

รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานมาตรการเพื่อแก้ไขปัญหาโรค EMS ในกุ้งทะเล

ณ วันที่ 5 มีนาคม 2558

1. รายงานผลการดำเนินงานภายใต้โครงการแก้ไขปัญหาเร่งด่วนเพื่อควบคุมและลดความสูญเสียของสินค้ากุ้งทะเล จากกลุ่มอาการตายด่วน (EMS)

- การนำเข้าพ่อแม่พันธุ์กุ้งขาวจากต่างประเทศ และการผลิตลูกพันธุ์กุ้งคุณภาพ

สืบเนื่องจากกรมประมงได้นำเข้าพ่อแม่พันธุ์กุ้งขาวจากต่างประเทศ เพื่อนำมาผลิตลูกกุ้งระยะอนุเพเลียส จำหน่ายให้กับเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ และแจกจ่ายให้กับหน่วยงานในสังกัดใช้ผลิตพ่อแม่พันธุ์กุ้งคุณภาพในรุ่นต่อไป โดยดำเนินการผลิตลูกกุ้งขาวระยะอนุเพเลียสแล้วทั้งสิ้น 724.77 ล้านตัว รายละเอียดการผลิตลูกพันธุ์กุ้งขาว แสดงดังตารางที่ 1

จากตารางที่ 1 กรมประมงผลิตลูกพันธุ์กุ้งขาวระยะอนุเพเลียสได้ทั้งสิ้น 724.77 ล้านตัว ดำเนินการจำหน่ายให้แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ แล้ว จำนวน 392.90 ล้านตัว ในอัตราตัวละ 0.010 บาท ซึ่งรายได้จากการจำหน่ายทั้งหมด กรมประมงจะนำส่งเป็นรายได้แผ่นดิน และลูกพันธุ์กุ้งขาวอีกส่วนหนึ่งได้แจกจ่ายให้หน่วยงานในสังกัดกองวิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งเพื่อใช้ในการผลิตพ่อแม่พันธุ์กุ้งทะเลคุณภาพ จำนวน 331.87 ล้านตัว โดยมีหน่วยงานที่ดำเนินการปล่อยลูกกุ้งระยะโพสต์ลาวา (PL 12 – PL 15) ลงเลี้ยงเพื่อผลิตเป็นพ่อแม่พันธุ์ทั้งสิ้น 11 แห่ง ได้แก่ สถาบันวิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ศพช.นครศรีธรรมราช ศพช.ฉะเชิงเทรา ศพช.สมุทรสงคราม ศพช. ภูเก็ต ศพช.สตูล ศพช.สงขลา ศพช.พังงา ศพช.ตรัง ศพช.ปัตตานี และศพช.ตรัง โดยปล่อยกุ้งที่อัตราความหนาแน่น 50,000 – 60,000 ตัว /ไร่ ซึ่งปัจจุบันระยะเวลาการเลี้ยงอยู่ในช่วงอายุ 30 – 90 วัน และต้องดำเนินการเลี้ยงขุนเป็นระยะเวลาประมาณ 6 เดือน แล้วทำการคัดเลือกกุ้งที่มีการเจริญเติบโตดี แข็งแรง และปลอดจากโรคเพื่อใช้เป็นพ่อแม่พันธุ์กุ้งคุณภาพในรุ่นต่อไป โดยมีเป้าหมายในการผลิตจำนวน 100,000 ตัว ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จในช่วงเดือน มิถุนายน – กรกฎาคม 2558

2. การให้บริการตรวจคัดกรองโรคกุ้งทะเล และการผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ ปม.1 สูตรผง /สูตรน้ำในโครงการแก้ไขปัญหา การเกิดโรคระบาดในกุ้ง ปีงบประมาณ 2558

กรมประมงดำเนินกิจกรรมให้บริการตรวจคัดกรองโรคกุ้งทะเล ทั้งในโรงพ่อแม่พันธุ์ และโรงเพาะฟักกุ้งทะเล รวมทั้งให้บริการผลิตและแจกจ่ายหัวเชื้อจุลินทรีย์ ปม.1 ให้แก่เกษตรกรเพื่อใช้ในกระบวนการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล โดยมีผลการดำเนินงาน ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2557 – กุมภาพันธ์ 2558 ดังแสดงในตารางที่ 2

3. สถานการณ์ด้านการผลิตกุ้ง

จากตารางที่ 3 แสดงข้อมูลปริมาณผลผลิตกุ้งที่ได้ในเดือนมกราคม และ กุมภาพันธ์ 2558 โดยในเดือนมกราคมมีปริมาณผลผลิตกุ้งรวม 15,086.70 ตัน และเดือนกุมภาพันธ์มีปริมาณผลผลิตกุ้งรวม 10,610.31 ตัน เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลผลผลิตในเดือนเดียวกันกับปี 2557 พบว่าในเดือน ม.ค.และ ก.พ.58 มีปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้นจากปีก่อน ร้อยละ 13.22 และ ร้อยละ 2.77 ตามลำดับ

เอกสารแนบ

ตารางที่ 1 การผลิตลูกพันธุ์กุ้งขาวของกรมประมง โดยใช้พ่อแม่พันธุ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ

หน่วยงาน	สายพันธุ์	ปริมาณลูกกุ้งระยะนอเพเลียส ที่ผลิตได้ (ล้านตัว)
1. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งนครศรีธรรมราช	SIS	182.30
2. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งฉะเชิงเทรา	SIS	438.00
3. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งสมุทรสงคราม	SIS	27.77
4. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งภูเก็ต	Guam	74.50
5. สถาบันวิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง	Kona Bay	2.20
รวมทั้งสิ้น		724.77

ตารางที่ 2 การให้บริการตรวจคัดกรองโรคกุ้งทะเลแก่เกษตรกร และการผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ ปม.1 สูตรผง /สูตรน้ำ ภายใต้โครงการแก้ไขปัญหาการเกิดโรคระบาดในกุ้ง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

กิจกรรมดำเนินงาน	ปีงบประมาณ 2558			
	ผลการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน
	พ.ย. 2557	ธ.ค. 2557	ม.ค. 2558	ก.พ. 2558
ให้บริการตรวจคัดกรองโรคระบาดในกุ้งทะเล(ตัวอย่าง)	14,953	8,581	7,711	16,907
ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ ปม.1 สูตรผง (ซอง)	29,450	-	-	64,942
ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ ปม.1 สูตรน้ำและโปรไบโอติก (ขวด)	80,082	41,304	41,894	67,396

ตารางที่ 3 ปริมาณผลผลิตกุ้งรายภาค เดือนมกราคม – กุมภาพันธ์ 2558

เดือน	ปริมาณผลผลิต (ตัน)		รวมผลผลิต ปี 2558 (ตัน)	รวมผลผลิต ปี 2557 (ตัน)	% Δ
	กุ้งขาว	กุ้งกุลาดำ			
มกราคม	14,156.76	929.94	15,086.70	13,324.98	+13.22
กุมภาพันธ์	9,999.66	610.65	10,610.31	10,324.45	+2.77
รวมทั้งสิ้น	25,697.01				