



แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ของจังหวัดพะเยา (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

Quality of Life



Clean Food
Agriculture Produce
Alternative Tourism

เป้าหมายการพัฒนา

“เกษตรกรก้าวหน้าด้วยเทคโนโลยี
และนวัตกรรมสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน”

Quality of Life

เป้าประสงค์

๑. สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
๒. สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดได้รับการพัฒนาการผลิต ให้มีคุณภาพ และได้รับการรับรองมาตรฐาน
๓. ทรัพยากรทางการเกษตรมีการนำไปใช้เพื่อพัฒนาการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพคุ้มค่าและ ยั่งยืน และมีการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน

ตัวชี้วัด

๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนา (๕,๐๐๐ คน/ปี)
๒. เกษตรกรเป็น Smart Farmer (๑๐๐ คน/ปี)
๓. สถาบัน กลุ่ม วิสาหกิจ การพัฒนา (๒๕ กลุ่ม/แห่ง/ปี)
๔. สหกรณ์มีสถานะดำเนินกิจการ (ร้อยละ ๑/ปี)
๕. แปลง/ฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน (๒๗๕ แปลง/ปี)
๖. ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่า (๗ ชนิด/ปี)
๗. สินค้าที่ได้รับการเชื่อมโยงตลาด (๗ ชนิด/ปี)
๘. ปริมาณกักเก็บน้ำเพิ่มขึ้น (๒๕๐,๐๐๐ ลบ.ม./ปี)
๙. พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น (๑,๕๐๐ ไร่/ปี)
๑๐. สระเก็บน้ำในไร่เพิ่มขึ้น (๓๐๐ แห่ง/ปี)
๑๑. พื้นที่บริหารจัดการดิน (๑๐,๐๐๐ ไร่/ปี)
๑๒. การมีส่วนร่วมบริหารจัดการทรัพยากรฯ (๑๒๐ กลุ่ม/ปี)
๑๓. สัตว์น้ำถูกปล่อยลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ (๑ ล้านตัว/ปี)

ประเด็นการพัฒนา

๑. สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
๒. พัฒนาการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร
๓. บริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ

Highlight Projects

๑. พัฒนาเกษตรกรเป็น Smart Farmer
๒. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้คุณภาพและมาตรฐาน

๓. พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย
๔. ส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่
๕. ต่อยอดโครงการพระราชดำริ

๖. ยกระดับสินค้าเกษตรสู่ผู้บริโภค
๗. ปรับปรุงซ่อมแซมระบบชลประทาน
๘. พัฒนากว๊านพะเยาอย่างต่อเนื่อง
๙. พัฒนาเส้นทางเพื่อการเกษตร

คำนำ

จังหวัดพะเยา โดยสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา ร่วมกับคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา พร้อมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ให้มีความสอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ และแผนพัฒนาจังหวัดพะเยา

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ถือเป็นกรอบแนวทางในการขับเคลื่อนการพัฒนาภาคการเกษตรของจังหวัดพะเยา ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ทุกระดับและนโยบายรัฐบาล ภายใต้เป้าหมายการพัฒนา คือ “เกษตรกรก้าวหน้าด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน” ครอบคลุมการพัฒนาภาคการเกษตรใน ๓ ด้าน ประกอบด้วยพัฒนาการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร (พืช สัตว์ ประมง) ส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้สามารถพึ่งพาตนเองได้ พัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ สมดุล และยั่งยืน โดยมีกระบวนการขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติผ่านกลไก แผนงาน/โครงการ ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งจังหวัดพะเยาจะได้ขับเคลื่อนให้บรรลุตามเป้าหมาย ต่อไป

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา

สิงหาคม ๒๕๖๖

ส่วนที่ ๑

บทนำ

๑ ที่มา	๑
๒ ทิศทาง นโยบาย และความสอดคล้องเชื่อมโยง ของแผนระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง	๒
แผนระดับที่ ๑	
๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ – ๒๕๘๐)	๒
แผนระดับที่ ๒	
๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐)	๓
๒.๓ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓	๔
๒.๔ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)	๖
แผนระดับที่ ๓	
๒.๕ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ.๒๕๖๔-๒๕๗๐	๖
๒.๖ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)	๘
๒.๗ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐	๘
๒.๘ แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)	๑๐
๒.๙ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๑๔
๒.๑๐ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๑๕
๒.๑๑ กรอบแผนพัฒนาภาคเหนือ พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐	๑๘
๒.๑๒ วัตถุประสงค์และทิศทางการพัฒนาในอนาคต ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)	๑๙
๒.๑๓ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)	๑๘
๒.๑๔ เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดพะเยา ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๘๕)	๒๐
๒.๑๕ แผนพัฒนาจังหวัดพะเยา ๔ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)	๒๐
๒.๑๖ แผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำจังหวัดพะเยา	๒๑
๒.๑๗ แผนพัฒนาภาคประชาชนและประชาสังคมจังหวัดพะเยา พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐	๒๒
๒.๑๘ ประเด็นปัญหาและความต้องการเชิงพื้นที่ด้านการเกษตร	๒๔

ส่วนที่ ๒

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๑ ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพ	๒๗
๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด	๓๖
๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม	๓๗
๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค	๔๒
๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด	๔๔
๑.๖ สถานการณ์การค้าชายแดน	๔๘

สารบัญ (ต่อ)

๒ ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด		
๒.๑	ครัวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร	๔๙
๒.๒	การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร	๔๙
๒.๓	แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร	๕๔
๒.๔	ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	๕๗
๒.๕	สถาบันเกษตรกรและองค์การเกษตรกร	๗๗
๒.๖	ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด	๘๒
๒.๗	จำนวนปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัด	๘๓
๒.๘	ข้อมูลด้านการเกษตรอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	๘๓
ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด		
๑	การวิเคราะห์สภาวะแวดล้อม (SWOT) ด้านการเกษตรของจังหวัดพะเยา	๘๘
๒	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน โดย Mckinsey ๗-S Framework	๙๓
๓	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน โดย PESTEL Analysis	๙๖
๔	การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์	๙๘
ส่วนที่ ๔ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)		
๔.๑	เป้าหมายการพัฒนา	๑๐๐
๔.๒	เป้าประสงค์	๑๐๐
๔.๓	ประเด็นการพัฒนา	๑๐๐
๔.๔	ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๑๐๑
๔.๕	เป้าหมายการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ฯ	๑๐๔
๔.๕	แผนที่ความเชื่อมโยงกับแผน ๓ ระดับ	๑๐๖
๔.๖	แผนงาน/โครงการ ด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)	๑๐๗
ส่วนที่ ๕ แบบสรุปโครงการแบบย่อ Project Idea		
ภาพกิจกรรม		๑๔๐

ส่วนที่ ๑

บทนำ

๑. ที่มา

การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นไปตามกรอบแนวทางการขับเคลื่อนงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมีกรอบการดำเนินงานให้สอดคล้องเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาภาคการเกษตร ดังนี้

๑.๑ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) เป็นแนวทางที่ประเทศไทยและประเทศสมาชิกสหประชาชาติ ได้ร่วมลงนามรับรองวาระการพัฒนาที่ยั่งยืน ค.ศ. ๒๐๓๐ (๒๐๓๐ Agenda for Sustainable Development) เพื่อเป็นกรอบการพัฒนาของโลก เพื่อร่วมกันบรรลุการพัฒนาทางสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง ภายในปี ค.ศ. ๒๐๓๐ ในคราวประชุมสมัชชาสหประชาชาติ สมัยสามัญ ครั้งที่ ๗๐ เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๘ ณ สำนักงานใหญ่สหประชาชาติ มีวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งขจัดความยากจนในทุกมิติ ทุกรูปแบบ ครอบคลุม ๓ เสาหลักการพัฒนาที่ยั่งยืน คือ เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม รวมถึงความเชื่อมโยงระหว่างมิติต่างๆ ประกอบด้วย ๑๗ เป้าหมาย ๑๖๙ เป้าประสงค์ ซึ่งเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๙ เป้าหมาย ได้แก่

- | | |
|----------------|---|
| เป้าหมายที่ ๑ | ขจัดความยากจนทุกรูปแบบในทุกพื้นที่ |
| เป้าหมายที่ ๒ | ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน |
| เป้าหมายที่ ๓ | สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกวัย |
| เป้าหมายที่ ๖ | สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคน และมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน |
| เป้าหมายที่ ๘ | ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน |
| เป้าหมายที่ ๑๒ | สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน |
| เป้าหมายที่ ๑๓ | ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และผลกระทบที่เกิดขึ้น |
| เป้าหมายที่ ๑๔ | อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน |
| เป้าหมายที่ ๑๕ | ปกป้องฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพดิน และหยุดยั้งการสูญเสียดiversity ความหลากหลายทางชีวภาพ |

๑.๒ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็ง และแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตร ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ

๒. ทิศทาง นโยบาย และความสอดคล้องเชื่อมโยงของแผนระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา ได้กำหนดกรอบแนวคิดหลักในการ จัดทำ โดยมุ่งเน้นให้มีความเชื่อมโยง สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประเทศ นโยบาย ยุทธศาสตร์ และ แผนพัฒนาในระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาภาคการเกษตร ดังนี้

แผนระดับที่ ๑

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)

ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี มีวิสัยทัศน์ คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” และมีเป้าหมายการพัฒนา ประเทศ คือ “ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาค้นในทุกมิติและในทุก ช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่ง และมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม โดยการพัฒนาประเทศ ในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติจะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ๖ ยุทธศาสตร์ คือ ๑) ด้านความมั่นคง ๒) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๓) ด้าน การพัฒนา และเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ๔) ด้านการสร้างโอกาส และความเสมอภาคทางสังคม ๕) ด้านการสร้างการเติบโต บนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และ ๖) ด้านการปรับสมดุล และพัฒนา ระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

โดยมีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ : ด้านความมั่นคง มีแนวทางการพัฒนา คือ การรักษาความสงบ ภายในประเทศ การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคง การพัฒนาศักยภาพของประเทศให้ พร้อมเผชิญภัยคุกคามที่กระทบต่อความมั่นคงของชาติ การบูรณาการความร่วมมือด้านความมั่นคงกับอาเซียน และนานาชาติ การพัฒนากลไกการบริหารจัดการความมั่นคงแบบองค์รวม

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน มีแนวทางการพัฒนา คือ การเกษตรสร้างมูลค่า อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว โครงสร้าง พื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ : ด้านการสร้างโอกาส และความเสมอภาคทางสังคม มีแนวทางการพัฒนา คือ การลดความเหลื่อมล้ำ สร้างความเป็นธรรมในทุกมิติ การกระจายศูนย์กลางความเจริญ ทางเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยี การเสริมสร้างพลังทางสังคม การเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่น ในการพัฒนา การพึ่งตนเองและการจัดการตนเอง

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ : ด้านการสร้างการเติบโต บนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
มีแนวทางการพัฒนา คือ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ พัฒนาพื้นที่เมืองชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็นเมืองที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง พัฒนาความมั่นคงน้ำ พลังงาน และเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ยกกระตักกระบวนทัศน์เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ ๖ : ด้านการปรับสมดุล และพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
มีแนวทางการพัฒนา คือ ภาครัฐที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ตอบสนองความต้องการ และ ให้บริการอย่างสะดวกรวดเร็ว โปร่งใส ภาครัฐบริหารงานแบบบูรณาการโดยมียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมาย และเชื่อมโยงการพัฒนาในทุกระดับ ทุกประเด็น ทุกภารกิจ และทุกพื้นที่ ภาครัฐมีขนาดเล็กกระทัดรัด เหมาะสมกับภารกิจ ส่งเสริมให้ประชาชนและทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ ภาครัฐมีความทันสมัย บุคลากรภาครัฐเป็นคนดีและเก่ง ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ ภาครัฐมีความโปร่งใสปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ กฎหมายมีความสอดคล้องเหมาะสมกับบริบทต่างๆ และมีเท่าที่จำเป็น กระบวนการยุติธรรมเคารพสิทธิมนุษยชนและปฏิบัติต่อประชาชนโดยเสมอภาค

แผนระดับที่ ๒

๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐)

แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร เป็นการวางรากฐานการพัฒนาในระยะยาว อันจะนำไปสู่การพัฒนาและแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ จึงจำเป็นต้องมีทิศทางในการพัฒนาเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ทั้งพืช ปศุสัตว์ และประมง เพื่อนำมาซึ่งโอกาสในการสร้างรายได้ สร้างความมั่นคงทางอาหารและพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกรในระยะ ๒๐ ปี โดยให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดการฟาร์ม สนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนามีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย ดังนี้

๑) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น : การพัฒนาและต่อยอดสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นซึ่งครอบคลุมสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่มีเอกลักษณ์โดดเด่นเฉพาะพื้นที่ สินค้าจากภูมิปัญญาท้องถิ่นของไทย สินค้าศิลปาชีพ สินค้าหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ รวมถึงสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ และพืชผลเกษตรและผลไม้เขตร้อน โดยการนำจุดเด่นของอัตลักษณ์ พื้นถิ่นและภูมิปัญญาท้องถิ่นของไทยมาใช้ ในการผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าเพิ่มสูง รวมทั้งสินค้าที่ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ซึ่งมีความโดดเด่นจากทำเลที่ตั้งในเขตโซนร้อน และความหลากหลายของผลผลิตทางการเกษตรของไทยในแต่ละพื้นที่ที่มีเอกลักษณ์ และนำมาผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่น

๒) เกษตรปลอดภัย : ผลจากกฎกติกาการค้าระหว่างประเทศ และกระแสการบริโภคที่ให้ความสำคัญกับความปลอดภัยอาหาร ทำให้การผลิตสินค้าเกษตรต้องมีการปรับตัวให้เข้าสู่ระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยของอาหาร เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและภาพลักษณ์ที่ดี ต่อสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องตลอดห่วงโซ่ที่มีคุณภาพและความปลอดภัย

๓) **เกษตรชีวภาพ** : การพัฒนาและส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเกษตรชีวภาพ ซึ่งครอบคลุม การทำเกษตรที่อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติเกษตรชีวภาพ ปลอดภัย และคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม เพื่ออนุรักษ์พันธุ์ และผลิตอาหารที่ปลอดภัยจากสารพิษและเกษตรอินทรีย์ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพในการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยกระบวนการทางชีวภาพ เพื่อนำไปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง

๔) **เกษตรแปรรูป** : การสร้างมูลค่าโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร ตลอดจนมีการสนับสนุนต่อยอดไปสู่สินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณภาพเฉพาะ และผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง

๕) **เกษตรอัจฉริยะ** : การพัฒนาศักยภาพการผลิต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรในรูปแบบต่าง ๆ รวมถึงการใช้และการเข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตร เทคโนโลยีดิจิทัลและระบบข้อมูลสำหรับวางแผนการผลิต เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะ ที่สามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้พัฒนาไปสู่รูปแบบฟาร์มอัจฉริยะ

๖) **พัฒนาระบบนิเวศการเกษตร** : เพื่อสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาเกษตรกรและภาคเกษตร มีการปรับตัวไปสู่กระบวนการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ เพื่อให้มีการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง จึงต้องมีการสนับสนุนส่งเสริมระบบนิเวศของภาคเกษตรในด้านต่างๆ

๒.๓ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

๑) เป้าหมายการพัฒนา

กรอบทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ มีจุดประสงค์เพื่อ “พลิกโฉมประเทศไทย” (Thailand’s Transformation) ซึ่งมีจุดมุ่งหมายในการลดความเปราะบาง สร้างความพร้อมในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลง และในขณะเดียวกันยังมุ่งเน้นการพัฒนาประเทศให้สอดคล้องกับปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ผ่านการสร้างสมดุลในการกระจายผลประโยชน์จากการพัฒนาแก่ทุกภาคส่วนเศรษฐกิจและสังคมอย่างเป็นธรรม รวมทั้งการสร้างสมดุลระหว่างความสามารถในการแข่งขันกับต่างประเทศกับความสามารถในการพึ่งพาตนเอง พร้อมทั้งการปรับเปลี่ยนองค์ความรู้ในมิติต่างๆ ให้เท่าทันและสอดคล้องกับ การเปลี่ยนแปลงของโลก มุ่งสร้างสมดุลในการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม คุณภาพชีวิต พร้อมรักษาความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้ไทยเป็นประเทศที่มี “เศรษฐกิจสร้างคุณค่า สังคมเดินหน้าอย่างยั่งยืน”

๒) องค์ประกอบ

กรอบแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ มีองค์ประกอบสำคัญ ๔ ประการ ภายใต้ องค์ประกอบแต่ละด้าน ได้กำหนด “หมุดหมาย” (Milestones) ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนา จะเป็น มุ่งหวังจะมี หรือต้องการ จะจัด ในช่วงระยะเวลา ๕ ปี ดังนี้

- **องค์ประกอบที่ ๑ เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (High Value-Added Economy)** ปรับทิศทางการผลิตเดิมที่มีความสำคัญ แต่มีความเสี่ยงที่จะสูญเสียความสามารถในการแข่งขันในอนาคต และส่งเสริมภาคการผลิตที่ไทยมีศักยภาพสอดคล้องกับทิศทางการเปลี่ยนแปลงของโลก ประกอบด้วย ๖ หมุดหมาย คือ

หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป
มูลค่าสูง

หมวดหมู่ที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณค่าและความยั่งยืน

หมวดหมู่ที่ ๓ ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าของอาเซียน

หมวดหมู่ที่ ๔ ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง

หมวดหมู่ที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้า การลงทุน และจุดยุทธศาสตร์

ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค

หมวดหมู่ที่ ๖ ไทยเป็นฐานการผลิตอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ

และบริการดิจิทัลของอาเซียน

- องค์ประกอบที่ ๒ สังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค (High Opportunity Society) ใช้เทคโนโลยี ฐานข้อมูลสารสนเทศ และดิจิทัลแพลตฟอร์ม เป็นเครื่องมือในการลดความเหลื่อมล้ำ ในเชิงธุรกิจ ลดความเหลื่อมล้ำในเชิงพื้นที่ เพิ่มพลวัตการเคลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม ประกอบด้วย ๓ หมวดหมู่ คือ

หมวดหมู่ที่ ๗ ไทยมี SMEs ที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้

หมวดหมู่ที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองหลักของภูมิภาคที่มีความเจริญ

ทางเศรษฐกิจ ทันสมัย และน่าอยู่

หมวดหมู่ที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคน

มีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม

- องค์ประกอบที่ ๓ วิถีชีวิตที่ยั่งยืน (Eco-Friendly Living) พัฒนาการ บริหารจัดการ ทั้งภาครัฐและบทบาทของภาคส่วนต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย ๒ หมวดหมู่ คือ

หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

หมวดหมู่ที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติ

และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

- องค์ประกอบที่ ๔ ปัจจัยสนับสนุนการพลิกโฉมประเทศ (Key Enablers for Thailand's Transformation) พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การบริหารจัดการภาครัฐ ทั้งระเบียบกฎหมาย ระบบงบประมาณ โครงสร้างพื้นฐาน การให้บริการสาธารณะ ประกอบด้วย ๒ หมวดหมู่ คือ

หมวดหมู่ที่ ๑๒ ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง

ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

หมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง

โดยหมวดหมู่ที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีจำนวน ๙ หมวดหมู่ ได้แก่ หมวดหมู่ที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง หมวดหมู่ที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณค่าและความยั่งยืน หมวดหมู่ที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้า การลงทุน และจุดยุทธศาสตร์ ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค หมวดหมู่ที่ ๗ ไทยมี SMEs ที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ หมวดหมู่ที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองหลักของภูมิภาคที่มีความเจริญทางเศรษฐกิจ ทันสมัย และน่าอยู่ หมวดหมู่ที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ หมวดหมู่ที่ ๑๑ ไทยสามารถ ลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และหมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง

๒.๔ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

เป็นกรอบทิศทางในการป้องกัน แจ่งเตือน แก้ไข หรือระงับยับยั้งภัยคุกคามเพื่อธำรงไว้ซึ่งความมั่นคงแห่งชาติ และรักษาผลประโยชน์แห่งชาติอันเป็นเป้าหมายสูงสุดของประเทศ โดยความสำคัญของนโยบายและแผนระดับชาติ ฯ ฉบับนี้ ได้ปรับเปลี่ยนกระบวนทัศน์การวางนโยบายและแผนการขับเคลื่อนงานด้านความมั่นคงให้สอดคล้องในทิศทางเดียวกัน โดยมีได้จำกัดเฉพาะความมั่นคงของรัฐ แต่ให้หมายรวมถึงความมั่นคงของมนุษย์ และการเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศทั้งในระดับทวิภาคีและพหุภาคี จึงจำเป็นต้องมีกรอบทิศทางให้สามารถบริหารจัดการความเสี่ยงภัยคุกคามทุกรูปแบบได้อย่างทันท่วงที โดยใช้กระบวนกรเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม ภาควิชาการ ภาคการเมือง และภาคสื่อมวลชน รวมถึงประเทศเพื่อนบ้านและมิตรประเทศทั่วโลก เพื่อให้ประเทศมีเสถียรภาพ ประชาชนอยู่ดีมีสุข และมีศักยภาพบริหารจัดการความมั่นคงแบบองค์รวม และรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติอย่างยั่งยืน ให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ โดยแผนระดับชาติ ฯ มีทั้งหมด ๑๗ แผน และเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๘ แผน ได้แก่ ๑) การเสริมสร้างความมั่นคงของสถาบันหลักแห่งชาติ ๔) การรักษาความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติทางทะเล ๕) การป้องกันและแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้ ๙) การป้องกันและแก้ไขปัญหาค้ามนุษย์ ๑๐) การป้องกันและแก้ไขปัญหาคาความมั่นคงทางไซเบอร์ ๑๓) การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขและโรคติดต่ออุบัติใหม่ ๑๕) การพัฒนาศักยภาพการเตรียมความพร้อมแห่งชาติและบริหารจัดการวิกฤติระดับชาติ และ ๑๗) การบูรณาการข้อมูลด้านความมั่นคง

แผนระดับที่ ๓

๒.๕ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG

พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐

การพัฒนาประเทศด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG มีวัตถุประสงค์หลัก ๓ ประการ ได้แก่

- ๑) การอนุรักษ์พันธุจัดการการใช้ประโยชน์ ทรัพยากรชีวภาพและวัฒนธรรม
- ๒) การสร้างคุณค่า เพิ่ม (Value creation) ให้กับทรัพยากรชีวภาพและวัฒนธรรม
- ๓) การสร้างความสามารถในการพึ่งตนเอง

โมเดลเศรษฐกิจ BCG เป็นกลไกเร่งให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายภายใต้ Thailand ๔.๐ ที่ต้องการปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจ จากการใช้ความได้เปรียบด้านทรัพยากรและแรงงาน ไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมประสบความสำเร็จได้เร็วขึ้นด้วยการระดมทรัพยากรและความสามารถของทุกภาคส่วนในการมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๗๐ เป็นการพัฒนายไทย ๔ + ๑ สาขายุทธศาสตร์ คือ ๑) เกษตรและอาหาร ๒) สุขภาพและการแพทย์ ๓) พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ ๔) การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ (Nurture) ภายใต้กลไกจุดภาคี ซึ่งประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน

โดยมีวิสัยทัศน์ คือ เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากร ความหลากหลายทางชีวภาพ และวัฒนธรรมด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ฟื้นฟูและการใช้ประโยชน์

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเกี่ยวข้องในทุกยุทธศาสตร์ ซึ่งสาขาเกษตร เปนเป้าหมายที่ต้องเร่งพัฒนาให้มีความแข็งแกร่งมากยิ่งขึ้น เนื่องจากการเกษตรไม่เพียงกิจกรรมที่มุ่งผลิตเพื่อความมั่นคงทางอาหารของประเทศ แต่มีผลต่อความมั่นคงด้านพลังงาน การรักษาความหลากหลายทางชีวภาพ การจัดการคาร์บอน การอนุรักษ์วัฒนธรรมพื้นบ้าน รวมถึงการสร้างงาน การปรับโครงสร้างภาคเกษตร ไปสู่เกษตรสมัยใหม่ มีเป้าหมายยกระดับรายได้และความเป็อยู่ของเกษตรกร ให้เกิดการเติบโตได้อย่างต่อเนื่องและหลุดพ้นจากกับดักประเทศรายได้ปานกลาง เนื่องจากมีผู้ที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตรเป็นจำนวนมาก โอกาสที่จะนำไปสู่การสร้างการเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคเกษตร ได้แก่ (๑) ความต้องการอาหารของโลกมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๕ ในระยะ ๑๐ ปีข้างหน้า (๒) การลงทุนวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีของไทยเพิ่มแบบก้าวกระโดด (๓) ผู้ที่มีความรู้เขาสู่ภาคเกษตรเพิ่มขึ้น ซึ่งมีผลต่อการใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการยกระดับประสิทธิภาพการผลิต (๔) ท่าเลที่ตั้งของประเทศไทยเอื้อต่อการผลิตสินค้าเกษตรได้หลากหลายชนิด และตลอดทั้งปี และการตั้งอยู่ตรงใจกลางของภูมิภาคอาเซียนจึงส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการค้าของภูมิภาค (๕) การเข้าถึงความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม มีความหลากหลายมากขึ้น

แต่ภาคเกษตรไทยยังมีอุปสรรค และความท้าทายสำคัญ ได้แก่ (๑) เกษตรกรสวนใหญ่ใช้รูปแบบการผลิตแบบดั้งเดิม มีเกษตรกรเพียงร้อยละ ๑๐ ที่มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ มาใช้ทดแทนแรงงาน มีการรวมกลุ่ม การบริหารจัดการทรัพยากร/ปัจจัยการผลิต และการบริหารจัดการด้านการตลาด เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค (๒) การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศที่มีความแปรปรวนมากขึ้น (๓) พื้นที่ชลประทานมีจำกัด เกษตรกรใช้น้ำฝนในการเพาะปลูก ทำให้พืชไม่สามารถให้ผลผลิตได้เต็มศักยภาพของพันธุ์ดี โดยประเทศไทยมีพื้นที่ชลประทานเพียงร้อยละ ๒๒ ของพื้นที่เพาะปลูก (๔) แรงงานเกษตรมีอายุมาก และขาดแคลนแรงงานในภาคเกษตร (๕) ปัจจัยการผลิตมีราคาแพง มีปัญหาด้านประสิทธิภาพ และมีปริมาณไม่เพียงพอ ส่งผลต่อประสิทธิภาพการผลิตและต้นทุนการผลิต (๖) สินค้าเกษตรของไทยเข้าสู่ระบบการผลิตและมาตรฐานไม่มาก ทำให้ไม่สามารถกำหนดราคา และพลาดโอกาสในการขยายตลาด (๗) การตรวจสอบรับรองคุณภาพผลผลิตทางการเกษตรทำได้จำกัด เป็นการปิดกั้นโอกาสทางการตลาด (๘) ปัญหาและอุปสรรคด้านกฎหมายและกฎระเบียบ ที่เป็นอุปสรรคต่อการใช้ประโยชน์ของเทคโนโลยีสมัยใหม่ และเป็นอุปสรรคทางการค้า

ดังนั้น การขับเคลื่อนการพัฒนาสาขาเกษตรในระยะ ๕ ปีข้างหน้าจึงมีเป้าหมายปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรของประเทศไทยสู่ ๓ สูง คือ **ประสิทธิภาพสูง**ด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ผสานภูมิปัญญา มุ่งยกระดับผลผลิตเกษตร**มาตรฐานสูง**ครอบคลุมทั้งด้านคุณภาพ โภชนาการ ความปลอดภัย ระบบการผลิตที่ผลิตที่ยั่งยืน เพื่อเป้าหมายให้การทำการเกษตรเป็นอาชีพที่สร้าง**รายได้สูง**ด้วยการผลิตสินค้าเกษตรที่เน้นความเป็นพรีเมียม ความหลากหลาย และกำหนดราคาขายขายได้ตามคุณภาพผลผลิตเกษตร

๒.๖ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)

ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) คือกรอบการดำเนินงานในการพัฒนาภาคการเกษตรให้สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ โดยมุ่งในการแก้ไข จุดอ่อน และเสริมจุดแข็งให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยมียุทธศาสตร์ไปสู่เป้าหมาย คือ

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร มีแนวทางการพัฒนาโดยการสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรและเทคโนโลยีเพื่อทดแทนแรงงานอย่างเป็นระบบรองรับสังคมเกษตรสูงอายุ

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้า มีแนวทางการพัฒนาโดยการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า มาตรฐานระดับสากล โดยใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และความรู้แบบองค์รวม ส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานสอดคล้องกับความต้องการของตลาดและมูลค่าสูงมุ่งสู่การเป็นฟาร์มอัจฉริยะ

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมมีแนวทางการพัฒนาโดยการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตร ๔.๐ บริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเกษตรให้เกษตรกรเข้าถึงและนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างทั่วถึง พัฒนางานวิจัยและสารสนเทศให้ไปสู่เชิงพาณิชย์ ประชาสัมพันธ์และเชื่อมโยงเครือข่ายข้อมูลในระดับโลก

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน มีแนวทางการพัฒนาโดยการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืนที่สอดคล้องกับ SDGs (Sustainable Development Goals) ฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้มีความสมดุลและยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ มีแนวทางการพัฒนาโดยการพัฒนาคู่มือและนักวิจัย ให้เป็น Smart officers และ Smart researchers เชื่อมโยงและบูรณาการการทำงานของ หน่วยงานทุกภาคส่วนโดยกลไกประชารัฐ และปรับระบบบริหารงานให้ทันสมัยปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตรเพื่อรองรับบริบทการเปลี่ยนแปลง

๒.๗ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ได้จัดทำภายใต้กรอบแนวคิดของการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของภาคเกษตร รวมทั้งแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในอนาคตที่อาจส่งผลกระทบต่อพัฒนาภาคเกษตรครอบคลุมในทุกมิติ

ภาพรวมของแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ มีวิสัยทัศน์ คือ “เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ ภาคเกษตรเติบโตอย่างยั่งยืน” ประกอบด้วย ๔ ประเด็นการพัฒนา ได้แก่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรสมัยใหม่

ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

- ๑) เสริมสร้างองค์ความรู้และพัฒนาทักษะผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรสมัยใหม่
- ๒) สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
- ๓) ส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม

๔) สร้างและพัฒนากำลังคนคุณภาพในภาคเกษตร

๕) สนับสนุนการเข้าถึงแหล่งเงินทุนและแก้ไขปัญหาหนี้สินเกษตรกร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมและสนับสนุนปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน

๒) พัฒนาและยกระดับการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตร และบริการมูลค่าสูง

๓) ยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรและพัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับ สร้าง

ความเข้าใจให้กับผู้ผลิตถึงแหล่งที่มา ชนิด ปริมาณ คุณภาพ ตลอดจนการเก็บรักษาวัตถุดิบ ก่อนเข้าสู่กระบวนการแปรรูป

๔) ส่งเสริมและ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมอนาคต

๕) สร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับการผลิตและการบริโภคสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพและ

มีความปลอดภัย

๖) ส่งเสริมการท่องเที่ยววิถี เป็น การสนับสนุนให้คนในท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนของตนเองให้เข้มแข็ง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการผลิตและการบริโภคสินค้าเกษตรที่รักษาระบบนิเวศและเป็นมิตร

ต่อสิ่งแวดล้อม

๒) ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างถูกต้อง เหมาะสม และมี

ความปลอดภัย

๓) ส่งเสริมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ (Zero Waste)

๔) สร้างความสมดุลในการใช้ทรัพยากรทางการเกษตร

๕) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก

ด้านการเกษตร

ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์เกษตร

๒) สร้างหลักประกันเพื่อความมั่นคงทางการเกษตร

๓) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์

๔) ส่งเสริมและพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร

๕) พัฒนาระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านการเกษตร

๖) ปรับปรุงกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร

๒.๘ แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

เป็นแผนหลักในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม รวมทั้งนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ และนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลโครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ ตลอดจนผู้บริหารสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับดูแลและติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละผลผลิตให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม เพื่อมุ่งสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไป โดยมีวิสัยทัศน์ คือ “เกษตรกรรมคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี” ประกอบด้วย ๕ ประเด็นการพัฒนา ได้แก่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร

มีแนวทางการพัฒนา คือ การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร เน้นการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร ด้วยการน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชามาใช้เป็นกรอบแนวทางในการส่งเสริมการประกอบอาชีพด้านการเกษตรในพื้นที่จังหวัดชายแดนใต้การป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงที่ผิดกฎหมาย (IUU Fishing) การป้องกันและแก้ไขปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์รวมถึงการป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงทางไซเบอร์

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร

มีแนวทางการพัฒนา คือ

๑) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยีและนวัตกรรม การขึ้นทะเบียนและคุ้มครองสิทธิให้กับสินค้าและผลิตภัณฑ์การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานของสินค้าและผลิตภัณฑ์การสร้างเสริมความเข้มแข็งของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาอัตลักษณ์พื้นถิ่น รวมทั้งสร้างอัตลักษณ์หรือเรื่องราวแหล่งกำเนิด สร้างความแตกต่างและความโดดเด่น ตลอดจนสร้างแบรนด์ให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น และส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นทั้งในระดับประเทศและเพื่อการส่งออก

๒) เกษตรปลอดภัย พัฒนาคุณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ รวมถึงการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับของตลาดทั้งในและต่างประเทศ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพ มาตรฐาน และปลอดภัย เพิ่มความสามารถในการเข้าถึงอาหารอย่างทั่วถึง และปลอดภัย สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของเกษตรปลอดภัย และส่งเสริมด้านการขยายตลาดบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย รวมทั้งสนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์ตั้งแต่ระดับอินทรีย์วิถีชาวบ้านเพื่อต่อยอดสู่เกษตรอินทรีย์เชิงพาณิชย์ที่ได้มาตรฐานเกษตรอินทรีย์

๓) เกษตรชีวภาพ สนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพทางการเกษตรเพื่อนำไปสู่การผลิตและขยายผลเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ส่งเสริมการวิจัยพัฒนาองค์ความรู้และประยุกต์ใช้นวัตกรรมจากภูมิปัญญาท้องถิ่นและเทคโนโลยีที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อมเพื่อการแปรรูปสินค้าจากความหลากหลายทางชีวภาพ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และพัฒนาผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพเชื่อมโยงไปสู่อุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมทั้งส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมและส่งเสริมให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้องกับชีวภาพ

๔) เกษตรแปรรูป สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะและผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด และผลักดันเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์ตลอดจนให้ความสำคัญกับตราสินค้าและปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ส่งเสริมการใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรเพื่อแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่โดยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทานให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร รวมทั้งสนับสนุนการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในการควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าเกษตร

๕) เกษตรอัจฉริยะ ส่งเสริมการวิจัยพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกล และอุปกรณ์ทางการเกษตร รวมถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรแห่งอนาคต เพื่อนำมาใช้ในกระบวนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทางการเกษตร ทั้งเชิงปริมาณ คุณภาพ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม พัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้เข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อวางแผนการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะที่มีขีดความสามารถในการแข่งขัน รวมทั้งส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ โดยการถ่ายทอดและสนับสนุนเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรในราคาที่สามารถเข้าถึงได้ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

๖) การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ให้ความสำคัญกับมาตรการสนับสนุนที่จะช่วยให้การสร้างมูลค่าในภาคเกษตรดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและเป็นรูปธรรม ได้แก่การเพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร สร้างความมั่นคงทางอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศและการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่สนับสนุนภาคการเกษตร พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตร และการอำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร

๗) ท่องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม สร้างสรรค์คุณค่าสินค้าและบริการบนฐานของทุนทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น มุ่งเน้นการใช้องค์ความรู้และนวัตกรรมผนวกกับจุดแข็งในด้านความหลากหลายทางทรัพยากรธรรมชาติวัฒนธรรม และวิถีชีวิต เพื่อสร้างคุณค่าให้กับสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวที่ตอบสนองพฤติกรรม ความต้องการนักท่องเที่ยว และสร้างทางเลือกของประสบการณ์ใหม่ ๆ ให้กับนักท่องเที่ยว

๘) โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์การเกษตร พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์การเกษตรของสถาบันเกษตรกร และระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัยให้มีความพร้อมและเพียงพอต่อการให้บริการในพื้นที่ตามเส้นทางระเบียงเศรษฐกิจหรือจุดเปลี่ยนถ่ายสินค้าและด่านที่มีการขนถ่ายสินค้าเกษตร รวมถึงสนับสนุนสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้รวบรวม กระจาย และขนถ่ายสินค้าเกษตร ซึ่งจะเป็นการเชื่อมโยงกิจกรรมด้านโลจิสติกส์ระหว่างเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการโลจิสติกส์ตลอดโซ่อุปทานภาคเกษตร

๙) การสร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) ให้เป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ที่ก้าวหน้าและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรและบริการ การขยายช่องทางการตลาด การสร้างตราสินค้าให้เป็นที่ยอมรับและการใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญาในเชิงพาณิชย์ รวมทั้งการปรับตัวสู่ธุรกิจรูปแบบใหม่ ๆ ในการขับเคลื่อนธุรกิจ สนับสนุนความรู้เกี่ยวกับกระบวนการผลิต การพัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการส่งเสริม

และพัฒนาสถาบันเกษตรกรต้นแบบ เพื่อให้กิจการของสถาบันเกษตรกรมีความเข้มแข็งและพึ่งพาตนเองได้ สอนแนะการจัดทำบัญชี การจัดทำงบการเงิน การใช้ข้อมูลทางบัญชีในการบริหารจัดการ กำกับแนะนำการจัดทำบัญชี และติดตามผลการจัดทำบัญชี

๑๐) การพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ ได้แก่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ และเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน โดยยกระดับผลผลิตภาพการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ ด้วยการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อสร้างมูลค่าผ่านคลัสเตอร์เกษตรที่สนับสนุนอุตสาหกรรม S-Curve และ New S-Curve รวมทั้งขยายผลการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเกษตรสมัยใหม่ พัฒนาศูนย์กลางการแปรรูปการเกษตรและการประมงในภาคใต้ รวมถึงผลิตภัณฑ์ทางทะเล โดยยกระดับเกษตรกรรายย่อย ให้มีความสามารถในการผลิตและแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม พัฒนาด้านสินค้าเกษตรชายแดน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการอำนวยความสะดวกในการผ่านแดนเพิ่มศักยภาพในการตรวจสอบสินค้าเกษตรที่จะนำเข้าประเทศไทยและอำนวยความสะดวกในการเคลื่อนย้ายสินค้าเกษตรที่ผ่านด่านชายแดนให้มีความสะดวกและรวดเร็ว

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ

๑) การเสริมสร้างทุนทางสังคม ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ การพัฒนาพื้นที่โครงการหลวง ดำเนินการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร โดยอบรม ให้ความรู้ สอนแนะการจัดทำบัญชีต้นทุน ถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรในพื้นที่โครงการฯ ทั้งด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ พัฒนาและส่งเสริมสหกรณ์ในพื้นที่โครงการ สร้างทายาทเกษตรกรสำรวจและวางแผนการใช้ที่ดิน จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ สอนแนะการจัดทำบัญชี และพัฒนาแหล่งน้ำให้เกษตรกรในพื้นที่โครงการ

๒) การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก เพิ่มบทบาททางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกร ผู้สูงอายุส่งเสริมการนำความรู้ ประสบการณ์ และภูมิปัญญาที่สั่งสมมาตลอดช่วงชีวิตของเกษตรกรผู้สูงอายุมา ถ่ายทอดสู่คนรุ่นหลัง เพื่อให้เกิดการสืบสานและต่อยอดการพัฒนาสังคม รวมทั้งส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรผู้สูงอายุเพื่อทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์และสามารถช่วยเหลือชุมชนและสังคม

๓) การยกระดับศักยภาพของเกษตรกรรายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ ด้วยการเสริมสร้างเศรษฐกิจฐานราก โดยเฉพาะเกษตรกรรายย่อยให้มีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งตนเอง ช่วยเหลือเอื้อเฟื้อซึ่งกันและกัน สนับสนุนให้เกษตรกรเรียนรู้ทางการเกษตรผ่านศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของเกษตรกร และยกระดับเกษตรกรเป็นผู้ประกอบการเกษตรที่มีศักยภาพ

๔) การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก สนับสนุนการเข้าถึงทรัพยากรและปัจจัยการผลิต โดยส่งเสริมให้เกษตรกรมีที่ดินทำกิน ด้วยการบริหารจัดการที่ดินทำกินแก่เกษตรกรรายย่อยและผู้ด้อยโอกาส รวมถึงการจัดที่ดินให้แก่เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน มีแนวทางการพัฒนา คือ

๑) การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศ ส่งเสริมให้เกิดการขับเคลื่อนการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ระดับภาค เพื่อสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กระจายทั่วทุกภูมิภาค โดยการเสริมสร้างองค์ความรู้และเพิ่มศักยภาพให้แก่เกษตรกรในทุกพื้นที่ให้เป็นกลไกในการขับเคลื่อนและสร้างความเข้มแข็งให้กับประเทศด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นรากฐานที่มั่นคงและ

สร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ประเทศ จัดทำฐานข้อมูลด้านการพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพื้นที่อนุรักษ์ โดยกำหนดให้จังหวัดเป็นฐานในการพัฒนาเชิงพื้นที่

๒) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว โดยอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศ และแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง ควบคู่กับการลดภัยคุกคามต่อพื้นที่ ชนิดสัตว์ สัตว์น้ำ และพืชเฉพาะถิ่น สร้างระบบฐานข้อมูลและธนาคารพันธุกรรม มีการขับเคลื่อนเกษตรกรรม ยั่งยืน ทั้งการเพาะปลูก ปศุสัตว์ และประมง ตลอดจนห่วงโซ่คุณค่า

๓) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล ปรับปรุงฟื้นฟูและสร้างใหม่ ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ โดยพัฒนาและฟื้นฟูทรัพยากรประมงในแหล่งน้ำธรรมชาติประกอบกับการดูแลที่มีประสิทธิภาพ ภายใต้แนวทางการบริหารจัดการประมงอย่างยั่งยืน

๔) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ ศึกษาผลกระทบ ของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อพืช ปศุสัตว์ ประมง และทรัพยากรทางการเกษตร สร้างและพัฒนา เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยพัฒนาเครื่องมือเพื่อการวิเคราะห์ ผลกระทบและการเตือนภัย

๕) การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้ เป็นไปตามมาตรฐานสากล ส่งเสริมการหยุดการเผาในพื้นที่การเกษตร ด้วยการถ่ายทอดความรู้ และพัฒนา ศักยภาพเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการของเสียจากฟาร์มปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและจัดการ สารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

๖) การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ จัดระบบการจัดการน้ำในภาวะวิกฤติ เพื่อบริหารจัดการทรัพยากรน้ำให้สามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วม การขาดแคลนน้ำภาคการผลิต น้ำอุปโภคบริโภค และเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ

๗) การเพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบ ในการใช้น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่ม จากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับสากล ด้วยการพัฒนา อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ระบบกระจายน้ำ และเชื่อมโยง วางระบบเครือข่ายน้ำ/ลุ่มน้ำ ทั้งในและนอกเขตชลประทาน และปฏิบัติการทำฝนหลวงเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำในพื้นที่ เกษตร ป่าไม้ และเขื่อนเก็บกักน้ำ แก้ไขภาวะภัยแล้งให้แก่เกษตรกรและประชาชนผู้ใช้น้ำทั่วไป

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร
มีแนวทางการพัฒนา คือ

๑) การพัฒนาบริการประชาชน พัฒนารูปแบบการให้บริการภาครัฐ เพื่ออำนวยความสะดวก ในการให้บริการประชาชนให้มีความสะดวก รวดเร็ว และครบวงจร รวมทั้งนำเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรม มาประยุกต์ใช้ในการให้บริการประชาชน

๒) การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ พัฒนาหน่วยงานภาครัฐให้เป็นภาครัฐทันสมัย เปิดกว้างเป็นองค์กรที่มีขีดสมรรถนะสูง กำหนดนโยบายและการบริหารจัดการที่ตั้งอยู่บนข้อมูลและหลักฐาน เชิงประจักษ์มุ่งผลสัมฤทธิ์ มีความโปร่งใส ปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดโครงสร้างองค์การและออกแบบระบบ การบริหารงานใหม่ ให้มีความยืดหยุ่น คล่องตัว กระชับ ทันสมัย สามารถตอบสนองต่อบริบทการเปลี่ยนแปลงได้ ในทุกมิติ

๓) การสร้างและพัฒนาศักยภาพภาครัฐ เพื่อให้บุคลากรภาครัฐเป็นคนดีคนเก่ง มีคุณธรรม มีจริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มีภาวะผู้นำ และมีความรู้ความสามารถในการทำงานรับใช้ประเทศชาติ และประชาชนอย่างแท้จริง มีทักษะในการปฏิบัติงานที่ทันสมัยและทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก

๔) การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ ส่งเสริมการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐให้มีความใสสะอาด ปราศจากพฤติกรรมที่ส่อไปในทางทุจริต โดยการปฏิบัติหน้าที่ราชการอย่างเปิดเผย โปร่งใส ถูกต้อง เป็นธรรม

๕) การพัฒนากฎหมาย พัฒนากฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ และมาตรการต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับบริบทและเอื้อต่อการพัฒนาประเทศ โดยประเมินผลสัมฤทธิ์ ทบทวนความจำเป็นและความเหมาะสมของกฎหมายที่มีอยู่ทุกลำดับชั้นของกฎหมาย แก้ไขปรับปรุงกฎหมายให้ทันสมัย ยกเลิกกฎหมายที่มีเนื้อหาไม่จำเป็นหรือเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประเทศ

๖) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร ส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในภาคการเกษตรเป้าหมายของประเทศทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และองค์ความรู้พื้นฐาน รวมถึงปัจจัยสนับสนุนในการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม เพื่อยกระดับรายได้ลดรายจ่าย และลดปัจจัยเสี่ยงในการทำการเกษตรให้กับเกษตรกร ตลอดจนรักษาความหลากหลายทางชีวภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น

๒.๙ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ โดยมีนโยบายประกอบด้วย นโยบายหลัก ๑๒ ด้านนโยบายเร่งด่วน ๑๒ เรื่อง และมีนโยบายหลักที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๑) นโยบายหลัก ๘ ด้าน ประกอบด้วย นโยบายหลักที่ ๑ การปกป้องและเชิดชูสถาบันพระมหากษัตริย์ นโยบายหลักที่ ๔ การสร้างบทบาทของไทยในเวทีโลก นโยบายหลักที่ ๕ การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย นโยบายหลักที่ ๖ การพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจและการกระจายความเจริญสู่ภูมิภาค นโยบายหลักที่ ๗ การพัฒนาสร้างความเข้มแข็งจากฐานราก นโยบายหลักที่ ๑๐ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและการรักษาสิ่งแวดล้อมเพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน นโยบายหลักที่ ๑๑ การปฏิรูปการบริหารจัดการภาครัฐ และนโยบายหลักที่ ๑๒ การป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบและกระบวนการยุติธรรม

๒) นโยบายเร่งด่วน ๑๐ เรื่อง ประกอบด้วย นโยบายเร่งด่วนที่ ๑ การแก้ไขปัญหาในการดำรงชีวิตของประชาชน นโยบายเร่งด่วนที่ ๓ มาตรการเศรษฐกิจ นโยบายเร่งด่วนที่ ๔ การให้ความช่วยเหลือเกษตรกรและพัฒนานวัตกรรม นโยบายเร่งด่วนที่ ๕ ยกระดับศักยภาพแรงงาน นโยบายเร่งด่วนที่ ๖ การวางรากฐานระบบเศรษฐกิจของประเทศสู่อนาคต นโยบายเร่งด่วนที่ ๗ เตรียมคนไทยสู่ศตวรรษที่ ๒๑ นโยบายเร่งด่วนที่ ๘ การแก้ไขปัญหาทุจริตและประพฤติมิชอบในวงราชการทั้งฝ่ายการเมืองและฝ่ายราชการประจำ นโยบายเร่งด่วนที่ ๙ การแก้ปัญหายาเสพติดและสร้างความสงบสุขในพื้นที่ชายแดนภาคใต้ นโยบายเร่งด่วนที่ ๑๐ การพัฒนาระบบการให้บริการประชาชน และนโยบายเร่งด่วนที่ ๑๑ การจัดเตรียมมาตรการรองรับภัยแล้งและอุทกภัย

๒.๑๐ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้กำหนดแนวทางการพัฒนาเพื่อขับเคลื่อนด้านการเกษตรให้มีความยั่งยืนด้วยยุทธศาสตร์และนโยบายหลัก ดังนี้

๑. ยุทธศาสตร์ ๕ ยุทธศาสตร์ ประกอบด้วย

๑) ยุทธศาสตร์ตลาดนำการผลิต โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ดำเนินการประสานความร่วมมือกับกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงอุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย Lazada Shopee Alibaba สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบกช่อง ๕ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาดให้มีความหลากหลาย ทั้งในรูปแบบตลาดออนไลน์และออฟไลน์ รวมถึงการจัดกิจกรรมจับคู่ธุรกิจผู้ซื้อกับผู้ขายเพื่อสร้างเครือข่ายธุรกิจเกษตรทั้งผลผลิตและสินค้าเกษตรแปรรูป เพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เกษตรชุมชนที่เชื่อมโยงกับตลาดชุมชนหรือตลาดเกษตรกร อีกทั้งส่งเสริมระบบเกษตรพันธสัญญา เพื่อสร้างความไว้วางใจระหว่างเกษตรกรกับผู้ประกอบการ โดยมีความร่วมมือด้านการตลาดที่สำคัญ ได้แก่

๑.๑) ความร่วมมือกับกระทรวงพาณิชย์ การสร้างกลไกความร่วมมือให้เกิดการบูรณาการอย่างเป็นรูปธรรมระหว่างกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกระทรวงพาณิชย์ ให้เกิดการขับเคลื่อนภายใต้ ยุทธศาสตร์ตลาดนำการผลิต ผ่านคณะทำงานร่วมของทั้ง ๒ กระทรวง โดยการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการขับเคลื่อน ได้แก่ (๑) การสร้างและใช้ข้อมูลจากฐานเดียวกัน (Single Big Data) จัดทำ Dashboard สินค้าเกษตร (๒) การสร้างแพลตฟอร์มกลาง “เกษตรผลิต พาณิชย์ตลาด” โดยคัดเลือกกลุ่มสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ และวิสาหกิจชุมชนเป็นกลุ่มนำร่องในการออกแบบจัดทำแพลตฟอร์มกลาง (๓) การสร้างความเชื่อมั่นด้านคุณภาพ มาตรฐาน ความปลอดภัย และการตรวจสอบย้อนกลับ และ (๔) การพัฒนาคนและผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของตลาด

๑.๒) ความร่วมมือกับสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยพัฒนาเกษตรแม่นยำสู่ธุรกิจเกษตรอุตสาหกรรมในสินค้าเกษตรสำคัญ อาทิ ยางพารา ปาล์มน้ำมัน อ้อยโรงงาน ข้าวโพดหวาน และมะเขือเทศ ร่วมกับบริษัทผู้รับซื้อในเครือข่ายสภาอุตสาหกรรม เป็นการดำเนินงานที่เน้นให้เกษตรกรรวมกลุ่มเป็นแปลงใหญ่ ด้วยกระบวนการจัดการที่ลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น สนับสนุนแผนการตลาดที่ชัดเจนของอุตสาหกรรม ทั้งด้านปริมาณ คุณภาพ และช่วงเวลาการรับซื้อ ทั้งนี้ พื้นที่เป้าหมาย คือ พื้นที่เกษตรกรที่ผลิตสินค้าตามเป้าหมายของอุตสาหกรรมที่ห่างจากแหล่งรับซื้อผลผลิตในรัศมีไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร เพื่อลดภาระต้นทุนการจัดการด้านโลจิสติกส์

๑.๓) การพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มโอกาสและการรับรู้ความต้องการ ของตลาด โดยการพัฒนาช่องทางเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรทั้งในและต่างประเทศ การจัดทำร้านค้าออนไลน์ให้ กับสินค้าเกษตร ด้วยการประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางต่างๆ พัฒนาระบบเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานอย่างต่อเนื่อง และการพัฒนาต่อยอดระบบเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ การใช้งานของเกษตรกร เช่น การ Live จำหน่าย สินค้าทาง Facebook รวมถึงการเชื่อมโยงระบบจัดเก็บและขนส่งสินค้า ตลอดจนการเชื่อมโยงเครือข่าย/ คลัสเตอร์ ให้แก่สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร โดยการพัฒนากลไกเพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าของสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร

๒) ยุทธศาสตร์เทคโนโลยีเกษตร ๔.๐ เพื่อพัฒนาภาคเกษตรกรรมโดยการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมตลอดโซ่อุปทานและโซ่คุณค่า (Supply-Value Chain) ตั้งแต่การผลิต การแปรรูป จนถึงการตลาด โดย

๒.๑) พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อเป็นต้นแบบเกษตรอัจฉริยะให้กับเกษตรกร รวมถึงเป็นกลไกส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ เพื่อให้เกษตรกรสามารถ เข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตรผ่านการรวมกลุ่ม

๒.๒) พัฒนาศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) เป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ ด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตร การประดิษฐ์ นวัตกรรม รวมทั้งเครื่องจักรกลเกษตรที่เหมาะสมกับพื้นที่ของแต่ละจังหวัด โดยเชื่อมโยงการทำงานกับศูนย์เรียนรู้ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อยกระดับสู่การทำเกษตรสมัยใหม่ เกษตรแบบแม่นยำ (Precision Agriculture) และเกษตร อัจฉริยะ

๒.๓) พัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) และส่งเสริม สถาบันเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร ให้เป็นผู้ให้บริการทางการเกษตร (Agricultural Service Providers : ASP) เพื่อยกระดับการให้บริการทางการเกษตร และเป็นช่องทางการเข้าถึง เทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรสมัยใหม่ได้อย่างครบวงจร

๓) ยุทธศาสตร์ ๓'S คือ "Safety" ความปลอดภัยของอาหาร "Security" ความมั่นคง มั่งคั่ง ของภาคการเกษตรและอาหาร และ "Sustainability" ความยั่งยืนของภาคการเกษตร

๓.๑) Safety เน้นสินค้าเกษตรและอาหารของไทยมีความปลอดภัย เชื่อมั่นในระบบ ที่มีมาตรฐาน สามารถตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) มาตรฐานสินค้าเกษตรของไทยเป็นไปตาม มาตรฐานสากล และมั่นใจว่าสินค้าเกษตรและอาหารของไทยผลิตด้วยความปลอดภัยทั้งระบบ เพื่อผู้บริโภค ภายในประเทศและส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศ

๓.๒) Security เน้น ๔ ด้าน ได้แก่ (๑) Food Security ไทยเป็นผู้ส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารที่สำคัญของโลก สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารได้เพียงพอ และสามารถผลิต เลี้ยงคนทั่วโลกได้ โดยมีตัวอย่างสินค้าดาวเด่นของไทย อาทิ ข้าว มันสำปะหลัง ไข่ สินค้าประมง (๒) Health Security ไทยมีมาตรการ ควบคุม ป้องกัน การระบาดของโรคที่เข้มงวด (๓) Biosecurity ไทยมีระบบควบคุม/ป้องกันโรคระบาด ในสัตว์และพืช รวมทั้งศัตรูพืช การนำแอปพลิเคชัน e-Smart Plus มาใช้ในการประเมินความเสี่ยงฟาร์มสุกร แบบ Realtime สำหรับโรค African Swine Fever (ASF) และ (๔) Farmer Security เน้นการเสริมสร้างเกษตรกรและ องค์กรเกษตรกร ให้มีความเข้มแข็ง ส่งเสริมเกษตรกรพอเพียง และ Smart Farmer, Young Smart Farmer เพื่อให้ ภาคเกษตรมีความมั่นคง

๓.๓) Sustainability ระบบการทำเกษตรของไทยเน้นความยั่งยืน เช่น เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ เกษตรธรรมชาติ และวนเกษตร การลด ละ เลิก การใช้สารเคมี ประชาสัมพันธ์ให้ เกษตรกร รับรู้เกี่ยวกับการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง มีการนำเทคโนโลยีฝนหลวงมาใช้ประโยชน์ มีการจัดสิทธิในการใช้ ประโยชน์ ที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ให้มีความสำคัญกับความยั่งยืนของดิน การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning) เพื่อลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และมีการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ รวมถึงการ ขับเคลื่อนโดยใช้แนวคิดเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (Bio - Circular - Green Economy : BCG Economy) และ SDGs ที่เกี่ยวข้องกัภาคการเกษตร

๔) ยุทธศาสตร์การบริหารเชิงรุกแบบบูรณาการกับทุกภาคส่วน

๔.๑) การบูรณาการเพื่อพัฒนาฐานข้อมูล Big Data ในการใช้ประโยชน์และเชื่อมโยง แลกเปลี่ยนกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อการบริหารและสนับสนุนข้อมูลที่ดีแก่เกษตรกรสำหรับการตัดสินใจที่ถูกต้องและเหมาะสม รวมถึงตรวจสอบศักยภาพพื้นที่ โดยบูรณาการจัดทำระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) สำหรับเป็นเครื่องมือในการวางแผนบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ ที่คำนึงถึงความเหมาะสมด้านกายภาพ ด้านเศรษฐกิจสำหรับการเชื่อมโยงข้อมูล และช่วยให้เกษตรกรมีข้อมูลที่ดี โดยมีการรวบรวมข้อมูลและการดำเนินงานทุกอย่างที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตรให้ครอบคลุมทุกด้าน ทั้งสินค้า การตลาด และทรัพยากร และครอบคลุม พื้นที่ทั้ง ๗๗ จังหวัด เพื่อบริหารจัดการสินค้าเกษตรและทรัพยากรทางการเกษตร นำไปใช้วางแผนการผลิตอย่างเป็นระบบ รวมถึงการรับรู้ความต้องการคุณภาพและปริมาณของตลาดทั้งในและต่างประเทศ

๔.๒) สร้างความร่วมมือกับทุกภาคส่วนในด้านการพัฒนาการเกษตร

การนำจุดแข็ง หรือศักยภาพของแต่ละภาคส่วนมาร่วมมือกัน เพื่อพัฒนาภาคเกษตรตลอดโซ่อุปทาน เช่น ความร่วมมือด้านการตลาด ร่วมกับกระทรวงพาณิชย์ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย แพลตฟอร์มตลาดออนไลน์ต่างๆ เพื่อเชื่อมโยงด้านการตลาดให้มีความหลากหลาย ใช้ในการซื้อขายได้จริง

๕) ยุทธศาสตร์เกษตรกรมียั่งยืนตามแนวศาสตร์พระราชา โดยน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปสู่การปฏิบัติ เพื่อเป็นภูมิคุ้มกันและสร้างความมั่นคงแก่เกษตรกร ได้แก่ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ เกษตรทฤษฎีใหม่ และโครงการหลวง ด้วยการถ่ายทอดองค์ความรู้ผ่านกลุ่มเกษตรกร เครือข่ายเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร สามารถนำไปปฏิบัติได้จริงและพึ่งพาตนเองได้

๒. แนวทางนโยบายหลัก ๑๕ ด้าน ประกอบด้วย

- ๑) นโยบาย “ตลาดนำการผลิต”
- ๒) การสร้างความเข้มแข็งให้สถาบันเกษตรกรและเศรษฐกิจฐานราก
- ๓) การส่งเสริมสถาบันเกษตรกร ผู้ประกอบการ และ Start Up เป็นหน่วยธุรกิจให้บริการ ทางเกษตร (Agricultural Service Providers : ASP)
- ๔) การส่งเสริมเกษตรพันธสัญญา (Contract Farming)
- ๕) การพัฒนาศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC)
- ๖) การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ด้านการเกษตร
- ๗) การบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ
- ๘) การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม
- ๙) การส่งเสริมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)
- ๑๐) การประกันภัยพืชผล
- ๑๑) การส่งเสริมเกษตรกรมียั่งยืน
- ๑๒) การยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ๑๓) การวิจัยและพัฒนา
- ๑๔) การพัฒนาฐานข้อมูล Big Data
- ๑๕) การประกันรายได้ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ปาล์ม น้ำมัน และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

๒.๑๑ กรอบแผนพัฒนาภาคเหนือ พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

๑. ทิศทางการพัฒนาภาคเหนือ

มุ่งสู่การพัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศ เชื่อมโยงกับอนุภูมิภาค และเติบโตอย่างยั่งยืน ตามแนวคิด “เศรษฐกิจสร้างสรรค์ สานสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่ สุขภาวะดีวิถีชีวิตยั่งยืน” โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนา ๔ C ได้แก่ Creative พัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูง โดยการสร้างระบบนิเวศ เมือง และพื้นที่สร้างสรรค์ ตลอดจนสามารถพัฒนาสู่การเป็นสินค้าและบริการสร้างสรรค์ Connect สร้างโอกาสในการเชื่อมโยงเศรษฐกิจภายในประเทศและกับอนุภูมิภาค ทั้งในส่วนของระเบียบเศรษฐกิจพิเศษ เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน เมืองสร้างสรรค์ และกลุ่มผู้คนสร้างสรรค์ Clean พัฒนาตามแนววิถีใหม่ (New normal) บนฐานการเติบโตอย่างยั่งยืนของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การดูแลความสะอาดของเมือง และการใช้พลังงานสะอาด โดยคำนึงถึง Care ที่ให้ความสำคัญอย่างต่อเนื่องกับการดูแลผู้สูงอายุและผู้ด้อยโอกาสในสังคมและพัฒนาศักยภาพแรงงาน

๒. เป้าหมายรวม

๒.๑ อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคเหนือขยายตัวเพิ่มขึ้น

๒.๒ สัมประสิทธิ์ความไม่เสมอภาค (Gini Coefficient) ในการกระจายรายได้ของภาคเหนือลดลง

๓. แนวทางการพัฒนา

๓.๑ พัฒนาสู่การเป็นระเบียบเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ Creative LANNA ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง

๓.๒ พัฒนาการผลิตตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืน เชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูง

๓.๓ พัฒนาการท่องเที่ยวและบริการบนฐานภูมิปัญญาและนวัตกรรม

๓.๔ เสริมศักยภาพของเมืองและพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และเอื้อต่อการอยู่อาศัย

๓.๕ พัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิต เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจน พัฒนาผู้สูงอายุสู่การเป็นผู้สูงอายุที่มีศักยภาพ (Active Aging) และพัฒนาทักษะฝีมือแรงงาน

๓.๖ อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าต้นน้ำ พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำที่มีความสมดุล ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน ปัญหาสังแวดล้อมเมือง

๒.๑๒ วัตถุประสงค์และทิศทางการพัฒนาในอนาคตของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)

๑) เป้าหมายการพัฒนา

“กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ คุณภาพสูง บนฐานวัฒนธรรมร่วมสมัยและสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจได้อย่างยั่งยืน”

๒) วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรและทรัพยากรในการดำเนินงานด้านการท่องเที่ยว

๒.๒ ยกระดับเกษตรปลอดภัย ส่งเสริมพืชเศรษฐกิจที่มีมูลค่าสูง และพัฒนาคุณภาพมาตรฐานของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากผลิตผลทางการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่า รวมถึงเพิ่มช่องทางการตลาดสำหรับสินค้าเกษตร สำหรับการบริโภคภายในประเทศและการส่งออก

๒.๓ เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของบุคลากรและทรัพยากรในการดำเนินงานภาคการค้า การลงทุน

๒.๔ เพิ่มพื้นที่สีเขียวและสร้างเครือข่ายเตือนภัยด้านสิ่งแวดล้อมในทุกระดับ เพื่อป้องกันสาธารณภัยที่อาจเกิดขึ้น

๓) แผนงาน

- ๓.๑ เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยวทั้งระบบอย่างยั่งยืน
- ๓.๒ ส่งเสริมเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรให้มีมูลค่าสูง
- ๓.๓ ส่งเสริมเกษตรปลอดภัยในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
- ๓.๔ พัฒนาเป็นเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูงหรือสร้างสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมต่อการค้า การลงทุน
- ๓.๕ พัฒนา อนุรักษ์ และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ๓.๖ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน
- ๓.๗ เตรียมความพร้อมในการรับมือภัยพิบัติในกลุ่มจังหวัด

๒.๑๓ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน) (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)

๑) เป้าหมายพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

“ท่องเที่ยวบนพื้นฐานวัฒนธรรมร่วมสมัย ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร สิ่งแวดล้อม ยั่งยืน สู่เศรษฐกิจมั่นคง”

๒) ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

- ๑) มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น (ฐานปี ๒๕๖๓)
- ๒) พื้นที่สีเขียวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ไม่ลดลงจากปีที่ผ่านมา

๓) ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

- ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : ด้านการท่องเที่ยวสร้างสรรค์
- ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง
- ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : ด้านการค้า การลงทุน เศรษฐกิจเพิ่มมูลค่า
- ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน

๒.๑๔ เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดพะเยา ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๘๕)

“พะเยาน่าอยู่ สิ่งแวดล้อมยั่งยืน เมืองแห่งนวัตกรรมเกษตรและอาหาร”

ขับเคลื่อนภายใต้แนวทาง ๕ P

๑) People's well-being of all ages : ประชาชนมีความสุข สุขภาพดี คุณภาพชีวิตดีทุกช่วงวัย

๒) Products of high-value agriculture and food innovation : แหล่งผลิตผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเกษตรอาหาร มูลค่าสูง ศูนย์กลางภาคเหนือตอนบน

๓) Places of creative and cultural tourism : พื้นที่เป้าหมายการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและสร้างสรรค์

๔) Prosperous and sustainable environment : ความเจริญรุ่งเรืองด้านสิ่งแวดล้อม สิ่งแวดล้อมยั่งยืน

๕) Partnership : ความร่วมมือและการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน

โดยมีแผนการดำเนินงานที่สำคัญ/แผนที่นำทาง (Roadmap) ที่จะขับเคลื่อนให้บรรลุตามเป้าหมายการพัฒนา จำนวน ๖ แผนการดำเนินงาน คือ ๑) พัฒนาคุณภาพความเป็นเมืองเพื่อรองรับการขยายตัวของธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการให้ได้มาตรฐาน ๒) ขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานราก เชื่อมโยงเศรษฐกิจการค้าชายแดน ยกระดับการค้าการลงทุน ๓) บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดความยั่งยืน บนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของประชาชน ๔) พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวให้ยั่งยืน และขับเคลื่อนการท่องเที่ยวภายใต้โมเดลเศรษฐกิจ BCG ๕) บริหารจัดการธุรกิจเกษตรพัฒนานวัตกรรมเกษตรและอาหารปลอดภัย และ ๖) พัฒนาเมืองแห่งการเรียนรู้ (Learning City) เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีตลอดช่วงชีวิต

๒.๑๕ แผนพัฒนาจังหวัดพะเยา (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

๑) เป้าหมายการพัฒนา

“พะเยาเป็นเมืองที่คนมีคุณภาพชีวิตที่ดี ชุมชน ธุรกิจการค้า การเกษตร การท่องเที่ยวเติบโตด้วยเศรษฐกิจสร้างสรรค์และนวัตกรรมที่มีมาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม”

๒) ตัวชี้วัดรวม

๒.๑ อัตราขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) เฉลี่ยร้อยละ ๒

๒.๒ สัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อพื้นที่ของจังหวัดพะเยาเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๒๕

๒.๓ มูลค่าสินค้าทางการเกษตรเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕

๓) ประเด็นการพัฒนา

๑. พัฒนาเกษตรให้มีมูลค่าสูง

๒. ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์

๓. พัฒนาศักยภาพการค้า การลงทุน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม

๔. ยกระดับคุณภาพชีวิต เสริมสร้างความมั่นคง

๕. อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

๒.๑๖ แผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำจังหวัดพะเยา

จังหวัดพะเยา มีพื้นที่เกษตรกรรม ๑.๕ ล้านไร่ หรือประมาณร้อยละ ๔๐ ของพื้นที่จังหวัด โดยในพื้นที่เกษตรกรรมดังกล่าวมีการพัฒนาเป็นพื้นที่ชลประทานแล้ว ๒๒๖,๔๗๕ ไร่ หรือประมาณร้อยละ ๑๔.๗ ของพื้นที่เกษตรกรรมทั้งหมด

มีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร ประเมินจากพื้นที่เกษตรกรรมฤดูฝนและฤดูแล้งทั้งในเขตชลประทานและนอกเขตชลประทาน กับอัตราการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกต่อไร่ โดยความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรในเขตชลประทานประเมินจากพื้นที่ชลประทานที่มีในปัจจุบันและแผนในอนาคตจากการพัฒนาพื้นที่ชลประทาน ซึ่งฤดูฝนเพาะปลูกเต็มพื้นที่ ส่วนฤดูแล้งพื้นที่เพาะปลูกร้อยละ ๒๐ ของพื้นที่ชลประทาน ความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรนอกเขตชลประทานประเมินจากพื้นที่เพาะปลูกนอกเขตชลประทานในปัจจุบัน และคาดการณ์ว่าพื้นที่เพาะปลูกโดยรวมไม่เปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ ผลการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรสรุปได้ดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร เท่ากับ ๑,๑๔๕.๕๔ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรจะเพิ่มเป็น ๑,๓๖๙.๖๒ , ๑,๓๖๙.๖๒ และ ๑,๓๘๓.๖๐ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ ๕ ปี, ๑๐ ปี และ ๒๐ ปี ตามลำดับ

ในส่วนของแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ประกอบด้วย ๖ ด้าน ได้แก่

- ๑) การจัดการน้ำอุปโภคบริโภค
- ๒) การสร้างความมั่นคงของน้ำภาคการผลิต
- ๓) การจัดการน้ำท่วมและอุทกภัย
- ๔) การจัดการคุณภาพน้ำ
- ๕) การอนุรักษ์ฟื้นฟูป่าต้นน้ำ
- ๖) การบริหารจัดการ

ในการจัดทำแผนการดำเนินการระดับจังหวัด ได้นำโครงการที่มีผลการศึกษา สำนวน ออกแบบ และโครงการที่มีศักยภาพในการดำเนินการ มาทำการจัดเป็นแผนงานและงบประมาณ โดยจัดระยะของแผนงาน แบ่งออกเป็น ๓ ระยะ ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี และยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ซึ่งเป็นแผนดำเนินการก่อสร้าง ดังนี้

- โครงการตามแผนระยะสั้น ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน พ.ศ.๒๕๖๑ - พ.ศ.๒๕๖๕
- โครงการตามแผนระยะกลาง ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน พ.ศ.๒๕๖๖ - พ.ศ.๒๕๗๐
- โครงการตามแผนระยะยาว ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน พ.ศ.๒๕๗๑ - พ.ศ.๒๕๘๐

ซึ่งกรมชลประทานได้จัดทำแผนการพัฒนาการชลประทานในระดับลุ่มน้ำ โดยการวางแผนพัฒนาโครงการชลประทานประเภทต่าง ๆ ทั้งขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ รวมถึงการปรับปรุงโครงการที่มีอยู่เดิม ทั้ง ๒๕ ลุ่มน้ำหลักทั่วประเทศ โดยมีเป้าหมายเพื่อพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำ พื้นที่ชลประทาน และการป้องกันบรรเทาภัยน้ำท่วมและอุทกภัย และในส่วนของจังหวัดพะเยามีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีศักยภาพตามแผนการพัฒนาการชลประทานระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - พ.ศ.๒๕๘๐) ที่อยู่ในแผนดำเนินการจำนวน ๖๓ โครงการ เป็นโครงการขนาดกลาง ๒๕ โครงการ และขนาดเล็ก ๓๘ โครงการ หากดำเนินการแล้วเสร็จตามแผนทั้งหมดจะสามารถเก็บกักน้ำได้เพิ่มอีก ๓๙๖.๔๐ ล้านลูกบาศก์เมตร และจะมีพื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น ๑๙๔,๑๑๐ ไร่ รวมเป็น ๔๒๐,๕๘๕ ไร่ ใช้งบเงินรวม ๘,๗๖๘.๙๑๕๐ ล้านบาท โดยสามารถสรุปตามระยะดำเนินการได้ดังนี้

๑) โครงการตามแผนระยะสั้น (พ.ศ. ๒๕๖๑ - พ.ศ. ๒๕๖๕)

มีโครงการที่ดำเนินการตามแผนระยะสั้น ๔๙ โครงการ เป็นโครงการขนาดกลาง ๑๑ โครงการและขนาดเล็ก ๓๘ โครงการ หากก่อสร้างแล้วเสร็จจะสามารถเก็บกักน้ำได้เพิ่มอีก ๓๗๘.๓๐ ล้านลูกบาศก์เมตร และเพิ่มพื้นที่ชลประทาน ๑๘๒,๗๑๐ ไร่ ใช้เงินงบประมาณสำหรับโครงการในแผนระยะสั้น ๗,๕๓๘.๙๒ ล้านบาท

๒) โครงการตามแผนระยะกลาง (พ.ศ. ๒๕๖๕ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

มีโครงการที่ดำเนินการตามแผนระยะกลาง ๑๐ โครงการ เป็นโครงการขนาดกลาง ๑๐ โครงการ ใช้เงินงบประมาณสำหรับโครงการในแผนระยะกลาง ๓๐ ล้านบาท

๓) โครงการตามแผนระยะยาว (พ.ศ. ๒๕๗๑ - พ.ศ. ๒๕๘๐)

มีโครงการที่ดำเนินการตามแผนระยะยาว ๔ โครงการ เป็นโครงการขนาดกลาง ๔ โครงการ หากก่อสร้างแล้วเสร็จจะสามารถเก็บกักน้ำได้เพิ่มอีก ๑๘.๑๐ ล้านลูกบาศก์เมตร และเพิ่มพื้นที่ชลประทาน ๑๑,๔๐๐ ไร่ ใช้เงินงบประมาณสำหรับโครงการในแผนระยะยาว ๑,๒๐๐.๐๐ ล้านบาท

ในรายละเอียดของแผนงานเป็นรายโครงการนั้นมีความแตกต่างกันในเรื่องของสถานภาพ ความพร้อม ปัญหาอุปสรรค แตกต่างกันไป เช่น บางโครงการมีความพร้อมในเชิงเทคนิควิศวกรรม แต่ยังติดปัญหาด้านสังคมบางโครงการอาจเข้าข่ายต้องศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือการขอใช้พื้นที่สำหรับบางโครงการที่มีพื้นที่ดำเนินการอยู่ในเขตอนุรักษ์ต่าง ๆ เช่น ป่าอนุรักษ์ เขตอุทยานแห่งชาติ เป็นต้น แนวทางการขับเคลื่อนแผนหลักการพัฒนาการชลประทานระยะ ๒๐ ปี จำเป็นต้องผ่านกระบวนการสร้างการรับรู้ สร้างความเข้าใจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน รวมถึงการบูรณาการร่วมกันทุกภาคส่วน การวางแผนเตรียมความพร้อมตั้งแต่การศึกษา สำรวจ ออกแบบ จัดหาที่ดิน ต้องมีความสอดคล้องต่อเนื่อง การปรับแผนให้เหมาะสมกับสภาพการณ์หรือบริบทที่อาจเปลี่ยนแปลงในอนาคตสามารถดำเนินการได้ โดยควรคำนึงถึงเป้าหมายที่ได้วางไว้เป็นสำคัญ

๒.๑๗ แผนพัฒนาภาคประชาชนและประชาสังคมจังหวัดพะเยา ปี พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐

แผนพัฒนาภาคประชาชนและประชาสังคมจังหวัดพะเยา จัดทำโดยสมาคมเครือข่ายสร้างบ้านแปงเมืองพะเยา ร่วมกับภาคีเครือข่าย ทั้งภาครัฐ ภาคธุรกิจ องค์กรพัฒนาเอกชน นักวิชาการ และผู้นำชุมชนจากเครือข่ายต่าง ๆ ในพื้นที่ ซึ่งดำเนินกิจกรรมในชุมชนมาอย่างต่อเนื่อง รับทราบถึงปัญหาและความต้องการของชุมชนมาโดยตลอด เช่น การผลิตพืชเชิงเดี่ยวที่เป็นสาเหตุหลักของการทำลายป่าและให้เกิดภัยพิบัติ การเกษตรเชิงพาณิชย์ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ก่อให้เกิดภาวะหนี้สิน ฯลฯ เป็นต้น แผนการดำเนินงานงานเครือข่ายสร้างบ้านแปงเมืองพะเยา มีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน ท้องถิ่นอันจะนำไปสู่การแก้ไขปัญหาชุมชน ที่ชุมชนเป็นแกนหลักและสามารถจัดการกับปัญหาของตนเองในชุมชน

แผนพัฒนาภาคประชาชนฯ มีวิสัยทัศน์ คือ “พะเยาอยู่เย็นเป็นสุข อย่างยั่งยืน” และมีเป้าหมายการพัฒนาขบวนองค์กรชุมชนจังหวัด ระยะ ๕ ปี (๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ดังนี้

๑. เสริมสร้างและพัฒนาความเข้มแข็ง ของคน เครือข่าย และกลไกองค์กรชุมชน ในพื้นที่จังหวัดพะเยา

๒. ยกระดับพื้นที่รูปธรรมการพัฒนาสู่ชุมชน ท้องที่ ท้องถิ่นจัดการตนเองแบบบูรณาการครอบคลุม ๔ วาระคนพะเยา ปีละ ๑๐ ตำบล รวม ๕๐ ตำบล ใน ๕ ปี

๓. แผนพัฒนาเครือข่ายภาคประชาสังคมได้รับการบรรจุในแผนพัฒนาจังหวัด ท้องถิ่น จังหวัด และนำไปสู่ปฏิบัติการได้อย่างเป็นรูปธรรม

๔. มีพื้นที่ต้นแบบในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างน้อย
อำเภอละ ๑ ตำบลต่อปี

และมียุทธศาสตร์รองรับเป้าหมายการพัฒนาขบวนองค์กรชุมชนจังหวัดพะเยา
ประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ คือ

ยุทธศาสตร์ ๑ การพัฒนาระบบสวัสดิการโดยชุมชนสู่ความมั่นคงของชีวิตคนพะเยาจาก
กรรมมารดา สู่เชิงตะกอน สร้างโอกาสและความเสมอภาค เพื่อสังคมอยู่เย็นเป็นสุขอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ ๒ พัฒนาระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสู่
ความยั่งยืนอย่างมีส่วนร่วมแนวทางการพัฒนา

ยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนาเกษตรปลอดภัย และเป็นธรรม ตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจ
พอเพียง

ยุทธศาสตร์ ๔ พัฒนาคุณภาพชีวิตคนพะเยาตามกลุ่มวัย

โดยยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ คือยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนา
เกษตรปลอดภัย และเป็นธรรม ตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งมีแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑. พัฒนาศักยภาพและคุ้มครองระบบเกษตรกรรายย่อยบนฐานการผลิตของตนเอง

๒. พัฒนาศักยภาพการผลิตเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ เพื่อบริโภคและแลกเปลี่ยน
ภายในครัวเรือน ชุมชน ๕๐ ตำบล ๙ อำเภอ

๓. พัฒนาผลผลิตการเกษตรสู่เศรษฐกิจชุมชนแบบครบวงจร และยกระดับสู่เศรษฐกิจ
BCG ใน ๕ ปี

๔. รวมกลุ่มเครือข่ายเกษตรกรเพื่อแปรรูปผลผลิต การพัฒนาบรรจุภัณฑ์และการตลาด
ทุกรูปแบบ โดยสภาองค์กรชุมชนและสวัสดิการชุมชนเป็นกลไกเชื่อมโยงเครือข่าย

๕. ร่วมผลักดันนโยบายให้มีกฎหมายเพื่อคุ้มครองพื้นที่เกษตรกรรมและกฎหมายจำกัด
การถือครองที่ดิน

๒.๑๘ ประเด็นปัญหาและความต้องการเชิงพื้นที่ด้านการเกษตร (ตามแผนพัฒนาอำเภอ)

ประเด็นปัญหาและความต้องการเชิงพื้นที่ด้านการเกษตร ได้รวบรวมมาจากแผนพัฒนาอำเภอทั้ง ๙ อำเภอ ในจังหวัดพะเยา เพื่อนำข้อมูลประกอบการวิเคราะห์ปัญหาความต้องการและศักยภาพของประชาชนในท้องถิ่นในจังหวัด สรุปดังนี้

อำเภอ	ปัญหา	ความต้องการ	พื้นที่
เมืองพะเยา	๑. น้ำเพื่อการเกษตร ไม่เพียงพอในฤดูแล้ง	- ขุดลอกแหล่งน้ำเพื่อให้สามารถเพิ่มปริมาณการกักเก็บน้ำในแหล่งน้ำ - อนุรักษ์ พื้นฟู ปรับปรุง พัฒนาแหล่งน้ำ เช่น ก่อสร้างฝาย ขุดลอกตาดคอนกรีต - สำรวจแหล่งน้ำสำรองในพื้นที่	บ้านต้า,บ้านสา,แม่ใส, สันป่าม่วง, แม่ปืม,แม่กา, แม่ณาเรือ,บ้านใหม่, ท่าวังทอง,บ้านต๋น,บ้านต๋อม
	๒. ที่ดินทำกิน	- ให้ภาครัฐสำรวจและให้ความช่วยเหลือในการออกเอกสารสิทธิ์ - ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องบริหารจัดการที่ดินให้กับประชาชนเพื่อเป็นที่พักอาศัย และที่ดินทำกิน	ท่าจำปี, แม่ปืม, แม่กา, ท่าวังทอง
	๓. ผลผลิตทางการเกษตร ราคาตกต่ำ	- สนับสนุนการแปรรูปผลผลิตเกษตร - ประกันราคาพืชผลทางการเกษตร - ให้ความรู้ในการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช - บริหารจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ เช่น ช่วงเวลาเพาะปลูก จัดสรรพื้นที่ - ส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง - ส่งเสริมและจัดหาตลาดที่เหมาะสมเพื่อจำหน่ายสินค้าในพื้นที่	บ้านสา, บ้านต๋น, บ้านต๋อม
ดอกคำใต้	๑. ขาดแคลนน้ำเพื่อ การเกษตร	- ขุดลอกแหล่งน้ำ ลำห้วย ขุดสระ ก่อสร้างทำนบกักเก็บน้ำ ก่อสร้างฝาย - สร้างแหล่งน้ำบาดาลในหมู่บ้าน	ดอนศรีชุม, บุญเกิด, สันโค้งสว่างอารมณ์, ดงสุวรรณ, ห้วยลาน, หนองหล่ม,ป่าซาง, บ้านถ้ำ, คีอเวียง, บ้านปิน
	๒. ราคาผลผลิตตกต่ำ / ต้นทุนการผลิตสูง	- ส่งเสริมทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ - ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ทดแทนปุ๋ยเคมีเพื่อลดต้นทุนการผลิต - ส่งเสริมการผลิตข้าวหอมมะลิดอกคำใต้เนื่องจากมีคุณภาพสูงและมีกลิ่นหอม - ส่งเสริมการรวมกลุ่มเพื่อขยายโอกาสทางการค้าและส่งออก - ให้ความรู้เรื่องการตลาด	ดอนศรีชุม, บุญเกิด, สันโค้งสว่างอารมณ์, ดงสุวรรณ, ห้วยลาน, หนองหล่ม,ป่าซาง, บ้านถ้ำ, คีอเวียง, บ้านปิน
	๓. การใช้สารเคมี	- ส่งเสริมการทำปุ๋ยหมัก ชีวภาพ - อบรมให้ความรู้เกษตรกร	ดอนศรีชุม, บุญเกิด, สันโค้งสว่างอารมณ์, ดงสุวรรณ, ห้วยลาน, หนองหล่ม,ป่าซาง, บ้านถ้ำ, คีอเวียง, บ้านปิน

อำเภอ	ปัญหา	ความต้องการ	พื้นที่
จุน	๑. โครงสร้างพื้นฐาน	- สร้างอ่างเก็บน้ำเพิ่มมากขึ้น เพื่อรองรับน้ำกักเก็บไว้ในฤดูแล้ง - ขยายเขตไฟฟ้าเข้าสู่พื้นที่การเกษตร	ห้วยข้าวก่ำ, เวียงลอ, จุน, หงส์หิน, พง์รวงทอง, พระธาตุชิงแกง, ห้วยยางขาม
	๒. ราคาผลผลิตตกต่ำ	- จัดหาตลาดเพื่อจำหน่ายผลผลิต - ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเพื่อเพิ่มมูลค่า	ห้วยข้าวก่ำ, เวียงลอ, จุน, หงส์หิน, พง์รวงทอง, พระธาตุชิงแกง, ห้วยยางขาม
เชียงคำ	๑. ขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร	- ก่อสร้างฝาย ขุดลอกอ่างเก็บน้ำ	ร่มเย็น, เจดีย์คำ, หย่วน, เวียง, แม่ลาว, ฝายกวาง, พง์ผาสุก, น้ำแวน, เชียงบาน, อ่างทอง
	๒. ราคาผลผลิตตกต่ำ	- บริหารจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ ปลุกพืชได้ราคาสูง จัดสรรพื้นที่เพาะปลูกให้เหมาะสม - ส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง	ร่มเย็น, เจดีย์คำ, หย่วน, เวียง, แม่ลาว, ฝายกวาง, พง์ผาสุก, น้ำแวน, เชียงบาน, อ่างทอง
	๓. ไม่มีเอกสารสิทธิ์ที่ดินทำกิน	- ให้ภาครัฐดำเนินการสำรวจและให้ความช่วยเหลือในการออกเอกสารสิทธิ์	ร่มเย็น, เจดีย์คำ, หย่วน, เวียง, แม่ลาว, ฝายกวาง, พง์ผาสุก, น้ำแวน, เชียงบาน, อ่างทอง
เชียงม่วน	๑. ปัญหาด้านการเกษตร	- สนับสนุนการแปรรูปผลผลิตเกษตร - ส่งเสริมการตลาดใช้สารเคมีเพื่อลดต้นทุนการผลิต - ส่งเสริมการปลูกพืชผสมผสานแทนการปลูกพืชเชิงเดี่ยว - ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชีวภาพ - ปรับปรุง ซ่อมแซม ระบบส่งน้ำเข้าสู่พื้นที่เกษตร - ก่อสร้างแหล่งกักเก็บน้ำเพิ่มเติม	เชียงม่วน, บ้านมาง, สระ
ปง	๑. ปัญหาด้านการเกษตร	- ส่งเสริมการทำบัญชีครัวเรือน - ส่งเสริมอาชีพหลังฤดูทำนา เช่น ปลูกกาแฟ ปลูกผักหวาน เลี้ยงปลา เลี้ยงกบ - ประกันราคาพืชผลทางการเกษตร เช่น ข้าว ยางพารา ข้าวโพด มันสำปะหลัง - จัดหาตลาดรองรับผลผลิตจำนวนมาก - ก่อสร้าง/ปรับปรุงถนน เชื่อมพื้นที่เกษตร	นาปรัง, ควร, ออย, จิม, ปง, ขุนควร, ผาช้างน้อย, แม่ยม

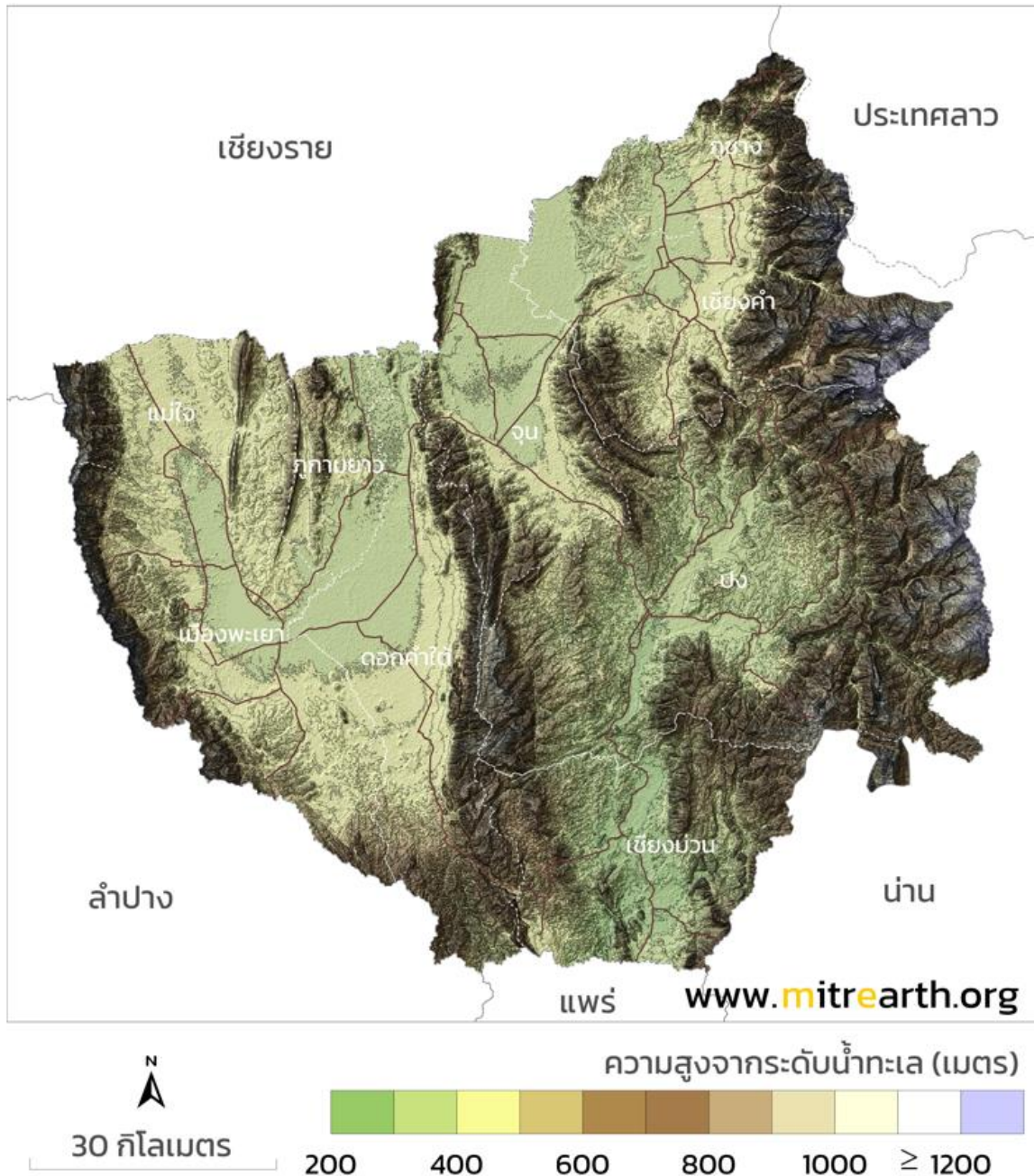
อำเภอ	ปัญหา	ความต้องการ	พื้นที่
แม่ใจ	๑. ปัญหาด้านเกษตร	- ประกันราคาผลผลิตทางการเกษตร - ขุดสระ / แก้มลิง / ขุดลอกแหล่งน้ำ - ส่งเสริมการทำเกษตรอินทรีย์ - ควบคุมการผลิตสินค้าเกษตรให้มีมาตรฐาน - ออกเอกสารสิทธิ์ที่ดินทำกิน - ฝึกอบรมการแปรรูปผลไม่ตามฤดูกาล	แม่ใจ, บ้านเหล่า, รวมใจพัฒนา, ป่าแฝก, เจริญราษฎร์, ศรีถ้อย, แม่สุก
ภูซาง	๑. ปัญหาด้านเกษตร	- บริหารจัดการตลาดกลางสินค้าทางการเกษตร - ส่งเสริมการทำเกษตรอินทรีย์ - สนับสนุนปัจจัยการผลิต - ช่วยเหลือเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากโรคระบาดและภัยธรรมชาติ - ขุดลอกแหล่งน้ำ	สบง, หุ่นกล้วย, เชียงแรง, ป่าสัก, ภูซาง
ภูพานยาว	๑. ปัญหาด้านเกษตร	- ปรับปรุงแหล่งน้ำให้มีประสิทธิภาพ - ก่อสร้างระบบชลประทานให้ทั่วถึง - ก่อสร้างแหล่งกักเก็บน้ำใหม่	ห้วยแก้ว, แม่อิง, ดงเจน

จากข้อมูลในภาพรวม กล่าวได้ว่า ในสถานการณ์ปัจจุบัน ภาคการเกษตรของไทยเป็นกลไกขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศ เป็นรากฐานของการสร้างความมั่นคงทางอาหาร ซึ่งประชากรมากกว่าร้อยละ ๕๐ ของประเทศอยู่ในภาคการเกษตร ดังทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ ข้างต้น ที่เอื้อประโยชน์ต่อการพัฒนาภาคการเกษตร ทั้งการยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร การพัฒนาบุคลากรด้านการเกษตร การส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพและปลอดภัย ประกอบกับการทำเกษตรยุคใหม่ที่กำลังเป็นเทรนด์ทั่วโลกนั้นเต็มไปด้วยความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งถูกนำมาใช้พัฒนาวิธีการทำการเกษตร อำนวยความสะดวกในการใช้ชีวิตของเกษตรกรยุคใหม่แทบทุกด้าน รวมถึงช่วยแก้ปัญหาทั้งด้านพื้นที่การเกษตรที่ลดลงเพราะการขยายตัวของสังคมเมือง สภาพดินฟ้าอากาศที่แปรปรวน จำนวนเกษตรกรที่น้อยลง ผลกระทบจากภัยพิบัติ ฯลฯ เป็นต้น ทำให้วิถีชีวิตของประชากรทั่วโลกมีความต้องการทั้งทางด้านอุปโภคและบริโภคที่เปลี่ยนแปลงไปตามสภาพของสังคม วัฒนธรรม และสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างพลวัต ดังนั้นความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี ด้านการเกษตร เช่น เกษตรแม่นยำ(Precision Agriculture) เกษตรดิจิทัล(Digital Agriculture) รวมถึงเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ต่างๆ ซึ่งเป็นรูปแบบการเกษตรที่นำเอาเทคโนโลยีและการจัดการข้อมูลมาใช้ในการบริหารจัดการทางการเกษตรให้มีความแม่นยำมากขึ้น ทำให้เอื้อต่อการพัฒนากระบวนการผลิต การแปรรูป การยกระดับคุณภาพผลผลิต ให้ตอบสนองต่อวิถีชีวิตที่เปลี่ยนแปลงไป ทั้งนี้เพื่อสร้างความมั่นคงด้านรายได้ให้กับเกษตรกร ส่งผลไปถึงความมั่นคงในการดำรงชีวิตอย่างยั่งยืนของประชาชน

ข้อมูลเพื่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์

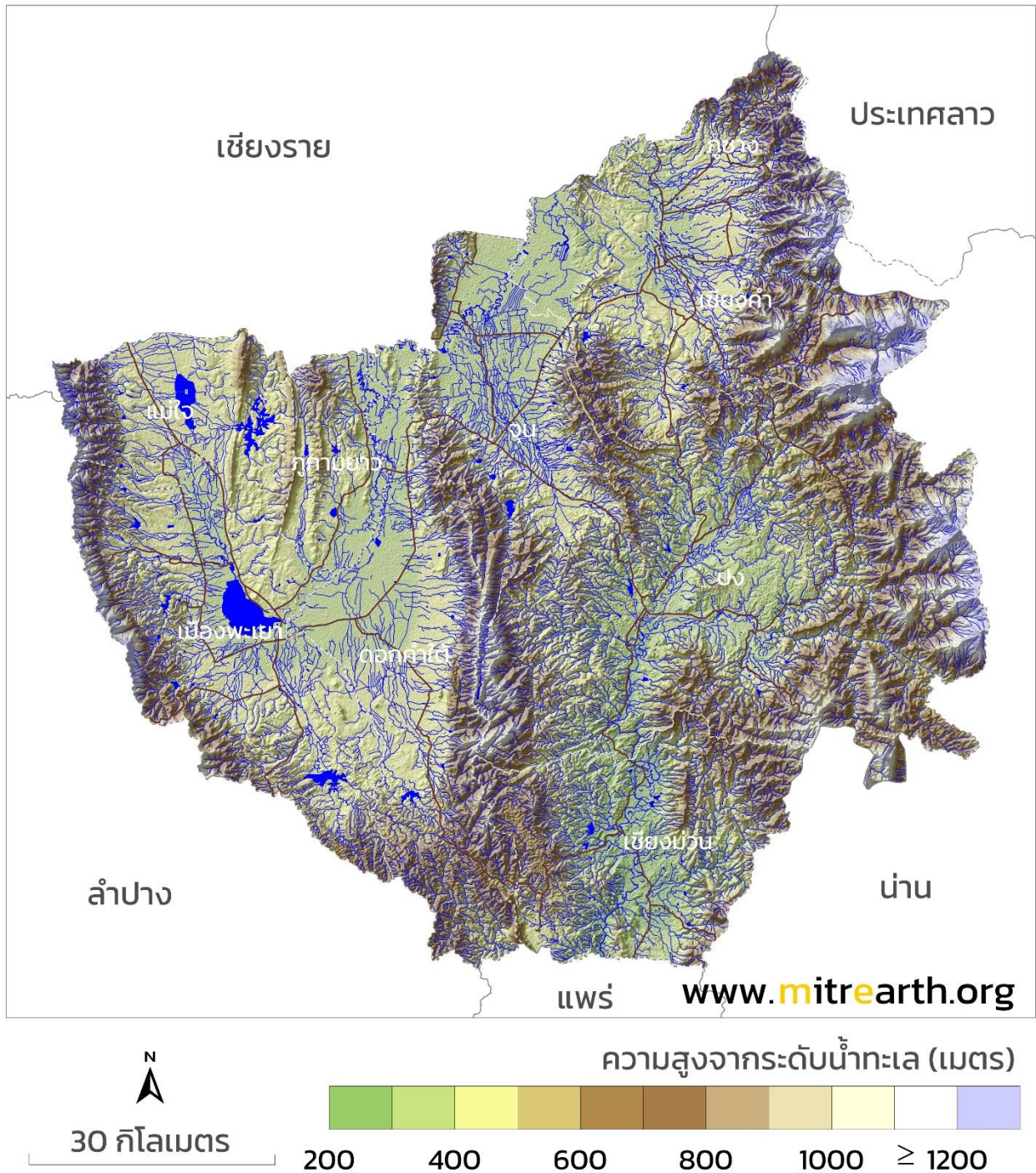
๓) สภาพพื้นที่

จังหวัดพะเยา มีความสูงระหว่าง ๓๐๐ - ๑,๕๕๐ เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง ลักษณะภูมิประเทศล้อมรอบไปด้วยเทือกเขา ทั้งทิศตะวันออก ทิศตะวันตก ทิศใต้ และตอนกลางของจังหวัด เทือกเขาเหล่านี้จะทอดตัวเป็นแนวยาวจากเหนือลงใต้ มีที่ราบเหมาะแก่การเพาะปลูก อยู่สองข้างเทือกเขา และระหว่างลำน้ำ มีเนื้อที่ภูเขาสูงและสูงมากที่สุด ประมาณร้อยละ ๔๗ ของพื้นที่จังหวัด มีพื้นที่เนินเขาผสมที่ราบ ประมาณร้อยละ ๓๕ และมีที่ราบลุ่มน้อยที่สุด ประมาณร้อยละ ๑๘ เท่านั้น



นอกจากนี้ หากแบ่งภูมิประเทศตามลักษณะของกลุ่มน้ำจะพบได้ว่า จังหวัดพะเยา มีพื้นที่อยู่ทั้งในเขตลุ่มน้ำโขง และลุ่มน้ำเจ้าพระยา ส่วนที่อยู่ในลุ่มน้ำโขง คือ พื้นที่อำเภอแม่ใจ อำเภอเมืองพะเยา อำเภอดอกคำใต้ อำเภอจุน อำเภอปง (บางส่วน) และอำเภอเชียงคำ ส่วนที่อยู่ในเขตลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา คือ อำเภอปง(บางส่วน) และอำเภอเชียงม่วน ซึ่งเป็นแหล่งต้นน้ำของแม่น้ำยม

เทือกเขาที่สำคัญ ได้แก่ เทือกเขาดอยภูลังกา ดอยสันปันน้ำ ดอยแม่สูก ดอยขุนแม่ฝาด ดอยขุนแม่ต๋ำ และดอยขุนแม่ต๋อม แม่น้ำสำคัญที่ไหลผ่านจังหวัดพะเยามี ๓ สาย คือ แม่น้ำอิง แม่น้ำลาว และแม่น้ำยม

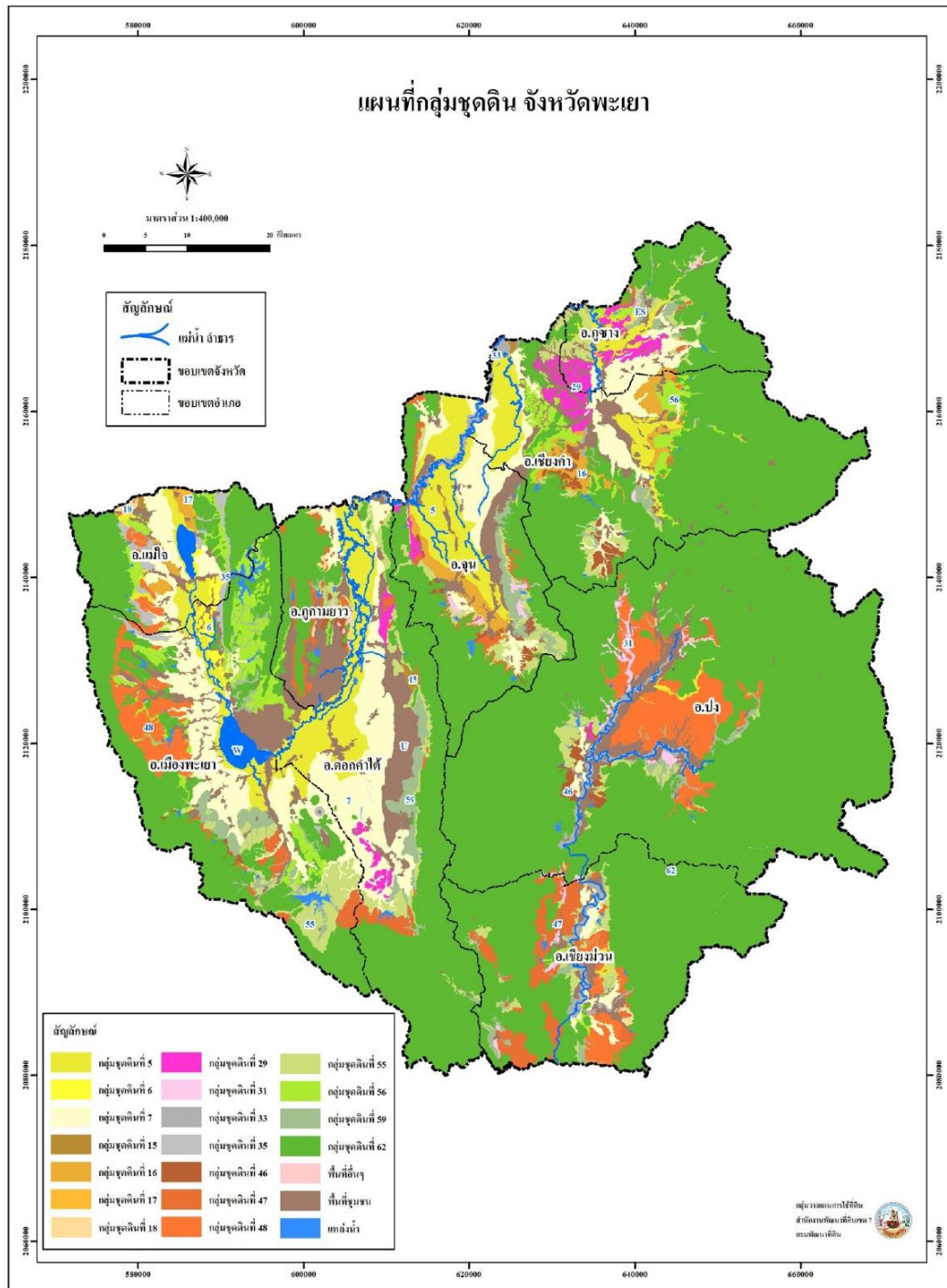


๔) ลักษณะดิน

กองสำรวจและจำแนกดิน กรมพัฒนาที่ดิน ได้จำแนกกลุ่มชุดดินของจังหวัดพะเยา ตามการสำรวจออกเป็น ๒๕ กลุ่มชุดดิน (Land unit) ประกอบด้วย

กลุ่มชุดดินที่เหมาะสมต่อการปลูกข้าว จำนวน ๘ กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มชุดดินที่ ๑, ๕, ๖, ๗, ๑๕, ๑๖, ๑๘ และ ๕๙

กลุ่มชุดดินที่เหมาะสมต่อการปลูกพืชชนิดอื่นๆ ได้แก่ ชุดดินที่ ๒๔, ๒๕, ๒๘, ๒๙, ๓๑, ๓๓, ๓๕, ๓๖, ๓๘, ๔๐, ๔๔, ๔๖, ๔๗, ๔๘, ๔๙, ๕๕, ๕๖, ๖๐, ๖๑ และ ๖๒ ซึ่งเป็น



๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

๑) ฤดูกาล

- ฤดูร้อน อยู่ระหว่าง เดือนมีนาคมถึงเดือนพฤษภาคม อากาศร้อนจัด
ในเดือนพฤษภาคม อุณหภูมิสูงสุด วัดได้ ๓๙.๕ องศาเซลเซียส

- ฤดูฝน อยู่ระหว่าง เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม ฝนตกหนาแน่น
ในเดือนพฤษภาคม ฝนตกตลอดปี ประมาณ ๑,๐๔๓.๙ มิลลิเมตร มีวันฝนตก ๑๐๑ วัน

- ฤดูหนาว อยู่ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนกุมภาพันธ์ อากาศ
หนาวเริ่มในเดือนพฤศจิกายน ถึง เดือนมกราคม และอุณหภูมิต่ำสุด วัดได้ ๑๐.๘ องศาเซลเซียส ในเดือนธันวาคม

๒) ปริมาณน้ำฝน

ตารางที่ ๑ แสดงปริมาณฝนตกในพื้นที่จังหวัดพะเยา ปี ๒๕๕๖ - ๒๕๖๕

พ.ศ.	ปริมาณน้ำฝน (มม.)
๒๕๕๖	๑,๑๗๓.๗
๒๕๕๗	๑,๑๔๑.๕
๒๕๕๘	๘๑๔.๘
๒๕๕๙	๑,๐๗๗.๑
๒๕๖๐	๑,๓๐๕.๒
๒๕๖๑	๑,๔๘๕.๙
๒๕๖๒	๗๔๐.๖
๒๕๖๓	๘๑๑.๙
๒๕๖๔	๑,๒๘๖.๗
๒๕๖๕	๑,๖๗๖.๗
รวมปริมาณฝน ๑๐ ปี	๑๑,๕๑๔.๑
เฉลี่ยฝนตกต่อปี	๑,๑๕๑.๔

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาพะเยา / โครงการชลประทานพะเยา , ธันวาคม ๒๕๖๕

๓) อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

ตารางที่ ๒ แสดงอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ สูงสุด-ต่ำสุด ปี ๒๕๕๖ - ๒๕๖๕

ปี	อุณหภูมิ			ความชื้น		
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย
๒๕๕๖	๓๘.๕	๗.๐	๒๕.๖	๑๐๐	๑๘	๗๖
๒๕๕๗	๓๘.๕	๗.๑	๒๕.๕	๙๙	๑๔	๗๖
๒๕๕๘	๓๘.๕	๑๐.๒	๒๕.๘	๙๙	๒๓	๗๙
๒๕๕๙	๔๑.๕	๗.๘	๒๖.๑	๙๙	๑๔	๗๖
๒๕๖๐	๓๙.๐	๖.๘	๒๕.๗	๙๙	๒๒	๘๐
๒๕๖๑	๓๗.๐	๑๒.๒	๒๕.๔	๙๙	๑๗	๘๑
๒๕๖๒	๔๐.๐	๖.๒	๒๖.๘	๙๙	๒๐	๗๕
๒๕๖๓	๓๙.๘	๗.๒	๒๖.๔	๙๘	๑๙	๗๑
๒๕๖๔	๓๙.๔	๙.๘	๒๖.๐	๙๙	๑๖	๗๕
๒๕๖๕	๓๘.๐	๒๓.๒	๒๖.๖	๙๙	๑๓	๗๕

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาพะเยา , ธันวาคม ๒๕๖๕

๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ

จังหวัดพะเยา ตั้งอยู่ในลุ่มน้ำอิง ซึ่งเป็นแม่น้ำสาขาของแม่น้ำโขง ในลุ่มน้ำโขงตอนกลาง ครอบคลุมพื้นที่ลุ่มน้ำ ๗,๓๘๘ ตารางกิโลเมตร มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติ ๒,๒๔๗ ล้าน ลบ.ม. และบางส่วนของพื้นที่อยู่ในลุ่มน้ำยมตอนบนที่มีแม่น้ำครว แม่น้ำจิม และแม่น้ำยมตอนบนไหลผ่าน สำหรับแหล่งน้ำใต้ดิน หรือน้ำบาดาลในพื้นที่จังหวัดพะเยา บริเวณแอ่งเชียงราย – พะเยา – แม่สาย

แหล่งน้ำผิวดินที่สำคัญของจังหวัดพะเยา คือ

๑) กว๊านพะเยา มีเนื้อที่ประมาณ ๑๒,๘๓๑ ไร่ หรือประมาณ ๒๐.๕๓ ตารางกิโลเมตร สามารถเก็บกักน้ำได้ ๕๕.๖๕ ล้านลูกบาศก์เมตร

๒) หนองเล็งทราย มีเนื้อที่ประมาณ ๕,๕๖๓ ไร่ สามารถกักเก็บน้ำได้ ๑๐ ล้านลูกบาศก์เมตร

๓) แม่น้ำอิง มีต้นกำเนิดจากดอยหลวง อยู่ทางทิศตะวันตกของอำเภอแม่ใจ ลำน้ำส่วนหนึ่งไหลไปรวมกันที่หนองเล็งทรายทำให้เกิดเป็นแหล่งน้ำอิง แล้วไหลลงสู่กว๊านพะเยา และไหลลงสู่ลำน้ำโขงที่อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย มีความยาวรวมทั้งสิ้น ๒๔๐ กิโลเมตร และมีความยาวของลำน้ำที่อยู่ในพื้นที่จังหวัดพะเยา ๑๕๔ กิโลเมตร

๔) แม่น้ำยม มีต้นกำเนิดจากดอยภูลังกาของเทือกเขาผีปันน้ำในเขตอำเภอปง จังหวัดพะเยา ไหลผ่านอำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา ผ่านอำเภอสอง จังหวัดแพร่ ไหลมาบรรจบกันที่แม่น้ำน่าน อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์ มีความยาวในเขตพื้นที่จังหวัดพะเยา ๑๒๐ กิโลเมตร และมีความยาว รวมทั้งสิ้น ๕๕๐ กิโลเมตร

กว๊านพะเยา เป็นแหล่งน้ำที่สำคัญของจังหวัดพะเยา ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกของจังหวัดพะเยา เป็นแหล่งน้ำธรรมชาติขนาดใหญ่ที่สุดของภาคเหนือ อยู่กลางตัวเมืองพะเยา ตอนบนของกว๊านพะเยามีลักษณะเป็นแอ่งกันกระทะ มีลำน้ำสาขาที่ไหลมารวมกัน ๑๓ สาย คือ ห้วยแม่ปืม ห้วยชมพู ห้วยแม่เหี้ยน ห้วยแม่ต๋ม ห้วยลิก ห้วยแม่ต๋อม ห้วยแม่ตุน ห้วยแม่นาเรือ ห้วยแม่ใส ห้วยแม่ต้า ห้วยทับช้าง ห้วยโซ่ ห้วยบง โดยมี ลำน้ำอิงเป็นลำน้ำหลัก ไหลลงมาจากทางใต้ เข้ามารวมกันที่หนองเล็งทราย แหล่งน้ำธรรมชาติขนาดใหญ่ ตั้งอยู่เหนือกว๊านพะเยา ในพื้นที่อำเภอแม่ใจ และไหลลงมารวมกันที่กว๊านพะเยา จากนั้นไหลย้อนไปทางทิศเหนือ สู่แม่น้ำโขง ที่จังหวัดเชียงราย เมื่อปี พ.ศ. ๒๔๘๒ ได้มีการก่อสร้างประตูปิดกั้นลำน้ำอิง บริเวณศูนย์วิจัยประมงน้ำจืดพะเยาในปัจจุบัน ทำให้น้ำท่วมด้านเหนือน้ำเกิดเป็นกว๊านพะเยา มีอาณาเขตประมาณ ๑๖,๐๐๐ ไร่ (ปัจจุบันมีพื้นที่ ๑๒,๘๓๑ ไร่) ลึกเฉลี่ย ๑.๙๓ เมตร สามารถเก็บน้ำได้เฉลี่ย ๕๕.๖๕ ลบ.ม.

ทั้งนี้ กว๊านพะเยา

ยังเป็นพื้นที่ชุ่มน้ำ (Wetland) มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม ซึ่งมีมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๓๒ เห็นชอบให้ “กว๊านพะเยา” เป็นแหล่งน้ำธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ ที่ถูกจัดให้อยู่ ๑ ใน ๒๖๓ แห่งทั่วประเทศ เป็นเสมือนสัญลักษณ์ของจังหวัดพะเยา เป็นทั้งแหล่งเพาะพันธุ์ปลาที่สำคัญของกรมประมง เป็นแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อ

การอุปโภค บริโภค เป็นแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ตลอดจนเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดพะเยา



๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ

๑) ทรัพยากรป่าไม้

จังหวัดพะเยามีพื้นที่ป่า คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๕๑.๓๗ ของพื้นที่ทั้งหมด มีเนื้อที่ ๓,๒๑๔.๑๔ ตารางกิโลเมตร หรือ ๑,๙๘๖,๙๕๕.๒๓ ไร่ โดยประเภทของป่าที่พบส่วนใหญ่เป็นป่าดิบเขาคิดเป็น ร้อยละ ๗๕.๑๘ และป่าเบญจพรรณ ร้อยละ ๒๓.๓๒ ส่วนป่าเสื่อมโทรม ป่าแดง และ/หรือป่าเต็งรัง และ/หรือป่าโคก และ/หรือป่าแพะเสื่อมโทรม สวนป่าผสม สวนป่า ป่าไผ่ พบประปรายในพื้นที่ โดยรวมร้อยละ ๒.๗๗ โดยมีพื้นที่ป่าอนุรักษ์ตามกฎหมาย ดังนี้

ตารางที่ ๓ แสดงรายละเอียดพื้นที่ป่าอนุรักษ์ตามกฎหมาย

อุทยานแห่งชาติ (๕ แห่ง)	เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า (๒ แห่ง)	เขตห้ามล่าสัตว์ป่า (๑ แห่ง)	ป่าสงวนแห่งชาติ (๑๕ แห่ง)
๑. อุทยานแห่งชาติดอยภูนาง ๒. อุทยานแห่งชาติภูซาง ๓. อุทยานแห่งชาติแม่ปืม ๔. อุทยานแห่งชาติดอยหลวง ๕. อุทยานแห่งชาติถ้ำสะเกิน	๑. เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เวียงลอ ๒. เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า ดอยผาช้าง	๑. เขตห้ามล่าสัตว์ป่า ทับญาลอ	๑. ป่าแม่ต๋ำ ๒. ป่าห้วยดอกเข็มป่าแม่อิงฝางขา ๓. ป่าแม่ร่องซุย ๔. ป่าแม่ลอยไร่-สักลอ-น้ำพุ ๕. ป่าแม่จุน ๖. ป่าแม่ฮ้องปอ-ป่าห้วยแก้วและ ป่าแม่อิงฝางซ้าย ๗. ป่าห้วยบง-ห้วยเคียน ๘. ป่าแม่ต๋ำ-แม่นาเรือ ๙. ป่าแม่ลาวฝางขา - ป่าแม่ส้าน - ป่าแม่ใจ ๑๐. ป่าแม่ปืม-ป่าแม่พุง ๑๑. ป่าแม่ปืม-ป่าดงประตู ๑๒. ป่าแม่ยม ๑๓. ป่าน้ำแวน-ป่าห้วยไคร้ ๑๔. ป่าน้ำเป้อย-ป่าน้ำห้วยวนและ ป่าน้ำลาว ๑๕. ป่าดอยบ่อส้มแล-ป่าดอยโป่งนก

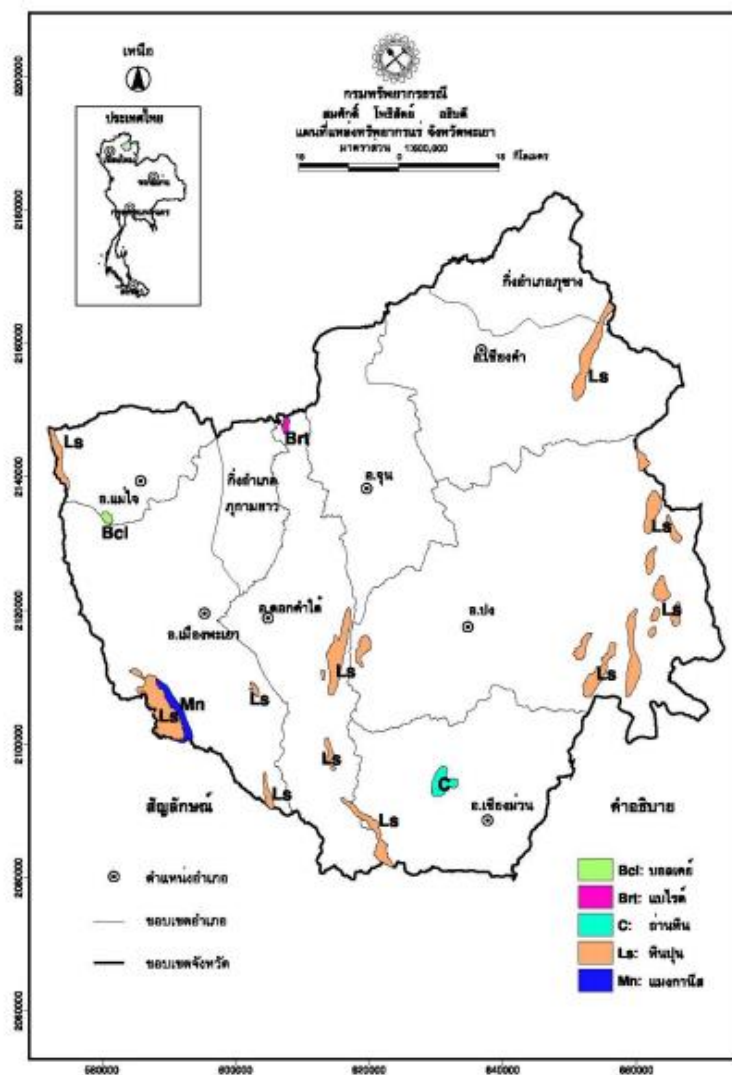
ที่มา : สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา , สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย) กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



๒) ทรัพยากรธรณี

ทรัพยากรธรณีที่สำคัญในจังหวัดที่สามารถนำมาผลิตในเชิงพาณิชย์ ได้แก่ ถ่านหิน หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง แร่แบไรต์และดินบอรัลเคลย์ตามลำดับ (แต่ปัจจุบันถ่านหินและแร่แบไรต์หมดศักยภาพเชิงพาณิชย์ไปแล้ว) โดยยังคงมีประทานบัตรเหมืองแร่ที่ยังคงมีอายุจำนวน ๗ แปลง โดยเป็นเหมืองหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ๖ แปลง เหมืองดินบอรัลเคลย์ ๑ แปลง มีจำนวนโรงงานไม่บดและย่อยหิน ที่ยังคงเปิดการ ๑ โรงงาน ไม่บดและย่อยหินหิน ในปริมาณ ๒๐๐,๐๐๐ ตัน/ปี

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพะเยา, มีนาคม ๒๕๖๖



๓) ด้านทรัพยากรน้ำบาดาล

คุณภาพน้ำบาดาล จากข้อมูลคุณภาพน้ำบาดาลของกรมทรัพยากรน้ำบาดาลพบว่า คุณภาพน้ำบาดาล บางดัชนีมีค่าสูงเกินเกณฑ์อนุโลมสูงสุดของมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลที่ใช้บริโภค ปริมาณฟลูออไรด์สูงกว่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุด (> 1.0 มิลลิกรัม/ลิตร) ในหลายพื้นที่ ได้แก่ ตำบลสันโค้ง อำเภอดอกคำใต้ ตำบลดงเจน อำเภอภูกามยาว ตำบลบ้านต้า อำเภอเมืองพะเยา ตำบลหังสหิน อำเภอจุน ตำบลฝายกวาง อำเภอเชียงคำ และตำบลควร อำเภอปง เป็นต้น ปริมาณเหล็กสูงกว่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุด (> 1.0 มิลลิกรัม/ลิตร) ส่วนใหญ่พบในพื้นที่ อำเภอจุน อำเภอเชียงคำ อำเภอดอกคำใต้ อำเภอปง อำเภอเมืองพะเยา และ อำเภอแม่ใจ โดยจังหวัดพะเยามีการขออนุญาตเจาะน้ำบาดาลตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๕ - ปัจจุบัน จำนวน ๑,๒๑๗ บ่อ และจำนวนผู้ขอรับใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล จำนวน ๑,๐๓๒ บ่อ แบ่งเป็น เพื่ออุปโภคบริโภค ๕๖๒ บ่อ ธุรกิจ ๒๗๗ บ่อ และเกษตรกรรม ๑๙๓ บ่อ

แต่อย่างไรก็ตาม หากมีการใช้น้ำบาดาลเกินปริมาณที่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดปัญหาต่อสภาพแวดล้อมในรูปการณ์ทรุดตัวของแผ่นดิน การแทรกซึมของน้ำผิวดินมายังชั้นน้ำบาดาลจนทำให้คุณภาพน้ำต่ำกว่ามาตรฐานการใช้ประโยชน์การคาดการณ์ความต้องการใช้น้ำในอนาคตของแต่ละลุ่มน้ำด้านการชลประทานการเกษตรการอุปโภคและบริโภคการอุตสาหกรรมและเพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศวิทยา แหล่งน้ำพบว่าลุ่มน้ำอิงที่มีความต้องการใช้น้ำเพิ่มขึ้น เฉพาะความต้องการด้านชลประทานและอุตสาหกรรม ส่วนความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรนอกเขตชลประทานลดลงในทุกกลุ่มน้ำ แม้ว่าปัจจุบันปริมาณน้ำที่เก็บกักได้จะมีสูงกว่าความต้องการใช้น้ำเนื่องจากประสิทธิภาพการส่งน้ำที่ต่ำและมีระบบส่งน้ำ เป็นระบบคลองเปิดเป็นส่วนใหญ่ทำให้มีข้อจำกัดในการส่งน้ำให้แก่พื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำในทุกพื้นที่ได้นอกจากนั้นยังมีความผันแปรของปริมาณน้ำตามพื้นที่และฤดูกาล ที่ทำให้ขาดแคลนน้ำในหลายลุ่มน้ำส่งผลให้ปริมาณความต้องการใช้น้ำนั้นไม่เพียงพอ ซึ่งถ้ายังมีระบบบริหารจัดการน้ำที่ไม่ดี ก็ยังส่งผล ให้ทุกพื้นที่ต้องประสบกับปัญหาขาดแคลนน้ำ และปัญหาอุทกภัยยังนับวัน จะมีความรุนแรงเพิ่มขึ้นทุกปีส่วนการจัดน้ำประปาเพื่อการอุปโภคบริโภค ซึ่งถือเป็นการจัดการพื้นฐานสำหรับชุมชน มีการบริการน้ำประปาโดยมีแนวโน้มความต้องการนำน้ำดิบมาใช้ทำน้ำประปามีเพิ่มมากขึ้นในอนาคต

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา , กรกฎาคม ๒๕๖๖

๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

จังหวัดพะเยา แบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๙ อำเภอ ๖๘ ตำบล ๗๘๕ หมู่บ้าน ๔๑ ชุมชน (อยู่ในเขตเทศบาลเมืองพะเยา ๑๕ ชุมชน และเขตเทศบาลดอกคำใต้ ๒๖ ชุมชน) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน ๗๒ แห่ง ดังนี้

ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดพะเยา

ที่	อำเภอ	พื้นที่		ร้อยละ ของ พื้นที่	ที่ว่าการ อำเภอ ห่างจาก ศาลากลาง จังหวัด (กม.)	จำนวน					
		(ไร่)	(ตร.กม.)			ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาล เมือง	เทศบาล ตำบล	อบต.	อบจ.
๑	เมืองพะเยา	๕๒๖,๓๐๐	๘๔๒.๐๘	๑๓.๒๙	-	๑๕	๑๗๒	๑	๙	๔	๑
๒	ดอกคำใต้	๕๑๔,๕๕๗	๘๒๓.๒๙	๑๓.๐๐	๑๕	๑๒	๙๙	๑	๓	๗	-
๓	จุน	๓๕๗,๐๑๙	๕๗๑.๒๓	๙.๐๒	๔๘	๗	๘๖	-	๕	๒	-
๔	เชียงคำ	๔๔๒,๐๙๔	๗๐๗.๓๕	๑๑.๑๗	๗๖	๑๐	๑๓๗	-	๔	๗	-
๕	เชียงม่วน	๔๕๑,๗๘๙	๗๒๒.๘๖	๑๑.๔๑	๑๑๗	๓	๓๔	-	๑	๒	-
๖	ปง	๑,๑๑๔,๖๕๗	๑,๗๘๓.๔๕	๒๘.๑๕	๗๙	๗	๘๙	-	๓	๖	-
๗	แม่ใจ	๑๘๗,๙๗๖	๓๐๐.๗๖	๔.๗๕	๒๔	๖	๖๖	-	๖	๑	-
๘	ภูซาง	๒๓๑,๓๗๖	๓๗๐.๒	๕.๘๔	๘๕	๕	๖๑	-	๑	๔	-
๙	ภูเกียมยาว	๑๓๓,๖๔๔	๒๑๓.๘๓	๓.๓๘	๑๗	๓	๔๑	-	๑	๓	-
รวมทั้งสิ้น		๓,๙๕๙,๔๑๒	๖,๓๓๕.๐๖	-	-	๖๘	๗๘๕	๒	๓๓	๓๖	๑

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดพะเยา, กรกฎาคม ๒๕๖๖

๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร

จังหวัดพะเยา มีจำนวนประชากรทั้งหมด ๔๕๙,๘๕๕ คน เป็นเพศชาย ๒๒๓,๓๓๕ คน และเพศหญิง ๒๓๖,๕๒๐ คน มีจำนวนครัวเรือนรวมทั้งสิ้น ๒๐๑,๑๖๔ ครัวเรือน ความหนาแน่นโดยเฉลี่ยประมาณ ๗๕ คน/ตร.กม. โดยพื้นที่ที่มีประชากรมากที่สุด คือ อำเภอเมืองพะเยา และพื้นที่ที่มีประชากรน้อยที่สุด คือ อำเภอเชียงม่วน

ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลจำนวนประชากรของจังหวัดพะเยา

ที่	อำเภอ	จำนวนประชากร			จำนวนครัวเรือน
		ชาย	หญิง	รวม	
๑	เมืองพะเยา	๕๕,๖๐๕	๕๙,๙๒๖	๑๑๕,๕๓๑	๕๗,๔๔๒
๒	เชียงคำ	๓๗,๑๐๗	๓๘,๔๐๓	๗๕,๕๑๐	๓๑,๘๔๓
๓	ดอกคำใต้	๓๒,๐๙๖	๓๔,๔๓๗	๖๖,๕๓๓	๒๗,๓๖๘
๔	ปง	๒๕,๕๑๖	๒๕,๘๕๖	๕๑,๓๗๒	๑๘,๑๙๓
๕	จุน	๒๒,๖๘๒	๒๔,๖๕๙	๔๗,๓๔๑	๒๑,๔๙๒
๖	ภูซาง	๑๕,๙๒๘	๑๖,๕๑๓	๓๒,๔๔๑	๑๓,๓๕๒
๗	แม่ใจ	๑๕,๗๐๐	๑๖,๗๒๖	๓๒,๔๒๖	๑๔,๗๑๔
๘	ภูเกียมยาว	๙,๗๘๐	๑๐,๘๕๕	๒๐,๖๓๕	๘,๘๑๕
๙	เชียงม่วน	๘,๙๒๑	๙,๑๕๕	๑๘,๐๗๖	๗,๙๕๕
รวม		๒๒๓,๓๓๕	๒๓๖,๕๒๐	๔๕๙,๘๕๕	๒๐๑,๑๖๔

ที่มา : รายงานสถิติจำนวนประชากรและบ้านประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ ,กรมการปกครอง, มิถุนายน ๒๕๖๖

๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

๑.๓.๑ ด้านการศึกษา

จังหวัดพะเยา มีจำนวนสถานศึกษา ทั้งหมด ๓๙๑ แห่ง จำแนกตามสังกัดและระดับการศึกษา ดังนี้

ตารางที่ ๖ แสดงจำนวนสถานศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๕ แยกตามสังกัด

ที่	สังกัด	แห่ง
๑	กระทรวงศึกษาธิการ	
	๑.๑ สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย	๙
	๑.๒ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน	๔๒
	๑.๒.๑ ประเภทสามัญศึกษา (๑๔ แห่ง)	
	๑.๒.๒ ประเภทการกุศลของวัดในพระพุทธศาสนา (๔ แห่ง)	
	๑.๒.๓ ประเภทการศึกษาสงเคราะห์ (๓ แห่ง)	
	๑.๒.๔ เอกชนนอกระบบ (๒๑ แห่ง)	
๑.๓	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา)	๒๒๙
	๑.๓.๑ สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพะเยา เขต ๑ (๘๐ แห่ง)	
	๑.๓.๒ สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพะเยา เขต ๒ (๑๓๑ แห่ง)	
	๑.๓.๓ สนง.เขตพื้นที่ศึกษามัธยมศึกษา เขต ๓๖ (๑๘ แห่ง)	
๑.๔	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สํานักบริหารการศึกษพิเศษ)	๒
	๑.๔.๑ ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดพะเยา (๑ แห่ง)	
	๑.๔.๒ โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ที่ ๒๔ (๑ แห่ง)	
๑.๕	สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	๘
	๑.๕.๑ สถานศึกษาของรัฐ (๕ แห่ง)	
	๑.๕.๒ สถานศึกษาของเอกชน (๓ แห่ง)	
๒	กระทรวงมหาดไทย (กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น)	๘๖
	๒.๑ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (๗๐ แห่ง)	
	๒.๒ โรงเรียนเทศบาล (๑๖ แห่ง)	
๓	สำนักนายกรัฐมนตรี (สำนักงานตำรวจแห่งชาติ)	๒
	๓.๑ โรงเรียน ตชด.เบ็ตตี้ ดูเมน (๑ แห่ง)	
	๓.๒ ศูนย์การศึกษาตำรวจตระเวนชายแดนอินทรีอาสา (บ้านห้วยปุม) (๑ แห่ง)	
๔	สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ (กองพุทธศาสนสถาน)	
	๔.๑ โรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษา (๙ แห่ง)	๙
๕	กระทรวงสาธารณสุข (สถาบันพระบรมราชชนก)	
	๕.๑ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนี พะเยา (๑ แห่ง)	๑
๖	กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)	
	๖.๑ มหาวิทยาลัยพะเยา (๑ แห่ง)	๓
	๖.๒ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาเขตพะเยา (๑แห่ง)	
	๖.๓ โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยพะเยา (๑ แห่ง)	
รวมทั้งสิ้น		๓๙๑

ที่มา : รายงานออนไลน์สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดพะเยา , กรกฎาคม ๒๕๖๖

จังหวัดพะเยามีสถานศึกษาที่สามารถรองรับและพัฒนาประชาชนทั้งในจังหวัดและต่างจังหวัดได้ สามารถพัฒนาหลักสูตรเฉพาะ เช่น หลักสูตรการพัฒนาด้านการเกษตร และบูรณาการระหว่างหน่วยงานต่างๆ เพื่อพัฒนาไปสู่การผลิตการใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี งานวิจัย การแปรรูป ตลอดจนการศึกษาความต้องการของตลาด รวมทั้งการบริหารจัดการภาคการเกษตรในอนาคต

๑.๓.๒ ด้านสาธารณสุข

จังหวัดพะเยา มีสถานพยาบาล จำนวนทั้งสิ้น ๑๙๑ แห่ง ประกอบด้วย โรงพยาบาลรัฐบาล ๑๐ แห่ง โรงพยาบาลเอกชน ๑ แห่ง ศูนย์การแพทย์ ๑ แห่ง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบล ๙๓ แห่ง สถานบริการสาธารณสุขชุมชน ๑๗ แห่ง และคลินิกทุกประเภท ๖๙ แห่ง

ตารางที่ ๗ แสดงจำนวนสถานพยาบาล แยกรายอำเภอ

อำเภอ	โรงพยาบาล รัฐบาล	โรงพยาบาล เอกชน	ศูนย์การแพทย์	รพ.สต.	สสช.	คลินิก ทุกประเภท
เมืองพะเยา	๒	๑	๑	๑๔	๑	๓๘
จุน	๑	-	-	๙	-	๕
เชียงคำ	๑	-	-	๑๗	๒	๑๗
เชียงม่วน	๑	-	-	๕	๓	-
ดอกคำใต้	๑	-	-	๑๕	๑	๓
ปง	๑	-	-	๑๒	๗	๒
แม่ใจ	๑	-	-	๙	๒	๒
ภูซาง	๑	-	-	๗	๑	๑
ภูพานยาว	๑	-	-	๕	-	๑
รวม	๑๐	๑	๑	๙๓	๑๗	๖๙

ที่มา : รายงานออนไลน์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา , สิงหาคม ๒๕๖๕

สถานการณ์ด้านการสาธารณสุขที่สำคัญในจังหวัดพะเยา

๑. สถานการณ์กัญชาทางการแพทย์ จังหวัดพะเยา มีโรงพยาบาลทั้งหมด ๙ แห่ง ได้รับใบอนุญาตจำหน่ายซึ่งยาเสพติดให้โทษในประเภท ๕ (กัญชา) จำนวน ๗ แห่ง โดยเปิดให้บริการคลินิกกัญชาทางการแพทย์แบบผสมผสาน (แผนปัจจุบันและแผนไทย) จำนวน ๔ แห่ง เปิดให้บริการเฉพาะคลินิกกัญชาทางการแพทย์แผนไทย จำนวน ๒ แห่ง ส่วนอีก ๑ แห่ง อยู่ระหว่างดำเนินการจัดตั้งคลินิกกัญชาทางการแพทย์

บุคลากรที่ได้รับการอบรมหลักสูตรกัญชาทางการแพทย์ของจังหวัดพะเยา ประกอบด้วย แพทย์ ๑๓ คน ทันตแพทย์ ๑ คน เภสัชกร ๒๔ คน แพทย์แผนไทย ๔๐ คน และพยาบาล ๘ คน

ในช่วงไตรมาสแรกของปีงบประมาณ ๒๕๖๔ มีผู้เข้ารับบริการคลินิกกัญชาทางการแพทย์ ๙๙ visit ได้รับการรักษาด้วยกัญชาทางการแพทย์ ๘๘ visit จำหน่ายน้ำมันกัญชา สูตร รพ.อภัยภูเบศร จำนวน ๖๓ ขวด ศุขไสยาสน์ ๗๒๓ ซอง ทำลายพระสุเมรุ ๒๗๖ ซอง จากการติดตามการรักษา พบว่ามีผู้ป่วยเกิด side effect จากการได้รับผลิตภัณฑ์กัญชา จำนวน ๕ ราย โดยเกิดจากการใช้น้ำมันกัญชา ๒ ราย ศุขไสยาสน์ ๒ ราย และทำลายพระสุเมรุ ๑ ราย

กลุ่มโรคที่มารักษาด้วยกัญชาทางการแพทย์ ส่วนใหญ่ คือ โรคมะเร็ง/เนื้องอก (ร้อยละ ๔๕.๖) อาการนอนไม่หลับ (ร้อยละ ๒๔.๖) palliative care และโรคพาร์กินสัน (ร้อยละ ๗)

๒. สถานการณ์ผู้สูงอายุ จังหวัดพะเยามีจำนวนผู้สูงอายุ ๙๙,๑๑๖ คน จากจำนวนประชากรทั้งหมด คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๒๖ ซึ่งหมายถึงการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์ แบ่งเป็นอำเภอแม่ใจ ร้อยละ ๒๓.๕๗ อำเภอดอกคำใต้ ร้อยละ ๒๓.๒๑ อำเภอเชียงม่วน ร้อยละ ๒๓.๐๗ อำเภอภูพานยาว ร้อยละ ๒๒.๘๖ อำเภอเมืองพะเยา ร้อยละ ๒๒.๔๕ และอำเภอจุน ร้อยละ ๒๑.๐๔ และจำนวนผู้สูงอายุที่ติดบ้านติดเตียง มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น คือ ในปี ๒๕๖๐ จำนวน ๒,๙๓๑ คน ปี ๒๕๖๑ จำนวน ๒,๖๙๙ คน ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๒,๗๘๐ คน ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๒,๔๙๔ คน

๓. สุขภาพจิต สถานการณ์จากภาวะการเจ็บป่วยด้วยโรคทางจิตและการฆ่าตัวตายในจังหวัดพะเยา พบว่า ในช่วงเดือนตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๓ จังหวัดพะเยามีผู้พยายามฆ่าตัวตาย ทั้งหมด ๗๕ คน ในอัตรา ๑๕.๗๘/แสนประชากร เมื่อจำแนกรายอำเภอ พบว่า อำเภอปงมีผู้พยายามฆ่าตัวตายมากที่สุดในอัตรา ๒๘.๔๕/แสนประชากร รองลงมาได้แก่ อำเภอดอกคำใต้ อัตรา ๒๕.๙๖/แสนประชากร อำเภอเชียงคำ อัตรา ๒๑.๙๘/แสนประชากร และอำเภอภูซาง อัตรา ๑๕.๕๒/แสนประชากร

อัตราการฆ่าตัวตายสำเร็จ ทั้งหมด ๒๘ คน ในอัตรา ๕.๙/แสนประชากร เมื่อจำแนกรายอำเภอ พบว่า อำเภอจุนมีผู้พยายามฆ่าตัวตายมากที่สุดในอัตรา ๑๒.๐๘/แสนประชากร รองลงมาได้แก่ อำเภอภูกามยาว ๙.๔๗/แสนประชากร อำเภอดอกคำใต้ ๗.๒๑/แสนประชากร และอำเภอเมืองพะเยา ๕.๘๖/แสนประชากร

พบว่า ผู้ฆ่าตัวตายสำเร็จทั้ง ๒๘ คน มีปัญหาด้านสุขภาพ ร้อยละ ๖๔.๒๙ (ป่วยโรคทางกาย ๓๙.๒๙ , ป่วยโรคทางจิตเวช ๑๔.๒๙) โดยมีปัจจัยกระตุ้น ได้แก่

๑) ปัญหาความสัมพันธ์ ร้อยละ ๕๖.๕๕ (ทะเลาะกับคนใกล้ชิด, น้อยใจ ถูกด่า ตำหนิ และผิดหวังในความรัก)

๒) การใช้สุรา/สารเสพติด ร้อยละ ๒๘.๕๘

๓) ปัญหาจากโรคทางกาย/จิต ร้อยละ ๒๘.๕๘

๔) ปัญหาเศรษฐกิจ (หนี้สิน) ร้อยละ ๑๗.๗๖

จากการวิเคราะห์สถานการณ์การฆ่าตัวตายจังหวัดพะเยา พบว่า อัตราการฆ่าตัวตายสำเร็จ (Commit suicide) ๕.๙๐/แสนประชากร (เกณฑ์ ๘.๐/แสนประชากร) ต่ำกว่าเกณฑ์ แต่อัตราการพยายามฆ่าตัวตาย (Attempt suicide) ๑๕.๗๘/แสนประชากร (เกณฑ์ ๘.๐/แสนประชากร) เกินเกณฑ์

๔. สถานการณ์โรคไม่ติดต่อ ในช่วงปี ๒๕๖๐-๒๕๖๓ อัตราการป่วยรายใหม่ โรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ทั้งในกลุ่มประชากรทั่วไปและกลุ่มเสี่ยง มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น คือ

- โรคเบาหวานรายใหม่ อัตรา ๕๕๓.๐๒ , ๕๖๗.๓๙ , ๖๑๒.๘๑ , ๕๗๒.๒๔ ต่อแสนประชากร

- โรคเบาหวานรายใหม่จากกลุ่มเสี่ยง อัตรา ๒.๖๘ , ๒.๖๘ , ๓.๑๓ , ๓.๐๓ ต่อแสนประชากร

- โรคความดันโลหิตสูงใหม่ อัตรา ๑๕๕๒ , ๑๔๖๖.๗๘ , ๑๔๕๓.๕๖ , ๑๘๖๐.๘๘ ต่อแสนประชากร

- โรคความดันโลหิตสูงจากกลุ่มเสี่ยง อัตรา ๔.๐๕ , ๓.๗๙ , ๔.๐๗ , ๕.๕๕ ต่อแสนประชากร

รวมถึงการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือดที่เพิ่มขึ้น โดยมีอัตราการป่วยโรคหลอดเลือดสมองอัตรา ๘๒.๑๗ , ๘๑.๓๕ , ๘๕.๐๗ , ๙๓.๖๕ ต่อแสนประชากร อัตราป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด ๑๐๕๒.๒๖ , ๑๐๖๒.๒๔ , ๑๑๕๙.๘๙ , ๑๑๒๘.๖๐ ต่อแสนประชากร

สำหรับข้อมูลปัจจัยเสี่ยง พฤติกรรมเสี่ยง มีการสำรวจค่าโซเดียมในอาหาร จำนวน ๔,๖๑๙ ตัวอย่าง พบว่า อาหารที่ปรุงเองที่บ้านอยู่ในระดับเค็มน้อย ร้อยละ ๔๐.๗ , อาหารปรุงที่อื่นอยู่ในระดับเค็ม ร้อยละ ๔๒.๑ และอาหารที่ซื้อหรืออาหารปรุงสำเร็จ อยู่ในระดับเค็มน้อยและเค็ม ร้อยละ ๔๐ ตัวอย่างอาหารที่พบว่าเค็ม ได้แก่ อาหารประเภทก๋วยเตี๋ยว แกงมีกะทิใส่เครื่องแกง และประเภหสัมตำ รายงานออนไลน์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา , สิงหาคม ๒๕๖๕

จากข้อมูลดังกล่าวข้างต้น ภาพรวม สถานการณ์สุขภาพของประชาชนส่วนหนึ่งเกิดจากพฤติกรรมการบริโภคอาหารที่เสี่ยงต่อการเกิดโรค ประกอบกับการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ส่งผลกระทบต่อทุกภาคส่วน ดังนั้นประชาชนจึงจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนรูปแบบการดำเนินชีวิตใหม่ รวมถึงแนวโน้มการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มมากขึ้น จึงเป็นโอกาสของเกษตรกรในการปรับเปลี่ยนแนวทางการพัฒนาภาคเกษตรให้ดีขึ้น เช่น ขยายตลาดสู่ช่องทางตลาดออนไลน์ ยกย่องการท่องเที่ยวเชิงเกษตรตามวิถีชีวิตใหม่ เช่น ร้านอาหารในสวนเกษตร มีพื้นที่ถ้ำรูป กิจกรรมให้นักท่องเที่ยว เกิดการเรียนรู้ด้านการเกษตร วิถีชีวิต วัฒนธรรม ประเพณี การสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตร เป็นการนำผลผลิตทางการเกษตรมาแปรรูป ทำให้สินค้าเกษตรมีราคาเพิ่มขึ้น ลดปัญหาผลผลิตล้นตลาด การใช้นวัตกรรมเทคโนโลยีด้านการเกษตรมากขึ้น การเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต ลดต้นทุน การพัฒนาศักยภาพของเกษตรกร ควบคู่กันสร้างองค์ความรู้ให้กับเกษตรกร เพื่อให้เกษตรกรมีการปรับตัวต่อวิกฤตการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ และสามารถพึ่งพาตนเองได้ในอนาคต และเสริมสร้างความมั่นคง สร้างรายได้ในอาชีพเกษตรกรมากยิ่งขึ้น

๑.๓.๓ ข้อมูลการท่องเที่ยว วัฒนธรรม และประเพณี

จังหวัดพะเยามีแหล่งท่องเที่ยวที่หลากหลาย ทั้งทางธรรมชาติ โบราณสถาน และประวัติศาสตร์ ศิลปกรรม และวัฒนธรรมประเพณี โดยมีแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญดังนี้

๑. แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ เช่น กว๊านพะเยา วนอุทยานภูชี้ฟ้า อุทยานภูนาง (น้ำตกธารสวรรค์และชมนกยูง) อุทยานแห่งชาติภูซาง (น้ำตกอุ่น) ผาเทวดา วนอุทยานไดโนเสาร์แก่งหลวง อุทยานแห่งชาติดอยหลวง เป็นต้น

๒. แหล่งท่องเที่ยวทางด้านวัฒนธรรมประวัติศาสตร์และโบราณสถาน เช่น หอวัฒนธรรมนิทัศน์วัดศรีโคมคำ พระธาตุจอมทอง พระตำหนักกว๊านพะเยา พิพิธภัณฑ์เวียงพาง (วัดลี) วัดอนาลโยทิพยาราม อนุสาวรีย์พ่อขุนงำเมือง โบราณสถานเวียงลอ แหล่งโบราณสถานบ้านร่องไฮ กลุ่มวัดไถลื้อ เช่น วัดพระธาตุสบแวน วัดห้วยน วัดแสนเมืองมา วัดท่าฟ้าใต้ กลุ่มวัดไทยใหญ่ เช่น วัดนันทาราม และกลุ่มวัดพื้นเมืองล้านนา เช่น วัดพระเจ้านั่งดิน

๓. กิจกรรมการท่องเที่ยวงานเทศกาล ประเพณี วัฒนธรรม เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม ประเพณีของจังหวัดพะเยา เช่น งานประเพณีเป็งลอยโคมที่กว๊านพะเยา เทศกาลดอกไม้สวยพุ่มงามที่กว๊านพะเยา งานตักบาตรสองแผ่นดินไทย-สปป.ลาว งานบวงสรวงพ่อขุนงำเมือง งานปีใหม่เมืองกว๊านพะเยา งานปีใหม่เมืองไถลื้อ เทศกาลลิ้นจี่ ไหว้สาปู่เจ้าตนหลวง (ประเพณีแปดเป็ง) เวียนเทียนทางน้ำกลางกว๊านพะเยา เป็นต้น

ตารางที่ ๘ แสดงกิจกรรมการท่องเที่ยวที่สำคัญและเป็นจุดเด่นของจังหวัดพะเยา

เดือน	กิจกรรม	สถานที่
มกราคม	- ตักบาตรสองแผ่นดิน ภูซาง – ไชยะบุรี - พิชิตดอยหมอก	- ด่านชายแดนบ้านฮวก อ.ภูซาง - อุทยานแห่งชาติดอยหลวง
กุมภาพันธ์	- งานเวียนเทียนทางน้ำกลางกว๊านพะเยา - สืบสานตำนานไทลื้อ	- กว๊านพะเยา อ.เมืองพะเยา - ลานวัฒนธรรมไทลื้อ วัดพระธาตุสบสวน อ.เชียงคำ
มีนาคม	- งานประเพณีบวงสรวงพ่อขุนงำเมือง - งานไหว้สาป่าพญาลอ	- ลานอนุสาวรีย์พ่อขุนงำเมือง อ.เมืองพะเยา - โบราณสถานเวียงลอ อ.จุน
เมษายน	- งานประเพณีปีใหม่เมืองพะเยา(สงกรานต์ที่กว๊านพะเยา) - สืบสานสงกรานต์ไทลื้อ	- ถนนชayangกว๊าน อ.เมืองพะเยา - อ.เชียงคำ
พฤษภาคม	- งานไหว้สาป่าพญาพระเจ้าตนหลวง (งานแปดเป็ง) - งานเทศกาลลีนจี่ของดีจังหวัดพะเยา - งานเวียนเทียนทางน้ำกลางกว๊านพะเยา	- วัดศรีโคมคำ อ.เมืองพะเยา - สวนลีนจี่ อ.แม่ใจ - กว๊านพะเยา อ.เมืองพะเยา
มิถุนายน	- ประเพณีเลี้ยงผีหนองเล็งทราย	- หนองเล็งทราย อ.แม่ใจ
กรกฎาคม	- งานเวียนเทียนทางน้ำกลางกว๊านพะเยา	- กว๊านพะเยา อ.เมืองพะเยา
สิงหาคม	- แอ่วภู ดูนกยูง - แช่น้ำตกอุ่น กรุ่นไอดิน	- อุทยานแห่งชาติภูชี้สูง - อุทยานแห่งชาติภูซาง
กันยายน	- เทียวป่าหน้าฝน ไร่องานสวนพฤกษศาสตร์ที่สูงที่สุดในประเทศ	- ผาเทวดา อำเภอดอกคำใต้
ตุลาคม	- พิชิตภูลังกา ชมทุ่งดอกโครจาง	- โครงการหลวงปังค่า อำเภอปง
พฤศจิกายน	- งานประเพณียี่เป็งลอยโคมที่กว๊านพะเยา	- ถนนชayangกว๊าน อ.เมืองพะเยา
ธันวาคม	- งานกาชาดและงานฤดูหนาว - เทศกาลดอกไม้สวย พลุงามที่กว๊านพะเยา	- กว๊านพะเยา อ.เมืองพะเยา - กว๊านพะเยา อ.เมืองพะเยา

จังหวัดพะเยามีแหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม ประเพณี และแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ มีนักท่องเที่ยวเข้ามาเยี่ยมชมเยือนจังหวัดพะเยา ในปี ๒๕๖๕ จำนวนทั้งสิ้น ๙๗๗,๔๖๐ คน แบ่งเป็นชาวไทย ๙๔๓,๑๕๑ คน ชาวต่างชาติ ๓๔,๓๐๙ คน มีรายได้จากผู้เยี่ยมชมเยือน จำนวน ๑,๘๓๔.๕๑ ล้านบาท แบ่งเป็น รายได้จากผู้เยี่ยมชมเยือนคนไทย จำนวน ๑,๗๔๕.๘๖ ล้านบาท รายได้จากผู้เยี่ยมชมเยือนชาวต่างชาติ จำนวน ๘๘.๖๕ ล้านบาท

(ที่มา : รายงานสถานการณ์การท่องเที่ยวในประเทศ รายจังหวัด ปี ๒๕๖๕, กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา , มิถุนายน ๒๕๖๖)

หลังจากที่สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ดีขึ้น คาดว่าการท่องเที่ยวภายในประเทศมีแนวโน้มฟื้นตัวอีกครั้งในรอบ ๓ ปี แต่จะเปลี่ยนพฤติกรรมนักท่องเที่ยวในรูปแบบใหม่ เน้นท่องเที่ยวสุขภาพและสุขอนามัยเพิ่มขึ้น และการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ก็เป็นรูปแบบการท่องเที่ยวที่กำลังได้รับความนิยม ซึ่งการท่องเที่ยวลักษณะนี้ สามารถตอบโจทย์ทั้งการหลีกเลี่ยงพื้นที่ชุมชนหนาแน่น ได้ประสบการณ์ถึงผจญภัย ได้เรียนรู้เรื่องสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ซึ่งถือเป็นโอกาสของจังหวัดพะเยา ที่ประชาชนส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกรรม สามารถพัฒนาพื้นที่การเกษตรให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรได้ เช่น “ฟาร์มสเตย์” ให้นักท่องเที่ยวได้ร่วมทำกิจกรรม อาทิ ปลูกหรือเก็บเกี่ยวพืชผัก ดูแลปศุสัตว์ สรรวจฟาร์ม ไปจนถึงฝึกทำอาหารที่บ้าน และได้รับประทานอาหารในรูปแบบ farm to table พ่วงด้วยคำว่า ออร์แกนิก คือสิ่งที่สอดคล้องกับกระแสบริโภคเพื่อสุขภาพ โดยปกติเกษตรกรจะพึงพึงเฉพาะผลผลิตทางการเกษตรเพียงอย่างเดียว แต่หากสามารถสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงเกษตรได้ จะช่วยให้เกษตรกรและชุมชนมีรายได้พิเศษอีกหนึ่งช่องทาง

๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง

จังหวัดพะเยา มีทางหลวงหมายเลข ๑ ช่วง นครสวรรค์ – เชียงราย เป็นเส้นทางสายหลัก ทั้งยังแบ่งเมืองพะเยาออกเป็นสองฝั่ง เชื่อมต่อ อ.งาว จ.ลำปาง และ อ.พาน จ.เชียงราย และยังมีเส้นทางอื่นๆ ที่แยกออกจากทางหลวงหมายเลข ๑ ไปยังชุมชนและสถานที่ท่องเที่ยวสำคัญต่างๆ ของจังหวัดพะเยาได้อีกหลายเส้นทาง คือ

- เส้นทางหลวงหมายเลข ๑๐๒๑ : แยกจาก ทางหลวงหมายเลข ๑ บริเวณสี่แยกแม่ตำ ผ่าน อ.ดอกคำใต้ อ.จุน อ.เชียงคำ อ.ภูซาง เชื่อมต่อ อ.เทิง จ.เชียงราย
 - เส้นทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๑ : แยกจาก ทางหลวงหมายเลข ๑ บริเวณสี่แยกป่าแดด ผ่าน อ.เมืองพะเยา อ.ภูกามยาว เชื่อมต่อ อ.ป่าแดด จ.เชียงราย
 - เส้นทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๑ : แยกจาก ทางหลวงหมายเลข ๑๐๒๑ บริเวณ อ.ดอกคำใต้ ผ่าน อ.เชียงม่วน เชื่อมต่อ ๑๐๙๒ อ.บ้านหลวง จ.น่าน
- ที่มา : สำนักงานทางชนบทจังหวัดพะเยา

จังหวัดพะเยามีศักยภาพด้านพื้นที่ เหมาะที่จะเป็นศูนย์กลางการค้าการลงทุน จุดเชื่อมโยงในระบบ logistic และกระจายสินค้าภายในภาคเหนือและกระจายลงสู่ส่วนกลางของประเทศ ทั้งยังสามารถเป็นจุดพักเพื่อการเดินทางไปท่องเที่ยว ซึ่งสามารถเชื่อมโยงระหว่างจังหวัดได้สะดวก เชื่อมต่อโครงข่ายเส้นทางที่เอื้อประโยชน์ในการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว ดังนั้นจึงต้องเร่งพัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันทุกๆด้าน โดยเฉพาะการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในพื้นที่ตั้งแต่ระดับตำบล อำเภอ จังหวัด เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงเป็นโครงข่ายคมนาคม รองรับการกระจายสินค้าหรือผลผลิตทางการเกษตรในอนาคต

๑.๔.๒ ไฟฟ้า

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดพะเยา มีการไฟฟ้าในสังกัด รวม ๙ แห่ง แบ่งเป็นการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขา จำนวน ๓ แห่ง (กฟส.จุน , กฟส.เชียงคำ, กฟส.ดอกคำใต้) และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสถานีย่อย ๖ แห่ง (กฟย.แม่ใจ, กฟย.ภูกามยาว, กฟย.ปง, กฟย.เชียงม่วน, กฟย.ภูซาง, กฟย.แม่กา) สถานีจ่ายไฟ ๓ สถานี แบ่งเป็น สถานีไฟฟ้าแรงสูงขนาด ๑๑๕ kV จำนวน ๒ แห่ง และ สถานีไฟฟ้าแรงสูงระดับแรงดันถาวร ๒๒ kV จำนวน ๑ แห่ง มีจำนวนหมู่บ้านที่รับผิดชอบ จำนวน ๗๗๙ หมู่บ้าน มีไฟฟ้าใช้แล้ว ๗๗๗ หมู่บ้าน ครีวเรือนทั้งหมด ๑๗๓,๓๙๑ ครีวเรือน มีไฟฟ้าใช้แล้ว ๑๗๓,๓๒๑ ครีวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๙๖

ที่มา : สำนักงานสถิติแห่งชาติ , <http://statbbi.nso.go.th>, กรกฎาคม ๒๕๖๖

๑.๔.๓ ประปา

การประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดพะเยา มี ๒ สาขา คือ สาขาพะเยาและสาขาจุน โดยมีกำลังผลิตที่ใช้งาน ๓๐,๓๑๕ ลบ.ม./วัน ปริมาณน้ำผลิต ๘๔๕,๓๗๑ ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำผลิตจ่าย ๗๗๒,๗๔๙ ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำจำหน่าย ๕๘๒,๖๔๓ ลบ.ม./เดือน จำนวนผู้ใช้น้ำ ทั้ง ๒ สาขา รวม ๑๕๒,๐๖๕ ราย ๖๙,๒๕๗ ครีวเรือน

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาคออนไลน์ ,กรกฎาคม ๒๕๖๖

๑.๔.๔ ข้อมูลด้านการกักกันของจังหวัด

จังหวัดพะเยามีการควบคุมเคลื่อนย้ายสัตว์ ชากสัตว์ และสินค้าปศุสัตว์ แบ่งเป็น

๑) ด้านควบคุมการเคลื่อนย้าย ภายในประเทศ ได้แก่

- จุดตรวจกักยานาฬิกาเชก ต.สบง อ.ภูซาง
- จุดตรวจแม่กา ต.แม่กา อ.เมืองพะเยา

๒) ด้านควบคุมการเคลื่อนย้าย ระหว่างราชอาณาจักร

- จุดตรวจผ่านแดนถาวร ไทย-ลาว พรมแดนบ้านฮวก อ.ภูซาง

๑.๔.๕ ข้อมูลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดพะเยา

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้ในพื้นที่จังหวัดพะเยา ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๑๒ - ๒๕๖๕ รวมทั้งหมด ๖๙ โครงการ โดยแบ่งตามประเภทของโครงการ ได้แก่

- ประเภทพัฒนาด้านแหล่งน้ำ	จำนวน ๕๖ โครงการ
- ประเภทพัฒนาด้านการเกษตร	จำนวน ๓ โครงการ
- ประเภทพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อม	จำนวน ๓ โครงการ
- ประเภทพัฒนาการส่งเสริมอาชีพ	จำนวน ๑ โครงการ
- ประเภทพัฒนาด้านสวัสดิการสังคม/การศึกษา	จำนวน ๑ โครงการ
- ประเภทพัฒนาแบบบูรณาการและพัฒนาด้านอื่นๆ	จำนวน ๕ โครงการ

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.), กรกฎาคม ๒๕๖๖

โดยภาพรวมจังหวัดพะเยา มีโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริที่ดำเนินการในพื้นที่ทั้ง ๙ อำเภอ ส่วนใหญ่เป็นโครงการพัฒนาด้านแหล่งน้ำ เพื่อช่วยเหลือราษฎรให้มีน้ำใช้ในการอุปโภค บริโภค และการเกษตร รองลงมาคือโครงการพัฒนาแบบบูรณาการเป็นโครงการในลักษณะส่งเสริมอาชีพให้กับราษฎร และอนุรักษ์ รักษาไว้ซึ่ง น้ำ ดิน และป่า รองลงมาคือโครงการพัฒนาการเกษตร เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรของราษฎรในพื้นที่ต่างๆ ซึ่งโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริข้างต้น สามารถพัฒนาให้เป็นพื้นที่ขยายผลการดำเนินการตามพระราชดำริไปยังพื้นที่ต่างๆ ในจังหวัด และยังสามารถส่งเสริมให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรอนุรักษ์ และเชิงนิเวศน์ เพื่อสร้างรายได้ให้กับคนในพื้นที่และกระจายรายได้สู่พื้นที่ใกล้เคียง อีกทั้งเป็นการดำรงอยู่ของโครงการให้เกิดความยั่งยืน ตลอดจนสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้กับประชาชนในพื้นที่โครงการ อาทิ โครงการอ่างเก็บน้ำร่องสัก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ โครงการหลวงปิงค่า โครงการโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน โครงการบ้านเล็กในป่าใหญ่ ตามพระราชดำริบ้านหนองห้า โครงการพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริ บ้านสันติสุข-บ้านขุนกำลัง และโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน เป็นต้น

๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

๑.๕.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป

คาดการณ์ว่าเศรษฐกิจจังหวัดพะเยา ในปี ๒๕๖๖ ขยายตัวร้อยละ ๒.๔ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๑.๙ - ๒.๙ ต่อปี) ปรับเพิ่มขึ้นจากที่คาดการณ์ ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ที่คาดว่าจะอยู่ที่ร้อยละ ๑.๘) ตามการขยายตัวของด้านอุปทานและด้านอุปสงค์โดย ด้านอุปทาน คาดว่าขยายตัวจากปีก่อนอยู่ที่ร้อยละ ๑.๐ จากการขยายตัวของการผลิตในภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการ ด้านอุปสงค์คาดว่าขยายตัวร้อยละ ๑.๒ จากการบริโภคภาคเอกชน การลงทุนภาคเอกชน และมูลค่าการค้าชายแดน ด้านรายได้เกษตรกร คาดว่าขยายตัวจากปีก่อนอยู่ที่ร้อยละ ๓.๔ ตามราคาผลผลิตพืชหลักที่สำคัญ เช่น ข้าวข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ยางพารา และลิ้นจี่ เป็นสำคัญด้านเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ อัตราเงินเฟ้อทั่วไปคาดว่าจะอยู่ที่ร้อยละ ๓.๐ มีการจ้างงานทั้งสิ้น ๑๘๔,๙๖๐ คน เพิ่มขึ้น ๓,๘๑๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๒.๑ เมื่อเทียบกับปีก่อน จำนวนผู้มีงานทำปรับตัวลดลง โดยคาดว่าจะมีจำนวน ประมาณ ๓,๘๑๐ คน

ด้านอุปทาน (การผลิต) ในปี ๒๕๖๖ คาดว่าขยายตัวร้อยละ ๑.๐ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๐.๕ - ๑.๕ ต่อปี) ปรับเพิ่มขึ้นจากที่คาดการณ์ ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ที่คาดว่าจะอยู่ที่ร้อยละ ๐.๗) เป็นผลมาจากภาคบริการ ขยายตัวร้อยละ ๑.๐ ตามการเพิ่มขึ้นของภาษีมูลค่าเพิ่มโรงแรมและภัตตาคาร ยอดขายหมวดขายส่ง ขายปลีกฯ เป็นสำคัญ ภาคเกษตร ขยายตัวร้อยละ ๐.๙ จากการเพิ่มขึ้นของปริมาณผลผลิตพืชหลัก เช่น ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และมันสำปะหลัง อย่างไรก็ตาม ปัญหาภัยแล้ง ภาวะฝนทิ้งช่วงยังคงส่งผลกระทบต่อภาคเกษตรสำหรับพื้นที่นอกเขตชลประทานอาจได้รับผลกระทบบ้าง ภาคอุตสาหกรรม ขยายตัวร้อยละ ๐.๗ จากการเพิ่มขึ้นของจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมโดยเฉพาะโรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ และปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรม เป็นต้น

ด้านอุปสงค์ (การใช้จ่าย) ในปี ๒๕๖๖ คาดว่าขยายตัวร้อยละ ๑.๒ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๐.๗-๑.๗ ต่อปี) ปรับเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากที่คาดการณ์ ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ที่คาดว่าจะอยู่ที่ร้อยละ ๑.๑) โดย การใช้จ่ายภาครัฐยังคงเป็นแรงขับเคลื่อนเศรษฐกิจที่สำคัญ การบริโภคภาคเอกชน คาดว่าขยายตัวร้อยละ ๑.๒ ตามการเพิ่มขึ้นของภาษีมูลค่าเพิ่มหมวดขายส่ง ขายปลีกฯ ปริมาณการจำหน่ายสุรา และปริมาณการใช้ไฟฟ้าของครัวเรือนที่เพิ่มขึ้น การลงทุนภาคเอกชน คาดว่าขยายตัวร้อยละ ๑.๐ ตามการเพิ่มขึ้นของจำนวนทุนจดทะเบียนธุรกิจนิติบุคคลใหม่ภาษีมูลค่าเพิ่มหมวดการก่อสร้าง และพื้นที่อนุญาตก่อสร้างรวม ส่งผลให้การลงทุนภาคเอกชนในภาพรวมมีแนวโน้มขยายตัว มูลค่าการค้าชายแดน คาดว่าสามารถขยายตัวร้อยละ ๑.๔ ขยายตัวได้อย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะมูลค่าการนำเข้าผ่านด่านพรมแดนบ้านฮวก อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา เนื่องจากจังหวัดพะเยามีการผ่อนปรนให้มีการนำเข้าหินปูนบด และสินค้าเกษตร เช่น เมล็ดข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และลูกเดือย ที่ยังคงเป็นสินค้าที่ประเทศไทยมีความต้องการในปริมาณสูง ในส่วนของมูลค่าการส่งออกสินค้าประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง (ทั้งชนิดเบนซิน/ดีเซล) สินค้าอุปโภคบริโภค และสินค้าประเภทวัสดุก่อสร้างชะลอตัวเนื่องจากความไม่แน่นอนทางเศรษฐกิจของประเทศลาว ทำให้ความต้องการสินค้าจากประเทศไทยยังคงไม่มีการเปลี่ยนแปลงมากนัก

ด้านเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ

ด้านระดับราคา ในปี ๒๕๖๖ คาดว่าอัตราเงินเฟ้อทั่วไปอยู่ที่ร้อยละ ๓.๐ ต่อปี (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๒.๕ - ๓.๕ ต่อปี) ปรับลดลงจากที่คาดการณ์ ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ที่คาดว่าจะอยู่ที่ร้อยละ ๕.๒) ชะลอตัวลงและปรับเข้าสู่กรอบเป้าหมายเงินเฟ้อที่ร้อยละ ๑.๐ - ๓.๐ เนื่องจากราคาพลังงานน้ำมันเชื้อเพลิงที่ลดลง

ด้านการจ้างงาน ในปี ๒๕๖๖ จำนวนผู้มีงานทำปรับตัวลดลง โดยคาดว่าจะมีจำนวนประมาณ ๓,๘๑๐ คน ลดลงจากที่คาดการณ์ ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ที่คาดว่าจะอยู่ที่จำนวน ๔,๒๓๓ คน เนื่องจากประชากรที่มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไปของจังหวัดพะเยามีจำนวนลดลงทุกปี ส่งผลให้กำลังแรงงานในจังหวัดพะเยามีจำนวนลดลงทำให้จำนวนผู้มีงานทำในจังหวัดพะเยาลดลงตามไปด้วย

ปัจจัยเสี่ยงเศรษฐกิจ ปี ๒๕๖๖ ของจังหวัดพะเยา

๑. ความไม่แน่นอนของสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ทั้งสายพันธุ์ที่ระบาดในปัจจุบันและที่อาจเกิดขึ้นใหม่ในอนาคต

๒. ความแปรปรวนของสภาพอากาศ ความเสี่ยงจากภัยทางธรรมชาติ เช่น ภัยแล้ง และอุทกภัย ส่งผลกระทบต่อภาคเกษตร ซึ่งเป็นโครงสร้างหลักของจังหวัด

๓. ความยืดหยุ่นของสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างรัสเซียและยูเครนที่ส่งผลกระทบต่อราคาลงงานและสินค้าโภคภัณฑ์ ซึ่งส่งผ่านไปยังต้นทุนของภาคครัวเรือนและภาคธุรกิจ

๔. ภาระหนี้สินภาคครัวเรือนที่ยังอยู่ในระดับสูงกระทบต่อความเป็นอยู่ของประชาชน และภาวะเศรษฐกิจของจังหวัด

๕. ความผันผวนของเศรษฐกิจและการเงิน ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจในภาพรวม

ปัจจัยสนับสนุนเศรษฐกิจ ปี ๒๕๖๖ ของจังหวัดพะเยา

๑. มาตรการกระตุ้นกำลังซื้อการบริโภคภายในประเทศของภาครัฐ เช่น โครงการช้อปดีมีคืน

๒. นโยบายการสนับสนุนภาคการท่องเที่ยวของรัฐบาล ได้แก่ โครงการเราเที่ยวด้วยกัน และการผ่อนคลายมาตรการการเดินทางระหว่างประเทศ โดยยกเลิกการลงทะเบียน Thailand Pass สำหรับนักท่องเที่ยวต่างชาติตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นมา

๓. มาตรการช่วยเหลือเกษตรกรของภาครัฐ ได้แก่ โครงการประกันรายได้เกษตรกรผู้ปลูกข้าว ปี ๒๕๖๕/๖๖ มาตรการคูปองโครงการประกันรายได้เกษตรกรผู้ปลูกข้าว ปี ๒๕๖๕/๖๖ โครงการสนับสนุนค่าบริหารจัดการและพัฒนาคุณภาพผลผลิตเกษตรกรผู้ปลูกข้าวปีการผลิต ๒๕๖๕/๖๖ และมาตรการช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ และมาตรการคูปอง เช่น โครงการสินเชื่อและโครงการชดเชยดอกเบี้ย

๔. การเปิดจุดผ่านแดนถาวรบ้านฮวก อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา ให้บุคคลยานพาหนะ และสิ่งของที่เกี่ยวข้องผ่านเข้า - ออกได้ตามปกติ

๕. การผ่อนคลายมาตรการควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ทำให้ประชาชนกลับมาใช้ชีวิตและประกอบอาชีพได้ตามปกติ

ที่มา : รายงานภาวะเศรษฐกิจการคลังจังหวัดพะเยา, สำนักงานคลังจังหวัดพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

๑.๕.๒ ผลผลิตทั้งหมดรวมของจังหวัด

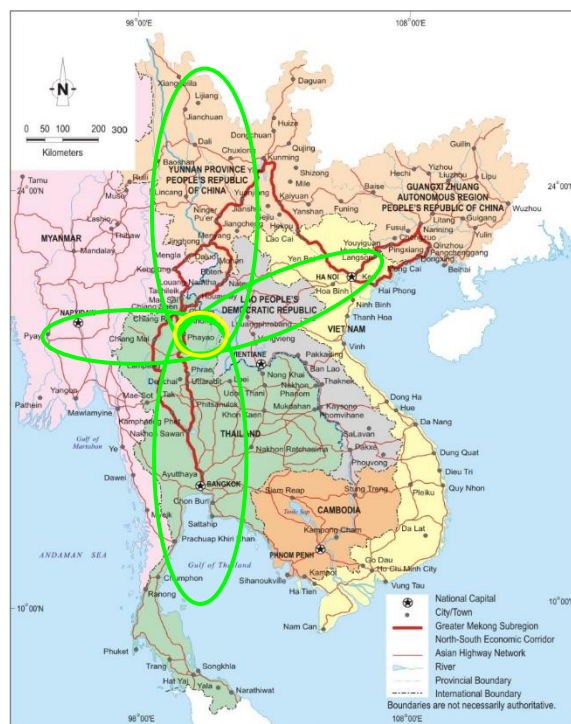
โครงสร้างผลผลิตทั้งหมดรวมจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๔p มีผลผลิตทั้งหมดรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี จำนวน ๓๕,๔๒๕ ล้านบาท ลดลงจากปีก่อน ๑๔ ล้านบาท เป็นลำดับที่ ๖๓ ของประเทศ ลำดับที่ ๑๔ ของภาคเหนือ โดยผลผลิตทั้งหมดรวมจังหวัดต่อหัว จำนวน ๙๖,๕๕๐ บาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน ๑,๓๕๓ บาท เป็นลำดับที่ ๕๐ ของประเทศ และเป็นลำดับที่ ๑๐ ของภาคเหนือ สาขาการผลิตที่มีมูลค่าสูงสุด ๕ ลำดับแรก ดังนี้

- ๑) สาขาเกษตรกรรม การล่าสัตว์และการป่าไม้มีมูลค่า ๑๐,๒๙๖ ล้านบาท
- ๒) สาขาการศึกษามีมูลค่า ๕,๔๐๓ ล้านบาท
- ๓) สาขาการขนส่ง การขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ จักรยานยนต์ของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือนมีมูลค่า ๓,๘๕๐ ล้านบาท
- ๔) สาขาตัวกลางทางการเงินมีมูลค่า ๒,๙๐๔ ล้านบาท
- ๕) สาขาการบริหารราชการและการป้องกันประเทศ รวมทั้งการประกันสังคมภาคบังคับมีมูลค่า ๒,๖๔๓ ล้านบาท

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, <https://www.nesdc.go.th> ,กรกฎาคม ๒๕๖๖

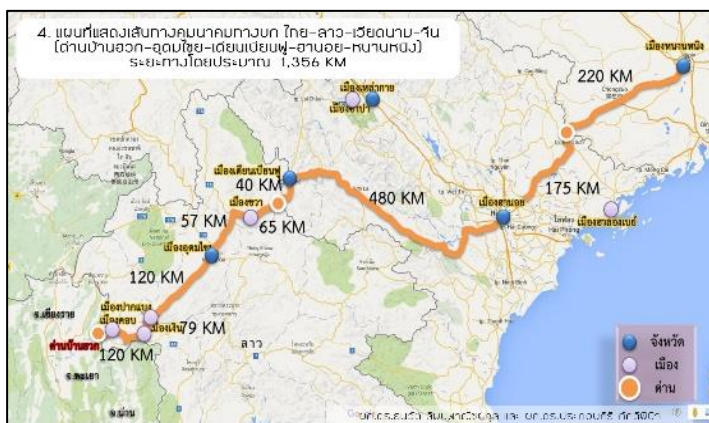
๑.๕.๓ การเชื่อมโยงกับกลุ่มประเทศใน ASEAN และ GMS

จังหวัดพะเยามีพื้นที่ติดกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (สปป.ลาว) ที่บ้านฮวก ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง กับ เมืองคอบ แขวงไชยะบูลี ซึ่งเป็นจุดผ่านแดนถาวรไทย-ลาว (บ้านฮวก-เมืองคอบ) สำหรับการเดินทางจากด่านบ้านฮวกถึงท่าเทียบเรือปากคอบ เมืองคอบ แขวงไชยะบูลี ระยะทาง ๓๘ กิโลเมตร และ เชื่อมโยงไปสู่หลวงพระบาง ใช้เวลาเดินทาง โดยเรือ ๔ ชั่วโมง หรือเดินทางโดยรถยนต์ ใช้เวลาเดินทางประมาณ ๑๐ ชั่วโมง ปัจจุบันได้อนุญาตให้ราษฎรแต่ละฝ่ายเดินทางผ่านจุดผ่านแดนถาวรบ้านฮวก อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา และด่านสากลปางมอน เมืองคอบ แขวงไชยะบูลี ทุกวัน (เวลา ๐๖.๐๐ - ๑๘.๐๐ น.) อีกทั้งจังหวัดพะเยายังมีเขตติดต่อกับจังหวัดน่าน ซึ่งจังหวัดน่านมีจุดผ่านแดนถาวร ไทย-ลาว (ห้วยโก๋น-น้ำเงิน) อยู่ที่ บ้านห้วยโก๋น ตำบลห้วยโก๋น อำเภอเฉลิมพระเกียรติ อยู่ตรงข้ามเมืองเงิน เขตเชียงฮ่อน-หงสา สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สามารถเชื่อมโยงไปยังหลวงพระบางใช้เวลาเดินทางจากจังหวัดน่านถึงหลวงพระบางประมาณ ๓ ชั่วโมง และยังเป็นเส้นทางเชื่อมไปยัง เวียงจันทน์ สิบสองปันนา และคุนหมิงของจีนได้อีกทางหนึ่ง



จังหวัดพะเยามีศักยภาพด้านพื้นที่ เหมาะที่จะเป็นศูนย์กลางการค้า การลงทุน จุดเชื่อมโยงในระบบ logistic เหมาะสมกับระยะเวลาพักรถ ซึ่งใช้ระยะเวลาเดินทางจากสิบสองปันนา ถึง พะเยาไม่เกิน ๑๐ ชั่วโมง และกระจายสินค้าสู่กลุ่มประเทศ GMS และกลุ่ม ASEAN และยังสามารเป็นจุดกระจายสินค้าลงสู่ส่วนกลางของประเทศ และภายในภาคเหนือ ซึ่งการเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (ASEAN Economic

Community : AEC) ที่มีเป้าหมายส่งเสริมอาเซียนให้เป็นตลาดและฐานการผลิตเดียวกัน โดยมีสินค้า ๙ สาขาหลักที่สำคัญที่อยู่ภายใต้แผนงานการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ คือ เกษตร ประมง ไม้ ยางพารา สิ่งทอ ยานยนต์ อิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และสาขาสุขภาพ จึงเป็นโอกาสสำคัญที่จังหวัดพะเยา ซึ่งมีที่ตั้งอยู่บริเวณส่วนกลางของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน) สามารถเชื่อมต่อทั้งด้านเส้นทางและบูรณาการยุทธศาสตร์การพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือ ตอนบน ๑ รองรับการเปลี่ยนแปลงตามกรอบความร่วมมือ GMS BIMSTEC ACMECS



สำหรับจุดผ่านแดนถาวรบ้านฮวก อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา มีพื้นที่เชื่อมต่อกับบ้านปางมอน เมืองคอบ แขวงไชยบุรี ถือเป็นประตูยุทธศาสตร์สำคัญในการเชื่อมโยงไทย กับ สปป.ลาว ผ่านเมืองสำคัญทั้งไชยบุรี อุดมไชย และหลวงพระบาง ด้วยระยะทางไม่เกิน ๒๐๐ กิโลเมตร เป็นการสร้างโอกาส ในการเพิ่มมูลค่าการค้า และการลงทุน ได้มากขึ้น โดยมีกฎหมายภายใน

ประเทศรองรับในการนำเข้า-ส่งออก และเป็นไปตามหลักศุลกากรสากล จุดผ่านแดนถาวรบ้านฮวก ถือเป็น Hub การเชื่อมต่อที่สำคัญของไทยในอนุภูมิภาคกลุ่มน้ำโขง นอกจาก สปป.ลาว ยังสามารถเชื่อมโยงกับจีนตอนใต้ เมืองเชียงรุ่ง และคุนหมิง ผ่านจุดผ่านแดนบ่อเต็น – โมฮาน โดยใช้เส้นทาง R3A และสามารถยกระดับการเชื่อมโยงฝั่งตะวันออกกับเมืองเดียนเบียนฟู และฮานอย ผ่านจุดผ่านแดนเมืองข้าว (ขวา) – เดียนเบียนฟู โดยใช้เส้นทาง R2 และมุ่งสู่เมืองฮานอย

ทั้งนี้ จุดผ่านแดนถาวรบ้านฮวก ถือเป็นเส้นทางที่เชื่อมโยง Supply Chain จากกลุ่มผู้ผลิตในพื้นที่ส่วนกลางของประเทศ โดยเฉพาะกรุงเทพฯ กับ สปป.ลาว ได้ในระยะทางที่ใกล้กว่าจุดผ่านแดนถาวรอื่น เนื่องจากจังหวัดพะเยาเป็นพื้นที่เกษตรกรรมหลักของภาคเหนือ และยังเป็นประตูสำคัญสำหรับการกระจายสินค้าไทยผ่านการข้ามแดนเข้ามาฝั่งไทยของประชาชน สปป.ลาว การยกระดับเป็นจุดผ่านแดนถาวร ส่งผลให้เกิดการเชื่อมโยงเส้นทางการค้า การลงทุนในอนุภูมิภาคกลุ่มน้ำโขง (GMS) โดยเฉพาะการขนส่งสินค้าการเกษตร เป็นโอกาสสำคัญของจังหวัดพะเยา ในการพัฒนาด้านต่างๆ เพื่อรองรับการเกิดระบบเศรษฐกิจใหม่ ซึ่งจุดผ่านแดนถาวรบ้านฮวก จะเป็นจุดเชื่อมต่อระหว่าง จังหวัดพะเยา ไปยัง สปป.ลาว จีนตอนใต้ ไปจนถึงเวียดนามตอนเหนือ การพัฒนาด้านการเกษตรจึงเป็นสิ่งสำคัญ ในการสร้างโอกาสให้กับเกษตรกรในจังหวัดพะเยา ทั้งรูปแบบการผลิตให้ได้มาตรฐาน การแปรรูปผลผลิต ตลอดจนการพัฒนากระบวนการตลาดทั้งออนไลน์และออฟไลน์ ดังนั้น แนวโน้มการพัฒนาจึงควรมีการพัฒนา ศักยภาพพื้นที่ กระบวนการผลิตทาง การเกษตรโดยเน้น ความปลอดภัย สร้างความเข้มแข็ง และสามารถพึ่งพาตนเอง เพื่อสร้างจุดเด่นและเพิ่มมูลค่าของสินค้าให้สูงขึ้นภายใต้ศักยภาพด้านการท่องเที่ยว สังคม วัฒนธรรม และความมั่นคง

อ้างอิง : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นาวัน พรหมใจสา รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

๑.๖ สถานการณ์การค้าชายแดน

สถานการณ์การค้าชายแดนไทย-สปป.ลาว ด้านจังหวัดพะเยา ผ่านจุดผ่านแดนถาวร บ้านฮวก อ.ภูซาง ณ เดือนมิถุนายน ๒๕๖๖ มีมูลค่าการค้ารวม ๓๙๙,๐๕๗,๖๗๕.๔๑ บาท โดยการส่งออก มีมูลค่า ๓๒๗,๙๔๙,๐๔๒.๕๕ บาท และการนำเข้ามีมูลค่า ๗๑,๑๐๘,๖๓๒.๘๖ บาท

ตารางที่ ๙ ตารางแสดงสถิติการค้าชายแดนไทย สปป.ลาว ด้านจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕

ปี พ.ศ.	มูลค่าการค้า	มูลค่านำเข้า	มูลค่าส่งออก	ดุลการค้า
๒๕๖๑	๑๔๔,๕๘๙,๓๒๐.๑๐	๕๕,๘๔๖,๗๒๐.๖๓	๘๘,๗๔๒,๕๙๙.๔๗	๓๒,๘๙๕,๘๗๘.๘๔
๒๕๖๒	๑๖๔,๙๔๕,๖๖๙.๙๖	๙๖,๙๕๖,๔๐๒.๐๒	๖๗,๙๘๙,๒๖๗.๙๔	- ๒๘,๙๖๗,๑๓๔.๐๘
๒๕๖๓	๓๗๓,๒๖๕,๖๖๙.๘๒	๑๑๙,๑๘๖,๖๓๖.๕๖	๒๕๔,๐๗๙,๐๓๓.๒๖	๑๓๔,๘๙๒,๓๙๖.๗๐
๒๕๖๔	๖๙๔,๔๒๗,๑๗๘.๗๐	๑๔๖,๘๔๓,๗๒๕.๔๕	๕๔๗,๕๘๓,๔๕๓.๒๕	๔๐๐,๗๔๔,๗๒๗.๕๐
๒๕๖๕	๙๘๙,๗๙๑,๘๑๒.๔๒	๑๕๔,๓๕๒,๒๑๑.๘๑	๘๓๕,๔๓๙,๖๐๑.๑๑	๖๘๑,๐๘๗,๓๙๙.๓๐

ที่มา: สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพะเยา, มิถุนายน ๒๕๖๖

สินค้าส่งออก ได้แก่ น้ำมันดีเซล น้ำมันเบนซิน เครื่องอุปโภค บริโภค วัสดุก่อสร้าง ต้นไม้ กล้าไม้ ปุ๋ยเคมี อาหารสัตว์ พาหนะเครื่องจักรหนัก สัตว์น้ำ ไข่ไก่ อะไหล่รถ ชิ้นส่วนเปิด ไข่ แข็งแข็ง อาหารแปรรูป ผลไม้สด ฯลฯ เป็นต้น

สินค้านำเข้า ได้แก่ หินปูนบด มันสำปะหลังเส้น ผ้าปักถักทอ เศษเหล็ก เสื้อผ้าเก่า ถั่วดาวอินคา เศษอลูมิเนียม กรรไกรตัดผ้า เครื่องครัว ฯลฯ เป็นต้น

ที่มา: ด้านศุลกากรเชียงใหม่

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๑ ครุว์เรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

จังหวัดพะเยามีจำนวนครุว์เรือนเกษตรกร ทั้งหมด ๗๗,๘๖๘ ครุว์เรือน อำเภอที่มีจำนวนครุว์เรือนเกษตรกรมากที่สุด คือ อำเภอดอกคำใต้ ๑๔,๑๔๔ ครุว์เรือน รองลงมา คือ อำเภอเมืองพะเยา ๑๓,๑๗๗ ครุว์เรือน อำเภอที่มีจำนวนครุว์เรือนเกษตรกรน้อยที่สุด คือ อำเภอเชียงม่วน ๔,๒๕๗ ครุว์เรือน โดยมีจำนวนแรงงานภาคเกษตรทั้งหมด ๑๒๖,๘๖๖ ราย ส่วนใหญ่อยู่ในอำเภอดอกคำใต้ อำเภอเมืองพะเยา และอำเภอเชียงม่วน ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๐ แสดงจำนวนครุว์เรือนเกษตรกรและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดพะเยา

อำเภอ	จำนวนครุว์เรือน	จำนวนครุว์เรือนเกษตรกร	ร้อยละจำนวน ครุว์เรือนเกษตร/ ครุว์เรือนทั้งหมด	จำนวนแรงงาน ภาคเกษตร (ราย)
๑. เมืองพะเยา	๕๐,๕๒๘	๑๓,๑๗๗	๒๖.๐๘	๒๒,๕๘๖
๒. จุน	๑๘,๙๒๖	๙,๑๓๑	๔๘.๒๕	๑๕,๑๔๘
๓. เชียงคำ	๒๘,๔๗๓	๑๒,๐๗๕	๔๒.๔๑	๑๙,๕๓๖
๔. เชียงม่วน	๗,๒๗๓	๔,๒๕๗	๕๘.๕๓	๗,๕๘๔
๕. ดอกคำใต้	๒๔,๙๕๐	๑๔,๑๔๔	๕๖.๖๙	๒๒,๘๐๖
๖. ปง	๑๖,๔๒๓	๙,๓๗๐	๕๗.๐๕	๑๓,๒๔๒
๗. แม่ใจ	๑๓,๕๔๖	๕,๖๔๕	๔๑.๖๗	๙,๗๕๔
๘. ภูซาง	๑๑,๕๗๔	๕,๖๔๔	๔๘.๗๖	๘,๕๕๘
๙. ภูกามยาว	๗,๙๘๕	๔,๔๒๕	๕๕.๔๒	๗,๖๕๒
รวม	๑๗๙,๖๘๗	๗๗,๘๖๘	๔๘.๓๒	๑๒๖,๘๖๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา , กรกฎาคม ๒๕๖๖

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

๒.๒.๑ เนื้อที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตร

จังหวัดพะเยา มีเนื้อที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตร
จำนวน ๑,๒๔๓,๙๕๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๔๑ ของพื้นที่ทั้งหมด

การใช้ที่ดินเพื่อทำการเกษตร ๑,๒๔๓,๙๕๒ ไร่
คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๔๑ ของพื้นที่ทั้งหมด (๓,๙๕๙,๔๑๒ ไร่) โดยแบ่งเป็น

ที่นา ๖๙๓,๑๖๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๕.๗๒ ของ
พื้นที่ทางการเกษตร

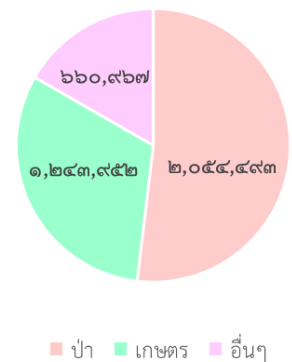
ที่ไร่ ๑๗๖,๔๓๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๑๘ ของ
พื้นที่ทางการเกษตร

ที่ไม้ผลและไม้ยืนต้น ๒๗๘,๕๐๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๓๙ ของพื้นที่ทาง
การเกษตร

ที่สวน ๒๒,๕๘๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑.๘๒ ของพื้นที่ทางการเกษตร

การเกษตรอื่นๆ ๗๓,๒๕๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕.๘๙ ของพื้นที่ทางการเกษตร

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ (www.nso.go.th) สถิติการใช้ที่ดินจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๔ , มิถุนายน ๒๕๖๖



๒.๒.๒ พื้นที่เกษตรกรรมที่เหมาะสมต่อการปลูกพืชเศรษฐกิจจังหวัดพะเยา

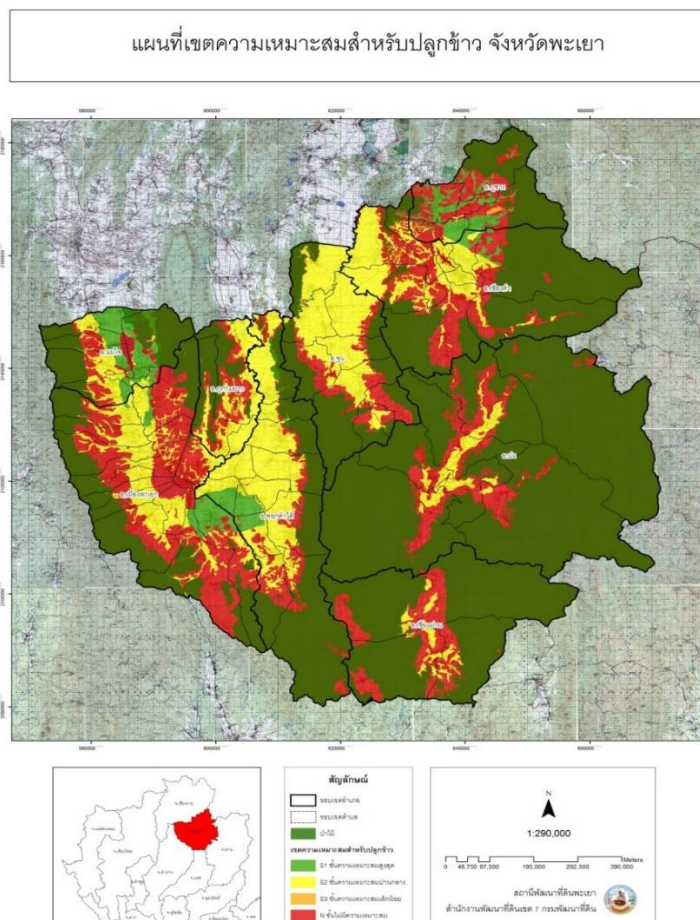
๑) พื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว พื้นที่ที่เหมาะสมสูง

ในการปลูกข้าวมี จำนวน ๑๓๓,๕๐๔ ไร่ ประกอบด้วย อำเภอแม่ใจ ๔๐,๕๐๙ ไร่ อำเภอภูกามยาว ๓๕,๗๖๙ ไร่ อำเภอเมือง ๒๔,๔๕๑ ไร่ อำเภอดอกคำใต้ ๒๔,๒๐๔ ไร่ และอำเภอเชียงคำ ๘,๕๗๖ ไร่ ส่วนอำเภอจุน เชียงม่วน ปง และภูกามยาว ไม่มีพื้นที่ที่เหมาะสมสูงในการปลูกข้าว เป็นพื้นที่เหมาะสมปานกลาง เล็กน้อย หรือไม่เหมาะสมในการปลูกข้าว

ตารางที่ ๑๑ พื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว รายอำเภอ

อำเภอ	พื้นที่เหมาะสม(ไร่)				พื้นที่ เขตป่าไม้
	เหมาะสมสูง (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	
จุน	๐	๑๔๐,๖๔๗	๐	๕๑,๙๒๖	๑๒๒,๙๘๘.๗๘
เชียงคำ	๘,๕๗๖	๑๑๐,๕๐๙	๔๐๗	๑๑๗,๙๘๓	๒๓๘,๓๕๘.๐๔
เชียงม่วน	๐	๑๓,๙๖๙	๒๔๙	๖๖,๖๗๖	๓๒๐,๑๒๖.๕๔
ดอกคำใต้	๒๔,๒๐๔	๑๖๔,๘๔๐	๘๕๓	๔๕,๑๘๙	๑๘๑,๓๗๖.๓๙
ปง	๐	๓๕,๒๕๓	๑๐๓	๗๘,๗๘๔	๗๒๔,๒๖๘.๔๓
ภูกามยาว	๐	๔๖,๒๕๓	๒,๐๑๗	๑๕,๔๐๔	๔๙,๕๗๓.๗๙
ภูกามยาว	๓๕,๗๖๙	๓,๕๐๘	๑,๒๒๔	๖๐,๗๕๘	๘๐,๔๕๑.๐๒
เมือง	๒๔,๔๕๑	๑๑๙,๓๓๑	๘๔๓	๒๐๐,๗๐๑	๒๑๔,๐๘๑.๘๒
แม่ใจ	๔๐,๕๐๙	๒๙,๐๓๖	๔๒๒	๒๘,๓๙๙	๖๐,๑๘๒.๘๓
รวมพื้นที่(ไร่)	๑๓๓,๕๐๔	๖๖๓,๓๔๖	๖,๑๑๘	๖๖๕,๘๒๐	๑,๙๙๑,๔๐๗.๖๔

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา , สิงหาคม ๒๕๖๕

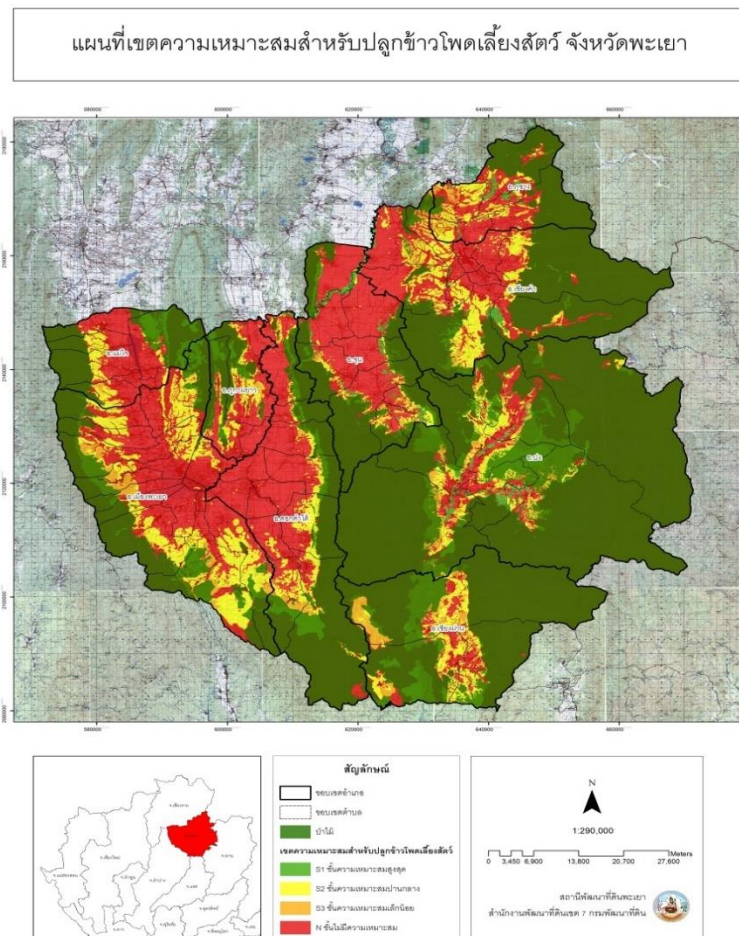


๒) พื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ พื้นที่เหมาะสมสูงในการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์มีจำนวน ๔๓,๒๒๗ ไร่ ประกอบด้วย อำเภอปง ๑๖,๔๕๐ ไร่ อำเภอยาง ๑๓,๙๑๑ ไร่ อำเภอเชียงคำ ๖,๑๗๓ ไร่ อำเภอภูซาง ๕,๙๐๙ ไร่ อำเภอดอกคำใต้ ๗๐๗ ไร่ และอำเภอเชียงม่วน จำนวน ๗๗ ไร่ ส่วนอำเภอภูกามยาว เมืองพะเยาและแม่ใจ เป็นพื้นที่เหมาะสมปานกลาง เล็กน้อย หรือไม่เหมาะสมในปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

ตารางที่ ๑๒ พื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ รายอำเภอ

อำเภอ	พื้นที่เหมาะสม(ไร่)				พื้นที่เขตป่าไม้
	เหมาะสมสูง (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	
จุน	๑๓,๙๑๑	๑๘,๙๑๑	๒,๒๒๗	๑๖๗,๐๒๑	๑๒๒,๙๘๘.๗๘
เชียงคำ	๖,๑๗๓	๗๐,๓๑๒	๓,๓๐๔	๑๕๗,๑๒๒	๒๓๘,๓๕๘.๐๔
เชียงม่วน	๗๗	๓๙,๐๑๐	๑๐,๕๒๙	๓๑,๐๓๑	๓๒๐,๑๒๖.๕๔
ดอกคำใต้	๗๐๗	๔๖,๒๖๐	๖,๒๔๙	๒๐๒,๔๓๕	๑๘๑,๓๗๖.๓๙
ปง	๑๖,๔๕๐	๔๖,๕๔๘	๑๓,๙๙๖	๗๐,๐๙๐	๗๒๔,๒๖๘.๔๓
ภูกามยาว	๐	๑๗,๗๐๙	๒,๐๘๘	๖๓,๖๑๐	๔๙,๕๗๓.๗๙
ภูซาง	๕,๙๐๙	๒๙,๕๐๘	๓,๔๔๕	๖๒,๔๘๗	๘๐,๔๕๑.๐๒
เมือง	๐	๑๑๔,๐๔๔	๑๒,๖๔๕	๒๐๙,๓๐๘	๒๑๔,๐๘๑.๘๒
แม่ใจ	๐	๒๑,๒๖๐	๙๖๙	๘๐,๙๘๑	๖๐,๑๘๒.๘๓
รวมพื้นที่(ไร่)	๔๓,๒๒๗	๔๐๓,๕๗๒	๕๕,๕๐๑	๑,๐๔๔,๐๘๕	๑,๙๙๑,๔๐๗.๖๔

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา, สิงหาคม ๒๕๖๕

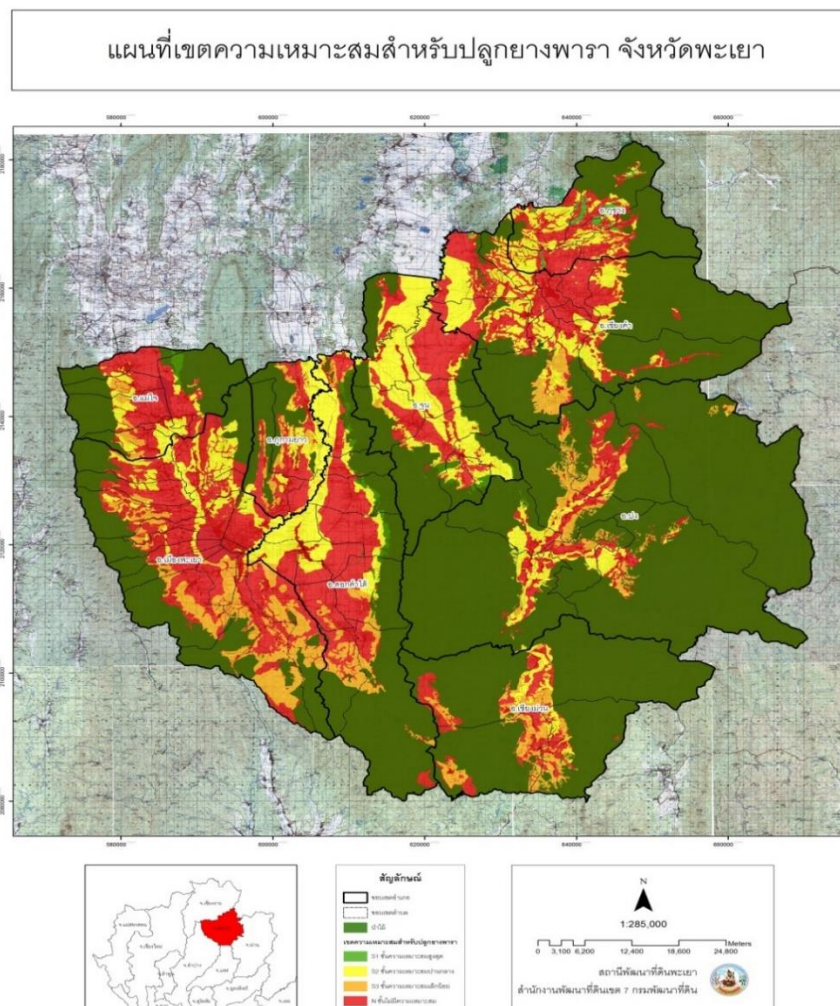


๓) พื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกยางพารา พื้นที่เหมาะสมสูงสำหรับปลูกยางพารามีจำนวน ๘,๑๒๒ ไร่ ประกอบด้วย อำเภอภูซาง ๗,๔๗๒ ไร่ และ อำเภอเชียงคำ ๖๕๐ ไร่ ส่วนอำเภอจุน เชียงม่วน ดอกคำใต้ ปง ภูพานยาว เมือง และแม่ใจ เป็นพื้นที่เหมาะสมปานกลาง เล็กน้อย หรือไม่เหมาะสมในปลูกยางพารา

ตารางที่ ๑๓ พื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกยางพารา รายอำเภอ

อำเภอ	พื้นที่เหมาะสม(ไร่)				
	เหมาะสมสูง S๑	เหมาะสม ปานกลาง(S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	พื้นที่ เขตป่าไม้
จุน		๔๖,๓๐๓	๒,๕๙๐	๑๔๓,๖๖๔	๑๒๒,๙๘๘.๗๘
เชียงคำ	๖๕๐	๖๑,๙๗๓	๑๖,๘๒๑	๑๕๗,๙๙๓	๒๓๘,๓๕๘.๐๔
เชียงม่วน		๑๒,๖๐๑	๒๙,๐๕๕	๓๙,๒๔๐	๓๒๐,๑๒๖.๕๔
ดอกคำใต้		๑๑,๖๘๕	๒๖,๖๒๘	๑๙๖,๗๖๑	๑๘๑,๓๗๖.๓๙
ปง		๓๘,๔๘๙	๒๑,๕๘๙	๕๔,๐๐๐	๗๒๔,๒๖๘.๔๓
ภูพานยาว		๕,๑๗๕	๔,๗๙๙	๕๓,๖๙๐	๔๙,๕๗๓.๗๙
ภูซาง	๗,๔๗๒	๓๕,๑๗๐	๑,๑๘๔	๕๗,๔๐๒	๘๐,๔๕๑.๐๒
เมือง		๓๕,๘๔๔	๖๔,๐๕๗	๒๔๕,๓๖๐	๒๑๔,๐๘๑.๘๒
แม่ใจ		๑๔,๑๒๖	๗,๖๘๘	๗๖,๕๔๖	๖๐,๑๘๑.๘๓
รวมพื้นที่(ไร่)	๘,๑๒๒	๒๖๑,๓๖๖	๑๗๔,๔๑๑	๑,๐๒๔,๖๕๖	๑,๙๙๑,๔๐๗.๖๔

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา, สิงหาคม ๒๕๖๕



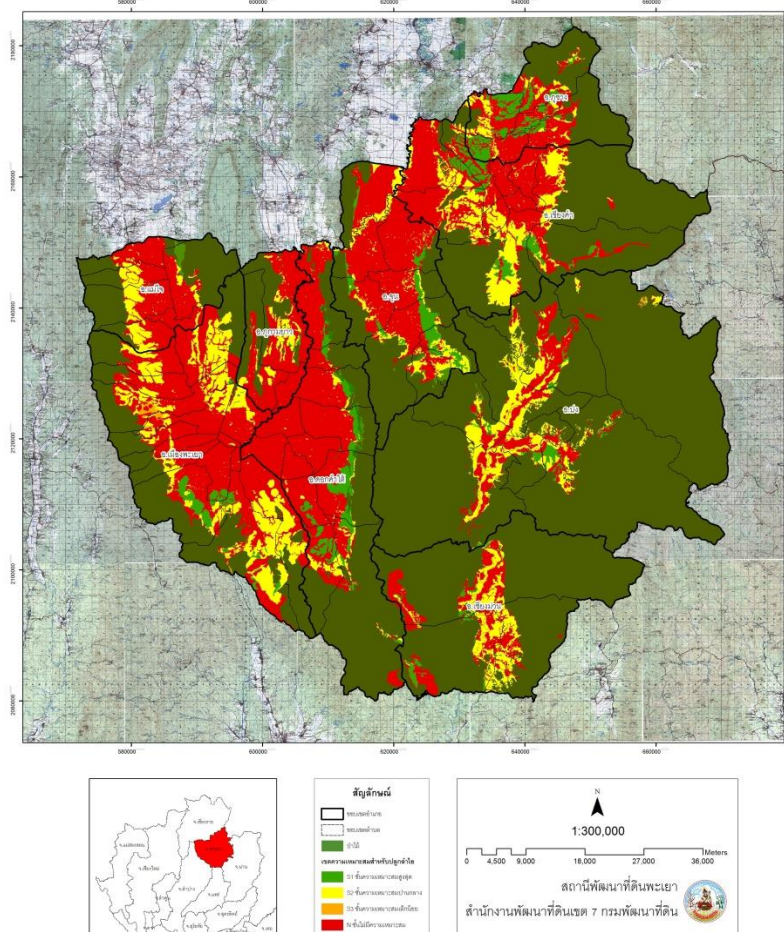
๔) พื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกลำไย พื้นที่เหมาะสมสูงในการปลูกลำไย มีจำนวน ๑๑๗,๐๑๑ ไร่ ครอบคลุมทั้ง ๙ อำเภอ ดังนี้

ตารางที่ ๑๔ พื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกลำไย รายอำเภอ

อำเภอ	พื้นที่เหมาะสม(ไร่)				
	เหมาะสมสูง (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	พื้นที่ เขตป่าไม้
จุน	๑๙,๗๔๖	๒๗,๔๓๔		๑๔๕,๓๔๕	๑๒๒,๙๘๘.๗๘
เชียงคำ	๑๘,๗๗๑	๖๘,๖๓๐	๕๓	๑๔๙,๙๕๔	๒๓๘,๓๕๘.๐๔
เชียงม่วน	๕,๒๙๑	๓๐,๐๘๒		๔๕,๕๐๕	๓๒๐,๑๒๖.๕๔
ดอกคำใต้	๒๓,๖๐๒	๑๐,๗๗๒		๒๐๐,๖๘๒	๑๘๑,๓๗๖.๓๙
ปง	๘,๗๘๘	๕๐,๐๓๕		๕๕,๒๕๒	๗๒๔,๒๖๘.๔๓
ภูพานยาว	๕๒๙	๕,๖๙๙		๕๗,๔๓๒	๔๙,๕๗๓.๗๙
ภูซาง	๒๖,๔๕๔	๑๔,๓๔๙		๖๐,๔๒๓	๘๐,๔๕๑.๐๒
เมือง	๑๓,๘๑๖	๙๔,๔๔๕	๒,๑๘๐	๒๓๔,๘๒๗	๒๑๔,๐๘๑.๘๒
แม่ใจ	๑๔	๒๓,๓๒๒		๗๕,๐๐๙	๖๐,๑๘๒.๘๓
รวมพื้นที่(ไร่)	๑๑๗,๐๑๑	๓๒๔,๗๖๘	๒,๒๓๓	๑,๐๒๔,๔๒๙	๑,๙๙๑,๔๐๗.๖๔

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา , สิงหาคม ๒๕๖๕

แผนที่เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกลำไย จังหวัดพะเยา



๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๒.๓.๑ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

๑) แหล่งน้ำชลประทาน

แหล่งน้ำชลประทานในจังหวัดพะเยา รวม ๔๘๗ โครงการ พื้นที่รับประโยชน์ในฤดูฝน ๖๖๕,๘๔๓ ไร่ ฤดูแล้ง ๘๓,๑๓๐ ไร่ ปริมาณน้ำที่เก็บกักได้ ๑๗๕.๓๒๐ ล้านลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้แหล่งน้ำชลประทานแบ่งออกเป็น ๓ ประเภท ได้แก่

๑) โครงการชลประทานขนาดใหญ่ : มีพื้นที่บางส่วนของ ต.ศรีถ้อย อ.แม่ใจ จ.พะเยา ๑๔,๓๒๖ ไร่ ได้รับน้ำจากโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่ลาว ต.ดงมะดะ อ.แม่ลาว จ.เชียงราย

๒) โครงการชลประทานขนาดกลาง : ในพื้นที่จังหวัดพะเยามี ๓ โครงการ

- โครงการอ่างเก็บน้ำแม่ปืมตามพระราชดำริ อำเภอแม่ใจ มีปริมาณความจุ ๕๐.๓๒ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่รับประโยชน์ในฤดูฝน ๔๕,๖๕๐ ไร่ และในฤดูแล้ง ๑๐,๐๐๐ ไร่
- โครงการอ่างเก็บน้ำแม่ต้าตามพระราชดำริ อำเภอเมืองพะเยา มีปริมาณความจุ ๓๗ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่รับประโยชน์ในฤดูฝน ๔๒,๒๑๓ ไร่ และฤดูแล้ง ๑๐,๐๐๐ ไร่
- โครงการอ่างเก็บน้ำแม่ใจ อำเภอแม่ใจ มีความจุ ๓ ล้านลูกบาศก์เมตร มีพื้นที่รับประโยชน์ในฤดูฝน ๒,๕๐๐ ไร่ ฤดูแล้ง ๗๐๐ ไร่

๓) โครงการชลประทานขนาดเล็ก : เช่น ฝาย อ่างเก็บน้ำ สระเก็บน้ำ ตลอดจนโครงการขุดลอกหนองน้ำและคลองตามธรรมชาติ รวม ๔๘๔ แห่ง มีความจุ ๘๕.๐ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่รับประโยชน์ในฤดูฝน ๕๗๕,๔๘๐ ไร่ และฤดูแล้ง ๖๒,๔๓๐ ไร่

ตารางที่ ๑๕ แสดงพื้นที่รับประโยชน์ของโครงการชลประทานพะเยา ในจังหวัดพะเยา

รายการ	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
พื้นที่ชลประทาน	๙๐,๓๖๓ ไร่	๙๐,๓๖๓ ไร่	๙๐,๓๖๓ ไร่
พื้นที่รับประโยชน์	๖๔๑,๒๙๓ ไร่	๖๕๑,๒๙๓ ไร่	๖๖๑,๐๙๓ ไร่
ปริมาณน้ำเก็บกัก	๑๕๙.๑๑๑ ล้าน ลบ.ม.	๑๖๒.๔๑๑ ล้าน ลบ.ม.	๑๗๒.๘๙๓ ล้าน ลบ.ม.

ที่มา : โครงการชลประทานพะเยา มิถุนายน ๒๕๖๖

ตารางที่ ๑๖ แสดงพื้นที่รับประโยชน์ของโครงการชลประทานพะเยา ในจังหวัดพะเยา รายอำเภอปี ๒๕๖๔

อำเภอ	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)	ปริมาณน้ำเก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)
เมืองพะเยา	๑๑๐,๕๘๗	๔๗.๖๕๘
แม่ใจ	๙๑,๔๑๒	๗๔.๖๓๑
จุน	๙๒,๙๖๕	๑๕.๑๑๔
ดอกคำใต้	๙๘,๕๙๔	๘.๓๑๘
ปง	๕๒,๐๕๐	๖.๒๐๙
เชียงคำ	๙๗,๒๔๐	๖.๗๐๒
เชียงม่วน	๓๗,๘๒๐	๖.๖๒๐
กุซาง	๓๙,๓๐๐	๖.๑๓๙
ภูพานยาว	๔๕,๘๗๖	๓.๙๒๙
รวม	๖๖๕,๘๔๓	๑๗๕.๓๒๐

ที่มา : โครงการชลประทานพะเยา มิถุนายน ๒๕๖๖

จะเห็นว่าพื้นที่รับประโยชน์ เมื่อเทียบกับพื้นที่การเกษตรของจังหวัดพะเยา มีเพียงร้อยละ ๔๓ เท่านั้น ดังนั้น จึงต้องพัฒนาแหล่งน้ำและระบบระบายน้ำเพิ่มเติมให้แก่เกษตรกร เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำในระยะยาวต่อไป

๒) แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน

แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานที่ดำเนินการขุดโดยกรมพัฒนาที่ดิน ตั้งแต่ปี ๒๕๔๙ - ๒๕๖๖ มีทั้งหมด ๗,๘๐๙ บ่อ และเป้าหมายที่จะดำเนินการขุดปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จำนวน ๓๒๔ บ่อ ดังนั้น จังหวัดพะเยาจะมีแหล่งน้ำใน ไร่นานอกเขตชลประทาน จำนวน ๘,๑๓๓ บ่อ ในปี ๒๕๖๗

ตารางที่ ๑๗ แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน แยกรายอำเภอ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๙ - ๒๕๖๗

อำเภอ	ปีงบประมาณ จำนวน(บ่อ)										
	๔๙-๕๗	๕๘	๕๙	๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔	๖๕	๖๖	๖๗
เมืองพะเยา	๓๓๔	๑๕	๒๗	๓๐	๖๖	๘๕	๑๔๓	๑๕๕	๑๑๓	๗๓	๔๔
แม่ใจ	๑๖๒	๒๕	๑๓	๒๐	๖๒	๑๐๕	๕๓	๓๙	๕๔	๓๗	๒๑
จุน	๒๔๖	๙๕	๖๓	๓๐	๘๗	๖๒	๑๗๗	๑๖๘	๒๔๓	๑๓๓	๕๗
ดอกคำใต้	๓๙๘	๐	๘๖	๕๐	๓๙	๓๓	๔๔	๑๑๐	๖๘	๖๓	๖๕
ปง	๓๖๐	๘๐	๐	๔๐	๓๑	๓๐	๔๗	๕๐	๔๐	๓๑	๔๐
เชียงคำ	๓๘๑	๔๐	๕๐	๖๐	๑๕๑	๖๙	๔๖	๔๔	๙๑	๓๑	๔๐
เชียงม่วน	๓๖๗	๑๕๐	๙๐	๓๘๐	๒๕	๒๔	๗๖	๓๖	๗๓	๓๐	๔๑
ภูซาง	๑๙๘	๔๕	๒๙	๒๐	๘	๑๙	๓๓	๑๕	๕๐	๒๖	๔
ภูพานยาว	๒๐๔	๕๐	๔๒	๒๐	๓๑	๓๘	๘๒	๖๒	๗๔	๓๔	๑๒
รวม	๒,๖๕๐	๕๐๐	๔๐๐	๖๕๐	๕๐๐	๔๖๕	๗๐๑	๖๗๙	๘๐๖	๔๕๘	๓๒๔

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

๒.๓.๒ แหล่งน้ำอื่นๆ

๑) แหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ

จังหวัดพะเยา มีแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยลักษณะงานก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ สระเก็บน้ำ ฝายน้ำล้น คลองส่งน้ำ ขุดลอกคลอง ปรับปรุงซ่อมแซม รวมทั้งหมด จำนวน ๑๑๕ แห่ง สามารถกักเก็บน้ำได้ ๗,๐๖๒,๗๖๐ ดังนี้

ตารางที่ ๑๘ แหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ แยกรายอำเภอ

ที่	อำเภอ	จำนวนแห่ง	ความจุ (ลบ.ม.)	ผลประโยชน์/ไร่
๑	ภูซาง	๓	๓๐,๔๐๐	๖๘๐
๒	จุน	๑๗	๑,๐๐๗,๕๓๓	๔๑,๘๙๐
๓	เชียงคำ	๑๕	๔๓๖,๔๖๑	๗,๔๑๕
๔	เชียงม่วน	๙	๓๙๖,๕๔๐	๑,๓๓๒
๕	ดอกคำใต้	๑๐	๘๖๗,๐๘๒	๙,๓๘๐
๖	ปง	๑๗	๑,๘๐๔,๐๔๐	๗,๓๓๐
๗	เมือง	๓๑	๑,๖๕๖,๒๗๔	๒๑,๑๘๖
๘	แม่ใจ	๑๓	๘๖๔,๔๓๐	๖,๖๖๙
รวม		๑๑๕	๗,๐๖๒,๗๖๐	๙๕,๘๘๒

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

๒) แหล่งน้ำใต้ดิน

แหล่งน้ำใต้ดินของจังหวัดพะเยา แบ่งออกเป็น ๓ ประเภท ดังนี้

๑) สภาพน้ำใต้ดินให้ปริมาณน้ำปานกลาง (๑๐๐-๒๐๐ แกลลอน/นาতি)

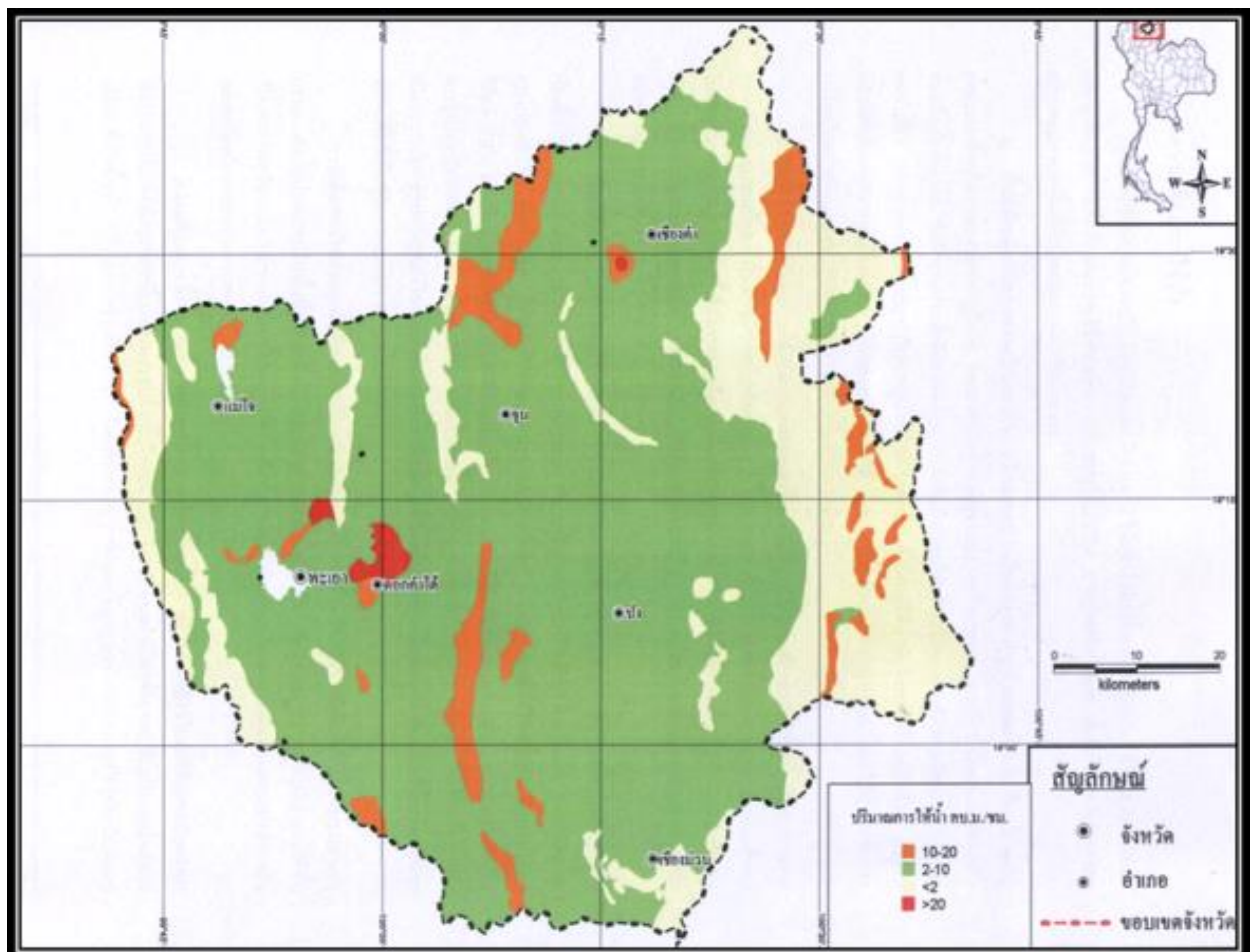
มีคุณภาพต่ำ ครอบคลุมพื้นที่อำเภอเชียงคำ จุน เชียงม่วน และปง

๒) สภาพน้ำใต้ดินให้ปริมาณน้อย (๑๐-๑๐๐ แกลลอน/นาতি)

มีคุณภาพน้ำต่ำครอบคลุมพื้นที่อำเภอปง เชียงคำ ดอกคำใต้ และอำเภอเมืองพะเยา

๓) สภาพน้ำใต้ดินที่มีปริมาณน้อย (๑๐/๑๐๐ แกลลอน/นาติ)

มีคุณภาพน้ำต่ำ ครอบคลุมพื้นที่อำเภอเชียงม่วน ปง จุน และอำเภอเมืองพะเยา



๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจ

พืชเศรษฐกิจหลักที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ยางพารา ลำไย ลิ้นจี่ กระเทียม หอมแดง และมันสำปะหลัง มีพื้นที่เพาะปลูกและผลผลิต ดังนี้

ตารางที่ ๑๙ แสดงการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ปีการผลิต ๒๕๖๕/๖๖

ชนิดพืช	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต ที่เก็บเกี่ยวได้ (กิโลกรัม/ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย/ เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ตัน)
ข้าวนาปี	๖๓๘,๓๕๒	๖๒๖,๐๑๖	๔๘๔	๓๐๒,๘๙๔
ข้าวจ้าว	๔๓๖,๗๙๓	๔๒๖,๘๔๒	๔๕๗	๑๙๕,๑๔๑
ข้าวเหนียว	๒๐๑,๕๕๙	๑๙๙,๑๗๔	๕๔๑	๑๐๗,๗๕๓
ข้าวนาปรัง (๒๕๖๔/๖๕)	๔๖,๗๐๔	๔๖,๗๐๔	๖๓๙	๒๙,๘๕๒
ข้าวจ้าว	๒๗,๒๖๖	๒๗,๒๖๖	๖๒๕	๑๗,๐๓๒
ข้าวเหนียว	๑๙,๔๓๘	๑๙,๔๓๘	๖๕๙	๑๗,๘๔๑
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์(ฤดูฝน)	๑๑๖,๖๐๗	๑๑๕,๓๘๖	๗๓๗	๘๔,๘๘๕
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์(ฤดูแล้ง) (๒๕๖๔/๖๕)	๑๒,๔๘๙	๑๒,๔๘๙	๗๕๗	๙,๔๕๕
ยางพารา	๑๒๓,๗๓๗	๑๐๙,๕๐๔	๒๑๐	๒๓,๒๖๒
มันสำปะหลัง	๓๑,๕๐๗	๓๑,๔๓๑	๓,๑๐๗	๙๗,๖๕๓
กระเทียมหัว(๒๕๖๔/๖๕)	๓,๗๘๗	๓,๗๘๗	๗๗๔	๒,๙๓๐
หอมแดง(๒๕๖๔/๖๕)	๘,๖๒๗	๘,๖๒๗	๑,๒๒๓	๑๐,๕๔๗
ลำไย	๙๖,๕๓๔	๙๔,๔๐๖	๕๐๕	๔๗,๖๑๗
ลิ้นจี่	๑๒,๑๑๘	๑๑,๗๐๔	๓๘๔	๔,๔๙๗

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา , กรกฎาคม ๒๕๖๖

ตารางที่ ๒๐ แสดงการเปรียบเทียบพื้นที่เกษตรรายสินค้าที่มีศักยภาพกับพื้นที่ปลูกจริง ปี ๒๕๖๕

ชนิดพืช	พื้นที่ที่มีศักยภาพ (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	ผลต่าง
ข้าวจ้าว	๕๔๑,๒๑๕	๔๓๕,๘๑๔	๑๐๕,๒๗๕
ข้าวเหนียว	๒๘๘,๖๑๕	๒๐๑,๕๕๙	๘๓,๔๔๗
ข้าวจ้าว	๔๕๗,๗๔๔	๑๓,๔๒๑	๔๔๔,๓๒๓
ข้าวเหนียว	๑๑,๒๕๖	๒๖,๐๔๕	-๑๔,๗๘๙
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (ฤดูฝน)	๓๖๖,๘๖๔	๑๑๖,๖๐๗	๒๕๐,๒๕๗
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (ฤดูแล้ง) (๒๕๖๔/๖๕)	๒๑๗,๗๘๐	๑๔,๒๖๖	๒๐๓,๕๑๔
มันสำปะหลัง	๑๑๙,๘๙๖	๓๑,๕๐๗	๘๘,๓๘๙
กระเทียมหัว (๒๕๖๔/๖๕)	๑๕,๒๔๙	๔,๘๕๑	๑๐,๓๙๘
หอมแดง (๒๕๖๔/๖๕)	๑๓,๕๕๕	๘,๗๕๔	๔,๘๐๑
ลำไย	๑๓๓,๔๙๐	๙๖,๕๓๔	๓๖,๙๕๖
ลิ้นจี่	๔๘,๖๐๐	๑๒,๑๑๘	๓๖,๔๘๒

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา , กรกฎาคม ๒๕๖๖

สถานการณ์การผลิตพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดพะเยาวิเคราะห์แยกตามประเภทของชนิดพืช ดังนี้

๑) ข้าว

การการผลิตข้าวของเกษตรกรจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๕/๖๖ ข้าวนาปี มีพื้นที่เพาะปลูก ๖๓๘,๓๕๒ ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว ๖๒๖,๐๑๖ ไร่ ผลผลิตรวม ๓๐๒,๘๙๔ ตัน ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๔๘๔ ก.ก. และข้าวนาปรัง ปี ๒๕๖๔/๖๕ มีพื้นที่เพาะปลูก ๔๖,๗๐๔ ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว ๔๖,๗๐๔ ไร่ ผลผลิตรวม ๒๙,๘๔๒ ตัน ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๖๓๙ ก.ก./ไร่

ส่วนใหญ่จะทำการผลิตข้าวหอมมะลิเพื่อจำหน่าย ส่วนข้าวเหนียวผลิตเพื่อการบริโภคภายในครัวเรือน และนำออกจำหน่ายหากเหลือจากการบริโภค(ส่วนใหญ่เป็นข้าวนาปี) นอกจากนั้น ยังมีการปลูกข้าวไร่ในบริเวณเชิงเขาอีกเล็กน้อย

แหล่งเพาะปลูก จังหวัดพะเยามีพื้นที่การปลูกข้าวกระจายในทุกอำเภอ พื้นที่เพาะปลูกที่สำคัญ ได้แก่ อำเภอดอกคำใต้ อำเภอจุน อำเภอเมืองพะเยา อำเภอเชียงคำ และอำเภอแม่ใจ

พันธุ์ที่ใช้ปลูก พันธุ์ข้าวเจ้าที่ปลูก ได้แก่ ข้าวขาวดอกมะลิ ๑๐๕ กข.๑๕ พันธุ์ข้าวเหนียวที่ปลูก ได้แก่ พันธุ์ กข ๖ ข้าวไร่ใช้พันธุ์พื้นเมือง และพันธุ์ข้าวนาปรังใช้พันธุ์สันป่าตอง ๑ และ กข.๑๐ เกษตรกร ส่วนใหญ่นิยมใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวจากศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชน ศูนย์วิจัยข้าวเชียงรายและศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพะเยา

ช่วงการปลูก ข้าวนาปี อยู่ในช่วงระหว่างวันที่ ๑ พฤษภาคม ถึงวันที่ ๓๑ ตุลาคมของปี ข้าวนาปรัง อยู่ในช่วงระหว่างวันที่ ๑ พฤศจิกายน ถึง วันที่ ๓๐ เมษายน ปีถัดไป

ลักษณะการปลูก ส่วนใหญ่เป็นนาดำ และทำนาแบบหว่าน ขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่และแหล่งน้ำ การใช้น้ำส่วนใหญ่อาศัยน้ำฝนและพื้นที่นาบางส่วนอยู่ในเขตชลประทาน

การดูแลรักษา เกษตรกรมีการปฏิบัติตามคำแนะนำของทางราชการ แต่ยังประสบปัญหาโรคไหม้ และโรคยอดฝักดาบ เนื่องจาก ข้าวหอมมะลิไม่ต้านทานต่อโรคไหม้

การเก็บเกี่ยว ข้าวนาปีส่วนใหญ่ที่ปลูก ได้แก่ พันธุ์ขาวดอกมะลิ ๑๐๕ พันธุ์ กข.๑๕ และ พันธุ์ กข.๖ มีอายุการเก็บเกี่ยวที่ใกล้เคียงกัน คือ ช่วงตั้งแต่ วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน จนถึงต้นเดือนธันวาคม การเก็บเกี่ยวในปัจจุบันใช้รถเกี่ยวนา เนื่องจากปัญหาการขาดแคลนแรงงาน

การตลาด เกษตรกรส่วนใหญ่จะนิยมนำข้าวเปลือกมาจำหน่ายให้กับโรงสี และราคาข้าวของจังหวัดพะเยาจะอยู่ที่สภาวะของตลาด ณ ขณะนั้นๆ

ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

๑. การขาดแคลนเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี
๒. ปัญหาโรคไหม้ข้าวและโรคยอดฝักดาบ
๓. ปัญหาการเก็บเกี่ยวข้าวเมื่อข้าวแก่เกินไป ทำให้ได้เปอร์เซ็นต์ต้นข้าวน้อยเมื่อสี
๔. ปัญหาการนำข้าวปทุมธานี ๑ เข้ามาปลอมปนข้าวหอมมะลิของจังหวัดพะเยา
๕. ปัญหาคุณภาพข้าวไม่สม่ำเสมอ เนื่องจากการไม่ให้ความสำคัญกับวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว
๖. ขาดการรวมตัวอย่างเป็นรูปธรรมระหว่างโรงสีสหกรณ์และพ่อค้าเอกชน

๗. ควรให้เป็นไปตามกลไกของตลาด
๘. สนับสนุนโรงสีและผู้ผลิตที่ใช้วัตถุดิบข้าว ผลิตอาหารข้าว หรือผลิตภัณฑ์ข้าวอื่นๆในด้านราคาและให้เป็นธรรมแก่เกษตรกร
๙. เกษตรกรเข้าไม่ถึงตลาดข้าวปลอดภัยข้าวอินทรีย์ ไม่สามารถจำหน่ายผลผลิตที่ได้รับรองมาตรฐานGAPและอินทรีย์ได้สูงกว่าราคาข้าวทั่วไปในตลาด

ตารางที่ ๒๑ แสดงภาวะการผลิตข้าวนาปี เปรียบเทียบปีการผลิตปี ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕

อำเภอ	เกษตรกร (ครัวเรือน)		เนื้อที่ปลูก (ไร่)		เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)		ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)	
	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕
เมืองพะเยา	๑๑,๙๗๖	๑๑,๙๓๙	๙๗,๒๔๖	๙๖,๗๕๒	๙๗,๒๔๖	๙๖,๗๕๒	๔๖๙	๔๗๘	๔๕,๖๐๘	๔๖,๒๔๗
จุน	๘,๘๘๑	๘,๕๕๐	๑๑๘,๔๕๘	๑๑๔,๓๓๓	๑๑๘,๔๕๘	๑๑๓,๒๗๙	๔๔๑	๔๖๒	๕๒,๒๔๐	๕๒,๓๓๕
เชียงคำ	๙,๑๔๙	๙,๒๐๗	๘๔,๒๒๐	๘๖,๘๔๓	๘๓,๕๕๗	๗๙,๙๖๔	๕๒๑	๕๒๐	๔๓,๕๓๓	๔๑,๕๘๑
เชียงม่วน	๓,๒๙๒	๓,๒๓๑	๑๘,๔๒๒	๑๘,๐๓๐	๑๘,๔๒๒	๑๘,๐๒๘	๕๕๓	๕๖๐	๑๐,๑๘๗	๑๐,๐๙๖
ดอกคำใต้	๑๓,๕๑๕	๑๓,๓๙๖	๑๕๒,๒๓๙	๑๕๓,๕๕๓	๑๕๐,๘๖๙	๑๕๐,๐๘๘	๔๙๖	๔๘๕	๗๔,๘๓๑	๗๒,๗๙๓
ปง	๑,๐๗๐	๗,๐๒๔	๔๘,๕๕๐	๔๗,๗๗๘	๔๘,๓๒๓	๔๗,๖๗๘	๔๗๘	๔๙๔	๒๓,๐๙๘	๒๓,๕๕๓
แม่ใจ	๕,๐๒๐	๔,๙๗๙	๕๕,๑๐๙	๕๓,๖๓๓	๕๕,๑๐๙	๕๓,๖๐๕	๔๕๖	๔๖๐	๒๕,๑๓๐	๒๔,๖๕๘
ภูซาง	๔,๐๐๖	๓,๙๐๒	๒๕,๓๓๑	๒๔,๓๓๑	๒๕,๓๓๑	๒๔,๒๙๙	๔๕๓	๔๕๐	๑๑,๔๗๕	๑๐,๙๓๕
ภูพานยาว	๔,๐๓๔	๔,๐๗๒	๔๒,๕๓๓	๔๓,๑๔๔	๔๒,๕๓๓	๔๒,๓๒๓	๔๘๓	๔๘๙	๒๐,๕๔๓	๒๐,๖๙๖
รวม	๖๕,๑๓๓	๖๔,๕๑๓	๖๔๒,๑๐๘	๖๓๘,๓๕๒	๖๓๘,๘๘๘	๖๒๖,๐๑๖	๔๗๙	๔๘๔	๓๐๖,๖๔๕	๓๐๒,๘๙๔

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา และคณะทำงานพัฒนาคุณภาพข้อมูลด้านพืชภาคเหนือ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ตารางที่ ๒๒ แสดงภาวะการผลิตข้าวนาปรัง เปรียบเทียบปีการผลิตปี ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕

อำเภอ	เกษตรกร (ครัวเรือน)		เนื้อที่ปลูก (ไร่)		เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)		ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)	
	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕
เมืองพะเยา	๑๒๔	๓๘๔	๘๔๕	๒,๓๗๒	๘๔๕	๒,๓๗๒	๗๒๑	๖๙๘	๖๐๙	๑,๖๕๖
จุน	๗๕๓	๓๙๗	๑๒,๐๒๕	๔,๗๘๒	๑๒,๐๒๕	๔,๗๘๒	๗๒๑	๗๑๔	๘,๒๘๕	๓,๔๑๔
เชียงคำ	๓๖๓	๒๗๐	๙,๖๖๐	๒,๙๐๖	๙,๖๖๐	๒,๙๐๖	๖๘๓	๖๗๑	๖,๕๙๘	๑,๙๕๐
เชียงม่วน	๕	๒		๒		๒		-	-	-
ดอกคำใต้	๗๙๘	๑,๒๒๕	๘,๑๔๗	๑๒,๒๑๖	๘,๑๔๗	๑๒,๒๑๖	๖๓๕	๖๒๐	๕,๑๗๓	๗,๕๗๔
ปง	๔๐๔	๓๖๓	๑,๗๓๘	๑,๘๖๙	๑,๗๓๘	๑,๘๖๙	๖๕๕	๖๔๒	๑,๑๓๘	๑,๒๐๐
แม่ใจ	๙๓	๑,๓๙๖	๑,๖๐๖	๑๒,๘๖๓	๑,๖๐๖	๑๒,๘๖๓	๕๕๙	๕๗๖	๘๙๘	๗,๔๐๙
ภูซาง	๓	๓	๒	๒๐	๒	๒๐	๖๐๓	๕๙๙	๑	๑๒
ภูพานยาว	๗๖๘	๑,๑๔๑	๕,๔๔๔	๙,๖๗๔	๕,๔๔๔	๙,๖๗๔	๖๙๒	๖๘๕	๓,๗๖๗	๖,๖๒๗
รวม	๓,๑๓๗	๔,๙๘๕	๓๙,๔๖๖	๔๖,๗๐๔	๓๙,๔๖๖	๔๖,๗๐๔	๖๗๑	๖๓๙	๒๖,๔๗๐	๒๙,๘๔๒

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา และคณะทำงานพัฒนาคุณภาพข้อมูลด้านพืชภาคเหนือ กรกฎาคม ๒๕๖๖

๒) ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

การผลิต การผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์จังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๔/๖๕ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ฤดูฝน พื้นที่เพาะปลูก ๑๑๖,๖๐๗ ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว ๑๑๕,๓๘๖ ไร่ ผลผลิตรวม ๘๔,๙๘๕ ตัน ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๗๓๗ ก.ก./ไร่ และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ฤดูแล้ง พื้นที่เพาะปลูก ๑๒,๔๘๙ ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว ๑๒,๔๘๙ ไร่ ผลผลิตรวม ๙,๔๕๕ ตัน ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๗๕๗ ก.ก./ไร่

แหล่งเพาะปลูก พื้นที่เพาะปลูกที่สำคัญ ได้แก่ อำเภอเชียงคำ อำเภอปง อำเภอดอกคำใต้ อำเภอเชียงม่วน และอำเภอเมืองพะเยา

พันธุ์ที่ใช้ปลูก มี ๒ กลุ่มพันธุ์

- พันธุ์ลูกผสม คือ พันธุ์ที่ไม่สามารถเก็บเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้ปลูกในปีต่อไป
- พันธุ์ผสมเปิด คือ พันธุ์ที่ปลูกแล้ว สามารถเก็บเมล็ดไว้ใช้ทำพันธุ์

ปลูกได้ในปีต่อไป เช่น พันธุ์สุวรรณ ๑ พันธุ์สุวรรณ ๒ พันธุ์สุวรรณ ๓ พันธุ์สุวรรณ ๔ พันธุ์สุวรรณ ๕ และพันธุ์นครสวรรค์ ๑ พันธุ์นครสวรรค์ ๒

ฤดูกาลเพาะปลูก โดยมีช่วงระยะเวลาการปลูก(ฤดูการผลิต) จะแบ่งออกเป็น ๒ รุ่น คือ รุ่นที่ ๑ (ฤดูฝน) เริ่มเพาะปลูกตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ถึงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ของปีเดียวกัน และปลูกวันที่ ๑ สิงหาคม ถึงวันที่ ๓๑ ตุลาคมของปีเดียวกัน และรุ่นที่ ๒ (ฤดูแล้ง) เริ่มเพาะปลูกตั้งแต่วันที่ ๑ พฤศจิกายน ถึงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ของปีถัดไป

ลักษณะการปลูก มี ๒ วิธี ดังนี้

- การใช้เครื่องปลูก เลือกรูงานหยอดให้เหมาะกับขนาดของเมล็ดพันธุ์ ซึ่งจะระบุไว้ที่ถุง โดยทั่วไปจะใช้ระยะห่างระหว่างแถว ๗๕ ซม. ระยะระหว่างหลุมประมาณ ๒๐-๒๕ ซม.
- การใช้คนปลูกจะใช้เชือกในการกำหนดระยะในระยะห่างระหว่างร่องประมาณ ๗๐ ซม แล้วใช้จอบขุดหยอดเมล็ด ๑-๒ เมล็ดแล้วกลบ

การตลาด

- พ่อค้าท้องถิ่นที่มีเครื่องสีจะทำการรับซื้อผลผลิตโดยนำเครื่องสีไปบริการถึงไร่แล้วหักค่าสีและค่าขนส่งจากไร่ข้าวโพดถึงโกดัง
- เกษตรกรนำผลผลิตไปขายเองที่ร้านรับซื้อผลผลิตพืชไร่ในจังหวัด
- เกษตรกรขายผลผลิตให้พ่อค้าคนกลาง ที่อยู่ในแหล่งผลิต โดยจะเก็บไว้ในระยะสั้น เมื่อรวบรวมได้ปริมาณมากพอสมควรแล้วจะส่งต่อไปยังผู้รวบรวมท้องถิ่น รายใหญ่ต่อไป
- จำหน่ายให้สหกรณ์การเกษตร โดยสมาชิกสหกรณ์จะนำผลผลิตไปจำหน่ายให้ไซโลของสหกรณ์การเกษตรในพื้นที่

ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

๑. ต้นทุนการผลิตสูง
๒. ความชื้นสูงในช่วงเก็บเกี่ยว ราคาถูก
๓. พัฒนาระบบการผลิตเพื่อรักษาคุณภาพผลผลิต และยืดอายุการเก็บรักษา
๔. ควรให้เป็นไปตามกลไกของตลาด
๕. ให้บริษัทผู้ผลิตและใช้วัตถุดิบข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในการผลิตอาหารสัตว์หรือผลิตภัณฑ์อื่นๆ สนับสนุนด้านราคาและให้ความเป็นธรรมเกษตรกร

ตารางที่ ๒๓ แสดงภาวะการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ฤดูฝน เปรียบเทียบปีการผลิตปี ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕

อำเภอ	เกษตรกร (ครัวเรือน)		เนื้อที่ปลูก (ไร่)		เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)		ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)	
	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕
เมืองพะเยา	๑,๒๕๕	๘๒๑	๑๓,๓๙๓	๑๐,๖๗๑	๑๓,๓๙๓	๑๐,๖๖๙	๗๔๕	๗๔๕	๙,๙๗๘	๗,๙๔๘
จุน	๑๖๖	๒๐๔	๑,๖๑๗	๑,๕๐๙	๑,๖๑๗	๑,๕๐๙	๗๘๗	๗๘๗	๑,๒๗๓	๑,๑๘๗
เชียงคำ	๘๕๖	๖๒๔	๑๒,๐๕๒	๗,๙๐๗	๑๒,๐๕๒	๗,๘๖๑	๗๘๒	๗๘๒	๙,๔๒๕	๖,๑๔๗
เชียงม่วน	๑,๙๑๙	๑,๗๑๘	๒๒,๕๕๕	๒๐,๔๗๕	๒๒,๕๕๕	๑๙,๔๙๔	๗๘๓	๗๘๓	๑๗,๖๖๑	๑๕,๒๖๔
ดอกคำใต้	๒,๔๕๙	๒,๔๔๔	๓๒,๑๘๔	๓๑,๔๐๐	๓๒,๑๘๔	๓๑,๓๘๐	๗๒๙	๗๒๙	๒๓,๒๗๓	๒๒,๘๗๖
ปง	๔,๔๗๘	๓,๗๓๙	๕๖,๓๙๖	๔๑,๙๓๙	๕๖,๓๙๖	๔๑,๗๗๑	๗๐๗	๗๐๗	๓๙,๘๗๓	๒๙,๕๓๒
แม่ใจ	๒๖	๒๔	๑๕๕	๑๒๗	๑๕๕	๑๒๗	๗๕๘	๗๕๘	๑๑๘	๙๖
ภูซาง	๓๒๗	๒๔๔	๑,๗๖๔	๑,๔๗๒	๑,๗๖๔	๑,๔๖๘	๗๓๕	๗๓๕	๑,๒๗๗	๑,๐๗๙
ภูพานยาว	๑๑๓	๑๕๒	๗๒๐.๗๒	๑,๑๐๘	๗๒๐.๗๒	๑,๑๐๘	๗๗๒	๗๗๒	๕๕๖	๘๕๕
รวม	๑๑,๕๒๒	๙,๙๐๒	๑๔๐,๘๓๗	๑๑๖,๖๐๗	๑๔๐,๘๓๗	๑๑๕,๓๘๖	๗๓๖	๗๓๗	๑๐๓,๖๔๔	๘๔,๙๘๕

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา และคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพข้อมูลด้านพืชภาคเหนือ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ตารางที่ ๒๔ แสดงภาวะการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ฤดูแล้ง เปรียบเทียบปีการผลิตปี ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕

อำเภอ	เกษตรกร (ครัวเรือน)		เนื้อที่ปลูก (ไร่)		เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)		ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)	
	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕
เมืองพะเยา	๑๖	๘	๕๐	๔๘	๕๐	๔๘	๗๖๗	๗๖๓	๓๘	๓๗
จุน	๓๑	๑๐	๑๓๔	๕๔	๑๓๔	๕๔	๖๒๓	๖๑๙	๘๔	๓๓
เชียงคำ	๔๗๔	๕๖๔	๒,๑๖๓	๒,๕๓๔	๒,๑๖๓	๒,๕๓๔	๗๘๕	๗๘๕	๑,๖๙๘	๑,๙๘๙
เชียงม่วน	๔๒๓	๓๔๘	๑,๘๘๑	๑,๘๐๓	๑,๘๘๑	๑,๘๐๓	๗๔๕	๗๔๖	๑,๔๐๑	๑,๓๔๕
ดอกคำใต้	๒๘	๒๓	๒๐๒	๑๘๑	๒๐๒	๑๘๑	๗๘๓	๗๗๖	๑๕๘	๑๔๑
ปง	๒,๐๓๐	๑,๖๕๖	๘,๖๒๗	๗,๑๒๕	๘,๖๒๗	๗,๑๒๕	๗๗๖	๗๖๓	๖,๖๙๕	๕,๔๓๗
แม่ใจ	๒	๓	๑๗	๑๘	๑๗	๑๘	๖๖๙	๖๖๙	๑๒	๑๒
ภูซาง	๓๑๙	๑๗๙	๑,๐๔๖	๗๑๙	๑,๐๔๖	๗๑๙	๖๓๕	๖๓๖	๖๖๔	๔๕๘
ภูพานยาว	๑๓	๑	๑๔๘	๖	๑๔๘	๖	๖๔๑	๖๗๔	๙๕	๔
รวม	๓,๓๓๖	๒,๗๙๒	๑๔,๒๖๖	๑๒,๔๘๙	๑๔,๒๖๖	๑๒,๔๘๙	๗๖๐	๗๕๗	๑๐,๘๔๓	๙,๔๕๕

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา และคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพข้อมูลด้านพืชภาคเหนือ มิถุนายน ๒๕๖๖

๓) ลำไย

การผลิต การผลิตลำไยจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๕ มีพื้นที่เพาะปลูก ๙๖,๕๓๔ ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว ๙๔,๔๐๖ ไร่ ผลผลิตรวม ๔๗,๖๑๗ ตัน ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๕๐๕ ก.ก. ผลผลิตลำไยจะขึ้นอยู่กับปัจจัยด้านสภาพภูมิอากาศ หากปีใดมีสภาพภูมิอากาศที่หนาวเย็นเหมาะสมแก่การติดดอก และช่วงระยะเวลาที่เริ่มติดผลหากไม่มีลมพายุทำให้ผลร่วง ก็จะมีผลผลิตในปีนั้นมา

แหล่งเพาะปลูก จังหวัดพะเยามีแหล่งปลูกใหญ่อยู่อำเภอเชียงคำ อำเภอดอกคำใต้ อำเภอจุน อำเภอเชียงม่วน และอำเภอภูซาง

พันธุ์ที่ปลูก เป็นพันธุ์ดอหรืออีดอร้อยละ ๙๗ พันธุ์อื่นๆ (พันธุ์หัวสีชมพู และเปี้ยวเขียว) ร้อยละ ๓

ระยะเวลาเก็บเกี่ยวผลผลิต เดือนกรกฎาคม-สิงหาคม ช่วงระยะที่ผลผลิตออกมาก (๑ ส.ค.- ๒๐ ส.ค.) ร้อยละ ๖๐ ของผลผลิต

การตลาด มี ๒ ลักษณะ คือ ผ่านสถาบันเกษตรกรและผ่านทางพ่อค้าคนกลาง โดยลำไยที่ออกสู่ตลาดสถาบันเกษตรกรจะเป็นลำไยสด (ร่วง) เพื่อนำไปแปรรูปและลำไยสดข้อ (คัดคุณภาพ) ส่วนลำไยที่ผ่านช่องทางพ่อค้าคนกลางจะเป็นลำไย (ร่วง) เพื่อนำไปแปรรูปเป็นลำไยอบแห้งทั้งเปลือกต่อไป

ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

๑. ผลผลิตขึ้นอยู่กับปัจจัยด้านสภาพภูมิอากาศ
๒. เนื่องจากช่องทางกระจายผลผลิตลำไยของจังหวัดพะเยา ร้อยละ ๘๐ เป็นการเข้าสู่กระบวนการแปรรูป ซึ่งจังหวัดพะเยามีโรงอบลำไยของสหกรณ์ จำนวน ๘ แห่ง กำลังการผลิตรวม ๑๒๐ ตัน/วัน และโรงอบเอกชน (บริษัท เจ.เค.ชนาธาร จำกัด) กำลังการผลิต ๕๒๗ ตัน/วัน รวมกำลังผลิตในพื้นที่ ๖๔๗ ตัน/วัน ซึ่งไม่เพียงพอกับผลผลิตที่เข้าสู่โรงอบในแต่ละวันประมาณ ๘๐๐-๑,๐๐๐ ตัน/วัน โดยเฉพาะในช่องที่ผลผลิตออกมาก ทำให้พ่อค้ากดราคารับซื้อ
๓. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยเน้นประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต ปรับปรุงคุณภาพผลผลิตให้ตรงกับความต้องการของตลาด
๔. เพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปโดยการเพิ่มกำลังการผลิตของโรงอบลำไย
๕. เพิ่มสัดส่วนการผลิตลำไยนอกฤดู เพื่อกระจายความเสี่ยงจากปัญหาราคาผลผลิตตกต่ำในฤดูการผลิต
๖. ส่งเสริมตลาดภายในประเทศ โดยรณรงค์การบริโภคลำไยสดในประเทศ
๗. เชื่อมโยงตลาดกับผู้ประกอบการผลิตและแปรรูปผลไม้กระป๋อง ผลักดันการส่งออก โดยการจัดเวทีซื้อขายผลผลิตล่วงหน้ากับผู้ส่งออก(เจรจาธุรกิจ)

ตารางที่ ๒๕ แสดงพื้นที่ปลูกและผลผลิตลำไยเปรียบเทียบปี ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕

อำเภอ	เกษตรกร (ครัวเรือน)		เนื้อที่ปลูก (ไร่)		เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)		ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)	
	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕
เมืองพะเยา	๑,๔๖๗	๑,๔๕๗	๖,๕๒๙	๖,๕๒๙	๕,๖๓๐	๖,๔๒๔	๔๕๒	๕๐๕	๒,๕๔๔	๒,๖๔๘
จุน	๒,๖๙๓	๒,๗๔๐	๑๔,๕๕๓	๑๔,๖๔๖	๑๓,๘๖๓	๑๔,๔๐๕	๔๐๘	๕๑๐	๕,๖๕๔	๗,๓๔๖
เชียงคำ	๕,๔๖๐	๕,๖๑๖	๓๓,๓๕๓	๓๔,๓๙๗	๒๙,๙๗๙	๓๔,๒๖๗	๓๓๗	๕๐๗	๑๐,๑๑๕	๑๗,๓๗๒
เชียงม่วน	๑,๕๗๓	๑,๕๗๓	๘,๙๒๙	๘,๘๗๖	๗,๒๔๓	๘,๐๑๖	๔๓๒	๕๑๔	๓,๑๓๒	๔,๐๖๓
ดอกคำใต้	๒,๔๘๒	๒,๒๒๙	๑๓,๕๐๐	๑๓,๑๙๐	๑๑,๗๙๓	๑๓,๑๗๐	๗๓๐	๕๕๔	๘,๖๑๔	๗,๓๐๐
ปง	๑,๑๘๗	๑,๑๘๗	๗,๒๑๔	๗,๒๑๔	๕,๓๓๔	๖,๕๒๔	๔๑๔	๔๖๘	๒,๒๑๐	๓,๐๕๒
แม่ใจ	๗๘๐	๗๘๐	๒,๙๕๒	๒,๙๕๒	๒,๒๓๓	๒,๙๕๒	๓๙๗	๓๙๘	๘๘๗	๑,๑๗๖
ภูซาง	๑,๔๑๒	๑,๑๔๕	๖,๘๗๐	๕,๘๕๘	๕,๙๗๔	๕,๘๑๖	๙๒๓	๕๗๙	๕,๕๑๔	๓,๓๖๖
ภูพานยาว	๗๘๐	๗๘๐	๒,๘๘๐	๒,๘๗๒	๒,๒๙๖	๒,๘๓๒	๔๕๑	๔๕๗	๑,๐๓๖	๑,๒๙๔
รวม	๑๗,๘๓๔	๑๗,๕๑๗	๙๖,๗๘๐	๙๖,๕๓๔	๘๔,๓๔๖	๙๔,๔๐๖	๔๗๑	๕๐๕	๓๙,๗๐๕	๔๗,๖๔๗

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา สิงหาคม ๒๕๖๕ และคณะทำงานพัฒนาคุณภาพข้อมูลด้านพืชภาคเหนือ

๔) ลิ้นจี่

การผลิต การผลิตลิ้นจี่ของจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๕ มีพื้นที่เพาะปลูก ๑๒,๑๑๘ ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว ๑๑,๗๐๔ ไร่ ผลผลิตรวม ๔,๔๙๗ ตัน ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๓๘๔ ก.ก. ลิ้นจี่เป็นพืชที่มีความสำคัญ ชนิดหนึ่งของจังหวัดพะเยา โดยจะทำการปลูกกันมากที่อำเภอแม่ใจ เนื่องจากมีสภาพภูมิประเทศและสภาพภูมิอากาศที่เหมาะสม

แหล่งเพาะปลูก มีพื้นที่ปลูกลิ้นจี่ส่วนใหญ่อยู่ใน ๔ อำเภอ ได้แก่ อำเภอแม่ใจ อำเภอปง อำเภอเมืองพะเยา และอำเภอเชียงคำ

พันธุ์ที่ใช้ปลูก พันธุ์ที่เกษตรกรนิยมปลูก ได้แก่ พันธุ์ฮงฮวย พันธุ์โอเฮียะ พันธุ์จักรพรรดิ และพันธุ์กิมเจง

ช่วงระยะเวลาที่ผลผลิตออกสู่ตลาด จะอยู่ในช่วงปลายเดือน เมษายน-กลางเดือนมิถุนายน

การตลาด การซื้อขายลิ้นจี่จะมีพ่อค้าเข้ามารับซื้อผลผลิตถึงในสวน หรืออาจจะตั้งจุดรับซื้อขึ้นมาในบริเวณแหล่งผลิต ซึ่งส่วนมากจะเป็นการขายให้ตัวแทนผู้ส่งออกและโรงงานแปรรูปผลผลิตลิ้นจี่ส่วนใหญ่จะส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ โดยจะคัดเกรดลิ้นจี่ออกเป็นเกรดสำหรับการส่งออก เกรดรองจำหน่ายในประเทศและเกรดร่วงคละจำหน่ายเข้าโรงงานทำลิ้นจี่กระป๋อง ในช่วงต้นฤดูที่ลิ้นจี่เริ่มออกสู่ตลาด พ่อค้าจะรับซื้อเพื่อส่งออกในราคาที่สูงมาก เนื่องจากตลาดส่งออกยังมีความต้องการสูง แต่ผลผลิตในตลาดยังไม่มีมากนัก และหลังจากนั้นราคาจะตกลงอย่างรวดเร็ว เมื่อลิ้นจี่จากแหล่งต่างๆ เริ่มเข้าสู่ตลาดมากขึ้น และเนื่องจากการที่ลิ้นจี่เป็นผลไม้ที่มีช่วงระยะเวลาการเก็บเกี่ยวสั้น เมื่อเก็บเกี่ยวแล้วเก็บรักษาไว้ได้ไม่นานต้องรีบขายเป็นอีกปัจจัยหนึ่งในการจัดการเรื่องลิ้นจี่ ทำให้มีความอ่อนไหวด้านราคาและความผันผวนสูง

ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

๑. การกระจุกตัวของผลผลิตล้นจี่ที่ออกสู่ตลาดในช่วงเดือน พฤษภาคม ผลผลิตออกสู่ตลาดพร้อมกันจำนวนมากในระยะเวลาสั้นๆ ทำให้ต้องเร่งระบายผลผลิตไปยังจังหวัด ปลายทางในเวลาอันรวดเร็ว

๒. คุณภาพล้นจี่เสื่อมสภาพรวดเร็ว หลังจากเก็บเกี่ยว ภายในเวลา ๒ วัน ผิวกรอบ และสีคล้ำ ขาดเทคโนโลยีการผลิต การจัดการโรคแมลงที่ปลอดภัยและมีตกค้าง และการจัดการ หลังการเก็บเกี่ยว (สืฟิวเปลือกผลมีตำหนิจากเชื้อรา หนอนเจาะขั้วผล สารเคมีตกค้าง)

๓. มีผู้ประกอบการรับซื้อผลผลิต ซึ่งเป็นผู้ส่งออกน้อยราย ทำให้ขาด การแข่งขันด้านราคา

๔. เกษตรกรขาดจิตสำนึกในการรักษาคุณภาพผลผลิตเพื่อรักษา ตลาดให้ยั่งยืน

๕. พัฒนาระบบการผลิตเพื่อรักษาคุณภาพผลผลิต และยืดอายุ การเก็บรักษา

๖. ส่งเสริมการรวมกลุ่มผู้ผลิตเพื่อสร้างอำนาจต่อรองทางการค้า และขยายช่องทางการตลาดไปยังผู้ค้ารายใหม่ เช่น ห้างค้าปลีกขนาดใหญ่ ผู้ประกอบการโรงงานแปรรูปผลไม้

๗. ส่งเสริมให้เกษตรกร กลุ่มเกษตรกรทำล้นจี่เกรดพรีเมียมเพื่อยกระดับด้านการตลาด ลดการพึ่งพิงตลาดส่งออก โดยการรณรงค์การบริโภคในประเทศ มุ่งเน้นกลุ่มเป้าหมาย เฉพาะที่มีกำลังซื้อสูง

๘. อบรมและพัฒนาทักษะการขาย และจัดหาแหล่งเงินทุน สนับสนุนให้เกษตรกร เพื่อเตรียมดำเนินธุรกรรมทางการตลาดด้วยตนเอง

๙. สร้างจิตสำนึกให้เกษตรกรในการรักษาคุณภาพและมาตรฐาน ผลผลิต เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้ผู้บริโภคและรักษาตลาด

ตารางที่ ๒๖ แสดงพื้นที่ปลูกและผลผลิตล้นจี่เปรียบเทียบปี ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕

อำเภอ	เกษตรกร (ครัวเรือน)		เนื้อที่ปลูก (ไร่)		เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)		ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)	
	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕
เมืองพะเยา	๑๓๖	๑๓๖	๓๐๕	๓๐๕	๓๐๕	๓๐๕	๓๐๘	๓๐๘	๙๗	๑๐๓
จุน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงคำ	๕	๕	๔๘	๒๙	-	๙	-	๑๑๑	-	๑
เชียงม่วน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ดอกคำใต้	๑	๑	๔	๔	๔	๔	๗๒	๒๕๐	๐.๒๙	๑
ปง	๒๐๖	๒๐๘	๑,๙๑๐	๑,๙๕๗	๑,๗๙๐	๑,๘๓๗	๑๔๔	๒๕๗	๒๕๗	๒๗๐
แม่ใจ	๑,๕๗๙	๑,๕๗๙	๙,๙๔๖	๙,๘๒๓	๙,๒๔๑	๙,๕๕๙	๓๙๕	๔๒๗	๓,๖๕๔	๔,๑๒๒
ภูซาง	๗๐	-	๑๘๑	-	๒๕	-	๑๒๐	-	๓.๐๐	-
ภูพานยาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม	๑,๙๙๗	๑,๙๒๙	๑๒,๓๙๔	๑๒,๑๑๘	๑๑,๓๖๕	๑๑,๗๐๔	๓๕๓	๓๘๔	๔,๐๑๒	๔,๔๙๗

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา และคณะทำงานพัฒนาคุณภาพข้อมูลด้านพืชภาคเหนือ มิถุนายน ๒๕๖๖

๕) ยางพารา

การผลิต พื้นที่ปลูก ๑๒๓,๗๓๗ ไร่ พื้นที่เปิดกรีด ๑๐๙,๕๐๔ ไร่ ผลผลิตรวม ๒๓,๒๖๒ ตัน และผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๒๑๐ กิโลกรัม

แหล่งเพาะปลูก กระจายไปทุกอำเภอ พื้นที่เพาะปลูกที่สำคัญ ได้แก่ อำเภอเชียงคำ อำเภอภูซาง อำเภอปง อำเภอเมืองพะเยา และอำเภอจุน

พันธุ์ที่ใช้ปลูก เกษตรกรชาวสวนยางในจังหวัดพะเยา ในการปลูก โดยส่วนมากใช้ชนิดยางพารา ๒ สายพันธุ์ ได้แก่ พันธุ์ RRIM ๖๐๐ และ RRIT ๒๕๑

ลักษณะการปลูก ส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกยางพาราทดแทนพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ลำไยและลิ้นจี่บางส่วน เนื่องจากพื้นที่ปลูกดังกล่าวมักจะประสบปัญหาฝนทิ้งช่วง

การเก็บเกี่ยวผลผลิต เริ่มเปิดกรีดยางช่วงเดือนพฤษภาคม จนถึงเดือนมกราคมของปีถัดไป รวมประมาณ ๑๘๐ วัน ทั้งนี้เนื่องจากทางภาคเหนือมีปริมาณน้ำฝนน้อยจึงมีช่วงเปิดกรีดยางมากกว่าทางภาคใต้และภาคตะวันออกซึ่งมีวันเก็บเกี่ยวผลผลิตประมาณ ๑๒๐ วัน/ปี

การตลาด ส่วนใหญ่เก็บเกี่ยวผลผลิตยางพาราในรูปยางก้อนถ้วย ส่วนน้อยที่เก็บผลผลิตในรูปของน้ำยางสด โดยกลุ่มนิติบุคคลที่รับผลผลิตน้ำยางจากเกษตรกรเจ้าของสวนมาแปรรูปเป็นยางแผ่นรมควัน คือ สหกรณ์นิคมเชียงคำ จำกัด ตั้งอยู่ที่อำเภอภูซาง โดยจะมีการขนส่งออกขายนอกจังหวัด ทั้งนี้ จังหวัดพะเยาได้จัดตลาดประมูลยางพาราเพื่อเป็นการสร้างอำนาจต่อรองราคาให้เกษตรกรสามารถขายผลผลิตให้แก่ผู้ซื้อได้ในราคาที่สูงขึ้นและเป็นธรรม

ตารางที่ ๒๗ แสดงพื้นที่ปลูกและผลผลิตยางพารา ปี ๒๕๖๕

อำเภอ	จำนวนเกษตรกร (ราย)	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตที่เก็บเกี่ยวได้ (กิโลกรัม)	ผลผลิตเฉลี่ย/เนื้อที่เก็บเกี่ยว (กิโลกรัม)	อัตราส่วนร้อยละของพันธุ์ยางในพื้นที่	
						RRIM ๖๐๐	RRIT ๒๕๑
เมืองพะเยา	๑,๒๔๐	๑๑,๒๘๐	๑๐,๕๗๙	๒,๑๘๙,๘๕๓	๒๐๗	๙๒.๑๓	๗.๘๗
จุน	๙๑๒	๘,๙๒๐	๘,๒๗๘	๑,๘๗๐,๘๒๘	๒๒๖	๙๗.๐๘	๒.๙๒
เชียงคำ	๓,๐๙๔	๓๒,๘๓๗	๒๙,๑๓๔	๖,๓๕๑,๒๑๒	๒๑๘	๙๓.๗๖	๖.๒๔
เชียงม่วน	๔๓๕	๕,๑๑๕	๔,๔๖๖	๙๒๘,๙๒๘	๒๐๘	๙๗.๒๗	๒.๗๓
ดอกคำใต้	๓๓๘	๓,๓๕๓	๓,๐๑๗	๖๐๙,๔๓๔	๒๐๒	๙๘.๘๕	๑.๑๕
ปง	๓,๐๒๓	๓๐,๘๑๔	๒๔,๒๙๕	๔,๗๖๑,๘๒๐	๑๙๖	๙๗.๐๓	๒.๙๗
แม่ใจ	๔๐๕	๓,๖๐๒	๓,๔๐๑	๖๒๙,๑๘๕	๑๘๕	๘๓.๙๘	๑๖.๐๒
ภูซาง	๓,๓๔๙	๒๗,๐๓๘	๒๕,๖๑๙	๕,๗๖๔,๒๗๕	๒๒๕	๙๒.๓๓	๗.๖๗
ภูกามยาว	๑๐๖	๗๗๗	๗๑๕	๑๕๗,๓๐๐	๒๒๐	๙๘.๓๔	๑.๖๖
รวม	๑๒,๙๐๒	๑๒๓,๗๓๗	๑๐๙,๕๐๔	๒๓,๒๖๒,๘๓๕	๒๑๐	๙๔.๕๒	๕.๔๘

หมายเหตุ* มีความเสียหายที่เกิดจากเหตุอัคคีภัย เกษตรกรได้รับผลกระทบทั้งหมด จำนวน ๒๕ ราย พื้นที่ ๒๓๕ ไร่
ที่มา: การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

ตารางที่ ๒๘ แสดงต้นทุนการผลิตยางพาราจังหวัดพะเยา

รายการ	จำนวนเงิน(บาท)
๑. ต้นทุนผันแปร	๖,๕๐๑.๘๐
๒. ต้นทุนคงที่	๔,๒๗๙.๖๙
๓. ต้นทุนรวมต่อไร่	๑๐,๗๘๑.๔๙
๔. ต้นทุนรวมต่อกิโลกรัม(ยางก้อนถ้วยแห้ง ๑๐๐%)	๒๔.๕๐

ที่มา : การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

๖) มันสำปะหลัง

การผลิต การผลิตมันสำปะหลัง ปี ๒๕๖๕ มีพื้นที่เพาะปลูก ๓๑,๕๐๗ ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว ๓๑,๔๓๑ ไร่ ผลผลิตรวม ๙๗,๖๕๓ ตัน ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๓,๑๐๗ ก.ก.

แหล่งเพาะปลูก พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังที่สำคัญ ได้แก่ อำเภอปง อำเภอเชียงคำ อำเภอดอกคำใต้ อำเภอภูกามยาว และอำเภอเมืองพะเยา

พันธุ์ที่ใช้ปลูก ได้แก่ ได้แก่ พันธุ์ห้วยบง ๖๐ พันธุ์ระยอง ๖,๐๐๐ พันธุ์ ระยอง ๙ และพันธุ์ระยอง ๕

ลักษณะการปลูก ปลูกได้ตลอดปี แต่เกษตรกรส่วนใหญ่จะปลูกช่วง ต้นฤดูฝน(มี.ค.-พ.ค.) ถึงร้อยละ ๖๕ และปลูกในช่วงปลายฤดูฝนหรือในฤดูแล้ง (พ.ย.-ก.พ.) ร้อยละ ๒๐ ส่วนที่เหลือ จะปลูกในช่วง มี.ย. – ต.ค. การปลูกในช่วงต้นฤดูฝนให้ผลผลิตหัวสดสูงกว่าการปลูกในช่วงอื่นๆ แต่ถ้าเป็นดินทราย การปลูกในช่วงฤดูแล้งจะให้ผลผลิตหัวแห้งสูงสุด การเลือกฤดูปลูกขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ อาทิ ฝน ดิน และพันธุ์

การเก็บเกี่ยวผลผลิต มันสำปะหลังได้เปรียบพืชไร่ชนิดอื่น สามารถ ยืดหยุ่นอายุการเก็บเกี่ยวได้ตั้งแต่ ๘ เดือนขึ้นไป เก็บเกี่ยวตามความจำเป็น เช่น ราคา และแรงงาน ปกติจะ เก็บเกี่ยว เมื่ออายุ ๑๑ - ๑๒ เดือน

การตลาด จำหน่ายให้กับพ่อค้าท้องถิ่น หรือ ขายให้พ่อค้ารายใหญ่

ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

๑. ปัญหาด้านภัยธรรมชาติส่งผลกระทบต่อปริมาณผลผลิตตกต่ำ เช่น สภาพอากาศไม่เอื้ออำนวยในช่วงเก็บเกี่ยวฝนตกชุก ทำให้ผลผลิตด้อยคุณภาพ

๒. ปัญหาเกิดโรคระบาดในพื้นที่เพาะปลูก เช่น โรคใบไหม้ โรคแคง เพี้ยนแป้ง และแมลงหิวข้าว ส่งผลให้ผลผลิตตกต่ำ

๓. ปัญหาปัจจัยการผลิตมีราคาสูง เช่น ปุ๋ยเคมี ยาปราบศัตรูพืช

๔. ค่าจ้างแรงงานสูง

๕. ด้านการผลิต โดยให้ความรู้ทางวิชาการ ตั้งแต่การเตรียมดิน เพาะปลูกจนถึงเก็บเกี่ยว โดยแนะนำเทคนิคการผลิต การดูแลรักษา การป้องกันกำจัดศัตรูพืช การใช้เครื่องมือในการผลิตการเก็บเกี่ยวที่เหมาะสม เพื่อให้ได้ผลผลิตที่ดีและมีคุณภาพดี

ตารางที่ ๒๙ แสดงพื้นที่ปลูกและผลผลิตมันสำปะหลัง เปรียบเทียบปี ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕

อำเภอ	เกษตรกร (ครัวเรือน)		เนื้อที่ปลูก (ไร่)		เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)		ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)	
	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕
เมืองพะเยา	๖๓๙	๖๓๕	๖,๔๕๐	๖,๔๔๒	๖,๔๕๐	๖,๔๔๐	๒,๒๗๔	๓,๒๒๓	๑๔,๖๖๗	๒๐,๗๕๖
จุน	๖๘	๕๘	๔๕๗	๕๑๓	๔๕๗	๕๑๓	๒,๒๕๐	๒,๒๕๐	๑,๐๒๘	๑,๑๕๔
เชียงคำ	๒๕๙	๒๘๐	๒,๑๓๑	๔,๗๔๒	๒,๑๓๑	๔,๗๒๒	๒,๙๐๐	๓,๒๐๐	๖,๑๘๐	๑๕,๑๑๐
เชียงม่วน	๑๐	๑๐๘	๑๓๗	๒๕๐	๑๓๗	๒๔๙	๒,๘๖๒	๓,๑๙๗	๓๙๒	๗๙๖
ดอกคำใต้	๓๐๕	๓๖๒	๒,๒๔๓	๒,๒๕๐	๒,๒๔๓	๒,๒๕๐	๒,๘๙๑	๓,๔๘๗	๖,๔๘๕	๗,๘๖๖
ปง	๑,๙๑๗	๑,๙๐๙	๑๕,๔๙๓	๑๕,๓๕๐	๑๕,๔๙๓	๑๕,๒๙๗	๒,๗๘๓	๓,๐๑๖	๔๓,๑๑๗	๔๖,๑๓๖
แม่ใจ	๑๖๙	๒๐๗	๙๗๓	๙๐๘	๙๗๓	๙๐๘	๒,๘๐๐	๓,๐๕๔	๒,๗๒๔	๒,๗๗๓
ภูซาง	๕๐	๓๑	๓๓๙	๒๑๒	๓๓๙	๒๑๒	๒,๘๘๗	๒,๕๖๖	๙๖๕	๕๔๔
ภูกามยาว	๑๘๓	๑๕๑	๙๖๔	๘๔๐	๙๖๔	๘๔๐	๒,๘๑๕	๓,๐๒๑	๒,๗๑๔	๒,๕๓๘
รวม	๓,๕๙๓	๓,๗๔๑	๒๙,๑๘๗	๓๑,๕๐๗	๒๙,๑๘๗	๓๑,๔๓๑	๒,๗๑๔	๓,๑๐๗	๗๘,๒๗๒	๙๗,๖๕๓

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา และคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพข้อมูลด้านพืชภาคเหนือ มิถุนายน ๒๕๖๖

๗) หอมแดง

การผลิต การผลิตหอมแดง ปี ๒๕๖๕ มีพื้นที่เพาะปลูก ๘,๑๕๐ ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว ๘,๑๕๐ ไร่ ผลผลิตรวม ๑๐,๕๔๗ ตัน ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๑,๒๒๓ ก.ก./ไร่

แหล่งเพาะปลูก เกษตรกรของจังหวัดพะเยาส่วนใหญ่ นิยมปลูกหอมแดงเป็นพืชหลังนา คือ ปลูกหลังจากเก็บเกี่ยวข้าวแล้ว ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔ แหล่งปลูกหอมแดงที่สำคัญ ได้แก่ อำเภอเมืองพะเยา อำเภอดอกคำใต้ อำเภोजุน และอำเภอภูซาง

พันธุ์ที่ใช้ปลูก พันธุ์หอมแดงที่เกษตรกรนิยมปลูกได้แก่ พันธุ์พื้นเมือง

ช่วงระยะเวลาเพาะปลูก ๒ รุ่นต่อปี คือ

นอกฤดู ๒ รุ่น ช่วงเดือนเมษายน-เดือนกันยายน

ในฤดู ๑ รุ่น ช่วงเดือนธันวาคม-เดือนมีนาคม

การตลาด เกษตรกรจังหวัดพะเยา จะจำหน่ายหอมแดงให้กับพ่อค้าที่เข้ามารับซื้อผลผลิตในหมู่บ้าน โดยจะนำไปจำหน่ายปลีก หรือรวบรวมจำหน่ายต่อให้กับผู้ค้ารายใหญ่จากจังหวัดลำพูน อุตรดิตถ์ และจังหวัดทางภาคใต้ หรือผู้ส่งออกต่อไป

ตารางที่ ๓๐ แสดงภาวะการผลิตหอมแดง เปรียบเทียบปี ๒๕๖๓ และ ๒๕๖๔

อำเภอ	เกษตรกร (ครัวเรือน)		เนื้อที่ปลูก (ไร่)		เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)		ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)	
	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕
เมืองพะเยา	๑,๔๓๘	๑,๔๑๒	๘,๒๒๕	๘,๑๕๐	๘,๒๒๕	๘,๑๕๐	๑,๒๙๘	๑,๒๒๐	๑๐,๖๗๖	๙,๙๔๓
แม่ใจ	๒๕	๓๕	๕๔	๔๒	๕๔	๔๒	๑,๓๕๒	๑,๓๘๑	๗๓	๕๘
ดอกคำใต้	๒๘๐	๒๘๕	๓๕๑	๓๕๐	๓๕๑	๓๕๐	๑,๑๗๙	๑,๒๕๑	๔๑๔	๔๓๘
จุน	๔๘	๔๒	๗๐	๓๙	๗๐	๓๙	๑,๒๗๑	๑,๒๘๒	๘๙	๕๐
ปง	๓๐	๒๕	๓๐	๒๕	๓๐	๒๕	๑,๒๐๐	๑,๒๔๐	๓๖	๓๑
เชียงคำ	๘	๗	๑๗	๑๔	๑๗	๑๔	๑,๒๘๕	๑,๒๘๖	๒๒	๑๘
เชียงม่วน	๐	๐	๐		๐		๐		๐	
ภูซาง	๙	๙	๗	๗	๗	๗	๑,๒๘๖	๑,๒๘๖	๙	๙
ภูพานยาว	๐	๐	๐		๐		๐		๐	
รวม	๑,๘๓๘	๑,๘๑๕	๘,๗๕๔	๘,๖๒๗	๘,๗๕๔	๘,๖๒๗	๑,๒๙๓	๑,๒๒๓	๑๑,๓๑๙	๑๐,๕๔๗

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา และคณะทำงานพัฒนาคุณภาพข้อมูลด้านพืชภาคเหนือ กรกฎาคม ๒๕๖๖

๘) กระเทียม

การผลิต การผลิตกระเทียม ปี ๒๕๖๔ มีพื้นที่เพาะปลูก ๓,๗๘๗ ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว ๓,๗๘๗ ไร่ ผลผลิตรวม ๒,๙๓๐ ตัน ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๗๗๔ ก.ก./ไร่

แหล่งเพาะปลูก กระเทียมที่สำคัญ ได้แก่ อำเภอดอกคำใต้ อำเภอเมืองพะเยา อำเภอภูซาง และอำเภอจุน

พันธุ์ที่ใช้ปลูก ได้แก่ พันธุ์ศรีสะเกษ และพันธุ์เชียงใหม่

ช่วงระยะเวลาการเพาะปลูก ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ของปีถัดไป โดยเกษตรกรนิยมปลูกกัน หลังจากที่มีการเกี่ยวข้าวมาปี จะปลูกในพื้นที่นาหลังการเก็บเกี่ยว

สถานการณ์การผลิต เนื้อที่เพาะปลูกเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีปริมาณเพียงพอจึงขยายพื้นที่ปลูก ประกอบกับมีแรงจูงใจด้านราคาจากปีที่แล้ว ผลผลิตต่อไร่เพิ่มขึ้น เนื่องจากมีปริมาณน้ำเพียงพอต่อการเจริญเติบโต และเกษตรกรดูแลดี

การตลาด เกษตรกรจังหวัดพะเยา จะจำหน่ายผลผลิตกระเทียมเป็นลักษณะกระเทียมสด และกระเทียมแห้ง โดยจะมีพ่อค้าเข้ามารับซื้อในหมู่บ้าน ซึ่งมีทั้งพ่อค้าในท้องถิ่นและพ่อค้าจากต่างท้องถิ่นโดยจะซื้อจากเกษตรกรโดยตรงหรือผ่านผู้รวบรวมผลผลิตในหมู่บ้าน เพื่อจำหน่ายต่อกับพ่อค้ารายใหญ่ รวมทั้งจำหน่ายปลีกในเขตพื้นที่จังหวัด สำหรับกระเทียมของจังหวัดพะเยา จะมีขนาดหัวไม่ใหญ่นัก จัดอยู่ในขนาดกลาง หัวแน่น ไม่ผุเร็ว จึงมีเกษตรกรและผู้ค้าจากต่างพื้นที่มารับซื้อไว้ใช้ทำหัวพันธุ์เป็นส่วนใหญ่

ตารางที่ ๓๑ แสดงภาวะการผลิตกระเทียม เปรียบเทียบปี ๒๕๖๓ และ ๒๕๖๔

อำเภอ	เกษตรกร (ครัวเรือน)		เนื้อที่ปลูก (ไร่)		เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)		ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)	
	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕	ปี ๖๔	ปี ๖๕
เมืองพะเยา	๑,๑๑๕	๘๖๕	๒,๐๘๒	๑,๓๓๕	๑,๗๘๕	๑,๓๓๕	๖๔๕	๘๒๔	๑๑๕๑	๑,๑๐๐
แม่ใจ	๕๐	๑๕	๘๕	๑๕	๘๕	๑๕	๗๐๖	๗๓๓	๖๐	๑๑
ดอกคำใต้	๗๐๐	๗๐๘	๒,๕๑๙	๒,๐๖๕	๒,๔๓๑	๒,๐๖๕	๗๘๐	๗๕๐	๑๘๙๖	๑,๕๔๙
จุน	๕๐	๖๓	๑๐๐	๖๘	๑๐๐	๖๘	๘๒๐	๘๒๔	๘๒	๕๖
ปง	๑๑๐	๑๒๕	๒๖๐	๒๐๐	๒๖๐	๒๐๐	๖๗๓	๗๑๐	๑๗๕	๑๔๒
เชียงคำ	๒๑	๑๐	๒๘	๑๙	๒๘	๑๙	๘๕๗	๘๘๓	๒๔	๑๗
เชียงม่วน	๗๐	๓๖	๔๕	๕๐	๔๕	๕๐	๕๓๓	๖๒๐	๒๔	๓๑
ภูซาง	๒๗	๒๒	๒๙	๓๕	๒๙	๓๕	๖๙๐	๖๘๖	๒๐	๒๔
ภูพานยาว	๐	๐	๐	-	๐	-	๐	-	๐	-
รวม	๒,๑๔๓	๑,๘๔๔	๔,๘๕๑	๓,๗๘๗	๔,๗๖๓	๓,๗๘๗	๗๒๑	๗๗๔	๓,๔๓๒	๒,๙๓๐

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา และคณะทำงานพัฒนาคุณภาพข้อมูลด้านพืชภาคเหนือ กรกฎาคม ๒๕๖๖

โคนม สภาพการเลี้ยงปัจจุบันยังเลี้ยงไม่มากนัก มีการเลี้ยงในบางพื้นที่ ได้แก่ อำเภอดอกคำใต้ จำนวน ๑๑๖ ตัว และอำเภอเมืองพะเยา จำนวน ๖๐ ตัว ซึ่งในพื้นที่จังหวัดพะเยามีสหกรณ์โคนม คาดว่าอนาคตจะสนับสนุนให้เกษตรกรเลี้ยงในพื้นที่ให้มากขึ้น

ตารางที่ ๓๓ แสดงข้อมูลการเลี้ยงโคนมในจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๖

พื้นที่	รวมเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม (ราย)	เพศเมีย (ตัว)				เพศผู้ (ตัว)	จำนวนโคนมรวมทั้งสิ้น (ตัว)
		แรกเกิด ถึง ๑ ปี	๑ ปี ถึง ตั้งท้องแรก	โคกำลังรีดนม	โคแห้งนม		
เมืองพะเยา	๓	๒๑	๙	๒๘	๒	๐	๖๐
จุน	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
เชียงคำ	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
เชียงม่วน	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
ดอกคำใต้	๙	๒๒	๑๘	๔๓	๑๓	๒๐	๑๑๖
ปง	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
แม่ใจ	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
ภูซาง	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
ภูตามยาว	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
รวม	๑๒	๔๓	๒๗	๗๑	๑๕	๒๐	๑๗๖

ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา , กรกฎาคม ๒๕๖๖

สุกร ส่วนมากเป็นเกษตรกรรายย่อยกระจายการเลี้ยงทุกอำเภอ บางรายเลี้ยงเพื่อการค้าโดยได้รับการรับรองมาตรฐานฟาร์มจากสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา สำหรับการเลี้ยงสุกรของเกษตรกรรายย่อยจะมีการเปลี่ยนแปลงการเลี้ยงอย่างรวดเร็ว ขึ้นอยู่กับปัจจัยเรื่องราคาสุกร อาหาร สายพันธุ์ที่นิยมเลี้ยง คือ แลนด์เรซ ลาร์จไวท์ ดุรีโอก และบนพื้นที่สูงยังนิยมการเลี้ยงสุกรที่มีสีดำทั้งพันธุ์ลูกผสมหมยชานและพื้นเมือง

สุกรเลี้ยงมากที่สุดในพื้นที่อำเภอเมืองพะเยา ๓,๘๒๑ ตัว รองลงมา คือ อำเภอภูตามยาว ๑,๘๙๘ ตัว อำเภอดอกคำใต้ ๑,๕๓๕ ตัว และอำเภอเชียงม่วน ๙๑๓ ตัว ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๔ แสดงข้อมูลการเลี้ยงสุกรในจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๖

พื้นที่	เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร (ราย)	พันธุ์สุกร					จำนวนสุกรรวมทั้งสิ้น (ตัว)
		สุกรพื้นเมือง	สุกรพันธุ์	ลูกสุกรพันธุ์	ลูกสุกรขุน	สุกรขุน	
เมืองพะเยา	๓๒	๗๐	๑,๑๒๔	๑,๒๕๘	๘๙๔	๔๗๕	๓,๘๒๑
จุน	๒๘	๑๒	๑๑๐	๓๓	๓๗๘	๒๔๙	๗๘๒
เชียงคำ	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
เชียงม่วน	๖๗	๒๖	๑๘๕	๖๓	๔๘๐	๑๕๙	๙๑๓
ดอกคำใต้	๔๓	๒	๖๘	๕๒	๑,๓๐๒	๑๑๑	๑,๕๓๕
ปง	๕๗	๖๒	๑๐๕	๑๕	๔๒๓	๒๘๘	๘๙๓
แม่ใจ	๔๘	๓๓	๑๖๘	๐	๔๙๗	๒๘๒	๙๘๐
ภูซาง	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
ภูตามยาว	๓๗	๖๑	๙๘	๒๕	๑,๖๔๐	๗๕	๑,๘๙๘
รวม	๓๑๒	๒๖๖	๑,๘๕๘	๑,๔๔๖	๕,๖๑๔	๑๖๓๙	๑๐,๘๒๓

ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา , กรกฎาคม ๒๕๖๖

แพะ เป็นสัตว์เศรษฐกิจที่กรมปศุสัตว์ส่งเสริมให้เกษตรกรเลี้ยงทุกพื้นที่ ปัจจุบันจังหวัดพะเยามีการกระจายการเลี้ยงทุกอำเภอแต่ไม่มากนัก ส่วนมากเป็นแพะเนื้อสายพันธุ์บอร์ และแพะนมสายพันธุ์ชาเนน เลี้ยงมากที่สุดในพื้นที่อำเภอภูกามยาว ๕๐๑ ตัว รองลงมา คือ อำเภอเชียงคำ ๔๑๔ ตัว อำเภอจุน ๓๕๖ ตัว และอำเภอปง ๑๙๒ ตัว ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๕ แสดงข้อมูลการเลี้ยงแพะในจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	แพะเนื้อ				แพะนม				รวมทั้งสิ้น	
	เพศผู้ (ตัว)	เพศเมีย	รวมแพะเนื้อ (ตัว)	รวมเกษตรกร (ราย)	เพศผู้ (ตัว)	เพศเมีย	รวมแพะนม (ตัว)	รวมเกษตรกร (ราย)	จำนวนแพะ (ตัว)	จำนวนเกษตรกร (ราย)
เมืองพะเยา	๑๘	๑๐๕	๑๒๓	๖	๐	๐	๐	๐	๑๒๓	๖
จุน	๑๑๔	๒๑๙	๓๓๓	๑๕	๒	๒๑	๒๓	๑	๓๕๖	๑๖
เชียงคำ	๔๔	๓๗๐	๔๑๔	๑๖	๐	๐	๐	๐	๔๑๔	๑๖
เชียงม่วน	๑๘	๔๘	๖๖	๕	๑	๔	๕	๑	๗๑	๕
ดอกคำใต้	๗๘	๙๙	๑๗๗	๑๑	๐	๐	๐	๐	๑๗๗	๑๑
ปง	๕๓	๑๓๙	๑๙๒	๑๖	๐	๐	๐	๐	๑๙๒	๑๖
แม่ใจ	๑๓	๗๘	๙๑	๖	๐	๐	๐	๐	๙๑	๖
ภูซาง	๑๑	๔๘	๕๙	๓	๐	๐	๐	๐	๕๙	๓
ภูกามยาว	๖๖	๓๙๖	๔๖๒	๑๘	๗	๓๒	๓๙	๒	๕๐๑	๒๐
รวม	๔๑๕	๑,๕๐๒	๑,๙๑๗	๙๖	๑๐	๕๗	๖๗	๔	๑,๙๘๔	๙๙

ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา , กรกฎาคม ๒๕๖๖

ไก่ จังหวัดพะเยามีการเลี้ยง ทั้งไก่เนื้อ ไก่ไข่ ไก่พื้นเมือง โดยไก่เนื้อ ไก่ไข่ ถ้าเป็นเกษตรกรรายย่อยจะจำหน่ายในพื้นที่ สำหรับการเลี้ยงเพื่อการค้าจะเลี้ยงแบบฟาร์มขนาดใหญ่ ผลผลิตที่ได้จำหน่ายทั้งในพื้นที่และจังหวัดใกล้เคียง สำหรับไก่พื้นเมืองส่วนมากเป็นเกษตรกรรายย่อยจะเลี้ยงเพื่อการบริโภค ผลผลิตที่เหลือก็จะจำหน่ายเป็นรายได้เสริม เลี้ยงมากที่สุดในพื้นที่อำเภอเมืองพะเยา ๕๘๐,๗๒๑ ตัว รองลงมา คือ อำเภอดอกคำใต้ ๔๘๕,๒๙๖ ตัว อำเภอเชียงคำ ๓๘๘,๘๖๖ ตัว และอำเภอจุน ๑๙๖,๔๙๑ ตัว ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๖ แสดงข้อมูลการเลี้ยงไก่ในจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๖

พื้นที่	เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ (ราย)	พันธุ์ไก่						
		ไก่พื้นเมือง (ตัว)	ไก่สามสาย (ตัว)	ไก่เนื้อ (ตัว)	ไก่ไข่ (ตัว)	ไก่ปุ๋ย-แม่พันธุ์ผลิตลูกไก่เนื้อ (ตัว)	ไก่ปุ๋ย-แม่พันธุ์ผลิตลูกไก่ไข่ (ตัว)	จำนวนไก่รวมทั้งสิ้น (ตัว)
เมืองพะเยา	๗,๔๐๔	๕๓๕,๑๑๑	๘๒๕	๑๘,๕๕๑	๒๕,๕๙๓	๕๕๗	๘๔	๕๘๐,๗๒๑
จุน	๔,๑๗๗	๑๗๓,๔๗๒	๑๓๕	๒๐,๒๔๘	๒,๖๑๖	๐	๒๐	๑๙๖,๔๙๑
เชียงคำ	๕,๖๕๓	๓๑๓,๓๘๕	๔๒๖	๖๒๒	๗๔,๓๘๘	๔๕	๐	๓๘๘,๘๖๖
เชียงม่วน	๒,๓๗๙	๑๔๔,๙๑๗	๒๗๔	๕๖๘	๓,๖๕๒	๐	๒๐	๑๔๙,๔๓๑
ดอกคำใต้	๗,๓๑๕	๔๒๓,๔๖๘	๑,๐๕๖	๓๕,๓๕๐	๒๔,๗๔๔	๕๘	๙๕	๔๘๕,๒๙๖
ปง	๖,๘๐๓	๑๗๘,๖๐๖	๙๖๐	๑,๐๓๖	๑,๐๑๒	๑๖๒	๗	๑๘๑,๗๘๓
แม่ใจ	๓,๔๕๙	๑๔๓,๔๕๐	๐	๑๔,๐๑๐	๔๑	๐	๐	๑๕๗,๕๐๑
ภูซาง	๒,๗๖๕	๑๘๒,๑๕๒	๓๒๐	๓๕	๒,๖๑๓	๑๒๖	๓๕	๑๘๕,๒๘๑
ภูกามยาว	๒,๖๒๘	๓๔,๐๔๘	๔	๑,๑๕๘	๑,๔๕๑	๐	๐	๓๖,๖๖๑
รวม	๔๒,๕๘๓	๒,๑๒๘,๖๐๙	๔,๐๐๐	๙๑,๕๗๘	๑๓๖,๑๑๐	๙๔๘	๒๖๑	๒,๓๖๒,๐๓๑

ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา , กรกฎาคม ๒๕๖๖

๒.๔.๓ ด้านการประมง

เกษตรกรในจังหวัดพะเยามีความสนใจ ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด เป็นจำนวนมาก ส่วนใหญ่เลี้ยงตามหัวไร่ปลายนา เนื่องจากเกษตรกรขุดสระเก็บน้ำไว้ใช้เพื่อการเกษตรหรือ มีหน่วยงานราชการ เช่น กรมชลประทาน กรมพัฒนาที่ดิน กรมส่งเสริมสหกรณ์ กรมส่งเสริมการเกษตร และ สำนักงานปฎิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ให้การสนับสนุนในการขุดสระเก็บกักน้ำให้เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ

ตั้งแต่ ปี ๒๕๓๖ - ๒๕๖๕ สำนักงานประมงจังหวัดพะเยาได้ดำเนินการ ปรับปรุงทะเบียนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของเกษตรกรในจังหวัดพะเยา พบว่าในปัจจุบันมีเกษตรกรเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๙,๔๗๕ ราย รวมพื้นที่ทั้งหมด ๘,๘๕๔.๓๖ ไร่ ดังตารางต่อไปนี้

ตาราง ๓๗ ตารางการแสดงจำนวนการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ปี ๒๕๖๕

อำเภอ	จำนวนการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ			กำลังการผลิต (กิโลกรัม)
	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่การเลี้ยง (ไร่)	จำนวนบ่อ (บ่อ)	
๑. เมืองพะเยา	๑,๓๑๒	๒,๐๙๒.๓๗	๒,๒๗๙	๒,๐๘๗.๒๐๒
๒. แม่ใจ	๒๖๙	๒๑๗.๔๗	๓๖๖	๙๑.๒๑๐
๓. ดอกคำใต้	๑,๙๕๖	๑,๗๘๘.๘๐	๒,๔๙๑	๖๕๙.๓๓๔
๔. จุน	๑,๗๘๑	๑,๔๗๔.๐๖	๒,๕๖๓	๖๐๗.๕๙๖
๕. ปง	๗๒๓	๕๖๙.๔๙	๘๕๑	๒๓๒.๕๕๙
๖. เชียงคำ	๑,๖๒๐	๑๓๘๓.๓๕	๒,๒๘๑	๖๔๐.๒๖๓
๗. เชียงม่วน	๖๐๖	๓๒๐.๑๙	๗๕๖	๙๙.๖๔๗
๘. ภูซาง	๘๔๒	๖๓๘.๑๘	๑,๑๒๘	๒๓๐.๓๗๐
๙. ภูพานยาว	๓๖๖	๓๗๐.๔๕	๕๖๖	๑๓๗.๗๑๐
รวมทั้งสิ้น	๙,๔๗๕	๘,๘๕๔.๓๖	๑๓,๒๘๑	๔,๗๘๕.๘๙๑

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดพะเยา ณ ธันวาคม ๒๕๖๕

และส่วนใหญ่จะเพาะเลี้ยงปลานิลเป็นหลัก จากข้อมูลด้านการประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ มีเกษตรกรเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจำนวน ๙,๔๗๕ ราย แยกเป็นชนิดสัตว์น้ำปลานิล ๗,๗๔๔ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๑.๗๓ ของเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในจังหวัดพะเยา และเป็นสินค้าหลักด้านประมงที่มีมูลค่า สูงในจังหวัดพะเยา ดังตารางข้อมูลสถิติการประมง ปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕ ต่อไปนี้

ตาราง ๓๘ ตารางการแสดงผลการเพาะเลี้ยงปลานิลในจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕

อำเภอ	รวมประเภทการเลี้ยง							
	มีจำนวนฟาร์ม		เนื้อที่เลี้ยง(ไร่)		ปริมาณ (ตัน)		มูลค่า (พันบาท)	
	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕
ภูพานยาว	๒๗๘	๒๙๙	๒๖๐.๔๐	๒๗๓.๓๓	๒๒๐.๐๑	๑๕๖.๑๐	๑๒,๑๘๔.๑๕	๘,๑๑๗.๒๐
ปง	๖๒๑	๖๑๘	๔๒๑.๒๑	๔๑๙.๔๖	๔๐๕.๒๔	๒๒๒.๖๒	๒๐,๒๖๒.๐๐	๑๑,๙๘๘.๖๔
ภูซาง	๖๑๙	๖๓๘	๔๓๙.๑๔	๔๕๗.๖๗	๓๑๗.๒๓	๒๐๙.๐๙	๒๕,๘๑๖.๑๘	๑๖,๘๓๘.๐๒
เชียงม่วน	๔๘๖	๕๐๗	๒๔๕.๔๘	๒๕๗.๒๓	๒๑๔.๘๐	๑๙๕.๒๙	๑๒,๖๙๐.๓๘	๑๐,๘๒๘.๘๓
จุน	๑,๒๘๑	๑,๒๘๖	๑,๐๕๘.๕๒	๑๐๖๔.๒๒	๖๖๗.๘๗	๒๒๗.๓๗	๓๓,๓๙๓.๕๐	๑๒,๗๖๐.๐๐
เมืองพะเยา	๑,๑๖๒	๑,๑๗๑	๑,๗๘๕.๗๐	๑๘๓๕.๖๗	๑,๙๗๘.๒๐	๒๔๐๔.๐๗	๙๘,๙๑๐.๐๐	๑๓๑,๔๐๖.๔๗
เชียงคำ	๑,๑๘๕	๑,๓๐๘	๘๗๔.๙๐	๑๐๗๐.๒๓	๔๑๙.๖๙	๔๕๓.๑๒	๓๕,๖๓๙.๕๕	๓๗,๘๓๑.๕๒
ดอกคำใต้	๑,๖๕๕	๑,๖๗๘	๑,๗๑๐.๘๒	๑๗๔๕.๔๗	๒๙๐.๐๘	๒๔๗.๖๕	๑๕,๖๔๔.๐๑	๑๓,๔๐๐.๓๔
แม่ใจ	๒๔๐	๒๓๙	๒๐๑.๘๓	๒๐๑.๓๓	๕๘๓.๓๕	๑๑๙.๑๙	๒๙,๑๖๗.๕๐	๕,๙๕๙.๕๐
รวม	๗,๕๒๗	๗,๗๔๔	๖,๙๙๘.๐๐	๗,๓๒๔.๖๒	๕,๐๙๖.๔๗	๔,๒๓๓.๕๐	๒๘๓,๗๐๗.๒๗	๒๔๙,๑๓๑.๕๒

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดพะเยา ณ ธันวาคม ๒๕๖๕

จากข้อมูลข้างต้น การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๔ แต่ผลผลิตและมูลค่าลดลงเนื่องจาก เกษตรกรมีการปรับลดกำลังการผลิตสาเหตุจากต้นทุนค่าอาหารสัตว์น้ำที่สูงขึ้น

การแปรรูปสินค้าสัตว์น้ำ

การแปรรูปสินค้าสัตว์น้ำในจังหวัดพะเยา ส่วนใหญ่จะดำเนินการในรูปแบบอุตสาหกรรมในครัวเรือนเพื่อจำหน่ายในท้องถิ่น ทั้งนี้เนื่องจากในเขตภาคเหนือตอนบนราคาจำหน่ายปลาสดจะมีราคาสูงประมาณ ๓๕ - ๕๐ บาท/กก. ขึ้นไป และผลผลิตการประมงมีไม่เพียงพอต่อการบริโภค ดังนั้น จึงต้องส่งวัตถุดิบจากสะพานปลาในเขตกรุงเทพฯ อ่างทอง และสุโขทัย ซึ่งมีราคาถูกกว่า เช่น ปลาจีน ปลายี่สกเทศ และปลานวลจันทร์ ราคาประมาณ ๑๕ - ๒๕ บาท/กก. ซึ่งเมื่อนำมาแปรรูปแล้วจะขายราคาประมาณ ๖๐ - ๘๐ บาท/กิโลกรัม ประกอบกับพันธุ์ปลา ดังกล่าวเป็นปลาที่มีขนาดใหญ่ต้องการพื้นที่บ่อที่มีขนาดใหญ่ และระยะเวลาการเลี้ยงที่ยาวนาน แต่ในเขตภาคเหนือตอนบนระยะเวลาการเลี้ยงปลาจะสั้นเนื่องจากในช่วงฤดูหนาวอากาศจะหนาวเย็น การแปรรูปส่วนใหญ่จะนิยมทำ ปลาสาม และปลาเจ้า ซึ่งเกษตรกรจำนวนประมาณ ๓๕ - ๔๕ ครัวเรือนได้รวมกลุ่มตั้งเป็นสหกรณ์ผู้ผลิตปลาสามจังหวัดพะเยา ดำเนินการที่บ้านสันเวียงใหม่ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านสาง อำเภอเมืองพะเยา โดยสำนักงานประมงจังหวัดพะเยาได้สนับสนุนเครื่องมือและอุปกรณ์ ในการแปรรูปตามโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยาให้การสนับสนุน ด้านคุณภาพ และสิ่งแวดล้อม ในการแปรรูปสินค้าสัตว์น้ำจะใช้วัตถุดิบประมาณ วันละ ๑,๐๐๐ - ๑,๕๐๐ กก./วัน ผลผลิตจะจำหน่ายในเขตภาคเหนือตอนบน

ด้านการส่งเสริมองค์ความรู้ สำนักงานประมงจังหวัดพะเยาได้ถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกรมีการแปรรูปปลานิลเพื่อจำหน่าย ในรูปแบบกลุ่มวิสาหกิจชุมชน เป็นการเพิ่มมูลค่าสินค้าปลานิล พัฒนาผลิตภัณฑ์ปลานิล เช่น กรอบเค็มปลานิล ผงโรยข้าว ปลานิลหยอง น้ำพริกปลานิลย่าง ข้าวเกรียบปลานิล ซึ่งมีการใช้นวัตกรรม มาพัฒนาผลิตภัณฑ์ตามรูปแบบ BCG Model ขยายช่องทางการจำหน่าย เป็นสินค้าของฝากจังหวัดพะเยา ในรูปแบบออฟไลน์และออนไลน์ ให้กับผู้บริโภคในจังหวัดและต่างจังหวัด

และในปัจจุบันแหล่งน้ำธรรมชาติบางแห่งมีปัญหาในหลายด้าน ส่งผลกระทบให้ปริมาณสัตว์น้ำลดลง อาทิ เช่น

๑. ปัญหาด้านระบบนิเวศ คือ การลดลงและการสูญเสียพันธุ์ของพันธุ์ปลา เนื่องจากภาวะภัยแล้งและการหากินของปลาต่างถิ่น การตื้นเขินเนื่องจากตะกอนดินและวัชพืชน้ำ
 ๒. ปัญหาคุณภาพน้ำของกว๊านพะเยา ที่เกิดจากปล่อยน้ำเสียของชุมชน/สถานประกอบการโรงงาน การทิ้งขยะมูลฝอยลงในกว๊านพะเยา การเพิ่มปริมาณของวัชพืชน้ำ
 ๓. ปัญหาด้านการจัดการ ได้แก่ ชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้อย มีการบุกรุกพื้นที่ การใช้เครื่องมือทำประมงที่ผิดกฎหมาย และปัญหาเรื่องข้อกฎหมายที่ดูแลพื้นที่กว๊านพะเยา
- สำหรับการทำประมงในกว๊านพะเยา ซึ่งเป็นแหล่งน้ำขนาดใหญ่ บริเวณรอบกว๊านพะเยา มีชุมชนทั้งหมด ๑๗ หมู่บ้าน จำนวนครัวเรือนทั้งหมด ๒,๒๕๗ ครัวเรือน ยึดอาชีพทำการประมงในกว๊านพะเยา จำนวน ๑๑ หมู่บ้าน ๔๘๕ ครัวเรือน จะหาปลาเป็นอาชีพหลัก นำปลาที่จับการบริโภคในครัวเรือน ปริมาณที่จับได้ไม่แน่นอน และอีกจำนวนประมาณ ๒๔๑ ครัวเรือน จะหาปลาเป็นอาชีพหลักนำปลาที่จับได้ขึ้นมาจำหน่ายที่ท่าขึ้นปลา ๑๓ แห่ง รอบกว๊านพะเยามีปลาขึ้นท่าแห่งละ ๕๐ - ๘๐ ก.ก./วัน

ตารางที่ ๓๙ แสดงข้อมูลหมู่บ้านที่ทำการประมงในกว๊านพะเยา

ลำดับที่	ชื่อหมู่บ้าน	ตำบล	จำนวน					
			ชาวประมง (ราย)	เรือ (ลำ)	ชาย (ผืน)	แพ (ปาก)	เบ็ด (คัน)	อื่นๆ
๑	สันต้นฝิ่ง	บ้านต๋อม	๖	๓๐	๔๕๕	๒๐	๓๐	ไซ
๒	สันหนองเหนียว	บ้านต๋อม	๓๗	๕๕	๘๘๕	๒๘	๑๐๔	สุ่ม
๓	ร่องห้าป่าฉำฉา	บ้านต๋อม	๑	๑๖	๑๖๑	๖	๙๒	ตุ้ม
๔	สันปาม่วง	สันปาม่วง	๘	๑๘	๓๔๓	๑๑	๑๒	ยอกุ้ง
๕	สันป่าค่าง	บ้านสาาง	๓๓	๔๐	๘๑๕	๒๒	๓๒	ยอ
๖	สันเวียงใหม่	บ้านสาาง	๓๓	๕๖	๑,๐๓๗	๔๔	๓๕	-
๗	ทุ่งกิว	บ้านต๋อน	๑๙	๓๐	๗๑๖	๓๕	๑๗	-
๘	สันกว๊าน	บ้านต๋อน	๑๗	๒๙	๕๓๙	๒๙	๙๒	-
๙	สันช้างหิน	แม่ใส	๒๘	๔๒	๘๑๓	๓๖	๑๐๕	-
๑๐	ร่องไฮ	แม่ใส	๒๕	๕๘	๑,๑๑๓	๔๓	๕๙	-
๑๑	แท่นดอกไม้	บ้านต๋อม	๙	๑๓	๑๖๘	๖	๙	-
๑๒	สันป่าถ่อน	แม่ใส	๑๔	-	๕	๒๐	๒๐	
๑๓	สันเกลบดำ	เทศบาลเมืองพะเยา	๑๙	๔๖	๖๖๖	๗๖	๒๗	
๑๔	ประตูประสาธ	เทศบาลเมืองพะเยา	๑๗	๖๓	๙๓๐	๑๐๖	๖๕	
๑๕	แม่ตำ	แม่ตำ	๑๒	๒๗	๓๑๗	๒๓	๑๐	
๑๖	บ่อแฮ้ว	แม่ใส	๒	๒	๓	๑๐	๖	
๑๗	แม่ใส	แม่ใส	๗	๓	๖	๑๕	๗	
รวม			๒๘๗	๕๒๓	๘,๙๗๒	๕๓๐	๗๒๒	-

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดพะเยา , ธันวาคม ๒๕๖๕

๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

สินค้าในจังหวัดพะเยาที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ มีจำนวน ๓ ชนิด

ได้แก่ ข้าวก่ำล้านนา ข้าวหอมมะลิพะเยา และ ลิ้นจี่ พันธุ์ฮงฮวย ดังนี้

ตารางที่ ๔๐ แสดงข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

ทะเบียนเลขที่ วันที่ประกาศ	สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์	เลขที่คำขอ	วันที่ยื่น
สช ๕๕๑๐๐๓๙	ข้าวก่ำล้านนา Khao Kum Lanna	๕๑๑๐๐๕๓	๑๗ กันยายน ๒๕๕๑
สช ๖๓๑๐๐๑๔๖	ข้าวหอมมะลิพะเยา Phayao Hom Mali Rice	๕๗๑๐๐๗๐๘	๑ กันยายน ๒๕๕๗
สช ๖๒๑๐๐๑๒๐	ลิ้นจี่ (พันธุ์ฮงฮวย) Phayao Lychee Mae Chai	๕๘๑๐๐๑๑๘	๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

ที่มา : กรมทรัพย์สินทางปัญญา

๒.๔.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

เกษตรกรจังหวัดพะเยาที่ร่วมโครงการ GAP พืช ประมง ปศุสัตว์ ตั้งแต่ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๕ ประกอบด้วย ด้านพืช จำนวน ๕,๓๗๐ ราย พื้นที่ ๒๑,๙๔๔ ไร่ ด้านประมง ๒๖๘ ราย และด้านปศุสัตว์ ๓๖ ฟาร์ม ปรากฏดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ ๔๑ ข้อมูลการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) พืช ตั้งแต่ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๕

ที่	ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๑		ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕		รวมทั้งหมด (ยอดรวมไม่สะสม)	
		แปลง	พื้นที่ (ไร่)	แปลง	พื้นที่ (ไร่)	แปลง	พื้นที่ (ไร่)	แปลง	พื้นที่ (ไร่)	แปลง	พื้นที่ (ไร่)	แปลง	พื้นที่ (ไร่)
๑	ลิ้นจี่	๖๖	๓๖๙	๑๐๓	๖๑๒	๙๑	๔๖๒	๕๑	๒๔๗	๖๐	๒๕๐	๓๗๑	๑,๙๔๐
๒	ลำไย	๒๑๘	๑,๓๒๐	๓๓๗	๑,๗๖๔	๓๒๐	๑,๙๘๔	๕๒๖	๓,๐๙๑	๕๔๒	๓,๓๐๗	๑,๙๔๓	๑๑,๔๖๖
๓	มะม่วง	๓๕	๔๓๘	๕๖	๒๘๗	๑๙	๑๕๓	๖๒	๒๗๖	๕๘	๔๕๕	๒๓๐	๑,๖๐๙
๔	หอมแดง	๖๒	๒๕๖	๑๓	๕๕	๑๓๗	๖๙๓	๑๖	๗๖	๑๓๖	๕๗๓	๓๖๔	๑,๖๕๓
๕	กระเทียม	-	-	๓	๓	๑๕	๑๙	๖	๖	๑๕	๑๔	๓๙	๔๒
๖	ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	๑๕๒	๕๖๙	๑๑๗	๓๓๗	-	-	๖๓	๒๕๗	๑๙	๖๑	๓๕๑	๑,๒๒๔
๗	พืชผัก	๔๒๒	๒๙๑	๕๒	๑๑๗	๑๔๙	๑๗๔	๑๒๑	๑๙๗	๓๔๑	๒๑๕	๑,๐๘๕	๙๙๔
๘	อื่นๆ	๒๐๓	๔๙๐	๑๗๕	๕๙๐	๒๐๗	๕๗๙	๑๘๘	๖๙๘	๒๑๔	๖๖๐	๙๘๗	๓,๐๑๗
๑๐	ข้าว	๔๘๑		๖๒๘		๑๔๑	๖๔๓	๔๐๔	๑,๕๒๘	๖๒๗	๒,๒๔๔		
รวม		๑,๑๕๘	๓,๗๓๒	๘๕๖	๓,๗๖๕	๑,๐๐๐	๔,๓๒๐	๑,๐๓๓	๔,๘๘๘	๑,๓๘๕	๕,๕๓๕	๕,๓๗๐	๒๑,๙๔๔

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา ณ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ตารางที่ ๔๒ ข้อมูลการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) ประมง ตั้งแต่ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๕

ที่	ชนิด	ปี ๒๕๖๑ (ราย)	ปี ๒๕๖๒ (ราย)	ปี ๒๕๖๓ (ราย)	ปี ๒๕๖๔ (ราย)	ปี ๒๕๖๕ (ราย)
๑	ปลานิล	๑๑๐	๑๖๙	๑๘๙	๒๒๙	๒๕๑
๒	สัตว์น้ำอื่น ๆ (เช่น ปลาดุก กบ ฯลฯ)	๕	๖	๘	๙	๑๗
รวม		๑๑๕	๑๗๕	๑๙๗	๒๓๘	๒๖๘

ตารางที่ ๔๓ ข้อมูลการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) ปศุสัตว์ ตั้งแต่ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๕

ที่	ชนิด	ปี ๒๕๖๑ ฟาร์ม	ปี ๒๕๖๒ ฟาร์ม	ปี ๒๕๖๓ ฟาร์ม	ปี ๒๕๖๔ ฟาร์ม	ปี ๒๕๖๕ ฟาร์ม	ปี ๒๕๖๖ ฟาร์ม	รวม ฟาร์ม
๑	โคนม	-	๓	๑	๑	๓	-	๘
๒	ไก่เนื้อ	-	-	๑	-	๖	๑	๘
๓	ไก่ไข่	-	-	๑	๑	๓	-	๕
๔	สุกร	-	-	๖	๕	๔	-	๑๕
๕	หรือ อื่นๆ							
รวม		-	-	๙	๗	๑๖	๑	๓๖

ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา ณ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ตารางที่ ๔๔ ข้อมูลการทำเกษตรอินทรีย์จังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๑		ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕	
	จำนวน (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	จำนวน (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	จำนวน (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	จำนวน (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	จำนวน (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
๑. มาตรฐาน IFOAM										
- ข้าว	๓๙	๑,๔๐๐	๓๙	๑,๔๐๐	๓๙	๑,๔๐๐	๓๙	๑,๔๐๐	๓๙	๑,๔๐๐
๒. มาตรฐาน Organic Thailand										
๒.๑ ข้าว	๔๔๙	๒,๙๙๕.๕๐	๕๑๑	๓,๓๘๕.๒๕	๑,๐๕๐	๕,๓๔๙.๕๐	๙๔๗	๔,๘๗๖.๒๕	๗๗๙	๓,๘๗๙
- รายเดี่ยว (นอกถั่วไร่)	๑๗๘	๑,๒๑๗.๕๐	๕๘	๔๘๔	๔๘	๓๗๐	๖๒	๔๒๕.๗๕	๖๖	๔๕๓.๗๕
- รายกลุ่ม	๔๒	๕๒๓	๕	๙๙	๕	๙๕				
- โครงการ Niche Market	๗๕	๔๓๔.๕๐	๖๘	๓๖๗	๖๔	๓๒๐.๕๐				
- โครงการข้าว อินทรีย์ล้านไร่	๑๕๔	๘๒๐.๕๐	๓๘๐	๒,๔๓๕.๒๕	๙๓๓	๔,๕๖๔	๘๘๕	๔,๔๕๐.๕๐	๗๑๓	๓,๔๒๕.๒๕
๒.๒ ผสมผสาน	๑	๓	๒	๓.๕	๒	๓.๕			๒	๑๒.๑๒
๒.๓ พืชผัก									๑	๐.๓๘
รวม Organic Thailand	๔๕๐	๒,๙๙๕.๕๐	๕๑๓	๓,๓๘๘.๗๕	๑,๐๕๒	๕,๓๕๓	๙๔๗	๔,๘๗๖.๒๕	๗๗๙	๓,๘๗๙
๓. มาตรฐาน PGS										
๓.๑ PGS พด.										
- พืชผัก , ผสมผสาน	๒๑	๓๗	๑๑	๑๔.๕	๕๙	๑๙๖	๓๖	๔๙	๔๐	๗๐
๓.๒ SDGPGS										
- พืชผัก , ผสมผสาน					๔๓	๔๓๐	๘๗	๖๖๓	๑๓๓	๑,๐๖๔
- ผสมผสาน/ข้าว					๒๙	๑๘๔	๔๖	๒๘๐	๕๐	๔๕๐
รวม PGS	๒๑	๓๗	๑๑	๑๕	๑๓๑	๘๑๐	๑๖๙	๙๙๒	๒๒๓	๑,๕๘๔
รวมทั้งสิ้น	๕๑๐	๔,๔๓๖	๕๖๓	๔,๘๐๓	๑,๒๒๒	๗,๕๖๓	๑,๑๕๕	๗,๒๖๓	๑,๐๔๔	๖,๘๗๕.๕๐

ที่มา: ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพะเยา , สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา , ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร แพร่ , กรกฎาคม ๒๕๖๖

จากข้อมูลการทำเกษตรอินทรีย์ของจังหวัดพะเยา มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นตั้งแต่ปี๒๕๖๒-๒๕๖๔ และลดลงในปี ๒๕๖๕ ซึ่งเป็นผลมาจากราคาของสินค้าอินทรีย์และสินค้าทั่วไป ไม่มีความแตกต่างกันมากนัก จึงทำให้เกษตรกรบางส่วนหยุดทำการเกษตรอินทรีย์ แต่อย่างไรก็ตามด้วยทิศทางการพัฒนาของโลกและในประเทศได้ขยายตัวเพิ่มขึ้นตามกระแสความห่วงใยในเรื่องสุขภาพ การบริโภคอาหารปลอดภัย การมุ่งเน้นไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนมากขึ้น การทำเกษตรอินทรีย์จึงถือเป็นอีกทางเลือกหนึ่งที่ทำให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้ มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น มีความมั่นคงและความปลอดภัยในสุขภาพ โดยไม่ทำลายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งมีความสอดคล้องกับการขยายตัวของกระแสความต้องการผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์ในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งจะทำให้พัฒนาไปสู่การทำเกษตรอินทรีย์ในเชิงพาณิชย์เป็นที่ยอมรับในระดับสากล เพื่อนำไปสู่การแก้ไขปัญหาความยากจนและการพัฒนาอย่างยั่งยืนต่อไป

๒.๔.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัด

ปัจจุบันจังหวัดพะเยา มีผู้ผลิตและผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียนผู้ผลิต ผู้ประกอบการ OTOP จำนวน ๙๑๗ ราย/กลุ่ม รวมทั้งสิ้น ๑,๘๗๙ ผลิตภัณฑ์

มูลค่าการจำหน่ายสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ของจังหวัดพะเยาที่จำหน่ายทั้งในจังหวัด ต่างจังหวัด และต่างประเทศ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องทุกปี มียอดจำหน่ายสินค้าประมาณ ๑,๕๗๘ ล้านบาท โดยสินค้าประเภทอาหาร มียอดจำหน่ายสูงสุด รองลงมา คือ ประเภทของใช้/ของตกแต่ง/ของที่ระลึก และประเภทผ้า เครื่องแต่งกาย ตามลำดับ เนื่องมาจากกลุ่มผู้ผลิตและผู้ประกอบการ ได้รับการสนับสนุนด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การออกแบบผลิตภัณฑ์ และบรรจุภัณฑ์ ให้ได้มาตรฐานจากการขับเคลื่อนตามยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดและ การส่งเสริม จากสำนักงานพัฒนาชุมชน ในการจัดแสดงและจำหน่ายสินค้า ตามเทศกาลต่างๆ ในจังหวัด ต่างจังหวัดและในกลุ่มประเทศเพื่อนบ้าน โดยมีผลิตภัณฑ์ที่โดดเด่นของจังหวัดพะเยา คือ ผลิตภัณฑ์จากผักตบชวา ผลิตภัณฑ์ผ้าทอไทลื้อ และปล้าส้ม เป็นต้น

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนพะเยา

จากข้อมูลข้างต้น การผลิตและจำหน่ายสินค้า OTOP มีแนวโน้มสูงขึ้น โดยสินค้าประเภทอาหาร มียอดจำหน่ายสูงสุด ดังนั้นควรพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้ปลอดภัย มีมาตรฐานรองรับการแปรรูปเป็นสินค้า OTOP

ที่มา : ข้อมูลออนไลน์ สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดพะเยา <https://phayao.cdd.go.th>

๒.๕ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ตารางที่ ๔๕ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก ปี ๒๕๖๕

ประเภทสหกรณ์	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก (คน)	นำมาจัด	มาตรฐานสหกรณ์	
				ผ่าน	ไม่ผ่าน
สหกรณ์การเกษตร	๓๗	๗๑,๔๖๔	๓๗	๑๔	๒๓
สหกรณ์ประมง	๑	๑๕๕	๑	-	๑
สหกรณ์นิคม	๑	๒,๓๙๕	๑	-	๑
สหกรณ์ออมทรัพย์	๘	๑๑,๕๘๗	๘	๘	-
สหกรณ์ร้านค้า	-	-	-	-	-
สหกรณ์บริการ	๖	๒๒๒	๕	๓	๒
สหกรณ์เครดิตยูเนียน	๘	๓,๔๑๐	๖	๖	-
รวม	๖๑	๘๙,๒๓๓	๕๘	๓๑	๒๗

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยามีจำนวนสหกรณ์ที่ดำเนินธุรกิจจำนวน ๖๐ แห่ง และจัดตั้งใหม่ยังไม่ถึงจำนวน ๑ แห่ง คือ สหกรณ์เครดิตยูเนียนบ้านต๋นใต้ จำกัด รวมทั้งหมดมีจำนวน ๖๑ แห่ง มีจำนวนสมาชิกทั้งหมด ๘๙,๒๓๓ คน ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๓๑ แห่งคิดเป็นร้อยละ ๕๐.๘๑ และไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๒๗ แห่งคิดเป็นร้อยละ ๔๔.๒๖ แยกตามประเภทของสหกรณ์ จำนวน ๗ ประเภท ดังนี้

๑. สหกรณ์การเกษตร จำนวน ๓๗ แห่ง มีจำนวนสมาชิก ๗๑,๔๖๔ คน และได้นำมาจัดมาตรฐาน จำนวน ๓๗ แห่ง ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๑๔ แห่ง และไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๒๓ แห่ง ที่ไม่ผ่านเกณฑ์มีหลายปัจจัย เช่น ขาดทุน ผิดนัดชำระหนี้ โรคระบาด ภาวะเศรษฐกิจ รายจ่ายสูง จำนวนสมาชิกลดลง เป็นต้น

๒. สหกรณ์ประมง จำนวน ๑ แห่ง มีจำนวนสมาชิก ๑๕๕ คน ในปีที่ผ่านมาไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน
๓. สหกรณ์นิคม จำนวน ๑ แห่ง มีจำนวนสมาชิก ๒,๓๙๕ คน ในปีที่ผ่านมาไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน
๔. สหกรณ์ออมทรัพย์ จำนวน ๘ แห่ง มีจำนวนสมาชิก ๑๑,๕๘๗ ในปีที่ผ่านมาผ่านเกณฑ์มาตรฐานทั้ง ๘ แห่ง
๕. สหกรณ์ร้านค้า จังหวัดพะเยาไม่มีสหกรณ์ที่ดำเนินธุรกิจ
๖. สหกรณ์บริการ จำนวน ๖ แห่ง มีสมาชิก ๒๒๒ คน ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๕ แห่ง และไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๓ แห่ง
๗. สหกรณ์เครดิตยูเนียน จำนวน ๘ แห่ง มีสมาชิกจำนวน ๓,๔๑๐ คน ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๖ แห่ง

๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกร

จังหวัดพะเยามีจำนวนกลุ่มเกษตรกรที่อยู่ภายใต้ดูแลของสำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๕ (ข้อมูล ณ วันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๕) ที่ดำเนินการทั้งหมด จำนวน ๑๐๕ กลุ่มเกษตรกร แยกตามประเภทของกลุ่มเกษตรกร ดังนี้ กลุ่มเกษตรกรทำนา ทำสวน ทำไร่ เลี้ยงสัตว์ และกลุ่มเกษตรกรทำประมง มีจำนวนสมาชิกรวมทั้งหมด ๑๐,๑๙๗ ราย ซึ่งได้นำมาจัดมาตรฐาน จำนวน ๑๐๕ กลุ่มเกษตรกร ผ่านเกณฑ์มาตรฐานกลุ่มเกษตรกร ๓๔ กลุ่มเกษตรกร ไม่ผ่านอยู่ ๒ กลุ่มเกษตรกร สาเหตุเนื่องจาก

- ๑) กลุ่มเกษตรกรหยุดดำเนินงาน
- ๒) กลุ่มเกษตรกรถูกฟ้องล้มละลาย/พิทักษ์ทรัพย์

ตารางที่ ๔๖ แสดงสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร และกลุ่มวิสาหกิจ (กลุ่มอาชีพ) ระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๕

อำเภอ	สหกรณ์		กลุ่มเกษตรกร		กลุ่มวิสาหกิจชุมชน	
	จำนวน(แห่ง)	สมาชิก(คน)	จำนวน(กลุ่ม)	สมาชิก(คน)	จำนวน(กลุ่ม)	สมาชิก(คน)
จุน	๑๒	๗,๗๖๐	๑๔	๑,๖๙๒	๑๔๘	๓,๙๓๔
เชียงคำ	๑๐	๓,๙๗๔	๑๘	๑,๙๔๐	๒๖๖	๕,๗๑๕
เชียงม่วน	๒	๘๙๐	๔	๒๓๙	๓๗	๕๔๒
ดอกคำใต้	๗	๕๑,๒๒๘	๑๗	๑,๕๐๙	๒๑๕	๔,๔๕๓
ปง	๔	๓,๗๔๒	๑๘	๑,๙๓๒	๗๗	๑,๔๒๙
ภูพานยาว	๑	๑๘	๖	๘๑๕	๑๑๗	๑,๒๓๔
ภูซาง	๔	๓,๒๙๘	๗	๓๒๕	๑๔๗	๒,๓๔๘
เมือง	๑๙	๑๙,๑๑๘	๑๓	๘๘๖	๑๘๕	๓,๓๓๔
แม่ใจ	๓	๒,๑๔๕	๑๑	๑,๐๔๕	๑๒๔	๒,๗๕๑
รวม	๖๒	๙๒,๑๗๓	๑๐๘	๑๐,๓๘๒	๑,๓๑๖	๒๕,๗๔๐

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยาและสำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา มิถุนายน ๒๕๖๖

ตารางที่ ๔๗ แสดงปริมาณธุรกิจของสหกรณ์

ประเภทสหกรณ์	ปริมาณธุรกิจของสหกรณ์ (แห่ง)	ปริมาณธุรกิจ แยกตามประเภทการให้บริการ (ล้านบาท)						
		รับฝากเงิน	ให้เงินกู้	จัดหาสินค้ามาจำหน่าย	รวบรวมผลผลิต	แปรรูปผลผลิต	บริการและอื่น ๆ	รวมทั้งสิ้น
๑. สหกรณ์การเกษตร	๓๗	๔๙๓.๘๒	๑,๒๒๑.๐๒	๒๗๓.๑๑	๔๒๘.๒๓	๑๕.๔๗	๑๙.๐๕	๒,๔๕๐.๗๑
๒. สหกรณ์ประมง	๑	๔.๖๒	๔.๗๐	๔.๐๕	๔.๓๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๗.๗๐
๓. สหกรณ์นิคม	๑	๐.๑๘	๐.๐๑	๐.๘๓	๐.๑๒	๐.๒๔	๐.๐๐	๑.๓๘
๔. สหกรณ์ออมทรัพย์	๘	๑,๐๘๙.๒๙	๑,๒๓๕.๖๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๓๒๔.๙๗
๕. สหกรณ์ร้านค้า	๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
๖. สหกรณ์บริการ	๖	๐.๐๐	๐.๑๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๑	๐.๒๐
๗. สหกรณ์เครดิตยูเนียน	๗	๑๒.๐๘	๙.๔๓	๒๙,๒๑๐.๐๐	๐.๐๓	๐.๐๐	๑.๖๒	๒๓.๑๙
รวมทั้งสิ้น	๖๐	๑,๕๙๙.๙๙	๒,๔๗๑.๐๒	๒๙,๔๘๗.๙๙	๔๓๒.๗๐	๑๕.๗๑	๒๐.๖๘	๔,๘๑๘.๑๕

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยา มิถุนายน ๒๕๖๖

จังหวัดพะเยามีปริมาณธุรกิจสหกรณ์ ณ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖ ทั้งหมด ๔,๘๑๘.๑๕ ล้านบาท ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ สหกรณ์ที่มีสถานะดำเนินการมีอัตราการขยายตัวของปริมาณธุรกิจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑ โดยมีปริมาณธุรกิจของสหกรณ์แบ่งแยกตามแต่ละประเภทของสหกรณ์และแต่ละประเภทจะมีปริมาณธุรกิจแยกตามประเภทการให้บริการไม่ว่าจะเป็นรับฝากเงิน ให้เงินกู้ จัดหาสินค้ามาจำหน่าย รวบรวมผลผลิต แปรรูปผลผลิต บริการและอื่น ๆ ดังนี้

๑. ปริมาณธุรกิจของสหกรณ์รับฝากเงินรวมทั้งสิ้น ๑,๕๙๙.๙๙ ล้านบาท
๒. ปริมาณธุรกิจให้เงินกู้ รวมทั้งสิ้น ๒,๔๗๑.๐๒ ล้านบาท
๓. ปริมาณธุรกิจจัดหาสินค้ามาจำหน่าย รวมทั้งสิ้น ๒๙,๔๘๗.๙๙ ล้านบาท
๔. ปริมาณธุรกิจรวบรวมผลผลิต รวมทั้งสิ้น ๔๓๒.๗๐ ล้านบาท
๕. ปริมาณธุรกิจแปรรูปผลผลิต รวมทั้งสิ้น ๑๕.๗๑ ล้านบาท
๖. ปริมาณธุรกิจบริการและอื่น ๆ รวมทั้งสิ้น ๒๐.๖๘ ล้านบาท

ตารางที่ ๔๘ แสดงผลการจัดระดับชั้นสหกรณ์ จำแนกตามประเภทของสหกรณ์

ประเภทสหกรณ์	สหกรณ์ชั้น ๑	สหกรณ์ชั้น ๒	สหกรณ์ชั้น ๓	สหกรณ์ชั้น ๔	รวม
สหกรณ์ภาคการเกษตร					
๑. สหกรณ์การเกษตร	๔	๒๙	๔	๑๔	๕๑
๒. สหกรณ์นิคม		๑			๑
๓. สหกรณ์ประมง		๑			๑
สหกรณ์นอกภาคการเกษตร					
๔. สหกรณ์ออมทรัพย์	๖	๒			๘
๕. สหกรณ์เครดิตยูเนียน	๓	๔			๗
๖. สหกรณ์บริการ		๖			
๗. สหกรณ์ร้านค้า				๑	๑
รวม	๑๓	๔๓	๔	๑๕	๗๕

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยา มิถุนายน ๒๕๖๖

การจัดระดับความเข้มแข็งสหกรณ์ เมืองค์ประกอบ ๔ ด้าน ได้แก่

- ๑) ความสามารถในการให้บริการสมาชิก
- ๒) ประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจ
- ๓) ประสิทธิภาพในการจัดการองค์กร
- ๔) ประสิทธิภาพของการบริหารงาน

โดยจัดระดับชั้นสหกรณ์เป็น ๔ ระดับ ดังนี้

(๑) สหกรณ์ชั้น ๑ คือ สหกรณ์ที่มีความสามารถในการให้บริการสมาชิกได้มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ ๗๐ และมีประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจอยู่ในระดับมาตรฐานขึ้นไป มีชั้นคุณภาพการควบคุมภายในระดับดี ถึงดีมากและไม่มีข้อบกพร่องจากการดำเนินงาน หรือมีข้อบกพร่องแต่ได้ดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จสมบูรณ์ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยา สหกรณ์ที่อยู่ในชั้น ๑ จำนวน ๑๓ แห่ง ประกอบไปด้วยสหกรณ์การเกษตร ๔ แห่ง สหกรณ์ออมทรัพย์ ๖ แห่ง และสหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน ๓ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๓๓

(๒) สหกรณ์ชั้น ๒ คือ สหกรณ์ที่ยังมีคุณสมบัติของสหกรณ์ชั้น ๑ ไม่ครบทั้ง ๔ ด้าน สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยา สหกรณ์ที่อยู่ในชั้น ๒ จำนวน ๔๓ แห่ง ประกอบไปด้วยสหกรณ์การเกษตร ๒๙ แห่ง สหกรณ์ประมง และสหกรณ์นิคม สหกรณ์ละ ๑ แห่ง สหกรณ์ออมทรัพย์ ๒ แห่ง สหกรณ์บริการ ๖ แห่ง สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน ๔ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๕๗.๓๓

(๓) สหกรณ์ชั้น ๓ คือ สหกรณ์ที่มีความสามารถในการให้บริการสมาชิกได้ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ และมีประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจอยู่ในระดับต้องปรับปรุงและมีชั้นคุณภาพการควบคุมภายใน ต้องปรับปรุงหรือไม่มีระบบการควบคุมภายใน หรือเป็นสหกรณ์ที่เกิดข้อบกพร่องและยังไม่เริ่มดำเนินการแก้ไข สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยา สหกรณ์ที่อยู่ในชั้น ๓ จำนวน ๔ แห่ง เป็นสหกรณ์การเกษตรทั้ง ๔ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๕.๓๓

(๔) สหกรณ์ชั้น ๔ คือ สหกรณ์ที่นายทะเบียนสหกรณ์สั่งเลิกกิจการแล้ว อยู่ในระหว่างการชำระบัญชี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยาอยู่ในชั้น ๔ ๑๕ แห่ง เป็นสหกรณ์การเกษตร ๑๔ แห่ง และเป็นสหกรณ์ร้านค้า ๑ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๒๐

ตารางที่ ๔๙ แสดงจำนวนกลุ่มเกษตรกรและสมาชิกกลุ่มในจังหวัดพะเยาปี ๒๕๖๔

ประเภทกลุ่มเกษตรกร	จำนวนกลุ่มเกษตรกร(แห่ง)	จำนวนสมาชิก(คน)	นำมาจัดมาตรฐาน	มาตรฐานกลุ่มเกษตรกร	
				ผ่าน	ไม่ผ่าน
กลุ่มเกษตรกรทำนา	๓๗	๔,๘๔๗	๓๗	๓๐	๗
กลุ่มเกษตรกรทำสวน	๔๑	๓,๗๓๓	๔๑	๔๐	๑
กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์	๒	๘๘	๒	๑	๑
กลุ่มเกษตรกรทำไร่	๒๒	๑,๒๗๐	๒๒	๒๐	๒
กลุ่มเกษตรกรทำประมง	-	-	-	-	-
กลุ่มเกษตรกรอื่นๆ	๑	๕๓	๑	๑	-
รวม	๑๐๓	๙,๙๙๑	๑๐๓	๙๒	๑๑

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยามีจำนวนกลุ่มเกษตรกรที่ดำเนินธุรกิจจำนวน ๑๐๓ แห่ง มีจำนวนสมาชิกทั้งหมด ๙,๙๙๑ คน ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๙๒ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๘๙.๓๒ และไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๑๑ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๖๗ แยกตามประเภทของกลุ่มเกษตรกร ดังนี้

๑. กลุ่มเกษตรกรทำนา จำนวน ๓๗ แห่ง มีจำนวนสมาชิก ๔,๘๔๗ คน และได้นำมาจัดมาตรฐานจำนวน ๓๗ แห่ง ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๓๐ แห่ง และไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๗ แห่ง ที่ไม่ผ่านเกณฑ์มีหลายปัจจัย เช่น ขาดทุน ผิดนัดชำระหนี้ โรคระบาด ภาวะเศรษฐกิจ รายจ่ายสูง สมาชิกลดลง เป็นต้น

๒. กลุ่มเกษตรกรทำสวน จำนวน ๔๑ แห่ง มีจำนวนสมาชิก ๓,๗๓๓ คน ในปีที่ผ่านมาจัดมาตรฐาน ๔๑ แห่ง ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๔๐ แห่ง ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๑ แห่ง

๓. กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์ จำนวน ๒ แห่ง มีจำนวนสมาชิก ๘๘ คน ในปีที่ผ่านมาจัดมาตรฐาน ๒ แห่ง ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๑ แห่ง และไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๑ แห่ง

๔. กลุ่มเกษตรกรทำไร่ จำนวน ๒๒ แห่ง มีจำนวนสมาชิก ๑,๒๗๐ คน ในปีที่ผ่านมาผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๒๐ คน และไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๒ คน

๕. กลุ่มเกษตรกรประมง จังหวัดพะเยาไม่มีกลุ่มเกษตรกรที่ดำเนินธุรกิจกลุ่มเกษตรกรอื่น ๆ ๑ แห่ง มีสมาชิก ๕๓ คน ในปีที่ผ่านมาผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ตารางที่ ๕๐ แสดงปริมาณธุรกิจของกลุ่มเกษตรกร

ประเภทสหกรณ์	ปริมาณธุรกิจของสหกรณ์ (แห่ง)	ปริมาณธุรกิจ แยกตามประเภทการให้บริการ (ล้านบาท)						
		รับฝากเงิน	ให้เงินกู้	จัดหาสินค้ามาจำหน่าย	รวบรวมผลผลิต	แปรรูปผลผลิต	บริการและอื่น ๆ	รวมทั้งสิ้น
๑. กลุ่มเกษตรกรทำนา	๓๗	๐.๐๐	๑๔.๕๖	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔.๕๕
๒. กลุ่มเกษตรกรทำสวน	๔๑	๐.๒๙	๑๘.๗๓	๓.๐๓	๑๙.๘๔	๐.๐๐	๐.๐๒	๔๑.๙๑
๓. กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์	๒	๐.๐๐	๐.๓๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๓๒
๔. กลุ่มเกษตรกรทำไร่	๒๒	๐.๐๑	๔.๘๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๑	๔.๙๐
๕. กลุ่มเกษตรกรทำประมง	-	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
๖. กลุ่มเกษตรกรอื่น ๆ	๑	๐.๐๐	๐.๒๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๒๓
รวมทั้งสิ้น	๑๐๓	๐.๓๑	๓๘.๗๒	๓.๐๓	๑๙.๘๔	๐.๐๐	๐.๐๓	๖๑.๙๓

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

จังหวัดพะเยามีปริมาณธุรกิจกลุ่มเกษตรกร ทั้งหมด ๖๑.๙๓ ล้านบาท ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ กลุ่มเกษตรกรที่มีสถานะดำเนินการมีอัตราการขยายตัวของปริมาณธุรกิจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑ โดยมีปริมาณธุรกิจของกลุ่มเกษตรกรแบ่งแยกตามแต่ละประเภทของกลุ่มเกษตรกรและแต่ละประเภทจะมีปริมาณธุรกิจแยกตามประเภทการให้บริการไม่ว่าจะเป็นรับฝากเงิน ให้เงินกู้ จัดหาสินค้ามาจำหน่าย รวบรวมผลผลิต แปรรูปผลผลิต บริการและอื่น ๆ ดังนี้

๑. ปริมาณธุรกิจของสหกรณ์รับฝากเงินรวมทั้งสิ้น ๐.๓๑ ล้านบาท
๒. ปริมาณธุรกิจให้เงินกู้ รวมทั้งสิ้น ๓๘.๗๒ ล้านบาท
๓. ปริมาณธุรกิจจัดหาสินค้ามาจำหน่าย รวมทั้งสิ้น ๓.๐๓ ล้านบาท
๔. ปริมาณธุรกิจรวบรวมผลผลิต รวมทั้งสิ้น ๑๙.๘๔ ล้านบาท
๕. ปริมาณธุรกิจแปรรูปผลผลิต ส่วนมากกลุ่มเกษตรกรจะไม่นิยมดำเนินธุรกิจแปรรูปจึงไม่มีธุรกิจประเภทนี้
๖. ปริมาณธุรกิจบริการและอื่น ๆ รวมทั้งสิ้น ๐.๐๓ ล้านบาท

ตารางที่ ๕๑ แสดงผลการจัดระดับชั้นกลุ่มเกษตรกร จำแนกตามประเภท

ประเภทกลุ่มเกษตรกร	กลุ่มเกษตรกรชั้น ๑	กลุ่มเกษตรกรชั้น ๒	กลุ่มเกษตรกรชั้น ๓	กลุ่มเกษตรกรชั้น ๔	รวม
๑. กลุ่มเกษตรกรทำนา	-	๓๔	๓	-	๓๗
๒. กลุ่มเกษตรกรทำสวน	-	๔๑	-	-	๔๑
๓. กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์	-	๒	-	-	๒
๔. กลุ่มเกษตรกรทำไร่	-	๒๒	-	-	๒๒
๕. กลุ่มเกษตรกรทำประมง	-	-	-	-	-
๖. กลุ่มเกษตรกรอื่น ๆ	-	๒	-	-	๒
รวม	-	๑๐๑	๓	-	๑๐๔

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

การจัดระดับความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกร หลักเกณฑ์การจัดเหมือนกันกับสหกรณ์จะมีองค์ประกอบ ๔ ด้าน ๑) ความสามารถในการให้บริการสมาชิก ๒) ประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจ ๓) ประสิทธิภาพในการจัดการองค์กร ๔) ประสิทธิภาพของการบริหารงาน สำหรับการ จัดระดับชั้นกลุ่มเกษตรกรจะอยู่ในระดับชั้น ๒ เป็นส่วนใหญ่ถึง ๑๐๑ แห่ง และในชั้น ๓ จำนวน ๓ แห่ง เนื่องจากกลุ่มเกษตรกรส่วนใหญ่ไม่มีระบบการควบคุมภายใน

๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ ๕๒ แสดงจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด ๒๕๖๕

อำเภอ	ครู บัญชี	หมอ ดิน	ประมง	เศรษฐกิจ การเกษตร	ครู ยาง	ปฏิรูป ที่ดิน	สารวัตร เกษตร อาสา	ปศุสัตว์	ฝนหลวง	สหกรณ์	ชลประทาน	เกษตร มบ.	รวม สาขา (นับซ้ำ)	รวมสาขา (ไม่นับ ซ้ำ)
เมืองพะเยา	๑	๒๑	๔	-	-	๑		๘	๑	-	-	๑๗๙	๒๑๑	๑๗๔
จุน	๑	๗	๓	-	๑	-	๔๐	๒	๒	-	-	๑๔๔	๑๔๓	๘๖
เชียงคำ	-	๑๘	๑	-	-	-		๔	๑	-	-	๑๗๐	๑๕๙	๑๓๕
เชียงม่วน	-	๓	๑	๑	-	-		๔	-	-	-	๓๔	๔๒	๓๔
ดอกคำใต้	-	๑๖	๕	๑	-	-		๔	๒	-	-	๑๒๕	๑๕๙	๑๒๕
ปง	-	๖	๑	-	-	-		๖	-	-	-	๓๒๒	๑๐๑	๘๘
แม่ใจ	-	๘	๒	๑	-	๑		๖	-	-	๑	๑๔๖	๘๕	๖๖
ภูซาง	-	๕	-	-	๑	-		๓	๔	๑	-	๕๙	๗๓	๕๙
ภูพานยาว	-	๗	๑	-	-	-		๓	๓	-	-	๑๖๕	๕๕	๔๑
รวม	๒	๙๑	๑๘	๓	๒	๒	๔๐	๔๐	๑๓	๑	๑	๑,๓๔๔	๑,๐๒๔	๘๐๘

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา , ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร แพร่ , กรกฎาคม ๒๕๖๖

๒.๗ จำนวนปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่

จังหวัดพะเยามีปราชญ์ชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน ๔๕ ราย จำแนกตามอำเภอ ดังนี้

ตารางที่ ๕๓ แสดงจำนวนปราชญ์เกษตรแยกรายอำเภอ

อำเภอ	จำนวน (ราย)
๑. เมืองพะเยา	๘
๒. แม่ใจ	๕
๓. ดอกคำใต้	๖
๔. จุน	๕
๕. ปง	๓
๖. เชียงคำ	๖
๗. เชียงม่วน	๔
๘. ภูซาง	๕
๙. ภูพานยาว	๓
รวม	๔๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

๒.๘ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒.๘.๑ ศูนย์เรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

ศูนย์เรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร จังหวัดพะเยา มีทั้งหมด ๙ ศูนย์ ตั้งอยู่ในพื้นที่แต่ละอำเภอ ดังต่อไปนี้

ตารางที่ ๕๔ แสดงที่อยู่ศูนย์เรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร(ศพก) ปี ๒๕๖๖

ที่	ชื่อศูนย์	สถานที่ตั้ง	ประธานศูนย์ฯ
๑	ศพก.อำเภอเมืองพะเยา	ม.๔ ต.บ้านต๋อน อ.เมือง จ.พะเยา	นายบาล บุญก้า
๒	ศพก.อำเภอแม่ใจ	๑๕๙ ม.๕ ต.แม่สุก อ.แม่ใจ จ.พะเยา	นายถนอม สิงห์แก้ว
๓	ศพก.อำเภอดอกคำใต้	๕๒ ม.๖ ต.ดงสุวรรณ อ.ดอกคำใต้	นายสมชัย พองรัตน์
๔	ศพก.อำเภอภูพานยาว	๑๘๔ ม.๒ ต.แม่ใจ อ.ภูพานยาว	นายมานิตย์ พักแก้ว
๕	ศพก.อำเภอจุน	๒๙๓ ม.๑๓ ต.จุน อ.จุน จ.พะเยา	นายบุญมี คุณารูป
๖	ศพก.อำเภอ ปง	๓๒ ม.๔ ต.ควง อ.ปง จ.พะเยา	นายสำรอง ศรีพรหม
๗	ศพก.อำเภอเชียงม่วน	๑๒๔ ม.๖ ต.เชียงม่วน อ.เชียงม่วน	นายเกตุชัย มานะ
๘	ศพก.อำเภอเชียงคำ	๓๑๒ ม.๔ ต.อ่างทอง อ.เชียงคำ	นายสิทธิชัย ดวงทาคั่ง
๙	ศพก.อำเภอภูซาง	๗ ม.๖ ต.สบง อ.ภูซาง จ.พะเยา	นายเสงี่ยม จอมศรีลา

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

๒.๘.๒ ข้อมูลเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ด้านการเกษตร

เกษตรกรปราดเปรื่อง(Smart Farmer) การเกษตร จังหวัดพะเยา ประกอบด้วย ด้านดิน จำนวน ๗ ราย ด้านข้าว เป็น Smart Farmer จำนวน ๘๗ ราย และเป็น Existing Smart Farmer จำนวน ๘๓ ราย ด้านเกษตร เป็น Smart Farmer จำนวน ๑๘๐ ราย และเป็น Young Smart Farmer จำนวน ๔๐ ราย ในเขตปฏิรูปที่ดิน จำนวน ๕๕ ราย ด้านประมง จำนวน ๒๕๐ ราย และด้านปศุสัตว์ เป็น โคเนื้อ จำนวน ๑๒๐ ราย กระบือ จำนวน ๔๐ และสุกร จำนวน ๔๐ ราย

ตารางที่ ๕๕ แสดงจำนวน Smart Farmer ด้านการเกษตร ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	ดิน	ข้าว		เกษตร		ส.ป.ก.	ปศุสัตว์		
		SF	E.S.F	S.F	Y.S.F		โคเนื้อ	กระบือ	สุกร
	(ราย)	(ราย)	(ราย)	(ราย)	(ราย)	(ราย)	(ราย)	(ราย)	(ราย)
เมือง	๑	๑๑	๑๙	๑๐	๔	-	๑๐	๙	๕
เชียงคำ	๑	๑	๑	๑๐	๑๑	๒๖	๑๐	๕	๕
แม่ใจ	-	๓๒	๑๓	๑๐	๔	-	๑๐	๓	๑๐
ดอกคำใต้	๒	๒	๓๑	๑๐	๓	-	๑๐	๕	๕
จุน	๒	๕	๔	๑๐	๑	-	๑๐	๒	๕
ปง	-	๑๘	๒	๑๐	๒	๒๙	๑๐	๓	-
เชียงม่วน	๑	๑	-	๑๐	๒	-	๑๐	๑๐	-
ภูซาง	-	๒	๑๓	๑๐	๔	-	๔๐	๓	-
ภูคา	-	๑๕	-	๑๐	๙	๒๐	๑๐	-	๑๐
รวม	๗	๘๗	๘๓	๙๐	๔๐	๗๕	๑๒๐	๔๐	๔๐

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา, ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพะเยา, สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา, สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดพะเยา, สำนักงานประมงจังหวัดพะเยาและสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา ณ มิถุนายน ๒๕๖๖

๒.๘.๓ ข้อมูลเกษตรกรแปลงใหญ่จังหวัดพะเยา

ตารางที่ ๕๖ แสดงข้อมูลเกษตรกรแปลงใหญ่จังหวัดพะเยา ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ลำดับ	กลุ่มสินค้า	จำนวนแปลงใหญ่	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
๑	ข้าว	๖๐	๔,๔๐๐	๕๓,๖๔๖.๕๐
๒	พืชไร่	๙	๖๑๙	๗,๒๙๖.๒๕
๓	ไม้ยืนต้น	๙	๕๒๐	๕,๔๙๒.๕๐
๔	ไม้ผล	๒๘	๑,๖๕๖	๑๑,๕๘๙.๒๕
๕	ผัก/สมุนไพร	๑๑	๖๘๙	๕,๑๔๖.๒๕
๖	ปศุสัตว์	๕	๕๕๖	๒,๒๔๔.๐๐
๗	ประมง	๓	๒๑๐	๑,๐๑๑.๒๕
๘	แมลงเศรษฐกิจ	๒	๗๐	๓๗๐.๕๐
รวม	๘ ประเภท	๑๒๗	๘,๗๒๐	๘๖,๗๙๖.๕๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา , มิถุนายน ๒๕๖๖

๒.๘.๔ ศูนย์ข้าวชุมชนจังหวัดพะเยา

จังหวัดพะเยามีศูนย์ข้าวชุมชนในพื้นที่ จำนวน ๓๗ ศูนย์ เพื่อส่งเสริมเกษตรกร ในผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีชุมชน ดังนี้

ตารางที่ ๕๗ แสดงที่อยู่ศูนย์ข้าวชุมชนจังหวัดพะเยา ปี ๒๕๖๓

ที่	ชื่อศูนย์	สถานที่ตั้ง	ประธานศูนย์ฯ
๑	ศูนย์ข้าวชุมชน ต.บ้านต๋น	๕๔ ม.๘ ต.บ้านต๋น	นายอุดม ใจกล้า
๒	ศูนย์ข้าวชุมชน ต.แม่ปืม	๓๘ ม.๗ ต.แม่ปืม	นายอินตา เครือคำ
๓	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านป่าแฝกใต้	๗๗ ม.๕ ต.ป่าแฝก	นายชูเกียรติ อินปัน
๔	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านป่าแฝกค้อย	๗๒ ม.๔ ต.ป่าแฝก	นายสุคำ แสนเมืองอินทร์
๕	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านป่าสัก	๓๔ ม.๕ ต.ศรีถ้อย	นายจ่าน วันจะก่า
๖	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านแม่จั่วใต้	๑๕๕ ม.๕ ต.แม่สุก	นายประหยัด สุขศรีราษฎร์
๗	ศูนย์ข้าวชุมชน ต.เจริญราษฎร์	๑๘๔ ม.๘ ต.เจริญราษฎร์	นายวุฒิชัย จันทรเพย
๘	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านทุ่งหลวง	๑๖๘ ม.๖ ต.ดอนศรีชุม	นายจ่าน อินต๊ะสาร
๙	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านร่มโพธิ์งาม	๒๕๔ ม.๒ ต.บุญเกิด	นางนงคราญ กันยานะ
๑๐	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านกองแล	๕๒ ม.๖ ต.ดงสุวรรณ	นายสมชัย ฟองรัตน์
๑๑	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านทุ่งตันศรี	๑๙๘/๑ ม.๕ ต.ห้วยลาน	นายบรรจง กะจำงโพธิ์
๑๒	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านอิงโค้ง	๘๘/๑ ม.๕ ต.ห้วยแก้ว	นายรุ่งเรือง วงศ์ไชย
๑๓	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านสันตันผิง	๕๗/๑ ม.๖ ต.แม่อิง	นายณัฐนนท์ อุดหล้า
๑๔	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านสันป่าแดง	๙๔ ม.๑๑ ต.ห้วยแก้ว	นายล้วน ยิงมั่ง
๑๕	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านกว๊านเหนือ	๑๐๓ ม.๔ ต.ดงเจน	นายประเสริฐ วงศ์ไชย
๑๖	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านน้ำจุน	๕๑/๑ ม.๕ ต.ล่อ	นายประจวบ ภาตสนุก
๑๗	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านสร้อยศรีพัฒนา	๑๐๖/๑ ม.๑๖ ต.จุน	นายหลั่น พระวิสัย
๑๘	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านห้วยไคร้	๓๗ ม.๑ ต.ทุ่งรวงทอง	นายสมควร ทองทนาย
๑๙	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านปางมดแดง	๑๐๖ ม.๑๐ ต.อ่าทอง	นายวิทยา อุดมรักษ์
๒๐	ศูนย์ข้าวชุมชน ต.เชียงบาน	๒๗ ม.๔ ต.เชียงบาน	นายสุนทร หอมนาน
๒๑	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านเปียงเปียง	๑๔๐ ม.๑๔ ต.ห้วยวน	นายบุญ ชัยชนะ
๒๒	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านร่องค้อม	๑๒๗ ม.๑๐ ต.เจดีย์คำ	นายอุดม ใจหมั่น
๒๓	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านน้ำแวน	๑๑๒ ม.๒ ต.น้ำแวน	นายธีรพล คำแก้ว
๒๔	ศูนย์ข้าวชุมชน ต.ทุ่งกล้วย	๙๑ ม.๑ ต.ทุ่งกล้วย	นายอนันต์ บุญแรง
๒๕	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านร้อง	๑๒๓ ม.๓ ต.เชียงแร้ง	นายมานะ เขจร
๒๖	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านทุ่งกระเทียม	๘๑ ม.๑๑ ต.ภูซาง	นายคำ บัวผัด
๒๗	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านแก	๕๒ ม.๒ ต.ป่าสัก	นายจรัส จันสม
๒๘	ศูนย์ข้าวชุมชน ต.สบง	๑๔๖ ม.๒ ต.สบง	นายสิงห์คำ แก้วคำปา
๒๙	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านหล่าย	๔๐ ม.๙ ต.สบง	นายนิรันดร์ ใจหาญ
๓๐	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านปัว	๘๐ ม.๖ ต.จิม	นายบุญธรรม ยาวิละ
๓๑	ศูนย์ข้าวชุมชน ต.จิม	๑๐๘ ม.๖ ต.จิม	นายพิพัฒพล กุสวาท
๓๒	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านท่าฟ้าใต้	๑๑๓ ม.๒ ต.สระ	นายจันทร์ สอนหม้อ
๓๓	ศูนย์ข้าวชุมชน ต.เวียง	๕๕ ม.๘ ต.เวียง	นายสนั่น โยธาดี
๓๔	ศูนย์ข้าวชุมชน ต.พระธาตุช้างแก	๗๓/๒ ม.๔ ต.พระธาตุช้างแก	นายสุพรรณ แก่นเมือง
๓๕	ศูนย์ข้าวชุมชน ต.ห้วยช้างก้า	๑๕๖ ม.๑๒ ต.ห้วยช้างก้า	นายล้วน อะนุมา
๓๖	ศูนย์ข้าวชุมชน ต.ห้วยยางขาม	๕๔๔ ม.๑๑ ต.ห้วยยางขาม	นายชม หอมนาน
๓๗	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านกาดใต้	๘/๑ ม.๑๓ ต.ห้วยแก้ว	นายบรรดิษฐ์ หล่อวงศ์

ที่มา : ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพะเยา

๒.๘.๕ ข้อมูลการปลูกสมุนไพรจังหวัดพะเยา

จังหวัดพะเยามีพื้นที่ปลูกพืชสมุนไพรทั้งสิ้น ๗ อำเภอ ชนิดที่ปลูก คือ ผีวมะกรูด, ขมิ้นชัน, ไพล, รางจืด, ตะไคร้, เพชรสังฆาต, ใบส้มป่อย, หนุ่ยดอกขาว, ชุมเห็ดเทศ, ชิง, ข่า, พญายอ, ฟ้าทะลายโจร, กระชาย, เหยิงดา, ว่านหางจระเข้, ใบมะขาม, มะเขือพวง จำหน่ายทั้งตลาดชุมชน นอกชุมชน ออนไลน์ และโรงพยาบาลแม่ใจ

ตารางที่ ๕๘ แสดงข้อมูลการปลูกสมุนไพรในพื้นที่จังหวัดพะเยา

ที่	อำเภอ	จำนวน เกษตรกร (กลุ่ม/ราย)	ชนิดที่ปลูก	พื้นที่ (ไร่)	ช่องทาง การจำหน่าย	หน่วยงาน สนับสนุน
๑	เมืองพะเยา	๖ ราย	ผีวมะกรูด, ขมิ้นชัน, ไพล, รางจืด, ตะไคร้, เพชรสังฆาต, ชุมเห็ดเทศ, พญายอ, ข่า, ฟ้าทะลายโจร		รพ.แม่ใจ	สสจ.พย.
๒	แม่ใจ	๒๘ ราย	ผีวมะกรูด, ขมิ้นชัน, ไพล, รางจืด, ตะไคร้, เพชรสังฆาต, ใบส้มป่อย, หนุ่ยดอกขาว, ชุมเห็ดเทศ, ชิง, พญายอ, ฟ้าทะลายโจร	-	รพ.แม่ใจ	สสจ.พย.
๓	ดอกคำใต้	๒ ราย	ขมิ้นชัน, ไพล, เพชรสังฆาต, หนุ่ยดอกขาว	-	รพ.แม่ใจ	สสจ.พย.
๔	จุน	๑ ราย	ขมิ้นชัน, ไพล	-	รพ.แม่ใจ	สสจ.พย.
๕	ปง	-	-	-	-	-
๖	เชียงคำ	๑ กลุ่ม / ๔๕ ราย	ข่า, ขมิ้น, ตะไคร้, กระชาย, ชิง, ว่านหาง จระเข้, พริก, มะเขือพวง	๑๐.๘	ตลาดชุมชน/นอกชุมชน ออนไลน์ โมเดิร์นเทรด	ส.ป.ก.พะเยา
		๑ ราย	ใบมะขาม, ตะไคร้, ชิง	-	รพ.แม่ใจ	สสจ.พย.
๗	เชียงม่วน	-	-	-	-	-
๘	ภูซาง	๑ กลุ่ม/ ๔๕ ราย	ข่า, ชิง, พริก, ตะไคร้, ขมิ้น, เหยิงดา	๑๖.๒	ตลาดชุมชน ขายส่ง	ส.ป.ก.พะเยา
๙	ภูพานยาว	๑๔ ราย	ขมิ้นชัน, ไพล, พริก, ตะไคร้, ขมิ้น, เหยิงดา	-	ตลาดชุมชน/นอกชุมชน ขายส่ง	สสจ.พย.

ที่มา : สนง.สาธารณสุขจังหวัดพะเยา , สนง.การปฏิรูปที่ดินพะเยา

๒.๘.๖ หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน

จังหวัดพะเยามีหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน ในปี ๒๕๖๔ รวมทั้งสิ้น ๑๓๔,๐๒๘.๓๗ บาท ส่วนใหญ่ใช้เพื่อเพื่อใช้ซื้อ/เช่าซื้อบ้านและที่ดิน เพื่อใช้จ่ายในครัวเรือน และเพื่อใช้ทำการเกษตร ตามลำดับ ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ ๕๙ แสดงข้อมูลหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๖๔

วัตถุประสงค์ของการกู้ยืม	ปี ๒๕๕๖	ปี ๒๕๕๘	ปี ๒๕๖๐	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๔
๑. เพื่อใช้จ่ายในครัวเรือน	๒๐,๙๘๐.๐๐	๖๐,๖๙๔.๔๐	๔๐,๗๔๕.๗๓	๒๖,๙๖๑.๔๘	๔๐,๗๒๕.๘๒
๒. เพื่อใช้ทำธุรกิจที่ไม่ใช่การเกษตร	๖,๙๐๖.๗๐	๗,๑๙๑.๐๐	๑๐,๕๖๗.๓๗	๑๔,๐๗๓.๔๔	๘,๑๘๓.๘๔
๓. เพื่อใช้ในการเกษตร	๒๘,๖๘๙.๑๐	๔๐,๐๐๑.๙๐	๒๙,๘๔๙.๘๗	๑๖,๗๙๖.๔๓	๒๘,๔๘๔.๖๓
๔. เพื่อใช้ในการศึกษา	๕,๙๘๒.๒๐	๙,๑๙๙.๘๐	๑๐,๖๓๑.๕๗	๔,๘๕๕.๑๙	๕,๒๖๙.๐๒
๕. เพื่อใช้ซื้อ/เช่าซื้อบ้านและที่ดิน	๑๗,๒๑๘.๖๐	๒๘,๗๕๓.๙๐	๕๔,๑๘๗.๒๖	๑๙,๖๕๕.๐๙	๔๓,๓๓๒.๐๙
๗. อื่น ๆ	๘๘๕.๙๐	๒,๑๖๐.๔๐	๔,๐๗๗.๓๓	๒,๕๒๕.๐๙	๘,๐๓๒.๙๕
หนี้สินทั้งสิ้น	๘๐,๖๖๒.๖๐	๑๔๘,๐๐๑.๔๐	๑๕๐,๐๕๙.๑๓	๘๔,๘๖๘.๗๒	๑๓๔,๐๒๘.๓๗

ที่มา : สำนักงานสถิติแห่งชาติ , <http://statbbi.nso.go.th>, สิงหาคม ๒๕๖๕

๒.๘.๕ อุตสาหกรรมเกษตรและอาหารในจังหวัดพะเยา

จังหวัดพะเยา มีโรงงานอุตสาหกรรมเกษตรและอาหารที่ดำเนินการในจังหวัดพะเยา จำนวน ๑๐๖ แห่ง ประกอบไปด้วยโรงงานดำเนินกิจกรรมสีข้าวจำนวน ๓๘ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๘๕ % กิจกรรมอบพืชหรือเมล็ดพืชและการเก็บรักษาหรือลำเลียงพืช จำนวน ๓๓ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๑๓ % กิจกรรมแปรรูปผลผลิตพืชหรือผลไม้ จำนวน ๑๓ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๒๗ % กิจกรรมบ่มใบยาสูบ/อัดใบยาสูบ จำนวน ๑๑ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๓๘ % กิจกรรมไม้ บด หรือย่อยหิน และขุดดิน จำนวน ๗ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๖.๖๐ % กิจกรรมทำลูกชิ้นจากเนื้อสัตว์และหมูยอ จำนวน ๓ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๒.๘๓ % และกิจกรรมบ่ม บดเมล็ดพืชหรือหัวพืชจำนวน ๑ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๐.๙๔ %

ที่มา: สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพะเยา

ส่วนที่ ๓

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

๑. การวิเคราะห์สภาวะแวดล้อม (SWOT) ด้านการเกษตรของจังหวัดพะเยา

จังหวัดพะเยา โดยคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ได้ทบทวนและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรของจังหวัดพะเยา โดยนำเอาข้อมูลหลักฐานเชิงประจักษ์และสถานการณ์ที่เป็นจริงมาวิเคราะห์ หาจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค สรุปประเด็นของแต่ละด้าน นำมาจัดน้ำหนักและลำดับความสำคัญแต่ละข้อ โดยใช้มาตรวัดระดับ ๔ ระดับ และใช้สถิติในการวิเคราะห์ คือ ค่าเฉลี่ย กำหนดเกณฑ์การแปลความหมาย รายละเอียด ดังนี้

เกณฑ์ความหมายของน้ำหนักระดับความสำคัญของสภาวะแวดล้อม

๔	หมายถึง	เห็นด้วยมากที่สุด
๓	หมายถึง	เห็นด้วยมาก
๒	หมายถึง	เห็นด้วยน้อย
๑	หมายถึง	เห็นด้วยน้อยที่สุด

เกณฑ์การแปลความหมายค่าเฉลี่ยของสภาวะแวดล้อม

๓.๒๖ – ๔.๐๐	หมายถึง	ระดับมากที่สุด
๒.๕๑ – ๓.๒๕	หมายถึง	ระดับมาก
๑.๗๖ – ๒.๕๐	หมายถึง	ระดับน้อย
๑.๐๐ – ๑.๗๕	หมายถึง	ระดับน้อยที่สุด

อ้างอิง (มานพ ภาชิตวิไลธรรมและคณะ, มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย, ๒๕๕๐)

ตารางที่ ๖๐ ผลการประเมินศักยภาพ (SWOT)

ที่	สภาวะแวดล้อมด้านการเกษตรของจังหวัด	คะแนนเฉลี่ย	ระดับความคิดเห็น
ปัจจัยภายในด้านจุดแข็ง (Strength – S)			
S๑	มีลักษณะทางภูมิศาสตร์เหมาะสมต่อการผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้ทั้งการผลิตด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง	๓.๙๐	มากที่สุด
S๒	มีแหล่งน้ำสำคัญ เช่น กว๊านพะเยา หนองเล็งทราย แม่น้ำอิง แม่น้ำยม ที่เอื้อต่อกิจกรรมทางการเกษตร และยังเป็นแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ อีกทั้งสามารถเชื่อมโยงการท่องเที่ยวเชิงเกษตรได้	๓.๗๕	มากที่สุด
S๓	มีสินค้าเกษตรที่มีอัตลักษณ์ เช่น ข้าวหอมมะลิ ลิ้นจี่ โคเนื้อ และปลานิล สามารถพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงได้	๓.๗๕	มากที่สุด
S๔	มีศักยภาพในการเป็นศูนย์กลางการผลิตข้าวหอมมะลิ และปศุสัตว์คุณภาพของภาคเหนือตอนบนได้	๓.๗๒	มากที่สุด

ตารางที่ ๖๐ ผลการประเมินศักยภาพ (SWOT) (ต่อ)

ที่	สถานะแวดล้อมด้านการเกษตรของจังหวัด	คะแนนเฉลี่ย	ระดับความคิดเห็น
S๕	มีมหาวิทยาลัยพะเยา วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพะเยา ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) ซึ่งมีศักยภาพในการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนการพัฒนากิจการกรมทางการเกษตรของจังหวัดได้	๓.๖๒	มากที่สุด
S๖	มีเขตแดนติดต่อกับประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สามารถสร้างเครือข่ายการขนส่งทางบกเพื่อกระจายสินค้าการเกษตรผ่านจุดผ่านแดนถาวรบ้านฮวกไปตามเส้นทาง R3A สู่กลุ่มประเทศ GMS / BIMSTEC / ACMECS / CLMV และยังสามารถพัฒนาไปสู่การเป็นศูนย์กลางในการเชื่อมโยงระบบโลจิสติกส์ระหว่างจังหวัดพะเยากับกลุ่มจังหวัดในภาคเหนือตอนบนได้	๓.๖๐	มากที่สุด
S๗	มีเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ที่เข้มแข็ง และสถาบันเกษตรกรที่มีศักยภาพในการผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพตลอดห่วงโซ่ เช่น ข้าวหอมมะลิ ปลานิล โคเนื้อ ลิ้นจี่ ซึ่งสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับผู้ที่สนใจทำการเกษตรได้	๓.๕๒	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ยของปัจจัยภายในด้านจุดแข็ง		๓.๗๐	มากที่สุด
ปัจจัยภายในด้านจุดอ่อน (Weakness – W)			
W๑	ระบบชลประทานไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร ประกอบกับแหล่งน้ำบางแห่งตื้นเขิน กักเก็บน้ำได้น้อย ไม่เพียงพอต่อกิจกรรมการเกษตรในภาพรวม ทำให้การบริหารจัดการน้ำยังไม่ครอบคลุม	๓.๕๐	มากที่สุด
W๒	เกษตรกรส่วนใหญ่ยังยึดติดกับวิธีการทำเกษตรแบบดั้งเดิม ปรับตัวไม่ทันตามสถานการณ์ปัจจุบัน อีกทั้งยังนำผลงานวิจัย นวัตกรรม เทคโนโลยีสมัยใหม่ มาใช้ในการทำการเกษตรน้อย	๓.๔๒	มากที่สุด
W๓	การเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ส่งผลให้ขาดแคลนแรงงานภาคเกษตร และแรงงานปัจจุบันส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ คนรุ่นใหม่สืบทอดอาชีพการเกษตรน้อย	๓.๔๐	มากที่สุด
W๔	การนำผลงานวิจัย รวมถึงเทคโนโลยี นวัตกรรม ด้านการเกษตรสมัยใหม่ มาปรับใช้ในกระบวนการผลิตยังมีน้อย ประกอบกับเกษตรกรส่วนใหญ่ยังมีการค่าใช้จ่ายมาก จึงยังไม่สามารถเข้าถึงเครื่องมือและอุปกรณ์เทคโนโลยีสมัยใหม่ได้ เนื่องจากมีราคาค่อนข้างสูง กระทบต่อต้านทุนการผลิตในระยะแรก	๓.๒๒	มาก
W๕	เกษตรกรบางส่วนไม่มีเอกสารสิทธิ์ เนื่องจากพื้นที่ในการถือครองเพื่อทำการเกษตรบางแห่งคาบเกี่ยวแนวเขตที่ดินระหว่างหน่วยงานที่รับผิดชอบ และบางส่วนไม่เข้าสู่กระบวนการจัดที่ดินของภาครัฐ (ส.ป.ก., คทช., สทก.) ทำให้ขาดโอกาสในการพัฒนาคุณภาพผลผลิต การเข้าถึงแหล่งเงินทุน และมาตรการช่วยเหลือตามนโยบายของภาครัฐได้	๓.๒๐	มาก

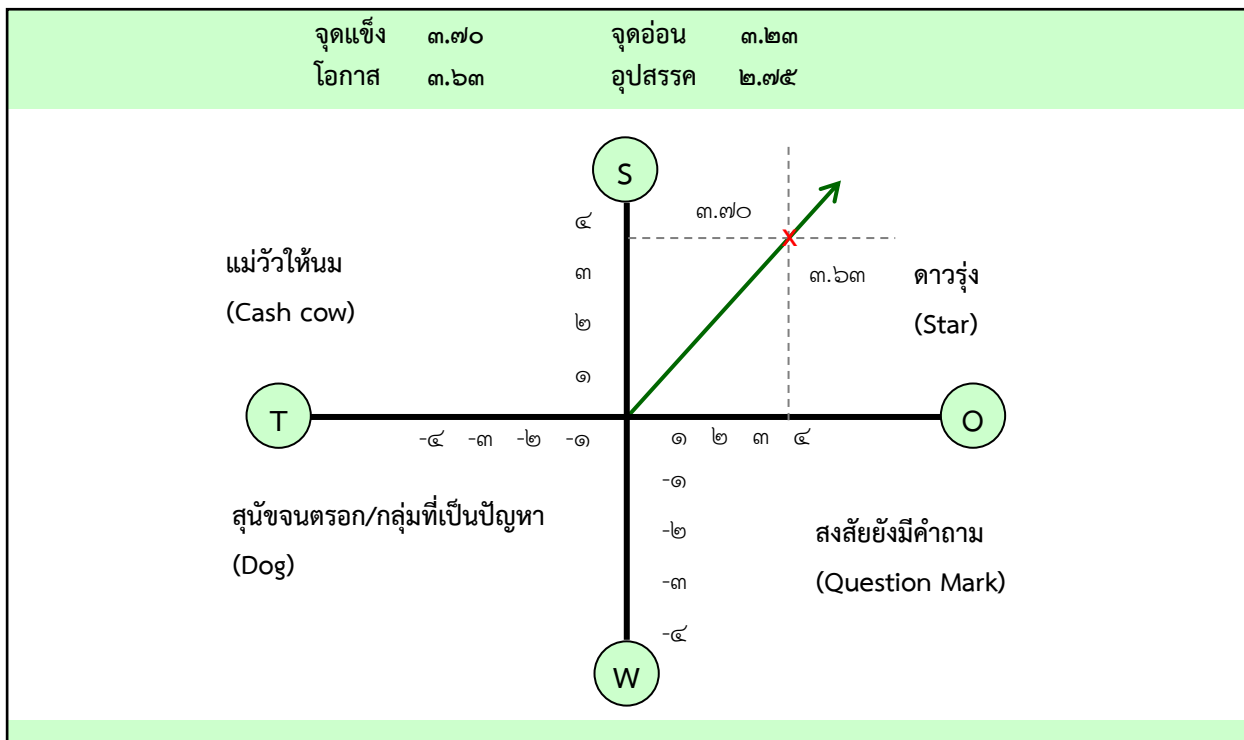
ตารางที่ ๖๐ ผลการประเมินศักยภาพ (SWOT) (ต่อ)

ที่	สถานะแวดล้อมด้านการเกษตรของจังหวัด	คะแนนเฉลี่ย	ระดับความคิดเห็น
W๖	เกษตรกรส่วนใหญ่ ยังขาดทักษะทางด้านการวางแผนการผลิต การตลาด การเงิน การบัญชี รวมถึงการบริหารจัดการภาระหนี้สิน ส่งผลต่อการพัฒนาด้านการเกษตรและการเข้าถึงแหล่งเงินทุน	๓.๑๒	มาก
W๗	การผลิตสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน เช่น GAP / อินทรีย์ / FSC /GMP / อย./HACCP ฯลฯ มีน้อย	๓.๑๐	มาก
W๘	สถาบันเกษตรกรยังไม่มีความพร้อมในการรวบรวมและกระจายผลผลิตเพื่อจำหน่ายทั้งในและต่างประเทศ	๒.๙๐	มาก
ค่าเฉลี่ยของปัจจัยภายในด้านจุดอ่อน		๓.๒๓	มาก
ปัจจัยภายนอก ด้านโอกาส (Opportunities – O)			
O๑	นโยบายของรัฐให้ความสำคัญกับการผลิตภาคการเกษตร เช่น การเพิ่มพื้นที่ชลประทาน การปรับเปลี่ยนพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม การส่งเสริมการผลิตในรูปแบบแปลงใหญ่ ฯลฯ เพิ่มศักยภาพในการพัฒนากิจกรรมทางการเกษตรได้	๓.๙๐	มากที่สุด
O๒	การส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าสูงถูกกำหนดให้เป็นเป้าหมายการพัฒนาภายใต้แผนพัฒนาจังหวัด	๓.๘๒	มากที่สุด
O๓	การเติบโตอย่างก้าวกระโดดของตลาดดิจิทัล เป็นโอกาสในการพัฒนาสินค้าให้ตรงกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย ควบคู่กับการพัฒนาคุณภาพของสินค้าเกษตรในภาพรวม	๓.๗๕	มากที่สุด
O๔	การก่อสร้างเส้นทางรถไฟทางคู่ สายเด่นชัย - เชียงราย - เชียงของ เป็นโอกาสในการเชื่อมโยงระบบโลจิสติกส์กระจายสินค้าเกษตรไปยังต่างจังหวัดและต่างประเทศได้	๓.๗๕	มากที่สุด
O๕	จังหวัดพะเยาให้ความสำคัญกับการนำศาสตร์พระราชาไปสู่การปฏิบัติ เพื่อ สืบสาน รักษา ต่อยอด โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่สนับสนุนให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านเกษตรกรรมยั่งยืน สามารถนำไปปรับใช้ให้สอดคล้องกับวิถีการดำรงชีวิตสู่สังคมเกษตรคาร์บอนต่ำ	๓.๖๐	มากที่สุด
O๖	นโยบายโมเดลเศรษฐกิจแบบใหม่ หรือ BCG Model ด้านการเกษตร และกระแสมั่นคงทางอาหารของโลก มุ่งเน้นในเรื่องอาหารปลอดภัย และอาหารสุขภาพ ส่งผลให้จังหวัดพะเยาซึ่งเป็นแหล่งผลิตทางการเกษตร สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้ประชาชนในจังหวัดได้	๓.๕๐	มากที่สุด
O๗	ปัจจุบันมีธุรกิจบริการด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร สมัยใหม่ ซึ่งจะสามารถช่วยลดปัญหาการขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร ประหยัดเวลาและลดต้นทุนการผลิตได้	๓.๑๕	มาก
ค่าเฉลี่ยของปัจจัยภายนอกด้านโอกาส		๓.๖๓	มากที่สุด

ตารางที่ ๖๐ ผลการประเมินศักยภาพ (SWOT) (ต่อ)

ที่	สถานะแวดล้อมด้านการเกษตรของจังหวัด	คะแนนเฉลี่ย	ระดับความคิดเห็น
ปัจจัยภายนอก ด้านอุปสรรค (Threats -T)			
T๑	การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และภัยพิบัติทางธรรมชาติ ส่งผลต่อการผลิต การระบาดของศัตรูพืช ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย ไม่มีคุณภาพ กระทบต่อการดำเนินการด้านการตลาดที่ไม่เป็นไปตามแผน	๓.๔๗	มากที่สุด
T๒	มาตรการกีดกันทางการค้า และนโยบายการค้าระหว่างประเทศ ส่งผลกระทบต่อสินค้าเกษตรบางประเภท ทำให้สินค้าเกษตรจากต่างประเทศเข้ามาแข่งขันในพื้นที่จังหวัดพะเยามากขึ้น	๓.๓๕	มากที่สุด
T๓	สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ - อุบัติซ้ำ ทั้งโรคระบาดในคน โรคระบาดในสัตว์ โรคระบาดในพืช ส่งผลกระทบต่อกิจกรรมการเกษตรแบบองค์ รวมทั้งการผลิต การเก็บเกี่ยว การแปรรูป การจำหน่ายสินค้าในประเทศ ตลอดจนการส่งออกต่างประเทศ	๓.๑๐	มาก
T๔	การประกาศใช้แนวเขตที่ดินตามนโยบายการปรับปรุงแผนที่แนวเขตที่ดิน (One Map) มีความล่าช้า ทำให้เกษตรกรเสียสิทธิในการเข้าถึงมาตรการช่วยเหลือของภาครัฐ ตลอดจนสิทธิต่างๆ ที่ต้องใช้เอกสารสิทธิ์ในการดำเนินการ เช่น เกษตรพันธสัญญา การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร โซนนิ่งพื้นที่การเกษตร เป็นต้น	๒.๕๘	มาก
T๕	สถานการณ์ความขัดแย้งในต่างประเทศ ส่งผลต่อความผันผวนของเศรษฐกิจและการเงินของโลก เกิดภาวะชะงักงันของห่วงโซ่อุปทาน ทำให้ราคาสินค้าโภคภัณฑ์และพลังงานเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ต้นทุนการผลิตเพิ่มสูงขึ้น เช่น น้ำมัน ปุ๋ย การขนส่ง ฯลฯ เป็นต้น	๒.๕๐	มาก
T๖	เกษตรกรขาดอำนาจในการต่อรองราคาปัจจัยการผลิตและราคาสินค้าเกษตร ซึ่งมักถูกเอารัดเอาเปรียบจากพ่อค้าคนกลาง	๒.๑๕	น้อย
T๗	ราคาสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน กับ ราคาสินค้าเกษตรทั่วไป ไม่มีความแตกต่างกัน ทำให้เกษตรกรขาดแรงจูงใจในการผลิตให้ได้มาตรฐานขั้นต้น	๒.๑๐	น้อย
ค่าเฉลี่ยของปัจจัยภายในด้านอุปสรรค		๒.๗๕	มาก

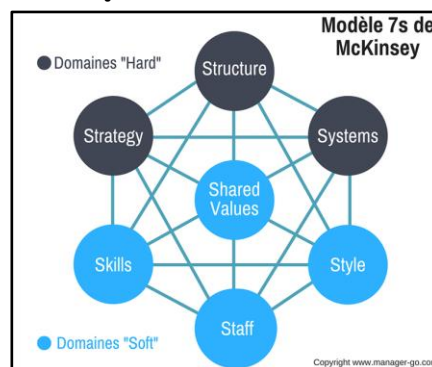
จากการวิเคราะห์และการให้น้ำหนักปัจจัยต่างๆ ตามหลักการของ The Boston Consulting Group (BCG) พบว่า ในภาพรวมค่าเฉลี่ยของจุดแข็ง เท่ากับ ๓.๗๐ จุดอ่อน เท่ากับ ๓.๒๓ โอกาส เท่ากับ ๓.๖๓ และอุปสรรค เท่ากับ ๒.๗๕ จึงนำคะแนนที่ได้จากการวิเคราะห์ในตารางวิเคราะห์ปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอก มากำหนดจุดลงในแกน TOWS Matrix หาจุดตัดกัน พบว่า จุดแข็งและโอกาสมีค่าเฉลี่ยสูงสุด (SO Strategies) เป็นสถานการณ์ที่ได้เปรียบมากที่สุดเนื่องด้วยโอกาสจากภายนอกและจุดแข็งของจังหวัด เรียกว่า กลยุทธ์ เอื้อ และ แข็ง ดังนั้นทิศทางการพัฒนาภาคการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา จึงมีสถานการณ์ อยู่ที่ Growing or Proactive ด้านที่เป็นศักยภาพภายในคือจุดแข็งของจังหวัดและมีปัจจัยภายนอกเป็นโอกาส ในการพัฒนา หรือเทียบเท่ากับสถานการณ์ดาวรุ่ง (Public sector star) คือ การใช้ประโยชน์จากจุดแข็ง ของจังหวัดภายใต้โอกาสที่จะสนับสนุน ผลักดัน และส่งเสริมต่อการพัฒนา โดยแนวโน้มทิศทางการค้าเฉลี่ยสูงสุด จะมุ่งพัฒนาในมิติการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร โดยส่งเสริมให้ผลผลิตทางการเกษตรได้มาตรฐาน มีคุณภาพ เพื่อเสริมจุดแข็งของจังหวัดให้โดดเด่นบรรลุตามเป้าหมายการพัฒนาต่อไป



๒. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรของจังหวัดพะเยา เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกจังหวัด ที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาด้านการเกษตรของจังหวัด ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ตามเครื่องมือแบบจำลอง ๗-S McKinsey ซึ่งเป็นแบบจำลองที่สามารถนำไปใช้ในการบูรณาการการทำงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนาและส่งเสริมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดได้ดียิ่งขึ้น เป็นการค้นคว้าวิจัยและพัฒนาของบริษัท McKinsey ซึ่งเป็นที่ปรึกษาธุรกิจของประเทศสหรัฐอเมริกา ผลของการค้นคว้าวิจัยได้บ่งชี้ให้เห็นว่าความสำเร็จในการดำเนินงานขององค์กรต่าง ๆ หรือการบริหารงานที่ สมฤทธิ์ผลนั้น ขึ้นอยู่กับตัวแปรซึ่งมีความสัมพันธ์เกี่ยวเนื่องกันอย่างน้อยที่สุด ๗ ปัจจัย ได้แก่

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



โดยที่ตัวแปร ๓ ตัวแรก จัดเป็น Hard S's คือ กลยุทธ์ โครงสร้าง และระบบ เปรียบเสมือนเป็นส่วนที่เรียกว่าฮาร์ดแวร์ ของระบบคอมพิวเตอร์ คือ เป็นสิ่งที่สามารถจับต้องได้หรือมองเห็นได้ ชัดเจน จึงทำให้ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาผู้บริหารให้ความสนใจเป็นพิเศษ สำหรับตัวแปรใหม่ที่ค้นพบเท่าที่ผ่านมา ผู้บริหารไม่ได้ให้ความสนใจเพราะเป็นสิ่งที่จับต้องไม่ได้หรือมองเห็นภาพไม่ชัดเจน จัดเป็น Soft S's ซึ่ง เปรียบเสมือนเป็นส่วนที่เรียกว่าซอฟต์แวร์ของระบบคอมพิวเตอร์ ได้แก่ สไตล์การบริหาร บุคคลหรือพนักงาน ทักษะ และค่านิยมร่วม ต่อมาบริษัท McKinsey ได้ปรับปรุงคำจำกัดความของตัวแปรทั้ง ๗ ตัว ให้มีความถูกต้อง ชัดเจนยิ่งขึ้นเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ไม่ว่าจะเป็นแรงกดดันจากภายในหรือภายนอกประเทศ เช่น ระบบเศรษฐกิจเสรี ทุนนิยม โลกของการค้าไร้พรมแดน เศรษฐกิจในแบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ การปฏิรูปทางเทคโนโลยี เช่น ความต้องการเฉพาะแบบของลูกค้า เป็นต้น

ดังนั้น สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา จึงดำเนินการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เพื่อให้เข้าใจถึงองค์ประกอบโดยรวม เพื่อนำไปสู่การพัฒนาและส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด และจะต้องดำเนินการต่อไปอย่างไรในอนาคต ดังต่อไปนี้

ตารางที่ ๖๑ ผลการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน โดย ๗-S McKinsey

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
กลยุทธ์ (Strategy)	มีลักษณะทางภูมิศาสตร์เหมาะสมต่อการผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้ทั้งการผลิตด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง	เกษตรกรบางส่วนไม่มีเอกสารสิทธิ์ เนื่องจากพื้นที่ในการถือครองเพื่อทำการเกษตรบางแห่งคาบเกี่ยวแนวเขตที่ดินระหว่างหน่วยงานที่รับผิดชอบ และบางส่วนไม่เข้าสู่กระบวนการจัดที่ดินของภาครัฐ (ส.ป.ก., คทช., สทก.) ทำให้ขาดโอกาสในการพัฒนาคุณภาพผลผลิต การเข้าถึงแหล่งเงินทุน และมาตรการช่วยเหลือตามนโยบายของภาครัฐได้
โครงสร้างขององค์กร (Structure)	๑. มีแหล่งน้ำสำคัญ เช่น กว๊านพะเยา หนองเล็งทราย แม่น้ำอิง แม่น้ำยม ที่เอื้อต่อกิจกรรมทางการเกษตร และยังเป็นแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ อีกทั้งสามารถเชื่อมโยงการท่องเที่ยวเชิงเกษตรได้ ๒. มีลักษณะทางภูมิศาสตร์เหมาะสมต่อการผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้ทั้งการผลิตด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง ๓. มีเขตแดนติดต่อกับประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สามารถพัฒนาการกระจายสินค้าเกษตรของจังหวัดโดยการสร้างเครือข่ายการขนส่งทางบกผ่านจุดผ่านแดนไปตามเส้นทาง R3A สู่กลุ่มประเทศ GMS/BIMSTEC/ACMECS/CLMV	ระบบชลประทานไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร ประกอบกับแหล่งน้ำบางแห่งตื้นเขิน กักเก็บน้ำได้น้อย ไม่เพียงพอต่อกิจกรรมการเกษตรในภาพรวม ทำให้การบริหารจัดการน้ำยังไม่ครอบคลุม
ระบบการปฏิบัติงาน (System)	๑. มีลักษณะทางภูมิศาสตร์เหมาะสมต่อการผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้ทั้งการผลิตด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง ๒. มีมหาวิทยาลัยพะเยา วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพะเยา ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) ซึ่งมีศักยภาพในการถ่ายทอดองค์ความรู้ ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนการพัฒนากิจกรรมทางการเกษตรของจังหวัดได้	การผลิตสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน เช่น GAP/อินทรีย์ /FSC/GMP/อย./HACCP ฯลฯ มีน้อย
บุคลากร (Staff)	มีเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ที่เข้มแข็ง และสถาบันเกษตรกรที่มีศักยภาพในการผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพตลอดห่วงโซ่ เช่น ข้าวหอมมะลิ ปลานิล โคเนื้อ ลีนจี่ ซึ่งสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับผู้ที่สนใจทำการเกษตรได้	๑.เกษตรกรส่วนใหญ่ยังยึดติดกับวิถีการทำเกษตรแบบดั้งเดิม ปรับตัวไม่ทันตามสถานการณ์ ปัจจุบัน อีกทั้งยังนำผลงานวิจัย นวัตกรรม เทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ในการทำการเกษตรน้อย ๒. การเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ส่งผลให้ขาดแคลนแรงงานภาคเกษตร และแรงงานปัจจุบันส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ คนรุ่นใหม่สืบทอดอาชีพการเกษตรน้อย

ตารางที่ ๖๑ ผลการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน โดย ๗-S McKinsey (ต่อ)

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)	มีเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ที่เข้มแข็ง และ สถาบันเกษตรกรที่มีศักยภาพในการผลิตสินค้า เกษตรคุณภาพตลอดห่วงโซ่ เช่น ข้าวหอมมะลิ ปลานิล โคเนื้อ ถั่วลิสง ซึ่งสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ ให้กับผู้ที่สนใจทำการเกษตรได้	๑. มีการนำผลงานวิจัย รวมถึงเทคโนโลยี นวัตกรรม ด้านการเกษตรสมัยใหม่ มาปรับ ใช้ในกระบวนการผลิตยังมีน้อย ประกอบกับ เกษตรกรส่วนใหญ่ยังมีการค่าใช้จ่ายมาก จึงยังไม่สามารถเข้าถึงเครื่องมือและอุปกรณ์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ได้ เนื่องจากมีราคา ค่อนข้างสูง กระทั่งต้นทุนการผลิตใน ระยะแรก ๒. เกษตรกรส่วนใหญ่ ยังขาดทักษะทางด้าน การวางแผนการผลิต การตลาด การเงิน การบัญชี รวมถึงการบริหารจัดการภาวะ หนี้สิน ส่งผลต่อการพัฒนาด้านการเกษตร และการเข้าถึงแหล่งเงินทุน
รูปแบบ การบริหารจัดการ (Style)	มีแหล่งน้ำสำคัญ เช่น กว๊านพะเยา หนองเล็งทราย แม่น้ำอิง แม่น้ำยม ที่เอื้อต่อกิจกรรมทางการเกษตร และยังเป็นแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ อีกทั้งสามารถเชื่อมโยงการท่องเที่ยว เชิงเกษตรได้	๑. ระบบชลประทานไม่ครอบคลุมพื้นที่ การเกษตร ประกอบกับแหล่งน้ำบางแห่ง ตื้นเขิน กักเก็บน้ำได้น้อย ไม่เพียงพอต่อ กิจกรรมการเกษตรในภาพรวม ทำให้ การบริหารจัดการน้ำยังไม่ครอบคลุม ๒. สถาบันเกษตรกรยังไม่มีความพร้อมในการ รวบรวมและกระจายผลผลิตเพื่อจำหน่าย ทั้งในและต่างประเทศ
ค่านิยมร่วม (Shared Values)	มีลักษณะทางภูมิศาสตร์เหมาะสมต่อการผลิต สินค้าเกษตรที่สำคัญสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้ ทั้งการผลิตด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง	เกษตรกรส่วนใหญ่ยังยึดติดกับวิถีการทำ เกษตรแบบดั้งเดิม ปรับตัวไม่ทันตาม สถานการณ์ปัจจุบัน อีกทั้งยังนำผลงานวิจัย นวัตกรรม เทคโนโลยีสมัยใหม่ มาใช้ในการ ทำการเกษตรน้อย

๓. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

PEST Analysis คือ เครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์และทำความเข้าใจภาพรวมของสภาพแวดล้อมในพื้นที่ของจังหวัดพะเยา ที่เกี่ยวข้องกับโอกาสที่จะช่วยสนับสนุนการดำเนินงานพัฒนาหรือส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ภายในจังหวัด และภัยคุกคามที่อยู่ภายในพื้นที่ที่จะเป็นข้อจำกัดในการดำเนินงานของหน่วยงานบูรณาการหรือเป็นภัยคุกคามต่อเกษตรกรและประชาชน ดังนั้น เพื่อทำความเข้าใจเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมและวางแผนเพื่อใช้ประโยชน์จากโอกาสและพยายาลดภัยคุกคามลง ซึ่ง PEST Analysis ประกอบด้วย

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

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

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

๔) ปัจจัยด้านเทคโนโลยี (Technological Factors) เช่น เครื่องจักรกลทางการเกษตร เทคโนโลยีสารสนเทศ

๕) ปัจจัยด้านกฎหมาย (Law/Legal Factors) เช่น กฎหมายแรงงาน กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค ระเบียบข้อบังคับด้านธุรกิจ

๖) ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม(Environment Factors) เช่น สภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศ ธรรมชาติ



ตารางที่ ๖๒ ผลการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

PESTEL Analysis	โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
ปัจจัยด้านการเมืองและกฎหมาย (Political Factors)	๑. นโยบายของรัฐให้ความสำคัญกับการผลิตภาคการเกษตร เช่น การเพิ่มพื้นที่ชลประทาน การปรับเปลี่ยนพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม การส่งเสริมการผลิตในรูปแบบแปลงใหญ่ ฯลฯ เพิ่มศักยภาพ ในการพัฒนากิจกรรมทางการเกษตรได้ ๒. การก่อสร้างเส้นทางรถไฟทางคู่ สายเด่นชัย - เชียงราย - เชียงของ เป็นโอกาสในการเชื่อมโยงระบบโลจิสติกส์กระจายสินค้าเกษตรไปยังต่างจังหวัดและต่างประเทศได้ ๓. การส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าสูงถูกกำหนดให้เป็นเป้าหมายการพัฒนาภายใต้แผนพัฒนาจังหวัด	การประกาศใช้แนวเขตที่ดินตามนโยบายการปรับปรุงแผนที่แนวเขตที่ดิน (One Map) มีความล่าช้า ทำให้เกษตรกรเสียสิทธิในการเข้าถึงมาตรการการช่วยเหลือของภาครัฐ

ตารางที่ ๖๒ ผลการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis (ต่อ)

PESTEL Analysis	โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors)	๑. การเติบโตอย่างก้าวกระโดดของตลาดดิจิทัล เป็นโอกาสในการพัฒนาสินค้าให้ตรงกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย ควบคู่กับการพัฒนาคุณภาพของสินค้าเกษตรในภาพรวม ๒. สถานการณ์ความขัดแย้งในต่างประเทศ ส่งผลต่อความผันผวนของเศรษฐกิจและการเงินของโลก เกิดภาวะชะงักงันของห่วงโซ่อุปทาน ทำให้ราคาสินค้าโภคภัณฑ์และพลังงานเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ต้นทุนการผลิตเพิ่มสูงขึ้น เช่น น้ำมัน ปุ๋ย การขนส่ง ฯลฯ เป็นต้น	๑. สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ – อู่ขี้ข้า ทั้งโรคระบาดในคน โรคระบาดในสัตว์ โรคระบาดในพืช ส่งผลกระทบต่อกิจกรรมการเกษตรแบบองค์รวมทั้งการผลิต การเก็บเกี่ยว การแปรรูป การจำหน่ายสินค้าในประเทศ ตลอดจนการส่งออกต่างประเทศ ๒. เกษตรกรขาดอำนาจในการต่อรองราคา ปัจจัยการผลิตและราคาสินค้าเกษตร ซึ่งมักถูกเอารัดเอาเปรียบจากพ่อค้าคนกลาง ๓. ราคาสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน กับ ราคาสินค้าเกษตรทั่วไป ไม่มีความแตกต่างกัน ทำให้เกษตรกรขาดแรงจูงใจในการผลิตให้ได้มาตรฐานขั้นต่ำ
ปัจจัยด้านสังคมและวัฒนธรรม (Social cultural Factors)	๑. นโยบายโมเดลเศรษฐกิจแบบใหม่ หรือ BCG Model ด้านการเกษตร และกระแสความมั่นคงทางอาหารของโลกมุ่งเน้นในเรื่องอาหารปลอดภัยและอาหารสุขภาพ ๒. จังหวัดพะเยาให้ความสำคัญกับการนำศาสตร์พระราชไปสู่การปฏิบัติ เพื่อสืบสาน รักษา ต่อยอด โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่สนับสนุนให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านเกษตรกรรมยั่งยืน สามารถนำไปปรับใช้ให้สอดคล้องกับวิถีการดำรงชีวิตสู่สังคมเกษตรคาร์บอนต่ำ	สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ – อู่ขี้ข้า ทั้งโรคระบาดในคน โรคระบาดในสัตว์ โรคระบาดในพืช ส่งผลกระทบต่อกิจกรรมการเกษตรแบบองค์รวมทั้งการผลิต การเก็บเกี่ยว การแปรรูป การจำหน่ายสินค้าในประเทศ ตลอดจนการส่งออกต่างประเทศ
ปัจจัยด้านเทคโนโลยี (Technological Factors)	ปัจจุบันมีธุรกิจการบริการด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรสมัยใหม่ ซึ่งจะสามารถช่วยลดปัญหาการขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร ประหยัดเวลาและลดต้นทุนการผลิตได้	มาตรการกีดกันทางการค้า และนโยบายการค้าระหว่างประเทศ ส่งผลกระทบต่อสินค้าเกษตรบางประเภท ทำให้สินค้าเกษตรจากต่างประเทศเข้ามาแข่งขันในพื้นที่จังหวัดพะเยามากขึ้น
ปัจจัยด้านกฎหมาย (Law/Legal Factors)	นโยบายของรัฐให้ความสำคัญกับการผลิตภาคการเกษตร เช่น การเพิ่มพื้นที่ชลประทาน การปรับเปลี่ยนพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม การส่งเสริมการผลิตในรูปแบบแปลงใหญ่ ฯลฯ เพิ่มศักยภาพในการพัฒนากิจกรรมทางการเกษตรได้	มาตรการกีดกันทางการค้า และนโยบายการค้าระหว่างประเทศ ส่งผลกระทบต่อสินค้าเกษตรบางประเภท ทำให้สินค้าเกษตรจากต่างประเทศเข้ามาแข่งขันในพื้นที่จังหวัดพะเยามากขึ้น
ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors)	นโยบายโมเดลเศรษฐกิจแบบใหม่ หรือ BCG Model ด้านการเกษตร และกระแสความมั่นคงทางอาหารของโลก มุ่งเน้นในเรื่องอาหารปลอดภัยและอาหารสุขภาพ ส่งผลให้จังหวัดพะเยาซึ่งเป็นแหล่งผลิตทางการเกษตรสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้ประชาชนในจังหวัดได้	การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และภัยพิบัติทางธรรมชาติ ส่งผลต่อการผลิต การระบาดของศัตรูพืช ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย ไม่มีคุณภาพ กระทบต่อการดำเนินการด้านการตลาดที่ไม่เป็นไปตามแผน

๔. การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์

ปัจจัยภายใน	S จุดแข็ง (ภายใน)	W จุดอ่อน (ภายใน)
	๑. มีลักษณะทางภูมิศาสตร์เหมาะสม ๒. มีแหล่งน้ำสำคัญ ๓. มีสินค้าเกษตรที่มีอัตลักษณ์ ๔. ศูนย์กลางการผลิตข้าวหอมมะลิ และปศุสัตว์คุณภาพ ๕. มีมหาวิทยาลัยพะเยา วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพะเยา AIC ๖. มีเขตแดนติดต่อกับ สปป.ลาว ๗. มีเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ที่เข้มแข็ง และสถาบันเกษตรกรที่มีศักยภาพ	๑. ระบบชลประทานไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร ๒. ส่วนใหญ่ยังยึดติดกับวิถีดั้งเดิม ๓. เข้าสู่สังคมสูงอายุ ขาดแรงงาน ๔. นวัตกรรม เทคโนโลยีมาใช้น้อย ๕. ไม่มีเอกสารสิทธิ์ (ส.ป.ก.,คทช..) ๖. ขาดทักษะทางด้านการวางแผนการผลิตตลาด และบัญชี ๗. ได้รับการรับรองมาตรฐาน น้อย ๘. สถาบันเกษตรกรยังไม่มีความพร้อมในการรวบรวมและกระจายผลผลิต
ปัจจัยภายนอก	SO	WO
	กลยุทธ์ $S๑ - S๗ + O๑ - O๗ =$ พัฒนาการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร	กลยุทธ์ $W๑ - W๘ + O๑ - O๗ =$ สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
โอกาส (ภายนอก)	ST	
	กลยุทธ์ $S๑ , S๒ , S๓ , S๔ + T๑ - T๗ =$ บริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ	
ภัยคุกคาม (ภายนอก)		

จากการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของ SWOT เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนา พบว่าความสัมพันธ์ของจุดแข็งและโอกาส (S-O) สามารถเพิ่มประสิทธิภาพภายใต้ประเด็นการพัฒนาด้านการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร ตามศักยภาพของจังหวัดเพื่อเป็นแหล่งผลิตทางการเกษตรที่มีศักยภาพที่สามารถพัฒนาไปสู่การผลิตอุตสาหกรรมเกษตรที่ปลอดภัย โดยมีปัจจัยสนับสนุน ได้แก่ นโยบายของจังหวัด ที่ให้ความสำคัญในการพัฒนาการเกษตร มีกว๊านพะเยาซึ่งเป็นแหล่งน้ำขนาดใหญ่ของจังหวัด ลักษณะภูมิประเทศเหมาะสมสำหรับการทำเกษตร มีเครือข่ายเกษตรกรและศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงที่ช่วยส่งเสริมองค์ความรู้ให้กับเกษตรกรผู้สนใจ รวมทั้งมีพื้นที่ชายแดนติดต่อกับประเทศเพื่อนบ้านสามารถเชื่อมโยงระบบโลจิสติกส์หรือ

การขนส่งสินค้าการเกษตร นอกจากนี้ยังมีปัจจัยภายนอกที่ช่วยผลักดันเชิงนโยบาย กรอบความร่วมมือกับประเทศในกลุ่ม AC ทิศทางการบริโภคของโลกที่มุ่งเน้นในเรื่องอาหารปลอดภัย สุขภาพ สามารถสนับสนุนการพัฒนาด้านการเกษตรของจังหวัด ส่วนการวิเคราะห์จุดอ่อนและโอกาส (WO) พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ยังยึดติดกับวิถีทำการเกษตรแบบดั้งเดิม ปรับตัวไม่ทันตามสถานการณ์ปัจจุบัน อีกทั้งยังนำผลงานวิจัย นวัตกรรม เทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ในการเกษตรน้อย และในปัจจุบันยังขาดแรงงานภาคการเกษตรเนื่องจากเริ่มเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ คนรุ่นใหม่สืบทอดอาชีพการเกษตรน้อย จึงได้กำหนดประเด็นการพัฒนาเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ลดจุดอ่อนและแก้ไขปัญหามาภายใต้นโยบายที่สนับสนุนและเอื้อต่อการพัฒนาการเกษตรระยะยาว และในการวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน และข้อจำกัด (ST, WT) พบว่า ที่ตั้งของจังหวัดพะเยาอยู่บริเวณส่วนกลางของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ สามารถเชื่อมโยงกิจกรรมการพัฒนาด้านต่างๆ มีกว๊านพะเยาที่เอื้อต่อวิถีชีวิตวัฒนธรรม เป็นแหล่งน้ำขนาดใหญ่ สามารถสร้างกิจกรรมภาคการเกษตรได้ และถึงแม้จะเป็นจุดแข็ง แต่สัดส่วนของพื้นที่เกษตรที่อยู่ในเขตชลประทานยังมีอยู่น้อย ส่งผลให้การบริหารจัดการน้ำยังไม่ครอบคลุมในทุกพื้นที่ ภาคการเกษตรยังใช้สารเคมีในอัตราสูง ต้นทุนการผลิตยังสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับการเตรียมความพร้อมในการรับมือกับปัญหาภัยพิบัติทางธรรมชาติยังไม่ครอบคลุม ซึ่งมีผลกระทบต่อผลผลิตทางการเกษตรในบางปีการผลิต จึงได้กำหนดประเด็นการพัฒนาเพื่อบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ ลดจุดอ่อนและเตรียมความพร้อมการเผชิญกับภัยคุกคามที่จะเกิดขึ้นในอนาคต

ดังนั้น แนวโน้มการพัฒนาภาคการเกษตรของจังหวัดพะเยา ซึ่งมีศักยภาพเชิงพื้นที่ที่เหมาะสมสามารถสร้างกระบวนการผลิตเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีผลผลิตที่มีคุณภาพและสามารถสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร เช่น ข้าว ถั่วลิสง ลำไย โคเนื้อ ปลานิล ยางพารา และสมุนไพร จึงควรเน้นการกระจายสินค้าไปสู่ต่างจังหวัดและต่างประเทศ เน้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่ได้มาตรฐาน ปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ เกษตรกรรมยั่งยืน โดยใช้แนวทางปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเป็นแนวทางในการพัฒนา

ส่วนที่ ๔

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา

การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ได้ทำการศึกษาบริบทและศักยภาพด้านการเกษตรของจังหวัด ตามกระบวนการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนา โดยใช้กรอบนโยบายสำคัญๆ ประกอบด้วย ยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ยุทธศาสตร์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ และแผนพัฒนาจังหวัดพะเยา เป็นแนวทางในการพัฒนาและการแก้ไขปัญหาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งกระบวนการดำเนินการเน้นการบูรณาการของทุกภาคส่วน ให้เข้ามามีส่วนร่วมในการกำหนดทิศทางการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยมีรายละเอียดดังนี้

๔.๑ เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

“เกษตรกรก้าวหน้าด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน”

๔.๒ เป้าประสงค์

๑. สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
๒. สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดได้รับการพัฒนาการผลิต ให้มีคุณภาพ และได้รับการรับรองมาตรฐาน
๓. ทรัพยากรทางการเกษตรมีการนำไปใช้เพื่อพัฒนาการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพคุ้มค่าและยั่งยืน และมีการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน

๔.๓ ประเด็นการพัฒนา

๑. สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
๒. พัฒนาการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร
๓. บริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ

๔.๔ ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ประเด็นที่ ๑ : สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

วัตถุประสงค์ : ๑) เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพ ให้สามารถพึ่งพาตนเองได้
๒) เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพสู่การเป็น Smart Farmer
๓) สถาบันเกษตรกรได้รับการพัฒนาสู่ความเข้มแข็งเป็นกลไกสำคัญ
ในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในระดับชุมชน

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย :

- ๑) เกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ (จำนวน ๕,๐๐๐ คนต่อปี)
- ๒) เกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาเป็น Smart Farmer (จำนวน ๑๐๐ คนต่อปี)
- ๓) จำนวนของสถาบันเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน
ที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ (จำนวน ๒๕ กลุ่ม/แห่ง ต่อปี)
- ๔) สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรที่มีสถานะ การดำเนินกิจการมีอัตราการขยายตัว
ของปริมาณธุรกิจเพิ่มขึ้นจากปีก่อน (ร้อยละ ๑ ต่อปี)

แนวทางการพัฒนา :

- ๑) พัฒนาศักยภาพเกษตรกร
- ๒) พัฒนาและยกระดับสถาบันเกษตรกร / สหกรณ์การเกษตร/
กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน

โครงการสำคัญ :

- ๑) โครงการส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริสู่
ความมั่นคงด้านอาหารของจังหวัดพะเยา
- ๒) โครงการส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่
- ๓) โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)
- ๔) โครงการส่งเสริมและพัฒนา กลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน และสถาบัน
เกษตรกร
- ๕) โครงการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่
- ๖) โครงการส่งเสริมการเกษตรตามวิถีชุมชนสู่เกษตรกรมั่งคั่ง
- ๗) โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็งตาม
ศักยภาพ
- ๘) โครงการเกษตรสร้างสุขภาพชีวิต เศรษฐกิจพอเพียง เพื่อเกษตรยั่งยืน

ประเด็นที่ ๒ : พัฒนาการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร

วัตถุประสงค์ : สินค้าเกษตรมีคุณภาพ ได้รับการรับรองมาตรฐาน และมีมูลค่าสูงขึ้น

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย :

- ๑) จำนวนแปลง/ฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน
 - มาตรฐาน PGS (จำนวน ๕ แปลง/ฟาร์ม ต่อปี)
 - มาตรฐาน GAP (จำนวน ๒๕๐ แปลง/ฟาร์ม ต่อปี)
 - มาตรฐานอินทรีย์ (จำนวน ๒๐ แปลง/ฟาร์ม ต่อปี)
- ๒) จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่า (จำนวน ๗ ชนิดต่อปี)
 - ข้าว, ลิ้นจี่, ลำไย, ใคเนื้อ, ปลานิล, ยางพารา, สมุนไพร
- ๓) จำนวนสินค้าที่ได้รับการบริหารจัดการเชื่อมโยงด้านการตลาด (จำนวน ๗ ชนิดต่อปี)
 - ข้าว, ลิ้นจี่, ลำไย, ใคเนื้อ, ปลานิล, ยางพารา, สมุนไพร

แนวทางการพัฒนา :

- ๑) ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้คุณภาพและมาตรฐาน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
- ๒) เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร
- ๓) บริหารจัดการสินค้าสร้างเครือข่าย และเชื่อมโยงตลาด

โครงการสำคัญ :

- ๑) โครงการยกระดับคุณภาพสินค้าสู่ผู้บริโภค
- ๒) โครงการส่งเสริมกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์ เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าสูง
- ๓) โครงการส่งเสริมการแปรรูปการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่าด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- ๔) โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานการผลิตข้าวและผลิตภัณฑ์ข้าวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
- ๕) โครงการเพิ่มศักยภาพกระบวนการผลิตไม้ผลเศรษฐกิจ เพื่อยกระดับสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง
- ๖) โครงการพัฒนาสินค้าตามระบบคุณภาพและมาตรฐาน GAP
- ๗) โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น
- ๘) โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์
- ๙) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ข้าวหอมมะลิ ใคเนื้อ ปลานิล ด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Model)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ : บริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ

- วัตถุประสงค์ :
- ๑) บริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรของจังหวัดอย่างมีประสิทธิภาพ
 - ๒) บริหารจัดการทรัพยากรดินให้มีความเหมาะสมต่อการผลิตสินค้าเกษตร
 - ๓) เกษตรกรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย :

- ๑) ปริมาณน้ำเก็บกักที่เพิ่มขึ้น (จำนวน ๒๕๐,๐๐๐ ลบ.ม. ต่อปี)
- ๒) พื้นที่ชลประทานหรือพื้นที่รับประโยชน์เพิ่มขึ้น (จำนวน ๑,๕๐๐ ไร่ ต่อปี)
- ๓) จำนวนสระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานเพิ่มขึ้น (๓๐๐ แห่ง ต่อปี)
- ๔) จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการบริหารจัดการด้านดิน (จำนวน ๑๐,๐๐๐ ไร่ ต่อปี)
- ๕) จำนวนสถาบันเกษตรกรที่มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร (จำนวน ๑๒๐ กลุ่มต่อปี)
- ๖) จำนวนสัตว์น้ำที่ปล่อยลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ (จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ ตัว ต่อปี)

- แนวทางการพัฒนา :
- ๑) บริหารจัดการแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร
 - ๒) บริหารจัดการทรัพยากรดิน
 - ๓) ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร (ดิน , น้ำ , ทรัพยากรสัตว์น้ำ , แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร)

โครงการสำคัญ :

- ๑) โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร
- ๒) โครงการส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยววิถีเกษตร
- ๓) โครงการขุดลอกอ่างเก็บน้ำร่องสัก
- ๔) โครงการงานพัฒนาหนองเล็งทรายระยะที่ ๕
- ๕) โครงการพัฒนากว๊านพะเยา ระยะที่ ๓
- ๖) โครงการรณรงค์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก
- ๗) โครงการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นา
- ๘) โครงการพัฒนาที่ดินเพื่อสนับสนุนการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri-Map

๔.๕ เป้าหมายการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา

(พ.ศ. ๒๕๖๖ – พ.ศ. ๒๕๗๐)

ประเด็น การพัฒนา	แนวทาง การพัฒนา	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นที่ ๑ : สร้างความ เข้มแข็งให้ เกษตรกรและ สถาบันเกษตรกร	๑. พัฒนาศักยภาพ เกษตรกร	- เกษตรกรที่ได้รับการ พัฒนาศักยภาพ	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐
		- เกษตรกรที่ได้รับการ พัฒนาเป็น Smart Farmer	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๕๐๐
	๒. พัฒนาและ ยกระดับสถาบัน เกษตรกร / สหกรณ์ การเกษตร/ กลุ่มเกษตรกร/ วิสาหกิจชุมชน	- จำนวนของสถาบัน เกษตรกร/กลุ่ม เกษตรกร/วิสาหกิจ ชุมชน/กลุ่มแปลงใหญ่ ได้รับการพัฒนา ศักยภาพ	๒๕	๒๕	๒๕	๒๕	๒๕	๑๒๕
		- สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ที่มีสถานะ การดำเนิน กิจการมีอัตราการ ขยายตัวของปริมาณ ธุรกิจเพิ่มขึ้นจากปีก่อน	๑	๑	๑	๑	๑	๕
ประเด็นที่ ๒ : พัฒนาการผลิต และเพิ่มมูลค่า สินค้าเกษตร คุณภาพ อย่างครบวงจร	๑. ส่งเสริมการ ผลิตสินค้า เกษตรให้ได้ คุณภาพและ มาตรฐาน โดย ใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรม	- จำนวนราย/กลุ่ม/แปลง/ ฟาร์มที่เข้าสู่ กระบวนการรับรอง มาตรฐาน (ราย/กลุ่ม/ แปลง/ปี) - มาตรฐาน PGS - มาตรฐาน GAP - มาตรฐานอินทรีย์	๕ ๒๕๐ ๒๐	๕ ๒๕๐ ๒๐	๕ ๒๕๐ ๒๐	๕ ๒๕๐ ๒๐	๕ ๒๕๐ ๒๐	๒๕ ๑,๒๕๐ ๑๐๐
	๒. เพิ่มมูลค่าสินค้า เกษตร	- จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ ได้รับการพัฒนาเพื่อ เพิ่มมูลค่า (ข้าว, ลิ้นจี่, ลำไย, โคเนื้อ, ปลานิล, ยางพารา, สมุนไพร)	๗	๗	๗	๗	๗	๗
	๓. บริหารจัดการ สินค้า สร้างเครือข่าย และเชื่อมโยง ตลาด	- จำนวนสินค้าที่ ได้รับการจัดการ เชื่อมโยง ด้าน การตลาด ข้าว, ลิ้นจี่, ลำไย, โค เนื้อ, ปลานิล, ยางพารา, สมุนไพร	๗	๗	๗	๗	๗	๗

ประเด็น การพัฒนา	แนวทาง การพัฒนา	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นที่ ๓ : บริหารจัดการ ทรัพยากร ทางการเกษตร อย่างมี ประสิทธิภาพ	๑. บริหารจัดการ แหล่งน้ำเพื่อ การเกษตร	- ปริมาณน้ำเก็บกัก ที่เพิ่มขึ้น (ลบ.ม./ปี)	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๑,๒๕๐,๐๐๐
		- พื้นที่ชลประทาน หรือพื้นที่รับ ประโยชน์เพิ่มขึ้น (ไร่/ปี)	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๗,๕๐๐
		- จำนวนสระเก็บน้ำ ในไร่นา นอกเขต ชลประทาน เพิ่มขึ้น (แห่ง/ปี)	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๑๕๐๐
	๒. บริหารจัดการ ทรัพยากรดิน	- จำนวนพื้นที่ ที่ได้รับการบริหาร จัดการด้านดิน (ไร่/ปี)	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐
	๓. ส่งเสริมการมี ส่วนร่วมในการ บริหารจัดการ และอนุรักษ์ ทรัพยากร ทางการเกษตร (ดิน , น้ำ, ทรัพยากรสัตว์ น้ำ, แหล่ง ท่องเที่ยว เชิงเกษตร)	- จำนวนสถาบัน เกษตรกรที่มี ส่วนร่วมในการ บริหารจัดการ ทรัพยากร ทางการเกษตร (กลุ่ม/ปี)	๑๒๐	๑๒๐	๑๒๐	๑๒๐	๑๒๐	๖๐๐
		- จำนวนสัตว์น้ำที่ ปล่อยลงสู่แหล่ง น้ำธรรมชาติ จำนวน ตัว/ปี	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐

๔.๖ แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) กับแผน ๓ ระดับ

แผน ระดับ ๑	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน - เป้าหมาย : ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น - ประเด็น : การเกษตรสร้างมูลค่า - ประเด็นย่อย : เกษตรอัตลักษณ์พื้นที่ถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ	ยุทธศาสตร์ชาติ การสร้างโอกาสความเสมอภาคและเท่าเทียมกันทางสังคม - เป้าหมาย : สร้างความเป็นธรรม และลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ - ประเด็น : การลดความเหลื่อมล้ำ สร้างความเป็นธรรมในทุกมิติ - ประเด็นย่อย : ปรับโครงสร้างเศรษฐกิจฐานราก
----------------	---	---

แผน ระดับ ๒	แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร - เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ เกษตรปลอดภัย - เป้าหมายแผนย่อย สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น - แนวทางการพัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ● หมายเหตุที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง - เป้าหมายการพัฒนา มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงขึ้น - แนวทางการพัฒนา การยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	นโยบายและแผนระดับชาติ ว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ ๑) การเสริมสร้างความมั่นคงของสถาบันหลักแห่งชาติ ๔) การรักษาความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติทางทะเล ๕) การป้องกันและแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้ ๙) การป้องกันและแก้ไขปัญหาการค้ามนุษย์ ๑๐) การป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงทางไซเบอร์ ๑๓) การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขและโรคติดต่ออุบัติใหม่ ๑๕) การพัฒนาศักยภาพการเตรียมความพร้อมแห่งชาติและบริหารจัดการวิกฤติระดับชาติ ๑๗) การบูรณาการข้อมูลด้านความมั่นคง
----------------	---	---	---

แผน ระดับ ๓	แผนพัฒนาภาคเหนือ “ฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ของประเทศ” ตามแนวคิด เศรษฐกิจ สร้างสรรค์ สามเหลี่ยม ระหว่างพื้นที่ สุภาวดี วิถีชีวิตยั่งยืน	เป้าหมายการพัฒนา กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ “เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยว เชิงสร้างสรรค์คุณภาพสูง บนฐานวัฒนธรรมร่วมสมัย และสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ได้อย่างยั่งยืน”	แผนพัฒนาภาคเหนือ ภาคเหนือตอนบน ๒ “ท่องเที่ยวบนพื้นฐานวัฒนธรรม ร่วมสมัย ยกระดับคุณภาพสินค้า เกษตร สิ่งแวดล้อมยั่งยืน สู่เศรษฐกิจมั่นคง”	เป้าหมายการพัฒนา จังหวัดพะเยา ๒๐ ปี “พะเยาอยู่ สิ่งแวดล้อมยั่งยืน เมืองแห่งนวัตกรรมเกษตร และอาหาร”	แผนพัฒนา จังหวัดพะเยา “พะเยาเป็นเมืองที่คนมีคุณภาพ ชีวิตที่ดีชุมชน ธุรกิจการค้า การเกษตรการท่องเที่ยวเติบโต ด้วยเศรษฐกิจสร้างสรรค์และ นวัตกรรม ที่มีมาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม”	แผนปฏิบัติการ กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์ ระยะ ๕ ปี “เกษตรกรมีคุณภาพ ชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐ ต่อปี”	แผนปฏิบัติการ ขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศด้วยโมเดล เศรษฐกิจ BCG “เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชน มีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษา และฟื้นฟูฐานทรัพยากรจาก ความหลากหลาย ทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการ ใช้ ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”
----------------	---	--	---	---	---	---	---

สารสำคัญ แผนพัฒนา เกษตรและ สหกรณ์ของ จังหวัดพะเยา	เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ ของจังหวัด “เกษตรกรก้าวหน้าด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม สู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน”	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนา (๕,๐๐๐ คน/ปี) ๒. เกษตรกรเป็น Smart Farmer (๑๐๐ คน/ปี) ๓. สถาบัน กลุ่ม วิชาชีพ ได้รับการพัฒนา (๒๕ กลุ่ม/ปี) ๔. สหกรณ์มีสถานะดำเนินกิจการ (ร้อยละ ๑/ปี) ๕. จำนวนราย/กลุ่ม/แปลง/ฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน PGS/GAP/อินทรีย์ (๕ /๒๕๐/๒๐ / ปี) ๖. จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่า (๗ ชนิด /ต่อปี)	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ๗. จำนวนสินค้าที่ได้รับการเชื่อมโยงตลาด (๗ ชนิด /ปี) ๘. ปริมาณน้ำเก็บกักที่เพิ่มขึ้น (๒๕๐,๐๐๐ ลบ.ม./ปี) ๙. พื้นที่ชลประทานหรือพื้นที่รับประโยชน์เพิ่มขึ้น (๑,๕๐๐ ไร่/ปี) ๑๐. จำนวนสระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานเพิ่มขึ้น (๓๐๐ แห่ง/ปี) ๑๐. จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการบริหารจัดการดิน (๑๐,๐๐๐ ไร่/ปี) ๑๑. สถาบันเกษตรกรมีส่วนร่วมบริหารจัดการทรัพยากร (๑๒๐ กลุ่ม/ปี) ๑๒. จำนวนสัตว์น้ำที่ปล่อยลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ (๑,๐๐๐,๐๐๐ ตัว/ปี)
---	--	---	--

ประเด็นการพัฒนา	ประเด็นที่ ๑ : สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	ประเด็นที่ ๒ : เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร	ประเด็นที่ ๓ : บริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
-----------------	---	--	---

โครงการสำคัญ	๑. ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สู่ความมั่นคงด้านอาหารของจังหวัดพะเยา ๒. ส่งเสริมเกษตรกรรุ่นใหม่ ๓. พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ๔. พัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	๑. ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรจากฟาร์มสู่ผู้บริโภค ๒. ส่งเสริมกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์ เพื่อ เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าสูง ๓. ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ๔. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน	๑. ส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่เกษตร ๒. ส่งเสริมการปรับเปลี่ยนวิธีการจัดการพื้นที่เกษตรอย่างยั่งยืน ๓. จัดทำน้ำต้นทุนสนับสนุนโครงการทหารพันธุ์ดี ๔. ขุดลอกเก็บน้ำร่องลึก ๕. พัฒนากว้านพะเยา ระยะที่ ๓ ๖. พัฒนากว้างเล้งทราย ระยะที่ ๕
--------------	--	--	---

๕. สรุป แผนงาน/โครงการ ด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)									
จังหวัดพะเยา									
ประเด็นการพัฒนา	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)					รวม ๕ ปี		
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐			
๑ สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๘๔	๒๗,๓๗๐,๙๐๐	๒๖,๘๓๒,๑๐๐	๒๖,๘๐๕,๑๐๐	๒๖,๗๗๘,๖๐๐	๒๖,๗๕๑,๖๐๐	๑๓๔,๕๓๘,๓๐๐		
๒ พัฒนาการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร	๘๘	๑๖๐,๔๐๔,๗๐๐	๑๗๘,๔๓๒,๑๐๐	๑๙๖,๓๔๘,๘๐๐	๑๗๙,๓๒๐,๑๐๐	๑๙๘,๓๒๐,๑๐๐	๙๑๒,๘๒๕,๘๐๐		
๓ บริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ	๔๓๓	๘๖,๗๔๓,๖๐๐	๑,๓๔๑,๑๙๓,๐๐๐	๑๙๒,๗๑๐,๐๐๐	๒,๖๕๒,๖๕๓,๐๐๐	๕,๖๙๗,๔๐๘,๐๐๐	๙,๙๗๐,๗๐๗,๖๐๐		
รวมทั้งสิ้น	๖๐๕	๒๗๔,๕๑๙,๒๐๐	๑,๕๕๖,๔๕๗,๒๐๐	๔๑๕,๘๖๓,๙๐๐	๒,๘๕๕,๗๕๑,๗๐๐	๕,๙๒๒,๔๗๙,๗๐๐	๑๑,๐๑๘,๐๗๑,๗๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร								
๑ ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจาก พระราชดำริสู่ความมั่นคง	จังหวัด	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
ด้านอาหารของจังหวัดพะเยา								
๒ ศูนย์เครือข่ายปราชญ์ชาวบ้าน	ส.ป.กษ.	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐
๓ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ส.ป.กษ.	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
๔ เกษตรทฤษฎีใหม่	ส.ป.กษ.	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
๕ โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	กรม	สนง.เกษตรจังหวัด พะเยา	๒๔๒,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๑,๕๔๒,๐๐๐
๖ พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	กรม	สนง.เกษตรจังหวัด พะเยา	๑๔๕,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๗ ส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	กรม	สนง.เกษตรจังหวัด	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๘ สร้างความเข้มแข็งของกลุ่มการผลิต	กรม	สนง.เกษตรจังหวัด	๙๕,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
ด้านการเกษตร		พะเยา						
๙ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน	กรม	สนง.เกษตรจังหวัด	๖๓,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
๑๐ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	กรม	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวฯ	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๖๐,๐๐๐
๑๑ การสนับสนุนการดำเนินงานการพัฒนา พื้นที่โครงการหลวง	กรม	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวฯ	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๘๒๕,๐๐๐
๑๒ พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิต สินค้าเกษตร (ธนาคารเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชน)	กรม	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวฯ	๕๙,๐๐๐	๕๙,๐๐๐	๕๙,๐๐๐	๕๙,๐๐๐	๕๙,๐๐๐	๒๙๕,๐๐๐
๑๓ พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร กิจกรรมพัฒนาเครือข่ายการผลิตและกระจาย	กรม	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวฯ	๑๓,๕๐๐	๑๓,๕๐๐	๑๓,๕๐๐	๑๓,๕๐๐	๑๓,๕๐๐	๖๗,๕๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณ (บาท)				
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๔ ธนาคารสินค้าเกษตร								
- สนับสนุนธนาคารแบบมีส่วนร่วม	กรม	สนง.ประมงจังหวัด	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๕ ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่								
- ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	กรม	สนง.ประมงจังหวัด	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
๑๖ ส่งเสริมอาชีพประมง								
- ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่	กรม	สนง.ประมงจังหวัด	๑๕๕,๐๐๐	๑๕๕,๐๐๐	๑๕๕,๐๐๐	๑๕๕,๐๐๐	๑๕๕,๐๐๐	๕๙๕,๐๐๐
- ส่งเสริมและสนับสนุนการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (คณิกเกษตร)	กรม	สนง.ประมงจังหวัด	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๖๐,๐๐๐
๑๗ ส่งเสริมการค้าเป็นงานเนื่องจากพระราชดำริ								
- สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	กรม	สนง.ประมงจังหวัด	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๑๘ พัฒนาอาชีพและส่งเสริมความเข้มแข็งของชุมชนประมง								
- พัฒนาอาชีพชุมชนประมง	กรม	สนง.ประมงจังหวัด	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐
๑๙ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร								
- ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	กรม	สนง.ประมงจังหวัด	๑๘๖,๐๐๐	๑๘๖,๐๐๐	๑๘๖,๐๐๐	๑๘๖,๐๐๐	๑๘๖,๐๐๐	๗๓๐,๐๐๐
๒๐ ส่งเสริมการเกษตรตามวิถีชุมชน								
- ส่งเสริมและพัฒนากลุ่มเกษตรกรรายย่อย	จังหวัด	สนง.ประมงจังหวัด	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๒๑ โครงการหลวง	กรม	สนง.ปศุสัตว์	๖๘,๗๐๐	๖๘,๗๐๐	๖๘,๗๐๐	๖๘,๗๐๐	๖๘,๗๐๐	๒๗๓,๕๐๐
๒๒ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน	กรม	จังหวัดพะเยา	๓๔,๕๐๐	๓๔,๕๐๐	๓๔,๕๐๐	๓๔,๕๐๐	๓๔,๕๐๐	๑๔๒,๕๐๐
๒๓ สถาบันพัฒนาการเกษตรที่สูง	กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด	๓๗,๐๐๐	๓๗,๐๐๐	๓๗,๐๐๐	๓๗,๐๐๐	๓๗,๐๐๐	๑๘๕,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๔ โครงการพื้นที่เฉพาะ	กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด	๓๙,๐๐๐	๓๙,๐๐๐	๓๙,๐๐๐	๓๙,๐๐๐	๓๙,๐๐๐	๑๙๕,๐๐๐
๒๕ พัฒนาเครือข่ายการเลี้ยงแพะและการตลาดแพะ	กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐		๑๒,๐๐๐	๖๐,๐๐๐
๒๖ พัฒนาระบบการเลี้ยงโคเนื้อและกระบือ	กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด	๘,๓๐๐	๘,๓๐๐	๘,๓๐๐		๘,๓๐๐	๔๑,๕๐๐
๒๗ พัฒนาศักยภาพอาสาปศุสัตว์	กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด	๕,๘๐๐	๕,๘๐๐	๕,๘๐๐		๕,๘๐๐	๒๙,๐๐๐
๒๘ ส่งเสริมการทำแปลงใหญ่	กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐		๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐
๒๙ โครงการ Smart farmer	กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด	๓๒,๐๐๐	๓๒,๐๐๐	๓๒,๐๐๐		๓๒,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐
๓๐ ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหา	กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด	๖๘,๐๐๐	๖๘,๐๐๐	๖๘,๐๐๐		๖๘,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐
๓๑ บุคสัตว์อินทรีย์และตลาดสีเขียว	กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด	๗๙,๘๐๐	๗๙,๘๐๐	๗๙,๘๐๐		๗๙,๘๐๐	๓๙๙,๐๐๐
๓๒ เกษตรทฤษฎีใหม่	กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด	๑๗๗,๕๐๐	๑๗๗,๕๐๐	๑๗๗,๕๐๐		๑๗๗,๕๐๐	๘๘๗,๕๐๐
๓๓ ศูนย์เรียนรู้ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด	๑๑๒,๔๐๐	๑๑๒,๔๐๐	๑๑๒,๔๐๐		๑๑๒,๔๐๐	๕๖๒,๐๐๐
๓๔ พัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๕๕,๑๐๐	๕๕,๑๐๐	๕๕,๑๐๐		๕๕,๑๐๐	๒๗๕,๕๐๐
๓๕ ส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็งตามศักยภาพ	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๓,๒๒๗,๖๐๐	๓,๒๒๗,๖๐๐	๓,๒๒๗,๖๐๐		๓,๒๒๗,๖๐๐	๑๖,๑๓๘,๐๐๐
๓๖ ส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็งตามศักยภาพ (รายจ่ายเพื่อการลงทุน)	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๔๙๙,๐๐๐	๔๙๙,๐๐๐	๔๙๙,๐๐๐		๔๙๙,๐๐๐	๒,๔๙๕,๐๐๐
๓๗ ออกหนังสือรับรองการทำประโยชน์ที่ดินพื้นที่นิคมสหกรณ์	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐		๒,๕๐๐	๑๑,๐๐๐
๓๘ ส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็งตามศักยภาพ (รายจ่ายเพื่อการลงทุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ)	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๑๕๗,๒๐๐	๑๕๗,๒๐๐	๑๕๗,๒๐๐		๑๕๗,๒๐๐	๗๘๖,๐๐๐
๓๙ ส่งเสริมการค้าเงินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (เงินอุดหนุน)	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐		๑๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๐ ส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๑๒๖,๘๐๐	๑๒๖,๘๐๐	๑๒๖,๘๐๐	๑๒๖,๘๐๐	๑๒๖,๘๐๐	๖๓๔,๐๐๐
๔๑ พัฒนาศูนย์เรียนรู้โครงการหลวง	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๑๐๗,๑๐๐	๑๐๗,๑๐๐	๑๐๗,๑๐๐	๑๐๗,๑๐๐	๑๐๗,๑๐๐	๕๓๕,๕๐๐
๔๒ ลดดอกเบี้ยเงินกู้ให้เกษตรกรสมาชิก	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร								
๔๓ แก้ไขปัญหาหนี้สินและพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิก	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๓๑,๑๐๐	๓๑,๑๐๐	๓๑,๑๐๐	๓๑,๑๐๐	๓๑,๑๐๐	๑๕๕,๕๐๐
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรด้วยระบบสหกรณ์								
๔๔ ฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและพันธุ์สัตว์น้ำ (ปลาไทย)	กรม	ศพจ.พะเยา	๑๗๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐
๔๕ สนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ (โครงการหลวงปัว)	กรม	ศพจ.พะเยา	๔๔,๐๐๐	๔๓,๐๐๐	๔๒,๐๐๐	๔๑,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐
๔๖ เพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ	กรม	ศพจ.พะเยา	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๑๘๐,๐๐๐	๑,๓๗๐,๐๐๐	๑,๕๖๐,๐๐๐	๑,๗๕๐,๐๐๐	๕,๘๖๐,๐๐๐
๔๗ การประเมินสถานการณ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ	กรม	ศพจ.พะเยา	๔๙,๔๐๐	๔๙,๐๐๐	๔๘,๖๐๐	๔๘,๒๐๐	๔๗,๘๐๐	๒๔๕,๕๐๐
ในแม่น้ำและแหล่งน้ำขนาดใหญ่ของไทย(CPUE)								
๔๘ การติดตามผลจับสัตว์น้ำในแม่น้ำโขง (ประเทศไทย)	กรม	ศพจ.พะเยา	๑๖๙,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๘๐๙,๐๐๐
๔๙ การประเมินปริมาณผลจับสัตว์น้ำจากการ ทำประมงในแหล่งน้ำ(Logbook)	กรม	ศพจ.พะเยา	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
๕๐ การอนุรักษ์ปลาประจำถิ่น ปลาหายาก และปลาใกล้สูญพันธุ์	กรม	ศพจ.พะเยา	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
๕๑ จัดระเบียบการประมงให้เป็นมาตรฐาน(MSY)	กรม	ศพจ.พะเยา	๔๕,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๒๐๕,๐๐๐
๕๒ การตรวจติดตาม เฝ้าระวังและกำกับดูแล	กรม	ศพจ.พะเยา	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
การดำเนินการทำการประมง(ดูแลของกลาง)								
๕๓ การประเมินเชิงนิเวศ(EAFM)	กรม	ศพจ.พะเยา	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๕๔ ติดตามประเมินผลสัตว์น้ำฤดูน้ำแดง	กรม	ศพจ.พะเยา	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๕๕ ผลิตและขยายสัตว์น้ำพันธุ์ดี	กรม	ศพจ.พะเยา	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๑๕,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕๖ พัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ (Aquarium)	กรม	ศพจ.พะเยา	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
๕๗ เกษตรสร้างสุขภาพชีวิต	บูรณาการ	ม.พะเยา	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๕๘ เศรษฐกิจพอเพียง เพื่อการเกษตรยั่งยืน								
๕๘ คลินิกเกษตรเคลื่อนที่ (ส่งเสริมการผลิตและการใช้สาร อินทรีย์/ผลิตน้ำหมักชีวภาพ)	กรม	สพด.พะเยา	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
๕๙ พัฒนาหมอดินอาสาและโครงการ หมอดินน้อยของกรมพัฒนาที่ดิน	กรม	สพด.พะเยา	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๖๐ ศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน	กรม	สพด.พะเยา	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๖๑ โครงการพัฒนาพื้นที่เฉพาะ	กรม	สพด.พะเยา	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๓,๕๐๐,๐๐๐
๖๒ โครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	กรม	สพด.พะเยา	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๖๓ ธนาคารปูอินทรีย์ (ใหม่+ต่อยอด)	กรม	สพด.พะเยา	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๑,๗๕๐,๐๐๐
๖๔ จัดตั้ง/ต่อยอด ศูนย์เรียนรู้เกษตรอินทรีย์ PGS	กรม	สพด.พะเยา	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
๖๕ พัฒนากลุ่มเกษตรกรสู่การรับรอง มาตรฐานเกษตรอินทรีย์	กรม	สพด.พะเยา	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๖๖ ระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	กรม	สพด.พะเยา	๖๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐
๖๗ ส่งเสริมการเกษตรตามวิถีชุมชนสู่ เกษตรกรรมยั่งยืน กิจกรรมส่งเสริมการทำ ปุ๋ยหมักอินทรีย์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	จังหวัด	สพด.พะเยา	๖๘๔,๓๐๐	-	-	-	-	๖๘๔,๓๐๐
๖๘ ระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	กรม	สตส.พะเยา	๑๘๕,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๑๗๕,๐๐๐	๑๗๐,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๘๗๕,๐๐๐
๖๙ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (ทฤษฎีใหม่)	กรม	สตส.พะเยา	๑๙,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๘๕,๐๐๐
๗๐ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรอินทรีย์)	กรม	สตส.พะเยา	๕,๕๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๒๕,๕๐๐
๗๑ ยกระดับสถาบันเกษตรกรให้เป็น ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	กรม	สตส.พะเยา	๓๕,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๕๕,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๗๒ พัฒนาศักยภาพการบัญชีแก่สหกรณ์ และกลุ่มเกษตรกร	กรม	สศส.พะเยา	๘๗,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	๔๒๗,๐๐๐	
๗๓ พัฒนาศักยภาพการควบคุมภายในของ สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	กรม	สศส.พะเยา	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	
๗๔ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำ ริ ถ่ายทอดความรู้การจัดการจัดทำบัญชีต้นทุนกล้า	กรม	สศส.พะเยา	๗๗,๕๐๐	๗๗,๐๐๐	๗๗,๐๐๐	๗๗,๐๐๐	๗๗,๐๐๐	๓๘๕,๕๐๐	
๗๕ ส่งเสริมการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อ	กรม	สศส.พะเยา	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	
๗๖ ส่งเสริมการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อ	กรม	สศส.พะเยา	๔๙,๐๐๐	๔๙,๐๐๐	๔๙,๐๐๐	๔๙,๐๐๐	๔๙,๐๐๐	๒๔๕,๐๐๐	
		การจัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน							
๗๗ ทำบัญชีส่งเสริมการออมเฉลิมพระเกียรติ	กรม	สศส.พะเยา	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	
		สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ							
๗๘ ส่งเสริมอาสาสมัครเกษตร	กรม	สศส.พะเยา	๗,๕๐๐	๗,๕๐๐	๗,๕๐๐	๗,๕๐๐	๗,๕๐๐	๓๗,๕๐๐	
๗๙ ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพองค์กรเกษตรกรสมาชิก	กรม	สนง.กองทุนฟื้นฟูฯ	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๑,๔๐๐,๐๐๐	
		กองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร							
๘๐ สร้างความเข้มแข็งองค์กรเกษตรกร	กรม	สนง.กองทุนฟื้นฟูฯ	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	
๘๑ สมาชิกกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร									
๘๒ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรปราดเปรื่อง SF	กรม	กยท.จ.พะเยา	๑๐๒,๖๐๐	๑๐๒,๖๐๐	๑๐๒,๖๐๐	๑๐๒,๖๐๐	๑๐๒,๖๐๐	๕๑๓,๐๐๐	
๘๓ โครงการ ๕ ประสานเกษตรทฤษฎีใหม่	กรม	กยท.จ.พะเยา	๑๐๔,๘๐๐	๑๐๔,๘๐๐	๑๐๔,๘๐๐	๑๐๔,๘๐๐	๑๐๔,๘๐๐	๕๒๔,๐๐๐	
๘๔ ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเสริมให้	กรม	กยท.จ.พะเยา	๑๑๕,๘๐๐	๑๑๕,๘๐๐	๑๑๕,๘๐๐	๑๑๕,๘๐๐	๑๑๕,๘๐๐	๕๗๙,๐๐๐	
		เกษตรกรชาวสวนยางพารา							
รวมประเด็นที่ ๑ จำนวน ๘๔ แผนงาน/โครงการ			๒๗,๓๗๐,๙๐๐	๒๖,๘๓๒,๑๐๐	๒๖,๘๐๕,๑๐๐	๒๖,๗๗๘,๖๐๐	๒๖,๗๕๑,๖๐๐	๑๓๔,๗๔๓,๒๐๐	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ พัฒนาการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร								
๑ ยกกระตือรือร้นพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตร จากฟาร์มสู่ผู้บริโภค	จังหวัด	สนง.เกษตรและ สหกรณ์ฯ	๔,๐๐๐,๐๐๐	๗,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๖,๐๐๐,๐๐๐
๒ ส่งเสริมการบวนการผลิตสินค้าเกษตร ปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์ เพื่อเพิ่มมูลค่า สินค้าเกษตรให้มีมูลค่าสูง	จังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๑๒,๐๐๐,๐๐๐
๓ ส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตกึ่งเกษตกรรม ในแหล่งน้ำธรรมชาติจังหวัดพะเยา	จังหวัด	สนง.ประมงจังหวัด	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๗,๐๐๐,๐๐๐
๔ พัฒนาการเพาะเลี้ยงปูนาและการแปรรูป แบบครบวงจร	จังหวัด	สนง.ประมงจังหวัด	-	-	๖๔๐,๐๐๐	๖๔๐,๐๐๐	๖๔๐,๐๐๐	๑,๙๒๐,๐๐๐
๕ พัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเพื่อสร้าง ต้นแบบการผลิตพันธุ์สัตว์น้ำขยายผลสู่ชุมชน	จังหวัด	สนง.ประมงจังหวัด	-	-	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๒,๗๒๐,๐๐๐
๖ ส่งเสริมการแปรรูปการเกษตรเพื่อเพิ่ม มูลค่าด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	จังหวัด	สนง.อุตสาหกรรม ม.พะเยา	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๔,๐๐๐,๐๐๐
๗ ยกกระตือรือร้นพัฒนาภาคฐานการ ผลิตข้าวและผลิตภัณฑ์ของ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	กลุ่ม	สนง.เกษตร และสหกรณ์ฯ	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๘ ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์กลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอนบน ๒	กลุ่ม	สนง.เกษตร และสหกรณ์ฯ	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๙ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและ อาหารปลอดภัยสู่การเป็นแหล่งผลิต สินค้าอินทรีย์ภาคเหนือตอนบน	กลุ่ม	สนง.เกษตร และสหกรณ์ฯ	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๘๒,๐๐๐,๐๐๐
๑๐ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตตาม ระบบเกษตรกรรมยั่งยืนของกลุ่ม จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	กลุ่ม	สนง.เกษตร และสหกรณ์ฯ	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๑ ยกกระตือรือร้นสินค้าและ บริการการตลาด ในวิสาหกิจชุมชน	จังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๒ เพิ่มศักยภาพกระบวนการผลิตไม้ผลเศรษฐกิจ (ลิ้นจี่, ลำไย, มะม่วง)	จังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	๑,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐
เพื่อยกระดับสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง								
๑๓ ส่งเสริมการเกษตรตามวิถีชุมชนสู่เกษตรกรรมยั่งยืน	จังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	๑,๖๑๖,๘๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๕,๖๑๖,๘๐๐
๑๔ พัฒนาศักยภาพการผลิตพืชผักปลอดภัยแบบครบวงจร	จังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐
๑๕ ยกระดับการผลิตกาแฟสู่มาตรฐานสากล	จังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	-	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๖,๐๐๐,๐๐๐
๑๖ ส่งเสริมกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย/อินทรีย์	จังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	-	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๑๖,๐๐๐,๐๐๐
(พืช, ปศุสัตว์, ประมง และสมุนไพร)								
๑๗ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัยได้มาตรฐาน	กลุ่ม	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	๘๘๐,๐๐๐	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๙,๘๘๐,๐๐๐
เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งผลิตสินค้าคุณภาพปลอดภัยได้มาตรฐาน								
๑๘ พัฒนาระบบตลาดภายในสำหรับสินค้าเกษตร(ตลาดเกษตรกร)	กรม	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	๒๓,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๒๓,๐๐๐
๑๙ บริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri - Map)	กรม	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	๑๓๙,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๙๓๙,๐๐๐
๒๐ ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	กรม	สนง.เกษตรจังหวัด	๑,๐๓๖,๖๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๗,๐๓๖,๖๐๐
๒๑ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์	กรม	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	๗๐,๒๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๑,๒๗๐,๒๐๐
๒๒ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	กรม	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	๗๘๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๔,๗๘๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๙ ส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ข้าว	กรม	ศมช. พะเยา	๕๖๖,๐๐๐	๕๖๖,๐๐๐	๕๖๖,๐๐๐	๕๖๖,๐๐๐	๕๖๖,๐๐๐	๒,๘๖๓,๐๐๐
๔๐ เสริมสร้างศักยภาพการผลิต	กรม	ศมช. พะเยา	๕๘๕,๖๐๐	๕๘๕,๖๐๐	๕๘๕,๖๐๐	๕๘๕,๖๐๐	๕๘๕,๖๐๐	๒,๙๒๘,๐๐๐
เมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน								
๔๑ เพิ่มประสิทธิภาพการขยายศักยภาพ	กรม	ศมช. พะเยา	๒๓๔,๐๐๐	๒๓๔,๐๐๐	๒๓๔,๐๐๐	๒๓๔,๐๐๐	๒๓๔,๐๐๐	๑,๑๗๐,๐๐๐
การผลิตเมล็ดพันธุ์พื้นธุ์ข้าวพันธุ์ดี			๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
๔๒ พัฒนากิจกรรมมัยยั่งยืน (ข้าวอินทรีย์)	กรม	ศมช. พะเยา						
๔๓ ส่งเสริมการพัฒนากระบวนการตลาด	กรม	ศมช. พะเยา	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๓๕,๐๐๐
ภายในสำหรับสินค้าเกษตร								
๔๔ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร								
- พัฒนาสินค้าประมง	กรม	สนง.ประมง	๗,๖๐๐	๗,๖๐๐	๗,๖๐๐	๗,๖๐๐	๗,๖๐๐	๓๘,๐๐๐
สู่มาตรฐาน		จังหวัดพะเยา						
- พัฒนากิจกรรมอินทรีย์	กรม	สนง.ประมงจังหวัด	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร								
- ตรวจสอบรับรองคุณภาพ	กรม	ปศุสัตว์จังหวัด	๓๖,๖๐๐	๓๖,๖๐๐	๓๖,๖๐๐	๓๖,๖๐๐	๓๖,๖๐๐	๑๘๓,๐๐๐
สินค้าปศุสัตว์								
๔๖ พัฒนาและอนุรักษ์เกษตรกรเป็นต้นแบบ	จังหวัด	ปศุสัตว์จังหวัด	-	-	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	๑,๓๕๐,๐๐๐
เพื่อความยั่งยืนและท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมฯ								
๔๗ พัฒนาศักยภาพการดำเนินธุรกิจสหกรณ์	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	๑๗๑,๐๐๐
กลุ่มเกษตรกรและธุรกิจชุมชน								
๔๘ โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตร	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๖๒,๙๐๐	๖๒,๙๐๐	๖๒,๙๐๐	๖๒,๙๐๐	๖๒,๙๐๐	๓๑๔,๕๐๐
อัตลักษณ์พื้นที่								
๔๙ ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๓๕,๗๐๐	๓๕,๗๐๐	๓๕,๗๐๐	๓๕,๗๐๐	๓๕,๗๐๐	๑๗๘,๕๐๐
ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๒๑,๖๐๐	๒๑,๖๐๐	๒๑,๖๐๐	๒๑,๖๐๐	๒๑,๖๐๐	๑๐๘,๐๐๐
๕๑ ส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๖๒,๒๐๐	๖๒,๒๐๐	๖๒,๒๐๐	๖๒,๒๐๐	๖๒,๒๐๐	๓๑๑,๐๐๐
ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	กรม	สหกรณ์จังหวัด	๓๙,๖๐๐	๓๙,๖๐๐	๓๙,๖๐๐	๓๙,๖๐๐	๓๙,๖๐๐	๑๙๘,๐๐๐
ตรวจสอบและรับรองคุณภาพสินค้าประมง	กรม	ศปจ. พะเยา	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐
๕๔ เกษตรกรมัยยั่งยืน (ทฤษฎีใหม่)	กรม	ศปจ. พะเยา	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕๕ ยกกระตือรือร้นผลิตพืชผักสวนครัว	บูรณาการ	ม.พะเยา	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๕๖ เสริมสร้างขีดความสามารถเกษตรกร	บูรณาการ	ม.พะเยา						
๕๗ บูรณาการวิจัยและนวัตกรรม	บูรณาการ	ม.พะเยา	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๕๘ ฐานรากชุมชนบ่มพื้นที่								
๕๙ ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง								
๕๑ จัดที่ดิน	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๓๑๒,๐๐๐	๓๑๒,๐๐๐	๓๑๒,๐๐๐	๓๑๒,๐๐๐	๓๑๒,๐๐๐	๑,๕๖๐,๐๐๐
๕๒ ตรวจสอบการถือครองที่ดิน	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	๒,๒๕๐,๐๐๐
๕๓ พัฒนาผู้แทนเกษตรกร	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๕๕,๕๐๐	๕๕,๕๐๐	๕๕,๕๐๐	๕๕,๕๐๐	๕๕,๕๐๐	๒๗๒,๕๐๐
๖๐ พัฒนาศูนย์เรียนรู้เกษตรกร	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐
๖๑ สร้างและพัฒนาศูนย์เรียนรู้เกษตรกรรุ่นใหม่	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๕๒,๐๐๐	๕๒,๐๐๐	๕๒,๐๐๐	๕๒,๐๐๐	๕๒,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐
๖๒ พัฒนาศูนย์เรียนรู้เกษตรกรรุ่นใหม่	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๑๒๕,๐๐๐	๑๒๕,๐๐๐	๑๒๕,๐๐๐	๑๒๕,๐๐๐	๑๒๕,๐๐๐	๖๒๕,๐๐๐
๖๓ ศูนย์เรียนรู้ การผลิตสินค้าเกษตร	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๑๗๕,๐๐๐
๖๔ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๓๓๕,๐๐๐	๓๓๕,๐๐๐	๓๓๕,๐๐๐	๓๓๕,๐๐๐	๓๓๕,๐๐๐	๑,๖๕๕,๐๐๐
๖๕ ส่งเสริมและอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๘๕,๐๐๐
๖๖ ระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐
๖๗ ส่งเสริมเกษตรกรอินทรีย์ในเขตปฏิรูปที่ดิน	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๒๐๑,๐๐๐	๒๐๑,๐๐๐	๒๐๑,๐๐๐	๒๐๑,๐๐๐	๒๐๑,๐๐๐	๑,๐๐๕,๐๐๐
๖๘ ส่งเสริมเกษตรกร GAP	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐
๖๙ ส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๒๘๕,๐๐๐
๗๐ ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตยาง	กรม	กยท.พะเยา	๓๓๕,๔๐๐	๓๓๕,๔๐๐	๓๓๕,๔๐๐	๓๓๕,๔๐๐	๓๓๕,๔๐๐	๑,๖๗๒,๐๐๐
๗๑ ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านอุตสาหกรรม	กรม	กยท.พะเยา	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	๑๗๒,๐๐๐
๗๒ ยางและเศรษฐกิจยาง								
๗๓ ศูนย์เรียนรู้ การผลิตสินค้าเกษตร	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๔๒๗,๐๐๐
๗๔ พัฒนาศักยภาพการดำเนินงานธุรกิจของสหกรณ์	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๓๕,๐๐๐
๗๕ กลุ่มเกษตรกร และธุรกิจชุมชน								
๗๖ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรและมาตรฐานสินค้าเกษตร	กรม	ส.ป.ก.พะเยา	๙๔,๔๐๐	๙๔,๔๐๐	๙๔,๔๐๐	๙๔,๔๐๐	๙๔,๔๐๐	๔๗๗,๖๐๐
๗๗ ปรับปรุงผลิตผลสหกรณ์								

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณ (บาท)				
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๗๕ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวหอมมะลิ	กรม	สนง.กษ.พะเยา	๔๓,๕๐๐,๐๐๐	๔๓,๕๐๐,๐๐๐	๔๓,๕๐๐,๐๐๐	๔๓,๕๐๐,๐๐๐	๔๓,๕๐๐,๐๐๐	๒๑๗,๕๐๐,๐๐๐
จังหวัดพะเยาด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ BCG								
๗๖ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโคเนื้อ	กรม	สนง.กษ.พะเยา	๗,๙๐๐,๐๐๐	๗,๙๐๐,๐๐๐	๗,๙๐๐,๐๐๐	๗,๙๐๐,๐๐๐	๗,๙๐๐,๐๐๐	๓๙,๕๐๐,๐๐๐
จังหวัดพะเยาด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ BCG								
๗๗ เพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปและ	กรม	สนง.กษ.พะเยา	๘,๗๐๐,๐๐๐	๘,๗๐๐,๐๐๐	๘,๗๐๐,๐๐๐	๘,๗๐๐,๐๐๐	๘,๗๐๐,๐๐๐	๔๓,๕๐๐,๐๐๐
การตลาดสินค้าปลานิลจังหวัดพะเยา								
ด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ BCG								
๗๘ เพิ่มศักยภาพการผลิตน้ำผึ้งดอยหลวง	กรม	บูรณาการสังกัด กษ	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
บ้านแม่สุก ม. ๑ อ.แม่ใจ								
๗๙ ยกระดับการผลิตข้าวปลอดภัยแบบครบวงจร	กรม	บูรณาการสังกัด กษ	๓,๒๘๐,๐๐๐	๓,๒๘๐,๐๐๐	๓,๒๘๐,๐๐๐	๓,๒๘๐,๐๐๐	๓,๒๘๐,๐๐๐	๑๖,๔๐๐,๐๐๐
อ.เมืองพะเยา								
๘๐ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานการผลิตถั่วลิสง	กรม	บูรณาการสังกัด กษ	๙๕๐,๐๐๐	๙๕๐,๐๐๐	๙๕๐,๐๐๐	๙๕๐,๐๐๐	๙๕๐,๐๐๐	๔,๗๕๐,๐๐๐
และผลิตภัณฑ์สู่การผลิตสินค้าเกษตร								
มูลค่าสูง อ.ภูซาง								
๘๑ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานการผลิตข้าว	กรม	บูรณาการสังกัด กษ	๑,๐๕๐,๐๐๐	๑,๐๕๐,๐๐๐	๑,๐๕๐,๐๐๐	๑,๐๕๐,๐๐๐	๑,๐๕๐,๐๐๐	๕,๒๕๐,๐๐๐
และผลิตภัณฑ์สู่การผลิตสินค้าเกษตร								
มูลค่าสูง อ.ภูกามยาว								
๘๒ ยกระดับการผลิตและแปรรูปมะม่วง	กรม	บูรณาการสังกัด กษ	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
แปรรูปมะม่วง								
๘๓ ยกระดับการผลิตข้าวแบบครบวงจร	กรม	บูรณาการสังกัด กษ	๓,๖๖๐,๐๐๐	๓,๖๖๐,๐๐๐	๓,๖๖๐,๐๐๐	๓,๖๖๐,๐๐๐	๓,๖๖๐,๐๐๐	๑๘,๓๐๐,๐๐๐
๘๔ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานการผลิตลำไย	กรม	บูรณาการสังกัด กษ	๑,๔๖๐,๐๐๐	๑,๔๖๐,๐๐๐	๑,๔๖๐,๐๐๐	๑,๔๖๐,๐๐๐	๑,๔๖๐,๐๐๐	๗,๓๐๐,๐๐๐
และผลิตภัณฑ์สู่การผลิตสินค้าเกษตร								
มูลค่าสูง อ.เชียงม่วน								
๘๕ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพกลุ่มวิสาหกิจ	กรม	บูรณาการสังกัด กษ	๑,๓๐๐,๐๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐	๖,๕๐๐,๐๐๐
ผู้เลี้ยงผึ้งโพรงบ้านวังเก่าแก้ว ต.แม่ลาว								
อ.เชียงคำ								

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๘๖ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ ด้านการตลาดข้าว อ.จุน	กรม	บูรณาการสังกัด กษ	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๘๗ ยกระดับการผลิตลำไยคุณภาพ แบบครบวงจร อ.จุน	กรม	บูรณาการสังกัด กษ	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐
๘๘ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า จังหวัด		สนง.อุตสาหกรรม จังหวัดพะเยา	-	-	๘๕๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๒,๖๕๐,๐๐๐
รวมประเด็นที่ ๒ จำนวน ๘๘ แผนงาน/โครงการ			๑๖๐,๔๐๔,๗๐๐	๑๗๘,๔๓๒,๑๐๐	๑๙๖,๓๔๘,๘๐๐	๑๗๙,๓๒๐,๑๐๐	๑๙๔,๓๒๐,๑๐๐	๙๑๒,๘๒๕,๘๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณ (บาท)				
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ บริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ								
๑ ส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่ การเกษตร	กรม	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	๗๑,๕๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๔๗๒,๕๐๐
๒ ส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว วิถีกเกษตร	กรม	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	๔๑,๑๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๘๑,๑๐๐
๓ ส่งเสริมการปรับเปลี่ยนวิธีการ จัดการพื้นที่เกษตรอย่างยั่งยืนเพื่อ ป้องกันการเผาในพื้นที่เกษตร	กลุ่ม	สนง.เกษตร จังหวัดพะเยา	๘๐๐,๐๐๐	๗๙๐,๐๐๐	๗๙๐,๐๐๐	๗๙๐,๐๐๐	๗๙๐,๐๐๐	๓,๙๖๐,๐๐๐
๔ ส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	กรม	กรม. พะเยา	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๗๐,๐๐๐
๕ ส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว วิถีกเกษตร	กรม	กรม. พะเยา	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๗๐,๐๐๐
๖ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำแม่ต้า	กรม	ชลประทาน	๒๐,๐๐๐,๐๐๐					๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๗ งานขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยยาง	กรม	ชลประทาน	๙,๐๐๐,๐๐๐					๙,๐๐๐,๐๐๐
๘ งานขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยไฟ	กรม	ชลประทาน	๖,๐๐๐,๐๐๐					๖,๐๐๐,๐๐๐
๙ ซ่อมแซมเขื่อนคอนกรีตคลองส่งน้ำ LMC อ่างเก็บน้ำแม่ปืม	กรม	ชลประทาน	๑๔,๐๐๐,๐๐๐					๑๔,๐๐๐,๐๐๐
๑๐ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยชัย	กรม	ชลประทาน		๕,๐๐๐,๐๐๐				๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๑ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำร่องสัก	กรม	ชลประทาน		๒๕,๐๐๐,๐๐๐				๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๒ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำน้ำเปือย	กรม	ชลประทาน		๖,๐๐๐,๐๐๐				๖,๐๐๐,๐๐๐
๑๓ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยนา	กรม	ชลประทาน		๕,๐๐๐,๐๐๐				๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๔ จัดทำน้ำต้นทุนสนับสนุนโครงการ ทหารพันธุ์ดี มณฑลทหารบกที่ ๓๔	กรม	ชลประทาน		๒๕,๐๐๐,๐๐๐				๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๕ ปรับปรุงระบบส่งน้ำและอาคาร คลองเก็บน้ำแม่ต้า อ่างแม่ต้า ๐๔	กรม	ชลประทาน		๑๕,๐๐๐,๐๐๐				๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๖ ปรับปรุงทำนบกั้นดินอ่างเก็บน้ำแม่ปืม	กรม	ชลประทาน		๖,๒๖๒,๐๐๐				๖,๒๖๒,๐๐๐
๑๗ ปรับปรุงฝายยางอิงรอด	กรม	ชลประทาน		๑๘๐,๐๐๐,๐๐๐				๑๘๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๘ งานปรับปรุงฝายทุ่งกวาว พร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน		๒๕,๐๐๐,๐๐๐				๒๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๙ งานปรับปรุงระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน		๑๘,๐๐๐,๐๐๐				๑๘,๐๐๐,๐๐๐
อ่างเก็บน้ำห้วยผาลาด								
๒๐ ฝ่ายทุ่งเย็นพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน		๕๐,๐๐๐,๐๐๐				๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๑ ฝ่ายแก้วพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน		๙๐,๐๐๐,๐๐๐				๙๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๒ ฝ่ายร่องช้าง หมู่ ๑ (ฝ่ายบ้านป่าเสี้ยว)	กรม	ชลประทาน		๒๒,๐๐๐,๐๐๐				๒๒,๐๐๐,๐๐๐
๒๓ ฝ่ายลำเหมืองร่องลึก	กรม	ชลประทาน		๒๕,๐๐๐,๐๐๐				๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๔ ฝ่ายวังสี่เสียดน้อย	กรม	ชลประทาน		๒๐,๐๐๐,๐๐๐				๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๕ ฝ่ายลำน้ำอิงสายใต้แห่งที่ ๒	กรม	ชลประทาน		๒๕,๐๐๐,๐๐๐				๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๖ ฝ่ายร่องอ้อยพร้อมอาคารประกอบ	กรม	ชลประทาน		๓๐,๐๐๐,๐๐๐				๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๗ งานพัฒนาหนองเล็งทรายระยะที่ ๕	กรม	ชลประทาน		๑๖๐,๐๐๐,๐๐๐				๑๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๘ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าไม่เสียทอง	กรม	ชลประทาน		๒๕,๐๐๐,๐๐๐				๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๙ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบ	กรม	ชลประทาน		๕๐,๐๐๐,๐๐๐				๕๐,๐๐๐,๐๐๐
ส่งน้ำบ้านป่าแฉม								
๓๐ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อม	กรม	ชลประทาน		๔๐,๐๐๐,๐๐๐				๔๐,๐๐๐,๐๐๐
ระบบส่งน้ำบ้านทุ่งมอกลูกที่ ๓								
๓๑ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบ	กรม	ชลประทาน		๕๕,๐๐๐,๐๐๐				๕๕,๐๐๐,๐๐๐
ส่งน้ำบ้านราษฏร์พัฒนา(ตึ๊ดป่าเส้า)								
๓๒ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อม	กรม	ชลประทาน		๕๕,๐๐๐,๐๐๐				๕๕,๐๐๐,๐๐๐
ระบบส่งน้ำบ้านหนองกลาง								
๓๓ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบ	กรม	ชลประทาน		๕๐,๐๐๐,๐๐๐				๕๐,๐๐๐,๐๐๐
ส่งน้ำบ้านทุ่งหนอง								
๓๔ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าวังเชียงใหม่	กรม	ชลประทาน		๓๕,๐๐๐,๐๐๐				๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๕ พัฒนากว๊านพะเยา ระยะที่ ๓	กรม	ชลประทาน		๒๑๑,๒๒๐,๐๐๐				๒๑๑,๒๒๐,๐๐๐
๓๖ แก้มลิงลำเหมืองร่องลึก	กรม	ชลประทาน		๗,๐๐๐,๐๐๐				๗,๐๐๐,๐๐๐
๓๗ แก้มลิงไม่เสียทองพร้อมระบบ	กรม	ชลประทาน		๓๕,๐๐๐,๐๐๐				๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๘ แก้มลิงหนองสลาบยาว	กรม	ชลประทาน		๘,๐๐๐,๐๐๐				๘,๐๐๐,๐๐๐
๓๙ ประตูระบายน้ำบ้านปิน	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๔๐ ระบบส่งน้ำ สายทุ่งโค้ง-แตรชุม	กรม	ชลประทาน				๔,๕๐๐,๐๐๐		๔,๕๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๑ แก้มลิงร่องตัวพร้อมอาคารประกอบ	กรม	ชลประทาน				๗,๐๐๐,๐๐๐		๗,๐๐๐,๐๐๐
๔๒ ประตูระบายน้ำบ้านห้วยทรายขาว	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๔๓ คันกั้นน้ำฝายน้อย	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๔๔ ฝายร่องแล้ง พร้อมอาคารประกอบ	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๔๕ ปรับปรุงฝายพญูปาง	กรม	ชลประทาน				๓๖,๐๐๐,๐๐๐		๓๖,๐๐๐,๐๐๐
๔๖ แก้มลิงห้วยโป่งแอ่	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๔๗ ฝายห้วยลึกพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน				๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๔๘ ฝายแห่งที่ ๑ พร้อมอาคารประกอบ	กรม	ชลประทาน				๗,๕๐๐,๐๐๐		๗,๕๐๐,๐๐๐
พร้อมดาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ								
ทำอ่างเก็บน้ำแม่ปืม ๑ แห่ง								
๔๙ คันกั้นน้ำฝายท่ามื่น	กรม	ชลประทาน				๖,๐๐๐,๐๐๐		๖,๐๐๐,๐๐๐
๕๐ ประตูระบายลำน้ำอิงบ้านอิงโค้ง	กรม	ชลประทาน				๔๑,๐๐๐,๐๐๐		๔๑,๐๐๐,๐๐๐
๕๑ ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยลึก	กรม	ชลประทาน				๓,๐๐๐,๐๐๐		๓,๐๐๐,๐๐๐
๕๒ ฝายพร้อมอาคารประกอบ	กรม	ชลประทาน				๑๐,๐๐๐,๐๐๐		๑๐,๐๐๐,๐๐๐
อ่างฯห้วยชาน ๑ แห่ง								
๕๓ ซ่อมแซมระบบแพร่กระจายน้ำ	กรม	ชลประทาน				๔,๐๐๐,๐๐๐		๔,๐๐๐,๐๐๐
อ่างเก็บน้ำแม่ตำสายแม่ตำ-ร่องแก								
๕๔ ระบบแพร่กระจายน้ำพร้อม	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
อาคารประกอบทุ่งโค้ง-แตชุม								
๕๕ แก้มลิงหนองบัวเซะ	กรม	ชลประทาน				๓๕,๐๐๐,๐๐๐		๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๕๖ ระบบแพร่กระจายน้ำพร้อมอาคาร	กรม	ชลประทาน			๑๐,๐๐๐,๐๐๐			๑๐,๐๐๐,๐๐๐
ประกอบเหมืองแก่งเสาร์(ดอนศรีชุม)								
๕๗ อาคารทดน้ำบ้านคำเหนือพัฒนา	กรม	ชลประทาน				๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๕๘ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านร่องยาง	กรม	ชลประทาน				๓๕,๐๐๐,๐๐๐		๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๕๙ ดาดคอนกรีตส่งน้ำสายร่องจำ-	กรม	ชลประทาน			๒๐,๐๐๐,๐๐๐			๒๐,๐๐๐,๐๐๐
ร่องครก (แม่ตำ๑๔) ระยะที่ ๒								
๖๐ ระบบส่งน้ำร่องเสด็จ ระยะที่ ๒	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๖๑ ระบบส่งน้ำพร้อมอาคารประกอบ	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
ฝายบ้านศาลา(เหมืองร่องมื่น)								
๖๒ แก้มลิงลุ่มน้ำอิง (ห้วยชี้หนู)	กรม	ชลประทาน				๑๔,๐๐๐,๐๐๐		๑๔,๐๐๐,๐๐๐
๖๓ ฝายห้วยดอกล้อมพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน				๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๖๔ แก้มลิงลุ่มน้ำอิง	กรม	ชลประทาน			๑๕,๐๐๐,๐๐๐			๑๕,๐๐๐,๐๐๐
(ฝายหาดแพน-ฝายหนองพ)								
๖๕ ปตร ร่องอ้อย	กรม	ชลประทาน				๔๐,๐๐๐,๐๐๐		๔๐,๐๐๐,๐๐๐
๖๖ ระบบส่งน้ำฝายวังปุย ๑ สาย	กรม	ชลประทาน			๘,๐๐๐,๐๐๐			๘,๐๐๐,๐๐๐
๖๗ ปรับปรุงระบบส่งน้ำสายสันป่าตอง	กรม	ชลประทาน				๓๕,๐๐๐,๐๐๐		๓๕,๐๐๐,๐๐๐
บ้านคือเวียง อ่างเก็บน้ำแม่ต้า								
๖๘ ปรับปรุงฝายคอนกรีตเสริมเหล็ก	กรม	ชลประทาน				๑,๐๐๐,๐๐๐		๑,๐๐๐,๐๐๐
ห้วยป่าซาง								
๖๙ ก่อสร้างฝายเพื่อการเกษตร	กรม	ชลประทาน				๑๖,๐๐๐,๐๐๐		๑๖,๐๐๐,๐๐๐
หมู่ที่ ๕,๗,๑๑								
๗๐ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำหน้าฝาย	กรม	ชลประทาน				๓,๐๐๐,๐๐๐		๓,๐๐๐,๐๐๐
พระราชดำริห้วยป่าซาง								
๗๑ ก่อสร้างประตูระบายน้ำ	กรม	ชลประทาน				๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐
อ่างเก็บน้ำหนองขวาง								
๗๒ ดาดคอนกรีตฯ สายใต้สายบวกสิบสอง	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๗๓ เพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำ	กรม	ชลประทาน				๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐
ระบายน้ำ ลำห้วยร่องช้าง								
๗๔ ดาดคอนกรีตฯ สายหุบปูน	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๗๕ ดาดคอนกรีตฯ อ่างเก็บน้ำแม่ต้า	กรม	ชลประทาน				๑๒,๐๐๐,๐๐๐		๑๒,๐๐๐,๐๐๐
๗๖ ดาดคอนกรีตฯ สายฝายใหม่	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๗๗ ดาดคอนกรีตพร้อมอาคารประกอบ สายบ	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๗๘ ประตูระบายน้ำลำลาวพร้อมสถานี	กรม	ชลประทาน				๖๐,๐๐๐,๐๐๐		๖๐,๐๐๐,๐๐๐
สูบน้ำด้วยไฟฟ้าและระบบส่งน้ำ								
๗๙ แก้มลิงบ้านแวนโค้ง	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๘๐ ฝายห้วยห้าพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน				๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๘๑ ปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายปั่ว	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๘๒ ประตุระบายน้ำหนองอ่าง	กรม	ชลประทาน				๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๘๓ ปรับปรุงเสริมทำนบกั้นดินและอาคาร ระบายน้ำล้น อ่างเก็บน้ำห้วยสา ฯ	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๘๔ อาคารบังคับน้ำพร้อมระบบส่งน้ำ แม่ตำ-ร่องแก	กรม	ชลประทาน				๑๐,๐๐๐,๐๐๐		๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๘๕ ปรับปรุงแก้มลิงบ้านกาดลี	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๘๖ สถานีสูบน้ำฯ บ้านสันป่าเป้า	กรม	ชลประทาน				๑๘,๐๐๐,๐๐๐		๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๘๗ ระบบแพร่กระจายน้ำแก้มลิงหนองลาว	กรม	ชลประทาน				๙๕,๐๐๐,๐๐๐		๙๕,๐๐๐,๐๐๐
๘๘ ทำนบกั้นดินห้วยผาคัน	กรม	ชลประทาน				๓๐,๐๐๐,๐๐๐		๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๘๙ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยใหม่ (ห้วยสูง)	กรม	ชลประทาน				๑๙,๐๐๐,๐๐๐		๑๙,๐๐๐,๐๐๐
๙๐ ประตุระบายแม่น้ำอิงบ้านเนินสมบุรณ์	กรม	ชลประทาน				๕๐,๐๐๐,๐๐๐		๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๙๑ สถานีสูบน้ำฯบ้านราษฎร์พัฒนา	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๙๒ สถานีสูบน้ำฯในพื้นที่บ้านควรง, บ้านใหม่ดอนมูล บ้านป่าคา	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
บ้านป่าค้ำใหม่ บ้านดงเจริญ								
และบ้านหนองท่าควาย								
๙๓ สถานีสูบน้ำฯบ้านสบง	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๙๔ สถานีสูบน้ำฯบ้านบุญยืน	กรม	ชลประทาน				๑๘,๐๐๐,๐๐๐		๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๙๕ สถานีสูบน้ำฯบ้านดอนชัย	กรม	ชลประทาน				๑๘,๐๐๐,๐๐๐		๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๙๖ ฝายร่องห้วยพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน				๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๙๗ แก้มลิงแม่น้ำอิงหมู่ที่ ๙	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๙๘ แก้มลิงแม่น้ำอิงหมู่ที่ ๖	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๙๙ ประตุระบายแม่น้ำอิงบ้านสักทุ่ง	กรม	ชลประทาน				๖๐,๐๐๐,๐๐๐		๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๐ ปรับปรุงอ่างเก็บน้ำห้วยมะไฟ ๒	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๑ ฝายอ่างเก็บน้ำห้วยขาน	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๒ ปรับปรุงฝายห้วยม่วง - ห้วยต้นผึ้ง	กรม	ชลประทาน				๑๕,๐๐๐,๐๐๐		๑๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณ (บาท)				
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๐๓ สถานีสูบน้ำพนาของพววง	กรม	ชลประทาน				๓๕,๐๐๐,๐๐๐		๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๔ ปรับปรุงระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน				๓๕,๐๐๐,๐๐๐		๓๕,๐๐๐,๐๐๐
สายบ้านคือเรียง อ่างเก็บน้ำแม่เต้า								
๑๐๕ ก่อสร้างฝายกั้นน้ำลำห้วยร่องสัก	กรม	ชลประทาน				๑๔,๐๐๐,๐๐๐		๑๔,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๖ ก่อสร้างสถานีสูบน้ำห้วยร่องบอน	กรม	ชลประทาน				๓๕,๐๐๐,๐๐๐		๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๗ ปรับปรุงระบบไฟฟ้าควบคุม	กรม	ชลประทาน				๘,๐๐๐,๐๐๐		๘,๐๐๐,๐๐๐
การปิดฝายบ้านศาลา								
๑๐๘ อ่างเก็บน้ำห้วยไม้ซาง	กรม	ชลประทาน				๑๐,๐๐๐,๐๐๐		๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๙ อ่างเก็บน้ำน้ำขาม	กรม	ชลประทาน				๖๐,๐๐๐,๐๐๐		๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๐ อ่างเก็บน้ำแก้ววอก	กรม	ชลประทาน				๖๐,๐๐๐,๐๐๐		๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๑ ก่อสร้างคลองส่งน้ำจาก	กรม	ชลประทาน				๒,๐๐๐,๐๐๐		๒,๐๐๐,๐๐๐
ฝายน้ำมาวพร้อมบ่อพัก								
๑๑๒ คลองส่งน้ำรูปตัว U คลส.	กรม	ชลประทาน				๓,๐๐๐,๐๐๐		๓,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๓ ปรับปรุงอ่างเก็บน้ำห้วยแก่น	กรม	ชลประทาน				๕,๐๐๐,๐๐๐		๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๔ ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำรวบ	กรม	ชลประทาน				๕๐,๐๐๐,๐๐๐		๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๕ ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยเมียง	กรม	ชลประทาน				๕๐,๐๐๐,๐๐๐		๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๖ คลองส่งน้ำจากฝายร่องหิน	กรม	ชลประทาน				๑๐,๐๐๐,๐๐๐		๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๗ โครงการน้ำโตม (จัดหาแหล่งน้ำ)	กรม	ชลประทาน				๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๘ ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยอ่อนหินขาว	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๙ ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยงูเห่ล้อม	กรม	ชลประทาน				๑๘,๐๐๐,๐๐๐		๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๐ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยผาหีบ	กรม	ชลประทาน				๓๐,๐๐๐,๐๐๐		๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๑ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยจำมอ	กรม	ชลประทาน				๓๐,๐๐๐,๐๐๐		๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๒ อ่างเก็บน้ำน้ำแวน	กรม	ชลประทาน				๖๐,๐๐๐,๐๐๐		๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๓ อ่างเก็บน้ำแม่น้ำเรือ	กรม	ชลประทาน				๖๐,๐๐๐,๐๐๐		๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๔ อ่างเก็บน้ำห้วยจำมอ	กรม	ชลประทาน				๖๐,๐๐๐,๐๐๐		๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๕ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยชาน	กรม	ชลประทาน				๓๐,๐๐๐,๐๐๐		๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๖ อ่างเก็บน้ำหนองพวง	กรม	ชลประทาน				๖๐,๐๐๐,๐๐๐		๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๗ อ่างเก็บน้ำน้ำเงิน	กรม	ชลประทาน				๖๐,๐๐๐,๐๐๐		๖๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณ (บาท)				
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๒๘ อ่างเก็บน้ำห้วยดงดำฯ	กรม	ชลประทาน				๔๕,๐๐๐,๐๐๐		๔๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๙ พัฒนาแหล่งน้ำพร้อมระบบท่อส่งน้ำ บ้านใหม่สันคือ หมู่ที่ ๗ ต.ป่าแฝก	กรม	ชลประทาน				๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๐ พัฒนาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำ ห้วยคอกหมู ต.เจริญราษฎร์	กรม	ชลประทาน				๖,๐๐๐,๐๐๐		๖,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๑ พัฒนาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยต้นยาง	กรม	ชลประทาน				๑๐,๐๕๑,๐๐๐		๑๐,๐๕๑,๐๐๐
๑๓๒ พัฒนาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยชมพู	กรม	ชลประทาน				๓,๐๐๐,๐๐๐		๓,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๓ พัฒนาแหล่งน้ำฯ บ้านสันติสุข	กรม	ชลประทาน				๖,๙๕๓,๐๐๐		๖,๙๕๓,๐๐๐
๑๓๔ พัฒนาแหล่งน้ำฯ บ้านท่าต้นหาด	กรม	ชลประทาน				๗,๑๐๐,๐๐๐		๗,๑๐๐,๐๐๐
๑๓๕ พัฒนาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำเหล่าโง้ง	กรม	ชลประทาน				๙,๐๐๐,๐๐๐		๙,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๖ พัฒนาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำแม่สุก	กรม	ชลประทาน				๑๐,๓๕๐,๐๐๐		๑๐,๓๕๐,๐๐๐
๑๓๗ พัฒนาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำแม่จั่ว	กรม	ชลประทาน				๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๘ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ฝายชำ)	กรม	ชลประทาน				๓๐,๐๐๐,๐๐๐		๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๙ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ (ฝายลู)	กรม	ชลประทาน				๗๐,๐๐๐,๐๐๐		๗๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๐ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ฝายนาบัว)	กรม	ชลประทาน				๒,๐๐๐,๐๐๐		๒,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๑ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำ ห้วยราคา (แก้มลิง)	กรม	ชลประทาน				๕,๐๐๐,๐๐๐		๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๒ เชื้อนป้องกันตลิ่งลำน้ำขาน	กรม	ชลประทาน				๒,๕๐๐,๐๐๐		๒,๕๐๐,๐๐๐
๑๔๓ ระบบส่งน้ำฯ ฝายต้นตุ่ม ๑ สาย	กรม	ชลประทาน			๔,๐๐๐,๐๐๐			๔,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๔ ระบบส่งน้ำฯ ฝายลูกสี่มบอย	กรม	ชลประทาน			๓,๐๐๐,๐๐๐			๓,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๕ ระบบส่งน้ำฯ ฝายอิงน้ำลัด ๑ สาย	กรม	ชลประทาน			๕,๐๐๐,๐๐๐			๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๖ ระบบส่งน้ำฯ ฝายบ้านสันป่าพาด	กรม	ชลประทาน			๔,๐๐๐,๐๐๐			๔,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๗ ระบบส่งน้ำฯ ฝายท่าแม่มูล	กรม	ชลประทาน			๒,๐๐๐,๐๐๐			๒,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๘ ระบบส่งน้ำฯ ฝายบ้านศาลา	กรม	ชลประทาน			๕,๐๐๐,๐๐๐			๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๙ อ่างเก็บน้ำห้วยทรายขาว	กรม	ชลประทาน				๔๐,๐๐๐,๐๐๐		๔๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๐ สถานีสูบน้ำฯ บ้านแม่ปืม	กรม	ชลประทาน				๓๕,๐๐๐,๐๐๐		๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๑ สถานีสูบน้ำฯจากกว๊านพะเยาบ้านทุ่งกู่	กรม	ชลประทาน				๓๕,๐๐๐,๐๐๐		๓๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณ (บาท)				
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๕๒๒ ปรับปรุงอ่างเก็บน้ำห้วยโง๊ะ (ชุดลอกตะกอนดิน)	กรม	ชลประทาน				๓๐,๐๐๐,๐๐๐		๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๓๓ **แก้มลิงห้วยห้อย** แก้มลิง ลำเหมืองร่องคันแก้ว	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๓๔ ชุดขยายฝายและก่อสร้างฝาย คอนกรีตกั้นน้ำห้วยโป่งค่า	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๓๕ ก่อสร้างฝายกั้นน้ำห้วยแม่แดง	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๓๖ ก่อสร้างฝายกั้นน้ำห้วยหลวง	กรม	ชลประทาน				๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๓๗ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีต เสริมเหล็กลอดข้ามลำเหมือง	กรม	ชลประทาน				๑๐,๐๐๐,๐๐๐		๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๓๘ ก่อสร้างถนนลาดยาง รอบอ่างเก็บน้ำห้วยยาง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๓๙ ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำดินบาตร พร้อมระบบคลองส่งน้ำ ฯ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๐๐ ชุดลอกลำเหมืองสันป่าตอง	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๐๑ ขุดลอกฝายคอนกรีตห้วยป่าซาง อ่างเก็บน้ำห้วยโศกผา	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๐๒ ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยคอกหมู ก่อสร้างฝายกั้นน้ำเพื่อเก็บกักน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๐๓ ใ้ใช้โนโครงการเศรษฐกิจเพียง ของกลุ่มเกษตรกรบ้านใหม่ห้วยสูง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๐๔ ก่อสร้างฝายคอนกรีตห้วยป่าซาง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๐๕ ชุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยต้น	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๐๖ ชุดลอกอ่างเก็บน้ำแม่ต๋อม	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๐๗ ชุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยม่วง (ห้วยแฉ่)	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๐๘ ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งพังฯ คลองแปดแสน	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๐๙ ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำบ้านปางพริก	กรม	ชลประทาน					๘๐,๐๐๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณ (บาท)				
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๓๐ ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยหลวง	กรม	ชลประทาน					๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๑ ก่อสร้างฝายกั้นกับน้ำลำห้วยหาด	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
และลำห้วยช้างโก้ง								
๑๓๒ ต่อเติมฝายปยุ่บ้านทุ่งหมอก	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๓ ก่อสร้างฝายน้ำล้น คลล.ลำเหมืองแดง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๔ ก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยผาขาว	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๕ ก่อสร้างฝายน้ำล้นร่องแหลง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๖ ก่อสร้างระบบส่งน้ำฯ บ้านทุ่งเขม	กรม	ชลประทาน					๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๗ ขุดลอกหนองใหม่	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๘ ก่อสร้างฝายน้ำล้น	กรม	ชลประทาน					๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๙ ขุดลอกลำน้ำร่องसान	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๐ ก่อสร้างฝายทดน้ำแก้มลิงหนองจิริระ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๑ ก่อสร้างฝายล้น (ฝายทุ่งตืด)	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๒ คลองส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กฝายบัว	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๓ ระบบประปาภูเขาห้วยผาตลาด	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๔ ก่อสร้างฝายทดน้ำทุ่งค่าง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๕ ซ่อมแซมอ่างเก็บน้ำห้วยหมูเื่อ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๖ ขุดลอกอ่างห้วยต้าง	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๗ ก่อสร้างฝายห้วยไร่	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๘ ก่อสร้างระบบประปา แบบบาดาลขนาด ๓๕	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๙ ก่อสร้างฝายน้ำล้น ลำน้ำลาว	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๐ ก่อสร้างฝายน้ำล้น คลล.	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๑ ก่อสร้างฝายน้ำล้น คลล. ฝายทุ่งกว้าง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๒ ก่อสร้างฝายน้ำล้น ฝายน้ำหวาน	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๓ ก่อสร้างรางส่งน้ำตัว วี ลำเหมืองป่า	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๔ ก่อสร้างรางส่งน้ำตัว วี ลำเหมืองป่าตัว	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๕ ก่อสร้างน้ำล้น คลล.	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๕๖ เพิ่มประสิทธิภาพการส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านใหม่พัฒนา	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๗ แก้ไขลำน้ำอิง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๘ ก่อสร้างฝายคอนกรีตล้นวนปน	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
หินใหญ่พร้อมอาคารประตูระบายทราย (วังปัด)								
๑๕๙ ดาดคอนกรีต สายส่งน้ำแก้ว	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๐ ดาดคอนกรีต สายส่งน้ำขาว	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๑ ดาดคอนกรีต สายส่งน้ำใหม่	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๒ ดาดคอนกรีต สายส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๓ ดาดคอนกรีต สายส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๔ ดาดคอนกรีต บ้านสันป่าหนาด	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๕ แก้ไขลำเหมืองสันป่าหนาด	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๖ ก่อสร้างประตูระบายน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
อ่างเก็บน้ำหนองขวาง								
๒๐๗ งานขุดสระเก็บน้ำ (แก้มลิง)	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
ขังวิทยาลัยเทคนิควัดออกค่าได้								
๒๐๘ แก้มลิงห้วยโป่งแอ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๙ ก่อสร้างฝายประปาภูเขา บ้านสันติสุข	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๐ ก่อสร้างเขื่อนผาคันห้วยแม่เต่า	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๑ สร้างฝายทดน้ำ ตันน้ำยม แห่งที่ ๑	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๒ สร้างฝายทดน้ำ ตันน้ำยม แห่งที่ ๒	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๓ สร้างฝายทดน้ำ ตันน้ำยม แห่งที่ ๓	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๔ ก่อสร้างฝายฯ ลำห้วยโป่งแอ	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๕ ก่อสร้างฝายกั้นน้ำร่องอ้อย	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๖ ก่อสร้างดาดคอนกรีต ร่องน้ำ-ร่องครก	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๗ ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยผาคัน	กรม	ชลประทาน					๔๐,๐๐๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๘ อ่างเก็บน้ำห้วยผาย	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					รวม ๕ ปี
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๒๑๙ ปรับปรุงฝายพญาป่วง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๒๐ ปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายน้ำล้นแตตหล่อ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๒๑ แก้ไขฝายของตาอ้าง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๒๒ แก้ไขฝายห้วยร้อง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๒๓ ฝายร้องซื่อน	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๒๔ ระบบส่งน้ำฝายวังปุย	กรม	ชลประทาน					๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๒๕ ฝายห้วยแม่ต๋อมพร้อมระบบ (สนับสนุนน้ำวัดอนาลโย)	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๒๖ ฝายห้วยนาบอยพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน						
๒๒๗ ระบบส่งน้ำลำเหมืองสันป่าหนาด	กรม	ชลประทาน					๔๐,๐๐๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๒๘ ระบบส่งน้ำลำเหมืองกลาง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
อ่างเก็บน้ำแม่เต่า							๑๘,๐๐๐,๐๐๐	๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๒๒๙ ระบบส่งน้ำฯ ฝายหาคดแผน ๑ สาย	กรม	ชลประทาน						
๒๓๐ ระบบส่งน้ำฯ ฝายน้อย ๑ สาย	กรม	ชลประทาน					๔๐,๐๐๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๑ แก้ไขฝายห้วยทุ่งกุ่ม	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๒ ระบบส่งน้ำฝายใหม่ ๑ สาย	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๓ สถานีสูบน้ำฯ บ้านใหม่แทนคำ	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๔ ปรับปรุงฝายตันฝั้ง	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๕ งานขุดลอกตะกอนดินอ่างเก็บน้ำแม่จูน	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๖ ขุดลอกตะกอนดินในอ่างเก็บน้ำแม่ใจ	กรม	ชลประทาน					๑๖,๐๐๐,๐๐๐	๑๖,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๗ สถานีสูบน้ำฯ บ้านศรีไฮคำ	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๘ ฝายมั่วพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๙ สถานีสูบน้ำฯ บ้านห้วยร้องบอน	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๐ ปรับปรุงอาคารระบายน้ำล้น	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
อ่างเก็บน้ำห้วยเหยียน								
๒๔๑ ป้องกันตลิ่งท้ายอ่างเก็บน้ำบ้านต๋อม	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๒ ป้องกันตลิ่งท้ายอ่างเก็บน้ำห้วยเหยียน	กรม	ชลประทาน					๒๓,๐๐๐,๐๐๐	๒๓,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๓ ปรับปรุงระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำบ้านต๋อม	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๔๔ ประตุระบบน้ำฝายคำ	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๕ ฝายคอบพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๖ ฝายน้ำเบือย	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๗ งานฝายเสือแจ้พร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๑๘,๐๐๐,๐๐๐	๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๘ สถานีสูบน้ำฯ บ้านธาตุ (ภูซาง)	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๙ ปรับปรุงท่อลอดถนนอ่างเก็บน้ำแม่ต๋อม	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๐ งานขยายเขตไฟฟ้าพร้อมระบบ	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
ส่งน้ำ สถานีสูบน้ำบ้านสันป่าถ่อน								
๒๕๑ ดาดคอนกรีต อ่างฯห้วยซ้าย ๑ สาย	กรม	ชลประทาน					๙,๐๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๒ ฝายบ้านเหล่าพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๓๒,๐๐๐,๐๐๐	๓๒,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๓ ปรับปรุงอาคารฯ อ่างเก็บน้ำแม่สุก	กรม	ชลประทาน					๒๗,๐๐๐,๐๐๐	๒๗,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๔ แก้มลิงบ้านจำตอง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๕ ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝาย	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
บ้านศาลาในลุ่มน้ำอิง								
๒๕๖ ปรับปรุงระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยไช้	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๗ ฝายร่องเกี๊ยกพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๘ ฝายร่องแควพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๒,๐๐๐,๐๐๐	๒๒,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๙ ฝายห้วยร่องบอนพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๑๘,๐๐๐,๐๐๐	๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๐ ประตุระบบน้ำร่องบอน	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๑ แก้มลิงห้วยป่าไธม	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๒ ฝายแม่ตู่ (เหมืองกลาง)	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๓ ระบบส่งน้ำ สายฟ่งโค้ง-แต่ซุม	กรม	ชลประทาน					๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐
๒๖๔ ฝายห้วยโป่ง (ตอม่นบน)	กรม	ชลประทาน					๓๗,๕๐๐,๐๐๐	๓๗,๕๐๐,๐๐๐
๒๖๕ ฝายน้ำปี่พร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๕๑,๐๐๐,๐๐๐	๕๑,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๖ ปรับปรุงฝายหลวงพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๗ สถานีสูบน้ำฯบ้านหนองท่าควาย	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๘ สถานีสูบน้ำฯ บ้านปางเสด็จ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๙ สถานีสูบน้ำฯ บ้านสักทอง	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณ (บาท)				
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๓๐ ปรับปรุงระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๑๗,๐๐๐,๐๐๐	๑๗,๐๐๐,๐๐๐
ทำอ่างเก็บน้ำแม่ต๋อม								
๒๓๑ ประดูระบบายน้ำบ้านปิน	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๒ ประดูระบบายน้ำคันเคียน	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๓ ประดูระบบายน้ำร่องลึก	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๔ คั้นน้ำลำน้ำอิง	กรม	ชลประทาน					๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๕ แก้มลิงร่องตัว	กรม	ชลประทาน					๗,๐๐๐,๐๐๐	๗,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๖ ระบบส่งน้ำฯ อ่างเก็บน้ำร่องลึก	กรม	ชลประทาน					๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๗ ระบบส่งน้ำฯ ฝ่ายท่าวี้อง	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๘ ระบบส่งน้ำฯ ฝ่ายต้นตุ่ม	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๙ ระบบส่งน้ำฯ ฝ่ายหนองพู	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๐ ระบบแปรกระจายน้ำพร้อมอาคาร	กรม	ชลประทาน					๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐
ลำเหมืองร่องจำ-ร่องครก								
๒๔๑ ปรับปรุงฝายทุ่งหลวงฯ ฝั่งขวา	กรม	ชลประทาน					๑๙,๕๐๐,๐๐๐	๑๙,๕๐๐,๐๐๐
๒๔๒ ระบบส่งน้ำฯ อ่างเก็บน้ำห้วยใหม่ห้วยสูง	กรม	ชลประทาน					๑๔,๐๐๐,๐๐๐	๑๔,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๓ ระบบส่งน้ำ ฯ สายทุ่งแพะ	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๔ แก้มลิงหนองฮ้าง	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๕ งานดาดคอนกรีต อ่างเก็บน้ำร่องสำน	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๖ งานดาดคอนกรีต อ่างเก็บน้ำห้วยซ่าย	กรม	ชลประทาน					๙,๐๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๗ ระบบส่งน้ำฯ ทุ่งแพะ ๑-๒	กรม	ชลประทาน					๘,๐๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๘ โครงการแก้มลิงโละป่าตอง	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๔๙ โครงการแก้มลิงห้วยป่าแพหลวง	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๐ โครงการแก้มลิงห้วยต้นมื่น	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๑ โครงการแก้มลิงห้วยเคียน	กรม	ชลประทาน					๒๘,๐๐๐,๐๐๐	๒๘,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๒ ระบบส่งน้ำ ฝ่ายท่ามื่น	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๓ ระบบส่งน้ำ อ่างเก็บน้ำน้ำจุน	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๔ ดาดคลองส่งน้ำ อ่างฯ ห้วยเพ็ง	กรม	ชลประทาน					๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐
๒๕๕ ดาดคลองส่งน้ำ อ่างเก็บน้ำน้ำเปือย	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๘๖ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๘๗ ฝ่ายน้ำปลูกพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๓,๐๐๐,๐๐๐	๒๓,๐๐๐,๐๐๐
๒๘๘ ประตูระบายน้ำแม่น้ำอิง	กรม	ชลประทาน					๙๕,๐๐๐,๐๐๐	๙๕,๐๐๐,๐๐๐
บ้านวังขอนแดง-เนินสมบุรณ์								
๒๘๙ ฝ่ายแห่งที่ ๒ พร้อมอาคารประกอบ	กรม	ชลประทาน					๗,๕๐๐,๐๐๐	๗,๕๐๐,๐๐๐
อ่างเก็บน้ำแม่ปืม ๑ แห่ง								
๓๐๐ ระบบส่งน้ำทุ่งตืด ๑ สาย	กรม	ชลประทาน					๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐
๓๐๑ ดาดคอนกรีต อ่างเก็บน้ำร่องสำน	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๐๒ ดาดคอนกรีต อ่างเก็บน้ำห้วยบง	กรม	ชลประทาน					๑๔,๐๐๐,๐๐๐	๑๔,๐๐๐,๐๐๐
๓๐๓ โครงการสร้างฝายเพื่อการเกษตร	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๐๔ แก้มลิงและขุดลอกลำเหมือง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
ร่องขุยเชื่อมลำน้ำอิง								
๓๐๕ ฝ่ายสันป่าหนาด สล่ากู่	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๐๖ ฝ่ายสันป่าหนาด ต้นม่วง	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๐๗ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยเอือก	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๐๘ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำปุ่นอแก้ว	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๐๙ ขุดลอกฝายบ้านใหม่ร่มเย็น	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๑๐ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยสา	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๑๑ ปรับปรุงอาคารบังคับน้ำบ้านสันป่าหนาด	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๑๒ ปรับปรุงอาคารบังคับน้ำพร้อม	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
ระบบส่งน้ำบ้านสันจบก								
๓๑๓ ปรับปรุงอาคารบังคับน้ำ เข้า-ออก	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
ทำนบล้นป่าหนาด								
๓๑๔ อ่างเก็บน้ำผาอวก	กรม	ชลประทาน					๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๑๕ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำขาม	กรม	ชลประทาน					๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๑๖ อ่างเก็บน้ำห้วยต้นตัน	กรม	ชลประทาน					๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๑๗ อ่างเก็บน้ำห้วยอาว - ห้วยตาด	กรม	ชลประทาน					๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๑๘ ฝ่ายแหล่งพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณ (บาท)				
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๑๙๙ ระบบส่งน้ำแก้มลิงห้วยชัยชุม (ฝั่งขวา)	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๐๐ ระบบส่งน้ำแก้มลิงห้วยชัยชุม (ฝั่งซ้าย)	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๐๑ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำน้ำตัน	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๐๒ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยยั้ง	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๐๓ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำร่องอ่วม	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๐๔ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยจำต้อง	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๐๕ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยหมูไ้	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๐๖ ระบบส่งน้ำลำเหมืองฝายแกเสาร์	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๐๗ ระบบส่งน้ำโซนทุ่งใต้ปัวตัว ๆ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๐๘ ระบบส่งน้ำโซนฝั่งตะวันออก	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๐๙ ประตุระบายน้ำนาหนองหล่ม	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๑๐ ดาดคอนกรีตลำเหมืองกลาง	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๑๑ ระบบส่งน้ำฯ อ่างร่องช้าง	กรม	ชลประทาน					๖,๘๐๐,๐๐๐	๖,๘๐๐,๐๐๐
๓๒๑๒ ระบบน้ำต่อยอดฝายร่องลึก	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๑๓ ระบบส่งน้ำโซนโทกผา	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๑๔ ระบบส่งน้ำโซนหนองห้า	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๑๕ ประตุระบายน้ำแม่ร่องซุย	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๑๖ แก้มลิงห้วยล่องพร้อมอาคารประกอบ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๑๗ อ่างเก็บน้ำพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
จัดหาวัสดุน้ำสนุนศูนย์การแพทย์								
และโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา								
๓๒๑๘ อ่างเก็บน้ำห้วยผาคันพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๔๐,๐๐๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๑๙ ฝายห้วยตันฝั่งพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๒๐ ระบบส่งน้ำแก้มลิงห้วยชัยชุม	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๒๑ ฝายห้วยโป่งแย้	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๒๒ ระบบส่งน้ำทุ่งโทกผา	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๒๓ ระบบส่งน้ำฝายร่องลึกร่องซุย	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๒๒๔ ฝายห้วยคอกหมูพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๔๕ ฝายห้วยโทกกวพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๖ แก้มลิงหล่งน้ำอิงหนองเก๊าห้า	กรม	ชลประทาน					๒๙,๐๐๐,๐๐๐	๒๙,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๗ ฝายห้วยแก้งพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๘ ฝายห้วยน้ำแดงพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๙ ฝายบวกแฮด (ห้วยร่องคำ)	กรม	ชลประทาน					๒๒,๐๐๐,๐๐๐	๒๒,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๐ ฝายห้วยหลวงพร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๑ ฝายห้วยหลวงใต้พร้อมระบบส่งน้ำ	กรม	ชลประทาน					๑๘,๐๐๐,๐๐๐	๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๒ ขุดขยายอ่างเก็บน้ำห้วยราคา	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๓ ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำน้ำคะ	กรม	ชลประทาน					๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๔ ก่อสร้างทำนบกั้นห้วยไม้ซาง	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๕ แก้มลิงบ้านห้วยหม้อ	กรม	ชลประทาน					๓๒,๐๐๐,๐๐๐	๓๒,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๖ ระบบแพร่กระจายน้ำลำเหมือง	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
ต้นยางแก้ว อ่างแม่ต้า								
๓๕๗ แก้มลิงหล่งอิงน้ำอิงหนองเก๊าห้า	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๘ ก่อสร้างฝายทดน้ำลำน้ำยม	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๙ ฝายหนองทุ อุดกคำใต้	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๖๐ ระบบส่งน้ำลำเหมืองร่องเสด็จ	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๖๑ ขุดลอกฝายในพื้นที่บ้านสันติสุข	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๖๒ ก่อสร้างฝายชลประทานวังเงินโต	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๖๓ ก่อสร้างประตูระบายน้ำเขาลำห้วยแม่ขวัญ	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๖๔ ปรับปรุงระบบส่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยสา	กรม	ชลประทาน					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๖๕ สร้างฝายน้ำล้นบ้านปริง หมู่ที่ ๑	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๖๖ สร้างฝายน้ำล้นบ้านตู หมู่ที่ ๓	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๖๗ สร้างฝายน้ำล้นบ้านดอนชัย หมู่ที่ ๑๑	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๖๘ ารแก้มลิง ฝายแม่พาย	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๖๙ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำแม่เปิม	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๗๐ ขุดลอกขุดลอกอ่างเก็บน้ำแม่สุก	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๗๑ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำจุน	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๓๒ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยเคียน	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๓๓ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยสร้อยศรี	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๓๔ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยเพ็ง	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๓๕ จัดหาน้ำต้นทุนสนับสนุนโครงการ	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
ทหารพันธุ์ดีค่ายขุนเจืองธรรมิกราช								
๓๓๖ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำร่องลึก	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๓๗ ปรับปรุงทำนบกั้นอ่างเก็บน้ำร่องลึก	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๓๘ ปรับปรุงระบบส่งน้ำ อ่างเก็บน้ำร่องลึก	กรม	ชลประทาน					๑๔,๐๐๐,๐๐๐	๑๔,๐๐๐,๐๐๐
๓๓๙ ปรับปรุง ๑R-RMC ฝ่ายรองชยุ	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๐ ปรับปรุง ๒R-RMC ฝ่ายรองชยุ	กรม	ชลประทาน					๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๑ ปรับปรุง ๓R-RMC ฝ่ายรองชยุ-หนองห้า	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๒ ปรับปรุง RMC ฝ่ายร่องลึก (โซนตะวันออก	กรม	ชลประทาน					๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๓ ฝ่ายร่องซ้าง หมู่๑ (ฝ่ายบ้านป่าเสี้ยว)	กรม	ชลประทาน					๒๒,๐๐๐,๐๐๐	๒๒,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๔ ฝ่ายลำเหมืองร่องลึก		ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๕ แก้มลิงลำเหมืองร่องลึก		ชลประทาน					๗,๐๐๐,๐๐๐	๗,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๖ อาคารระบายน้ำล้นแก้มลิงห้วยหลวง	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๗ แก้มลิงกั้นเก็บน้ำลำเหมืองร่องสะเด็ด	กรม	ชลประทาน					๘,๐๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๘ ประตูระบายน้ำบ้านสักทุ่ง	กรม	ชลประทาน					๑๘,๐๐๐,๐๐๐	๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๓๔๙ ขุดลอกลำเหมืองสายพ่วงบวกหย้าปล้อง ท	กรม	ชลประทาน					๖๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐
๓๕๐ ซ่อมแซมฝายวังผาเหนือ	กรม	ชลประทาน					๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๑ ก่อสร้างตาดคอนกรีตสายร่องแหล่ง	กรม	ชลประทาน					๑,๔๐๐,๐๐๐	๑,๔๐๐,๐๐๐
๓๕๒ ประปาภูเขาบ้านแะ	กรม	ชลประทาน					๑๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๒,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๓ ขุดลอกหนองสลาป่าตึง	กรม	ชลประทาน					๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๔ ขุดลอกหนองสลาบนบ้านสักทุ่ง	กรม	ชลประทาน					๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๕ แก้มลิงไล่สีทอง	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๖ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าไล่สีทอง	กรม	ชลประทาน					๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๗ ฝายวังสีเสียดน้อย	กรม	ชลประทาน					๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๓๕๘ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าวังเขียวใหม่	กรม	ชลประทาน					๓๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๙๙ แก้มลิงหนองสลาบายาว	กรม	ชลประทาน					๘,๐๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐
๔๐๐ ก่อสร้างประตูระบายน้ำ	กรม	ชลประทาน					๘,๕๐๐,๐๐๐	๘,๕๐๐,๐๐๐
๔๐๑ สร้างความมั่นคงของน้ำภาคการผลิต	จังหวัด	ชลประทาน			๑๙,๐๐๐,๐๐๐			๑๙,๐๐๐,๐๐๐
๔๐๒ ซ่อมแซมสถานีสูบน้ำหนองเล็งทราย	จังหวัด	ชลประทาน			๓,๕๐๐,๐๐๐			๓,๕๐๐,๐๐๐
พร้อมระบบ								
๔๐๓ ส่งเสริมข้อมูลวิชาการในส่วนของ	กรม	สพด.พะเยา	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐			๖๐,๐๐๐
สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา								
๔๐๔ ส่งเสริมการปรับปรุงพื้นที่ดินกรด	กรม	สพด.พะเยา	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐			๑๕๐,๐๐๐
๔๐๕ รมรงค์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก	กรม	สพด.พะเยา	๓,๘๕๐,๐๐๐	๓,๘๕๐,๐๐๐	๓,๘๕๐,๐๐๐			๑๙,๖๕๐,๐๐๐
๔๐๖ จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ	กรม	สพด.พะเยา	๓,๓๕๐,๐๐๐	๓,๓๕๐,๐๐๐	๓,๓๕๐,๐๐๐			๑๖,๕๕๐,๐๐๐
บนพื้นที่ลุ่ม - ดอน - สูง								
๔๐๗ อนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่เสี่ยงภัย	กรม	สพด.พะเยา	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐			๑๒,๕๐๐,๐๐๐
ทางการเกษตร								
๔๐๘ ส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้	กรม	สพด.พะเยา	๓,๕๐๐,๐๐๐	๓,๕๐๐,๐๐๐	๓,๕๐๐,๐๐๐			๑๓,๕๐๐,๐๐๐
สารเคมีทางการเกษตร/เกษตรอินทรีย์								
๔๐๙ บริหารจัดการดินและน้ำเขตพัฒนา	กรม	สพด.พะเยา	๗๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐			๓,๗๕๐,๐๐๐
ที่ดินลุ่มน้ำ								
๔๑๐ พัฒนาที่ดินเพื่อสนับสนุนการ	กรม	สพด.พะเยา	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐			๒๐,๐๐๐,๐๐๐
ปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri-Map								
๔๑๑ พัฒนาเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดิน	กรม	สพด.พะเยา	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐			๕๐๐,๐๐๐
ใน ศพก.								
๔๑๒ ก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นา	กรม	สพด.พะเยา	๙,๖๑๘,๐๐๐	๙,๖๑๘,๐๐๐	๙,๖๑๘,๐๐๐			๔๘,๐๙๐,๐๐๐
๔๑๓ ปรับรูปที่ดินเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	กรม	สพด.พะเยา	๓,๙๐๐,๐๐๐	๓,๙๐๐,๐๐๐	๓,๙๐๐,๐๐๐			๑๙,๕๕๐,๐๐๐
ข้าวชุมชนน้ำร่องพะเยาโมเดล								
๔๑๔ ส่งเสริมการไถกลบและผลิตปุ๋ย	กรม	สพด.พะเยา	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐			๑๐,๐๐๐,๐๐๐
อินทรีย์เพื่อป้องกันหมอกและ								
ควันไฟในพื้นที่เกษตรภาคเหนือ								
๔๑๕ ภายใต้นโยบายที่ดินแห่งชาติ (คพช.)	กรม	สพด.พะเยา	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐			๙,๕๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณ (บาท)				
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๑๖ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ ที่ดินในพื้นที่โครงการ ๑ ตำบล	กรม	สพด.พะเยา	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐
๑ กลุ่มเกษตรกรรุ่นใหม่								
๔๑๗ ผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง	กรม	สพด.พะเยา	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๑๒๕,๐๐๐
๔๑๘ บริหารจัดการทรัพยากรดินระดับ ตำบล Smart Tambon	กรม	สพด.พะเยา	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
๔๑๙ ส่งเสริมระบบวนเกษตรในเขต ปฏิรูปที่ดิน	กรม	ส.ป.ก.พย.	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	-	๔๐๐,๐๐๐
๔๒๐ พื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและพันธุ์สัตว์น้ำ (สัตว์น้ำหายาก)	กรม	ศปจ.พะเยา	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
๔๒๑ สนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ (โครงการหลวงปางค่า)	กรม	ศปจ.พะเยา	๔๔,๐๐๐	๔๓,๐๐๐	๔๒,๐๐๐	๔๑,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐
๔๒๒ เพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ	กรม	ศปจ.พะเยา	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐
๔๒๓ การประเมินสถานการณ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ ในแม่น้ำและแหล่งน้ำขนาดใหญ่ของไทย(CPUE)	กรม	ศปจ.พะเยา	๓๕,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๕๕,๐๐๐
๔๒๔ การติดตามผลจับสัตว์น้ำในแม่น้ำโขง (ประเทศไทย)	กรม	ศปจ.พะเยา	๑๖๙,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๘๐๙,๐๐๐
๔๒๕ จัดระเบียบการประมงให้เป็นมาตรฐาน(MSY)								
การประเมินปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำจากการ ทำประมงในแหล่งน้ำ(Logbook)	กรม	ศปจ.พะเยา	๕๕,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๕,๐๐๐
๔๒๖ การตรวจติดตาม เฝ้าระวังและกำกับดูแล การดำเนินการทำประมง(ดูแลของกลาง)	กรม	ศปจ.พะเยา	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
๔๒๗ การประมงเชิงนิเวศ(EAFM)	กรม	ศปจ.พะเยา	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐
๔๒๘ ติดตามประเมินผลสัตว์น้ำฤดูน้ำแดง	กรม	ศปจ.พะเยา	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๑๒๕,๐๐๐
๔๒๙ พัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ สถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ(Aquarium)	กรม	ศปจ.พะเยา	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
๔๓๐ บริหารจัดการประมง (ปลาหน้าวัด)	กรม	ศปจ.พะเยา	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐
๔๓๑ พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร	จังหวัด	สนง.โยธาธิการ	-	-	๑๘,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๘,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณ (บาท)					
โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๓๒ พัฒนาระบบคมนาคมในพื้นที่เกษตร	จังหวัด	แขวงทางหลวง	-	-	๑๘,๕๐๐,๐๐๐	-	-	๑๘,๕๐๐,๐๐๐
๔๓๓ บูรณะทางหลวง เพื่อรองรับการพัฒนา	จังหวัด	แขวงทางหลวง	-	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
ด้านการขนส่งการเกษตร บนทางหลวง								
หมายเลข ๑๒๕๑ ตอน บ้านถ้ำ - เชียงม่วน								
รวมประเด็นที่ ๓ จำนวน ๔๓๓ แผนงาน/โครงการ			๘๖,๗๔๓,๖๐๐	๑,๓๔๑,๑๙๓,๐๐๐	๑๙๒,๗๑๐,๐๐๐	๒,๖๕๒,๖๕๓,๐๐๐	๕,๖๙๗,๔๐๘,๐๐๐	๙,๙๗๗,๖๐๐

ส่วนที่ ๕

โครงการแบบย่อ (Project Idea)

ประเด็นการพัฒนา : พัฒนาการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรจากฟาร์มสู่ผู้บริโภค
๒. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมเกษตรปลอดภัย
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมเกษตรปลอดภัย
๔. หลักการและเหตุผล	ปัจจุบันตลาดและผู้บริโภคมีความต้องการอาหารที่ปลอดภัยและมีคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยด้านอาหารเป็นความต้องการของประชาชนทั้งในแต่ละประเทศ ซึ่งทุกประเทศได้กำหนดมาตรฐานและกฎระเบียบด้านอาหารปลอดภัย เพื่อปกป้องชีวิตและสุขภาพของผู้บริโภค โดยอ้างอิงจากมาตรฐานด้านสุขอนามัย และสุขอนามัยพืช (Sanitary and Phytosanitary Measures : SPS) เพื่อควบคุมสินค้าเกษตรและอาหารให้ปลอดภัยและมีคุณภาพ แต่ด้วยปัจจัยแวดล้อม ทั้งลักษณะของตัวผลผลิต ระยะเวลาเก็บเกี่ยว การเก็บรักษา การขนส่ง ประกอบกับสภาพอากาศที่แปรปรวน ส่งผลต่อคุณภาพสินค้าเกษตรของจังหวัดพะเยา ทำให้สินค้าเกษตรที่มีคุณภาพไม่เพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภค ซึ่งมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ดังนั้น หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นหน่วยงานที่มีภารกิจในการส่งเสริมและพัฒนาให้เกษตรกรมีความรู้ ทักษะ และความชำนาญ สามารถผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยและได้มาตรฐานและเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคทั้งภายในและต่างประเทศ จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาเกษตรกรให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยและมีคุณภาพ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในระบบการผลิตสินค้าเกษตรและคุณภาพสิ่งแวดล้อมรวมทั้งปลอดภัยต่อสุขภาพของเกษตรกรผู้ผลิตและผู้บริโภค และบูรณาการร่วมกับหน่วยงานในสังกัดกระทรวงพาณิชย์ ส่งเสริมให้ความรู้พร้อมทั้งผลักดันในการดำเนินการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indication : GI) ซึ่งจะเป็นเครื่องบ่งบอกถึงเอกลักษณ์หรือคุณภาพชื่อเสียง หรือความพิเศษเฉพาะของตัวสินค้าเกษตรที่เชื่อมโยงกับท้องถิ่นหรือชุมชนหรือแหล่งผลิต สร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค สร้างโอกาสในการเพิ่มมูลค่าให้กับตัวสินค้าจากความแตกต่างทางด้านคุณภาพเมื่อเทียบกับสินค้าชนิดเดียวกันที่ผลิตจากแหล่งอื่น ดังนั้นการยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรจะก่อให้เกิดประโยชน์แก่ตัวเกษตรกรได้อย่างยั่งยืนตั้งแต่ผู้ผลิตในระดับฟาร์มจนถึงผู้บริโภค
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อยกระดับสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพและมาตรฐานตรงตามความต้องการของตลาด
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	- สินค้าเกษตรของจังหวัดพะเยาได้รับการยกระดับให้มีคุณภาพและมาตรฐาน อย่างน้อย ๗ ชนิด - เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจ กลุ่มสหกรณ์ และผู้ประกอบการ ได้รับการส่งเสริมความรู้ในการยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ราย
๗. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดพะเยาและจังหวัดอื่นๆ

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเศรษฐกิจ และเพิ่มมูลค่าสินค้าสัตว์น้ำแบบครบวงจร ๑,๑๐๑,๐๐๐ สนง.ประมงจังหวัดพะเยา
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงโคนม ๙๔๐,๐๐๐ สนง.ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงแพะ ๑๒๐,๐๐๐ สนง.ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GI ข้าวหอมมะลิพะเยา ๓๔๗,๑๐๐ สนง.เกษตรจังหวัดพะเยา
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GI ลิ้นจี่แม่ใจพะเยา ๒๗๘,๗๐๐ สนง.เกษตรจังหวัดพะเยา
๘.๖ กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมและยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร ๒๘๔,๐๐๐ สนง.เกษตรจังหวัดพะเยา
๘.๗ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมการผลิตลำไยสดช่อคุณภาพ ๔๑๙,๓๐๐ สนง.เกษตรจังหวัดพะเยา
๘.๘ กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าว ๕๐๙,๒๐๐ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพะเยา
๘.๙ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพสหกรณ์ให้เข้าสู่ระบบการผลิตเกษตรแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่า ๑๑๑,๐๘๐ สนง.สหกรณ์จังหวัดพะเยา
๘.๑๐ กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สร้างการรับรู้การผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ "BCG Model" ๒๘๕,๙๐๐ สนง.เกษตรและสหกรณ์ฯ

หัวข้อ	รายละเอียด
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี ตั้งแต่ ตุลาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๖๗
๑๑. งบประมาณ	๔,๓๙๖,๒๘๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	- สินค้าเกษตรได้รับการยกระดับให้มีคุณภาพและมาตรฐานอย่างน้อย ๗ ชนิด - เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจ กลุ่มสหกรณ์ และผู้ประกอบการ อย่างน้อย ๑,๐๐๐ ราย ได้รับส่งเสริมความรู้ในการยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรได้รับความรู้และทักษะสามารถนำไปพัฒนาต่อยอดการยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร รวมถึงเตรียมความพร้อมและปรับใช้การทำเรื่องราวสินค้า (Story) หรือ อัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่นสินค้าเกษตร (GI : Geographical Indications)

ประเด็นการพัฒนา : พัฒนาการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยเกษตรอินทรีย์ เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าสูง
๒. ชื่อแผนงาน	๑. พัฒนาสภาพแวดล้อมสู่การเป็นเกษตรมูลค่าสูง ๒. เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริม พัฒนา และยกระดับสินค้าเกษตรและอาหารให้มีความปลอดภัย
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดพะเยามีที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ และทรัพยากรธรรมชาติที่เหมาะสมต่อการทำการเกษตร ทำให้ภาคการเกษตรมีความสำคัญด้านเศรษฐกิจเป็นอย่างมาก มีสินค้าเกษตรเศรษฐกิจที่สำคัญหลายชนิดเป็นที่นิยมของผู้บริโภค เช่น ข้าวหอมมะลิ ลิ้นจี่ ลำไย มะม่วง พืชผัก ปศุสัตว์ และประมง ด้วยสถานการณ์ปัจจุบันพฤติกรรมของผู้บริโภคในต่างประเทศ และในประเทศ ได้ให้ความสำคัญกับความปลอดภัยทางด้านอาหาร สินค้าที่ผู้บริโภคส่วนใหญ่ต้องการต้องมีคุณภาพปลอดภัยผ่านการรับรองมาตรฐานที่น่าเชื่อถือ ดังนั้น จังหวัดพะเยาจึงได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนา ตามแผนพัฒนาจังหวัดพะเยา พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ “เมืองพะเยาน่าอยู่ มุ่งสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์” โดยในด้านเกษตรได้กำหนดประเด็นการพัฒนาของจังหวัด “พัฒนาเกษตรให้มีมูลค่าสูง” กำหนดแนวทางการพัฒนาที่ ๓) ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าการเกษตรให้ได้คุณภาพมาตรฐาน ทั้งนี้ในแนวทางการพัฒนาที่ ๓ ได้ให้ความสำคัญเกี่ยวกับการส่งเสริม พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรและอาหารให้มีความปลอดภัย ส่งเสริม พัฒนา และยกระดับสินค้าเกษตรและอาหารให้มีความปลอดภัย ซึ่งภาคการเกษตรของจังหวัดพะเยา จำเป็นต้องต้องมีการพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ ไปจนถึงปลายน้ำ โครงการ “ส่งเสริมกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยเกษตรอินทรีย์ เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าสูง” มีแนวคิดในการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรของจังหวัดพะเยา ยกระดับสินค้าเกษตรที่มีความปลอดภัยมาตรฐาน GAP และมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ โดยเน้นการพัฒนาสินค้าเกษตร พืช ปศุสัตว์ และประมง ที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจให้ได้มาตรฐาน เป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค โดยดำเนินการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมเพื่อเพิ่มผลผลิต และลดต้นทุนการผลิต ส่งเสริมการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย และมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เพื่อผลักดันให้จังหวัดพะเยาเป็นผู้นำในการผลิตและเป็นแหล่งสินค้าและอาหารปลอดภัย เพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้านการตลาด ยกระดับคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกรของจังหวัดพะเยา
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อยกระดับสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค ๒) เพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีในการลดต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยเกษตรอินทรีย์
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ร้อยละ ๗๐ ของจำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ สามารถนำความรู้ไปใช้ในการผลิตพืชปลอดภัย พืชอินทรีย์ เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าได้ ๒. พื้นที่การผลิตสินค้าเกษตรเกษตร จำนวน ๒๐๐ แปลง เข้าสู่ระบบการตรวจรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรทำให้พื้นที่การผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย และพื้นที่เกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๗. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดพะเยา
๘. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยเกษตรอินทรีย์
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๑ ส่งเสริมการผลิตมะม่วงคุณภาพได้มาตรฐาน ๔๕๒,๙๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา -
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๒ ส่งเสริมการผลิตพืชผักปลอดภัยได้มาตรฐาน ๑๕๒,๗๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา -
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๓ ส่งเสริมและขยายผลการผลิตเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม ๖๐๔,๙๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา -
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๔ ลดต้นทุนการผลิตพืชปลอดภัยหมู่บ้านต้นแบบ ๕๒๓,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา -
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๕ ส่งเสริมการผลิตไก่ไข่อินทรีย์ ๓๑๐,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา -
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ระบุหน่วยงานผู้รับผิดชอบหลัก: สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา หน่วยงานร่วมดำเนินการ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗
๑๑. งบประมาณ	๒,๐๔๓,๕๐๐ บาท (สองล้านสี่หมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรผู้ผลิตมะม่วง จำนวน ๑๐๐ คน ได้รับความรู้การผลิตมะม่วงคุณภาพ และเข้าสู่กระบวนการรับรองมาตรฐานเกษตรปลอดภัย ๒. เกษตรกรผู้ผลิตผัก จำนวน ๕๐ ราย และเข้าสู่กระบวนการรับรองมาตรฐานเกษตรปลอดภัย ๓. เกษตรกรจำนวน ๑๐๐ ราย ได้รับความรู้การรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม ๔. เกิดเครือข่ายผู้ผลิตเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมจังหวัดพะเยา ๑ เครือข่าย ๕. เกิดหมู่บ้านต้นแบบด้านการลดต้นทุนการผลิตทางการเกษตร ๖. เกษตรกรที่เลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์จำนวน ๔๐ ราย ได้รับความรู้การผลิตไก่ไข่อินทรีย์
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรผู้ผลิตพืชผัก มะม่วง ที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปยกระดับมาตรฐานการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร ๒. เกษตรกรสามารถนำความรู้ในการจัดการแปลงสินค้าอินทรีย์ และเข้าสู่กระบวนการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม ๓. เกิดเครือข่ายการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ ๔. เกษตรกรยกระดับมาตรฐานสินค้าไก่ไข่อินทรีย์สร้างมูลค่าเพิ่มได้

ประเด็นการพัฒนา : พัฒนาการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรคุณภาพอย่างครบวงจร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ การส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตกึ่งกักขังกรรมในแหล่งน้ำธรรมชาติ จังหวัดพะเยา
๒. หลักการและเหตุผล	สภาพปัญหา / ความต้องการ เนื่องจากปัจจุบันพื้นที่แหล่งน้ำต่างๆ เหล่านี้มีความเสื่อมลงในด้านของระบบนิเวศ ทำให้แหล่งน้ำเดิมที่เคยมีความอุดมสมบูรณ์เป็นอย่างมาก ความอุดมสมบูรณ์นั้นถูกทำลายจากธรรมชาติและจากน้ำมือมนุษย์ เป็นเหตุให้ชาวประมงพื้นบ้านที่เคยทำการประมงและแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมงสร้างรายได้หาเลี้ยงครอบครัวเป็นปกติสุขดีนั้น ปัจจุบันเริ่มทำการประมงได้น้อยหรือบางครั้งไม่ได้เลย เนื่องจากสัตว์น้ำถูกทำลาย แหล่งเพาะขยายพันธุ์ถูกทำลาย ทำให้จำนวนและชนิดของสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติลดน้อยลง โดยเฉพาะอย่างยิ่งกึ่งกักขังกรรมมีจำนวนและผลผลิตลดลงอย่างมาก เนื่องจากหน่วยงานของกรมประมงในพื้นที่ภาคเหนือ ที่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการผลิตกึ่งกักขังกรรมเพื่อปล่อยในโซนภาคเหนือนี้ มีกำลังการผลิตคงที่ แต่ความต้องการกึ่งกักขังกรรมเพื่อการเลี้ยงและปล่อยลงแหล่งน้ำมีเพิ่มขึ้น ทำให้การปล่อยกึ่งกักขังกรรมของจังหวัดพะเยามีจำนวนน้อยลงและไม่ทั่วถึงซึ่งกึ่งกักขังกรรมถือเป็นสัตว์น้ำตัวหนึ่งที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจและสร้างรายได้ให้กับชาวประมงที่ชัดเจนเราจึงมีความจำเป็นต้องริบดำเนินการฟื้นฟู และบริหารจัดการการเพิ่มผลผลิตกึ่งกึ่งกักขังกรรมอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง ความเร่งด่วน : ความเร่งด่วนในระดับมากที่ควรดำเนินการเนื่องจาก ถ้าปล่อยให้ชาวประมงทำการประมงโดยไม่มีการบริหารจัดการสัตว์น้ำและแหล่งน้ำอาจจะสูญพันธุ์หรือเสื่อมโทรมไปกว่านี้ได้ และแหล่งน้ำที่ได้รับการบริหารจัดการจะสามารถเพิ่มปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ ให้สูงขึ้นได้
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อสร้างจิตสำนึกในการบริหารจัดการและการอนุรักษ์ทรัพยากรประมงให้เกิดความยั่งยืนแก่ประชาชนและผู้ประกอบอาชีพการทำการประมงรวมทั้งการควบคุมการทำการประมงให้เป็นไปตาม พระราชกำหนดการประมง พ.ศ. ๒๕๕๘ และแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๖๐ ๒) เพื่อให้แหล่งน้ำสาธารณะ แหล่งน้ำธรรมชาติ และที่ถูกสร้างขึ้นที่ผ่านมา ได้ถูกใช้ประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยให้องค์กรชุมชนเป็นผู้ดูแลรักษาให้มีสภาพดีและใช้ประโยชน์ได้อย่างต่อเนื่อง ๓) เพื่อสร้างอาชีพการทำการประมงที่ยั่งยืน มีรายได้มั่นคง ๔) เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ด้านการประมง
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	(๑) แหล่งน้ำตามโครงการฯ ได้รับการฟื้นฟูมีสภาพที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของกึ่งกักขังกรรม และสัตว์น้ำแหล่งน้ำ ๙ อำเภอตามโครงการฯ (๒) ชาวประมงมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการทำการประมงในแหล่งน้ำที่ได้รับการฟื้นฟูเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า คิดเป็นร้อยละ ๓ (๓) กำหนดเขตพื้นที่อนุรักษ์ทรัพยากรประมง พื้นที่แหล่งน้ำ ๙ อำเภอ ตามโครงการฯ (๔) การควบคุมการทำการประมงให้เป็นไปตาม พระราชกำหนดการประมง พ.ศ. ๒๕๕๘ และแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๖๐ จำนวน ๙๐ ครั้ง
๕. พื้นที่เป้าหมาย	ประชาชนที่อยู่อาศัยรอบๆ แหล่งน้ำทั้ง ๙ แห่งของโครงการฯ และชาวประมง ทั่วไปในจังหวัดพะเยา

๖. กิจกรรมหลัก	
๖.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๑ ชี้แจงและประชาคมโครงการฯ พร้อมจัดตั้งคณะกรรมการ บริหารจัดการแหล่งน้ำ และ ประกาศพื้นที่อนุรักษ์สัตว์น้ำ - ชี้แจงโครงการ และประชาคมโครงการฯ กับทุกภาคส่วน - จัดตั้งคณะกรรมการบริหารจัดการแหล่งน้ำ - ประกาศพื้นที่อนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำ จำนวน ๙ อำเภอ กิจกรรมที่ ๒ การปรับปรุงพื้นที่พื้นที่แหล่งน้ำ และปล่อยกุ้งก้ามกรามลงสู่แหล่งน้ำตามโครงการฯ ทั้ง ๙ อำเภอ ต่อไป - ทำการปรับปรุงพื้นที่เพื่อสร้างแหล่งที่อยู่อาศัยของกุ้งก้ามกราม และสัตว์น้ำในแหล่งน้ำให้มีความเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของกุ้งก้ามกรามและสัตว์น้ำอื่นๆ จำนวน ๙ อำเภอ - ปล่อยพันธุ์กุ้งก้ามกรามลงในแหล่งน้ำตามโครงการฯ เพื่อเพิ่มผลผลิตกุ้งก้ามกรามและสัตว์น้ำในแหล่งน้ำที่ยั่งยืนจำนวน ๙ อำเภอ กิจกรรมที่ ๓ การทำพื้นที่อนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำจำนวน ๙ อำเภอ - ทำพื้นที่อนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำจำนวน ๙ อำเภอ เพื่อเพิ่มผลผลิตกุ้งก้ามกรามและสัตว์น้ำในแหล่งน้ำที่ยั่งยืน กิจกรรมที่ ๔ - ติดตามผล และ ให้คำแนะนำผู้ร่วมโครงการ - วัดแสดงผลสัมฤทธิ์ของโครงการฯ - ประเมินผลโครงการฯ และกิจกรรม - สรุปและรายงานผลการดำเนินโครงการฯ และกิจกรรม ๑.หน่วยงานรับผิดชอบหลัก : สำนักงานประมงจังหวัดพะเยา ๒.หน่วยงานรับผิดชอบรอง : สำนักงานประมงอำเภอเมืองพะเยา สำนักงานประมงอำเภอแม่ใจ สำนักงานประมงอำเภอเชียงคำ สำนักงานประมงอำเภอภูซาง สำนักงานประมงอำเภอดอกคำใต้ สำนักงานประมงอำเภอภูกามยาว สำนักงานประมงอำเภอเชียงม่วน สำนักงานประมงอำเภอจุน และสำนักงานประมงอำเภอปง ๓.หน่วยงานสนับสนุน : ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดพะเยา ศูนย์ป้องกันและปราบปรามประมงน้ำจืดลำปาง
๗. หน่วยงานดำเนินการ	๑. หน่วยงานรับผิดชอบหลัก : สำนักงานประมงจังหวัดพะเยา ๒. หน่วยงานรับผิดชอบรอง : สำนักงานประมงอำเภอเมืองพะเยา สำนักงานประมงอำเภอแม่ใจ สำนักงานประมงอำเภอเชียงคำ สำนักงานประมงอำเภอภูซาง สำนักงานประมงอำเภอดอกคำใต้ สำนักงานประมงอำเภอภูกามยาว สำนักงานประมงอำเภอเชียงม่วน สำนักงานประมงอำเภอจุน และสำนักงานประมงอำเภอปง ๓. หน่วยงานสนับสนุน : ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดพะเยา ศูนย์ป้องกันและปราบปรามประมงน้ำจืดลำปาง
๘. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๖-กันยายน ๒๕๖๗
๙. งบประมาณ	งบพัฒนาจังหวัดพะเยา (๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท)
๑๐. ผลผลิต (Output)	๑. แหล่งน้ำในชุมชนมีผลผลิตกุ้งก้ามกรามเพิ่มขึ้น ๒. ชุมชนมีอาชีพ และมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการแหล่งน้ำให้สัตว์น้ำเพิ่มขึ้น ๓. ชุมชนมีศักยภาพในการผลิตสัตว์น้ำเศรษฐกิจมูลค่าสูง
๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	แหล่งน้ำฯ ทั้ง ๙ อำเภอ ตามโครงการ มีการบริหารจัดการฯ แหล่งน้ำที่ดีในลักษณะการเพิ่มผลผลิตทางการประมง โดยเฉพาะอย่างยิ่งผลผลิตกุ้งก้ามกรามสูงขึ้น ทำให้เกิดประโยชน์แก่ชุมชน ประชาชนโดยรอบแหล่งน้ำ รวมถึงยังได้มีการบริหารจัดการด้านการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำ โดยการพัฒนาให้เป็นแหล่งน้ำในการขยายพันธุ์สัตว์น้ำที่ใกล้สูญพันธุ์ ซึ่งเป็นการช่วยเพิ่มปริมาณสัตว์น้ำที่ใกล้สูญพันธุ์ สร้างอาชีพสร้างรายได้ที่ยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนา : สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สู่ความมั่นคงด้านอาหารของจังหวัดพะเยา
๒. ความสำคัญของ โครงการ หลักการและ เหตุผล	เพื่อเป็นการสนองแนวพระราชดำริ และน้อมนำกระแสพระราชดำริเกี่ยวกับการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และหลักการทรงงานสู่การปฏิบัติ อาทิ การเพิ่มองค์ความรู้ สร้างอาชีพที่มั่นคง และส่งเสริมให้ประชาชนดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้เกิด "ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน" ในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป้าหมาย ๗ พื้นที่ ได้แก่ ๑. พื้นที่โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนเบตตี่ดู่เมน ตำบลผาช้างน้อย อำเภอปง จังหวัดพะเยา ๒. พื้นที่ศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนอินทรีอาสา (บ้านห้วยปุม) ตำบลร่มเย็น อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา ๓. พื้นที่โครงการหลวงปงคำ ตำบลผาช้างน้อย อำเภอปง จังหวัดพะเยา ๔. พื้นที่โครงการพระราชดำริบ้านเล็กในป่าใหญ่ ตำบลร่มเย็น อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา ๕. ศูนย์การเรียนรู้การพัฒนาเกษตรกรอ่างเก็บน้ำห้วยไผ่อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา ๖. โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริ บ้านสันติสุข-บ้านขุนกำลัง ตำบลขุนควร อำเภอปง จังหวัดพะเยา ๗. โครงการทหารพันธุ์ดีค่ายขุนเจืองธรรมิกราช
๓. วัตถุประสงค์ของ โครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามแนวทางปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ๒. เพื่อสนับสนุน ต่อยอด และขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่จังหวัดพะเยา ๓. เพื่อสร้างศูนย์ต้นแบบด้านการเกษตร (ด้านพืช ด้านประมง ด้านปศุสัตว์)
๔. ตัวชี้วัดความสำเร็จ ของโครงการ	๑. จำนวนนักเรียน ครู และเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร ๔๐๐ ราย ๒. ศูนย์ต้นแบบด้านการเกษตร (ด้านพืช ด้านประมง ด้านปศุสัตว์) จำนวน ๑ แห่ง
๕. ผลผลิต/ผลลัพธ์	ผลผลิต ๑. มีกิจกรรมทางการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐ ๒. สามารถลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ในครัวเรือน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเป้าหมายโครงการฯ ๓. มีศูนย์ต้นแบบด้านการเกษตร (ด้านพืช ด้านประมง ด้านปศุสัตว์) เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร และเป็นศูนย์ ขยายพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ พันธุ์สัตว์น้ำ ผลลัพธ์ ๑. เกษตรกรมีอาชีพ สร้างรายได้ มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ๒. มีพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ พันธุ์สัตว์น้ำ สนับสนุนให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ประสบภัย หรือประชาชนที่มีความต้องการ ๓. การผลิตภาคการเกษตรเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๔. ลดปัญหาการบุกรุกป่า และลดการเผาในพื้นที่เกษตร
๖. ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์	๑) ยุทธศาสตร์ชาติ : ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๒) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ : การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
	๓) ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด : การสร้างความเข้มแข็งและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตรและ อุตสาหกรรมการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรปลอดภัยที่มีศักยภาพ ๔) ยุทธศาสตร์จังหวัด : ส่งเสริมการเกษตรปลอดภัย และการค้า การลงทุน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ๕) นโยบายรัฐบาล : การเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ ความพร้อมของโครงการ : สามารถดำเนินการได้ทันที
๗. ระยะเวลา	๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖
๘. กิจกรรมหลักของโครงการ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	โครงการส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริสู่ความมั่นคงด้านอาหารของจังหวัดพะเยา ๔,๑๖๘,๗๗๕ บาท สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา ๑. สนง.เกษตรจังหวัดพะเยา ๒. สนง.ประมงจังหวัดพะเยา ๓. สนง.ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การถ่ายทอดองค์ความรู้และพัฒนาการเกษตรในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๒,๒๘๘,๗๗๕ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา ร่วมกับสำนักงานเกษตรอำเภอ และศูนย์พัฒนาโครงการหลวงปึงค่า
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จุดสาธิตการเลี้ยงสัตว์น้ำและการแปรรูปสัตว์น้ำสู่ชุมชน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สนง.ประมงจังหวัดพะเยา -
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาอาชีพด้านปศุสัตว์ในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๘๐๐,๐๐๐ บาท สนง.ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา -
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	อำนวยการและประชาสัมพันธ์ ๘๐,๐๐๐ บาท สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา -
๙. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ	ดำเนินการได้ทันที

ยุทธศาสตร์ที่ : สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ส่งเสริมการเกษตรตามวิถีชุมชนสู่เกษตรกรรมยั่งยืน
๒. ชื่อแผนงาน	การส่งเสริมเกษตรปลอดภัย
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาการเกษตรสู่ระบบเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์/ ยกระดับผลิตสินค้าเกษตรและอาหารเข้าสู่มาตรฐานและสอดคล้องกับความต้องการของตลาด
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดพะเยามีรากฐานทางเศรษฐกิจแต่เดิมมาจากภาคเกษตรกรรม ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก แต่ปัจจุบันเกษตรกรอยู่ในเกณฑ์ผู้สูงอายุ ดังนั้นจำเป็นต้องส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร ปรับเปลี่ยนแนวคิด สร้างการรับรู้และทัศนคติใหม่ต่อการประกอบอาชีพการเกษตรในยุคของการดำรงชีวิตแบบ new normal โดยน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่ มาเป็นแนวทางในการดำเนินงาน จึงได้จัดทำโครงการเกษตรพึ่งตนเองเพื่อการยังชีพ เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-๑๙ ลดปัญหาการเคลื่อนย้ายแรงงานภาคการเกษตรกรรมไปสู่ภาคอื่น ๆ และสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน ให้มีความมั่นคงในการเป็นแหล่งผลิตอาหาร มีทางเลือก มีอาชีพ มีความอุดมสมบูรณ์ มีความอบอุ่นจากครอบครัว มีความสุขตามวิถีชีวิตพอเพียงในชุมชน และเพื่อมุ่งสู่ระบบเกษตรกรรมยั่งยืน ทั้งนี้ โครงการดังกล่าว นอกจากจะช่วยเหลือฟื้นฟูเศรษฐกิจในระยะสั้นแล้ว ยังช่วยสร้างความแข็งแกร่งให้กับเศรษฐกิจไทยในระยะยาว เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองและสร้างรายได้ให้กับครอบครัวได้อย่างพอเพียงและยั่งยืน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑ เพื่อส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามแนวทางหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่ ๒ เพื่อเสริมสร้างรายได้ให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้การส่งเสริมอาชีพตามวิถีชุมชนสู่เกษตรกรรมยั่งยืน อย่างน้อย ๒๐๐ ราย
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลสันป่าม่วง ตำบลบ้านสาาง อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา
๘. กิจกรรมหลัก	๗ กิจกรรมหลัก
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมไม้ผลไม้ยืนต้น(โกโก้) ๖๖๓,๓๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา กรมป่าไม้,ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองพะเยา
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมการปลูกพืชทางเลืกกอโวกาได้ ๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา กรมป่าไม้,ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองพะเยา,เกษตรที่สูงพะเยา
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมไม้ผลไม้ยืนต้น (ไผ่ชางหม่น) ๒๒๔,๒๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา กรมป่าไม้,ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองพะเยา,เกษตรที่สูงพะเยา
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม ส่งเสริมการปลูกพืชผักปลอดภัย ๒๔๓,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองพะเยา

หัวข้อ	รายละเอียด
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม ส่งเสริมการเลี้ยงไก่พื้นเมือง ๒๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองพะเยา
๘.๖ กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม ส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ๒๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดพะเยา ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองพะเยา
๘.๗ กิจกรรมหลักที่ ๗ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม ส่งเสริมการทำปุ๋ยหมักอินทรีย์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ๖๘๔,๓๐๐ บาท สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองพะเยา
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สนง.เกษตรจังหวัดพะเยา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ต.ค ๖๕ - ๓๐ ก.ย.๖๖
๑๑. งบประมาณ	๒,๓๖๔,๘๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกร ได้รับการพัฒนาอาชีพตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่สู่การทำเกษตรแบบยั่งยืน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกร สามารถลดรายจ่ายและมีรายได้เพิ่มในครัวเรือนมีความมั่นคงในอาชีพ มีความมั่นคงด้านอาหาร ดำรงชีวิตได้อย่างยั่งยืน

ภาพกิจกรรม

การทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)

จังหวัดพะเยา โดยสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา ร่วมกับคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เพื่อทบทวนบริบทและศักยภาพด้านการเกษตรของจังหวัด และรับฟังความคิดเห็นจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม และผู้แทนเกษตรกร ตามกระบวนการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนา โดยใช้กรอบแผนทุกระดับ ประกอบด้วย ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ยุทธศาสตร์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ แผนพัฒนาจังหวัดพะเยา และนโยบายที่เกี่ยวข้อง เป็นแนวทางในการพัฒนาและการแก้ไขปัญหาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา ซึ่งกระบวนการดำเนินการเน้นการบูรณาการของทุกภาคส่วน เมื่อดำเนินการทบทวนและรับฟังความคิดเห็นต้องร่างแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยาแล้ว จึงนำร่างแผนพัฒนาการเกษตรฯ ดังกล่าว เสนอขอความเห็นชอบจากคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา ดังนี้

ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ ณ ห้องประชุมสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา ชั้น ๔ ศาลากลางจังหวัดพะเยา เพื่อชี้แจงแนวทางการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) รวบรวม ศึกษา และวิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ให้ชัดเจน ครบถ้วน และมีความถูกต้องของข้อมูล



ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ณ ห้องประชุมสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา
ชั้น ๔ ศาลากลางจังหวัดพะเยา ประชุมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ผู้แทนภาคเอกชน ผู้แทนภาคการเกษตร เพื่อ
จัดทำร่างแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)



ครั้งที่ ๓ เมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ ห้องประชุมจอมทอง ชั้น ๔ ศาลากลางจังหวัดพะเยา รับฟังความคิดเห็นต่อร่างแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) จากส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ผู้แทนภาคเอกชน ผู้แทนเกษตรกร ฯลฯ เพื่อนำข้อเสนอแนะ มาปรับปรุงร่างแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) นำเสนอต่อที่ประชุมคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา พิจารณาให้ความเห็นชอบ



การประชุมคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา เมื่อวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๕ ณ ห้องประชุมจอมทอง ชั้น ๔ ศาลากลางจังหวัดพะเยา เพื่อพิจารณาร่างแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพะเยา (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

