

- เสริมวิตามินซีโดยใช้ผลสับปะรด(ช่วงที่สับปะรดมีราคาถูก) แทนการให้วิตามินซีแบบผง โดยการแขวนให้อยู่กึ่งกลางของกระชัง สามารถทำให้ปลากินทุกช่วงอายุของปลา



- ในช่วงฤดูกาลที่มีน้ำในลำน้ำน้อยเกษตรกรควรทำการวางแนวกระชัง ให้มีระยะห่างออกจากกัน ๓๐-๕๐ เซนติเมตร แล้วทำการวางกระชังสลับไปมาเพื่อให้หน้าไหลผ่านได้สะดวกและช่วยให้ปลาได้รับออกซิเจนอย่างทั่วถึงป้องกันการเน่าของปลา



การจัดการระหว่างการเลี้ยง

- มีการตรวจสอบกระชังเพื่อซ่อมแซมส่วนที่ชำรุดต่างๆ สัปดาห์รวมทั้งสูบลมตรวจสอบน้ำหนักเพื่อปรับปริมาณอาหารที่ให้ได้อย่างเหมาะสม
- อัตราการให้อาหาร ปริมาณอาหารที่ให้ปลากินจะขึ้นอยู่กับขนาดของปลาและอุณหภูมิ หากอุณหภูมิของน้ำสูงขึ้นจะทำให้อัตราการกินอาหารของปลาสูงขึ้นตามไปด้วย สำหรับปลาขนาดเล็กในปลา รุ่นอัตราการให้อาหารจะ ประมาณ ๖ - ๘ % และสำหรับปลาใหญ่ อัตราการให้อาหารจะเหลือเพียง ประมาณ ๓ - ๔ %
- มีการเฝ้าระวังการเลี้ยงปลาโดยมีการตรวจคุณภาพน้ำ ทุกๆเดือน
- หาสาเหตุการตายของปลาให้ชัดเจนก่อนการใส่ยาในการรักษา

การให้อาหารปลานิลในกระชัง

ข้อมูลการเลี้ยงปลาของเกษตรกรตั้งแต่วันที่ลงลูกปลา -๑ เดือน

- วันแรกที่ลงลูกปลา ไม่ให้อาหาร แต่จะให้อาหารในวันถัดมา
- ในช่วงอาทิตย์แรกของการปล่อย ใช้อาหารปลาคุณภาพดี โปรตีน ๓๒%พรมน้ำแล้วพักไว้จนเม็ดอาหารมีความนุ่ม แล้วจึงนำไปให้ลูกปลากิน
- ให้อาหารวันละ ๓ ครั้ง (ประมาณ ๑๐-๒๐%) ของน้ำหนักตัว/วัน) โดยให้มือเช้า มือเที่ยง มือเย็น ปริมาณการให้อาหารในแต่ละครั้งต้องให้ปลากินหมดภายใน ๓๐ - ๖๐ นาที
- ลูกปลาที่ใช้ลงกระชัง ขนาด ๓๐-๕๐ กรัม/ตัว (๒๐-๓๐ ตัว/กิโลกรัม)
- กระชังมีขนาด ๓x๖x๒.๕ ลบ.ม. อัตราการปล่อย ๖๐-๑๐๐ตัว/ลบ.ม. หรือ ๑,๐๐๐-๑,๕๐๐ตัว/กระชัง
- เลี้ยงไปจนครบ ๑เดือน หรือลูกปลามีขนาดโตพอที่จะกินอาหารที่มีขนาดเม็ดที่ใหญ่ขึ้น จึงทำการเปลี่ยนอาหารผสมวิตามินซีลงไปให้อาหาร ๓-๕ กรัม/กก. อาทิตย์ละ ๒-๓ วัน

ตั้งแต่ ๒ - ๔ เดือน(จับขาย)

- ใช้อาหารปลาคุณภาพดี โปรตีน ๓๐%
- ให้อาหารวันละ ๒ ครั้ง (ประมาณ ๖-๘% ของน้ำหนักตัว/วัน)โดยให้มือเช้า มือเที่ยง มือเย็น ปริมาณอาหารที่ให้แต่ละครั้งต้องให้ปลากินหมดภายใน ๓๐-๖๐ นาที
- ผสมวิตามินซีลงไปให้อาหาร ๓-๕ กรัม/กก. อาทิตย์ละ ๒-๓ วัน

การจับจำหน่ายผลผลิต

- ระยะเวลาในการเลี้ยง ๓-๕ เดือน (ขึ้นอยู่กับขนาดลูกปลาที่ลงเลี้ยงในกระชัง) ผลผลิตต่อกระชัง ๗๐๐-๑,๒๐๐ กก./กระชัง
- จับยกกระชังขายราคาเดียวทั้งกระชังไม่ว่าปลาขนาดเล็กหรือใหญ่
- จับตามราคาของบริษัทประกาศไว้ จับตามลูกปลาที่ลงหมุนเวียนกันไปราคาขึ้นลงตามฤดูกาลตาม Demand and Supply
- เมื่อถึงกำหนดการจับปลาบริษัทจะนัดวันจับกับเกษตรกรเอง แล้วจัดเตรียมรถมารับสินค้าโดยสูบลมตัวปลาทุกครั้งก่อนการจับผลผลิต



โครงการยกระดับมาตรฐานฟาร์ม เพาะเลี้ยงปลานิลเพื่อการส่งออก

ฟาร์มเพิ่มประสิทธิภาพ

การเลี้ยงปลานิลในกระชัง



ฟาร์มนางพรรณณี วงศ์สุทา



ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืด
อุบลราชธานี

ฟาร์มใช้เทคนิคลดต้นทุน การเลี้ยงปลานิลคุณภาพ



- เลี้ยงปลานิลแปลงเพศเพียงชนิดเดียวเท่านั้น
- ใช้อาหารสำเร็จรูปในการเลี้ยง อาหารปลาตุ๊กโปรตีน ๓๐%
- ขนาดลูกปลาที่ปล่อย ๓๐-๖๐ ตัว/กก.
- ราคาจับขึ้นอยู่กับบริษัทอาหารและพ่อค้าคนกลาง
- ทำสัญญาซื้อขายกับบริษัทอาหารโดยระบบวางเงินประกัน ตัวละ ๑๐-๒๐ บาท/ตัว ตัวอย่าง ถ้าจะเลี้ยงปลานิล ๑๐,๐๐๐ ตัว ต้องวางเงินประกันกับบริษัท ๑๐,๐๐๐ ตัว x ๑๐บาท = ๑๐๐,๐๐๐ บาท ที่ต้องวางเป็นหลักประกัน
- แหล่งที่มาของลูกพันธุ์ ซื้อจากฟาร์ม ศูนย์ลือชัยฟาร์ม และตอนซีพันธุ์ปลา(ฟาร์มปราชญ์ปลานิล จ.อุบลฯ)

เทคนิคการเลี้ยง

- ก่อนนำลูกปลาปล่อยลงกระชังจะทำการแช่ต่างหัทิมก่อน ปล่อยลงสู่กระชังเพื่อช่วยกำจัดปรสิตที่เกาะมากับลูกปลา อัตราส่วนที่ใช้ต่างหัทิม ๓-๕กรัมต่อน้ำ ๑๐ ลิตร นำลูกปลาที่จะปล่อยลงกระชังมาแช่ประมาณ ๒-๓ วินาทีแล้วก็ปล่อยลงกระชัง
- เมื่อพบปลาเป็นโรคจะใช้เกลือในการรักษา ก่อนเป็นอันดับแรก ก่อนการให้ยาปฏิชีวนะโดยใช้เกลือใส่ไว้ในขวดน้ำขนาด ๑ลิตรใส่ไว้จนเต็ม แล้วเจาะรูบริเวณรอบๆขวดแล้วนำขวดไปแขวนไว้ที่หัวกระชัง ให้กระแสน้ำไหลผ่านขวดเกลือก็จะค่อยๆซึมออกมา
- มีการติดตั้ง เครื่องเติมอากาศ เพื่อช่วยเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ ในช่วงที่น้ำมีปริมาณออกซิเจนต่ำ โดยสังเกตจากการที่ ปลาในกระชัง มีการลอยหัวขึ้นมาสูบบอากาศ อยู่บ่อยครั้งหรือแม้แต่ตอนลงลูกปลา จะช่วยกระตุ้นให้ลูกปลาปรับสภาพ ได้เร็วยิ่งขึ้น โดยทำการติดตั้ง มอเตอร์ไฟฟ้าขนาด ๑.๕ แรงม้า สองตัวสลับกันทำงาน เพื่อไม่ให้มอเตอร์ตัวใดตัวหนึ่งทำงานหนักจนเกินไป



- สังเกตการกินอาหารของปลา ถ้ากินหมดค่อยเพิ่มอาหารที่ละน้อยไม่ให้ครั้งละมากๆ เพราะอาหารที่ปลา กินไม่หมดอาหารที่เหลือจะบวมน้ำ ทำให้คุณค่าทางอาหารลดลง และตกค้างในกระชังเกิดการเน่าเสียเป็นแหล่งเพาะเชื้อโรคทำให้ปลาที่เลี้ยงมีอาการป่วย ให้อาหารช่วงที่มีแสงแดดอ่อนๆ จะทำให้ปลา กินอาหารได้ดีกว่าอาหารให้ทั่วถึงทั้งกระชัง ลดการสูญเสียของอาหาร และปลาไม่แตกไซค์



ชื่อเกษตรกรฟาร์มลดต้นทุน

นางพรณี วงศ์สุทา

นายมานพ วงศ์สุทา

ที่อยู่ เลขที่ ๗๐ หมู่ ๑ หมู่บ้าน ท่าลาด ตำบล ท่าลาด อำเภอ วารินชำราบ จังหวัด อุบลราชธานีรหัสไปรษณีย์ ๓๔๑๙๐ เบอร์โทรศัพท์ ๐๘๗-๔๓๙๙๗๖๙

ระยะเวลาการเลี้ยงปลานิลมาแล้วเป็นเวลา ๕ ปี

ระยะทางจาก ศพจ.อุบลราชธานีถึงฟาร์มลดต้นทุนเป็นระยะทางประมาณ ๒๔ กิโลเมตร

รูปแบบการเลี้ยง

-เป็นการเลี้ยงในกระชังทั้งหมดในแม่น้ำมูลมีทั้งหมด ๘ กระชัง

ขนาด ๓x๖x๒.๕ อัตราที่ปล่อย

๑,๐๐๐- ๑,๕๐๐ ตัว/กระชัง

มีอัตราการรอด ๖๐-๘๐%

อัตรารอดของปลา

ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในขณะนั้น

