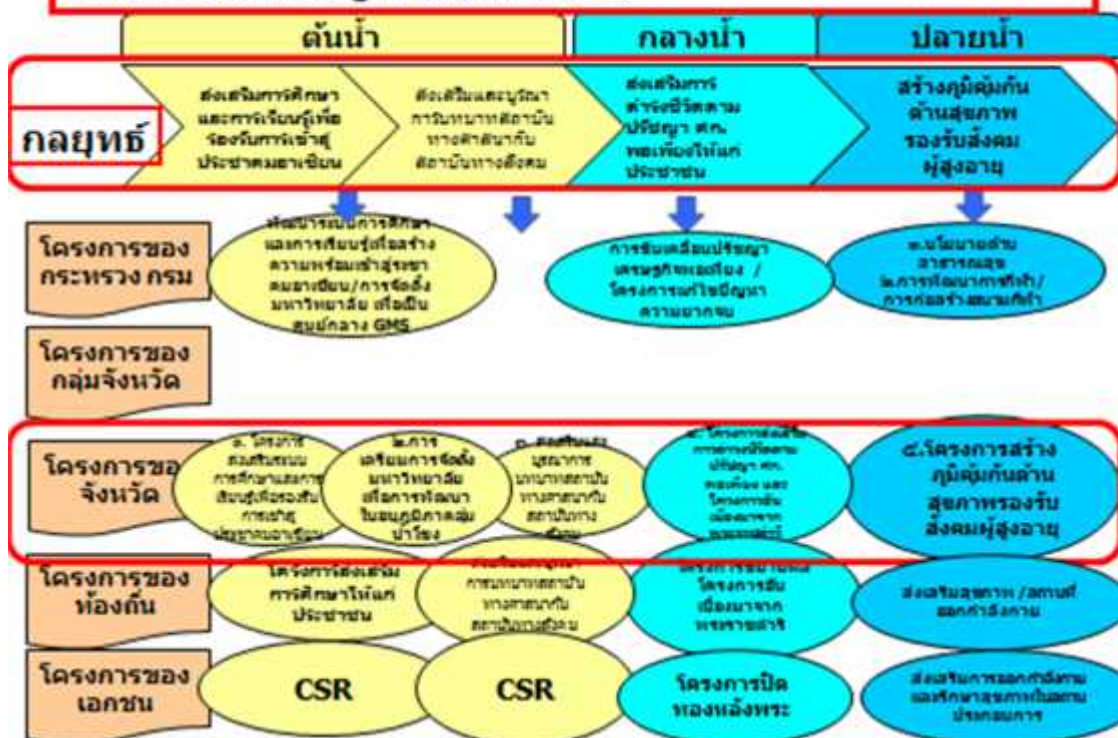
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					กลยุทธ์
		พ.ศ. 2557	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ.2557-พ.ศ.2560	
เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ	1. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	5	5	5	5	20	<u>ต้นน้ำ</u> - ปรับปรุงระบบผังเมืองและเพิ่มประสิทธิภาพการคมนาคมขนส่ง <u>กลางน้ำ</u> - เพิ่มศักยภาพและยกระดับมาตรฐานผู้ประกอบการ SMEs วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มผู้ผลิต OTOP <u>ปลายน้ำ</u> - พัฒนาตลาดและช่องทางการจัดจำหน่าย
	2. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าการค้าการลงทุนและบริการ	5	5	5	5	20	
	3. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน	8	8	8	8	32	

บัญชีรายการชุดโครงการ				งบประมาณดำเนินการ				
โครงการ	กลยุทธ์	แหล่ง งปม.	ผลผลิต	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	หน่วยดำเนินการ
1. ปรับปรุงระบบผังเมืองรวมอุดรธานี และ การพัฒนาระบบคมนาคมขนส่ง	1. ปรับปรุงระบบผังเมืองและเพิ่มประสิทธิภาพการคมนาคมขนส่ง	2	1					1. สำนักงานพาณิชย์จังหวัด
2. พัฒนา/เพิ่มประสิทธิภาพการคมนาคมขนส่ง		1	1					2. สำนักงานคลังจังหวัด
3. พัฒนา/เพิ่มประสิทธิภาพการคมนาคมขนส่ง		1	1					3. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด
4. การปรับปรุงระบบขนส่งมวลชน และ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานรองรับการขยายตัวของเมือง		3	1					4. พัฒนาการจังหวัด
5.ส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการธุรกิจ SME/วิสาหกิจชุมชน/ผู้ผลิตผู้ประกอบการ OTOP	2. เพิ่มศักยภาพและยกระดับมาตรฐานผู้ประกอบการ SMEs วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มผู้ผลิต OTOP	1	1					5. หอการค้าจังหวัด
6. โครงการพัฒนาฝีมือแรงงานและการจ้างงานในพื้นที่	3. พัฒนาฝีมือแรงงานและเพิ่มการจ้างงานในพื้นที่	2	1					6. สภาอุตสาหกรรมจังหวัด
7. โครงการพัฒนาฝีมือแรงงานและการจ้างงานในพื้นที่		1	1					7. สำนักงานหนังสือเดินทางชั่วคราวจังหวัด
								8. แขวงทางหลวงชนบท
								9. สำนักงานทางหลวงชนบท
								10. สำนักงานขนส่งจังหวัด
								11. ท่าอากาศยานอุดรธานี
								12. โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด
								13. นายสถานีรถไฟอุดรธานี
								14. แรงงาน
								15. ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน

บัญชีรายการชุดโครงการ				งบประมาณดำเนินการ				
โครงการ	กลยุทธ์	แหล่ง งปม.	ผลผลิต	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	หน่วยดำเนินการ
8. ส่งเสริมการตลาด/ ขยายตลาด สินค้าในประเทศและ ต่างประเทศ	4. พัฒนาตลาดและ ช่องทางการจัด จำหน่าย	2	1					16. องค์การ บริหารส่วนจังหวัด 17. เทศบาลนคร อุดรธานี 18. สำนักงาน พลังงานจังหวัด
9. รักษาตลาดเดิมและ เพิ่มตลาดใหม่ในกลุ่ม จังหวัด		1	1					
10. ประชาสัมพันธ์และ ส่งเสริมการลงทุน		1	1					
11. โครงการเสริมสร้าง ขีดความสามารถในการ แข่งขันด้วยระบบ เทคโนโลยี		1	1					

ยุทธศาสตร์ที่ 3: การยกระดับคุณภาพชีวิตเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้สังคม มีความพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม



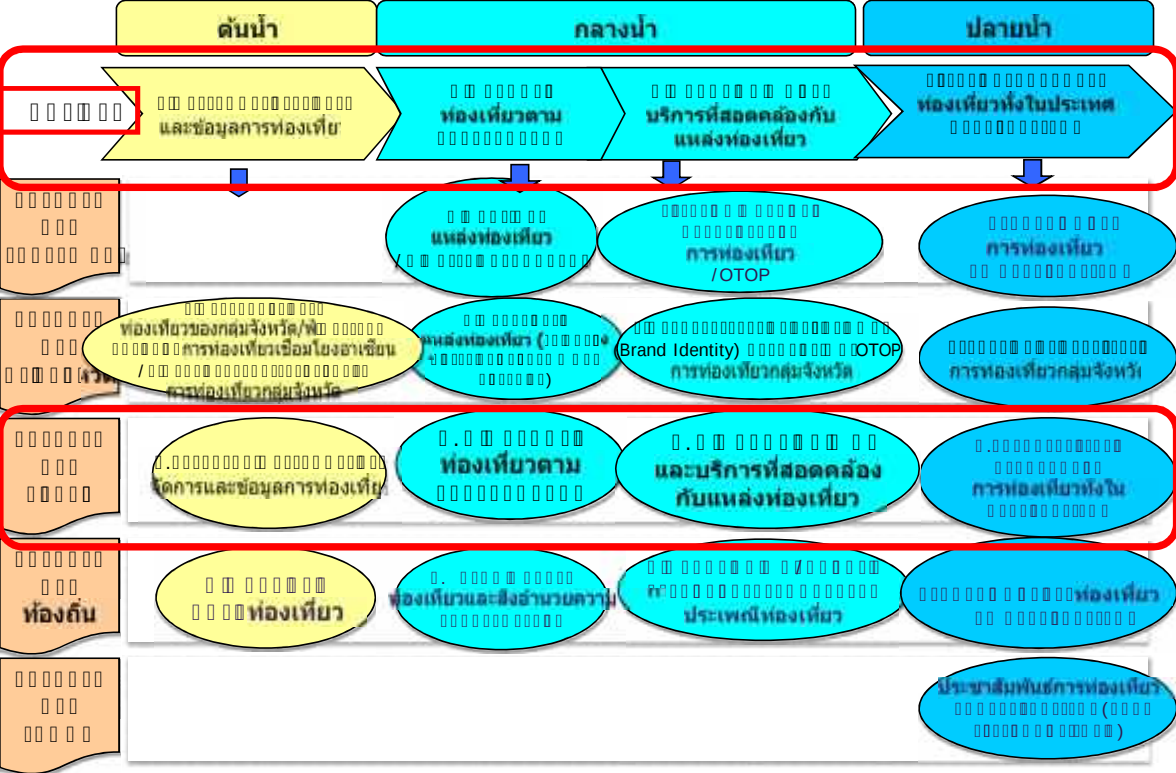
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพชีวิตเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้สังคม มีความพร้อมรับ
การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					กลยุทธ์
		พ.ศ. 2557	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ.2557- พ.ศ.2560	
เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตให้แก่ประชาชนให้มีความเข้มแข็ง มีความรู้ มีการศึกษา มีสุขภาพที่ดี ทนต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคม	1. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้วิชาหลัก (O-Net)			39	40	40	<u>ต้นน้ำ</u> - ส่งเสริมการศึกษาให้แก่ประชาชนเพื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียน
	2. ร้อยละของจำนวนประชากรที่รับรู้การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน			80	90	90	- ส่งเสริมและบูรณาการบทบาทสถาบันทางศาสนา
	3. ร้อยละของคนอายุ 6 ปีขึ้นไปปฏิบัติกิจกรรมทางศาสนา			90	95	95	กับสถาบันทางสังคม
	4. ร้อยละของหมู่บ้านที่ผ่านเกณฑ์เศรษฐกิจพอเพียง			80	80	80	<u>กลางน้ำ</u> - ส่งเสริมการดำรงชีวิตตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงให้แก่
	5. อัตราผู้ป่วยรายใหม่จากโรคเบาหวาน/โรคความดันโลหิตลดลง			5	5	10	ประชาชน <u>ปลายน้ำ</u> - สร้างภูมิคุ้มกันด้านสุขภาพรองรับสังคมผู้สูงอายุ

บัญชีรายการชุดโครงการ				งบประมาณดำเนินการ				
โครงการ	กลยุทธ์	แหล่ง งปม.	ผลผลิต	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	หน่วยดำเนินการ
1. พัฒนาระบบ การศึกษาเพื่อสร้าง ความพร้อมเข้าสู่ ประชาคมอาเซียน/การ จัดตั้งมหาวิทยาลัย GMS	1. ส่งเสริมการศึกษา และการเรียนรู้เพื่อ รองรับการเข้าสู่ ประชาคมอาเซียน	2	2					1. พัฒนาสังคม และความมั่นคง ของมนุษย์จังหวัด 2. ที่ทำการ ปกครองจังหวัด 3. สำนักงาน
2.โครงการส่งเสริม ระบบการศึกษาและ การเรียนรู้เพื่อรองรับ การเข้าสู่ประชาคม อาเซียน		1	2					พระพุทธรูป ศาสนา จังหวัด 4. สาธารณสุข จังหวัด 5. สถาบันการพล ศึกษา วิทยาเขต อุดรธานี
3. โครงการส่งเสริม การศึกษาให้แก่ ประชาชน		3	2					6. สมาคมกีฬา จังหวัด 7. สำนักงานพัฒนา ชุมชนจังหวัด 8. โครงการ ชลประทาน 9. อบจ.
4. การดำเนินด้าน ความรับผิดชอบต่อ สังคมของภาคธุรกิจ (Corporate Social Responsibility)		4	2					10. สำนักงาน ศึกษาธิการภาค ๗ 11. สพม.๒๐ 12. สพท.เขต ๑-๔
5. ส่งเสริมและบูรณา การบทบาทสถาบันทาง ศาสนากับสถาบันทาง สังคม	2. ส่งเสริมและบูรณา การบทบาทสถาบัน ทางศาสนากับสถาบัน ทางสังคม	1	2					13. กศน. 14. หอการค้า จังหวัด 15. สภา
6. ส่งเสริมและบูรณา การบทบาทสถาบันทาง ศาสนากับสถาบันทาง สังคม		3	2					อุตสาหกรรม จังหวัด 16. สภา อุตสาหกรรมการ ท่องเที่ยว
7. การดำเนินด้าน ความรับผิดชอบต่อ สังคมของภาคธุรกิจ (Corporate Social Responsibility)		4	2					

บัญชีรายการชุดโครงการ				งบประมาณดำเนินการ				
โครงการ	กลยุทธ์	แหล่ง งปม.	ผลผลิต	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	หน่วยดำเนินการ
8. การขับเคลื่อน ปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียง /โครงการ แก้ไขปัญหาความ ยากจน	3. ส่งเสริมการ ดำรงชีวิตตามปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียง ให้แก่ประชาชน	2	2					17. มูลนิธิปิดทอง หลังพระ 18. สมาคม ผู้สูงอายุ 19. สภาวัฒนธรรม จังหวัด
9.โครงการขยายผล โครงการอัน เนื่องมาจาก พระราชดำริ		1	2					20. ชมรมคนพิการ 21. สภาเด็กและ เยาวชน
10. โครงการขยายผล โครงการอัน เนื่องมาจาก พระราชดำริ		3	2					22. สำนักงาน ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัด
11. โครงการปิดทอง หลังพระ		4	2					23. อสม.
12.นโยบายด้าน สาธารณสุข	4. สร้างภูมิคุ้มกันด้าน สุขภาพรองรับสังคม ผู้สูงอายุ	2	2					
13.การส่งเสริมการ กีฬาเพื่อให้ประชาชน ออกกำลังกาย		2	2					
14. โครงการสร้าง ภูมิคุ้มกันด้านสุขภาพ รองรับสังคมผู้สูงอายุ		1	2					

๐๐๐๐๐๐๐๐ที่ 4 : การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ การบริการ และการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่น



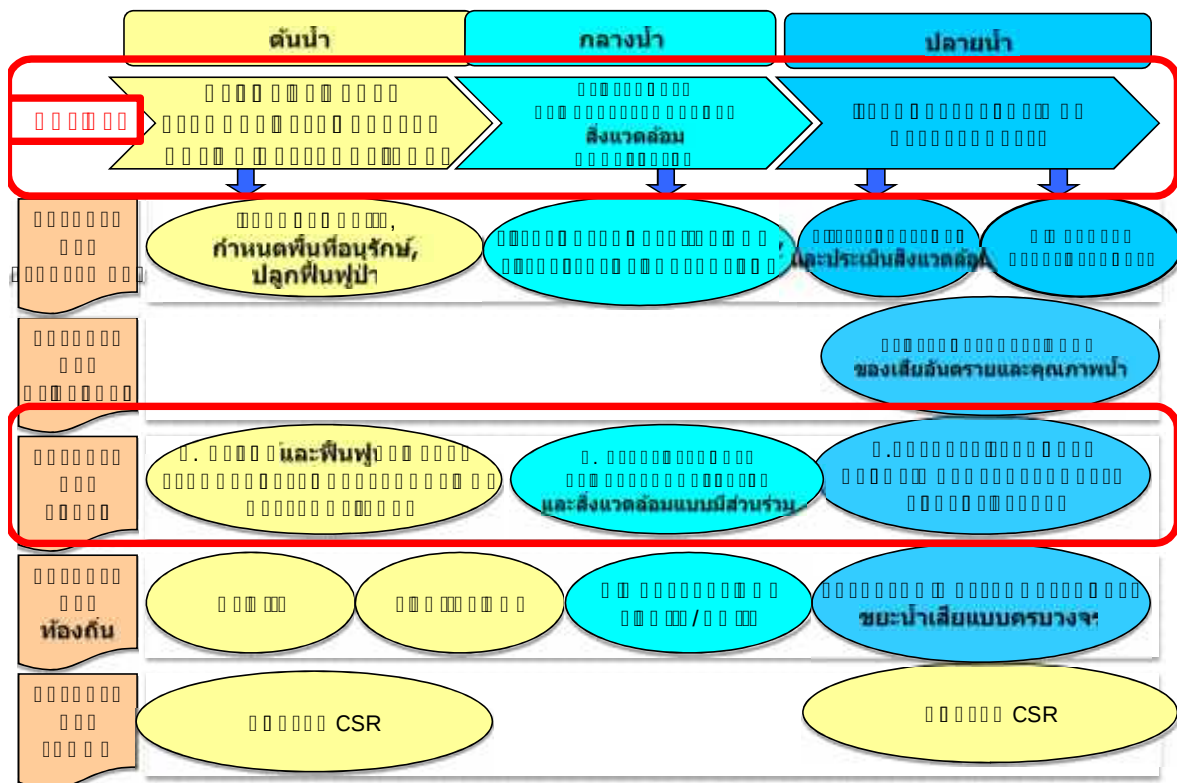
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ การบริการ และการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม
ประเพณีท้องถิ่น

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					กลยุทธ์
		พ.ศ. 2557	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ.2557- พ.ศ.2560	
เพื่อเพิ่มจำนวนนักท่องเที่ยวและรายได้จากการท่องเที่ยวโดยใช้ศักยภาพจากท้องถิ่น	1. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้จากการท่องเที่ยว			6	6	12	<u>ต้นน้ำ</u> - พัฒนาระบบบริหารจัดการและข้อมูลการท่องเที่ยว
	2. ร้อยละของจำนวนนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น			5	5	10	<u>กลางน้ำ</u> - พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวตามมาตรฐานสากล - พัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการที่สอดคล้องกับแหล่งท่องเที่ยว <u>ปลายน้ำ</u> - ส่งเสริมการตลาดการท่องเที่ยวทั้งในประเทศและต่างประเทศ

บัญชีรายการชุดโครงการ				งบประมาณดำเนินการ				หน่วยดำเนินการ
โครงการ	กลยุทธ์	แหล่ง งปม.	ผลผลิต	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	
1.โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการและข้อมูลการท่องเที่ยว	1. พัฒนาระบบบริหารจัดการและข้อมูลการท่องเที่ยว	1	2					1. สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด 2. สำนักงานจังหวัด 3. สมาคมอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวจังหวัด 4. ททท.สำนักงานจังหวัดอุดรธานี 5. สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 6 6. สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค 9 7. สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 10 8. สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัด 9. สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด 10. องค์การบริหารส่วนจังหวัด 11. เทศบาลนครอุดรธานี (การพัฒนาการท่องเที่ยวเขตเมือง) 12. สมาคมธุรกิจการท่องเที่ยว
2. พัฒนาข้อมูลแหล่งท่องเที่ยว		3	2					
3. พัฒนาฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยว/พัฒนาเส้นทางคมนาคม	2. พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวตามมาตรฐานสากล	2	2					
4. พัฒนาแหล่งท่องเที่ยว		1	2					
5.พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวตามมาตรฐานสากล		1	2					
6. พัฒนาแหล่งท่องเที่ยว		3	2					
7. ส่งเสริมพัฒนาสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยว/OTOP	3. พัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการที่สอดคล้องกับแหล่งท่องเที่ยว							
8.พัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการที่สอดคล้องกับแหล่งท่องเที่ยว		1	2					
9. พัฒนาผลิตภัณฑ์/สนับสนุนการจัดกิจกรรมเทศกาลงานประเพณีท่องเที่ยว								

บัญชีรายการชุดโครงการ				งบประมาณดำเนินการ				
โครงการ	กลยุทธ์	แหล่ง งปม.	ผลผลิต	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	หน่วยดำเนินการ
10. ประชาสัมพันธ์ การท่องเที่ยว ใน และต่างประเทศ	4. ส่งเสริมการตลาด การท่องเที่ยวทั้งใน ประเทศและ ต่างประเทศ	2	2					13. หอการค้า จังหวัด 14. ทางหลวง ชนบทจังหวัด 15. แขวงทาง อุดรธานี 16. สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด 17. สมาคมคน พิการ 18. ชมรมผู้สูงอายุ 19. สภาวัฒนธรรม จังหวัด 20. สภาเด็กและ เยาวชน
11. ประชาสัมพันธ์ ด้านการท่องเที่ยว		1	2					
12.โครงการส่งเสริม การตลาดด้าน การท่องเที่ยวทั้งใน และต่างประเทศ		1	2					
13. การพัฒนาการ ท่องเที่ยวและสิ่ง อำนวยความสะดวก สะดวกเขตเมือง		3	2					
14. ประชาสัมพันธ์การ ท่องเที่ยว ใน และ ต่างประเทศ		3	2					
15. ประชาสัมพันธ์การ ท่องเที่ยว ใน และ ต่างประเทศ		4	2					

ยุทธศาสตร์ที่ 5 : การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน



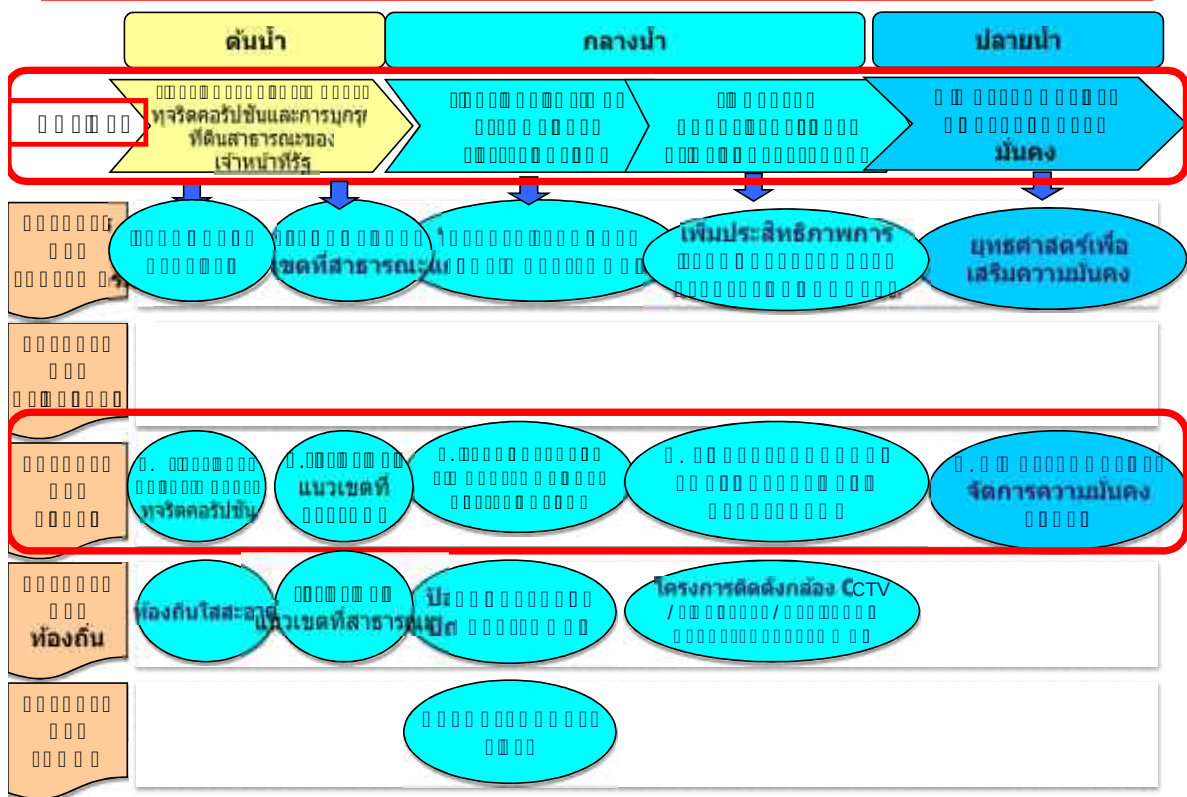
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					กลยุทธ์
		พ.ศ. 2557	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ.2557-พ.ศ.2560	
เพื่อรักษาความสมบูรณ์และคุณภาพสิ่งแวดล้อมอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	1. จำนวนพื้นที่ป่าที่เพิ่มขึ้นทั้งในและนอกเขตป่า (ไร่)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	<u>ต้นน้ำ</u> - อนุรักษ์ทรัพยากร
	2. ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกคัดแยกและนำกลับมาใช้	23	30	40	50	50	ธรรมชาติและรักษาความสมบูรณ์ของระบบนิเวศน์ <u>กลางน้ำ</u> - บริหารจัดการแบบมีส่วนร่วม <u>ปลายน้ำ</u> - ป้องกันและแก้ไขปัญหาขยะและมลภาวะ

บัญชีรายการชุดโครงการ				งบประมาณดำเนินการ				
โครงการ	กลยุทธ์	แหล่ง งปม.	ผลผลิต	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	หน่วยดำเนินการ
1. ป้องกันรักษาป่า, กำหนดพื้นที่อนุรักษ์, ปลูกฟื้นฟูป่า	1. อนุรักษ์ ทรัพยากร ธรรมชาติและ รักษาความ สมบูรณ์ของ ระบบนิเวศน์	2	3					1. สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัด 2. สำนักจัดการ ทรัพยากรป่าไม้ที่ 6 3. สำนักงาน สิ่งแวดล้อมภาค 9 4. สำนักงานบริหาร พื้นที่อนุรักษ์ที่ 10 5. เทศบาลนคร อุดรธานี (ผู้เกี่ยวข้อง กับปัญหาด้าน สิ่งแวดล้อม ขยะ มลพิษ น้ำเสีย) 6. ทสม. 7. หอการค้าจังหวัด 8. สมาอุตสาหกรรม จังหวัด 9. สมาอุตสาหกรรม การท่องเที่ยวจังหวัด 10. สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด
2. อนุรักษ์และฟื้นฟู ทรัพยากร ธรรมชาติและรักษา ความสมบูรณ์ ของระบบนิเวศน์		1	3					
3. ปลูกป่า		3	3					
4. ดูแลป่าชุมชน		3	3					
5. กิจกรรมCSR		4	3					
6. ส่งเสริมการจัดการ ป่าชุมชน , ส่งเสริมเครือข่ายการ อนุรักษ์	2. บริหารจัดการ แบบมีส่วนร่วม	2	3					
7.การบริหารจัดการ แบบมีส่วนร่วม		1	3					
8. พัฒนาอาสาชุมชน ดูแลป่า/ไฟป่า		3	3					
9. เฝ้าระวังและวัดค่า และประเมิน สิ่งแวดล้อม	3. ป้องกันและ แก้ไขปัญหาขยะ และมลภาวะ	2	3					
10. พัฒนากลไก การบริหารจัดการ		2	3					

บัญชีรายการชุดโครงการ				งบประมาณดำเนินการ				
โครงการ	กลยุทธ์	แหล่ง งปม.	ผลผลิต	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	หน่วยดำเนินการ
11.โครงการป้องกัน และแก้ไขปัญหายยะ และมลภาวะ จังหวัดอุดรธานี		1	3					
12. กิจกรรม CSR		4	3					

ข้อ 6 : การเสริมสร้างความมั่นคง ความปลอดภัยในชีวิตทรัพย์สินของประชาชน



ยุทธศาสตร์ที่ 6 การเสริมสร้างความมั่นคง ความปลอดภัยในชีวิต ทรัพย์สินของประชาชน และสาธารณสุขสมบัติ

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					กลยุทธ์
		พ.ศ. ๒๕๕๗	พ.ศ. ๒๕๕๘	พ.ศ. ๒๕๕๙	พ.ศ. ๒๕๖๐	พ.ศ. ๒๕๕๗- พ.ศ.๒๕๖๐	
เพื่อให้ประเทศชาติมีความมั่นคง และประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	1. ร้อยละที่ลดลงของข้อร้องเรียนด้านทุจริตคอร์รัปชันที่มีมูลผ่านศูนย์ดำรงธรรมจังหวัด	10	10	10	10	40	ต้นน้ำ - ป้องกันและแก้ไขปัญหาการทุจริตคอร์รัปชันและการบุกรุกที่ดินสาธารณะของเจ้าหน้าที่รัฐ กลางน้ำ - ป้องกันแก้ไขปัญหายาเสพติดและจัดระเบียบสังคม - รักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ปลายน้ำ - พัฒนาระบบบริหารจัดการด้านความมั่นคง
	2. จำนวนพื้นที่ป่าบุกรุกที่มีการจับกุมดำเนินคดี (ไร่)	4,000	4,000	4,000	4,000	16,000	
	3. ร้อยละที่ลดลงของคดียาเสพติดต่อแสนประชากร	110	105	100	95	95	
	4. ระดับคะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของร้อยละของการจับกุมผู้กระทำความผิดในคดีแต่ละกลุ่มที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ	5	5	5	5	20	

บัญชีรายการชุดโครงการ				งบประมาณดำเนินการ				
โครงการ	กลยุทธ์	แหล่ง งปม.	ผลผลิต	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	หน่วยดำเนินการ
1. ป้องกันและแก้ไข ปัญหาการทุจริต คอร์ปชั่นและ	1. ป้องกันและแก้ไข ปัญหาการทุจริต คอร์ปชั่นและการบุกรุก ที่ดินสาธารณะของ เจ้าหน้าที่รัฐ	1	4					1. ที่ทำการ ปกครองจังหวัด มทบ.๒๔ 2. กอ.รมน.จว. 3. ภ.จว. 4. สำนักงาน ป้องกันและ บรรเทาสาธารณ ภัยจังหวัด 5. หอการค้า จังหวัด 6. สภา อุตสาหกรรม จังหวัด
2. การบุกรุกที่ สาธารณะของ เจ้าหน้าที่รัฐ								
3. ท้องถิ่นใสสะอาด		3	4					
4. โครงการป้องกัน และแก้ไขปัญหายาเสพติด	2. ป้องกันแก้ไข ปัญหา ยาเสพติดและ จัดระเบียบสังคม	2	4					
5. ป้องกันและแก้ไข ปัญหายาเสพติดและ จัดระเบียบสังคม		1	4					
6. ป้องกันและแก้ไข ปัญหายาเสพติด		3	4					
7. สถานประกอบการ สีขาว		4	4					
8. เพิ่มประสิทธิภาพ การป้องกันและ ปราบปราม การกระทำความผิดกฎหมาย	3. รักษาความ ปลอดภัยในชีวิตและ ทรัพย์สินของ ประชาชน	2	4					
9. รักษาความ ปลอดภัยในชีวิต และ ทรัพย์สินของ ประชาชน		1	4					

บัญชีรายการชุดโครงการ				งบประมาณดำเนินการ				
โครงการ	กลยุทธ์	แหล่ง งปม.	ผลผลิต	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	พ.ศ.	หน่วยดำเนินการ
10. โครงการติดตั้งกล้อง CCTV/ศูนย์จราจร/การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย		3	4					
11. ยุทธศาสตร์เพื่อเสริมความมั่นคง	4. พัฒนาระบบบริหารจัดการด้านความมั่นคง	2	4					
12. พัฒนาระบบบริหารจัดการความมั่นคงจังหวัด		1	4					

สรุปการทบทวนแผนพัฒนา
จังหวัดอุดรธานี

ตารางแสดงทิศทางการพัฒนาจังหวัดอุดรธานี

แผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560)	แผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560) ทบทวน
วิสัยทัศน์	
เมืองน่าอยู่ ศูนย์กลางอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง	เมืองน่าอยู่ ศูนย์กลางอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
พันธกิจ	
1. การสร้างความเข้มแข็งของสังคมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยี 2. การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐานในรูปแบบเกษตรปลอดภัย 3. การพัฒนาระบบคมนาคมและศักยภาพด้านการค้าการลงทุน เพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลาง 4. การพัฒนาของอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง 5. การพัฒนาการท่องเที่ยว การบริการ และศิลปวัฒนธรรม เพื่อเพิ่มรายได้ของประชาชนในจังหวัด 6. การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน 7. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการบริหารจัดการภาครัฐ	1. พัฒนา ยกระดับสิ่งอำนวยความสะดวก และระบบผังเมืองเพื่อรองรับการเติบโตของเมืองเหมาะสม /เชื่อมโยงคมนาคมขนส่ง การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและการบริการสู่กลุ่มประเทศในอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง 2. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ และยกระดับมาตรฐานการทำการเกษตรปลอดภัย 3. ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน และสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ โดยใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ 4. พัฒนาการท่องเที่ยว โดยเน้นท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ทั้งศิลปวัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่น การท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ ตลอดจนการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ รวมทั้งพัฒนาสินค้าที่ระลึกที่สอดคล้องกับเอกลักษณ์ของพื้นที่ เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และการบริการ 5. ยกระดับฝีมือแรงงานและส่งเสริมตลาดแรงงานในพื้นที่ 6. อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพและการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน และเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะ มลภาวะ 7. เสริมสร้างสังคมที่มั่นคง ปลอดภัย รองรับความเปลี่ยนแปลงในอนาคต 8. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการจังหวัดให้มีเอกภาพ ด้วยการบูรณาการการทำงานกันทุกภาคส่วน 9. ป้องกันและปราบปรามการทุจริตคอร์รัปชัน และประพฤติมิชอบของเจ้าหน้าที่รัฐ
เป้าประสงค์รวม	
จังหวัดอุดรธานี มีสังคมที่มีความเข้มแข็ง และเป็นสุข เป็นศูนย์กลางการพัฒนาทั้งด้านการเกษตร การค้าการลงทุน การท่องเที่ยว สิ่งแวดล้อมได้รับการดูแลรักษาปรับปรุงและพัฒนา บริการภาครัฐสร้างความพึงพอใจให้แก่ประชาชน	เพื่อเป็นศูนย์กลางการพัฒนาทั้งด้านการเกษตร เกษตรอุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยว ทรัพยากรธรรมชาติได้รับการดูแลรักษา สังคมมีความเข้มแข็ง มั่นคงและปลอดภัย

แผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560)	แผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560) ทบพน
ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์/ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย/กลยุทธ์	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐานในรูปแบบเกษตรปลอดภัย - เป้าประสงค์ ผลผลิตทางการเกษตรได้มาตรฐานและปลอดภัยตามเกณฑ์มาตรฐานที่ดี (GAP) - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย 1. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำและดินเพื่อเกษตรปลอดภัย 500 รายต่อปี 2. จำนวนเกษตรกรที่ผ่านการรับรองการทำการเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐาน 500 รายต่อปี 3. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร ร้อยละ 5 ต่อปี - กลยุทธ์ 1. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำและดินเพื่อเกษตรปลอดภัย 500 รายต่อปี 2. จำนวนเกษตรกรที่ผ่านการรับรองการทำการเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐาน 500 รายต่อปี 3. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร ร้อยละ 5 ต่อปี	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การส่งเสริมการพัฒนาเกษตรอุตสาหกรรม และยกระดับมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย - เป้าประสงค์ เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรและมูลค่าผลิตภัณฑ์สาขาเกษตร - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย 1. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) สาขาเกษตร 2. ร้อยละของผลผลิตการเกษตรที่เพิ่มขึ้นต่อไร่ (ข้าว อ้อย มัน ยาง) 3. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจำนวนแปลงฟาร์มที่ได้รับมาตรฐาน GAP - กลยุทธ์ 1. บูรณาการงานวิจัย/องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาชาวบ้านมาพัฒนาเกษตรกร 2. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร 3. ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งและยั่งยืน 4. พัฒนาการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและภาคอุตสาหกรรม 5. เพิ่มช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรให้กับภาคเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน - เป้าประสงค์ การคมนาคมติดต่อสื่อสารสะดวกทั้งทางบกและทางอากาศทำให้มูลค่าการค้าการลงทุนและการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย 1. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าการค้าการลงทุนเทียบกับปีที่ผ่านมา ร้อยละ 3 ต่อปี 2. ร้อยละของจำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติเพิ่มขึ้น ร้อยละ 3 ต่อปี 3. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าการจำหน่ายสินค้าที่เพิ่มขึ้น ร้อยละ 3 ต่อปี	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพการค้าการลงทุนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน - เป้าประสงค์ เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย 1. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) 2. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าการค้า การลงทุนและบริการ 3. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน

แผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560)	แผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560) ทบพนว
- กลยุทธ์ - พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน - พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ - พัฒนาสินค้าให้มีคุณภาพและได้มาตรฐานตามความต้องการของตลาด - ส่งเสริมการตลาดการค้าการลงทุนทั้งในและต่างประเทศ	- กลยุทธ์ - ปรับปรุงระบบผังเมืองและเพิ่มประสิทธิภาพการคมนาคมขนส่ง - เพิ่มศักยภาพและยกระดับมาตรฐานผู้ประกอบการ SMEs วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มผู้ผลิต OTOP - พัฒนาฝีมือแรงงานและเพิ่มการจ้างงานในพื้นที่ - พัฒนาตลาดและช่องทางการจัดจำหน่าย
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งในสังคมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยี - เป้าประสงค์ คนมีความเข้มแข็ง มีความรู้ มีการศึกษา มีสุขภาพที่ดี ทนต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคม - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย - ร้อยละความพึงพอใจต่อการให้บริการจากศูนย์เรียนรู้ชุมชน ร้อยละ 80 ต่อปี - ร้อยละของแหล่งตำบลที่จัดสวัสดิการชุมชนได้ - ร้อยละ 50 ของกลุ่มเป้าหมายเด็กและเยาวชน ได้รับการผลักดันนวัตกรรมทางสังคม ภายใน 4 ปี - ร้อยละ 100 ของประชาชนมีส่วนร่วมในการปกป้องชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ ภายใน 4 ปี - มีชุมชนเข้มแข็งเพิ่มขึ้นปีละ 25 % - มีผู้ได้รับการอบรมความรู้คู่คุณธรรมเพิ่มขึ้นร้อยละ 25 - เครือข่ายชุมชนสมานฉันท์เพิ่มขึ้น ร้อยละ 25 - ระดับความสำเร็จในการป้องกันและแก้ไขปัญหาการชุมนุมเรียกร้องฯ ร้อยละ 5 ต่อปี - ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผู้ไปใช้สิทธิเลือกตั้งฯ ร้อยละ 64 ต่อปี -กลยุทธ์ - การพัฒนาและขับเคลื่อนการบริการชุมชน - พัฒนาความรู้ ความสามารถ และปลูกจิตสำนึกของประชาชน เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี - การมีส่วนร่วมของกลไกทุกระดับในการป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติดแบบบูรณาการ - เสริมสร้างความเข้มแข็งสมานฉันท์ของสถาบันครอบครัว และชุมชน - การส่งเสริมการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข และความปรองดองสมานฉันท์	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพชีวิตเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้สังคม มีความพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม - เป้าประสงค์ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตให้แก่ประชาชนให้มีความเข้มแข็ง มีความรู้ มีการศึกษา มีสุขภาพที่ดี ทนต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคม - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย - ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้วิชาหลัก (O-Net) - ร้อยละของจำนวนประชากรที่รับรู้การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน - ร้อยละของคนอายุ 6 ปีขึ้นไป ปฏิบัติกิจกรรมทางศาสนา - ร้อยละของหมู่บ้านที่ผ่านเกณฑ์เศรษฐกิจพอเพียง - อัตราผู้ป่วยรายใหม่จากโรคเบาหวาน/โรคความดันโลหิตลดลง - กลยุทธ์ - ส่งเสริมการศึกษาและการเรียนรู้เพื่อรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน - ส่งเสริมและบูรณาการบทบาทสถาบันทางศาสนากับสถาบันทางสังคม - ส่งเสริมการดำรงชีวิตตามปรัชญา ศก. พอเพียงให้แก่ประชาชน - สร้างภูมิคุ้มกันด้านสุขภาพรองรับสังคมผู้สูงอายุ

แผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560)	แผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560) ทบพน
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการท่องเที่ยว การบริการและศิลปวัฒนธรรม - เป้าประสงค์ การท่องเที่ยวสร้างรายได้มวลรวมให้จังหวัดเพิ่มมากขึ้น - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย - ร้อยละของรายได้จากการท่องเที่ยว ร้อยละ 3 ต่อปี - มีศูนย์เรียนรู้ครบทุกอำเภอใน 4 ปี เพิ่มขึ้น 5 ศูนย์ - จำนวนผู้รับบริการ เพิ่มขึ้น 5 แสนคนต่อปี - ร้อยละของรายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 3 ต่อปี - กลยุทธ์ - การพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยว - การพัฒนาความพร้อมภาคบริการ - การส่งเสริมการท่องเที่ยวและการเรียนรู้และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม - การพัฒนาช่องทางการตลาดและประชาสัมพันธ์	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิง อนุรักษ์ การบริการ และการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่น - เป้าประสงค์ เพื่อเพิ่มจำนวนนักท่องเที่ยวและรายได้จากการท่องเที่ยว โดยใช้ศักยภาพของท้องถิ่น - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย - จำนวนนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น - ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้จากการท่องเที่ยว - กลยุทธ์ - พัฒนาระบบบริหารจัดการและข้อมูลการท่องเที่ยว - พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวตามมาตรฐานสากล - พัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการที่สอดคล้องกับแหล่งท่องเที่ยว - ส่งเสริมการตลาดการท่องเที่ยวทั้งในประเทศและต่างประเทศ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน - เป้าประสงค์ มลพิษที่สำคัญๆ ได้แก่ขยะ น้ำเสีย ได้รับการบำบัดแก้ไข ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้รับการอนุรักษ์ฟื้นฟู - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย - ร้อยละของพื้นที่ป่าเสื่อมโทรมที่ได้รับการปลูกฟื้นฟู ร้อยละ 0.5 ต่อปี - ร้อยละของพื้นที่ป่าที่ถูกบุกรุก ร้อยละ 0.05 ต่อปี - จำนวนเรื่องของฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ ปีละ 1 เรื่อง - ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกคัดแยกและนำกลับไปใช้ประโยชน์ ร้อยละ 30 ต่อปี - ร้อยละขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เข้าร่วมทบทวน/ปรับปรุง ระเบียบกฎหมายด้านทรัพยากรป่าไม้ น้ำ พลังงาน ร้อยละ 40 ต่อปี - ร้อยละของหมู่บ้านที่มีเครือข่ายเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ร้อยละ 10 ต่อปี - จำนวนสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ/ดิน ปีละ 1 สถานี	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน - เป้าประสงค์ เพื่อรักษาความสมบูรณ์และคุณภาพสิ่งแวดล้อมอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย - จำนวนพื้นที่ป่าที่เพิ่มขึ้นทั้งในและนอกเขตป่า - ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกคัดแยกและนำกลับมาใช้ - กลยุทธ์ - อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและรักษาความสมบูรณ์ของระบบนิเวศน์ - บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบมีส่วนร่วม - ป้องกันและแก้ไขปัญหาขยะและมลภาวะ

แผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560)	แผนพัฒนาจังหวัดอุดรธานี 4 ปี (พ.ศ. 2557-2560) ทบทวน
8. จำนวนศูนย์เตือนภัยพิบัติทางธรรมชาติ ปีละ 5 ศูนย์ 9. จำนวนฐานข้อมูลกลางเตือนภัยพิบัติ ปีละ 1 ฐาน 10. จำนวนเครือข่ายอาสาสมัครเตือนภัย ปีละ 45 เครือข่าย - กลยุทธ์ 1. อนุรักษ์และฟื้นฟูธรรมชาติ 2. ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ธรรมชาติ 3. ป้องกันและแก้ไขมลพิษสิ่งแวดล้อม 4. ฝึกระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม 5. พัฒนาระบบเตือนภัยพิบัติทางธรรมชาติ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการภาครัฐ - เป้าประสงค์ การให้บริการจัดการภาครัฐแบบมีส่วนร่วมสะดวก รวดเร็ว ลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน สร้างความพึงพอใจในการให้บริการ และเกิดประโยชน์แก่ประชาชน - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย 1. ร้อยละของหัวหน้าส่วนราชการและผู้นำองค์กรเอกชน/ประชาชนรับรู้แนวทางและรูปแบบการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการบริหารเชิงพื้นที่ ร้อยละ 80 ต่อปี 2. ร้อยละของความพึงพอใจในการประยุกต์ใช้ระบบการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ ร้อยละ 80 ต่อปี 3. ร้อยละความพึงพอใจของประชาชนต่อการบริหารจัดการภาครัฐ ร้อยละ 80 ต่อปี - กลยุทธ์ 1. ศึกษาวิจัยและออกแบบการประยุกต์ใช้ระบบเทคโนโลยีเพื่อการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ (อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน) 2. พัฒนาระบบเทคโนโลยีการบริหารเชิงพื้นที่ (อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน)	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 การเสริมสร้างความมั่นคง ความปลอดภัยในชีวิตทรัพย์สินของประชาชนและสาธารณสมบัติ - เป้าประสงค์ เพื่อให้ประเทศชาติมีความมั่นคง และประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน - ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย 1. ร้อยละที่ลดลงของคดีอาชญากรรมต่อแสนประชากร 2. ระดับคะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของร้อยละของการจับกุมผู้กระทำความผิดในแต่ละกลุ่มที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ 3. ร้อยละที่ลดลงของข้อร้องเรียนด้านทุจริตคอร์รัปชันที่มีมูลผ่านศูนย์ดำรงธรรมจังหวัด 4. จำนวนพื้นที่ป่าบุกรุกที่มีการจับกุมดำเนินคดี -กลยุทธ์ 1. ป้องกันและแก้ไขปัญหาการทุจริตคอร์รัปชันและการบุกรุกที่ดินสาธารณะของเจ้าหน้าที่รัฐ 2. ป้องกันแก้ไขปัญหายาเสพติดและจัดระเบียบสังคม 3. รักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน 4. พัฒนาระบบบริหารจัดการด้านความมั่นคง