**ความรู้สัมมาชีพ**

**ตำบลหนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น**

๑.ชื่อองค์ความรู้ **การเลี้ยงปลาดุกในบ่อดิน**

๒.ชื่อเจ้าขององค์ความรู้ **นายเจริญ เทียบแสน**

๓.ที่อยู่ บ้านเลขที่ ๓๗ ชื่อบ้าน **โคกล่าม** หมู่ที่ **๖** ตำบล **ดอนดั่ง**  โทร. ๐๘-๗๒๓๔-๙๕๓๑

๔.แรงบันดาลใจ/เหตุผลที่ทำ(อาชีพนี้)

เนื่องจากเป็นต้องการส่งเสริมให้คนในชุมชนมีรายได้และอยู่ดีกินดี

๕.วัตถุประสงค์ (การถ่ายทอดอาชีพนี้**)**

- เพื่อลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ให้ครัวเรือน

- เพื่อต่อยอดในการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน

๖.วัตถุดิบที่ใช้ (การทำอาชีพ)

- พันธ์ปลาดุก อาหารปลาดุก และน้ำสะอาด

๗.อุปกรณ์ที่ใช้ (การทำอาชีพนี้)

- บ่อดิน

๘.กระบวนการ/ขั้นตอน (การทำอาชีพนี้)

๑. เตรียมบ่อดินให้มีความพร้อมสำหรับเลี้ยงปลาดุก ตากบ่อให้แห้ง ปรับสภาพก้นบ่อให้สะอาดและใส่ปูนขาวเพื่อปรับสภาพความเป็นนกรด-ด่างของดิน  
๒. ใส่น้ำในบ่อปูนให้มีความสูง ๑๐ เซนติเมตร แล้วนำปลาดุกมาแช่น้ำในบ่อปูนทั้งถุง จึงค่อยๆเปิดปากถุงให้ปลาว่ายออกมาเอง  
๓. นำน้ำใส่บ่อโดยกรองไม่ให้ศัตรูของลูกปลาติดเข้ามากับน้ำ จนมีระดับน้ำลึก ๓๐ – ๔๐ ซม. หลังจากนั้นรุ่งขึ้นจึงปล่อยปลา หลังจากนั้นจึงให้อาหารผสมแก่ลูกปลาที่นำมาเลี้ยงควรตรวจดูว่ามีสภาพปกติ การปล่อยลูกปลาลงบ่อเลี้ยงจะต้องปรับสภาพอุณหภูมิของน้ำในถุงและน้ำในบ่อให้เท่าๆ กันก่อนโดยการแช่ถุงบรรจุลูกปลาในน้ำประมาณ ๓๐ นาที จึงปล่อยลูกปลาควรเป็นตอนเย็นหรือตอนเช้า  
๔. อาหารที่ให้ในช่วงที่ลูกปลาดุกมีขนาดเล็ก ( ๒ – ๓ ซม.) ควรให้อาหารผสมคลุกน้ำปั้นเป็นก้อนให้ลูกปลากิน โดยให้กินวันละ ๒ ครั้ง หว่านให้กินทั่วบ่อโดยเฉพาะในบริเวณขอบบ่อ เมื่อลูกปลามีขนาดโตขึ้นความยาวประมาณ ๕ – ๗ ซม. สามารถฝึกให้กินอาหารเม็ดได้หลังจากนั้นเมื่อปลาโตขึ้นจน มีความยาว ๑๕ ซม. ขึ้นไปจะให้อาหารเม็ดเพียงอย่างเดียวหรืออาหารเสริมชนิดต่าง ๆ ได้ เช่น อาหารผสมบดจากส่วนผสมต่าง ๆ เช่น กระดูกไก่ ไส้ไก่ เศษขนม ปังเศษเส้นหมี่ เศษเลือดหมู เลือด ไก่ เศษเกี้ยว หรือเศษอาหารต่าง ๆ เท่าที่สามารถหาได้ นำมาบดรวมกันแล้วผสมให้ปลากิน แต่การให้อาหารประเภทนี้จะต้องระวังเรื่องคุณภาพของน้ำในบ่อเลี้ยงให้ดี เมื่อลูกปลาเลี้ยงได้ประมาณ 3 – 4 เดือนปลาจะมีขนาดประมาณ 200 – 400 กรัม/ตัว สามารถจำหน่ายได้

**๙.ข้อพึงระวัง(การทำอาชีพนี้)**

- ควรสังเกตสภาพของน้ำ ปลาดุก ให้มีความสมบูรณ์อยู่เสมอเพื่อป้องกันโรคต่างๆ

- ควรให้อาหารปลาในปริมาณที่พอดีเพื่อป้องกันน้ำเน่าเสีย

**๑๐.ข้อเสนอแนะ(การทำอาชีพนี้)**

- ส่งเสริมการเลี้ยงให้มีความแพร่หลาย และส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากปลาดุก

- ศึกษาหาความรู้ ทำการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้เลี้ยงรายอื่นๆอยู่เสมอ เพื่อนำมาพัฒนาและปรับปรุงการเลี้ยงปลาดุก

**๑๑. ความสามารถการจำหน่าย** (ประกอบด้วย แหล่งตลาด, จำหน่ายได้ทุกวัน/สัปดาห์/ยังไม่สามารถจำหน่ายได้)

- จำหน่ายภายในชุมชน

- จำหน่ายให้แก่ตลาดภายนอกชุมชนและผู้ที่สนใจ

๑๒.ชื่อ – ตำแหน่ง ผู้จัดการความรู้ นางสาวเมทินี แก้วสีขาว นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

๑๓.ภาพถ่าย(เจ้าขององค์ความรู้/ภาพรวมอาชีพ,อุปกรณ์,ขั้นตอน/กระบวนการ) จำนวน ๓ ภาพ

****