

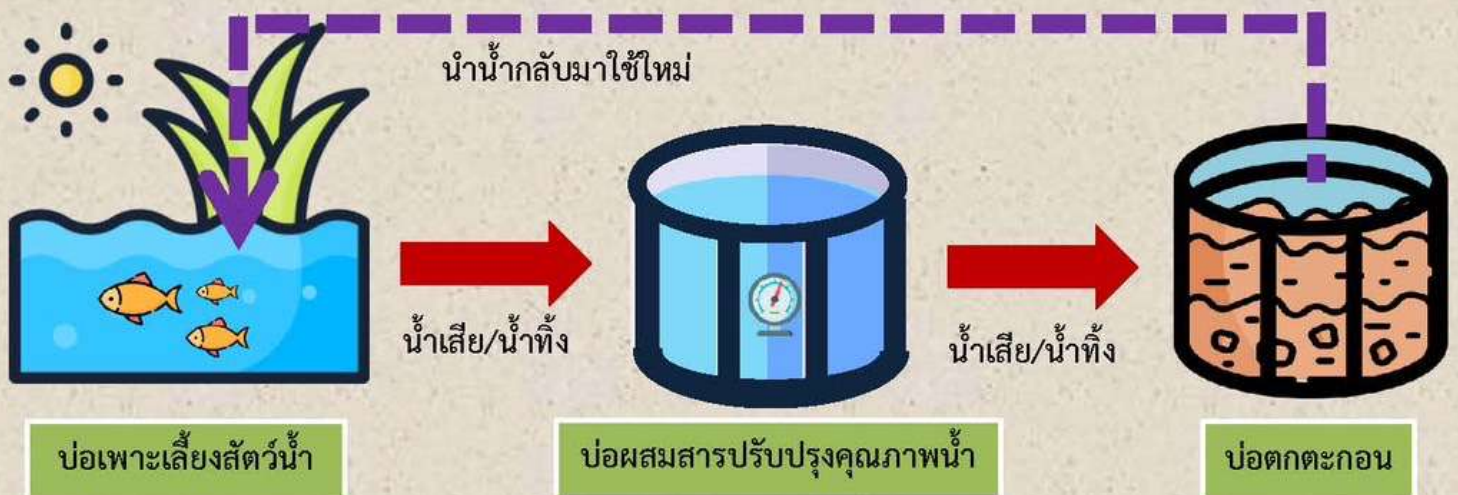
การบำบัดน้ำเสียจากการเพาะเลี้ยง



สัตว์น้ำกร่อย



น้ำเสียจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย เป็นน้ำที่มีสารให้ความเค็มในการเลี้ยงปนอยู่มาก จึงต้องใช้สารปรับปรุงคุณภาพน้ำเพื่อทำให้ของเสียในน้ำตกตะกอน โดยสารปรับปรุงคุณภาพน้ำ ที่แนะนำ ได้แก่ ปูนดิบหรือหินปูน ปูนเผาหรือแคลเซียมออกไซด์ ปูนขาวหรือปูนไฮดรอกไซด์ สารส้ม และซีโอไลท์ เป็นต้น บ่อน้ำที่ใช้สำหรับการบำบัดน้ำเสีย อย่างน้อยต้องรองรับปริมาณ น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากบ่อเพาะเลี้ยงได้ทั้งหมด หรือสามารถรองรับน้ำเสียได้มากกว่า 2 ถึง 3 เท่า ของปริมาณน้ำเสียที่เกิด



การดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย ควรมีการขุดลอกตะกอนเลนที่สะสม อยู่กันบ่อเพาะเลี้ยง 1 ครั้ง ต่อ 1 ถึง 2 รอบการเลี้ยง และหากมีการติดตั้ง เครื่องเติมอากาศในบ่อเติมอากาศ ควรมีการดูแลรักษาอุปกรณ์หรือ ซ่อมบำรุงอยู่เสมอ



แหล่งน้ำสาธารณะ



ระบายน้ำทิ้งบางส่วน