แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนครพนม พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

(ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙)

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม
กรกฎาคม ๒๕๖๗

คำนำ

คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม ตามคำสั่งคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม ที่ ๓๖๔๕/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ประกอบด้วย หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ หน่วยงานนอกสังกัดที่เกี่ยวข้อง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคเอกชน และสภาเกษตรกร ได้ดำเนินการทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ให้มีความสอดคล้องและเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ แผนพัฒนาจังหวัดนครพนม และนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนครพนม (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ฉบับนี้ ได้ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน สามารถใช้เป็นกรอบแนวทางในการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนครพนม เป็นกรอบการจัดทำคำของบประมาณ แผนงานและโครงการด้านการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงเป็นแนวทางการพัฒนาภาคการเกษตรในทุกมิติ และผ่านความเห็นชอบจากคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม และการทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนครพนม เมื่อวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนครพนมครั้งนี้ ได้รับความร่วมมือด้วยดีจากหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม
กรกฎาคม ๒๕๖๗

สารบัญ

		หน้า
ส่วนที่ ๑	บทนำ	๑
ส่วนที่ ๒	ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	๒๒
ส่วนที่ ๓	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนครพนม	๖๙
ส่วนที่ ๔	แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนครพนม ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)	๗๗
ส่วนที่ ๕	สรุปโครงการด้านการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนครพนม (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ของจังหวัดนครพนม	๘๗
ส่วนที่ ๖	แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด	
	• ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตรให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๑๐๑
	• ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม และมาตรฐานสินค้าเกษตร	๑๐๖
	• ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน	๑๖๐
ภาคผนวก	• คำสั่งคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม ที่ ๓๖๔๕ / ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เรื่องแต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม	

ส่วนที่ ๑

บทนำ

๑. ที่มา

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กำหนดให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ทำดำเนินการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) และปรับปรุงแผนพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ โดยให้มีความสอดคล้องกับสถานการณ์และยุทธศาสตร์ทุกระดับ ซึ่งเป็นไปตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๕ รัฐพึงจัดให้มียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่างๆ ให้สอดคล้อง และบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมาย ซึ่งประเทศไทยได้มีการประกาศใช้ยุทธศาสตร์ชาติ เมื่อวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๑ โดยในส่วนของการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติได้มีมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐ เห็นชอบแนวทางการจัดทำแผน ๓ ระดับ ประกอบด้วย แผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ แผนระดับที่ ๒ แผนซึ่งเป็นแนวทางการขับเคลื่อนประเทศในมิติต่างๆ เพื่อบรรลุผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ และการถ่ายทอดไปสู่แนวทางในการปฏิบัติ ได้แก่ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ และแผนระดับที่ ๓ คือแผนที่จัดทำขึ้นโดยหน่วยงานภาครัฐ เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นการพัฒนาของแผนระดับที่ ๑ และแผนระดับที่ ๒ ไปสู่การปฏิบัติ

๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)[๑] มีวิสัยทัศน์ คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศคือ **“ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน”** โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่งและมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม การพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ๖ ยุทธศาสตร์ โดยมีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (๐๑) ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง **(๐๒) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (หลัก)** (๐๔) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม (๐๕) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และ(๐๖) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่างๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการ

ที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี ๒๕๘๐ โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งหมด ๒๓ ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๕ ฉบับ ได้แก่ (๐๑) ความมั่นคง **(๐๓) การเกษตร (หลัก)** (๐๕) การท่องเที่ยว (๐๖) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (๐๗) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (๐๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ยุคใหม่ (๐๙) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๕) พลังทาง สังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การต่อต้านการทุจริต และประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการ ยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม และแผนแม่บทภายใต้ยุทศาสตร์ชาติประเด็น (๐๓) การเกษตรจะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่น และเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนามีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย โดยสรุป ดังนี้

๒.๒.๑ แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

เป้าหมาย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๒ แผนย่อยเกษตรปลอดภัย

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

ตัวชี้วัด ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

๒.๒.๓ แผนย่อยเกษตรชีวภาพ

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบล เพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด จำนวนวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ

๒.๒.๔ แผนย่อยเกษตรแปรรูป

เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๕ แผนย่อยเกษตร

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๖ แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร

เป้าหมายที่ ๑ ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียน กับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียน กับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๓ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เป็นแผนระดับที่ ๒ โดยมีกรอบระยะเวลาดำเนินการ ๕ ปี ครอบคลุมปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ รองรับการถ่ายทอดแผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง และเชื่อมโยงให้มีการขับเคลื่อนไปสู่การปฏิบัติผ่านแผนระดับที่ ๓ เพื่อเป็นกรอบทิศทางในการป้องกัน แจ้งเตือน แก้ไข หรือระงับยับยั้งภัยคุกคามเพื่อธำรงไว้ซึ่งความมั่นคงของชาติ และรักษาผลประโยชน์แห่งชาติอันเป็นเป้าหมายสูงสุดของประเทศ ซึ่งนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติฉบับนี้ ให้ความสำคัญกับการขับเคลื่อนกรอบแนวคิดความมั่นคงแบบองค์รวม มุ้งเน้นการกำหนดนโยบายและแผนการขับเคลื่อนงานด้านความมั่นคงให้สอดคล้องในทิศทางเดียวกัน โดยมิได้จำกัดเฉพาะความมั่นคงของรัฐ แต่ให้หมายรวมถึงความมั่นคงของมนุษย์ และความมั่นคงระหว่างประเทศ จึงจำเป็นต้องมีกรอบทิศทางให้สามารถบริหารจัดการความเสี่ยงภัยคุกคามสำคัญที่จำเป็นต้องเร่งป้องกันและแก้ไขได้อย่างทันท่วงที โดยใช้กระบวนการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน เพื่อให้ประเทศมีเสถียรภาพ ประชาชนอยู่ดีมีสุข และมีศักยภาพบริหารจัดการความมั่นคงแบบองค์รวม และรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติอย่างยั่งยืน โดยมีนโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๗ การเสริมสร้างความมั่งคงเชิงพื้นที่ มุ่งเน้นการป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงในพื้นที่เป้าหมายระดับตำบลเพื่อให้เกิดความมั่งคง มั่งคั่ง ยั่งยืน โดยขยายแนวคิดการพัฒนาพื้นที่เพื่อเสริมความมั่นคงของชาติ และแผนตำบล มั่นคง มั่งคัง ยั่งยืน ให้เป็นรูปธรรม โดยพัฒนาคุณภาพชีวิตและเสริมสร้างภูมิคุ้มกันด้านความมั่นคงในระดับพื้นที่ให้แก่ประชาชน ด้วยการนำนโยบายและแผนความมั่นคงต่าง ๆ รวมถึงประเด็นความมั่นคงในระดับพื้นที่ที่สำคัญ อาทิ ปัญหาทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ปัญหาการอยู่ร่วมกันระหว่างคนกับสัตว์ในพื้นที่ ความขัดแยงทางพลังงาน อาหาร และน้ำ ไปใช้กำหนดทิศทางเพื่อแก้ไขปัญหาให้สอดคล้องกับบริบทภัยความมั่นคงในพื้นที่ ตลอดจนพัฒนาศักยภาพบุคลากรผู้ปฏิบัติงานความมั่นคงในระดับพื้นที่ และเครือข่ายการเสริมสร้างความมั่นคงเชิงรุกในระดับพื้นที่ทั้งภาครัฐและนอกภาครัฐให้มีการแลกเปลี่ยนข้อมูล ประสานการดำเนินการ และสะท้อนความต้องการจากระดับพื้นที่สู่ระดับนโยบายอย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๔ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)[๔] วัตถุประสงค์เพื่อ *พลิกโฉมประเทศไทยสู่ "สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน"* ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้างนโยบายและกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวทันพลวัตของโลก และเกื้อหนุนให้คนไทยมีโอกาสที่จะพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมกับการปรับโครงสร้าง

เศรษฐกิจไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ มีความ สามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มที่สูง และคำนึงถึงความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลักไปสู่การขับเคลื่อนที่ชัดเจนในลักษณะของวาระการพัฒนา (Agenda) ที่เอื้อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วนในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงได้กำหนด ***หมุดหมายการพัฒนา*** **จำนวน ๑๓ ประการ** ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ“เป็น” มุ่งหวังจะ“มี” หรือต้องการจะ “ขจัด” เพื่อสะท้อนประเด็นการพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” และการบรรลุเป้าหมายหลักในช่วงระยะเวลา ๕ ปี ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีหมุดหมายที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๑ หมุดหมาย ได้แก่

หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน

หมุดหมายที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค

หมุดหมายที่ ๖ ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก

หมุดหมายที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้

หมุดหมายที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน

หมุดหมายที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม

หมุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

หมุดหมายที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ

หมุดหมายที่ ๑๒ ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

หมุดหมายที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์

๒.๕ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐[๖] โมเดลเศรษฐกิจ BCG เป็นกลไกเร่งให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายภายใต้ Thailand ๔.๐ ที่ต้องการปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจจากการใช้ความได้เปรียบด้านทรัพยากรและแรงงานไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมประสบความสำเร็จได้เร็วขึ้น และมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน คือ เกษตรและอาหาร สุขภาพและการแพทย์ พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ (Nurture) ภายใต้กลไกจตุภาคี ซึ่งประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน โดยมีวิสัยทัศน์ คือ เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม โดยเกี่ยวข้อง กับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

โดยมีแนวทางการดำเนินการในแต่ละสาขายุทธศาสตร์ ดังนี้

๑. สาขาการเกษตรและอาหาร การปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรสู่ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และมูลค่าสูง ด้วยการใช้การวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) สนับสนุนการยกระดับประสิทธิภาพการผลิตให้สูงขึ้น และเพิ่มความหลากหลายชนิดสินค้า ขับเคลื่อนเกษตรสู่การเป็นทั้ง B, C และ G ด้วยการบูรณาการในพื้นที่ (Area based) การแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูง ยกระดับประสิทธิภาพการผลิตด้วยการนำแพลตฟอร์มดิจิทัล เทคโนโลยีขั้นสูงระบบอัตโนมัติมาใช้บริหารจัดการกระบวนการผลิต และกระจายสินค้าสู่ผู้บริโภค ปรับปรุงกระบวนการผลิตสู่ระบบการผลิตสีเขียวและการผลิตที่ยั่งยืน ลดการสูญเสียระหว่างการผลิตและขยะอาหาร สร้างแบรนด์อาหารไทยในตลาดโลกด้วยการส่งเสริมการใช้วัตถุดิบไทย อัตลักษณ์ วัฒนธรรมไทยและการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว และการลงทุน

๒. สาขาสุขภาพและการแพทย์ การสร้างและยกระดับความสามารถในการพัฒนาและผลิตวัคซีน ยา และชีววัตถุในการป้องกันและควบคุมโรคจากไวรัสและการเข้าสู่ตลาดสากล การยกระดับคุณภาพการรักษาสู่ระบบการแพทย์แม่นยำ ผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง การเร่งรัดการพัฒนาเครื่องมือ และวัสดุทางการแพทย์ด้วยกลไกนวัตกรรมแบบวิศวกรรมย้อนกลับ และสร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อรองรับอุตสาหกรรม และบริการการแพทย์ และสุขภาพ

๓. สาขาพลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ การสร้างโอกาสทางการตลาดแก่ผลิตภัณฑ์ชีวภาพให้แข่งขันอย่างเป็นธรรมด้วยกลไกการกำหนดราคาคาร์บอน การจัดสรรคาร์บอนเครดิต และการลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด การส่งเสริมการนำพืช ผลผลิต และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปสร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่ม

๔. สาขาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ การผลักดันให้เกิดการนำโมเดลการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ ส่งเสริมการท่องเที่ยวยั่งยืนและการท่องเที่ยวสีเขียว การกระจายนักท่องเที่ยวสู่เมืองท่องเที่ยวรองด้วยการพัฒนาสินค้าและบริการในเมืองท่องเที่ยวรอง โดยใช้อัตลักษณ์ท้องถิ่น วัฒนธรรม พัฒนาเรื่องราว และการอำนวยความสะดวกและความปลอดภัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้วย Digital Technology

๕. เศรษฐกิจหมุนเวียน การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโอกาสการลงทุนและการสร้างตลาดด้วยโมเดลธุรกิจเศรษฐกิจหมุนเวียน ส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม พัฒนาแพลตฟอร์มและโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน อย่างเป็นระบบ สร้างระบบกลไกการบริหารจัดการที่เอื้ออำนวยการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนของประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

เน้นการสร้างภูมิคุ้มกัน และสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอย่างเท่าทันเพื่อบรรเทาผลกระทบ รวมถึงเข้าถึงโอกาสจากการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกที่เกิดขึ้นได้รวดเร็วยิ่งขึ้น เพื่อการสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคตด้วยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มศักยภาพของชุมชน ผู้ประกอบการ ปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิต/บริการเพื่อตอบสนอง ต่อความต้องการของตลาด รวมถึงเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อนำไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้ ๑) การยกระดับความสามารถของกำลังคนในสาขา BCG ๒) การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ๓) การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านคุณภาพ และ๔) การพัฒนาเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า

๒.๖ เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ แผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐[๗] (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) มุ่งสู่การพัฒนาเป็น “ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง”ตามแนวคิดการเป็นฐานการผลิตของประเทศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เป็นประตูเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้านเพื่อสร้างโอกาสในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑. พัฒนาภาคเกษตรไปสู่เกษตรสมัยใหม่เพื่อต่อยอดไปสู่เศรษฐกิจชีวภาพ

๒. บริหารจัดการน้ำให้เพียงพอเพื่อรองรับการพัฒนา

๓. พัฒนาผลิตภัณฑ์พื้นถิ่นไปสู่มาตรฐานสากลเพื่อสร้างเศรษฐกิจในชุมชน

๔. พัฒนาเมือง เขตเศรษฐกิจพิเศษและเมืองชายแดน รวมทั้งพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (NeEC-Bioeconomy) ให้เป็นพื้นที่เศรษฐกิจหลักของภาค

๕. พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวสำคัญและแหล่งท่องเที่ยวชุมชนให้ได้มาตรฐาน

๖. ยกระดับคุณภาพชีวิตให้ได้มาตรฐานและแก้ปัญหาความยากจนให้กับผู้มีรายได้น้อยเพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม

สภาพเศรษฐกิจสาขาเกษตรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

๑. เป็นแหล่งผลิตพืชเศรษฐกิจหลักของประเทศแต่เป็นพืชเชิงเดี่ยว พึ่งพาน้ำฝนได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ผลิตภาพต่ำ ในขณะที่เกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

๒. มีพื้นที่ทำการเกษตรมากที่สุดแต่ส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อย พื้นที่ถือครองทำการเกษตรต่อครัวเรือนมากว่าค่าเฉลี่ยประเทศ

๓. การเพิ่มพื้นที่ชลประทานมีข้อจำกัดด้านกายภาพไม่สามารถพัฒนาโครงการขนาดใหญ่เพื่อเพิ่มปริมาณการกักเก็บให้เพียงพอต่อการเพาะปลูกตลอดปี

๒.๗ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)[๕] กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้จัดทำยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เพื่อเป็นกรอบการพัฒนาการเกษตรของประเทศในระยะยาว ซึ่งสอดคล้องกับการพัฒนาที่สำคัญ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) แผนปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ (สปท.) และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ซึ่งเป็นเป้าหมายการพัฒนาในระดับโลกขององค์การสหประชาชาติ โดยยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ **“เกษตรกร มั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน”** โดยมียุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยขยายผลการทำการเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน พัฒนาองค์ความรู้ของเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ และสร้างความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน โดยการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร จัดตั้งศูนย์กลางและพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร สร้างความมั่นคงทางอาหารอย่างยั่งยืน สนับสนุนความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชน และการจัดความเสี่ยงที่จะกระทบต่อพืชผลทางการเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตร พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศการเกษตร และเชื่อมโยงข้อมูลอย่างเป็นระบบ และส่งเสริมการนำงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร ส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และการบริหารจัดการพื้นที่ทำกินทางการเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ โดยพัฒนาบุคลากรการเกษตรภาครัฐ ปรับปรุงโครงสร้างส่วนราชการ และกระบวนการทำงาน ปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร

๒.๘ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ได้จัดทำภายใต้กรอบแนวคิดของ การรวิเคราะห์ภาพแวดล้อมของภาคเกษตร โดยการวิเคราะห์ปัจจัยภายในด้วยการวิเคราะห์ จุดแข็ง และจุดอ่อนที่มีต่อภาคเกษตร และการวิเคราะห์ปัจจัยภายนอกด้วยการวิเคราะห์โอกาสและอุปสรรค รวมทั้งแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในอนาคตที่อาจส่งผลต่อการพัฒนาภาคเกษตร **แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐** วิสัยทัศน์ คือ เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพภาคเกษตร เติบโตอย่างยั่งยืน เพื่อเพิ่มศักยภาพของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการเกษตรมืออาชีพ ยกระดับการผลิตภาคเกษตรให้สูงขึ้น ด้วยความร่วมมือเครือข่ายจากทุกภาคส่วน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของสินค้าเกษตรในระดับนานาชาติ ด้วยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร ควบคู่ไปกับภูมิปัญญาท้องถิ่น ให้สามารถใช้ประโยชน์/ต่อยอดในเชิงพาณิชย์ได้อย่างแท้จริง พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตรให้เพียงพอและทั่วถึง เพื่อบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด และสร้างความเข้มแข็งในระดับฐานรากให้สามารถพึ่งตนเองและลดความเหลื่อมล่ำในสังคม ภายใต้ประเด็นการพัฒนา ดังนี้

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบธุรกิจเกษตรสมัยใหม่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

๒.๙ แผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)[๔] เป็นแผนหลักในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ และนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลโครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ ตลอดจนผู้บริหารสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับดูแลและติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ในแต่ละผลผลิตให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่าง มีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม **วิสัยทัศน์ คือ “เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ ภาคเกษตรเติบโตอย่างยั่งยืน”** เป้าหมายผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรและแปรรูปเพิ่มขึ้น ดัชนีความผาสุกของเกษตรกรเพิ่มขึ้น

รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น ทรัพยากรการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของภาคเกษตรลดลง ประกอบด้วย ประเด็นการพัฒนา ๔ ประเด็น ดังนี้

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบธุรกิจเกษตรสมัยใหม่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

๒.๑๐ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์[๙]

นายเศรษฐา ทวีสิน นายกรัฐมนตรี ได้แถลงนโยบายต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖ เพื่อเร่งแก้ปัญหา และช่วยเหลือประชาชนผ่านนโยบายในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงและสหกรณ์ ดังนี้

นโยบายการแก้ปัญหาหนี้สินทั้งในภาคเกษตร ภาคธุรกิจ และภาคประชาชน รัฐบาลจะลดภาระ พี่น้องเกษตรกรด้วยการพักหนี้เกษตรกรตามเงื่อนไขและคุณสมบัติที่เหมาะสม ส่งเสริมการผลิต และการใช้พลังงานสะอาดและพลังงานหมุนเวียน เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

นโยบายที่จะส่งผลกระทบระยะกลางและระยะยาว สร้างชีวิตที่ดีกว่าให้กับประชาชนในหลายมิติด้วยกัน ซึ่งครอบคลุมตั้งแต่การสร้างรายได้ สร้างโอกาส สร้างคุณภาพชีวิต และคืนศักดิ์ศรีของการเป็นคนไทย ดังนี้

๑. รัฐบาลมีแนวทางที่จะสร้างรายได้ โดยการใช้การทูตเศรษฐกิจเชิงรุกเพื่อเปิดประตูการค้าสู่ตลาดใหม่ ๆ ให้สินค้าและบริการของประเทศไทย เร่งการเจรจากรอบความร่วมมือทางการค้าระหว่างประเทศ (FTA)

๒. รัฐบาลจะส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจใหม่ อาทิ การพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูง อุตสาหกรรมสีเขียว ต่อยอดเขตเศรษฐกิจพิเศษ และระเบียงเศรษฐกิจทั้ง ๔ ภาค ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น การพัฒนาเศรษฐกิจการค้าที่ถูกกฎหมายตามแนวชายแดน

๓. รัฐบาลจะสร้างรายได้ในภาคการเกษตรโดยใช้หลักการ“ตลาดนำนวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้” โดยการสนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพของภาคการเกษตรควบคู่ไปด้วยกัน จะมีการบูรณาการองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพเพื่อตอบสนองต่อความต้องการน้ำในแต่ละพื้นที่ใช้การบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยนวัตกรรมเกษตรแม่นยำ (Precision Farming) การวิจัย พัฒนาพันธุ์ เพื่อเพิ่มผลผลิต และเพิ่มมูลค่าผลตอบแทนต่อไร่ให้สูงขึ้น ตลอดจนการหาตลาดให้สินค้าเกษตรได้ขายในราคาที่เหมาะสม สนับสนุนให้เปลี่ยนแปลงการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติและเศรษฐกิจ และการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น

๔. รัฐบาลจะฟื้นชีวิตอุตสาหกรรมประมงให้กลับมาเป็นแหล่งรายได้ที่สำคัญของประชาชนอีกครั้งด้วยการแก้ไขข้อกฎหมายและการบังคับใช้กฎหมายให้เหมาะสม การบริหารจัดการภาคการเกษตรที่ครบถ้วนทุกด้านตั้งแต่ดิน น้ำ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ กลไกราคา แหล่งเงินทุน นวัตกรรม และกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกรผู้ปลูกพืช ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ และกลุ่มประมง มีเป้าหมายทำให้รายได้ของเกษตรกรทั้งประเทศเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญภายในระยะเวลา ๔ ปี

๕. สร้างและขยายโอกาสให้กับประชาชนผ่านการดำเนินนโยบาย โดยการให้ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์เพื่อสร้างโอกาสในการมีอาชีพ รายได้ และความมั่นคงในชีวิต โดยรัฐบาลจะเร่งดำเนินการให้ประชาชนมีสิทธิในที่ดิน มีชีวิตที่มั่นคง พิจารณาเอกสารสิทธิการใช้ประโยชน์ให้เป็นโฉนด เพื่อให้สามารถนำไป

ต่อยอดให้เข้าถึงแหล่งทุนได้ นำมาพัฒนาที่ดินเพื่อสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นในระยะยาว รัฐบาลจะส่งเสริมแนวทางที่สร้างรายได้จากผืนดินและส่งเสริมสิ่งแวดล้อมไปพร้อมกัน โดยกำหนดให้มีสัดส่วนการปลูกไม้ยืนต้นให้เหมาะสมกับประเภทและลักษณะของพื้นที่ และส่งเสริมให้เจ้าของที่ดินหรือชุมชนโดยรอบได้รับประโยชน์จากการเพิ่มพูนของระบบนิเวศ การขายคาร์บอนเครดิตอย่างยุติธรรม และได้รับการยอมรับจากระดับสากล

๖. นโยบายเพื่อสร้างคุณภาพชีวิตที่ดี นำความปลอดภัย สร้างศักดิ์ศรี และนำความภาคภูมิใจมาสู่ประชาชนไทยทุกคน รัฐบาลจะร่วมกันพัฒนากองทัพให้เป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาศักยภาพของประเทศพร้อมกับประชาชน (๕) นำพื้นที่ของหน่วยทหารที่เกินความจำเป็นมาใช้ให้เป็นประโยชน์ต่อประชาชน โดยเฉพาะการใช้เพื่อการเกษตร การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค การเพิ่มพูนความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ และการใช้เป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อสนับสนุนการสร้างรายได้ การสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจและการสร้างความเข้มแข็งด้านสังคมของประเทศส่งเสริมและเร่งฟื้นฟูความสมบูรณ์ของดินและน้ำคืนสู่ธรรมชาติ แก้ไขปัญหาความเสื่อมโทรมและมลภาวะเพื่อคืนสิ่งแวดล้อมที่ดีให้แก่คนไทย พร้อมทั้งวางแผนรับมือและป้องกันวิกฤตด้านสิ่งแวดล้อมที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต รัฐบาลจะแก้ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นวาระแห่งชาติโดยเฉพาะเรื่องฝุ่นควัน PM๒.๕ ที่ทวีความรุนแรงขึ้นทุกปี และส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนทุกคนด้วยการสร้างแรงจูงใจทางเศรษฐกิจทั้งทางบวกและทางลบในภาคเกษตรกรรม ใช้ข้อมูลจากดาวเทียมเพื่อประเมินผลและติดตามการบังคับใช้กฎหมาย รวมถึงการสร้างความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้านในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

๒.๑๑ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑. นโยบายของรัฐมนตรีกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ร.อ.ธรรมนัส พรหมเผ่า) ได้มีแนวทางการพัฒนาเพื่อขับเคลื่อนด้านการเกษตรให้มีความยั่งยืนด้วยยุทธศาสตร์และแนวทางนโยบาย ดังนี้

(๑) จัดตั้งศูนย์บริการประชาชนภาคการเกษตร

(๒) ขับเคลื่อนภารกิจ ยกระดับ Mr.สินค้าเกษตร

(๓) ป้องกัน แก้ไข ฟื้นฟู รับมือภัยแล้ง/ภัยพิบัติทางธรรมชาติ

(๔) ปราบปรามการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรผิดกฎหมาย

(๕) ผลักดันสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง

(๖) ส่งเสริมเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรเป็นผู้ให้บริการทางการเกษตรแบบครบวงจร

(๗) ทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green) ด้วย BCG/Carbon Credit

(๘) สร้างระบบประกันภัย เกษตรกรไทย สุขใจถ้วนหน้า

(๙) บริการทางการเกษตรที่ใช่ เลือกใช้ให้เหมาะสม

๒. ข้อสั่งการสำคัญของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ร.อ.ธรรมนัส พรหมเผ่า)

(๑) เปลี่ยน ส.ป.ก. เป็นโฉนด

(๒) โครงการสร้างอาชีพ สร้างรายได้เกษตรกรที่ได้รับการพักชำระหนี้

(๓) โครงการจัดงานมหกรรมพืชสวนโลกจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. ๒๕๖๙

(๔) การขยายผลการดำเนินโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

(๕) การแก้ไขปัญหาการทำประมง

(๖) การพัฒนาพันธุ์พืชและพันธุ์สัตว์

(๗) การเปิด/ขยายตลาดสินค้าเกษตรต่างประเทศ (ปรับบทบาทของทูตเกษตร)

(๘) การลงพื้นที่ตรวจราชการของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๓. นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

(๑) การสร้างวิธีการทำงานสู่การปฏิบัติ

๑) การจัดตั้งศูนย์บริการประชาชนภาคการเกษตรโดยเป็นศูนย์บริการร่วม เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ประชาชน และพี่น้องเกษตรกร เพื่อให้สามารถติดต่อสอบถาม ขอทราบข้อมูล และรับเรื่องร้องเรียน คลายทุกข์ให้แก่พี่น้องเกษตรกร ณ ศูนย์บริการร่วมเพียงแห่งเดียว

๒) สร้างครอบครัวเกษตร บูรณาการงานเข้มแข็งเน้นการทำงานของทุกคน ทุกหน่วยงาน ต้องทำงานเป็น Team Work ให้มีศักยภาพเพื่อการทำงานระบบทีมมีประสิทธิภาพ มุ่งมั่นร่วมแรงร่วมใจบรรลุเป้าหมายให้สำเร็จ

๓) ขับเคลื่อนภารกิจ ยกระดับ MR. สินค้าเกษตรโดยฟื้นฟู ยกระดับการทำงานของ MR. สินค้าเกษตร อีกครั้ง สินค้าเกษตรทุกชนิดต้องมีผู้รับผิดชอบ เน้นทำงานเชิงรุก สร้างกลไกการทำงานร่วมกันในทุกสินค้า แก้ปัญหาถูกจุด ทั้งด้านสินค้าล้นตลาด ราคาตกต่ำ การลักลอบนำเข้าแบบครบวงจรตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง

(๒) การรับมือภัยธรรมชาติ วางแผนมาตรการต่างๆ อย่างชัดเจน รับมือตั้งแต่การป้องกัน การแก้ไข และการฟื้นฟู เมื่อประสบเหตุภัยแล้ง หรือภัยพิบัติทางธรรมชาติทุกชนิด

(๓) ปราบปรามการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรผิดกฎหมาย เป็นการประกาศสงครามสินค้าเกษตรเถื่อนอย่างจริงจัง เข้มงวดยิ่งขึ้น เพื่อไม่ให้กระทบต่อราคาผลผลิตในประเทศ เข้มงวดในการตรวจสอบสต็อกในประเทศเพื่อควบคุมในการนำเข้า การกักตุน และเก็งกำไร โดยเฉพาะช่วงก่อนที่ผลผลิตออกสู่ตลาด

(๔) ยกระดับสินค้าเกษตร เสริมศักยภาพเกษตรกร

๑) ผลักดันส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรสร้าง ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง เนื่องจากภาคเกษตรเป็นภาคเศรษฐกิจหลักสำคัญ มีประชากรอยู่ในภาคเกษตรจำนวนมาก แต่ยังขาดการพัฒนาที่เหมาะสม เกษตรกรบางส่วนยังทำเกษตรแบบดั้งเดิมที่จึงมีรายได้น้อย จึงเน้นแนวทางในการปรับเปลี่ยนไปสู่การปลูกพืชที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงขึ้น

๒) ส่งเสริมเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรเป็นผู้ให้บริการทางการเกษตรครบวงจร (Agricultural Service Provider) โดยเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสามารถเป็นเจ้าของเครื่องมือเครื่องจักรกลของตนเองพร้อมเป็นผู้ให้บริการด้านธุรกิจเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย ซึ่งตอบโจทย์กลุ่มประชากรภาคเกษตรยุคใหม่

(๕) การจัดการทรัพยากรทางการเกษตรทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green) ด้วย BCG/Carbon Credit จะต้องทำการเกษตรที่ลดภาระต่อสิ่งแวดล้อม เกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การใส่ปุ๋ยที่เหมาะสม การกำจัดแมลงศัตรูพืชที่ถูกต้อง การลดปริมาณปุ๋ยเคมีและยาฆ่าแมลง มีการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย

(๖) อำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

๑) พัฒนาระบบการประกันภัยภาคการเกษตรซึ่งเป็นอีกหนึ่งในนโยบายสำคัญของการพัฒนาภาคการเกษตรอย่างยั่งยืน บริหารจัดการความเสี่ยงเพื่อช่วยให้เกษตรกรมีรายได้ที่แน่นอน โดยจะเดินหน้าต่อยอด พัฒนาสร้างระบบประกันภัยให้แก่พี่น้องเกษตรกรไทย

๒) อำนวยความสะดวก สนับสนุนให้บริการเครื่องมือทางการเกษตรที่ให้เกษตรกรสามารถเช่า/ยืม เครื่องมือเครื่องจักรกลด้านการเกษตรที่เหมาะสมต่อการการผลิต

๒.๑๒ ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

๑. แผนพัฒนาจังหวัดนครพนม พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๗๐

๑.๑ เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด “เมืองน่าอยู่ ประตูเศรษฐกิจสู่อนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง”

๑.๒ ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด “ ประชาชนมีรายได้ต่อหัว (GPP Per Capita) เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓ (ฐานปี ๖๔ = ๘๗,๑๒๒ บาท/คน/ปี) ”

๑.๓ **ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด**

-ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาคุณภาพทางการท่องเที่ยวและบริการ

-ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

-ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การพัฒนาการค้าและการลงทุน

-ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ การพัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตเพื่อสร้างความสุขอย่างยั่งยืน

-ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ การรักษาความมั่นคงและความสงบเรียบร้อย

-ประเด็นการพัฒนาที่ ๖ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาคุณภาพทางการท่องเที่ยวและบริการ						
เป้าประสงค์	เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวสามที่สุดในอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง					
ตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนา	**ค่าเป้าหมาย**					
	๖๖	**๖๗**	**๖๘**	**๖๙**	**๗๐**	**๖๖-๗๐**
๑. ร้อยละของจำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้า	๒	๓	๔	๕	๖	๔.๒
๒. ร้อยละของรายได้จากการท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้า	๓	๕	๗	๘	๙	๖.๒
๓. จำนวนแรงงานและผู้ประกอบการด้านการท่องเที่ยวและบริการที่ได้รับการพัฒนาทักษะดิจิทัล	-	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๔๐๐
๔. ธุรกิจหรือผู้ประกอบการ SME หรือวิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวมีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล	-	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๔๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาคุณภาพทางการท่องเที่ยวและบริการ	
แนวทางการพัฒนา	๑.๑ พัฒนาคุณภาพ บุคลากร แหล่งท่องเที่ยว เส้นทางการท่องเที่ยว โครงสร้างพื้นฐาน สิ่งอำนวยความสะดวกและความปลอดภัย สินค้า และมาตรฐานบริการด้านการท่องเที่ยว ๑.๒ ส่งเสริมกิจกรรมการท่องเที่ยว ประเพณี ศาสนาประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม ธรรมชาติ เชิงกีฬา เชิงเกษตร เชิงสุขภาพ และการท่องเที่ยวชุมชน OTOP นวัตวิถีสู่การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ให้สอดคล้อง การท่องเที่ยววิถีใหม่ New Normal และ BCG Tourism ๑.๓ บริหารจัดการและบูรณาการความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเชื่อมโยงในท้องถิ่น ในประเทศและต่างประเทศ ๑.๔ พัฒนาการตลาดและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวและบริการผ่านแพลตฟอร์มดิจิทัล ให้สอดคล้องการท่องเที่ยววิถีใหม่ New Normal และ BCG Tourism ๑.๕ ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพด้านดิจิทัลให้แรงงานและผู้ประกอบการ ๑.๖ ส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลในภาคบริการท่องเที่ยวตลอดห่วงโซ่คุณค่า ๑.๗ การส่งเสริมและผลักดันการขึ้นทะเบียนพระธาตุพนมเป็นมรดกโลก
แผนงาน/โครงการสำคัญ	๑. โครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการบริการและสินค้าทางการท่องเที่ยวจังหวัดนครพนม ๒ โครงการส่งเสริมงานประเพณี วัฒนธรรมท้องถิ่นสำคัญของจังหวัดนครพนม ๓. โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวพระธาตุสำคัญจังหวัดนครพนม ๔. โครงการบูรณาการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยว ๕. โครงการส่งเสริมและบูรณาการกระตุ้นเศรษฐกิจด้านการท่องเที่ยวจังหวัดนครพนม ๖. โครงการแพทย์ทางไกลเพื่อพัฒนาสาธารณสุขและส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ๗. โครงการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนและวิถีชีวิตลุ่มแม่น้ำโขง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม						
เป้าประสงค์	คุณภาพชีวิตเกษตรกรดีขึ้น ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี สู่วิถีเกษตรที่ยั่งยืน					
ตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนา	**ค่าเป้าหมาย**					
	๖๖	**๖๗**	**๖๘**	**๖๙**	**๗๐**	**๖๖-๗๐**
๑. สหกรณ์มีความเข้มแข็งระดับ ๑ และ ๒ ไม่น้อยกว่าร้อยละ	๕๑	๕๑	๕๑	๕๑	๕๑	๕๑
๒. ร้อยละของแปลง/ฟาร์ม ที่ยื่นขอรับการรับรองผ่านการรับรองมาตรฐาน	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐
๓. รายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตร/ครัวเรือน/ปี	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐
๔. ร้อยละของเกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมการผลิต	๓๐	๓๕	๔๐	๔๕	๕๐	๔๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม						
๕. เพิ่มพื้นที่ชลประทานไม่น้อยกว่าปีละ (ไร่)	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐
๖. จำนวนพื้นที่ที่มีการผลิตทางการเกษตรในรูปแบบเกษตรกรรมยั่งยืน และพื้นที่ที่ได้รับการอนุรักษ์ฟื้นฟู(ไร่)	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
แนวทางการพัฒนา	๒.๑ พัฒนาศักยภาพและสร้างความเข้มแข็งเชื่อมโยงเครือข่ายให้กับเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการเกษตรกร ๒.๒ ส่งเสริมการผลิตสินค้ามีคุณภาพ ปลอดภัย ให้ได้มาตรฐาน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม สินค้าเกษตรมูลค่าสูง และจัดการตลาดสินค้าเกษตร ๒.๓ ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมดิจิทัลด้านการผลิตสินค้า และแปรรูปทางการเกษตรที่เหมาะสม ได้มาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๒.๔ ฟื้นฟู และอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร การบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ					
แผนงาน/โครงการสำคัญ	๑. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรให้แก่กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร เพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหาร ๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับสินค้าเกษตรด้วยวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม อย่างสร้างสรรค์สู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ด้วย BCG Model ๓. โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีเกษตรสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาคุณภาพการผลิตสินค้าเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๔. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร และแก้ไขปัญหาอุทกภัย ภัยแล้งในพื้นที่จังหวัดนครพนม					

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การพัฒนาการค้าและการลงทุน						
เป้าประสงค์	เป็นเส้นทางการค้าชายแดนและการลงทุน ประตูเศรษฐกิจสู่อนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง					
ตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนา	**ค่าเป้าหมาย**					
	๖๖	**๖๗**	**๖๘**	**๖๙**	**๗๐**	**๖๖-๗๐**
๑. มูลค่าการค้าชายแดนเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)	๓	๓	๓	๓	๓	๓
๒. มูลค่าการค้าผ่านแดนเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)	๕	๕	๕	๕	๕	๕
๓. ร้อยละของจำนวนผู้ประกอบการที่มาลงทุนในจังหวัดนครพนม	๓	๓	๓	๓	๓	๓
๔. ร้อยละของจำนวนผู้ประกอบการ SMEs ที่ได้รับการพัฒนา	๕	๕	๕	๕	๕	๕

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การพัฒนาการค้าและการลงทุน						
๕. จำนวนแรงงานและผู้ประกอบการภาคการค้าและบริการได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านดิจิทัล	-	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๔๐๐
๖. ธุรกิจหรือผู้ประกอบการ SME ภาคการค้าและบริการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลตลอดห่วงโซ่มูลค่า	-	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๔๐
แนวทางการพัฒนา	๓.๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออำนวยความสะดวกทางการค้า การลงทุน รองรับการเป็นเมืองศูนย์กลางการค้าชายแดน ประตูเศรษฐกิจสู่อนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง ๓.๒ พัฒนาเครือข่ายและความร่วมมือทางการค้าการลงทุนในประเทศภูมิภาคอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง ๓.๓ ส่งเสริมการค้าการลงทุนในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษสู่อนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง ๓.๔ ส่งเสริมสนับสนุน และพัฒนาขีดความสามารถของผู้ประกอบการ SMEs สู่สากล ๓.๕ ส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล ตลอดห่วงโซ่มูลค่า					
แผนงาน/โครงการสำคัญ	๑. โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการค้า การลงทุนจังหวัดนครพนม ๒. โครงการซ่อมสร้างถนนโครงข่ายทางหลวงชนบทและทางหลวงท้องถิ่นเพื่อสนับสนุนการค้าการลงทุน ๓ โครงการซ่อมสร้างปรับปรุงโครงสร้างทาง ถนนโครงข่ายทางหลวงชนบท ๔ โครงการส่งเสริมแปรรูปสินค้าเกษตรและยกระดับขีดความสามารถของผู้ประกอบการ ๕ โครงการจัดทำคำขอขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ไทย และระบบควบคุมภายในสินค้า เพื่อส่งเสริมและยกระดับสินค้ากให้ได้มาตรฐาน GI ๖ โครงการส่งเสริมการผลิต ต่อยอด หัตถอุตสาหกรรมชุมชนต้นกก นครพนมด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อสร้างรายได้อย่างยั่งยืน ๗ โครงการพัฒนาศักยภาพสินค้าอัตลักษณ์ กะละแมโบราณนครพนมพนม ตลอดห่วงโซ่การผลิต เพื่อยกระดับสู่ความเป็นสินค้าพรีเมี่ยมมูลค่าสูง					

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ การพัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตเพื่อสร้างความสุขอย่างยั่งยืน						
เป้าประสงค์	สังคมน่าอยู่ คุณภาพชีวิตที่ดี มีความสุขอย่างยั่งยืน					
ตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนา	**ค่าเป้าหมาย**					
	๖๖	**๖๗**	**๖๘**	**๖๙**	**๗๐**	**๖๖-๗๐**
๑. ร้อยละของนักเรียนชั้น ป.๖ ม.๓ และ ม.๖ มีคะแนน O-Net แต่ละวิชาผ่านเกณฑ์คะแนนร้อยละ ๕๐ ขึ้นไป เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา	๘๐	๘๕	๙๐	๙๕	๑๐๐	๑๐๐
๒. ร้อยละของนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นที่ได้เข้าศึกษา	๘๐	๘๕	๙๐	๙๕	๑๐๐	๑๐๐
๓. ร้อยละของคนพิการในวัยเรียน (๓-๑๘ ปี) ได้รับบริการทางการศึกษาเพิ่มขึ้น	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐
๔. ร้อยละของครูและผู้เรียนระดับพื้นฐานอาชีวศึกษาได้รับการพัฒนาความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาทุนมนุษย์ด้านทักษะ (skill) ของ World Economic Forum (WEF) (reskill, upskill)	๕	๑๐	๑๕	๒๐	๒๕	๒๕
๕. ร้อยละของครัวเรือนตกเกณฑ์ จปฐ.คงเหลือ	๕๐	๕๕	๕๐	๕๐	๕๐	๕๐
๖. ร้อยละของปัญหาด้านสังคมของผู้สูงอายุลดลง (๔ มิติ ได้แก่ สุขภาพร่างกาย เศรษฐกิจ สังคม การปรับสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม)	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐
๗ จำนวนของศูนย์ ศพอส./ชมรมผู้สูงอายุในชุมชน มีการขับเคลื่อนงานเพื่อรองรับสังคมผู้สูงอายุ	๓๐	๓๕	๔๐	๔๕	๕๐	๕๐
๘. ร้อยละของคนพิการเข้าถึงสิทธิและสวัสดิการ	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐
๙. ร้อยละการขับเคลื่อนของเครือข่ายเด็กและเยาวชน	๕๐	๕๐	๕๐	๕๐	๕๐	๕๐
๑๐. ร้อยละของแรงงานทุกช่วงวัยนอกระบบภาคเกษตรกรรม เข้าถึงบริการด้านแรงงานได้รับความคุ้มครองและมีหลักประกันทางสังคม (มาตรา ๔๐)	๑๐	๑๕	๒๐	๒๕	๓๐	๓๕

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ การพัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตเพื่อสร้างความสุขอย่างยั่งยืน	
แนวทางการพัฒนา	๔.๑ ส่งเสริม พัฒนา และยกระดับคุณภาพการศึกษา ๔.๒ เสริมสร้างวิถีชีวิตที่ยั่งยืน (Eco-friendly Living) ส่งเสริมและประยุกต์ใช้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในการดำรงชีวิต และการแก้ไขปัญหาความยากจนแบบบูรณาการ ๔.๓ ยกระดับคุณภาพชีวิตสังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค (High Opportunity Society) พัฒนาเศรษฐกิจเชิงพื้นที่ สร้างความคุ้มครองทางสังคม และพัฒนาศักยภาพของคนทุกช่วงวัย ๔.๔ ส่งเสริมการเรียนรู้เชิงปฏิบัติการ สร้างสรรค์นวัตกรรม ๔.๕ ส่งเสริมการยกระดับทักษะดิจิทัลบุคลากรภาครัฐในพื้นที่ ๔.๖ ส่งเสริมการพัฒนาทักษะดิจิทัลสำหรับเยาวชนรุ่นใหม่ ๔.๗ สนับสนุนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการพัฒนาชุมชน
แผนงาน/โครงการสำคัญ	๑. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพด้วยนวัตกรรมอย่างครบวงจรภายใต้ BCG โมเดลเพื่อยกระดับรายได้ของชุมชนอย่างยั่งยืน ๒. โครงการโครงการแก้ไขปัญหาความยากจนแบบบูรณาการ “นครพนมสร้างสังคมอุดมสุข บำบัดทุกข์ด้วยชุมชนท้องถิ่น” ๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภาพแรงงานเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตทุกช่วงวัย ๔. โครงการนครพนม สังคมแห่งการเรียนรู้ทุกช่วงวัย เพื่อคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืน ๕. โครงการพัฒนานิเวศริมโขงสู่การเป็นเมืองแห่งการเรียนรู้และสร้างสรรค์ ๖. โครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา ๗. โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด TO BE NUMBER ONE ๘. โครงการศูนย์เรียนรู้ “ภูมิปัญญาผ้าไทย วิถีแห่งการพัฒนาที่ยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ การรักษาความมั่นคงและความสงบเรียบร้อย						
เป้าประสงค์	นครพนมเมืองแห่งความมั่นคงและความสงบเรียบร้อย					
ตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนา	**ค่าเป้าหมาย**					
	๖๖	**๖๗**	**๖๘**	**๖๙**	**๗๐**	**๖๖-๗๐**
๑. ร้อยละการเพิ่มศักยภาพหมู่บ้าน/ชุมชน ในพื้นที่ชายแดน (ค่าพื้นฐาน = ๑๑๘)	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐
๒. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของหมู่บ้านสีขาวปลอดยาเสพติด ร้อยละ ๕ ต่อปี (ค่าพื้นฐาน = ๗๑๕)	๕ (๗๑๕ หมู่บ้าน)	๕ (๗๕๐ หมู่บ้าน)	๕ (๗๘๗ หมู่บ้าน)	๕ (๘๒๖ หมู่บ้าน)	๕ (๘๖๗ หมู่บ้าน)	๕ (๘๖๗ หมู่บ้าน)
๓. ร้อยละการจับกุมผู้กระทำความผิดตามคดีอาญา ๔ กลุ่ม						
(๑) คดีความผิดเกี่ยวกับชีวิตร่างกายและเพศ	๗๘.๑๔	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐
(๒) คดีความผิดเกี่ยวกับทรัพย์	๕๘.๗๕	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ การรักษาความมั่นคงและความสงบเรียบร้อย						
๔. ร้อยละของการเพิ่มศักยภาพเจ้าหน้าที่ อาสาภาคประชาชนในการป้องกันการกระทำผิดกฎหมายการรักษาความสงบเรียบร้อย และการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐
๕. จำนวนครั้งที่สร้างความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้านในระดับอำเภอกับเมือง ระดับจังหวัดกับแขวง หน่วยกำลังในพื้นที่ อย่างน้อย ๖ ครั้งต่อปี	๖	๖	๖	๖	๖	๖
แนวทางการพัฒนา	๕.๑ เสริมสร้างความมั่นคงและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ในหมู่บ้าน/ชุมชน ๕.๒ เพิ่มศักยภาพเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครภาคประชาชนให้มีประสิทธิภาพในการรักษาความมั่นคงและความสงบเรียบร้อยในพื้นที่ ๕.๓ เสริมสร้างความเข้มแข็งในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด ๕.๔ เสริมสร้างความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้านด้านความมั่นคง					
แผนงาน/โครงการสำคัญ	๑. โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในพื้นที่จังหวัดนครพนม ๒. โครงการเฝ้าระวัง ป้องกันการลักลอบกระทำผิดกฎหมายในพื้นที่ชายแดนและพื้นที่ตอนใน จังหวัดนครพนม ๓. โครงการเสริมสร้างเครือข่ายภาคประชาชนด้านการข่าวในการรักษาความมั่นคง และรักษาความสงบเรียบร้อยในพื้นที่ ๔. โครงการจัดระเบียบเรือตามลำแม่น้ำโขง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘					

ประเด็นการพัฒนาที่ ๖ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน						
เป้าประสงค์	นครพนมเมืองพัฒนาที่ลดมลพิษและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ต้นแบบการบริหารจัดการแห่งอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง เชื่อมโยงพื้นที่ชุ่มน้ำโลก					
ตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนา	**ค่าเป้าหมาย**					
	๖๖	**๖๗**	**๖๘**	**๖๙**	**๗๐**	**๖๖-๗๐**
๑. เพิ่มพื้นที่สีเขียวของจังหวัด (จำนวนไร่/ปี)	๒,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๒๒,๐๐๐
๒. ป้องกันรักษาพื้นที่ป่าไม้ ให้คงความสมบูรณ์ (ไร่)	๔๘๗,๕๕๘	๔๘๗,๕๕๘	๔๘๗,๕๕๘	๔๘๗,๕๕๘	๔๘๗,๕๕๘	๔๘๗,๕๕๘
๓. อปท./โรงเรียน ที่มีผลการดำเนินงานดี และได้รับป้ายพระราชทาน อพ.สธ.	๑/๑	๑/๑	๑/๑	๑/๑	๑/๑	๕/๕

ประเด็นการพัฒนาที่ ๖ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน						
๔. จำนวนวันที่ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) เกินเกณฑ์มาตรฐานลดลง (ร้อยละของปีฐาน: ฐานปี ๒๕๖๕	๑๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐
๕. จำนวนพื้นที่ ที่ได้รับการพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำเพิ่มขึ้น (จำนวนไร่/ปี)	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐
๖. มีแผนบริหารจัดการน้ำที่เป็นระบบและบูรณาการร่วมกันของทุกภาคส่วน	๑	๑	๑	๑	๑	๑
๗. มีแผนงานในการศึกษาและรวบรวมฐานข้อมูลพื้นที่ชุ่มน้ำ(พื้นที่ชุ่มน้ำแรมซ่าร์ไซต์ พื้นที่ชุ่มน้ำระดับนานาชาติ พื้นที่ชุ่มน้ำระดับท้องถิ่น)	๑	๑	๑	๑	๑	๕
๘. จำนวนครัวเรือนที่ได้ใช้พลังงานทดแทน (ร้อยละ) (ค่าฐานปี ๒๕๖๕=๗๑๖,๖๕๒ ครัวเรือน)	๑	๑	๑	๑	๑	๕
๙. มีเครือข่ายและพื้นที่ต้นแบบการจัดการขยะชุมชนอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น (แห่ง/ปี)	๑๒	๑๒	๑๒	๑๒	๑๒	๖๐
๑๐.ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เพื่อแก้ปัญหาสภาวะโลกร้อนของจังหวัดนครพนม (ร้อยละที่ลด จากปีฐาน ปี ๒๕๖๒)	-	๑๐	๑๕	๒๐	๒๕	๒๕
แนวทางการพัฒนา	๖.๑ สนับสนุนกล้าไม้ เพื่อส่งเสริมการปลูกต้นไม้ เพิ่มพื้นที่สีเขียว ในพื้นที่รัฐและเอกชน ๖.๒ สร้างการมีส่วนร่วม และสนับสนุนเครือข่ายภาคประชาชน ในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ๖.๓ บริหารจัดการทรัพยากรน้ำให้เพียงพอ และรักษาระบบสมดุลนิเวศน์แหล่งน้ำและพื้นที่ชุ่มน้ำ ๖.๔ แก้ไขปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม(หมอกควัน / ฝุ่น PM.๒.๕,ขยะมูลฝอย,น้ำเสียชุมชน ฯลฯ) ๖.๕ สนับสนุนและส่งเสริมการขับเคลื่อนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช (อพ.สธ.) ของจังหวัด ๖.๖ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เพื่อลดสภาวะโลกร้อน ๖.๗ การส่งเสริมพลังงานทดแทน (พลังงานแสงอาทิตย์, พลังงานชีวมวล,ไบโอแก๊ส, พลังงานไฟฟ้าจากขยะ ฯลฯ)					

ประเด็นการพัฒนาที่ ๖ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	
แผนงาน/โครงการสำคัญ	๑. โครงการเพาะชำกล้าไม้ เพื่อสนับสนุนการปลูกป่าเพิ่มพื้นที่สีเขียวของจังหวัดนครพนม ๒. โครงการลดก๊าซเรือนกระจก เพื่อลดสภาวะโลกร้อนของจังหวัดนครพนนม ๓. โครงการชุมชนต้นแบบลดการเผาเศษผลผลิตทางการเกษตรและเฝ้าระวังปัญหาฝุ่นละออง PM ๒.๕ จังหวัดนครพนม ๔. โครงการศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของทรัพยากรท้องถิ่นของแม่น้ำโขงจังหวัดนครพนม และการใช้ประโยชน์อย่างมีส่วนร่วม เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ (อพ.สธ.) ๕. โครงการยกระดับศักยภาพกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีพลังงานเพื่อบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืน ๖. โครงการขยายผลการใช้ประโยชน์และพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมพลังงาน “ตู้อบรมควันเครื่องจักสานจากไม้ไผ่ NKP-E๐๑” ๗. ส่งเสริมการใช้นวัตกรรมการจัดการขยะทั้งต้นทาง และปลายทาง ภายใต้แนวคิดระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนในพื้นที่ ๑๒ อำเภอ จังหวัดนครพนม

๒.๑๒ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ (สกลนคร นครพนม มุกดาหาร) พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๗๐

(๑) เป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัด

“ฐานการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง เมืองน่าอยู่ น่าเที่ยว น่าลงทุน ประตูการค้าสู่อนุภูมิภาค ลุ่มแม่น้ำโขง

(๒) ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัด

๑) มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของกลุ่มจังหวัดฯ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ต่อปี

๒) พื้นที่การเกษตรที่ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา

๓) พื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ปีละ ๕,๐๐๐ ไร่

๔) มูลค่าการจำหน่ายสินค้าของกลุ่มจังหวัดฯ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓

(๓) ประเด็นการพัฒนา ๔ ประเด็น ดังนี้

๑) พัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน

๒) การพัฒนาการท่องเที่ยว ๓ ธรรม (ธรรมะ ธรรมชาติ วัฒนธรรม) เชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้าน

๓) การพัฒนาขีดความสามารถด้านการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ให้กับภาคธุรกิจในพื้นที่

๔) การพัฒนาสังคม ความมั่นคง และสิ่งแวดล้อม

(๔) วัตถุประสงค์

๑) ผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรของกลุ่มจังหวัดเพิ่มขึ้น

๒) เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรที่ทำการเกษตรมูลค่าสูงเพิ่มขึ้น

๓) ผลิตภัณฑ์การเกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพิ่มขึ้น

๔) มีการส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายกลุ่มเกษตรกรเพิ่มขึ้น

๕) การท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดเป็นที่ยอมรับมากขึ้น

๖) การท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดเติบโตขึ้น

๗) ภาคการค้าและการลงทุนมีการขยายตัวเพิ่มสูงขึ้น

๘) ผู้ประกอบการ และแรงงานได้รับการเพิ่มขีดความสามารถด้านการผลิต การค้า การลงทุน

๙) สิ่งอำนวยความสะดวกทางการค้าการลงทุนได้รับการปรับปรุง/พัฒนา

๑๐) สินค้าและบริการได้รับการเพิ่มมูลค่าโดยใช้นวัตกรรม

๑๑) ลดความเหลื่อมล้ำในสังคมของกลุ่มจังหวัด

๑๒) ประชาชนมีการเข้าถึง และมีการศึกษาที่ดีขึ้น

๑๓) ประชาชนในกลุ่มจังหวัดมีความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

๑๔) ประชาชนมีการดูแลเรื่องธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมากขึ้น

(๕) เป้าหมายและตัวชี้วัด

๑) ผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรของกลุ่มจังหวัดเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕

๒) จำนวนเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรทำการเกษตรมูลค่าสูงเพิ่มขึ้นปีละ ๓๐๐ ราย/๖ กลุ่มเกษตรกร

๓) จำนวนผลิตภัณฑ์การเกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพิ่มขึ้นปีละ ๑๕ ผลิตภัณฑ์

๔) ส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายกลุ่มเกษตรกรให้เกิดการบริหารจัดการสินค้าเกษตรแบบครบวงจรเพิ่มขึ้น ปีละ ๖ กลุ่ม

๕) นักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕

๖) รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นร้อยละ๕

๗) บุคลากรด้านการท่องเที่ยวได้รับการพัฒนาไม่น้อยกว่า ๓๐๐ คน

๘) มูลค่าการจำหน่ายสินค้า OTOP ของกลุ่มจังหวัด เพิ่มขึ้นร้อยละ ๖ ต่อปี

๙) มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมสาขาค้าปลีก-ค้าส่งของกลุ่มจังหวัด เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ต่อปี

๑๐) เส้นทางขนส่งได้รับการพัฒนาไม่น้อยกว่า ๓ เส้นทางต่อปี

๑๑) ร้อยละที่ลดลงของสัดส่วนหนี้ต่อรายได้

๑๒) สัดส่วนพื้นที่ป่าไม้เพิ่มสูงขึ้น

๑๓) ร้อยละที่ลดลงของจำนวนครั้งและจำนวนผู้เสียชีวิตในเส้นทางเชื่อมโยงกลุ่มจังหวัด

๑๔) ร้อยละ ๘๐ ของเครือข่ายด้านสังคมในการดูแลกลุ่มผู้ประสบปัญหาทางสังคมได้รับการพัฒนาศักยภาพ

(๖) แนวทางการพัฒนา

๖.๑ แนวทางการพัฒนาประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน

แนวทางที่ ๑ ส่งเสริมการพัฒนาการผลิต การสร้างมูลค่าเพิ่มทางการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

แนวทางที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายกลุ่มเกษตรกรและผู้ประกอบการ

แนวทางที่ ๓ พัฒนาเครือข่ายการตลาดสมัยใหม่ของกลุ่มจังหวัด

๖.๒ แนวทางการพัฒนาประเด็นการพัฒนาที่ ๒ พัฒนาการท่องเที่ยว ๓ ธรรม (ธรรมะ ธรรมชาติ วัฒนธรรม) เชื่อมโยงประเทศเพื่อบ้าน

แนวทางที่ ๑ พัฒนาแหล่งท่องเที่ยว เส้นทางคมนาคม และสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐาน

แนวทางที่ ๒ พัฒนาเรื่องราวและเส้นทางท่องเที่ยวที่เชื่อมโยงกับประเทศเพื่อนบ้าน

แนวทางที่ ๓ พัฒนาศักยภาพด้านการท่องเที่ยวและบริการแก่ผู้ประกอบการและบุคลากรด้านการท่องเที่ยว

๖.๓ แนวทางการพัฒนาประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การพัฒนาขีดความสามารถด้านการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ให้กับภาคธุรกิจในพื้นที่

แนวทางการพัฒนาที่ ๑ เพิ่มขีดความสามารถด้านการผลิต การค้า การลงทุน แก่ผู้ประกอบการและแรงงานในพื้นที่

แนวทางการพัฒนาที่ ๒ ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการค้าการลงทุน

แนวทางการพัฒนาที่ ๓ ส่งเสริมการใช้นวัตกรรมเพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้า และบริการในการค้าการลงทุน

แนวทางการพัฒนาที่ ๔ จัดกิจกรรมให้สอดคล้องกับสถาณการณ์ปัจจุบัน เช่น การจัดกิจกรรมแบบ New-Normal เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เป็นต้น

๖.๔ แนวทางการพัฒนาประเด็นการพัฒนาที่ ๔ การพัฒนาสังคม ความมั่นคงและสิ่งแวดล้อม

แนวทางที่ ๑ ส่งเสริมพัฒนาคุณภาพชีวิต ด้านการศึกษา ด้านสาธารณสุข ด้านคุณธรรม จริยธรรม และลดความเหลื่อมล่ำทางสังคมให้กับประชาชนในพื้นที่

แนวทางที่ ๒ ส่งเสริมเครือข่ายให้เข้ามามีส่วนรวมในการรักษาทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมให้มั่นคง

(๗) แผนงานที่สำคัญ

๗.๑ ยกระดับการผลิตสินค้าการเกษตรมูลค่าสูง

๗.๒ การพัฒนาการท่องเที่ยว ๓ ธรรม (ธรรมะ ธรรมชาติ วัฒนธรรม) เชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้าน

๗.๓ การพัฒนาขีดความสามารถด้านการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ให้กับภาคธุรกิจในพื้นที่

๗.๔ ลดความเลื่อมล้ำ

๗.๕ การเพิ่มพื้นที่ป่าและพื้นที่สีเขียว

๗.๖ ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

๗.๗ การพัฒนาศักยภาพผู้ประสบปัญหาทางสังคม

๒.๑๓ แผนปฏิบัติการด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น แผนพัฒนาการสหกรณ์ แผนปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร แผนปฏิบัติการการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ฯลฯ

ส่วนที่ ๒

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด

๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

๑) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

ที่ตั้ง จังหวัดนครพนมเป็นจังหวัดชายแดนตั้งอยู่ทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยมีลักษณะเลียบยาวตามแนวชายฝั่งขวาของแม่น้ำโขง ๑๕๓ กิโลเมตร อยู่ระหว่างเส้นรุ้งที่ ๑๖ – ๑๘ องศาเหนือ และระหว่างเส้นแวงที่ ๑๐๔ – ๑๐๕ องศาตะวันออก มีระยะทางห่างจากกรุงเทพมหานครโดยทางรถยนต์ ๗๓๕ กิโลเมตร

๒) อาณาเขต

อาณาเขต จังหวัดนครพนม มีเนื้อที่ ๕,๕๒๘.๘๘ ตารางกิโลเมตรหรือ ๓,๔๗๔,๔๓๗ ไร่ ประกอบด้วย ๑๒ อำเภอ คือ อำเภอเมืองนครพนม อำเภอนาแก อำเภอธาตุพนม อำเภอเรณูนคร อำเภอปลาปาก อำเภอวังยาง อำเภอท่าอุเทน อำเภอศรีสงคราม อำเภอโพนสวรรค์ อำเภอนาหว้า อำเภอนาทม และอำเภอบ้านแพง โดยมีอาณาเขตติดต่อกับจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

- ทิศเหนือ ติดต่อกับอำเภอเซกา อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ
- ทิศตะวันออก ติดต่อกับแขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยมีแม่น้ำโขงเป็นแนวกั้นพรมแดน
- ทิศใต้ ติดต่อกับอำเภอดงหลวง และอำเภอหว้าใหญ่ จังหวัดมุกดาหาร
- ทิศตะวันตก ติดต่อกับอำเภอกุสุมาลย์ อำเภออากาศอำนวย อำเภอโพนนาแก้ว จังหวัดสกลนคร

จังหวัดนครพนม มีจุดผ่านแดนถาวร ๒ แห่ง และจุดผ่อนปรน ๔ แห่ง ดังนี้

๑) จุดผ่านแดนถาวรสะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม-คำม่วน) บริเวณบ้านห้อม ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม เป็นเขตติดต่อกับบ้านเวินใต้ เมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เปิดตั้งแต่เวลา ๐๖.๐๐ – ๒๒.๐๐ น. ทุกวัน

๒) จุดผ่านแดนถาวร ท่าเทียบเรือเทศบาลเมืองนครพนม ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครพนม ติดต่อกับเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เปิดตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๘.๐๐ น. ทุกวัน

๓) จุดผ่อนปรนบ้านหนาดท่า หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองนครพนม เป็นเขตติดต่อกับ บ้านปากเป่ง เมืองท่าแขก สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เปิดตั้งแต่เวลา ๐๗.๓๐ – ๑๕.๐๐ น. ทุกวันอังคารและวันพฤหัสบดี

๔) จุดผ่อนปรนบ้านโพธิ์ไทร ตำบลไผ่ล้อม อำเภอบ้านแพง จังหวัดนครพนม เป็นเขตติดต่อกับบ้านท่าสะอาด เมืองปากกระดิ่ง แขวงบอลิคำไซ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เปิดตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. ทุกวันจันทร์ถึงวันศุกร์

๕) จุดผ่อนปรนบ้านธาตุพนมสามัคคี หมู่ที่ ๒ อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม เป็นเขตติดต่อกับบ้านด่าน เมืองหนองบก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เปิดตั้งแต่เวลา ๐๗.๐๐ – ๑๕.๐๐ น. ทุกวันจันทร์และวันพฤหัสบดี

๖) จุดผ่อนปรนบ้านท่าอุเทน ตำบลท่าอุเทน อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม เป็นเขตติดต่อกับบ้านหินบูน เมืองหินบูน แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เปิดตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. ทุกวันจันทร์และวันพฤหัสบดี

๓) สภาพพื้นที่

สภาพโดยทั่วไปของจังหวัดนครพนมเป็นที่ราบลุ่ม มีที่ราบสูงและภูเขาอยู่บ้าง มีแม่น้ำสายสั้นๆ เป็นสาขาย่อยแยกจากแม่น้ำโขงมาหล่อเลี้ยงความอุดมสมบูรณ์ภายในพื้นที่ นครพนมจึงนับว่าเป็นจังหวัดที่มีแหล่งน้ำที่สมบูรณ์มาก ด้านตะวันออกมีแม่น้ำโขงทอดยาวกั้นพรมแดนระหว่างประเทศไทยกับลาว

ตอนเหนือ สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นเนินสูงและที่ดอน มีป่าไม้สลับกับพื้นที่ราบ

ตอนกลางและ**ตะวันตก**ของพื้นที่จะเป็นที่ราบลุ่มมีลักษณะเป็นทุ่งกว้างซึ่งปีใดมีฝนตกชุกจะมีสภาพน้ำท่วมขัง

ตอนใต้ พื้นที่บริเวณใกล้แม่น้ำโขงเป็นที่ราบลุ่มมีน้ำท่วมถึงส่วนทางทิศตะวันตกซึ่งอยู่ห่างออกไป พื้นที่มีลักษณะเป็นลูกคลื่น และที่ดอน สภาพป่าเป็นไม้เต็งรัง พื้นดินส่วนมากเป็นหินลูกรัง และบางส่วนมีลักษณะเป็นเนินและที่ต่ำสลับกัน

๔) ทรัพยากรดิน

(๑) ลักษณะดิน

จังหวัดนครพนม มีพื้นที่ประมาณ ๓,๔๔๕,๔๑๘ ไร่ อยู่ระหว่างเส้นรุ้งที่ ๑๖ องศา ๕๒ ลิปดา ถึง ๑๘ องศา ๐๑ ลิปดา เหนือ และเส้นแวงที่ ๑๐๔ องศา ๐๑ ลิปดา ถึง ๑๐๔ องศา ๔๙ ลิปดา ตะวันออก สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่ค่อนข้างราบเรียบถึงเป็นลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อย อยู่สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง ๑,๔๗๐ เมตร ซึ่งในปี ๒๕๖๕ มีฝนตก ๑๔๒ วัน ปริมาณฝน ๑.๔๔๐.๖๐ มิลลิเมตร อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๘ องศาเซลเซียส เมื่อเดือนเมษายน ๒๕๖๕ และอุณหภูมิต่ำที่สุด ๑๑.๑๐ องศาเซลเซียส เมื่อเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ การเพาะปลูกที่อาศัยน้ำฝน สามารถเริ่มได้ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม เป็นต้นไป

ตารางที่ ๑ ชุดดินจังหวัดนครพนม

ชุดดิน	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
หน่วยดินเชิงซ้อนของตะกอนน้ำพา	๓๘	๐.๐๐
ชุดดินชุมพลบุรี	๒๙,๙๕๐	๐.๘๗
หน่วยศักยเสมอของชุดดินชุมพลบุรีและชุดดินธาตุ	๔,๗๑๓	๐.๑๔
หน่วยสัมพันธ์ของชุดดินชุมพลบุรีและชุดดินศรี	๕๘,๘๗๗	๑.๗๑
ชุดดินจักราช	๗๐,๗๗๐	๒.๐๕

ชุดดิน	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
ชุดดินชำริ	๔๙,๔๘๐	๑.๔๔
ชุดดินห้วยแถลง	๑๖,๓๖๓	๐.๔๗
ชุดดินกำบง	๓๖,๓๖๖	๑.๐๖
ชุดดินคง	๙๒,๗๘๐	๒.๖๙
ชุดดินโคราช	๑๖๑,๔๘๙	๔.๖๙
ชุดดินละหานทราย	๑,๓๖๒	๐.๐๔
ชุดดินแม่ริม	๑,๑๙๙	๐.๐๓
ชุดดินมหาสารคาม	๑๘,๐๕๖	๐.๕๒
ชุดดินหนองบัวแดง	๒,๔๐๘	๐.๐๗
ชุดดินหนองบุญนาก	๙,๔๐๑	๐.๒๗
ชุดดินโนนแดง	๖๓,๐๕๖	๑.๘๓
ชุดดินน้ำพอง	๓๐,๕๒๗	๐.๘๙
ชุดดินนครพนม	๓๑๑,๐๔๖	๙.๐๓
ชุดดินหนองญาติ	๔,๓๒๖	๐.๑๓
ชุดดินอ้น	๒,๗๙๔	๐.๐๘
ชุดดินพล	๘,๙๖๑	๐.๒๖
ชุดดินภูทอก	๖,๓๗๘	๐.๑๙
ชุดดินเพ็ญ	๗๖,๔๔๓	๒.๒๒
ชุดดินโพนพิสัย	๖๖๐,๑๘๒	๑๙.๑๖
ชุดดินปลาปาก	๕๓๒,๖๕๖	๑๕.๔๖
ชุดดินปักธงชัย	๗๗,๐๓๙	๒.๒๔
ชุดดินพระทองคำ	๑๙๗,๕๔๓	๕.๗๓
หน่วยเชิงซ้อนของชุดทองคำและชุดดินโนนแดง	๒,๘๒๓	๐.๐๘
ชุดดินภูพาน	๔๓,๘๘๓	๑.๒๗
ชุดดินร้อยเอ็ด	๕๐,๓๙๗	๑.๔๖
ชุดดินเรณู	๙๖,๑๔๘	๒.๗๙
ชุดดินศรีขรภูมิ	๘,๑๒๘	๐.๒๔
ชุดดินสกลนคร	๖๑,๑๘๔	๑.๗๘
ชุดดินศรีสงคราม	๗๑,๐๖๕	๒.๐๖
หน่วยสัมพันธ์ของชุดดินสงครามและชุดดินธาตุ	๑๖,๕๔๘	๐.๔๘
ชุดดินสีทน	๙๙,๘๖๙	๒.๙๐
ชุดดินธาตุพนม	๑๘๒,๒๔๙	๕.๒๙
ชุดดินท่าอุเทน	๑๙๒๒๐	๐.๕๖
ชุดดินอุบล	๑,๙๖๙	๐.๐๖
หน่วยเชิงซ้อนของชุดดินน้ำเขียวและที่ดินหินพื้น	๗๑,๖๘๗	๒.๐๘
หน่วยดินเบ็ดเตล็ด สนามบิน	๕,๙๒๙	๐.๑๗

ชุดดิน	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
หน่วยดินเบ็ดเตล็ดที่ลานชันเชิงซ้อน	๘๔,๙๗๙	๒.๔๖
หน่วยดินเบ็ดเตล็ดพื้นที่น้ำ	๑๐๕,๑๓๗	๓.๐๕
รวม	๓,๔๔๕,๔๑๘	๑๐๐

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดนครพนม พ.ศ. ๒๕๖๕

(๒) ความเหมาะสมของดินสำหรับการปลูกพืช ผลการจำแนกศักยภาพของดินที่มีความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

ตารางที่ ๒ ความเหมาะสมของดินสำหรับการปลูกพืช

ประเภท	เนื้อที่(ไร่)	ร้อยละ
ดินเหมาะสำหรับปลูกข้าว	๒๒๘,๓๙๒	๖.๖๓
ดินที่เหมาะสมดีสำหรับปลูกข้าว แต่มีข้อจำกัดเกี่ยวกับดิน	๕๐๒,๒๕๐	๑๔.๕๘
ดินที่เหมาะสมปานกลางสำหรับการปลูกข้าว	๔๖๓,๒๗๐	๑๓.๔๕
ดินที่เหมาะสมดีสำหรับปลูกพืชไร่ ไม้ผล และไม้ยืนต้น	๑๑๒,๓๙๖	๓.๒๖
ดินที่เหมาะสมดีสำหรับปลูกพืชไร่ ไม้ผล และไม้ยืนต้นแต่มีข้อจำกัดเกี่ยวกับดิน	๖๒๖,๑๗๘	๑๘.๑๗
ดินที่เหมาะสมดีสำหรับปลูกพืชไร่บางชนิด เหมาะสมปานกลางสำหรับไม้ผล และไม้ยืนต้นโดยมีข้อจำกัดเกี่ยวกับดินและเนื้อดิน	๓๔,๗๖๑	๑.๐๑
ดินที่เหมาะสมปานกลางสำหรับปลูกพืชไร่และไม้ผล โดยมีข้อจำกัดเกี่ยวกับดินที่มีกรวดและหินพื้นที่โผล่ปะปน	๑,๐๑๓,๖๔๕	๒๙.๔๒
ดินที่ไม่เหมาะสมสำหรับการทำเกษตรกรรม เนื่องจากมีความลาดชันมากกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์	๑๑๓,๔๙๙	๓.๒๙
สนามบิน (AP)	๖,๒๙๓	๐.๑๘
ที่สาธารณประโยชน์ (CEM)	๒๐๕	๐.๐๑
ที่ดินดัดแปลง (ML)	๔,๑๔๗	๐.๑๓
สระน้ำ (P)	๑,๒๘๗	๐.๐๔
ที่ดินหินพื้นโผล่ (RC)	๑๑,๕๘๔	๐.๓๔
ที่อยู่อาศัย(U)	๑๑๙,๕๔๘	๓.๔๗
พื้นที่น้ำ(W)	๒๐๘,๐๒๖	๖.๐๔
รวมทั้งหมด	๓,๔๔๕,๔๑๘	๑๐๐.๐๐

ที่มา: สถานีพัฒนาที่ดินนครพนม

๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ สภาพภูมิอากาศจังหวัดนครพนมแบ่งออกเป็น ๓ ฤดู ประกอบด้วย

๑) ลักษณะภูมิอากาศ แบ่งเป็น ๒ ตอน คือ

ตอนเหนือ ประกอบด้วย สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นเนินสูงและที่ดอนมีป่าไม้สลับกับพื้นที่ราบที่ใช้ทำนาทางเหนือสุดของจังหวัดในเขตอำเภอบ้านแพงมีเทือกเขาภูลังกาทอดผ่าน นอกจากนี้ยังมีแม่น้ำและลำน้ำสำคัญไหลผ่าน คือ แม่น้ำสงครามและลำน้ำอูน ประกอบด้วย อำเภอบ้านแพง อำเภอศรีสงคราม อำเภอท่าอุเทน อำเภอนาหว้า อำเภอโพนสวรรค์ และอำเภอนาทม

ตอนใต้ ประกอบด้วย สภาพพื้นที่ทางทิศตะวันออกบริเวณแม่น้ำโขงมีลักษณะเป็นที่ราบลุ่ม ส่วนพื้นที่ห่างออกไปทางด้านทิศตะวันตกมีลักษณะเป็นที่ดอน มีสภาพเป็นป่าเต็งรัง พื้นดินส่วนใหญ่มีลักษณะเป็นดินลูกรัง บางแห่งมีลักษณะเป็นที่เนินและที่ราบสลับกัน มีลำน้ำก่ำไหลผ่านพื้นที่ ทางใต้สุดของจังหวัดในเขตอำเภอนาแกมีเทือกเขาภูพานทอดเป็นแนวกั้นเขตระหว่างจังหวัดนครพนมและจังหวัดมุกดาหาร ประกอบด้วย อำเภอเมืองนครพนม อำเภอเรณูนคร อำเภอธาตุพนม อำเภอปลาปาก อำเภอนาแก และอำเภอวังยาง

๒) ปริมาณน้ำฝน

จังหวัดนครพนม เป็นจังหวัดที่มีฝนตกชุกในฤดูฝน เนื่องจากได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุม และอิทธิพลจากป่าไม้และเทือกเขาจากสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว รวมทั้งพายุจากทะเลจีนใต้ที่เคลื่อนผ่านหรือเคลื่อนเข้าใกล้ ฝนตกชุกตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ซึ่งในปี ๒๕๖๕ มีฝนตก ๑๒๔ วัน ปริมาณฝน ๑,๔๔๐.๖ มิลลิเมตร อุณหภูมิสูงสุด ๓๘ องศาเซลเซียส เมื่อเดือนเมษายน ๒๕๖๕ และอุณหภูมิต่ำที่สุด ๑๑.๑ องศาเซลเซียส เมื่อเดือนธันวาคม ๒๕๖๕

ตารางที่ ๓ ปริมาณน้ำฝน ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๖

ปี	ปริมาณน้ำฝน (ม.ม.)													วันฝนตก
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวมทั้งปี	
๒๕๖๒	๐.๐	๒๐.๘	๔๓.๘	๑๑๗.๘	๑๖๔.๕	๔๔๐.๓	๔๗๕.๒	๖๐๓.๘	๒๘๐.๗	๒๓.๒	๘.๐	๐.๐	๒๑๗๘.๑	๑๒๗
๒๕๖๓	๐.๕	๐.๐	๘๘.๑	๒๙.๓	๒๖๒.๒	๑๒๗.๗	๑๙๘.๒	๓๖๓.๒	๘๔.๘	๑๔๐.๕	๒.๗	๐.๐	๑๒๙๗.๒	๑๑๒
๒๕๖๔	๐.๐	๓๐.๙	๔๙.๘	๙๗.๘	๒๓๘.๙	๔๖๔.๒	๕๗๐.๔	๒๔๑.๔	๒๘๒.๘	๑๕๗.๖	๐.๐	๐.๐	๒๑๓๓.๘	๑๒๔
๒๕๖๕	๖.๕	๒๑.๗	๕๐.๗	๑๑๙.๙	๒๕๗.๓	๒๒๓.๘	๓๐๓.๙	๕๖๐.๘	๒๘๓.๒	๕๐.๖	๒๙.	๐.๐	๑๙๐๘.๑	๑๔๒
๒๕๖๖	๒๒.๖	๑๓.๒	๑๐.๓	๕๓.๔	๑๐๔.๓	๓๓๙.๖	๕๖๔.๙	๕๖๑.๔	๖๔๙.๔	๒๔๘.๖	๐.๐	๐.๐	๒๕๖๗.๗	๑๓๐

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยานครพนม ธันวาคม ๒๕๖๖

๓) อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ (ข้อมูล ๕ ปี)

ตารางที่ ๔ อุณหภูมิสูงสุดและอุณหภูมิต่ำสุด ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕

ปี	ระดับอุณหภูมิ	เดือน											
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
๒๕๖๒	สูงสุด	๓๓.๓	๓๗.๒	๓๙.๒	๔๐.๒	๓๗.๕	๓๖.๖	๓๕.๕	๓๔.๒	๓๕.๐	๓๕.๒	๓๔.๔	๓๓.๕
	ต่ำสุด	๑๒.๙	๑๗.๙	๒๑.๕	๒๒.๖	๒๒.๕	๒๓.๒	๒๒.๙	๒๓.๓	๒๑.๑	๑๙.๑	๑๗.๗	๑๐.๘
	เฉลี่ย	๒๔.๔	๒๗.๕	๒๙.๓	๓๐.๘	๒๙.๑	๒๙.๓	๒๘.๔	๒๗.๑	๒๗.๗	๒๘.๑	๒๕.๗	๒๓.๕
๒๕๖๓	สูงสุด	๓๔.๘	๓๖.๙	๓๘.๖	๓๙.๔	๔๑.๓	๓๗	๓๖.๖	๓๔.๖	๓๕.๑	๓๔.๔	๓๔	๓๓.๓
	ต่ำสุด	๑๓.๖	๑๔.๗	๑๙.๒	๒๐.๕	๒๒.๕	๒๓.๓	๒๓.๙	๒๒.๗	๒๓.๗	๑๗.๕	๑๖.๓	๑๐.๙
	เฉลี่ย	๒๖.๖๓	๒๖.๐๑	๒๘.๗๗	๒๙.๓	๓๑.๗	๒๙.๘๕	๒๙.๙	๒๗.๙๗	๒๙.๓๓	๒๖.๑	๒๕.๘๙	๒๒.๘
๒๕๖๔	สูงสุด	๓๓.๖	๓๖	๓๘.๗	๓๘.๒	๓๗.๘	๓๗.๕	๓๖.๔	๓๕.๔	๓๔.๗	๓๔.๖	๓๔.๘	๓๒.๒
	ต่ำสุด	๙.๕	๑๓.๙	๑๖.๗	๒๒.๕	๒๔	๒๓	๒๓.๒	๑๕.๓	๒๓.๖	๑๙.๑	๑๕.๘	๑๑.๗
	เฉลี่ย	๒๐.๙	๒๔.๕	๒๘.๒	๒๙.๖	๓๐.๒	๒๘.๖	๒๘.๑	๒๘.๗	๒๗.๖	๒๖.๙	๒๕.๔	๒๒.๓
๒๕๖๕	สูงสุด	๓๔.๘	๓๔.๔	๓๗.๓	๓๘	๓๕	๓๕.๖	๓๖.๔	๓๕.๗	๓๔.๖	๓๔	๓๕.๑	๓๒.๙
	ต่ำสุด	๑๔.๘	๑๒.๘	๑๘	๑๗.๕	๑๗	๒๓	๒๓.๘	๒๓.๔	๒๓.๔	๑๘.๓	๑๖	๑๑.๑
	เฉลี่ย	๒๔.๐๑	๒๓.๒๑	๒๗.๖๓	๒๗.๗๘	๒๗.๑๗	๒๘.๗๑	๒๘.๖๒	๒๗.๘๒	๒๗.๘๕	๒๖.๐๔	๒๖.๘๒	๒๒.๒๕
๒๕๖๖	สูงสุด	๓๒.๙	๓๗.๑	๓๙.๘	๓๙.๕	๔๑.๒	๓๗.๘	๓๖.๑	๓๕.๗	๓๕.๒	๓๔.๕	๓๔.๖	๓๔.๔
	ต่ำสุด	๘.๔	๑๒.๘	๑๖.๕	๒๒.๔	๒๓.๐	๒๓.๖	๒๓.๑	๒๒.๙	๒๓.๕	๒๐.๗	๑๕.๒	๑๑.๑
	เฉลี่ย	๒๑.๕	๒๕.๔	๒๗.๘	๒๕.๙	๓๑.๐	๒๘.๙	๒๘.๗	๒๗.๗	๒๗.๖	๒๗.๘	๒๖.๔	๒๔.๒

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาจังหวัดนครพนม ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๖

๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ

๑. แม่น้ำสายหลัก ได้แก่

- แม่น้ำโขง เป็นแม่น้ำขนาดใหญ่ เป็นเส้นกั้นเขตแดนระหว่างไทยกับประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยถือร่องน้ำลึกเป็นแนวเขต แม่น้ำโขงนับว่ามีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของจังหวัดเป็นอย่างยิ่ง

- แม่น้ำสงคราม ต้นน้ำเกิดในท้องที่อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี ไหลผ่านท้องที่อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร ผ่านอำเภอศรีสงคราม และไหลสู่แม่น้ำโขงที่ตำบลไชยบุรี อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม

- ลำน้ำยาม ต้นน้ำเกิดในท้องที่จังหวัดสกลนคร ไหลผ่านอำเภอศรีสงคราม มาบรรจบแม่น้ำสงครามที่บ้านปากยาม ตำบลสามผง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

- ลำน้ำก่ำ ต้นน้ำเกิดในท้องที่จังหวัดสกลนคร ไหลสู่แม่น้ำโขงที่ตำบลน้ำก่ำ อำเภอธาตุพนม

- ลำน้ำอูน ต้นน้ำเกิดในท้องที่จังหวัดสกลนคร ไหลผ่านอำเภอนาหว้า มาบรรจบกับแม่น้ำสงคราม ที่บ้านปากอูน อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

๒. คู/คลอง/ลำราง ได้แก่

- ห้วยลังกา ต้นกำเนิดเทือกเขาลังกา อำเภอบ้านแพง จังหวัดนครพนม ไหลผ่านอำเภอบ้านแพง ไหลลงสู่แม่น้ำโขงที่บ้านนาเข ตำบลนาเข อำเภอบ้านแพง ความยาวประมาณ ๑๓ กิโลเมตร

- ห้วยบังกอ ต้นกำเนิดตำบลกุรุคุ อำเภอเมืองนครพนม ไหลผ่านตำบลโพธิ์ตาก ตำบลหนองญาติ ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม ไหลลงสู่แม่น้ำโขงที่บ้านกุดข้าวปุ้น ตำบลขามเฒ่า อำเภอเมืองนครพนม

- ห้วยบังฮวก ต้นกำเนิดอำเภอปลาปาก จังหวัดนครพนม ไหลผ่านตำบลคำเตย ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองนครพนม ตำบลนาถ่อน ตำบลดอนนางหงส์ อำเภอธาตุพนม ไหลลงสู่แม่น้ำโขงที่บ้านดงขวาง อำเภอธาตุพนม

- ห้วยฮ่องฮอ ต้นกำเนิดตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม ไหลผ่านตำบลหนองญาติ อำเภอเมืองนครพนม ไหลบรรจบห้วยบังกอที่บ้านดงหมู อำเภอเมืองนครพนม ความยาวประมาณ ๑๕ กิโลเมตร

- ห้วยน้ำบัง ต้นกำเนิดอำเภอปลาปาก จังหวัดนครพนม ไหลผ่านอำเภอปลาปาก อำเภอนาแก ไหลบรรจบลำน้ำก่ำที่บ้านปากบัง อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

- ห้วยทวย ต้นกำเนิดอำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดสกลนคร ไหลผ่านอำเภอโพนสวรรค์ อำเภอท่าอุเทน ไหลลงแม่น้ำโขงที่บ้านปากทวย อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม ความยาวประมาณ ๘๕ กิโลเมตร

๓. พื้นที่ลุ่มน้ำจังหวัดนครพนม

ตามพระราชกฤษฎีกา กำหนดลุ่มน้ำ พ.ศ.๒๕๖๔ ได้กำหนดลุ่มน้ำของประเทศไทยเป็น ๒๒ ลุ่มน้ำ ซึ่งจังหวัดนครพนมอยู่ในลุ่มน้ำโขง (ตะวันออกเฉียงเหนือ) มีพื้นที่ลุ่มน้ำรวม ๔๗,๑๖๑.๙๗ ตารางกิโลเมตรหรือ ๒๙.๔๘ ล้านไร่ และอยู่ในขอบเขตพื้นการปกครองของ ๑๐ จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดเลย หนองบัวลำภู อุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ สกลนคร นครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ และอุบลราชธานี พื้นที่ลุ่มน้ำโขง(ตะวันออกเฉียงเหนือ) ประกอบด้วย ๙ กลุ่มลุ่มน้ำ ๓๖ ลุ่มน้ำสาขา ดังนี้

๑) กลุ่มลุ่มน้ำที่ ๑ (น้ำหมัน-น้ำสาน) ประกอบด้วย ๔ ลุ่มน้ำสาขา ได้แก่ ลุ่มน้ำแม่น้ำโขงส่วนที่ ๓ ลุ่มน้ำหมัน ลุ่มน้ำสาน และลุ่มน้ำแม่น้ำโขงส่วนที่ ๔ โดยจังหวัดที่เกี่ยวข้อง คือ จังหวัดเลย

๒) กลุ่มลุ่มน้ำที่ ๒ (แม่น้ำเลย) ประกอบด้วย ๓ ลุ่มน้ำสาขา ได้แก่ ลุ่มน้ำแม่น้ำเลยตอนล่างส่วนที่ ๑ ลุ่มน้ำห้วยน้ำป่วน และลุ่มน้ำแม่น้ำเลยตอนล่างส่วนที่ ๒ โดยจังหวัดที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย จังหวัดเลย และจังหวัดหนองบัวลำภู

๓) กลุ่มลุ่มน้ำที่ ๓ (น้ำโมง-น้ำสวย) ประกอบด้วย ๗ ลุ่มน้ำสาขา ได้แก่ ลุ่มน้ำแม่น้ำโขงส่วนที่ ๕ ลุ่มน้ำห้วยน้ำโสม ลุ่มน้ำแม่น้ำโขงส่วนที่ ๖/๑ ลุ่มน้ำโมง ลุ่มน้ำแม่น้ำโขงส่วนที่ ๖/๒ ลุ่มน้ำสวย และลุ่มน้ำแม่น้ำโขง ส่วนที่ ๗/๑ โดยจังหวัดที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย จังหวัดเลย จังหวัดหนองคาย จังหวัดอุดรธานี และจังหวัดหนองบัวลำภู

๔) กลุ่มลุ่มน้ำที่ ๔ (ห้วยหลวง) ประกอบด้วย ๓ ลุ่มน้ำสาขา ได้แก่ ลุ่มน้ำห้วยหลวงส่วนที่ ๑ ลุ่มน้ำห้วยดาน และลุ่มน้ำห้วยหลวงส่วนที่ ๒ โดยจังหวัดที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย จังหวัดหนองคาย จังหวัดอุดรธานี และจังหวัดหนองบัวลำภู

๕) กลุ่มลุ่มน้ำที่ ๕ (ห้วยเป-ห้วยหนิง) ประกอบด้วย ๑ ลุ่มน้ำสาขา คือ ลุ่มน้ำแม่น้ำโขงส่วนที่ ๗/๒ โดยจังหวัดที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย จังหวัดหนองคาย จังหวัดบึงกาฬ และจังหวัดนครพนม

๖) กลุ่มลุ่มน้ำที่ ๖ (แม่น้ำสงคราม) ประกอบด้วย ๙ ลุ่มน้ำสาขา ได้แก่ ลุ่มน้ำแม่น้ำสงครามตอนบน ลุ่มน้ำห้วยคอง ลุ่มน้ำแม่น้ำสงครามตอนล่างส่วนที่ ๑ ลุ่มน้ำห้วยฮี้ ลุ่มน้ำแม่น้ำสงครามตอนล่าง ส่วนที่ ๒ ลุ่มน้ำห้วยน้ำยาม ลุ่มน้ำแม่น้ำสงครามตอนล่าง ส่วนที่ ๓ ลุ่มน้ำห้วยน้ำอูน และลุ่มน้ำแม่น้ำสงครามตอนล่าง ส่วนที่ ๔ โดยจังหวัดที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย จังหวัดหนองคาย จังหวัดอุดรธานี จังหวัดบึงกาฬ จังหวัดสกลนคร และจังหวัดนครพนม

๗) กลุ่มลุ่มน้ำที่ ๗ (ห้วยทวย ประกอบด้วย ๒ ลุ่มน้ำสาขา ได้แก่ ลุ่มน้ำห้วยทวยและลุ่มน้ำแม่น้ำโขง ส่วนที่ ๘ และลุ่มน้ำพุง โดยจังหวัดที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย จังหวัดสกลนคร และจังหวัดนครพนม

๘) กลุ่มลุ่มน้ำที่ ๘ (น้ำพุง-น้ำก่ำ) ประกอบด้วย ๒ ลุ่มน้ำสาขา ได้แก่ ลุ่มน้ำพุง และลุ่มน้ำห้วยน้ำก่ำ โดยจังหวัดที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย จังหวัดสกลนคร จังหวัดนครพนม และจังหวัดมุกดาหาร

๙) กลุ่มลุ่มน้ำที่ ๙ (ห้วยบางทราย-ห้วยมุก) ประกอบด้วย ๕ ลุ่มน้ำสาขา ได้แก่ ลุ่มน้ำแม่น้ำโขงส่วนที่ ๙ ลุ่มน้ำห้วยบางทราย ลุ่มน้ำห้วยมุก ลุ่มน้ำห้วยบังอี้ และลุ่มน้ำแม่น้ำโขงตอนล่าง โดยจังหวัดที่เกี่ยวข้องประกอบด้วย จังหวัดสกลนคร จังหวัดนครพนม จังหวัดมุกดาหาร จังหวัดอำนาจเจริญและจังหวัดอุบลราชธานี

๔. แหล่งน้ำชลประทาน พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทานของจังหวัดนครพนม พื้นที่ชลประทาน ๑๙๑,๑๕๔ ไร่ พื้นที่รับประโยชน์ ๔๔๐,๒๗๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕.๕ และ๑๒.๖๗ ของพื้นที่จังหวัดนครพนม

ตารางที่ ๕ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทานของจังหวัดนครพนม

โครงการ		จำนวน แห่ง	ความจุล้าน ลบ.ม.	พื้นที่ ชลประทาน(ไร่)	พื้นที่รับ ผลประโยชน์ (ไร่)
คป.นครพนม (ในเขตชลประทาน)					
อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง		๑๓	๕๓.๕๖๓	๓๔,๐๔๐	๒๗,๖๘๑
อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก		๗	๓.๐๖๓	๒,๐๗๙	๒,๑๗๑
ประตูระบายน้ำ		๖	๕๑.๗๐๐	๐	๐
ฝายน้ำล้น		๖	๐.๐๐๐	๐	๔,๓๐๐
รวม ในเขตชลประทาน		๓๒	๑๐๘.๓๒๖	๓๖,๑๑๙	๓๔,๑๕๒
คป.นครพนม (นอกเขตชลประทาน)					
โครงการพระราชดำริขนาดเล็ก		๒๔	๐.๐๐๐	๙๓๕	๓,๕๑๓
อ่างเก็บน้ำ (โครงการขนาดเล็ก)		๘๖	๒๕.๑๓๔	๐	๓๔,๑๘๕
ฝายน้ำล้นชป.เล็ก		๙๕	๑๙.๖๔๐	๐	๓๓,๒๙๙
แก้มลิง		๑๙	๕.๔๕๙	๐	๑๐,๕๓๐
สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า	ถ่ายโอนแล้ว	๑๓๐	๐.๐๐๐	๐	๒๕๕,๖๑๘
	อยู่ระหว่างถ่ายโอน	๑๒	๐.๐๐๐	๐	๐
	อยู่ระหว่างก่อสร้าง	๓	๐.๐๐๐	๐	๐
รวม นอกเขตชลประทาน		๓๖๙	๕๐.๒๓๓	๙๓๕	๓๓๗,๑๔๕
รวม คป.นครพนม			๑๕๘.๕๕๙	๓๗,๐๕๔	๓๗๑,๒๙๗
คบ.น้ำก่ำ					
ประตูระบายน้ำ	เขตนครพนม	๖	๔๘.๙๐๕	๑๕๔,๑๐๐	๖๘,๙๘๑
แก้มลิง	เขตนครพนม	๖	๕.๐๕๕	๐	๑,๓๕๐
สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าถ่ายโอนแล้ว	เขตนครพนม	๒๒	๐.๐๐๐	-	-
อยู่ระหว่างถ่ายโอน	เขตนครพนม	๓	-	-	-
คบ.น้ำก่ำ	เขตนครพนม	๖	-	-	-
ประตูระบายน้ำ	เขตสกลนคร	๒	๒๖๘.๑๔๗	๑๒,๖๐๐	๑๐,๕๐๐
แก้มลิง	เขตสกลนคร	๙	๑๐.๒๐๒	๐	๒,๔๕๐
สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าถ่ายโอนแล้ว	เขตสกลนคร	๔	-	-	-
อยู่ระหว่างถ่ายโอน	เขตสกลนคร	๗	-	-	-
รวม คบ.น้ำก่ำ			๓๓๒.๓๐๙	๑๖๖,๗๐๐	๘๓,๒๘๑
รวม เขตนครพนม			๒๑๒.๕๑๙	๑๙๑,๑๕๔	๔๔๐,๒๗๘
รวม เขตสกลนคร			๒๗๘.๓๔๙	๑๒,๖๐๐	๑๒,๙๕๐

ที่มา: โครงการชลประทานนครพนม ๒๕๖๖

ตารางที่ ๖ อ่างเก็บน้ำจังหวัดนครพนม

ลำดับ	ชื่อ	ที่ตั้ง	ลำน้ำ	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่โครงการ(ไร่)	พื้นที่ชลประทาน(ไร่)	พื้นที่ส่งน้ำ(ไร่)	พื้นที่รับประโยชน์(ไร่)
อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน ๑๓ แห่ง								
๑	อ่างเก็บน้ำห้วยศรีคูณ	บ้านนาป่งคอง ต.นาแก อ.นาแก	ห้วยศรีคูณ	๒.๓๑๒	๗,๒๖๐	๒,๐๐๐	๖,๖๐๐	๔,๒๖๐
๒	อ่างเก็บน้ำห้วยก้านเหลือง	บ้านจอมศรี ต.ก้านเหลือง อ.นาแก	ห้วยก้านเหลือง	๗.๔๐๘	๙,๕๗๐	๗,๘๔๐	๘,๗๐๐	๑,๗๓๐
๓	อ่างเก็บน้ำห้วยส้มโฮง	บ้านนาโพธิ์ ต.บ้านผึ้ง อ.เมือง	ห้วยส้มโฮง	๓.๑๑๙	๑๑,๐๐๐	๓,๒๐๐	๓,๒๐๐	๗,๘๐๐
๔	อ่างเก็บน้ำห้วยแคน	บ้านหนองกกคูณ ต.หนองฮี อ.ปลาปาก	ห้วยแคน	๑๑.๐๑๔	๕,๕๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕๐๐
๕	อ่างเก็บน้ำบ้านดงน้อย	บ้านดงน้อย ต.พิมาน อ.นาแก	บ้านดงน้อย	๕.๒๐๐	๗,๓๕๐	๗,๒๐๐	๗,๒๐๐	๑๕๐
๖	อ่างเก็บน้ำหินชะแนน	บ้านห้วยไหล่ ต.มหาชัย อ.ปลาปาก	ห้วยวังม่วง	๒.๔๐๐	๓,๓๐๐	๑,๘๐๐	๓,๒๗๐	๑,๕๐๐
๗	อ่างเก็บน้ำห้วยผักดอก	บ้านนาฮี ต.คำพี้ อ.นาแก	ห้วยผักดอก	๒.๘๐๐	๔,๘๐๕	๑,๒๐๐	๓,๘๔๔	๓,๖๐๕
๘	อ่างเก็บน้ำห้วยบุ่งหมากโมง	บ้านคำสว่าง ต.วังตามัว อ.เมือง	ห้วยบุ่งหมากโมง	๒.๑๙๐	๑,๖๐๐	๑,๒๐๐	๑,๕๐๐	๔๐๐
๙	อ่างเก็บน้ำห้วยกะเบา	บ้านดงหมู ต.อุ่มเหม้า อ.ธาตุพนม	ห้วยกะเบา	๕.๑๐๐	๓,๐๐๐	๑,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐
๑๐	อ่างเก็บน้ำห้วยกกคูณ	บ้านจำปาทอง ต.ก้านเหลือง อ.นาแก	ห้วยกกคูณ	๒.๐๐๐	๒,๒๓๖	๑,๒๐๐	๑,๙๘๕	๑,๐๓๖
๑๑	อ่างเก็บน้ำห้วยวังม่วง	บ้านนาผือ ต.คำพี้ อ.นาแก	ห้วยม่วง	๑.๕๐๐	๑,๔๐๐	๑,๒๐๐	๑,๓๐๐	๒๐๐
๑๒	อ่างเก็บน้ำห้วยนางออ	บ้านโพนดู่ ต.หนองบ่อ อ.นาแก	ห้วยนางออ	๓.๓๐๐	๔,๗๐๐	๑,๒๐๐	๒,๗๐๐	๓,๕๐๐
๑๓	อ่างเก็บน้ำห้วยอ้วน	บ้านอ้วน ต.หาดแพง อ.ศรีสงคราม	ห้วยอ้วน	๕.๒๒๐	๔๐๐			
รวม				๕๓.๕๖๓	๖๒,๑๒๑	๓๔,๐๔๐	๔๗,๒๙๙	๒๖,๖๘๑
อ่านเก็บน้ำขนาดเล็ก จำนวน ๗ แห่ง								
๑	อ่างเก็บน้ำห้วยดอนพัฒนา	บ้านดอนพัฒนา ต.พิมาน อ.นาแก	ห้วยชะแนน	๐.๕๔๐	๕๐๐	๑๐๐	๔๐๐	๔๐๐
๒	อ่างเก็บน้ำบ้านดงหมู	บ้านดงหมู ต.อุ่มเหม้า อ.ธาตุพนม	ห้วยดงหมู	๐.๔๕๐	๔๐๐	๑๕๐	๓๐๐	๒๕๐
๓	อ่างเก็บน้ำห้วยนางยอด	บ้านโคกสวัสดิ์ ต.พุ่มแก อ.นาแก	ห้วยนางยอด	๐.๘๕๐	๑๐๐๐	๔๐๐	๘๐๐	๖๐๐
๔	อ่างเก็บน้ำห้วยบัง	บ้านโคกกลาง ต.ปลาปาก อ.ปลาปาก	ห้วยบัง	๐.๔๒๐	๕๐๐	๔๑๑	๔๐๐	๘๙
๕	อ่างเก็บน้ำห้วยบง	บ้านทันสมัย ต.มหาชัย อ.ปลาปาก	ห้วยบง	๐.๐๙๘	๒๕๐	๑๖๐	๒๐๐	๙๐
๖	อ่างเก็บน้ำห้วยดงน้อย	บ้านโนนชมภู ต.วังตามัว อ.เมือง	ห้วยดงน้อย	๐.๓๖๑	๓๐๐	๒๕๘	๒๕๐	๔๒
๗	อ่างเก็บน้ำห้วยเชียงยืน	บ้านเชียงยืน ต.เวินพระบาท อ.ท่าอุเทน	ห้วยทวย	๐.๓๔๔	๑๓๐๐	๖๐๐	๑๓๐๐	๗๐๐
รวม				๓.๐๖๓	๔,๒๕๐	๒,๐๗๙	๓,๖๕๐	๒,๑๗๑

ที่มา: โครงการชลประทานนครพนม ๒๕๖๖

ตารางที่ ๗ ประตูระบายน้ำ จำนวน ๖ แห่ง

ลำดับ	ชื่อ	ที่ตั้ง	ลำน้ำ	ปีก่อสร้าง	ปีที่แล้วเสร็จ	พื้นที่รับประโยชน์(ไร่)
๑	ปตร.หนองบัว	บ้านหนอบัว ต.นาหว้า อ.นาหว้า จ.นครพนม	ลำน้ำอูน	๒๕๕๓	๒๕๕๕	๑๒,๐๐๐
๒	ปตร.น้ำอูน	บ้านปากอูน ต.ศรีสงคราม อ.ศรีสงคราม จ.นครพนม	ลำน้ำอูน	๒๕๕๒	๒๕๕๔	๙,๐๐๐
๓	ปตร.ห้วยทวย	บ้านกะเสริม ต.โนนตาล อ.ท่าอุเทน จ.นครพนม	ห้วยทวย	๒๕๕๒	๒๕๕๔	๗,๕๐๐
๔	ปตร.ห้วยบังกอ	บ้านหนองเขา ต.ท่าค้อ อ.เมือง จ.นครพนม	ห้วยบังกอ	๒๕๕๘	๒๕๖๑	๕,๐๐๐
๕	ปตร.ห้วยบังฮวก	บ้านหนองเบ็ญ ต.ดอนนางหงส์ อ.ธาตุพนม จ.นครพนม	ห้วยบังฮวก	๒๒๕๙	๒๕๖๒	๔,๐๐๐
๖	ปตร.ห้วยลังกา	บ้านท่าลาด ต.นาเข อ.บ้านแพง จ.นครพนม	ห้วยลังกา	๒๕๕๕	๒๕๖๐	๕,๐๐๐
					รวม	๔๒,๕๐๐

ที่มา: โครงการชลประทานนครพนม ๒๕๖๖

๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ

๑. สภาพพื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดนครพนม ในปี ๒๕๖๕

พื้นที่ป่าไม้ จำนวน ๔๗๓,๗๒๔.๕๕ ไร่ คิดเป็น ๑๓.๔๕ ของพื้นที่จังหวัดนครพนม โดยพบพื้นที่ป่าไม้ทุกอำเภอ พื้นที่ป่าไม้พบอยู่ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าดงเซกา แปลงที่หนึ่ง ป่าสงวนแห่งชาติป่า ดงเซกา แปลงที่สอง ป่าสงวนแห่งชาติป่าดงบ้านโพนสว่างและป่าปลาปาก ป่าสงวนแห่งชาติป่าดงเมา ป่าสงวนแห่งชาติป่าบ้านโพนตูมและป่านางุม ป่าสงวนแห่งชาติป่าภูลังกา ป่าสงวนแห่งชาติป่าสักหนองห้าง ป่าสงวนแห่งชาติป่าหนองบัวโค้ง ป่าสงวนแห่งชาติป่าห้วยศรีคูณ อุทยานแห่งชาติภูลังกา อุทยานแห่งชาติภูผายล (ห้วยหวด) และสวนรุกขชาติวังปอพาน

๒. สถิติข้อมูลสภาพพื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดนครพนม ย้อนหลัง ๕ ปี

สภาพพื้นที่ป่าไม้โดยรวมของจังหวัดนครพนม ปี ๒๕๖๕ จำนวน ๔๗๓,๗๒๔.๕๕ ไร่ ลดลง จำนวน ๕,๙๙๑.๔๗ ไร่ หรือร้อยละ ๑.๒๕ จากรอบปีที่ผ่านมา พื้นที่ป่าไม้ลดลง มีสาเหตุที่สำคัญ ได้แก่ การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน (land use change) จากพื้นที่ป่าไม้ไปเป็นพื้นที่ที่ไม่ใช่ป่าไม้ เช่น พื้นที่เกษตรกรรม พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง หรือเกิดจากปัญหาไฟป่า (forest fire)

ตารางที่ ๘ ข้อมูลสภาพพื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดนครพนม ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕

สภาพพื้นที่	พ.ศ.			
	๒๕๖๑ - ๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	๔๙๓,๓๔๐.๒๐	๔๘๗,๕๕๘.๔๒	๔๗๙,๗๑๖.๐๒	๔๗๓,๗๒๔.๕๕
ร้อยละพื้นที่ป่าไม้	๑๔.๐๐	๑๓.๘๔	๑๓.๖๒	๑๓.๔๕
เพิ่มขึ้น (ลดลง) ไร่	(๗,๖๕๗.๘๓)	(๕,๗๘๑.๗๘)	(๗,๘๔๒.๔๐)	(๕,๙๙๑.๔๗)
ร้อยละที่เพิ่มขึ้น(ลดลง)	(๑.๕๓)	(๑.๑๗)	(๑.๖๑)	(๑.๒๕)

ที่มา : สำนักจัดการที่ดินป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ย. ๒๕๖๕

๓. พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ

พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน ๑๒ แห่ง พื้นที่ ๕๖๕,๓๖๐.๕๐ ไร่ มอบพื้นที่ให้ สปก. ๒๘๗,๒๖๖.๒๕ ไร่ และสปก. ส่งมอบพื้นที่คืน จำนวน ๑๐,๒๐๔.๑๓ ไร่ พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติคงเหลือ ๒๗๑,๐๔๕.๐๙ ไร่

ตารางที่ ๙ ข้อมูลพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ

ที่	ป่าสงวนแห่งชาติ	พื้นที่ตามกฎกระทรวง (ไร่)	พื้นที่ป่าไม้มอบให้ สปก (ไร่)	สปก.ส่งมอบพื้นที่คืนกรมป่าไม้ (ไร่)	พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติคงเหลือ (ไร่)	ท้องที่อำเภอ
๑	ป่าสักพุ่มแก	๑๖๒.๕๐			๑๖๒.๕๐	นาแก
๒	ป่าสักหนองห้าง	๑๐๐			๑๐๐	นาแก
๓	ป่าภูลังกา	๔๔,๐๓๑			๒๖,๗๗๗.๗๑	บ้านแพง
๔	ป่าดงเซกาแปลงที่หนึ่ง	๖๗,๙๑๗	๖๗,๙๑๗	๖๘๑๒.๓๘	๖,๘๑๒.๓๘	เมือง โพนสวรรค์
๕	ป่าห้วยศรีคุณ	๑๖,๘๗๕	๓,๕๕๐		๑๓,๓๒๕	นาแก
๖	ป่าหนองบัวโค้ง	๑๓,๐๔๓	๑๓,๐๔๓			นาแก

ที่	ป่าสงวนแห่งชาติ	พื้นที่ตามกฎกระทรวง (ไร่)	พื้นที่ป่าไม้มอบให้ สปก (ไร่)	สปก.ส่งมอบพื้นที่คืนกรมป่าไม้ (ไร่)	พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติคงเหลือ (ไร่)	ท้องที่อำเภอ
๗	ป่าดงเชียงยืน	๑๑,๙๕๐	๑๑,๙๕๐	๓๒	๓๒	ท่าอุเทน
๘	ป่าดงบ้านโพนสว่างและป่าปลาปาก	๖๓,๗๕๐			๖๓,๗๕๐	เมือง ปลาปาก
๙	ป่าบ้านโพนตูมและป่านางุม	๑๓๑,๘๕๐	๑๒๗,๘๐๐	๑๘๑๑	๕,๘๖๑	ศรีสงคราม ท่าอุเทน โพนสวรรค์
๑๐	ป่าดงเมา	๖๕,๐๐๐	๕๐,๕๒๕	๑๓๖๗.๗๕	๑๕,๘๔๒.๗๕	บ้านแพง นาทม
๑๑	ป่าดงหมู	๒๔,๑๑๗	๑๒,๔๘๑.๒๕	๑๘๑	๑๑,๘๑๖.๗๕	ธาตุพนม
๑๒	ป่าดงเซกาแปลงที่สอง	๑๒๖,๕๖๕			๑๒๖,๕๖๕	โพนสวรรค์ ท่าอุเทน เมือง
รวมพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ		๕๖๕,๓๖๐.๕๐	๒๘๗,๒๖๖.๒๕	๑๐,๒๐๔.๑๓	๒๗๑,๐๔๕.๐๙	

ที่มา: สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครพนม ณ พฤษภาคม ๒๕๖๖

๔. พื้นที่ป่าไม้ในเขตป่าอนุรักษ์ พื้นที่ ๑๐๔,๑๑๒.๕๐ ไร่ ประกอบด้วย

- อุทยานแห่งชาติภูผายล ท้องที่อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม พื้นที่ ๗๙,๔๓๗.๕๐ ไร่
- อุทยานแห่งชาติภูลังกา ท้องที่อำเภอบ้านแพง จังหวัดนครพนม พื้นที่ ๒๔,๓๗๕ ไร่

๕. ทรัพยากรธรณี

ธรณีวิทยาทั่วไปของจังหวัดนครพนม ประกอบด้วยชั้นหินหรือหินตะกอนของชุดหินโคราช เป็นหินตะกอนที่เกิดในสภาพแวดล้อมพื้นทวีป หน่วยหินที่พบ ได้แก่

- หมวดหินพระวิหาร (PhraWihan Formation, JKpw) ประกอบด้วย หินทราย เนื้อควอตซ์ สีขาว สีน้ำตาลเหลือง เนื้อละเอียดถึงปานกลาง ความกลมมนดี ประกอบด้วยแร่ควอตซ์เป็นส่วนใหญ่ พบกระจายตัวทางตะวันตกเฉียงใต้ของอำเภอนาแกหรือทิศใต้ของอำเภอโคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร

- หน่วยหินเสาขรัว (Sao Khua Formation, Ksk) ประกอบด้วย หินทราย สีน้ำตาลแกมแดงและเทาเนื้อปนไมกา หินทรายแป้ง สีน้ำตาลปนเทา สีน้ำตาลปนแดง หินดินดานสีน้ำตาลปนม่วงสีแดงอิฐ มีไมก้าเป็นส่วนประกอบเด่น มีก้อนปูนกลมๆ ปนอยู่ เกิดกระจายอยู่ทั่วไปและรอบๆ หน่วยหินพระวิหารพบในพื้นที่อำเภอนาแก

- หมวดหินภูพาน (PhuPhan Formation, Kpp) ประกอบด้วยหินทรายปนกรวดสีเทาปนขาว ขนาดเม็ดปานกลางถึงหยาบ และหินกรวดมน สีน้ำตาลแกมเหลือง เทา ส้มอ่อน ชมพู และขาว แสดงลักษณะเป็นชั้นหนา มีชั้นเฉียงระดับขนาดใหญ่ เม็ดกรวดประกอบด้วยหินหลายชนิด หมวดหินภูพานกระจายตัวตามแนวขอบของหมวดหินเสาขัว ต่อเนื่องจากแนวทางตะวันตก - ตะวันตกเฉียงใต้ของอำเภอนาแกไปจนถึงตอนใต้ของอำเภอธาตุพนม เช่น ภูเสือ ภูผาแดง ภูถ้ำพระ ภูไม้โก๊ะ ภูสารเมย ภูถ้ำศรีคูณ ภูสันหมากตูม เป็นต้น

- หมวดหินโคกกรวด (KhokKrut Formation, Kkk) ประกอบด้วยหินทรายสีแดงอ่อน แดงแกมเทา น้ำตาลแกมแดง ถึงขาวอมน้ำตาล มักมีขนาดเม็ดละเอียดถึงปานกลาง มีแร่ไมกาปนอยู่ในเนื้อหิน มีหินทรายแป้ง หินโคลน และหินกรวดมนสีน้ำตาลแกมแดงแทรกอยู่ หมวดหินโคกกรวดพบเป็นที่ลอนลาด

กระจายตัวจากทางตะวันตก-ตะวันตกเฉียงใต้ของอำเภอนาแก ไปจนถึงตอนใต้ของอำเภอธาตุพนม อีกบริเวณพบหมวดหินโคกกรวดทางตะวันออกเฉียงใต้ของอำเภอบ้านแพง

- หมวดหินมหาสารคาม (MahaSarakham Formation, KTms) เป็นหมวดหินที่สำคัญเพราะมีความเกี่ยวข้องกับชั้นเกลือ โดยทั่วไปประกอบด้วย หินโคลนสีน้ำตาลแดง หินทรายแป้ง ชั้นเกลือหิน (rock salt) จำนวน ๓ ชั้น ซึ่งพบแพร่หลายทั่วไปในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เนื่องจากหมวดหินนี้ไม่คงทนต่อการสึกกร่อนและ กัดเซาะทำให้ถูกปิดทับด้วยตะกอน ปัจจุบันพบตามพื้นผิวที่มีคราบเกลือ ซึ่งคราบเกลือเหล่านี้จะถูกละลายจากชั้นเกลือหินที่อยู่ด้านล่างทำให้เกิดปัญหาดินเค็มและแหล่งน้ำบาดาลเค็ม จังหวัดนครพนม พบที่อำเภอนาแก บริเวณบ้านพระซอง บ้านบ่อดอกซ้อน

- หมวดหินภูทอก (PhuThok Formation, KTpt) กระจายตัวมากกว่าหมวดหินอื่น สามารถแบ่งออกเป็น ๓ หมู่ ได้แก่ (๑) หมู่หินนาหว้า (Nawa Member, KTpt) ตั้งชื่อตามอำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม พบทั่วไปในพื้นที่อำเภอนาหว้า ตามสองข้างทางที่ถนนตัดผ่าน ตามโค้งน้ำของห้วยต่างๆ เช่น ห้วยน้ำอูน และบ่อขุดกักเก็บน้ำของเกษตรกร เป็นต้น (๒) หมู่หินคำตากล้า (KamTaKla Member, KTpt๒) ตั้งชื่อตามอำเภอคำตากล้า จังหวัดสกลนคร พบทางตะวันตกเฉียงเหนือของอำเภอโพนสวรรค์ ต่อเนื่องอำเภอศรีสงคราม จนถึงอำเภอนาทม และ (๓)หมู่หินภูทอกน้อย (PhuThokNoi Member, KTpt๓) หมู่หินนี้จะมีชั้นหินแบบฉบับอยู่ที่เขา ภูทอกน้อย อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ ที่จังหวัดนครพนมพบที่ภูลังกา อำเภอบ้านแพง

- ตะกอนยุคควอเทอร์นารี (Quaternary Sediments, Q) ประกอบด้วย (๑) ตะกอนตะพัก (Qt) จะพบอยู่ตามริมแม่น้ำโขง ลักษณะเป็นเนินที่มีความสูงประมาณ ๑๖๐-๑๘๐ เมตรจากระดับทะเลปานกลาง ตะกอน จะประกอบด้วยกรวดของแร่ควอตซ์เป็นส่วนใหญ่ ขนาด ๑-๕ เซนติเมตร ขนาดเฉลี่ยประมาณ ๒ เซนติเมตร มีดินเหนียวปนทรายเป็นเนื้อปนอยู่ด้วย (๒) ตะกอนน้ำพา (Qa) จะเป็นตะกอนทราย ทรายแป้งและดินเหนียวที่เกิดจากลำน้ำก่ำ แม่น้ำสงคราม ลำน้ำอูม หรือลำห้วยต่างๆ พัดพามาตะกอนที่กัดเซาะสึกกร่อนมาสะสมตัวบริเวณที่ราบ และตะกอนเศษหินผุอยู่กับที่ (Qr) (๓) ตะกอนเชิงเขา ชั้นกรวด ทราย ทรายแป้ง เม็ดตะกอนเหลี่ยม

๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

แบ่งการปกครองออกเป็น ๑๒ อำเภอ ๙๙ ตำบล ๑,๑๓๑ หมู่บ้าน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย ๑ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ๘๑ องค์การบริหารส่วนตำบล ๑ เทศบาลเมือง และ ๒๑ เทศบาลตำบล

๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร

ประชากร ปี ๒๕๖๖ทั้งหมด ๗๑๔,๒๘๔ คน แยกเป็น ชาย ๓๕๕,๕๕๗ คน หญิง ๓๕๘,๗๒๗ คน มีครัวเรือนทั้งสิ้น ๒๔๒,๙๑๗ ครัวเรือน เป็นจำนวนครัวเรือนการเกษตร ๑๒๘,๓๓๔ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๒.๘๓

ตารางที่ ๑๐ ข้อมูลประชากรและครัวเรือน

ที่	อำเภอ	ชาย (คน)	หญิง (คน)	จำนวน	จำนวน	ครัวเรือน	คิดเป็นร้อย
๑	เมืองนครพนม	๗๐,๘๕๘	๗๒,๑๔๓	๑๔๓,๐๐๑	๕๓,๔๗๓	๑๘,๓๙๗	๗.๕๗
๒	ปลาปาก	๒๗,๒๘๑	๒๗,๐๕๐	๕๔,๓๓๑	๑๘,๕๐๗	๑๓,๒๓๔	๕.๔๕
๓	ท่าอุเทน	๒๙,๘๓๕	๒๙,๕๙๕	๕๙,๔๓๐	๑๘,๔๓๓	๙,๕๓๗	๓.๙๓
๔	บ้านแพง	๑๗,๖๒๗	๑๗,๖๑๒	๓๕,๒๓๙	๑๒,๓๕๗	๕,๖๓๗	๒.๓๒

ที่	อำเภอ	ชาย (คน)	หญิง (คน)	จำนวน	จำนวน	ครัวเรือน	คิดเป็นร้อย
๕	ธาตุพนม	๔๐,๒๑๐	๔๑,๑๔๓	๘๑,๓๕๓	๒๖,๙๔๕	๑๐,๘๘๑	๔.๔๘
๖	เรณูนคร	๒๒,๗๖๒	๒๓,๐๑๙	๔๕,๗๘๑	๑๕,๑๙๗	๘,๖๔๘	๓.๕๖
๗	นาแก	๓๗,๗๗๘	๓๘,๔๙๐	๗๖,๒๖๘	๒๔,๗๘๗	๑๕,๐๒๖	๖.๑๙
๘	ศรีสงคราม	๓๔,๔๙๑	๓๔,๙๘๙	๖๙,๔๘๐	๒๒,๖๕๕	๑๔,๐๖๕	๕.๗๙
๙	นาหว้า	๒๕,๙๐๐	๒๖,๐๕๒	๕๑,๙๕๒	๑๘,๒๓๗	๙,๙๐๑	๔.๐๘
๑๐	โพนสวรรค์	๒๙,๐๑๐	๒๙,๐๓๑	๕๘,๐๔๑	๑๙,๕๐๑	๑๓,๖๑๗	๕.๖๑
๑๑	นาทม	๑๑,๘๘๘	๑๑,๘๓๘	๒๓,๗๒๖	๗,๘๘๒	๔,๖๒๗	๑.๙๐
๑๒	วังยาง	๗,๙๑๗	๗,๗๖๕	๑๕,๖๘๒	๔,๙๔๓	๔,๗๖๔	๑.๙๖
	รวม	๓๕๕,๕๕๗	๓๕๘,๗๒๗	๗๑๔,๒๘๔	๒๔๒,๙๑๗	๑๒๘,๓๓๔	๕๒.๘๓

ที่มา : สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ และ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ธันวาคม ๒๕๖๖

ตารางที่ ๑๑ การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดนครพนม

ที่	อำเภอ	พื้นที่ ตร.กม.	ร้อยละ	ที่ว่าการอำเภอห่างจากศาลากลางจังหวัด(กม.)	จำนวน				
					ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาลนคร/เมือง/ตำบล	อบต.	ชุมชน
๑	เมืองนครพนม	๘๕๓.๓๐๖	๑๕.๔๓	๖	๑๕	๑๖๕	๑	๑	๑๒
๒	ปลาปาก	๕๔๗.๐๙๖	๙.๙๐	๔๔	๘	๘๕	-	๒	๗
๓	ท่าอุเทน	๔๖๗.๙๘๓	๘.๔๖	๒๖	๙	๑๑๑	-	๕	๗
๔	บ้านแพง	๒๘๔.๗๓๑	๕.๑๕	๙๓	๖	๖๖	-	๒	๑๑
๕	ธาตุพนม	๓๖๗.๘๘๔	๖.๖๕	๕๔	๑๒	๑๓๖	-	๑	๕
๖	เรณูนคร	๒๕๓.๙๕๒	๔.๕๙	๕๑	๘	๙๑	-	๑	๘
๗	นาแก	๕๓๙.๒๑๗	๙.๗๕	๖๔	๑๒	๑๔๓	-	๕	๕
๘	ศรีสงคราม	๖๗๑.๓๗๑	๑๒.๑๔	๖๗	๙	๑๐๙	-	๑	๘
๙	นาหว้า	๒๘๘.๔๔๗	๕.๒๒	๙๘	๖	๖๘	-	๒	๕
๑๐	โพนสวรรค์	๗๑๘.๘๓๕	๑๓.๐๐	๔๕	๗	๙๒	-	๑	๗
๑๑	นาทม	๓๙๘.๑๒๙	๗.๒๐	๑๐๓	๓	๓๘	-	-	๓
๑๒	วังยาง	๑๓๗.๙๓๑	๒.๔๙	๗๘	๔	๒๗	-	-	๓
	รวม	๕,๕๒๘.๘๘๓	๑๐๐		๙๙	๑,๑๓๑	๑	๒๑	๘๑

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดนครพนม ๒๕๖๖

๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

ประชากรในจังหวัดนครพนมส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ คิดเป็นร้อยละ ๙๕ รองลงมาคือศาสนาคริสต์ คิดเป็นร้อยละ ๓.๙ และศาสนาอื่นๆ คิดเป็นร้อยละ ๑.๑ และจังหวัดนครพนมมีแหล่งวัฒนธรรมที่สำคัญภายในจังหวัด ดังต่อไปนี้

๑. หมู่บ้านวัฒนธรรมชนเผ่า ประกอบด้วย เผ่าไทยแสก อยู่ในพื้นที่บ้านอาจสามารถ ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม เผ่าไทยกะเลิง อยู่ในพื้นที่บ้านคำเตย ตำบลคำเตย อำเภอเมืองนครพนม และบ้านหนองสังข์ ตำบลหนองสังข์ อำเภอนาแก เผ่าไทยแสก อยู่ในพื้นที่บ้านบะหว้า ตำบลท่าเรือ อำเภอนาหว้า เผ่าไทยกวน อยู่ในพื้นที่บ้านนาถ่อน ตำบลนาถ่อน อำเภอธาตุพนม เผ่าไทยข่า อยู่ในพื้นที่บ้านโสกแมว

ตำบลอุ่มเหม้า อำเภอธาตุพนม เผ่าไทยอีสาน อยู่ในพื้นที่บ้านไชยบุรี ตำบลไชยบุรี อำเภอท่าอุเทนเผ่าไทยโส้ อยู่ในพื้นที่บ้านโพนจาน ตำบลโพนจาน อำเภอโพนสวรรค์, บ้านพะทาย ตำบลพะทาย อำเภอท่าอุเทน และบ้านคำฮาก ตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน เผ่าไทยญ้อ อยู่ในพื้นที่บ้านโพน ตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน เผ่าผู้ไทย อยู่ในพื้นที่บ้านนาบัว ตำบลโคกหินแฮ่ อำเภอเรณูนคร และบ้านอูนยางคำ ตำบลนาหว้า อำเภอนาหว้า และชาวไทยเชื้อสายจีน และชาวไทยเชื้อสายเวียดนาม อยู่ในพื้นที่ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครพนม

๒. วัฒนธรรมพื้นบ้านการแสดงและการละเล่น

รำศรีโคตรบูรณ์/รำหางนกยูง/ฟ้อนผู้ไทเรณูนคร/เซิ้งเมืองเว/รำเบิ่งโขง/รำบายศรี/แสกเต้นสาก/รำไทญ้อ/รำบูชาพระธาตุพนม/เซิ้งไหลเรือไฟ

๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

การวางผังเมืองและพื้นที่

๑) เขตเมืองเก่า จะต้องอนุรักษ์พื้นที่ริมแม่น้ำโขงไว้เป็นแหล่งท่องเที่ยว เนื่องจากมีภูมิทัศน์และทัศนียภาพที่สวยงาม และอาจต้องออกกฎ ระเบียบ หรือประกาศเป็นพื้นที่ที่ห้ามไม่ให้มีการขยายตัวเพิ่มขึ้น มีการกำหนดความสูงของอาคาร และกำหนดกิจการที่ไม่ส่งเสริมต่ออบายมุขในพื้นที่ โดยให้มีการปรับปรุงถนนเพื่อรองรับรถบัสท่องเที่ยว การทำเส้นทางจักรยาน และการนำสายไฟฟ้าลงใต้ดิน พื้นที่ชายแดนริมฝั่งโขงโดยเฉพาะตั้งแต่ในเขตเทศบาลเมืองนครพนมถึงเทศบาลตำบลธาตุพนม เป็นพื้นที่ที่ต้องอนุรักษ์ ส่งเสริมให้เป็นเมืองท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ/เชิงนิเวศ/เชิงวัฒนธรรมประเพณีชนเผ่า เมืองเส้นทางจักรยานริมฝั่งโขง จากอำเภอเมืองนครพนมถึงอำเภอธาตุพนม

๒) เขตเมืองใหม่ เป็นการกำหนดพื้นที่ผังเมืองเชื่อมโยงสนามบินนครพนมถึงสะพานมิตรภาพ ๓ นครพนม - คำม่วน ซึ่งเป็นพื้นที่ตั้งสำนักงานเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษนครพนม ศูนย์ขนส่งชายแดน ศูนย์โลจิสติกส์ โดยจะต้องมีการกำหนดพื้นที่ที่เอื้อต่อการพัฒนาการค้าและการลงทุน และจะต้องมีการสร้างระบบโลจิสติกส์เพื่อรองรับกิจกรรมทางเศรษฐกิจอย่างเหมาะสม โดยสามารถเชื่อมโยงกับเขตเมืองเก่าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง

๑. การคมนาคมทางบก ทางหลวงแผ่นดินเส้นทางหลักที่ผ่านจังหวัดนครพนม ได้แก่

๑) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๒ สายหนองคาย–อุบลราชธานี หรือ ถนนชยางกูร เริ่มจากแยกถนนมิตรภาพสายเก่า ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๓๓ ใน อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ไปทางทิศตะวันออก ทอดยาวไปตามแม่น้ำโขง ผ่านเข้าจังหวัดบึงกาฬ จังหวัดนครพนม จังหวัดมุกดาหาร จังหวัดยโสธร จังหวัดอำนาจเจริญ และไปสิ้นสุดที่ตัวเมืองจังหวัดอุบลราชธานี มีระยะทางประมาณ ๕๘๓.๕๗๕ กิโลเมตร

๒) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒๓ สายสกลนคร–บ้านต้อง เป็นทางหลวงแนวตะวันตก-ตะวันออกที่เชื่อมต่อระหว่างจังหวัดสกลนครกับอำเภอทางตอนใต้ของจังหวัดนครพนม มีระยะทางตลอดทั้งสาย ๖๕.๐๕๒ กิโลเมตร

๓) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒ หรือ ถนนนิตโย สายอุดรธานี - นครพนม เริ่มจากบริเวณวงเวียนห้าแยกหอนาฬิกา ซึ่งเป็นถนนทหาร และถนนอุดรดุษฎี ในเขตเทศบาลนครอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี (เส้นเดียวกับถนนโพศรี) ผ่านเทศบาลตำบลหนองบัวในเขตอำเภอเมืองอุดรธานี ผ่านอำเภอหนองหาน อุทยานประวัติศาสตร์บ้านเชียง และเข้าสู่เขตจังหวัดสกลนครที่อำเภอสว่างแดนดิน ผ่านอำเภอสว่างแดนดิน อำเภอพังโคน

อำเภอพรรณานิคม อำเภอเมืองสกลนคร เทศบาลตำบลท่าแร่ อำเภอกุสุมาลย์ และเข้าสู่เขตจังหวัดนครพนมที่อำเภอเมืองนครพนมไปบรรจบเส้นทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๒ (ถนนสุนทรวิจิตร) ในเขตเทศบาลเมืองนครพนม

ตารางที่ ๑๒ ทางหลวงแผ่นดินและทางหลวงจังหวัด (ถนนสายหลักเชื่อมต่อระหว่างจังหวัด)

ที่	ถนนสายหลักเชื่อมต่อระหว่างจังหวัด	ระยะทาง(กิโลเมตร)	ทางหลวงหมายเลข
๑	จังหวัดสกลนคร	๙๓	๒๒
๒	จังหวัดบึงกาฬ	๑๕๘	๒๑๒
๓	จังหวัดมุกดาหาร	๑๐๔	๒๑๒

ตารางที่ ๑๓ ทางหลวงแผ่นดินและทางหลวงจังหวัด (ถนนสายรองเชื่อมระหว่างอำเภอ)

ระหว่างอำเภอกับอำเภอ	ระยะทาง (กิโลเมตร)	ทางหลวงหมายเลข
- อ.เมือง - อ.ธาตุพนม	๕๓	๒๑๒, ๒๐๓๑
- อ.เมือง - อ.นาแก	๖๓	๒๒, ๒๐๓๓
- อ.เมือง - อ.เรณูนคร	๕๒	๒๒, ๒๐๓๓, ๒๒๗๖
- อ.เมือง - อ.ปลา	๔๔	๒๐๓๓
- อ.เมือง - อ.วังยาง	๖๖	๒๑๒
- อ.เมือง - อ.ท่าอุเทน	๒๖	๒๑๒, ๒๐๒๘
- อ.เมือง - อ.โพนสวรรค์	๔๓	๒๑๒, ๒๐๓๒
- อ.เมือง - อ.นาหว้า	๙๔	๒๑๒, ๒๐๓๒, ๒๑๓๒
- อ.เมือง - อ.นาทม	๘๓	๒๑๒, ๒๓๙๐, ๒๔๑๗
- อ.เมือง - อ.บ้านแพง	๙๖	๒๑๒
- อ.เมือง - อ.ศรีสงคราม	๖๗	๒๑๒, ๒๐๓๒

๔) ถนนหมายเลข ๘ ถึงเมืองวินห์ ๓๓๐ กิโลเมตร ถึงอาติงห์ ๓๕๐ กิโลเมตร จาก วินห์ถึงฮานอย ๒๙๐ กิโลเมตร จากฮานอยถึงด่านผิงเสียง (จีน) ๑๘๘ กิโลเมตร จากผิงเสียงถึงหนานหนิง ๑๙๘ กิโลเมตร นครพนมถึงด่านชายแดนจีน (ผิงเสียง) ๘๐๘ กิโลเมตร จากนครพนมถึงหนานหนิง ๑,๐๐๖ กิโลเมตร

๕) ถนนหมายเลข ๑๒ ถึงฮาติงห์ ๓๕๓ กิโลเมตร จากฮาติงห์ถึงฮานอย ๓๔๐ กิโลเมตร จากฮานอยถึงด่านชายแดนผิงเสียง (จีน) ๑๘๘ กิโลเมตร และจากผิงเสียงถึงหนานหนิง ๑๙๘ กิโลเมตร สรุประยะทางจากนครพนมถึงด่านชายแดนผิงเสียง (จีน) ๘๓๑ กิโลเมตร และจากนครพนมถึงหนานหนิง ๑,๐๒๙ กิโลเมตร ซึ่งเป็นเส้นทางที่สะดวกและสั้นที่สุด ปัจจุบันสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยเฉพาะจีนตอนใต้ได้ใช้เส้นทางนี้เป็นเส้นทางสำคัญในการเชื่อมโยงเข้าสู่อาเซียน

๒. การคมนาคมทางน้ำ มีเรือยนต์ข้ามฟากระหว่างประเทศไทยกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ที่ด่านศุลกากรนครพนม และจุดผ่อนปรนทั้ง ๔ แห่งที่มีเขตพื้นที่ติดกับแม่น้ำโขงและ สปป.ลาว ได้แก่

๑) บ้านดอนแพง อำเภอบ้านแพง - บ้านบุ่งกลาง เมืองปากกระดิ่ง แขวงบอริคำไซ

๒) บ้านท่าอุเทน อำเภอท่าอุเทน – บ้านหินบูร เมืองหินบูร แขวงคำม่วน

๓) บ้านธาตุพนม อำเภอธาตุพนม - บ้านปากเซบั้งไฟ เมืองหนองบก แขวงคำม่วน

๔) บ้านหนาดท่า อำเภอเมือง – บ้านปากเป่ง เมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สปป.ลาว

๓. การคมนาคมทางอากาศ มีท่าอากาศยานนครพนม อยู่ห่างจากตัวจังหวัด ๑๕ กิโลเมตร ตามเส้นทางนครพนม - สกลนคร โดยมีขนาดความยาวทางวิ่ง-ทางขับ ๒,๕๐๐ เมตร กว้าง ๔๕ เมตร สามารถรองรับเครื่องบินขนาดกลางที่มีความจุไม่เกิน ๒๕๐ คน ได้ มีลานจอดเครื่องบินสามารถจอดเครื่องบินได้สามลำในเวลาเดียวกัน มีระบบเครื่องช่วยในการเดินอากาศที่ครบถ้วนและได้มาตรฐานสากล และได้รับการกำหนดให้เป็นสนามบินศุลกากร เมื่อวันที่ ๓ กันยายน ๒๕๔๔ ปัจจุบันมีผู้โดยสารจากจังหวัดใกล้เคียง เช่น มุกดาหาร สกลนคร เป็นต้น รวมถึงผู้โดยสารจากประเทศเพื่อนบ้านเดินทางมาใช้บริการเพิ่มมากขึ้น

๑.๔.๒ ไฟฟ้า

๑. โรงไฟฟ้าในจังหวัดนครพนม มีจำนวน ๕ แห่ง โดยเป็นโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ๔ แห่ง โรงไฟฟ้าชีวมวล ๑ แห่ง กำลังการผลิตรวม ๑๙.๔๑๑ MW

ตารางที่ ๑๔ โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์

ที่	บริษัท/บุคคล	อำเภอ	กำลังผลิตติดตั้ง (MW)	ปริมาณขายตามสัญญา (MW)
๑	นางเฟื่องรักษ์ ร่วมเจริญ	อ.เมืองนครพนม	๐.๐๐๓	๐.๐๐๓
๒	บจก.โซล่าฟาร์ม (นครพนม ๑)	อ.เมืองนครพนม	๕.๙๔๐	๕.๘๘๐
๓	บจก.โซล่าฟาร์ม (นครพนม ๒)	อ.ปลาปาก	๗.๑๒๘	๕.๘๘๐
๔	บจก.โซล่าฟาร์ม (นครพนม ๓)	อ.ธาตุพนม	๕.๙๔๐	๕.๘๘๐
รวม			๑๙.๐๑๑	๑๗.๖๔๓

ตารางที่ ๑๕ ข้อมูลโรงไฟฟ้าชีวมวล

ที่	บริษัท/บุคคล	สถานที่ตั้ง	กำลังผลิตติดตั้ง(MW)	ปริมาณขายตามสัญญา (MW)
๑	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม	อ.ปลาปาก	๐.๔	๐.๓
รวม			๐.๔	๐.๓

๒. สถานีไฟฟ้าแรงสูง จังหวัดนครพนมมีสถานีไฟฟ้าแรงสูง (กฟผ.) และ (กฟภ.) ๓ แห่ง

๑) สถานีไฟฟ้าแรงสูงขนาด ๒๓๐ kV จำนวน ๑ แห่ง (กฟผ.)

๒) สถานีไฟฟ้าแรงสูงขนาด ๑๑๕ kV มีจำนวน ๑ แห่ง (กฟผ.)

๓) สถานีไฟฟ้าแรงสูง (กฟภ.) ๑ แห่ง คือ สถานีศรีสงคราม (SSK) ระดับแรงดัน ๑๑๕-๒๒ kV

๑.๔.๓ ประปา จังหวัดนครพนม มีการประปาส่วนภูมิภาคสาขา จำนวน ๔ แห่ง คือ

๑. การประปาส่วนภูมิภาค (ชั้น๑) สาขานครพนม มีพื้นที่ในการให้บริการครอบคลุมเขตอำเภอเมืองนครพนม และมีเขตจำหน่ายน้ำในความรับผิดชอบของการประปา ๑ แห่ง ในพื้นที่อำเภอท่าอุเทน

๒. การประปาส่วนภูมิภาค (ชั้น๑) สาขาธาตุพนม มีพื้นที่ในการให้บริการครอบคลุมเขตอำเภอธาตุพนม และมีเขตจำหน่ายน้ำในความรับผิดชอบของการประปา ๓ แห่ง ในพื้นที่อำเภอเรณูนคร อำเภอนาแก และอำเภอปลาปาก

๓. การประปาส่วนภูมิภาค (ชั้น๒) สาขาศรีสงคราม มีพื้นที่ในการให้บริการครอบคลุมเขตอำเภอศรีสงคราม และมีเขตจำหน่ายน้ำในความรับผิดชอบของการประปา ๒ แห่ง ในอำเภอนาหว้า และอำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

๔. การประปาส่วนภูมิภาค (ชั้น๒) สาขาบ้านแพง มีพื้นที่ในการให้บริการครอบคลุมเขตอำเภอบ้านแพง และมีเขตจำหน่ายน้ำในความรับผิดชอบของการประปา ๑ แห่ง ในพื้นที่อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ

๑.๔.๔ ข้อมูลด่านศุลกากร และด้านกักกันจังหวัดนครพนม

๑. ด่านศุลกากรนครพนม เป็นด่านศุลกากรทางบก อยู่ติดเขตแดนไทยกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว มีแม่น้ำโขงเป็นเส้นกั้นเขตแดน ตั้งอยู่ที่สะพานมิตรภาพ ๓ นครพนม - คำม่วน อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม มีจุดผ่านแดนถาวร ๒ แห่ง จุดผ่อนปรน ๔ แห่ง ดังนี้

๑) จุดผ่านแดนถาวรสะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม-คำม่วน) บริเวณบ้านห้อม ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม เป็นเขตติดต่อกับบ้านเวินใต้ เมืองท่าแขก แขวงคำม่วน

๒) จุดผ่านแดนถาวร ท่าเทียบเรือเทศบาลเมืองนครพนม ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครพนม ติดต่อกับเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน

๓) จุดผ่อนปรนบ้านหนาดท่า หมู่ ๒ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองนครพนม เป็นเขตติดต่อกับบ้านปากเป่ง เมืองท่าแขก

๔) จุดผ่อนปรนบ้านโพธิ์ไทร ตำบลไผ่ล้อม อำเภอบ้านแพง เป็นเขตติดต่อกับบ้านท่าสะอาด เมืองปากกระดิ่ง แขวงบอลิคำไซ

๕) จุดผ่อนปรนบ้านธาตุพนมสามัคคี หมู่ที่ ๒ อำเภอธาตุพนม เป็นเขตติดต่อกับบ้านด่าน เมืองหนองบก แขวงคำม่วน

๖) จุดผ่อนปรนบ้านท่าอุเทน ตำบลท่าอุเทน อำเภอท่าอุเทน เป็นเขตติดต่อกับบ้านหินบูน เมืองหินบูน แขวงคำม่วน

๒. ด่านกักกันด้านพืช ประมง และปศุสัตว์

๑) ด่านตรวจพืช สำนักงานตั้งอยู่ตำบลหนองแสง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม และมีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น สถานกักกันพืช ตั้งอยู่บริเวณสะพานมิตรภาพ ๓ อาคารด่านพรมแดน (ขาเข้า) สะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม - คำม่วน) ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

๒) ด่านตรวจประมง สำนักงานตั้งอยู่ที่อาคารศูนย์เบ็ดเสร็จด้านการลงทุน (One Stop Service : OSS) สะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม - คำม่วน) ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

๓) ด่านตรวจปศุสัตว์ (ด่านกักกันสัตว์นครพนม) สำนักงานตั้งอยู่หมู่ที่ ๑๐ บ้านหนองบัว ตำบลหนองญาติ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม โดยสถานที่ตั้งของห้องปฏิบัติการ และสถานที่กักกันสัตว์ ตั้งอยู่บริเวณสะพานมิตรภาพ ๓ อาคารด่านพรมแดน (ขาเข้า) สะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม - คำม่วน) ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

๒. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

๒.๑ ภาวะเศรษฐกิจการเกษตรไตรมาส ๑ ปี ๒๕๖๗ และแนวโน้มปี ๒๕๖๗

๑) ภาวะเศรษฐกิจการเกษตรปี ไตรมาส ๑ ปี ๒๕๖๗

ภาวะเศรษฐกิจการเกษตร ไตรมาส ๑ ปี ๒๕๖๗ ดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตรอยู่ที่ระดับ ๑๔๕.๗๐ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๗ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากราคาอยู่ในเกณฑ์ดี เกษตรกรดูแลเอาใจใส่การผลิตเป็นอย่างดี

ส่งผลให้ผลผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญในไตรมาสนี้ ได้แก่ สับปะรด อ้อยโรงงาน สุกร และโคเนื้อ มีผลผลิตเพิ่มขึ้น ส่วนดัชนีราคาที่เกษตรกรขายได้อยู่ที่ระดับ ๑๐๓.๙๐ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๖.๗๐ เนื่องจากราคาสินค้าเกษตรสำคัญเพิ่มขึ้น ได้แก่ ข้าวนาปรัง ยางพารา สับปะรด มันสำปะหลัง อ้อยโรงงาน สุกร ไก่พันธุ์พื้นเมือง การจับสัตว์น้ำจืดจากธรรมชาติ และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกรอยู่ที่ระดับ ๑๕๑.๔๐ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๓.๖๐

๒) สถานการณ์การผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญในไตรมาส ๑ ปี ๒๕๖๗

(๑) สับปะรด ผลผลิตสับปะรด ปี ๒๕๖๗ มีปริมาณ ๓,๒๘๓ ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเดือนเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีผลผลิต ๓,๑๑๖ ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๔ เนื่องจากราคาอยู่ในเกณฑ์ดี ส่งผลให้เกษตรกรดูแลเอาใจใส่การผลิตเป็นอย่างดี ประกอบกับผลผลิตเพิ่มขึ้นตามการเพิ่มขึ้นของเนื้อที่เก็บเกี่ยว ทำให้ผลผลิตในภาพรวมเพิ่มขึ้น

(๒) อ้อยโรงงาน ผลผลิตปี ๒๕๖๗ มีประมาณ ๑๑๙,๐๑๙ ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเดือนเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีผลผลิต ๑๑๗,๓๖๘ ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๔ เนื่องจากราคาอยู่ในเกณฑ์ดี เกษตรกรบางรายปรับเปลี่ยนมาปลูกอ้อยโรงงานเพิ่มขึ้นในปีที่ผ่านมา ส่งผลให้ผลผลิตในภาพรวมเพิ่มขึ้น

(๓) สุกร ผลผลิตปี ๒๕๖๗ มีปริมาณ ๓๗,๔๐๘ ตัว เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีผลผลิต ๓๖,๗๔๐ ตัว หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๘ เนื่องจากความต้องการบริโภคที่เพิ่มขึ้นตามการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ ส่งผลให้เกษตรกรขยายการเลี้ยงและดูแลเอาใจใส่การผลิตเป็นอย่างดี ทำให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น

(๔) โคเนื้อ ผลผลิตปี ๒๕๖๗ มีปริมาณ ๕,๕๙๔ ตัว เพิ่มขึ้นจากช่วงเดือนเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งผลผลิต ๕,๓๓๔ ตัว หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๔.๙ เนื่องจากนโยบายของรัฐบาลที่มีการส่งเสริมให้เกษตรกรเลี้ยงโคเนื้อ เช่น โครงการส่งเสริมศักยภาพเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ การสร้างมาตรฐานคุณภาพโคเนื้อ เป็นต้น ประกอบกับราคาโคเนื้อยังอยู่ในเกณฑ์ดี ส่งผลให้เกษตรกรเฝ้าระวังควบคุมโรคระบาดเป็นอย่างดี ทำให้ปริมาณการผลิตโคเนื้อเพิ่มขึ้น

(๕) การจับสัตว์น้ำจืดจากธรรมชาติ การจับสัตว์น้ำจืดจากธรรมชาติ ปี ๒๕๖๗ ปริมาณ ๑,๒๖๖ ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเดือนเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีปริมาณ ๑,๒๕๐ ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๓ เนื่องจากภาครัฐมีการปล่อยปลาตามแหล่งน้ำธรรมชาติมากขึ้น ทำให้การจับสัตว์น้ำจืดตามแหล่งน้ำธรรมชาติเพิ่มขึ้น

(๖) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ปี ๒๕๖๗ มีปริมาณ ๕๙๓ ตัน ลดลงจากช่วงเดือนเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีปริมาณ ๖๐๔ ตัน หรือลดลงร้อยละ ๑.๘ เนื่องจากต้นทุนการผลิตสูงโดยเฉพาะอาหารเม็ดสำเร็จรูป เกษตรกรบางรายลดอัตราการปล่อยลูกพันธุ์ปลาและลดรอบการเลี้ยง ส่งผลให้ผลผลิตในภาพรวมลดลง

๓) แนวโน้มเศรษฐกิจการเกษตรปี ๒๕๖๗

ภาวะเศรษฐกิจการเกษตร ไตรมาสที่ ๑ ปี ๒๕๖๗ ขยายตัวร้อยละ ๔.๕ โดยสาขาพืช สาขาปศุสัตว์ และสาขาบริการทางการเกษตร ขยายตัวเป็นไปในทิศทางเดียวกัน คือ สาขาพืช ร้อยละ ๕.๙๐ (พืชที่สำคัญ ได้แก่ สับปะรด และอ้อยโรงงาน มีผลผลิตเพิ่มขึ้น จากราคาอยู่ในเกณฑ์ดี ส่งผลให้เกษตรกรดูแลเอาใจใส่การผลิตเป็นอย่างดี ประกอบกับการผลผลิตเพิ่มขึ้นตามการเพิ่มขึ้นของเนื้อที่เก็บเกี่ยว ทำให้ผลผลิตในภาพรวมเพิ่มขึ้น) สาขาปศุสัตว์ ร้อยละ ๑.๑ (ความต้องการสินค้าปศุสัตว์เพิ่มขึ้น ได้แก่ สุกร และโคเนื้อ ประกอบกับภาครัฐส่งเสริมระบบการผลิตที่มีประสิทธิภาพ และเกษตรกรเฝ้าระวังควบคุมโรคเป็นอย่างดี ส่งผลให้ผลผลิตปศุสัตว์เพิ่มขึ้น) และสาขาบริการทางการเกษตร ร้อยละ ๑.๐ (เนื้อที่เก็บเกี่ยวสับปะรด และอ้อยโรงงานเพิ่มขึ้นทำให้การจ้างบริการเก็บเกี่ยวผลผลิตเพิ่มขึ้น) สำหรับสาขาที่มีการหดตัว ได้แก่ สาขาประมง ร้อยละ -๐.๙๐ (การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดลดลง เนื่องจากสภาวะอากาศแปรปรวน ส่งผลกระทบต่ออัตราการรอดและการเจริญเติม

โตของสัตว์น้ำประกอบกับต้นทุนการผลิตสูง เกษตรกรบางรายจึงชะลอการเลี้ยงและลดรอบการเลี้ยงและรอบการเลี้ยง ส่งผลให้ผลผลิตในภาพรวมลดลง) และสาขาป่าไม้ ร้อยละ ๐.๘ (ปริมาณการเก็บของป่า เพื่อนำมาบริโภคและขายลดลง เนื่องจากสภาพอากาศแปรปรวน เกิดภาวะฝนทิ้งช่วง และพายุฤดูร้อน ทำให้ผลผลิตการเก็บของป่าไม้ในภาพรวมลดลง) สำหรับสัดส่วนโครงสร้างการผลิตทางการเกษตรที่สำคัญ พบว่า สาขาพืชมีสัดส่วนมากที่สุด คือ ร้อยละ ๗๕ รองลงมาสาขาปศุสัตว์ สาขาบริการทางการเกษตร สาขาประมง และสาขาป่าไม้ คือ ร้อยละ ๑๑.๕๐ ,๗.๓๐ ,๔.๒ และ๒ ตามลำดับ

<u>ปัจจัยสนับสนุน</u>

- การกระตุ้นเศรษฐกิจ เร่งแก้ปัญหาเร่งด่วน โดยสนับสนุนการฟื้นฟูพัฒนาอาชีพให้สมาชิกกองทุนฟื้นฟู และการแก้ไขปัญหาหนี้สิน และพัฒนาคุณภาพชีวิตของเกษตรกร
- มาตรการดูแลรายได้แก่เกษตรกรและมาตรการรองรับผลผลิตการเกษตรที่ส่งออกสู่ตลาดในช่วงฤดูเพาะปลา ๒๕๖๖/๒๕๖๗ ของรัฐบาล
- การส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร งบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ของภาครัฐ และการลงทุนของรัฐบาล
- การเตรียมมาตรการรองรับภัยพิบัติทางธรรมชาติ ด้วยการจัดการน้ำเพื่อป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ ช่วยเหลือและฟื้นฟูเกษตรกรในพื้นที่ประสบภัย และการจัดการแหล่งน้ำในพื้นที่ทำการเกษตรนอกเขตชลประทาน

<u>ปัจจัยเสี่ยง</u>

- ความเสี่ยงหรือความขัดแย้งทางภูมิรัฐศาสตร์ของโลกในภูมิภาคต่างๆ อาจส่งผลต่อระดับราคาพลังงาน ความมั่นคงในการวางแผนการผลิต และการจัดหาปัจจัยการผลิตและการเกษตร
- ความแปรปรวนของสภาพดิน ฟ้า อากาศ ที่อาจก่อให้เกิดสภาพอากาศร้อนจัด หนาวจัด ลมพายุที่รุนแรง และฝนตกหนักเกินกว่าปกติ
- มีพื้นที่ ๗๕๔,๗๓๙ ไร่ ที่อาจเป็นพื้นที่เสี่ยงภัยจากฝนทิ้งช่วง
- ภาพรวมเศรษฐกิจโลกในปี ๒๕๖๗ อยู่ในภาวะชะลอตัว เนื่องจากการชะลอตัวของภาคการส่งออก

๒.๒ ภาพรวมภาวะเศรษฐกิจจังหวัด

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครพนม (GPP) ปี ๒๕๖๕ มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี ๕๐,๒๑๗ ล้านบาท เทียบกับปี ๒๕๖๔ มูลค่าเพิ่ม ๔๗,๗๓๒ บาท เพิ่มขึ้น จำนวน ๒,๔๘๕ ล้านบาท (ร้อยละ ๕.๒๑) ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตร จำนวน ๑๕,๙๖๘ บาท นอกภาคเกษตร จำนวน ๓๔,๒๔๙ บาท คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๘๐ และ ๖๘.๒๐ ตามลำดับ สาขาที่มีมูลค่าเพิ่มสูงสุด จำนวน ๕ สาขา ดังนี้

๑) สาขาเกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง จำนวน ๑๕,๙๖๘ ล้านบาท

๒) สาขาการศึกษา จำนวน ๘,๑๓๕ ล้านบาท

๓) สาขาการขายส่ง การขายปลีก และการซ่อมแซมยานยนต์ จำนวน ๕,๖๘๒ ล้านบาท

๔) สาขาการเงินและการประกันภัย จำนวน ๓,๐๐๐ ล้านบาท

๕) สาขาการการบริหารราชการ และการป้องกันประเทศ จำนวน ๒,๗๓๖ ล้านบาท

มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี จำนวน ๕๐,๒๑๗ บาท อยู่ในลำดับที่ ๕๕ ของประเทศ ลำดับที่ ๑๔ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ลำดับที่ ๒ ของกลุ่มจังหวัดสนุก (สกลนคร นครพนม มุกดาหาร)

รายได้เฉลี่ยต่อคน ต่อปี จำนวน ๙๒,๓๔๗ บาท อยู่ในลำดับที่ ๕๕ ของประเทศ ลำดับที่ ๖ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ลำดับที่ ๑ ของกลุ่มจังหวัดสนุก (สกลนคร นครพนม มุกดาหาร)

ตารางที่ ๑๖ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครพนม ปี ๒๕๖๕ มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี (หน่วย: ล้านบาท)

	๒๐๑๘	๒๐๑๙	๒๐๒๐r	๒๐๒๑r	๒๐๒๒p
	๑๑,๘๓๒	**๑๓,๑๗๒**	**๑๓,๖๗๕**	**๑๔,๔๒๒**	**๑๕,๙๖๘**
Agriculture, forestry and fishing	๑๑,๘๓๒	๑๓,๑๗๒	๑๓,๖๗๕	๑๔,๔๒๒	๑๕,๙๖๘
	๓๐,๔๑๕	**๓๑,๐๗๑**	**๓๒,๐๒๒**	**๓๓,๓๑๐**	**๓๔,๒๔๙**
Industrial	๓,๙๖๕	๔,๐๙๙	๓,๙๘๒	๔,๒๔๒	๔,๕๔๑
Mining and quarrying	๓๙๕	๓๑๙	๒๓๖	๒๓๕	๒๔๖
Manufacturing	๒,๙๙๘	๓,๑๗๑	๓,๑๐๐	๓,๒๖๕	๓,๕๕๕
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	๔๐๗	๔๖๓	๕๐๑	๕๕๙	๕๑๙
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	๑๖๕	๑๔๗	๑๔๖	๑๘๓	๒๒๒
Services	๒๖,๔๕๐	๒๖,๙๗๑	๒๘,๐๔๑	๒๙,๐๖๘	๒๙,๗๐๘
Construction	๒,๔๗๘	๒,๔๑๕	๒,๕๘๑	๒,๗๔๕	๒,๙๕๗
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycle	๕,๐๕๘	๕,๙๙๓	๖,๓๓๔	๕,๕๗๑	๕,๖๘๒
Transportation and storage	๑,๓๖๖	๑,๕๔๙	๑,๗๕๗	๒,๔๔๑	๑,๘๘๙
Accommodation and food service activities	๑๙๒	๒๑๔	๑๖๘	๑๔๕	๒๓๖
Information and communication	๓๓๓	๓๕๗	๓๔๔	๓๙๒	๔๒๘
Financial and insurance activities	๒,๗๘๖	๒,๗๒๙	๒,๗๙๓	๒,๗๕๗	๓,๐๐๐
Real estate activities	๑,๗๕๗	๑,๘๐๗	๑,๘๑๗	๑,๗๔๓	๒,๐๓๘
Professional, scientific and technical activities	๑๐	๑๒	๑๓	๑๓	๑๓
Administrative and support service activities	๕๘	๖๓	๓๕	๒๕	๔๒
Public administration and defence; compulsory social security	๒,๖๐๗	๒,๗๑๓	๒,๘๘๕	๒,๗๙๔	๒,๗๓๖
Education	๗,๖๔๑	๖,๘๗๖	๗,๐๒๓	๘,๐๙๓	๘,๑๓๕
Human health and social work activities	๑,๔๙๖	๑,๕๘๖	๑,๖๓๓	๑,๖๗๕	๑,๘๓๑
Arts, entertainment and recreation	๘๙	๑๐๖	๑๓๗	๑๖๒	๑๘๒
Other service activities	๕๗๗	๕๕๐	๕๒๒	๕๑๑	๕๓๘
Gross provincial product (GPP)	**๔๒,๒๔๗**	**๔๔,๒๔๒**	**๔๕,๖๙๘**	**๔๗,๗๓๒**	**๕๐,๒๑๗**
GPP Per capita (Baht)	**๗๕,๓๔๘**	**๗๙,๔๙๙**	**๘๒,๗๔๑**	**๘๗,๐๙๒**	**๙๒,๓๔๗**
Population (๑,๐๐๐ persons)	**๕๖๑**	**๕๕๗**	**๕๕๒**	**๕๔๘**	**๕๔๔**

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๓. ข้อมูลด้านการเกษตร

๓.๑ ครัวเรือนเกษตร

ประชากร ปี ๒๕๖๖ ทั้งหมด ๗๑๔,๒๘๔ คน แยกเป็น ชาย ๓๕๕,๕๕๗ คน หญิง ๓๕๘,๗๒๗ คน มีครัวเรือนทั้งสิ้น ๒๔๒,๙๑๗ ครัวเรือน เป็นจำนวนครัวเรือนการเกษตร ๑๒๘,๓๓๔ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๒.๘๓

ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลประชากรและครัวเรือน

ที่	อำเภอ	ชาย (คน)	หญิง (คน)	จำนวนประชากร(คน)	ครัวเรือน	ครัวเรือนเกษตรกรเกษตร	คิดเป็นร้อยละของครัวเรือนทั้งหมด
๑	เมืองนครพนม	๗๐,๘๕๘	๗๒,๑๔๓	๑๔๓,๐๐๑	๕๓,๔๗๓	๑๘,๓๙๗	๗.๕๗
๒	ปลาปาก	๒๗,๒๘๑	๒๗,๐๕๐	๕๔,๓๓๑	๑๘,๕๐๗	๑๓,๒๓๔	๕.๔๕
๓	ท่าอุเทน	๒๙,๘๓๕	๒๙,๕๙๕	๕๙,๔๓๐	๑๘,๔๓๓	๙,๕๓๗	๓.๙๓
๔	บ้านแพง	๑๗,๖๒๗	๑๗,๖๑๒	๓๕,๒๓๙	๑๒,๓๕๗	๕,๖๓๗	๒.๓๒
๕	ธาตุพนม	๔๐,๒๑๐	๔๑,๑๔๓	๘๑,๓๕๓	๒๖,๙๔๕	๑๐,๘๘๑	๔.๔๘
๖	เรณูนคร	๒๒,๗๖๒	๒๓,๐๑๙	๔๕,๗๘๑	๑๕,๑๙๗	๘,๖๔๘	๓.๕๖
๗	นาแก	๓๗,๗๗๘	๓๘,๔๙๐	๗๖,๒๖๘	๒๔,๗๘๗	๑๕,๐๒๖	๖.๑๙
๘	ศรีสงคราม	๓๔,๔๙๑	๓๔,๙๘๙	๖๙,๔๘๐	๒๒,๖๕๕	๑๔,๐๖๕	๕.๗๙
๙	นาหว้า	๒๕,๙๐๐	๒๖,๐๕๒	๕๑,๙๕๒	๑๘,๒๓๗	๙,๙๐๑	๔.๐๘
๑๐	โพนสวรรค์	๒๙,๐๑๐	๒๙,๐๓๑	๕๘,๐๔๑	๑๙,๕๐๑	๑๓,๖๑๗	๕.๖๑
๑๑	นาทม	๑๑,๘๘๘	๑๑,๘๓๘	๒๓,๗๒๖	๗,๘๘๒	๔,๖๒๗	๑.๙๐
๑๒	วังยาง	๗,๙๑๗	๗,๗๖๕	๑๕,๖๘๒	๔,๙๔๓	๔,๗๖๔	๑.๙๖
	รวม	๓๕๕,๕๕๗	๓๕๘,๗๒๗	๗๑๔,๒๘๔	๒๔๒,๙๑๗	๑๒๘,๓๓๔	๕๒.๘๓

ที่มา : สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ และสำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ธันวาคม ๒๕๖๖

๓.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

(๑) การใช้ประโยชน์ที่ดิน ปี ๒๕๖๖

จังหวัดนครพนม มีพื้นที่ ๓,๔๔๕,๔๑๘ ไร่ เป็นพื้นที่การเกษตร ๒,๓๑๙,๕๖๖ ไร่ ร้อยละ ๖๖.๗๓ พื้นที่ป่า ๕๓๑,๕๙๙ ไร่ ร้อยละ ๑๕.๔๓ พื้นที่น้ำ ๒๓๔,๐๒๘ ไร่ ร้อยละ ๖.๗๙ พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง ๒๑๙,๓๑๖ ไร่ ร้อยละ ๖.๓๗ และพื้นที่เบ็ดเตล็ด ๑๖๑,๒๙๘ ไร่ ร้อยละ ๔.๖๘

ตารางที่ ๑๘ การใช้ประโยชน์ที่ดิน

พื้นที่	ไร่	ร้อยละ
จังหวัดนครพนม	๓,๔๔๕,๔๑๘	๑๐๐
พื้นที่การเกษตร	๒,๓๑๙,๕๖๖	๖๖.๗๓
-พื้นที่นา	๑,๕๘๘,๙๑๕	๔๖
-พืชไร่	๑๓๙,๗๙๓	๔.๐๖
-ไม้ยืนต้น	๕๔๖,๑๕๑	๑๕.๘๕
-ไม้ผล	๑๐,๘๐๔	๐.๓๑
-พืชสวน	๔,๙๒๖	๐.๑๔
-ทุ่งหญ้าและโรงเรือน	๕,๐๗๔	๐.๑๕

พื้นที่	ไร่	ร้อยละ
-พืชน้ำ	๑๓	๐
-สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๒,๙๘๙	๐.๐๙
-เกษตรผสมผสาน	๕๑๒	๐.๐๑
พื้นที่ป่า	๕๓๑,๕๙๙	๑๕.๔๓
พื้นที่น้ำ	๒๓๔,๐๒๘	๖.๗๙
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๒๑๙,๓๑๖	๖.๓๗
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๑๖๑,๒๙๘	๔.๖๘

(๒) พื้นที่เพาะปลูกในชั้นความเหมาะสม (Agri-Map)

ตารางที่ ๑๙ นาข้าว พื้นที่ ๑,๕๗๓,๘๒๙.๒๐ (ไร่)

ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
เหมาะสมปานกลาง	๕๒๘,๐๒๗.๙๐	๓๓.๕๕
เหมาะสมสูง	๓๗๒,๗๕๘.๕๔	๒๓.๖๘
ไม่เหมาะสม	๓๕๒,๗๖๔.๔๗	๒๒.๔๑
เหมาะสมเล็กน้อย	๓๒๐,๒๗๘.๒๙	๒๐.๓๕

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน (๒๕๖๑-๒๕๖๓)

ตารางที่ ๒๐ อ้อย พื้นที่ ๖,๖๗๒.๒๗ (ไร่)

ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
เหมาะสมปานกลาง	๓,๑๑๘.๙๘	๔๖.๗๕
เหมาะสมเล็กน้อย	๓,๐๔๖.๗๑	๔๕.๖๖
เหมาะสมสูง	๕๐๖.๕๘	๗.๕๙

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน (๒๕๖๑)

ตารางที่ ๒๑ มันสำปะหลัง พื้นที่ ๘๑,๗๓๐.๘๗ (ไร่)

ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
เหมาะสมเล็กน้อย	๕๘,๑๔๕.๕๓	๗๑.๑๔
ไม่เหมาะสม	๑๑,๑๘๔.๘๗	๑๓.๖๙
เหมาะสมปานกลาง	๑๐,๕๔๘.๘๔	๑๒.๙๑
เหมาะสมสูง	๑,๘๕๑.๖๓	๒.๒๗

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน (๒๕๖๔)

ตารางที่ ๒๒ ยางพารา พื้นที่ ๓๒๔,๖๑๔.๗๕ (ไร่)

ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
เหมาะสมปานกลาง	๒๐๘,๐๒๗.๐๑	๖๔.๐๘
เหมาะสมเล็กน้อย	๗๙,๐๙๓.๖๔	๒๔.๓๗
ไม่เหมาะสม	๒๐,๓๘๖.๔๕	๖.๒๘
เหมาะสมสูง	๑๗,๑๐๗.๖๔	๕.๒๗

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน (๒๕๖๔)

ตารางที่ ๒๓ ปาล์มน้ำมัน พื้นที่ ๕,๑๗๙.๘๑ (ไร่)

ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
เหมาะสมปานกลาง	๑,๖๔๗.๖๖	๓๑.๘๑
เหมาะสมเล็กน้อย	๑,๕๔๒.๙๐	๒๙.๗๙
ไม่เหมาะสม	๑,๐๘๔.๕๕	๒๐.๙๔
เหมาะสมสูง	๙๐๔.๖๙	๑๗.๔๗

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร GISTDA กรมส่งเสริมการเกษตร (๒๕๖๐)

ดินที่มีปัญหาในจังหวัดนครพนม พบว่า

๑. ดินเป็นทรายจัด มีเนื้อที่ประมาณ ๓๔,๗๖๑ ไร่ หรือร้อยละ ๑.๐๑ ของเนื้อที่ทั้งหมด

๒. ดินค่อนข้างเป็นทราย มีเนื้อที่ประมาณ ๑๔,๖๖๔ ไร่ หรือร้อยละ ๐.๔๓ ของเนื้อที่ทั้งหมด

๓. ดินเค็ม มีเนื้อที่ประมาณ ๖๘๒ ไร่ หรือร้อยละ ๐.๐๓ ของเนื้อที่ทั้งหมด

๔. ดินตื้นถึงชั้นกรวดลูกรังและเศษหิน มีเนื้อที่ประมาณ ๑๗,๓๐๗ ไร่ หรือร้อยละ ๐.๕๐ ของเนื้อทีทั้งหมด

๕. ดินมีหินพื้นโผล่ มีเนื้อที่ประมาณ ๑๑,๕๘๔ ไร่ หรือร้อยละ ๐.๓๕ ของเนื้อที่ทั้งหมด

๖. พื้นที่มีความลาดชันมากกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์ มีเนื้อที่ประมาณ ๑๑๓,๔๙๙ ไร่ หรือร้อยละ ๓.๒๙ ของเนื้อที่ทั้งหมด

๗. ดินที่เหมาะสมปานกลางสำหรับปลูกพืชไร่ และไม้ผล โดยมีข้อจำกัดเกี่ยวกับดินที่มีกรวดและหินพื้นโผล่ปะปน มีเนื้อที่ประมาณ ๑,๐๑๓,๖๔๕ ไร่ หรือร้อยละ ๒๙.๔๒ ของเนื้อที่ทั้งหมด

๘. ดินที่ไม่เหมาะสมสำหรับการทำเกษตรกรรม เนื่องจากมีความลาดชันมากกว่าร้อยละ ๓๕ จึงเหมาะสำหรับเป็นแหล่งต้นน้ำลำธาร มีเนื้อที่ประมาณ ๑๑๓,๔๙๙ ไร่ หรือร้อยละ ๓.๒๙ ของเนื้อที่ทั้งหมด

๓.๓ ข้อมูลด้านเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๓.๓.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ปีการผลิต ๒๕๖๖

จังหวัดนครพนมมีพื้นที่ทั้งหมด ๓,๔๗๔,๔๓๗ ไร่ เป็นพื้นที่การเกษตรทั้งหมดในปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑,๙๘๑,๓๒๖ ไร่ ลดลงจากปี ๒๕๖๕ (๒,๐๑๒,๙๙๐ ไร่) ลดลงคิดเป็นร้อยละ ๑.๕๗ การเพาะปลูกพืชในจังหวัดนครพนมส่วนใหญ่ คือ มีพืชหลัก ได้แก่ ข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง สับปะรด และลิ้นจี่ โดยมีการเพาะปลูกพืชผักและพืชไร่บางชนิด ที่มีผลผลิตสูงและมีตลาดรองรับ เช่น แตงโมเนื้อ มะเขือเทศ พริก ข้าวโพดหวาน และพืชผัก บริเวณริมแม่น้ำหรือบริเวณที่มีระบบชลประทานซึ่งเป็นการเพาะปลูกนอกฤดูกาล มีการแบ่งเขตที่ชัดเจน จำนวน ๔ เขต ดังนี้

๑. เขตริมแม่น้ำโขง ได้แก่ อำเภอเมืองนครพนม อำเภอบ้านแพง อำเภอท่าอุเทน และอำเภอธาตุพนม มีการเพาะปลูก เช่น ข้าว พืชผักใบเขียว มะเขือเทศ ข้าวโพด หอมแบ่ง มันแกว ผักชีฝรั่ง ฝักทอง ยาสูบ

๒. เขตริมแม่น้ำสงคราม ได้แก่ อำเภอท่าอุเทน อำเภอศรีสงคราม อำเภอนาหว้า มีการปลูกข้าวนาปีเป็นหลัก นอกจากนี้มีการปลูกพืชฤดูแล้ง เช่น ข้าวนาปรัง พริก แตงโมเนื้อ

๓. เขตปลูกพืชไร่ เช่น มันสำปะหลัง สับปะรด และไม้ยืนต้น เช่น ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ฯลฯ ได้แก่ อำเภอท่าอุเทน อำเภอโพนสวรรค์ และอำเภอนาทม พื้นที่เพาะปลูกพืชผลได้ดี คือ อำเภอเมืองนครพนม อำเภอนาแก อำเภอท่าอุเทน อำเภอศรีสงคราม และอำเภอโพนสวรรค์

๔. เขตเพาะปลูกพืชแบบผสมผสาน คือ ทั้งทำนาข้าว ปลูกมะเขือเทศ ยาสูบ และข้าวโพด ได้แก่ อำเภอปลาปาก อำเภอนาแก อำเภอเรณูนคร อำเภอนาหว้า อำเภอวังยาง

ในเชิงมูลค่าทางเศรษฐกิจ คณะทำงานจัดทำผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตรชี้ให้เห็นถึงความสำคัญของพืช ที่มีความสำคัญต่อ GPP จังหวัดนครพนม ๖ อันดับ ได้แก่ ๑) ข้าวเจ้านาปี ๒)ข้าวเหนียวนาปี ๓) ยางพารา ๔) มันสำปะหลัง ๕) สับปะรด และ ๖) ลิ้นจี่ นพ.๑

ตารางที่ ๒๔ พื้นที่เพาะปลูกและปริมาณผลผลิตต่อไรของพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดนครพนม

ชื่อพืชเศรษฐกิจ	พื้นที่ปลูก (ไร่)			ผลผลิตต่อไร่ (กก/ไร่)		
	ปีการเพาะปลูก ๖๔/๖๕	ปีการเพาะปลูก ๖๕/๖๖	ปีการเพาะปลูก ๖๖/๖๗	ปีการเพาะปลูก ๖๔/๖๕	ปีการเพาะปลูก ๖๕/๖๖	ปีการเพาะปลูก ๖๖/๖๗
ข้าวเจ้านาปี	๘๑๗,๑๘๔	๘๑๐,๖๑๗	๘๓๗,๗๗๐	๓๗๘	๓๘๗	๓๖๙
ข้าวเหนียวนาปี	๖๓๓,๑๔๒	๖๙๔,๑๗๓	๖๑๘,๗๓๕	๓๘๗	๓๙๓	๓๗๗
ยางพารา	๓๖๗,๓๐๘	๓๕๒,๙๐๑	๓๖๗,๑๑๔	๒๑๒	๒๓๐	๒๒๕
มันสำปะหลัง	๒๔,๖๓๑	๒๗,๓๕๖	๒๗,๓๕๖	๓,๑๙๒	๓,๐๓๔	๓,๐๗๐
สับปะรด	๔,๑๙๓	๔,๗๔๑	๕,๐๔๕	๓,๖๙๕	๓,๑๘๒	๔,๑๕๘
ลิ้นจี่	๒,๕๒๒	๒,๖๙๘	๒,๗๒๕	๒,๗๙๖	๗๐๗	๙๘๙

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม มีนาคม ๒๕๖๖

ตารางที่ ๒๕ มูลค่าของพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัด

ชื่อพืชเศรษฐกิจ	มูลค่า (ล้านบาท)			
	ปีการเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕๖๕	ปีการเพาะปลูก ๒๕๖๕/๒๕๖๖	ปีการเพาะปลูก ๒๕๖๖/๒๕๖๗	เปรียบเทียบจากปีก่อน +/- (ร้อยละ)
ข้าวเจ้านาปี	๓,๔๔๗	๔,๐๒๒	๔,๑๒๔	+๒.๔๗
ข้าวเหนียวนาปี	๒,๔๐๑	๒,๘๑๕	๒,๗๙๙	-๐.๕๗
ยางพารา	๔,๒๑๑	๑,๘๔๘	๑,๘๑๗	-๑.๖๙
มันสำปะหลัง	๒๒๖	๒๒๗	๒๕๖	+๑๑.๓๘
สับปะรด	๒๐๔	๑๙๘	๓๑๐	+๓๖.๐๕
ลิ้นจี่	๕๖๓	๑๔๑	๑๖๒	+๑๒.๐๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม มีนาคม ๒๕๖๖

จากตารางที่ ๒๔ และ ๒๕ จะเห็นได้ว่าผลิตผลจากการเพาะปลูกมีการเปลี่ยนแปลงระหว่างช่วงปี ๒๕๖๔ – ๒๕๖๖ โดยสาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของพืชแต่ละชนิดมีการเปลี่ยนแปลงโดยสาเหตุดังต่อไปนี้

ก) ข้าวนาปี ข้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดนครพนม ในภาพรวมปี ๒๕๖๖/๖๗ มีมูลค่าทางเศรษฐกิจของข้าวนาปี ทั้งข้าวเจ้านาปีและข้าวเหนียวนาปี รวมประมาณ ๖,๙๒๓ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน คิดเป็นร้อยละ ๑.๒๖ เนื่องจากราคาข้าวเฉลี่ยเพิ่มขึ้น และตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๖ พบว่าผลผลิตเฉลี่ยข้าวนาปีลดลงเล็กน้อย ในส่วนของพื้นที่ปลูกข้าวนาปี มีแนวโน้มลดลง โดยปัจจัยที่ทำให้ผลผลิตเฉลี่ยข้าวนาปีและพื้นที่ปลูกข้าวนาปีเพิ่มขึ้น เนื่องจากการได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากหน่วยงานต่างๆ และจังหวัดนครพนมมีโครงการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ข้าว) ตามนโยบายรัฐบาล ดังปรากฏในช่วงปี ๒๕๖๓-๒๕๖๕

การผลิตข้าวนาปี มีพื้นที่ปลูกลดลง ๔๘,๒๘๕ ไร่ หรือลดลงร้อยละ ๓.๒๐ ปัจจัยที่ส่งผลให้เกษตรกรปลูกข้าวเจ้านาปีลดลง เนื่องจากเกษตรมีการปรับเปลี่ยนไปปลูกพืชอื่นๆ เพิ่มมากขึ้น รวมทั้งปัจจัยการผลิตราคาสูงทำให้มีต้นทุนในการผลิตสูงขึ้น และยังประสบปัญหาภัยพิบัติทำให้ผลผลิตข้าวนาปีเฉลี่ยต่อไร่ลดลง

ข) ยางพารา ยางพาราเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญเป็นอันดับสองรองจากข้าวนาปีของจังหวัดนครพนม ในปี ๒๕๖๖/๖๗ มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ ประมาณ ๑,๘๑๗ ล้านบาท ลดลงร้อยละ ๑.๖๙ เนื่องจากมีราคายางพารามีความผันผวน

ค) มันสำปะหลัง พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังของจังหวัดนครพนม ในปี ๒๕๖๔ – ๒๕๖๖ มีแนวโน้มคงตัว แต่เนื่องจากจังหวัดนครพนมมีกิจกรรมส่งเสริมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสำปะหลัง ส่งผลให้ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่เพิ่มขึ้นเล็กน้อย แต่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น ๒๙ ล้านบาท เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ ๑๑.๓๘ เนื่องจากราคารับซื้อมันสำปะหลังมีราคาสูงขึ้นจากปีที่ผ่านมา

ง) สับปะรด พื้นที่ปลูกสับปะรดของจังหวัดนครพนม ตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น โดยจังหวัดนครพนมมีพื้นที่การปลูกสับปะรดเพิ่มขึ้น ๓๐๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖.๔๑ และผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่เพิ่มขึ้น จังหวัดนครพนมได้ กิจกรรมส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการปลูกพืชเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี และคาดว่าปีถัดไปจะให้ผลผลิตที่เพิ่มขึ้นหรือคุณภาพเพิ่มขึ้น

จ) ลิ้นจี่ ในปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ มีพื้นที่ปลูกเพิ่มขึ้นเล็กน้อย จำนวน ๒๗ ไร่ ในปี ๒๕๖๖ ผลผลิตลิ้นจี่ นพ.๑ เพิ่มมากขึ้น เนื่องจากสภาพภูมิอากาศเอื้อต่อการออกดอกติดผล อากาศหนาวต่อเนื่องเพียงพอต่อการติดดอกออกผลลิ้นจี่ และเกษตรกรมีทักษะความชำนาญในการดูแลรักษาและการเก็บเกี่ยวมากขึ้น ส่งผลให้ลิ้นจี่มีผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว คิดเป็นร้อยละ ๓๙ และมีมูลค่าเพิ่มขึ้น ๒๑ ล้านบาท เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ ๑๒.๐๕

๓.๓.๒ ข้อมูลด้านปศุสัตว์ โดยภาพรวมจังหวัดนครพนม ระหว่างปี ๒๕๖๒ – ๒๕๖๖ มีการขยายตัวเพิ่มขึ้นทั้งในโคเนื้อและสุกร เนื่องจากสถานการณ์ โควิด ๑๙ ทำให้ประชาชนที่ตกงานกลับมาอยู่บ้าน และเมื่อสถานการณ์โรคระบาดคลี่คลายและภาครัฐมีการส่งเสริมการเลี้ยงปศุสัตว์แก่เกษตรกร ประกอบกับราคาอยู่ในเกณฑ์ดีและตลาดยังมีความต้องการอย่างต่อเนื่อง จึงจูงใจให้เกษตรกรเลี้ยงโคเนื้อและสุกรเพิ่มมากขึ้นเพื่อสร้างรายได้เลี้ยงครอบครัว แต่ในชนิดสัตว์ กระบือและไก่มีการลดลง เนื่องจากต้นทุนการผลิตสูงขึ้นทำให้มีปัญหาพื้นที่ในบางเลี้ยงหรือเกษตรกรมีทางเลือกอาชีพที่มีความหวังด้านรายได้สูงกว่า เช่น การปลูกยางพารา ปลูกพืชทางการเกษตร

ตารางที่ ๒๖ จำนวนสัตว์เศรษฐกิจและเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ประเภทต่าง ๆ (๒๕๖๒ - ๒๕๖๖)

ปี	โคเนื้อ		กระบือ		สุกร		ไก่	
	ตัว	เกษตรกร	ตัว	เกษตรกร	ตัว	เกษตรกร	ตัว	เกษตรกร
๒๕๖๒	๑๐๗,๗๖๐	๑๖,๕๙๙	๕๗,๖๒๑	๙,๓๑๖	๑๐๑,๒๕๒	๓,๐๒๓	๑,๕๕๖,๕๘๐	๔๑,๗๔๙
๒๕๖๓	๑๒๐,๗๑๓	๒๑,๘๒๔	๖๔,๖๙๗	๑๑,๙๙๒	๑๑๔,๗๕๔	๓,๔๗๐	๑,๘๑๐,๑๐๐	๔๘,๑๔๓
๒๕๖๔	๑๒๙,๙๔๙	๒๔,๘๙๘	๗๑,๐๐๘	๑๓,๓๙๒	๑๒๒,๙๗๙	๓,๘๘๕	๒,๑๒๕,๐๔๐	๕๐,๖๑๙
๒๕๖๕	๑๕๓,๖๗๖	๓๐,๕๙๕	๗๘,๓๙๗	๑๔,๙๖๔	๑๑๑,๑๓๑	๓,๖๖๐	๒,๖๓๑,๖๗๑	๕๓,๗๓๒
๒๕๖๖	๑๕๔,๘๔๓	๓๐,๗๖๓	๗๘,๓๔๖	๑๔,๙๔๕	๑๑๘,๙๗๑	๓,๘๐๙	๒,๒๖๘,๖๖๔	๕๒,๗๖๐

ที่มา:สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม, ๕ มกราคม ๒๕๖๗

ตารางที่ ๒๗ มูลค่าปศุสัตว์ที่ขายระหว่างปี ๒๕๖๒-๒๕๖๖

ปี	มูลค่า (ล้านบาท)				
	โคเนื้อ	กระบือ	สุกร	ไก่	ไข่ไก่
๒๕๖๒	๕๒๑	๒๙๐	๔๓๕	๒๔๑	๓๔๐
๒๕๖๓	๕๓๓	๒๔๖	๔๘๐	๒๕๓	๓๕๒
๒๕๖๔	๗๒๐	๗๔๙	๔๗๔	๒๘๔	๓๒๔
๒๕๖๕	๗๒๒	๓๕๖	๔๒๘	๒๑๐	๒๖๖
๒๕๖๖	๖๕๐	๓๕๒	๔๕๘	๑๘๑	๓๔๕

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม, ๕ มกราคม ๒๕๖๗

๑) โคเนื้อ ในปี ๒๕๖๖ มีจำนวนโคเนื้อ ๑๕๔,๘๔๓ ตัว เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ จำนวน ๑,๑๖๗ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๐.๗๖ ส่วนเกษตรกรผู้เลี้ยงโค จำนวน ๓๐,๗๖๓ ราย เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ จำนวน ๑๖๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๐.๕๕ เนื่องจากสถานการณ์โรคระบาดคลี่คลายและภาครัฐมีการส่งเสริมการเลี้ยงโคแก่เกษตรกร ประกอบกับราคาอยู่ในเกณฑ์ดี และตลาดยังมีความต้องการอย่างต่อเนื่อง จึงจูงใจให้เกษตรกรมีการเลี้ยงเพิ่มขึ้น พื้นที่ที่มีการเลี้ยงโคเนื้อมากที่สุด ๓ อันดับแรก ได้แก่ อำเภอนาแก จำนวน ๒๙,๔๗๓ ตัว อำเภอเมืองนครพนม จำนวน ๒๓,๕๑๔ ตัว และอำเภอธาตุพนม จำนวน ๑๔,๖๑๘ ตัว ส่วนพื้นที่ที่มีการเลี้ยงน้อยที่สุด ได้แก่ อำเภอนาทม จำนวน ๓,๕๙๗ ตัว

ตารางที่ ๒๘ การเลี้ยงโคเนื้อ ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๖

อำเภอ	โคเนื้อ									
	ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕		ปี ๒๕๖๖	
	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
เมืองนครพนม	๑๑,๕๗๐	๒,๕๐๓	๑๗,๘๖๒	๓,๒๒๔	๒๓,๖๙๘	๔,๗๕๙	๒๓,๖๙๘	๔,๗๕๙	๒๓,๕๑๔	๔,๗๖๑
ปลาปาก	๕,๙๕๒	๑,๒๐๗	๗,๖๖๕	๑,๕๗๙	๑๔,๙๓๗	๓,๑๘๘	๑๔,๙๓๗	๓,๑๘๘	๑๓,๘๒๒	๒,๗๙๖
ท่าอุเทน	๓,๑๖๑	๗๑๘	๓,๙๘๒	๙๐๐	๕,๔๕๙	๑,๒๙๑	๕,๔๕๙	๑,๒๙๑	๕,๗๘๗	๑,๓๕๕
บ้านแพง	๒๐,๒๓๐	๗๔๓	๕,๗๐๘	๘๘๐	๗,๐๐๒	๑,๑๗๕	๗,๐๐๒	๑,๑๗๕	๗,๑๕๖	๑,๑๙๖
ธาตุพนม	๖,๖๓๕	๑,๕๐๙	๑๑,๘๑๕	๒,๔๓๐	๑๔,๔๒๖	๓,๐๓๓	๑๔,๔๒๖	๓,๐๓๓	๑๔,๖๑๘	๓,๑๐๓
เรณูนคร	๑๔,๖๓๑	๑,๙๒๒	๑๓,๓๖๖	๒,๒๘๒	๑๐,๑๗๙	๒,๑๗๑	๑๐,๑๗๙	๒,๑๗๑	๑๐,๕๔๒	๒,๒๔๕
นาแก	๒๐,๐๐๗	๓,๐๓๒	๒๓,๔๒๑	๓,๗๒๓	๒๙,๖๖๒	๖,๑๒๒	๒๙,๖๖๒	๖,๑๒๒	๒๙,๔๗๓	๖,๑๙๓
ศรีสงคราม	๖,๔๗๓	๑,๓๒๗	๙,๙๐๔	๑,๗๕๑	๑๒,๒๘๘	๒,๐๓๕	๑๒,๒๘๘	๒,๐๓๕	๑๒,๖๕๑	๒,๑๐๔
นาหว้า	๕,๔๔๓	๑,๑๘๓	๖,๕๐๗	๑,๔๑๖	๙,๘๖๑	๒,๐๗๙	๙,๘๖๑	๒,๐๗๙	๑๐,๔๗๔	๒,๑๕๘
โพนสวรรค์	๖,๙๔๔	๑,๓๕๐	๙,๓๕๖	๑,๖๘๐	๑๒,๗๔๖	๒,๓๖๖	๑๒,๗๔๖	๒,๓๖๖	๑๓,๑๗๐	๒,๔๒๒
นาทม	๒,๔๔๕	๓๔๖	๓,๐๙๐	๔๙๖	๓,๔๓๑	๕๑๒	๓,๔๓๑	๕๑๒	๓,๕๙๗	๕๔๔
วังยาง	๔,๒๖๙	๗๕๙	๘,๐๓๗	๑,๔๖๓	๙,๙๘๗	๑,๘๖๔	๙,๙๘๗	๑,๘๖๔	๑๐,๐๓๙	๑,๘๘๖
รวม	๑๐๗,๗๖๐	๑๖,๕๙๙	๑๒๐,๗๑๓	๒๑,๘๒๔	๑๕๓,๖๗๖	๓๐,๕๙๕	๑๕๓,๖๗๖	๓๐,๕๙๕	๑๕๔,๘๔๓	๓๐,๗๖๓

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม ๕ มกราคม ๒๕๖๗

๒) กระบือ ในปี ๒๕๖๖ มีจำนวนกระบือ ๗๘,๓๔๖ ตัว ลดลงจากปี ๒๕๖๕ จำนวน ๕๑ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๗ ส่วนเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ จำนวน ๑๔,๙๔๕ ราย ลดลงจากปี ๒๕๖๕ จำนวน ๑๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๐.๑๓ เพราะการส่งเสริมอาชีพจากภาครัฐบางโครงการทำให้เกษตรกร

เลิกเลี้ยงกระบือ เนื่องจากมีปัญหาพื้นที่เลี้ยงหรือเป็นทางเลือกอาชีพที่มีความหวังด้านรายได้สูงกว่า พื้นที่ที่มีการเลี้ยงกระบือมากที่สุด ๓ อันดับแรก ได้แก่ อำเภอศรีสงคราม จำนวน ๑๓,๓๑๖ ตัว อำเภอเมืองนครพนม จำนวน ๗,๙๕๖ ตัว และอำเภอนาแก จำนวน ๗,๖๒๔ ตัว ส่วนพื้นที่ที่มีการเลี้ยงน้อยที่สุด ได้แก่ อำเภอนาทม จำนวน ๒,๓๒๕ ตัว

ตารางที่ ๒๙ ข้อมูลการเลี้ยงกระบือ ปี พ.ศ.๒๕๖๒-๒๕๖๖

อำเภอ	กระบือ									
	ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕		ปี ๒๕๖๖	
	จำนวน (ตัว)	เกษตร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตร (ราย)
เมืองนครพนม	๔,๔๙๖	๙๒๑	๖,๓๕๑	๑,๑๕๘	๘,๑๖๘	๑,๖๖๖	๘,๑๖๘	๑,๖๖๖	๗,๙๕๖	๑,๖๔๗
ปลาปาก	๓,๑๑๕	๖๔๔	๓,๘๑๑	๗๘๖	๖,๔๗๔	๑,๓๔๙	๖,๔๗๔	๑,๓๔๙	๕,๗๘๑	๑,๑๔๘
ท่าอุเทน	๓,๙๖๖	๗๔๖	๔,๗๙๖	๙๑๒	๖,๓๗๙	๑,๒๐๒	๖,๓๗๙	๑,๒๐๒	๖,๕๖๔	๑,๒๖๐
บ้านแพง	๗,๙๙๙	๓๕๗	๓,๑๘๒	๔๘๘	๓,๘๓๑	๖๓๙	๓,๘๓๑	๖๓๙	๓,๘๕๒	๖๔๒
ธาตุพนม	๓,๐๑๗	๗๒๗	๔,๘๒๘	๑,๐๑๘	๕,๖๗๖	๑,๒๐๔	๕,๖๗๖	๑,๒๐๔	๕,๖๐๘	๑,๑๙๐
เรณูนคร	๗,๖๒๒	๑,๑๖๐	๗,๙๒๖	๑,๔๖๖	๗,๔๔๑	๑,๕๕๓	๗,๔๔๑	๑,๕๕๓	๗,๓๙๓	๑,๕๖๓
นาแก	๖,๓๐๙	๑,๓๕๙	๗,๑๙๑	๑,๕๔๖	๗,๘๔๗	๑,๘๖๕	๗,๘๔๗	๑,๘๖๕	๗,๖๒๔	๑,๘๑๔
ศรีสงคราม	๙,๙๙๔	๑,๒๙๖	๑๑,๒๒๕	๑,๖๙๗	๑๓,๐๘๑	๑,๗๐๔	๑๓,๐๘๑	๑,๗๐๔	๑๓,๓๑๖	๑,๗๓๓
นาหว้า	๔,๗๗๘	๙๖๕	๕,๔๒๘	๑,๑๐๐	๗,๐๗๓	๑,๔๓๘	๗,๐๗๓	๑,๔๓๘	๗,๖๑๖	๑,๕๖๘
โพนสวรรค์	๒,๘๙๒	๕๙๙	๔,๑๖๓	๘๕๖	๖,๑๘๙	๑,๒๙๙	๖,๑๘๙	๑,๒๙๙	๖,๒๗๘	๑,๓๑๑
นาทม	๑,๘๘๘	๑๗๕	๒,๒๒๖	๒๖๐	๒,๐๒๒	๒๓๔	๒,๐๒๒	๒๓๔	๒,๓๒๕	๒๙๐
วังยาง	๑,๕๔๕	๓๖๗	๓,๕๗๐	๗๐๕	๔,๒๑๖	๘๑๑	๔,๒๑๖	๘๑๑	๔,๐๓๓	๗๗๙
รวม	๕๗,๖๒๑	๙,๓๑๖	๖๔,๖๙๗	๑๑,๙๙๒	๗๘,๓๙๗	๑๔,๙๖๔	๗๘,๓๙๗	๑๔,๙๖๔	๗๘,๓๔๖	๑๔,๙๔๕

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม, ๕ มกราคม ๒๕๖๗

๓) สุกร ในปี ๒๕๖๖ มีจำนวนสุกร ๑๑๘,๙๗๑ ตัว เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ จำนวน ๗,๘๔๐ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๗.๐๖ ส่วนเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ จำนวน ๓,๘๐๙ ราย เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ จำนวน ๑๔๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๔.๐๗ เนื่องจากการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (African Swine Fever:ASF) มีการควบคุมและป้องกันตามมาตรการควบคุมการระบาดของโรค ASF ที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น ทำให้มีการขยายการเลี้ยงสุกรมากขึ้นส่งผลให้ปริมาณผลผลิตเนื้อสุกรเพิ่มขึ้น พื้นที่ที่มีการเลี้ยงสุกรมากที่สุด ๓ อันดับแรก ได้แก่ อำเภอเมืองนครพนม จำนวน ๔๖,๙๘๓ ตัว อำเภอนาหว้า จำนวน ๑๙,๙๔๔ ตัว และอำเภอบ้านแพง จำนวน ๑๐,๑๓๘ ตัว ส่วนพื้นที่ที่มีการเลี้ยงน้อยที่สุด ได้แก่ อำเภอธาตุพนม จำนวน ๒,๕๘๖ ตัว

ตารางที่ ๓๐ ข้อมูลการเลี้ยงสุกร พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖

อำเภอ	ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕		ปี ๒๕๖๖	
	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
เมืองนครพนม	๔๗,๗๐๙	๔๖๘	๔๙,๔๑๗	๕๒๓	๕๑,๑๓๘	๖๓๓	๔๖,๗๐๔	๔๓๙	๔๖,๙๘๓	๔๔๐
ปลาปาก	๒,๕๒๙	๑๘๗	๒,๖๙๙	๒๐๔	๔,๕๕๘	๓๖๓	๒,๖๙๐	๒๒๓	๓,๙๔๕	๒๖๗
ท่าอุเทน	๑,๘๓๓	๑๕๘	๒,๘๑๙	๒๑๕	๓,๐๗๘	๒๑๖	๔,๒๔๙	๓๕๑	๔,๗๐๒	๓๕๙
บ้านแพง	๑๗,๐๓๘	๑๓๖	๑๓,๔๑๕	๑๔๐	๑๓,๑๙๘	๑๕๕	๙,๙๐๑	๒๐๓	๑๐,๑๓๘	๒๐๙
ธาตุพนม	๔,๙๓๙	๒๘๕	๖,๘๑๗	๔๒๔	๗,๓๑๓	๔๓๒	๒,๐๖๘	๒๖๑	๒,๕๘๖	๒๘๔
เรณูนคร	๒,๘๘๕	๒๑๗	๑,๘๓๕	๑๔๔	๔,๒๖๕	๒๙๕	๔,๙๗๓	๒๘๓	๖,๐๔๒	๓๑๐

อำเภอ	ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕		ปี ๒๕๖๖	
	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
นาแก	๔,๙๓๑	๔๐๔	๔,๔๔๐	๓๖๖	๔,๐๗๗	๓๒๙	๕,๐๓๘	๓๙๐	๕,๐๐๗	๓๘๒
ศรีสงคราม	๔,๓๔๕	๔๐๙	๗,๑๐๘	๔๕๖	๖,๙๘๖	๓๘๕	๘,๐๗๓	๔๒๖	๘,๑๓๒	๔๐๙
นาหว้า	๔,๙๘๖	๒๖๒	๑๓,๘๓๒	๓๗๖	๑๖,๑๐๙	๔๑๓	๑๗,๓๖๖	๕๒๗	๑๙,๙๔๔	๕๖๒
โพนสวรรค์	๑,๙๖๐	๑๕๒	๓,๔๙๗	๑๑๕	๒,๙๖๗	๑๔๖	๓,๗๕๐	๑๓๕	๔,๑๔๒	๑๕๗
นาทม	๔,๖๗๒	๗๕	๔,๙๘๒	๑๕๙	๕,๐๕๘	๑๓๖	๒,๒๘๖	๕๐	๓,๔๗๐	๗๗
วังยาง	๓,๔๖๕	๒๗๐	๓,๘๙๓	๓๔๘	๔,๒๗๒	๓๘๒	๔,๐๓๓	๓๗๒	๓,๘๘๐	๓๕๓
รวม	๑๐๑,๒๕๒	๓,๐๒๓	๑๑๔,๗๕๔	๓,๔๗๐	๑๒๒,๙๗๙	๓,๘๘๕	๑๑๑,๑๓๑	๓,๖๖๐	๑๑๘,๙๗๑	๓,๘๐๙

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม, ๕ มกราคม ๒๕๖๗

๔) ไก่ ในปี ๒๕๖๖ มีจำนวนไก่ ๒,๒๖๘,๖๖๔ ตัว ลดลงจากปี ๒๕๖๕ จำนวน ๓๖๓,๐๐๗ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๗๙ ส่วนเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่มีจำนวน ๕๕,๘๕๕ ราย เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ จำนวน ๒,๑๒๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓.๙๕ เนื่องจากเกษตรกรรายย่อยหันมาเลี้ยงไก่พ่อแม่พันธุ์เพื่อเพิ่มผลผลิตแทนไก่ที่ปลดระวาง พื้นที่ที่มีการเลี้ยงไก่มากที่สุด ๓ อันดับแรก ได้แก่ อำเภอเมืองนครพนม จำนวน ๔๒๐,๙๓๐ ตัว อำเภอธาตุพนม จำนวน ๓๑๙,๓๓๖ ตัว และอำเภอนาหว้า จำนวน ๒๔๗,๒๓๙ ตัว ส่วนพื้นที่ที่มีการเลี้ยงน้อยที่สุด ได้แก่ อำเภอนาทม จำนวน ๔๗,๖๓๐ ตัว

ตารางที่ ๓๑ ข้อมูลการเลี้ยงไก่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๒-๒๕๖๖

อำเภอ	ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕		ปี ๒๕๖๖	
	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
เมืองนครพนม	๒๘๒,๔๑๙	๕,๘๖๕	๓๓๕,๔๙๑	๖,๒๑๑	๔๓๑,๖๕๖	๔๓๑,๖๕๖	๔๓๑,๖๕๖	๗,๒๑๘	๔๒๐,๙๓๐	๗,๓๖๒
ปลาปาก	๘๕,๔๕๒	๓,๗๕๒	๙๖,๙๓๘	๔,๐๙๘	๕๐๗,๗๒๖	๕๐๗,๗๒๖	๕๐๗,๗๒๖	๕,๑๓๕	๑๕๙,๗๑๔	๔,๙๓๓
ท่าอุเทน	๑๑๖,๐๗๖	๔,๐๘๐	๑๕๑,๙๔๔	๔,๔๐๓	๑๙๑,๕๗๑	๑๙๑,๕๗๑	๑๙๑,๕๗๑	๔,๖๔๗	๒๓๙,๖๐๘	๕,๔๐๒
บ้านแพง	๒๒๙,๓๔๔	๒,๘๙๑	๑๐๙,๘๘๙	๓,๒๕๖	๑๓๒,๐๕๘	๑๓๒,๐๕๘	๑๓๒,๐๕๘	๓,๔๗๗	๑๓๐,๘๔๒	๓,๕๕๗
ธาตุพนม	๑๐๔,๗๖๘	๔,๕๑๗	๑๘๘,๒๑๑	๕,๒๖๐	๓๒๕,๓๓๓	๓๒๕,๓๓๓	๓๒๕,๓๓๓	๕,๙๘๕	๓๑๙,๓๓๖	๖,๐๖๖
เรณูนคร	๒๒๓,๔๓๓	๓,๐๐๐	๒๑๒,๙๕๑	๓,๕๕๑	๑๖๗,๙๘๐	๑๖๗,๙๘๐	๑๖๗,๙๘๐	๓,๖๙๕	๑๔๓,๕๔๓	๓,๓๙๔
นาแก	๑๐๔,๗๕๖	๓,๘๗๗	๑๓๖,๓๕๕	๔,๕๐๗	๑๔๗,๒๖๔	๑๔๗,๒๖๔	๑๔๗,๒๖๔	๔,๖๘๑	๑๔๔,๐๖๘	๔,๘๗๑
ศรีสงคราม	๑๓๕,๗๕๕	๔,๓๒๐	๑๘๕,๗๙๔	๕,๑๒๐	๒๑๘,๖๑๙	๒๑๘,๖๑๙	๒๑๘,๖๑๙	๕,๑๑๐	๒๔๗,๒๓๙	๕,๖๘๙
นาหว้า	๑๒๐,๕๒๔	๕,๓๖๕	๑๔๗,๗๘๒	๕,๙๙๕	๑๘๑,๒๕๘	๑๘๑,๒๕๘	๑๘๑,๒๕๘	๖,๖๕๙	๑๘๒,๗๑๘	๗,๑๘๘
โพนสวรรค์	๘๔,๕๙๗	๑,๗๐๐	๑๑๒,๒๒๖	๒,๑๘๔	๑๖๑,๒๘๔	๑๖๑,๒๘๔	๑๖๑,๒๘๔	๓,๑๘๐	๑๒๗,๓๘๓	๓,๓๓๐
นาทม	๓๖,๕๘๗	๑,๓๘๘	๕๑,๙๖๓	๑,๖๐๐	๕๖,๒๔๘	๕๖,๒๔๘	๕๖,๒๔๘	๑,๕๖๙	๔๗,๖๓๐	๑,๔๑๕
วังยาง	๓๒,๘๖๙	๙๙๔	๘๐,๕๕๖	๑,๙๕๘	๑๑๐,๖๗๔	๑๑๐,๖๗๔	๑๑๐,๖๗๔	๒,๓๗๖	๑๐๕,๖๕๓	๒,๖๔๘
รวม	๑,๕๕๖,๕๘๐	๔๑,๗๔๙	๑,๘๑๐,๑๐๐	๔๘,๑๔๓	๒,๖๓๑,๖๗๑	๒,๖๓๑,๖๗๑	๒,๖๓๑,๖๗๑	๕๓,๗๓๒	๒,๒๖๘,๖๖๔	๕๕,๘๕๕

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม, ๕ มกราคม ๒๕๖๗

ประเภทของไก่ ปี ๒๕๖๖ แยกเป็น ไก่พื้นเมือง จำนวน ๑,๙๔๕,๙๑๕ ตัว ไก่เนื้อ จำนวน ๑๔,๙๖๘ ตัว และไก่ไข่ จำนวน ๒๙๗,๐๓๐ ตัว

พื้นที่ที่เลี้ยงไก่พื้นเมืองมากที่สุด ๓ อันดับแรก ได้แก่ อำเภอธาตุพนม จำนวน ๓๑๒,๓๕๑ ตัว อำเภอเมืองนครพนม จำนวน ๒๖๖,๒๗๙ ตัว อำเภอท่าอุเทน จำนวน ๒๓๔,๔๗๖ ตัว พื้นที่เลี้ยงไก่พื้นเมือง น้อยที่สุด คือ อำเภอนาทม จำนวน ๔๕,๓๗๒ ตัว

พื้นที่ที่เลี้ยงไก่เนื้อมากที่สุด ๓ อันดับแรก ได้แก่ อำเภอวังยาง จำนวน ๗,๕๗๔ ตัว อำเภอนาหว้า จำนวน ๑,๖๓๗ ตัว อำเภอเมืองนครพนม จำนวน ๑,๒๔๔ ตัว พื้นที่ที่เลี้ยงไก่เนื้อ น้อยที่สุด คือ อำเภอนาทม จำนวน ๔๐ ตัว

พื้นที่ที่เลี้ยงไก่ไข่มากที่สุด ๓ อันดับแรก ได้แก่ อำเภอเมืองนครพนม จำนวน ๑๕๐,๑๑๙ ตัว อำเภอศรีสงคราม จำนวน ๙๘,๑๖๙ ตัว อำเภอบ้านแพง จำนวน ๑๑,๔๗๔ ตัว พื้นที่ที่เลี้ยงไก่ไข่น้อยที่สุด คือ อำเภอนาทม จำนวน ๒,๑๖๓ ตัว

ตารางที่ ๓๒ ประเภทของไก่ ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	ไก่พื้นเมือง (ตัว)	เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมือง (ราย)	ไก่เนื้อ (ตัว)	เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ (ราย)	ไก่ไข่ (ตัว)	เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ ไข่ (ราย)	ไก่อื่นๆ (ตัว)	เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ อื่นๆ (ราย)	ไก่ทั้งสิ้น (ตัว)	เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ทั้งสิ้น (ราย)
เมืองนครพนม	๒๖๖,๒๗๙	๖,๙๖๔	๑,๒๔๔	๕๒	๑๕๐,๑๑๙	๒๒๒	๓,๒๘๘	๑๒๔	๔๒๐,๙๓๐	๗,๓๖๒
ปลาปาก	๑๕๑,๓๐๖	๔,๕๒๙	๗๐๗	๒๘	๖,๖๕๙	๓๐๕	๑,๐๔๒	๗๑	๑๕๙,๗๑๔	๔,๙๓๓
ท่าอุเทน	๒๓๔,๔๗๖	๕,๑๕๔	๗๖๘	๓๓	๔,๐๗๙	๒๐๓	๒๘๕	๑๒	๒๓๙,๖๐๘	๕,๔๐๒
บ้านแพง	๑๑๘,๗๗๕	๓,๓๒๗	๑๔๗	๑๐	๑๑,๔๗๔	๒๐๘	๔๔๖	๑๒	๑๓๐,๘๔๒	๓,๕๕๗
ธาตุพนม	๓๑๒,๓๕๑	๕,๘๙๙	๘๑๐	๒๔	๔,๓๗๔	๑๑๒	๑,๘๐๑	๓๑	๓๑๙,๓๓๖	๖,๐๖๖
เรณูนคร	๑๓๙,๕๖๔	๓,๒๘๙	๔๑๒	๑๔	๓,๔๕๔	๘๔	๑๑๓	๗	๑๔๓,๕๔๓	๓,๓๙๔
นาแก	๑๓๗,๑๖๕	๔,๔๐๑	๙๕๗	๔๔	๔,๒๖๒	๓๗๒	๑,๖๘๔	๕๔	๑๔๔,๐๖๘	๔,๘๗๑
ศรีสงคราม	๑๔๗,๕๑๒	๕,๑๓๑	๕๖๗	๔๔	๙๘,๑๖๙	๔๒๖	๙๙๑	๘๘	๒๔๗,๒๓๙	๕,๖๘๙
นาหว้า	๑๗๕,๒๖๑	๖,๗๐๐	๑,๖๓๗	๑๑๐	๕,๖๕๖	๓๕๕	๑๖๔	๒๓	๑๘๒,๗๑๘	๗,๑๘๘
โพนสวรรค์	๑๒๔,๕๐๗	๓,๑๔๗	๑๐๕	๖	๒,๗๓๘	๑๗๓	๓๓	๔	๑๒๗,๓๘๓	๓,๓๓๐
นาทม	๔๕,๓๗๒	๑,๓๓๗	๔๐	๒	๒,๑๖๓	๗๔	๕๕	๒	๔๗,๖๓๐	๑,๔๑๕
วังยาง	๙๓,๓๔๗	๒,๒๗๓	๗,๕๗๔	๘	๓,๘๘๓	๓๒๓	๘๔๙	๔๔	๑๐๕,๖๕๓	๒,๖๔๘
	๑,๙๔๕,๙๑๕	๕๒,๑๕๑	๑๔,๙๖๘	๓๗๕	๒๙๗,๐๓๐	๒,๘๕๗	๑๐,๗๕๑	๔๗๒	๒,๒๖๘,๖๖๔	๕๕,๘๕๕

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม, ๕ มกราคม ๒๕๖๗

๕) ข้อมูลการเลี้ยงเป็ด แพะ แกะ ไก่งวง และนกกระทา

ตารางที่ ๓๓ ข้อมูลการเลี้ยงเป็ด แพะ แกะ ไก่งวง และนกกระทา

อำเภอ	เป็ด		แพะ		แกะ		ไก่งวง		นกกระทา	
	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
เมืองนครพนม	๑๘,๐๘๑	๘๑๑	๗๐๑	๔๒	๑๖๐	๗	๓,๓๘๘	๗๗	๖๗๐	๒
ปลาปาก	๙,๗๗๗	๖๕๒	๒,๕๗๕	๒๐	๐	๐	๖๔๒	๑๐๓	๒๐๔	๔
ท่าอุเทน	๑๑,๓๐๓	๕๒๔	๓๓๓	๒๒	๐	๐	๓๔๒	๓๑	๐	๐
บ้านแพง	๑๑,๑๒๐	๕๗๒	๓๙๕	๒๔	๐	๐	๑,๑๒๕	๖๓	๖๐๐	๒
ธาตุพนม	๑๕,๔๙๙	๕๒๕	๑,๔๘๑	๗๗	๐	๐	๔๔๘	๓๕	๔๑๐	๒
เรณูนคร	๖,๙๑๔	๑๘๐	๕๔๒	๓๔	๐	๐	๕๗๓	๕๖	๑,๒๖๐	๕

อำเภอ	เป็ด		แพะ		แกะ		ไก่งวง		นกกระทา	
	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
นาแก	๑๖,๔๖๖	๙๕๖	๘๔๑	๕๖	๒	๑	๑,๗๓๑	๔๖	๗๐๐	๒
ศรีสงคราม	๑๘,๙๔๑	๙๓๒	๓๘๙	๒๔	๐	๐	๕๕	๖	๒	๑
นาหว้า	๑๐,๙๓๑	๙๑๕	๔๘๗	๔๖	๐	๐	๑๗๓	๒๘	๑,๑๕๐	๓
โพนสวรรค์	๘,๕๘๑	๔๖๖	๓๐๖	๒๓	๐	๐	๗๖	๑๒	๔๘๓	๒
นาทม	๖,๒๓๘	๒๐๙	๔๓๐	๑๘	๐	๐	๔๕	๓	๓๐	๑
วังยาง	๖,๗๔๐	๓๗๘	๓๘๘	๒๒	๐	๐	๒๔๔	๙	๐	๐
รวม	๑๔๐,๕๙๑	๗,๑๒๐	๘,๘๖๘	๔๐๘	๑๖๒	๘	๘,๘๔๒	๔๖๙	๕,๕๐๙	๒๔

ที่มา :สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม,๕ มกราคม ๒๕๖๗

๖) ข้อมูลการส่งผลผลิตด้านปศุสัตว์ออกนอกราชอาณาจักร จังหวัดนครพนมส่งผลผลิตด้านปศุสัตว์ออกไปนอกราชอาณาจักรที่สำคัญได้แก่ โค กระบือ ลูกสุกร ชิ้นส่วนไก่แช่เย็น ไก่ไข่ ไก่เนื้อ ชิ้นส่วนสุกร

ตารางที่ ๓๔ ปริมาณผลผลิตด้านปศุสัตว์ที่ส่งออกนอกราชอาณาจักร

ปี	ชนิดสัตว์								หมายเหตุ
	โค (ตัว)	กระบือ (ตัว)	ลูกสุกร (ตัว)	สุกรพันธุ์ (ตัว)	ชิ้นส่วนไก่แช่เย็น (กิโลกรัม)	ไก่ไข่ปลด (ตัว)	ไก่เนื้อ (ตัว)	ชิ้นส่วนสุกร (กิโลกรัม)	
๒๕๖๐	๖๒,๕๒๑	๑๙,๔๑๗	๒,๓๘๘	๘๓	๑๔,๔๐๙,๐๓๔	๑๘,๘๐๐	-	-	แพะ ๒๔๐ ตัว
๒๕๖๑	๓๗,๖๙๕	๑๓,๗๗๒	๙๗๐	๕,๕๓๖	๔,๓๐ ๒,๑๓๒	๙๔,๓๐๐	๖๖,๕๕๓	๘๒๙,๔๙๓	
๒๕๖๒	๑๐๐,๘๖๓	๔๑,๐๙๑	-	๓๗๑	๓๙๗,๒๔๘	๓๕,๘๔๔	๑๕๐,๗๖๘	๒๖,๘๗๙	
๒๕๖๓	๑๙๗,๕๗๔	๕๑,๒๕๙	๕๕๘	๒,๕๓๕	๑๓๗,๗๐๐	๒๕๘,๘๔๕	๔๙๖,๖๔๙	-	สุกรขุน ๑๗,๐๘๕
๒๕๖๔	๑๖๐,๙๒๐	๖๒,๖๘๑	๙๕๐	๑๓,๑๖๔	๓๑๓,๕๐๐	๓๙๗,๗๕๐	๔๒๐,๕๑๑	-	
๒๕๖๕	๑๑๖,๗๔๒	๑๔,๖๐๕	-	๒๘๐	๑๓๕,๐๐๐	๒,๓๓๖,๔๓๗	๓๒๑,๗๖๖	-	
๒๕๖๖	๑๗,๙๒๒	๒,๘๐๐	๔,๑๕๕	๑๘๐	๑๑๐,๖๐๐	๒,๐๙๖,๔๙๐	๕๒๓,๓๒๙	-	ม้า ๑๑๙ ตัว เป็ด ๔๕๐ ตัว

ที่มา :สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม,๕ มกราคม ๒๕๖๗

๗) ฟาร์มที่ได้รับรองมาตรฐาน GAP จังหวัดนครพนม มีการตรวจรับรองมาตรฐาน (GAP) ในสินค้าปศุสัตว์ ได้แก่ ไก่เนื้อ ไก่ไข่ เป็ดพันธุ์ สุกร โคเนื้อ จิ้งหรีด และแพะเนื้อ จำนวน ๕๙ ฟาร์ม

ตารางที่ ๓๕ ข้อมูลจำนวนฟาร์มปศุสัตว์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

ชนิดสัตว์	จำนวนฟาร์มที่ได้รับรองมาตรฐาน	จำนวนโรงเรือน / จำนวนตัว
ไก่เนื้อ	๑	๑ หลัง /๗๕๐๐ ตัว
ไก่ไข่	๕	๑๐ หลัง /๑๒๗,๘๐๖ ตัว
เป็ดพันธุ์	๑	๔ หลัง/ ๔๘๐ ตัว
สุกร	๔๐	๑๔๒ หลัง /๒๒๘,๑๔๖ ตัว
โคเนื้อ	๓	๓ หลัง / ๙๐ ตัว
จิ้งหรีด	๘	๙ หลัง
แพะเนื้อ	๑	๓ หลัง/๖๐๐ตัว

ที่มา :สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม,๕ มกราคม ๒๕๖๗

ตารางที่ ๓๖ ฟาร์มที่ได้รับรองระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม GFM

ชนิดสัตว์	จำนวนฟาร์มที่ได้รับรองมาตรฐาน
กระบือ	๒๓
ไก่ไข่	๕
เป็ดพันธุ์	๑๓
สุกร	๙๖
โคเนื้อ	๖๔
สัตว์ปีกพื้นเมือง	๓๖๑
แพะเนื้อ	๕
รวม	๕๖๗

ที่มา :สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม,๕ มกราคม ๒๕๖๗

๓.๓.๓ ข้อมูลด้านประมง จังหวัดนครพนมมีภูมิศาสตร์ที่เอื้อให้สามารถทำการประมง โดยมีแหล่งน้ำที่เหมาะสมทั้งการเพาะเลี้ยงประเภทบ่อดินและกระชัง ได้แก่ แม่น้ำโขง ที่มีระยะทางประมาณ ๑๗๔ กิโลเมตร ลำน้ำสาขาของแม่น้ำต่าง ๆ เช่น ลำน้ำสงคราม ลำน้ำก่ำ เป็นต้น แหล่งน้ำมีน้ำไหลผ่านตลอดทั้งปี ทำให้เหมาะสมต่อการเพาะเลี้ยงปลา เช่น ปลานิล ปลาตะเพียน ปลาเผาะ ประกอบกับมีแหล่งน้ำธรรมชาติอื่นๆ จำนวน ๑,๐๐๒ แห่ง พื้นที่ ๑๕๓,๐๕๕ ไร่ ที่เหมาะสมในการอนุรักษ์และขยายพันธุ์สัตว์น้ำ ทั้งนี้ ผลผลิตสัตว์น้ำประเภทพันธุ์ปลาและปลาขนาดใหญ่สำหรับบริโภคจากจังหวัดนครพนม เป็นที่ต้องการของประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวเป็นอย่างมาก

๑) จำนวนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เกษตรกรในจังหวัดนครพนม ได้ดำเนินการขึ้นทะเบียนเป็นเกษตรกรผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ทบ ๑) กับสำนักงานประมงจังหวัด ในปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑๑,๗๐๐ ราย แบ่งเป็น

- ผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชัง ๔๕๕ ราย จำนวนกระชัง ๗,๔๗๓ กระชัง เมื่อพิจารณาแยกตามพื้นที่การเลี้ยงพบว่ามีการเลี้ยงในแม่น้ำโขงสูงสุด รองลงมาเป็น แม่น้ำสงคราม ลำน้ำอูน ลำน้ำบัง และลำน้ำก่ำ
- ผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อดินและรูปแบบอื่น ๆ เช่น บ่อซิเมนต์ บ่อพลาสติก ในนา และร่องสวน เป็นต้น ได้มาขึ้นทะเบียนเป็นเกษตรกรผู้ประกอบการพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ทบ ๑) กับสำนักงานประมงจังหวัด ในปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑๑,๒๔๕ ราย โดยพบว่ามีการขอขึ้นทะเบียนในอำเภอเมืองนครพนม รองลงมาเป็นอำเภอศรีสงคราม นาหว้า ปลาปาก เรณูนคร ธาตุพนม นาแก บ้านแพง โพนสวรรค์ ท่าอุเทน นาทม และ วังยาง

๒) ปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำในจังหวัด จังหวัดนครพนม มีปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำ ในปี ๒๕๖๖ จำนวน ๗,๑๐๐,๑๔๐ กิโลกรัม โดยแบ่งเป็นผลผลิตที่ได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๔,๙๗๒,๙๐๐ กิโลกรัม และผลผลิตที่จับได้จากแหล่งน้ำธรรมชาติ จำนวน ๒,๑๒๗,๒๔๐ กิโลกรัม ซึ่งลดลงจากปีที่ผ่านมา

สถานการณ์โดยรวม เกิดการตื้นเขินในลำน้ำโขงบางช่วง สภาพอากาศที่แปรปรวน มีผลกระทบต่อสัตว์น้ำ ต้นทุนค่าอาหารเม็ดสำเร็จรูปเพิ่มขึ้น เกษตรกรลดกำลังผลิตและบางรายพักการเลี้ยง โดยของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีนโยบายส่งเสริมให้รวมกลุ่มเกษตรกรเป็นแปลงใหญ่ ในกลุ่มปลานิล ปลาดุก และปลาเผาะ จึงมีการผลิตเพิ่มมากขึ้นและจากการร่วมเจรจาต่อรองราคาปลานิลให้สูงขึ้น มูลค่าของปลานิลสดเพิ่มขึ้น

ตารางที่ ๓๗ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจังหวัดนครพนม

ปี	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ					ผลผลิตทั้งหมด (กก.)	ราคา บาท/ กิโลกรัม	มูลค่า (บาท)	+/- (ร้อยละ)
	จำนวน ครัวเรือน	พื้นที่(ไร่)	จำนวน กระชัง	พื้นที่ (ไร่)	พื้นที่รวม(ไร่)				
๒๕๕๘	๘,๑๒๙	๕,๒๕๙	๔,๒๕๘	๒๓.๙๕	๕,๓๖๕.๔๙	๗,๖๑๐,๗๐๑	๕๘	๔๔๒,๑๗๘,๐๓๖	๖๖.๖๘
๒๕๕๙	๘,๔๒๑	๖,๔๑๑	๙,๐๙๙	๕๑.๑๘	๖,๔๖๓	๑๔,๒๔๘,๖๕๑	๖๐	๘๓๒,๗๘๙,๙๓๘	+๘๐.๖๓
๒๕๖๐	๗,๕๔๔	๔๔๐๖.๓๕	๙,๐๙๙	๒๔.๐๐	๔๔๓๐.๓๕	๑๔,๘๕๙,๔๖๙	๕๕	๘๖๘,๙๒๐,๖๙๑	-๔.๔๐
๒๕๖๑	๙,๒๗๘	๘,๕๓๖๒.๒๔	๕,๑๑๔	๒๘.๗๖	๘,๕๖๕	๖,๑๓๐,๑๙๙	๖๐	๓๖๗,๘๑๑,๙๔๐	-๕๕.๐๐
๒๕๖๒	๑๐,๐๓๘	๗,๓๑๑.๗๑	๔,๒๑๓	๒๓.๖๙	๗,๓๑๑.๓๑	๖,๑๓๔,๗๐๐	๖๕	๓๙๘,๗๕๕,๕๐๐	+๘.๔๑
๒๕๖๓	๑๐,๘๘๘	๑๖,๓๗๒.๒๕	๙,๐๙๙	๕๑.๒๕	๑๖,๔๒๓.๒๕	๗,๘๙๙,๒๐๐	๖๐	๔๗๓,๙๕๒,๐๐๐	+๑๘.๘๖
๒๕๖๔	๑๒,๗๖๕	๙,๔๙๓.๔๘	๗,๖๕๗	๔๓.๐๗	๙,๕๓๖.๕๕	๑๑,๗๘๙,๔๓๐	๖๕	๗๖๖,๓๑๓,๐๐๐	+๖๑.๖๙
๒๕๖๕	๑๑,๒๙๓	๗,๕๒๓.๙๕	๘,๕๘๘	๕๐.๑๑	๗,๕๗๔.๐๖	๘,๗๕๑,๐๘๐	๖๕	๕๖๗,๖๕๐,๓๘๐	-๒๕.๙๒
๒๕๖๖	๑๑,๗๐๐	๗,๕๓๑.๙๐	๗,๔๗๓	๔๒.๐๔	๗,๕๗๓.๙๔	๔,๙๗๒,๙๐๐	๗๐.๖๑	๓๕๑,๑๓๖,๔๖๙	-๖๑.๖๖

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม พ.ศ. ๒๕๖๗

ตารางที่ ๓๘ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด จำนวนบ่อ เนื้อที่ และปริมาณสัตว์น้ำที่จับได้จากการทำการเพาะเลี้ยง พ.ศ. ๒๕๖๖

อำเภอ	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด				ปริมาณการจับสัตว์น้ำจืด (กก.)
	จำนวนครัวเรือน	จำนวนบ่อ	จำนวนกระชัง	เนื้อที่ (ไร่)	
รวม	๑๑,๗๐๐	๑๔,๑๒๗	๗,๔๗๓	๗,๕๗๓.๙๔	๔,๙๗๒,๙๐๐
เมืองนครพนม	๒,๖๕๖	๒,๘๗๙	๑,๕๘๔	๑,๕๖๓.๔๗	๕๐๕,๗๘๐
ปลาปาก	๑,๒๑๕	๑,๔๓๗	-	๗๐๗.๖๑	๒๓๓,๐๗๐
ท่าอุเทน	๖๙๑	๕๔๔	๓,๐๓๙	๔๕๗.๕๐	๒,๓๙๑,๓๙๐
บ้านแพง	๖๐๓	๖๕๔	๕๑๑	๓๘๔.๘๐	๔๕๗,๓๘๐
ธาตุพนม	๗๓๓	๑,๐๒๒	๑,๒๖๑	๕๐๘.๒๖	๑๘๕,๒๕๐
เรณูนคร	๗๕๐	๑,๖๔๗	๑๐	๖๔๗.๒๕	๑๙๔,๑๔๐
นาแก	๕๙๖	๗๖๘	๒๔	๔๒๐.๔๓	๕๕,๗๓๐
ศรีสงคราม	๑,๘๓๙	๒,๑๘๙	๔๒๐	๑,๑๕๔.๙๔	๕๔๒,๓๘๐
นาหว้า	๑,๕๙๘	๑,๗๙๓	๔๔๑	๑,๐๘๕.๓๕	๒๐๘,๓๐๐
โพนสวรรค์	๕๑๙	๖๕๑	-	๓๔๒.๓๒	๙๐,๔๙๐
นาทม	๒๙๑	๓๑๔	๑๘๓	๑๗๙.๕๑	๘๓,๔๙๐
วังยาง	๒๐๙	๒๒๙	-	๑๒๒.๕๐	๒๕,๕๒๐

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ตารางที่ ๓๙ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด แยกตามชนิดสัตว์น้ำที่สำคัญ

ชนิด	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด			
	จำนวนครัวเรือน	เนื้อที่ (ไร่)	ปริมาณผลผลิต (กก.)	มูลค่า (บาท)
ปลานิล	๘,๙๒๔	๕๕๒๕.๓๔	๔,๓๘๕,๘๐๐	๒๙๗,๘๙๒,๓๑๒
ปลาเผาะ	๘๐	๖.๓๒	๘๐,๗๕๐	๘,๘๘๒,๕๗๗
ปลาตะเพียน	๑,๒๑๗	๘๗๘.๔๕	๑๙๔,๖๖๐	๑๗,๕๑๙,๔๔๓
ปลาดุก	๑,๐๔๓	๗๖๓.๑๙	๑๕๙,๙๔๐	๑๔,๓๙๔,๖๑๘
ปลาช่อน	๒๘	๑๗.๗๕	๖,๙๓๐	๖๙๓,๐๕๒
ปลาหมอ	๗๒	๕๖.๑๖	๑๖,๘๘๐	๑,๕๑๙,๒๓๑
อื่นๆ	๓๓๖	๓๒๖.๗๓	๑๒๗,๙๔๐	๑๐,๒๓๕,๒๓๖

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ตารางที่ ๔๐ จำนวนสัตว์น้ำจืดที่จับได้จากธรรมชาติ พ.ศ. ๒๕๖๖

อำเภอ	ปลาช่อน	ปลาดุก	ปลาหมอไทย	ปลาตะเพียน	ปลานิล	ปลาไน	ปลาสลิด	กุ้งฝอย	อื่นๆ
รวม(ตัน)	๑๔๖.๙๗	๑๘๘.๒๓	๑๖.๕๔	๓๓๖.๒๙	๒๑๑.๕๔	๑๓๖.๘๔	๔๖.๑๐	๑.๓๙	๑,๐๔๓.๓๔
เมืองนครพนม	๒๐.๕๘	๒๖.๓๕	๒.๓๒	๔๗.๐๘	๒๙.๖๒	๑๙.๑๖	๖.๔๕	๐.๑๙	๑๔๖.๐๗
ปลาปาก	๘.๘๒	๑๑.๒๙	๐.๙๙	๒๐.๑๘	๑๒.๖๙	๘.๒๑	๒.๗๗	๐.๐๘	๖๒.๖๐
ท่าอุเทน	๒๒.๐๕	๒๘.๒๓	๒.๔๘	๕๐.๔๔	๓๑.๗๓	๒๐.๕๓	๖.๙๒	๐.๒๑	๑๕๖.๕๐
บ้านแพง	๑๐.๒๙	๑๓.๑๘	๑.๑๖	๒๓.๕๔	๑๔.๘๑	๙.๕๘	๓.๒๓	๐.๑๐	๗๓.๐๓
ธาตุพนม	๑๔.๗๐	๑๘.๘๒	๑.๖๕	๓๓.๖๓	๒๑.๑๕	๑๓.๖๘	๔.๖๑	๐.๑๔	๑๐๔.๓๓
เรณูนคร	๑๐.๒๙	๑๓.๑๘	๑.๑๖	๒๓.๕๔	๑๔.๘๑	๙.๕๘	๓.๒๓	๐.๑๐	๗๓.๐๓
นาแก	๗.๓๕	๙.๔๑	๐.๘๓	๑๖.๘๑	๑๐.๕๘	๖.๘๔	๒.๓๑	๐.๐๗	๕๒.๑๗
ศรีสงคราม	๒๖.๔๕	๓๓.๘๘	๒.๙๘	๖๐.๕๓	๓๘.๐๘	๒๔.๖๓	๘.๓๐	๐.๒๕	๑๘๗.๘๐
นาหว้า	๑๐.๒๙	๑๓.๑๘	๑.๑๖	๒๓.๕๔	๑๔.๘๑	๙.๕๘	๓.๒๓	๐.๑๐	๗๓.๐๓
โพนสวรรค์	๕.๘๘	๗.๕๓	๐.๖๖	๑๓.๔๕	๘.๔๖	๕.๔๗	๑.๘๔	๐.๐๖	๔๑.๗๓
นาทม	๗.๓๕	๙.๔๑	๐.๘๓	๑๖.๘๑	๑๐.๕๘	๖.๘๔	๒.๓๑	๐.๐๗	๕๒.๑๗
วังยาง	๒.๙๔	๓.๗๖	๐.๓๓	๖.๗๓	๔.๒๓	๒.๗๔	๐.๙๒	๐.๐๓	๒๐.๘๗
ราคา	๙๙.๖๙	๘๐.๙๘	๔๔.๘๖	๖๙.๒๒	๖๒.๔๒	๖๙.๘๒	๗๖.๖๖	๑๕๐.๕๑	๙๗.๘๘
มูลค่าสินค้า (พันบาท)	๑๔,๖๕๑.๔๔	๑๕,๒๔๒.๘๗	๗๔๑.๙๘	๒๓,๒๗๗.๙๙	๑๓,๒๐๔.๓๓	๙,๕๕๔.๑๗	๓,๕๓๔.๐๓	๒๐๙.๒๑	๑๐๒,๑๒๐.๕๘

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ตารางที่ ๔๑ ข้อมูลการนำเข้าสินค้าด้านประมง ปี ๒๕๖๖ ผ่านด่านตรวจประมงนครพนม เป็นปลาซาบะบรรจุกระป๋อง และหอยนางรมสดแช่เย็น มูลค่า ๑๒๑,๘๑ ล้านบาท

	ปลาซาบะ บรรจุกระป๋อง	หอยนางรม สด แช่เย็น
ปริมาณ (กก.)	๗๗,๕๐๐.๐๐	๑,๐๘๕,๓๒๕.๐๐
มูลค่า (บาท)	๔,๕๙๙,๙๕๐.๐๓	๑๑๗,๒๐๘,๖๓๖.๐๑

ที่มา: ด่านตรวจประมงนครพนม ข้อมูล ณ มีนาคม ๒๕๖๗

๓) การส่งออกสัตว์น้ำและลูกพันธุ์สัตว์น้ำ มีมูลค่า ๖,๖๐๕,๒๐๕ บาท แยกเป็นการส่งออกปลาดุกแอฟริกา จำนวน ๑๐๔,๔๐๐ กิโลกรัม มูลค่า ๖,๒๖๔,๐๐๐ บาท และลูกพันธุ์สัตว์น้ำ จำนวน ๑,๒๒๓,๐๐๐ ตัว มูลค่า ๓๔๑,๒๐๕ บาท

ตารางที่ ๔๒ การส่งออกสัตว์น้ำและลูกพันธุ์สัตว์น้ำ

ชนิด	สัตว์น้ำ		ลูกพันธ์สัตว์น้ำ	
	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)	ปริมาณ(ตัว)	มูลค่า(บาท)
ปลากดเหลือง	-	-	๘๐๐	๔๐๐
ปลากาดำ	-	-	๑,๐๐๐	๕๐๐
ปลาดุกบิ๊กอุย	-	-	๑,๐๐๐	๔๕๐
ปลาดุกแอฟริกา	๑๐๔,๔๐๐	๖,๒๖๔,๐๐๐	๔๑๖,๗๐๐	๑๒๖,๓๐๐
ปลาสวาย	-	-	๓,๘๐๐	๑,๘๗๕
ปลาตะเพียน	-	-	๑๐๓,๐๐๐	๑๔,๔๕๐
ปลานวลจันทร์เทศ	-	-	๒๒,๐๐๐	๓,๐๐๐
ปลานิล	-	-	๖๒๒,๕๐๐	๑๘๓,๕๕๐
ปลาไน	-	-	๒๐,๐๐๐	๓,๒๓๐
ปลายี่สกเทศ	-	-	๓,๐๐๐	๔๕๐
ปลาลิ่น	-	-	๑๘,๐๐๐	๒,๔๐๐
ปลาหมอไทย	-	-	๑๑,๒๐๐	๔,๖๐๐
รวม	๑๐๔,๔๐๐	๖,๒๖๔,๐๐๐	๑,๒๒๓,๐๐๐	๓๔๑,๒๐๕

ที่มา: ด่านตรวจประมงนครพนม ข้อมูล ณ มีนาคม ๒๕๖๗

ตารางที่ ๔๓ การส่งออกผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำและอาหารสัตว์น้ำ ปี ๒๕๖๖

ชนิดผลิตภัณฑ์	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)
ปลาซาบะ บรรจุกระป๋อง	๒๕,๒๐๑	๑,๕๙๘,๙๖๐
ปลาซาร์ดีน บรรจุกระป๋อง	๑๐๖,๙๗๓	๑๐,๔๗๔,๑๑๖
ปลาแมคเคอรอล บรรจุกระป๋อง	๑๒,๒๔๑	๑,๕๑๖,๖๐๘
ปลาทูแขก บรรจุกระป๋อง	๕,๘๕๘	๓๗๑,๖๘๐
ปลาหลังเขียว ปรุงรส	๑๓๙,๕๐๐	๖,๔๘๐,๐๐๐
หมึกกล้วย ปรุงรส	๓,๙๘๑	๒,๗๔๐,๑๗๘
ปลากะตัก (น้ำปลา)	๓๔,๙๖๙	๑,๒๓๔,๗๙๙
กุ้งเคย (กะปิ)	๖๘,๔๔๐	๔,๗๗๘,๐๕๐
รวม	๓๙๗,๑๖๓	๒๙,๑๙๔,๓๙๑
อาหารสัตว์น้ำ	๓๑๐,๕๐๐	๖,๓๕๖,๔๒๐
รวมทั้งสิ้น	๗๐๗,๖๖๓	๓๕,๕๕๐,๘๑๑

ที่มา: ด่านตรวจประมงนครพนม ข้อมูล ณ มีนาคม ๒๕๖๗

๓.๓.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

ตารางที่ ๔๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

ที่	ชนิดสินค้า	เกษตรกร (ราย)	เนื้อที่ (ไร่)	จำนวนปริมาณผลผลิต (ตัน)
๑	ลิ้นจี่ นพ.๑	๔๑	๑๐๖	๒๖.๔๕
๒	สับปะรด	๑๑๓	๗๒๒	๑,๘๙๓

ที่มา : พาณิชย์จังหวัดนครพนม พ.ศ. ๒๕๖๕

๓.๓.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

๑) **การทำเกษตรอินทรีย์** มีสินค้าพืช ๔ ชนิด (ข้าว ไม้ผล พืชผักสมุนไพร เห็ด) ได้รับการรับรองมาตรฐานอินทรีย์ (ด้านพืช ๓๕ กลุ่ม ๑,๓๖๓ ราย พื้นที่ ๑๕,๕๗๖.๐๕ ไร่ ด้านประมง ๖๑ ราย)

ตารางที่ ๔๕ ข้อมูลเกษตรอินทรีย์ ปี ๒๕๖๖

ชนิดสินค้า	จำนวนกลุ่ม/ราย	จำนวนไร่
๑. ข้าวอินทรีย์ (organic Thailand) - ข้าว T๓ (ระยะให้การรับรอง)	๓๓/๑,๑๔๓	๑๒,๘๕๔
๒. ข้าวอินทรีย์ (มาตรฐานสากล) - มาตรฐาน (EU,USDA)	๒/๑๙๓	๒,๖๑๖
๓. ประมง มกษ.๙๐๐๐ เล่ม ๑ (อินทรีย์)	๖๑ (ราย)	
๔. พืช (พืชผสมผสาน (ไม้ผล ผัก สมุนไพร เห็ด) - รับรองแล้ว	๒๗ (ราย)	๑๐๖.๐๓๕

ที่มา : สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

๒) **การรับรอง GAP** ประกอบด้วยด้านพืช จำนวนเกษตรกรรวม ๑,๒๕๑ ราย ๖ กลุ่ม พื้นที่ ๕,๔๖๘.๓๕๖ ไร่ ด้านประมง เกษตรกร ๒๗๖ ราย พื้นที่ ๒๗๖ บ่อ และด้านปศุสัตว์ จำนวน ๕๙ ฟาร์ม

ตารางที่ ๔๖ การรับรองมาตรฐานเกษตรที่ดีและเหมาะสม GAP ปี ๒๕๖๖

ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
๑. พืชผัก (แปลง)	๑,๒๕๑ ราย	๔,๐๖๑.๗๕๖
๒. ข้าว GAP - ข้าว GAP Grain (กลุ่มติดตาม ปี ๒๕๖๖)	๒ กลุ่ม/๒๕๖	๑,๔๐๗
๓. ประมง	๒๗๖	๒๗๖ (บ่อ)
๔. ปศุสัตว์ ทั้งหมด ๕๙ ฟาร์ม		
๑.๑ ไก่เนื้อ	๑	๗,๕๐๐ ตัว
๑.๒ ไก่ไข่	๕	๑๒๗,๘๐๖ ตัว
๑.๓ เป็ดพันธุ์	๑	๔๘๐ ตัว
๑.๔ สุกร	๔๐	๒๒๘,๑๔๖ ตัว
๑.๕ โคเนื้อ	๓	๙๐ ตัว
๑.๖ จิ้งหรีด	๘	๙ โรงเรือน
๑.๗ แพะเนื้อ	๑	๖๐๐ ตัว

ที่มา : สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

๓.๓.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัดนครพนม

ตารางที่ ๔๗ สินค้า OTOP ของจังหวัดนครพนม พ.ศ. ๒๕๖๗ ยอดขาย ๑๐ อันดับแรก

ที่	ชื่อผู้ผลิตผู้ประกอบการ OTOP	ประเภทผลิตภัณฑ์	ประเภทกลุ่ม/ผู้ลิตผู้ประกอบการ	อำเภอ
๑	นางมารวย อุดมเลิศปรีชา (หมูยอดาวทอง)	อาหาร	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว	ธาตุพนม
๒	กลุ่มปลูกแตงโมอำเภอศรีสงคราม	อาหาร	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	ศรีสงคราม
๓	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนการผลิตข้าวกล้องงอก ม.๙ ตำบลฝั่งแดง	อาหาร	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	ธาตุพนม
๔	นายประธาน ศรีสุโน (ข้าวคุณแม่)	อาหาร	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว	ธาตุพนม
๕	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนพึ่งตนเองบ้านหนองสะโน	อาหาร	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	ธาตุพนม
๖	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลิตผลทางการเกษตรบ้านห้วยไห	อาหาร	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	โพนสวรรค์
๗	นายธีระ ด้วงลำพันธ์ (ข้าวทิพมนต์)	อาหาร	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว	ธาตุพนม
๘	บริษัท นครพนมบีฟ (ไทยแลนด์) จำกัด	อาหาร	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว	นาแก
๙	นายรัชชานนท์ ประสมทรัพย์	ผ้า	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว	ธาตุพนม
๑๐	ป้าเหียนหมูยอ	อาหาร	SME	บ้านแพง

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๗

๓.๓.๗ การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ ๔๘ ข้อมูลการผลิตและร้อยละของผลผลิตรายเดือนของสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

ที่	ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๖												
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
๑	ข้าวนาปี						←						→	
	- ผลผลิต (ร้อยละ)	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๑๙	๒.๓๑	๘๘.๗๔	๘.๗๖	๑๐๐
๒	ข้าวนาปรัง	→				→								
	- ผลผลิต (ร้อยละ)	๐.๐๐	๐.๓๗	๔.๑๔	๙๕.๓๙	๐.๑๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐๐
๓	ยางพารา	←											→	
	- ผลผลิต (ร้อยละ)	๑๑	๗	๓	๒	๖	๙	๙	๑๐	๑๐	๑๐	๑๑	๑๒	๑๐๐
๔	ปาล์มน้ำมัน	←											→	
	- ผลผลิต (ร้อยละ)	๕	๕	๕	๕	๑๐	๑๕	๑๕	๑๕	๑๐	๕	๕	๕	๑๐๐
๕	สับปะรด	←											→	
	- ผลผลิต (ร้อยละ)	๑๐	๑๐	๑๕	๑๕	๑๐	๕	๕	๕	๕	๕	๕	๑๐	๑๐๐
๖	แตงโม	←											→	
	- ผลผลิต (ร้อยละ)	๒๐	๑๕	๕	๕	๕	๕	๕	๕	๕	๕	๑๐	๑๕	๑๐๐
๗	ลิ้นจี่			←		→								
	- ผลผลิต (ร้อยละ)			๕	๙๐	๕								๑๐๐
๘	มันสำปะหลัง	←		→										
	- ผลผลิต (ร้อยละ)	๕๐	๔๐	๑๐										๑๐๐
๙	กระบือ	←											→	
	- ผลผลิต (ร้อยละ)	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๓๑	๓.๐๖

ที่	ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๖												
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
๑๐	โคเนื้อ - ผลผลิต (ร้อยละ)	๐.๔๗	๐.๔๗	๐.๔๗	๐.๔๗	๐.๔๗	๐.๔๗	๐.๔๗	๐.๔๗	๐.๔๗	๐.๔๗	๐.๔๗	๐.๕๕	๕.๗๒
๑๑	ไก่ไข่ - ผลผลิต (ร้อยละ)	๗.๑๔	๗.๑๔	๗.๑๔	๗.๑๔	๗.๑๔	๗.๑๔	๗.๑๔	๗.๑๔	๗.๑๔	๗.๑๔	๗.๑๔	๗.๒๓	๘๕.๗๗
๑๒	สุกร - ผลผลิต (ร้อยละ)	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๔๙	๕.๔๔
๑๓	ปลานิล - ผลผลิต (ร้อยละ)	๒.๘๖	๓.๘๗	๗.๗๓	๒๑.๒๖	๑๗.๔๐	๑๑.๖๐	๙.๖๖	๓.๘๗	๓.๘๗	๒.๙๐	๑.๙๓	๑.๒๐	๘๘.๑๔
๑๔	ปลาเผาะ - ผลผลิต (ร้อยละ)	๐.๐๘	๐.๐๘	๐.๑๒	๐.๔๖	๐.๑๙	๐.๑๙	๐.๐๘	๐.๐๘	๐.๐๘	๐.๐๔	๐.๐๔	๐.๐๓	๑.๔๖
๑๕	ปลาดุก - ผลผลิต (ร้อยละ)	๐.๕๘	๑.๐๑	๑.๙๓	๓.๐๙	๑.๙๓	๐.๓๙	๐.๓๙	๐.๓๙	๐.๑๙	๐.๑๙	๐.๑๙	๐.๑๒	๑๐.๔๐

ที่มา : สนง.เกษตรจังหวัดนครพนม สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม พ.ศ.๒๕๖๗

๓.๓.๘ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

ตารางที่ ๔๙ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ประเภทสหกรณ์	จำนวนสหกรณ์ดำเนินธุรกิจ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก			จำนวนสมาชิกที่มีส่วนร่วมในการดำเนินธุรกิจ (คน)	ร้อยละ
		รวมสมาชิกทั้งหมด (คน)	สมาชิกสามัญ (คน)	สมาชิกสมทบ (คน)		
๑. สหกรณ์การเกษตร	๕๑	๗๖,๖๐๑	๗๖,๔๐๘	๑๙๓	๒๙,๕๖๗	๓๘.๗๐
๒. สหกรณ์ประมง	๑	๓๓๗	๓๓๗	๐	๓๐๐	๘๙.๐๒
๓. สหกรณ์นิคม	๐	๐	๐	๐	๐	๐.๐๐
๔. สหกรณ์ออมทรัพย์	๑๐	๑๔,๖๑๓	๑๒,๓๑๘	๒,๒๙๕	๑๑,๑๘๗	๗๖.๕๖
๕. สหกรณ์ร้านค้า	๑	๗๑๕	๗๐๕	๑๐	๖๒๖	๘๗.๕๕
๖. สหกรณ์บริการ	๔	๕,๓๗๗	๕,๐๕๐	๓๒๗	๒,๗๖๕	๕๑.๔๒
๗. สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน	๒	๑,๙๗๘	๑,๙๗๘	๐	๑,๒๕๐	๖๓.๒๐
รวม	๖๙	๙๙,๖๒๑	๙๖,๗๙๖	๒,๘๒๕	๔๕,๖๙๕	๔๕.๘๗

ที่มา: สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครพนม ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๖

๓.๓.๙ กลุ่มเกษตรกรจังหวัดนครพนม

ตารางที่ ๕๐ จำนวนกลุ่มเกษตรกรและสมาชิกสถาบันเกษตรกรจังหวัดนครพนม

ประเภทกลุ่มเกษตรกร	จำนวนกลุ่มเกษตรกร (แห่ง)	จำนวนสมาชิก			จำนวนสมาชิกที่มีส่วนร่วมในการดำเนินธุรกิจ(คน)	ร้อยละ
		รวมสมาชิกทั้งหมด (คน)	สมาชิกสามัญ(คน)	สมาชิกสมทบ(คน)		
๑. กลุ่มเกษตรกรทำนา	๓๓	๔,๔๙๕	๔,๔๙๕	๐	๘๕๕	๑๙.๐๒
๒. กลุ่มเกษตรกรทำสวน	๒๖	๔,๖๕๓	๓,๕๔๐	๐	๒,๕๒๑	๕๔.๑๘
๓. กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์	๙	๗๙๓	๗๒๖	๐	๒๒๔	๒๘.๒๕
๔. กลุ่มเกษตรกรทำไร่	๑	๑๑๖	๑๑๗	๐	๐	๐.๐๐
๕. กลุ่มเกษตรกรทำประมง	๐	๐	๐	๐	๐	๐.๐๐
รวม	๖๙	๑๐,๐๕๗	๘,๘๗๘	๐	๓,๖๐๐	๓๖

ที่มา :สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครพนม ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๖

ตารางที่ ๕๑ ปริมาณธุรกิจของกลุ่มเกษตรกรในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ประเภทกลุ่มเกษตรกร	ปริมาณธุรกิจของกลุ่มเกษตรกร (แห่ง)	ปริมาณธุรกิจ แยกตามประเภทการให้บริการ (ล้านบาท)						
		รับฝาก	ให้เงินกู้	จัดหาสินค้ามาจำหน่าย	รวบรวมผลผลิต	แปรรูปผลผลิต	บริการและอื่น ๆ	รวมทั้งสิ้น
กลุ่มเกษตรกรทำนา	๓๓	๐.๐๐๐๖	๕.๓๘	๐.๕๕	๘.๑๙	๐	๐	๑๔.๑๒
กลุ่มเกษตรกรทำสวน	๒๖	๐	๗.๗๕	๑.๑๕	๒๙๓.๖๕	๐	๐	๓๐๒.๕๕
กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์	๙	๐	๓.๔๓	๐	๐	๐	๐	๓.๔๓
กลุ่มเกษตรกรทำไร่	๑	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐.๐๐
รวมทั้งสิ้น	๖๙	๐.๐๐๐๖	๑๖.๕๖	๑.๗	๓๐๑.๘๔	๐	๐	๓๒๐.๑๐

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครพนม ธันวาคม ๒๕๖๖

ตารางที่ ๕๒ ผลการจัดระดับชั้นกลุ่มเกษตรกร จำแนกตามประเภท ปี พ.ศ. ๒๕๖๖

ประเภทกลุ่มเกษตรกร	จำนวนกลุ่มเกษตรกร(แห่ง)	**สหกรณ์ชั้น ๑**	**สหกรณ์ ชั้น ๒**	**สหกรณ์ ชั้น ๓**	**รวม**
๑. กลุ่มเกษตรกรทำนา	๓๓	๐	๕	๒๘	๓๓
๒. กลุ่มเกษตรกรทำสวน	๒๖	๐	๑๐	๑๖	๒๖
๓. กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์	๙	๐	๑	๘	๙
๔. กลุ่มเกษตรกรทำไร่	๑	๐	๐	๑	๑
๕. กลุ่มเกษตรกรทำประมง	๐	๐	๐	๐	๐
รวม	**๖๙**	๐	๑๖	๕๓	๖๙

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครพนม ธันวาคม ๒๕๖๖

๓.๓.๑๐ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

จังหวัดนครพนม มีอาสาสมัครเกษตรสาขาต่าง ๆ ใน ๑๒ อำเภอ รวมจำนวน ๔,๒๘๕ คน (กรณีนับซ้ำ) หรือ ๓,๘๘๔ คน (กรณีไม่นับซ้ำ) โดยมีจำนวนอาสาสมัครมากที่สุด คือ เกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๑,๒๙๒ คน รองลงมาเป็นอาสาปศุสัตว์ จำนวน ๑,๒๘๘ คน และหมอดินอาสา จำนวน ๑,๒๐๔ คน รายละเอียดอาสาสมัครจังหวัดนครพนม ดังนี้

ตารางที่ ๕๓ จำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

อำเภอ	ครูบัญชี	หมอดินอาสา	ประมงอาสา	เศรษฐกิจการเกษตรอาสา	ครูยาง	อาสาสมัคร ส.ป.ก.	อาสาปศ.	อาสาฝนหลวง	อาสาสมัครสหกรณ์	อาสาสมัคร ชป.	ชาวนาอาสา	เกษตรหมู่บ้าน	สารวัตรเกษตรอาสา	ไหมอาสา	รวมสาขา (นับซ้ำ)	รวมบุคคล (ไม่นับซ้ำ)
รวมทั้งสิ้น	๑๒	๑๒๐๔	๘๒	๑๔	๓๑	๕๒	๑๒๘๘	๒๒	๓๕	๒๓	๑	๑,๒๙๒	๒๑๓	๑๖	๔,๒๘๕	๓,๘๘๔
เมืองนครพนม	๐	๑๗๕	๗	๑	๑	๘	๒๑๙	๔	๑	๑	๐	๑๗๔	๒๖	๐	๖๑๗	๕๘๑
ปลาปาก	๐	๙๗	๙	๒	๑	๐	๑๒๘	๖	๕	๓	๐	๑๙๘	๕	๐	๔๕๔	๓๙๔
ท่าอุเทน	๐	๑๑๒	๖	๑	๖	๕	๑๑๙	๐	๔	๑	๐	๑๑๑	๑๗	๐	๓๘๒	๓๕๓
บ้านแพง	๒	๖๕	๘	๑	๑	๕	๖๙	๑	๒	๐	๐	๗๑	๐	๐	๒๒๕	๒๐๖
ธาตุพนม	๒	๑๕๓	๙	๑	๑	๒	๑๕๐	๓	๔	๒	๐	๑๓๖	๑๕	๐	๔๗๘	๔๒๘
เรณูนคร	๑	๑๐๑	๒	๒	๐	๐	๑๑๔	๑	๔	๑	๑	๙๒	๙	๐	๓๒๘	๒๙๒

อำเภอ	ครูบัญชี	หมอดินอาสา	ประมงอาสา	เศรษฐกิจการเกษตรอาสา	ครูยาง	อาสาสมัคร ส.ป.ก.	อาสา ปศ.	อาสาฝนหลวง	อาสาสมัครสหกรณ์	อาสาสมัคร ชป.	ชาวนาอาสา	เกษตรหมู่บ้าน	สารวัตรเกษตรอาสา	ไหมอาสา	รวมสาขา (นับซ้ำ)	รวมบุคคล (ไม่นับซ้ำ)
นาแก	๐	๑๕๑	๑๓	๑	๕	๘	๑๒๓	๒	๕	๑๓	๐	๑๗๐	๒๙	๑	๕๒๑	๔๕๖
ศรีสงคราม	๑	๑๑๒	๗	๑	๖	๕	๑๐๙	๐	๓	๐	๐	๑๑๐	๔๒	๐	๓๙๖	๓๗๖
นาหว้า	๔	๗๐	๓	๑	๑	๒	๘๑	๐	๒	๐	๐	๗๑	๓๒	๑๔	๒๘๖	๒๖๖
โพนสวรรค์	๑	๙๖	๘	๑	๒	๙	๘๔	๔	๓	๑	๐	๙๒	๒๒	๑	๓๒๔	๒๙๐
นาทม	๐	๓๘	๓	๑	๗	๘	๔๒	๑	๒	๐	๐	๓๘	๐	๐	๑๔๐	๑๓๑
วังยาง	๑	๓๔	๗	๑	๐	๐	๔๕	๐	๐	๑	๐	๒๙	๑๖	๐	๑๓๔	๑๑๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

๓.๓.๑๑ กลุ่มวิสาหกิจ/เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน

จังหวัดนครพนม มีกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จำนวน ๑,๗๐๘ กลุ่ม สมาชิกรวม ๓๐,๗๕๕ ราย และเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนมีจำนวน ๙ กลุ่ม สมาชิกรวม ๑๙๕ ราย

ตารางที่ ๕๔ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจ/เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนจังหวัดนครพนม

ลำดับ	อำเภอ	วิสาหกิจชุมชน		เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน	
		จำนวน (กลุ่ม)	สมาชิก (ราย)	จำนวน (กลุ่ม)	สมาชิก (ราย)
๑	ท่าอุเทน	๔๕	๙๓๘	๐	๐
๒	ธาตุพนม	๒๐๒	๓,๖๔๖	๒	๔๒
๓	นาแก	๒๔๐	๔,๐๔๒	๐	๐
๔	นาทม	๑๒๖	๒,๔๖๔	๐	๐
๕	นาหว้า	๒๒๕	๔,๖๖๘	๑	๑๑
๖	บ้านแพง	๑๕๙	๒,๔๑๖	๐	๐
๗	ปลาปาก	๑๐๒	๒,๐๘๐	๐	๐
๘	โพนสวรรค์	๑๒๘	๒,๐๖๔	๐	๐
๙	เมืองนครพนม	๑๑๙	๑,๕๓๗	๑	๙๑
๑๐	เรณูนคร	๑๐๒	๑,๗๕๖	๑	๑๒
๑๑	วังยาง	๖๒	๘๐๐	๑	๑๒
๑๒	ศรีสงคราม	๑๘๐	๓,๗๒๙	๓	๒๘
	รวม	๑,๖๙๐	๓๐,๑๔๐	๙	๑๙๖

ที่มา: ระบบสารสนเทศวิสาหกิจชุมชน กรมส่งเสริมการเกษตร ข้อมูล ณ วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

๓.๓.๑๒ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรและกลุ่มยุวเกษตรกร

จังหวัดนครพนมมีกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จำนวน ๑๘๒ กลุ่ม สมาชิกรวม ๒,๑๓๓ ราย และกลุ่มยุวเกษตรกร จำนวน ๔๘ กลุ่ม สมาชิกรวม ๙๑๕ ราย

ตารางที่ ๕๕ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรและกลุ่มยุวเกษตรกร

ลำดับ	อำเภอ	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร	
		กลุ่ม	สมาชิก (คน)	กลุ่ม	สมาชิก (คน)
๑	เมือง	๑๔	๑๖๒	๖	๑๒๔
๒	ท่าอุเทน	๑๙	๒๕๙	๖	๑๐๒
๓	ธาตุพนม	๔	๔๘	๓	๕๒
๔	นาแก	๒๔	๒๔๑	๑	๑๐
๕	บ้านแพง	๖๗	๖๗๐	๓	๓๐
๖	ปลาปาก	๗	๙๓	๑๖	๓๗๙
๗	ศรีสงคราม	๑๒	๑๒๖	๒	๒๔
๘	เรณูนคร	๑๔	๒๐๕	๓	๔๙
๙	นาหว้า	๘	๑๙๐	๑	๑๓
๑๐	โพนสวรรค์	๓	๓๕	๒	๖๓
๑๑	นาทม	๕	๕๓	๓	๓๕
๑๒	วังยาง	๕	๕๑	๒	๓๔
	รวม	๑๘๒	๒,๑๓๓	๔๘	๙๑๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม พ.ศ.๒๕๖๖

๓.๓.๑๓ จำนวนปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ตารางที่ ๕๖ จำนวนปราชญ์ชาวบ้านจังหวัดนครพนม

อำเภอ	**จำนวน(ศูนย์)**	**หมายเหตุ**
ศรีสงคราม	๑	ศูนย์เครือข่ายปราชญ์ชาวบ้านศรีโคตรบูรณ์ (นายประทิน นาชัยเวียง ปราชญ์ชาวบ้านจังหวัดนครพนม)

ที่มา สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม, พ.ศ.๒๕๖๖

๓.๓.๑๔ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ข้อมูล Smart Farmer, Young Smart Farmer, แหล่งแปรรูป, แหล่งกระจายสินค้า ฯลฯ

ตารางที่ ๕๗ ข้อมูล Young Smart Farmer จังหวัดนครพนม

อำเภอ	จำนวนสมาชิก Young Smart Farmer										รวม
	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	
เมือง	๔	๓	๑	๗	๗	๕	๘	๗	๔	๕	๕๑
ธาตุพนม	๑	๒	๔	๓	๓	๗	๒	๑	๓	๕	๓๑
นาแก	๔	๔	๒	๑	๔	๓	๖	๒	๕	๕	๓๗
เรณูนคร	๒	-	-	๒	๑	๕	๑	๓	๑	๑	๑๖
ปลาปาก	-	๕	-	๒	๓	๗	๓	๕	๓	๓	๓๑
วังยาง	๔	๒	-	๑	-	๓	๑	๒	๔	๑	๑๘
ท่าอุเทน	-	๔	๕	-	๔	๓	๒	๒	๑	๔	๒๕

อำเภอ	จำนวนสมาชิก Young Smart Farmer										รวม
	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	
โพนสวรรค์	๑	๒	๓	๑	-	-	๒	๑	๔	๓	๑๗
ศรีสงคราม	-	๑	๒	๒	๒	๓	๘	๓	๓	๔	๒๘
บ้านแพง	-	๒	๒	-	๖	-	๒	๓	๒	๒	๑๙
นาหว้า	๓	-	๒	๓	-	๒	๓	๑	๕	๓	๒๒
นาทม	๖	๒	๑	-	๒	-	-	-	๑	-	๑๒
รวม	๒๕	๒๗	๒๒	๒๒	๓๓	๓๘	๓๘	๓๐	๓๖	๓๖	๓๐๗

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๖

ตารางที่ ๕๘ ข้อมูลชนิดสินค้าระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี ๒๕๖๐ – ๒๕๖)

ลำดับ	ชนิดสินค้า	จำนวน(แปลง)	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
๑	ข้าว	๕๘	๔,๕๖๒	๕๓,๓๔๗.๙๕
๒	แก้วมังกร	๑	๓๕	๖๒.๐๐
๓	แตงโมอินทรีย์	๑	๓๓	๕๑๓.๐๐
๔	ผัก/สมุนไพร	๓	๑๓๑	๑๗๙.๒๕
๕	ผักชีฝรั่ง	๑	๔๓	๔๖.๐๐
๖	มะเขือเทศ	๒	๑๕๐	๗๔๙.๐๐
๗	มันแกว	๑	๑๒๐	๔๕๐.๗๕
๘	ยางพารา	๘	๓๕๕	๔,๓๗๘.๖๘
๙	ลิ้นจี่	๑	๖๐	๒๖๐.๐๐
๑๐	สับปะรด	๒	๒๐๐	๑,๒๗๔.๐๐
๑๑	หวาย	๑	๕๖	๑๗.๐๐
๑๒	หอมแบ่ง	๓	๑๕๓	๖๓๓.๐๐
๑๓	จิ้งหรีด	๑	๓๑	๓๐๐.๐๐
๑๔	โคเนื้อ	๓	๒๖๖	๙๗๒.๐๐
๑๕	ปลาตะเพียน	๑	๕๙	๓๕.๐๐
๑๖	ลูกอ๊อด	๑	๓๒	๕๓.๐๐
๑๗	พริก	๒	๖๙	๘๙.๒๕
๑๘	ปลาดุก	๑	๓๔	๓๖.๐๐
๑๙	ข้าวโพดฝักสด	๑	๑๐๖	๔๖๒.๐๐
๒๐	ไม้ดอกไม้ประดับ	๑	๓๕	๑๒.๕๐
๒๒	มันฝรั่ง	๑	๔๒	๓๑๓.๐๐
๒๓	ปลานิล	๑	๓๗	๕.๑๕
๒๔	มันสำปะหลัง	๑	๔๐	๓๑๘.๐๐
๒๕	ปลาเผาะ	๑	๔๐	๑.๒๐
รวม		๙๗	๖,๖๘๙	๖๔,๕๐๗.๗๔

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๗

ตารางที่ ๕๙ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรจังหวัดนครพนม

ที่	เกษตรกรต้นแบบ	ที่ตั้งศูนย์				สินค้าหลัก	จุดเด่นของศูนย์
		บ้าน	หมู่	ตำบล	อำเภอ		
๑	นายวิจิตร เหมือนเหลา	บ้านโนนชมภู	๔	วังตามัว	เมืองนครพนม	ข้าว	การเพิ่มผลผลิตข้าว
๒	นายแดนพนม ด้วงโต้ด	บ้านหนองฮี	๑๒	หนองฮี	ปลาปาก	ข้าว	ลดต้นทุนการผลิตข้าว/การผลิตข้าวพันธุ์ดี
๓	นายอนุชา วดีศิริศักดิ์	บ้านนาผักปอด	๓	โนนตาล	ท่าอุเทน	สับปะรด	พัฒนาคุณภาพผลผลิตสับปะรด
๔	นายศราวุธ นันทะวงศ์	บ้านโคกยาว	๑๐	โพนทอง	บ้านแพง	ข้าว	ลดต้นทุนการผลิตข้าว/ไร่นาสวนผสม
๕	นายปราโมท แสงสว่าง	บ้านหนองสะโน	๖	ดอนนางหงส์	ธาตุพนม	ข้าว	ผลิตข้าวอินทรีย์
๖	นางเถาวัลย์ ทักโลวา	บ้านนาดี	๓	หนองย่างชิ้น	เรณูนคร	ข้าว	ลดต้นทุนการผลิตข้าว/ไร่นาสวนผสม
๗	นายดำรง พ่อคำจันทร์	บ้านพิมาน	๓	พิมาน	นาแก	ข้าว	ลดต้นทุนการผลิตข้าว/เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
๘	นายสุนันท์ มหาวงษ์	บ้านอีอูด	๓	นาเดื่อ	ศรีสงคราม	ข้าว	ลดต้นทุนการผลิตข้าว/ไร่นาสวนผสม
๙	นายมณีวรรณ ชัยปัญหา	บ้านบะหว้า	๗	ท่าเรือ	นาหว้า	ข้าว	ลดต้นทุนการผลิตข้าว/ผลิตข้าวปลอดภัย
๑๐	นายสมบุญ ธรรมวงษา	บ้านขว้างคลี	๒๐	บ้านค้อ	โพนสวรรค์	ข้าว	ลดต้นทุนการผลิตข้าว/เศรษฐกิจพอเพียง
๑๑	นางสาวกาญจนา สิงห์เส	บ้านสามแยก	๔	หนองซน	นาทม	ข้าว	ลดต้นทุนการผลิตข้าว/เกษตรผสมผสาน
๑๒	นายสายชน พ่อชมภู	บ้านมิตรภาพ	๔	โคกสี	วังยาง	ข้าว	ลดต้นทุนการผลิตข้าว/เกษตรผสมผสาน

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม พ.ศ.๒๕๖๕

กลุ่มวิสาหกิจ/เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน จังหวัดนครพนม มีกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จำนวน ๑,๗๐๘ กลุ่ม สมาชิกรวม ๓๐,๗๕๕ ราย และเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนมีจำนวน ๙ กลุ่ม สมาชิกรวม ๑๙๕ ราย

ตารางที่ ๖๐ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจ/เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน

ลำดับ	อำเภอ	วิสาหกิจชุมชน		เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน	
		จำนวน (กลุ่ม)	สมาชิก (ราย)	จำนวน (กลุ่ม)	สมาชิก (ราย)
๑	ท่าอุเทน	๔๕	๙๓๘	๐	๐
๒	ธาตุพนม	๒๐๒	๓,๖๔๖	๒	๔๒
๓	นาแก	๒๔๐	๔,๐๔๒	๐	๐
๔	นาทม	๑๒๖	๒,๔๖๔	๐	๐
๕	นาหว้า	๒๒๕	๔,๖๖๘	๑	๑๑
๖	บ้านแพง	๑๕๙	๒,๔๑๖	๐	๐

ลำดับ	อำเภอ	วิสาหกิจชุมชน		เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน	
		จำนวน (กลุ่ม)	สมาชิก (ราย)	จำนวน (กลุ่ม)	สมาชิก (ราย)
๗	ปลาปาก	๑๐๒	๒,๐๘๐	๐	๐
๘	โพนสวรรค์	๑๒๘	๒,๐๖๔	๐	๐
๙	เมืองนครพนม	๑๑๙	๑,๕๓๗	๑	๙๑
๑๐	เรณูนคร	๑๐๒	๑,๗๕๖	๑	๑๒
๑๑	วังยาง	๖๒	๘๐๐	๑	๑๒
๑๒	ศรีสงคราม	๑๘๐	๓,๗๒๙	๓	๒๘
	รวม	๑,๖๙๐	๓๐,๑๔๐	๙	๑๙๖

ที่มา: ระบบสารสนเทศวิสาหกิจชุมชน กรมส่งเสริมการเกษตร ข้อมูล ณ วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรและกลุ่มยุวเกษตรกร จังหวัดนครพนมมีกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จำนวน ๑๘๒ กลุ่ม สมาชิกรวม ๒,๑๓๓ ราย และกลุ่มยุวเกษตรกร จำนวน ๔๘ กลุ่ม สมาชิกรวม ๙๑๕ ราย

ตารางที่ ๖๑ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรและกลุ่มยุวเกษตรกร

ลำดับ	อำเภอ	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร	
		กลุ่ม	สมาชิก (คน)	กลุ่ม	สมาชิก (คน)
๑	เมือง	๑๔	๑๖๒	๖	๑๒๔
๒	ท่าอุเทน	๑๙	๒๕๙	๖	๑๐๒
๓	ธาตุพนม	๔	๔๘	๓	๕๒
๔	นาแก	๒๔	๒๔๑	๑	๑๐
๕	บ้านแพง	๖๗	๖๗๐	๓	๓๐
๖	ปลาปาก	๗	๙๓	๑๖	๓๗๙
๗	ศรีสงคราม	๑๒	๑๒๖	๒	๒๔
๘	เรณูนคร	๑๔	๒๐๕	๓	๔๙
๙	นาหว้า	๘	๑๙๐	๑	๑๓
๑๐	โพนสวรรค์	๓	๓๕	๒	๖๓
๑๑	นาทม	๕	๕๓	๓	๓๕
๑๒	วังยาง	๕	๕๑	๒	๓๔
	รวม	๑๘๒	๒,๑๓๓	๔๘	๙๑๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม พ.ศ.๒๕๖๖

องค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน จังหวัดนครพนมมีองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน ที่ขึ้นทะเบียนหรือขึ้นบัญชีโดยกรมชลประทาน ประกอบด้วย สหกรณ์ผู้ใช้น้ำ จำนวน ๑ แห่ง สมาคมผู้ใช้น้ำชลประทาน จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน จำนวน ๙ แห่ง มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น ๓,๗๖๔ คน

ตารางที่ ๖๒ ข้อมูลองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน

หมายเลขทะเบียนองค์กรฯ	ชื่อองค์กรฯ	ที่ตั้งองค์กรฯ			วันที่จัดตั้งองค์กร	สมาชิก (ราย)	จำนวนกลุ่มผู้ใช้น้ำ	พื้นที่องค์กรฯ (ไร่)	พื้นที่พัฒนา (แบบ)	ใช้น้ำจากโครงการ/แหล่งน้ำ	ลุ่มน้ำหมายเลข
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด							
สหกรณ์ผู้ใช้น้ำชลประทาน โครงการชลประทาน ขนาดกลาง											
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๑-๒๕๓๒-๒๐-๐๐๐๑	สหกรณ์ อ่างฯ ห้วยส้มโฮง	บ้านผึ้ง	เมือง	นครพนม	๗/๑/๑๓	๑๒๕	๓๕	๓,๒๐๐	๐๓	อ่างฯ ห้วยส้มโฮง	
สมาคมผู้ใช้น้ำชลประทาน โครงการชลประทาน ขนาดกลาง											
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๑-๒๕๓๒-๒๐-๐๐๐๒	สมาคมฯ อ่างฯ ห้วยแคน	หนองฮี	ปลาปาก	นครพนม	๗/๑/๑๔	๑๒๘	๓๖	๕,๐๐๐	๐๓	อ่างฯ ห้วยแคน	
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๑-๒๕๓๒-๒๐-๐๐๐๓	สมาคมฯ อ่างฯ ห้วยก้านเหลือง	ก้านเหลือง	นาแก	นครพนม	๗/๑/๑๔	๖๑๖	๔๕	๗,๘๔๐	๐๓	อ่างฯ ห้วยก้านเหลือง	
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๑-๒๕๓๒-๒๐-๐๐๐๔	สมาคมฯ อ่างฯ ห้วยศรีคุณ	นาแก	นาแก	นครพนม	๑๘/๘/๑๔	๓๒๙	๓๖	๒,๐๐๐	๐๓	อ่างฯ ห้วยศรีคุณ	
กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน โครงการชลประทาน ขนาดกลาง											
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๒-๒๕๓๒-๒๐-๐๐๐๑	กลุ่มฯ อ่างบ้านดงน้อย	พิมาน	นาแก	นครพนม	๑๕/๑๑/๓๑	๗๗๖	๕๓	๗,๒๐๐	๐๒	อ่างฯ บ้านดงน้อย	๒
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๒-๒๕๓๓-๒๐-๐๐๐๒	กลุ่มฯ อ่างห้วยผักดอก	คำพี้	นาแก	นครพนม	๒๕/๑๒/๓๓	๒๒๕	๔๖	๑,๒๐๐	๐๓	อ่างฯ ห้วยผักดอก	๒
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๒-๒๕๓๓-๒๐-๐๐๐๓	กลุ่มฯ อ่างห้วยกกคูณ	ก้านเหลือง	นาแก	นครพนม	๒๒/๐๙/๔๙	๒๕๑	๓๒	๑,๒๐๐	๐๓	กลุ่มฯ ห้วยกกคูณ	๒
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๒-๒๕๓๓-๒๐-๐๐๐๔	กลุ่มฯ อ่างห้วยกะเบา	อุ่มเหม้า	ธาตุพนม	นครพนม	๒๔/๐๙/๔๙	๖๖๒	๙๔	๑,๐๐๐	๐๒	กลุ่มฯ ห้วยกะเบา	๒
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๒-๒๕๓๓-๒๐-๐๐๐๕	กลุ่มฯ อ่างห้วยหินชะแนน	มหาชัย	ปลาปาก	นครพนม	๒๖/๐๙/๕๐	๑๙๔	๔๐	๑,๘๐๐	๐๓	กลุ่มฯ ห้วยหินชะแนน	๒
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๒-๒๕๓๓-๒๐-๐๐๐๖	กลุ่มฯ อ่างห้วยวังม่วง	คำพี้	นาแก	นครพนม	๒๓/๐๙/๕๐	๒๙๒	๓๗	๑,๒๐๐	๐๒	กลุ่มฯ ห้วยวังม่วง	๒
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๒-๒๕๓๓-๒๐-๐๐๐๗	กลุ่มฯ อ่างบุ่งหมากโมง	วังตามัว	เมือง	นครพนม	๒๔/๐๙/๕๐	๕๔	๒๕	๑,๒๐๐	๐๓	กลุ่มฯ บุ่งหมากโมง	๒
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๒-๕๑๒๐-๒๐-๐๐๐๘	กลุ่มฯ อ่างห้วยนางยอด	พุ่มแก	นาแก	นครพนม	๐๔/๐๖/๕๑	๔๘	๑๑	๔๐๐	๐๓	กลุ่มฯ ห้วยนางยอด	๒
๕๗๐๔๘๐๐๐๑๐๒-๕๑๒๐-๒๐-๐๐๐๙	กลุ่มฯ อ่างห้วยนางออ	หนองบ่อ	นาแก	นครพนม	๐๕/๐๖/๕๑	๖๔	๑๕	๑,๒๐๐	๐๓	กลุ่มฯ ห้วยนางออ	๒
รวม	๑ สหกรณ์ ๓ สมาคม ๙ กลุ่มบริหารฯ					๓,๗๖๔	๕๐๕	๓๔,๔๔๐			

ที่มา : โครงการชลประทานนครพนม ธันวาคม ๒๕๖๖

ข้อมูลด้านโรงงานแปรรูป จังหวัดนครพนมมีโรงงานแปรรูป ที่ขึ้นทะเบียนกับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม ทั้งหมด ๔ ประเภท ได้แก่ โรงสีข้าว ๑๑ แห่ง โรงงานยางพารา ๙ แห่ง โรงงานมันสำปะหลัง ๔ แห่ง และ โรงงานมะเขือเทศ ๑ แห่ง รวมทั้งสิ้น ๒๕ แห่ง

ตารางที่ ๖๓ ข้อมูลโรงสีในจังหวัดนครพนม ๑๑ แห่ง

ชื่อโรงงาน	ประเภท	ที่ตั้ง
ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรงสีเทียมศักดิ์พาณิชย์ (นครพนม)	สีข้าว กำลังสีสูงสุด ๕๐ เกวียน/วัน	๙๒/๑ ม.๑ ซ.บ้านห้อม ถ.นครพนม-ท่าอุเทน กม.๙ต.อาจสามารถ อ.เมืองนครพนม
บริษัท นครพนมธัญญไรซ์ จำกัด	สีข้าว กำลังสีสูงสุด ๒๐๐ ตัน/วัน	๙๐ ม.๔ ถ.นครพนม-สกลนคร ต.วังตามัว อ.เมืองนครพนม โทรศัพท์ ๐๘๖-๕๙๑๓๘๔๘
ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรงสีข้าวธนทรัพย์	สีข้าวชนิดแยกแกลบแยกรำ	๑๐๘ ม.๑๗ ถ.สายหนองญาติ-นาแก ต.คำเตย อ.เมืองนครพนม
บริษัท โรงสีนาแกพงษ์เจริญ จำกัด	สีข้าว กำลังสีสุงสุด ๒๐๐ ตัน/วัน	๑๔๔ ม.๑๐ ถ.สายหนองญาติ-นาแก ต.นาคู อ.นาแก โทรศัพท์ ๐๑-๔๗๐๓๔๔๔

ชื่อโรงงาน	ประเภท	ที่ตั้ง
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ยิ่งเสริมสุขเจริญเพียวไรซ์	สีข้าว ชนิดแยกแกลบแยกรำ กำลังสีสูงสุด ๔๐ เกวียน/วัน	๑๑๓ ม.๑๑ ต.พระกลางทุ่ง อ.ธาตุพนม โทรศัพท์ ๐๘๐-๐๐๘๑๒๐๙
ส.อำนวยค้าข้าว	สีข้าว กำลังสีสูงสุด ๑๐๐ ตัน/วัน	๗๔ ม.๔ ถ.สายธาตุน้อย-นาเหนือ ต.พระซอง อ.นาแก
โรงสีข้าวสหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธกส. จำกัด	สีข้าว ชนิดแยกแกลบแยกรำ กำลังสีสงสุด ๘๐ เกวียน/วัน	๘ ม.๘ ต.นาทราย ถ.นิตโย อ.เมืองนครพนม โทรศัพท์ ๐๔๒-๕๘๗๐๓๓
ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรงสีมะนาวทอง	สีข้าวชนิดแยกแกลบแยกรำ กำลังสีสูงสุด ๘๐ เกวียน/วัน	๙๕ ม.๑ ต.ไผ่ล้อม อ.บ้านแพง โทรศัพท์ ๐๘๕-๗๕๕๘๑๙๗
โรงสีชีวาพืชผล	สีข้าว กำลังการผลิต ๑๗ ตัน/วัน	๖๐๙๙ ม.๒ ต.โพนสวรรค์ อ.โพนสวรรค์
โรงสีเทียมศักดิ์พาณิชย์ ศรีสงคราม	สีข้าว	๑๔๕ ม.๕ ต.โพนสว่าง อ.ศรีสงคราม
ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมบูรณ์ธัญญะเจริญ	สีข้าว กำลังสีสูงสุดของร้านสีข้าว ๓๐๐ เกวียน/วันอบข้าวเปลือก	๒๙๙ ม.๕ ต.ฝั่งแดง อ.ธาตุพนม

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ตารางที่ ๖๔ ข้อมูลโรงงานยางพารา ๙ แห่ง

ชื่อโรงงาน	ประเภท	ที่ตั้ง
บริษัท ซันสมาร์ทรับเบอร์ จำกัด	ผลิตยาง STR ๒๐	เลขที่ ๑๙๔๓๕ เล่มที่ ๑๙๕ หน้า ๓๕ ม.๑๔ ต.หนองแวง อ.บ้านแพง
การยางแห่งประเทศไทย	ผลิตยางแท่ง STR ๒๐	๑๒๓ ม.๒ ต.พนอม อ.ท่าอุเทน
บริษัท ปัญจาวิภา ยางพารา จำกัด	ทำยางแผ่นรมควัน	๒๒๕ ม.๓ ถ.นาแก-หนองญาติ ต.นาคู่ อ.นาแก โทรศัพท์ ๐๘๕-๐๐๗๖๐๐๙
โรงงานผลิตยางเครพ สหกรณ์กองทุนสงเคราะห์ชาวสวนยางหนองซน จำกัด	ผลิตยางเครพ	ม.๙ ต.โพนทอง อ.บ้านแพง
เดพีพี ๑๐ รับเบอร์ (เกษตรพอเพียง รับเบอร์)	ทำน้ำยางข้น	อ.นาแก โทรศัพท์ ๐๘๕-๐๐๗๖๐๐๙
ที.เอส.รับเบอร์	ผลิตยางเครพ	ม.๔ ถ.นครพนม-หนองคาย(๒๑๒) ต.โพนทอง อ.บ้านแพง โทรศัพท์ ๐๘๙-๔๔๒๙๑๓๘
ห้างหุ้นส่วนจำกัด สายธารา รับผลิตยางเครพ เบอร์	ผลิตยางเครพ	โฉนดที่ดินเลขที่ ๑๑๘๖๓ ม.๖ ต.ท่าจำปา อ.ท่าอุเทน โทรศัพท์ ๐๙๙๒๔๒๙๙๕๕
ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญสยุมภู ผลิตยางเครป	ผลิตยางเครพ	โฉนดที่ดินเลขที่ ๑๖๗๘๖ ม.๑๐ ต.ท่าจำปา อ.ท่าอุเทน โทรศัพท์ ๐๘๑-๐๕๒๕๐๑๘
โรงงานผลิตยางเครป (บริษัท พารา บิลเลียน จำกัด)	ผลิตยางเครพ	๑๗/๒ ม.๙ ต.พนอม อ.ท่าอเทน

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ตารางที่ ๖๕ ข้อมูลโรงงานมะเขือเทศ ๑ แห่ง

ชื่อโรงงาน	ประเภท	ที่ตั้ง
บริษัทเนบิวล่า เอ็นเตอร์ไพร์ส จำกัด	ผลิตน้ำมะเขือเทศเข้มข้นบรรจุภาชนะ ที่ผนึกและอากาศเข้าไม่ได้	๑๒๒ ม.๓ ถ. ศรีสงคราม-อากาศอำนวย ต.ท่าบ่อสงคราม อ.ศรีสงคราม โทรศัพท์ ๐๔๒-๕๓๐๘๘๙/๐๘๗-๒๒๒๗๒๑๙

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ตารางที่ ๖๖ ข้อมูลโรงงานมันสำปะหลัง ๔ แห่ง

ชื่อโรงงาน	ประเภท	ที่ตั้ง
รัตนพืชผล	ทำผลิตภัณฑ์มันสำปะหลังประเภทมันเส้น	๑๔๗ ม.๓ ถ.เปรมประชา ต.อุ่มเหม้า อ.ธาตุพนม โทรศัพท์ ๐๘๑-๕๔๖๗๔๔๓
ทรัพย์ไพศาล พืชผล	ทำผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ประเภทมันเส้น	ม.๑๙ ต.บ้านผึ้ง อ.เมืองนครพนม
วัชรพงศ์พืชผล	ทำผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ประเภทมันเส้น	๑๓๙/๑ ต.อุ่มเหม้า อ.ธาตุพนม
ศตวรรษพืชผล	ทำผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ประเภทมันเส้น โดยสับเป็นแว่นแล้วตากแห้ง	โฉนดที่ดินเลขที่ ๑๕๒๒๔,๑๕๒๒๕ และ๑๕๒๒๖ ม.๖ ถ.ศรีสงคราม-อากาศอำนวย ต.ท่าบ่อสงคราม อ.ศรีสงคราม โทรศัพท์ ๐๘๕๐๐๑๗๗๖๔

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ตารางที่ ๖๗ โรงฆ่าสัตว์ จำนวน ๑๔ แห่ง เป็นโรงฆ่าสุกร ๗ แห่ง โรงฆ่าโค กระบือ ๖ แห่ง และโรงฆ่าสัตว์ปีก ๑ แห่ง โรงฆ่าสัตว์ที่ได้รับใบอนุญาตตั้งโรงฆ่าสัตว์ โรงพักสัตว์และการฆ่าสัตว์ (ฆจส๒) ของจังหวัดนครพนม

ที่	ชื่อโรงฆ่าสัตว์	ชนิดโรงฆ่าสัตว์	เลขที่ตั้ง	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	กำลังการผลิตเฉลี่ย/วัน
๑	โรงฆ่าสัตว์เทศบาลเมืองนครพนม (สุกร)	สุกร	๑๔๒		หนองญาติ	เมือง	นครพนม	๖๐
๒	โรงฆ่าสุกรเทศบาลตำบลบ้านแพง (สุกร)	สุกร	๒๕๒/๑	๑๑	บ้านแพง	บ้านแพง	นครพนม	๓๐
๓	โรงฆ่าสัตว์เทศบาลตำบลธาตุพนม(สุกร)	สุกร	-	๑๑	ธาตุพนม	ธาตุพนม	นครพนม	๓๐
๔	โรงฆ่าสัตว์เทศบาลตำบลเรณูนคร (สุกร)	สุกร	๓๘๗/๒	๙	โพนทอง	เรณูนคร	นครพนม	๔๕
๕	โรงฆ่าสัตว์เทศบาลตำบลนาแก (สุกร)	สุกร	๓๙๙	๓	นาแก	นาแก	นครพนม	๓๐
๖	โรงผลิตเนื้อสุกรเทศบาลตำบลศรีสงคราม	สุกร	-	๑	ศรีสงคราม	ศรีสงคราม	นครพนม	๓๐

ที่	ชื่อโรงฆ่าสัตว์	ชนิดโรงฆ่าสัตว์	เลขที่ตั้ง	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	กำลังการผลิตเฉลี่ย/วัน
๗	โรงฆ่าสัตว์เทศบาลตำบลนาหว้า	โค-กระบือ	-	๔	นาหว้า	นาหว้า	นครพนม	๑
๘	โรงฆ่าโค-กระบือเทศบาลเมืองนครพนม	โค-กระบือ	๑๔๒		หนองญาติ	เมือง	นครพนม	๒
๙	โรงฆ่าโค-กระบือเทศบาลตำบลบ้านแพง	โค-กระบือ	๒๕๒/๒	๑๑	บ้านแพง	บ้านแพง	นครพนม	๑
๑๐	โรงฆ่าโค-กระบือเทศบาลตำบลเรณูนคร	โค-กระบือ	๓๘๗/๑	๙	โพนทอง	เรณูนคร	นครพนม	๑
๑๑	โรงฆ่าโค-กระบือเทศบาลตำบล นาแก	โค-กระบือ	๓๙๙	๓	นาแก	นาแก	นครพนม	๑
๑๒	บริษัทนครพนม บีฟ (ไทยแลนด์)	โค-กระบือ	๒๑๖	๔	พิมาน	นาแก	นครพนม	๓.๔๒
๑๓	โรงฆ่าสัตว์เทศบาลตำบลนาหว้า	สุกร	-	๔	นาหว้า	นาหว้า	นครพนม	๑๐
๑๔	โรงฆ่าไก่ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงไก่งวงบ้านคำเกิ้ม	สัตว์ปีก	๑๑๖	๘	อาจสามารถ	เมือง	นครพนม	๒๐๐

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๓

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน และภายนอกจังหวัด ที่จะมีผลกระทบต่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งข้อมูลที่ได้จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนา ดังนี้

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน (จุดแข็ง จุดอ่อน) โดย McKinsey ๗-S Framework ประกอบด้วย

๑. กลยุทธ์ (Strategy)
๒. โครงสร้างขององค์กร (Structure)
๓. ระบบการปฏิบัติงาน (System)
๔. บุคลากร (Staff)
๕. ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)
๖. รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)
๗. ค่านิยมร่วม (Shared Values)

ตารางที่ ๖๘ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. กลยุทธ์ (Strategy)	๑. มีการกำหนดเป้าหมาย ทิศทางการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์อย่างชัดเจน โดยกำหนดประเด็นการพัฒนาภายใต้แผนพัฒนาจังหวัด ในยุทธศาสตร์ “การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม” ๒. มีสภาพพื้นที่และสภาพภูมิอากาศเหมาะสมกับการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ และการทำประมง น้ำจืด ๓. มีแหล่งน้ำธรรมชาติ หลายแห่ง ที่มีปริมาณน้ำที่อุดมสมบูรณ์เอื้อต่อการผลิตด้านการเกษตร ๔. มีเส้นทางการคมนาคมและขนส่งสะดวก ๕. สินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ได้แก่ ลิ้นจี่ นพ.๑ และสับปะรดท่าอุเทน	๑. มีข้อจำกัดในการวางแผนการบริหารจัดการทรัพยากรการผลิตทางการเกษตร ๒. การวางแผนระบบชลประทานไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร ๓. มีแหล่งน้ำที่สำคัญแต่การขาดการวางแผนการกระจายน้ำสู่พื้นที่การเกษตรยังไม่ครอบคลุม ขาดการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ มีปัญหาขาดแคลนน้ำในฤดูแล้งบางพื้นที่ ๔. ดินขาดความอุดมสมบูรณ์

	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
	๖. มีพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่จังหวัดนครพนมโดยเฉพาะพื้นที่ชุ่มน้ำแรมซ่าร์ไซต์ “แม่น้ำสงครามตอนล่าง” ซึ่งมีความอุดมสมบูรณ์ของระบบนิเวศน์สูง เป็นแหล่งทรัพยากรหล่อเลี้ยงประชาชนในพื้นที ๗. มีเส้นทางเชื่อมโยงไปสู่ลาว เวียดนาม และจีนตอนใต้-ตะวันออกที่สั้นที่สุด ๑,๐๒๙ กิโลเมตร ผ่านสะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม – คำม่วน) เส้นทาง R๑๒	
๒. โครงสร้างขององค์กร (Structure)	๑. มีหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ศูนย์เรียนรู้และเครือข่ายขับเคลื่อนการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ครอบคลุมพื้นที่ถึงระดับตำบล ๒. มีการบูรณาการของหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง อย่างชัดเจน และเป็นเอกภาพ ๓. มีหน่วยงานภาครัฐที่ส่งเสริมและสนับสนุนด้านการรวมกลุ่มเกษตรกร ๔. สถาบันเกษตรกรส่วนใหญ่มีความเข้มแข็งและมีครอบคลุมทุกอำเภอ	๑. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ ๒. ขาดการแปรรูปการณ์ผลิต ปลายน้ำ ทำให้ผลิตภัณฑ์ ขาดการสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตร เช่น ข้าว ผลไม้ และยางพารา ๓. ผลผลิตภาคการเกษตรไม่เพียงพอต่อการเข้าสู่กระบวนการแปรรูป และระบบอุตสาหกรรมการเกษตรปลายน้ำ เช่น ข้าว ผลไม้ สัตว์น้ำจืด และยางพารา
๓. ระบบการปฏิบัติงาน (Systems)	๑. มีการทำการเกษตรที่หลากหลายรูปแบบ ๒. การทำการเกษตรแบบพึ่งพาธรรมชาติ ที่เอื้อต่อการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์	๑. เกษตรกรยังมีการใช้สารเคมีในการเกษตร ๒. ทำการเกษตรแบบพึ่งพาธรรมชาติ (ใช้น้ำฝน) ๓. มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการทำการเกษตรค่อนข้างน้อย ๔. ขาดโรงงานแปรรูปผลิตผลทางการเกษตรอื่นๆ ที่เอื้อต่อการผลิตสินค้าเกษตร เช่น โรงงานต้นแบบ ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์
๔. บุคลากร (Staff)	๑. เกษตรกรมีการประกอบอาชีพเกษตรกรรมมานาน ๒. มีเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) และเกษตรกรรุ่นใหม่ปราดเปรื่อง (Young	เกษตรกรไม่ให้ความสำคัญในการวางแผนการบริหารจัดการผลผลิต และการตลาด

	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
	Smart Farmer) ที่มีความรู้ความสามารถด้านการผลิต การแปรรูปและการตลาด ๓. บุคลากรที่เกี่ยวข้องด้านการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ มีความรู้ความสามารถสูง	
๕. ทักษะความรู้ความสามารถ (Skill)	๑. เกษตรกรมีภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรที่หลากหลาย ๒. มีสถาบันการศึกษา และหน่วยงานภาครัฐ ที่พร้อมให้องค์ความรู้ด้านการเกษตรและสหกรณ์	เกษตรกรส่วนใหญ่ มีข้อจำกัด/ไม่ให้ความสนใจในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร และเทคโนโลยีสมัยใหม่ (reskill upskill NewSkill)
๖. รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	มีผู้นำเกษตรกร หรืออาสาสมัครด้านการเกษตรในพื้นที่	มีการแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าค่อนข้างน้อย
๗. ค่านิยมร่วม(Shared Values)	๑. มีความศรัทธาในศาสนา และยึดมั่นในความเชื่อ ประเพณีและวัฒนธรรมอย่างแน่นแฟ้น ๒. ประชากรในจังหวัดนครพนมมีค่านิยมในการบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย	คนรุ่นใหม่ไม่สนใจอาชีพการเกษตร เนื่องจากเป็นอาชีพที่ใช้แรงงาน และค่าตอบแทนต่ำ

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก (โอกาส และอุปสรรค) โดย PESTEL Analysis ประกอบด้วย

๑. ปัจจัยด้านการเมืองและกฎหมาย (Political Factors) เช่น นโยบายของรัฐ ระบบการปกครอง เสถียรภาพ ด้านการเมือง ความร่วมมือระหว่างประเทศ เป็นต้น

๒. ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors) เช่น การปรับอัตราภาษี อัตราดอกเบี้ย อัตราการจ้างงาน ภาวะทางเศรษฐกิจ เป็นต้น

๓. ปัจจัยด้านสังคมและวัฒนธรรม (Social cultural Factors) เช่น เพศ อายุ ระดับการศึกษา ค่านิยมการบริโภคอุปโภค เป็นต้น

๔. ปัจจัยด้านเทคโนโลยี (Technological Factors) เช่น เครื่องจักรกลทางการเกษตร เทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นต้น

๕. ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors) เช่น สภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศ ธรรมชาติ เป็นต้น

๖. ปัจจัยด้านกฎหมาย (Law/Legal Factors) เช่น กฎหมายแรงงาน กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค ระเบียบข้อบังคับด้านธุรกิจ เป็นต้น

ตารางที่ ๖๙ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

รหัส	โอกาส (Opportunities) (เดิม)	รหัส	อุปสรรค (Threats)
P : Political Factors การเมืองและกฎหมาย			
PO๑	๑.มีการกำหนดแนวทางขับเคลื่อนนโยบายสำคัญด้านการปรับโครงสร้างการผลิตสินค้าเกษตร นโยบายตลาดนำการผลิต รวมทั้ง ๙ นโยบาย ๘ ประเด็นสั่งการของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	PT๑	ระเบียบ วิธีปฏิบัติในการส่งออกสินค้าเกษตรไม่ก่อให้เกิดความคล่องตัวในทางปฏิบัติ
PO๒	มีการกำหนดนโยบายในการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรม ไปสู่เกษตรกร		
PO๓	รัฐบาลจัดตั้งสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ตามคำสั่ง คณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ ๔๖/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๐ เพื่อกำหนดนโยบายการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำทั้งระบบ		
PO๔	นโยบายโครงการยกระดับเมืองและกระตุ้นเศรษฐกิจท้องถิ่นอย่างยั่งยืน		
E : Economic Factors เศรษฐกิจ			
EO๑	การปรับโครงสร้างหนี้ของเกษตรกร	ET๑	เกิดโรคอุบัติใหม่ และภัยธรรมชาติ
EO๒	มีแหล่งเงินทุนหลากหลาย	ET๒	ปัจจัยการผลิตมีราคาสูง
EO๓	รัฐบาลกำหนดให้มีการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG	ET๓	ราคาสินค้าเกษตรผันผวน ไม่มีเสถียรภาพ
S : Social cultural Factors สังคมและวัฒนธรรม			
SO๑	ผู้บริโภคนิยมบริโภคอาหารที่ปลอดภัยต่อสุขภาพเพิ่มขึ้น		
SO๒	ความนิยมรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพิ่มขึ้น		
รหัส	โอกาส (Opportunities) (เดิม)	รหัส	อุปสรรค (Threats)
T : Technological Factors เทคโนโลยี			
TO๑	มีความเจริญก้าวหน้า และงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่รองรับในการพัฒนาการเกษตร เพื่อลดต้นทุน เพิ่มคุณภาพ และเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าตลอดห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain)	TT๑	เทคโนโลยีที่ทันสมัย มีต้นทุนสูงเกินกว่าที่เกษตรกรหรือกลุ่มวิสาหกิจชุมชนจะลงทุนในการนำมาใช้เอง
TO๒	นโยบายรัฐบาลส่งเสริมเศรษฐกิจด้วย Soft Power คือโอกาสในการต่อยอดเชิงความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยี และภูมิปัญญา การรักษาสุขภาพด้วยสินค้าเกษตรปลอดภัย ให้กับกลุ่มเกษตรกรและวิสาหกิจชุมชน		

รหัส	โอกาส (Opportunities) (เดิม)	รหัส	อุปสรรค (Threats)
En : Environment Factors ด้านสิ่งแวดล้อม			
EnO๑	ทรัพยากรดิน น้ำ มีความเหมาะสม เอื้อต่อการผลิตภาคการเกษตร	EnT๑	การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศอย่างรวดเร็ว และรุนแรงมากขึ้น ทำให้เกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมที่เกิดจากการพัฒนา
EnO๒	นโยบายสนับสนุนการทำเกษตรที่เป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อม (Green and Cool Agricultural Economy) การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning Agri-Map) การบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร และSmart Farmer ของรัฐบาล		
L : Law/Legal Factors ด้านกฎหมาย			
LO๑	กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค	LT๑	การกำกับดูแลด้านอาหารปลอดภัยไม่ทั่วถึง
LO๒	กฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม	LT๒	พิธีสารว่าด้วยข้อกำหนดในการกักโรคและตรวจสอบสำหรับการส่งออกและนำเข้าผลไม้ผ่านประเทศที่ ๓ (ระหว่างประเทศไทยและสาธารณรัฐประชาชนจีน ยังไม่มีการประกาศเปิดด่านสากลของจีนเพิ่มเติม)

ตารางที่ ๗๐ TOWS Matrix เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก เชิงแก้ไข เชิงป้องกัน และเชิงรับ

ปัจจัยภายใน	จุดแข็ง (Strength : S)	จุดอ่อน (Weakness : W)
	๑. มีการกำหนดเป้าหมาย ทิศทางการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์อย่างชัดเจน โดยกำหนดประเด็นการพัฒนาภายใต้แผนพัฒนาจังหวัด ในยุทธศาสตร์ “การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม”	๑. มีข้อจำกัดในการวางแผนการบริหารจัดการทรัพยากรการผลิตทางการเกษตร
	๒. มีสภาพพื้นที่และสภาพภูมิอากาศเหมาะสมกับการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ และการทำประมงน้ำจืด	๒. การวางแผนระบบชลประทานไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร
	๓. มีพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่จังหวัดนครพนม โดยเฉพาะพื้นที่ชุ่มน้ำแรมซ่าร์ไซต์ “แม่น้ำสงคราม ตอนล่าง” ซึ่งมีความอุดมสมบูรณ์ของระบบนิเวศน์สูง เป็นแหล่งทรัพยากรหล่อเลี้ยงประชาชนในพื้นที่	๓. มีแหล่งน้ำที่สำคัญแต่การขาดการวางแผนการกระจายน้ำสู่พื้นที่การเกษตรยังไม่ครอบคลุม ขาดการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ มีปัญหาขาดแคลนน้ำในฤดูแล้งบางพื้นที่
	๔. มีเส้นทางการคมนาคมและขนส่งสะดวก	๔. ดินขาดความอุดมสมบูรณ์
	๕. สินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ได้แก่ ลิ้นจี่ นพ.๑ และสับปะรดท่าอุเทน	๕. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ
	๖. มีแหล่งน้ำธรรมชาติ หลายแห่ง ที่มีปริมาณน้ำที่อุดมสมบูรณ์เอื้อต่อการผลิตด้านการเกษตร	๖. ขาดการแปรรูปการณ์ผลิต ปลายน้ำ ทำให้ผลิตภัณฑ์ ขาดการสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตร เช่น ข้าว ผลไม้ และยางพารา

	๗. มีเส้นทางเชื่อมโยงไปสู่ลาว เวียดนาม และจีนตอนใต้-ตะวันออกที่สั้นที่สุด ๑,๐๒๙ กิโลเมตร ผ่านสะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม – คำม่วน) เส้นทาง R ๑๒	๗. ผลผลิตภาคการเกษตรไม่เพียงพอต่อการเข้าสู่กระบวนการแปรรูป และระบบอุตสาหกรรมการเกษตรปลายน้ำ เช่น ข้าว ผลไม้ สัตว์น้ำจืด และยางพารา
	๘. มีหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย ขับเคลื่อนการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ครอบคลุมพื้นที่ถึงระดับตำบล	๘. เกษตรกรยังมีการใช้สารเคมีในการเกษตร
	๙. มีการบูรณาการของหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และภาคส่วนที่เกี่ยวข้องอย่างชัดเจน และเป็นเอกภาพ	๙. ทำการเกษตรแบบพึ่งพาธรรมชาติ (ใช้น้ำฝน)
	๑๐. มีหน่วยงานภาครัฐที่ส่งเสริมและสนับสนุนด้านการรวมกลุ่มเกษตรกร	๑๐. มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการทำการเกษตรค่อนข้างน้อย
	๑๑. สถาบันเกษตรกรส่วนใหญ่มีความเข้มแข็ง และมีครอบคลุมทุกอำเภอ	๑๑. ขาดโรงงานแปรรูปผลิตผลทางการเกษตรอื่นๆ ที่เอื้อต่อการผลิตสินค้าเกษตร เช่น โรงงานต้นแบบ ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์
	๑๒. มีการทำการเกษตรที่หลากหลายรูปแบบ	๑๒. เกษตรกรไม่ให้ความสำคัญในการวางแผนการบริหารจัดการผลผลิต และการตลาด
	๑๓. การทำการเกษตรแบบพึ่งพาธรรมชาติ ที่เอื้อต่อการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์	๑๓. มีแหล่งน้ำที่สำคัญแต่การกระจายน้ำสู่พื้นที่การเกษตรยังไม่ครอบคลุม ขาดการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ มีปัญหาขาดแคลนน้ำในฤดูแล้งในบางพื้นที่
	๑๔. เกษตรกรมีการประกอบอาชีพเกษตรกรรมมานาน	๑๔. เกษตรกรส่วนใหญ่ มีข้อจำกัด/ไม่ให้ความสนใจในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร และเทคโนโลยีสมัยใหม่ (reskill upskill NewSkill)
	๑๕. มีเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) และเกษตรกรรุ่นใหม่ปราดเปรื่อง (Young Smart Farmer) ที่มีความรู้ความสามารถด้านการผลิต การแปรรูปและการตลาด	๑๕. มีการแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าค่อนข้างน้อย
	๑๖. บุคลากรที่เกี่ยวข้องด้านการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ มีความรู้ความสามารถสูง	๑๖. คนรุ่นใหม่ไม่สนใจอาชีพการเกษตร เนื่องจากเป็นอาชีพที่ใช้แรงงาน และค่าตอบแทนต่ำ
	๑๗. เกษตรกรมีภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรที่หลากหลาย	
	๑๘. มีสถาบันการศึกษา และหน่วยงานภาครัฐที่พร้อมให้องค์ความรู้ด้านการเกษตรและสหกรณ์	

ปัจจัยภายนอก	๑๙. มีผู้นำเกษตรกร หรืออาสาสมัครด้านการเกษตรในพื้นที่	
	๒๐. มีความศรัทธาในศาสนา และยึดมั่นในความเชื่อประเพณีและวัฒนธรรมอย่างแน่นแฟ้น	
	๒๑. ประชากรในจังหวัดนครพนมมีค่านิยมในการบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย	

โอกาส (Opportunities : O)	ใช้จุดแข็งเกาะกุมโอกาส SO (Strength & Opportunities)	เอาชนะจุดอ่อนโดยอาศัยโอกาส WO (Weakness & Opportunities)
๑. .มีการกำหนดแนวทางขับเคลื่อนนโยบายสำคัญด้านการปรับโครงสร้างการผลิตสินค้าเกษตร นโยบายตลาดนำการผลิต รวมทั้ง ๙ นโยบาย ๘ ประเด็นสั่งการของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๑. เสริมสร้างความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม (S๑,S๒,S๖,S๘,S๙,S๑๒, S๑๔,S๑๖,S๑๘, :O๑,O๓, O๑๒,O๑๓)	๑. ส่งเสริมการผลิต และการใช้เทคโนโลยี การผลิตสินค้าทางการเกษตรที่เหมาะสม ได้มาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (W๖:O๑,O๒,O๔,O๗,O๘, O๑๐,O๑๑,O๑๔)
๒. มีการกำหนดนโยบายในการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรม ไปสู่เกษตรกร	๒. ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มและจัดการตลาดสินค้าเกษตร (S๓, S๔,S๕,S๗,S๑๓,S๑๕, S๒๑ : O๒,O๔,O๕,O๖,O๗, O๘,O๙, O๑๐,O๑๑,O๑๔, O๑๕)	๑. ฟื้นฟู และอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร(W๔, W๕,W๗,W๘,W๙,W๑๐, W๑๑,W๑๓,:O๓,O๗,O๙, O๑๒,O๑๓,O๑๕)
๓. รัฐบาลจัดตั้งสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ตามคำสั่ง คณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ ๔๖/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๐ เพื่อกำหนดนโยบายการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำทั้งระบบ		๒. บริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ(W๑,W๒,W๓:O๓, O๑๒)
๔. นโยบายโครงการยกระดับเมืองและกระตุ้นเศรษฐกิจท้องถิ่นอย่างยั่งยืน		
๕. การปรับโครงสร้างหนี้ของเกษตรกร		
๖. มีแหล่งเงินทุนหลากหลาย		
๗. รัฐบาลกำหนดให้มีการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG		
๘. ผู้บริโภคนิยมบริโภคอาหารที่ปลอดภัยต่อสุขภาพเพิ่มขึ้น		
๙. ความนิยมรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพิ่มขึ้น		
๑๐. มีความเจริญก้าวหน้า และงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่รองรับในการพัฒนาการเกษตร เพื่อลดต้นทุนเพิ่มคุณภาพ และเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าตลอดห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain)		

๑๑. นโยบายรัฐบาลส่งเสริมเศรษฐกิจด้วย Soft Power คือ โอกาสในการต่อยอดเชิงความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยี และภูมิปัญญา การรักษาสุขภาพด้วยสินค้าเกษตร ปลอดภัย ให้กับกลุ่มเกษตรกรและวิสาหกิจชุมชน		
๑๒. ทรัพยากรดิน น้ำ มีความเหมาะสม เอื้อต่อการผลิตภาคการเกษตร		
๑๓. นโยบายสนับสนุนการทำเกษตรที่เป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อม (Green and Cool Agricultural Economy) การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning Agri-Map) การบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร และSmart Farmer ของรัฐบาล		
๑๔. กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค		
๑๕. กฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม		
อุปสรรค (Threats : T)	ใช้จุดแข็งหลีกเลี่ยงอุปสรรค ST (Strength & Threats)	ลดจุดอ่อนและหลีกเลี่ยงอุปสรรค WT (Weakness & Threats)
๑. ระเบียบ วิธีปฏิบัติในการส่งออกสินค้าเกษตรไม่ก่อให้เกิดความคล่องตัวในทางปฏิบัติ	๑. สร้างความเข็มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายให้แก่สถาบันเกษตรกร (S๑๐,S๑๑, S๑๘,S๑๙ :T๑,T๒,T๓,T๔,T๙)	
๒. เกิดโรคอุบัติใหม่ และภัยธรรมชาติ	๒. การส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น (S๑๗,S๒๐ :T๕,T๘)	
๓. ปัจจัยการผลิตมีราคาสูง		
๔. ราคาสินค้าเกษตรผันผวน ไม่มีเสถียรภาพ		
๕. เทคโนโลยีที่ทันสมัย มีต้นทุนสูงเกินกว่าที่เกษตรกรหรือกลุ่มวิสาหกิจชุมชนจะลงทุนในการนำมาใช้เอง		
๖. การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศอย่างรวดเร็ว และรุนแรงมากขึ้น ทำให้เกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ		
๗. การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมที่เกิดจากการพัฒนา		
๘. การกำกับดูแลด้านอาหารปลอดภัยไม่ทั่วถึง		
๙. พิธีสารว่าด้วยข้อกำหนดในการกักโรคและตรวจสอบสำหรับการส่งออกและนำเข้าผลไม้ผ่านประเทศที่ ๓ (ระหว่างประเทศไทยและสาธารณรัฐประชาชนจีน ยังไม่มีการประกาศเปิดด่านสากลของจีนเพิ่มเติม)		

ส่วนที่ ๔

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนครพนม (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด :

"ยกระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกร ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีสู่วิถีเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม"

๒. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด : "เกษตรกรมีรายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตรต่อหัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓"

๓. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

๓.๑ ประเด็นการพัฒนา

๑. สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

๒. เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๓. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตร ทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน

๓.๒ วัตถุประสงค์

๑. เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี

๒. ผลผลิตทางการเกษตรมีคุณภาพ ได้มาตรฐานปลอดภัย และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๓. เทคโนโลยี และนวัตกรรม มีการประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิต

๔. ทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมมีความสมดุลและยั่งยืน

๓.๓ ค่าเป้าหมายและตัวชี้วัดภายใต้ประเด็นการพัฒนา

๑. ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

(๑) เกษตรกรมีรายได้พ้นขีดความยากจนตามเกณฑ์ จปฐ. ไม่น้อยกว่า ๔๐,๐๐๐ บาท/คน/ปี

(๒) สหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๙

๒. ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

(๑) แปลง/ฟาร์ม ที่ยื่นขอรับการรับรอง ได้รับการรองมาตรฐานไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐/ปี

(๒) เกษตรกรมีการใช้นวัตกรรม และเทคโนโลยีการผลิตสินค้าทางการเกษตรที่เหมาะสมได้มาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในการผลิตทางการเกษตรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐/ปี

(๓) รายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตร/ครัวเรือน/ปี ไม่น้อยกว่า ๔๐,๐๐๐ บาท

๓. ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตร ทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยังยืน

(๑) พื้นที่การเกษตรได้รับการอนุรักษ์ และฟื้นฟู ไม่น้อยกว่าปีละ ๔๐,๐๐๐ ไร่

(๒) จำนวนพื้นที่ที่มีการผลิตทางการเกษตรในรูปแบบเกษตรกรรมยั่งยืนไม่น้อยกว่าปีละ ๑๐๐,๐๐๐ ไร่

๓.๔ แนวทางการพัฒนา

๑. เสริมสร้างความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม

๒. สร้างความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายให้กับสถาบันเกษตรกร

๓. ส่งเสริมการผลิต และการใช้เทคโนโลยี การผลิตสินค้าทางการเกษตรที่เหมาะสม ได้มาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๔. ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มและจัดการตลาดสินค้าเกษตร

๕. ส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่นในการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร

๖. ฟื้นฟู และอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร

๗. บริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ

๔. แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนครพนม (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กับแผน ๓ ระดับ

<table>
<tr><td>แผนระดับ ๑</td><td colspan="5">ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
เป้าหมาย ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น
ประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า
▪ ประเด็นย่อย เกษตรปลอดภัย เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรแปรรูป เกษตรชีวภาพ เกษตรอัจฉริยะ การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร</td></tr>
<tr><td>แผนระดับ ๒</td><td colspan="2"><u>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตร</u>
▪ เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ
สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น
ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น
▪ แผนย่อยของแผนแม่บท เกษตรปลอดภัย เกษตรอัตลักษณ์ พื้นถิ่น เกษตรแปรรูป เกษตรชีวภาพ เกษตรอัจฉริยะ การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร
▪ แนวทางการพัฒนา สร้างความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายให้กับสถาบันเกษตรกร/ ส่งเสริมการผลิตสินค้ามีคุณภาพ ปลอดภัย ให้ได้มาตรฐาน/ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มและจัดการตลาดสินค้าเกษตร/ส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น/ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีการผลิตสินค้าทางการเกษตรที่เหมาะสม ได้มาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม/การบริหารจัดการเทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตร/ฟื้นฟู และอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร/บริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ</td><td><u>แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ</u>
▪ เรื่อง/ประเด็น การสร้างเกษตรมูลค่าสูง/การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง/การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย/การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทยในภูมิภาค/การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ</td><td colspan="2"><u>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ</u>
▪ หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
▪ หมุดหมายที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้</td></tr>
<tr><td>แผนระดับ ๓</td><td>แผนพัฒนาจังหวัดนครพนม
“เมืองน่าอยู่ ประตูเศรษฐกิจสู่อาเซียนและจีนตอนใต้ – ตะวันออก”</td><td>แผนพัฒนาภาค
ตะวันออกเฉียงเหนือ
มุ่งสู่การพัฒนาเป็น “ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง”</td><td>แผนปฏิบัติราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
“เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ ภาคเกษตรเติบโตอย่างยั่งยืน”
“เกษตรกรมีรายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตรต่อหัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓”</td><td>แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG</td><td>แผนสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม
"เป็นศูนย์กลางการบริหารจัดการยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรและสหกรณ์ และอำนวยการบริการด้านการเกษตรแบบเบ็ดเสร็จในจังหวัด"</td></tr>
</table>

		ตามแนวคิด การเป็นฐานการผลิตของประเทศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เป็นประตูเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้านเพื่อสร้างโอกาสในการเพิ่ม ขีดความสามารถในการแข่งขัน และยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน		“เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลาย ทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”	

สาระสำคัญแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	**<u>เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกาณ์ของจังหวัด</u>** ๑. เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี ๒. ผลผลิตทางการเกษตรมีคุณภาพ ได้มาตรฐานปลอดภัย และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๓. เทคโนโลยี และนวัตกรรม มีการประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิต ๔. ทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมมีความสมดุลและยั่งยืน	**<u>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</u>** “เกษตรกรมีรายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตรต่อหัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓”	

ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑** สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒** เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓** เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตร ทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน
โครงการที่สำคัญ	๑. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์น้ำในครัวเรือน“กินก็ได้ขายก็ดี”	๑. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปข้าวสู่เกษตรมูลค่าสูง	๑. โครงการการใช้ปุ๋ยชีวภาพ PGPR๒ ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว พื้นที่จังหวัดนครพนม
	๒.โครงการส่งเสริมอาชีพการเกษตรให้แก่ผู้ปลูกพืชฤดูแล้งด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๒. โครงการส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไม้ผลสู่เกษตรมูลค่าสูง	๒. ส่งเสริมการลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร
	๓. ยกระดับสินค้านวัตกรรมไส้กรอกปลาส้มแบบบูรณาการสู่ตลาดสากล เพื่อพัฒนากำลังคน พัฒนาทักษะใหม่และการลดความยากจนด้วยองค์ความรู้	๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายกลุ่มเกษตรกรเพื่อการผลิตและการตลาดของกลุ่มสนุก	๓. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านม่วง ต.นาคูณใหญ่ อ.นาหว้า

	เทคโนโลยีและนวัตกรรม ตำบลไชยบุรี อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม		
	๔. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อยกระดับรายได้เกษตรกรในจังหวัดนครพนม	๔.ยกระดับสินค้าเกษตรแปรรูปด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างสร้างสรรค์	๔. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านน้อยทวย ต.โนนตาล อ.ท่าอุเทน
	๕. โครงการพัฒนาทายาทเกษตรกรในสถานศึกษาตามศาสตร์พระราชา	๕.การเพิ่มมูลค่าสำหรับของเหลือใช้จากห่วงโซ่การผลิตทางการเกษตรเพื่อใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	๕. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านดงน้อย ต.สามผง อ.ศรีสงคราม
	๖. โครงการพัฒนากระบือลุ่มน้ำสงคราม จังหวัดนครพนม	๖. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตกระบือ	๖. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านพนอม ต.พนอม อ.ท่าอุเทน
	๗. โครงการธนาคารสัตว์น้ำชุมชนเพื่อความมั่นคงทางอาหารภายใต้สังคมแนวใหม่หลังสถานการณ์โควิด 2019	๗. โครงการพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดนครพนม	๗. ขุดลอกแก้มลิงหนองบ่อเกลือ พร้อมอาคารประกอบ บ้านลาดศรีชมพู ต.ท่าลาด อ.เรณูนคร
	๘. โครงการธนาคารอาหารเพื่อการบริโภคในครัวเรือน	๘. โครงการเพิ่มขีดความสามารถด้านการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์ให้แก่เกษตรกร	๘. ขุดลอกแก้มลิงหนองจระเข้ พร้อมอาคารประกอบ ต.หาดแพง อ.ศรีสงคราม
	๙. โครงการยกระดับมาตรฐานสถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็ง	๙. ศูนย์เรียนรู้และพัฒนานวัตกรรมอาหารจากผลผลิตทางการเกษตรในจังหวัดนครพนมอย่างครบวงจรเพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันเชิงพาณิชย์	๙. อาคารบังคับน้ำห้วยยาง พร้อมขุดลอก บ้านนาทุ่งมั่ง ต.บ้านแก้ง อ.นาแก
	๑๐. โครงการเพิ่มศักยภาพบุคลากรทางการเกษตรและเกษตรกรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรลดต้นทุนการผลิต (Upskill/Reskill/Newskill)	๑๐. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการเพาะเลี้ยงปลาเผาะในกระชังแม่น้ำโขง และพัฒนาผลิตภัณฑ์เพิ่มมูลค่าให้เป็นสินค้าท่องเที่ยวของจังหวัดนครพนม	๑๐. อาคารบังคับน้ำบ้านไชยบุรี ต.ไชยบุรี อ.ท่าอุเทน
		๑๑. โครงการส่งเสริมและจัดแสดงสินค้าด้านการเกษตรในอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง (เกษตรลุ่มน้ำโขง)	๑๑. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านท่าเรือ ต.ท่าเรือ อ.นาหว้า
		๑๒. โครงการจัดตั้งศูนย์นวัตกรรมเพิ่มมูลค่าผลผลิตเกษตรและอาหารแปรรูป	๑๒. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านเหล่าทุ่ง ต.สีชมพู อ.นาแก

		๑๓. การเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลผลิตเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๑๓. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านน้ำก่ำใต้ ต.น้ำก่ำ อ.ธาตุพนม
		๑๔. หน่วยบริการตรวจวินิจฉัยและให้คำแนะนำการควบคุมศัตรูพืช	๑๔. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านท่าบ่อ ต.ท่าบ่อสงคราม อ.ศรีสงคราม
		๑๕. โครงการให้บริการวิชาการและวิชาชีพด้านการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์สัตว์	๑๕. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านนาถ่อน หมู่ ๑๒ ต.นาถ่อน อ.ธาตุพนม
		๑๖. การถ่ายทอดองค์ความรู้สู่แนวทางการเพิ่มผลผลิต และการเพิ่มมูลค่ากับปูนา	๑๖. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านกกไฮ ต.ดงขวาง อ.เมืองนครพนม
		๑๗. ศูนย์การเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตรและระบบการจัดการฟาร์มอัตโนมัติ	๑๗. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพนงาม ต.นาคำ อ.ศรีสงคราม
		๑๘. ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานชีวภาพสำหรับพืชเศรษฐกิจใหม่ (กัญชง กัญชา และกระท่อม)	๑๘. ส่งเสริมการใช้ชีวภัณฑ์ควบคุมโรคแมลงศัตรูพืชทดแทนการใช้สารเคมี
		๑๙. โครงการการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรจากโกโก้จังหวัดนครพนม	๑๙. โครงการส่งเสริมพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำชุมชนเพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหาร (ด้านประมง)
		๒๐. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตเชื้อเพลิงอัดแท่งจากฝักราชพฤกษ์และเศษถ่านไม้ ให้แก่เกษตร จังหวัดนครพนม	๒๐. โครงการเพิ่มผลผลิตพันธุ์ปลาแม่น้ำโขงในแหล่งน้ำสาธารณะแบบมีส่วนร่วม
		๒๑. ศูนย์การเรียนรู้พืชสมุนไพรในท้องถิ่นเพื่อสุขภาพ และการถ่ายทอดเทคโนโลยีกระบวนการผลิตไอน้ำตู้อบสมุนไพรเพื่อสุขภาพกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอบนวดสมุนไพรเพื่อสุขภาพไทน้ำก่ำ ตำบลน้ำก่ำ อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม	๒๑. ฟื้นฟูสภาพแวดล้อมเพื่อการเลี้ยงปลานิลในกลุ่มน้ำสงครามและลุ่มน้ำก่ำจังหวัดนครพนม
		๒๒. ถ่ายทอดเทคโนโลยีและซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลการเกษตรให้แก่เกษตรกร จังหวัดนครพนม	๒๒. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านดงน้อย ต.สามผง อ.ศรีสงคราม
		๒๓. การพัฒนาเทคโนโลยีการวัดปริมาณออกซิเจนในน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงสัตว์น้ำบริเวณชายฝั่งแม่น้ำ	๒๓. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านเหล้าทุ่ง ต.สีชมพู อ.นาแก

		โขงโดยใช้พลังงานหมุนเวียนและแอพพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือ	
		๒๔. โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการสร้างเครื่องอัดปุ๋ยเม็ดและอบรมการอัดปุ๋ยเม็ดจากมูลสัตว์เพื่อการพัฒนาชุมชนเพื่อความมั่นคง มั่งคั่งและยั่งยืน	๒๔. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านบ้านกลาง ๒ ต.บ้านกลาง อ.เมืองนครพนม
		๒๕. การพัฒนาอาชีพเกษตรหลังเกษียณเพื่อสร้างการเรียนรู้ตลอดชีวิตและลดความเหลื่อมล้ำทางสังคมผู้สูงอายุ	๒๕. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านบ้านบุ่งฮี ต.พระกลางทุ่ง อ.ธาตุพนม
		๒๖. การพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงเกษตรสร้างสรรค์และวัฒนธรรมนวัตเมืองรองเชื่อมโยงอาเซียน	๒๖. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านน้ำก่ำใต้ ต.น้ำก่ำ อ.ธาตุพนม
		๒๗. โครงการยกระดับสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่เกษตรมูลค่าสูง	๒๗. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านนาเข ต.นาเข อ.บ้านแพง
		๒๘. การพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องด้านการเลี้ยงปลานิลด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขันและพึ่งพาตัวเองอย่างยั่งยืนในเขตพื้นที่จังหวัดนครพนม	๒๘. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าหนองเครือเขา ต.บ้านแพง อ.บ้านแพง
		๒๙. โครงการโคเนื้อเพื่อเศรษฐกิจชุมชน	๒๙. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าแก้มลิงหนองบ่อมาเฮน ต.นาถ่อน อ.ธาตุพนม
		๓๐. โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในการสูบน้ำเพื่อการเกษตรโดยใช้เซลล์แสงอาทิตย์แบบสามารถเคลื่อนย้ายได้	๓๐. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านน้อยทวย ต.โนนตาล อ.ท่าอุเทน
		๓๑. การส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงปลาตะเพียนขาว Neo male เชิงพาณิชย์	๓๑. ระบบส่งน้ำระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า อันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านนากระเสริม ตำบลพนอม อำเภอท่าอุเทน

		๓๒. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตโคเนื้อจังหวัดนครพนม	๓๒. แก้มลิงหนองบ่อกอก พร้อมอาคารประกอบ บ้านหมูม่น ตำบลดอนเตย อำเภอนาทม
		๓๓. การส่งเสริมตู้อบแห้งพลังงานรังสีอาทิตย์แบบเรือนกระจกร่วมกับรังสีอินฟาเรดสำหรับชุมชน	๓๓. ระบบส่งน้ำระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านสามผง ตำบลสามผง อำเภอศรีสงคราม
		๓๔. การพัฒนาโรงเรือนปลูกเห็ดแบบกึ่งอัตโนมัติโดยใช้พลังงานหมุนเวียนเชิงสร้างสรรค์แบบยั่งยืนสู่เชิงพาณิชย์ งบประมาณ ๑,๙๒๕,๐๐๐ บาท	๓๔. ระบบส่งน้ำระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านหนาด ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองนครพนม
		๓๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาและผลิตภัณฑ์กบเพิ่มมูลค่าเชิงสร้างสรรค์แบบยั่งยืนสู่เชิงพานิชย์	๓๕. ระบบส่งน้ำระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านโพนสว่าง ตำบลโพนสว่าง อำเภอศรีสงคราม
		๓๖. สร้างมูลค่าเพิ่มการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อจังหวัดนครพนม (กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อในจังหวัดนครพนม จำนวน ๕ กลุ่ม	๓๖. ส่งเสริมอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (อุตสาหกรรมสีเขียว Green Industry)
		๓๗. การพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรจากฟักทอง ตำบลแสนพัน อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม	๓๗. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยละเอ หมู่ ๑๒ ตำบลพุ่มแก อ.นาแก
		๓๘. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไก่งวงเชิงพานิชย์	๓๘. โครงการสร้างฝายเก็บน้ำห้วยม่วง บ้านแสงสว่าง หมู่ ๕ ตำบลพิมาน อำเภอนาแก
		๓๙.การพัฒนาและส่งเสริมการผลิตจิ้งหรีดเพิ่มมูลค่าเชิงสร้างสรรค์ภายใต้โมเดล BCG แบบยั่งยืนสู่เชิงพาณิชย์	๓๙. โครงการสร้างฝายคอนกรีตเสริมเหล็กลำห้วยดงขวาง บ้านคลองเจริญ หมู่ ๑๐ ตำบลพิมาน อำเภอนาแก
		๔๐.โครงการลานรับซื้อมันสำปะหลังและการแปรรูปเพิ่มมูลค่ามันสำปะหลัง	๔๐. โครงการขุดลอกห้วยยาง ตอนบน บ้านโพนงาม หมู่ ๖ ตำบลหนองบ่อ
		๔๑.โครงการยกระดับสินค้านวัตกรรมจากสับปะรด GI เชิงพานิชณ์	๔๑. โครงการขุดลอกห้วยนางออ ตอนล่าง บ้านโพนดู่ หมู่ ๑๑ ตำบลหนองบ่อ อำเภอนาแก

		๔๒.โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตด้านการประมงด้วยเทคโนโลยี แบบ BCG model สู่เกษตรมูลค่าสูง	๔๒. โครงการขุดลอกห้วยปอแดง บ้านสุขเกษม หมู่ ๑๑ ตำบลพิมาน อำเภอนาแก
		๔๓.โครงการส่งเสริมการเกษตรเพื่อยกระดับรายได้เกษตรกรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ความเข้มแข็งและยั่งยืนจังหวัดนครพนม	๔๓. โครงการขุดลอกห้วยหว้าน บ้านนาแก หมู่ ๔ ตำบลนาแก อ.นาแก
		๔๔.โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปศุสัตว์ และการสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์สินค้าปศุสัตว์จังหวัดนครพนม	๔๔. โครงการขุดลอกห้วยบึงบักลา บ้านนาแก หมู่ ๕ ตำบลนาแก อำเภอนาแก
		๔๕.โครงการส่งเสริมการเกษตรเพื่อผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงในพื้นที่จังหวัดนครพนม	๔๕. โครงการขุดลอกคลองหนองนาแก บ้านนาแก หมู่ ๔ ตำบลนาแก อำเภอนาแก
		๔๖.การแปรรูปเส้นใยจากใบสับปะรดและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรจังหวัดนครพนม	๔๖. โครงการขุดลอกห้วยวังบาก บ้านเหล่าทุ่ง หมู่ ๔ ตำบลสีชมพู อำเภอนาแก
		๔๗.เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้แก่กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่อำเภอธาตุพนม	๔๗. โครงการขุดลอกห้วยห้วยอีฮุมตอนบนตะวันตก บ้านนาฮุม หมู่ ๒ตำบลนาเลียง อ.นาแก
		๔๘.นวัตกรรมยกระดับสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตรสู่การสร้างมูลค่าเศรษฐกิจฐานราก (pilot plant ระยะที่ ๒)	๔๘. โครงการขุดลอกห้วยนาน้อย บ้านนามน หมู่ ๓ ตำบลนาเลียง อ.นาแก
		๔๙.ปลูกกล้วยตานีรีดใบ พืชบำนาญ สร้างอาชีพและรายได้อย่างยั่งยืน	๔๙. โครงการขุดลอกห้วยฮี(ตอนล่าง) บ้านคำอ้อม หมู่ ๓ ตำบลนาคู่ อ.นาแก
		๕๐.เพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งปลากระชังน้ำโขงของจังหวัดนครพนมเชิงพาณิชย์ เพื่อลดการสูญเสียและขยายตลาดกลางดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี	๕๐. ต่อเติมคลองส่งน้ำจากนานายจันทร์ถึงนานายระเนียน ปาระคะ หมู่ที่ ๓ ต.ยอดชาด อ.วังยาง จ.นครพนม
			๕๑. ขุดลอกห้วยฮองไฮ ถึงหนองเทาใหญ่ บ้านโนนฮัง หมู่ ๕ ต.โคกสี อ.วังยาง จ.นครพนม

			๕๒. ขุดลอกสระน้ำสาธารณประโยชน์ บ้านโพนสวาง หมู่ ๓ ต.หนองโพธิ์ อ.วังยาง จ.นครพนม
			๕๓. ก่อสร้างฝายน้ำล้นแบบ มข.๒๕๒๗ บ้านใหม่ไทยเจริญ หมู่ที่ ๙ ต.วังยาง อ.วังยาง จ.นครพนม
			๕๔. ขุดลอกหนองสระโรงเรียนบ้านโนนหอม หมู่ ๒ ต.โคกสี อ.วังยาง จ.นครพนม
			๕๕. โครงการโครงการฟื้นฟูแหล่งน้ำ
			๕๖. โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ
			๕๗.โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร และแก้ไขปัญหาขาดแคลนน้ำและอุทกภัยของจังหวัดนครพนม
			๕๘. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรและอุปโภค บริโภค (เครื่องสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์) จังหวัดนครพนม

ส่วนที่ ๕

สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

จังหวัดนครพนม

เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด : นครพนม

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๖๖-๒๕๗๐
๑. สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๑. สหกรณ์มีความเข้มแข็งระดับ ๑ และ ๒ ไม่น้อยกว่าร้อยละ	๔๖	๔๗	๔๘	๔๙	๕๐	๔๘
๒. เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๒. ร้อยละของแปลง/ฟาร์ม ที่ยื่นขอการรับรอง ได้รับการรับรองมาตรฐาน	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐
	๓. รายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตร/ครัวเรือน/ปี	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐
	๔. ร้อยละของเกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมการผลิต	๓๐	๓๕	๔๐	๔๕	๕๐	๔๐
๓. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตร ทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน	๕. เพิ่มพื้นที่ชลประทานไม่น้อยกว่าปีละ (ไร่)	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐
	๖. จำนวนพื้นที่ที่มีการผลิตทางการเกษตรในรูปแบบเกษตรกรรมยั่งยืน และพื้นที่ที่ได้รับการอนุรักษ์และฟื้นฟู (ไร่)	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการสำคัญ	แหล่งงปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
งบพัฒนาจังหวัด จำนวน ๒๐ โครงการ รวม			๗,๕๑๐,๘๘๐	๑๓,๓๒๗,๓๘๐	๑๐,๕๙๗,๗๘๐	๑,๒๐๑,๘๙๐	๙,๕๘๔,๙๘๐	๔๒,๒๒๒,๙๑๐
๑. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์น้ำในครัวเรือน“กินก็ได้ ขายก็ดี”	๑	ปม./ศพน.	๑,๔๓๕,๐๐๐	๑,๔๓๕,๐๐๐	๑,๔๓๕,๐๐๐	-	๑,๔๓๕,๐๐๐	๕,๗๔๐,๐๐๐
๒.โครงการส่งเสริมอาชีพการเกษตรให้แก่ผู้ปลูกพืชฤดูแล้งด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๑	กจ./พลังงานจังหวัด	-	๓,๙๕๖,๕๐๐	๓,๙๕๖,๕๐๐	-	๓,๙๕๖,๕๐๐	๑๑,๘๖๙,๕๐๐
๓. ยกระดับสินค้านวัตกรรมไส้กรอกปลาส้มแบบบูรณาการสู่ตลาดสากล เพื่อพัฒนากำลังคน พัฒนาทักษะใหม่และการลดความยากจนด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ตำบลไชยบุรี อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม	๑	สถาบันวิจัยฯ ม.นครพนม	๓,๗๖๐,๐๐๐	๓,๗๖๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๙,๕๒๐,๐๐๐
๔. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อยกระดับรายได้เกษตรกรในจังหวัดนครพนม	๑	กจ./พลังงานจังหวัด	๙๕๘,๘๐๐	๙๕๘,๘๐๐	๙๕๘,๘๐๐	-	๙๕๘,๘๐๐	๓,๘๓๕,๒๐๐
๕. โครงการพัฒนาทายาทเกษตรกรในสถานศึกษาตามศาสตร์พระราชา	๑	กจ.	๙๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๓,๙๐๐,๐๐๐
๖. โครงการพัฒนากระบือลุ่มน้ำสงคราม จังหวัดนครพนม	๑	ปศจ.	-	๑,๓๔๑,๐๐๐	-	-	-	๑,๓๔๑,๐๐๐
๗. โครงการธนาคารสัตว์น้ำชุมชนเพื่อความมั่นคงทางอาหารภายใต้สังคมแนวใหม่หลังสถานการณ์โควิด 2019	๑	ปม.	-	๔๑๙,๐๐๐	๗๗๗,๖๐๐		๗๗๗,๖๐๐	๑,๙๗๔,๒๐๐
๘. โครงการธนาคารอาหารเพื่อการบริโภคในครัวเรือน	๑	ปศจ.	-	-	๑,๐๑๒,๘๐๐		-	๑,๐๑๒,๘๐๐
๙. โครงการยกระดับมาตรฐานสถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็ง	๑	สก.	๔๕๗,๐๘๐	๔๕๗,๐๘๐	๔๕๗,๐๘๐	๕๐๒,๗๙๐	๔๕๗,๐๘๐	๒,๓๓๑,๑๑๐
๑๐. โครงการเพิ่มศักยภาพบุคลากรทางการเกษตร และเกษตรกรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรลดต้นทุนการผลิต (Upskill/Reskill/Newskill)	๑	กจ./คณะเกษตรฯ ม.นครพนม				๖๙๙,๑๐๐		๖๙๙,๑๐๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

บัญชีโครงการชุดรายการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการที่สำคัญ	แหล่งงปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
รวมทั้งสิ้น ๕๐ โครงการ งบประมาณ			๒๙,๐๕๐,๖๔๐	๖๔,๒๐๓,๐๘๓	๕๘,๘๙๓,๗๑๘	๕๐,๗๗๐,๘๖๐	๗๐,๖๔๑,๔๖๐	๒๗๓,๕๕๙,๗๖๑
งบพัฒนากลุ่มจังหวัดฯ จำนวน ๓ โครงการ รวม			-	๕,๙๗๙,๒๔๓	๙,๑๒๔,๔๔๘	-	๖,๒๐๔,๐๐๐	๒๑,๓๐๗,๖๙๑
๑. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปข้าวสู่เกษตรมูลค่าสูง	๒	กจ.	-	๒,๑๒๐,๐๐๐	๓,๒๘๒,๐๐๐	-	๓,๒๘๒,๐๐๐	๘,๖๘๔,๐๐๐
๒. โครงการส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไม้ผลสู่เกษตรมูลค่าสูง	๒	กจ.	-	๒,๐๘๐,๐๐๐	๒,๙๒๒,๐๐๐	-	๒,๙๒๒,๐๐๐	๗,๙๒๔,๐๐๐
๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายกลุ่มเกษตรกรเพื่อการผลิตและการตลาดของกลุ่มสนุก	๒	กษ.	-	๑,๗๗๙,๒๔๓	๒,๙๒๐,๔๔๘	-	-	๔,๖๙๙,๖๙๑
งบพัฒนาจังหวัด จำนวน ๔๗ โครงการ รวม			๒๙,๐๕๐,๖๔๐	๕๘,๒๒๓,๘๔๐	๔๙,๗๖๙,๒๗๐	๕๐,๗๗๐,๘๖๐	๖๔,๔๓๗,๔๖๐	๒๕๒,๒๕๒,๐๗๐
๑.ยกระดับสินค้าเกษตรแปรรูปด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างสร้างสรรค์	๑	กจ.	-	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	-	๙๐๐,๐๐๐	๒,๗๐๐,๐๐๐
๒.การเพิ่มมูลค่าสำหรับของเหลือใช้จากห่วงโซ่การผลิตทางการเกษตรเพื่อใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	๑	กจ.	-	๑,๙๖๕,๐๐๐	๑,๙๖๕,๐๐๐	-	๑,๙๖๕,๐๐๐	๕,๘๙๕,๐๐๐
๓. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตกระบือ	๑	ปศจ.	-	-	๒,๔๒๘,๔๐๐	-	-	๒,๔๒๘,๔๐๐
๔. โครงการพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดนครพนม	๑	กษ./กจ./ม.นครพนม	-	-	๖๗๐,๐๐๐	-	๕๐๐,๐๐๐	๑,๑๗๐,๐๐๐
๕. โครงการเพิ่มขีดความสามารถด้านการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์ให้แก่เกษตรกร	๑	กจ.	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	-	๓๐๐,๐๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐

บัญชีโครงการชุดรายการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการที่สำคัญ	แหล่งปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๖. ศูนย์เรียนรู้และพัฒนานวัตกรรมอาหารจากผลผลิตทางการเกษตรในจังหวัดนครพนมอย่างครบวงจรเพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันเชิงพาณิชย์	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	-	-	๒,๕๑๘,๐๐๐	-	-	๒,๕๑๘,๐๐๐
๗. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการเพาะเลี้ยงปลาเผาะในกระชังแม่น้ำโขง และพัฒนาผลิตภัณฑ์เพิ่มมูลค่าให้เป็นสินค้าท่องเที่ยวของจังหวัดนครพนม	๑	วิทยาลัยธาตุพนม ม.นครพนม	-	-	๑,๓๖๔,๖๐๐	-	-	๑,๓๖๔,๖๐๐
๘. โครงการส่งเสริมและจัดแสดงสินค้าด้านการเกษตรในอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง (เกษตรลุ่มน้ำโขง)	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐
๙. โครงการจัดตั้งศูนย์นวัตกรรมเพิ่มมูลค่าผลผลิตเกษตรและอาหารแปรรูป	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	-	-	๑,๐๒๗,๓๕๐	-	-	๑,๐๒๗,๓๕๐
๑๐. การเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลผลิตเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๑	อุตสาหกรรมจังหวัด	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๑. หน่วยบริการตรวจวินิจฉัยและให้คำแนะนำการควบคุมศัตรูพืช	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐
๑๒. โครงการให้บริการวิชาการและวิชาชีพด้านการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์สัตว์	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๓. การถ่ายทอดองค์ความรู้สู่แนวทางการเพิ่มผลผลิตและการเพิ่มมูลค่ากับปูนา	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	-	-	๑,๒๐๐,๐๐๐	-	-	๑,๒๐๐,๐๐๐
๑๔. ศูนย์การเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตรและระบบการจัดการฟาร์มอัตโนมัติ	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	-	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีโครงการชุดรายการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการที่สำคัญ	แหล่งปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๕. ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานชีวภาพสำหรับพืชเศรษฐกิจใหม่ (กัญชง กัญชา และกระท่อม)	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	-	-	๘๑๐,๕๐๐	-	-	๘๑๐,๕๐๐
๑๖. โครงการการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรจากโกโก้จังหวัดนครพนม	๑	วิทยาลัยธาตุพนม ม.นครพนม	-	-	๗๐๐,๐๐๐	-	๗๐๐,๐๐๐	๑,๔๐๐,๐๐๐
๑๗. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตเชื้อเพลิงอัดแท่งจากฝักราชพฤกษ์และเศษถ่านไม้ ให้แก่เกษตร จังหวัดนครพนม	๑	วิทยาลัยธาตุพนม ม.นครพนม	-	-	๘๕๕,๘๔๐	-	๘๕๕,๘๔๐	๑,๗๑๑,๖๘๐
๑๘. ศูนย์การเรียนรู้พืชสมุนไพรในท้องถิ่นเพื่อสุขภาพ และการถ่ายทอดเทคโนโลยีกระบวนการผลิตไอน้ำต้อบสมุนไพรเพื่อสุขภาพกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอบนวดสมุนไพรเพื่อสุขภาพไทน้ำก่ำ ตำบลน้ำก่ำ อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม	๑	วิทยาลัยธาตุพนม ม.นครพนม	-	-	๑,๑๘๗,๔๐๐	-	๑,๑๘๗,๔๐๐	๒,๓๗๔,๘๐๐
๑๙. ถ่ายทอดเทคโนโลยีและซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลการเกษตรให้แก่เกษตรกร จังหวัดนครพนม	๑	วิทยาลัยธาตุพนม ม.นครพนม	-	-	๗๒๔,๔๘๐	-	๗๒๔,๔๘๐	๑,๔๔๘,๙๖๐
๒๐. การพัฒนาเทคโนโลยีการวัดปริมาณออกซิเจนในน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงสัตว์น้ำบริเวณชายฝั่งแม่น้ำโขง โดยใช้พลังงานหมุนเวียนและแอพพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือ	๑	วิทยาลัยธาตุพนม ม.นครพนม	-	-	๒,๑๐๐,๐๐๐	-	-	๒,๑๐๐,๐๐๐
๒๑. โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการสร้างเครื่องอัดปุ๋ยเม็ดและอบรมการอัดปุ๋ยเม็ดจากมูลสัตว์เพื่อการพัฒนาชุมชนเพื่อความมั่นคง มั่งคั่งและยั่งยืน	๑	วิทยาลัยธาตุพนม ม.นครพนม	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีโครงการชุดรายการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการที่สำคัญ	แหล่งปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๒. การพัฒนาอาชีพเกษตรหลังเกษียณเพื่อสร้างการเรียนรู้ตลอดชีวิตและลดความเหลื่อมล้ำทางสังคมผู้สูงอายุ	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	-	-	๓๓๓,๒๐๐	-	-	๓๓๓,๒๐๐
๒๓. การพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงเกษตรสร้างสรรค์และวัฒนธรรมนวัตเมืองรองเชื่อมโยงอาเซียน	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	-	-	๘๔๗,๐๐๐	-	-	๘๔๗,๐๐๐
๒๔. โครงการยกระดับสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่เกษตรมูลค่าสูง	๑	สถาบันวิจัยฯ ม.นครพนม	๙๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๙๐๐,๐๐๐
๒๕. การพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องด้านการเลี้ยงปลานิลด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขันและพึ่งพาตัวเองอย่างยั่งยืนในเขตพื้นที่จังหวัดนครพนม	๑	ปม./ศพน./คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	๖,๗๕๔,๑๔๐	๖,๗๕๔,๑๔๐	-	-	๖,๗๕๔,๑๔๐	๒๐,๒๖๒,๔๒๐
๒๖. โครงการโคเนื้อเพื่อเศรษฐกิจชุมชน	๑	ปศจ.	-	๔,๘๕๕,๒๐๐	-	-	-	๔,๘๕๕,๒๐๐
๒๗. โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในการสูบน้ำเพื่อการเกษตรโดยใช้เซลล์แสงอาทิตย์แบบสามารถเคลื่อนย้ายได้	๑	วิทยาลัยธาตุพนม ม.นครพนม	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐
๒๘. การส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงปลาตะเพียนขาว Neo male เชิงพาณิชย์	๑	ปม./ศพน.	๔,๑๔๙,๒๐๐	๔,๑๔๙,๒๐๐	-	-	๔,๑๔๙,๒๐๐	๑๒,๔๔๗,๖๐๐
๒๙. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตโคเนื้อจังหวัดนครพนม	๑	ปศจ.	๒,๗๑๒,๔๐๐	๒,๗๑๒,๔๐๐	-	-	-	๕,๔๒๔,๘๐๐
๓๐. การส่งเสริมตู้อบแห้งพลังงานรังสีอาทิตย์แบบเรือนกระจกร่วมกับรังสีอินฟาเรดสำหรับชุมชน	๑	วิทยาลัยธาตุพนม ม.นครพนม	๑,๓๕๐,๐๐๐	๑,๓๕๐,๐๐๐	-	-	๑,๓๕๐,๐๐๐	๔,๐๕๐,๐๐๐
๓๑. การพัฒนาโรงเรือนปลูกเห็ดแบบกึ่งอัตโนมัติโดยใช้พลังงานหมุนเวียนเชิงสร้างสรรค์แบบยั่งยืนสู่เชิงพาณิชย์	๑	วิทยาลัยธาตุพนม	๑,๙๒๕,๐๐๐	๑,๙๒๕,๐๐๐	-	-	๑,๙๒๕,๐๐๐	๕,๗๗๕,๐๐๐

บัญชีโครงการชุดรายการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการที่สำคัญ	แหล่งปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
		ม.นครพนม						
๓๒. โครงการส่งเสริมและพัฒนาและผลิตภัณฑ์กบเพิ่มมูลค่าเชิงสร้างสรรค์แบบยั่งยืนสู่เชิงพานิชย์	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	๒,๗๗๔,๐๐๐	๒,๗๗๔,๐๐๐	-	-	๓,๑๕๐,๐๐๐	๘,๖๙๘,๐๐๐
๓๓. สร้างมูลค่าเพิ่มการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อจังหวัดนครพนม (กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อในจังหวัดนครพนม จำนวน ๕ กลุ่ม	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	๓,๖๑๑,๐๐๐	๓,๖๑๑,๐๐๐	-	-	๓,๖๑๑,๐๐๐	๑๐,๘๓๓,๐๐๐
๓๔. การพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรจากฟักทอง ตำบลแสนพัน อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม	๑	วิทยาลัยธาตุพนม ม.นครพนม	๙๒๗,๙๐๐	๙๒๗,๙๐๐	-	-	๙๒๗,๙๐๐	๒,๗๘๓,๗๐๐
๓๕. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไก่งวงเชิงพานิชย์	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	๒,๖๔๗,๐๐๐	-	-	-	๓,๖๐๐,๐๐๐	๖,๒๔๗,๐๐๐
๓๖.การพัฒนาและส่งเสริมการผลิตจิ้งหรีดเพิ่มมูลค่าเชิงสร้างสรรค์ภายใต้โมเดล BCG แบบยั่งยืนสู่เชิงพาณิชย์	๑	คณะเกษตรฯ ม.นครพนม	-	-	๒,๙๓๔,๐๐๐	-	๒,๙๓๔,๐๐๐	๕,๘๖๘,๐๐๐
๓๗.โครงการลานรับซื้อมันสำปะหลังและการแปรรูปเพิ่มมูลค่ามันสำปะหลัง	๑	สนง.เกษตรอำเภอโพนสวรรค์	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐
๓๘.โครงการยกระดับสินค้านวัตกรรมจากสับปะรด GI เชิงพานิชณ์	๑	สถาบันวิจัยฯ ม.นครพนม	-	-	๑,๙๐๓,๕๐๐	-	๑,๙๐๓,๕๐๐	๓,๘๐๗,๐๐๐
๓๙.โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตด้านการประมงด้วยเทคโนโลยี แบบ BCG model สู่เกษตรมูลค่าสูง	๑	ปม./ศพจ.	-	-	-	๑๘,๓๓๖,๘๑๐	-	๑๘,๓๓๖,๘๑๐
๔๐.โครงการส่งเสริมการเกษตรเพื่อยกระดับรายได้เกษตรกรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ความเข้มแข็งและยั่งยืนจังหวัดนครพนม	๑	กจ.	-	-	-	๗,๒๗๔,๕๓๐	-	๗,๒๗๔,๕๓๐

บัญชีโครงการชุดรายการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการที่สำคัญ	แหล่งปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๑.โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปศุสัตว์ และการสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์สินค้าปศุสัตว์จังหวัดนครพนม	๑	ปศจ.	-	-	-	๓,๘๓๐,๙๕๐	-	๓,๘๓๐,๙๕๐
๔๒.โครงการส่งเสริมการเกษตรเพื่อผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงในพื้นที่จังหวัดนครพนม	๑	กจ./ปศจ./ปม./กอ./พลังงาน	-	-	-	๔,๙๙๐,๔๗๐	-	๔,๙๙๐,๔๗๐
๔๓.การแปรรูปเส้นใยจากใบสับปะรดและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรจังหวัดนครพนม	๑	อุตสาหกรรมจังหวัด/กอ.โพนสวรรค์	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	๑,๐๐๐,๐๐๐
๔๔.เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้แก่กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่อำเภอธาตุพนม	๑	กจ./วิทยาลัยธาตุพนม ม.นครพนม	-	-	-	๒,๕๓๘,๑๐๐	-	๒,๕๓๘,๑๐๐
๔๕.นวัตกรรมยกระดับสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตรสู่การสร้างมูลค่าเศรษฐกิจฐานราก (pilot plant ระยะที่ ๒)	๑	กจ./สถาบันวิจัย ม.นครพนม/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-	-	-	๘,๐๐๐,๐๐๐	-	๘,๐๐๐,๐๐๐
๔๖.ปลูกกล้วยตานีรีดใบ พืชบำนาญ สร้างอาชีพและรายได้อย่างยั่งยืน	๑	กจ./ม.นครพนม/สภาเกษตรกร	-	-	-	๑,๘๐๐,๐๐๐	-	๑,๘๐๐,๐๐๐
๔๗.เพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งปลากระชังน้ำโขงของจังหวัดนครพนมเชิงพาณิชย์ เพื่อลดการสูญเสียและขยายตลาดกลางดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี		ปม./วิทยาลัยธาตุพนม ม นครพนม	-	-	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	๓,๐๐๐,๐๐๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตร ทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการ	แหล่งงปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
งบพัฒนาจังหวัด จำนวน ๕๘ โครงการรวม			๘๓,๐๕๐,๑๘๐	๑๕๔,๖๘๒,๑๖๐	๒๕๒,๓๙๓,๖๗๐	๑๒๕,๘๒๐,๐๐๐	๗,๗๙๓,๖๗๐	๖๒๓,๗๓๙,๖๘๐
๑. โครงการการใช้ปุ๋ยชีวภาพ PGPR๒ ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว พื้นที่จังหวัดนครพนม	๑	ศวพ.	๔๘๖,๕๘๐	๔๘๖,๕๖๐	๙๐๑,๑๒๐	-	๙๐๑,๑๒๐	๒,๗๗๕,๓๘๐
๒. ส่งเสริมการลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร	๑	กจ.	-	-	๔๙๒,๕๕๐		๔๙๒,๕๕๐	๙๘๕,๑๐๐
๓. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านม่วง ต.นาคูณใหญ่ อ.นาหว้า	๑	ชป.	-	-	๑๔,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๔,๐๐๐,๐๐๐
๔. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านน้อยทวย ต.โนนตาล อ.ท่าอุเทน	๑	ชป.	-	-	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๒,๐๐๐,๐๐๐
๕. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านดงน้อย ต.สามผง อ.ศรีสงคราม	๑	ชป.	-	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๖. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านพนอม ต.พนอม อ.ท่าอุเทน	๑	ชป.		-	๑๔,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๔,๐๐๐,๐๐๐
๗. ขุดลอกแก้มลิงหนองบ่อเกลือ พร้อมอาคารประกอบ บ้านลาดศรีชมพู ต.ท่าลาด อ.เรณูนคร	๑	ชป.	-	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๘. ขุดลอกแก้มลิงหนองจระเข้ พร้อมอาคารประกอบ ต.หาดแพง อ.ศรีสงคราม	๑	ชป.	-	-	๒๘,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๒๘,๐๐๐,๐๐๐
๙. อาคารบังคับน้ำห้วยยาง พร้อมขุดลอกบ้านนาทุ่งมั่ง ต.บ้านแก้ง อ.นาแก	๑	ชป.	-	-	๑๘,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๑๐. อาคารบังคับน้ำบ้านไชยบุรี ต.ไชยบุรี อ.ท่าอุเทน	๑	ชป.	-	-	๑๖,๕๐๐,๐๐๐	-	-	๑๖,๕๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการ	แหล่งปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๑. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านท่าเรือ ต.ท่าเรือ อ.นาหว้า	๑	ชป.	-	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๒. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านเหล่าทุ่ง ต.สีชมพู อ.นาแก	๑	ชป.	-	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๓. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านน้ำก่ำใต้ ต.น้ำก่ำ อ.ธาตุพนม	๑	ชป.	-	-	๑๓,๕๐๐,๐๐๐	-	-	๑๓,๕๐๐,๐๐๐
๑๔. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านท่าบ่อ ต.ท่าบ่อสงคราม อ.ศรีสงคราม	๑	ชป.	-	-	๑๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๕. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านนาถ่อน หมู่ ๑๒ ต.นาถ่อน อ.ธาตุพนม	๑	ชป.	-	-	๑๖,๕๐๐,๐๐๐	-	-	๑๖,๕๐๐,๐๐๐
๑๖. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านกกไฮ ต.ดงขวาง อ.เมืองนครพนม	๑	ชป.	-	-	๑๖,๕๐๐,๐๐๐	-	-	๑๖,๕๐๐,๐๐๐
๑๗. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านโพนงาม ต.นาคำ อ.ศรีสงคราม	๑	ชป.	-	-	๑๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๘. ส่งเสริมการใช้ชีวภัณฑ์ควบคุมโรคแมลงศัตรูพืช ทดแทนการใช้สารเคมี	๑	ศวพ.	๑,๔๑๑,๖๐๐	๑,๔๑๑,๖๐๐	-	-	๑,๙๐๐,๐๐๐	๔,๗๒๓,๒๐๐
๑๙. โครงการส่งเสริมพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำชุมชน เพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหาร (ด้านประมง)	๑	ปม./ศพน.	๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐	-	-	๔,๕๐๐,๐๐๐	๑๓,๕๐๐,๐๐๐
๒๐. โครงการเพิ่มผลผลิตพันธุ์ปลาแม่น้ำโขงในแหล่งน้ำสาธารณะ แบบมีส่วนร่วม	๑	ศพน.	-	๔,๙๒๐,๐๐๐	-	-	-	๔,๙๒๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการ	แหล่งปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๑. ฟื้นฟูสภาพแวดล้อมเพื่อการเลี้ยงปลานิลในลุ่มน้ำสงครามและลุ่มน้ำก่ำจังหวัดนครพนม	๑	ปม.	-	๘๖๔,๐๐๐	-	-	-	๘๖๔,๐๐๐
๒๒. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านดงน้อย ต.สามผง อ.ศรีสงคราม	๑	ชป.	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๓. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านเหล้าทุ่ง ต.สีชมพู อ.นาแก	๑	ชป.	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๔. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านกลาง ๒ ต.บ้านกลาง อ.เมืองนครพนม	๑	ชป.	-	๙,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	๙,๕๐๐,๐๐๐
๒๕. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านบุ่งฮี ต.พระกลางทุ่ง อ.ธาตุพนม	๑	ชป.	-	๑๕,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๕,๕๐๐,๐๐๐
๒๖. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านน้ำก่ำใต้ ต.น้ำก่ำ อ.ธาตุพนม	๑	ชป.	-	๑๓,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๓,๕๐๐,๐๐๐
๒๗. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านนาเข ต.นาเข อ.บ้านแพง	๑	ชป.	-	๒๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒๒,๐๐๐,๐๐๐
๒๘. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าหนองเครือเขา ต.บ้านแพง อ.บ้านแพง	๑	ชป.	-	๑๘,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๒๙. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าแก้มลิงหนองบ่อมาเฮน ต.นาถ่อน อ.ธาตุพนม	๑	ชป.	-	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๒,๐๐๐,๐๐๐
๓๐. ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านน้อยทวย ต.โนนตาล อ.ท่าอุเทน	๑	ชป.	-	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๒,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการ	แหล่งปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๑. ระบบส่งน้ำระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านนากระเสริม ตำบลพนอม อำเภอท่าอุเทน	๑	ชป.	๗,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๗,๐๐๐,๐๐๐
๓๒. แก้มลิงหนองบ่อกอก พร้อมอาคารประกอบ บ้านหมูม่น ตำบลดอนเตย อำเภอนาทม	๑	ชป.	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๓. ระบบส่งน้ำระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านสามผง ตำบลสามผง อำเภอศรีสงคราม	๑	ชป.	๙,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๙,๐๐๐,๐๐๐
๓๔. ระบบส่งน้ำระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านหนาด ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองนครพนม	๑	ชป.	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๕. ระบบส่งน้ำระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านโพนสว่าง ตำบลโพนสว่าง อำเภอศรีสงคราม	๑	ชป.	๙,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๙,๐๐๐,๐๐๐
๓๖. ส่งเสริมอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (อุตสาหกรรมสีเขียว Green Industry)	๑	อุตสาหกรรม	๓๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๓๐๐,๐๐๐
๓๗. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยละเอ หมู่ ๑๒ ตำบลพุ่มแก อ.นาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๓๘. โครงการสร้างฝายเก็บน้ำห้วยม่วง บ้านแสงสว่าง หมู่ ๕ ตำบลพิมาน อำเภอนาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๓๙. โครงการสร้างฝายคอนกรีตเสริมเหล็กลำห้วยดงขวาง บ้านคลองเจริญ หมู่ ๑๐ ตำบลพิมาน อำเภอนาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการ	แหล่งปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๐. โครงการขุดลอกห้วยยาง ตอนบน บ้านโพนงาม หมู่ ๖ ตำบลหนองบ่อ	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๔๑. โครงการขุดลอกห้วยนางออตอนล่าง บ้านโพนดู่ หมู่ ๑๑ ตำบลหนองบ่อ อำเภอนาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๔๒. โครงการขุดลอกห้วยปอแดง บ้านสุขเกษม หมู่ ๑๑ ตำบลพิมาน อำเภอนาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๔๓. โครงการขุดลอกห้วยหว้าน บ้านนาแก หมู่ ๔ ตำบลนาแก อ.นาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๔๔. โครงการขุดลอกห้วยบึงบักลา บ้านนาแก หมู่ ๕ ตำบลนาแก อำเภอนาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๔๕. โครงการขุดลอกคลองหนองนาแก บ้านนาแก หมู่ ๔ ตำบลนาแก อำเภอนาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๔๖. โครงการขุดลอกห้วยวังบาก บ้านเหล่าทุ่ง หมู่ ๔ ตำบลสีชมพู อำเภอนาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๔๗. โครงการขุดลอกห้วยห้วยอีฮุมตอนบนตะวันตก บ้านนาฮุม หมู่ ๒ตำบลนาเลียง อ.นาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๔๘. โครงการขุดลอกห้วยนาน้อย บ้านนามน หมู่ ๓ ตำบลนาเลียง อ.นาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๔๙. โครงการขุดลอกห้วยฮี(ตอนล่าง) บ้านคำอ้อม หมู่ ๓ ตำบลนาคู อ.นาแก	๑	อ.นาแก	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ					
โครงการ	แหล่งปม	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕๐. ต่อเติมคลองส่งน้ำจากนานายจันทร์ถึงนานายระเนียนปาระคะ หมู่ที่ ๓ ต.ยอดชาด อ.วังยาง จ.นครพนม	๑	อ.วังยาง	๓,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๓,๕๐๐,๐๐๐
๕๑. ขุดลอกห้วยฮองไฮ ถึงหนองเทาใหญ่ บ้านโนนฮัง หมู่ ๕ ต.โคกสี อ.วังยาง จ.นครพนม	๑	อ.วังยาง	๘๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๘๐๐,๐๐๐
๕๒. ขุดลอกสระน้ำสาธารณประโยชน์ บ้านโพนสวาง หมู่ ๓ ต.หนองโพธิ์ อ.วังยาง จ.นครพนม	๑	อ.วังยาง	๓๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๓๐๐,๐๐๐
๕๓. ก่อสร้างฝายน้ำล้นแบบ มข.๒๕๒๗ บ้านใหม่ไทยเจริญ หมู่ที่ ๙ ต.วังยาง อ.วังยาง จ.นครพนม	๑	อ.วังยาง	๖๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๖๐๐,๐๐๐
๕๔. ขุดลอกหนองสระโรงเรียนบ้านโนนหอม หมู่ ๒ ต.โคกสี อ.วังยาง จ.นครพนม	๑	อ.วังยาง	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐
๕๕. โครงการโครงการฟื้นฟูแหล่งน้ำ	๑	อ.บ้านแพง	๑,๔๙๒,๐๐๐	-	-	-	-	๑,๔๙๒,๐๐๐
๕๖. โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ	๑	อ.บ้านแพง	๑,๑๖๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑,๑๖๐,๐๐๐
๕๗.โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร และแก้ไขปัญหาขาดแคลนน้ำและอุทกภัยของจังหวัดนครพนม	๑	ชป.				๑๑๖,๐๐๐,๐๐๐		๑๑๖,๐๐๐,๐๐๐
๕๘. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรและอุปโภค บริโภค (เครื่องสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์) จังหวัดนครพนม	๑	ทสจ.				๙,๘๒๐,๐๐๐		๙,๘๒๐,๐๐๐

หมายเหตุ : แหล่งงบประมาณ ได้แก่

๑ หมายถึง งบประมาณของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

๒ หมายถึง งบประมาณของกระทรวง/กรม

๓ หมายถึง งบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๔ หมายถึง งบประมาณอื่นๆ (เอกชน กองทุน เงินกู้)

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๑/๑)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการยกระดับมาตรฐานสถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็ง
๒. ชื่อแผนงาน	๒.๑ ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๒.๒ ความเชื่อมโยงกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) : (๓)ด้านการเกษตร ๒.๓ ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ : การยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ๒.๔ ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด : ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน แผนงาน : โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน การเกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการ ภาคเกษตร
๓. แนวทางการพัฒนา	**ความเชื่อมโยงกับประเด็นการพัฒนาของจังหวัด** ประเด็นที่ ๒ คือ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	ตามแผนพัฒนาจังหวัด พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๖๗ เป็นการกำหนดทิศทางการพัฒนาของจังหวัดนครพนมโดยมีเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดเป็น “เมืองน่าอยู่ ประตูเศรษฐกิจสู่อนุภาคลุ่มน้ำโขง” โดยมีตัวชี้วัดความสำเร็จ คือ ประชาชนมีรายได้ต่อหัว (GPP Per Capita) เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓ โดยประเด็นในการพัฒนาจังหวัดมี ๖ ประเด็น โดยมีประเด็นที่เกี่ยวข้องกับสำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครพนม ได้แก่ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งปัจจุบันปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ สถาบันเกษตรกรในจังหวัดนครพนม มีจำนวน ๑๔๒ แห่ง ประกอบด้วย สหกรณ์ จำนวน ๗๑ แห่ง กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๗๑ แห่ง ดำเนินงานภายใต้ พรบ.สหกรณ์ พ.ศ.๒๕๔๒ พรก.ว่าด้วยกลุ่มเกษตรกร พ.ศ. ๒๕๔๗ ระเบียบข้อบังคับ และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยได้ประกอบธุรกิจให้บริการสมาชิก จำนวน ๖ ธุรกิจ ดังนี้ ๑) ธุรกิจรับฝากเงิน ๒) ธุรกิจให้เงินกู้แก่สมาชิก ๓) ธุรกิจจัดหาสินค้ามาจำหน่าย ๔) ธุรกิจรวบรวมผลผลิต ๕) ธุรกิจแปรรูปผลผลิต ๖) ธุรกิจให้บริการ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้คณะกรรมการ ฝ่ายจัดการ สามารถบริหารจัดการสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรเพื่อให้มีความเข้มแข็ง ๒. เพื่อให้คณะกรรมการบริหารจัดการสหกรณ์ให้มีความเข้มแข็งเพิ่มขึ้น ๓. เพื่อให้สมาชิกสหกรณ์ มีผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มขึ้นและเหมาะสมกับพื้นที่เกษตรกรรม
๖. ตัวชี้วัดโครงการและค่าเป้าหมาย	๑. สหกรณ์และกลุ่มเกษตรมีสถานะดำเนินการอัตราการขยายตัวของปริมาณธุรกิจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑ ๒. สหกรณ์ภาคการเกษตรมีความเข้มแข็งระดับ ๑ และ ๒ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๗
๗. พื้นที่เป้าหมาย	สหกรณ์ภาคการเกษตร/กลุ่มเกษตรกร ในจังหวัดนครพนม
๘. กิจกรรมหลัก	รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๕๐๒,๗๙๐ บาท (ทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยกันได้)
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ :	กิจกรรมยกระดับมาตรฐานสถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็ง กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการยกระดับมาตรฐานสถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็ง ๒ รุ่นๆ ละ ๕๐ คน ๒ วัน

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**วงเงิน** ๑๗๘,๕๓๐ **บาท** สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครพนม -
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมอาชีพสมาชิกในสถาบันเกษตรกร กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมอาชีพสมาชิกโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ๒ รุ่นๆ ละ ๕๐ คน ๒ วัน **วงเงิน** ๑๘๖,๖๗๐ **บาท** สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครพนม -
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมพัฒนาศักยภาพผู้นำสหกรณ์ กิจกรรมย่อยที่ ๓.๑ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพผู้นำสหกรณ์ ๒ รุ่นๆ ละ ๕๐ คน ๒ วัน **วงเงิน** ๑๓๗,๕๙๐ **บาท** สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครพนม -
๙. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครพนม
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	**เริ่มต้นปี** ตุลาคม ๒๕๖๘ **สิ้นสุดปี** กันยายน ๒๕๖๙
๑๑. งบประมาณ	๕๐๒,๗๙๐ บาท (ห้าแสนสองพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)
๑๐. ผลผลิต (Output)	๑. คณะกรรมการ ฝ่ายจัดการ สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐ แห่ง จำนวน ๕๐ คน ได้รับความรู้ความเข้าใจในการบริหารจัดการสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรสู่ความเข้มแข็ง ระยะเวลา ๒ วัน ๒. สมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐ แห่ง ๕๐ คน ได้รับความรู้ความเข้าใจในการส่งเสริมอาชีพ โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพิ่มขึ้น ระยะเวลา ๒ วัน ๓. คณะกรรมการ ฝ่ายจัดการ สหกรณ์ ๑๐ แห่ง จำนวน ๕๐ ราย ได้รับความรู้ความเข้าใจในบริหารจัดการสหกรณ์ให้มีความเข้มแข็งเพิ่มขึ้น ระยะเวลา ๒ วัน
๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. สหกรณ์ภาคการเกษตรมีความเข้มแข็งระดับ ๑ และ ๒ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๗ ๒. สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร มีความเข้มแข็ง สามารถบริหารจัดการการผลิตและการตลาดสินค้าของสมาชิกสหกรณ์ได้อย่างครบวงจร ๓. ร้อยละ ๓๐ ของจำนวนสมาชิกที่เข้าร่วมโครงการ มีการปรับพื้นที่ทำการเกษตรใหม่ ๔. สหกรณ์เป้าหมายมีการบริหารจัดการที่ดีสามารถยกระดับให้มีความเข้มแข็งเพิ่มขึ้น

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๑/๒)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	เพิ่มศักยภาพบุคลากรทางการเกษตรและเกษตรกรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร ลดต้นทุนการผลิต (Upskill/Reskill/Newskill)
๒. แนวทางการพัฒนา	ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม
๓. หลักการและเหตุผล	จังหวัดนครพนมเป็นจังหวัดที่มีศักยภาพที่โดดเด่นทางด้านการเกษตรได้แก่ มีแหล่งน้ำที่อุดมสมบูรณ์และดินมีความเหมาะสมกับการเกษตรทำให้สามารถผลิตสินค้าทางการเกษตรที่มีคุณภาพเป็นที่ต้องการของตลาดและเป็นที่รู้จักในระดับประเทศจำนวนหลายชนิด รวมถึงนโยบายการผลิตเกษตรอินทรีย์ของจังหวัดที่ส่งเสริมให้เกษตรกรทำการเกษตรโดยลดการใช้สารเคมีและผลักดันให้มีการทำการเกษตรแบบอินทรีย์อย่างไรก็ตามการพัฒนาจำเป็นต้องมีการเสริมทักษะความรู้โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ๆซึ่งได้จากการวิจัยเข้ามาใช้ในกระบวนการผลิตทางการเกษตรให้แก่เกษตรกรให้สามารถเข้าถึงเทคโนโลยี และนวัตกรรมใหม่ๆ ประหยัดและลดต้นทุนการผลิตเน้นการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ในพื้นที่นอกจากการพัฒนาเกษตรกรแล้ว การพัฒนาเจ้าหน้าที่ผู้ที่รับผิดชอบในพื้นที่เพื่อให้เกิดกระบวนการทำงานร่วมกันและการเข้าใจชุมชน ปรับวิธีคิดวิธีการทำงานมีทัศนคติที่ดีในการทำงานส่งเสริมเกษตรกับพื้นที่การนำเครื่องมือที่ใช้ในงานส่งเสริมการเกษตรมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้ด้วยความมั่นใจเหมาะสมกับบริบทพื้นที่เพื่อส่งเสริมพัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกรได้เป็นสิ่งที่จำเป็นเช่นกันดังนั้นการพัฒนาทางการเกษตรที่มีประสิทธิภาพจำเป็นต้องมีการสร้างเสริมและพัฒนาทั้งเกษตรกรและเจ้าหน้าที่รัฐเพื่อให้เกิดการทำงานที่เป็นระบบและเป็นที่พึ่งให้กับเกษตรกรได้อย่างยั่งยืน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้และทักษะใหม่ๆโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรในการแก้ปัญหาการผลิตและลดต้นทุน ๒. เพื่อการพัฒนาศักยภาพนักส่งเสริมการเกษตรในการวางแผน วิเคราะห์ สังเคราะห์ และการใช้เครื่องมือร่วมกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรในงานส่งเสริมอย่างมีประสิทธิภาพ ๓. เพื่อเกิดเครือข่ายความร่วมมือระหว่างเกษตรกรนักส่งเสริมและนักวิจัยในการพัฒนาการเกษตร
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ มีทักษะด้านการเกษตรที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๒. เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีความรู้ การสังเคราะห์ และวิเคราะห์ข้อมูล รวมทั้งการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้ในการดำเนินงาน อย่างน้อยร้อยละ ๘๐ ของหน่วยงานที่เข้าร่วมโครงการ
๖. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรในจังหวัดนครพนม ทั้ง ๑๒ อำเภอ จำนวน ๑๐๐ ราย เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร ทั้ง ๑๒ อำเภอ จำนวน ๖๐ ราย

หัวข้อ	รายละเอียด
๗. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมหลักที่ ๑ การอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ประสิทธิภาพสูง กิจกรรมหลักที่ ๒ การอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตสัตว์น้ำ(หอยเชอรี่สีทอง และปูนานิ่ม) กิจกรรมหลักที่ ๓ การอบรมและถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการอาหารสัตว์ต้นทุนต่ำผู้ กิจกรรมหลักที่ ๔ การอบรมและถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการช่างกลเกษตรเบื้องต้น กิจกรรมหลักที่ ๕ การอบรมและถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากพืช กิจกรรมหลักที่ ๖ การอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนานักส่งเสริมการเกษตรมืออาชีพ
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	กิจกรรมหลักที่ ๑ การอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ประสิทธิภาพสูง (๑๑๗,๔๐๐ บาท)
งบประมาณ	๑๑๗,๔๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	คณะเกษตรและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนครพนม
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	กิจกรรมหลักที่ ๒ การอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตสัตว์น้ำ (หอยเชอรี่สีทอง และปูนานิ่ม)
งบประมาณ	๑๑๗,๔๐๐ บ.
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	คณะเกษตรและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนครพนม
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๓	กิจกรรมหลักที่ ๓ การอบรมและถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการอาหารสัตว์ต้นทุนต่ำผู้
งบประมาณ	๑๑๗,๔๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	คณะเกษตรและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนครพนม
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๔	กิจกรรมกลักที่ ๔ การอบรมและถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการช่างกลเกษตรเบื้องต้น
งบประมาณ	๑๑๗,๔๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	คณะเกษตรและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนครพนม
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๕	กิจกรรมกลักที่ ๕ การอบรมและถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากพืช
งบประมาณ	๑๑๗,๔๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	คณะเกษตรและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนครพนม
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๖	กิจกรรมหลักที่ ๖ การอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนานักส่งเสริมการเกษตรมืออาชีพ
งบประมาณ	๑๑๒,๑๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	คณะเกษตรและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนครพนม

หัวข้อ	รายละเอียด
๗. หน่วยงานดำเนินงาน	คณะเกษตรและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนครพนม ผศ.ดร.เสาวคนธ์ เหมวงษ์ ๐๙๖-๘๙๗๔๑๕๔
๘. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี (๒๕๖๙) ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙
๙. งบประมาณ	๖๙๙,๑๐๐ บาท
๑๐. ผลผลิต (output)	๑. เกษตรกรมีความรู้และทักษะทางการเกษตรที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทางการเกษตรทั้งพืช สัตว์ การประมง ซ่อมบำรุง และการแปรรูปผลิตภัณฑ์เจ้าหน้าที่ส่งเสริมสามารถวิเคราะห์สังเคราะห์และวางแผนการใช้เครื่องมือในการส่งเสริมการเกษตรที่มีประสิทธิภาพโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ๒. เครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาการเกษตรระหว่างเกษตรกร หน่วยงานรัฐ มหาวิทยาลัยและเอกชน อย่างน้อย ๑ เครือข่าย
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	๑. เกษตรกรสามารถ วิเคราะห์ และแก้ปัญหาทางการเกษตรได้รวดเร็วและลดต้นทุนการผลิตได้ ๒. เกิดการทำงานเป็นทีมในการร่วมกันแก้ปัญหาทางการเกษตรอย่างมีระบบแบบแผนระหว่างเกษตรกร และหน่วยงานที่รับผิดชอบ ๓. เกษตรกรกรสามารถลดค่าใช้จ่ายและรายได้เพิ่มขึ้น

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๒/๑)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตด้านการประมงด้วยเทคโนโลยี แบบ BCG model สู่เกษตรมูลค่าสูง
๒. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ	ความเชื่อมโยงกับแผนระดับต่าง ๆ ๑. ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๒. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ประเด็น การเกษตร แผนย่อย เกษตรปลอดภัย ๓. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ : ไทยเป็นประเทศชั้นนำ ด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ๔. ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด : ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง และสินค้าเกษตรปลอดภัย ๕. ยุทธศาสตร์จังหวัด : ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๓. แนวทางการพัฒนา	๑. ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๒. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ประเด็น การเกษตร แผนย่อย เกษตรปลอดภัย ๓. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ : ไทยเป็นประเทศชั้นนำ ด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ๔. ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด : ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง และสินค้าเกษตรปลอดภัย ๕. ยุทธศาสตร์จังหวัด : ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. ข้อมูลพื้นฐานที่ใช้วิเคราะห์ (TPMAP/HAI/SDGs/ข้อมูลตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัด/อื่นๆ)	ด้านประมงจังหวัดนครพนมมีภูมิศาสตร์ที่เอื้อให้สามารถทำการประมงทั้งเพาะเลี้ยงประเภทบ่อดินและกระชัง ได้แก่ แม่น้ำโขง ที่มีระยะทางประมาณ ๑๗๔ กิโลเมตร ลำน้ำสาขาของแม่น้ำต่าง ๆ เช่น ลำน้ำสงคราม ลำน้ำอูน ลำน้ำก่ำ ลำน้ำบัง เป็นต้น มีน้ำไหลผ่านตลอดทั้งปี ทำให้เหมาะสมต่อการเพาะเลี้ยงปลาเศรษฐกิจ เช่น ปลานิล ปลาตะเพียน ปลาเผาะจำนวนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เกษตรกรในจังหวัดนครพนม ได้ดำเนินการขึ้นทะเบียนเป็นเกษตรกรผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ทบ๑) กับสำนักงานประมงจังหวัด ในปี ๒๕๖๕ จำนวน ๑๑,๒๙๓ ราย เกษตรกรเลี้ยงปลาในกระชัง จำนวน ๔๒๒ ราย และเกษตรกรที่เลี้ยงปลาในบ่อดิน จำนวน ๑๐,๗๗๑ ราย
๕. หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ได้กำหนดวิสัยทัศน์เพื่อให้ประเทศก้าวไปสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยเฉพาะด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยการยกระดับผลิตภาพการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร ซึ่งให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดการฟาร์ม นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด

	นครพนม ระยะ ๒๐ ปี เป็น”เมืองแห่งความสุขและการเรียนรู้เคียงคู่เศรษฐกิจ สีเขียว”และเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด “เมืองน่าอยู่ประตูเศรษฐกิจสู่อนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง” และแผนการดำเนินงานด้านเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม สินค้าเกษตรสร้างสรรค์ จังหวัดนครพนมมีแหล่งน้ำตามธรรมชาติที่มีลักษณะเป็นแหล่งน้ำปิดจำนวนมาก กระจายในทุกอำเภอ และแหล่งน้ำดังกล่าวมีความสำคัญในการเกษตรและอุปโภคแล้ว ยังเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำซึ่งเป็นอาหารโปรตีนที่สำคัญ ในชุมชน แต่จากการใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำหรือจับสัตว์น้ำมาใช้ประโยชน์อย่างไร้ความรับผิดชอบทำให้แหล่งน้ำเสื่อมโทรมและสัตว์น้ำลดลง ส่งผลกระทบกับความเป็นอยู่และแหล่งอาหารของชุมชนในภาพรวม เพื่อสนองความมั่นคงด้านอาหาร การดำเนินการโครงการธนาคารสัตว์น้ำจะเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้ชุมชนสามารถบริหารจัดการผลผลิตสัตว์น้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยปล่อยเลี้ยงเพื่อเป็นผลผลิตอาหารสัตว์น้ำของชุมชน ให้เพียงพอต่อบริโภค ลดรายจ่ายและสร้างรายได้ ให้ครัวเรือน โดยอาศัยแหล่งน้ำชุมชนเป็นศูนย์กลางในการบริหารจัดการ โดยความร่วมมือของชุมชนในพื้นที่เป้าหมายในการร่วมดูแล ร่วมเฝ้าระวัง ร่วมติดตามผลและร่วมรับผลประโยชน์ ปัจจุบัน มีกลุ่มเกษตรกรที่ได้ขึ้นทะเบียนองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น จำนวน ๔๕ ชุมชน ประกอบด้วย ด้านการประมงน้ำจืด ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และด้านการแปรรูป โดยการสนับสนุนงบประมาณให้ชุมชนดำเนินการ สำนักงานประมงจังหวัดมีหน้าที่กำกับดูแล เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรสามารถสร้างอาชีพจากการบริหารการใช้ทรัพยากรสัตว์น้ำที่มั่นคงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากการแปรรูปและพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน รวมทั้งสนับสนุนองค์ความรู้ในการใช้ปัจจัยการผลิตอย่างถูกวิธีและเหมาะสม เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์อย่างรู้คุณค่าและมีความปลอดภัย ตลอดจนสนับสนุนการเข้าถึงทรัพยากรและปัจจัยการผลิตที่สะดวกและรวดเร็ว ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตร โดยส่งเสริมการสร้างตราสินค้า (Branding) และเรื่องราวแหล่งกำเนิดสินค้า (Storytelling) และบริการมูลค่าสูง ด้วยการปรับโครงสร้างการผลิตจากผลิตมากแต่สร้างรายได้น้อย (More for Less) ไปสู่การผลิตน้อยแต่สร้างรายได้มาก (Less for More) และการปรับเปลี่ยนการปลูกพืชในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมไปสู่การผลิตสินค้าเกษตรที่มูลค่าสูงรวมทั้งส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่ตอบโจทย์ความต้องการของตลาดตลอดจนการส่งเสริมการบริการมูลค่าสูง โดยอาศัยข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม การได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP และการนำเทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์มาใช้ให้เหมาะสม ตามแนวทางขับเคลื่อนเศรษฐกิจ BCG model สภาพปัญหา อาหารสัตว์น้ำเป็นต้นทุนหลักในการเลี้ยงสัตว์น้ำจืดของเกษตรกร รวมถึงเกษตรกรส่วนใหญ่ยังขาดเทคนิคความรู้ และวิธีการบริหารจัดการที่ถูกต้อง ดังนั้นองค์ความรู้และเทคโนโลยีในการลดต้นทุนอาหารสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารด้วยเทคโนโลยีการแปรรูปที่สอดคล้องกับบริบทและศักยภาพของกลุ่มเกษตรกร ดังนั้น การพัฒนาเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดนครพนม นอกจากการพัฒนาศักยภาพ การลดต้นทุนการผลิตให้กับเกษตรกร มีความจำเป็นต้องนำวิธีการภายใต้แนวทาง BCG model เพื่อให้เกิด

	ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน การใช้ประโยชน์ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างเต็มประสิทธิภาพ รวมถึงสถานการณ์ของสัตว์น้ำจืด ที่มีอยู่ในธรรมชาติ เช่น กุ้งฝอย หอยขม ปลากินพืช และพืชน้ำ เป็นสัตว์น้ำที่สามารถเจริญเติบโตได้ดี เป็นที่นิยมของตลาดผู้บริโภคทั้งสดและแปรรูป สามารถจับขายได้แบบรายวัน แต่มีข้อจำกัดคือไม่สามารถหารับประทานได้ทั้งปี โดยเฉพาะหน้าแล้ง จะค่อนข้างหายากและมีราคาสูง ทำให้เป็นที่ต้องการของตลาดอย่างมาก ความจำเป็นเร่งด้วยมาก ที่ต้องมีการขับเคลื่อนโครงการฯ ในการพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดให้กับกลุ่มเกษตรกรในจังหวัดนครพนม และในพื้นที่โครงการพระราชดำริฯ ในการส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิต การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และแปรรูปสินค้าประมงเพื่อเพิ่มมูลค่านำไปสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง รวมถึงเพื่อให้มีใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำและการอนุรักษ์ทรัพยากรประมงได้อย่างถูกต้อง รวมทั้งเป็นแหล่งผลิตอาหารโปรตีนให้แก่ราษฎรในพื้นที่และใช้ประโยชน์ได้อย่างต่อเนื่อง
๖. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมสนับสนุนถ่ายทอดองค์ความรู้ เพื่อเพิ่มผลผลิตและพัฒนาอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้แก่เกษตรกร ๒. เพื่อเป็นแหล่งผลิตอาหารโปรตีนประเภทสัตว์น้ำให้แก่ครอบครัว ผู้ปกครองเด็กนักเรียนไว้บริโภคในครัวเรือนและเหลือจากบริโภคสามารถจำหน่ายสัตว์น้ำก่อให้เกิดรายได้ ๓. เพื่อให้เกิดการขยายผลด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังบกไปสู่ชุมชนอื่นๆก่อให้เกิดการพัฒนารูปแบบด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่เหมาะสมแต่ละพื้นที่เกิดการเรียนรู้ เพื่อใช้ประโยชน์จากพื้นที่และบ่อน้ำขนาดเล็กให้สามารถเพิ่มปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำได้มากขึ้น ๔. เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำอย่างง่ายราคาถูกประหยัดต้นทุนลดค่าใช้จ่าย และรู้จักนำวัสดุที่มีและหาได้ในท้องถิ่นมาใช้เป็นอาหารเลี้ยงสัตว์น้ำเพื่อลดต้นทุนการผลิต เช่น ปลวก ไส้เดือน หอยเชอร์รี่ เป็นต้น ๕. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Good Aquaculture Practice; GAP ๖. เพื่อให้พัฒนาองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น ส่งเสริมการมีส่วนร่วมและสนับสนุนชุมชนประมงท้องถิ่นในการบำรุงรักษา การอนุรักษ์ การฟื้นฟู การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรประมงอย่างยั่งยืน ๗. เพื่อใช้แหล่งน้ำเป็นศูนย์กลางในด้านการพัฒนาการเกษตร ราษฎรในโครงการถูกเสริมสร้างให้มีความรู้ ความสามารถและทักษะในการประกอบอาชีพทางด้านการประมง ตลอดจนเป็นแหล่งเผยแพร่ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำและการอนุรักษ์ทรัพยากรประมงได้อย่างถูกต้อง ๘. เพื่อส่งเสริมการเลี้ยงปลาตะเพียนขาว และปลาจีนในแหล่งน้ำชุมชนขนาดกลาง ให้ได้เป็นผลผลิตป้อนให้กับกลุ่มแปรรูปปลาส้มอย่างต่อเนื่องและเพียงพอกับความต้องการ ๙. เพื่อพัฒนาการแปรรูปผลผลิต ผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ปลาส้มให้มีคุณภาพได้มาตรฐานและเพิ่มช่องทางการตลาดให้กับเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ และเพิ่มมูลค่าของปลากินพืชด้วยการแปรรูป ๑๐. เพื่อยกระดับผลผลิตทางการเกษตร โดยใช้เทคโนโลยี นวัตกรรม ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงสัตว์น้ำ

๗. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายสามารถลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ในครัวเรือน ไม่น้อยกว่าร้อยละ๑๐/ครัวเรือน ๒. เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำจืดได้รับรองมาตรฐาน GAP ไม่น้อยกว่าจำนวน ๓๒๐ ฟาร์ม ๓. องค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นหรือองค์กรที่มีการดำเนินการด้านประมง มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรประมง และพัฒนาอาชีพ จำนวน ๑๒ ชุมชน ๔. ผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐ ๕. ประชาชนบริหารจัดการแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย มีการจัดตั้งคณะกรรมการและอำนาจหน้าที่ในการบริหารจัดการแหล่งน้ำ มีกฎระเบียบของแหล่งน้ำ มีผลผลิตปลาตะเพียนขาว และปลาจีน ป้อนให้กับกลุ่มแปรรูปปลาส้ม ๖. เกษตรกรได้รับการลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ราย ๗. เกษตรกรผู้เลี้ยงกบมีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี ๘. มีผลิตภัณฑ์แปรรูปกบเพิ่มมูลค่าไม่น้อยกว่า ๒ ชนิด ๙. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้และสามารถเลี้ยงสัตว์น้ำในระบบสมดุล และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (กุ้งฝอย หอยขม ปลากินพืช และพืชน้ำ) จำนวน ๒๐๐ ราย ๑๐. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีช่องทางการตลาด และเพิ่มมูลค่าของปลากินพืชด้วยการแปรรูป จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ ราย
๘. พื้นที่เป้าหมาย	๑. โรงเรียนตะเวนชายแดน ๘ แห่ง และโรงเรียนเพียงหลวง ๑ แห่ง ในจังหวัดนครพนม ๒. พื้นที่จังหวัดนครพนม ๑๒ อำเภอ ๓. เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงลูกอ๊อด ตำบลนาขาม อำเภอเรณูนคร จังหวัดนครพนม ๑๒๐ ราย ๔. เกษตรกรผู้เลี้ยงปลาเผาะจังหวัดนครพนม ๘๑ ราย ๕. องค์กรชนประมงท้องถิ่น ที่ขึ้นทะเบียนกับสำนักงานประมงจังหวัดนครพนม และกลุ่มหรือองค์กรที่มีการดำเนินการด้านประมง จำนวน ๑๒ ชุมชน ๖. แหล่งน้ำสาธารณชุมชน ในพื้นที่ ๑๒ อำเภอในจังหวัดนครพนม ขนาดพื้นที่ไม่เกิน ๓๐ ไร่ ๗. แหล่งน้ำชุมชนขนาด ๕-๒๐ ไร่ จำนวน ๒๔ แห่ง ในพื้นที่จังหวัดนครพนม ๘. กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงกบ ตำบลน้ำก่ำ อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม จำนวน ๕๐ ราย
๙. กิจกรรมหลัก	
กิจกรรมหลักที่ ๑	กิจกรรมหลักที่ ๑ ขยายผลด้านการประมงรอบพื้นที่ของโครงการพระราชดำริในพื้นจังหวัดนครพนม ๑.๑ กิจกรรมส่งเสริมการเลี้ยงปลาดุกบิ๊กอุยในกระชังบก โดยคัดเลือกผู้ปกครองนักเรียนและราษฎรผู้สนใจในหมู่บ้านที่ตั้งโรงเรียนในการโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน ภายใต้โครงการสนับสนุนด้านการประมงตามพระราชดำริ จำนวน ๙๐ ราย (๔๘,๗๐๐ บาท) ๑.๒ กิจกรรมสนับสนุนปัจจัยการเลี้ยงปลาดุกบิ๊กอุยในกระชังบก และขยายผลด้านการประมงพื้นที่โครงการพระราชดำริในจังหวัดนครพนม จำนวน ๙๐ ราย (๖๓๕,๗๖๐ บาท)

งบประมาณ	๖๘๔,๔๖๐ บาท
หน่วยงานหลัก	สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม
กิจกรรมหลักที่ ๒	กิจกรรมหลักที่ ๒ สร้างความเข้มแข็งกลุ่มองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น ๒.๑ สนับสนุนสร้างความเข้มแข็งกลุ่มองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น ด้านการประมงน้ำจืด ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และด้านการแปรรูป จำนวน ๑๒ ชุมชน ชุมชนละ ๒๐๐,๐๐๐ บาท (๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท) ๒.๒ สนับสนุนการดำเนินงาน ถ่ายทอดองค์ความรู้ ชี้แจง ติดตาม และรายงานผลการดำเนินโครงการ จำนวนเกษตรกร ๓๖๐ ราย (๓๖๒,๔๐๐ บาท)
งบประมาณ	๒,๗๖๒,๔๐๐ บาท
หน่วยงานหลัก	สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม
กิจกรรมหลักที่ ๓	กิจกรรมหลักที่ ๓ ธนาคารสัตว์น้ำชุมชน เพื่อความมั่นคงทางอาหาร ๓.๑ เตรียมแหล่งน้ำเพื่อสร้างอาหารธรรมชาติและสนับสนุนพันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อเพิ่มผลผลิตในแหล่งน้ำของจังหวัดนครพนม อำเภอละ ๑ แห่ง รวม ๑๒ แห่ง (๑,๔๔๒,๔๐๐ บาท) ๓.๒ ดำเนินการติดตามประเมิณผลผลิตสัตว์น้ำพร้อมให้คำแนะนำ จำนวน ๑๐ ครั้ง/แหล่ง/ปี (๒๒๖,๘๐๐ บาท)
งบประมาณ	๑,๖๖๙,๒๐๐ บาท
หน่วยงานหลัก	สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม
กิจกรรมหลักที่ ๔	<u>กิจกรรมหลักที่ ๔ บริหารแหล่งน้ำชุมชนและเพิ่มมูลค่าสัตว์น้ำแปรรูปท้องถิ่น (ปลาส้ม) ของจังหวัดนครพนม</u> <u>๔.๑</u> เพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำจืดแบบมีส่วนร่วมในแหล่งน้ำ จำนวน ๒๔ แห่ง ในพื้นที่จังหวัดนครพนม โดยถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกรในชุมชน จำนวน ๓๖๐ ราย เตรียมอาหารธรรมชาติในแหล่งน้ำ และมอบปัจจัยการผลิต เป็นพันธุ์ปลากินพืช และอาหารปลากินพืช งบประมาณ ๑,๕๕๓,๒๘๐ บาท <u>๔.๒</u> พัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปปลาส้ม โดยถ่ายทอดความรู้เรื่องการแปรรูปสัตว์น้ำแก่กลุ่มแม่บ้านจำนวน ๒๔๐ ราย(แหล่งน้ำละ ๑๐ ราย) งบประมาณ ๑๑๕,๖๘๐ บาท (สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม) <u>๔.๓</u> ประชาสัมพันธ์การจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปลาส้ม โดยการจ้างเหมาทำข่าวประชาสัมพันธ์ ๕ ครั้งๆละ ๑๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท
งบประมาณ	<u>๑,๗๑๘,๙๖๐ บาท</u>
หน่วยงานหลัก	<u>สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม</u>
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<u>ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม</u> สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม

กิจกรรมหลักที่ ๕	<u>กิจกรรมหลักที่ ๕ ยกระดับผลผลิตทางการเกษตร การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงกบด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี และแปรรูปผลิตภัณฑ์เป็นสินค้าชุมชนท้องถิ่น</u> <u>๕.๑</u> กิจกรรมยกระดับผลผลิตทางการเกษตร การลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงกบ ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี งบประมาณ ๔๕๘,๒๐๐บาท (สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม) <u>๕.๒</u> กิจกรรมเพิ่มมูลค่ากบด้วยการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่ตลาดต้องการเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค ๕๐๘,๒๐๐ บาท (วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม)
งบประมาณ	๙๖๖,๔๐๐ บาท
หน่วยงานหลัก	สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม
กิจกรรมหลักที่ ๖	<u>กิจกรรมหลักที่ ๖ ส่งเสริมการเลี้ยงปลานิล สร้างความมั่นคงด้านอาชีพ ความปลอดภัยด้านอาหารต่อผู้บริโภคและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</u> <u>๖.๑ ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเลี้ยง อาหารและการให้อาหารการจัดการคุณภาพน้ำ เกณฑ์มาตรฐาน GAP การป้องกันและรักษาโรค และมอบปัจจัยการผลิต</u>เป็นปลานิลและอาหารปลากินพืช แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงปลานิลจังหวัดนครพนม ๑๒ อำเภอ จำนวน ๑,๒๐๐ ราย งบประมาณ ๓,๗๔๔,๐๐๐ บาท <u>๖.๒</u> ยกระดับและพัฒนาคุณภาพฟาร์มสู่มาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี GAP โดยตรวจมาตรฐาน GAP ฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำเกษตรกรผู้เลี้ยงปลานิลที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๒๐๐ ราย งบประมาณ ๑,๑๕๘,๐๐๐ บาท
งบประมาณ	<u>งบประมาณ ๔,๙๐๒,๐๐๐ บาท</u>
หน่วยงานหลัก	สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม
กิจกรรมหลักที่ ๗	<u>กิจกรรมหลักที่๗ เลี้ยงสัตว์น้ำในระบบสมดุล และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</u> <u>๗.๑</u> ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเลี้ยง กุ้งฝอย หอยขม ปลากินพืชและพืชน้ำ อาหารและการให้อาหาร การจัดการคุณภาพน้ำ มาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี Good Aquaculture Practice; GAP แก่เกษตรกรจำนวน ๒๐๐ ราย (๓,๐๒๘,๕๘๐ บาท) <u>๗.๒</u> ยกระดับและพัฒนาคุณภาพฟาร์มมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี Good Aquaculture Practice; GAP การตรวจรับรองมาตรฐาน GAP และ SL โดยคัดเลือกเกษตรกรที่พร้อมรับการตรวจประเมินมาตรฐานฟาร์ม GAP จำนวน ๔๐ ราย และเข้าตรวจประเมินฟาร์ม (๒๔๓,๒๐๐ บาท) <u>๗.๓</u> ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปสัตว์น้ำ เพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพการผลิตปลาส้มจากปลาตะเพียนขาว การติดตามให้คำแนะนำ สนับสนุนเกษตรกร ๒๐ ราย (๑๐๐,๖๘๐ บาท)
งบประมาณ	<u>๓,๓๗๒,๔๖๐ บาท</u>

หน่วยงานหลัก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม
กิจกรรมหลักที่ ๘	<u>กิจกรรมหลัก ๘ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสัตว์น้ำแบบ BCG model สู่เกษตรมูลค่าสูงในการผลิต ลูกอ๊อดของจังหวัดนครพนม</u> <u>๘.๑</u> ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเลี้ยง การผลิตอาหารต้นทุนต่ำ คุณภาพน้ำ มาตรฐาน GAP และการป้องกันรักษาโรคถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเลี้ยงลูกอ๊อด การผลิตอาหารต้นทุนต่ำ การจัดการคุณภาพน้ำ เกณฑ์มาตรฐาน GAP การป้องกันและรักษาโรค แก่เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงลูกอ๊อด ตำบลนาขาม อำเภอเรณูนคร ๑๒๐ ราย และมอบเครื่องมือและอุปกรณ์ (แผงโซล่าเซลล์พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๐ ชุด) (๔๗๒,๕๔๐ บาท) <u>๘.๒</u> ยกระดับและพัฒนาคุณภาพฟาร์มสู่มาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี GAP ยกระดับและพัฒนาคุณภาพฟาร์มเพาะเลี้ยงลูกอ๊อดให้ได้มาตรฐาน GAP เชิงพาณิชย์ โดยการตรวจมาตรฐาน GAPฟาร์มเลี้ยงลูกอ๊อด จำนวน ๑๒๐ ฟาร์ม (๖๕๗,๐๐๐ บาท)
งบประมาณ หน่วยงานหลัก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<u>๑,๑๒๙,๕๔๐ บาท</u> สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม สนง.พลังงานจังหวัดนครพนม
กิจกรรมหลักที่ ๙	<u>กิจกรรมหลักที่ ๙ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสัตว์น้ำมูลค่าสูง การเลี้ยงปลาเผาะของจังหวัดนครพนม</u> <u>๙.๑</u> ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านอนุบาล การเลี้ยง อาหารและการให้อาหาร คุณภาพน้ำ มาตรฐาน GAP และการป้องกันรักษาโรค ถ่ายทอดองค์ความรู้ และมอบปัจจัยการผลิตต้นแบบ ลูกพันธุ์ปลาเผาะ ผ้าใบพร้อมโครง PVC และอาหารปลาโปรตีน ๓๒%) แก่เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงปลาเผาะ จำนวน ๘๑ ราย (๖๘๗,๙๑๕ บาท) <u>๙.๒</u> ยกระดับและพัฒนาคุณภาพฟาร์สู่มาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี GAP โดยการอบรมถ่ายทอดความรู้ฯ และตรวจรับรองมาตรฐาน GAPแก่เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงปลาเผาะ จำนวน ๘๑ ราย (๔๔๓,๔๗๕ บาท)
งบประมาณ หน่วยงานหลัก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<u>๑,๑๓๑,๓๙๐ บาท</u> สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม
๑๐. หน่วยงานดำเนินการ	๑) สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม ผู้รับผิดชอบ/หน่วยดำเนินงาน ๒) ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม หน่วยดำเนินงาน ๓) สำนักงานพลังงานจังหวัดนครพนม หน่วยดำเนินงาน ๔) สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม หน่วยดำเนินงาน ๕) วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม หน่วยดำเนินงาน
๑๑. ระยะเวลาดำเนินการ	เริ่มต้น ตุลาคม ๒๕๖๘ สิ้นสุด กันยายน ๒๕๖๙
๑๒. งบประมาณ	๑๘,๓๓๖,๘๑๐ บาท

๑๓. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำจืดได้รับรองมาตรฐาน GAP จำนวน ๓๒๐ ฟาร์ม ๒. องค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นหรือองค์กรที่มีการดำเนินการด้านประมง มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรประมง และพัฒนาอาชีพ จำนวน ๑๒ ชุมชน ๓. ผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐ ๔. ประชาชนบริหารจัดการแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย มีการจัดตั้งคณะกรรมการและอำนาจหน้าที่ในการบริหารจัดการแหล่งน้ำ มีกฎระเบียบของแหล่งน้ำ มีผลผลิตปลาตะเพียนขาว และปลาจีน ป้อนให้กับกลุ่มแปรรูปปลาส้ม ๕. เกษตรกรได้รับการลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๔๐๐ ราย ๖. เกษตรกรผู้เลี้ยงกบมีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี ๗. มีผลิตภัณฑ์แปรรูปกบเพิ่มมูลค่าไม่น้อยกว่า ๒ ชนิด ๘. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้และสามารถเลี้ยงสัตว์น้ำในระบบสมดุล และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (กุ้งฝอย หอยขม ปลากินพืช และพืชน้ำ) จำนวน ๒๐๐ ราย ๙. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีช่องทางการตลาด และเพิ่มมูลค่าของปลากินพืชด้วยการแปรรูป จำนวน ๒๐ ราย ๑๐. เกิดผลผลิตจาการปลาดุกบิ๊กอุยไว้บริโภคในครัวเรือนได้ไม่ต่ำกว่า ๙,๐๐๐ กิโลกรัม (๑๐๐ กิโลกรัม /ราย)
๑๔. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. สามารถเกิดการเรียนรู้การเลี้ยงสัตว์น้ำอย่างง่าย ราคาถูก มีความรู้ ประสบการณ์ในการเลี้ยงปลา และเกิดผลิตปลาดุกบิ๊กอุยไว้บริโภคในครัวเรือนได้ไม่ต่ำ ๑๐๐ กิโลกรัม/ราย ๒. เกิดการมีส่วนร่วม และเป็นการสนับสนุนชุมชนประมงท้องถิ่นในการจัดการการบำรุงรักษา การอนุรักษ์ การฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนจากทรัพยากรสัตว์น้ำ ๓. ประชาชนในพื้นที่แหล่งชุมชนมีอาชีพและเพิ่มรายได้ในครัวเรือน ๔. ชุมชนในพื้นที่โครงการมีความรู้ในการบริหารจัดการแหล่งน้ำในชุมชุนในการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำและวัตถุดิบสำหรับแปรรูปปลาส้ม ๕. วัตถุดิบสำหรับแปรรูปปลาส้มมีเพียงพอ และต่อเนื่องตามความต้องการ

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๒/๒)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการเกษตรเพื่อยกระดับรายได้เกษตรกรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ความเข้มแข็งและยั่งยืน จังหวัดนครพนม
๒. ชื่อแผนงาน	๒.๑ ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๒.๒ ความเชื่อมโยงกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) : (๓) ด้านการเกษตร ๒.๓ ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ : ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๒.๔ ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด : ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงและสินค้าเกษตรปลอดภัย แผนงาน : ยกระดับการผลิตสินค้าการเกษตรมูลค่าสูงและสร้างมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย
๓. แนวทางการพัฒนา	ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์จังหวัด : ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง รัฐบาลมีนโยบายขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Model) โมเดลเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นวาระแห่งชาติ โดยมีเป้าหมายเพื่อปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรของประเทศไทยสู่ ๓ สูง คือ ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง รายได้สูง ด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมผสานภูมิปัญญา ยกระดับผลผลิตเกษตรสู่มาตรฐานสูงครอบคลุมทั้งด้านคุณภาพ โภชนาการ ความปลอดภัย และระบบการผลิตที่ยั่งยืนให้การทำการเกษตรเป็นอาชีพที่สร้างรายได้สูง มีผลิตสินค้าเกษตรพรีเมียม สินค้าเชิงนวัตกรรมที่หลากหลาย กำหนดราคาขายได้ตามคุณภาพของผลผลิตเกษตร อันจะส่งผลให้ GDP ภาคเกษตรเติบโตอย่างสมดุลและมีเสถียรภาพ รายได้เกษตรกรเพิ่มขึ้น เกิดการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรการเกษตรอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยมีแนวทางการพัฒนาภาคการเกษตรด้วย BCG Model จะดำเนินการใน ๒ แนวทาง ได้แก่ แนวทางที่ ๑ อนุรักษ์และใช้ทรัพยากรทางการเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน แนวทางที่ ๒ ส่งเสริมเกษตรสมัยใหม่การผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง จังหวัดนครพนม มีพื้นที่การเกษตร ๒,๐๒๕,๕๓๐ ไร่ เกษตรกร จำนวน ๑๒๙,๕๐๐ ครัวเรือน พืชเศรษฐกิจที่สำคัญหลายชนิด เช่น ข้าว ลิ้นจี่ สับปะรด มันสำปะหลัง แตงโม และพืชผักต่าง ๆ จากสภาพปัญหาสภาวะสภาพภูมิอากาศเปลี่ยนแปลง (Climate Change) ที่ส่งผลกระทบต่อการเกิดภัยพิบัติธรรมชาติที่รุนแรงและเพิ่มขึ้น เช่น ภาวะแห้งแล้ง น้ำท่วม เกิดการระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืชเข้าทำลาย สภาพสมดุลธรรมชาติถูกทำลาย การลดลง

หัวข้อ	รายละเอียด
	ของศัตรูธรรมชาติ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรเกิดความเสียหาย พืชอ่อนแอ ผลผลิตลดลง หรือผลผลิตมักไม่ได้คุณภาพตามความต้องการของตลาด ที่สุดส่งผลกระทบต่อรายได้และความเป็นอยู่ของเกษตรกร อีกทั้ง ปัญหาเกษตรกรส่วนใหญ่ยังทำการเกษตรแบบดั้งเดิมอาศัยน้ำฝนเป็นหลัก ขาดความรู้ด้านการอารักขาพืชที่ถูกต้อง ปัญหาการใช้สารเคมีในการแก้ไขปัญหาศัตรูพืชที่เกินความจำเป็นซึ่งส่งผลกระทบด้านต่าง ๆ ตามมาอย่างมากมาย โดยคาดการณ์ว่าในอนาคต ๒ - ๓ ปีข้างหน้า พืชเศรษฐกิจไม้ผลที่จังหวัดนครพนมส่งเสริมให้เกษตรกรในพื้นที่เพาะปลูก เช่น ลิ้นจี่ นพ.๑ ทุเรียน มะพร้าว ขนุน สับปะรด เป็นต้น เริ่มให้ผลผลิต โดยมีเนื้อที่ประมาณ ๑๐,๐๐๐ ไร่ มีแนวโน้มหรือมีความเสี่ยงของการระบาดศัตรูพืช จึงต้องมีการเตรียมความพร้อมในการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืช และดำเนินมาตรการลดก๊าซเรือนกระจกไปพร้อมกัน โดยดำเนินการส่งเสริมและพัฒนาด้านการเกษตรสำคัญ ดังนี้ ๑. ด้านการถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูกข้าวโดยวิธีเปียกสลับแห้ง สามารถจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานในแปลงปลูกพืช และการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรให้เกิดมูลค่าและลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กอันเนื่องมาจากการเผาได้ ๒. ด้านการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการเกษตรและกำลังแรงงานภาคการเกษตรสู่ Smart New Green Farmer ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการบริหารจัดการแปลงปลูกและธุรกิจเกษตร พัฒนาให้เป็นแหล่งเรียนรู้เชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการเกษตรสีเขียวด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและยกระดับเกษตรกรสู่ Smart New Green Farmer ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมมุ่งสู่การจัดการเชิงพาณิชย์และมีตลาดรองรับที่แน่นอน โดยใช้หลักตลาดนำการผลิต เพื่อขยายผลให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่ม พร้อมกับสนับสนุน ๓. ด้านการส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรต้นแบบที่มีความรู้ความสามารถในการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติเพื่อทดแทนการใช้สารเคมี เพิ่มพูนประสบการณ์ให้แก่เกษตรกรต้นแบบ ๔. การพัฒนาเกษตรกรเป้าหมายทำหน้าที่เป็นหมอพืชชุมชนให้บริการคลินิกพืชชุมชนแก่เกษตรกรในพื้นที่ และเพื่อให้การให้บริการด้านอารักขาพืชแก่เกษตรกรอย่างครอบคลุมเข้าถึงทุกพื้นที่อย่างแท้จริง สร้างเครือข่ายเชื่อมโยงการดำเนินงานในระดับชุมชนหรือเกษตรกรขึ้นผ่านการพัฒนาเกษตรกรให้เป็นหมอพืชชุมชน โดยมุ่งเน้นให้สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้จริงด้วยตนเองและช่วยเหลือเพื่อนเกษตรกรแก้ไขปัญหาอาการผิดปกติของพืชและศัตรูพืชได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพคลุมถึงระดับตำบลทุกบลในจังหวัดนครพนม ดังนั้น การพัฒนาด้านการเกษตรด้วยการปรับใช้เทคโนโลยีนวัตกรรม การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการเกษตรและกำลังแรงงานภาคการเกษตรที่เข้มแข็ง พัฒนาเป็นหมอพืชชุมชน รวมถึงการส่งเสริมการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติเพื่อทดแทนการใช้สารเคมีในภาคการเกษตร เป็นกระบวนการยกระดับผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรจังหวัดนครพนม

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีให้เกษตรกรมีความรู้ความสามารถปลูกข้าวโดยวิธีเปียกสลับแห้งได้ ๒. เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการเกษตรและกำลังแรงงานภาคการเกษตร สู่ Smart New Green Farmer สามารถใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการบริหารจัดการแปลงปลูกและธุรกิจเกษตร ๓. เพื่อสร้างเกษตรกรต้นแบบที่มีความรู้ความสามารถในการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติเพื่อทดแทนการใช้สารเคมี ๔. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้และความสามารถการวินิจฉัยอาการผิดปกติของพืชเศรษฐกิจหลักและศัตรูพืชสำคัญที่พบเป็นประจำในพื้นที่จังหวัดนครพนม
๖. ตัวชี้วัดโครงการและค่าเป้าหมาย	๑. มีเกษตรกรทำนารูปแบบลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพิ่มขึ้น ๑๐ ราย ๒. เกษตรกรมีความรู้ความสามารถในการควบคุมศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานได้ ๖๐ ราย ๓. ผู้ประกอบการเกษตรได้รับการพัฒนาสู่การเป็น Smart New Green Farmer ร้อยละ ๖๐ ๔. ผู้ประกอบการเกษตรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลสู่การนำไปปฏิบัติในแปลงปลูกเพิ่มขึ้นร้อยละ ๘๐ ๕. จำนวนเกษตรกรต้นแบบ มีความรู้ความสามารถในการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติ ร้อยละ ๙๐ ๖. จำนวนเกษตรกรต้นแบบและเจ้าหน้าที่ มีความพึงพอใจในการศึกษาดูงาน ร้อยละ ๘๐ ๗. เกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรหมอพืชชุมชนร้อยละ ๑๐๐ ผ่านการฝึกอบรมและผ่านการประเมินหลังฝึกอบรมตามหลักสูตรตามคุณลักษณะอัตลักษณ์ของหมอพืชชุมชน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑๒ อำเภอ
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	ส่งเสริมการปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิตพืชให้สอดคล้องต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ กิจกรรมย่อยที่ ๑ ส่งเสริมการทำนาลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยวิธีเปียกสลับแห้ง (๒๓๐,๑๘๐ บาท) ๑.๑ อบรมถ่ายทอดความรู้การทำนาลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยวิธีเปียกสลับแห้ง งบประมาณ ๑๗,๘๐๐ บาท เกษตรกรเป้าหมายจากอำเภอธาตุพนม, อำเภอนาแก, อำเภอเรณูนคร, อำเภอปลาปาก และอำเภอวังยาง อำเภอละ ๒ ราย รวม ๑๐ ราย ณ ศพก.อำเภอเรณูนคร ๑.๒ แปลงต้นแบบการทำนาเปียกสลับแห้ง งบประมาณ ๒๑๒,๓๘๐ บาท เกษตรกรเป้าหมายจากอำเภอธาตุพนม, อำเภอนาแก, อำเภอเรณูนคร, อำเภอปลาปาก และอำเภอวังยาง อำเภอละ ๒ แปลง แปลงละ ๕ ไร่ รวม ๑๐ แปลง พื้นที่ ๕๐ ไร่ ณ พื้นที่ของเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานในแปลงผลิตพืช (๘๘๗,๔๐๐ บาท)

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒.๑ อบรมถ่ายทอดความรู้การจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานในนาข้าว งบประมาณ ๓๖,๐๐๐ บาท เกษตรกรเป้าหมายจาก ๑๒ อำเภอของจังหวัดนครพนม อำเภอละ ๕ ราย รวม ๖๐ ราย ณ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ๒.๒ อบรมถ่ายทอดความรู้การจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานในแปลงพืชผัก งบประมาณ ๓๖,๐๐๐ บาท เกษตรกรเป้าหมายจาก ๑๒ อำเภอของจังหวัดนครพนม อำเภอละ ๕ ราย รวม ๖๐ ราย ณ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ๒.๓ อบรมถ่ายทอดความรู้การจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานในแปลงไม้ผลงบประมาณ ๓๖,๐๐๐ บาท เกษตรกรเป้าหมายจาก ๑๒ อำเภอของจังหวัดนครพนม อำเภอละ ๕ ราย รวม ๖๐ ราย ณ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ๒.๔ แปลงส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน งบประมาณ ๗๗๗,๐๐๐ บาท แปลงเกษตรกรเป้าหมายจาก ๑๒ อำเภอของจังหวัดนครพนม รายละเอียด ดังนี้ - แปลงนาข้าว เกษตรกร จำนวน ๑๒ อำเภอ ๆ ๕ ราย ๆ ละ ๕ ไร่ พื้นที่รวม ๓๐๐ ไร่ - แปลงพืชผัก เกษตรกร จำนวน ๑๒ อำเภอ ๆ ๕ ราย ๆ ละ ๒ งาน พื้นที่รวม ๓๐ ไร่ - แปลงไม้ผล เกษตรกร จำนวน ๑๒ อำเภอ ๆ ๕ ราย ๆ ละ ๑ ไร่ พื้นที่รวม ๖๐ ไร่ กิจกรรมย่อยที่ ๓ การสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรทดแทนการเผา(๕๖๖,๔๐๐ บาท) ๓.๑ อบรมถ่ายทอดความรู้การสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร งบประมาณ ๑๐๑,๔๐๐ บาท เกษตรกรเป้าหมายจาก ๑๒ อำเภอของจังหวัดนครพนม อำเภอละ ๑๕ ราย รวม ๑๘๐ ราย ณ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ๓.๒ แปลงส่งเสริมการผลิตและใช้ปุ๋ยอินทรีย์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร งบประมาณ ๔๖๕,๐๐๐ บาท แปลงเกษตรกรเป้าหมายจาก ๑๒ อำเภอของจังหวัดนครพนม รายละเอียด ดังนี้ - แปลงนาข้าว เกษตรกร จำนวน ๑๒ อำเภอ ๆ ๕ ราย ๆ ละ ๕ ไร่ พื้นที่รวม ๓๐๐ ไร่ - แปลงพืชผัก เกษตรกร จำนวน ๑๒ อำเภอ ๆ ๕ ราย ๆ ละ ๒ งาน พื้นที่รวม ๓๐ ไร่ - แปลงไม้ผล เกษตรกร จำนวน ๑๒ อำเภอ ๆ ๕ ราย ๆ ละ ๑ ไร่ พื้นที่รวม ๖๐ ไร่
งบประมาณ	๑,๖๘๓,๙๘๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	พัฒนาและยกระดับเกษตรกรสู่ Smart New Green Farmer (๔,๑๐๐,๐๐๐ บาท) ๒.๑ การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการเกษตรและกำลังแรงงานภาคการเกษตร สู่ Smart New Green Farmer ฝึกบรมเชิงปฏิบัติการ ณ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม แบ่งการฝึกอบรมออกเป็น ๒ รุ่น ๆ ละ ๖๐ ราย รายละ ๑ วัน รวม ๑๒๐ ราย (๓,๙๑๐,๘๐๐ บาท) ๒.๒ กิจกรรมศึกษาดูงานการทำการเกษตรสีเขียวด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน (๑๒๔,๒๐๐ บาท) ศึกษาดูงานโรงเรือนอัจฉริยะ จังหวัดมุกดาหาร แบ่งเป็น ๒ รุ่น ๆ ละ ๗๐ ราย ๆ ละ ๑ วัน รวมเกษตรกร/เจ้าหน้าที่ ๑๔๐ ราย

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒.๓ การพัฒนาเชื่อมโยงผู้ประกอบการเกษตร เพื่อสร้างเครือข่ายการผลิตและการตลาด (๕๙,๘๐๐ บาท) การเสวนาเพื่อเชื่อมโยงผู้ประกอบการเกษตรและคู่ค้า ในการพัฒนาด้านการตลาด และการพัฒนาโลจิสติกส์ เป้าหมายเกษตรกร/เจ้าหน้าที่ ๑๓๐ ราย จำนวน ๑ วัน ๒.๔ ประเมินผลโครงการด้วยการประเมินผลตอบแทนทางสังคม Social Return on Investment (SROI) (๕,๒๐๐ บาท) เป็นค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการเพื่อประเมินผลโครงการ ก่อน ระหว่าง และหลังเสร็จสิ้นโครงการ เพื่อสรุปผลสัมฤทธิ์ของโครงการ
งบประมาณ	๔,๑๐๐,๐๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓	ส่งเสริมการลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร ๓.๑ ฝึกอบรมเกษตรกรต้นแบบการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติ เพื่อลดการใช้สารเคมีในพื้นที่การเกษตร งบประมาณ ๒๗๓,๕๕๐ บาท ๓.๒ ศึกษาดูงานการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติเพื่อลดการใช้สารเคมีในพื้นที่การเกษตร งบประมาณ ๒๑๙,๐๐๐ บาท
งบประมาณ	๔๙๒,๕๕๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔	หมอพืชชุมชนจังหวัดนครพนม ๔.๑ อบรมและถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการการบริหารจัดการศัตรูพืช (พืชผัก) (๑๘๑,๒๐๐ บาท) เป้าหมาย กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย ๔.๒ อบรมและถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการการบริหารจัดการศัตรูพืช (มันสำปะหลัง) (๑๘๑,๒๐๐บาท) เป้าหมาย กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย ๔.๓ อบรมและถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการการบริหารจัดการศัตรูพืช (ไม้ผล) (๑๘๑,๒๐๐ บาท) เป้าหมาย กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย ๔.๔ อบรมและถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการการบริหารจัดการศัตรูพืช (ยางพารา) (๑๘๑,๒๐๐ บาท) เป้าหมาย กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย ๔.๕ อบรมและถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการการบริหารจัดการศัตรูพืช (ข้าว) (๑๘๑,๒๐๐ บาท) เป้าหมาย กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย ๔.๖ สร้างอัตลักษณ์หมอพืชชุมชน จังหวัดนครพนม (๙๒,๐๐๐ บาท) เป้าหมาย กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย
งบประมาณ	๙๙๘,๐๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครพนม
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี (ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙)
๑๑. งบประมาณ	๗,๒๗๔,๕๓๐ บาท (เจ็ดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันห้าร้อยสามสิบบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (output)	๑. เกษตรกรได้รับความรู้ในการทำนาลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก โดยวิธีเปียกสลับแห้ง จำนวน ๑๐ ราย ๒. มีแปลงต้นแบบในการทำนาเปียกสลับแห้ง จำนวน ๑๐ แปลง พื้นที่ ๕๐ ไร่ ๓. เกษตรกรได้รับความรู้ในการจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน จำนวน ๒๔๐ ราย ๔. มีแปลงส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน จำนวน ๑๘๐ แปลง พื้นที่ ๓๙๐ ไร่ ๕. เกษตรกรได้รับความรู้ในการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร จำนวน ๑๘๐ ราย ๖. มีแปลงส่งเสริมการผลิตและใช้ปุ๋ยอินทรีย์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร จำนวน ๑๘๐ แปลง พื้นที่ ๓๙๐ ไร่ ๗. ผู้ประกอบการเกษตรได้รับการพัฒนาสู่การเป็น Smart New Green Farmer จำนวน ๑๒๐ ราย ๘. ผู้ประกอบการเกษตรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลสู่การนำไปปฏิบัติในแปลงปลูก ๙. แปลงเกษตรได้รับการพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ จำนวน ๑๒ แปลง ๑๐. เกษตรกรต้นแบบ ได้รับการถ่ายทอดความรู้และทักษะในการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติ จำนวน ๓๖ ราย ๑๑. เกษตรกรต้นแบบและเจ้าหน้าที่ ได้ศึกดูงาน จำนวน ๕๐ ราย ๑๒. กลุ่มเกษตรกรได้รับความรู้จากการอบรมหมอพืชชุมชน จำนวน ๑๐๐ ราย ๑๓. กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการสร้างอัตลักษณ์หมอพืชชุมชน จังหวัดนครพนม
๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	๑. เกษตรกรมีความรู้ความสามารถปลูกข้าวโดยวิธีเปียกสลับแห้งได้ ๒. เกษตรกรสามารถจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานในแปลงปลูกพืชของตนได้ ๓. เกษตรกรสามารถจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรให้เกิดมูลค่าและลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กจากการเผาได้ ๔. เกษตรกรสามารถปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้ ๕. ลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กอันเนื่องมาจากการเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรได้ ๖. สภาพดิน แหล่งน้ำ สิ่งแวดล้อมดีขึ้น ๗. มีผู้ประกอบการเกษตรได้รับการพัฒนาในการทำการเกษตรสีเขียว ที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับการเข้าสู่สังคมเกษตรสูงวัย ลดการใช้แรงงานภาคการเกษตร

หัวข้อ	รายละเอียด
	๘. มีแปลงเรียนรู้ในพื้นที่จังหวัดนครพนม จะสามารถขยายผลการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมให้กับเกษตรกรในพื้นที่เพิ่มขึ้น ๙. ผู้ประกอบการเกษตรผลิตสินค้าที่ปลอดภัยและได้มาตรฐานสู่ผู้บริโภค สร้างความน่าเชื่อถือในการตัดสินใจซื้อ ๑๐. เกษตรกรต้นแบบมีความรู้ความสามารถในการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติเพื่อทดแทนการใช้สารเคมีในพื้นที่การเกษตร และสามารถขยายผลในพื้นที่และเกษตรกรรายอื่น ๆ ได้ ๑๑. เกษตรกรต้นแบบมีประสบการณ์ เกิดความเชื่อมั่น และมั่นใจในการจัดการศัตรูพืชแบบชีววิธี ๑๒. มีการป้องกันการระบาดศัตรูพืช เพื่อลดความเสี่ยงของผลผลิต ๑๓. เกษตรกรผู้ผลิตและผู้บริโภคมีความปลอดภัยจากการลดการใช้สารเคมี ๑๔. สภาพดิน แหล่งน้ำ สิ่งแวดล้อมดีขึ้น ๑๕. กลุ่มเกษตรกรมีความรู้จากการอบรมหมอพืชชุมชน จำนวน ๑๐๐ ราย ๑๖. กลุ่มเกษตรกรสามารถลดความเสียหายของผลิตทางการเกษตรทำให้มีรายได้เพิ่มมากขึ้น

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๒/๓)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปศุสัตว์และการสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์สินค้าปศุสัตว์จังหวัดนครพนม
๒. ชื่อแผนงาน	๑. สร้างความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายให้กับสถาบันเกษตรกร ๒. ส่งเสริมการผลิตสินค้ามีคุณภาพ ปลอดภัย ให้ได้มาตรฐาน ๓. ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มและจัดการตลาดสินค้าเกษตร
๓. แนวทางการพัฒนา	๑. เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๒. เชื่อมโยงกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ประเด็น การเกษตร ๓. เชื่อมโยงกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ : หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ๔. เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด : แผนงานสร้างความเข้มแข็งของฐานเศรษฐกิจภายใน ควบคู่กับการแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ๑. เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์จังหวัด : การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ด้านความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทด้านการเกษตร แผนย่อยส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการสามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน ซึ่งรัฐบาลมีนโยบายปรับโครงสร้างเศรษฐกิจภาคเกษตร มีเป้าประสงค์เชิงนโยบายเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพมาตรฐานและเพียงพอต่อความต้องการ เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์กรมปศุสัตว์ (พ.ศ. ๒๕๖๖–๒๕๗๐) วิสัยทัศน์เป็นองค์กรพัฒนาการปศุสัตว์ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี เพิ่มมูลค่าสินค้าสู่ตลาดโลกและเติบโตอย่างยั่งยืน ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มขีดความสามารถด้านการผลิตสินค้าปศุสัตว์ตลอดห่วงโซ่ให้ได้มาตรฐานเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและสามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน จะสอดคล้องกับ แผนพัฒนาจังหวัดนครพนม ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๘๕) ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งจากแผนยุทธศาสตร์ได้ให้ความสำคัญในการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรที่มีความปลอดภัย การเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร การพัฒนาความสามารถในการผลิต สร้างความมั่นใจแก่ผู้บริโภคที่จะได้รับสินค้าเกษตรที่มีความปลอดภัย มีคุณภาพ ปัจจุบันการเลี้ยงสัตว์ในจังหวัดนครพนม มีบุคคลจากหลากหลายสาขาอาชีพให้ความสนใจการลงทุนด้านปศุสัตว์ว่าให้ผลตอบแทนดี โดยไม่พิจารณาถึงรายละเอียดและปัญหาที่แฝงอยู่ในแต่ละสาขาอาชีพ เกษตรกรบางส่วนเป็นแรงงานคืนถิ่น หรือผู้ประกอบการรายย่อย ที่มองหาโอกาสทางด้านการเกษตรกร และคิดว่าแนวทางการ

หัวข้อ	รายละเอียด
	เลี้ยงสัตว์ สามารถใช้เป็นอาชีพสำหรับการประคับประคองตัวให้รอดพ้น ในภาวะวิกฤต การเลี้ยงสัตว์ส่วนใหญ่ จึงเป็นแบบรายย่อย โดยเกษตรกรลงทุนเอง หรือกู้เงินจากสถาบันการเงิน ลักษณะการเลี้ยงแบบปล่อยเลี้ยงหากินเอง หรือใช้หญ้าจากแหล่งธรรมชาติ แนวทางการผลิตสัตว์ใช้องค์ความรู้เดิมที่ได้รับการถ่ายทอดมา โดยใช้พื้นที่บริเวณบ้าน สวน บางรายขาดการบริหารจัดการที่ดี ทำให้มีโอกาสเสี่ยงต่อการขาดทุนจากปัญหาด้านผลผลิต หรือปัญหาจากการเกิดโรค และโรคระบาดในสัตว์เลี้ยงได้ง่าย มีอัตราการป่วย และตายสูง ส่งผลให้เกิดความสูญเสียทางเศรษฐกิจเป็นอย่างมาก สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม ได้พิจารณาแนวทางเพื่อให้การสนับสนุนเกษตรกร เพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าว โดยการปรับเปลี่ยนรูปแบบและวิธีการเลี้ยงให้หมาะสม ด้วยการปรับระบบการเลี้ยงให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ และการจัดการให้มีระบบการป้องกันโรคที่เหมาะสม รวมถึงการใช้นวัตกรรมในกระบวนการผลิต ทิศทางความต้องการของตลาด วางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับตลาด เพื่อบริหารจัดการสินค้าและการสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้า รวมไปถึงแนวทางลดต้นทุนการผลิต เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าในการลงทุน สร้างความเชื่อมั่นในอาชีพ และหากมีการพัฒนาต่อไป จะเกิดความมั่นคงในห่วงโซ่การผลิตปศุสัตว์ จึงได้จัดทำ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปศุสัตว์และการสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์สินค้าปศุสัตว์จังหวัดนครพนม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปศุสัตว์ วางแผนการตลาด และเพื่อยกระดับเกษตรกรสู้ Smart farmer และพัฒนาฟาร์มสู่มาตรฐาน GFM (Good Farming Management, GFM) โครงการฯ ดังกล่าวเป็นการสร้างสินค้าโดยมีตลาดเฉพาะเพื่อเพิ่มมูลค่า และการยกระดับมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์รายย่อยไปสู่มาตรฐานได้อย่างยั่งยืน ตามนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในเรื่อง การตลาดนำการผลิต การลดต้นทุนและเพิ่มโอกาสในการแข่งขันสินค้าเกษตร ตลอดจนยกระดับสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพสูงขึ้น
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์ และเพิ่มเติมความรู้ด้านการผลิตปศุสัตว์แก่เกษตรกร ๒. เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ พัฒนาและส่งเสริมการประกอบอาชีพทางด้านปศุสัตว์ของเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดนครพนม ให้สอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่ สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนและความต้องการของตลาด ๓. เพื่อเป็นศูนย์เรียนรู้และฟาร์มสาธิต ฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (Good Farming Management : GFM) ๔. เพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหารให้ประชาชนได้บริโภคไข่ไก่ที่มีคุณภาพปลอดภัยและเป็นแหล่งอาหารโปรตีนในครัวเรือน ช่วยลดรายจ่ายและสร้างรายได้เสริม ๕. เพื่อเป็นรายได้เสริมและได้ต่อยอดจากโครงการธนาคารโคกระบือเพื่อการเกษตรตามพระราชดำริ
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการธนาคารโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ มีความรู้ด้านการดูแลรักษาสุขภาพสัตว์เพิ่มมากขึ้น จำนวน ๖๐๐ คน ๒. สัตว์โครงการธนาคารโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ ได้รับการเพิ่มประสิทธิภาพด้านสุขภาพ จำนวน ๖๐๐ ตัว

หัวข้อ	รายละเอียด
	๓. เกษตรกรอย่างน้อย ๓๐ รายมีความรู้เรื่องเทคโนโลยีการผลิต กิจกรรมการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง ๔. พัฒนาเกษตรกร ๓๐ รายสู่ Smart Farmer และเครือข่าย ๕. ศูนย์และฟาร์มสาธิตการเลี้ยงแพะ ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเลี้ยงแพะของจังหวัดนครพนม จำนวน ๑๒ ฟาร์ม กลุ่มเกษตรกรสาธิตถ่ายทอดเทคโนโลยีการเลี้ยงแพะ จำนวน ๑๒ กลุ่ม ๆ ละ ๑๐ คน รวมเป็น ๑๒๐ คน ๖. เกษตรกรผู้เลี้ยงแพะที่ผ่านการฝึกอบรม จำนวน ๑๒๐ คน ๗. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีทักษะประสบการณ์ในการเลี้ยงไก่ไข่ เพื่อบริโภคในครัวเรือน จำนวน ๑๒๐ ราย ๘. สร้างอาชีพ สร้างงาน ให้ครัวเรือนเกษตรกร ๑๒๐ ครัวเรือน ๙. เกษตรกรลดค่าใช้จ่ายต่อครัวเรือน ปีละ ๑๑,๒๐๐ บาท ๑๐. เกษตรกรมีความรู้การผลิตแปรรูปผ้ามูลมงคลเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อเป็นรายได้เสริมและได้ต่อยอดจากโครงการธนาคารโคกระบือเพื่อการเกษตร ตามพระราชดำริ
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑. เกษตรกรที่สนใจเลี้ยงสัตว์ในพื้นที่ ๑๒ อำเภอของจังหวัดนครพนม ๒. กลุ่มเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการธนาคารโคกระบือเพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริในพื้นที่จังหวัดนครพนม ๓. ฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ บ้านทางหลวง ตำบลบ้านแก้ง อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ๔. ฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ หนองปลาค้อเฒ่า ตำบลกุตาไก้ อำเภอปลาปาก จังหวัดนครพนม ๕. ฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ บ้านนาสีนวล-วังกะเบา ตำบลโคกสว่าง อำเภอปลาปาก จังหวัดนครพนม
๘. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมหลักที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงโค กระบือ โครงการธนาคารโค-กระบือเพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ จังหวัดนครพนม วงเงิน ๖๗๙,๐๐๐ บาท กิจกรรมหลักที่ ๒ การส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำก่ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ วงเงิน ๖๒๕,๕๕๐ บาท กิจกรรมหลักที่ ๓ การส่งเสริมการเลี้ยงแพะเป็นสัตว์เศรษฐกิจทางเลือกใหม่จังหวัดนครพนม วงเงิน ๘๑๖,๐๐๐ บาท กิจกรรมหลักที่ ๔ ธนาคารอาหารเพื่อการบริโภคในครัวเรือน วงเงิน ๕๐๐,๔๐๐ บาท กิจกรรมหลักที่ ๕ การเพิ่มมูลค่าสินค้าปศุสัตว์ โครงการธนาคารโคกระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริอำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม วงเงิน ๑,๒๑๐,๐๐๐ บาท
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	การเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงโค กระบือ โครงการธนาคารโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำ จังหวัดนครพนม กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ ฝึกอบรมให้ความรู้เกษตรกร จำนวน ๕๐๐ คน วงเงิน ๓๗๐,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๒ การเพิ่มประสิทธิภาพสัตว์ วงเงิน ๓๐๙,๐๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๖๗๙,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม -
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำก่ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ การประชุมชี้แจงโครงการ เป็นเงิน ๔๒,๙๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๒ ฟาร์มสาธิตการเลี้ยงสุกร เป็นเงิน ๓๘๓,๒๕๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๓ ส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่อารมณ์ดี เป็นเงิน ๑๗๗,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๔ การติดตามให้คำแนะนำด้านวิชาการ และรายงานผล เป็นเงิน ๒๒,๔๐๐ บาท ๖๒๕,๕๕๐ บาท (หกแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม -
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การส่งเสริมการเลี้ยงแพะเป็นสัตว์เศรษฐกิจทางเลือกใหม่จังหวัดนครพนม <u>กิจกรรมย่อยที่ ๓.๑ ฝึกอบรมให้ความรู้เกษตรกร</u> เป็นเงิน ๑๐๒,๐๐๐ บาท หลักสูตร “การฝึกอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการการเลี้ยงแพะ” กลุ่มเป้าหมาย เกษตรกร ๑๐ กลุ่มๆละ ๑๐ คน เป็นจำนวน ๑๒๐ คน จำนวน ๒ วัน <u>กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ โครงการธนาคารแพะ</u> เป็นเงิน ๗๑๔,๐๐๐ บาท ๘๑๖,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม -
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การธนาคารอาหารเพื่อการบริโภคในครัวเรือน <u>กิจกรรมย่อยที่ ๔.๑</u> กิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกร ด้านการเลี้ยงไก่ไข่ เป็นเงิน ๖๒,๔๐๐ บาท <u>กิจกรรมย่อยที่ ๔.๒</u> สนับสนุนพันธุ์สัตว์และปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๔๓๘,๐๐๐ บาท ๕๐๐,๔๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม -
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕	การเพิ่มมูลค่าสินค้าปศุสัตว์ โครงการธนาคารโคกระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม <u>กิจกรรมย่อยที่ ๕.๑ การเพิ่มประสิทธิภาพโค –กระบือ โครงการธนาคารโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ</u> วงเงิน ๖๒๗,๖๐๐ บาท ๕.๑.๑ การฝึกอบรมให้ความรู้หลักสูตร การเพิ่มประสิทธิภาพโค –กระบือ โครงการธนาคารโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ เป็นเงิน ๖๗,๖๐๐บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
	๕.๑.๒. การเพิ่มประสิทธิภาพโค –กระบือ โครงการธนาคารโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ เป็นเงินจำนวน ๕๖๐,๐๐๐ บาท <u>กิจกรรมย่อยที่ ๕.๒ การเพิ่มมูลค่าการผลิตแปรรูปผ้ามูลมงคลเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อเป็นรายได้เสริมและได้ต่อยอดจากโครงการธนาคารโคกระบือเพื่อการเกษตร ตามพระราชดำริ</u> วงเงิน ๕๗๔,๕๐๐ บาท ๕.๒.๑.การฝึกอบรมให้ความรู้การเพิ่มมูลการผลิตผ้ามูลมงคล เป็นเงินจำนวน ๖๕,๖๐๐ บาท <u>กิจกรรมย่อที่ ๕.๓ การติดตามให้คำแนะนำด้านวิชาการ และรายงานผล</u> วงเงิน ๗๑,๓๐๐ บาท
งบประมาณ	๑,๒๑๐,๐๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี (ตุลาคม ๒๕๖๘ สิ้นสุด กันยายน ๒๕๖๙)
๑๑. งบประมาณ	๓,๘๓๐,๙๕๐ บาท (สามล้านแปดแสนสามหมื่นเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการธนาคารโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ มีความรู้ด้านการดูแลรักษาสุขภาพสัตว์เพิ่มมากขึ้น จำนวน ๖๐๐ คน ๒. สัตว์โครงการธนาคารโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ จำนวน ๖๐๐ ตัว ได้รับการเพิ่มประสิทธิภาพด้านสุขภาพ ๓. เกษตรกรร่วมโครงการมีความรู้เรื่องเทคโนโลยีการผลิตกิจกรรมการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง ๔. มี Smart Farmer เพิ่มขึ้น ๕. มีแหล่งเรียนรู้ พัฒนาและส่งเสริมการประกอบอาชีพทางด้านปศุสัตว์ ประชาชน ๖. มีศูนย์และฟาร์มสาธิตการเลี้ยงแพะ ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเลี้ยงแพะของจังหวัดนครพนม จำนวน ๑๒ ฟาร์ม ๗. เกษตรกรที่ผ่านการฝึกอบรมสามารถเลี้ยงแพะและถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีการเลี้ยงแพะได้ ๘. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีทักษะประสบการณ์ในการเลี้ยงไก่ไข่ เพื่อบริโภคในครัวเรือน จำนวน ๑๒๐ ราย ๙. สร้างอาชีพ สร้างงาน ให้เกษตรกร ๑๒๐ ครัวเรือน ๑๐. เกษตรกรลดค่าใช้จ่ายต่อครัวเรือน ปีละ ๑๑,๒๐๐ บาท ๑๑. เกษตรกรมีความรู้การผลิตแปรรูปผ้ามูลมงคลเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อเป็นรายได้เสริมและได้ต่อยอดจากโครงการธนาคารโคกระบือเพื่อการเกษตร ตามพระราชดำริ

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรมีความรู้ด้านการดูแลรักษาสุขภาพสัตว์เพิ่มมากขึ้น ๒. สัตว์โครงการธนาคารโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ ได้รับการเพิ่มประสิทธิภาพด้านสุขภาพ ๓. เกษตรกรสามารถทำเกษตรผสมผสานตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง ๔. เกษตรกรพัฒนาเป็น Smart Farmer ๕. กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการเลี้ยงสัตว์หรือการแปรรูปผ้ามูลมงคล ๖. เกษตรกรผู้เลี้ยงแพะในจังหวัดนครพนมเพิ่มขึ้น จำนวน ๑๒๐ คน และมีแพะเพิ่มขึ้น จำนวน ๕๐๐ ตัว ๗. ฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (Good Farming Management : GFM) จำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของฟาร์มที่ได้รับการส่งเสริม ๘. เกษตรกรมีแหล่งอาหารโปรตีนไว้บริโภคในครัวเรือนปีละไม่น้อยกว่า ๒,๘๐๐ ฟองต่อครัวเรือน สามารถลดรายจ่ายในการซื้ออาหาร ๑๑,๒๐๐ บาท/ครัวเรือน/ปี

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๒/๔)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการเกษตรเพื่อผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงในพื้นที่จังหวัดนครพนม
๒. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ	**๑.๑ ความเชื่อมโยงกับแผนระดับต่าง ๆ** ๑. ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๒. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ประเด็น การเกษตร แผนย่อย เกษตรปลอดภัย ๓. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ประเด็น (๐๓) การเกษตร : แผนย่อย เกษตรแปรรูป ๔. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ : ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ๕. ยุทธศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การแก้ปัญหาความยากจนและพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้มีรายได้น้อย เพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม ๖. ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด : ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูงและสินค้าเกษตรปลอดภัย ๗. ยุทธศาสตร์จังหวัด : ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม **๑.๒ นโยบายของรัฐบาล** การผลิตพืชให้สอดคล้องกับโมเดลเศรษฐกิจแบบใหม่ BCG (Bio-Circular-Green Economy) ลดมลพิษสิ่งแวดล้อมด้วยการใช้พลังงานสะอาด ได้แก่ พลังงานแสงอาทิตย์จะช่วยให้ลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกร และไม่ก่อมลพิษแก่สิ่งแวดล้อม ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและทำธุรกิจผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปมูลค่าเพิ่มสูง ที่มีศักยภาพทางการตลาดในอนาคต โดยให้มีการจัดทำแผนที่นำทางสำหรับการพัฒนาและส่งเสริมผลิตภัณฑ์ เกษตรแปรรูปมูลค่าเพิ่มสูงรายผลิตภัณฑ์อย่างครบวงจร เพื่อนำไปสู่การส่งเสริมอย่างเป็นระบบ ต่อเนื่อง และ มีประสิทธิภาพ ตลอดจนให้มีการพัฒนาและจัดทำข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ สาขาเกษตรแปรรูป
๓. แนวทางการพัฒนา	๑. ผลผลิตทางการเกษตรมีคุณภาพ ได้มาตรฐานปลอดภัย และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๒. พัฒนาภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่มุ่งสู่ฐานเศรษฐกิจชีวภาพที่มีมูลค่าสูง ๓. ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมดิจิทัลด้านการผลิตสินค้าและแปรรูปทางการเกษตรที่เหมาะสมได้มาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๔. พัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร ๕. พัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวหลักและแหล่งท่องเที่ยวชุมชนให้ได้มาตรฐาน เพื่อสร้างรายได้ให้กับชุมชน (พัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวริมแม่น้ำโขงเชื่อมโยงกับอนุภาคลุ่มแม่น้ำโขง ในพื้นที่จังหวัดเลย หนองคาย บึงกาฬ นครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ อุบลราชธานี และสกลนคร)

หัวข้อ	รายละเอียด
	๖. ยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัยให้ได้มาตรฐานและแก้ไขปัญหาความยากจนให้กับผู้มีรายได้น้อย เพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม โดยการพัฒนาอาชีพและรายได้ของผู้มีรายได้น้อยในพื้นที่ที่มีสัดส่วนคนจนสูง สร้างโอกาสให้กลุ่มผู้มีรายได้น้อยที่มีที่ทำกินของตนเอง เสริมการมีอาชีพ สนับสนุนปัจจัยการผลิต ยกระดับฝีมืออบรมให้ความรู้ เพื่อให้มีรายได้เสริมและเกิดความมั่นคงทางรายได้ ๗. เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดีตามแนวทางของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
๕. หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๔๐ ตั้งเป้าหมายให้ประเทศไทยเป็นประเทศที่มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน มีการขยายตัวของเศรษฐกิจอย่างต่อเนื่อง ลดความเหลื่อมล้ำของการพัฒนาประชากรเพื่อให้ได้รับผลประโยชน์จากการพัฒนาอย่างเท่าเทียมกัน สร้างความเจริญทางรายได้และคุณภาพชีวิตของประชาชนอย่างต่อเนื่อง ในยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เน้น การเข้าถึงตลาด การเข้าถึงข้อมูล ปรับโครงสร้างเศรษฐกิจฐานราก การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ทุกระดับ สร้างโอกาสในการเข้าถึงบริการทางการเงิน ปรับบทบาทและเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการภาครัฐ สนับสนุนความร่วมมือระหว่างรัฐ เอกชน ภาคประชาสังคม และภาคประชาชน อีกทั้งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ องค์ประกอบด้านเศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (High Value-Added Economy) กำหนดหมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ที่เน้นการเพิ่มผลิตภาพและมูลค่าต่อหน่วยพื้นที่ทางการเกษตร รวมทั้งพัฒนาคุณภาพ มาตรฐานความปลอดภัย และต่อยอดการพัฒนาไปสู่เศรษฐกิจชีวภาพที่เน้นเพิ่มมูลค่าสูงของผลผลิตเกษตร โดยมุ่งให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร ลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม และสร้างความมั่นคงทางรายได้ให้กับเกษตรกร นอกจากนี้แผนระดับที่ ๒ ที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นเจ้าภาพหลักในการดำเนินการ ซึ่งประกอบด้วย แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตร ที่มุ่งเน้นการปรับเปลี่ยนโครงสร้างการผลิตในภาคเกษตรไปสู่สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง การเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนา สามารถสร้างรายได้และพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกร สามารถพึ่งพาและจัดการตนเองได้ และแผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ กิจกรรมปฏิรูปที่ ๑ การสร้างเกษตรมูลค่าสูง ที่ได้ให้ความสำคัญกับการปรับเปลี่ยนไปสู่การทำเกษตรที่มีมูลค่าสูงโดยใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยี การบริหารจัดการน้ำ การส่งเสริมสถาบันเกษตรกร การพัฒนา Smart Farmer ฯลฯ จังหวัดนครพนม มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ ๓,๔๗๔,๔๓๗ ไร่ มีลักษณะภูมิประเทศทั่วไปเป็นที่ราบสูงตอนเหนือของจังหวัดมีสภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นเนินสูงและที่ดอน มีป่าไม้สลับกับพื้นที่ราบที่ใช้ทำนามีเทือกเขาภูลังกาทอดผ่าน นอกจากนี้ยังมีแม่น้ำสายสำคัญไหลผ่าน คือ แม่น้ำสงครามและแม่น้ำอูนทางตอนกลางและตะวันตกของพื้นที่จะเป็นที่ราบลุ่ม มีลักษณะเป็นทุ่งกว้าง ตอนใต้พื้นที่บริเวณใกล้แม่น้ำโขงเป็นที่ราบลุ่มมีน้ำท่วมถึง ทางทิศตะวันออกเป็นที่ราบลุ่ม ส่วนทางทิศตะวันตกซึ่งอยู่ห่างออกไปพื้นที่มีลักษณะเป็นลูกคลื่นและที่ดอน สภาพป่าเป็นไม้เต็งรัง พื้นที่ส่วนมากเป็นหินลูกรัง บางส่วนมีลักษณะเป็นเนินและที่ต่ำสลับกัน มีแม่น้ำไหลไหลผ่านพื้นที่ทางใต้สุดของจังหวัดในเขตอำเภอนาแก มีเทือกเขาภูพานทอดเป็นแนวกั้นเขตระหว่างจังหวัดนครพนมกับจังหวัดมุกดาหาร จากสภาพภูมิประเทศมีความหลากหลายทำให้มีการทำการเกษตรที่แตกต่าง

หัวข้อ	รายละเอียด
	กันไปตามความเหมาะสมแต่ละพื้นที่ จะเห็นได้จากจังหวัดนครพนมมีพื้นที่การเกษตรปีเพาะปลูก ๒๕๖๕/๖๖ จำนวน ๑,๙๘๑,๓๒๖ ไร่ หรือร้อยละ ๕๗.๐๓ ของพื้นที่ทั้งหมดมีพื้นที่ปลูกข้าวนาปีและนาปรัง ๑,๕๒๓,๑๔๖ ไร่ พืชไร่ ๔๑,๓๕๑ ไร่ พืชผัก ๑๒,๘๐๒ ไร่ ไม้ผล ๑๒,๘๐๐ ไร่ ไม้ยืนต้น ๓๙๑,๒๑๙ ไร่ และยังมีการทำการประมง ปศุสัตว์ ตามความเหมาะสมในแต่ละพื้นที่ ทำให้มีการรวมกลุ่มผลิตสินค้าเกษตร เช่น ข้าว มันสำปะหลัง พืชผัก ไก่ไข่ เป็นต้น รวมถึงการแปรรูปสินค้าเกษตรที่หลากหลายในพื้นที่ เช่น แปรรูปผลิตภัณฑ์จากปลา การทำไม้กวาดขนตาช้าง เป็นต้น โดยมีพื้นฐานทางภูมิปัญญารวมกับความรู้ด้านการเกษตรสมัยใหม่ เกิดสินค้าเอกลักษณ์ สินค้าอัตลักษณ์ที่หลายในพื้นที่เกิดเป็นรายได้ให้กับครัวเรือนเกษตรกรในจังหวัดนครพนม ทำให้รายได้ภาคเกษตรเป็นภาคเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดนครพนม แต่ประชากรอยู่ในภาคเกษตรจำนวนมาก ยังขาดการพัฒนาที่เหมาะสม เนื่องจากภาคการเกษตรในจังหวัดนครพนมส่วนใหญ่ยังคงผลิตสินค้าเกษตรขั้นต้นที่มีผลตอบแทนต่ำ ซึ่งหากยังดำเนินผลิตสินค้าเกษตรขั้นต้นต่อไป ในขณะที่ความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรดิน น้ำ แร่ธาตุในดิน และประกอบกับภัยพิบัติที่อาจเกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพิ่มความถี่และความรุนแรงมากขึ้น ประกอบกับปัญหาเรื่องราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำและไม่คงที่ ต้นทุนการผลิตทางการเกษตรสูง ขาดโอกาสเข้าถึงแหล่งเงินทุน เกษตรกรยังขาดความรู้ด้านนวัตกรรมเพื่อมาใช้ในด้านเกษตร สินค้าเกษตรส่วนใหญ่ยังไม่ผ่านการรับรองมาตรฐานการผลิต มีการแข่งขันทางการตลาดสูง จากปัญหาต่าง ๆ เหล่านี้ เกษตรกรอาจเกิดภาวะขาดทุนและเกษตรกรไม่สามารถแบกรับความเสี่ยงดังกล่าวได้ ทำให้เป็นต้นเหตุหนึ่งของการเกิดหนี้สินครัวเรือน จากสถานการณ์ความเสี่ยงของภาคการเกษตร และการวิเคราะห์แนวทางการปรับเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตดังกล่าว จึงจำเป็นที่จะต้องสร้างการยอมรับเทคโนโลยีและสร้างชุดความคิดใหม่ให้แก่เกษตรกรการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าด้วยเทคโนโลยี รวมถึงการปรับตัวหรือปรับเปลี่ยนจากการทำเกษตรรูปแบบเดิมไปสู่การทำเกษตรมูลค่าสูง สร้างความแตกต่างของผลิตภัณฑ์ด้วยการทำเกษตรแบบประณีตหรือเกษตรแม่นยำสูง ที่ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีเพื่อยกระดับการผลิตและคุณค่าเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ส่งผลต่อรายได้สุทธิที่ดีกว่าเดิม เกิดความคุ้มค่าการลงทุนด้านเทคโนโลยีเพื่อการปรับตัวของเกษตรกรในพื้นที่ และบรรเทาผลกระทบจากสถานการณ์ความเสี่ยงของภาคการเกษตรดังกล่าว สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ได้ให้ความสำคัญอย่างมากในการดูแลเกษตรกร สถาบันเกษตรกรให้อยู่ดีมีสุข มีรายได้อย่างมั่นคง ภาคเกษตรจะต้องแข็งแกร่ง มีศักยภาพการแข่งขันที่ทัดเทียมหรือดีกว่าสินค้าเกษตรคู่แข่ง โดยมีนโยบายและงานหลักสำคัญ โดยเฉพาะการขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาลด้านการเกษตรไปสู่การปฏิบัติให้เป็นผลสำเร็จยกระดับสินค้าเกษตร เสริมศักยภาพเกษตรกร เพื่อเป็นการบูรณาการสู่การขับเคลื่อนอย่างเป็นรูปธรรม มุ่งเน้นการพัฒนาในระดับชุมชนและท้องถิ่น โดยใช้กลไกในระดับพื้นที่สร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการเงิน และภาคประชาชน ดังนั้นสำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการเกษตรเพื่อผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงในพื้นที่จังหวัดนครพนม เพื่อเป็นการเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ยกระดับรายได้ของเกษตรกรเพิ่มขึ้น โดยกำหนดแนวทางในการปรับเปลี่ยนไปสู่การผลิตสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าสูงขึ้น โดยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
	ความเร่งด่วน : เป็นแนวทางหนึ่งที่สำคัญและเร่งด่วนในการผลิตภาคการเกษตรและมูลคค่าต่อหน่วยพื้นที่ทางการเกษตร คือการปรับเปลี่ยนไปสู่การผลิตสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าสูง เพื่อให้เกษตรกรมีความเป็นอยู่ที่ดี มีสุขภาพชีวิตที่ดี และสามารถนำความรู้ที่ได้รับการพัฒนามาปรับใช้ในชีวิตเป็นการสร้างรายได้และเพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือนและชุมชน จำเป็นต้องมีการส่งเสริมสร้างและสนับสนุนอาชีพการเกษตร
๖. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเพิ่มศักยภาพเกษตรกรในการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๒. เพื่อเสริมสร้างระบบและการจัดการด้านการเกษตรให้ยั่งยืน ๓. เพื่อยกระดับการเกษตรให้ยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ๔. เพื่อยกระดับรายได้ของครัวเรือนเกษตรกร
๗. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<u>*เชิงปริมาณ*</u> ๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้เพิ่มขึ้น เพื่อเพิ่มศักยภาพในการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ๒. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้น ๓ เท่าในปี ๒๕๗๐ ๓. สามารถผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ไม่น้อยกว่า ๙ ชนิดสินค้า <u>*เชิงคุณภาพ*</u> ๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถสร้างรายได้และพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกรให้พึ่งพาตนเองได้แบบยั่งยืน ๒. สินค้าเกษตรมูลค่าสูงสามารถแก้ไขปัญหาภาคการเกษตรที่สอดคล้องกับศักยภาพการผลิตของเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดนครพนมได้
๘. พื้นที่เป้าหมาย	กิจกรรมย่อยที่ ๑ ส่งเสริมการปลูกกระเจี๊ยบแดง พันธุ์ซูดาน เพื่อสร้างรายได้เสริม พื้นที่เป้าหมาย ตำบลบ้านเสียว อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม กิจกรรมย่อยที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่ามันสำปะหลัง พื้นที่เป้าหมาย ตำบลตำบลกุตาไก้ อำเภอปลาปาก จังหวัดนครพนม กิจกรรมย่อยที่ ๓ การส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากปลา พื้นที่เป้าหมาย ตำบลไชยบุรี อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม กิจกรรมย่อยที่ ๔ พัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปกระเทียมบ้านแสนพันเพื่อการค้า พื้นที่เป้าหมาย ตำบลแสนพัน อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม กิจกรรมย่อยที่ ๕ ยกระดับการพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ทางเลือกใหม่จากดอกหญ้าขนตาช้าง พื้นที่เป้าหมาย ตำบลดอนเตย อำเภอนามนาทม จังหวัดนครพนม กิจกรรมย่อยที่ ๖ ยกระดับมาตรฐานการผลิตข้าวและแปรรูปข้าวแบบครบวงจร พื้นที่เป้าหมาย ตำบลหนองแวง อำเภอบ้านแพง จังหวัดนครพนม ตำบลท่าลาด อำเภอเรณูนคร จังหวัดนครพนม กิจกรรมย่อยที่ ๗ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไข่ไก่ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยแบบครบวงจร พื้นที่เป้าหมาย ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม กิจกรรมย่อยที่ ๘ ส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเห็ดเพื่อเพิ่มมูลค่าทางการตลาด

หัวข้อ	รายละเอียด
	พื้นที่เป้าหมาย ตำบลหนองโพธิ์ อำเภอวังยาง จังหวัดนครพนม กิจกรรมย่อยที่ ๙ ส่งเสริมพัฒนาอาชีพเกษตรกรผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์ปลาเพื่อเพิ่มมูลค่าเชิง พื้นที่เป้าหมาย ตำบลศรีสงคราม อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม
๙. กิจกรรมหลัก	**ส่งเสริมการเกษตรเพื่อผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงในพื้นที่จังหวัดนครพนม**
กิจกรรมหลักที่ ๑	**๑. ส่งเสริมการปลูกกระเจี๊ยบแดง พันธุ์ซูดาน เพื่อสร้างรายได้เสริม เกษตรกร ๓๐ ราย** ๑.๑ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกระเจี๊ยบแดงพันธุ์ซูดาน (๕๕,๒๐๐ บาท) ๑) อบรมถ่ายทอดความรู้การสาธิตและฝึกปฏิบัติการปลูกกระเจี๊ยบแดงตามหลักวิชาการเกษตรกร ๓๐ ราย (๕๕,๒๐๐ บาท) ๑.๒ ส่งเสริมการผลิตกระเจี๊ยบแดงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรเพื่อยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรมีคุณภาพ (๖๓๕,๐๐๐ บาท) ๑) อบรมการใช้เทคโนโลยีเพื่อลดต้นทุนการผลิต ด้วยเทคโนโลยีระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ และการแปรรูปผลผลิตเบื้องต้น เกษตรกร ๓๐ ราย (๑๖,๕๐๐ บาท) ๒) สนับสนุนแปลงต้นแบบด้วยเทคโนโลยีระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์โดยการสนับสนุนเทคโนโลยีระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบหอถังสูง เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ แห่ง (๕๙๓,๐๐๐ บาท) ๓) สนับสนุนเครื่องอบพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการแปรรูปผลผลิต (๒๕,๕๐๐ บาท)
งบประมาณ	**งบประมาณ ๖๙๐,๒๐๐ บาท**
หน่วยดำเนินการ	สนง.เกษตรจังหวัดนครพนม
หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	สนง.เกษตรอำเภอนาหว้า
กิจกรรมหลักที่ ๒	**๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่ามันสำปะหลัง** ๒.๑ พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลังและแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า ภายในรูปแบบ BCG Model งบประมาณ ๓๖,๐๐๐ บาท ๑) อบรมเชิงปฏิบัติการการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการผลิตมันสำปะหลังและแปรรูปเพิ่มมูลค่ามันสำปะหลังเชิงพาณิชย์ด้วย BCG Model เกษตรกร จำนวน ๓๐ ราย งบประมาณ ๒๑,๒๐๐ บาท ๒) ติดตามแนะนำส่งเสริมและประเมินการผลิตและรายได้ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๑๑,๐๐๐ บาท ๓) ป้ายโครงการสำหรับติดตั้งพื้นที่ดำเนินการ งบประมาณ ๓,๘๐๐ บาท ๒.๒ ยกระดับการผลิตและแปรรูปผลผลิตมันสำปะหลังเพื่อการค้าและเชื่อมโยงกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปศุสัตว์ในพื้นที่จังหวัดนครพนม ด้วย BCG Model งบประมาณ ๙๔๒,๐๐๐ บาท ๑) ก่อสร้างลานตากผลผลิตทางการเกษตร จำนวน ๑ แห่ง งบประมาณ ๕๐๓,๐๐๐ บาท ๒) สนับสนุนเครื่องสับหัวมันสำปะหลัง จำนวน ๑ ชุด งบประมาณ ๓๑,๐๐๐ บาท ๓) สนับสนุนเครื่องระเบิดดินดาน สำหรับติดรถแทรกเตอร์ จำนวน ๑ ชุด งบประมาณ ๙๕,๐๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
	๔) ก่อสร้างอาคารที่เก็บผลผลิตทางการเกษตรและเครื่องมือทางการเกษตร จำนวน ๑ แห่ง งบประมาณ ๓๑๓,๐๐๐ บาท
งบประมาณ	**๙๗๘,๐๐๐ บาท**
หน่วยดำเนินการ	**สนง.เกษตรจังหวัดนครพนม**
หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	**สนง.เกษตรอำเภอปลาปาก**
กิจกรรมหลักที่ ๓	**๓ การส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากปลา** ๓.๑ การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากปลา งบประมาณ ๒๗๙,๕๗๐ บาท ๑) อบรมให้ความรู้การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากปลา จำนวน ๔๐ ราย งบประมาณ ๑๙,๐๗๐ บาท ๒) สนับสนุนปัจจัยการผลิต งบประมาณ ๒๕๖,๐๐๐ บาท ๓) ติดตามแนะนำส่งเสริมและประเมินการผลิตและรายได้ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๔,๕๐๐ บาท ๔) สนับสนุนออกแบบสติกเกอร์พร้อมสติกเกอร์และบรรจุภัณฑ์ งบประมาณ ๑๗๑,๕๐๐ บาท
งบประมาณ	**๔๕๑,๐๗๐ บาท**
หน่วยดำเนินการ	**สนง.เกษตรจังหวัดนครพนม**
หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	**สนง.เกษตรอำเภอท่าอุเทน**
กิจกรรมหลักที่ ๔	**๔. พัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปกระเทียมบ้านแสนพันเพื่อการค้า** ๔.๑ ยกระดับการแปรรูปกระเทียมบ้านแสนพันเพื่อการค้า งบประมาณ ๓๑๓,๗๘๐ บาท ๑) อบรมกระบวนการแปรรูป เกษตรกร จำนวน ๕๐ ราย งบประมาณ ๑๒๒,๘๖๐ บาท ๒) สนับสนุนตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑ ตู้ งบประมาณ ๓๕,๐๐๐ บาท ๓) สนับสนุนเครื่องซีลสุญญากาศ จำนวน ๑ เครื่อง งบประมาณ ๔,๐๐๐ บาท ๔) สนับสนุนพัฒนาบรรจุภัณฑ์ ไม่น้อยกว่า ๓ ผลิตภัณฑ์ งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท ๕) ติดตามแนะนำส่งเสริมและประเมินการผลิตและรายได้ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๑,๙๒๐ บาท ๔.๒ ส่งเสริมและพัฒนาระบบตลาดในระบบออฟไลน์และออนไลน์ งบประมาณ ๓๐,๒๒๐ บาท ๑) อบรมการพัฒนาระบบตลาดเพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด จำนวน ๕๐ ราย งบประมาณ ๒๘,๓๐๐ บาท ๒) ติดตามแนะนำส่งเสริมและประเมินการผลิตและรายได้ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๑,๙๒๐ บาท
งบประมาณ	**๓๔๔,๐๐๐ บาท**
หน่วยดำเนินการ	สนง.เกษตรจังหวัดนครพนม
หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	สนง.เกษตรอำเภอธาตุพนม

หัวข้อ	รายละเอียด
กิจกรรมหลักที่ ๕	**๕. ยกระดับการพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ทางเลือกใหม่จากดอกหญ้าขนตาช้าง** ๕.๑ เพิ่มศักยภาพการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากดอกหญ้าขนตาช้าง งบประมาณ ๑๒๐,๐๐๐ บาท ๑) อบรมถ่ายทอดความรู้การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากดอกหญ้าขนตาช้าง จำนวน ๓๐ รายงบประมาณ ๒๐,๐๐๐ บาท ๒) สนับสนุนแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์จากดอกหญ้าขนตาช้าง งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท
งบประมาณ	**๑๒๐,๐๐๐ บาท**
หน่วยดำเนินการ	**สนง.เกษตรจังหวัดนครพนม**
หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	**สนง.เกษตรอำเภอนาทม**
กิจกรรมหลักที่ ๖	**๖. ยกระดับมาตรฐานการผลิตข้าวและแปรรูปข้าวแบบครบวงจร** ๖.๑ การยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร งบประมาณ ๑๔,๖๗๐ บาท ๑) อบรมการผลิตข้าวให้ได้มาตรฐานข้าวอินทรีย์/GAP จำนวน ๓๙ ราย งบประมาณ ๑๔,๙๗๐ บาท ๖.๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปข้าวเพื่อการค้า งบประมาณ ๓๒๑,๔๗๐ บาท ๑) อบรมการออกแบบและพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อการค้า จำนวน ๓๙ ราย งบประมาณ ๑๔,๖๗๐ บาท ๒) สนับสนุนเครื่องซีลสุญญากาศ จำนวน ๑ ชุด งบประมาณ ๓๖,๕๐๐ บาท ๓) สนับสนุนเครื่องสีข้าวกล้องและข้าวขาวขนาดกลาง จำนวน ๑ ชุด งบประมาณ ๒๗๐,๐๐๐ บาท ๖.๓ การส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิตข้าว งบประมาณ ๒๘,๗๔๐ บาท ๑) อบรมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพทางการเกษตร และการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีจำนวน ๓๙ ราย งบประมาณ ๒๘,๗๔๐ บาท ๖.๔ ยกระดับและพัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ข้าวอินทรีย์ งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท ๑) อบรมถ่ายทอดความรู้ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร จำนวน ๓๐ ราย งบประมาณ๒๒,๙๐๐ บาท ๒) อบรมการพัฒนาศักยภาพ การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปบรรจุภัณฑ์ และการตลาด จำนวน ๓๐ ราย งบประมาณ ๒๒,๙๐๐ บาท ๓) ศึกษาดูงานการผลิตและการแปรรูปข้าวอินทรีย์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่สำหรับเกษตรกรและเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔๐ ราย งบประมาณ ๘๕,๙๐๐ บาท ๔) พัฒนาและสนับสนุนบรรจุภัณฑ์การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท ๕) สัมมนาเชิงปฏิบัติการเชื่อมโยงกลุ่มเกษตรกร และสรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ อย่างมีส่วนร่วม จำนวน ๓๐ ราย งบประมาณ ๑๘,๓๐๐ บาท
งบประมาณ	**๕๖๕,๑๘๐ บาท**
หน่วยดำเนินการ	**สนง.เกษตรจังหวัดนครพนม**

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	**สนง.เกษตรอำเภอบ้านแพง สนง.เกษตรอำเภอเรณูนคร**
กิจกรรมหลักที่ ๗	**๗. เพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงไก่ไข่ การแปรรูปและการตลาดครบวงจร** ๗.๑ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปไก่ไข่ที่ทันสมัย งบประมาณ ๑๖๑,๙๘๐ บาท ๑) อบรมให้ความรู้ด้านหลักสูตรการพัฒนาเกษตรกร เข้าสู่ระบบเทคโนโลยีผลิตไข่ไก่ จำนวน ๓๐ ราย งบประมาณ ๒๕,๑๐๐ บาท ๒) อบรมให้ความรู้ด้านหลักสูตรการถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีการแปรรูปไก่ปลดระวางพร้อมฝึกปฏิบัติ จำนวน ๓๐ ราย งบประมาณ ๔๔,๖๐๐ บาท ๓) สนับสนุนปัจจัยการผลิตและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์จากไก่แปรรูป งบประมาณ ๖๙,๐๐๐ บาท ๔) ติดตามให้คำแนะนำและประเมินผลผลิตและรายได้ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๒๓,๒๘๐ บาท ๗.๒ การผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากมูลไก่ไข่วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร งบประมาณ ๖๓๖,๐๔๐ บาท ๑) อบรมให้ความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากมูลไก่ไข่วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร จำนวน ๓๐ ราย งบประมาณ ๒๔,๑๐๐ บาท ๒) สนับสนุนปัจจัยการผลิตและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์จากการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากมูลไก่ไข่วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร งบประมาณ ๕๘๘,๖๖๐ บาท ๓) ติดตามให้คำแนะนำและประเมินผลผลิตและรายได้ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๒๓,๒๘๐ บาท
งบประมาณ	**งบประมาณ ๗๙๘,๐๒๐ บาท**
หน่วยดำเนินการ	**สนง.ปศุสัตว์จังหวัดนครพนม**
หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	**สนง.เกษตรอำเภอเมืองนครพนม** **สนง.ปศุสัตว์อำเภอเมืองนครพนม**
กิจกรรมหลักที่ ๘	**๘. ส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเห็ดเพื่อเพิ่มมูลค่าทางการตลาด** ๘.๑ พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตเห็ดในโรงเรือนและแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า งบประมาณ ๒๒,๙๐๐ บาท ๑) อบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตเห็ดในโรงเรือน การแปรรูปผลิตภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่าของผลิตทางการเกษตร จำนวน ๓๐ ราย งบประมาณ ๒๒,๙๐๐ บาท ๘.๒ ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรระดับหมู่บ้านให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้น งบประมาณ ๒๗๗,๑๐๐ บาท ๑) สนับสนุนเครื่องปรุง และวัตถุดิบ งบประมาณ ๔๗,๑๐๐ บาท ๒) สนับสนุนบรรจุภัณฑ์และสติ๊กเกอร์ งบประมาณ ๘๐,๐๐๐ บาท ๓) สนับสนุนอุปกรณ์ที่ใช้ในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท
งบประมาณ	**๓๐๐,๐๐๐ บาท**
หน่วยดำเนินการ	สนง.เกษตรจังหวัดนครพนม
หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	สนง.เกษตรอำเภอวังยาง

หัวข้อ	รายละเอียด
กิจกรรมหลักที่ ๙	**๙. ส่งเสริมพัฒนาอาชีพเกษตรกรผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์ปลาเพื่อเพิ่มมูลค่าเชิงสร้างสรรค์แบบยั่งยืน** ๙.๑ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตปลาแปรรูปเพิ่มมูลค่าเชิงสร้างสรรค์แบบยั่งยืน งบประมาณ ๗๔๔,๐๐๐ บาท ๑) อบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาการผลิต ผลิตภัณฑ์และการบรรจุภัณฑ์ปลาแปรรูป จำนวน ๓๐ ราย งบประมาณ ๓๑,๒๔๕ บาท ๒) สนับสนุนปัจจัยการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท ๓) สนับสนุนปัจจัยการแปรรูป งบประมาณ ๑๐๔,๐๐๐ บาท ๔) โรงอบพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑ หลัง งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท ๕) ติดตามให้คำแนะนำและประเมินผลผลิตและรายได้ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๘,๗๕๕ บาท งบประมาณ **๗๔๔,๐๐๐ บาท** หน่วยดำเนินการ **สนง.เกษตรจังหวัดนครพนม** หน่วยงานร่วมดำเนินงาน **สนง.เกษตรอำเภอศรีสงคราม**
๑๐. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
๑๑. ระยะเวลาดำเนินการ	**เริ่มต้น** ตุลาคม ๒๕๖๘ **สิ้นสุด** กันยายน ๒๕๖๙
๑๒. งบประมาณ	**๔,๙๙๐,๔๗๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)**
๑๓. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรเข้าร่วมโครงการเพื่อรับการถ่ายทอดความรู้เพื่อเพิ่มศักยภาพในการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๕ ๒. กลุ่มเกษตรกรได้รับการสนับสนุนปัจจัยในการเพิ่มศักยภาพเพื่อผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๓. มีสินค้าเกษตรมูลค่าสูงในพื้นที่จังหวัดนครพนม ไม่น้อยกว่า ๙ ชนิดสินค้า
๑๔. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรมีอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร ๒. เกษตรกรมีรายได้และสามารถพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกรให้พึ่งพาตนเองได้แบบยั่งยืน ๓. เกิดการจ้างงานในชุมชน เกิดรายได้ในชุมชน ส่งผลถึงรายได้ครัวเรือนเพิ่มขึ้น ๔. เกิดกลุ่มเกษตรกรที่มีศักยภาพผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง รวมไปถึงการเชื่อมโยงกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดนครพนม

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๒/๕)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	การแปรรูปเส้นใยจากใบสับปะรดและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรจังหวัดนครพนม
๒. แนวทางการพัฒนา	๑. ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร ๒. ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีการผลิตสินค้าทางการเกษตรที่เหมาะสม ได้มาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๓. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ	ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนที่ ๑ : การเกษตรสร้างมูลค่า
๔. ข้อมูลพื้นฐานที่ใช้ในการวิเคราะห์	จากความต้องการสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่เพิ่มมากขึ้นนั้น ส่งผลให้มีการ ใช้วัตถุดิบธรรมชาติมาแปรรูป รวมถึงเส้นใยธรรมชาติ ที่ได้จากพืชมาทำเป็นเสื้อผ้า เครื่องประดับตกแต่ง และของใช้ต่างๆ ซึ่งจากความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย ทำให้มีศักยภาพสูงในการพัฒนาต่อยอดงานวิจัย เพื่อนำเส้นใยธรรมชาติและสีธรรมชาติมาใช้ประโยชน์เพื่อลดการนำเข้าวัตถุดิบจากต่างประเทศ สร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ และในปัจจุบันมีงานวิจัยเกี่ยวกับการนำเอาวัสดุทางธรรมชาติที่มีอยู่มาพัฒนาต่อยอดให้เกิดการใช้ประโยชน์มากที่สุด เช่น การพัฒนาเส้นใยใบสับปะรด ซึ่งเป็นวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรมา เป็นวัตถุดิบ ในการผลิตสิ่งทอ ซึ่งในการวิจัยนี้ได้สร้างความแปลกใหม่ และช่วยลดของเหลือจากผลผลิตทางการเกษตรได้เป็นอย่างมาก
๕. หลักการและเหตุผล	การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่า จากสถานณ์การแพร่ระบาดของโควิด-๑๙โดยการนำแนวคิดรูปแบบ BCG (Bio-Circular-Green Economy) มาใช้ ซึ่งสอดคล้องกับหลักเศรษฐกิจพอเพียง ส่งเสริมการเติบโต และการพัฒนาที่ยั่งยืน จะทำให้คนตกงานเริ่มหันมาสนใจการทำงานในภาคการเกษตรช่วยลดภาวการณ์ว่างงานและทำให้เกิดความก้าวหน้าด้านเกษตร ในแง่ของการผลิตเกิดการพัฒนาช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับอุตสาหกรรมเกษตรในพื้นที่ให้มีศักยภาพเพิ่มมากขึ้น การสร้างมูลค่าเพิ่มแก่สินค้าเกษตรเป็นเทคนิคที่สำคัญที่จะช่วยให้เกษตรกรสามารถมีรายได้เพิ่มขึ้น ผลผลิตสินค้าทางการเกษตรไม่ล้นตลาด ไม่เกิดสงครามราคา อีกทั้งยังเสริมสร้างอาชีพใหม่ๆ ในชุมชนและยังสามารถลดต้นทุนการผลิตสินค้าได้
๖. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการธุรกิจให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ๒. เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้เกิดมูลค่าสูงสอดคล้องกับความต้องการของตลาด
๗. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกลุ่มเป้าหมาย (กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน/สหกรณ์การเกษตร) เข้าร่วมโครงการได้รับองค์ความรู้ด้านการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร มาตรฐาน จำนวน ๑๐๐ ราย

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒. เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย (กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน/สหกรณ์การเกษตร) เข้าร่วมโครงการฯ ได้รับองค์ความรู้ ด้านการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร มาตราฐาน พัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ให้กับกลุ่มเกษตรที่เข้าร่วมโครงการฯ
๘. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน/สหกรณ์การเกษตร ในพื้นที่
๙. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมและสนับสนุนการแปรรูป และเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร
๙.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดฝึกอบรมกลุ่มเป้าหมาย - เพื่อเสริมสร้างความรู้ ด้านการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตผลทางเกษตร และมาตรฐาน - การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผ้า ที่ผลิตจากเส้นใยสับปะรด - การทำเส้นใยสับปะรด ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าพันบาทถ้วน) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม
๙.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จ้างเหมาจัดทำบรรจุภัณฑ์ให้กับกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม
๙.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดซื้อเครื่องจักร พร้อมสาธิตการใช้งานเครื่องจักร ๔๕๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม
๑๐. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม
๑๑. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ระยะเวลาดำเนินการโครงการ ๕ ปี เริ่มตุลาคม ๒๕๖๘ ถึง กันยายน ๒๕๖๙
๑๒. งบประมาณ	๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๓. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกลุ่มเป้าหมาย (กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน/สหกรณ์การเกษตร) เข้าร่วมโครงการได้รับองค์ความรู้ด้านการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร มาตรฐาน จำนวน ๖๐ ราย ๒. ๒. เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย (กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน/สหกรณ์การเกษตร) เข้าร่วมโครงการฯ ได้รับองค์ความรู้ ด้านการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร มาตราฐาน พัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ให้กับกลุ่มเกษตรที่เข้าร่วมโครงการฯ
๑๔. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ควรมีความเกี่ยวข้องหรือเป็นเหตุผลโดยตรงต่อวัตถุประสงค์โครงการ สามารถวัดค่าในเชิงปริมาณ หรือคุณภาพได้มีแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ และมีการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๒/๖)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้แก่กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่อำเภอธาตุพนม
๒. ชื่อแผนงาน	แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนครพนม พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)
๓. แนวทางการพัฒนา	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับสินค้าเกษตรด้วยวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม อย่างสร้างสรรค์สู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. หลักการและเหตุผล	จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดทิศทางของแผนพัฒนาฯ ให้ประเทศสามารถก้าวข้ามความท้าทายต่าง ๆ เพื่อให้ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ให้ความสำคัญกับการเสริมสร้างความสมดุลในมิติต่าง ๆ ทั้งความสมดุลระหว่างการพัฒนาความสามารถในการแข่งขันกับต่างประเทศกับความสามารถในการพึ่งตนเองได้อย่างมั่นคง ความสมดุลของการกระจายโอกาสเพื่อลดความเหลื่อมล้ำระหว่างกลุ่มคนและพื้นที่ และความสมดุลทางธรรมชาติเพื่อให้คนอยู่ร่วมกับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้อย่างยั่งยืน การพัฒนาภาคการเกษตรที่ผ่านมาเน้นการผลิตเพื่อการส่งออกและการเป็นวัตถุดิบให้กับอุตสาหกรรม ในการยกระดับการพัฒนาภาคเกษตรของไทย ยังขาดการเชื่อมโยงในลักษณะของคลัสเตอร์ตลอดห่วงโซ่มูลค่าของสถาบันเกษตรกรและเครือข่าย เพื่อเพิ่มอำนาจต่อรองในตลาดและลดต้นทุนการดำเนินธุรกิจ ความไม่สอดคล้องกันของปริมาณและคุณภาพผลผลิตกับความต้องการของตลาด การแปรรูปผลิตภัณฑ์ การผลิตและส่งออกสินค้าเกษตรเป็นวัตถุดิบหรือแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่สร้างมูลค่าเพิ่ม จังหวัดนครพนมได้ส่งเสริมและสนับสนุนปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน โดยพัฒนาและจัดหาปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพและมีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกร รวมทั้งสนับสนุนองค์ความรู้ในการใช้ปัจจัยการผลิตอย่างถูกวิธีและเหมาะสม เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์อย่างรู้คุณค่าและมีความปลอดภัย ตลอดจนสนับสนุนการเข้าถึงทรัพยากรและปัจจัยการผลิตที่สะดวกและรวดเร็ว ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ด้วยการปรับโครงสร้างการผลิตจากผลิตมากแต่สร้างรายได้น้อย (More for Less) ไปสู่การผลิตน้อยแต่สร้างรายได้มาก (Less for More) และการปรับเปลี่ยนการปลูกพืชในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมไปสู่การผลิตสินค้าเกษตรที่มูลค่าสูงรวมทั้งส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่ตอบโจทย์ความต้องการของตลาดตลอดจนการส่งเสริมการบริการมูลค่าสูง การสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร โดยอาศัยข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงส่งเสริมการสร้างตราสินค้า (Branding) และเรื่องราวแหล่งกำเนิดสินค้า (Storytelling)

หัวข้อ	รายละเอียด
	โดยข้าวนับเป็นผลิตผลทางการเกษตรชนิด หนึ่งที่ทำรายได้ให้กับประเทศค่อนข้างมาก และ เป็นอาหารหลักของประชากรในประเทศในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยเป็นบริเวณ ที่มีการเพาะปลูกข้าวเพื่อการบริโภคภายใน ท้องถิ่นและจำหน่ายเป็นจำนวนมาก ชาวนารายย่อยจำนวนมมากพอเกี่ยวข้าวมาได้แล้วก็นำข้าวเปลือกไปตากบนตอซังตากบนถนนหรือลาน กว้าง ๒ – ๓ วันซึ่งจะเกิดการเสียหายได้หลายทาง เช่นฝนตกหลงฤดู หนู นก ฝุ่นละอองสิ่งสกปรก เจือปน ซึ่งเป็นผลทำให้กีดขวางการจราจรการใช้ถนนเป็นภาพที่ไม่สวยงาม และพอแห้งแล้วไปเก็บมาก็จะเกิดการร่วงหล่นได้มาก การตากข้าวให้ได้ข้าวเปลือกคุณภาพสูงนั้นจะส่งผลให้ได้ข้าวเปลือกแห้งที่มีคุณภาพสูงนั้นจะส่งผลให้ขายข้าวเปลือกได้ราคาสูง ตามไปด้วยเพราะในปัจจุบันเครื่องมือในการทดสอบคุณภาพข้าวก่อนที่โรงสีจะรับซื้อนั้นสามารถดูได้ว่าข้าวเปลือกที่ใส่เข้าไปนั้นจะออกมาเป็นข้าวสารกี่กรัมข้าวกล้องรวมกี่กรัมข้าวปลายหักกี่กรัม ดังนั้นจึงมีการกำหนดราคาจากการรับซื้อ ดังกล่าว บางครั้งการตากข้าวไม่ดีก็ทำให้ได้ข้าวเปลือกที่คุณภาพไม่ดีมีความชื้น ข้าวที่มีคุณภาพดีตรงกับความต้องการของตลาดจะสามารถขายได้ในราคาสูง อย่างไรก็ตามพบว่าข้าวเปลือก (Paddy) ที่เก็บเกี่ยวมาส่วนใหญ่มักมี ความชื้นค่อนข้างสูงคือประมาณ ๒๐ ถึง ๒๒ เปอร์เซ็นต์ (w.b.) ซึ่งอาจเกิดความเสียหายจากเชื้อราในระหว่างการเก็บรักษาหรืออาจส่งผลให้ ข้าวสารมีสีเหลืองเนื่องจากความร้อนซึ่งเกิดจากการหายใจของข้าวเปลือก ดังนั้นจึงมีความจำเป็นต้องลดความชื้นหรืออบแห้งข้าวเปลือกให้อยู่ในระดับที่ปลอดภัยต่อการเก็บรักษา โดย ปราศจากการทำลายของแมลงและการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์ ซึ่งโดยปกติจะต้องอบแห้งจนความชื้นของข้าวเปลือกลดลงถึงประมาณ ๑๓ ถึง ๑๕ เปอร์เซ็นต์ (w.b.) (ฉัตรชัย นิมมล และคณะ. ๒๕๕๗) ปัญหาจากการเก็บเกี่ยวข้าวเปลือกก่อนที่จะนำขึ้นสู่ยุ้งฉางหรือนำไปจำหน่าย มักจะมีปัญหาที่พบบ่อยมากที่สุดคือข้าวเปลือกมีความชื้นมากเกินไป เนื่องจากในฤดูเก็บเกี่ยวมีฝนตกบ้างประปราย ก่อให้เกิดปัญหาในด้านการตลาดและการการเก็บรักษาซึ่งการลดความชื้นในข้าวเปลือกมีขั้นตอนที่ยุ่งยากคือต้องนำข้าวไปตากลานกลางแจ้ง ๓ – ๔ แดด พื้นที่ที่ใช้ในการตากข้าวมีไม่เพียงพอและในบางครั้งการตากข้าวอาจได้ความชื้นที่ไม่เหมาะสม ซึ่งทำให้ข้าวเสื่อมคุณภาพเร็วแล้วเมล็ดก็จะเกิดรอยร้าวพอนำไปสีเมล็ดข้าวก็จะหักข้าวที่ได้ออกมาก็ออกมาไม่สวยมีกลิ่นสาบเมล็ดจะมีสีเหลืองคล้ายมีราอ อีกทั้งยังเก็บรักษาข้าวไว้ได้ในระยะเวลาที่สั้นลง ถูกกดราคาหรือโรงสีนั้น ๆ อาจจะไม่รับซื้อเลยก็เป็นได้วิธีลดความชื้นของข้าวเปลือกที่ชาวนาเก็บเกี่ยวได้และต้องการเก็บไว้ ในยุ้งฉางเพื่อเอาไว้ทำเมล็ดพันธุ์ หรือเพื่อเก็บไว้ขายคือการนำไปตากแดด ๓ – ๔ แดด ซึ่งจะทำให้ความชื้นลดลงเหลือประมาณ ๑๓ – ๑๔ % จึงจะสามารถนำขึ้นเก็บในยุ้งฉาง ซึ่งในการเก็บรักษาข้าวเปลือกหากความชื้นมีปริมาณที่มากเกินไปจะทำให้ข้าวเสื่อมคุณภาพเร็ว แล้วเมล็ดก็จะเกิดรอยร้าว พอนำไปสีเมล็ดข้าวก็จะหักข้าวที่ได้ออกมาก็ออกมาไม่สวยมีกลิ่นสาบ เมล็ดจะมีสีเหลืองคล้ำบ้างก็มีรา ซึ่งส่งผลกระทบมากต่อเกษตรกรและถือว่าเป็นปัญหาที่แก้ได้ยาก การใช้เครื่องอบแห้งนั้นมีข้อดี คือสามารถอบแห้งได้ทุกสภาวะอากาศแม้ขณะฝนตกหรือมีแสงแดดน้อย ไม่เปลืองพื้นที่ในการตากสามารถควบคุมการลดความชื้นให้อยู่ในระดับที่ ต้องการได้เวลาที่ใช้ในการลดความชื้นน้อยจึงทำให้มีข้อดีกว่า

หัวข้อ	รายละเอียด
	วิธีธรรมชาติแต่อาจมีข้อเสีย คือค่าใช้จ่ายในการติดตั้ง อุปกรณ์สูง รวมถึงต้นทุนด้านพลังงานที่ใช้ในการอบแห้งด้วย เครื่องลดความชื้นข้าวเปลือกที่มีใช้มาจนถึงปัจจุบัน ภาพประกอบที่ ๑ ตัวอย่างการตากข้าวเปลือกบนถนน (อ้างอิงจาก www.khaosod.co.th/around-thailand/news_๓๐๕๙๒๘๗ สืบค้นเมื่อวันที่ ๕ ก.พ. ๖๗) หลังจากฤดูทำนา เกษตรกรตำบลน้ำก่ำ อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม เกษตรกรได้หันมาทำการปลูกมันแกวและปลูกมะเขือเทศ เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับครอบครัวอีกช่องทาง และการปลูกพืชผักที่มีความปลอดภัยจนได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP โดยจะเน้นการปลูกมะเขือเทศราชินีให้มีคุณภาพปลอดสารพิษ เน้นการใช้ปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพเป็นอาหารเสริมช่วยเพิ่มการเจริญเติบโตของมะเขือเทศ จึงทำให้มะเขือเทศราชินีทุกผลที่ได้ มีรสชาติที่ดี กรอบ หวาน และเปรี้ยวเล็กน้อย สามารถทานสดได้ จนทำให้ลูกค้าบางรายติดใจในรสชาติจนต้องกลับมาซื้ออีกครั้ง ส่วนสายพันธุ์ที่ปลูก คือ มะเขือเทศราชินีสีแดง (สวีทเกิล) เหลือง(สวีทบอย) และสีน้ำตาลช็อคโกแลต ซึ่งเป็นที่นิยมของผู้บริโภคและร้านอาหารทั่วไป ซึ่งในปีที่ผ่านมาได้ประสบปัญหาโควิด ทำให้เกษตรกรผู้ปลูกมะเขือเทศได้รับผลกระทบอย่างมาก ผลิตผลขายไม่ได้ ราคาจำหน่ายต่ำ ส่วนมันแกวเป็นสินค้าขึ้นชื่อของชาวอำเภอธาตุพนมและเป็นอาชีพเสริมของเกษตรกรในหมู่บ้าน พื้นที่สำหรับปลูกมันแกวเป็นพื้นที่บริเวณฝั่งแม่น้ำโขง เกษตรกรปลูกมันแกวไว้เพื่อจำหน่ายในช่วงเดือนมกราคมถึงเดือนกุมภาพันธ์ของทุกปี เพราะเป็นช่วงงานประเพณีสำคัญของชาวอำเภอธาตุพนม คือ ประเพณีงานนมัสการองค์พระธาตุพนม ทำให้เกษตรกรมีรายได้เสริมในครอบครัว ส่งผลให้เกษตรกรในหมู่บ้านมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น และผลการสำรวจข้อมูลพบว่า ภาพการผลิตมันแกวเนื้อทั้งหมดในการปลูกมันแกว ๑ - ๒ ไร่ กรรมสิทธิ์ในที่ดินเป็นของตนเอง ดินที่ใช้ปลูกมีลักษณะดินร่นปนทราย เดือนที่เริ่มปลูกมันแกวเป็นเดือนพฤศจิกายน มันแกวเริ่มให้ผลผลิตเมื่ออายุ ๒.๕ - ๓ เดือน ได้รับความร่วมรู้และการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ในการปลูกมันแกวจากเพื่อนเกษตรกร อยากได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลในเรื่องความรู้ในการปลูกมันแกว การตลาด น้ำที่ใช้ในการเพาะปลูกมันแกวได้จากน้ำโขง ปัญหาและอุปสรรคเกี่ยวกับการปลูกมันแกวคือราคาตกต่ำ ต้นทุนการปลูกมันแกว พบว่า กรณีเช่าที่ดินราคาเช่าที่ดินในการปลูกมันแกวต่อไร่ มีราคาต่ำกว่า ๑,๐๐๐ บาท แรงงานที่ใช้ในการปลูกมันแกวมาจากครอบครัว อัตราค่าแรงงานต่อไร่ในการเพาะปลูก ราคา ๕๐๐-๑,๐๐๐ บาท ค่าปุ๋ย ค่ายาปราบศัตรูพืชต่อไร่ในการเพาะปลูก ราคาต่ำกว่า ๕๐๐ บาท ค่าเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการปลูกมันแกว ราคา ๑๐,๐๐๑-๑๕,๐๐๐ บาท อายุการใช้งานของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการปลูกมันแกว ๑ - ๕ ปี ค่าน้ำมัน

หัวข้อ	รายละเอียด
	เชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่นต่อไร่ ๑,๐๐๑-๒,๕๐๐ บาท ผลผลิตที่ได้ต่อไร่ จำนวน ๓,๐๐๑ - ๔,๐๐๐ กิโลกรัม รายได้จากการจำหน่ายมันแกวต่อกิโลกรัม ต่ำกว่า ๑๐ บาท วิธีการจำหน่ายโดยพ่อค้าคนกลางมารับขายแบบช่างน้ำหนัก ปัญหาด้านการผลิตคือสภาพดินฟ้าอากาศไม่อำนวย ปัญหาและอุปสรรคเกี่ยวกับการจำหน่ายคือราคาตลาดตกต่ำ ดังนั้น จากข้อมูลข้างต้นได้สอบถามปัญหาจากกลุ่มเกษตรผู้ปลูกข้าว พบว่า การเก็บเกี่ยวส่วนใหญ่ใช้รถเกี่ยวนวดข้าวมีความเร็วมากสะดวก แต่ข้าวก็ยังมีความชื้นและเกษตรกรส่วนใหญ่ที่ไม่มีพื้นที่ในการตากข้าว จึงนำข้าวที่มีความชื้นนั้นไปขายทำให้ถูกกดราคาเพราะความชื้นของข้าวไม่ถึงเกณฑ์ในการที่จะขาย และบางคนถึงจะมีพื้นที่ตากก็ไม่ทันที่จะขายในช่วงของราคาข้าวที่ขึ้นสูง เช่น ตากแล้วข้าวแห้งไม่ทันซึ่งขายก็ได้ราคาต่ำ และผลผลิตจากการปลูกมันแกวและมะเขือเทศมีต้นทุนสูงและผลผลิตมีจำนวนทำให้ราคาตกต่ำ วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม จึงเล็งเห็นความสำคัญของปัญหาและศักยภาพในการผลิตสินค้าด้านการเกษตร จึงได้จัดทำโครงการ “การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าการเกษตรให้กลุ่มเกษตรกร อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม” เพื่อแก้ปัญหาผลผลิตการเกษตร และการเพิ่มรายได้ให้กับกลุ่มเกษตรกร ให้เป็นสินค้าที่สามารถแข่งขันได้ในเชิงพาณิชย์ ในด้านรูปแบบบรรจุภัณฑ์สินค้าเกษตร ด้านบริหารจัดการผลผลิตทางการเกษตร โดยมุ่งเน้นทักษะความรู้ส่วนประสมทางเทคโนโลยีและการตลาด ให้กับกลุ่มเกษตรกร จังหวัดนครพนม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อสร้างและทดสอบประสิทธิภาพเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็ก ๒. เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ของชุนชนในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้งานเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็ก ๓. เพื่ออบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าการเกษตรจากมันแกวและมะเขือเทศ กลุ่มเกษตรกรอำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ๔. เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มตัวผลิตภัณฑ์และด้านบรรจุภัณฑ์สินค้าเกษตรกลุ่มเกษตรผู้ปลูกมันแกวและมะเขือเทศ กลุ่มเกษตรกรอำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ๕. เพื่อเพิ่มการบริหารการจัดการผลผลิตทางการเกษตรและส่วนประสมทางการตลาดให้กับสินค้าการเกษตรมันแกวและมะเขือเทศ กลุ่มเกษตรกรอำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรผู้ปลูกมันแกวและปลูกมะเขือเทศ มีรายได้ที่เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ๒. เกษตรกรผู้ปลูกข้าว และประชาชนวัยแรงงานที่ขาดแคลนทุนทรัพย์และด้อยโอกาส ร้อยละ ๘๐ ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้งานเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็ก เน้นด้านการลดต้นค่าใช้จ่ายและการเพิ่มผลผลิต ๓. เกษตรกร และประชาชนวัยแรงงานที่ขาดแคลนทุนทรัพย์และด้อยโอกาส มีความพึงพอใจในผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑. กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกมันแกวและปลูกมะเขือเทศ ตำบลน้ำก่ำ อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม จำนวน ๑๐๐ คน

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒. กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าว และประชาชนวัยแรงงานที่ขาดแคลนทุนทรัพย์และด้อยโอกาส ในเขตเขตพื้นที่อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม จำนวน ๒๔๐ คน
๘. กิจกรรมหลัก	- การพัฒนาเทคโนโลยีเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็ก และอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้ การลดต้นทุนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าการเกษตรของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน จังหวัดนครพนม
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	๑. การพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็กให้แก่เกษตรกรในชุมชน อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ๑.๑ การอบรมให้ความรู้เรื่องวิธีการเก็บเกี่ยวและการเก็บรักษาข้าวเปลือก(๒๙๕,๗๐๐ บาท) ๑) การอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับข้าวและวิธีการเก็บเกี่ยว ๒) การดูแลและการเก็บรักษาข้าวเปลือกให้ได้ค่าความชื้นตามมาตรฐาน ๓) การติดตามและประเมินผล ๑.๒ การอบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้งานเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็ก (๔๙๓,๒๐๐ บาท) ๑) การอบรมเชิงปฏิบัติการและสาธิตวิธีการสร้างเทคโนโลยีเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็ก ๒) การทดสอบประสิทธิภาพเทคโนโลยีเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็กการติดตามและประเมินผล ๑.๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการในการดูแลซ่อมบำรุงเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็ก (๓๘๘,๒๐๐ บาท) ๑) การอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับเครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ในการดูแลซ้อมบำรุงเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็ก ๒) การฝึกปฏิบัติการดูแลซ้อมบำรุงเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็ก ๓) การติดตามและประเมินผล
งบประมาณ หน่วยงาดำเนินงาน หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	๑,๑๗๗,๑๐๐ บาท หมายเหตุ : งบประมาณสามารถถัวเฉลี่ยใช้ได้ทุกรายการ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม - ผู้ช่วยศาสตราจารย์รชต มณีโชติ ตำแหน่ง : หัวหน้าสาขาวิชาเทคนิคพื้นฐาน
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	๒. การลดต้นทุนการปลูกและการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรจากมันแกว จังหวัดนครพนม ๒.๑ การอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการสินค้าเกษตรจากมันแกวจังหวัดนครพนม งบประมาณทั้งสิ้น ๒๗๐,๐๐๐ บาท - สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ๒.๒ สร้างมูลค่าเพิ่มตัวผลิตภัณฑ์และด้านบรรจุภัณฑ์สินค้าเกษตรกลุ่มเกษตรผู้ปลูกมันแกว จังหวัดนครพนม งบประมาณทั้งสิ้น ๔๐๗,๒๐๐ บาท - อบรมการแปรรูปให้ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคเพื่อสร้างมาตรฐานสินค้าสู่เชิงพาณิชย์ (แปรูปเป็นผงมันแกว น้ำหวานจากมันแกว กิมจิมันแกว)

หัวข้อ	รายละเอียด
	- ออกแบบบรรจุภัณฑ์ โดยเกษตรกรมีส่วนร่วมในการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ ๒.๓ อบรมให้ความรู้ด้านการบริหารการจัดการผลผลิตทางการเกษตรและส่วนผสมทางการตลาด ให้กับสินค้าเกษตรผู้ปลูกมันแกว จังหวัดนครพนม (๕๘,๘๐๐ บาท)
งบประมาณ หน่วยงาดำเนินงาน หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	๗๓๖,๐๐๐ บาท หมายเหตุ : งบประมาณสามารถถัวเฉลี่ยใช้ได้ทุกรายการ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม (นางมณีวรรณ บรรลุศิลป์ ตำแหน่ง : รองผู้อำนวยการ)
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓	๓. การลดต้นทุนการปลูกและการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรจากมะเขือเทศ จังหวัดนครพนม ๓.๑ การอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการสินค้าเกษตรจากมะเขือเทศจังหวัดนครพนม (๒๒๔,๐๐๐ บาท) ๓.๒ สร้างมูลค่าเพิ่มตัวผลิตภัณฑ์และด้านบรรจุภัณฑ์สินค้าเกษตรกลุ่มเกษตรผู้ปลูกมะเขือเทศจังหวัดนครพนม (๓๕๑,๔๐๐ บาท) - อบรมการแปรรูปให้ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคเพื่อสร้างมาตรฐานสินค้าสู่เชิงพาณิชย์ (แปรรูปเป็นมะเขือเทศอบแห้ง มะเขือเทศเชื่อม ซอสมะเขือเทศ) - ออกแบบบรรจุภัณฑ์ โดยเกษตรกรมีส่วนร่วมในการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ ๓.๓ อบรมให้ความรู้ด้านการบริหารการจัดการผลผลิตทางการเกษตรและส่วนผสมทางการตลาด ให้กับสินค้าเกษตรผู้ปลูกมะเขือเทศ จังหวัดนครพนม งบประมาณทั้งสิ้น ๔๙,๖๐๐ บาท
งบประมาณ หน่วยงาดำเนินงาน หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	๖๒๕,๐๐๐ บาท หมายเหตุ : งบประมาณสามารถถัวเฉลี่ยใช้ได้ทุกรายการ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม (นางมณีวรรณ บรรลุศิลป์ ตำแหน่ง : รองผู้อำนวยการ)
๙. หน่วยงานดำเนินการ	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ๒. วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙
๑๑. งบประมาณ	๒,๕๓๘,๑๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนสามหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) หมายเหตุ : งบประมาณสามารถถัวเฉลี่ยใช้ได้ทุกรายการ
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรผู้ปลูกมันแกวและปลูกมะเขือเทศ มีรายได้เพิ่มมากขึ้นจากการ จำหน่ายผลิตภัณฑ์สินค้า ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ๒. เกษตรกรผู้ปลูกข้าว และประชาชนวัยแรงงานที่ขาดแคลนทุนทรัพย์และด้อยโอกาส ร้อยละ ๘๐ ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้งานเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็ก มีความรู้ ทางด้านเทคโนโลยีการใช้งาน และมีศักยภาพพึ่งพาตนเองในการดำรงชีพได้ ๓. เกษตรกรมีความพึงพอใจในแบบบรรจุภัณฑ์ตราสินค้าเป็นที่ยอมรับในตลาด ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

หัวข้อ	รายละเอียด
	๔. สามารถพัฒนาเป็นศูนย์การเรียนรู้ของชุนชนด้านเทคโนโลยีและจัดตั้งกลุ่มแปรรูปมันแกวและปลูกมะเขือเทศ อย่างน้อย ๑ กลุ่ม
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรผู้ปลูกมันแกวและปลูกมะเขือเทศ มีรายได้เพิ่มมากขึ้นจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์สินค้า ๒. ได้ผลิตภัณฑ์แปรรูปมันแกวและมะเขือเทศ บรรจุภัณฑ์ต้นแบบเป็นที่ยอมรับในตลาด ๓. เกษตรกรผู้ปลูกข้าว รับการฝึกอบรมมีความรู้ทางด้านเทคโนโลยีการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องไล่ความชื้นข้าวเปลือกระบบลมร้อนแบบหมุนขนาดเล็ก และมีศักยภาพพึ่งพาตนเองได้ ๔. เกษตรกรมีคุณภาพชีวิต และความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

แบบ กษ.๑-๑
(Project idea รายโครงการ ป.๒/๗)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการสำคัญ	นวัตกรรมยกระดับสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตรสู่การสร้างมูลค่าเศรษฐกิจ ฐานราก (ต่อยอดจากโครงการ Pilot Plant)
๒. หลักการและเหตุผล	การขับเคลื่อนการพัฒนาจังหวัดนครพนม ตามแผนการดำเนินงานที่สำคัญและโครงการที่จำเป็นต้องผลักดันของจังหวัดนครพนม ระหว่างปี ๒๕๖๖-๒๕๗๐ คือ การผลักดันโรงงานต้นแบบ ระยะที่ ๑ ซึ่งสามารถดำเนินการภายในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ เป็นการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านสินค้าเกษตรตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี “นครพนมเมืองแห่งความสุขและการเรียนรู้ เคียงคู่เศรษฐกิจสีเขียว” ด้านเศรษฐกิจ ในการยกระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีสู่วิถีเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ภายใต้แผนการดำเนินงานที่สำคัญ ได้แก่ ๑)แผนงานโรงงานต้นแบบ (Pilot Plant) ๒)แผนงานสินค้าเกษตรสร้างสรรค์ และ ๓) การเกษตรที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมsmart Agriculture (เกษตรกร และระบบการจัดการ) รวมถึงการนำไปสู่แนวทางการพัฒนาประตูเศรษฐกิจสู่อนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง จังหวัดนครพนมเป็นแหล่งสำคัญในการผลิตผักและผลไม้ โดยเฉพาะบริเวณพื้นที่ที่อยู่ตามแนวริมฝั่งแม่น้ำโขงในช่วงฤดูหนาว เช่น หอมแบ่ง และกระหล่ำปลี เป็นต้น และยังพบว่ามีสินค้าเกษตรที่มีลักษณะเฉพาะอยู่ในแหล่งภูมิศาสตร์ตามธรรมชาติซึ่งได้รับการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indications: GI) ได้แก่ ลิ้นจี่ นพ.๑ และสับปะรดท่าอุเทน นอกจากนั้นยังมีข้าวหอมมะลิ ข้าวอินทรีย์ที่เป็นสินค้าขึ้นชื่อ พร้อมทั้งมีสินค้าทางการเกษตรอื่น อาทิเช่น กาละแม ปลาส้ม ผ้าทอ สมุนไพร เป็นต้น จากข้อมูลงานวิจัย โครงการตรวจสอบข้อมูลสำคัญของหอมแบ่งสำหรับการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ของจังหวัดนครพนม และการลงสำรวจพื้นที่ของทีมนักวิจัยเบื้องต้น ทำให้ทราบว่าประชากรผู้ประกอบอาชีพเกษตรกรรมในพื้นที่วิจัย ได้รับผลกระทบจากผลผลิตที่หดตัวลง ทำให้ส่งผลกระทบต่อรายได้ที่ลดลงและความเป็นอยู่ของครอบครัว ในปัจจุบันพบว่า ต้นทุนการผลิตพืชสูงขึ้น เช่น ๑) หอบแบ่ง ซึ่งมีพื้นที่การทำเกษตรบริเวณริมฝั่งแม่น้ำโขงทั้งหมดประมาณ ๑๐,๐๐๐ ไร่ ต้นทุนการผลิตหอมแบ่งประมาณ ๒๑,๖๐๐ บาทต่อไร่ ๒) สับปะรด ปลูกสับปะรดพันธุ์ปัตตาเวียโดยใช้หน่อ ๔,๐๐๐ - ๕,๐๐๐ หน่อต่อไร่ ลงทุนเริ่มแรกอยู่ที่ประมาณ ๖๐,๐๐๐-๗๐,๐๐๐ บาทต่อไร่ (ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม, ๒๕๖๔) ๓) การปลูกลิ้นจี่ มีพื้นที่ปลูก ๒,๑๙๑ ไร่ (สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, ๒๕๖๓) ต้นทุนการผลิตของพันธุ์ นพ.๑ เฉลี่ย ๕,๕๙๗ บาท/ไร่ (สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๓, ๒๕๖๕) ๔) กลุ่มแปรรูปปลาส้มและกลุ่มเกษตรผู้เพาะเลี้ยงปลา ๕) กลุ่มข้าวอินทรีย์ก็ประสบปัญหาต้นทุนการผลิตเช่นกัน อย่างไรก็ตาม การทำการผลิตพืชในพื้นที่พื้นที่จังหวัดนครพนมยังคงประสบปัญหาความอุดมสมบูรณ์ของดินต่ำ เนื่องจากได้รับผลกระทบจากการปรับปรุงสภาพพื้นที่บริเวณริมฝั่งแม่น้ำโขงโดยการทำถนนตามแนวริมแม่น้ำโขง ทำให้วงจร

หัวข้อ	รายละเอียด
	การชะล้างสารเคมีต่างๆ หรือปุ๋ย รวมถึงการสะสมของตะกอนดิน บริเวณริมฝั่งแม่น้ำโขงลดลง ส่งผลให้ความอุดมสมบูรณ์ของดินลดลง การเจริญเติบโต และผลผลิตของสินค้าทางการเกษตร มีแนวโน้มลดลง เกษตรกรจึงหันมา พึ่งปุ๋ยเคมี และสารเคมีกำจัดศัตรูพืชปริมาณเพิ่มขึ้นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการ ให้ผลผลิตของสินค้าการเกษตร ก่อให้เกิดผลกระทบทางเศรษฐกิจ เช่น การกีดกันทางการค้า ปัญหาต่อสุขภาพทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภค และปัญหาสิ่งแวดล้อม ถึงแม้จะมีการพยายามรณรงค์ให้ลดการใช้สารเคมี แต่เกษตรกรยัง ไม่คงใช้สารเคมีในการผลิตพืชผักในปริมาณที่สูงอยู่ เนื่องจากประสบปัญหาโรค และแมลง และความวิตกเกี่ยวกับรายได้ที่จะได้หากมีการเปลี่ยนแปลงวิธีการจัดการทำให้การส่งเสริมยังไม่ประสบความสำเร็จเท่าที่ควร ซึ่งทิศทางการทำการเกษตรในอนาคตนอกจากต้องมุ่งเป้าไปในมิติของเกษตรปลอดภัย และอินทรีย์แล้ว ด้วยพื้นที่ทำการเกษตรที่ลดลง การทำการเกษตรแบบฟื้นฟูดิน (Regenerative agriculture: RA) จึงเป็นแนวทางสำคัญในการเตรียมความพร้อมเกษตรให้ไปสู่การทำการเกษตรในอนาคต ดังนั้น จำเป็นต้องมีการใช้เทคโนโลยีการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมโดยใช้ทรัพยากรในพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิต และลดต้นทุนการผลิตในระยะยาวได้ อีกหนึ่งปัญหาที่สำคัญของเกษตรในจังหวัด คือ ราคาของสินค้าทางการเกษตรมีความผันผวนโดยเฉพาะบางช่วงฤดูกาลมีผลผลิตล้นตลาดซึ่งมักจะเกิดในช่วงระยะเวลาเก็บเกี่ยวพืชเศรษฐกิจ ทำให้เกิดสภาพปัญหาราคาผลผลิตตลาดต่ำ หรือถึงขั้นต้องทิ้งผลผลิต ปัญหาเหล่านี้จึงต้องใช้นวัตกรรมการแปรรูปสินค้ามูลค่าสูงและการเพิ่มมูลค่าสินค้ามาช่วยแก้ไขปัญหา โดยอาศัยศักยภาพที่สำคัญในการยกระดับสินค้า ซึ่งในปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จังหวัดนครพนมได้สนับสนุนการสร้างโรงงานแปรรูปต้นแบบ (Pilot Plant) โดยโรงงานต้นแบบนี้มีขีดความสามารถในการยกระดับผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประกอบไปด้วย ๑. เครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบแปรรูป ผัก ผลไม้อบกรอบ/ผักผลไม้ แบบแผ่น ๒. เครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบแปรรูป ผัก ผลไม้ทอดกรอบ ๓. เครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบแปรรูป ผัก ผลไม้ ผง ๔. เครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบแปรรูป น้ำผัก ผลไม้ พลาสเจอร์ไรซ์ UHT ๕. เครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบแปรรูปน้ำผลไม้สกัดเข้มข้น (Puree) ๖. เครื่องจักรและอุปกรณ์วิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ โดยศักยภาพรองรับการยกระดับผลผลิตด้านพืชในพื้นที่เป็นผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์มูลค่าสูง เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรรายย่อย และผู้ประกอบการในพื้นที่อนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง ส่งเสริมการผลิตสินค้าที่คุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐาน และจัดการตลาดสินค้าเกษตร ซึ่งมองไปถึงแนวทางการนำของเหลือทิ้งภาคการเกษตรมาใช้ให้เกิดประโยชน์และเสริมสร้างเป็นอาชีพใหม่ นอกจากนี้ ตลาดถือเป็นอีกหนึ่งปัญหาที่สำคัญเมื่อพัฒนาสินค้าให้มีคุณภาพสูง มีมาตรฐาน มีมูลค่าสูงแล้ว การพัฒนาส่งเสริมด้านการตลาดให้กับชุมชนถือเป็นปลายทางในการเชื่อมโยงอุปสงค์ (Demand) อุปทาน (Supply) ของผู้ประกอบการรายย่อยกับรายใหญ่

หัวข้อ	รายละเอียด
	ให้เกิดการแลกเปลี่ยนสินค้า เพื่อการเพิ่มรายได้ และแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจในพื้นที่ โดยจังหวัดนครพนมมีศักยภาพที่ดีในด้านการท่องเที่ยวในปี ๒๕๖๓ จังหวัดนครพนมมีรายได้จากการท่องเที่ยว จำนวน ๑,๑๒๓.๗๔ ล้านบาท (แผนพัฒนาจังหวัดนครพนม พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ซึ่งมีความสอดคล้องในการพัฒนาสินค้าเพื่อรองรับเม็ดเงินจากการท่องเที่ยวที่มีแนวโน้มเติบโตในอนาคต ด้วยปัญหาและศักยภาพความพร้อมของพื้นที่ สำนักงานเกษตรจังหวัดได้เล็งเห็นความสำคัญในการนำงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม ลิงค์ความรู้ของมหาวิทยาลัยนครพนม ซึ่งเป็นหน่วยงานวิชาการในพื้นที่ ซึ่งมีองค์ความรู้ที่ผ่านกระบวนการวิจัยและพัฒนา จึงมีหน้าที่สำคัญในการร่วมขับเคลื่อนจังหวัดนครพนม ต่อยอดจากโรงงานต้นแบบดังกล่าว โดยการร่วมบูรณาการของทุกภาคส่วนรวมทั้งภาครัฐ เอกชน และประชาชน ในการนำเอานวัตกรรมและเทคโนโลยีที่เหมาะสม ที่สามารถนำมาใช้แก้ปัญหาของประชาชนในพื้นที่โดยมีโดยใช้ ๑) การต่อยอดด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตรมูลค่าสูงจากโรงงานต้นแบบ พร้อมทั้งการขอรับรองมาตรฐานโรงงานผลิตอาหารเพื่อให้สินค้ามีคุณภาพและมาตรฐาน พร้อมในการจำหน่ายสินค้าทั้งในประเทศ และเพิ่มโอกาสการแข่งขันในตางประเทศ ๒) การพัฒนายกระดับตลาดและการขายสินค้าสินค้าเด่นในจังหวัดนครพนม เช่น การจัดกิจกรรม Roadshow การจับคู่ธุรกิจ ๓)การสร้างนโยบายการบริโภคสินค้าในจังหวัด และ ๓)ระบบการขายสินค้าแบบออนไลน์และออฟไลน์ ทั้งนี้เพื่อเป้าหมายในการนำนวัตกรรมไปสู่การพัฒนาเชิงพื้นที่และขับเคลื่อนชุมชนนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และสร้างกระบวนการเรียนรู้และพัฒนากำลังคน หรือ นวัตกรชุมชน (Learning Information Platform, LIP) เพื่อแก้ไขปัญหาและพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชน พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี สร้างความมั่นคงของอาหาร อันก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาจังหวัดนครพนมในภาพรวม ขยายการเติบโตทางเศรษฐกิจ และลดความเหลื่อมล้ำของชุมชนอย่างมั่งคงในอนาคตได้
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อยกระดับมาตรฐานการผลิตและสินค้าเกษตรด้วยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตร ๒) เพื่อพัฒนาและยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรให้มีมาตรฐาน และมีความปลอดภัย ๓) สร้างนวัตกรและพัฒนายกระดับผู้นำทางการเกษตร ๔) เพื่อพัฒนาระบบตลาดชุมชนและ เพิ่มช่องทางการตลาด
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรจำนวน ๔๐๐ คน และ ผู้ประกอบการ จำนวน ๑๐๐ คน
๕. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มผู้ปลูกมันแกวและผักปลอดภัย อำเภอธาตุพนม และ อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม จำนวน ๑๕๐ คน กลุ่มผู้ปลูกสับปะรดท่าอุเทน อำเภอโพนสวรรค์ และ อำเภอท่าอุเทน จำนวน ๑๐๐ คน กลุ่มผู้ปลูกข้าวปลอดภัย อำเภอธาตุพนม และ อำเภอโพนสวรรค์ จำนวน ๑๕๐ คน กลุ่มผู้ผลิตสินค้าแปรรูปปลา อำเภอท่าอุเทน และ อำเภอศรีสงคราม จำนวน ๑๐๐ คน

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. กิจกรรมหลัก	งบประมาณทั้งสิ้น ๘ ล้านบาท ประกอบไปด้วย ๒ กิจกรรมหลัก ดังนี้
๖.๒ กิจกรรมหลักที่ ๑	การแปรรูปสินค้ามูลค่าสูง และสร้างมาตรฐานโรงงานต้นแบบ การพัฒนายกระดับการผลิตและการแปรรูปสินค้าทางการเกษตรสร้างกลไกลความร่วมมือระดับจังหวัดในการแก้ไขปัญหา ประกอบไปด้วย ๓ กิจกรรมย่อย ดังนี้ ๑. พัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปสินค้าเกษตรจากโรงงานต้นแบบ งบประมาณ ๓.๘๑๑๖ ล้านบาท - อบรมควบคุมคุณภาพสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ต้นแบบเพื่อรองรับการขอมาตรฐาน (กระบวนการควบคุมคุณคุณภาพสินค้าตั้งแต่ต้าน้ำถึงปลายน้ำ: Farm to table) - พัฒนาผลิตภัณฑ์และแปรูปผลิตภัณฑ์ต้นแบบ ผู้รับผิดชอบ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม และ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยนครพนม ๒. ขอรับรองมาตรฐานโรงงานต้นแบบ (Pilot Plant) ให้มาตรฐานโรงงานอาหาร GHP และมาตรฐาน อย. เพื่อยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรในพื้นที่ให้มีขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการส่งออกต่างประเทศได้ งบประมาณ ๑.๕ ล้านบาท -การยื่นขอมาตรฐาน GHP -การยื่นขอมาตรฐานอาหารและยา (อย.) ผู้รับผิดชอบ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยนครพนม ๓. อบรมยกระดับเกษตรกร ผู้ประกอบการ Start up หรือ SME ในพื้นที่เป้าหมาย และสร้างแบรนด์ งบประมาณ ๑.๑๘๘๔ ล้านบาท - อบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรแปรรูป การสร้างแบรนด์ การสร้างอัตลักษณ์ - อบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนายกระดับด้านมาตรฐาน GHP และ อย. - อบกรมการพัฒนาผู้ประกอบการเป็นผู้ให้บริการสินค้า OEM ผู้รับผิดชอบ คณะเกษตรและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนครพนม, หอการค้า งบประมาณ ๖,๕๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานดำเนินงาน สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม หน่วยงานร่วมดำเนินงาน สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยนครพนม
๖.๔ กิจกรรมหลักที่ ๒	การส่งเสริมด้านการตลาดการเสริมสร้างมาตรฐานสินค้าทางการเกษตรและสินค้าแปรรูป ประกอบไปด้วย ๒ กิจกรรมย่อย ดังนี้ ๑. การพัฒนายกระดับตลาด และการขายสินค้าสินค้าเด่นในจังหวัดนครพนม กิจกรรมส่งเสริมการขายสินค้าแบบออนไลน์ ออฟไลน์ การสร้างการรับรู้สินค้าเด่นของจังหวัดนครพนม งบประมาณ : ๑ ล้าน -. จ้างเหมาจัดกิจกรรมส่งเสริมการขายสินค้า และขายสินค้าแบบออนไลน์ - การสร้างสรรค์สื่อประชาสัมพันธ์

หัวข้อ	รายละเอียด
	ผู้รับผิดชอบ : สำนักงานพาณิยช์, สำนักงานพัฒนาชุมชน ๒. สร้างนโยบายการบริโภคสินค้าในจังหวัดให้แก่ ผู้ประกอบการ ร้านอาหาร โรงแรม หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น พร้อมร่วมลงนาม MOU งบประมาณ : ๐.๕ ล้าน - ประชุมหารือรูปแบบความต้องการในการสร้างนโยบายการบริโภคสินค้าในจังหวัด - เสนอนโยบายการบริโภคสินค้าในจังหวัดให้แก่ ผู้ประกอบการ ร้านอาหาร โรงแรม หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น พร้อมร่วมลงนาม MOU ผู้รับผิดชอบ : มหาวิทยาลัยนครพนม สำนักงานพาณิยช์, สำนักงานพัฒนาชุมชน
งบประมาณ หน่วยงานดำเนินงาน หน่วยงานร่วมดำเนินงาน	๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท มหาวิทยาลัยนครพนม สำนักงานพาณิยช์ สำนักงานพัฒนาชุมชน
๗. หน่วยงาน ดำเนินการ	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม (หน่วยงานหลัก) ๒. มหาวิทยาลัยนครพนม (หน่วยร่วมดำเนินการ) ๓. สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด (หน่วยร่วมดำเนินการ) ๔. สำนักงานพานิชณ์จังหวัดนครพนม (หน่วยร่วมดำเนินการ) ๕. สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด (หน่วยร่วมดำเนินการ) ๖. หอการค้า (หน่วยร่วมดำเนินการ) ๗. สภาอุตสาหกรรม (หน่วยร่วมดำเนินการ) ๘. ผู้ประกอบการ (หน่วยร่วมดำเนินการ)
๘. ระยะเวลาในการ ดำเนินงาน	๑ ปี (ตุลาคม ๒๕๖๘ ถึง กันยายน ๒๕๖๙
๙.ผลผลิต (Output)	1. จำนวนผลิตภัณฑ์นวัตกรรมที่เกิดขึ้นจากโรงงานต้นแบบ จำนวน ๕ ผลิตภัณฑ์ 2. โรงงานต้นแบบ (Pilot Plant) ยื่นขอรับรองมาตรฐาน GHP และ มาตรฐาน อย. ที่รองรับการผลิตสินค้าให้กับผู้ประกอบการในพื้นที่ อย่างน้อย ๒ ผลิตภัณฑ์ 3. ผู้ประกอบการ เกษตรกร Start up หรือ SME ในพื้นที่เป้าหมาย ได้รับการพัฒนาด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรแปรรูปและการสร้างแบรนด์ ด้านการพัฒนายกระดับด้านมาตรฐาน GHP และ อย. และพัฒนาด้านผู้ประกอบการเป็นผู้ให้บริการสินค้า OEM อย่างน้อย ๕๐๐ คน 4. ผู้เข้าร่วมงานจัดแสดงและจำหน่ายสินค้าเด่นจาการพัฒนาของโครงการ อย่างน้อย ๑,๐๐๐ คน 5. รายได้จากการจำหน่ายสินค้าในการจัดแสดงสินค้า อย่างน้อย ๒๐๐,๐๐๐ บาท 6. บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) นโยบายการบริโภคสินค้าในจังหวัดให้แก่ผู้ประกอบการ ร้านอาหาร โรงแรม หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น จำนวน ๓ ฉบับ

หัวข้อ	รายละเอียด
	7. นวัตกรชุมชน ผู้ประกอบการรายใหม่ หรือรายเก่า (เกิดธุรกิจใหม่) จำนวน อย่างน้อย ๕๐ คน
๑๐.ผลลัพธ์ (Outcome)	1. ผู้ประกอบการ เกษตรกร Start up SME หรือกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่เป้าหมายมีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐ 2. เกิดการจ้างงานของคนในชุมชนจากผู้ประกอบการ ลดการย้ายถิ่นฐานของคนในชุมชน 3. ชุมชนเกิดความรู้ ความเข้าใจ และสามารถใช้นวัตกรรมยกระดับการผลิตสินค้าเกษตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของผู้เข้าร่วมโครงการ 4. สินค้าเกษตรแปรรูปด้วยนวัตกรรม สามารถจำหน่ายในตลาดที่กว้างขึ้นทั้งในประเทศและต่างประเทศ 5. นวัตกรชุมชนสามารภนำเอาองค์ความรู้ที่ได้ไปถ่ายทอดให้แก่คนในชุมชน ให้สามารถพัฒนาสินค้า ต่อยอดสินค้าไปสู้การผลิตในเชิงพานิชย์ สร้างรายได้ ชุมชนเกิดความยั่งยืน

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๒/๘)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ปลูกกล้วยตานีรีดใบ พืชบำนาญ สร้างอาชีพและรายได้อย่างยั่งยืน
๒. ชื่อแผนงาน	๒.๑ ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๒.๒ ความเชื่อมโยงกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) : (๓) ด้านการเกษตร ๒.๓ ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ : ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๒.๔ ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด : ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงและสินค้าเกษตรปลอดภัย แผนงาน : ยกระดับการผลิตสินค้าการเกษตรมูลค่าสูงและสร้างมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย
๓. แนวทางการพัฒนา	ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์จังหวัด : ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์ ๒๐ ปีกำหนดวิสัยทัศน์นำประเทศไปสู่ความ มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ภายใต้ปรัชญาเศรฐกิจพอเพียง โดยการพัฒนาเศรษฐกิจ มุ่งเน้นการยกระดับผลผลิตและการใช้นวัตกรรม ขีดความสามารถทางการแข่งขัน การพัฒนาที่ยั่งยืน ทางด้านอุตสาหกรรมและการเกษตร การสร้างความมั่นคงทางด้านอาหาร โดยมีการพัฒนาด้านการเกษตร การผลิตสินค้าเกษตร จาก ต้นน้ำ กลางน้ำ สู่ปลายน้ำ ภายใต้ยุทธศาสตร์การสร้างความสามารถในการแข่งขันของภาคการเกษตร โดยใช้องค์ความรู้ ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อใช้ในระบบการผลิต การทำการตลาดให้มีคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐานต่อตัวผู้ปลูกเอง และผู้บริโภคต่อไป กล้วยตานีมีลักษณะพฤษศาสตร์ทางใบที่โดดเด่นมากกว่ากล้วยชนิดอื่นคือ ใบและก้านใบมีความยาวและเหนียว ทนทานจึงเป็นที่นิยมในการนำไปใช้ในการบรรจุอาหาร เช่น นำไปใช้ห่อหมูยอ การใช้ใบตองทีรีดแล้วเพื่อนำไปห่อกาละแม และงานฝีมือในพิธีกรรมต่างๆ วิธีการปลูก ดูแลรักษา ง่ายเก็บผลผลิตได้นานได้หลายปี ดั้งนั้น จังหวัดนครพนมยังมีความต้องการใช้ใบตองจากกล้วยตานีจำนวนมาก ไม่เพียงพอต่อความต้องการของตลาด จึงมีความจำเป็นที่ต้องพัฒนาและส่งเสริม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ขยายผลการยกระดับ “การปลูกกล้วยตานี รีดใบ พืชบำนาญ สร้างอาชีพและรายได้อย่างยั่งยืน” ต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. สร้างมาตรฐาน และพัฒนาศักยภาพสู่การรับรองมาตราฐานสากลกลุ่มผู้ปลูกกล้วยตานี ทั้งในและต่างประเทศ ๒. ส่งเสริมการปลูกพืชทางเลือกให้เกษตรกรในจังหวัดนครพนม เพื่อให้เกษตรกรมีอาชีพทางการเกษตรที่มีความยั่งยืนในการประกอบอาชีพ

หัวข้อ	รายละเอียด
	๓. มีการสร้างงานสร้างอาชีพ ที่มีต้นทุนต่ำให้กับชุมชน
๖. ตัวชี้วัดโครงการและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรที่มีความสนใจและความพร้อม จำนวน ๓ อำเภอๆละ ๓๐ ราย ๒. สามารถสร้างเครือข่ายกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกกล้วยตานีรีดใบพืชบำนาญสร้างอาชีพ และรายได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน จำนวน ๓ กลุ่ม/๓ อำเภอ
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๓ อำเภอ ได้แก่ อำเภอท่าอุเทน อำเภอเมืองนครพนม และอำเภอโพนสวรรค์
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรปลูกกล้วยตานีในพื้นที่จังหวัดนครพนม โดยการจัดประชุมให้องค์ความรู้จากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญให้แก่เกษตรกร ๙๐ ราย ๕๑,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม -
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมสนับสนุนหน่อพันธุ์กล้วยตานีพันธุ์ดีได้มาตรฐาน ไม่เป็นโรค โดยการสนับสนุนหน่อพันธุ์กล้วยตานีให้เกษตรกรที่เข้าร่วมกิจกรรม ๙๐ ราย ๑,๔๔๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม/สภาเกษตรกรจังหวัดนครพนม -
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การอบรมกระบวนผลิต แปรรูป จำหน่ายและการเชื่อมโยงตลาด โดยการจัดอบรมให้องค์ความรู้จากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ เป้าหมายเกษตรกร/เจ้าหน้าที่ ๙๐ ราย ๖๐,๐๐๐ บาท มหาวิทยาลัยนครพนม -
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สนับสนุนเครื่องกรีดให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกกล้วยตานี จำนวน ๖ เครื่อง และเครื่องรีดใบตองให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกกล้วยตานี จำนวน ๑๘ เครื่อง ๒๓๑,๖๐๐ บาท มหาวิทยาลัยนครพนม -
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การตรวจและติดตามผลการดำเนินงาน จำนวน ๓ ครั้ง ๑๗,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี (ต.ค. ๖๘ – ก.ย.๖๙)
๑๑. งบประมาณ	๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลผลิต (output)	๑. เกษตรกรได้รับองค์ความรู้ และนำไปประกอบอาชีพเกษตรกรรมทางเลือกใหม่สร้างรายได้อย่างมั่นคง ๒. มีการนำเครื่องมือและเทคโนโลยีสมัยใหม่ มาปรับใช้ในแปลงปลูกกล้วยตานี ๓. เกิดการสร้างงานสร้างอาชีพ ที่มีต้นทุนต่ำให้กับชุมชน
๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	๑. เกษตรกรในจังหวัดนครพนม ปลูกกล้วยตานีเพิ่มขึ้น ๒. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายผลผลิตจากต้นกล้วยตานี อาทิ เช่นผลกล้วย ใบกล้วย ปลีกล้วย หน่อกล้วย ๓. เกิดอาชีพในท้องถิ่น เกิดการสร้างรายได้ ลดปัญหาเกษตรกร พลัดถิ่น ไปทำงานต่างจังหวัด

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๒/๙)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งปลากระชังน้ำโขงของจังหวัดนครพนมเชิงพาณิชย์ เพื่อลดการสูญเสียและขยายตลาดกลางดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี
๒. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ	๑.๑ ความเชื่อมโยงกับแผนระดับต่าง ๆ ๑. ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๒. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ : ประเด็น การเกษตร แผนย่อย เกษตรปลอดภัย ๓. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ประเด็น (๐๓) การเกษตร : แผนย่อย เกษตรแปรรูป ๔. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ : ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ๕. ยุทธศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การแก้ปัญหาความยากจนและพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้มีรายได้น้อย เพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม ๖. ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด : ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูงและสินค้าเกษตรปลอดภัย ๗. ยุทธศาสตร์จังหวัด : ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๑.๒ นโยบายของรัฐบาล การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่แม่น้ำโขงได้รับการพัฒนาอย่างมีส่วนร่วมเพื่อความยั่งยืนและรองรับการเปลี่ยนแปลง ซึ่งประกอบด้วย แนวทางการพัฒนา ๒ แนวทาง ได้แก่ ๑. พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกร ๒. การบริหารจัดการด้านการประมงและทรัพยากรสัตว์น้ำให้มีความยั่งยืนและมีความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อพัฒนาพื้นที่แม่น้ำโขงอย่างยั่งยืน
๓. แนวทางการพัฒนา	๑. สร้างความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ๒. ส่งเสริมการผลิตสินค้ามีคุณภาพ ปลอดภัย ๓. ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มและจัดการตลาดดิจิตอลเพื่อวางแผนระบบบริหารจัดการด้านการตลาด ๔. ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีการผลิตสินค้าทางการเกษตรที่เหมาะสม และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๕. บริหารจัดการถ่ายทอดเทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการขนส่ง ๖. บริหารจัดการการขนส่งปลากระชังอย่างเป็นระบบ
๔. หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๔๐ ตั้งเป้าหมายให้ประเทศไทยเป็นประเทศที่มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน มีการขยายตัวของเศรษฐกิจอย่างต่อเนื่อง ลดความเหลื่อมล้ำของการพัฒนาประชากรเพื่อให้ได้รับผลประโยชน์จากการพัฒนาอย่างเท่าเทียมกัน สร้างความเจริญทางรายได้และคุณภาพชีวิตของประชาชนอย่างต่อเนื่อง ในยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เน้น การเข้าถึงตลาด การเข้าถึงข้อมูล ปรับโครงสร้างเศรษฐกิจฐานราก การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

หัวข้อ	รายละเอียด
	ทุกระดับ สร้างโอกาสในการเข้าถึงบริการทางการเงิน ปรับบทบาทและเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการภาครัฐ สนับสนุนความร่วมมือระหว่างรัฐ เอกชน ภาคประชาสังคม และภาคประชาชน อีกทั้ง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มีการบูรณาการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบต่อภาคเกษตรจากการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศของแม่น้ำโขง ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ ๓๓๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๔ และได้มอบหมายให้กรมประมงจัดทำแผนพัฒนาด้านการประมงในพื้นที่แม่น้ำโขงอย่างยั่งยืน พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ ในพื้นที่ ๗ จังหวัด ได้แก่ เลย หนองคาย บึงกาฬ นครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ และอุบลราชธานี โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนทุกฝ่ายให้ทรัพยากรประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่แม่น้ำโขงได้รับการพัฒนาอย่างมีส่วนร่วมเพื่อความยั่งยืนและรองรับการเปลี่ยนแปลง ซึ่งประกอบด้วย แนวทางการพัฒนา ๒ แนวทาง ได้แก่ ๑. พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกร ๒. การบริหารจัดการด้านการประมงและทรัพยากรสัตว์น้ำให้มีความยั่งยืนและมีความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อพัฒนาพื้นที่แม่น้ำโขงอย่างยั่งยืน จังหวัดนครพนมมีภูมิศาสตร์ที่เอื้อให้สามารถทำการประมง โดยมีแหล่งน้ำที่เหมาะสมทั้งการเพาะเลี้ยงประเภทบ่อดินและกระชัง ได้แก่ แม่น้ำโขง ที่มีระยะทางประมาณ ๑๗๔ กิโลเมตร ลำน้ำสาขาของแม่น้ำต่าง ๆ เช่น ลำน้ำสงคราม ลำน้ำอูน ลำน้ำก่ำ ลำน้ำบัง เป็นต้น แหล่งน้ำเหล่านี้มีน้ำไหลผ่านตลอดทั้งปี ทำให้เหมาะสมต่อการเพาะเลี้ยงปลาเศรษฐกิจ เช่น ปลานิล ปลาตะเพียน ปลาเผาะ เป็นต้น ประกอบกับมีแหล่งน้ำธรรมชาติอื่นๆ ทั้งขนาดใหญ่และขนาดเล็ก จำนวน ๑,๐๐๒ แห่ง พื้นที่ ๑๕๓,๐๕๕ ไร่ ที่เหมาะสมในการอนุรักษ์และขยายพันธุ์สัตว์น้ำ ซึ่งเกษตรกรในจังหวัดนครพนม มีจำนวนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ขึ้นทะเบียนเป็นเกษตรกรผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ทบ ๑) กับสำนักงานประมงจังหวัด ในปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑๑,๗๐๐ ราย แบ่งเป็นผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชัง ๔๕๕ ราย จำนวนกระชัง ๗,๔๗๓ กระชัง เมื่อพิจารณาแยกตามพื้นที่การเลี้ยงพบว่ามีการเลี้ยงในแม่น้ำโขงสูงสุด รองลงมาเป็น แม่น้ำสงคราม ลำน้ำอูน ลำน้ำบัง และลำน้ำก่ำ ผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อดินและรูปแบบอื่น ๆ เช่น บ่อซิเมนต์ บ่อพลาสติก ในนา และร่องสวน เป็นต้น ได้มาขึ้นทะเบียนเป็นเกษตรกรผู้ประกอบการพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ทบ ๑) กับสำนักงานประมงจังหวัด ในปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑๑,๒๔๕ ราย โดยพบว่ามีการขอขึ้นทะเบียนในอำเภอเมืองนครพนม รองลงมาเป็นอำเภอ ศรีสงคราม นาหว้า ปลาปาก เรณูนคร ธาตุพนม นาแก บ้านแพง โพนสวรรค์ ท่าอุเทน นาทม และ วังยางและมีผู้มาขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการด้านการประมง (ทบ.๒) โดย "ผู้ประกอบการด้านการประมง" หมายความว่า บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลที่ดำเนินกิจการเกี่ยวข้องกับสัตว์น้ำตามที่กรมประมงกำหนดซึ่งประกอบด้วยผู้ประกอบการด้านประมง ๙ ประเภท คือ โรงงานอาหารผลิตสัตว์น้ำ ผู้ค้าปัจจัยการผลิตสัตว์น้ำ แพ/พ่อค้าคนกลาง/ผู้รวบรวมสัตว์น้ำสถานประกอบการแปรรูปเบื้องต้น สถานประกอบการห้องเย็น ผู้นำเข้า-ส่งออกสัตว์น้ำ สถานประกอบการแปรรูปพื้นเมือง โรงงานแปรรูปสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ ผู้ประกอบกิจการเกี่ยวกับสัตว์น้ำอื่น ๆ แต่ด้านการขนส่งปลาไปยังพ่อค้ากลาง ยังขาดเทคโนโลยีการพัฒนาที่เหมาะสม เรื่องขนส่งการควบคุมคุณภาพผลิตตามมาตรฐาน เนื่องจากภาคการเกษตรในจังหวัดนครพนมส่วนใหญ่ยังคงขนส่งปลาที่ได้รับความเสี่ยงมีต้นทุนสูง ผลตอบแทนต่ำ ซึ่งหากยังดำเนิน การขนส่งสินค้าแบบเดิมนั้นจะเกิดปัญหาขึ้นมากมายโดยส่งผลกระทบต่อรายได้ของกลุ่มผู้ประกอบการ เกษตรกรอาจเกิดภาวะ

หัวข้อ	รายละเอียด
	ขาดทุนและเกษตรกรไม่สามารถแบกรับความเสี่ยงดังกล่าวได้ ทำให้เป็นต้นเหตุหนึ่งของการเกิดหนี้สินในครัวเรือน จากสถานการณ์ดังกล่าว และการวิเคราะห์แนวทางส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มและจัดการตลาดกลางดิจิตอลเพื่อวางแผนระบบบริหารจัดการด้านการขนส่งปลากระชัง การปรับเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตดังกล่าว จึงจำเป็นที่จะต้องสร้างต้นแบบเทคโนโลยีการขนส่งปลากระชังน้ำโขงของจังหวัดนครพนม เพื่อลดการสูญเสียและขยายตลาดกลางดิจิทัลเพื่อถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีดิจิตอลในการขนส่งปลากระชัง ที่ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีเพื่อยกระดับการผลิตและคุณค่าเป็นสินค้า ส่งผลต่อรายได้สุทธิที่ดีกว่าเดิม เกิดความคุ้มค่าการลงทุนด้านเทคโนโลยี วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม ได้ให้ความสำคัญอย่างมากในการดูแลเกษตรกรผู้ประกอบการประมง ให้อยู่ดีมีสุข มีรายได้อย่างมั่นคง มีระบบการขนส่งที่นำเทคโนโลยีมาใช้ มีการขยายตลาดกลางดิจิตอล เพื่อเป็นการขับเคลื่อนอย่างเป็นรูปธรรม มุ่งเน้นการพัฒนาในระดับชุมชนผู้ประกอบการ โดยใช้กลไกในระดับพื้นที่สร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการเงิน และภาคประชาชน ดังนั้น วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม จึงได้จัดทำโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการขนส่งปลากระชังน้ำโขงของจังหวัดนครพนม เพื่อลดการสูญเสียและขยายตลาดกลางดิจิทัล เพื่อเป็นการเพิ่มศักยภาพการผลิต ยกระดับรายได้ของเกษตรกรเพิ่มขึ้น โดยกำหนดแนวทางในการปรับเปลี่ยนไปสู่การผลิตสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าสูงขึ้น โดยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ความเร่งด่วน : เป็นแนวทางที่สำคัญและเร่งด่วนในการผลิตภาคการเกษตรและมูลค่าต่อหน่วยพื้นที่ทางการเกษตร คือการปรับเปลี่ยนไปสู่การผลิตสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าสูง เพื่อให้เกษตรกรมีความเป็นอยู่ที่ดี มีสุขภาพชีวิตที่ดี และสามารถนำความรู้ที่ได้รับการพัฒนามาปรับใช้ในชีวิตเป็นการสร้างรายได้และเพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือนและชุมชน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อสร้างต้นแบบสาธิตเทคโนโลยีการขนส่งปลากระชัง ๒. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตปลากระชังตามหลัก GMP ๓. เพื่อสร้างเทคโนโลยีการขนส่งแบบเรียวทาม ๔. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการทวนสอบการผลิตปลากระชังน้ำโขงโดยเทคโนโลยี AR ๕. เพื่อสร้างระบบเพลตฟอร์มตลาดกลางดิจิตอลในการวางแผนการผลิตและการตลาด
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	*<u>เชิงปริมาณ</u>* ๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้เพิ่มขึ้นในเรียนเทคโนโลยีการขนส่ง เทคโนโลยี AR และเพลตฟอร์มในตลาด กลางดิจิตอล ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ๒. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้น ๓ เท่าในปี ๒๕๗๐ *<u>เชิงคุณภาพ</u>* ๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถสร้างรายได้และพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกรให้พึ่งพาตนเองได้แบบยั่งยืน ๒. สินค้าเกษตรผู้ประกอบการปลากระชังสามารถแก้ไขปัญหาการขนส่ง เข้าใจเทคโนโลยีสมัยใหม่
๗. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มผู้ประกอบการเลี้ยงปลากระชังน้ำโขงอำเภอท่าอุเทน อำเภอเมือง และอำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. กิจกรรมหลัก	เพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งปลากระชังน้ำโขงของจังหวัดนครพนมเชิงพาณิชย์ เพื่อลดการสูญเสียและขยายตลาดกลางดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี
กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยดำเนินการ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	กิจกรรมที่ ๑ สร้างต้นแบบเพื่อสาธิตเทคโนโลยีการขนส่งในการทดสอบความเหมาะสมกับกลุ่มผู้ประกอบการ จำนวน ๓ กลุ่ม กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ ออกแบบเทคโนโลยีการขนส่งปลากระชัง งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท ๑) ออกแบบเทคโนโลยีการขนส่งปลากระชัง โดยกลุ่มผู้ประกอบการมีส่วนร่วม ตัวแทนกลุ่มเกษตรกร ๓ กลุ่ม งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๒ สร้างต้นแบบเทคโนโลยีการขนส่งปลากระชัง งบประมาณ ๓๕๙,๕๐๐ บาท ๔๙๙,๕๐๐ บาท วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม สำนักงานประมงจังหวัดนครพนม
กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยดำเนินการ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	กิจกรรมที่ ๒ ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตปลากระชังตามหลัก GMP จำนวน ๓ กลุ่ม งบประมาณ ๕๘๐,๐๐๐ บาท (สนง.ประมงจังหวัดนครพนม) กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ เพิ่มประสิทธิภาพถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตปลากระชังตามหลัก GMP งบประมาณ ๗๐,๐๐๐ บาท ๑) อบรมเชิงปฏิบัติการการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีการผลิตปลากระชังตามหลัก GMP ในรูปแบบเชิงพาณิชย์ เกษตรกร จำนวน ๖๐ ราย งบประมาณ ๔๐,๐๐๐ บาท ๒) ติดตามแนะนำส่งเสริมและประเมินการผลิตปลากระชังและรายได้ ตามหลัก GMP ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๓๐,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๒ ยกระดับการผลิตปลากระชัง และรูปแบบการขนส่งปลาเพื่อการค้าและเชื่อมโยงกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากระชังในพื้นที่จังหวัดนครพนม ตามหลัก GMP งบประมาณ ๕๑๐,๐๐๐ บาท ๑) สนับสนุนการผลิตกระชังปลา จำนวน ๓ ชุด งบประมาณ ๕๑๐,๐๐๐ บาท ๕๘๐,๐๐๐ บาท สนง.ประมงจังหวัดนครพนม วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยธาตุพนม
กิจกรรมหลักที่ ๓	กิจกรรมที่ ๓ ถ่ายทอดเทคโนโลยีการขนส่ง กลุ่มผู้เลี้ยงปลากระชัง จำนวน ๓ กลุ่ม ๑) อบรมให้ความรู้เทคโนโลยีการขนส่งปลากระชัง จำนวน ๖๐ ราย งบประมาณ ๓๒,๖๘๐ บาท ๒) สนับสนุนปัจจัยการผลิตปลากระชัง งบประมาณ ๒๔๐,๐๐๐ บาท ๓) ติดตามแนะนำส่งเสริมและประเมินการผลิตและรายได้ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๑๕,๐๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ หน่วยดำเนินการ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	๒๘๗,๖๘๐ บาท วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม สนง.ประมงจังหวัดนครพนม
กิจกรรมหลักที่ ๔	กิจกรรมที่ ๔ สร้างเทคโนโลยีการขนส่งแบบเรียวทาม ๑) ออกแบบเทคโนโลยีการขนส่งปลากระชังแบบเรียวทาม งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท ๒) สร้างเทคโนโลยีการขนส่งแบบเรียวทามและทดลองการใช้งาน งบประมาณ ๓๙๐,๐๐๐ บาท ๓) ติดตามผลการทำงานการขนส่งแบบเรียวทามและประเมินผลของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๑๐,๐๐๐ บาท
งบประมาณ หน่วยดำเนินการ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	๕๐๐,๐๐๐ บาท วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม สนง.ประมงจังหวัดนครพนม
กิจกรรมที่ ๕	กิจกรรมที่ ๕ เพิ่มประสิทธิภาพถ่ายทอดเทคโนโลยีการทวนสอบการผลิตปลากระชังน้ำโขงโดยเทคโนโลยี AR กิจกรรมย่อยที่ ๕.๑ เพิ่มประสิทธิภาพถ่ายทอดเทคโนโลยีการทวนสอบการผลิตปลากระชังน้ำโขงโดยเทคโนโลยี AR งบประมาณ ๖๕,๔๐๐ บาท ๑) อบรมเชิงปฏิบัติการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการทวนสอบการผลิตปลากระชังน้ำโขงโดยเทคโนโลยี AR เกษตรกร จำนวน ๖๐ ราย งบประมาณ ๓๕,๔๐๐ บาท ๒) ติดตามแนะนำส่งเสริมและประเมินผลการทวนสอบการผลิตปลากระชังน้ำโขงโดยเทคโนโลยี AR ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๓๐,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๒ ยกระดับการผลิตปลากระชัง และการทวนสอบการผลิตปลากระชังน้ำโขงโดยเทคโนโลยี AR ในพื้นที่จังหวัดนครพนม งบประมาณ ๓๑๐,๐๐๐ บาท
งบประมาณ หน่วยดำเนินการ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	๓๗๕,๔๐๐ บาท วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม สนง.ประมงจังหวัดนครพนม
กิจกรรมที่ ๖	กิจกรรมที่ ๖ ถ่ายทอดระบบการขนส่งตามเพลตฟอร์มในการขยายตลาดกลางดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี กิจกรรมย่อยที่ ๖.๑ การยกระดับระบบการขนส่งปลากระชังบนเพลตฟอร์มออนไลน์ งบประมาณ ๓๓๑,๑๑๐ บาท ๑) อบรมการใช้เพลตฟอร์มออนไลน์ จำนวน ๖๐ ราย งบประมาณ ๔๘,๐๐๐ บาท ๒) สนับสนุนการลงทะเบียนใช้เพลตฟอร์มออนไลน์ งบประมาณ ๒๖๘,๑๑๐ บาท ๓) ติดตามให้คำแนะนำและประเมินผลการใช้เพลตฟอร์มออนไลน์ ที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๑๕,๐๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
	กิจกรรมย่อยที่ ๖.๒ ขยายตลาดกลางดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี งบประมาณ ๔๒๖,๓๑๐๐ บาท ๑) อบรมการขยายตลาดกลางดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี จำนวน ๖๐ ราย งบประมาณ ๔๓,๒๐๐ บาท ๒) สนับสนุนการขยายตลาดกลางดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี งบประมาณ ๓๖๘,๑๑๐ บาท ๓) ติดตามให้คำแนะนำและประเมินผลรายได้ จำนวนกลุ่มเป้าหมายในตลาดกลาง ที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ ๑๕,๐๐๐ บาท
งบประมาณ	๗๕๗,๔๒๐ บาท
หน่วยดำเนินการ	วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	สนง.ประมงจังหวัดนครพนม
๙. หน่วยงานดำเนินการ	วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม ผู้รับผิดชอบ อาจารย์ภัทรนันท์ กัญจนวิภาพร โทร ๐๖๑๔๙๒๓๙๓๙
๑๐.ระยะเวลาดำเนินการ	เริ่มต้น ตุลาคม ๒๕๖๘ สิ้นสุด กันยายน ๒๕๖๙
๑๑. งบประมาณ	๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้เพิ่มขึ้นในเรียนเทคโนโลยีการขนส่ง เทคโนโลยี AR และเพลตฟอร์มในตลาด กลางดิจิตอล ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ๒. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้น ๓ เท่าในปี ๒๕๗๐
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรมีอาชีพมีรายได้เพิ่มขึ้น ๒. เกษตรกรมีรายได้และสามารถพัฒนาคุณภาพชีวิตพึ่งพาตนเองได้แบบยั่งยืน ๓. เกิดการขยายตลาดกลางดิจิตอล ๔. เกิดกลุ่มเกษตรกรที่มีศักยภาพผลิตสินค้า รวมไปถึงการเชื่อมโยงระบบการขนส่งแบบเรียวทาม โดยใช้เทคโนโลยี AR ในพื้นที่จังหวัดนครพนม

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๓/๑)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตร ทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการ พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร และแก้ไขปัญหาอุทกภัยในพื้นที่จังหวัดนครพนม
๒. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ	ด้านบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน
๓. แนวทางการพัฒนา	๑. เพิ่มพื้นที่ชลประทานและพื้นที่รับประโยชน์ ๒. เพิ่มปริมาณเก็บกักน้ำ ๓. บรรเทาปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย ๔. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำการเกษตร
๔. ข้อมูลพื้นฐานที่ใช้วิเคราะห์ (TPMAP/HAI/SDGs/ข้อมูลตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัด/อื่นๆ)	เกษตรกรกว่า ๖๘๕ ครัวเรือน ประสบปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย รวมถึงพื้นที่ชลประทานไม่มีเพียงต่อการทำเกษตรกรรม โครงการชลประทานนครพนม จึงได้เสนอโครงการ ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและโครงการฝายน้ำล้น เพื่อเพิ่มพื้นที่ชลประทานและพื้นที่รับประโยชน์ เพื่อบรรเทาปัญหาของเกษตรในพื้นที่จังหวัดนครพนม
๕. หลักการและเหตุผล	๑. สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ เป็นสถานีสูบน้ำฯ เดิม ซึ่งมีความยาวท่อไม่เพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่ และบริเวณใกล้เคียง เห็นควรต่อเติมระบบท่อส่งน้ำเดิมเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของเกษตรกร ๒. ฝายน้ำล้นเป็นแบบประตูระบายน้ำซึ่งสามารถควบคุมระดับและปริมาณน้ำได้ดี เนื่องจากสามารถยกระดับน้ำ เพื่อเก็บกักน้ำได้ตามระดับที่ต้องการและยังสามารถยกบานระบายพ้นน้ำเพื่อทำการระบายน้ำในปริมาณมากๆ ในกรณีน้ำหลาก นอกจากนี้จะทำให้สามารถระบายทรายได้ดีกว่าและไม่ทำให้เกิดการทับถมของสิ่งปฏิกูล
๖. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการในการนำไปใช้ทำการเกษตรและอุปโภค-บริโภค ในพื้นที่เป้าหมาย ๒. เพื่อช่วยบรรเทาปัญหาอุทกภัยและภัยแล้งในพื้นที่เกษตรกรรม ๓. เพิ่มจำนวนแหล่งกักเก็บน้ำ เพื่อใช้เป็นแหล่งน้ำสำรองของเกษตร ในช่วงฤดูแล้งและช่วงฤดูฝนทิ้งช่วง ๔. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในภาคเกษตรกรรม ๕. เพื่อเพิ่มพื้นที่ชลประทาน ๖. เพื่อเพิ่มพื้นที่รับประโยชน์ ๗. เพื่อส่งเสริมการสร้างโอกาสในการประกอบอาชีพให้กับราษฎรเพื่อสร้างรายได้ ๘. เพื่อขยายพื้นที่การกระจายน้ำจากแหล่งน้ำต้นทุนไปยังพื้นที่ทำการเกษตร
๗. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. พื้นที่ชลประทาน ๒,๘๑๐ ไร่ ๒. พื้นที่รับประโยชน์ ๕๓๐ ไร่ ๓. ขยายระบบส่งน้ำความยาวท่อส่งน้ำเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๕๐ เมตร

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. พื้นที่เป้าหมาย	๑. บ้านโพนงาม ตำบลนาคำ อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม ๒. บ้านกกไฮ ตำบลดงขวาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม ๓. บ้านน้ำก่ำใต้ ตำบลน้ำก่ำ อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ๔. บ้านบ่อดอกซ้อน ตำบลพระซอง อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ๕. บ้านท่าบ่อ ตำบลท่าบ่อสงคราม อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม ๖. บ้านท่าคำไฮ ตำบลเหล่าพัฒนา อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ๗. บ้านนาหนองยาว ตำบลบ้านข่า อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม
๙.กิจกรรมหลัก	
กิจกรรมหลัก ที่ ๑	กิจกรรมหลักที่ ๑ ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า จำนวน ๕ โครงการ ๑) กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพนงาม ตำบลนาคำ อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม พื้นที่ชลประทาน ๕๐๐ ไร่ ครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์ ๗๐ ครัวเรือน งบประมาณ ๑๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยดำเนินการ โครงการชลประทานนครพนม ๒) กิจกรรมย่อยที่ ๑.๒ ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านกกไฮ ตำบลดงขวาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม พื้นที่ชลประทาน ๗๕๐ ไร่ ครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์ ๗๕ ครัวเรือน งบประมาณ ๑๖,๕๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยดำเนินการ โครงการชลประทานนครพนม ๓) กิจกรรมย่อยที่ ๑.๓ ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านน้ำก่ำใต้ ตำบลน้ำก่ำ อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม พื้นที่ชลประทาน ๕๖๐ ไร่ ครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์ ๙๐ ครัวเรือน งบประมาณ ๑๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยดำเนินการ โครงการชลประทานนครพนม ๔) กิจกรรมย่อยที่ ๑.๔ ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านบ่อดอกซ้อน ตำบลพระซอง อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม พื้นที่ชลประทาน ๕๐๐ ไร่ ครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์ ๑๐๐ ครัวเรือน งบประมาณ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยดำเนินการ โครงการชลประทานนครพนม ๕) กิจกรรมย่อยที่ ๑.๕ ขยายระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านท่าคำไฮ ตำบลเหล่าพัฒนา อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม พื้นที่ชลประทาน ๕๐๐ ไร่ ครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์ ๑๐๐ ครัวเรือน งบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยดำเนินการ โครงการชลประทานนครพนม
งบประมาณ	งบประมาณ ๖๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	ผู้รับผิดชอบ นายสันติพันธุ์ พันธุขันธ์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานนครพนม

หัวข้อ	รายละเอียด
กิจกรรมหลักที่ ๒	กิจกรรมหลักที่ ๒ ก่อสร้างฝายน้ำล้น จำนวน ๒ แห่ง ๑) กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ ฝายน้ำล้นห้วยบ่อ บ้านท่าบ่อ ตำบลท่าบ่อสงคราม อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม พื้นที่รับประโยชน์ ๒๘๐ ไร่ ครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์ ๑๔๐ ครัวเรือน งบประมาณ ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยดำเนินการ โครงการชลประทานนครพนม ๒) กิจกรรมย่อยที่ ๒.๒ ฝายน้ำล้นหนองปลาปาก บ้านนาหนองยาว ตำบลบ้านข่า อำเภอศรสงคราม จังหวัดนครพนม พื้นที่รับประโยชน์ ๒๕๐ ไร่ ครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์ ๑๑๐ ครัวเรือน งบประมาณ ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยดำเนินการ โครงการชลประทานนครพนม
งบประมาณ	งบประมาณ ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	ผู้รับผิดชอบ นายสันติพันธุ์ พันธุขันธ์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานนครพนม
๑๐. หน่วยงานดำเนินการ	โครงการชลประทานนครพนม
๑๑. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	เริ่มต้น ตุลาคม ๒๕๖๘ สิ้นสุด กันยายน ๒๕๖๙
๑๒. งบประมาณ	๑๑๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งร้อยสิบหกล้านบาทถ้วน)
๑๓. ผลผลิต (Output)	๑. ความยาวท่อส่งน้ำเพิ่มขึ้นทั้งหมด ๑๑,๗๕๐ เมตร ๒. ฝายน้ำล้น จำนวน ๒ แห่ง
๑๔. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ขยายระบบส่งสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า จำนวน ๕ แห่ง ๒. ก่อสร้างฝายน้ำล้น จำนวน ๒ แห่ง ๓. พื้นที่ชลประทาน ๒,๘๑๐ ไร่ ๔. พื้นที่รับประโยชน์ ๕๓๐ ไร่ ๕. ครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์ ๖๘๕ ครับเรือน

แบบ กษ.๑-๑

(Project idea รายโครงการ ป.๓/๒)

โครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตร ทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรและอุปโภค บริโภค (เครื่องสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์) จังหวัดนครพนม
๒.ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	น้ำเป็นปัจจัยสำคัญในการดำรงชีวิตและการพัฒนาประเทศ น้ำถูกใช้ในกิจกรรมต่างๆ ทั้งการอุปโภคบริโภค อุตสาหกรรมและเกษตรกรรม โดยทั่วไปมักจะใช้แหล่งน้ำผิวดินเป็นหลัก แต่ก็เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ เนื่องจากพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับจะใช้ก่อสร้างแหล่งกักเก็บน้ำผิวดินมีจำนวนจำกัด แหล่งกักเก็บน้ำบนผิวดินที่มีอยู่ มีไม่เพียงพอ ปริมาณน้ำผิวดินจึงไม่พอใช้ ก่อให้เกิดวิกฤตการณ์ขาดแคลนน้ำทุกปี ประกอบกับความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ ทำให้ต้องใช้ทรัพยากรมากขึ้นในการผลิต การที่น้ำผิวดินไม่พอเพียง ประกอบกับการบริการด้านสาธารณูปโภค โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การชลประทานยังไม่ครอบคลุมพื้นที่เกษตรกรรมทั้งประเทศ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรของประชาชนนอกพื้นที่ชลประทานประสบปัญหาตลอดมาเนื่องจากขาดแคลนแหล่งน้ำ น้ำใต้ดินหรือ น้ำบาดาล จึงเป็นอีกทางเลือกหนึ่งที่สามารถพัฒนาขึ้นมาใช้ประโยชน์ได้ และสามารถแก้ไขปัญหาดังกล่าวของประเทศได้ ทั้งเป็นแหล่งน้ำหลักในพื้นที่ที่ไม่มีน้ำผิวดิน และเป็นแหล่งน้ำเสริมหรือแหล่งน้ำสำรอง ในกรณีที่มีน้ำผิวดินไม่เพียงพอ จากนโยบายของรัฐบาลที่ต้องการป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัยและภัยแล้งอย่างยั่งยืน และพื้นที่จังหวัดนครพนมเกิดภาวะภัยแล้งและฝนตกทิ้งช่วงทุกปี การหวังพึ่งพาน้ำฝนหรือน้ำผิวดินเพื่อทำการเกษตรจึงไม่สามารถทำให้เกษตรกรอยู่รอดได้ การพัฒนาน้ำบาดาลขึ้นมาใช้เพื่อทำการเกษตรจึงเป็นอีกหนึ่งทางเลือกสำหรับเกษตรกร ซึ่งเป็นอาชีพหลักของราษฎรจังหวัดนครพนม และเป็นการพัฒนาทรัพยากรน้ำใต้ดินแบบบูรณาการในพื้นที่ในการขุดเจาะบ่อบาดาลให้มีเพียงพอและยั่งยืนเพื่อการอุปโภค/บริโภคและการเกษตรของราษฎรหลายๆกลุ่มในพื้นที่ในการบริหารจัดการน้ำด้วยข้อกำหนดต่างๆในกลุ่มกันเอง จากเดิมไม่มีการรวมกลุ่มเกษตรกรในการบริหารจัดการน้ำ จังหวัดนครพนม แบ่งออกเป็น ๑๒ อำเภอ ๙๙ ตำบล ๑,๑๒๘ หมู่บ้าน ๑ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ๑ เทศบาลเมือง ๒๑ เทศบาลตำบล ๘๑ องค์การบริหารส่วนตำบล มีจำนวนประชากรรวม ๗๑๗,๕๘๘ คน จำนวนครัวเรือน ๒๐๗,๔๘๒ ครัวเรือน ปัญหาที่พบโดยทั่วไป คือ การขาดแคลนแหล่งน้ำสำหรับอุปโภคบริโภคและการเกษตร โดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง มีปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน และพื้นที่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือส่วนใหญ่ เป็นพื้นที่เสี่ยงทั้งด้านภัยแล้งและปัญหาน้ำท่วม อีกทั้งลักษณะของพื้นดินเป็นดินทรายทำให้ไม่สามารถเก็บกักน้ำได้ ซึ่งจากการสำรวจพบแหล่งน้ำหลายแห่งเกิดการตื้นเขิน มีวัชพืชปกคลุมทำให้ไม่สามารถเก็บกักน้ำไว้ได้ ดังนั้น เพื่อให้การแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรให้กับประชาชนให้มีความอยู่ดีกินดีและ ลดความเหลื่อมล้ำทางชนชั้นลง อีกทั้งเป็นการใช้ทรัพยากรธรรมชาติเพื่อใช้ประโยชน์

หัวข้อ	รายละเอียด
	อย่างยั่งยืนตลอดไป สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครพนมเล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าว จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรและอุปโภค บริโภค (เครื่องสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์) ขึ้น เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรในพื้นที่ และตอบสนองนโยบายของรัฐบาลต่อไป
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อจัดหาน้ำให้ราษฎรเพื่อใช้ในการเกษตร บรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ภัยแล้ง ๒. เพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้งให้ประชาชน ๓. เพื่อเป็นการสร้างรายได้แก่เกษตรกร กระตุ้นรายได้สู่ภาคประชาชนและเศรษฐกิจ ๔. เพื่อให้เกษตรกรนอกเขตชลประทานมีน้ำใช้เพื่อการเกษตรในภาวะฝนทิ้งช่วงและในฤดูแล้ ๕. เพื่อเป็นต้นแบบในการนำน้ำบาดาลขึ้นมาใช้สำหรับการเกษตรให้เหมาะสมกับศักยภาพที่มีอยู่ ๖. เพื่อสนับสนุน/ช่วยเหลือเกษตรกรให้มีน้ำใช้สำหรับหล่อเลี้ยงพืชผลทางการเกษตรที่อย่างเพียงพอ
๔.ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑.ได้ระบบโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อสนับสนุนการขุดเจาะบ่อบาดาล ที่ได้มาตรฐาน จำนวน ๒๐ แห่ง ๒ ราษฎรได้รับการแก้ไขปัญหาที่เกิดจากภัยแล้ง จำนวน ๑๔๐ ครอบครัว เนื้อที่รับประโยชน์ประมาณ ๘๐๐ ไร่
๕.พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินพื้นที่เป้าหมาย จำนวน ๕ อำเภอ ๕ ตำบล ๑๒ หมู่บ้าน ๒๐ แห่ง ท้องที่จังหวัดนครพนม
๖.กิจกรรมหลัก	พัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จังหวัดนครพนม ขุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อเกษตร สูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๒๐ บ่อๆละ ๔๙๑,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๙,๘๒๐,๐๐๐ บาท ก่อสร้างหอถังสูงถังไฟเบอร์กลาสขนาดความจุ ๖.๐๐ ลบ.ม. หอถังสูง ๗.๐๐ ม. เครื่องสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ราคาต่อ ๑ บ่อ เป็นเงิน ๔๙๑,๐๐๐ บาท มีรายละเอียด ดังนี้ ๑.งานก่อสร้างบาดาลหอถังสูง จำนวน ๒๖๗,๒๐๐ บาท ๒.งานเจาะบ่อบาดาลฯ จำนวน ๑๔๙,๘๒๐ บาท ๓.งานครุภัณฑ์การเกษตร จำนวน ๗๓,๙๘๐ บาท
๗.หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครพนม
๘.ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙
๙.งบประมาณ	๙,๘๒๐,๐๐๐.-บาท (-เก้าล้านแปดแสนสองหมื่นบาทถ้วน-)
๑๐.ผลผลิต (Output)	๑. จำนวนบ่อบาดาลพร้อมก่อสร้างหอถังสูงและติดตั้งถังไฟเบอร์กลาส ขนาดความจุ ๖ ลบ.ม. และติดตั้งระบบโซล่าเซลล์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๒๐ แห่ง ๒. พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการแก้ไขปัญหาภัยแล้งให้แก่ประชาชน ในท้องที่จังหวัดนครพนม จำนวน ๕ อำเภอ ๕ ตำบล ๑๒ หมู่บ้าน ๒๐ แห่ง เนื้อที่รับประโยชน์ประมาณ ๘๐๐ ไร่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๑.ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcom)	๑. สามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งในพื้นที่ให้ได้มีน้ำเพื่อใช้ในการเกษตรกรรมอย่างพอเพียงตลอดทั้งปี โดยการขุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมก่อสร้างหอถังสูงและติดตั้งถังไฟเบอร์กลาสขนาดความจุ ๖ ลบ.ม. และติดตั้งระบบโซล่าเซลล์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๒๐ แห่ง ๒. เป็นการสร้างรายได้สร้างความสุขและยกระดับคุณภาพชีวิตให้แก่ราษฎรในพื้นที่อย่างยั่งยืน ๓. เพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้งให้แก่ประชาชน ในท้องที่จังหวัดนครพนม จำนวน ๕ อำเภอ ๕ ตำบล ๑๒หมู่บ้าน ๒๐ แห่ง เนื้อที่รับประโยชน์ประมาณ ๘๐๐ ไร่ ๔. เพื่อเป็นการสร้างรายได้แก่เกษตรกร กระตุ้นรายได้สู่ภาคประชาชนและเศรษฐกิจ