

คำนำ

การจัดทำรายงานประจำปี 2560 – 2563 เป็นการสรุปและรายงานผลการปฏิบัติงานของหน่วยงานซึ่งได้รวบรวมข้อมูลด้านแผนงานโครงการต่าง ๆ ที่ได้รับมอบหมายจากกรมประมง และผลการปฏิบัติงานที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนมได้ดำเนินการตามเป้าหมายจนบรรลุผลสำเร็จ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม หวังว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่หน่วยงานราชการและผู้สนใจทั่วไปในการค้นคว้าหาข้อมูลต่าง ๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับศูนย์ฯ สุดท้ายนี้ขอขอบคุณข้าราชการและพนักงานทุกท่าน ตลอดจนผู้บังคับบัญชาทุกระดับชั้น ที่มีส่วนเกี่ยวข้องให้ศูนย์ฯ ดำเนินงานทุกด้านจนประสบผลสำเร็จตามแผนที่วางไว้

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม

สารบัญ

	หน้า
ข้อมูลทั่วไปจังหวัดนครพนม	1
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดนครพนม	5
ประวัติความเป็นมาของศูนย์ฯ	6
ที่ตั้งของศูนย์ฯ	8
หน้าที่ความรับผิดชอบ	10
รายนามผู้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์ฯ	11
อัตรากำลังข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการ	12
งานธุรการ	14
ผลการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ 2560 – 2563	
กิจกรรมพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ	21
กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน	24
กิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรเชิงรุกด้านการประมง (Zoning by Agri map)	27
กิจกรรมสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	29
กิจกรรมงานเงินทุนหมุนเวียนในการผลิตพันธุ์ปลา พันธุ์กุ้งและพันธุ์สัตว์น้ำอื่น ๆ	32
กิจกรรมสนับสนุนธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม	35
กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรสู่ Smatr farmer	43
กิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง	48
กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์	52
กิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรกรแบบแปลงใหญ่	61
กิจกรรมจัดระเบียบการทำประมง	69
โครงการสร้างรายได้จากอาชีพประมงในแหล่งน้ำชุมชน ภายใต้แผนการปฏิบัติการ	73
ฟื้นฟูเยียวยาเกษตรกรผู้ประสบภัยฝนทิ้งช่วงและอุทกภัย ปี 2562	
กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด	75
งานวิจัย	
การเพาะพันธุ์ปลาเสือดอสายเล็กโดยการกระตุ้นด้วยฮอร์โมน 2 วิธี	79
การเพาะพันธุ์และอนุบาลปลาชิวอินเล	97
การเลี้ยงปลาชะโอนที่ความหนาแน่นแตกต่างกันบนบ่อพลาสติกระบบน้ำหมุนเวียน	108
การองค์ประกอบของอาหารในกระเพาะปลาชนิดเต็นในพрудวนครึ่ง	148
โครงสร้างประชาคมปลาและสภาวะการประมงในห้วยบังกอ จังหวัดนครพนม	160
การนำน้ำทิ้งจากบ่อเลี้ยงปลาหมอไทย ที่ผ่านการบำบัด ด้วยจุลินทรีย์อีเอ็มและปลานิล	181
ไปใช้เพื่อการปลูกข้าว	