



รายงานประจำปี ๒๕๖๓  
ANNUAL REPORT 2020

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม  
กองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด  
กรมประมง  
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

MAHASARAKHAM INLAND AQUACULTURE RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTER  
INLAND AQUACULTURE RESEARCH AND DEVELOPMENT DIVISION  
DEPARTMENT OF FISHERIES  
MINISTRY OF AGRICULTURE AND COOPERATIVES

(ก)

## คำนำ

การจัดทำรายงานประจำปีฉบับนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลและผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้ที่มีความสนใจนำไปใช้ประโยชน์ เกิดความสะดวกในการติดตาม สืบค้นข้อมูลที่ต้องการ โดยข้อมูลที่นำเสนอประกอบด้วยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในจังหวัดมหาสารคาม ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม รายละเอียดการดำเนินงานกิจกรรม/โครงการที่ศูนย์ฯ รับผิดชอบและงานบริการอื่นๆ

ศูนย์ฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานประจำปีฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่หน่วยงาน องค์กร และผู้สนใจทั่วไป ในการค้นคว้าหาข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้องต่างๆ ได้เป็นอย่างดี หายนี้ขอขอบคุณ ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของศูนย์ฯ ทุกท่านที่ร่วมแรงร่วมใจปฏิบัติงานตามภารกิจต่างๆที่ได้รับมอบหมาย จนสำเร็จลุล่วง และร่วมจัดทำรายงานประจำปีฉบับนี้จนสำเร็จด้วยดี



(นายพงศ์เทพ จันทรัชิต)

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม

(ข)

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	( ก )
สารบัญ	( ข )
สารบัญ (ต่อ)	( ค )
สารบัญตาราง	( ง )
สารบัญตาราง (ต่อ)	( จ )
สารบัญภาพ	( ฉ )
ข้อมูลจังหวัดมหาสารคาม	๑
คำขวัญประจำจังหวัด	๑
ตราประจำจังหวัด	๑
ลักษณะภูมิศาสตร์	๑
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม	๓
ที่ตั้ง	๓
ประวัติ	๓
หน้าที่รับผิดชอบ	๖
รายนามผู้ดำรงตำแหน่ง หัวหน้าสถานี/ผู้อำนวยการศูนย์ฯ	๗
อัตรากำลังปีงบประมาณ ๒๕๖๓	๘
กิจกรรม/โครงการที่รับผิดชอบประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓	๙
ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๓	๑๐
งานธุรการและการเงิน	๑๐
กิจกรรมพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ	๑๑
กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน	๑๒
โครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและสัตว์น้ำจืดของไทย	๑๔
โครงการฟาร์มตัวอย่างในพระราชดำริฯ บ.กำพี้ ต.กำพี้ อ.บรบือ จ.มหาสารคาม	๑๔
กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรสู่ smart farmer	๑๕
กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์	๑๕
โครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม)	๑๖
กิจกรรมส่งเสริมและบริหารจัดการการผลิตและการแปรรูปสวยงาม	๑๗
กิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	๑๗
กิจกรรมส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง	๑๘

(ค)

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
กิจกรรมส่งเสริมเกษตรเชิงรุกด้านการประมง	๑๘
โครงการสร้างรายได้จากอาชีพประมงในแหล่งน้ำชุมชน	๑๙
กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด	๑๙
งานเงินทุนหมุนเวียนในการผลิตพันธุ์ปลา พันธุ์กุ้ง และพันธุ์สัตว์น้ำอื่น ๆ	๒๐

(ง)

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑	อัตรากำลัง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๘
ตารางที่ ๒	งานสารบรรณ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๐
ตารางที่ ๓	เงินงบประมาณ และผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๐
ตารางที่ ๔	แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๑
ตารางที่ ๕	แผน/ผลปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๒
ตารางที่ ๖	แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและสัตว์น้ำจืดของไทย ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๔
ตารางที่ ๗	แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการฟาร์มตัวอย่างในพระราชดำริฯ บ.กำพี้ ต.กำพี้ อ.บรบือ จ.มหาสารคาม ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๔
ตารางที่ ๘	แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาเกษตรกรสู่ smart farmer ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๕
ตารางที่ ๙	แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๕
ตารางที่ ๑๐	แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมสนับสนุน ธนาคารผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม) ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๖
ตารางที่ ๑๑	แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมและบริหารจัดการการผลิตและการแปรรูปสวยงาม ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๗
ตารางที่ ๑๒	แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๗
ตารางที่ ๑๓	แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๘
ตารางที่ ๑๔	แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมเกษตรเชิงรุกด้านการประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๘
ตารางที่ ๑๕	แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการสร้างรายได้จากอาชีพประมงในแหล่งน้ำชุมชน ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๙
ตารางที่ ๑๖	แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๑๙
ตารางที่ ๑๗	ผลการปฏิบัติงานงานเงินทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๒๐
ตารางที่ ๑๘	งบประมาณและผลการใช้จ่ายเงิน งานเงินทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ๒๑

(จ)

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ ๑ ที่ตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม	๓
ภาพที่ ๒ แผนผังศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม	๕
ภาพที่ ๓ ที่ตั้งหน่วยย่อยหนองบ่อ	๕
ภาพที่ ๔ แผนผังหน่วยย่อยหนองบ่อ	๖

## ข้อมูลจังหวัดมหาสารคาม

### ❖ คำขวัญประจำจังหวัดมหาสารคาม

#### “ พุทธมณฑลอีสาน ถิ่นฐานอารยธรรม ผ้าไหมล้ำเลอค่า ตักสิลานคร ”

มหาสารคาม เป็นมณฑลนามที่พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ ๔) ทรงพระราชทานให้เป็นชื่อเมือง ครั้งทรงโปรดเกล้าฯ ตั้งเมือง เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม พ.ศ.๒๔๐๘ มีความหมายว่า ถิ่นฐานที่อุดมสมบูรณ์ด้วยความดีงามทั้งปวง มีการพบหลักฐานทางโบราณคดีที่สำคัญหลายแห่ง ถือเป็นเมืองโบราณคดีควรค่าแก่การศึกษา ยิ่งนัก ดังสมญานามว่า “ ตักสิลานครของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ”

**ตราประจำจังหวัด :** รูปต้นรังใหญ่ (มาจากคำว่า มหาศาลในชื่อจังหวัดมหาสารคาม) กับทุ่งนา หมายถึงพื้นดินอันอุดมให้ความสุขสมบูรณ์แก่ประชาชน ซึ่งมีการทำนาเป็นอาชีพหลัก พื้นที่ในจังหวัดนี้อุดมสมบูรณ์

**ดอกไม้ประจำจังหวัด :** ดอกลิ้นทมิฬขาว หรือ ดอกจำปาขาว (*Plumeria alba*)

**ต้นไม้ประจำจังหวัด :** ต้นพลูกษ์ หรือ มะรุ้มป่า (*Albizia lebeck*)

**สัตว์น้ำประจำจังหวัด** ปูทูลกระหม่อม หรือ ปูแป้ง (*Thaipotamon chulabhorn*) ค้นพบเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๖ ที่ป่าดุนลำพัน อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

### ❖ ลักษณะภูมิศาสตร์

จังหวัดมหาสารคาม เป็นพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาด พื้นที่โดยทั่วไปมีความสูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ ๑๓๐ - ๒๓๐ เมตร ทางด้านทิศตะวันตกและทิศเหนือเป็นที่สูงในเขตอำเภอโกสุมพิสัย อำเภอกันทรวิชัย ครอบคลุมพื้นที่ประมาณครึ่งหนึ่งของพื้นที่จังหวัดและค่อยๆ ลาดเทมาทางทิศตะวันออกและทิศใต้

จังหวัดมหาสารคามมีพื้นที่ประมาณ ๕,๒๒๕.๒๙ ตารางกิโลเมตร แบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๑๓ อำเภอ ๑๓๓ ตำบล (องค์การบริหารส่วนตำบล ๑๓๑ แห่ง) ๑,๙๓๑ หมู่บ้าน โดยมีอำเภอดังนี้ อำเภอเมืองมหาสารคาม อำเภอกันทรวิชัย อำเภอแกลง อำเภอโกสุมพิสัย อำเภอเชียงยืน อำเภอนาเชือก อำเภอนาดูน อำเภอบรบือ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย อำเภอนาโพธิ์ อำเภอวาปีปทุม อำเภอสามชัย อำเภอคูเมือง และ อำเภอชื่นชม

ป่าไม้ในจังหวัดมหาสารคามส่วนใหญ่เป็นป่าสงวนแห่งชาติ ซึ่งมีจำนวน ๑๐ ป่า มีเนื้อที่ประมาณร้อยละ ๗.๖๙ ของพื้นที่ทั้งจังหวัด กระจายอยู่ในอำเภอต่างๆ ปัจจุบันป่าเปลี่ยนสภาพไปมากสาเหตุจากการบุกรุกทำลายป่า และการจัดสรรให้เป็นที่ทำกินแก่ราษฎรของกรมป่าไม้ คงเหลือประมาณ ๓๓ ตารางกิโลเมตร หรือร้อยละ ๐.๖๒ ของพื้นที่ทั้งจังหวัด

แร่หินเกลือ เป็นทรัพยากรที่พบมากในจังหวัดมหาสารคาม โดยเฉพาะที่อำเภอบรบือ อำเภอกันทรวิชัย และ อำเภอนาโพธิ์

แหล่งน้ำในจังหวัดมหาสารคาม มีแม่น้ำขนาดกลางไหลผ่าน ๑ สาย คือ แม่น้ำชี ลำห้วยเล็กๆ ๑๒ สาย ดังนี้

๑. แม่น้ำชี มีต้นกำเนิดในจังหวัดชัยภูมิ ไหลผ่านจังหวัดขอนแก่น แล้วไหลผ่านจังหวัดมหาสารคาม ในอำเภอโกสุมพิสัย อำเภอกันทรวิชัย และ อำเภอเมือง รวมความยาวที่ไหลผ่าน ๖๐ กิโลเมตร ทิศทางน้ำไหลจะไหลจากทิศตะวันตกไปทางทิศตะวันออก แม่น้ำชีเป็นแหล่งแม่น้ำขนาดกลางไหลผ่านหลายจังหวัดแต่เนื่องจากไม่มีการกั้นลำน้ำ ดังนั้นในฤดูแล้งน้ำจึงแห้งขอดและมีตลิ่งสูงมาก เกษตรกรใช้ประโยชน์กับแม่น้ำสายนี้ได้้น้อยมาก โดยเฉพาะในฤดูแล้งซึ่งมีความจำเป็นมากไม่เหมือนในฤดูฝนในแม่น้ำชีเต็มจนล้นฝั่งแต่เกษตรกรไม่มีความจำเป็นที่จะใช้น้ำจากแม่น้ำชี เพราะมีน้ำเพียงพออยู่แล้ว สำหรับคุณภาพน้ำอยู่ในระดับปานกลางซึ่งการประปาจังหวัดนำมาใช้เป็นน้ำประปาได้

๒. ลำห้วย มี ๑๒ สาย ซึ่งในฤดูแล้งจะมีน้ำน้อยมาก ดังนี้

๒.๑ ลำพังชู ไหลผ่านในเขต อำเภอบรบือ นาเชือก และอำเภอพยัคฆภูมิพิสัย รวมความยาว ๗๐ กิโลเมตร ลักษณะลำห้วยต้นเขินเกือบตลอด

๒.๒ ลำเตา ไหลผ่าน อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย มีความยาว ๒๕ กิโลเมตร ลักษณะลำห้วยตอนต้นต้นเขินมาก

๒.๓ ลำห้วยวังกะฮัง ลำห้วยแห่งนี้เป็นต้นน้ำของลำเตา ไหลผ่าน อำเภอนาดูน ความยาว ๑๐ กิโลเมตร ลักษณะลำห้วยมีสภาพต้นเขินมาก

๒.๔ ลำห้วยหว่า ลำห้วยแห่งนี้ไหลผ่านอำเภอพยัคฆภูมิพิสัยมีความยาว ๒๕ กิโลเมตร สภาพลำห้วยต้นเขินมากตลอดสาย

๒.๕ ลำลับพลา เป็นลำห้วยไหลผ่านเขตจังหวัดสุรินทร์และจังหวัดมหาสารคามไหลผ่านบริเวณ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย มีความยาว ๓๐ กิโลเมตร สภาพลำห้วยต้นเขิน เป็นบางส่วน

๒.๖ ลำห้วยเสียว ไหลผ่าน อำเภอบรบือ และอำเภอนาโพธิ์ของจังหวัดมหาสารคามมีความยาว ๖๐ กิโลเมตร ลำห้วยแห่งนี้มีปัญหาเรื่องความเค็ม เนื่องจากมีการสูบน้ำเกลือจากใต้ดินขึ้นมาจากบริเวณอ่างเก็บน้ำหนองบ่อ อำเภอบรบือ ซึ่งเป็นต้นน้ำเสียว ในฤดูฝนจะชะล้างเกลือที่ตกค้างอยู่ไหลไปตามลำห้วย ทำให้น้ำเค็มตลอดสาย

๒.๗ ลำห้วยบางบอน เป็นต้นลำเตาไหลผ่านตำบลบ้านกู่ ตำบลดงเมือง อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย มีความยาวประมาณ ๑๒ กิโลเมตร สภาพลำห้วยต้นเขินและในฤดูแล้งจะไม่มีน้ำเพียงพอ

๒.๘ ลำห้วยชัน เป็นลำน้ำธรรมชาติ ไหลผ่าน อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย ยาวประมาณ ๒ กิโลเมตร ลักษณะลำห้วยต้นเขินมาก ในฤดูแล้งไม่มีน้ำในลำห้วย

๒.๙ ลำห้วยคะคาง เป็นลำน้ำธรรมชาติ ไหลผ่าน อำเภอเมือง มีความยาว ๔๖ กิโลเมตร บริเวณต้นน้ำมีอ่างเก็บน้ำห้วยคะคาง เป็นแหล่งน้ำต้นทุน มีความจุ ๔.๒๒ ล้าน ลูกบาศก์เมตร ได้รับการปรับปรุงโดยขุดลอก

๒.๑๐ ห้วยวังตู เป็นลำน้ำธรรมชาติ ไหลผ่าน อำเภอบรบือ มีความยาว ๑๕ กิโลเมตร ลักษณะลำห้วยต้นเขิน ในฤดูแล้งน้ำแห้ง

๒.๑๑ ห้วยจิงบึง เป็นลำน้ำธรรมชาติ ไหลผ่าน อำเภอบรบือ มีความยาว ๑๐ กิโลเมตร ในฤดูแล้งน้ำไม่เพียงพอในการอุปโภคบริโภคและการเกษตร

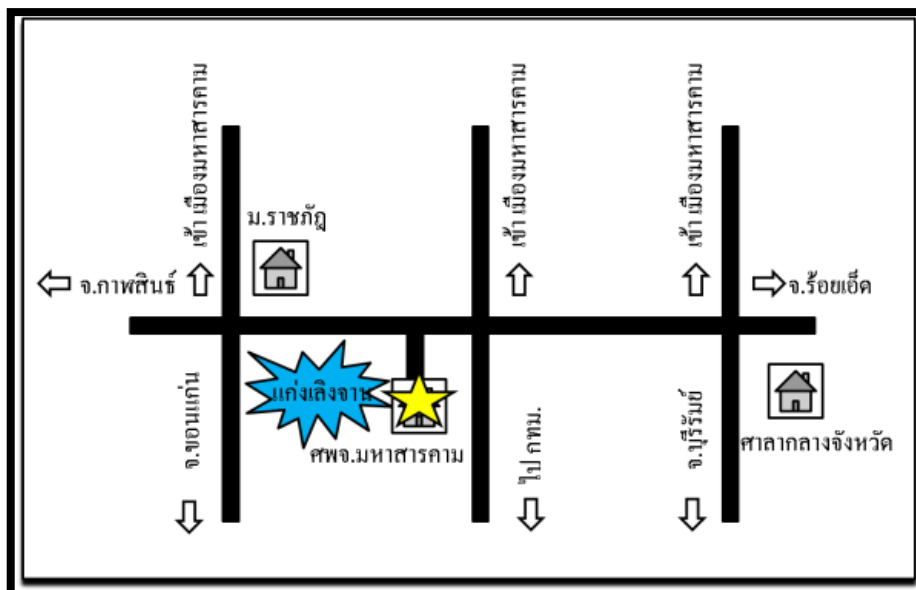
๒.๑๒ ลำห้วยสายบาตร เป็นลำน้ำธรรมชาติ ไหลผ่านตอนเหนือของจังหวัดมหาสารคามและจังหวัดขอนแก่น



## ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม

### ❖ ที่ตั้ง

ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๐ หมู่ ๑๓ บ้านแก่งเลิงจาน ตำบลแก่งเลิงจาน อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม โทรศัพท์และโทรสาร หมายเลข ๐๔๓ ๗๗๗๔๓๙ อีเมลล์ ifmahasarakham@yahoo.com และ ifmahasarakham@gmail.com  
Website : [https://www4.fisheries.go.th/local/index.php/main/site/if-m\\_sarakham](https://www4.fisheries.go.th/local/index.php/main/site/if-m_sarakham)



ภาพที่ ๑ ที่ตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม

### ❖ ประวัติ

สถานีประมงน้ำจืดจังหวัดมหาสารคาม เริ่มก่อสร้างบนที่สงวนของจังหวัด โดยกรมชลประทานได้มาตั้งโครงการชั่วคราวเพื่อสร้างอ่างเก็บน้ำ ต่อมาในปี พ.ศ. ๒๕๔๖ กรมประมงได้มีโครงการที่จะจัดตั้งสถานีประมงขึ้นทำนอธิปไตยกรมประมง (นายบุญ อินทร์พรชัย) และผู้เชี่ยวชาญการประมงพร้อมด้วยคณะ ได้เดินทางมาตรวจสอบสภาพพื้นที่และทำเล เห็นว่าที่ดินดังกล่าวมีสภาพและทำเลเหมาะสมที่จะตั้งสถานีประมงน้ำจืดจังหวัดมหาสารคาม เนื่องจากอยู่ริมอ่างเก็บน้ำแก่งเลิงจาน ซึ่งสามารถจะใช้น้ำในอ่างเก็บน้ำมาใช้เลี้ยงปลาได้ตามโครงการ ดังนั้น จึงได้ดำเนินเรื่องติดต่อขออนุมัติที่ดินซึ่งเป็นที่สงวนของจังหวัดมีเนื้อที่ปรากฏตาม ส.ค.๑ เลขที่ ๒๒๕ เนื้อที่ประมาณ ๒๔ ไร่เศษ จากทางจังหวัด และ ทางชลประทาน ซึ่งให้ความร่วมมือสนับสนุนพิจารณาอนุมัติให้กรมประมงใช้ที่ดินดังกล่าวแล้ว จัดตั้งสถานีประมงน้ำจืดจังหวัดมหาสารคามได้ตามประสงค์ โดยมี นายสำราญ ดำรงรัตน์ ได้ย้ายมาเป็นผู้อำนวยการในตำแหน่งหัวหน้าสถานีฯ

การก่อสร้างสถานีฯ ในระยะเริ่มแรกนี้เป็นปลายปีงบประมาณ การดำเนินการก่อสร้างจึงแล้วเสร็จในปี พ.ศ. ๒๕๙๗ และได้เริ่มเลี้ยงปลาชนิดต่างๆ ขึ้น เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ขยายพันธุ์ให้ประชาชนนำไปเพาะเลี้ยงต่อไป ต่อมาปี ๒๕๒๙ กรมประมง ได้ขออนุมัติขยายสถานีฯ อีก ๑๖ ไร่ จึงมีพื้นที่รวม ๔๐ ไร่

ต่อมาในปี พ.ศ. ๒๕๔๕ รัฐบาลได้มีพระราชบัญญัติปรับปรุง กระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ การปรับโครงสร้างการบริหารราชการใหม่ สถานีฯ จึงได้รับการปรับเปลี่ยนตามโครงสร้างเป็น ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดมหาสารคาม เมื่อวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๔๕ และในปี ๒๕๕๙ ได้เปลี่ยนเป็นศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม ตามการจัดโครงสร้างใหม่ของกรมประมง ปัจจุบันมีอาคารและสิ่งปลูกสร้างดังนี้

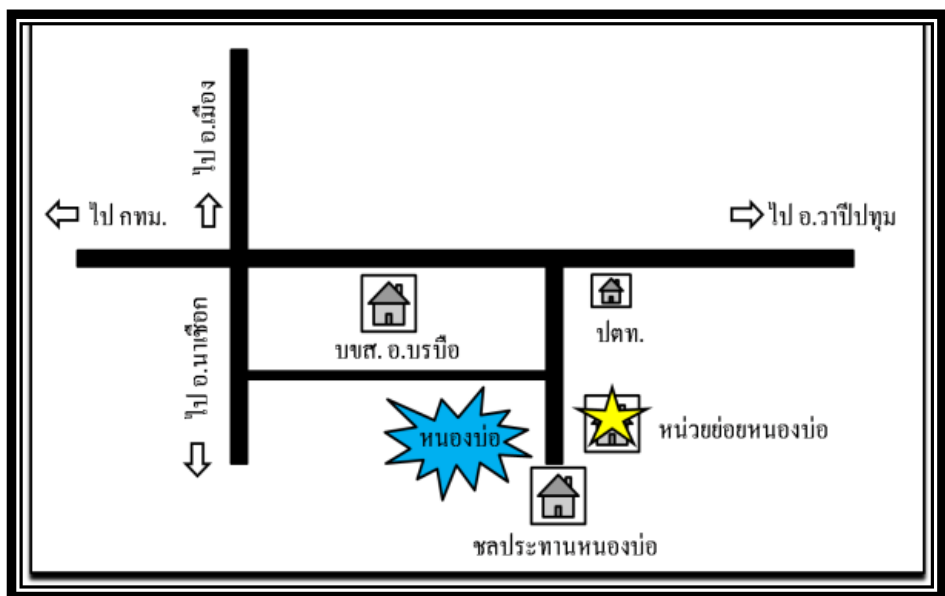
๑. อาคารที่ทำการหลังเก่า	จำนวน	๑	หลัง
๒. อาคารที่ทำการหลังใหม่	จำนวน	๑	หลัง
๓. บ้านพักหัวหน้าสถานี เรือนไม้ทรงมะลิลา	จำนวน	๑	หลัง
๔. บ้านพักข้าราชการระดับ ๓ - ๕	จำนวน	๓	หลัง
๕. บ้านพักข้าราชการระดับ ๑ - ๒	จำนวน	๖	หลัง
๖. บ้านพักรับรอง	จำนวน	๑	หลัง
๗. ห้องแถวบ้านพักคนงาน ๖ ห้อง	จำนวน	๑	หลัง
๘. ห้องแถวบ้านพักคนงาน ๒ ชั้น ๕ ห้อง	จำนวน	๑	หลัง
๙. โรงเก็บรถยนต์	จำนวน	๑	หลัง
๑๐. โรงเก็บพัสดุ	จำนวน	๑	หลัง
๑๑. ร้านค้าสวัสดิการ	จำนวน	๑	หลัง
๑๒. โรงเก็บน้ำมัน	จำนวน	๑	หลัง
๑๓. โรงเก็บอาหารสัตว์น้ำ	จำนวน	๑	หลัง
๑๔. โรงเพาะฟัก (แบบไลโซ) พร้อมห้องปฏิบัติการ	จำนวน	๑	หลัง
๑๕. โรงเพาะฟักปลานิลแปลงเพศ	จำนวน	๑	หลัง
๑๖. โรงเพาะฟักกุ้งก้ามกราม	จำนวน	๒	หลัง
๑๗. ถังส่งน้ำพร้อมโรงสูบน้ำสำหรับจ่ายน้ำระบบประปา	จำนวน	๒	ชุด
๑๘. บ่อดิน ผนัง ค.ล.ส. ขนาด ๔๐๐ ตารางเมตร	จำนวน	๙	บ่อ
๑๙. บ่อดิน ขนาดประมาณ ๑ ไร่	จำนวน	๓	บ่อ
๒๐. บ่อดิน ขนาดประมาณ ๐.๕ ไร่	จำนวน	๑๘	บ่อ
๒๑. บ่อซีเมนต์ ขนาด ๕๐ ตารางเมตร	จำนวน	๖	บ่อ
๒๒. บ่อซีเมนต์ ขนาด ๕๐ ตารางเมตรพร้อมหลังคา	จำนวน	๖	บ่อ
๒๓. บ่อซีเมนต์ ขนาด ๑๒ ตารางเมตรพร้อมหลังคา	จำนวน	๑๐	บ่อ



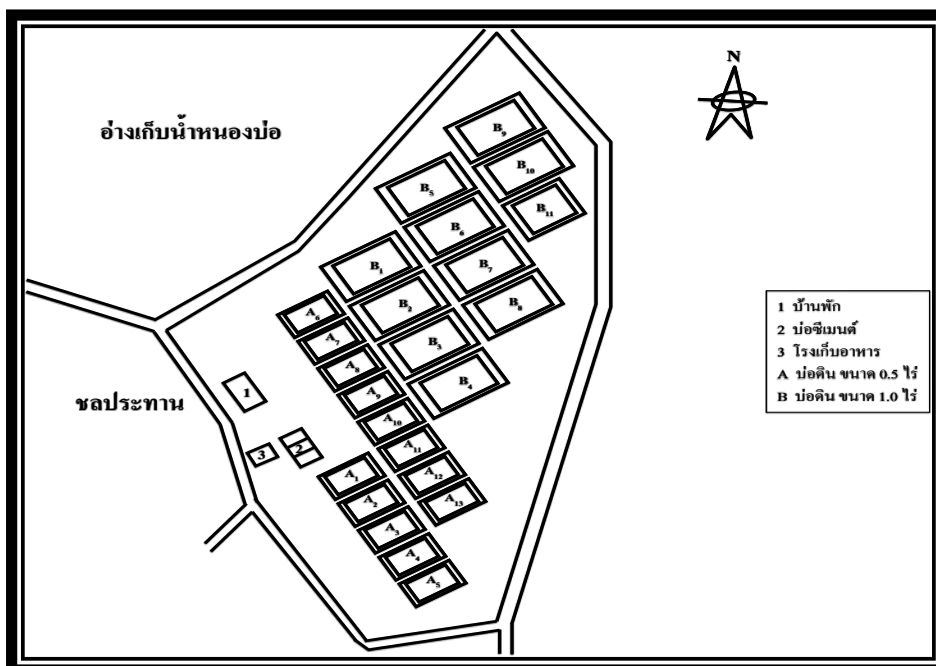
ภาพที่ ๒ แผนผังศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม

นอกจากนี้ เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๗ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม ยังได้รับมอบหมายให้  
 ๑ งาน ๖๐ ตารางวา ภายในพื้นที่ดังกล่าวมีอาคารและสิ่งปลูกสร้าง ดังนี้

- |                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| ๑. บ้านพักคนงาน                 | จำนวน ๑ หลัง |
| ๒. โรงเก็บอาหาร                 | จำนวน ๑ หลัง |
| ๓. บ่อซีเมนต์ ขนาด ๒๐ ตารางเมตร | จำนวน ๓ บ่อ  |
| ๔. บ่อดิน ขนาดประมาณ ๐.๕ ไร่    | จำนวน ๑๓ บ่อ |
| ๕. บ่อดิน ขนาดประมาณ ๑ ไร่      | จำนวน ๑๑ บ่อ |



ภาพที่ ๓ ที่ตั้งหน่วยย่อยหนองบ่อ



ภาพที่ ๔ แผนผังหน่วยย่อยหนองบ่อ

#### ❖ หน้าที่รับผิดชอบ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม มีหน้าที่รับผิดชอบ ดังนี้

๑. ศึกษาค้นคว้า ทดลอง และวิจัย เพื่อปรับปรุงเทคนิค ระบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และการอนุบาลโดยเน้นชนิดพันธุ์สัตว์น้ำที่มีความสำคัญและมีคุณค่าทางเศรษฐกิจ เพื่อพัฒนาการเพาะเลี้ยงและเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ

๒. ผลิตพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อสนับสนุนการเพิ่มผลผลิตการประมงในแหล่งน้ำ การปรับสภาพนิเวศวิทยา และสนับสนุนงานส่งเสริมการประมง พัฒนาแหล่งน้ำให้มีความเหมาะสมต่อการทำการประมง

๓. ให้บริการทางวิชาการแก่เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง และเกษตรกรที่สนใจ

๔. ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานราชการอื่นๆ ในจังหวัดมหาสารคาม เพื่อการพัฒนาและส่งเสริมการประมง

## ❖ รายนามผู้ดำรงตำแหน่ง หัวหน้าสถานีฯ/ผู้อำนวยการศูนย์ฯ

๑. นายสำราญ ดำรงรัตน์	ปี พ.ศ. ๒๔๙๖ - ๒๕๐๐
๒. นายอุทัย พรหมินทร์	ปี พ.ศ. ๒๕๐๐ - ๒๕๑๒
๓. นายไหว ภิญโญ	ปี พ.ศ. ๒๕๑๒ - ๒๕๑๙
๔. ร้อยตรีมนตรี เมืองบุญ	ปี พ.ศ. ๒๕๑๙ - ๒๕๒๑
๕. นายมนัส จันทสูตร	ปี พ.ศ. ๒๕๒๑ - ๒๕๒๘
๖. นายคีรี กอนันตกุล	ปี พ.ศ. ๒๕๒๘ - ๒๕๓๑
๗. นายชาญชัย แส่นศรีมหาชัย	ปี พ.ศ. ๒๕๓๑ - ๒๕๓๓
๘. นายสุเมธ ตันติกุล	ปี พ.ศ. ๒๕๓๓ - ๒๕๓๔
๙. นายยิ่งยง มีเมศกุล	ปี พ.ศ. ๒๕๓๔ - ๒๕๓๕
๑๐. นายอนุสรณ์ ฤทธาคณี	ปี พ.ศ. ๒๕๓๕ - ๒๕๓๗
๑๑. นายสมศักดิ์ เขตสมุทร	ปี พ.ศ. ๒๕๓๗ - ๒๕๔๐
๑๒. นายไพบูลย์ รุ่งพิบูลโสภิชฐ์	ปี พ.ศ. ๒๕๔๐ - ๒๕๔๒
๑๓. นางนภาพร ศรีพุดนิพนธ์	ปี พ.ศ. ๒๕๔๒ - ๒๕๔๙
๑๔. นายมารุต ทรัพย์สุขสำราญ	ปี พ.ศ. ๒๕๔๙ - ๒๕๕๑
๑๕. นายธราพันธ์ วัฒนนะมหาตม์	ปี พ.ศ. ๒๕๕๑ - ๒๕๕๔
๑๖. นายปฏิพัทธ์ อภิธนกุล	ปี พ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๖
๑๗. นายมารุต ทรัพย์สุขสำราญ	ปี พ.ศ. ๒๕๕๗ - ๒๕๕๘
๑๘. นายศุภกิตติ์ ไสกระจำง	ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ - ๒๕๕๙
๑๙. นายพงศ์เทพ จันทระชิต	ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ - ปัจจุบัน

ตารางที่ ๑ อัตรากำลัง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	วุฒิ
<b><u>ข้าราชการ ๕ อัตรา</u></b>			
๑.	นายพงศ์เทพ จันทระชิต	ผู้อำนวยการศูนย์ฯ	ป.โท
๒.	นางสาวรุ่งฤดี อินทโชติ	นักวิชาการประมงชำนาญการ	ป.โท
๓.	นายธน เย็นเปิง	นักวิชาการประมงชำนาญการ	ป.ตรี
๔.	นางจุฑามาศ ชัยนนท์	เจ้าพนักงานประมงชำนาญงาน	ปวส.
๕.	นางไกรเรียน การเพิ่ม	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	ป.ตรี
<b><u>ลูกจ้างประจำ ๑ อัตรา</u></b>			
๑.	นายสุพจน์ สุวรรณภักดี	พนักงานขับรถยนต์ ส.๒	มศ. ๕
<b><u>พนักงานราชการ ๒๐ อัตรา</u></b>			
๑.	นายธวัชชัย ธาตุทอง	นักวิชาการประมง	ป.ตรี
๒.	นายเมฆา บุตรเนียร	นักวิชาการประมง	ป.ตรี
๓.	น.ส.จันทร์ประภา จันทรจิตรภาพร	นักวิชาการประมง	ป.ตรี
๔.	นายณัฐวุฒิ โสโนโชติ	นักวิชาการประมง	ป.ตรี
๕.	นางเพ็ญพร เสนามาตย์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ป.ตรี
๖.	นางยุพิน ถวิลจันกลม	เจ้าหน้าที่ธุรการ	ป.ตรี
๗.	นายสุพันธ์ แพงคำแสน	พนักงานผู้ช่วยประมง	ป.ตรี
๘.	นายสิทธิเดช แสงजारู	พนักงานผู้ช่วยประมง	ปวส.
๙.	นางน้อย ปิยะ	พนักงานผู้ช่วยประมง	ม.ต้น
๑๐.	นายสมจิตร ละโคตร	พนักงานผู้ช่วยประมง	ม.ปลาย
๑๑.	นายสมโชค พลดี	พนักงานผู้ช่วยประมง	ม.ปลาย
๑๒.	นายจิตติกร สง่าดี	พนักงานผู้ช่วยประมง	ปวส.
๑๓.	นายประสิทธิ์ ทองไม้	พนักงานผู้ช่วยประมง	ป.ตรี
๑๔.	นายสำเร็จ ละโคตร	พนักงานผู้ช่วยประมง	ม.ปลาย
๑๕.	นางจรรจนา แสงजारู	พนักงานผู้ช่วยประมง	ป.ตรี
๑๖.	นายปฐมวงศ์ สิงห์ปาน	พนักงานผู้ช่วยประมง	ป.ตรี
๑๗.	นางมนัสนันท์ กองแก้ว	พนักงานผู้ช่วยประมง	ปวส.
๑๘.	นายเดชา ชัยนนท์	พนักงานผู้ช่วยประมง	ม.ต้น
๑๙.	นายสมศักดิ์ ปิยะ	พนักงานผู้ช่วยประมง	ม.ต้น
๒๐.	นายอัมพ์อริศ อินตะโคต	พนักงานผู้ช่วยประมง	ม.ต้น

**ลูกจ้างชั่วคราว ๒ อัตรา**

๑.	นายคงใจ พลวัน	คนงานประมง	ป.๖
๒.	นายภูรี จงสิริชูชัย	คนงานประมง	ม.ต้น

**จ้างเหมาบริการ ๕ อัตรา**

๑.	นายแสนสุข มูลอำคา	งานปฏิบัติงานและรายงานผล	ป.ตรี
๒.	นายต้นตระการ โพธิ์ช่วย	งานบันทึกข้อมูล	ม.ปลาย
๓.	นายนิติ กรมจรรยา	งานผลิตพันธุ์ปลา	ม.ปลาย
๔.	นายศรัณย์ ไป่คอนสาร	งานผลิตพันธุ์ปลา	ม.ปลาย
๕.	นายเรืองสันต์ มะบุญ	งานรักษาความปลอดภัย	ป.๖

**กิจกรรม/โครงการที่รับผิดชอบประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓**

๑. กิจกรรมพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ
๒. กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน
๓. โครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและสัตว์น้ำจืดของไทย
๔. โครงการฟาร์มตัวอย่างฯ บ.กำพี้ ต.กำพี้ อ.บรบือ จ.มหาสารคาม
๕. กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรสู่ smart farmer
๖. กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์
๗. โครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนธนาคารผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม)
๘. กิจกรรมส่งเสริมและบริหารจัดการการผลิตและการแปรรูปสวยงาม
๙. กิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่
๑๐. กิจกรรมส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง
๑๑. กิจกรรมส่งเสริมเกษตรเชิงรุกด้านการประมง
๑๒. โครงการสร้างรายได้จากอาชีพประมงในแหล่งน้ำชุมชน
๑๓. กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด
๑๔. กิจกรรมงานเงินทุนหมุนเวียนในการผลิตพันธุ์ปลา พันธุ์กุ้ง และพันธุ์สัตว์น้ำอื่นๆ

## ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

### ❖ งานธุรการและการเงิน

#### ๑. งานสารบรรณ

##### ตารางที่ ๒ งานสารบรรณ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

รายการ	จำนวน (ฉบับ)
รับหนังสือ	๑,๓๗๘
ส่งหนังสือ	๘๓๖
คำสั่งศูนย์ฯ	๗๖

#### ๒. งานการเงิน บัญชี และงบประมาณ

##### ตารางที่ ๓ เงินงบประมาณ และผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

งาน/กิจกรรม/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)	เบิกจ่ายสะสม (บาท)	คงเหลือ (บาท)	เบิกจ่าย ร้อยละ
๑. บุคลากรภาครัฐด้านประมง	๔,๑๑๓,๗๘๐.๐๐	๔,๑๑๓,๗๘๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐๐.๐๐
๒. กิจกรรมพัฒนาและบริหารจัดการ ทรัพยากรสัตว์น้ำ	๔๒๒,๖๐๐.๐๐	๔๒๒,๕๙๘.๒๓	๑.๗๗	๑๐๐.๐๐
๓. กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่ มาตรฐาน	๕๓๔,๒๐๐.๐๐	๕๓๔,๑๙๑.๒๓	๘.๗๗	๑๐๐.๐๐
๔. โครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและ สัตว์น้ำจืดของไทย	๘๓,๐๐๐.๐๐	๘๒,๙๙๗.๗๖	๒.๔๔	๑๐๐.๐๐
๕. โครงการฟาร์มตัวอย่างฯ บ.กำพี้ ต.กำพี้ อ.บรบือ จ.มหาสารคาม	๖๔,๑๐๐.๐๐	๖๔,๐๘๗.๓๔	๑๒.๖๖	๙๙.๙๘
๖. กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรสู่ smart farmer	๓๕๗,๑๐๐.๐๐	๓๕๗,๐๙๓.๐๙	๖.๙๑	๑๐๐.๐๐
๗. กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์	๑๔๙,๕๐๐.๐๐	๑๔๙,๔๕๖.๕๖	๔๓.๔๔	๙๙.๙๗
๘. โครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรม สนับสนุนธนาคารผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม)	๑๘๓,๘๕๐.๐๐	๑๘๓,๘๓๑.๐๒	๑๘.๘๘	๙๙.๙๙



๙. กิจกรรมส่งเสริมและบริหารจัดการการผลิตและการแปรรูปสวยงาม	๑๕,๒๐๐.๐๐	๑๕,๑๙๘.๐๐	๒.๐๐	๙๙.๙๙
๑๐. กิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	๖๐,๕๐๐.๐๐	๖๐,๔๙๙.๑๐	๐.๙๐	๑๐๐.๐๐
๑๑. กิจกรรมส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง	๕๘๖,๕๐๐.๐๐	๕๘๖,๔๙๘.๐๐	๑.๓๒	๑๐๐.๐๐
๑๒. กิจกรรมส่งเสริมเกษตรเชิงรุกด้านการประมง	๑,๗๔๐,๕๐๐.๐๐	๑,๗๔๐,๔๙๖.๙๐	๓.๑๐	๑๐๐.๐๐
๑๓. โครงการสร้างรายได้จากอาชีพประมงในแหล่งน้ำชุมชน	๑๗๗,๕๔๕.๐๐	๑๗๗,๕๔๕.๐๐	๐.๐๐	๑๐๐.๐๐
๑๔. กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด	๑๐๔,๐๐๐.๐๐	๑๐๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐๐.๐๐
๑๕. ผลิตพันธุ์สัตว์น้ำพันธุ์หลัก พันธุ์ขยาย	๘,๐๐๐.๐๐	๗,๙๗๐.๐๐	๓๐.๐๐	๙๙.๖๓
๑๖. ประกันสังคม	๑๗๓,๒๙๐.๐๐	๑๖๔,๕๕๔.๐๐	๘,๗๓๖.๐๐	๙๔.๙๖
๑๗. ค่าสาธารณูปโภค	๓๔๙,๑๐๐.๐๐	๓๔๙,๐๙๙.๙๑	๐.๐๙	๑๐๐.๐๐
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>๙,๑๒๒,๗๖๕.๐๐</b>	<b>๙,๑๑๓,๘๙๖.๘๒</b>	<b>๘,๘๖๘.๑๘</b>	<b>๙๙.๙๐</b>

#### ❖ กิจกรรมพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ

ตารางที่ ๔ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

กิจกรรม	หน่วยวัด	แผนการปฏิบัติงาน	ผลการปฏิบัติงาน
<b>การผลิต/ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำจืด</b>			
- กุ้งก้ามกราม	พันธุ์	๒,๐๐๐	๒,๐๒๔
- ปลาตะเพียนขาว	พันธุ์	๒,๐๐๐	๒,๑๑๓
- ปลาบ้า	พันธุ์	๔๐๐	๓๓๐
- ปลายี่สกเทศ	พันธุ์	๔๐๐	๔๖๐
- ปลาสร้อยขาว	พันธุ์	๒๐๐	๑๖๐
<b>รวม</b>	<b>พันธุ์</b>	<b>๕,๐๐๐</b>	<b>๕,๐๘๗</b>

## ❖ กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน

ตารางที่ ๕ แผน/ผลปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

กิจกรรม	เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติงาน
<b>๑. ตรวจสอบมาตรฐานฟาร์ม</b>	<b>๔๙๐</b>	<b>๔๙๐</b>
๑.๑ ตรวจสอบฟาร์มเดิมที่ต่ออายุต่อเนื่องในปี ๒๕๖๓	๑๓๐	๑๐๘
๑.๑.๑ มาตรฐาน Safety Level	๗๐	๗๐
๑.๑.๒ มาตรฐาน GAP ปลาอื่นๆ	๖๐	๓๘
๑.๒ ตรวจสอบฟาร์มใหม่ ปี ๒๕๖๓	๓๕	๘๒
๑.๒.๑ มาตรฐาน Safety Level	๗๐	๗๐
๑.๒.๒ มาตรฐาน GAP ปลาดุก	๐	๒
๑.๒.๓ มาตรฐาน GAP ปลาอื่นๆ	๕	๗
๑.๒.๔ มาตรฐาน GAP สัตว์น้ำอื่นๆ	๐	๑
๑.๒.๕ มาตรฐาน GAP ปลาทะเล	๐	๒
๑.๓ ตรวจสอบติดตามฟาร์มเดิมที่ได้รับรองในปี ๒๕๖๑ และ ๒๕๖๒	๒๘๔	๒๙๙
๑.๓.๑ มาตรฐาน Safety Level	๒๑๓	๒๒๘
๑.๓.๒ มาตรฐาน GAP ปลานิล	๓	๓
๑.๓.๓ มาตรฐาน GAP ปลาดุก	๒๑	๒๑
๑.๓.๔ มาตรฐาน GAP ปลาอื่นๆ	๔๐	๓๙
๑.๓.๕ มาตรฐาน GAP จระเข้	๗	๗
๑.๓.๖ มาตรฐาน GAP ปลาทะเล	๐	๑
<b>๒. จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน</b>		<b>๔๗๔</b>
๒.๑ ผลการรับรองมาตรฐานฟาร์มเดิมที่ต่ออายุต่อเนื่องในปี ๒๕๖๓		๙๒
๒.๑.๑ มาตรฐาน Safety Level		๗๐
๒.๑.๒ มาตรฐาน GAP ปลาอื่นๆ		๒๒
๒.๒ ผลการรับรองมาตรฐานฟาร์มใหม่ ปี ๒๕๖๓		๘๒
๒.๒.๑ มาตรฐาน Safety Level		๗๐

๒.๒.๒ มาตรฐาน GAP ปลาตุก		๑
๒.๒.๓ มาตรฐาน GAP ปลาอื่นๆ		๘
๒.๒.๔ มาตรฐาน GAP สัตว์น้ำอื่นๆ		๑
๒.๒.๕ มาตรฐาน GAP ปลาทะเล		๒
๒.๓ การรับรองฟาร์ม/คงสภาพการรับรองของฟาร์ม ตรวจติดตาม (ฟาร์มเดิมที่ได้รับรองในปี ๒๕๖๑ และ ๒๕๖๒)		๒๙๙
๒.๓.๑ มาตรฐาน Safety Level		๒๒๘
๒.๓.๒ มาตรฐาน GAP ปลานิล		๓
๒.๓.๓ มาตรฐาน GAP ปลาตุก		๒๑
๒.๓.๔ มาตรฐาน GAP ปลาอื่นๆ		๓๙
๒.๓.๕ มาตรฐาน GAP จระเข้		๗
๒.๓.๖ มาตรฐาน GAP ปลาทะเล		๑
<hr/>		
๓. จำนวนฟาร์มปี ๒๕๖๑, ๒๕๖๒ ที่ยกเลิก/ที่ยกระดับ		๒๒
๓.๑ มาตรฐาน GAP ปลาอื่นๆ		๒๒
<hr/>		
๔. ตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการผลิตจากแหล่งเพาะเลี้ยง	๗๓๕	๗๓๕
<hr/>		
๕. การสุ่มเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำจากแหล่งเพาะเลี้ยง		๒๙๐
๕.๑ การสุ่มเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำจากแหล่ง เพาะเลี้ยง		๒๓๕
๕.๒ การสุ่มเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำเพื่อการเฝ้าระวัง สารตกค้าง		๕๕
<hr/>		

## ❖ โครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและสัตว์น้ำจืดของไทย

ตารางที่ ๖ แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและสัตว์น้ำจืดของไทย ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับที่	ชนิดพันธุ์สัตว์น้ำ	แผนผลิต/ปล่อย(พันตัว)	ผลผลิต/ปล่อย(พันตัว)
๑.	ปลากาดำ	๑๐๐	๐
๒.	ปลากะแห	๐	๓๕๐
๓.	ปลาบ้า	๒๐๐	๑๐๐
๔.	ปลาสร้อยขาว	๒๐๐	๕๐
<b>รวม</b>		<b>๕๐๐</b>	<b>๕๐๐</b>

## ❖ โครงการฟาร์มตัวอย่างในพระราชดำริฯ บ.กำพี้ ต.กำพี้ อ.บรบือ จ.มหาสารคาม

ตารางที่ ๗ แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการฟาร์มตัวอย่างในพระราชดำริฯ บ.กำพี้ ต.กำพี้ อ.บรบือ จ.มหาสารคาม ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับที่	กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
๑.	สาธิตการเพาะเลี้ยงปลานิล	ครั้ง	๘	๑๑
๒.	สาธิตการเพาะเลี้ยงหอยขม	ครั้ง	๒	๒
๓.	สาธิตการเพาะเลี้ยงไข่น้ำ (ฝำ)	ครั้ง	๒	๒
๔.	สาธิตการเพาะเลี้ยงปูนา	ครั้ง	๒	๒
๕.	สาธิตการเพาะเลี้ยงกุ้งฝอย	ครั้ง	๒	๒

## ❖ กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรสู่ smart farmer

ตารางที่ ๘ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาเกษตรกรสู่ smart farmer ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับที่	กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดมหาสารคาม				
๑.	อบรม/ถ่ายทอดความรู้ เพื่อพัฒนาเกษตรกรสู่ Smart Farmer	ราย	๑๑๕	๑๑๕
๒.	เพิ่มพูนองค์ความรู้ เพื่อพัฒนาเกษตรกรสู่ Young Smart Farmer	ราย	๔	๔
๓.	ติดตามและประเมินผล Young Smart Farmer (ส่วนภูมิภาค)	ราย	๔	๔
พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดบุรีรัมย์				
๑.	อบรม/ถ่ายทอดความรู้ เพื่อพัฒนาเกษตรกรสู่ Smart Farmer	ราย	๑๔๐	๑๔๐

## ❖ กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์

ตารางที่ ๙ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับที่	กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดมหาสารคาม				
๑.	สนับสนุนปัจจัยการผลิต	ราย	๑๕	๑๕
		พันตัว	๔๕๐	๔๕๐
๒.	สร้างเสริมองค์ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอินทรีย์แก่เกษตรกร	ราย	๗๕	๗๕
		ครั้ง	๘	๘
๓.	เกษตรกรยื่นคำขอรับการรับรอง	ราย	๘	๘
พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดบุรีรัมย์				
๑.	สนับสนุนปัจจัยการผลิต	ราย	๑๕	๑๕
		พันตัว	๔๕๐	๔๕๐
๒.	สร้างเสริมองค์ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอินทรีย์แก่เกษตรกร	ราย	๑๐๐	๑๐๐
		ครั้ง	๔	๔
๓.	เกษตรกรยื่นคำขอรับการรับรอง	ราย	๑๐	๑๐

## ❖ โครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม)

ตารางที่ ๑๐ แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม) ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับที่	กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
<b>หนองทานตะวัน ต.หนองเต็ง อ.กระสัง จ.บุรีรัมย์</b>				
๑.	อนุบาลหรือเลี้ยงปลาเพื่อจำหน่ายเป็นรายได้เข้าธนาคารฯ	ครั้ง	๑	๑
๒.	ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย โครงการฯ	พันธุ์	๘๐	๒๙๔.๓๔
๓.	ประเมินผลผลิตสัตว์น้ำก่อนปล่อย และติดตามการเจริญเติบโตของ สัตว์น้ำหลังปล่อย ทุก ๒ เดือน หมายเหตุ การประเมินครั้งที่ ๑ คือ ประเมินก่อนปล่อย	ครั้ง	๓	๓
๔.	จับสัตว์น้ำขึ้นใช้ประโยชน์ โดยมีการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ และ มูลค่าสัตว์น้ำที่จับใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	ครั้ง	๐	๐
<b>หนองกุง ต.เสื่อไก่อ อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม</b>				
๑.	จับสัตว์น้ำขึ้นใช้ประโยชน์ โดยมีการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ และ มูลค่าสัตว์น้ำที่จับใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	ครั้ง	๑	๑
๒.	ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย โครงการฯ	พันธุ์	๒๐	๓๘
๓.	จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการฯ ในแหล่งน้ำเก่าปี ๒๕๖๒ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓	ครั้ง	๑	๑
<b>หนองตะลุมปึก ต.ลำไทรโยง อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์</b>				
๑.	จับสัตว์น้ำขึ้นใช้ประโยชน์ โดยมีการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ และ มูลค่าสัตว์น้ำที่จับใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	ครั้ง	๑	๑
๒.	ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย โครงการฯ	พันธุ์	๒๐	๒๒๐
๓.	จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการฯ ในแหล่งน้ำเก่าปี ๒๕๖๒ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓	ครั้ง	๑	๑
<b>หนองส้มโฮง ต.เมืองเตา อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม</b>				
๑.	จับสัตว์น้ำขึ้นใช้ประโยชน์ โดยมีการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ และ มูลค่าสัตว์น้ำที่จับใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	ครั้ง	๑	๑

### หนองชัยสมบูรณ์ ต.ทุ่งจันทน์ อ.โนนสุวรรณ จ.บุรีรัมย์

๑.	จับสัตว์น้ำขึ้นใช้ประโยชน์ โดยมีการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ และมูลค่าสัตว์น้ำที่จับใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	ครั้ง	๑	๐
----	---	-------	---	---

### ❖ กิจกรรมส่งเสริมและบริหารจัดการการผลิตและการแปรรูปสวยงาม

ตารางที่ ๑๑ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมและบริหารจัดการการผลิตและการแปรรูปสวยงาม ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับที่	กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
๑.	การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สร้างความรู้ความเข้าใจแก่ผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำควบคุม	ราย	๑๕	๑๕
๒.	ติดตาม เฝ้าระวัง การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำควบคุม ให้ดำเนินการได้ตามประกาศกำหนด	ราย	๔	๔
๓.	เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำทิ้งในพื้นที่ที่มีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำควบคุม	ครั้ง	๖	๖

### ❖ กิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่

ตารางที่ ๑๒ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับที่	กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
แปลงปี ๒๕๖๑ อ.ยางสีสุราช จ.มหาสารคาม				
๑.	แนะนำ ส่งเสริมให้ความรู้ ด้านจุลินทรีย์ ปม.๑	ราย	๓๕	๓๕
๒.	สนับสนุนจุลินทรีย์ ปม.๑	ราย	๓๕	๓๕
๓.	ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน	ครั้ง	๑๒	๑๒
แปลงปี ๒๕๖๒ อ.หนองหงส์ จ.บุรีรัมย์				
๑.	แนะนำ ส่งเสริมให้ความรู้ ด้านจุลินทรีย์ ปม.๑	ราย	๕๐	๕๐
๒.	สนับสนุนจุลินทรีย์ ปม.๑	ราย	๕๐	๕๐
๓.	ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน	ครั้ง	๑๒	๑๒

## ❖ กิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง

ตารางที่ ๑๓ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับที่	กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
๑.	มอบพันธุ์ปลากินพืช (รายละเอียด ๑,๐๐๐ ตัว)	ราย	๒,๒๔๖	๒,๒๔๖

## ❖ กิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรเชิงรุกด้านการประมง

ตารางที่ ๑๔ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรเชิงรุกด้านการประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับที่	กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดมหาสารคาม				
๑.	ให้คำแนะนำ ถ่ายทอดให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ครั้งที่ ๑	ราย	๔๐๐	๔๐๐
๒.	ให้คำแนะนำ ถ่ายทอดให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ครั้งที่ ๒	ราย	๔๐๐	๔๐๐
๓.	สนับสนุนปัจจัยการผลิตตามความเหมาะสม	ราย	๔๐๐	๔๐๐
พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดบุรีรัมย์				
๑.	ให้คำแนะนำ ถ่ายทอดให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ครั้งที่ ๑	ราย	๔๑๐	๔๑๐
๒.	ให้คำแนะนำ ถ่ายทอดให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ครั้งที่ ๒	ราย	๔๑๐	๔๑๐
๓.	สนับสนุนปัจจัยการผลิตตามความเหมาะสม	ราย	๔๑๐	๔๑๐



## ❖ โครงการสร้างรายได้จากอาชีพประมงในแหล่งน้ำชุมชน

ตารางที่ ๑๕ แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการสร้างรายได้จากอาชีพประมงในแหล่งน้ำชุมชน ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับที่	กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
ติดตามการเจริญเติบโตของกุ้งก้ามกรามที่ปล่อยในแหล่งน้ำชุมชน				
๑.	หนองบึงน้อย หมู่ ๔ ตำบลเกิ้ง อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม	ครั้ง	๔	๔
๒.	หนองไม้ตาย หมู่ ๙ ตำบลดอนเงิน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม	ครั้ง	๔	๔
๓.	หนองแก้งใหญ่ หมู่ ๒ ตำบลแก้งแก อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม	ครั้ง	๔	๔
๔.	หนองสร้างโคก หมู่ ๑ ตำบลบ่อใหญ่ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม	ครั้ง	๔	๔
๕.	หนองทิดสอน หมู่ ๔ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม	ครั้ง	๔	๔
๖.	หนองแวงเหล่า หมู่ ๑๐ ตำบลแคน อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม	ครั้ง	๔	๔

## ❖ กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด

ตารางที่ ๑๖ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับที่	กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
๑.	สมัครและคัดเลือกผู้เข้าร่วมโครงการฯ	ราย	๖๐	๖๐
๒.	ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด	ราย	๖๐	๖๐
๓.	ผลิตและแจกพันธุ์สัตว์น้ำจืดเพื่อสนับสนุนผู้เข้าร่วมโครงการ	พันธุ์	๑๘๐	๑๘๐
๔.	ติดตามการนำองค์ความรู้และประสบการณ์ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์	ครั้ง	๔	๔

## ❖ งานเงินทุนหมุนเวียนในการผลิตพันธุ์ปลา พันธุ์กุ้ง และพันธุ์สัตว์น้ำอื่น ๆ

ตารางที่ ๑๗ ผลการปฏิบัติงานงานเงินทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ชนิดพันธุ์ปลา	ขนาด	ผลการปฏิบัติงาน (ตัว)	ผลการปฏิบัติงาน (บาท)
- ปลาตะเพียนขาว	๒-๓ ซม.	๔๖๖,๕๐๐	๙๓,๓๐๐
- ปลาตะเพียนขาว	๓-๕ ซม.	๑๗๑,๖๐๐	๔๒,๙๐๐
- ปลานิล	๒-๓ ซม.	๓๕,๐๐๐	๕,๒๕๐
- ปลานิล	๓-๕ ซม.	๘๒๐,๐๐๐	๑๖๔,๐๐๐
- ปลานิลแปลงเพศ	๒-๓ ซม.	๒๗๒,๕๐๐	๘๑,๗๕๐
- ปลานิลแปลงเพศ	๓-๕ ซม.	๔,๒๐๐	๒,๑๐๐
- ปลาไน	๒-๓ ซม.	๑๐,๐๐๐	๑,๐๐๐
- ปลาไน	๓-๕ ซม.	๑๘,๐๐๐	๓,๖๐๐
- ปลายี่สกเทศ	๒-๓ ซม.	๑๔๓,๕๐๐	๒๘,๗๐๐
- ปลายี่สกเทศ	๓-๕ ซม.	๑๑,๔๐๐	๒,๘๕๐
- ปลาบ้า	๒-๓ ซม.	๒๑๕,๒๐๐	๕๓,๘๐๐
- ปลาหมอแปลงเพศ	๒-๓ ซม.	๗๗,๐๐๐	๓๘,๕๐๐
- ปลาหมอแปลงเพศ	๓-๕ ซม.	๓๔,๕๐๐	๓๔,๕๐๐
- ปลาหมอไทย	๒-๓ ซม.	๑๐,๕๐๐	๒,๖๒๕
- ปลาหมอไทย	๓-๕ ซม.	๓,๙๐๐	๑,๕๖๐
- กบนา	อายุ ๓๐ วัน	๑๔,๕๕๐	๑๔,๕๕๐
- กุ้งก้ามกราม	๐.๘-๑ ซม.	๒๔๐,๐๐๐	๓๖,๐๐๐
- ไโรแดง (หน่วยเป็น กก.)		๖๕.๙๐	๖,๕๙๐
<b>รวม</b>		<b>๒,๕๔๘,๔๑๕.๙๐</b>	<b>๖๑๓,๕๗๕</b>

ตารางที่ ๑๘ งบประมาณและผลการใช้จ่ายเงิน งานเงินทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

งาน/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)	งบประมาณเบิกจ่ายสะสม (บาท)	งบประมาณคงเหลือ (บาท)
- ค่าจ้างชั่วคราว	๒๒๐,๕๘๐.๐๐	๒๒๐,๕๖๐.๐๐	๒๐.๐๐
- งบดำเนินงาน	๓๐๒,๐๐๐.๐๐	๒๑๒,๓๓๗.๐๐	๘๙,๖๖๓.๐๐
- ค่าสาธารณูปโภค	๖๐,๐๐๐.๐๐	๗๕,๔๒๔.๗๑	-๑๕,๔๒๔.๗๑
<b>รวมเงิน</b>	<b>๕๘๒,๕๘๐.๐๐</b>	<b>๕๐๘,๓๒๑.๗๑</b>	<b>๗๔,๒๕๘.๒๙</b>