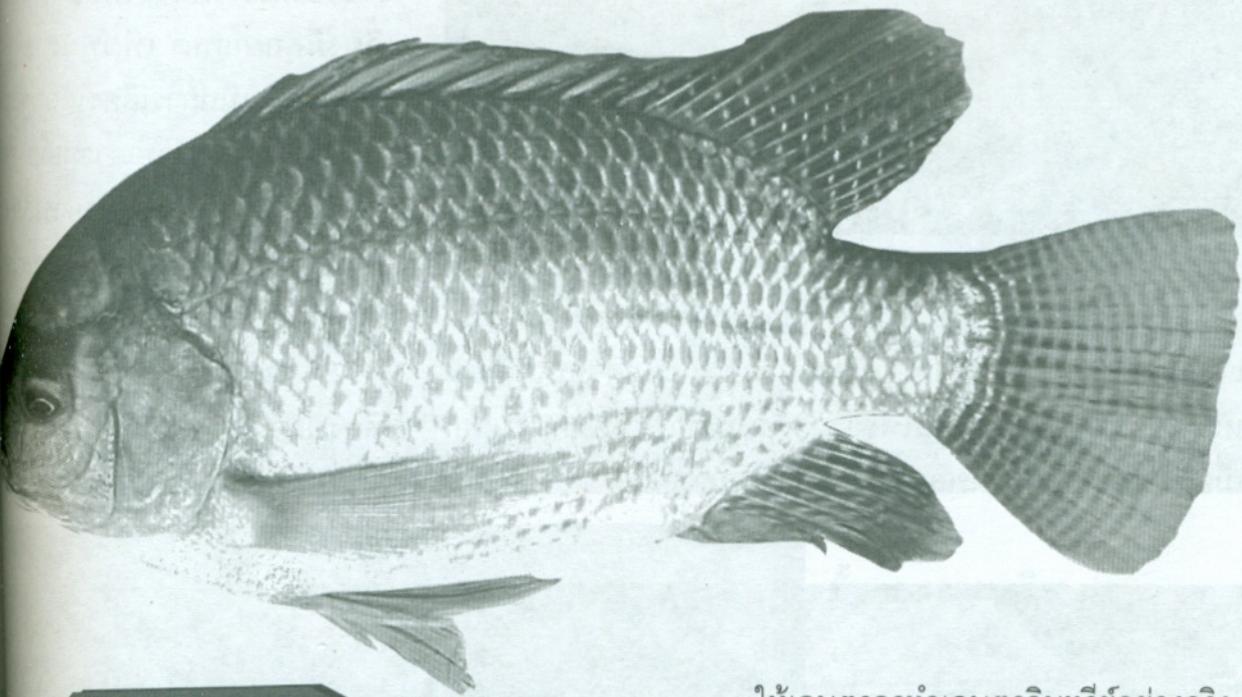


ประมงแห่งเสี้ยงปลาไมล์แลบเพลค

ร่วมกับคุ้งก้ามกราม

วิถีชนิดทางเลือกของเกษตรอินทรีย์

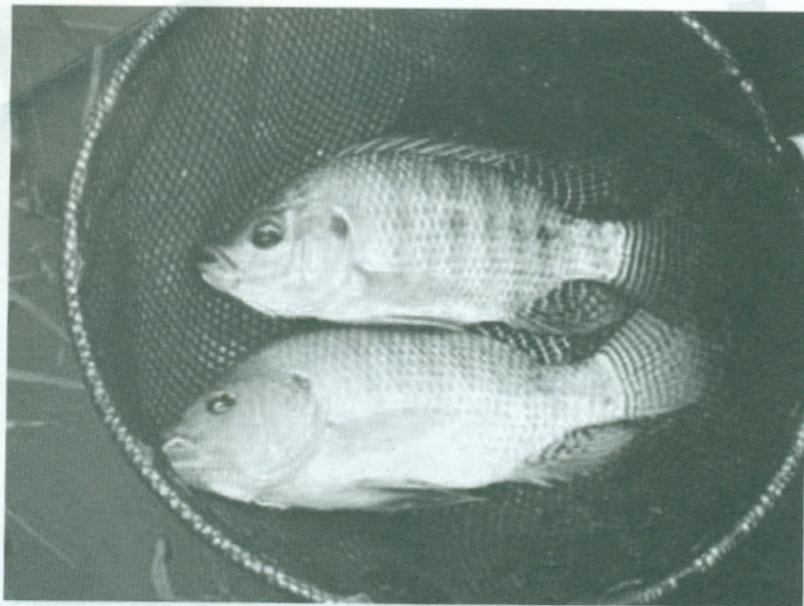


ปัจจุบันสินค้ากีปลอดกัยจากสารเคมีได้รับความนิยมอย่างกว้างขวาง กังในประเทศไทยและต่างประเทศ โดยเฉพาะตลาดสหรัฐอเมริกาและสหภาพยุโรป มีอัตราการเติบโตสูงมากปีละ 5-10 เปอร์เซ็นต์

ประเภทของสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่นิยมบริโภคในตลาดโลก ได้แก่ ผลไม้สด นม และผลิตภัณฑ์นม สัตว์น้ำ สัตว์บก และแมลงปอ รวมรับประทานประเภทต่างๆ ซึ่งการผลิตสินค้าอินทรีย์ของไทยยังมีสัดส่วนที่น้อยมาก เมื่อเทียบกับการผลิตเกษตรอินทรีย์ทั้งหมด จึงควรต้นให้รู้สึกว่ามีนโยบายส่งเสริม

ให้เกษตรกรทำเกษตรอินทรีย์อย่างจริงจัง โดยมีระบบมาตรฐานระดับโลก กระบวนการผลิต กระบวนการส่งเสริม การจัดการ แผนดำเนินงานสัตว์น้ำอินทรีย์ กรมประมงเป็นผู้รับผิดชอบในการส่งเสริมให้เกษตรกรหันมาเลี้ยงปลา หรือสัตว์น้ำแบบธรรมชาติ โดยหลักการเลี้ยงการใช้สารเคมี ยาฆ่าแมลง และยาปฏิชีวนะ ปัจจุบันฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำหลายรายนำหลักการดังกล่าวไปปฏิบัติ และส่วนใหญ่ประสบความสำเร็จ โดยเฉพาะกับผู้เลี้ยงกุ้ง ทุกๆ จังหวัดระดับประเทศ และการเลี้ยงปลา กินพืช พากปลาสัตว์ ปลาโนรี ที่จังหวัดสมุทรปราการ และนครปฐม ฯลฯ

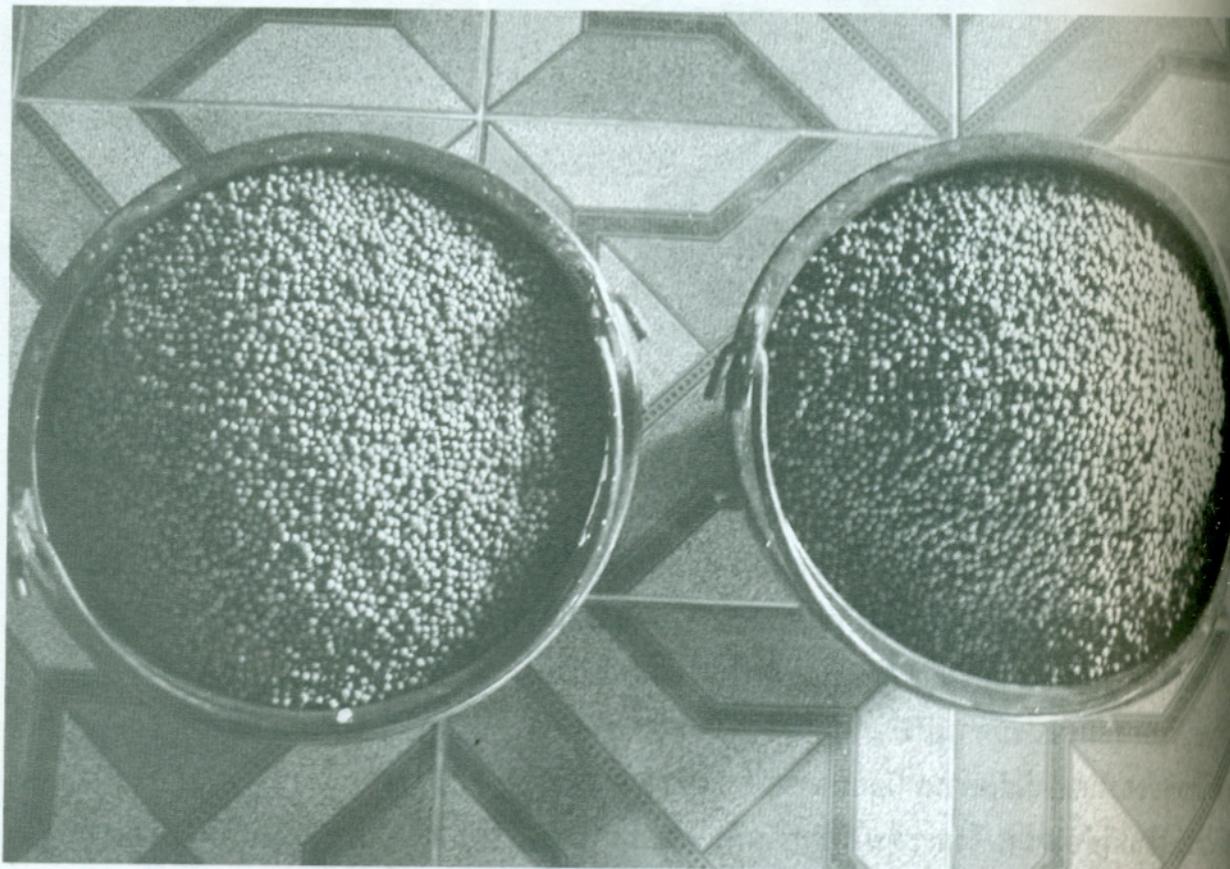
ศูนย์นวัตกรรมและนักวิชาการ



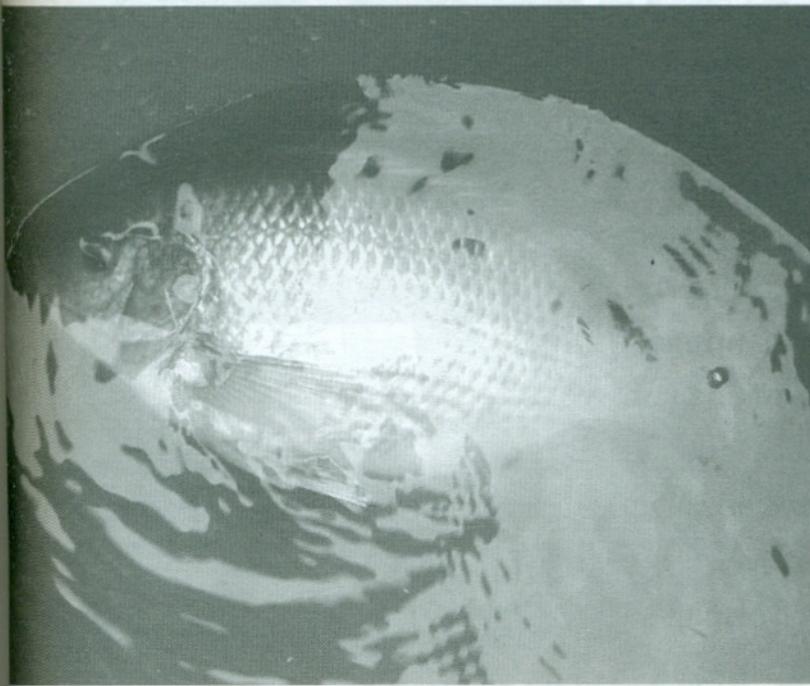
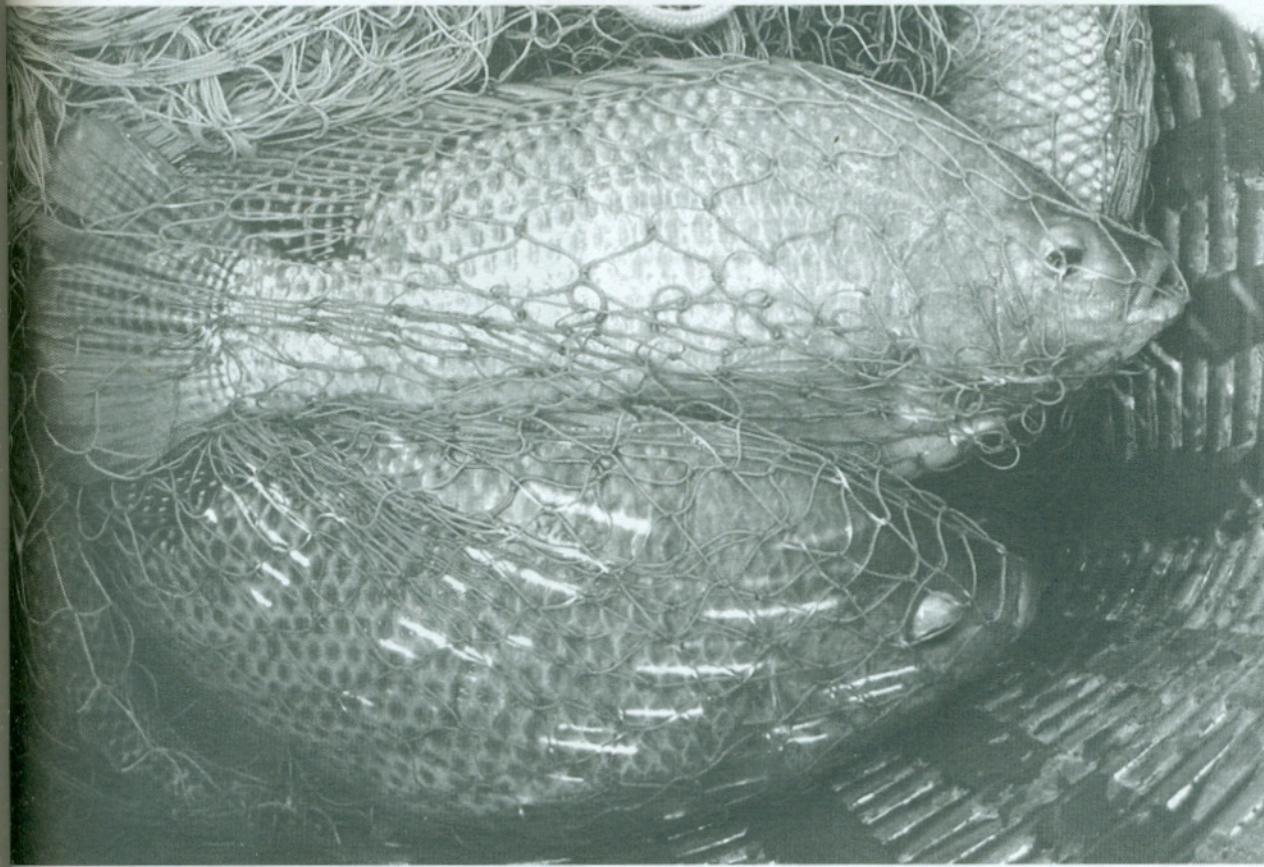
ผลผลิตที่ได้รับไม่เพียงปลดภัยจากสารพิษต่อก้านเท่านั้น แต่คุณภาพเนื้อและรสชาติยังเยี่ยมอีกด้วย ผู้บริโภคชอบ ผู้เลี้ยง หรือผู้ผลิตก็ยอมรับ ทั้งนี้ เพราะว่าดันทุนการผลิตลดลงมาก เมื่อเปรียบเทียบกับการเลี้ยงสัตว์น้ำที่ผ่านมา

กรมประมงได้แนะนำเพื่อ ปลานิลแปลงเพศร่วมกับกุ้งก้ามgar เพื่อเป็นอีกแนวทางเลือกหนึ่ง เกษตรอินทรีย์ หวังใช้พื้นที่ที่บ่ ประดิทหิภาคสูงสุด โดยเน้นผลผลิต นิลเป็นหลัก กุ้งก้ามกรรมเป็นส่วน รึ่งช่วยให้สภาพสิ่งแวดล้อมภายใน เลี้ยงมีคุณภาพดี เพิ่มพูนรายได้ สามารถดำเนินการเลี้ยงได้อย่างต่อ นอกจากนี้ยังลดอัตราความเสียต่ำ จำนวนรายผลผลิตได้ดีกว่าการเลี้ยง อย่างเดียว และเกิดรายได้หมุนเวียน การจำหน่ายผลผลิตอีกด้วย

เหตุผลที่กรมประมงแนะนำ ให้เลี้ยงปลานิลแปลงเพศนั้น ก็เพรา เป็นสัตว์น้ำที่ได้ปรับปรุงพันธุ์มา



อาหารก์ใช้เลี้ยงปลา尼ลร่วมกับกุ้ง



พัฒนาเพาะฟูม่าเลี้ยงเท่านั้น ซึ่งจะทำให้ปลาเจริญเติบโต ถ้าทั้งไม่สามารถขยายพันธุ์ออกลูกออกหลานภายในบ่อ ก็ต้องด้วย

ขั้นตอนการเตรียมบ่อ

หลังจากจับสัตว์น้ำทุกครั้ง จะใช้เครื่องสูบน้ำดูดน้ำออกจากบ่อน้ำให้หมด พร้อมกับกำจัดวัชพืช และพันธุ์เม่น้ำทั่วไปด้วย เมื่อน้ำในบ่อแห้งแล้ว ก็กำจัดศตวรรษ กุ้งและปลานิล พากปลาช่อน ปลาไหล ฯลฯ โดยใช้หางไนลหรือโลติน อัตรา 1 กิโลกรัมต่อน้ำ 100 ลูกบาศก์เมตร หวานให้ทั่วบ่อแล้ว ทิ้งไว้นาน 7 วัน ถูก็จะสลายหมด จากนั้นปรับสภาพดินโดยไถพรวน ดินกันบ่อ หันนี้เพื่อลดปริมาณอินทรีย์ในดินที่มีผลต่อการเน่าเสียของกันบ่อ แล้วห่วนปูนมาาร์ลในอัตรา 60 กิโลกรัมต่อไร่ ตกบ่อให้



แห้ง เพื่อช่วยให้ก้าซพิชที่อยู่กันบ่อได้มีโอกาสระเหย และถูกทำลาย โดยแสงแดดและความร้อน ทั้งยังเป็นการฝ่ากำจัดโรคที่อยู่บริเวณกันบ่อ ทำให้น้ำดินมีคุณภาพดีขึ้นเหมาะสมกับการเลี้ยงกุ้งและปลาต่อไป ใช้เวลา 3-4 สัปดาห์ปอกกุ้งแห้งสนิท จากนั้นเปิดน้ำเข้าบ่อทิ้งไว้ 2-3 วัน เพื่อต้องการให้สิ่งไม่พึงประสงค์ ตกลงกอนและระเหยออกไป นำทางมะพร้าวหรือกิงไม้แห้งสูญเป็นกองๆ บริเวณตรงกลางบ่อ ทั้งนี้เพื่อใช้เป็นสถานที่หลบซ่อนของลูกกุ้ง จากนั้นนำลูกกุ้งก้ามgram อายุ 25 วัน ปล่อยลงในบ่อ โดยให้มีอัตราหนาแน่นประมาณ 10,000 ตัวต่อไร่ ซื้ออาหารสำเร็จวูปให้กินในช่วงแรกๆ หลังจากปล่อยกุ้งก้ามgramลงเลี้ยงได้ 45 วันแล้วลูกกุ้งก้ามจะแข็งแรงและเริ่มโต จึงนำลูกปลา尼ลแปลงเพศขนาดความยาว 2-3 เซนติเมตร ปล่อยลงไปเลี้ยงรวมกัน โดยใช้อัตราหนาแน่น 3,000 ตัวต่อไร่ อย่างไรก็ตามก่อนปล่อยปลาลงเลี้ยงนั้นควรทำสิน้ำให้เป็นสีเขียว โดยการใส่ปุ๋ยคอก ซึ่งจะเป็นแหล่งผลิตอาหารจากธรรมชาติ แต่กรน้ำนั้นจำเป็นต้องหาอาหารสมทบ จำพวกรำละเอียด ปลาป่น ปลายข้าวในอัตรา 3-5 เปอร์เซ็นต์ของน้ำหนักตัวปลา สังเกตสิน้ำ ถ้าสีเขียวอ่อนเติมปุ๋ยครั้งละ 5-10 กิโลกรัมต่อไร่ และอาหารสมทบจำพวกรำละเอียด ปลาป่น ปลายข้าวในอัตรา 3-5 เปอร์เซ็นต์ของน้ำหนักตัว ทยอยจับผลผลิตออกขาย เมื่อเลี้ยงปลาได้ 5 เดือน ก็สามารถจับปลาลงขายสู่ห้องตลาดได้แล้ว เนื่องจากปลา尼ลจะเจริญเติบโตเร็ว เลี้ยง 5 เดือนได้น้ำหนักประมาณ 190-210 กรัมต่อตัวเลยทีเดียว นอกจากราคาที่ในช่วงจับปลา尼ลยังสามารถคัดเลือกได้ตามต้องการได้ แต่กุ้งตัวเมียออกขายได้อีกด้วยเหลือไว้เฉพาะกุ้งก้ามgramเพศผู้อย่างเดียว ใช้รยะเลี้ยงไปอีก 3-4 เดือน โดยให้อาหารสำเร็จวูปหรืออาหารที่ทำขึ้นมาเองกินทุกวัน กุ้งก้ามgramเพศผู้ก็จะเจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว และไม่แตกใช้สกันอีกด้วย ผลผลิตทั้งหมดปลดปลดสารพิษตอกด้วย

ปลอดภัยต่อผู้บริโภค แม้ว่าช่วงแรกๆ ราคาก็อาจจะไม่สูงมากนัก แต่แนวโน้มความต้องการสินค้าเกษตรยังคงเพิ่มมากขึ้นในตลาดโลก ดังนั้นโอกาสที่จะขายได้กำไรสูงจึงมีมากขึ้น เตรียมตัวให้พร้อมไม่ว่าจะเป็นประสบการณ์ การเลี้ยงหรือสถานที่ เพียงเท่านี้ภาพลักษณ์ลักษณะน้ำในประเทศไทยก็จะดีขึ้น ผู้บริโภคเองก็ยอมรับผู้ผลิตก็ปลอดภัยจากสารเคมี โอกาสหน้าก็จะมาลงลึกถึงข้อดี ข้อเสียของการเลี้ยงปลาในร่วมกับกุ้งกัน

