

เกณฑ์ตรวจสอบฟาร์มเพาะพันธุ์และอนุบาลสัตว์น้ำจืดตามมาตรฐานการปฏิบัติทางประมงที่ดี

1. สถานที่

1.1 มีการขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้อง

ผ่าน	มีการขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้องตามระเบียบกรมประมง
ไม่ผ่าน	ไม่มีการขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้องตามระเบียบกรมประมง ข้อเสนอแนะ ให้ขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้องตามระเบียบกรมประมง

1.2 ใกล้แหล่งน้ำสะอาด ห่างจากแหล่งกำเนิดมลพิษ และมีระบบถ่ายเทน้ำที่ดี

ผ่าน	ใกล้แหล่งน้ำสะอาดซึ่งมีปริมาณน้ำไม่เพียงพอ แต่สามารถนำน้ำที่มีคุณภาพดีมาใช้ได้อย่างพอเพียง อยู่ห่างจากแหล่งมลพิษ และสามารถถ่ายเทน้ำได้ดี
ไม่ผ่าน	ไม่มีและอยู่ไกลแหล่งน้ำสะอาด มีปริมาณน้ำไม่เพียงพอ อยู่ห่างจากแหล่งมลพิษ และถ่ายเทน้ำได้ไม่ดี ข้อเสนอแนะ จัดให้มีบ่อพักน้ำและเตรียมน้ำในปริมาณเพียงพอ หรือสร้างระบบน้ำหมุนเวียนเพื่อนำน้ำกลับมาใช้ใหม่

1.3 มีการคมนาคมที่สะดวก และสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน

ผ่าน	มีการคมนาคมเข้าสู่โรงเพาะฟักไม่สะดวก มีไฟฟ้า
ไม่ผ่าน	การคมนาคมไม่สะดวก และไม่มีระบบสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน ข้อเสนอแนะ ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

2. การจัดการ

2.1 ปฏิบัติการเพาะพันธุ์และอนุบาลตามคู่มือการเพาะพันธุ์สัตว์น้ำของกรมประมง หรือวิธีการอื่นที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ

2.1.1 มีการคัดเลือกพ่อ-แม่พันธุ์ที่ดี

ผ่าน	ใช้พ่อ-แม่พันธุ์ที่สมบูรณ์ แข็งแรง เหมาะสม มีแผนการใช้พ่อ-แม่พันธุ์ แต่ใช้พ่อ-แม่พันธุ์มาจากแหล่งเดียว
ไม่ผ่าน	ใช้พ่อ-แม่พันธุ์ที่สมบูรณ์ แข็งแรง แต่ไม่มีแผนการใช้พ่อ-แม่พันธุ์ และใช้พ่อ-แม่พันธุ์มาจากแหล่งเดียว ข้อเสนอแนะ ต้องมีการคัดเลือกพ่อ-แม่พันธุ์ที่ดีสมบูรณ์แข็งแรง มีแผนการใช้พ่อ-แม่พันธุ์ และมีการคัดเลือกพ่อ-แม่พันธุ์มาจากหลายแหล่ง

2.1.2 มีวิธีการเพาะพันธุ์ที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ

ผ่าน	มีการปล่อยพ่อ-แม่พันธุ์ในอัตราความหนาแน่น สัดส่วนพ่อ-แม่พันธุ์ และวิธีการรวบรวมลูกปลาที่เหมาะสม แต่ไม่มีการพักและขุนพ่อแม่พันธุ์ที่ใช้เพาะ
ไม่ผ่าน	ใช้วิธีการรวบรวมลูกปลาที่ไม่เหมาะสม ไม่มีการพักและขุนพ่อแม่พันธุ์ที่ใช้เพาะ ข้อเสนอแนะ ควรปล่อยพ่อ-แม่พันธุ์ในอัตราความหนาแน่นและสัดส่วนพ่อ-แม่พันธุ์ที่เหมาะสม มีวิธีการรวบรวมลูกปลาที่เหมาะสม มีการพักและขุนพ่อแม่พันธุ์ที่ใช้เพาะ มีพ่อ-แม่พันธุ์หลายชุดและใช้สลับกัน

2.1.3 มีการเตรียมน้ำด้วยวิธีที่เหมาะสมและเพียงพอ

ผ่าน	มีวิธีการตรวจสอบคุณภาพน้ำที่เหมาะสมก่อนนำไปใช้ มีการเตรียมน้ำและปรับคุณภาพน้ำให้เหมาะสม เช่น มีการพักน้ำ กรองน้ำ เป็นต้น แต่มีปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อการเพาะพันธุ์และอนุบาล
ไม่ผ่าน	ไม่มีวิธีการเตรียมน้ำที่เหมาะสม ข้อเสนอแนะ ควรมีการเตรียมน้ำที่มีคุณภาพอย่างเพียงพอ

2.1.4 มีวิธีการเตรียมอาหาร และใช้ให้ถูกต้องตามความต้องการของลูกปลาแต่ละระยะ และมีวิธีการจัดการที่ดี

ผ่าน	มีการผลิตอาหารสำหรับการอนุบาลลูกปลาเพียงพอต่อความต้องการ มีการจัดการไม่ให้มีอาหารเหลือซึ่งเป็นสาเหตุให้คุณภาพน้ำเสียไป ไม่สม่ำเสมอ โดยตรวจดูจากบันทึกหรือการสังเกตในบ่ออนุบาล
ไม่ผ่าน	มีการผลิตอาหารสำหรับการอนุบาลลูกปลาไม่เพียงพอต่อความต้องการ และไม่มีการจัดการอาหารที่ดี โดยตรวจดูจากบันทึกหรือการสังเกตในบ่ออนุบาล ข้อเสนอแนะ มีการวางแผนการผลิตอาหารให้เพียงพอ และมีการจัดการที่ถูกต้อง

2.2 มีแผนที่แสดงแหล่งที่ตั้งและแผนผังของฟาร์ม

ผ่าน	มีแผนที่แสดงแหล่งที่ตั้ง และแผนผังโรงเพาะฟักและอนุบาล จัดแบ่งพื้นที่ใช้ประโยชน์ภายในโรงเพาะฟักและอนุบาล ไม่ชัดเจน
ไม่ผ่าน	ไม่มีแผนที่แสดงแหล่งที่ตั้ง และแผนผังโรงเพาะฟักและอนุบาล ข้อเสนอแนะ ให้จัดทำแผนที่แสดงแหล่งที่ตั้ง และแผนผังโรงเพาะฟักและอนุบาล จัดแบ่งพื้นที่ใช้ประโยชน์ให้ชัดเจน

2.3 น้ำที่จกบ่อเพาะพันธุ์และอนุบาลต้องมีค่าไม่เกินค่ามาตรฐานน้ำที่จกจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของกรมประมง

ผ่าน	น้ำที่จกบ่อเพาะพันธุ์และอนุบาลก่อนที่งสู่ภายนอกหรือนำกลับมาใช้ใหม่ มีค่าเกินค่ามาตรฐานน้ำที่จกจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของกรมประมงเล็กน้อย มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำเป็นประจำ สามารถปรับปรุงเข้าสู่เกณฑ์มาตรฐานได้
ไม่ผ่าน	น้ำที่จกบ่อเพาะพันธุ์และอนุบาลก่อนที่งสู่ภายนอกหรือนำกลับมาใช้ใหม่ มีค่าเกินค่ามาตรฐานน้ำที่จกจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของกรมประมง และไม่มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ง ข้อเสนอแนะ ต้องมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่งอย่างสม่ำเสมอ และมีการปรับปรุงคุณภาพน้ำที่งให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

2.4 การเพาะพันธุ์และอนุบาลต้องดำเนินการอย่างถูกสุขลักษณะ

ผ่าน	มีการเพาะพันธุ์และอนุบาลอย่างถูกสุขลักษณะไม่สม่ำเสมอ
ไม่ผ่าน	การเพาะพันธุ์และอนุบาลไม่ถูกสุขลักษณะ ข้อเสนอแนะ ต้องมีการเพาะพันธุ์และอนุบาลอย่างถูกสุขลักษณะอย่างสม่ำเสมอ

3. ปัจจัยการผลิต

3.1 ต้องใช้ปัจจัยการผลิต เช่น อาหาร อาหารเสริม วิตามิน ฯลฯ ที่ขึ้นทะเบียนกับทางราชการ (ในกรณีที่กำหนดให้ปัจจัยการผลิตนั้นต้องขึ้นทะเบียน) และไม่หมดอายุ

ผ่าน	เลือกใช้ปัจจัยการผลิตที่ได้ขึ้นทะเบียนกับกรมประมงหรือหน่วยงานของทางราชการอื่นๆมีฉลากระบุโภชนาการของอาหาร และ/หรือองค์ประกอบที่ชัดเจน มีข้อความระบุวันที่ผลิตและหมดอายุ แต่ไม่มีการวางแผนการจัดซื้อ
ไม่ผ่าน	ปัจจัยการผลิตที่ใช้ไม่มีการขึ้นทะเบียนและหมดอายุ ไม่มีการวางแผนการจัดซื้อ ข้อเสนอแนะ ปัจจัยการผลิตที่ใช้มีการขึ้นทะเบียนกับหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบ ใช้ปัจจัยการผลิตที่ไม่หมดอายุ และมีแผนการจัดซื้อที่ดี

3.2 ปัจจัยการผลิตต้องปลอดจากการปนเปื้อนของยาและสารต้องห้ามในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำตามประกาศทาง ราชการ

ผ่าน	ใช้ปัจจัยการผลิตที่ปลอดจากยาและสารต้องห้ามในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำตามประกาศทางราชการ
ไม่ผ่าน	ใช้ปัจจัยการผลิตที่มียาและสารต้องห้ามในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำตามประกาศทางราชการ ข้อเสนอแนะ ใช้ปัจจัยการผลิตที่ขึ้นทะเบียน และไม่มีการปนเปื้อนของยาและสารต้องห้ามฯ และ/หรือมีหลักฐานการตรวจสอบการปนเปื้อนของยาปฏิชีวนะ

3.3 การผลิตอาหารต้องมีกระบวนการที่ถูกสุขลักษณะและปลอดภัยต่อสัตว์น้ำและผู้บริโภค

ผ่าน	เลือกใช้วัตถุดิบที่มีคุณภาพ และไม่หมดอายุ บางขั้นตอนของการผลิตไม่ถูกสุขลักษณะ
ไม่ผ่าน	ใช้วัตถุดิบที่ไม่มีคุณภาพ หรือหมดอายุ และขั้นตอนการผลิตไม่ถูกสุขลักษณะ ข้อแนะนำ ใช้วัตถุดิบที่มีคุณภาพ และไม่หมดอายุ ทุกขั้นตอนการผลิตต้องถูกสุขลักษณะและปลอดภัย

3.4 มีการจัดเก็บปัจจัยการผลิตอย่างถูกสุขลักษณะ

ผ่าน	มีการจัดเก็บปัจจัยการผลิตในสถานที่เก็บที่ดี เช่น โรงเรือนโปร่ง มีอากาศถ่ายเทได้ดี ไม่มีความร้อนและความชื้นสูง มีหลังคาคลุมป้องกันแสงแดดและฝน มีชั้นวางเพื่อป้องกันความชื้น เป็นต้น มีการป้องกันหนู และแมลงได้พอสมควร มีการจัดเก็บไม่เป็นระเบียบ
ไม่ผ่าน	จัดเก็บปัจจัยการผลิตไม่ถูกสุขลักษณะ ข้อแนะนำ จัดเก็บปัจจัยการผลิตถูกสุขลักษณะ และเก็บอย่างเป็นระเบียบ

4. การจัดการดูแลสุขภาพสัตว์น้ำ

4.1 เตรียมบ่อ กระชัง และอุปกรณ์ที่ใช้อย่างถูกวิธีเพื่อป้องกันโรคที่จะเกิดกับสัตว์น้ำ

ผ่าน	มีการเตรียมบ่อและอุปกรณ์ที่ใช้อย่างถูกวิธีไม่สม่ำเสมอ
ไม่ผ่าน	ไม่มีการเตรียมบ่อและอุปกรณ์ที่ใช้อย่างถูกวิธี ข้อแนะนำ ให้มีการตากบ่อ อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ต้องล้างฆ่าเชื้อโรคและตากให้แห้ง อย่างสม่ำเสมอ

4.2 เฝ้าระวังและดูแลสุขภาพสัตว์น้ำอย่างสม่ำเสมอ เมื่อสัตว์น้ำมีอาการผิดปกติหรือป่วย ควรพิจารณาด้าน การจัดการ เช่น การเปลี่ยนถ่ายน้ำตามความเหมาะสมและ/หรือเพิ่มออกซิเจนก่อนการใช้อาหารและสารเคมี

ผ่าน	มีการเฝ้าระวังและดูแลสุขภาพสัตว์น้ำที่เพาะและอนุบาลไม่สม่ำเสมอ หากสัตว์น้ำมีอาการผิดปกติต้องรีบบำบัด โดยพิจารณาเปลี่ยนสภาพแวดล้อมในบ่อ เช่น การเปลี่ยนถ่ายน้ำก่อนพิจารณาใช้อาหารและสารเคมี เป็นต้น
ไม่ผ่าน	ไม่มีการเฝ้าระวังและดูแลสุขภาพสัตว์น้ำที่เพาะและอนุบาล เมื่อสัตว์น้ำมีอาการผิดปกติ ใช้อาหารและสารเคมีก่อนการเปลี่ยนสภาพแวดล้อมในบ่อ ข้อแนะนำ มีการเฝ้าระวังและดูแลสุขภาพสัตว์น้ำที่เพาะและอนุบาลอย่างสม่ำเสมอ หากพบอาการผิดปกติของสัตว์น้ำควรพิจารณาเปลี่ยนสภาพแวดล้อมในบ่อก่อนใช้อาหารและสารเคมี

4.3 ในกรณีที่จำเป็นต้องใช้ยาและสารเคมี ให้ใช้ยาและสารเคมีที่ขึ้นทะเบียนถูกต้องและปฏิบัติตามฉลากอย่างเคร่งครัด

ผ่าน	ใช้ยาและสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ได้และขึ้นทะเบียนกับทางราชการอย่างถูกต้อง โดยปฏิบัติตามฉลากอย่างเคร่งครัด ไม่มีบันทึกการใช้
ไม่ผ่าน	ใช้ยาและสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ได้ แต่ไม่ปฏิบัติตามฉลาก และไม่มีบันทึกการใช้ ข้อแนะนำ ให้ใช้ยาและสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ได้และมีทะเบียนถูกต้อง โดยปฏิบัติตามฉลากอย่างเคร่งครัด และมีบันทึกการใช้

4.4 ไม่ใช้ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ

ผ่าน	ไม่ใช้ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ
ไม่ผ่าน	ใช้ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ ข้อแนะนำ ไม่ใช้ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ

4.5 เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรคต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบและมีวิธีการจัดการซากและน้ำทิ้งที่เหมาะสม

ผ่าน	เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรค มีการแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบเป็นบางครั้ง และมีวิธีการจัดการซากและน้ำทิ้งที่เหมาะสม
ไม่ผ่าน	เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรค ไม่มีการแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ และไม่มีการจัดการซากและน้ำทิ้งที่เหมาะสม เช่น ทิ้งซากในแหล่งน้ำ ไม่มีการฆ่าเชื้อในน้ำก่อนทิ้ง ข้อแนะนำ เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรคต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบและมีวิธีการจัดการซากที่เหมาะสม เช่น ผึ่งดิน หรือเผา เป็นต้น และฆ่าเชื้อในน้ำก่อนทิ้ง

5. สุขลักษณะฟาร์ม

5.1 จัดการระบบน้ำทิ้งเหมาะสม น้ำทิ้งจากบ้านเรือนต้องแยกจากระบบการเพาะและอนุบาล

ผ่าน	น้ำทิ้งจากบ้านเรือนต้องแยกจากระบบการเพาะและอนุบาลอย่างชัดเจน ทางระบายน้ำทิ้งจากบ้านเรือน และในบริเวณระบบการเพาะและอนุบาลมีความสะอาดพอสมควร อาจตรวจพบเศษขยะและมีน้ำขัง
ไม่ผ่าน	ทางระบายน้ำทิ้งจากบ้านเรือนและในบริเวณระบบการเพาะและอนุบาลไม่แยกจากกัน ไม่รักษาความสะอาด พบเศษขยะและการขังของน้ำสกปรก ข้อแนะนำ จัดการแยกระบบระบายน้ำทิ้งจากบ้านเรือน และในบริเวณระบบการเพาะและอนุบาลให้ชัดเจน ดูแลทางระบายน้ำให้มีความสะอาดอยู่เสมอ

5.2 ห้องสุขาแยกเป็นสัดส่วน ห่างจากบ่อเพาะและอนุบาลและมีระบบจัดการของเสียอย่าง ถูกสุขลักษณะ

ผ่าน	ห้องสุขา แยกเป็นสัดส่วนและรักษาความสะอาดอยู่เสมอ มีการใช้ถังส้วมซึมหรือ ถังอิมตัวในการเก็บกักของเสีย ทางระบายจากห้องสุขาอยู่ใกล้ระบบน้ำของโรง เพาะฟักแต่มีการป้องกันไม่ให้น้ำที่ระบายออกจากห้องน้ำไหลลงสู่บ่อน้ำใช้หรือ ระบบน้ำของโรงเพาะฟัก
ไม่ผ่าน	ห้องสุขาไม่แยกเป็นสัดส่วน ไม่รักษาความสะอาดห้องน้ำและรางน้ำ และไม่มี การป้องกันไม่ให้น้ำทิ้งไหลลงสู่บ่อน้ำใช้หรือระบบน้ำของโรงเพาะฟัก ข้อเสนอแนะ ปรับปรุงห้องสุขา และรักษาความสะอาด ป้องกันไม่ให้น้ำทิ้งจาก ห้องสุขาไหลลงสู่บ่อน้ำใช้หรือระบบน้ำของโรงเพาะฟัก

5.3 จัดอุปกรณ์เครื่องมือรวมทั้งปัจจัยการผลิตต่างๆ ในบริเวณฟาร์มให้เป็นระเบียบสะอาด ถูกสุขลักษณะอยู่เสมอ

ผ่าน	มีการจัดเก็บอุปกรณ์ เครื่องมือ ปัจจัยการผลิตอย่างเป็นระเบียบ และมีการทำ ความสะอาดอุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ อย่างถูกสุขลักษณะไม่สุม่าเสมอ
ไม่ผ่าน	ไม่มีการจัดเก็บอุปกรณ์ เครื่องมือ ปัจจัยการผลิตให้เป็นระเบียบ ไม่มีการทำความ สะอาดอุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ ข้อเสนอแนะ ควรจัดเก็บอุปกรณ์เครื่องมือ ปัจจัยการผลิต ให้เป็นระเบียบ และทำ ความสะอาดอุปกรณ์เครื่องมือทุกครั้งที่ใช้ และมีการซ่อมบำรุงอยู่เสมอ

5.4 มีระบบการจับเก็บขยะที่ดี เช่น ถังขยะมีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันแมลงวัน หนู แมลงสาบ และการค้ำเชื้อของสัตว์เลี้ยง

ผ่าน	มีการดูแลความสะอาดโดยทั่วไปของระบบเพาะพันธุ์และอนุบาลอย่างสม่ำเสมอ, มีถังขยะแต่ไม่มีฝาปิด อาจจะพบขยะเล็กน้อยอยู่ในโรงเพาะฟัก มีการจัดการการ ทำลายขยะอย่างถูกสุขอนามัย
ไม่ผ่าน	ไม่มีการดูแลความสะอาดโดยทั่วไปของระบบเพาะพันธุ์และอนุบาล, ไม่มีถังขยะ พบขยะทิ้งอยู่ในระบบเพาะพันธุ์และอนุบาลสะสมจนน่ารังเกียจ ไม่มีการจัดการ การทำลายขยะอย่างถูกสุขอนามัย ข้อเสนอแนะ ทำความสะอาดบริเวณระบบเพาะพันธุ์และอนุบาลอย่างสม่ำเสมอ จัดหาถังขยะที่มีฝาปิด และมีการจัดการการทำลายขยะอย่างถูกสุขอนามัย

6. การเก็บเกี่ยวและการขนส่ง

6.1 วางแผนเก็บเกี่ยวผลผลิตถูกต้องตามความต้องการของตลาด และมีหนังสือกำกับการ จำหน่ายลูกพันธุ์สัตว์น้ำ

6.1.1 วางแผนเก็บเกี่ยวผลผลิตถูกต้องตามความต้องการของตลาด

ผ่าน	มีการวางแผนการเก็บเกี่ยวผลผลิตล่วงหน้าตามความต้องการของตลาด
ไม่ผ่าน	ไม่มีการวางแผนการเก็บเกี่ยวผลผลิตล่วงหน้าตามความต้องการของตลาด ข้อเสนอแนะ ควรมีการวางแผนการเก็บเกี่ยวผลผลิตให้ตรงตามความต้องการของตลาด

6.1.2 มีหนังสือกำกับการจำหน่ายลูกพันธุ์สัตว์น้ำ

ผ่าน	มีใบกำกับการจำหน่ายลูกพันธุ์สัตว์น้ำ
ไม่ผ่าน	ไม่มีใบกำกับการจำหน่ายลูกพันธุ์สัตว์น้ำ ข้อเสนอแนะ ต้องมีใบกำกับการจำหน่ายลูกพันธุ์สัตว์น้ำ

6.2 มีการจัดการที่ดีระหว่างการขนส่งลูกพันธุ์สัตว์น้ำ

ผ่าน	มีการบรรจุลูกพันธุ์สัตว์น้ำในอัตราความหนาแน่นที่เหมาะสมกับขนาดลูกพันธุ์สัตว์น้ำ ขนาดถุง และระยะเวลาในการขนส่ง มีการให้ออกซิเจนอย่างเพียงพอในระหว่างการขนส่งลูกพันธุ์สัตว์น้ำ ในกรณีที่มีการขนส่ง ต้องมีการจัดการให้เหมาะสมตลอดระยะเวลาการขนส่ง
ไม่ผ่าน	มีการบรรจุลูกพันธุ์สัตว์น้ำในอัตราความหนาแน่นที่ไม่เหมาะสมกับขนาดลูกพันธุ์สัตว์น้ำ ขนาดถุง และระยะเวลาในการขนส่ง มีการให้ออกซิเจนอย่างไม่เพียงพอในระหว่างการขนส่งลูกพันธุ์สัตว์น้ำ ในกรณีที่มีการขนส่ง มีการจัดการไม่เหมาะสมตลอดระยะเวลาการขนส่ง ข้อเสนอแนะ ในการขนส่งต้องมีการควบคุมอุณหภูมิให้เหมาะสมตลอดระยะเวลาการขนส่ง และมีระยะเวลาการขนส่งไม่นานเกินไป มีการบรรจุลูกพันธุ์สัตว์น้ำ ในอัตราความหนาแน่นที่เหมาะสมกับขนาดลูกพันธุ์สัตว์น้ำ ขนาดถุง และระยะเวลาในการขนส่ง มีการให้ออกซิเจนอย่างเพียงพอในระหว่างการขนส่งลูกพันธุ์สัตว์น้ำ

6.3 ผลผลิตสัตว์น้ำที่เก็บเกี่ยวต้องไม่มียาหรือสารเคมีตกค้างเกินมาตรฐานกำหนด

ผ่าน	ผลผลิตสัตว์น้ำที่เก็บเกี่ยวมียาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการตกค้างไม่เกินมาตรฐานกำหนด
ไม่ผ่าน	ผลผลิตสัตว์น้ำที่เก็บเกี่ยวมียาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการตกค้างเกินมาตรฐานกำหนด ข้อเสนอแนะ ไม่ใช้ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการในระหว่างการเพาะและอนุบาล และระหว่างการขนส่ง

7. การเก็บข้อมูล

บันทึกการจัดการการเพาะพันธุ์และอนุบาล การให้อาหาร การตรวจสอบสุขภาพ การใช้ยา และสารเคมีอย่างสม่ำเสมอ และบันทึกข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน

ผ่าน	มีการจดบันทึกการจัดการโรงเพาะฟัก การเตรียมน้ำ การให้อาหาร การใช้ยา และสารเคมี ไม่สม่ำเสมอ
ไม่ผ่าน	ไม่มีการจดบันทึกการจัดการโรงเพาะฟัก การเตรียมน้ำ การให้อาหาร การใช้ยา และสารเคมี ข้อเสนอแนะ มีการจดบันทึกการให้อาหารและการใช้ยาและสารเคมีทุกครั้งทีปฏิบัติงานเสร็จทันที

เกณฑ์ตรวจสอบฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตามมาตรฐานการปฏิบัติทางประมงที่ดี

1.สถานที่

1.1 บ่อเลี้ยง

1.1.1 มีการขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้อง

ผ่าน	มีการขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้องตามระเบียบกรมประมง
ไม่ผ่าน	ไม่มีการขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้องตามระเบียบกรมประมง ข้อเสนอแนะ ให้ขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้องตามระเบียบกรมประมง

1.1.2 ไกลแหล่งน้ำสะอาด ห่างจากแหล่งกำเนิดมลพิษ และมีระบบถ่ายเทน้ำที่ดี

ผ่าน	ไกลแหล่งน้ำสะอาดซึ่งมีปริมาณน้ำไม่เพียงพอ แต่สามารถนำน้ำที่มีคุณภาพดีมาใช้ได้อย่างพอเพียง อยู่ไกลจากแหล่งมลพิษ และสามารถถ่ายเทน้ำได้ดี
ไม่ผ่าน	ไม่มีและอยู่ไกลจากแหล่งน้ำสะอาด มีปริมาณน้ำไม่เพียงพอ อยู่ใกล้แหล่งมลพิษ และถ่ายเทน้ำได้ไม่ดี ข้อเสนอแนะ จัดให้มีบ่อพักน้ำและเตรียมน้ำในปริมาณเพียงพอ หรือสร้างระบบน้ำหมุนเวียนเพื่อนำน้ำกลับมาใช้ใหม่

1.1.3 การคมนาคมสะดวก และมีสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน

ผ่าน	มีการคมนาคมเข้าสู่ฟาร์มไม่สะดวก มีสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน เช่น ไฟฟ้าไม่เพียงพอ
ไม่ผ่าน	ไม่มีการคมนาคม และไม่มีระบบสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน ข้อเสนอแนะ ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1.2 กระชัง

1.2.1 มีการขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้อง

ผ่าน	มีการขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้องตามระเบียบกรมประมง
ไม่ผ่าน	ไม่มีการขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้องตามระเบียบกรมประมง ข้อเสนอแนะ ให้ขึ้นทะเบียนฟาร์มอย่างถูกต้องตามระเบียบกรมประมง

1.2.2 ควรอยู่ในแหล่งที่มีคุณภาพน้ำที่เหมาะสมต่อการเลี้ยงสัตว์น้ำ ห่างจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

ผ่าน	กระชังตั้งอยู่ในแหล่งน้ำที่มีคุณภาพน้ำไม่เหมาะสมต่อการเลี้ยง เป็นบางช่วงของปี แต่ไม่มีผลกระทบต่อเลี้ยง และอยู่ไกลจากแหล่งมลพิษ
ไม่ผ่าน	กระชังตั้งอยู่ในแหล่งน้ำที่มีคุณภาพน้ำไม่เหมาะสมต่อการเลี้ยง เป็นบางช่วงของปี แต่มีผลกระทบต่อเลี้ยง ข้อเสนอแนะ ควรปรับช่วงเวลาในการเลี้ยงให้ตรงกับช่วงที่มีคุณภาพน้ำเหมาะสม หรือลดระยะเวลาการเลี้ยง

1.2.3 การคมนาคมสะดวก และมีสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน

ผ่าน	มีการคมนาคมเข้าสู่ฟาร์มไม่สะดวก มีไฟฟ้า
ไม่ผ่าน	มีการคมนาคมเข้าสู่ฟาร์มไม่สะดวก และไม่มีระบบสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน ข้อเสนอแนะ ปรับปรุงเส้นทางเข้าฟาร์มให้สะดวก จัดหาระบบไฟฟ้า หรือติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1.2.4 อยู่ในบริเวณที่ได้รับอนุญาต

ผ่าน	อยู่ระหว่างการดำเนินงานขออนุญาตจากหน่วยงานรับผิดชอบอย่างถูกต้อง
ไม่ผ่าน	ไม่ได้ขออนุญาตจากหน่วยงานรับผิดชอบ ข้อเสนอแนะ ให้ขออนุญาตเลี้ยงสัตว์น้ำกับหน่วยงานรับผิดชอบอย่างถูกต้อง

1.2.5 ไม่ปิดกั้นการไหลของน้ำ

ผ่าน	ตั้งกระชังในบริเวณที่ปิดกั้นการไหลของน้ำเป็นบางส่วน
ไม่ผ่าน	ตั้งกระชังในบริเวณที่ปิดกั้นการไหลของน้ำ ข้อเสนอแนะ ย้ายกระชังให้อยู่ในที่ที่ไม่ปิดกั้นการไหลของน้ำ

2. การจัดการ

2.1 บ่อเลี้ยง

2.1.1 ปฏิบัติตามคู่มือการเลี้ยงสัตว์น้ำของกรมประมง หรือวิธีการอื่นที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ

ผ่าน	มีการเตรียมบ่อก่อนการเลี้ยง โดยการทำความสะอาด และปรับพื้นก้นบ่อ มีการกรองน้ำเพื่อป้องกันศัตรูปลาหรือสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค มีการเตรียมอาหารธรรมชาติก่อนการเลี้ยง แต่ไม่มีการตากบ่อ
ไม่ผ่าน	ไม่มีการเตรียมบ่อก่อนการเลี้ยง และไม่มีการกรองป้องกันศัตรูปลาหรือสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ข้อเสนอแนะ ควรมีการเตรียมบ่อก่อนการเลี้ยง โดยการทำความสะอาด และปรับพื้นก้นบ่อ มีการตากบ่อในระยะเวลาที่เหมาะสม และมีการกรองป้องกันศัตรูปลาหรือสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค มีการเตรียมอาหารธรรมชาติก่อนการเลี้ยง

2.1.2 มีแผนที่แสดงแหล่งที่ตั้งและแผนผังของฟาร์ม

ผ่าน	มีแผนที่แสดงแหล่งที่ตั้ง และแผนผังฟาร์ม จัดแบ่งพื้นที่ใช้ประโยชน์ภายในฟาร์ม ไม่เป็นสัดส่วน แต่มีแผนปรับปรุงแก้ไข
ไม่ผ่าน	ไม่มีแผนที่แสดงแหล่งที่ตั้ง และแผนผังฟาร์ม ข้อเสนอแนะ จัดทำแผนที่แสดงแหล่งที่ตั้ง และแผนผังฟาร์ม พร้อมทั้งจัดแบ่งพื้นที่ใช้ประโยชน์ให้เป็นสัดส่วน

2.1.3 น้ำทิ้งจากบ่อเลี้ยงต้องมีค่าไม่เกินค่ามาตรฐานน้ำทิ้งจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของกรมประมง

ผ่าน	น้ำทิ้งจากบ่อเลี้ยงต้องมีค่าไม่เกินค่ามาตรฐานน้ำทิ้งจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของกรมประมง และมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเป็นครั้งคราว
ไม่ผ่าน	น้ำทิ้งจากบ่อเลี้ยงต้องมีค่าเกินค่ามาตรฐานน้ำทิ้งจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของกรมประมง และไม่มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ข้อเสนอแนะ มีการปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้งให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเป็นประจำ

2.1.4 การเลี้ยงต้องดำเนินการอย่างถูกสุขลักษณะ

ผ่าน	มีการเลี้ยงอย่างถูกสุขลักษณะไม่สม่ำเสมอ
ไม่ผ่าน	การเลี้ยงไม่ถูกสุขลักษณะ ข้อเสนอแนะ ควรมีการเลี้ยงอย่างถูกสุขลักษณะอย่างสม่ำเสมอ เช่น มีการทำความสะอาดเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อนและหลังการใช้ในแต่ละบ่อ ป้องกันไม่ให้สัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณฟาร์ม ผู้เลี้ยงต้องมีความสะอาด เป็นต้น

2.2 กระชัง

2.2.1 ปฏิบัติตามคู่มือการเลี้ยงสัตว์น้ำของกรมประมง หรือวิธีการอื่นที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ

ผ่าน	มีการเตรียมกระชังก่อนการเลี้ยง โดยการทำความสะอาด ตรวจสอบความเรียบร้อยของกระชังให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานและดูแลรักษาไม่สม่ำเสมอ
ไม่ผ่าน	ไม่มีการเตรียมกระชังก่อนการเลี้ยง และขาดการดูแลรักษาตลอดการเลี้ยง ข้อเสนอแนะ ควรมีการเตรียมกระชังก่อนการเลี้ยง โดยการทำความสะอาด ตรวจสอบความเรียบร้อยของกระชังให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน และดูแลรักษาตลอดการเลี้ยง

2.2.2 มีแผนที่แสดงแหล่งที่ตั้งและแผนผังการวางกระชัง

ผ่าน	มีแผนที่แสดงแหล่งที่ตั้ง และแผนผังการวางกระชังซึ่งจัดแบ่งพื้นที่ใช้สอยไม่ชัดเจน แต่มีแผนปรับปรุงแก้ไข
ไม่ผ่าน	ไม่มีแผนที่แสดงแหล่งที่ตั้ง และแผนผังการวางกระชัง ข้อเสนอแนะ จัดทำแผนที่แหล่งที่ตั้ง และแผนผังกระชัง พร้อมทั้งจัดแบ่งพื้นที่ใช้สอยชัดเจน

2.2.3 การเลี้ยงต้องดำเนินการอย่างถูกสุขลักษณะ

ผ่าน	มีการเลี้ยงอย่างถูกสุขลักษณะไม่สม่ำเสมอ
ไม่ผ่าน	การเลี้ยงไม่ถูกสุขลักษณะ ข้อเสนอแนะ ควรมีการเลี้ยงอย่างถูกสุขลักษณะอย่างสม่ำเสมอ เช่น มีการทำความสะอาดเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อนและหลังการใช้ ป้องกันไม่ให้สัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณกระชัง และผู้เลี้ยงต้องมีความสะอาด เป็นต้น

2.2.4 จำนวนกระชังต้องไม่เกินศักยภาพการรองรับของแหล่งน้ำ

ผ่าน	จำนวนกระชังที่เลี้ยงไม่เกินศักยภาพการรองรับของแหล่งน้ำ โดย ตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณกระชังต้องไม่เกินมาตรฐานน้ำทิ้งของกรมประมง
ไม่ผ่าน	จำนวนกระชังเกินศักยภาพการรองรับของแหล่งน้ำ ข้อเสนอแนะ ปรับลดจำนวนกระชังให้เหมาะสมไม่มากเกินไปเกินศักยภาพแหล่งน้ำ

3. ปัจจัยการผลิต

3.1 ต้องใช้ปัจจัยการผลิต เช่น อาหาร อาหารเสริม วิตามิน ฯลฯ ที่ขึ้นทะเบียนกับทางราชการ (ในกรณีที่กำหนดให้ปัจจัยการผลิตนั้นต้องขึ้นทะเบียน) และไม่หมดอายุ

ผ่าน	เลือกใช้ปัจจัยการผลิตที่ได้ขึ้นทะเบียนกับกรมประมงหรือทางราชการอื่นๆ มีฉลากระบุโภชนาการของอาหาร และ/หรือ องค์ประกอบที่ชัดเจน มีข้อความระบุวันที่ผลิตและหมดอายุ แต่ไม่มีการวางแผนการจัดซื้อ
ไม่ผ่าน	ปัจจัยการผลิตที่ใช้ไม่มีการจดทะเบียน และพบปัจจัยการผลิตหมดอายุ ข้อแนะนำ ปัจจัยการผลิตที่ใช้มีการจดทะเบียนกับหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบ ใช้ปัจจัยการผลิตที่ไม่หมดอายุ และมีแผนการจัดซื้อที่ดี

3.2 ปัจจัยการผลิตต้องปลอดจากการปนเปื้อนของยาและสารต้องห้ามในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ตามประกาศทางราชการ

ผ่าน	ใช้ปัจจัยการผลิตที่ปลอดจากยาและสารต้องห้ามในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำตามประกาศทางราชการ
ไม่ผ่าน	ใช้ปัจจัยการผลิตที่มียาและสารต้องห้ามในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำตามประกาศทางราชการ ข้อแนะนำ ใช้ปัจจัยการผลิตที่ขึ้นทะเบียน และไม่มีการปนเปื้อนของยาและสารต้องห้ามฯ และ/หรือมีหลักฐานการตรวจสอบการปนเปื้อนของยาปฏิชีวนะ

3.3 การผลิตอาหารต้องมีกระบวนการที่ถูกสุขลักษณะและปลอดภัยต่อสัตว์น้ำและผู้บริโภค

ผ่าน	เลือกใช้วัตถุดิบที่มีคุณภาพ และต้องไม่หมดอายุ แต่บางขั้นตอนของการผลิตไม่ถูกสุขลักษณะและไม่ปลอดภัยต่อสัตว์น้ำและผู้บริโภค
ไม่ผ่าน	ใช้วัตถุดิบที่ไม่มีคุณภาพ หรือหมดอายุ และทุกขั้นตอนการผลิตไม่ถูกสุขลักษณะ ข้อแนะนำ ใช้วัตถุดิบที่มีคุณภาพ และต้องไม่หมดอายุ ทุกขั้นตอนการผลิตต้องสะอาดถูกสุขลักษณะและปลอดภัยต่อสัตว์น้ำและผู้บริโภค

3.4 มีการจัดเก็บปัจจัยการผลิตอย่างถูกสุขลักษณะ

ผ่าน	มีการจัดเก็บปัจจัยการผลิตในสถานที่เก็บที่ดี เช่น มีตู้เก็บความเย็น โรงเรือนโปร่ง มีอากาศถ่ายเทได้ดี ไม่มีความร้อนและความชื้นสูง มีหลังคาคลุมป้องกันแสงแดดและฝน สามารถป้องกันหนู และแมลงได้ดี มีชั้นวางเพื่อป้องกันความชื้น และไม่มีการจัดเก็บอย่างเป็นระเบียบ
ไม่ผ่าน	จัดเก็บปัจจัยการผลิตไม่ถูกสุขลักษณะ และไม่มีการจัดเก็บอย่างเป็นระเบียบ ข้อแนะนำ จัดเก็บปัจจัยการผลิตถูกสุขลักษณะ และเก็บอย่างเป็นระเบียบ

4. การจัดการดูแลสุขภาพสัตว์น้ำ

4.1 บ่อเลี้ยง

4.1.1 มีการเตรียมบ่อและอุปกรณ์อย่างถูกวิธีเพื่อป้องกันโรคที่จะเกิดกับสัตว์น้ำ

ผ่าน	มีการเตรียมบ่อและอุปกรณ์ที่ใช้อย่างถูกวิธี ทุกครั้ง เช่น ไม่ใช้สารเคมีที่เป็นพิษต่อมนุษย์ในการเตรียมบ่อและอุปกรณ์ แต่ไม่มีการตากบ่อ
ไม่ผ่าน	ไม่มีการเตรียมบ่อและอุปกรณ์ที่ใช้อย่างถูกวิธี หรือใช้สารเคมีที่เป็นพิษต่อมนุษย์ในการเตรียมบ่อและอุปกรณ์ ข้อเสนอแนะ ให้มีการเตรียมบ่อและอุปกรณ์อย่างถูกวิธี ไม่ใช้สารเคมีที่เป็นพิษต่อมนุษย์ และมีการตากบ่อทุกครั้ง

4.1.2 เมื่อสัตว์น้ำมีอาการผิดปกติไม่ควรใช้ยาและสารเคมีทันที ควรพิจารณาด้านการจัดการ เช่น การเปลี่ยนถ่ายน้ำตามความเหมาะสมและ/หรือเพิ่มอากาศก่อนการใช้ยาและสารเคมี

ผ่าน	เมื่อสัตว์น้ำมีอาการผิดปกติต้องรีบบำบัด โดยพิจารณาปรับสภาพแวดล้อมในบ่อ เช่น การเปลี่ยนถ่ายน้ำ เพิ่มอากาศ ลดการให้อาหาร เป็นต้น แต่ไม่มีการวินิจฉัยโรคก่อนที่จะใช้ยาและสารเคมี
ไม่ผ่าน	เมื่อสัตว์น้ำมีอาการผิดปกติ ใช้ยาและสารเคมีทันทีโดยไม่มีการปรับสภาพแวดล้อมในบ่อ ข้อเสนอแนะ ควรพิจารณาปรับสภาพแวดล้อมในบ่อเป็นอันดับแรก และมีการวินิจฉัยโรคก่อนใช้ยาและสารเคมี

4.1.3 ในกรณีที่สัตว์น้ำป่วยจำเป็นต้องใช้ยาและสารเคมี ให้ใช้ยาและสารเคมีที่ขึ้นทะเบียนถูกต้อง และปฏิบัติตามฉลากอย่างเคร่งครัด

ผ่าน	ใช้ยาและสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ได้และขึ้นทะเบียนกับทางราชการอย่างถูกต้อง แต่ไม่ปฏิบัติตามฉลากอย่างเคร่งครัด
ไม่ผ่าน	ใช้ยาและสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ได้ แต่ไม่มีการขึ้นทะเบียนกับทางราชการ ไม่ปฏิบัติตามฉลาก ข้อเสนอแนะ ให้ใช้ยาและสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ได้ มีการขึ้นทะเบียนกับทางราชการถูกต้อง ปฏิบัติตามฉลากอย่างเคร่งครัด

4.1.4 ไม่ใช่ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ

ผ่าน	ไม่ใช่ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ
ไม่ผ่าน	ใช้ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ ข้อเสนอแนะ ไม่ใช่ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ

4.1.5 เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรคต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบและมีวิธีการจัดการซากและน้ำทิ้งที่เหมาะสม

ผ่าน	เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรคมีการแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ เป็นบางครั้ง แต่มีวิธีการจัดการซากที่เหมาะสม เช่น ผึ่งดิน หรือเผา ไม่นำซากมาไว้บริเวณคั่นบ่อ เป็นต้น
ไม่ผ่าน	เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรค ไม่มีการแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ หรือไม่มีวิธีการจัดการซากและน้ำทิ้งที่เหมาะสม เช่น ทิ้งซากในแหล่งน้ำ หรือไม่มีการควบคุมการแพร่กระจายของโรค ข้อเสนอแนะ เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรคต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบทุกครั้ง มีวิธีการจัดการซากที่เหมาะสม และมีการควบคุมการแพร่กระจายของโรค

4.2 กระชัง

4.2.1 มีการเตรียมและวางกระชังอย่างถูกต้องเหมาะสมเพื่อป้องกันปัญหาสิ่งแวดล้อมและโรคระบาด

ผ่าน	ทำความสะอาดกระชัง และจัดรูปแบบการวางกระชังให้น้ำสามารถถ่ายเทได้สะดวก เพื่อป้องกันการเกิดโรค แต่ไม่มีการเก็บกระชังที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์ขึ้น
ไม่ผ่าน	ไม่มีการทำความสะอาดกระชัง และจัดรูปแบบการวางกระชังไม่เหมาะสม น้ำไม่สามารถถ่ายเทได้สะดวก ไม่มีการเก็บกระชังที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์ขึ้น ข้อเสนอแนะ ควรทำความสะอาดกระชัง จัดรูปแบบการวางกระชังให้น้ำสามารถถ่ายเทได้สะดวก เพื่อป้องกันการเกิดโรค และเก็บกระชังที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์ขึ้น

4.2.2 มีการเฝ้าระวังและดูแลสุขภาพสัตว์น้ำที่เลี้ยงอย่างสม่ำเสมอ ในกรณีพบว่าสัตว์น้ำมีอาการผิดปกติให้รีบดำเนินการแก้ไขอย่างเหมาะสม

ผ่าน	มีการเฝ้าระวังและดูแลสุขภาพสัตว์น้ำที่เลี้ยงอย่างสม่ำเสมอ มีการวินิจฉัยหาสาเหตุเมื่อสัตว์น้ำมีอาการผิดปกติ และสามารถแก้ไขได้ด้วยวิธีการที่เหมาะสม ไม่มีการติดตามข่าวสารเกี่ยวกับโรคระบาดและสภาพแวดล้อม
ไม่ผ่าน	ไม่มีการเฝ้าระวังและดูแลสุขภาพสัตว์น้ำที่เลี้ยง ไม่มีการวินิจฉัยหาสาเหตุเมื่อสัตว์น้ำมีอาการผิดปกติ ไม่มีการติดตามข่าวสารเกี่ยวกับโรคระบาดและสภาพแวดล้อม ข้อเสนอแนะ ควรเฝ้าระวังและดูแลสุขภาพสัตว์น้ำที่เลี้ยงอย่างสม่ำเสมอ มีการวินิจฉัยหาสาเหตุเมื่อสัตว์น้ำมีอาการผิดปกติ และแก้ไขด้วยวิธีการที่เหมาะสม และติดตามข่าวสารเกี่ยวกับโรคระบาดและสภาพแวดล้อม ทั้งในกลุ่มที่เลี้ยงใกล้เคียงและภายนอกอยู่เสมอ

4.2.3 ในกรณีที่สัตว์น้ำป่วยจำเป็นต้องใช้ยาและสารเคมี ให้ใช้ยาและสารเคมีที่ขึ้นทะเบียนถูกต้อง และปฏิบัติตามฉลากอย่างเคร่งครัด

ผ่าน	ใช้ยาและสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ได้และขึ้นทะเบียนกับทางราชการอย่างถูกต้อง แต่ไม่ปฏิบัติตามฉลากอย่างเคร่งครัด
ไม่ผ่าน	ใช้ยาและสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ได้ แต่ไม่มีการขึ้นทะเบียนกับทางราชการ และไม่ปฏิบัติตามฉลาก ข้อเสนอแนะ ให้ใช้ยาและสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ได้และมีทะเบียนถูกต้อง โดยปฏิบัติตามฉลากอย่างเคร่งครัด

4.2.4 ทำความสะอาดกระชังและอุปกรณ์เป็นระยะๆ ตลอดการเลี้ยง

ผ่าน	ทำความสะอาดกระชังและอุปกรณ์เป็นระยะๆ ตลอดการเลี้ยง แต่ไม่มีแผนการทำ ความสะอาด
ไม่ผ่าน	ไม่ทำความสะอาดกระชังและอุปกรณ์ ข้อเสนอแนะ ทำความสะอาดกระชังและอุปกรณ์เป็นระยะๆ ตลอดการเลี้ยง และมีแผนการทำ ความสะอาด

4.2.5 ไม่ใช้ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ

ผ่าน	ไม่ใช้ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ
ไม่ผ่าน	ใช้ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ ข้อเสนอแนะ ไม่ใช้ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ

4.2.6 เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรคต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบและมีวิธีการจัดการซากที่เหมาะสม

ผ่าน	เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรคมีการแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ บางครั้งและมีวิธีการจัดการซากที่เหมาะสม เช่น ผึ่งดิน หรือเผา ไม่ทิ้งซากลงในแหล่งน้ำ เป็นต้น
ไม่ผ่าน	เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรค ไม่มีการแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ หรือไม่มีการจัดการซากและน้ำทิ้งที่เหมาะสม เช่น ทิ้งซากในแหล่งน้ำ เป็นต้น ข้อเสนอแนะ เมื่อสัตว์น้ำป่วยหรือมีการระบาดของโรคต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบทุกครั้ง มีวิธีการจัดการซากที่เหมาะสม

5. สุขลักษณะฟาร์ม

5.1 บ่อเลี้ยง

5.1.1 มีการจัดการระบบน้ำทิ้งที่เหมาะสม น้ำทิ้งจากบ้านเรือนต้องแยกจากระบบการเลี้ยง

ผ่าน	ระบบน้ำทิ้งจากบ้านเรือนแยกจากระบบการเลี้ยงชัดเจนและไม่พบการรั่วซึมของระบบน้ำทิ้งมาสู่ระบบการเลี้ยง แต่มีการรักษาความสะอาดของทางระบายน้ำทิ้งเป็นครั้งคราว ตรวจสอบเศษขยะในทางระบายน้ำทิ้ง
ไม่ผ่าน	ระบบน้ำทิ้งจากบ้านเรือนไม่แยกจากระบบการเลี้ยง มีการรั่วซึมของระบบน้ำทิ้งมาสู่ระบบการเลี้ยง พบเศษขยะในทางระบายน้ำทิ้ง ข้อเสนอแนะ จัดการแยกระบบระบายน้ำทิ้งจากบ้านเรือน บริเวณฟาร์มให้ชัดเจน และดูแลทางระบายน้ำทิ้งให้มีความสะอาด

5.1.2 ห้องสุขาแยกเป็นสัดส่วน ห่างจากบ่อเลี้ยงและมีระบบจัดการของเสียอย่างถูกสุขลักษณะ

ผ่าน	ห้องสุขา แยกเป็นสัดส่วน อยู่ห่างจากบ่อเลี้ยง ใช้ถังส้วมซึม หรือถังอิมตัวเพื่อเก็บกักของเสีย น้ำที่ระบายออกจากห้องสุขาไม่ไหลลงสู่ระบบเลี้ยง แต่มีการรักษาความสะอาดเป็นบางครั้ง
ไม่ผ่าน	ห้องสุขาไม่แยกเป็นสัดส่วน อยู่ใกล้บ่อเลี้ยง มีน้ำทิ้งไหลลงสู่ระบบเลี้ยง และไม่รักษาความสะอาด ข้อเสนอแนะ ปรับปรุงห้องสุขาใช้ถังส้วมซึม หรือถังอิมตัวเพื่อเก็บกักของเสีย ป้องกันไม่ให้น้ำทิ้งจากห้องสุขาไหลลงสู่ระบบเลี้ยง และรักษาความสะอาดอยู่เสมอ

5.1.3 จัดอุปกรณ์ เครื่องมือรวมทั้งปัจจัยการผลิตต่างๆ ในบริเวณฟาร์มให้เป็นระเบียบ สะอาด ถูกสุขลักษณะอยู่เสมอ

ผ่าน	มีการจัดเก็บอุปกรณ์ เครื่องมือ และปัจจัยการผลิตบางอย่างไม่เป็นระเบียบ มีการทำความสะอาดอุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้อยู่เสมอ
ไม่ผ่าน	จัดเก็บอุปกรณ์ เครื่องมือ และปัจจัยการผลิต ไม่เป็นระเบียบ ไม่มีการทำความสะอาดอุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ ข้อเสนอแนะ ควรจัดเก็บอุปกรณ์ เครื่องมือ และปัจจัยการผลิตอย่างเป็นระเบียบ มีการทำความสะอาดอุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้อยู่เสมอ

5.1.4 มีระบบการจัดเก็บขยะที่ดี เช่น ถังขยะมีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันแมลงวัน หนู แมลงสาบ และการค้ำเชื้อของสัตว์เลี้ยง

ผ่าน	มีการดูแลความสะอาดโดยทั่วไปของฟาร์มเลี้ยงอย่างสม่ำเสมอ มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิด แต่อาจจะพบขยะทิ้งอยู่ในฟาร์มเลี้ยงเล็กน้อย มีการจัดการการทำลายขยะอย่างถูกสุขอนามัย
ไม่ผ่าน	ไม่มีการดูแลความสะอาดโดยทั่วไปของฟาร์มเลี้ยง ไม่มีถังขยะ พบขยะทิ้งอยู่ในฟาร์มเลี้ยงสะสมจนน่ารังเกียจ ไม่มีการจัดการการทำลายขยะอย่างถูกสุขอนามัย ข้อเสนอแนะ ทำความสะอาดบริเวณฟาร์มเลี้ยงอย่างสม่ำเสมอ จัดหาถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิด และมีการจัดการการทำลายขยะอย่างถูกสุขอนามัย

5.2 กระชัง

5.2.1 มีห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะ

ผ่าน	มีห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะอยู่บนฝั่ง และน้ำทิ้งจากห้องสุขาต้องไม่ไหลลงสู่แหล่งเลี้ยง แต่มีการทำความสะอาดบ้างเป็นบางครั้ง หรือหากมีห้องสุขาอยู่ในกระชัง ต้องถูกสุขลักษณะ และมีการป้องกันการรั่วซึมของถังกักเก็บของเสียและน้ำทิ้งจากห้องสุขาไม่ให้ไหลลงสู่แหล่งเลี้ยง
ไม่ผ่าน	มีห้องสุขาที่ไม่ถูกสุขลักษณะ น้ำทิ้งจากห้องสุขาไหลลงสู่แหล่งเลี้ยง ข้อเสนอแนะ ปรับปรุงห้องสุขาให้ถูกสุขลักษณะ ควรอยู่บนฝั่ง และมีการป้องกันน้ำทิ้งจากห้องสุขาไม่ให้ไหลลงสู่แหล่งเลี้ยง และมีการรักษาความสะอาดอยู่เสมอ

5.2.2 ไม่ทิ้งขยะหรือสิ่งปฏิกูลในบริเวณกระชังเลี้ยงสัตว์น้ำ ควรนำไปทิ้งหรือทำลายอย่างถูกต้อง

ผ่าน	พบขยะหรือสิ่งปฏิกูลในบริเวณกระชังเลี้ยงสัตว์น้ำเล็กน้อย มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดเพื่อป้องกันแมลงวัน หนู แมลงสาบ และการค้ำยเชื้อของสัตว์ ควรนำขยะไปทิ้งหรือทำลายบนฝั่งด้วยวิธีการที่ถูกต้อง
ไม่ผ่าน	พบขยะหรือสิ่งปฏิกูลในบริเวณกระชังเลี้ยงสัตว์น้ำ ไม่มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดเพื่อป้องกันแมลงวัน หนู แมลงสาบ และการค้ำยเชื้อของสัตว์ และไม่นำขยะไปทิ้งหรือทำลายบนฝั่งด้วยวิธีการที่ถูกต้อง ข้อเสนอแนะ เก็บขยะหรือสิ่งปฏิกูลในบริเวณกระชังเลี้ยงสัตว์น้ำไปทิ้งหรือทำลายบนฝั่งอย่างถูกต้อง

5.2.3 ทำความสะอาดกระชัง อุปกรณ์ เครื่องมือและเครื่องใช้ต่าง ๆ ให้สะอาด จัดให้เป็นระเบียบอยู่เสมอ

ผ่าน	กระชัง อุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ต่าง ๆ มีความสะอาด ไม่มีการจัดเก็บให้เป็นระเบียบ
ไม่ผ่าน	กระชัง อุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ต่าง ๆ ไม่สะอาด ไม่มีการจัดเก็บให้เป็นระเบียบ ข้อเสนอแนะ ควรทำความสะอาดและจัดเก็บอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ต่าง ๆ อย่างเป็นระเบียบ

6. การเก็บเกี่ยวและการขนส่ง

6.1 วางแผนเก็บเกี่ยวผลผลิตตามความต้องการของตลาด และมีหนังสือกำกับการจำหน่ายสัตว์น้ำและลูกพันธุ์สัตว์น้ำ

6.1.1 วางแผนเก็บเกี่ยวผลผลิตตามความต้องการของตลาด

ผ่าน	มีการวางแผนการเก็บเกี่ยวผลผลิตล่วงหน้าตามความต้องการของตลาด
ไม่ผ่าน	ไม่มีการวางแผนการเก็บเกี่ยวผลผลิตล่วงหน้าตามความต้องการของตลาด ข้อเสนอแนะ ควรมีการวางแผนการเก็บเกี่ยวผลผลิตล่วงหน้าตามความต้องการของตลาด

6.1.2 มีหนังสือกำกับการจำหน่ายสัตว์น้ำและลูกพันธุ์สัตว์น้ำ

ผ่าน	มีใบกำกับการจำหน่ายสัตว์น้ำและลูกพันธุ์สัตว์น้ำ
ไม่ผ่าน	ไม่มีใบกำกับการจำหน่ายสัตว์น้ำและลูกพันธุ์สัตว์น้ำ ข้อเสนอแนะ ต้องมีใบกำกับการจำหน่ายสัตว์น้ำและลูกพันธุ์สัตว์น้ำ

6.2 มีการจัดการและดูแลรักษาสัตว์น้ำอย่างถูกสุขลักษณะระหว่างการเก็บเกี่ยวและการขนส่ง เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพและปลอดภัยต่อผู้บริโภค

ผ่าน	มีการทำความสะอาดสัตว์น้ำหลังการเก็บเกี่ยวด้วยน้ำสะอาด มีการขนส่งด้วยวิธีการที่ถูกต้องเหมาะสม เช่น หลีกเลี้ยงการขนส่งในเวลากลางวันเพื่อไม่ให้เกิดการสูญเสีย เป็นต้น โดยเน้นความสะอาดทุกขั้นตอนของการเก็บเกี่ยวและการขนส่ง
ไม่ผ่าน	ไม่มีการทำความสะอาดสัตว์น้ำหลังการเก็บเกี่ยว มีการขนส่งด้วยวิธีการที่ไม่ถูกต้อง ข้อเสนอแนะ ควรทำความสะอาดสัตว์น้ำหลังการเก็บเกี่ยวด้วยน้ำสะอาด มีการขนส่งด้วยวิธีการที่ถูกต้องเหมาะสม เช่น หลีกเลี้ยงการขนส่งในเวลากลางวันเพื่อไม่ให้เกิดการสูญเสีย เป็นต้น และเน้นความสะอาดทุกขั้นตอนของการเก็บเกี่ยวและการขนส่ง

6.3 ผลผลิตสัตว์น้ำที่เก็บเกี่ยวต้องไม่มียาหรือสารเคมีตกค้างเกินมาตรฐานกำหนด

ผ่าน	ผลผลิตสัตว์น้ำที่เก็บเกี่ยวมียาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ ตกค้าง ไม่เกินมาตรฐานกำหนด
ไม่ผ่าน	ผลผลิตสัตว์น้ำที่เก็บเกี่ยวมียาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการ ตกค้างเกินมาตรฐานกำหนด ข้อเสนอแนะ ไม่ใช้ยาและสารเคมีต้องห้ามตามประกาศทางราชการในระหว่างการเลี้ยง และระหว่างการขนส่ง

7. การเก็บข้อมูล

บันทึกการจัดการ การเลี้ยง การให้อาหาร การตรวจสอบสุขภาพ การใช้ยา และสารเคมีอย่างสม่ำเสมอ และบันทึกข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน

ผ่าน	มีการจดบันทึกการจัดการฟาร์มเลี้ยง การให้อาหาร การใช้ยาและสารเคมี ไม่สม่ำเสมอ
ไม่ผ่าน	ไม่มีการจดบันทึกการจัดการฟาร์มเลี้ยง การให้อาหาร การใช้ยาและสารเคมี ข้อเสนอแนะ มีการจดบันทึกการให้อาหาร การใช้ยา และสารเคมีทุกครั้งที่ปฏิบัติงานเสร็จทันที

ข้อพิจารณาพิเศษ

กรณีการเลี้ยงกบ

ให้ใช้แบบประเมินตามหัวข้อย่อย ดังนี้

2.1.1 ปฏิบัติตามคู่มือการเลี้ยงกบของกรมประมง หรือวิธีการอื่นที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ

ผ่าน	มีการเตรียมบ่อก่อนการเลี้ยง โดยการทำความสะอาด มีการกรองน้ำเพื่อป้องกันศัตรูของกบหรือสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค มีบริเวณให้กบขึ้นมาจากน้ำ และมีวัสดุพรางแสง แต่ไม่มีการตากบ่อ
ไม่ผ่าน	ไม่มีการเตรียมบ่อ ตากบ่อ ฆ่าเชื้อ และกรองน้ำ ก่อนการเลี้ยง ข้อแนะนำ ควรเตรียมบ่อก่อนการเลี้ยง โดยการทำความสะอาด มีการกรองน้ำเพื่อป้องกันศัตรูของกบหรือสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค มีบริเวณให้กบขึ้นมาจากน้ำ และมีวัสดุพรางแสง มีการตากบ่อและฆ่าเชื้อโรค

กรณีการเลี้ยงตะพาบน้ำ

ให้ใช้แบบประเมิน ตามหัวข้อย่อย ดังนี้

2.1.1 ปฏิบัติตามคู่มือการเลี้ยงตะพาบน้ำของกรมประมง หรือวิธีการอื่นที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ

ผ่าน	มีการเตรียมบ่อก่อนการเลี้ยง โดยการทำความสะอาด ปรับพื้นที่บ่อ แต่ไม่มีการตากบ่อ
ไม่ผ่าน	ไม่มีการเตรียมบ่อก่อนการเลี้ยง ข้อแนะนำ ควรมีการเตรียมบ่อก่อนการเลี้ยง โดยการทำความสะอาด และปรับพื้นที่บ่อ และมีการตากบ่อ