

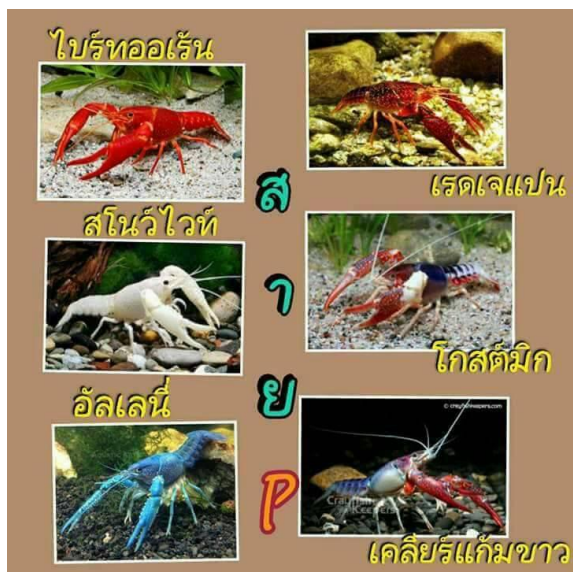
ภูมิปัญญาท้องถิ่นการเลี้ยงกุ้งก้ามแดง

๑.๑ ประวัติความเป็นมา

เกิดจากความสนใจที่จะเลี้ยงกุ้งก้ามแดง เลยศึกษาจากอินเทอร์เน็ตและกลุ่มเพื่อนฝูง หลังจากนั้นได้สั่งซื้อลูกกุ้งมาเลี้ยงเอง และเมื่อเกิดความเชี่ยวชาญได้พัฒนาเพาะพันธุ์เอง จนเกิดเป็นอาชีพและสร้างรายได้ให้กับครอบครัวพร้อมทั้งได้ถ่ายทอดความรู้ให้กับคนในชุมชนต่อไป



๑.๒ อัตลักษณ์(เอกลักษณ์)จุดเด่นของผลิตภัณฑ์



๑.มาตรฐานและรางวัลที่ได้รับ

-เป็นฐานเรียนรู้ในชุมชนให้คนมาศึกษา



๑.๔ความสัมพันธ์กับชุมชน

มีการร่วมกิจกรรมต่างๆในชุมชนและเปิดให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนเข้ามาเยี่ยมชมแลกเปลี่ยนความรู้ พร้อมผู้ที่สนใจเลี้ยงสามารถเข้าไปศึกษาวิธีการเลี้ยงหาจัดแม่พันธุ์ พ่อพันธุ์ก็มีจำหน่ายแก่คนที่ต้องการหรือจะเลี้ยงไว้ดูเล่น

๒.๑วัตถุดิบและส่วนประกอบ

๑.ท่อน้ำ ๒.ปั้มน้ำ ๓.ปั้มออฟซิเจน ๔.แผ่นพลาสติก ๕.บ่อซีเมนต์ ๖.อุปกรณ์ไถเวียนน้ำ



๒.๒ ขั้นตอนการผลิต

น้ำที่ใช้เลี้ยงกุ้งก้ามแดง

น้ำที่ใช้เลี้ยงกุ้งก้ามแดงอาจจะเป็นน้ำดื่ม น้ำบาดาล น้ำประปา ก็ได้ ถ้าเป็นน้ำประปาควรมีการพักน้ำเสียก่อน คือการเปิดน้ำทิ้งไว้ สัก ๕-๗ วันเพื่อที่จะให้ คลอรีนเจือจางไปเสียก่อน เพราะกุ้งก้ามแดงเป็นกุ้งที่ไวต่อสารเคมี ถ้ามีสารเคมีเพียงนิดเดียวก็สามารถทำให้ตายได้ การเลี้ยงกุ้งก้ามแดงนั้น สามารถเลี้ยงได้ ทั้งในบ่อดิน บ่อปูน กระละมัง ถึง ตู้กระจก บ่อผ้าใบ บ่อพลาสติกบ่อปูน บ่อที่ทำจากซีเมนต์เป็นบ่อเลี้ยงที่ได้รับความนิยมเป็นอย่างมากเพราะทนทานใช้พื้นที่ไม่มากนักง่ายต่อการเก็บผลผลิต แต่วิธีการเตรียมบ่อก่อนเลี้ยงกุ้งนั้นใช้ระยะเวลาานพอสมควร เนื่องจากปูนมีฤทธิ์เป็นด่างแก่ จึงไม่เหมาะสมกับการเลี้ยงกุ้งก้ามแดง มีวิธีการเตรียมบ่อดังนี้



- ขั้นตอนแรกควรปิดรอยรั่วบริเวณข้อต่อเสียก่อน
 - จากนั้น เติมน้ำให้เต็มบ่อ พร้อมกับใส่ต้นกล้วยลงไป
 - ปล่อยทิ้งไว้ประมาณ ๗-๑๐ วัน ถ้าสังเกตเห็นลูกน้ำอยู่ในบ่อก็แปลว่าบ่อนั้นใช้เลี้ยงกุ้งได้แล้ว
- ***ข้อควรระวัง บ่อปูน เมื่อระยะเวลาผ่านไป ปูนจะคลายความเป็นด่างออกมาเรื่อยๆ เพราะฉะนั้นควรเปลี่ยนน้ำใหม่ทุกๆ ๗-๑๐ วัน

๒.๓เทคนิค/เคล็ดลับในการผลิต

กุ้งก้ามแดงจะเลี้ยงในบ่อดิน บ่อปูน หรือบ่อชนิดอื่นๆ เติมน้ำในบ่อให้สูง ๓๐-๔๐ เซนติเมตร เติมเกลือในอัตราส่วนน้ำ ๑๐๐๐ ลิตร ต่อเกลือ ๑ กิโลกรัม เปิดปั๊มออกซิเจนไว้ล่วงหน้า ๕-๖ ชั่วโมงก่อนลงกุ้ง ต้องมีที่หลบซ่อนให้กุ้งแต่ละตัวไว้ในบ่อด้วย ส่วนมากใช้เป็นท่อพีวีซีตัดเป็นท่อนๆ เพื่อให้กุ้งแต่ละตัวมีที่หลบได้ การถ่ายน้ำในบ่อ ควรทำทุก ๒ สัปดาห์ โดยการสูบน้ำเก่าออกและเติมน้ำใหม่ ไม่ควรเปลี่ยนน้ำทิ้ง ๑๐๐% เนื่องจากกุ้งอาจน็อคน้ำและตายได้ เมื่อเลี้ยงไปได้จนถึงเวลาหนึ่ง กุ้งสะสมสารอาหารเพียงพอแล้ว จะทำการลอกคราบและขนาดตัวก็จะโตขึ้นไปอีกชั้น ลูกกุ้งจะลอกคราบเดือนละครึ่ง ยิ่งกุ้งโตขึ้น ระยะห่างที่กุ้งจะลอกคราบอีกก็จะนานขึ้นตามไปด้วย ช่วงที่กุ้งลอกคราบจะเป็นช่วงที่กุ้งบอบบางและอ่อนแอมาก สังเกตกุ้งที่กำลังจะเข้าสู่การลอกคราบได้ด้วยอาการต่อไปนี้



- กินอาหารน้อยลง
- เปลือกกุ้งช่วงรอยต่อระหว่างหัวกับตัวจะเปิดออก
- หากจับที่หัวกุ้งจะพบว่าเปลือกนิ่ม

*สิ่งที่สำคัญอย่างหนึ่งคือ เราไม่ควรไปรบกวนการลอกคราบของกุ้ง เพราะเมื่อกุ้งตกใจอาจทำให้กระบวนการลอกคราบติดขัดได้ ทำให้กุ้งตัวนั้นๆ ลอกคราบไม่ผ่าน คราบติด และตายได้

๓.๑กลุ่มผู้ผลิต ผู้ประกอบการ

ฐานเรียนรู้การเลี้ยงกุ้งก้ามแดง โดยมีนายวรพล พ่วงจีน เป็นเจ้าของฟาร์ม

๓.๒แหล่งจำหน่ายผลิตภัณฑ์

ฐานเรียนรู้การเลี้ยงกุ้งก้ามแดง บ้านนาข่าเหนือ หมู่ที่๔ ต.เขาขาว อ.ละงู จ.สตูล