



กิจกรรม/โครงการ	
หัวข้อ	รายละเอียด
ชื่อกิจกรรม/โครงการ (Activity/Project name):	ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรสำหรับการผลิตแม่กุ้งก้ามกรามแปลงเพศในเชิงพาณิชย์
ที่มาและความสำคัญ (Background and importance):	เนื่องจากผลงานวิจัยของสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุลในการผลิตแม่กุ้งก้ามกรามแปลงเพศ MU1 ได้รับความสนใจจากโรงเพาะฟักและเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งก้ามกรามในการนำผลงานไปใช้เป็นแม่พันธุ์จำนวน 2,700 ตัว (สิงหาคม 2563 - กันยายน 2564) ในการผลิตกุ้งก้ามกรามเพศผู้ระยะกุ้งโพสสาวาลงสู่บ่อดินไม่น้อยกว่า 90 ล้านตัว ส่งผลให้เกษตรกรเลี้ยงกุ้งบ่อดินมีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 1.2 เท่า ดังนั้น เพื่อให้สามารถนำผลงานวิจัยไปใช้ในเชิงพาณิชย์เป็นรูปธรรมและเพื่อให้สินค้าเกษตรเป็นไปตามมาตรฐานจึงต้องยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรตามมาตรฐานกรมประมง
ช่วงเวลาที่เกิดกิจกรรม/โครงการ (Period of activities/Projects):	ตุลาคม 2564 - กันยายน 2565
สถานที่เกิดกิจกรรม/โครงการ (Activity/Project location):	อาคารเลี้ยงสัตว์น้ำ สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/ผู้มีส่วนได้เสีย (Related departments/Stakeholders):	กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
วัตถุประสงค์ (objectives):	ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรตามมาตรฐานกรมประมง เพื่อรองรับการต่อยอดผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อนำไปใช้ประโยชน์สู่ชุมชน สังคมและเชิงพาณิชย์ที่ก่อเกิดรายได้
รูปแบบการดำเนินกิจกรรม/โครงการ (Project activities):	ดำเนินการเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำ (Good Aquaculture practices, GAP)
กลุ่มเป้าหมาย/กลุ่มผู้ร่วมกิจกรรม (Target groups / Participants):	อาจารย์ นักวิจัย นักวิทยาศาสตร์ และผู้ช่วยวิจัยที่ทำงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเลี้ยงกุ้ง
จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม (Number of participants):	15 คน
ผลลัพธ์ที่นำไปใช้ประโยชน์ต่อ (Results and impacts) (ระบุวันที่มีการนำไปใช้) (Specify the date it is used)	สามารถออกเอกสารกำกับสัตว์น้ำและสามารถตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตรได้ตามมาตรฐานกรมประมง
Web link อ้างอิงการดำเนินงาน (Web reference operation):	
รูปภาพประกอบ (Picture):	 
SDG goal ที่เกี่ยวข้องอื่นๆ (Relevant SDG goals):	