

ที่มาและความสำคัญ

กุ้งขาวแวนนาไม (*Litopenaeus vannamei* Boone, 1931) เป็นสัตว์น้ำที่มีความสำคัญของประเทศ เนื่องจากมีมูลค่าทางเศรษฐกิจต่อหนึ่งหน่วยการผลิตสูง เกษตรกรจึงนิยมเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม เนื่องจากเป็นสัตว์น้ำที่สามารถปรับตัวเข้ากับระบบการเลี้ยงแบบพัฒนาที่มีความหนาแน่นสูง เลี้ยงได้ในความเค็มในช่วงกว้างตั้งแต่ 3–35 ppt เจริญเติบโตเร็ว และให้ผลผลิตสูง เพื่อตอบสนองความต้องการของเกษตรกร ศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุกรรมสัตว์น้ำนครศรีธรรมราช ได้ดำเนินการปรับปรุงพันธุ์ลักษณะการเจริญเติบโตในกุ้งขาวแวนนาไม โดยรวบรวมประชากรกุ้งขาวในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช สงขลา และกระบี่ นำมาผสมข้ามแหล่งพันธุ์ และดำรงพันธุ์ไว้เรื่อยๆ คัดเลือกจำนวน 34 ครอบครัว โดยดูลักษณะครอบครัว (Family selection) เพื่อสร้างประชากรตั้งต้นหรือ รุ่น P0 นำกุ้งขาวรุ่น P0 ที่คัดเลือก 34 ครอบครัว เลี้ยงแบบแยกครอบครัวจนเป็นพ่อแม่พันธุ์ แล้วคัดเลือกโดยดูลักษณะภายในครอบครัว (Within family selection) นำมาผสมพันธุ์ โดยใช้พ่อแม่พันธุ์จำนวน 250 คู่ ผลิตลูกกุ้งรุ่น G1 ได้ลูกจำนวน 23 ครอบครัว (23 แม่) แล้วเลี้ยงเป็นกุ้งขาวแวนนาไมสายพันธุ์หลัก-พันธุ์ขยาย ของศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุกรรมสัตว์น้ำนครศรีธรรมราช

รายละเอียดของพันธุ์

“กุ้งขาวสีชล 1” ปลอดจากเชื้อที่กำหนด 8 โรค และพัฒนาพันธุ์จนมีการเจริญเติบโตด้านน้ำหนักเพิ่มขึ้นจากพันธุ์เดิม 32.54–34.58 เปอร์เซ็นต์ สามารถนำไปเลี้ยงและกระจายพันธุ์สู่ภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้ อัตราการปล่อยที่เหมาะสมระหว่าง 100,000–150,000 ตัวต่อไร่ ความเค็มระหว่าง 10–20 ppt ทั้งนี้ผลผลิตที่ได้ขึ้นอยู่กับการบริหารจัดการและสภาพแวดล้อมในระหว่างการเลี้ยง รวมถึงการตรวจสอบสุขภาพกุ้งอย่างสม่ำเสมอ พ่อแม่พันธุ์ สามารถผสมพันธุ์ได้ที่อายุ 5 เดือน ขึ้นไป และยอมรับอาหารสำเร็จรูปสำหรับการขุน โดยไม่จำเป็นต้องใช้อาหารสด เพื่อลดการติดเชื้อ

เปิดรายชื่อโรง เพาะฟักกุ้งสีชล 1

สามารถซื้อได้ที่นี้เลย



กองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

ทพช.ตราด จ.ตราด
☎ 039-510946

ทพช.ประจวบคีรีขันธ์
จ.ประจวบคีรีขันธ์
☎ 032-661398

สถานีฟาร์ม จ.ฉะเชิงเทรา
☎ 081-9966629

รามรักษ์ฟาร์ม จ.ฉะเชิงเทรา
☎ 097-0793495

รอยัลชริมพ์ แอสเซอริฟาร์ม
จ.ฉะเชิงเทรา
☎ 097-9792994

เกษียณศักดิ์ฟาร์ม จ.ฉะเชิงเทรา
☎ 081-9037329

ดาวทองฟาร์ม จ.ฉะเชิงเทรา
☎ 081-8485772

ปากแดงฟาร์ม
☎ 086-9499310

สุภรณ์ฟาร์ม จ.ชลบุรี
☎ 081-8925412



กุ้งขาวในกุ้งพันธุ์ สีชล
เลี้ยงฟัก โตไว ทานเนื้อมีกลิ่นคอกวนหวาน

อยากประสบความสำเร็จ
ต้องห้ามพลาด!!!

กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

กุง ขาว สี ช ล 1

ปลอดโรค โตไว ทางเลือกใหม่ของ เกษตรกร

กุงขาวที่ได้รับการพัฒนา
พันธุ์กรรมโดยศูนย์วิจัยและ
พัฒนาพันธุ์กรรมสัตว์น้ำ
นครศรีธรรมราช กรมประมง



Promotion!!

เฉพาะระยะนำร่อง

แอมพลิฟายส์ล้านละ 5,000 บาท

ลูกกุง pl12-pl15

12 สตางค์/ตัว

สนใจติดต่อ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ

เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

ฉะเชิงเทรา

โทร 038-531387



ติดต่อเรา แสกนเลย