



(ร่าง)

แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย

รายปี พ.ศ. ๒๕๖๗

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย

คำนำ

พระราชบัญญัติยุทธศาสตร์ชาติกำหนดว่ายุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ให้สอดคล้องและบูรณาการกัน ซึ่งในการจัดทำแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย ปี ๒๕๖๗ เป็นแผนในระดับที่ ๓ ที่ได้เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี และแผนแม่บทแห่งชาติ ที่เป็นแผนระดับที่ ๒

การจัดทำแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย จัดทำขึ้นเพื่อให้หน่วยงานมีแผนและเป้าหมาย ใช้เป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานของหน่วยงานให้สอดคล้องในทิศทางเดียวกัน นำไปสู่การกำหนดแผนงานที่ถูกต้อง โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย กำหนดวิสัยทัศน์พันธกิจประเด็นยุทธศาสตร์และเป้าประสงค์ ตลอดจนกลยุทธ์การดำเนินงานที่สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปในปัจจุบันมาประกอบการจัดทำแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย หวังเป็นอย่างยิ่งว่า แผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย รายปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จะเป็นแนวทางในการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่ให้เหมาะสมกับศักยภาพของจังหวัดหนองคายเมืองเศรษฐกิจชายแดนของภาคตะวันออกเฉียงเหนือต่อไป

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย
มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

สารบัญ

| | หน้า |
|--|------|
| ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร | ๑ |
| ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี | |
| ๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ ๑) | ๑ |
| ๒.๒ แผนระดับที่ ๒ | ๔ |
| ๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง | ๗ |
| ส่วนที่ ๓ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ | |
| ๓.๑ การประเมินสถานการณ์ ปัญหา และความจำเป็นของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ | ๘ |
| ๓.๒ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย รายปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ | ๓๓ |
| ส่วนที่ ๔ ภาคผนวก | |
| ๔.๑ โครงการแบบย่อ | ๓๖ |
| ๔.๒ ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติการ อก. แผนปฏิบัติการ สปอ. และแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย รายปี พ.ศ. ๒๕๖๗ | ๓๘ |
| ๔.๓ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ของ สอจ. ตามแผนพัฒนาจังหวัด | ๓๘ |
| ๔.๔ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ของ สอจ. ตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัด พ.ศ. ๒๕๖๖ | ๓๘ |

สารบัญตาราง

| | | หน้า |
|-------------|---|------|
| ตารางที่ ๑ | ข้อมูลประชากรของจังหวัดหนองคาย และความหนาแน่นต่อพื้นที่ | ๑๐ |
| ตารางที่ ๒ | โรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน | ๑๐ |
| ตารางที่ ๓ | จุดผ่านแดนถาวรและจุดผ่อนปรนเพื่อการค้า | ๑๖ |
| ตารางที่ ๔ | สำนักงานหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับต่างประเทศ | ๑๗ |
| ตารางที่ ๕ | สถิติการค้าชายแดนไทย-สปป.ลาว ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖ | ๑๘ |
| ตารางที่ ๖ | ข้อมูลข้าวนาปี/นาปรัง จังหวัดหนองคาย ปี ๒๕๖๕/๖๖ | ๑๙ |
| ตารางที่ ๗ | แหล่งรับซื้อข้าวในพื้นที่ และนอกพื้นที่จังหวัดหนองคาย | ๒๐ |
| ตารางที่ ๘ | ข้อมูลพื้นที่ปลูกยางพาราจังหวัดหนองคาย ปี ๒๕๖๕ | ๒๐ |
| ตารางที่ ๙ | ขนาดกิจการโรงงานอุตสาหกรรมของจังหวัดหนองคาย | ๒๑ |
| ตารางที่ ๑๐ | จำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการผลิตโดดเด่นของจังหวัดหนองคาย | ๒๑ |
| ตารางที่ ๑๑ | สาขาอุตสาหกรรมที่มีเงินลงทุนมากที่สุด ๓ อันดับแรก | ๒๒ |
| ตารางที่ ๑๒ | ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖ | ๒๒ |
| ตารางที่ ๑๓ | ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมเปรียบเทียบระหว่างจังหวัด ภาค และประเทศ | ๒๓ |
| ตารางที่ ๑๔ | แหล่งน้ำ จำแนกตามประเภทแหล่งน้ำ ในพื้นที่จังหวัดหนองคาย | ๒๔ |
| ตารางที่ ๑๕ | TOWS Matrix | ๒๙ |
| ตารางที่ ๓๘ | ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ ออก. แผนปฏิบัติราชการ สปอ. และแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย รายปี พ.ศ. ๒๕๖๗ | ๓๘ |

(ร่าง) แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย ราชปี พ.ศ. ๒๕๖๗

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร

แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย จัดทำขึ้นเพื่อเป็นทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมและการดำเนินงานของหน่วยงาน โดยมีกรอบแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาประเทศและภาคอุตสาหกรรม ทั้งนโยบายระดับประเทศ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ การดำเนินงานเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ และกรอบความร่วมมือระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับจังหวัดหนองคาย แผนปฏิรูปประเทศ แผนความมั่นคง เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) และนโยบายระดับกระทรวง แผนปฏิบัติการด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาภาคอุตสาหกรรม เพื่อก่อให้เกิดการเชื่อมโยงในทิศทางเดียวกันอย่างเป็นรูปธรรม และสอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลงไปมากขึ้น มุ่งไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนที่แท้จริง ประกอบกับการวิเคราะห์ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย (SWOT Analysis & TOWs Matrix) ได้แก่ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน (Internal Factors) จุดแข็งและจุดอ่อนขององค์กร การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (External Factors) โอกาสและอุปสรรคในมิติต่างๆ ที่มีผลต่อการพัฒนาภาคอุตสาหกรรม จากการวิเคราะห์ดังกล่าว นำไปสู่การกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย ตัวชี้วัด และแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย โดยมุ่งเน้นการพัฒนานโยบาย การผลักดันนโยบาย MIND ใช้หัวและใจ ปั้นอุตสาหกรรมคู่ชุมชน ตามแนวอุตสาหกรรมวิถีใหม่ มุ่งสู่ความสำเร็จ ๔ มิติและให้รางวัลกับคนทำความดี ประกอบด้วย มิติที่ ๑ ความสำเร็จทางธุรกิจ มิติที่ ๒ การดูแลสังคมโดยรอบโรงงานอุตสาหกรรม มิติที่ ๓ การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมที่ตอบโจทย์ไทยและประชาคมโลก และมิติที่ ๔ การกระจายรายได้ให้กับประชาชนและชีวิตความเป็นอยู่ให้ดีขึ้น อย่างไรก็ตามปัจจัยสำคัญในการพัฒนาที่ขาดไม่ได้คือการพัฒนาองค์กรและบุคลากรของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคายให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการอย่างต่อเนื่อง

ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ ๑)

๑) ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(๑) เป้าหมาย

- ๑.๑ ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน
- ๑.๒ ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

- ๒.๑ การเกษตรสร้างมูลค่า
- ๒.๒ อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
- ๒.๓ สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว
- ๒.๔ โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก
- ๒.๕ พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่

(ก) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพและองค์ความรู้การใช้ประโยชน์จากเขตเศรษฐกิจพิเศษให้กับ SMEs ในพื้นที่เป้าหมายรวมทั้งสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างประเทศให้เกิดการค้าและการลงทุนร่วมกันเพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการผลักดันให้มีความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น และเชื่อมโยงกับการขยายช่องทางทางการตลาด และการบริการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

๓.๑ ด้านการเกษตรสร้างมูลค่า โดยการยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับอุตสาหกรรมเกษตรและเกษตรแปรรูปตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Value Chain) กระตุ้นให้เกิดการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์รูปแบบใหม่ๆ รวมทั้งการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปสู่ออร์แกนิกให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ที่มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น

๓.๒ ด้านอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต โดยดำเนินการตามนโยบายประเทศไทย ๔.๐ ที่มีเป้าหมายเพื่อเพิ่มศักยภาพและเน้นสร้างความเข้มแข็งจากภายใน ลดความเหลื่อมล้ำ นำประเทศหลุดพ้นจากกับดักประเทศรายได้ปานกลาง

๓.๓ ด้านการสร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว การออกแบบด้วยความคิด สร้างสรรค์และนวัตกรรมให้มีมูลค่าเพิ่มและเป็นที่ต้องการของนักท่องเที่ยว ส่งเสริมการรวมกลุ่มและเชื่อมโยงอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

๓.๔ ด้านโครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก โดยพัฒนาศักยภาพและองค์ความรู้การใช้ประโยชน์จากเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษให้กับ SMEs ในพื้นที่เป้าหมาย

๓.๕ ด้านการพัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่ การนำเทคโนโลยี นวัตกรรม และ Digital หรือ IT มาใช้ในการบริหารจัดการที่ทันสมัย การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพสินค้า เพิ่มช่องทางการค้า เพิ่มมูลค่าให้กับสินค้า และ บริการและพัฒนาไปสู่การเป็นผู้ประกอบการ SMEs แบบอัจฉริยะ (Smart SMEs)

๒) ยุทธศาสตร์ ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

(๑) เป้าหมาย

๑.๑ สร้างความเป็นธรรม และลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ

๑.๒ กระจายศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคม เพิ่มโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามาเป็นกำลังของการพัฒนาประเทศในทุกๆระดับ

๑.๓ เพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนา การพึ่งตนเองและการจัดการตนเองเพื่อสร้างสังคมคุณภาพ

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

๒.๑ การลดความเหลื่อมล้ำ สร้างความเป็นธรรมในทุกมิติ

๒.๒ การเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนา การพึ่งตนเองและการจัดการตนเอง

(ก) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

การพัฒนาทักษะการผลิต การบริหารจัดการและพัฒนาช่องทางทางการตลาด ตลอดจนพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนให้สามารถเติบโตสู่สากล ส่งเสริมและพัฒนาการแปรรูปสินค้าเกษตรในระดับชุมชน พัฒนาผลิตภัณฑ์ให้โดดเด่น มีมาตรฐานและตอบสนองความต้องการของตลาดได้

๓) ยุทธศาสตร์ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(๑) เป้าหมาย

- ๑.๑ อนุรักษ์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ๑.๒ พัฒนาและสร้างฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมใหม่
- ๑.๓ ใช้ประโยชน์และสร้างการเติบโตบนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ๑.๔ ยกระดับกระบวนการทัศน์

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

- ๒.๑ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว
- ๒.๒ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ
- ๒.๓ พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรม และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็นเมืองที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

มุ่งเน้นส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมด้วย BCG Model ลดการปล่อยมลพิษ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม สนับสนุนผู้ประกอบการให้มีมาตรฐานด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) และอุตสาหกรรมสีเขียว

๔) ยุทธศาสตร์ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

(๑) เป้าหมาย

- ๑.๑ ภาครัฐมีวัฒนธรรมการทำงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลประโยชน์ส่วนรวม ตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส
- ๑.๒ ภาครัฐมีขนาดที่เล็กลง พร้อมปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
- ๑.๓ ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

- ๒.๑ ภาครัฐที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ตอบสนองความต้องการ และให้บริการอย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส
- ๒.๒ ภาครัฐบริหารงานแบบบูรณาการ
- ๒.๓ ภาครัฐมีขนาดเล็กลง เหมาะสมกับภารกิจ
- ๒.๔ ภาครัฐมีความทันสมัย
- ๒.๕ บุคลากรภาครัฐเป็นคนดีและเก่ง ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่นและเป็นมืออาชีพ
- ๒.๖ ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

การปรับปรุงโครงสร้างองค์การให้ยืดหยุ่น มีการบริหารจัดการและพัฒนาบุคลากรให้สามารถสนองความต้องการในการปฏิบัติงาน ควบคู่กับการเสริมสร้างประสิทธิภาพและคุณภาพภายใต้หลักธรรมาภิบาลและจริยธรรม ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ ด้านที่ ๖ การปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ ส่งผลให้ตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส ภาครัฐมีขนาดที่เล็กลงพร้อมปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง มีความโปร่งใสปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ

๒.๒ แผนระดับที่ ๒ (เฉพาะที่เกี่ยวข้อง)

๒.๒.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

(๑) ประเด็นอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

๑.๑ เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- เป้าหมายที่ ๑ : การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาอุตสาหกรรมและบริการ
- เป้าหมายที่ ๒ : ผลผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการเพิ่มขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาอุตสาหกรรม ขยายตัวร้อยละ ๔.๗

๑.๒ แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

- แนวทางการพัฒนา
 - ๑) สนับสนุนการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตของอุตสาหกรรมและบริการตลอดห่วงโซ่มูลค่า โดยให้มีกลไกการเชื่อมโยงตลอดห่วงโซ่มูลค่าและมีมาตรการสนับสนุนให้เกิดการเชื่อมโยงตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำและจัดให้มีเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่สนับสนุนภาคอุตสาหกรรม
 - ๒) กำหนดให้มีการทำการคาดการณ์เทคโนโลยีในอนาคต ทั้งในภาพรวมและรายสาขาสำหรับการกำหนดยุทธศาสตร์ในการพัฒนาภาคเกษตรอุตสาหกรรม และบริการของประเทศให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยีอย่างรวดเร็ว และเป็นแนวทางในการวางแผนการทำงานของทั้งภาครัฐและภาคธุรกิจ
 - ๓) วางแนวทางการผลิตและพัฒนาบุคลากรภาคอุตสาหกรรมและบริการโดยเชื่อมโยงภาคการศึกษาภาคอุตสาหกรรมและบริการให้ตอบสนองความต้องการของแต่ละสาขาของอุตสาหกรรมและบริการ และจัดให้มีแผนพัฒนากำลังแรงงานทั้งประเทศในทุกกระดับ ทั้งแรงงานในประเทศที่เป็นแรงงานฝีมือ ผู้เชี่ยวชาญ และผู้ประกอบการและแรงงานต่างด้าว ตลอดจนส่งเสริมการนำเข้าบุคลากรที่ขาดแคลนจากต่างประเทศหรือบุคลากรที่มีทักษะในอุตสาหกรรมใหม่
 - ๔) ส่งเสริมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านข้อมูลที่สอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศสนับสนุนให้มีข้อมูลเปิด เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรม ส่งเสริมให้เกิดธรรมาภิบาลข้อมูลขึ้นในองค์กรต่าง ๆ ในสังคม และส่งเสริมให้มีการจัดเก็บข้อมูลของภาครัฐอย่างบูรณาการ
- เป้าหมายของแผนย่อย
 - ๑) แรงงานไทยมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น
 - ๒) ประเทศไทยมีความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัล ในด้านความพร้อมในอนาคตดีขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ
 - ๑) อันดับความสามารถด้านประสิทธิภาพแรงงาน อันดับที่ ๕๕
 - ๒) อันดับขีดความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัลในด้านความพร้อมในอนาคต อันดับที่ ๔๐

(๒) ประเด็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ

๒.๑ เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- แนวทางการพัฒนา
 - ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกในการลงทุน เพื่อดึงดูดการลงทุนทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยให้สิทธิประโยชน์ทั้งด้านภาษีและมิใช่ภาษีเพื่อจูงใจให้เกิดการลงทุน
 - ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนตามศักยภาพ โดยพัฒนาต่อยอดจากฐานทรัพยากรและกิจกรรมทางเศรษฐกิจในพื้นที่ที่มีอยู่เดิม รวมทั้งยกระดับความสามารถในการแข่งขันของพื้นที่ให้เอื้อต่อการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยว
 - พัฒนาเมืองในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนให้เป็นเมืองน่าอยู่ที่สามารถรองรับกิจกรรมทางเศรษฐกิจและการลงทุนทั้งจากในและต่างประเทศ สนับสนุนการขับเคลื่อนพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนให้เป็นฐานเศรษฐกิจใหม่ของประเทศ
- เป้าหมายของแผนย่อย
 - การลงทุนในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเพิ่มขึ้น
 - เมืองในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนที่ได้รับการพัฒนาให้เป็นเมืองน่าอยู่มากขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ
 - มูลค่าการลงทุนในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ๑๐,๐๐๐ ล้านบาท

๒.๒.๒ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

แผนพัฒนาฯ เพื่อกำหนดแผนปฏิบัติการของกระทรวงอุตสาหกรรมในช่วง ๕ ปีที่สองของยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี มีจุดหมายที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย

จุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

จุดหมายที่ ๓ ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก

จุดหมายที่ ๔ ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง

จุดหมายที่ ๖ ไทยเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะและอุตสาหกรรมดิจิทัลของอาเซียน

จุดหมายที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขัน

จุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

จุดหมายที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน

๒.๒.๓ นโยบายรัฐบาล (แถลงนโยบายวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒)

- นโยบายหลัก : การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย

พัฒนาภาคอุตสาหกรรม

- ๑) พัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจชีวภาพเศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว [Bio-Circular-Green (BCG) Economy] โดยนำความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาพัฒนาต่อยอดและสร้างมูลค่าเพิ่มจากทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมในการผลิตสินค้าเกษตร อุตสาหกรรมและบริการของท้องถิ่น ปรับระบบการบริหารจัดการการผลิตและระบบโลจิสติกส์ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน การใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาเพิ่มมูลค่าการบริหารจัดการของเสียอุตสาหกรรมและขยะแบบคลัสเตอร์ระหว่างอุตสาหกรรม และชุมชนในแต่ละพื้นที่ของจังหวัดกลุ่มจังหวัดเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ พร้อมทั้งให้ความสำคัญกับกฎระเบียบทางด้านสิ่งแวดล้อมในระดับประเทศและระหว่างประเทศ
- ๒) พัฒนาอุตสาหกรรมไทยให้สามารถตอบสนองการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีหรือแนวโน้มการค้าโลกโดยคำนึงถึงศักยภาพ ความสามารถในการแข่งขัน แนวโน้มความต้องการของตลาดในประเทศและตลาดโลก เพื่อให้อุตสาหกรรมไทยมีระดับผลิตภาพที่สามารถแข่งขันได้ในเวทีโลก สร้างนวัตกรรมใหม่ที่มีมูลค่าสูงในอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ และอุตสาหกรรมอนาคต อาทิอุตสาหกรรมต่อเนื่องจากการพัฒนาระบบคมนาคมของประเทศ อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมความมั่นคงของประเทศ อุตสาหกรรมอวกาศ พร้อมทั้งให้ความสำคัญกับการพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อมตลอดห่วงโซ่อุปทานให้สามารถใช้ประโยชน์จากความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขัน
- ๓) สร้างกลไกสนับสนุนการพัฒนาขีดความสามารถของผู้ประกอบการรายใหม่ โดยการสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเข้าถึงเทคโนโลยีการวิจัยและนวัตกรรม การปรับปรุงกฎระเบียบให้เอื้อต่อการพัฒนาผู้ประกอบการ การเข้าถึงแหล่งเงิน การพัฒนาศูนย์ทดสอบหรือวิจัย และออกแบบที่ได้มาตรฐานสากลและการใช้สถาบันการศึกษาที่มีอยู่ในพื้นที่มาสนับสนุนด้านการวิจัยและพัฒนาเพื่อเพิ่มคุณค่าให้กับสินค้าและบริการ
- ๔) พัฒนาระบบและกลไกภาครัฐและสภาพแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพในการสนับสนุนผู้ประกอบการ โดยการจัดทำแพลตฟอร์มที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อม และกลุ่มวิสาหกิจเริ่มต้นในการสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ด้วยการใช้นวัตกรรม การพัฒนาคุณภาพมาตรฐาน การตลาดและการบัญชี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบบ่มเพาะผู้ประกอบการและสถาบันเฉพาะทางต่าง ๆ ให้สามารถเป็นกลไกหลักที่เข้มแข็งในการร่วมมือกับสถาบันการศึกษา เพื่อพัฒนาและบ่มเพาะศักยภาพผู้ประกอบการในการสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์

๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง

๑. แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย ๔.๐ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) โดย สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
๒. แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต โดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมกระทรวงอุตสาหกรรม
๓. แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๗๐ โดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมกระทรวงอุตสาหกรรม
๔. แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๗๐ โดยกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม
๕. แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของกระทรวงอุตสาหกรรม
๖. แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
๗. แผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ของกระทรวงอุตสาหกรรม
๘. แผนปฏิบัติการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศปี พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๓ สาขากระบวนการอุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์รวมถึงน้ำเสียอุตสาหกรรม โดย กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ส่วนที่ ๓ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

การบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่ ให้ความสำคัญกับการจัดทำแผนในทุกระดับ ซึ่งกระทรวงอุตสาหกรรมได้ตอบสนองนโยบายและให้ความสำคัญกับการจัดทำแผนในทุกระดับโดยจัดสรรงบประมาณให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย จำนวน ๑๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน) เพื่อให้ดำเนินการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมระดับจังหวัดให้สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาของภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปในเชิงพื้นที่แผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคายที่มีประสิทธิภาพ ย่อมสามารถตอบสนองความต้องการความคาดหวังของผู้ประกอบการและประชาชนในพื้นที่ได้ดีซึ่งเป็นเครื่องมือที่สำคัญและเป็นกลไกในการขับเคลื่อนการพัฒนาจังหวัด ขับเคลื่อนเศรษฐกิจให้หลุดพ้นจากความยากจนต่อไป

๓.๑ การประเมินสถานการณ์ ปัญหา และความจำเป็นของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗

๓.๑.๑ ข้อมูลสภาพทั่วไปของจังหวัด

๑) ประวัติความเป็นมา

หนองคาย “เมืองน้ำอูร์ริมฝั่งโขง” พื้นที่อันเป็นที่ตั้งในปัจจุบันได้มีการตรวจพบแหล่งโบราณคดีในเขตตำบลโคกคอน อำเภอท่าบ่อ พบหม้อดินโบราณ เหรียญเงินพูนัน (อายุสองพันปี) กระจุกมนุษย์กระจายอยู่ทั่วไปและเป็นแหล่งถลุงแร่โลหะขนาดใหญ่ นอกจากนี้ยังพบแหล่งถลุงโลหะสมัยก่อนประวัติศาสตร์บางพื้นที่ตอนเหนือของจังหวัด มีการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มาแต่สมัยโลหะพบในเขตภูโถง อำเภอสังคม ซึ่งเป็นแหล่งทำเหมืองแร่ทองแดงสมัยก่อนประวัติศาสตร์ด้วย

มีประวัติความเป็นมายาวนานประมาณ ๒๐๐ ปีเศษ โดยในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ ๓) เจ้าอนุวงศ์กษัตริย์ผู้ครองนครเวียงจันทน์ ได้ตั้งตัวเป็นกบฏ ยกกองทัพผ่านหัวเมืองรายทางมาจนถึงนครราชสีมา ทางกรุงเทพฯ ได้โปรดให้เจ้าพระยาราชสุภาวดี (สิงห์ สิงหเสนี) เป็นแม่ทัพมาปราบโดยมีท้าวสุวอธรรมมา (บุญมา) ยกกองทัพมาจากเมืองยโสธร และพระยาเชียงสา มาช่วยเป็นกำลังสำคัญในที่สุดสามารถจับตัวเจ้าอนุวงศ์ไปกรุงเทพฯจนสำเร็จและได้พระราชทานบำเหน็จ ถวายรางวัล ๒๑ เมษายน พ.ศ. ๒๓๗๑ พระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ ๓) โปรดเกล้าฯ ให้ท้าวสุวอธรรมมา (บุญมา) เป็นพระปฐมเทวภิบาล ดำรงตำแหน่ง เจ้าเมืองหนองคายคนแรก และให้เมืองเวียงจันทน์ขึ้นตรงต่อเมืองหนองคาย

ในปี พ.ศ.๒๔๓๔ ภายหลังกบฏฮ่อ พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ ๕) ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระเจ้าน้องยาเธอประจักษ์ศิลปาคม เป็นข้าหลวงใหญ่ต่างพระองค์สำเร็จราชการมณฑลลาวพวน ตั้งที่ทำการมณฑลอยู่ที่เมืองหนองคาย ต่อมาในปี พ.ศ. ๒๔๓๖ ไทยเสียดินแดน ฝั่งซ้ายของแม่น้ำโขงให้แก่ฝรั่งเศส และได้ระบุในสัญญาว่าห้ามมิให้ไทยตั้งหรือนำกองทัพบกทหารอยู่ในเขต ๒๕ กิโลเมตรจากชายแดน กรมหลวงประจักษ์ศิลปาคมจึงทรงย้ายที่ทำการมณฑลฯ ไปอยู่บริเวณบ้านเดื่อหมากแข้ง และตั้งเป็นมณฑลอุดรธานี ต่อมาในปี พ.ศ. ๒๔๕๗ รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ ๖) ได้โปรดเกล้าฯ ให้ตราพระราชบัญญัติปกครองพื้นที่ขึ้นโดยให้ยกเลิกระบอบเจ้าปกครองทั่วประเทศ ในวันที่ ๑ เมษายน พ.ศ.๒๔๕๘ กระทรวงมหาดไทยจึงได้มีคำสั่งสถาปนาเมืองข้าหลวงปกครอง ซึ่งต่อมาเรียกว่าผู้ว่าราชการจังหวัด และในปี พ.ศ. ๒๔๗๖ ได้มีการจัดระเบียบบริหารราชการส่วนภูมิภาคเป็นจังหวัดและอำเภอ

ในปี พ.ศ.๒๕๕๔ รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (รัชกาลที่ ๙) ได้มีพระราชบัญญัติตั้งจังหวัดบึงกาฬ พ.ศ.๒๕๕๔ (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๕๔) มีผลบังคับตั้งแต่วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๕๔ โดยให้แยกอำเภอบึงกาฬ อำเภอปากคาด อำเภอโซ่พิสัย อำเภอพรเจริญ อำเภอเซกา อำเภอบึงโขงหลง อำเภอศรีวิไล และอำเภอบุ่งคล้า ออกจากจังหวัดหนองคายและตั้งเป็นจังหวัดบึงกาฬ

๒) ลักษณะทางกายภาพ

๒.๑ ที่ตั้งและอาณาเขต

จังหวัดหนองคาย มีเนื้อที่ประมาณ ๓,๐๒๖.๕๓ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๑,๘๙๓,๓๒๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๕๙ ของพื้นที่ทั้งประเทศลักษณะเป็นรูปยาวเรียงทอดไปตามลำน้ำโขง ซึ่งเป็นเส้นกั้นเขตแดนกับประเทศลาว มีความยาวทั้งสิ้น ๑๙๕ กิโลเมตร ความกว้างของพื้นที่ที่ทอดขนานไปตาม ลำน้ำโขงโดยเฉลี่ย ๒๐ - ๒๕ กิโลเมตร ห่างจากกรุงเทพมหานครตามทางหลวงแผ่นดินสาย ๒ (มิตรภาพ) ประมาณ ๖๑๕ กิโลเมตร และมีอาณาเขตติดต่อกับจังหวัดใกล้เคียงดังนี้

- * ทิศเหนือ ติดต่อกับกำแพงนครเวียงจันทน์ เขตเมืองหลวงของประเทศลาว โดยมีแม่น้ำโขงเป็นแนวพรมแดน
- * ทิศตะวันออก ติดต่อกับอำเภอปากคาด และอำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ
- * ทิศใต้ ติดต่อกับอำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร อำเภอเพ็ญ อำเภอสร้างคอม อำเภอบ้านดุง อำเภอนายูง และอำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี
- * ทิศตะวันตก ติดต่อกับอำเภอปากชม จังหวัดเลย



(ที่มา : การปกครองจังหวัดหนองคาย)

๒.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศโดยทั่วไปของจังหวัดหนองคาย จัดอยู่ในจำพวกฝนแฉกร้อนและแห้งแล้ง (ช.ค. - ม.ค.) ในฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ อุณหภูมิจะเริ่มลดในเดือนพฤศจิกายนและต่ำสุดในช่วงเดือนธันวาคมถึงมกราคม ในช่วงเดือนมีนาคมถึงพฤษภาคม เป็นช่วงเปลี่ยนฤดู อุณหภูมิจะสูงขึ้นอย่างรวดเร็วในเดือนมีนาคม และร้อนจัดในเดือนเมษายน ในฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ (มิ.ย.- ก.ค.) อุณหภูมิโดยทั่วไปจะลดลง และในเดือนตุลาคมอุณหภูมิจะเริ่มลดลงจนอากาศหนาวเย็น อุณหภูมิต่ำสุดรายปีอยู่ที่ ๙.๕๐ องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดรายปีอยู่ที่ ๔๐.๖๐ องศาเซลเซียสเฉลี่ยรายปีอยู่ที่ ๒๖.๔๖ องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนทั้งปีอยู่ที่ ๑,๘๔๓.๖ มิลลิเมตรต่อปี

๓) ข้อมูลการปกครอง/ประชากร

จังหวัดหนองคาย มีพื้นที่ทั้งหมด ๓,๐๒๖.๕๓ ตารางกิโลเมตร แบ่งการปกครองเป็น ๙ อำเภอ ๖๒ ตำบล ๖๗๘ หมู่บ้าน มีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน ๖๘ แห่ง ประกอบด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัด ๑ แห่ง เทศบาลเมือง ๒ แห่ง เทศบาลตำบล ๑๗ แห่ง และองค์การบริหารส่วนตำบล ๔๘ แห่ง

จากการสำรวจข้อมูลประชากร ณ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ พบว่า จังหวัดหนองคายมีประชากรรวมทั้งสิ้น ๕๑๕,๐๗๕ คน แยกเป็นประชากรชาย ๒๕๔,๙๐๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๔๙.๔๘ และประชากรหญิง ๒๖๐,๑๗๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๕๒ อำเภอที่มีจำนวนประชากรมากที่สุด คือ อำเภอเมืองหนองคาย และอำเภอที่มีจำนวนประชากรน้อยที่สุดคือ อำเภอโพธิ์ตาก

ตารางแสดงข้อมูลประชากรของจังหวัดหนองคาย และความหนาแน่นต่อพื้นที่

| อำเภอ | จำนวนประชากร | | | จำนวนครัวเรือน | หมู่บ้าน | ตำบล | พื้นที่ ตร.กม. | เทศบาล | | อบต. |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------|-----------|----------------|----------|-----------|-----------|
| | ชาย | หญิง | รวม | | | | | เมือง | ตำบล | |
| ๑. เมืองหนองคาย | ๗๓,๓๔๙ | ๗๖,๐๗๘ | ๑๔๙,๔๒๗ | ๖๑,๕๕๔ | ๑๔๗ | ๑๖ | ๖๐๗.๔๕๖ | ๑ | ๘ | ๗ |
| ๒. ท่าบ่อ | ๔๐,๐๙๖ | ๔๑,๗๗๖ | ๘๑,๘๗๒ | ๒๗,๙๑๒ | ๙๐ | ๑๐ | ๓๕๕.๓๑๓ | ๑ | ๓ | ๘ |
| ๓. โพนพิสัย | ๔๘,๖๙๘ | ๔๙,๓๑๒ | ๙๘,๐๑๐ | ๓๓,๙๗๕ | ๑๕๙ | ๑๑ | ๖๔๒.๗๓๙ | - | ๒ | ๑๐ |
| ๔. ศรีเชียงใหม่ | ๑๔,๖๐๖ | ๑๕,๐๘๐ | ๒๙,๖๘๖ | ๑๐,๕๑๓ | ๔๓ | ๔ | ๑๙๗.๙๖๑ | - | ๒ | ๓ |
| ๕. สังคม | ๑๒,๙๓๔ | ๑๒,๖๙๗ | ๒๕,๖๓๑ | ๘,๙๗๖ | ๓๖ | ๕ | ๔๔๙.๗๒๔ | - | ๑ | ๕ |
| ๖. สระใคร | ๑๓,๓๕๘ | ๑๓,๒๖๑ | ๒๖,๖๑๙ | ๘,๗๗๕ | ๔๑ | ๓ | ๒๑๐.๙๐๒ | - | - | ๓ |
| ๗. เฝ้าไร่ | ๒๕,๓๕๕ | ๒๕,๔๕๗ | ๕๐,๘๑๒ | ๑๕,๗๙๔ | ๗๓ | ๕ | ๒๕๕.๙๐๐ | - | ๑ | ๔ |
| ๘. รัตนวาปี | ๑๘,๙๓๓ | ๑๘,๙๐๖ | ๓๗,๘๓๙ | ๑๓,๓๘๖ | ๖๒ | ๕ | ๒๐๔.๐๐๗ | - | - | ๕ |
| ๙. โพนธาดก | ๗,๕๗๖ | ๗,๖๐๓ | ๑๕,๑๗๙ | ๕,๒๗๐ | ๒๗ | ๓ | ๑๐๒.๕๓๒ | - | - | ๓ |
| รวม | ๒๕๔,๙๐๕ | ๒๖๐,๑๗๐ | ๕๑๕,๐๗๕ | ๑๘๖,๑๕๕ | ๖๗๘ | ๖๒ | ๓,๐๒๖.๕ | ๒ | ๑๗ | ๔๘ |

ที่มา : กรมการปกครอง (ข้อมูล ณ เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๖)

๔) ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐาน

๔.๑ การไฟฟ้า

จังหวัดหนองคาย มีโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนจำนวนทั้งสิ้น ๘ แห่ง ประกอบด้วย

๑) โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงจากขยะ จำนวน ๑ แห่ง กำลังการผลิตติดตั้ง ๘ เมกะวัตต์ โดยมีการเซ็นสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Power Purchase Agreement: PPA) มีการจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) แล้ว

๒) โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๖ แห่ง กำลังการผลิตติดตั้งรวม ๗.๐ เมกะวัตต์ โดยมีการเซ็นสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Power Purchase Agreement: PPA) มีการจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) แล้ว จำนวน ๕ แห่ง และยังไม่จ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) จำนวน ๑ แห่ง

๓) โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงจากชีวมวล จำนวน ๑ แห่ง กำลังการผลิตติดตั้ง ๙.๙ เมกะวัตต์ มีการจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) แล้ว

| ลำดับ | ประเภท | บริษัท / บุคคล โรงไฟฟ้า | ประเภท | เชื้อเพลิง | ผลิตติดตั้งกำลังการผลิต (MW) | ปริมาณขายตามสัญญา (MW) | วันที่เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD) |
|-------|--------|---------------------------------------|--------------|------------|------------------------------|------------------------|----------------------------------|
| ๑ | VSP | บจก.หนองคายนาอยู่ อ.เมืองหนองคาย | Waste | Waste | ๘.๐ | ๖.๐๐๐ | ๓๐ พ.ย. ๖๕ |
| ๒ | VSP | บจก. จูปีเตอร์เพาเวอร์ อ.เมืองหนองคาย | Photovoltaic | Solar | ๑.๐ | ๑.๐๐๐ | ๕ ส.ค. ๕๘ |
| ๓ | VSP | บจก. พี.พี.โซลาร์เพาเวอร์ อ.ท่าบ่อ | Photovoltaic | Solar | ๑.๒ | ๐.๙๙๙ | ๑ เม.ย. ๕๖ |
| ๔ | VSP | บจก. แม็ซกรีนเพาเวอร์ อ.เมืองหนองคาย | Photovoltaic | Solar | ๑.๒ | ๐.๙๙๘ | ๖ ต.ค. ๕๗ |

| ลำดับ | ประเภท | บริษัท / บุคคล โรงไฟฟ้า | ประเภท | เชื้อเพลิง | ผลิตติดตั้ง กำลังการ (MW) | ปริมาณขาย ตามสัญญา (MW) | วันที่เริ่มต้น ซื้อขาย ไฟฟ้า (COD) |
|-------|--------|---|------------------|------------|---------------------------------|-------------------------------|---|
| ๕ | VSP | บจก. อินโดไชน่า กรีนเอนเนอร์ยี อ.เมืองหนองคาย | Photovoltaic | Solar | ๑.๒ | ๐.๙๙๘ | ๖ ต.ค. ๕๗ |
| ๖ | VSP | บจก. สมภูมิ โซล่าพาวเวอร์ อ.เมืองหนองคาย | Photovoltaic | Solar | ๑.๒ | ๐.๙๙๘ | ๒๓ ต.ค. ๕๘ |
| ๗ | VSP | บจก. อัลโลแอนซ์คลีน เพาเวอร์ อ.ศรีเชียงใหม่ | Steam turbine | Biomass | ๙.๙ | ๘.๐๐๐ | ๒๖ ต.ค. ๕๖ |
| ๘ | VSP | บจก. บีเอส กรีน เอนเนอร์ยี อ.เมืองหนองคาย | Photovoltaic | Solar | ๑.๒ | ๐.๙๙๘ | เซ็น PPA แล้ว ยังไม่ COD |

ที่มา : สำนักงานพลังงานจังหวัดหนองคาย

จังหวัดหนองคาย มีสถานีไฟฟ้า จำนวน ๔ แห่ง กำลังการผลิตรวม ๒๕๐ เมกะวัตต์ มีความต้องการพลังงานไฟฟ้าสูงสุด ๙๓.๓๖ เมกะวัตต์ ประกอบด้วย

- ๑) สถานีไฟฟ้าหนองคาย จำนวน ๒ สถานี
- ๒) สถานีไฟฟ้าโพธิสัย จำนวน ๑ สถานี
- ๓) สถานีไฟฟ้าศรีเชียงใหม่ จำนวน ๑ สถานี

๔.๒ การประปา

จังหวัดหนองคาย มีกำลังผลิตน้ำประปาในจังหวัดทั้งสิ้น จำนวน ๙,๑๙๘,๐๐๐ ลบ.ม. ต่อปี มีผู้ใช้น้ำประปาทั้งสิ้น ๒๑,๓๐๘ รายซึ่งมีความต้องการใช้น้ำประปา ๔๘๐,๐๐๐ ลบ.ม./เดือน โดยแหล่งน้ำดิบของการประปาจังหวัดหนองคายอยู่ในลุ่มแม่น้ำโขง ปริมาณน้ำที่จ่ายเพื่อสาธารณประโยชน์และรั้วไหล เฉลี่ยต่อเดือนที่ ๒๓.๗๔ ลบ.ม. ของปริมาณน้ำที่ผลิต

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาคหนองคาย ณ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

๕) การคมนาคม

จังหวัดหนองคายตั้งอยู่บนถนนมิตรภาพหรือทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒ เริ่มต้น จากเขตอำเภอสระใคร (ติดต่อเขตอำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี) สิ้นสุด ณ สะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ ๑ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ระยะทางประมาณ ๒๓.๙๒๑ กม. โดยเส้นทางนี้สามารถเดินทางผ่านสะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ ๑ เชื่อมไปยังสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สาธารณรัฐประชาชนจีน (ตอนใต้) และสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนามได้

เส้นทางการคมนาคมจากกรุงเทพมหานครไปจังหวัดหนองคาย ใช้ ๓ เส้นทางหลัก

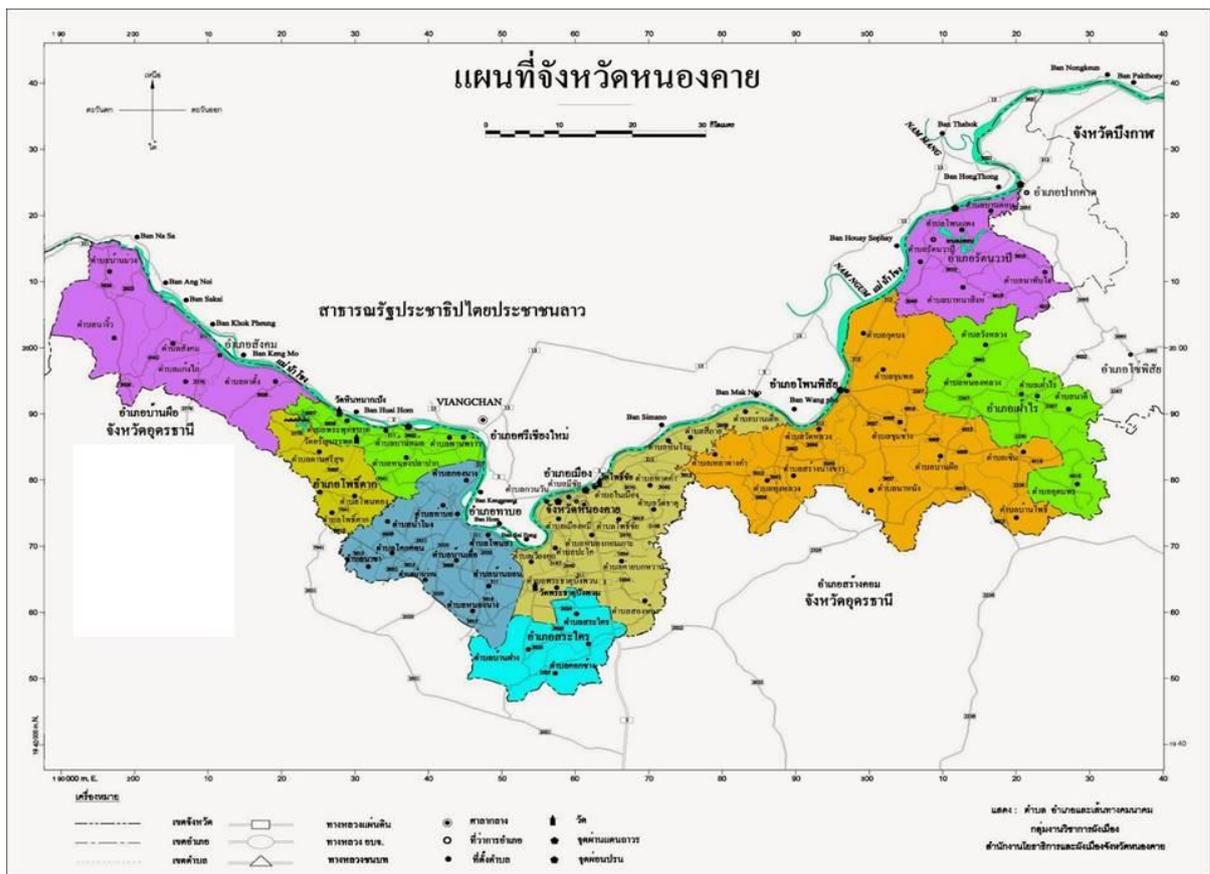
เส้นทางที่ ๑ โดยทางเครื่องบินจากสนามบินสุวรรณภูมิและสนามบินดอนเมืองไปลงสนามบินนานาชาติอุดรธานี ใช้เวลาเดินทางประมาณ ๔๕ นาที ต่อด้วยรถยนต์จากสนามบินนานาชาติอุดรธานีถึงจังหวัดหนองคาย ระยะทาง ๕๓ กิโลเมตร ใช้เวลาเดินทางประมาณ ๔๐ นาที

เส้นทางที่ ๒ โดยทางรถยนต์เริ่มจากสถานีขนส่งหมอชิต กรุงเทพมหานครถึงจังหวัดหนองคาย ณ แยกหินกอง (แยกถนนพหลโยธินตัดกับถนนมิตรภาพ ณ อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี) รวมระยะทาง ๖๑๕ กิโลเมตร ใช้เวลาเดินทางประมาณ ๘ - ๙ ชั่วโมง

เส้นทางที่ ๓ โดยทางรถไฟจากสถานีรถไฟหัวลำโพงกรุงเทพมหานครถึงสถานีรถไฟหนองคาย ระยะทาง ๖๒๕ กิโลเมตร ใช้เวลาเดินทางประมาณ ๑๒ ชั่วโมง และสามารถเชื่อมต่อไปยังสถานีรถไฟท่านาแล้งบ้านดงพูนสี เมืองหาดทรายฟอง นครหลวงเวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ และปัจจุบันอยู่ระหว่างการศึกษาก่อสร้างรถไฟทางคู่ขนานทางมาตรฐาน ๑.๔๓๕ เมตร ตามยุทธศาสตร์การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคมขนส่งของไทย พ.ศ. ๒๕๕๘-๒๕๖๕ เส้นทางหนองคาย-นครราชสีมา - แก่งคอย - มาบตาพุด ระยะทาง ๗๓๔ กิโลเมตร ซึ่งสามารถรองรับรถไฟความเร็วสูงจากสาธารณรัฐประชาชนจีนได้ในอนาคต

ระยะทางการเดินทางจากอำเภอเมืองหนองคายถึงอำเภอต่าง ๆ ของจังหวัด

| | | |
|-------------------------------------|----|----------|
| อำเภอเมืองหนองคาย-อำเภอท่าบ่อ | ๒๘ | กิโลเมตร |
| อำเภอเมืองหนองคาย-อำเภอสระใคร | ๓๔ | กิโลเมตร |
| อำเภอเมืองหนองคาย-อำเภอโพนพิสัย | ๔๕ | กิโลเมตร |
| อำเภอเมืองหนองคาย-อำเภอศรีเชียงใหม่ | ๔๕ | กิโลเมตร |
| อำเภอเมืองหนองคาย-อำเภอโพธิ์ตาก | ๖๑ | กิโลเมตร |
| อำเภอเมืองหนองคาย-อำเภอรัตนวาปี | ๗๐ | กิโลเมตร |
| อำเภอเมืองหนองคาย-อำเภอเฝ้าไร่ | ๗๒ | กิโลเมตร |
| อำเภอเมืองหนองคาย-อำเภอสังคม | ๘๒ | กิโลเมตร |



ที่มา : แฉวงทางหลวงหนองคาย

๖) ข้อมูลเศรษฐกิจ

ประชาชนโดยส่วนใหญ่จะประกอบอาชีพทางการเกษตรกร โดยใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่เพื่อการเกษตร คิดเป็นร้อยละ ๕๗.๒๙ ของพื้นที่จังหวัด (๒,๖๒๕,๔๔๑ ไร่) ซึ่งพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว (นาปี) และยางพารา นอกจากนี้ ยังมีการเลี้ยงปศุสัตว์ โดยปศุสัตว์ที่สร้างมูลค่าผลผลิตมากที่สุด ได้แก่ ไก่ไข่ สุกร โคพื้นเมือง เป็ดไข่ ไก่เนื้อ กระบือ เป็ดเนื้อ และโคพันธุ์ ส่วนด้านการประมงมีการเลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อดิน บ่อซีเมนต์ กระชัง การจับสัตว์น้ำในแหล่งธรรมชาติ การจับสัตว์น้ำในแม่น้ำโขงและการจับสัตว์น้ำแหล่งอื่นๆ ทางด้านอุตสาหกรรมที่สำคัญของจังหวัดหนองคาย ได้แก่ อุตสาหกรรมแปรรูปผลิตทางการเกษตร อุตสาหกรรมยางพารา และอุตสาหกรรมแปรรูปไม้ นอกจากนี้ยังมีอุตสาหกรรมอื่นๆ ได้แก่ อุตสาหกรรมผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ อัดเศษโลหะ อัดเศษกระดาษและบดย่อยพลาสติก ซ่อมรถยนต์ น้ำแข็ง น้ำดื่ม ทำวงกบ ประตูหน้าต่างและเครื่องเรือนเครื่องใช้จากไม้

๖.๑ ด้านเศรษฐกิจ

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดหนองคาย (Gross Provincial Product : GPP) ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ มีมูลค่าเพิ่ม ๔๔,๓๙๖ ล้านบาท เพิ่มขึ้น ๒,๒๖๖ ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (๔๒,๑๓๐ ล้านบาท) เป็นอันดับที่ ๕๗ ของประเทศ (๗๗ จังหวัด) และเป็นลำดับที่ ๑๕ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (๒๐ จังหวัด) เป็นลำดับที่ ๓ ของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๑ รายได้ประชากรต่อคนต่อปี เท่ากับ ๘๗,๖๑๗ บาท ต่อคนต่อปี เพิ่มขึ้น ๕,๐๙๗ บาท เมื่อเทียบกับปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (๘๒,๕๒๐ บาท ต่อคนต่อปี) เป็นลำดับที่ ๔๙ ของประเทศ และเป็นลำดับที่ ๔ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นลำดับที่ ๒ ของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๑ ประชาชนที่อาศัยอยู่ในจังหวัดหนองคาย จำนวน ๔๕๕,๘๐๑ คน เพิ่มขึ้น จำนวน ๔๔๒ คน เมื่อเทียบกับปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (๔๕๕,๓๕๙ คน) เป็นลำดับที่ ๕๖ ของประเทศ และเป็นลำดับที่ ๑๖ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และเป็นลำดับที่ ๔ ของกลุ่มจังหวัดฯ

โครงสร้างทางเศรษฐกิจของจังหวัดหนองคายขึ้นอยู่กับสาขาการผลิตสำคัญ คือ

| | |
|-------------------|------------------------------|
| (๑) ภาคการเกษตร | มีสัดส่วนคิดเป็นร้อยละ ๒๒.๖๗ |
| (๒) ภาคอุตสาหกรรม | มีสัดส่วนคิดเป็นร้อยละ ๒๒.๐๒ |
| (๓) ภาคบริการ | มีสัดส่วนคิดเป็นร้อยละ ๕๕.๓๑ |

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ภาวะเศรษฐกิจการคลังจังหวัดหนองคาย ปี ๒๕๖๖ เศรษฐกิจจังหวัดหนองคายมีสัญญาณขยายตัวเมื่อเทียบกับปีก่อน จากด้านอุปทานขยายตัว โดยภาคเกษตรกรรมขยายตัว จากปริมาณข้าว ยางพารา โค ไข่ไก่ และปริมาณปลานิลเพิ่มขึ้น ภาคอุตสาหกรรมขยายตัว จากทุนจดทะเบียนโรงงานอุตสาหกรรมและยอดจัดเก็บภาษีมูลค่าเพิ่มภาคอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น และภาคบริการขยายตัว จากจำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทยและชาวต่างชาติเพิ่มขึ้น ในขณะที่ด้าน อุปสงค์หดตัว จากการลงทุนภาคเอกชน การใช้จ่ายภาครัฐ และการค้าชายแดนหดตัวจากการลงทุนภาคเอกชนลดลงจากอัตราดอกเบี้ยตรงตัวในระดับสูงส่งผลให้นักลงทุนหยุดกู้เงินเพื่อการลงทุน และการเกิดวิกฤติเศรษฐกิจค่าเงินกีบของประเทศสปป.ลาว อ่อนค่า ในขณะที่การบริโภคภาคเอกชนขยายตัวจากประชาชนและนักท่องเที่ยวใช้จ่ายใช้สอยเพิ่มมากขึ้นพิจารณาจากเครื่องชี้ยอดภาษีมูลค่าเพิ่มที่จัดเก็บได้เพิ่มขึ้น สำหรับด้านเสถียรภาพทางเศรษฐกิจอัตรา เงินเฟ้อเพิ่มขึ้นในขณะที่การจ้างงานลดลง

ด้านการผลิต (อุปทาน) ขยายตัวร้อยละ ๖.๔๘ จากปริมาณผลผลิตภาคเกษตรกรรมเพิ่มขึ้น โดยด้านพืช ปริมาณข้าวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐.๘๘ ปริมาณยางพาราเพิ่มขึ้นร้อยละ ๐.๖๙ ในขณะที่ปริมาณสับปะรดลดลงร้อยละ -๑๗.๐๕ ด้านปศุสัตว์ ปริมาณอาชญาบัตรโคเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๒.๗๗ ปริมาณไข่ไก่เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๖๒ และปริมาณปลานิลเพิ่มขึ้นร้อยละ ๔๕.๐๒ ในขณะที่ปริมาณอาชญาบัตรสุกรลดลงร้อยละ -๐.๐๒ ภาคอุตสาหกรรมขยายตัว โดยดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรมขยายตัวร้อยละ ๑๗.๕๐ สะท้อนจาก

ทุนจดทะเบียนโรงงานอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๒.๔๘ และยอดจัดเก็บภาษีมูลค่าเพิ่มภาคอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นร้อยละ ๖๖.๒๒ เนื่องจากโรงงานอุตสาหกรรมเพิ่มกำลังการผลิตตามผลผลิตสินค้าเกษตรกรรมที่เพิ่มขึ้น ในขณะที่ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรมลดลงร้อยละ -๕.๐๓ และยอดภาษีสรรพสามิตลดลงร้อยละ -๔.๓๒ จากโรงงานอุตสาหกรรมสุราปิดปรับปรุงเครื่องจักร ภาคบริการขยายตัวโดยดัชนีผลผลิตภาคบริการขยายตัวร้อยละ ๕.๕๗ จากด้านการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น สะท้อนจากจำนวนนักท่องเที่ยวที่ผ่านด่าน ต.ม. เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๒๗.๘๑ จำนวนผู้เยี่ยมเยือนเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕๑.๓๗ รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๖๔.๙๓ และยอดภาษีมูลค่าเพิ่มโรงแรมและภัตตาคารเพิ่มขึ้นร้อยละ ๗๑.๑๗ ประกอบกับพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๖.๓๔ จากการก่อสร้างห้างสรรพสินค้าขนาดใหญ่ ในขณะที่ยอดจัดเก็บภาษีมูลค่าเพิ่มการขายส่งขายปลีกฯ ลดลงร้อยละ -๔๐.๓๕

ด้านการใช้จ่าย (อุปสงค์) หดเมื่อเทียบกับปีก่อน พิจารณาจากการลงทุนภาคเอกชนหดตัว โดยดัชนีการลงทุนภาคเอกชนหดตัวร้อยละ -๗.๗๘ พิจารณาจากสินเชื่อเพื่อการลงทุนลดลงร้อยละ -๑.๗๑ เนื่องจากอัตราดอกเบี้ยธนาคารพาณิชย์ปรับตัวสูงขึ้น ส่งผลให้นักลงทุนชะลอการขอสินเชื่อและยอดจดทะเบียนรถยนต์เพื่อการพาณิชย์ใหม่ลดลงร้อยละ -๓๖.๒๑ ในขณะที่พื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างรวมเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๖.๓๔ การใช้จ่ายภาครัฐหดตัว โดยดัชนีการใช้จ่ายภาครัฐหดตัวร้อยละ -๓.๘๖ จากการเบิกจ่ายงบลงทุนของส่วนราชการลดลงร้อยละ -๑๒.๗๕ เนื่องจากการก่อสร้างอาคารโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชท่าบ่อเบิกจ่ายได้ล่าช้ากว่าแผนและ พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ ยังไม่มีผลบังคับใช้ ในขณะที่การเบิกจ่ายงบประมาณของส่วนราชการเพิ่มขึ้นร้อยละ ๔.๑๔ การค้าขายแดนหดตัว โดยดัชนีการค้าขายแดนหดตัวร้อยละ -๘.๖๖ จากปัญหาวิกฤติเศรษฐกิจค่าเงินกีบของประเทศ สปป.ลาว อ่อนค่า ส่งผลให้การส่งออกสินค้าลดลงร้อยละ -๕.๑๑ จากการส่งออกน้ำมันปิโตรเลียมลดลงและการนำเข้าลดลงร้อยละ -๑๙.๑๗ จากการนำเข้าปุ๋ย และพลังงานไฟฟ้าลดลง การบริโภคภาคเอกชนขยายตัวโดยดัชนีการบริโภคภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ ๔.๘๖ เนื่องจากประชาชนจับจ่ายใช้สอยในสินค้าที่จำเป็น สะท้อนจากยอดจัดเก็บภาษีมูลค่าเพิ่มเพิ่มขึ้นร้อยละ ๖.๔๖ ปริมาณจำหน่ายน้ำประปาเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๕๐ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าประเภทที่อยู่อาศัยเพิ่มขึ้นร้อยละ ๖.๐๔ ในขณะที่ยอดรถยนต์จดทะเบียนใหม่ลดลงร้อยละ -๖.๑๖ จากประชาชนชะลอการซื้อรถยนต์จากการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีจากรถยนต์สันดาปภายใน (ICE) เป็นรถยนต์ไฮบริด และรถยนต์ไฟฟ้า (BEV)

อัตราเงินเฟ้อทั่วไปของจังหวัดหนองคายอยู่ที่ร้อยละ ๐.๙๒ โดยสาเหตุจากหมวดอาหารและเครื่องดื่มไม่มีแอลกอฮอล์สูงขึ้น จากการเพิ่มขึ้นของกลุ่มไข่และผลิตภัณฑ์นม กลุ่มผักและผลไม้ กลุ่มอาหารบริโภค-นอกร้าน กลุ่มอาหารบริโภค-ในบ้าน กลุ่มเครื่องดื่มไม่มีแอลกอฮอล์ และกลุ่มเครื่องประกอบอาหาร (ขนมหวาน น้ำตาลทราย กะทิสำเร็จรูป กะปิ ซอสมะเขือเทศ ผงชูรส) หมวดอื่น ๆ ไม่ใช่อาหาร และเครื่องดื่มสูงขึ้น จากการเพิ่มขึ้นของกลุ่มหมวดเครื่องนุ่งห่มและรองเท้า กลุ่มหมวดการตรวจรักษาและบริการส่วนบุคคล (ยาแก้ไอ ยาแก้ปวดลดไข้ เวชภัณฑ์ แอลกอฮอล์สำหรับฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาด) กลุ่มหมวดยาสูบและเครื่องดื่มมีแอลกอฮอล์ (บุหรี่ยี่ห้อไวน์) กลุ่มหมวดเคสสถาน (แผ่นไม้อัดปูนซีเมนต์ ค่ากระแสไฟฟ้า ก๊าซหุงต้ม) และกลุ่มหมวดการบันเทิงการอ่าน การศึกษา และการศาสนา ในขณะที่กลุ่มหมวดพาหนะ การขนส่ง และการสื่อสารลดลง จากการปรับตัวลดลงของยานพาหนะและน้ำมันเชื้อเพลิง (รถจักรยานสองล้อน้ำมันเชื้อเพลิง) และอุปกรณ์สื่อสาร (เครื่องรับโทรศัพท์มือถือ) สำหรับการจ้างงานลดลงร้อยละ -๑.๔๑

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดหนองคาย

จังหวัดหนองคาย มีอำเภอตั้งอยู่ตามแนวชายแดน รวม ๖ อำเภอ คือ อำเภอเมืองหนองคาย อำเภอท่าบ่อ อำเภอศรีเชียงใหม่ อำเภอสังคม อำเภอโพธิ์ชัย และอำเภอรัตนวาปี โดยมีจุดผ่านแดนและจุดผ่อนปรนการค้า ดังต่อไปนี้

(๑) จุดผ่านแดนและจุดตรวจคนเข้าเมือง

ตามประกาศกรมศุลกากร ที่ ๒๑/๒๕๖๑ ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ได้กำหนดช่วงเวลาขนส่งของเข้ามาในหรือออกไปนอกราชอาณาจักรผ่านด่านพรมแดน ๓ แห่ง ดังนี้

- ด่านพรมแดนสะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑ บ้านเหล่าจอมมณี ตำบลมีชัย อำเภอเมืองหนองคายกับด่านสากลบ้านดงพูนสี เมืองหาดทรายฟอง นครหลวงเวียงจันทน์ เปิดให้บริการทุกวัน เวลา ๐๖.๐๐ - ๒๒.๐๐ น. การคมนาคมทางบกข้ามสะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ ๑ โดยรถยนต์ และรถไฟโดยเปิดใช้อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ ๒๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๓๗

- ด่านพรมแดนท่าเรือหนองคาย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองหนองคายกับด่านสากล ท่าเรือเมืองหาดทรายฟอง นครหลวงเวียงจันทน์ เปิดให้บริการทุกวัน เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. การคมนาคมทางน้ำเรือหางยาว และเรือโดยสาร โดยเปิดใช้อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ ๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๔๗

- ด่านตรวจคนเข้าเมือง ณ สถานีรถไฟหนองคาย อำเภอเมืองหนองคายเปิดทำการทุกวันเดินทางวันละ ๒ เที่ยว เปิดใช้เป็นทางการเมื่อวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๕๒ (ใช้เวลาเดินทาง ๑๕ นาที)

| | | |
|-------------|-----------------------------|---------------|
| เที่ยวที่ ๑ | ออกจากสถานีหนองคาย | เวลา ๐๙.๐๐ น. |
| | กลับจากสถานีท่านาแล้งสป.ลาว | เวลา ๑๑.๑๕ น. |
| เที่ยวที่ ๒ | ออกจากสถานีหนองคาย | เวลา ๑๔.๔๕ น. |
| | กลับจากสถานีท่านาแล้งสป.ลาว | เวลา ๑๗.๐๐ น. |

(๒) จุดผ่อนปรนการค้า

จุดผ่อนปรนการค้า (Checkpoint for Border Trade) หมายถึง ช่องทางที่รัฐบาลไทยเปิดเพื่อช่วยเหลือประเทศเพื่อนบ้านในด้านมนุษยธรรม และส่งเสริมความสัมพันธ์ของประชาชนในระดับท้องถิ่น โดยการผ่อนปรนให้มีการค้าขายสินค้าอุปโภค - บริโภคที่จำเป็น ทั้งนี้ การพิจารณาการเปิดจุดผ่านแดนมอบหมายให้กระทรวงมหาดไทยพิจารณาคความเหมาะสมในทางปฏิบัติ โดยจังหวัดจะเสนอขอเปิดจุดผ่อนปรนทางการค้าไปยังกระทรวงมหาดไทย เมื่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยให้ความเห็นชอบ และมอบให้จังหวัดจัดทำประกาศเปิดจุดผ่อนปรนการค้า โดยจะกำหนดรายละเอียดต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับบริเวณจุดผ่อนปรนมาตรการควบคุมดูแลการผ่านเข้า - ออก จุดผ่อนปรนของประชาชนจากประเทศเพื่อนบ้าน ตลอดจนสินค้าบางประเภทที่ไม่อนุญาตให้ค้าขาย ณ จุดผ่อนปรนการค้า ซึ่งจังหวัดหนองคายมีประกาศจุดผ่อนปรนการค้าให้เป็นช่องทางสำหรับประชาชนไทยและสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ได้ติดต่อซื้อขายสินค้า และแลกเปลี่ยนเรียนรู้วัฒนธรรม จำนวน ๔ แห่ง ในพื้นที่ ๔ อำเภอ ดังนี้

- จุดผ่อนปรนบ้านม่วง

หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านม่วง อำเภอสังคม กับ ด่านประเพณีบ้านโคกแอ้ เมืองสังทอง นครหลวงเวียงจันทน์ เปิดทุกวันพุธ และวันเสาร์ เวลา ๐๖.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. การคมนาคมทางน้ำ โดยเรือโดยสาร

- จุดผ่อนปรนบ้านหม้อ

หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านหม้อ อำเภอศรีเชียงใหม่ กับ ด่านประเพณีบ้านหนองตา เมืองสีโคดตะบอง นครหลวงเวียงจันทน์ เปิดทุกวันอังคาร วันพฤหัสบดี และวันเสาร์ เวลา ๐๖.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. การคมนาคมทางน้ำโดยเรือโดยสาร

- จุดผ่อนปรนบ้านจุมพล

หมู่ที่ ๑ ตำบลจุมพล อำเภอโพนพิสัย กับ ด่านประเพณีบ้านโดน เมืองปากงึม นครหลวงเวียงจันทน์ เปิดทุกวันอังคาร และวันเสาร์ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. การคมนาคมทางน้ำโดยเรือโดยสาร

- จุดผ่อนปรนบ้านเปงจาน

หมู่ที่ ๘ ตำบลโพนแพง อำเภอรัตนวาปี กับ ด่านประเพณีบ้านทวย เมืองท่าพระบาด แขวงบอลิคำไซ เปิดทุกวันพุธ วันศุกร์ และวันอาทิตย์ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. การคมนาคมทางน้ำ โดยเรือโดยสาร

ตารางสำนักงานหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับต่างประเทศ

| ที่ | หน่วยงาน | สถานที่ตั้ง |
|-----|---|--------------------|
| ๑ | สำนักงานพาณิชย์จังหวัดหนองคาย | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๒ | สำนักงานจังหวัดหนองคาย | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๓ | ที่ทำการปกครองจังหวัดหนองคาย | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๔ | ด้านศุลกากรหนองคาย | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๕ | สำนักงานแรงงานจังหวัดหนองคาย | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๖ | หอการค้าจังหวัดหนองคาย | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๗ | สภาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๘ | ด่านกักกันสัตว์หนองคาย | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๙ | ด่านตรวจพืชหนองคาย | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๑๐ | สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคที่ ๗ | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๑๑ | กองกำกับการตรวจคนเข้าเมืองหนองคาย | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๑๒ | สำนักงานการค้าต่างประเทศ เขต ๕ (หนองคาย) | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๑๓ | หน่วยเรือรักษาความสงบเรียบร้อยตามลำน้ำโขงเขตหนองคาย | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๑๔ | กองกำกับการ ๑๑ กองบังคับการตำรวจน้ำ | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๑๕ | กองร้อยตำรวจตระเวนชายแดนที่ ๒๔๕ | อ.เมือง จ.หนองคาย |
| ๑๖ | สถานทูตไทยใน สปป.ลาว | นครหลวงเวียงจันทน์ |
| ๑๗ | สำนักงานทูตพาณิชย์ไทยใน สปป.ลาว | นครหลวงเวียงจันทน์ |

ที่มา : สำนักงานจังหวัดหนองคาย

ในปี ๒๕๖๕ จังหวัดหนองคายมีมูลค่าการค้าชายแดนไทย-สปป.ลาว โดยมีมูลค่าการค้ารวมกว่า ๘๖,๕๐๗.๖๒ ล้านบาท และได้ดุลการค้ามูลค่า ๕๙,๐๖๑.๒๙ ล้านบาท มีความได้เปรียบทางด้านภูมิศาสตร์ ซึ่งมีพื้นที่อาณาเขตตั้งอยู่ตรงข้ามกับแขวงเวียงจันทน์ ห่างจากนครหลวงเวียงจันทน์ เพียง ๒๕ กิโลเมตร และมีสะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๑ โดยในเดือนธันวาคม ปี พ.ศ.๒๕๖๔ รัฐบาล สปป.ลาว และประเทศจีนได้เปิดดำเนินการรถไฟความเร็วสูง (เวียงจันทน์-คุนหมิง) และคาดว่าจะระหว่างปี ๒๕๖๖-๒๕๘๐ รถไฟความเร็วสูงของไทยเส้นทางช่วงนครราชสีมา-หนองคาย จะสามารถเปิดให้บริการได้และจะสามารถเชื่อมต่อกับเส้นทางรถไฟของสปป.ลาว และประเทศจีน ซึ่งการให้บริการรถไฟดังกล่าวจะช่วยส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศไทยและประเทศจีน เนื่องจากรถไฟความเร็วสูงเชื่อมต่อกับเมืองคุนหมิง มณฑลยูนนาน ประเทศจีนผ่านเมืองบ่อเต็นชายแดนสปป.ลาว และมุ่งลงใต้ไปยังนครหลวงเวียงจันทน์ สปป.ลาว ซึ่งสามารถเดินทางมายังจังหวัดหนองคายได้อย่างรวดเร็ว ลดระยะเวลาในการขนส่งสินค้าจากประเทศจีนมายังจังหวัดหนองคายประเทศไทยได้มากกว่าการขนส่ง สินค้าโดยเส้นทางรถยนต์ RmA ถึง ๒ วัน ทำให้ประหยัดต้นทุนค่าใช้จ่ายด้านค่าขนส่ง

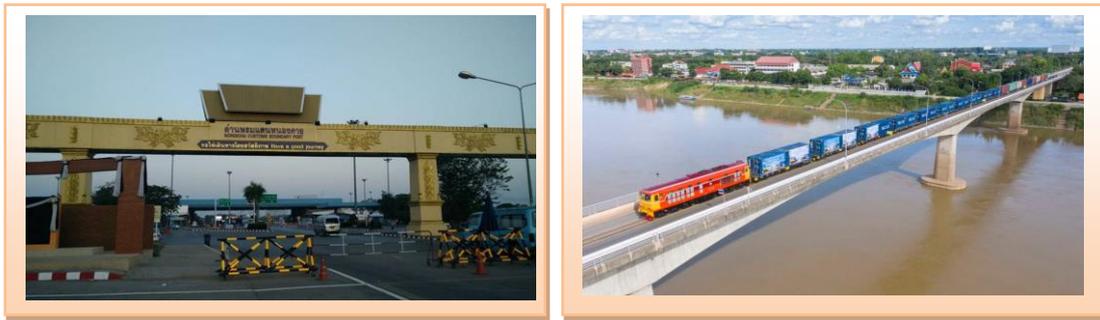
ประเทศไทยและสปป.ลาวนั้นเป็นประเทศคู่ค้ากันมายาวนาน ประชากรลาวมีความนิยมบริโภคสินค้าและบริการของไทย เนื่องจากเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ แม้ในปัจจุบันจะมีสถานการณ์การแข่งขันสูงในตลาดสปป.ลาว ในเรื่องของส่วนแบ่งการตลาดของไทยที่เริ่มชะลอตัวจากสินค้าคู่แข่งจากประเทศจีนและเวียดนามโดยจังหวัดหนองคายเป็นช่องทางส่งออกสินค้าอุปโภค - บริโภคหลักของไทย ส่วนนครหลวงเวียงจันทน์และแขวงเวียงจันทน์เป็นแหล่งตลาดของประชากรสปป.ลาวที่มีกำลังซื้อสูง จึงเป็นโอกาสของสินค้าไทยในการทำการตลาดได้หลากหลายขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับพฤติกรรมผู้บริโภคที่เปลี่ยนไป

สถิติการค้าชายแดนไทย-สปป.ลาว ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖ (หน่วย : ล้านบาท)

มูลค่า : ล้านบาท

| รายการ | ๒๕๖๒ | ๒๕๖๓ | ๒๕๖๔ | ๒๕๖๕ | ๒๕๖๖ |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|
| มูลค่าการค้ารวม | ๖๐,๔๗๒.๖๘ | ๖๐,๗๒๖.๐๑ | ๗๖,๗๑๒.๘๙ | ๑๐๔,๖๙๐.๙๐ | ๙๙,๐๘๒.๖๐ |
| ส่งออก | ๕๑,๙๔๖.๘๐ | ๕๖,๙๕๐.๓๓ | ๖๕,๐๔๒.๑๕ | ๗๘,๒๖๗.๕๙ | ๗๖,๗๒๑.๑๘ |
| นำเข้า | ๘,๕๒๕.๘๘ | ๑๓,๗๗๕.๖๘ | ๑๑,๖๗๐.๗๔ | ๒๖,๔๒๓.๓๑ | ๒๒,๓๖๑.๔๒ |
| ดุลการค้า | ๔๓,๔๒๐.๙๒ | ๓๓,๑๗๔.๖๕ | ๕๓,๓๗๑.๔๑ | ๕๑,๘๔๔.๒๘ | ๕๔,๓๕๙.๗๖ |

ที่มา : กองความร่วมมือการค้าและการลงทุน กรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์



๖.๒ ด้านเกษตรกรรม

โครงสร้างทางเศรษฐกิจของจังหวัดหนองคายพบว่า มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) ปี ๒๕๖๔ เท่ากับ ๔๔,๓๙๖ ล้านบาท ภาคเกษตร ๑๐,๐๖๕ ล้านบาท ภาคนอกเกษตร ๓๔,๓๓๑ ล้านบาท ภาคเกษตร คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๖๗ ของมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด เมื่อพิจารณาจากพื้นที่การเกษตรของจังหวัดหนองคายพบว่า มีสูงถึง ๑,๒๒๖,๕๒๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๘๐ จากพื้นที่ทั้งหมดของจังหวัด ซึ่งมีพื้นที่รวม ๑,๘๙๓,๗๒๕.๗๗ ไร่ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร จำนวน ๕๙,๔๔๐ ครัวเรือนคิดเป็นร้อยละ ๓๒.๑๕ ของครัวเรือนทั้งหมด ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่ารายได้ส่วนใหญ่ของจังหวัดหนองคายมาจากภาคเกษตรกรรม และปัจจัยที่ส่งผลต่อการเพิ่มมูลค่าในภาคเกษตรกรรมมีหลายปัจจัย เช่น ลักษณะดินคุณภาพของดิน การจัดรูปที่ดินระบบชลประทาน พันธุ์พืช ที่เหมาะสมต่อการประมง และปศุสัตว์ที่มีคุณภาพการรวมกลุ่มในรูปแบบของสหกรณ์

สินค้าเกษตรรายสินค้าที่สำคัญของจังหวัดหนองคาย มีพื้นที่การเกษตรรวม ๑,๒๒๖,๕๒๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๘๔ ของพื้นที่ทั้งหมด สามารถทำการเกษตรได้หลากหลายชนิดทั้งนาข้าว พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก ประมง และปศุสัตว์ โดยมีพื้นที่ปลูกข้าว ๖๐๕,๗๑๕ ไร่ มูลค่า ๒,๑๑๔.๕๔ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่ร้อยละ ๔๙.๓๘ ของพื้นที่การเกษตร รองลงมาคือ พื้นที่ปลูกยางพารา ๓๔๓,๒๖๕ ไร่ คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่ร้อยละ ๒๗.๙๗ ของพื้นที่การเกษตร มูลค่า ๑,๒๐๕.๔๕ ล้านบาท โคเนื้อ ๑๙,๐๖๙ ตัว มูลค่า ๙๑๕,๓๑๒ ล้านบาท

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองคาย สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองคาย สำนักงานประมงจังหวัดหนองคาย สำนักงานการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองคาย ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๕

ข้าว

การทำนาของจังหวัดหนองคาย พึ่งพาอาศัยน้ำฝนและการใช้น้ำจากชลประทานรวมถึงคลองส่งน้ำจากสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า ซึ่งในพื้นที่ชลประทานเข้าถึงสามารถทำนาได้ปีละ ๒ ครั้ง คือ นาปีและนาปรัง ซึ่งในปี ๒๕๖๕ จังหวัดหนองคาย มีพื้นที่ปลูกข้าว ทั้งสิ้น ๖๐๕,๗๑๕ ไร่ ส่วนใหญ่นิยมบริโภคข้าวเหนียวจึงมีพื้นที่ปลูกข้าวเหนียว ๔๙๓,๖๘๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๘๒ ของพื้นที่การเกษตร ประสิทธิภาพการผลิต ๓๗๑ กิโลกรัมต่อไร่ และข้าวเจ้า ๑๑๒,๐๓๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๘ ของพื้นที่การเกษตร ประสิทธิภาพการผลิต ๓๖๕ กิโลกรัมต่อไร่



ข้อมูลข้าวนาปี/นาปรัง จังหวัดหนองคาย ปี ๒๕๖๕/๖๖

| | พื้นที่ปลูก (ไร่) | เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่) | ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่) | ผลผลิตรวม (ตัน) |
|------------|-------------------|--------------------------|------------------------|-----------------|
| ข้าวนาปี | ๕๗๘,๙๐๖.๒๕ | ๕๗๒,๕๔๑.๗๕ | ๓๖๙ | ๒๑๑,๒๖๗ |
| ข้าวนาปรัง | ๘๖,๘๐๘ | ๘๕,๙๘๐ | ๕๑๘ | ๔๔,๓๕๘ |
| รวม | ๖๖๕,๗๑๔.๒๕ | ๖๕๘,๕๒๑.๗๕ | ๔๔๗ | ๒๕๖,๐๒๕ |

ที่มา : พื้นที่ปลูกข้าวนาปี ๒๕๖๖ ระบบทะเบียนเกษตรกรกลาง ตัดยอด ณ วันที่ ๒๖ ธ.ค. ๖๖ สنج.เกษตรจังหวัดหนองคาย

: เนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต เป็นข้อมูลคาดการณ์ ปี ๖๖/๖๗

ที่มา : ข้าวนาปรังปี ๒๕๖๕ ข้อมูลเอกภาพ ณ วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๕ ปี ๒๕๖๖ ข้อมูลเอกภาพ ณ วันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๖

แหล่งจำหน่ายสินค้าข้าว

ตามที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้กำหนดให้หน่วยงานในระดับพื้นที่ของกรมส่งเสริมการเกษตรกรมปศุสัตว์ และกรมประมง จัดทำปฏิทินสินค้าเกษตรจังหวัดหนองคาย พบว่า สัดส่วนการกระจายสินค้าข้าวของจังหวัดหนองคาย มีการกระจายภายในจังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๘๑ ของปริมาณผลิต และกระจายตัวภายนอกจังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๑๙ ของปริมาณผลิต โดยแหล่งรับซื้อข้าวเปลือกขนาดใหญ่ภายในจังหวัดมีผู้ประกอบการ ๘ ราย แหล่งรับซื้อภายนอกจังหวัด จำนวน ๑๑ ราย แต่เป็นปริมาณการรับซื้อที่ไม่มาก

แหล่งรับซื้อข้าวในพื้นที่ และนอกพื้นที่จังหวัดหนองคาย

| แหล่งรับซื้อในพื้นที่จังหวัดหนองคาย | แหล่งรับซื้อนอกพื้นที่จังหวัดหนองคาย |
|---|---|
| ๑.บริษัทโรงสีไฟชัยธานีอำเภอมือเมืองหนองคาย | ๑.หจก.โรงสีอรุณพัฒนา จ.เพชรบูรณ์ |
| ๒.นางข้างดวงเจริญ อำเภอมือเมืองหนองคาย | ๒.บริษัทมิตรนำชัยไรซ์ จำกัด จ.สุพรรณบุรี |
| ๓.นางข้าวเทียนชัย อำเภอู่เฝ้าไร่ | ๓.โรงสีพานิชเจริญธัญญา จ.สุพรรณบุรี |
| ๔.ท่าข้าวโชคเจริญทรัพย์ อำเภอบ่อ | ๔.โรงสีแสงทองไรซ์กรุ๊ป จ.อุดรธานี |
| ๕.บริษัทโรงสีข้าวบุญสนองอำเภอบ่อ | ๕.โรงสีอุตรเพิ่มสิน จ.อุดรธานี |
| ๖.ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรงสีบ้านดอน อุดมทรัพย์ | ๖.บริษัทโรงสีไฟฟ้าสันต์พานิช จ.ฉะเชิงเทรา |
| ๗.บริษัทโรงสีข้าวศรีรุ่งเรืองพระอาทิตย์ จำกัด | ๗.บริษัทเกรียงชัยไกลเด่นไรซ์ จ.ฉะเชิงเทรา |
| ๘.บริษัท โรงสีข้าวไทยหิรัญไรซ์มิลล์ จำกัด (โรงสีไทยจ่วนเฮง) | ๘.บริษัทพิจิตรโรสีร่วมเจริญ ๒ ไรซ์ จ.พิจิตร |
| | ๙.บริษัทโรงสีไทยวัฒนาไรซ์มิลล์ จำกัด จ.ปทุมธานี |
| | ๑๐.บริษัทโรงสีข้าวเจริญผล จำกัด จ.นครราชสีมา |
| | ๑๑.บริษัทโรงสี ป.ณัฐตพล จำกัด จ.ขอนแก่น |

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดหนองคาย

ยางพารา ยางพารานับเป็นพืชเศรษฐกิจหลักที่สำคัญของจังหวัดหนองคาย ที่สร้างรายได้ให้ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดในภาคการเกษตรเป็นลำดับที่ ๒ รองจากข้าวนาปี มีเกษตรกรชาวสวนยาง ๒๖,๙๔๙ ครัวเรือน ส่วนใหญ่ขายยางพาราแบบยางก้อนถ้วย พื้นที่ปลูก ๓๔๓,๒๖๔.๘๘ ไร่ พื้นที่เปิดกรีด ๓๑๙,๐๓๕.๗๙ ไร่ ปริมาณผลผลิต ๑๒๑,๒๓๓.๖๐ ตัน/ปี มูลค่า ๓,๓๔๘.๔๗ ล้านบาท/ปี

พันธุ์ยางที่ปลูก คือ RRIM ๖๐๐ และ RRIT ๒๕๑ เนื่องจากให้ปริมาณน้ำยางมากดูแลง่ายและทนแล้ง โดยใช้ระยะปลูก ๓x๗ เมตร มีจำนวนต้นยางประมาณ ๗๖ ต้นต่อไร่และใช้ปุ๋ยเคมีเป็นหลักซึ่งมีพื้นที่เฉลี่ยในการปลูกยางพาราครั้งแรก ๑๕.๒๕ ไร่ต่อครัวเรือนโดยใช้ระบบการกรีดแบบกรีด ๒ วัน วัน ๑ วัน

ข้อมูลพื้นที่ปลูกยางพาราจังหวัดหนองคาย ปี ๒๕๖๕

| ลำดับ | อำเภอ | เกษตรกร (ราย) | พื้นที่ปลูก (ไร่) | พื้นที่เปิดกรีด (ไร่) | ผลผลิตยางแห้ง (กก./ปี) | ผลผลิตยางก้อนถ้วย (ตัน/ปี) |
|-------|--------------|---------------|-------------------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| ๑ | เมืองหนองคาย | ๓๔๓ | ๓,๗๑๑.๒๘ | ๓,๖๕๒.๗๔ | ๘๓๒,๘๒๔.๗๒ | ๑,๓๘๘,๐๔๑.๒๐ |
| ๒ | บ่อ | ๗๐๑ | ๗,๗๑๖.๓๔ | ๗,๔๐๐.๖๙ | ๑,๖๘๗,๓๕๗.๓๒ | ๒,๘๑๒,๒๖๒.๒๐ |
| ๓ | โพนพิสัย | ๖,๑๗๖ | ๗๑,๐๗๐.๕๓ | ๖๙,๐๗๑.๒๘ | ๑๕,๗๔๘,๒๕๑.๘๐ | ๒๖,๒๔๗,๐๘๖.๔๐ |
| ๔ | ศรีเชียงใหม่ | ๘๖๓ | ๑๓,๕๓๒.๓๕ | ๑๓,๐๑๕.๒๐ | ๒,๙๖๗,๔๖๕.๖๐ | ๔,๙๔๕,๗๗๖.๐๐ |
| ๕ | สังคม | ๕,๐๐๕ | ๗๕,๙๑๗.๘๒ | ๖๖,๔๙๗.๗๕ | ๑๕,๑๖๑,๔๘๗.๐๐ | ๒๕,๒๖๙,๑๔๕.๐๐ |
| ๖ | สระใคร | ๒๘๒ | ๔,๑๘๙.๒๕ | ๔,๐๙๘.๒๕ | ๙๓๔,๔๐๑.๐๐ | ๑,๕๕๗,๓๓๕.๐๐ |
| ๗ | เฝ้าไร่ | ๕,๗๘๖ | ๘๒,๕๗๖.๐๐ | ๗๓,๒๔๑.๗๘ | ๑๖,๖๙๙,๑๒๕.๘๔ | ๒๗,๘๓๑,๘๗๖.๔๐ |
| ๘ | รัตนวาปี | ๕,๔๑๑ | ๖๔,๗๘๘.๒๗ | ๖๒,๙๖๐.๐๙ | ๑๔,๓๕๔,๙๐๐.๕๒ | ๒๓,๙๒๔,๘๓๔.๒๐ |
| ๙ | โพธิ์ตาก | ๑,๓๘๒ | ๑๙,๗๖๓.๑๖ | ๑๙,๐๙๘.๐๓ | ๔,๓๕๔,๓๕๐.๘๔ | ๗,๒๕๗,๒๕๑.๔๐ |
| รวม | | ๒๕,๙๔๙ | ๓๔๓,๒๖๔.๘๘ | ๓๑๙,๐๓๕.๗๙ | ๗๒,๗๔๐,๑๖๐.๑๒ | ๑๒๑,๒๓๓,๖๐๐.๒๐ |

ที่มา : การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองคาย ข้อมูล ณ วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๕



๖.๓ ด้านอุตสาหกรรม

ภาคอุตสาหกรรมการผลิตของจังหวัดหนองคาย มีจำนวนทั้งหมด ๒๒๙ โรง ส่วนใหญ่เป็นอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่มีจำนวนไม่มากนัก เช่น โรงงานผลิตสุรา (บริษัทเทพอรุณไทย จำกัด) ดังนั้นภาคอุตสาหกรรมการผลิตของจังหวัดหนองคายจึงไม่โดดเด่นเท่าที่ควร ทั้งนี้ จังหวัดหนองคายได้จัดให้เป็นพื้นที่พัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษระยะที่ ๒ ส่งผลทำให้ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดนั้นเติบโตมากขึ้นในอนาคต เพื่อเพิ่มโอกาสในการลงทุน และเกิดการจ้างงานในพื้นที่จังหวัด ซึ่งส่งผลต่อการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP) มากขึ้น



ตารางแสดงขนาดกิจการโรงงานอุตสาหกรรมของจังหวัดหนองคาย (หน่วย : โรงงาน)

| ขนาดกิจการ | จำนวน |
|--------------------|------------|
| โรงงานขนาดเล็ก (S) | ๒๐๓ |
| โรงงานขนาดกลาง (M) | ๒๓ |
| โรงงานขนาดใหญ่ (L) | ๓ |
| รวม | ๒๒๙ |

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย

ตารางแสดงจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการผลิตโดดเด่นของจังหวัดหนองคาย (หน่วย : โรงงาน)

| จำนวนโรงงานอุตสาหกรรม | | | | | |
|-----------------------|---------|-----------|---------|-----------|------------------------------|
| โรงงาน | ยางพารา | โรงสีข้าว | โรงสุรา | มะเขือเทศ | เครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ |
| จำนวน | ๔ | ๗ | ๑ | ๓ | ๑ |

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย

ตารางแสดงสาขาอุตสาหกรรมที่มีเงินลงทุนมากที่สุด ๓ อันดับแรก (หน่วย : โรงงาน)

| ประเภทอุตสาหกรรม | จำนวนโรงงาน | จำนวนคนงาน (คน) | จำนวนเงินทุน (ล้านบาท) |
|--|-------------|--------------------|---------------------------|
| อุตสาหกรรมอาหาร | ๔๖ | ๑,๙๕๗ | ๙,๗๐๑.๒๒ |
| อุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์จากไม้ | ๓๙ | ๑,๑๒๖ | ๖๙๘.๓๑ |
| อุตสาหกรรมผลิตยานพาหนะและ อุปกรณ์รวมทั้งการซ่อมยานพาหนะ | ๑๐ | ๒๒๗ | ๔๓๗.๑๐ |

เมื่อแบ่งจำนวนประธานบัตรในพื้นที่จังหวัดหนองคาย จำนวน ๑ ประธานบัตร เงินลงทุน ๔๗,๘๕๙,๕๔๐ ล้านบาท คนงานรวม ๑๐ คน ได้แก่ บริษัท รัชพิมพ์พร จำกัด : เหมืองประเภทที่ ๒ หินอุตสาหกรรมชนิดหินทรายเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ตำบลพระบาทนาสิงห์ อำเภอรัตนวาปี จังหวัดหนองคาย
ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย เดือนธันวาคม ๒๕๖๖

ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖

| รายการข้อมูล | พ.ศ.๒๕๖๒ | พ.ศ.๒๕๖๓ | พ.ศ.๒๕๖๔ | พ.ศ.๒๕๖๕ | พ.ศ.๒๕๖๖ |
|---|---|---|--|--|--|
| ๑. จำนวน โรงงาน (โรง) | ๑๙๙ | ๒๐๘ | ๒๑๗ | ๒๑๙ | ๒๒๙ |
| ๒. จำนวน ใบรับรอง มาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ชุมชน ที่ออกในแต่ละปี (ราย) | ๑๓๖ | ๔๕ | ๔๐ | ๓๗ | ๓๔ |
| ๓. สาขา อุตสาหกรรมที่มี เงินลงทุนมาก ที่สุด (ล้านบาท) | ๑,๗๗๐.๕๑ (กลุ่ม อุตสาหกรรม การผลิตอื่นๆ) | ๗๗.๑๑ (กลุ่ม อุตสาหกรรม เครื่องดื่ม) | ๑๔๒.๔๐ (กลุ่มแปรรูป ไม้และ ผลิตภัณฑ์จาก ไม้) | ๑๐๒.๕๐ (กลุ่ม อุตสาหกรรม อาหาร) | ๙,๗๐๑.๒๒ (กลุ่ม อุตสาหกรรม อาหาร) |
| ๔. ประเภทของ อุตสาหกรรม (ประเภท) | ๑๔ | ๑๔ | ๑๔ | ๑๔ | ๑๔ |

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย เดือนธันวาคม ๒๕๖๖

จากข้อมูลในตารางจะเห็นได้ว่า จำนวนโรงงานที่คงเหลือในปี ๒๕๖๒ จำนวน ๑๙๙ โรงงาน เป็นผลอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนนิยาม “โรงงาน” จากเดิมตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ การเป็นโรงงาน ต้องมีการใช้กำลังเครื่องจักร ตั้งแต่ ๕ แรงม้าขึ้นไป โดยในปี ๒๕๖๒ ได้มีการเปลี่ยนนิยาม “โรงงาน” ตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ การเป็นโรงงานต้องมีการใช้กำลังเครื่องจักร ตั้งแต่ ๕๐ แรงม้าขึ้นไป ดังนั้น จึงทำให้จำนวนโรงงานในปี ๒๕๖๒ ที่เข้าเกณฑ์ตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ มีลดลงเหลือแค่ จำนวน ๑๙๙ โรงงาน

ข้อมูลจำนวนโรงงาน จากปี ๒๕๖๒ ถึง ปี ๒๕๖๓ เพิ่มขึ้น ๙ โรงงาน จากปี ๒๕๖๓ ถึง ปี ๒๕๖๔ เพิ่มขึ้น ๙ โรงงาน และจากปี ๒๕๖๔ ถึง ปี ๒๕๖๕ เพิ่มขึ้น ๒ โรงงาน แสดงให้เห็นถึงการลงทุนตั้งโรงงานที่ลดลง สาเหตุส่วนหนึ่งมีปัญหาอุปสรรคจากการประกาศบังคับใช้ผังเมืองรวมจังหวัดหนองคายในปี ๒๕๖๐ (๑๙ มกราคม ๒๕๖๐) และประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดบริเวณห้ามก่อสร้าง ดัดแปลง

หรือเปลี่ยนการใช้อาคารบางชนิดหรือบางประเภทในท้องที่ตำบลบ้านเตี๋ ตำบลสีกาย ตำบลหินโงม ตำบลหาดคำ ตำบลในเมือง ตำบลโพธิ์ชัย ตำบลมีชัย ตำบลหนองกอมเกาะ ตำบลค่ายบกหวาน ตำบลเวียงคุก ตำบลพระธาตุบังพวน ตำบลโพนสว่าง อำเภอเมืองหนองคาย และตำบลสระใคร อำเภอสระใคร จังหวัดหนองคาย (๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐) ซึ่งประกาศทั้ง ๒ ฉบับ ไม่เอื้อต่อการลงทุนด้านอุตสาหกรรมในพื้นที่จังหวัดหนองคาย และหากจังหวัดหนองคายยังไม่มีแผนผ่อนปรนหรือแก้ไขในเรื่องนี้ ก็มีแนวโน้มว่าการลงทุนตั้งโรงงานในปี ๒๕๖๖ และต่อๆ ไป จะยังมีสถานการณ์ที่มีการลงทุนด้านอุตสาหกรรมที่ลดลง

ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมเปรียบเทียบระหว่างจังหวัด ภาค และประเทศ

| รายการข้อมูล | จังหวัด | ภาค | ประเทศ |
|-------------------|---------|-------------|-------------|
| จำนวนโรงงาน (โรง) | ๒๒๙ โรง | ลำดับที่ ๑๕ | ลำดับที่ ๖๑ |

ที่มา : กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จากข้อมูลตามตารางจังหวัดหนองคาย มีโรงงานจำนวน ๒๒๙ โรงงาน เทียบกับจังหวัดต่างๆ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนืออยู่ลำดับที่ ๑๕ และเทียบกับจำนวนโรงงานในระดับประเทศ อยู่ในลำดับที่ ๖๑ ที่เป็นผลจากปัจจัยด้านการที่มีผังเมืองที่ไม่เอื้อต่อการลงทุนด้านอุตสาหกรรม หรือมีข้อจำกัดด้านการตั้งโรงงาน ก็มีแนวโน้มว่าการลงทุนตั้งโรงงานใน ปี ๒๕๖๖ และต่อๆ ไป จะยังมีสถานการณ์ที่มีการลงทุนด้านอุตสาหกรรมที่ลดลงเป็นเช่นนี้ต่อไป ซึ่งจะไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และนโยบายของรัฐบาลที่ตั้งจังหวัดหนองคายเป็นพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษเพื่อส่งเสริมการค้า และการลงทุนชายแดน ดังนั้น จึงควรมีการเร่งแก้ไข และปรับปรุงผังเมืองที่เอื้อและผ่อนปรนให้มีการตั้งโรงงานที่มีศักยภาพของจังหวัด ได้แก่ อุตสาหกรรมการเกษตรแปรรูป อุตสาหกรรมอาหาร และอุตสาหกรรมบริการ ให้ผู้ประกอบการได้ลงทุนตั้งโรงงานได้มากขึ้นกว่าเดิมซึ่งจะส่งผลให้เศรษฐกิจของจังหวัดหนองคาย มี GDP ที่เพิ่มขึ้น สอดคล้องตามวัตถุประสงค์การเป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ

๗) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๗.๑ ทรัพยากรดินและที่ดิน

ประเภทของทรัพยากรดินจังหวัดหนองคาย

- ดินร่วนปนทรายส่วนดินล่างเป็นดินเหนียวหรือดินร่วนปนดินเหนียว ที่เป็นกรวดหรือลูกรังเป็นจำนวนมาก เกิดจากวัสดุต้นกำเนิดพวกตะกอนลำน้ำที่ทับอยู่บนชั้นหินผุ พบบริเวณพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบจนถึงพื้นที่ลูกคลื่นลอนลาด ส่วนใหญ่มีความลาดชันร้อยละ ๒-๕ เป็นดินต้นถึงดินลึกมีการระบายน้ำดี ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดถึงกรดจัด เป็นประเภทดินส่วนใหญ่ของจังหวัดกระจายตัวในพื้นที่ทุกอำเภอ ได้แก่ อำเภอโพนพิสัย อำเภอเมือง อำเภอรัตนวาปี อำเภอเฝ้าไร่ อำเภอท่าบ่อ อำเภอสังคม อำเภอสระใคร อำเภอศรีเชียงใหม่ และอำเภอโพนพิสัย

- ดินในพื้นที่ภูเขา ซึ่งมีความลาดชันมากกว่าร้อยละ ๓๕ ดินที่พบมีทั้งดินลึกและดินตื้นลักษณะเนื้อดินและความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติแตกต่างกันไป มักมีเศษหิน ก้อนหินหรือหินโผล่กระจายทั่วไปส่วนใหญ่ยังปกคลุมด้วยป่าไม้ ป่าประเภทนี้ส่วนใหญ่อยู่ในเขตอำเภอสังคม อำเภอโพนพิสัย และอำเภอศรีเชียงใหม่

๗.๒ ทรัพยากรป่าไม้

พื้นที่ป่าไม้จังหวัดหนองคายในปัจจุบันมีพื้นที่ป่าทั้งหมด จำนวน ๒๒๓,๓๑๓ ไร่ ๓๕๗.๓ ตรม. มีเนื้อที่ป่าไม้ร้อยละ ๑๑.๗๙ ของพื้นที่จังหวัด โดยได้หักพื้นที่ป่าชุมชนที่ทับซ้อนป่าสงวนแห่งชาติแล้ว ซึ่งจำแนกได้เป็นพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ เขตป่าไม้ถาวรของชาติ และป่าชุมชน ดังนี้๑.๗.๒.๑ ป่าสงวนแห่งชาติจำนวน ๓ แห่ง ได้แก่ ป่าพานพร้าว-แก้งไก่อ ป่าทุ่งหลวง และป่าดงสีชมพูและป่าโพนพิสัยโดยมีรายละเอียด ดังนี้

(๑) ป่าพานพร้าว-แก้งไก่อ อยู่ในพื้นที่ ๓ อำเภอ ได้แก่ อำเภอโพธิ์ตาก อำเภอศรีเชียงใหม่ และอำเภอสังขม โดยจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ ๒๐๗ พ.ศ. ๒๕๑๐ และฉบับที่ ๘๑๑ พ.ศ. ๒๕๒๑ มีเนื้อที่ ๓๑๕,๙๘๓.๖๔ ไร่ ทั้งนี้ได้มอบให้สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองคาย (ส.ป.ก.) ดำเนินการ จำนวน ๑๓๓,๔๒๕.๓๓ ไร่ และสำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองคาย ส่งคืนพื้นที่เนื่องจากไม่เหมาะสมกับการทำการเกษตร จำนวน ๕,๒๗๙.๕๓ ไร่ คงเหลือเนื้อที่ป่าจำนวน ๑๘๗,๘๓๗.๘๔ ไร่ สภาพพื้นที่ป่าในปัจจุบันได้ถูกบุกรุกทำลายเพื่อใช้พื้นที่ในการทำการเกษตร เช่น ปลูกยางพารา ปลูกมันน้ำมัน ในบริเวณเชิงเขาส่วนยอดเขายังคงเป็นป่าที่สมบูรณ์

(๒) ป่าทุ่งหลวง อยู่ในท้องที่อำเภอโพธิ์ชัย ตั้งขึ้นตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๒๐๔ พ.ศ. ๒๕๑๐ มีเนื้อที่ ๕๑,๐๙๘.๓๔ ไร่ ทั้งนี้ได้มอบให้ (ส.ป.ก.) ดำเนินการ ๓๙,๐๖๖.๖๒ ไร่ และสำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองคายส่งคืนพื้นที่เนื่องจากไม่เหมาะสมกับการทำการเกษตร จำนวน ๔,๕๘๕.๗๒ ไร่ คงเหลือพื้นที่ป่าจำนวน ๑๖,๖๑๒.๔๔ ไร่

(๓) ป่าดงสีชมพูโพธิ์ชัย อยู่ในท้องที่อำเภอโพธิ์ชัย ตั้งขึ้นตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ ๒๒๕ พ.ศ. ๒๕๑๐ และฉบับที่ ๗๑๑ พ.ศ. ๒๕๑๗ มีเนื้อที่ ๖๘๘,๓๒๗.๙๒ ไร่ ทั้งนี้ได้มอบให้สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองคายดำเนินการ ๖๔๐,๐๙๐.๓๘ ไร่ และสำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองคาย ส่งคืนพื้นที่เนื่องจากไม่เหมาะสมกับการทำการเกษตร จำนวน ๔,๘๒๖.๕๗ ไร่ นิคมสร้างตนเอง จำนวน ๕๘๙.๙๑ ไร่ คงเหลือพื้นที่ป่าจำนวน ๕๒,๔๗๕.๒ ไร่

๗.๓ ทรัพยากรน้ำ

จังหวัดหนองคายมีอาณาเขตติดต่อกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยมีแม่น้ำโขงเป็นแม่น้ำสายหลักกั้นเป็นอาณาเขต มีลักษณะของภูมิประเทศยาวไปตามลำน้ำซึ่งมีความยาวตั้งแต่อำเภอสังขม (เขตติดต่ออำเภอปากชม จังหวัดเลย) จรดอำเภอรัตนวาปี ทางราชการได้จัดให้จังหวัดหนองคายอยู่ในอาณาเขตพื้นที่ลุ่มน้ำโขง (ส่วนที่ ๒) ซึ่งมีลำน้ำสาขาย่อยในพื้นที่จังหวัดหนองคายรวม ๗ สาย จึงได้แบ่งเป็นพื้นที่ลุ่มน้ำสาขาจำนวน ๗ ลุ่มน้ำ ได้แก่แม่น้ำโขงส่วนที่ ๕, ห้วยน้ำโสม, น้ำโมง, แม่น้ำโขงส่วนที่ ๖, น้ำสวย, ห้วยหลวง, และแม่น้ำโขงส่วนที่ ๗

๑. แหล่งน้ำชลประทาน

แหล่งน้ำชลประทาน เป็นแหล่งน้ำที่ได้จัดสร้างขึ้นเพื่อใช้ในการจัดการแหล่งน้ำและนำไปใช้ในการเกษตรกรรมสำหรับพื้นที่ที่มีความแห้งแล้ง หรือเป็นแหล่งเพาะปลูกที่สำคัญโดยจังหวัดหนองคายได้มีการจัดทำโครงการชลประทานต่างๆ แล้วเสร็จถึงสิ้นปีงบประมาณ ๒๕๔๖ เพื่อใช้ประโยชน์ในด้านการเกษตรกรรม โดยมีจำนวนแหล่งน้ำจำแนกตามประเภทแหล่งน้ำเป็นรายอำเภอตามตารางดังนี้

ตารางแสดงจำนวนแหล่งน้ำ จำแนกตามประเภทแหล่งน้ำ ในพื้นที่จังหวัดหนองคาย

| อำเภอ | รวม | ประเภทแหล่งน้ำ Type of water resource | | | | | | |
|--------------|-------|---------------------------------------|----------|----------|----------|---------------|---------------|-----------------|
| | | อ่างเก็บน้ำ | | ฝายทดน้ำ | ประตูน้ำ | เขื่อนกั้นน้ำ | สระน้ำในไร่นา | สูบน้ำด้วยไฟฟ้า |
| | | ขนาดกลาง | ขนาดเล็ก | | | | | |
| เมือง | ๖๘๘ | ๑ | ๕ | ๔ | ๖ | ๕๓ | ๕๙๖ | ๒๓ |
| ท่าบ่อ | ๓๗๔ | ๑ | ๓ | ๕ | ๑ | ๔๐ | ๓๑๐ | ๑๑ |
| ศรีเชียงใหม่ | ๒๔๔ | ๑ | ๔ | ๒ | - | ๑๒ | ๒๒๑ | ๔ |
| สังขม | ๑๗๐ | ๑ | ๕ | ๘ | - | ๑๑ | ๑๔๔ | ๒ |
| โพธิ์ชัย | ๑,๒๓๗ | ๑ | ๖ | ๘ | ๔ | ๔๔ | ๑,๑๔๙ | ๒๕ |
| สระใคร | ๒๕๖ | - | ๓ | ๗ | ๑ | ๗ | ๒๓๘ | - |
| เฝ้าไร่ | ๗๗๔ | - | ๑๑ | ๗ | - | ๒๔ | ๗๓๑ | ๑ |
| รัตนวาปี | ๕๒๕ | - | - | ๒ | - | ๑๓ | ๔๙๖ | ๑๔ |
| โพธิ์ตาก | ๓๒๖ | ๑ | ๒ | ๑ | - | ๑๔ | ๓๐๘ | - |
| รวม | ๔,๕๙๑ | ๕ | ๓๙ | ๔๔ | ๑๒ | ๒๑๘ | ๔,๑๙๓ | ๘๐ |

ที่มา : www.nongkhai.go.th สำนักงานสถิติจังหวัดหนองคาย

๒. แหล่งน้ำใต้ดิน

บริเวณจังหวัดหนองคาย มีการสะสมตัวของชั้นเกลือหลายชั้น พบว่ามีการเจาะบ่อบาดาลในพื้นที่ที่อยู่ไกลจากแหล่งน้ำธรรมชาติ จะพบน้ำที่ระดับลึกโดยประมาณ ๕๐-๑๕๐ เมตร ในส่วนของผลการวิเคราะห์ทางเคมีพบว่าคุณภาพของน้ำอยู่ในเกณฑ์ไม่ดีนัก เพราะส่วนผสมของสารละลายจากหินเกลือใต้ดิน อย่างไรก็ตามส่วนใหญ่ยังคงสามารถนำมาใช้ในการอุปโภคบริโภคได้เมื่อพิจารณาเทียบกับมาตรฐานน้ำบาดาลเพื่อการบริโภค ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระดับความลึกของชั้นน้ำที่พัฒนาขึ้นมาใช้ด้วย แสดงว่ามีโอกาสที่จะเจาะพบบ่อบาดาลคุณภาพน้ำกร่อยถึงเค็มในพื้นที่ดังกล่าว

เมื่อพิจารณาถึงภาพรวมของปริมาณการใช้น้ำบาดาลในจังหวัดหนองคาย พบว่ามีอัตราการใช้น้ำอยู่ในระดับ ๕,๐๐๐-๗,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อปี จะเห็นว่าอัตราการใช้น้ำบาดาลของจังหวัดหนองคายอยู่ในเกณฑ์ไม่สูงนัก ส่วนใหญ่นำไปใช้ในกิจการเกี่ยวกับอุตสาหกรรม/การค้า/ธุรกิจบริการและเกษตรกรรมคิดเป็นสัดส่วนระหว่างการใช้น้ำอุปโภค/บริโภค : อุตสาหกรรม/การค้า/ธุรกิจบริการและเกษตรกรรมเท่ากับ ๑ : ๔.๕ ผลสืบเนื่องที่ตามมาคือ การทรุดตัวของแผ่นดินในบางพื้นที่ การไหลซึมของน้ำเค็มรุกล้ำเข้ามาในชั้นน้ำบาดาลชั้นสู่พื้นดิน ซึ่งตั้งแต่เดิมเคยเป็นแหล่งน้ำจืด ดังนั้นการใช้น้ำบาดาลในจังหวัดหนองคาย ควรจะเพิ่มความระมัดระวังในส่วนของปริมาณน้ำที่จะนำขึ้นมาใช้ในบางพื้นที่ เพื่อมิให้ระบบนิเวศของน้ำผิวดินถูกเจือปนและเสื่อมคุณภาพ

จังหวัดหนองคายถือได้ว่าเป็นจังหวัดที่มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่อปีค่อนข้างสูง คือประมาณ ๑,๗๐๐ มม. ต่อปี ดังนั้นจึงเป็นจังหวัดที่เหมาะสมแก่การทำเกษตร การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ซึ่งตามข้อมูลดังกล่าว จังหวัดหนองคายจึงได้ให้ความสำคัญในการกำหนดให้เป็นประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาเศรษฐกิจ



๘) เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดหนองคาย

จังหวัดหนองคายเป็นจังหวัดชายแดน เป็นประตูสู่อาเซียน ตั้งอยู่ใกล้กับนครหลวงเวียงจันทน์ เมืองหลวงสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ซึ่งเป็นศูนย์กลางทางการค้าและการลงทุนของลาว ทำให้มีศักยภาพทางเศรษฐกิจสูงและยังสามารถเชื่อมต่อไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน และสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนามได้ซึ่งทั้งสองประเทศดังกล่าว เป็นตลาดขนาดใหญ่ที่จะเป็นช่องทางในการค้าขายและแลกเปลี่ยนสินค้ากับจังหวัดหนองคายได้เป็นอย่างดีตามคำสั่งจังหวัดหนองคายที่ ๑๗๗๕/๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการนโยบายพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดหนองคาย และคณะทำงานขับเคลื่อนนโยบายเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดหนองคายได้มีการบูรณาการความร่วมมือในการขับเคลื่อนการดำเนินการกับทุกภาคส่วนประกอบด้วย

- ๑.สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย
- ๒.สำนักงานทางหลวงจังหวัดหนองคาย
- ๓.สำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดหนองคาย
- ๔.สำนักงานขนส่งจังหวัดหนองคาย
- ๕.โครงการชลประทานจังหวัดหนองคายการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาหนองคาย
- ๖.การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหนองคาย
- ๗.ด่านศุลกากรจังหวัดหนองคายและตรวจคนเข้าเมืองจังหวัดหนองคาย
- ๘.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดหนองคาย
- ๙.สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย
- ๑๐.สำนักงานสรรพากรจังหวัดหนองคาย
- ๑๑.สำนักงานสรรพสามิตจังหวัดหนองคาย
- ๑๒.สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดหนองคาย
- ๑๓.สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดหนองคาย
- ๑๔.สำนักงานแรงงานจังหวัดหนองคาย

ตามประกาศคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ๒/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๕๘ ได้กำหนดให้จังหวัดหนองคายในท้องที่ จำนวน ๑๓ ตำบล ๒ อำเภอ เป็นพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ระยะที่ ๒

(๑) อำเภอเมืองหนองคาย ๑๒ ตำบล ประกอบด้วย ตำบลค่ายบกหวาน ตำบลโนนเมือง ตำบลบ้านเตือ ตำบลพระธาตุบังพวน ตำบลโพธิ์ชัย ตำบลโพธิ์สว่าง ตำบลมีชัย ตำบลเวียงคุก ตำบลสีกาย ตำบลหนองกอมเกาะ ตำบลหาดคำและตำบลหินโงม

(๒) อำเภอสระใคร ๑ ตำบล คือ ตำบลสระใครโดยคณะรักษาความสงบแห่งชาติได้มีคำสั่งเพิกถอนสภาพที่ดิน เพื่อใช้เป็นพื้นที่ให้เอกชนและหน่วยงานภาครัฐใช้ประโยชน์ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษหนองคาย จำนวน ๑ แปลง คือ ที่เลขที่ ๑๖๖ บ้านไชยาสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๔ ตำบลสระใคร อำเภอสระใคร เนื้อที่ ๑๖๖ ๐-๐-๐ ไร่ จังหวัดได้ออกโฉนดและส่งมอบพื้นที่ให้กรมธนารักษ์เพื่อประกอบการสรรหานักลงทุนพัฒนาพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษหนองคายโดยกรมธนารักษ์ ได้ดำเนินเปิดประมูลเพื่อสรรหาผู้ลงทุนพัฒนาพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษหนองคาย ความพร้อมด้านกิจการที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ประกอบด้วย (๑) อุตสาหกรรมการเกษตร ประมง และกิจการที่เกี่ยวข้อง (๒) อุตสาหกรรมสิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และเครื่องหนัง (๓) กิจการโลจิสติกส์ (๔) นิคมหรือเขตอุตสาหกรรม (๕) กิจการเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว (๖) กิจการพืชและไซโล (๗) กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากผลพลอยได้หรือเศษวัสดุทางการเกษตร (๘) กิจการผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับงานก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรม (๙) กิจการผลิตสิ่งพิมพ์ทั่วไป (๑๐) กิจการผลิตอาหารสัตว์หรือส่วนผสมผลิตภัณฑ์ (๑๑) กิจการผลิตวัสดุก่อสร้างและกิจการผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตอัดแรงสำหรับ งานสาธารณูปโภค (ยกเว้นการผลิตกระเบื้องมุงหลังคาเซรามิกส์และการผลิตกระเบื้องปูพื้นหรือผนัง) (๑๒) กิจการผลิตสิ่งปรุงแต่งสำหรับประติณร่างกาย เช่น สบู่ ยาสระผม ยาสีฟัน (๑๓) กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับสินค้าอุปโภค เช่น บรรจุภัณฑ์พลาสติก (๑๔) กิจการผลิตสิ่งของจากเยื่อหรือกระดาษ เช่น กล่องกระดาษ และ (๑๕) กิจการพัฒนาอาคารสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมหรือคลังสินค้า ทั้งนี้อยู่ระหว่างการสรรหานักลงทุนโดยกรมธนารักษ์

ผลกระทบเชิงลบ

- ขอบจำกัดของพื้นที่การลงทุน
- ราคาที่ดินสูงขึ้น
- การไหลบ่าของสินค้าจากจีนเป็นจำนวนมาก จะกระทบต่อการตลาดสินค้าชุมชนของไทย

๓) มีพื้นที่ตามแนวชายแดนริมน้ำโขง ยาวประมาณ ๒๐๐ กิโลเมตร และเหมาะแก่การเพาะปลูกข้าวโพดหวาน มะเขือเทศ และสับปะรด เพื่อป้อนโรงงานอุตสาหกรรมภายในจังหวัด

๔) มีสภาพอากาศและภูมิศาสตร์เหมาะแก่การเพาะปลูกพืชอุตสาหกรรม เช่น มะเขือเทศ ข้าวโพดหวาน และสับปะรดฯ

๕) มีระบบโครงข่ายการคมนาคม ขนส่งโลจิสติกส์เข้าถึงพื้นที่ได้โดยสะดวก ทั้งทางบก ทางราง ทางอากาศ และทางน้ำเพื่อเชื่อมโยงทั้งด้านการค้า การบริการ และการท่องเที่ยว

จุดอ่อน (Weaknesses)

๑) กำลังแรงงานประชากรเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ

๒) วิสาหกิจชุมชนขาดความรู้ และทักษะในการพัฒนาคุณภาพและรักษามาตรฐานผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องเพื่อตอบสนองลูกค้าระดับสากลและขาดเงินทุนหมุนเวียนในการผลิตสินค้าจำนวนมาก ในกรณีที่ลูกค้าต้องการเป็นจำนวนมากอย่างต่อเนื่อง

๓) บุคลากรภาคอุตสาหกรรมผลิตขาดทักษะทางด้านภาษาอังกฤษ ภาษาอาเซียน จีน และญี่ปุ่น

๔) ระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานภายในจังหวัดยังไม่เพียงพอและเสถียรภาพต่อภาคอุตสาหกรรมการผลิต ทำให้การผลิตไม่ต่อเนื่องและต้นทุนสูง เช่น ค่าไฟฟ้าสูง และน้ำประปาขัดข้องบ่อย น้ำประปาไม่เพียงพอ

๕) การผลิตสินค้าทางเกษตรยังใช้เทคโนโลยีแบบดั้งเดิม ส่งผลต่อคุณภาพและปริมาณที่ต่ำ

๖) วัตถุดิบมีปริมาณไม่เพียงพอในการผลิต

(๒) การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (External Factors) การเมือง เศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรม เทคโนโลยีและนวัตกรรม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

โอกาส (Opportunities)

๑) การจัดตั้งเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษหนองคาย และระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ ภาคตะวันออก ฉียงเหนือ ส่งผลดีต่อการขยายตัวของกิจกรรมทางเศรษฐกิจ การท่องเที่ยวและการค้าชายแดน

๒) การพัฒนาระบบโลจิสติกส์เพื่อ ส่งเสริมการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยว โดยรถไฟความเร็วสูง จากจีน – ลาว

๓) นโยบายรัฐบาล/แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ในการส่งเสริม เมืองนาอยู่อัจฉริยะ (Smart city)

๔) รัฐบาลมีนโยบาย Zoning ทางด้านการเกษตร ทำให้ผู้ประกอบการของอุตสาหกรรมการผลิต มีความชัดเจนเกี่ยวกับวัตถุดิบและประเภทของอุตสาหกรรมที่จะก่อตั้งขึ้นใหม่ภายในจังหวัดหนองคาย

๕) มีความร่วมมือระดับนานาชาติและสนับสนุนงบประมาณผ่านโครงการ Carbon Credit และเรื่องสิ่งแวดล้อมแนวโน้มตลาดผู้บริโภคมีความต้องการอาหารที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล สะอาด และปลอดภัย

อุปสรรค (Threats)

๑) การเข้าถึงแหล่งเงินทุนของวิสาหกิจชุมชน เนื่องจากการจัดทำระบบบัญชีรับ-จ่าย ไม่สามารถให้ความชัดเจนให้กับสถาบันการเงินได้

๒) การเมืองไม่มีเสถียรภาพ ทำให้นักลงทุนขาดความเชื่อมั่นและชะลอการลงทุน

๓) ปัญหายาเสพติดมากับแรงงานนอกระบบ เข้าสู่ภาคเกษตรและภาคอุตสาหกรรมการผลิต ส่งผลกระทบต่อผลิตภาพการเกษตรและผลิตภาพการผลิต

๔) ภาวะวิกฤตเศรษฐกิจโลกผันผวนและเศรษฐกิจของประเทศไทยตกต่ำ ทำให้นักลงทุนชะลอการลงทุนรวมทั้งประชาชนขาดกำลังซื้อ

๕) ปริมาณน้ำในแม่น้ำโขงมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นหรือลดลงตามการเปิด-ปิดเขื่อนของประเทศจีน และสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวทำให้มีผลกระทบต่อการเพาะปลูกตามลำน้ำโขงและอุตสาหกรรม การผลิตที่ต้องอาศัยผลผลิตทางการเกษตรตามลำน้ำโขง

๖) ประเทศเพื่อนบ้านมีนโยบายเน้นการกระตุ้นเศรษฐกิจภายในประเทศเป็นหลัก เช่น การลงทุน การท่องเที่ยวในประเทศ ฯลฯ

(๓) TOWS Matrix

ในการดำเนินงานเพื่อมุ่งสู่เป้าหมาย หลักการและวิธีการที่นิยมใช้กันก็คือ การวิเคราะห์ ความสัมพันธ์ระหว่างสถานะแวดล้อมภายในและสถานะแวดล้อมภายนอก หรือตารางความสัมพันธ์ของ SWOT (TOWS Matrix) ซึ่งในการวิเคราะห์ตารางความสัมพันธ์ดังกล่าวสามารถกำหนดวิธีการดำเนินงาน หรือที่ เรียกว่า กลยุทธ์ ออกมาเป็นประเด็นในการดำเนินงานดังนี้

กลยุทธ์ SO เป็นกลยุทธ์ที่เกิดขึ้นจากความสัมพันธ์ระหว่าง จุดแข็งกับโอกาส หรือเราเรียกว่า กลยุทธ์เชิงรุกเป็นการใช้จุดแข็งที่มีอยู่ และโอกาสจากปัจจัยภายนอกมาเป็นตัวสนับสนุน

กลยุทธ์ ST เป็นกลยุทธ์ที่เกิดขึ้นจากความสัมพันธ์ระหว่าง จุดแข็งกับอุปสรรค หรือเรา เรียกว่า กลยุทธ์เชิงป้องกัน เป็นการใช้จุดแข็งที่มีอยู่ และต้องมีการฟันฝ่า หรือหลีกเลี่ยงอุปสรรคที่ต้องเผชิญ

กลยุทธ์ WO เป็นกลยุทธ์ที่เกิดขึ้นจากความสัมพันธ์ระหว่าง จุดอ่อนกับโอกาส หรือเรา เรียกว่า กลยุทธ์เชิงแก้ไข เป็นการแก้ไขจุดอ่อน หรือทำให้จุดอ่อนมีความเข้มแข็งมากยิ่งขึ้น โดยใช้โอกาสเป็น ปัจจัยภายนอกเข้ามาสนับสนุน

กลยุทธ์ WT เป็นกลยุทธ์ที่เกิดขึ้นจากความสัมพันธ์ระหว่าง จุดอ่อนกับอุปสรรค หรือเรา เรียกว่า กลยุทธ์เชิงรับที่ต้องปรับปรุงและแก้ไขจุดอ่อนให้เข้มแข็งมากยิ่งขึ้น ขณะเดียวกันอาจต้องเผชิญกับ อุปสรรคหรืออาจจะต้องใช้วิธีหลีกเลี่ยงอุปสรรค ในขณะเดียวกัน

ดังนั้น การวิเคราะห์กลยุทธ์ และการที่จะนำกลยุทธ์ใดมาขับเคลื่อนในแต่ละประเด็น ยุทธศาสตร์ จะต้องคำนึงถึงความเร่งด่วน การสนับสนุนจากนโยบายรัฐบาล การสนับสนุนงบประมาณของทั้ง ภาครัฐและเอกชน มิเช่นนั้นแล้วอาจทำให้แผนการพัฒนาจังหวัด ไม่สามารถบรรลุเป้าหมายสุดท้ายที่กำหนดไว้ ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ผลการวิเคราะห์กลยุทธ์ตาม TOWS Matrix จังหวัดหนองคายสรุปได้ดังนี้

กลยุทธ์ SO :

| จุดแข็ง (Strengths : S) | โอกาส (Opportunities : O) |
|---|--|
| ๑) มีแหล่งท่องเที่ยวที่หลากหลาย ๓ ธรรมชาติ ได้แก่ ธรรมชาติ วัฒนธรรม และธรรมชาติ เพื่อเชื่อมโยงสินค้าและบริการสู่แหล่งท่องเที่ยว | ๑) การจัดตั้งเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษหนองคาย และระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ ภาคตะวันออก เชียงเหนือ ส่งผลดีต่อการขยายตัวของกิจกรรมทาง เศรษฐกิจ การท่องเที่ยวและการค้าชายแดน |
| ๒) มีโรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพื่อรองรับวัตถุดิบและสร้างงานให้กับ เกษตรกรและแรงงานของจังหวัดหนองคาย เช่น โรงงานมะเขือเทศ ข้าวโพดหวาน สับปะรด โรงงาน สุรา และโรงงานผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ | ๒) การพัฒนาระบบโลจิสติกส์เพื่อ ส่งเสริมการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยว โดยรถไฟ ความเร็วสูง จากจีน - ลาว |
| ๓) มีพื้นที่มากตลอดตามแนวชายแดนริมน้ำโขง ยาว ประมาณ ๒๐๐ กิโลเมตร และเหมาะแก่การ เพาะปลูกข้าวโพดหวาน มะเขือเทศ สับปะรด เพื่อ ป้อนโรงงานอุตสาหกรรมภายในจังหวัด | ๓) นโยบายรัฐบาล/แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ ชาติ ในการส่งเสริม เมืองนาอยู่ อัจฉริยะ (Smart city) |

| | |
|--|--|
| ๔) มีสภาพอากาศและภูมิศาสตร์เหมาะแก่การเพาะปลูกพืชอุตสาหกรรม เช่น มะเขือเทศ สับปะรด | ๔) รัฐบาลมีนโยบาย Zoning ทางด้านการเกษตร ทำให้ผู้ประกอบการของอุตสาหกรรมการผลิต มีความชัดเจนเกี่ยวกับวัตถุประสงค์และประเภทของอุตสาหกรรมที่จะก่อตั้งขึ้นใหม่ภายในจังหวัดหนองคาย |
| ๕) มีระบบโครงข่ายการคมนาคม ขนส่งโลจิสติกส์เข้าถึงพื้นที่ได้โดยสะดวก ทั้งทางบก ทางราง ทางอากาศ และทางน้ำเพื่อเชื่อมโยงทั้งด้านการค้า การบริการ และการท่องเที่ยว | ๕) มีความร่วมมือระดับนานาชาติและสนับสนุนงบประมาณผ่านโครงการ Carbon Credit และเรื่องสิ่งแวดล้อมแนวโน้มนตลาดผู้บริโภคมีความต้องการอาหารที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล สะอาดและปลอดภัย |
| กลยุทธ์ SO : ๑) เพิ่มขีดความสามารถด้านการแข่งขันด้านการผลิต และการบริการ ๒) พัฒนาและยกระดับมาตรฐานสินค้า OTOP และ SMEs ๓) พัฒนาและยกระดับมาตรฐานแหล่งท่องเที่ยว | |

กลยุทธ์ ST :

| จุดแข็ง (Strengths : S) | อุปสรรค (Threats : T) |
|---|---|
| ๑) มีแหล่งท่องเที่ยวที่หลากหลาย ๓ ธรรมชาติ ได้แก่ ธรรมชาติ วัฒนธรรม และธรรมชาติ เพื่อเชื่อมโยงสินค้าและบริการสู่แหล่งท่องเที่ยว | ๑) การเข้าถึงแหล่งเงินทุนของวิสาหกิจชุมชน เนื่องจากการจัดทำระบบบัญชีรับ-จ่าย ไม่สามารถให้ความชัดเจนให้กับสถาบันการเงินได้ |
| ๒) มีโรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพื่อรองรับวัตถุประสงค์และสร้างงานให้กับเกษตรกรและแรงงานของจังหวัดหนองคาย เช่น โรงงานมะเขือเทศ ข้าวโพดหวาน สับปะรด โรงงานสุรา และโรงงานผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ | ๒) การเมืองไม่มีเสถียรภาพ ทำให้นักลงทุนขาดความเชื่อมั่นและชะลอการลงทุน |
| ๓) มีพื้นที่มากตลอดตามแนวชายแดนริมน้ำโขง ยาวประมาณ ๒๐๐ กิโลเมตร และเหมาะแก่การเพาะปลูกข้าวโพดหวาน มะเขือเทศ สับปะรด เพื่อป้อนโรงงานอุตสาหกรรมภายในจังหวัด | ๓) ปัญหายาเสพติดมากับแรงงานนอกระบบ เข้าสู่ภาคเกษตรและภาคอุตสาหกรรมการผลิต ส่งผลกระทบต่อผลิตภาพการเกษตรและผลิตภาพการผลิต |
| ๔) มีสภาพอากาศและภูมิศาสตร์เหมาะแก่การเพาะปลูกพืชอุตสาหกรรม เช่น มะเขือเทศ สับปะรด | ๔) ภาวะวิกฤตเศรษฐกิจโลกผันผวนและเศรษฐกิจของประเทศไทยตกต่ำ ทำให้นักลงทุนชะลอการลงทุนรวมทั้งประชาชนขาดกำลังซื้อ |
| ๕) มีระบบโครงข่ายการคมนาคม ขนส่งโลจิสติกส์เข้าถึงพื้นที่ได้โดยสะดวก ทั้งทางบก ทางราง ทางอากาศ และทางน้ำเพื่อเชื่อมโยงทั้งด้านการค้า การบริการ และการท่องเที่ยว | ๕) ปริมาณน้ำในแม่น้ำโขงมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นหรือลดลงตามการเปิดปิดของประเทศจีน-สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวทำให้มีผลกระทบต่อ การเพาะปลูกตามลำน้ำโขงและอุตสาหกรรมการผลิต |
| | ๖) ประเทศเพื่อนบ้านมีนโยบายเน้นการกระตุ้นเศรษฐกิจภายในประเทศเป็นหลัก เช่น การลงทุน การท่องเที่ยวในประเทศ ฯลฯ |

| จุดแข็ง (Strengths : S) | อุปสรรค (Threats : T) |
|---|-----------------------|
| <p>กลยุทธ์ ST :</p> <p>๑) สร้างความร่วมมือด้านการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยวภายในและระหว่างประเทศ</p> <p>๒) การเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีกับประเทศเพื่อนบ้าน</p> <p>๓) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> | |

กลยุทธ์ WO :

| จุดอ่อน (Weaknesses : W) | โอกาส (Opportunities : O) |
|--|---|
| ๑) กำลังแรงงานประชากรเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ | ๑) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ และนโยบายรัฐบาลสนับสนุนอาหารปลอดภัย พลังงานทดแทน และการสร้างความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้านและรัฐบาลมีนโยบายที่ชัดเจนเกี่ยวกับรถไฟทางคู่เพื่ออำนวยความสะดวกในการขนถ่ายสินค้าสู่ท่าเรือ และเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้าน |
| ๒) วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ขาดผู้เชี่ยวชาญด้านมาตรฐานสากล เช่น ISO ๙๐๐๑ ISO ๑๔๐๐๑ ISO ๒๒๐๐๐ BRC IFS ฯลฯ | ๒) สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว มีภาษาและวัฒนธรรมคล้ายๆ กัน ทำให้มีการเจรจาติดต่อธุรกิจได้ง่ายมีสะพานมิตรภาพไทย-ลาว เอื้ออำนวยต่อการคมนาคมขนส่งสินค้า เข้า-ออก หนองคายสู่ นครหลวงเวียงจันทน์ และมีเส้นทางคมนาคม ๔ ช่องจราจร เชื่อมโยงสู่ระเปียงเศรษฐกิจ เหนือ-ใต้ และตะวันออก - ตะวันตก |
| ๓) บุคลากรภาคอุตสาหกรรมผลิตขาดทักษะทางด้านภาษาอังกฤษ ภาษาอาเซียน จีน และญี่ปุ่น | ๓) ความร่วมมือของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) เขตการค้าเสรี การผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมทำให้ตลาดการค้าใหญ่ขึ้น เขตเศรษฐกิจพิเศษและการส่งเสริมการลงทุนภาครัฐ (BOI) ทำให้จังหวัดหนองคายมีแนวโน้มการลงทุนมากยิ่งขึ้น |
| ๔) ระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานภายในจังหวัดยังไม่เพียงพอและเสถียรภาพต่อภาคอุตสาหกรรม การผลิต ทำให้การผลิตไม่ต่อเนื่องและต้นทุนสูง เช่น ค่าไฟฟ้าสูง และน้ำประปาขัดข้องบ่อย น้ำประปาไม่เพียงพอ | ๔) รัฐบาลมีนโยบาย Zoning ทางด้านการเกษตร ทำให้ผู้ประกอบการของอุตสาหกรรมการผลิต มีความชัดเจนเกี่ยวกับวัตถุประสงค์และประเภทของอุตสาหกรรมที่จะก่อตั้งขึ้นใหม่ภายในจังหวัดหนองคาย |
| ๕) การผลิตสินค้าทางเกษตรยังใช้เทคโนโลยีแบบดั้งเดิม ส่งผลต่อคุณภาพและปริมาณที่ต่ำ | ๕) มีแม่น้ำโขงไหลผ่าน และอยู่ในกลุ่มความร่วมมือ Great Mekong Sub-region (GMS) มีแหล่งต้นน้ำทางธรรมชาติเพื่อใช้ในภาคเกษตร ๑ กลุ่มน้ำหลัก แม่น้ำโขง และ ๘ กลุ่มน้ำสาขาย่อย ที่สามารถจะพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านระบบชลประทานเพิ่มเติมได้อีก |

| จุดอ่อน (Weaknesses : W) | โอกาส (Opportunities : O) |
|---|---|
| ๖) วัตถุดิบมีปริมาณไม่เพียงพอในการผลิต | ๖) มีความร่วมมือระดับนานาชาติและสนับสนุนงบประมาณผ่านโครงการ Carbon Credit และเรื่องสิ่งแวดล้อมแนวโน้มนักตลาดผู้บริโภคมีความต้องการอาหารที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลสะอาดและปลอดภัย |
| กลยุทธ์ WO : ๑) พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs OTOP วิสาหกิจชุมชนให้มีความเข้มแข็ง ๒) ยกระดับการพัฒนาคุณภาพชีวิตด้านการศึกษา สาธารณสุข และสังคม ๓) การเสริมสร้างการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี ๔) ส่งเสริมการพัฒนาด้วยระบบดิจิทัลและเทคโนโลยีเพื่อสังคมและคุณภาพชีวิต | |

กลยุทธ์ WT :

| จุดอ่อน (Weaknesses : W) | อุปสรรค (Threats : T) |
|--|--|
| ๑) กำลังแรงงานประชากรเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ | ๑) การเข้าถึงแหล่งเงินทุนของวิสาหกิจชุมชนเนื่องจากการจัดทำระบบบัญชีรับ-จ่าย ไม่สามารถให้ความชัดเจนให้กับสถาบันการเงินได้ |
| ๒) วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ขาดผู้เชี่ยวชาญด้านมาตรฐานสากล เช่น ISO ๙๐๐๑ ISO ๑๔๐๐๑ ISO ๒๒๐๐๐ BRC IFS ฯลฯ | ๒) การเมืองไม่มีเสถียรภาพ ทำให้นักลงทุนขาดความเชื่อมั่นและชะลอการลงทุน |
| ๓) บุคลากรภาคอุตสาหกรรมผลิตขาดทักษะทางด้านภาษาอังกฤษ ภาษาอาเซียน จีน และญี่ปุ่น | ๓) ปัญหาเสถียรภาพกับแรงงานนอกระบบ เข้าสู่ภาคเกษตรและภาคอุตสาหกรรมผลิตส่งผลกระทบต่อผลิตภาพการเกษตรและผลิตภาพการผลิต |
| ๔) ระบบสาธารณสุขพื้นฐานภายในจังหวัดยังไม่เพียงพอและเสถียรภาพต่อภาคอุตสาหกรรม การผลิต ทำให้การผลิตไม่ต่อเนื่องและต้นทุนสูง เช่น ค่าไฟฟ้าสูง และน้ำประปาขาดบ่อย น้ำประปาไม่เพียงพอ | ๔) ภาวะวิกฤตเศรษฐกิจโลกผันผวนและเศรษฐกิจของประเทศไทยตกต่ำ ทำให้นักลงทุนชะลอการลงทุนรวมทั้งประชาชนขาดกำลังซื้อ |
| ๕) การผลิตสินค้าทางเกษตรยังใช้เทคโนโลยีแบบดั้งเดิม ส่งผลต่อคุณภาพและปริมาณที่ต่ำ | ๕) ปริมาณน้ำในแม่น้ำโขงมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นหรือลดลงตามการเปิดปิดเขื่อนของประเทศจีนและสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวทำให้มีผลกระทบต่อภาวะปลูกตามลำน้ำโขงและอุตสาหกรรมผลิตที่ต้องอาศัยผลผลิตทางการเกษตรตามลำน้ำโขง |
| ๖) วัตถุดิบมีปริมาณไม่เพียงพอในการผลิต | ๖) ประเทศเพื่อนบ้านมีนโยบายเน้นการกระตุ้นเศรษฐกิจภายในประเทศเป็นหลัก เช่น การลงทุน การท่องเที่ยวในประเทศ ฯลฯ |

| จุดอ่อน (Weaknesses : W) | อุปสรรค (Threats : T) |
|--|-----------------------|
| กลยุทธ์ WT : ๑) การพัฒนาสินค้าในพื้นที่ให้ได้มาตรฐาน และเพิ่มขีดความสามารถผลักดันการจำหน่ายทั้งภายในประเทศและต่างประเทศให้เพิ่มมากขึ้น ๒) ประสานความร่วมมือทุกภาคส่วนเพื่อสร้างโอกาสและเพิ่มขีดความสามารถทางธุรกิจ | |

(๔) ความคาดหวังของผู้รับบริการ

- ๑) เป็นอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและชุมชน สร้างความยั่งยืน มีความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ๒) มีการจ้างแรงงานคนในพื้นที่หรือจังหวัดใกล้เคียงมากกว่าต่างชาติ
- ๓) มีการนำความรู้จากผลงานวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้ามาพัฒนาใช้ในการผลิตมากขึ้น มีการสร้างมูลค่าเพิ่มในอุตสาหกรรมเกษตร เช่น ข้าว และผลพลอยได้จากข้าว เนื้อสัตว์ ยางพารา มะเขือเทศ
- ๔) มีการบูรณาการเพื่อแก้ไขปัญหาด้านเศรษฐกิจ และสร้างเครือข่ายอุตสาหกรรมภาครัฐและเอกชนให้เข้มแข็ง
- ๕) สนับสนุนเรื่องเงินทุน การตลาด เครื่องจักร มีสถาบันการเงินที่ทำธุรกรรมการนำเข้า-ส่งออกลดหย่อนภาษีการนำเข้า-ส่งออก
- ๖) มหาวิทยาลัยในพื้นที่ให้ความสำคัญในการพัฒนาและให้ความรู้กับคนทุกเพศ ทุกวัย ในการบริการรับใช้สังคม ชุมชน พื้นที่ให้มีคุณภาพและศักยภาพที่สูงขึ้น
- ๗) สร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจให้จังหวัดโดยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการ และประชาชนในพื้นที่เป็นหลัก ควบคู่กับการส่งเสริมการลงทุนจากนักลงทุน SMEs ในท้องถิ่น ระดับประเทศและระหว่างประเทศในด้านที่จังหวัดมีศักยภาพ คือ เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษหนองคาย การค้าชายแดนและการค้าระหว่างประเทศ ส่งเสริมการท่องเที่ยวให้เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวในอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
- ๘) การพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อให้ประชาชนมีสถานะทางเศรษฐกิจและสังคมในระดับสูง โดยยึดหลักการพัฒนาตามแนวทางปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และใช้นวัตกรรม

๓.๒ **สาระสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย** **รายปี**
พ.ศ. ๒๕๖๗ **ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗**

๓.๒.๑ **วิสัยทัศน์**

“ยกระดับอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม สร้างความยั่งยืน เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน”

๓.๒.๒ **พันธกิจ**

- ๑) ยกระดับผู้ประกอบการโรงงานเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว
- ๒) เสริมสร้างศักยภาพผู้ประกอบการและวิสาหกิจชุมชนให้มีความเข้มแข็ง สามารถแข่งขันได้ในตลาดโลก

๓.๒.๓ **แนวทางการพัฒนา เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย** **กลยุทธ์** **โครงการ**

๑) แนวทางการพัฒนา **ด้านที่ ๑** **การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน**

- กลยุทธ์ที่ ๑.๑ การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการเข้าสู่มาตรฐานสากล
- กลยุทธ์ที่ ๑.๒ ปรับปรุงผลผลิตการผลิตเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน
- กลยุทธ์ที่ ๑.๓ รักษาระดับมาตรฐานสินค้า เพื่อการเติบโตที่ยั่งยืน

• เป้าประสงค์

ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชนได้รับการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับมาตรฐาน เช่น มผช. อย. GMP HACCP ฮาลาล ISO (๙๐๐๐, ๙๐๐๑, ๑๔๐๐๐, ๑๔๐๐๑, ๑๘๐๐๐, ๑๘๐๐๑) ได้รับความรู้ ความเข้าใจ เชิงลึก เกี่ยวกับมาตรฐานต่างๆ

• ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

๑. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชนได้รับการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับมาตรฐาน เช่น มผช. อย. GMP HACCP ฮาลาล ISO (๙๐๐๐, ๙๐๐๑, ๑๔๐๐๐, ๑๔๐๐๑, ๑๘๐๐๐, ๑๘๐๐๑) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย

๒. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชน ได้รับความรู้ ความเข้าใจ เชิงลึก เกี่ยวกับมาตรฐานต่างๆ จำนวน ๑๐ ราย

๓. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชนผ่านการรับรองมาตรฐาน จำนวน ๕ ราย

๔. จังหวัดหนองคายมีสถานประกอบการที่มีมาตรฐานเพิ่มขึ้นจากเดิม อย่างน้อย ๕ มาตรฐาน

• กลยุทธ์/โครงการ

หน่วย : ล้านบาท

| กลยุทธ์ | โครงการ | ปีงบประมาณ |
|---|--|------------|
| | | ๒๕๖๗ |
| ๑.๑ การพัฒนาศักยภาพ ผู้ประกอบการเข้าสู่ มาตรฐานสากล | โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด - โครงการยกระดับพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชน เพื่อรองรับการเปิดเส้นทางรถไฟจีน – ลาว | ๐.๕๖๐๐ |
| | โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุนงบประมาณกระทรวง กรม - โครงการแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม ๑ จังหวัด ๑ ชุมชน (OPOAI-C) | ๐.๑๗๔๒ |
| | โครงการอื่นๆ - ไม่มี | |
| ๑.๒ ปรับปรุงผลผลิตภาพ การผลิตเพื่อเพิ่ม ความสามารถในการ แข่งขัน | โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด - ไม่มี | |
| | โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุนงบประมาณกระทรวง กรม - ไม่มี | |
| | โครงการอื่นๆ - ไม่มี | |
| ๑.๓ รักษาระดับมาตรฐาน สินค้า เพื่อการเติบโต ที่ยั่งยืน | โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด - ไม่มี | |

| | | |
|--|---|--|
| | โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุนงบประมาณกระทรวง กรม -ไม่มี | |
| | โครงการอื่นๆ - ไม่มี | |

๒) แนวทางการพัฒนาในด้านที่ ๒ การพัฒนาผู้ประกอบการเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิต การแข่งขันสู่มาตรฐานและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
กลยุทธ์ที่ ๒.๑ พัฒนาความรู้และทักษะบุคลากรภาคอุตสาหกรรมการผลิตเพื่อรองรับการเติบโตทางธุรกิจ

กลยุทธ์ที่ ๒.๒ ยกระดับโรงงานสู่มาตรฐานการจัดการคุณภาพและสิ่งแวดล้อม

•กลยุทธ์/โครงการ

หน่วย : ล้านบาท

| กลยุทธ์ | โครงการ | ปีงบประมาณ |
|---|--|------------|
| | | ๒๕๖๗ |
| ๒.๑ พัฒนาความรู้และ ทักษะบุคลากร ภาคอุตสาหกรรม การผลิตเพื่อรองรับการ เติบโตทางธุรกิจ | โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด - ไม่มี | |
| | โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุนงบประมาณกระทรวง กรม - ฝึกอบรมบุคลากรผู้เกี่ยวข้องกับภาคอุตสาหกรรมผลิตทั้ง ภาครัฐและเอกชน เพื่อรองรับการเติบโตทางธุรกิจ (พ.ร.บ.การถ่ายโอนโรงงานให้ อปท). | ๐.๑๐ |
| | - โครงการการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพ ของอุตสาหกรรมใน ภูมิภาค | ๐.๒๒๙ |
| | โครงการอื่นๆ - ไม่มี | |
| ๒.๒ ยกระดับโรงงานสู่ มาตรฐานการจัดการ คุณภาพและ สิ่งแวดล้อม | โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด - ไม่มี | |
| | โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุนงบประมาณกระทรวง กรม -โครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมสถานประกอบการ อุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย | ๐.๐๗๐๑๙ |
| | โครงการอื่นๆ -ไม่มี | |

ส่วนที่ ๔ ภาคผนวก

๔.๑ โครงการแบบย่อ (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

| | |
|--|---|
| <p>๑. ชื่อโครงการ</p> | <p>โครงการยกระดับพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชน เพื่อรองรับการเปิดเส้นทางรถไฟจีน – ลาว กิจกรรม การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชน</p> |
| <p>๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล</p> | <p>จังหวัดหนองคาย มีพื้นที่ติดกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และได้ทำการค้าขายกันมาอย่างยาวนาน ในด้านการพัฒนาประเทศของสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ได้ก่อสร้างทางรถไฟเชื่อมระหว่าง จีน – ลาว เพื่อใช้ในการขนส่งผู้โดยสารและสินค้า</p> <p>ดังนั้น เพื่อเป็นการรองรับการเปิดเส้นทางรถไฟสาย จีน – ลาว ที่คาดว่าจะมีนักท่องเที่ยวชาวจีนเข้ามาเที่ยวยัง ประเทศไทย และมีสินค้ามากับขบวนรถไฟเป็นจำนวนมาก ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และวิสาหกิจชุมชน ในจังหวัดหนองคาย จะต้องมีความพร้อมในด้านมาตรฐานการผลิต สินค้า และบริการ เพื่อสร้างความน่าเชื่อถือ และเปิดโอกาสสู่การค้าไปต่างประเทศ ซึ่งหลายประเทศให้ความสำคัญ และได้นำเรื่องมาตรฐานมาเป็นเครื่องมือในการกีดกันการค้า จากเหตุผลดังกล่าว สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย จึงได้จัดทำโครงการฯ นี้ขึ้นมาเพื่อยกระดับพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และวิสาหกิจชุมชน</p> |
| <p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p> | <p>๑. เพื่อส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับมาตรฐาน เช่น มผช. อย. GMP HACCP ฮาลาล ISO (๙๐๐๐,๙๐๐๑, ๑๔๐๐๐,๑๔๐๐๑,๑๘๐๐๐,๑๘๐๐๑) เป็นต้น</p> <p>๒. เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันโดยยกระดับสู่มาตรฐานสู่สากล</p> <p>๓. เพื่อสร้างโอกาสในการแข่งขันสู่ตลาดต่างประเทศ</p> |
| <p>๔. ผลผลิต และผลลัพธ์ของโครงการ</p> | <p>๑. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชนได้รับการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับมาตรฐาน เช่น มผช. อย. GMP HACCP ฮาลาลISO (๙๐๐๐,๙๐๐๑,๑๔๐๐๐, ๑๔๐๐๑, ๑๘๐๐๐,๑๘๐๐๑) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย</p> <p>๒. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชน ได้รับความรู้ความเข้าใจเชิงลึก เกี่ยวกับมาตรฐานต่างๆ จำนวน ๑๐ ราย</p> <p>๓. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชนผ่านการรับรองมาตรฐาน จำนวน ๕ ราย</p> <p>๔. จังหวัดหนองคายมีสถานประกอบการที่มีมาตรฐานเพิ่มขึ้น จากเดิม อย่างน้อย ๕ มาตรฐาน</p> |

| | |
|--|--|
| <p>๕. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ</p> | <p>๑. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชน มียอดขายเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕</p> <p>๒. จังหวัดหนองคายมีผู้ประกอบการอุตสาหกรรมหรือวิสาหกิจชุมชนที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๕ ราย</p> <p>๓. สร้างแรงจูงใจในการเลือกซื้อสินค้าให้กับนักท่องเที่ยว</p> <p>๔. จังหวัดหนองคายมีข้อมูลผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชน ที่ผ่านมาตรฐาน เพื่อใช้ในการพัฒนาจังหวัดต่อไป</p> |
| <p>๖. ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด</p> | <p>แผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ยกระดับมาตรฐานการผลิต การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและการบริการมุ่งสู่ประชาคมอาเซียน</p> |
| <p>๗. ระยะเวลา</p> | <p>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗</p> |
| <p>๘. กิจกรรมที่สำคัญ</p> | <p>กิจกรรม การประชาสัมพันธ์เชิญชวนกลุ่มเป้าหมายและคัดเลือกผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชน งบประมาณ ๑๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)</p> <p>กิจกรรม</p> <p>๑. ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับมาตรฐาน ต่างๆ เช่น มผช. อย. GMP HACCP ฮาลาล ISO เป็นต้น จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย</p> <p>๒. อบรมให้ความรู้ ความเข้าใจ เชิงลึกเรื่องมาตรฐาน ต่างๆ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ราย</p> <p>๓. พัฒนาผู้ประกอบการอุตสาหกรรม หรือวิสาหกิจชุมชน ให้ได้รับมาตรฐาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ มาตรฐาน งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)</p> <p>กิจกรรม ตรวจสอบติดตามและค่าบริหารโครงการ งบประมาณ ๔๑,๐๐๐ (สี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)</p> |
| <p>๙. งบประมาณ</p> | <p>๕๖๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนหกหมื่น)</p> |
| <p>๑๐. ผู้รับผิดชอบ</p> | <p>สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย</p> |

๔.๒ ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ อก. แผนปฏิบัติราชการ สปอ. และแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย รายปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

| | แผนปฏิบัติราชการ รายปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ของ อก. | แผนปฏิบัติราชการ รายปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ของ สปอ. | แผนพัฒนาจังหวัด ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) | แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย รายปี พ.ศ. ๒๕๖๗ |
|------------------------------|--|---|--|--|
| วิสัยทัศน์ | ปฏิรูปอุตสาหกรรมไทยสู่อุตสาหกรรมยุคใหม่ให้เติบโตอย่างยั่งยืน | บูรณาการและขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมให้เติบโตอย่างยั่งยืน | เมืองน่าอยู่ มุ่งสู่เกษตรอินทรีย์ ท่องเที่ยววิถีลุ่มน้ำโขง เชื่อมโยงการค้าชายแดน | ยกระดับอุตสาหกรรม เกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม สร้างความยั่งยืนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน |
| ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๑ | การยกระดับขีดความสามารถของผู้ประกอบการและภาคอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม | การผลักดันนโยบายและแผนให้เกิดผลสัมฤทธิ์ | การยกระดับมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรและสร้างมูลค่าเพิ่ม | การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน |
| ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๒ | การพัฒนาปัจจัยสนับสนุนให้เอื้อต่อการเติบโตของอุตสาหกรรมยุคใหม่ | การพัฒนาศักยภาพของธุรกิจอุตสาหกรรมในส่วนภูมิภาค | พัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันทางการค้า การลงทุน การค้าชายแดน การท่องเที่ยว และการบริการ | พัฒนาความรู้และทักษะบุคลากรภาคอุตสาหกรรม การผลิตเพื่อรองรับการเติบโตทางธุรกิจ |
| ประเด็นการพัฒนา | การเพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนด้วย BCG Model | การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนด้วย BCG Model | การเสริมสร้างความมั่นคงของคน และสิ่งแวดล้อม | |
| ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๔ | การพัฒนาองค์กรสู่องค์กรดิจิทัลเพื่อให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ | การพัฒนาสมรรถนะองค์กรเพื่อยกระดับการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ | การพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ | |

๔.๓ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ของ สอจ. ตามแผนพัฒนาจังหวัด

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ สอจ.หนองคาย ไม่ได้รับการจัดสรรจากจังหวัด

๔.๔ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ของ สอจ. ตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัด พ.ศ. ๒๕๖๖

สอจ.หนองคาย ได้จัดทำแผนปฏิบัติการด้านพัฒนาอุตสาหกรรมระดับจังหวัดหนองคาย รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ร่วมกับหน่วยงานภาครัฐประชาชนและผู้ประกอบการในพื้นที่ เพื่อสร้างการรับรู้และความเข้าใจให้กับผู้เกี่ยวข้องใช้เป็นข้อมูลประกอบการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงานเพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานและจัดทำคำของบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ต่อไป