

กรมประมงทุ่มงบกว่า 9.8 ล้านบาท ตั้งศูนย์ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ (ปม.1) 19 จังหวัด หนุนสร้างทักษะและส่งเสริมอาชีพ ให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้ง

สวัสดิ์คะคุณผู้อ่านที่น่ารัก กลับมาพบกับนางสาวหุจฉาพร้อมกับการเกาะติดเรื่องราวดี ๆ มาเล่าสู่กันฟังนะคะ และฉบับนี้หุจฉาก็จะมาบอกเล่าโครงการของกรมประมงที่ถูกก่อตั้งขึ้นเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรชาวประมงกันค่ะ เกเรียนอยู่นานเลยเพื่อไม่ให้เป็นการเสียเวลาจะขอแนะนำให้ทุกท่านรู้จักกับโครงการใหม่ล่าสุดนั่นก็คือกิจกรรม ขยายฐานการผลิตจุลินทรีย์ภายใต้ โครงการ “สร้างทักษะและส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร” ซึ่งถูกจัดตั้งขึ้นเพื่อสนับสนุนโครงการไทยนิยม ยั่งยืน ซึ่งถือเป็นโรดแมป (Road map) สำคัญในการพัฒนาประเทศของรัฐบาลค่ะ



สำหรับโครงการ “สร้างทักษะและส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร” ที่เกิดขึ้น หน่วยงานต่าง ๆ ภายใต้สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จะริเริ่มหรือพัฒนากิจกรรมที่มีความโดดเด่นของแต่ละหน่วยงานเพื่อสนับสนุนโครงการนี้ โดยในส่วนของกรมประมง ได้เลือกจัดกิจกรรมขยายฐานการผลิตจุลินทรีย์ เพื่อช่วยแก้ปัญหาโรคต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากการเลี้ยงกุ้งทะเล รวมถึงปัญหาสิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรมและโรคระบาดต่าง ๆ แอบกระซิบสักนิดนะค่ะ หัวเชื้อจุลินทรีย์ ปม.1 เป็นที่ต้องการของตลาดเป็นอย่างมากชนิดที่ผลิตไม่ทันกันเลยทีเดียว หลายท่านอาจสงสัยใช่ไหมคะ ว่าเจ้า ปม.1 ตัวนี้มีความพิเศษอย่างไร หุจฉาแอบไปสืบหาความรู้มาฝากกันด้วยค่ะ

หัวเชื้อจุลินทรีย์ หรือ “จุลินทรีย์ ปม.1” ถูกค้นคว้าวิจัยขึ้นโดยศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งสมุทรสาคร ร่วมกับสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยเมื่อปี พ.ศ. 2551 โดยได้คัดเลือกจุลินทรีย์ในกลุ่ม Bacillus 3 ชนิด คือ *B. subtilis*, *B. megaterium* และ *B. licheniformis* ซึ่งเป็นจุลินทรีย์ที่มีประสิทธิภาพสูงในการย่อยสลายสารอินทรีย์เหมาะสำหรับใช้บำบัดสารอินทรีย์ที่ตกค้างสะสมในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ เนื่องจากสามารถช่วยลดปริมาณเชื้อก่อโรคในสิ่งแวดล้อมและระบบทางเดินอาหาร รวมถึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการย่อยอาหารของกุ้ง เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดโรคและลดการใช้ยาปฏิชีวนะได้นั่นเองค่ะ

ในระยะเริ่มต้นกรมประมงได้ดำเนินการผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ ปม.1 จำนวน 100,000 ซอง เพื่อแจกจ่ายให้กับเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำทั่วประเทศไทย โดยเกษตรกรไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ซึ่งกองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งกรมประมงได้ดำเนินการผลิตและแจกจ่ายจุลินทรีย์ ปม.1

ทั้งสูตรผงและสูตรน้ำให้แก่เกษตรกรอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน ซึ่งได้รับการตอบรับจากเกษตรกรเป็นอย่างดี และมีความต้องการเพิ่มสูงขึ้นเกินกว่ากำลังการผลิตของกรมประมง ดังนั้นหากเกษตรกรสามารถผลิตเจ้า ปม.1 ตัวนี้ไว้ใช้กันตัวเอง ก็จะช่วยลดปัญหาโรคต่าง ๆ ในสัตว์น้ำได้เป็นอย่างดีเลยทีเดียว

