



รายงานประจำปี ๒๕๖๔  
ANNUAL REPORT 2021

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 ๒๕๖๔ เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้ที่มีความสนใจนำไปใช้ประโยชน์ เกิดความสะดวกในการติดตาม สืบค้นข้อมูลที่ต้องการ โดยข้อมูลที่นำเสนอประกอบด้วยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในจังหวัดมหาสารคาม ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม รายละเอียดการดำเนินงานกิจกรรม/โครงการที่ศูนย์ฯ รับผิดชอบและงานบริการอื่นๆ

ศูนย์ฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานประจำปีฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่หน่วยงาน องค์กร และผู้สนใจทั่วไป ในการค้นคว้าหาข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้องต่างๆ ได้เป็นอย่างดี ทำยนี้ขอขอบคุณข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของศูนย์ฯ ทุกท่านที่ร่วมแรงร่วมใจปฏิบัติงานตามภารกิจต่างๆที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จลุล่วง และร่วมจัดทำรายงานประจำปีฉบับนี้จนสำเร็จด้วยดี



(นายพงศ์เทพ จันทรชิต)

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
เกี่ยวกับศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม	๓
ที่ตั้ง	๓
ประวัติ	๓
หน้าที่รับผิดชอบ	๖
รายนามผู้ดำรงตำแหน่ง หัวหน้าสถานี/ผู้อำนวยการศูนย์ฯ	๗
อัตรากำลังปีงบประมาณ ๒๕๖๔	๘
กิจกรรม/โครงการที่รับผิดชอบประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔	๙
ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	๑๐
งานธุรการและการเงิน	๑๐
กิจกรรมเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ	๑๑
กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน	๑๒
โครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและสัตว์น้ำจืดของไทย	๑๓
โครงการฟาร์มตัวอย่างในพระราชดำริฯ บ.กำพี้ ต.กำพี้ อ.บรบือ จ.มหาสารคาม	๑๔
กิจกรรมพัฒนาศักยภาพเกษตรกร	๑๔
กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์	๑๕
โครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม)	๑๖
กิจกรรมจัดระเบียบการทำประมง	๑๗
กิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	๑๘
กิจกรรมส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง	๑๘

(ค)

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
กิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรเชิงรุกด้านการประมง	๑๘
กิจกรรมส่งเสริมเยาวชนนักเพาะเลี้ยง	๑๙
งานเงินทุนหมุนเวียนในการผลิตพันธุ์ปลา พันธุ์กุ้ง และพันธุ์สัตว์น้ำอื่น ๆ	๒๐

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑	๘
อัตรากำลัง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๒	๑๐
งานสารบรรณ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๓	๑๐
เงินงบประมาณ และผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๔	๑๑
แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๕	๑๒
แผน/ผลปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๖	๑๓
แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและสัตว์น้ำจืดของไทย ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๗	๑๔
แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการฟาร์มตัวอย่างในพระราชดำริฯ บ.กำพี้ ต.กำพี้ อ.บรบือ จ.มหาสารคาม ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๘	๑๔
แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาศักยภาพเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๙	๑๕
แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๑๐	๑๖
แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมสนับสนุน ธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม) ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๑๑	๑๗
แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมบริหารจัดการทรัพยากรประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๑๒	๑๘
แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรกรแบบแปลงใหญ่ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๑๓	๑๘
แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๑๔	๑๘
แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรเชิงรุกด้านการประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๑๕	๑๙
แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมเยาวชนนักเพาะเลี้ยง ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๑๖	๒๐
ผลการปฏิบัติงานงานเงินทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	
ตารางที่ ๑๗	๒๑
งบประมาณและผลการใช้จ่ายเงิน งานเงินทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๔	

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

ตราประจำจังหวัด : รูปต้นรังใหญ่ (มาจากคำว่า มหาศาละในชื่อจังหวัดมหาสารคาม) กับทุ่งนา หมายถึง พื้นดินอันอุดมให้ความสุขสมบูรณ์แก่ประชาชน ซึ่งมีการทำนาเป็นอาชีพหลัก พื้นที่ในจังหวัดนี้อุดมสมบูรณ์

ดอกไม้ประจำจังหวัด : ดอกฉันทมาศ หรือ ดอกจำปาขาว (*Plumeria alba*)

ต้นไม้ประจำจังหวัด : ต้นพญาสัตตบรรณ หรือ มะรุมาป่า (*Albizia lebeck*)

สัตว์น้ำประจำจังหวัด ปูทะเลระหม่อม หรือ ปูแปง (*Thaipotamon chulabhorn*) ค้นพบเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๖ ที่ป่าดงลำพัน อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

### ❖ ลักษณะภูมิศาสตร์

จังหวัดมหาสารคาม เป็นพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาด พื้นที่โดยทั่วไปมีความสูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ ๑๓๐ - ๒๓๐ เมตร ทางด้านทิศตะวันตกและทิศเหนือเป็นที่สูงในเขตอำเภอกุสุมาลย์ อำเภอกันทรวิชัย ครอบคลุมพื้นที่ประมาณครึ่งหนึ่งของพื้นที่จังหวัดและค่อยๆ ลาดเทมาทางทิศตะวันออกและทิศใต้

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

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

แร่หินเกลือ เป็นทรัพยากรที่พบมากในจังหวัดมหาสารคาม โดยเฉพาะที่อำเภอบรบือ อำเภอกันทรวิชัย และอำเภอนาโพธิ์

แหล่งน้ำในจังหวัดมหาสารคาม มีแม่น้ำขนาดกลางไหลผ่าน ๑ สาย คือ แม่น้ำชี ลำห้วยเล็กๆ ๑๒ สาย ดังนี้

๑. แม่น้ำชี มีต้นกำเนิดในจังหวัดชัยภูมิ ไหลผ่านจังหวัดขอนแก่น แล้วไหลผ่านจังหวัดมหาสารคาม ในอำเภอกุสุมาลย์ 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 ลักษณะลำห้วยตื้นเขินเกือบตลอด

๒.๒ ลำเตา ไหลผ่าน อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย มีความยาว ๒๕ กิโลเมตร ลักษณะลำห้วยตื้นเขินมาก

๒.๓ ลำห้วยวังกะฮัง ลำห้วยแห่งนี้เป็นต้นน้ำของลำเตา ไหลผ่าน อำเภอนาดูน ความยาว ๑๐ กิโลเมตร ลักษณะลำห้วยมีสภาพตื้นเขินมาก

๒.๔ ลำห้วยหว่า ลำห้วยแห่งนี้ไหลผ่านอำเภอพยัคฆภูมิพิสัยมีความยาว ๒๕ กิโลเมตร สภาพลำห้วยตื้นเขินมากตลอดสาย

๒.๕ ลำพลับปลา เป็นลำห้วยไหลผ่านเขตจังหวัดสุรินทร์และจังหวัดมหาสารคามไหลผ่านบริเวณ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย มีความยาว ๓๐ กิโลเมตร สภาพลำห้วยตื้นเขิน เป็นบางส่วน

๒.๖ ลำห้วยเสียว ไหลผ่าน อำเภอบรบือ และอำเภอวาปีปทุม มีความยาว ๖๐ กิโลเมตร ลำห้วยแห่งนี้มีปัญหาเรื่องความเค็ม เนื่องจากมีการสูบน้ำเกลือจากใต้ดินขึ้นมาจากบริเวณอ่างเก็บน้ำหนองบ่อ อำเภอบรบือ ซึ่งเป็นต้นน้ำเสียว ในฤดูฝนจะชะล้างเกลือที่ตกค้างอยู่ไหลไปตามลำห้วย ทำให้น้ำเค็มตลอดสาย

๒.๗ ลำห้วยบางบอน เป็นต้นลำเตาไหลผ่านตำบลบ้านกู่ ตำบลดงเมือง อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย มีความยาวประมาณ ๑๒ กิโลเมตร สภาพลำห้วยตื้นเขินและในฤดูแล้งจะไม่มีน้ำเพียงพอ

๒.๘ ลำห้วยชัน เป็นลำน้ำธรรมชาติ ไหลผ่าน อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย ยาวประมาณ ๒ กิโลเมตร ลักษณะลำห้วยตื้นเขินมาก ในฤดูแล้งไม่มีน้ำในลำห้วย

๒.๙ ลำห้วยคะคาง เป็นลำห้วยธรรมชาติ ไหลผ่าน อำเภอเมือง มีความยาว ๔๖ กิโลเมตร บริเวณต้นน้ำมีอ่างเก็บน้ำห้วยคะคาง เป็นแหล่งน้ำต้นห้วย มีความจุ ๔.๒๒ ล้าน ลูกบาศก์เมตร ได้รับการปรับปรุงโดยขุดลอก

๒.๑๐ ห้วยวังตุ้ เป็นลำห้วยธรรมชาติ ไหลผ่าน อำเภอบรบือ มีความยาว ๑๕ กิโลเมตร ลักษณะลำห้วยตื้นเขิน ในฤดูแล้งน้ำแห้ง

๒.๑๑ ห้วยจิ้งปึง เป็นลำห้วยธรรมชาติ ไหลผ่าน อำเภอบรบือ มีความยาว ๑๐ กิโลเมตร ในฤดูแล้งน้ำไม่เพียงพอในการอุปโภคบริโภคและการเกษตร

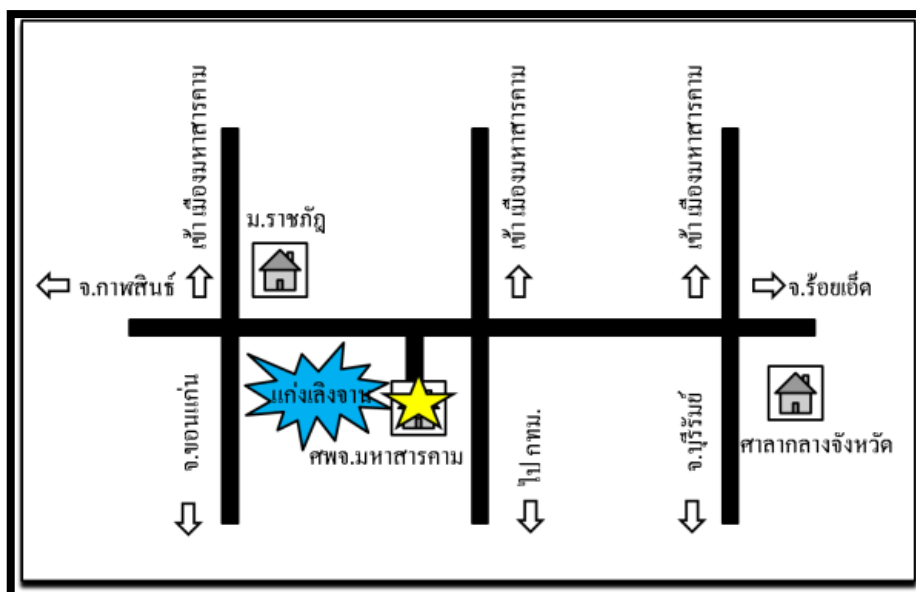
๒.๑๒ ลำห้วยสายบาตร เป็นลำห้วยธรรมชาติ ไหลผ่านตอนเหนือของจังหวัดมหาสารคามและจังหวัดขอนแก่น



## เกี่ยวกับศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม

### ❖ 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. ๒๔๙๖ กรมประมงได้มีโครงการที่จะจัดตั้งสถานีประมงขึ้น ท่านอธิบดีกรมประมง (นายบุญ อินทร์พริ้ง) และผู้เชี่ยวชาญการประมงพร้อมด้วยคณะ ได้เดินทางมาตรวจสอบสภาพพื้นที่และทำเล เห็นว่าที่ดินดังกล่าวมีสภาพและทำเลเหมาะสมที่จะตั้งสถานีประมงน้ำจืดจังหวัดมหาสารคาม เนื่องจากอยู่ริมอ่างเก็บน้ำแก่งเลิงจาน ซึ่งสามารถจะใช้น้ำในอ่างเก็บน้ำมาใช้เลี้ยงปลาได้ตามโครงการ ดังนั้น จึงได้ดำเนินเรื่องติดต่อขออนุมัติที่ดินซึ่งเป็นที่สงวนของจังหวัดมีเนื้อที่ปรากฏตาม ส.ค.๑ เลขที่ ๒๒๕ เนื้อที่ประมาณ ๒๔ ไร่เศษ จากทางจังหวัดและ ทางชลประทาน ซึ่งให้ความร่วมมือสนับสนุนพิจารณาอนุมัติให้กรมประมงใช้ที่ดินดังกล่าว จัดตั้งสถานีประมงน้ำจืดจังหวัดมหาสารคามได้ตามประสงค์ โดยมี นายสำราญ ดำรงรัตน์ ได้ย้ายมาเป็นผู้รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าสถานีฯ

การก่อสร้างสถานีฯ ในระยะเริ่มแรกนี้เป็นปลายปีงบประมาณ การดำเนินการก่อสร้างจึงแล้วเสร็จในปี พ.ศ. ๒๔๙๗ 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

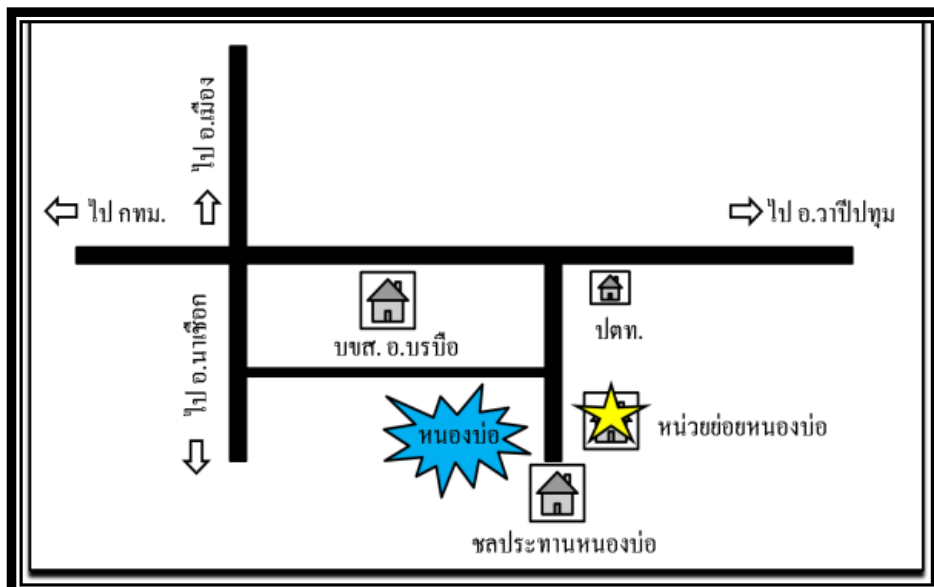
๑. อาคารที่ทำการหลังเก่า	จำนวน ๑ หลัง
๒. อาคารที่ทำการหลังใหม่	จำนวน ๑ หลัง
๓. บ้านพักหัวหน้าสถานี เรือนไม้ทรงมะลิลา	จำนวน ๑ หลัง
๔. บ้านพักข้าราชการระดับ ๓ - ๕	จำนวน ๓ หลัง
๕. บ้านพักข้าราชการระดับ ๑ - ๒	จำนวน ๖ หลัง
๖. บ้านพักรับรอง	จำนวน ๑ หลัง
๗. ห้องแถวบ้านพักคนงาน ๖ ห้อง	จำนวน ๑ หลัง
๘. ห้องแถวบ้านพักคนงาน 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



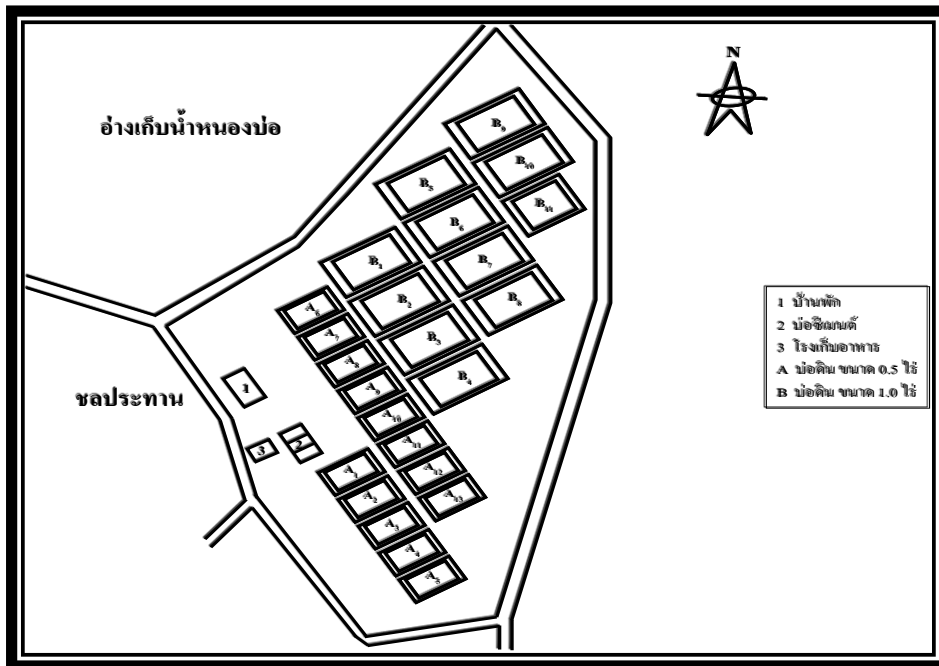
ภาพที่ ๒ แผนผังศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมหาสารคาม

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. ศึกษา ค้นคว้า ทดสอบ วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด และพันธุ์ไม้น้ำจืดเพื่อนำเทคโนโลยีมาทดสอบขยายผลภายใต้ข้อจำกัดของสภาพพื้นที่จริง
๒. วิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดและพันธุ์ไม้น้ำจืดที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจและพันธุ์สัตว์น้ำหายากหรือใกล้สูญพันธุ์ของแต่ละท้องถิ่นเพื่อพัฒนาให้เป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจ
๓. ผลิต และขยายพันธุ์สัตว์ และพันธุ์ไม้น้ำจืดที่ได้รับการปรับปรุงพันธุ์ที่หายากและใกล้สูญพันธุ์
๔. ผลิต และปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ พันธุ์ไม้น้ำจืดโดยเน้นชนิดพันธุ์ที่เหมาะสมกับแหล่งน้ำปิด เพื่อเพิ่มผลผลิตและความอุดมสมบูรณ์ของสัตว์น้ำในแหล่งน้ำปิด
๕. ให้บริการทางวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และพันธุ์ไม้น้ำจืด และให้การสนับสนุนทางวิชาการกับหน่วยงานส่วนภูมิภาคในเรื่องการกำกับดูแลด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และพันธุ์ไม้น้ำจืด
๖. ควบคุม ตรวจสอบ และออกใบรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และมาตรฐานผลผลิตสัตว์น้ำสวยงาม ในพื้นที่จังหวัดมหาสารคาม
๗. เฝ้าระวังและป้องกันการเกิดโรคระบาดในสัตว์น้ำจืด
๘. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือ ที่ได้รับมอบหมาย

## ❖ 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 จันทสุตร	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 วัฒนมะหาตม์	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 จันทรัชิต	ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ - ปัจจุบัน

ตารางที่ ๑ อัตรากำลัง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	วุฒิ
<b>ข้าราชการ ๖ อัตรา</b>			
๑.	นายพงศ์เทพ จันทระชิต	ผู้อำนวยการศูนย์ฯ	ป.โท
๒.	นางสาวรุ่งฤดี อินทโชติ	นักวิชาการประมงชำนาญการ	ป.โท
๓.	นายธน เย็นเปิง	นักวิชาการประมงชำนาญการ	ป.ตรี
๔.	นายยงยศ หรีตะนอง	นักวิชาการประมงปฏิบัติการ	ป.ตรี (ย้ายมา ๓๐ ก.ค. ๖๔)
๔.	นางจุฑามาศ ชัยนนท์	เจ้าพนักงานประมงชำนาญงาน	ปวส.
๕.	นางไกรเรียน การเพิ่ม	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	ป.ตรี
<b>ลูกจ้างประจำ ๑ อัตรา</b>			
๑.	นายสุพจน์ สุวรรณภักดี	พนักงานขับรถยนต์ ส.๒	มศ. ๕
<b>พนักงานราชการ ๒๐ อัตรา</b>			
๑.	นายธวัชชัย ธาตุทอง	นักวิชาการประมง	ป.ตรี
๒.	นายเมษา บุตรเนียร	นักวิชาการประมง	ป.ตรี
๓.	น.ส.จันทร์ประภา จันท์จิตรภาพร	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 แสงจาร์	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 แสงจาร์	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
<b>จ้างเหมาบริการ ๓ อัตรา</b>			
๑.	นายต้นตระกูล โพธิ์ช่วย	งานผลิตพันธุ์ปลา	ม.ปลาย
๒.	นายปฐม สอนมณี	งานผลิตพันธุ์ปลา	ป.ตรี
๓.	นายเรืองสันต์ มะบุญ	งานรักษาความปลอดภัย	ป.๖

**กิจกรรม/โครงการที่รับผิดชอบประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔**

๑. กิจกรรมเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ
๒. กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน
๓. โครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและสัตว์น้ำจืดของไทย
๔. โครงการฟาร์มตัวอย่างฯ บ.กำพี้ ต.กำพี้ อ.บรบือ จ.มหาสารคาม
๕. กิจกรรมพัฒนาศักยภาพเกษตรกร
๖. กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์
๗. โครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม)
๘. กิจกรรมจัดระเบียบการทำประมง
๙. กิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่
๑๐. กิจกรรมส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง
๑๑. กิจกรรมส่งเสริมเกษตรเชิงรุกด้านการประมง
๑๒. กิจกรรมส่งเสริมเยาวชนนักเพาะเลี้ยง
๑๓. กิจกรรมงานเงินทุนหมุนเวียนในการผลิตพันธุ์ปลา พันธุ์กุ้ง และพันธุ์สัตว์น้ำอื่นๆ

## ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

### ❖ งานธุรการและการเงิน

#### ๑. งานสารบรรณ

ตารางที่ ๒ งานสารบรรณ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

รายการ	จำนวน (ฉบับ)
รับหนังสือ	๑,๗๕๙
ส่งหนังสือ	๗๔๗
คำสั่งศูนย์ฯ	๖๘

#### ๒. งานการเงิน บัญชี และงบประมาณ

ตารางที่ ๓ เงินงบประมาณ และผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

งาน/กิจกรรม/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)	เบิกจ่ายสะสม (บาท)	คงเหลือ (บาท)	เบิกจ่าย ร้อยละ
๑. บุคลากรภาครัฐด้านประมง	๔,๒๕๘,๑๔๐.๐๐	๔,๒๕๘,๑๔๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐๐.๐๐
๒. กิจกรรมเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ	๔๒๘,๕๘๐.๐๐	๔๒๘,๕๗๙.๘๕	๐.๑๕	๑๐๐.๐๐
๓. กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่ มาตรฐาน	๔๔๓,๙๐๐.๐๐	๔๔๓,๘๘๙.๘๒	๐.๑๘	๑๐๐.๐๐
๔. โครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและ สัตว์น้ำจืดของไทย	๔๖,๘๐๐.๐๐	๔๖,๗๙๗.๐๐	๓.๐๐	๙๙.๙๙
๕. โครงการฟาร์มตัวอย่างฯ บ.กำพี้ ต.กำพี้ อ.บรบือ จ.มหาสารคาม	๔๔,๙๐๐.๐๐	๔๔,๘๘๗.๐๐	๑๓.๐๐	๙๙.๙๗
๖. กิจกรรมพัฒนาศักยภาพเกษตรกร	๒๕๗,๘๐๐.๐๐	๒๕๗,๘๐๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐๐.๐๐
๗. กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์	๑๙๗,๓๐๐.๐๐	๑๙๗,๒๒๒.๒๐	๗๗.๘๐	๙๙.๙๖
๘. โครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรม สนับสนุนธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมี ส่วนร่วม)	๒๒๑,๕๐๐.๐๐	๒๒๑,๔๙๘.๒๖	๑.๗๑	๙๙.๙๙



๙. กิจกรรมบริหารจัดการทรัพยากรประมง	๒๑,๐๕๐.๐๐	๒๑,๐๔๘.๖๘	๑.๓๒	๙๙.๙๙
๑๐. กิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบ แปลงใหญ่	๒๕,๐๐๐.๐๐	๒๔,๙๗๗.๐๐	๒๓.๐๐	๙๙.๙๐
๑๑. กิจกรรมสนับสนุนเกษตรกรทฤษฎีใหม่ ด้านการประมง	๑๔๐,๐๐๐.๐๐	๑๓๙,๙๘๐.๐๐	๒๐.๐๐	๙๙.๙๘
๑๒. กิจกรรมส่งเสริมเกษตรเชิงรุกด้านการ ประมง	๔๗๖,๘๐๐.๐๐	๔๗๖,๗๙๙.๔๑	๐.๕๙	๑๐๐.๐๐
๑๓. กิจกรรมส่งเสริมเยาวชนนักเพาะเลี้ยง	๔๐,๐๐๐.๐๐	๓๙,๙๙๖.๐๐	๔.๐๐	๙๙.๙๙
๑๔. ค่าครุภัณฑ์	๑๓๑,๒๗๑.๐๐	๑๓๑,๒๗๑.๐๐	๐.๐๐	๐๐.๐๐
๑๕. ประกันสังคม	๑๒๖,๙๔๙.๐๐	๑๒๖,๙๔๙.๐๐	๐.๐๐	๑๐๐.๐๐
๑๖. ค่าสาธารณูปโภค	๓๒๐,๗๐๐.๐๐	๓๒๐,๗๐๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐๐.๐๐
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>๗,๑๘๐,๖๙๐.๐๐</b>	<b>๗,๑๘๐,๕๔๕.๒๒</b>	<b>๑๔๔.๗๘</b>	<b>๑๐๐.๐๐</b>

#### ❖ กิจกรรมเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ

ตารางที่ ๔ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

กิจกรรม	หน่วยวัด	แผนการปฏิบัติงาน	ผลการปฏิบัติงาน
<b>การผลิต/ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำจิ๊ด</b>			
- กุ้งก้ามกราม	พันตัว	๒,๐๐๐	๑,๙๔๐
- ปลาตะเพียนขาว	พันตัว	๒,๐๐๐	๑,๗๓๕
- ปลาบ้า	พันตัว	๔๐๐	๔๑๐
- ปลายี่สกเทศ	พันตัว	๔๐๐	๗๓๐
- ปลาสร้อยขาว	พันตัว	๒๐๐	๒๐๐
<b>รวม</b>	<b>พันตัว</b>	<b>๕,๐๐๐</b>	<b>๕,๐๑๕</b>

## ❖ กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน

ตารางที่ ๕ แผน/ผลปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

กิจกรรม	เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติงาน
<b>๑. ตรวจสอบมาตรฐานฟาร์ม</b>	<b>๔๘๐</b>	<b>๔๘๐</b>
๑.๑ ตรวจสอบฟาร์มเดิมที่ต่ออายุต่อเนื่องในปี ๒๕๖๔	๓๗๕	๓๙๘
๑.๑.๑ มาตรฐาน Safety Level	๓๑๘	๓๕๐
๑.๑.๒ มาตรฐาน GAP ปลาชนิด	๓	๐
๑.๑.๓ มาตรฐาน GAP ปลาน้ำจืดอื่นๆ	๕๑	๔๕
๑.๑.๔ มาตรฐาน GAP จระเข้	๓	๓
๑.๒ ตรวจสอบฟาร์มใหม่ ปี ๒๕๖๔	๕๖	๖๕
๑.๒.๑ มาตรฐาน Safety Level	๕๑	๕๖
๑.๒.๒ มาตรฐาน GAP ปลาชนิด	๐	๒
๑.๒.๓ มาตรฐาน GAP ปลาน้ำจืดอื่นๆ	๕	๗
๑.๓ ตรวจสอบติดตามฟาร์มเดิมที่ได้รับรองในปี ๒๕๖๒ และ ๒๕๖๓	๔๘	๑๖
๑.๓.๑ มาตรฐาน Safety Level	๑๖	๖
๑.๓.๒ มาตรฐาน GAP ปลาน้ำจืดอื่นๆ	๓๒	๑๐
๑.๔ ตรวจสอบประเมินโรงเพาะและอนุบาลของหน่วยงานกรมประมง	๑	๑
<b>๒. จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน</b>		<b>๔๕๘</b>
๒.๑ ผลการรับรองมาตรฐานฟาร์มเดิมที่ต่ออายุต่อเนื่องในปี ๒๕๖๔		๓๙๕
๒.๑.๑ มาตรฐาน Safety Level		๓๕๐
๒.๑.๒ มาตรฐาน GAP ปลาน้ำจืดอื่นๆ		๔๕
๒.๒. ผลการรับรองมาตรฐานฟาร์มใหม่ ปี ๒๕๖๔		๖๓
๒.๒.๑ มาตรฐาน Safety Level		๕๖
๒.๒.๒ มาตรฐาน GAP ปลาน้ำจืดอื่นๆ		๗

๓. จำนวนฟาร์มปี ๒๕๖๒, ๒๕๖๓ ที่ยกเลิก/ที่ยกระดับ	๙๖
๓.๑ มาตรฐาน มาตรฐาน Safety Level	๘๖
๓.๒ มาตรฐาน GAP ปลานิล	๓
๓.๓ มาตรฐาน GAP ปลาน้ำจืดอื่นๆ	๗
๔. ตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการผลิตจากแหล่งเพาะเลี้ยง	๗๒๐
๕. การสุ่มเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำจากแหล่งเพาะเลี้ยง	๒๔๖
๕.๑ การสุ่มเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำจากแหล่งเพาะเลี้ยง	๑๙๙
๕.๒ การสุ่มเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำเพื่อการเฝ้าระวังสารตกค้าง	๔๗

#### ❖ โครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและสัตว์น้ำจืดของไทย

ตารางที่ ๖ แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและสัตว์น้ำจืดของไทย ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

ชนิดพันธุ์สัตว์น้ำ	แผนผลิต/ปล่อย(พันตัว)	ผลผลิต/ปล่อย(พันตัว)
๑. ปลากระแห	๑๕๐	๕๐
๒. ปลากาดำ	๐	๘๐
๓. ปลาบ้า	๑๕๐	๒๑๐
๔. ปลาสวายขาว	๒๐๐	๑๖๐
<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 ๒๕๖๔

กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
๑. สาธิตการเพาะเลี้ยงปลานิล	ครั้ง	๘	๑๐
๒. สาธิตการเพาะเลี้ยงหอยขม	ครั้ง	๒	๒
๓. สาธิตการเพาะเลี้ยงไข่น้ำ (ผ่า)	ครั้ง	๒	๒
๔. สาธิตการเพาะเลี้ยงปูนา	ครั้ง	๒	๒
๕. สาธิตการเพาะเลี้ยงกุ้งฝอย	ครั้ง	๒	๒

## ❖ กิจกรรมพัฒนาศักยภาพเกษตรกร

ตารางที่ ๘ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาศักยภาพเกษตรกร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
๑. ประชาสัมพันธ์โครงการฯ	ศูนย์	๑	๑
๒. รับสมัครและคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการฯ	ราย	๒๑๐	๒๑๐
๓. รับสมัครและคัดเลือกเกษตรกรรุ่นใหม่เข้าร่วมโครงการฯ	ราย	๑๕	๑๕
๔. ฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี และทักษะด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรทั่วไป	ราย	๒๑๐	๒๑๐
๕. ฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี และทักษะและการประยุกต์เทคโนโลยีมาใช้พัฒนาด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดแก่เกษตรกรรุ่นใหม่	ราย	๑๕	๑๕
๖. ผลิตและสนับสนุนพันธุ์สัตว์น้ำจืดให้เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ	พันธุ์	๔๒๐	๔๒๐
๗. ผลิตและสนับสนุนพันธุ์สัตว์น้ำจืดให้เกษตรกรรุ่นใหม่ที่เข้าร่วมโครงการฯ	พันธุ์	๓๐	๓๐
๘. ส่งเสริมการพัฒนานำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การบริหารจัดการและการตลาดแก่เกษตรกรเพื่อพัฒนาให้เป็นเกษตรกรต้นแบบ	ราย	๖	๖
๙. ติดตามและประเมินผลการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรทั่วไป	ราย	๒๑๐	๒๑๐
๑๐. ติดตามและประเมินผลการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรรุ่นใหม่	ราย	๑๕	๑๕
๑๑. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการฯ ประจำปี 2564	ฉบับ	๑	๑

## ❖ กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์

ตารางที่ ๙ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
<b>พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดมหาสารคาม</b>			
๑. สนับสนุนปัจจัยการผลิต (รายเดิม ปี ๒๕๖๓)	ราย	๑๕	๑๕
	ตัว		๒๒,๕๐๐
	ไร่		๑๑.๒๕
๒. สนับสนุนปัจจัยการผลิต (ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๒)	ราย	๑๗	๑๗
	ตัว		๑๗,๐๐๐
	ไร่		๘.๕๐
๓. เข้าติดตามเพื่อสร้างเสริมองค์ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอินทรีย์เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๒	ราย	๑๗	๑๗
	ครั้ง	๒	๒
๔. เกษตรกรยื่นคำขอรับการรับรอง (เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ปี ๒๕๖๒)	ราย	๙	๙
๕. เกษตรกรยื่นคำขอรับการรับรอง (เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ปี ๒๕๖๑)	ราย	๘	๘
<b>พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดบุรีรัมย์</b>			
๑. สนับสนุนปัจจัยการผลิต (รายเดิม ปี ๒๕๖๓)	ราย	๑๕	๑๕
	ตัว		๒๒,๕๐๐
	ไร่		๑๑.๒๕
๒. สนับสนุนปัจจัยการผลิต (ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๒)	ราย	๒๒	๒๒
	ตัว		๒๒,๐๐๐
	ไร่		๑๘.๕๐
๓. เข้าติดตามเพื่อสร้างเสริมองค์ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอินทรีย์เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๒	ราย	๒๒	๒๒
	ครั้ง	๓	๓
๔. เกษตรกรยื่นคำขอรับการรับรอง (เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ปี ๒๕๖๒)	ราย	๑๐	๑๐
๕. เกษตรกรยื่นคำขอรับการรับรอง (เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ปี ๒๕๖๑)	ราย	๑๒	๑๒

## ❖ โครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม)

ตารางที่ ๑๐ แผน/ผลการปฏิบัติงานโครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม) ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
<b>หนองโน ต.นาทอง อ.เขียงยืน จ.มหาสารคาม (แหล่งน้ำใหม่ ปี ๒๕๖๔)</b>			
๑. อนุบาลหรือเลี้ยงปลาเพื่อจำหน่ายเป็นรายได้เข้าธนาคารฯ	ครั้ง	๑	๑
๒. ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย โครงการฯ	พันธุ์	๘๐	๒๘๐.๑๐
๓. ประเมินผลผลิตสัตว์น้ำก่อนปล่อย และติดตามการเจริญเติบโตของสัตว์ น้ำหลังปล่อย ทุก ๒ เดือน หมายเหตุ การประเมินครั้งที่ ๑ คือ ประเมินก่อนปล่อย	ครั้ง	๓	๓
๔. จับสัตว์น้ำขึ้นใช้ประโยชน์ โดยมีการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ และมูลค่า สัตว์น้ำที่จับใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	ครั้ง	๐	๐
๕. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการฯ ประจำปีของแหล่งน้ำชุมชน เป้าหมายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔	ครั้ง	๑	๑
<b>หนองนา ต.หนองแวง อ.บ้านใหม่ไชยพจน์ จ.บุรีรัมย์ (แหล่งน้ำใหม่ ปี ๒๕๖๔)</b>			
๑. อนุบาลหรือเลี้ยงปลาเพื่อจำหน่ายเป็นรายได้เข้าธนาคารฯ	ครั้ง	๑	๑
๒. ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย โครงการฯ	พันธุ์	๘๐	๒๘๐.๒๒
๓. ประเมินผลผลิตสัตว์น้ำก่อนปล่อย และติดตามการเจริญเติบโตของสัตว์ น้ำหลังปล่อย ทุก ๒ เดือน หมายเหตุ การประเมินครั้งที่ ๑ คือ ประเมินก่อนปล่อย	ครั้ง	๓	๓
๔. จับสัตว์น้ำขึ้นใช้ประโยชน์ โดยมีการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ และมูลค่า สัตว์น้ำที่จับใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	ครั้ง	๐	๐
๕. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการฯ ประจำปีของแหล่งน้ำชุมชน เป้าหมายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔	ครั้ง	๑	๑
<b>หนองทานตะวัน ต.หนองเต็ง อ.กระสัง จ.บุรีรัมย์ (แหล่งน้ำเก่า ปี ๒๕๖๓)</b>			
๑. จับสัตว์น้ำขึ้นใช้ประโยชน์ โดยมีการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ และมูลค่า สัตว์น้ำที่จับใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	ครั้ง	๑	๑
๒. ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	พันธุ์	๒๐	๒๒๐

๓. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการฯ ในแหล่งน้ำเก่าปี ๒๕๖๒ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓	ครั้ง	๑	๑
--	-------	---	---

#### หนองกง ต.เสื่อไถ่ อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม (แหล่งน้ำเก่า ปี ๒๕๖๒)

๑. จับสัตว์น้ำขึ้นใช้ประโยชน์ โดยมีการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ และมูลค่า สัตว์น้ำที่จับใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	ครั้ง	๑	๑
--	-------	---	---

#### หนองตะลุงปึก ต.ลำไทรโยง อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์ (แหล่งน้ำเก่า ปี ๒๕๖๒)

๑. จับสัตว์น้ำขึ้นใช้ประโยชน์ โดยมีการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ และมูลค่า สัตว์น้ำที่จับใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	ครั้ง	๑	๐
--	-------	---	---

#### หนองส้มโฮง ต.เมืองเตา อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม (แหล่งน้ำเก่า ปี ๒๕๖๑)

๑. จับสัตว์น้ำขึ้นใช้ประโยชน์ โดยมีการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ และมูลค่า สัตว์น้ำที่จับใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย	ครั้ง	๑	๑
--	-------	---	---

### ❖ โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง กิจกรรมจัดระเบียบการทำประมง

#### ตารางที่ ๑๑ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมจัดระเบียบการทำประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
<b>พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดมหาสารคาม</b>			
๑. กิจกรรมการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สร้างความรู้ความเข้าใจแก่ผู้ ประกอบกิจการการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำควบคุม ด้านกฎหมายที่ เกี่ยวข้อง ตาม พรก.การประมง พ.ศ. 2558	ราย	๔๐	๔๐
๒. กิจกรรมการติดตาม เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ	แห่ง ครั้ง	๒ ๒	๒ ๒
<b>พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดบุรีรัมย์</b>			
๑. กิจกรรมการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สร้างความรู้ความเข้าใจแก่ผู้ ประกอบกิจการการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำควบคุม ด้านกฎหมายที่ เกี่ยวข้อง ตาม พรก.การประมง พ.ศ. 2558	ราย	๑๘	๑๘
๒. กิจกรรมการติดตาม เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ	แห่ง ครั้ง	๑ ๒	๑ ๒

## ❖ กิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่

ตารางที่ ๑๒ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
<b>แปลงปี ๒๕๖๒ ปลูกตะเพียนขาว บ้านม่วงเจริญ อ.หนองหงส์ จ.บุรีรัมย์</b>			
๑. แนะนำ ส่งเสริมให้ความรู้ ด้านจุลินทรีย์ ปม.๑	ราย	๕๐	๕๐
๒. สนับสนุนจุลินทรีย์ ปม.๑	ราย	๕๐	๕๐
๓. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน	ครั้ง	๑๒	๑๒

## ❖ กิจกรรมส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง

ตารางที่ ๑๓ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
๑. มอบพันธุ์ปลากินพืช (รายละ ๒,๐๐๐ ตัว)	ราย	๒๖๐	๒๖๐

## ❖ กิจกรรมส่งเสริมเกษตรเชิงรุกด้านการประมง

ตารางที่ ๑๔ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมเกษตรเชิงรุกด้านการประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
<b>พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดมหาสารคาม</b>			
๑. ให้คำแนะนำ ถ่ายทอดให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ครั้งที่ ๑	ราย	๑๐๐	๑๐๐
๒. ให้คำแนะนำ ถ่ายทอดให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ครั้งที่ ๒	ราย	๑๐๐	๑๐๐
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิตตามความเหมาะสม	ราย	๑๐๐	๑๐๐
๓.๑ พันธุ์ปลากินพืช รายละ ๑,๖๐๐ ตัว			
๓.๒ อาหารปลา รายละ ๔๐ กิโลกรัม			
๓.๒ ปุ๋ยคอกอัดเม็ด รายละ ๔๐ กิโลกรัม			



### พื้นที่ดำเนินการในจังหวัดบุรีรัมย์

๑.	ให้คำแนะนำ ถ่ายทอดให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ครั้งที่ ๑	ราย	๑๐๐	๑๐๐
๒.	ให้คำแนะนำ ถ่ายทอดให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ครั้งที่ ๒	ราย	๑๐๐	๑๐๐
๓.	สนับสนุนปัจจัยการผลิตตามความเหมาะสม	ราย	๑๐๐	๑๐๐
	๓.๑ พันธุ์ปลากินพืช รายละเอียด ๑,๖๐๐ ตัว			
	๓.๒ อาหารปลา รายละเอียด ๔๐ กิโลกรัม			
	๓.๒ ปุ๋ยคอกอัดเม็ด รายละเอียด ๔๐ กิโลกรัม			

### ❖ กิจกรรมส่งเสริมเยาวชนนักเพาะเลี้ยง

ตารางที่ ๑๕ แผน/ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมส่งเสริมเยาวชนนักเพาะเลี้ยง ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

	กิจกรรม	หน่วยนับ	แผน	ผล
๑.	สมัครและคัดเลือกผู้เข้าร่วมโครงการฯ	ราย	๑๘	๑๘
๒.	ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร"เยาวชนนักเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ" เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด	ราย	๑๘	๑๘
๓.	ผลิตและสนับสนุนพันธุ์สัตว์น้ำจืดให้แก่ผู้เข้าร่วมโครงการที่ผ่านการฝึกอบรมฯ	พันธุ์	๕๔	๕๔
๔.	ติดตามการใช้องค์ความรู้และประสบการณ์ที่ได้จากการฝึกอบรมนำไปพัฒนาใช้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด	ครั้ง	๑๘	๑๘
๕.	จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงาน ประจำปี ๒๕๖๔		๑	๑

## ❖ งานเงินทุนหมุนเวียนในการผลิตพันธุ์ปลา พันธุ์กุ้ง และพันธุ์สัตว์น้ำอื่น ๆ

ตารางที่ ๑๖ ผลการปฏิบัติงานงานเงินทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

ชนิดพันธุ์ปลา	ขนาด	ผลการปฏิบัติงาน (ตัว)	ผลการปฏิบัติงาน (บาท)
- กบนา	อายุ ๓๐ วัน	๑๔,๒๐๐	๑๔,๒๐๐
- ปลาตะเพียนขาว	๒-๓ ซม.	๗๗๒,๐๐๐	๑๕๕,๕๐๐
- ปลาตะเพียนขาว	๓-๕ ซม.	๑๐๑,๕๐๐	๒๕,๓๕๐
- ปลายี่นวลจันทร์เทศ	๓-๕ ซม.	๑,๕๐๐	๓๐๐
- ปลานิล	๓-๕ ซม.	๖๔๑,๕๐๐	๑๒๘,๓๐๐
- ปลานิลแปลงเพศ	๒-๓ ซม.	๑๑๘,๐๐๐	๓๕,๕๐๐
- ปลานิลแปลงเพศ	๓-๕ ซม.	๔๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐
- ปลาไน	๒-๓ ซม.	๔,๐๐๐	๔๐๐
- ปลาไน	๓-๕ ซม.	๕๑,๕๐๐	๑๐,๓๐๐
- ปลาบ้า	๒-๓ ซม.	๒๗๓,๕๐๐	๖๘,๓๕๐
- ปลายี่สกเทศ	๒-๓ ซม.	๑๗๘,๐๐๐	๓๕,๖๐๐
- ปลายี่สกเทศ	๓-๕ ซม.	๓๑,๒๐๐	๗,๘๐๐
- ปลาสวายขาว	๒-๓ ซม.	๓๒,๐๐๐	๔,๘๐๐
- ปลาสวายขาว	๓-๕ ซม.	๗๓,๒๐๐	๑๘,๓๐๐
- ปลาสวาย	๒-๓ ซม.	๑๐,๕๐๐	๒,๑๐๐
- ปลาสวาย	๓-๕ ซม.	๘,๕๐๐	๓,๕๐๐
- ปลาสวาย	๕-๗ ซม.	๑๑,๖๐๐	๑๑,๖๐๐
- ปลาหมอแปลงเพศ	๒-๓ ซม.	๑๕๕,๕๐๐	๗๗,๗๐๐
- ปลาหมอแปลงเพศ	๓-๕ ซม.	๓๘,๑๐๐	๓๘,๑๐๐
- ปลาหมอแปลงเพศ	๕-๗ ซม.	๓๖,๘๖๐	๕๕,๒๐๐
- ไรแดง (หน่วยเป็น กก.)		๒๑	๒,๑๐๐
<b>รวม</b>		<b>๒,๕๗๒,๘๘๑</b>	<b>๗๑๓,๗๙๐</b>

ตารางที่ ๑๗ งบประมาณและผลการใช้จ่ายเงิน งานเงินทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

งาน/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)	งบประมาณเบิกจ่ายสะสม (บาท)	งบประมาณคงเหลือ (บาท)
- ค่าจ้างชั่วคราว	๒๒๐,๖๐๐.๐๐	๒๒๐,๕๖๐.๐๐	๔๐.๐๐
- งบดำเนินงาน	๓๘๐,๓๐๐.๐๐	๓๗๙,๗๙๖.๗๒	๕๐๓.๒๘
<b>รวมเงิน</b>	<b>๖๐๐,๙๐๐.๐๐</b>	<b>๖๐๐,๓๕๖.๗๒</b>	<b>๕๔๓.๒๘</b>