

การจัดการคุณภาพน้ำในบ่อเลี้ยงด้วย



ปม.๑ บอล



วิธีขยายหัวเชื้อจุลินทรีย์ ปม.๑

- ❖ วิธีการขยายหัวเชื้อจุลินทรีย์ ปม.๑ สำหรับถังใส่น้ำสะอาด ลิตร ๑๐๐

วัสดุ

๑. หัวเชื้อจุลินทรีย์ปม. ๑ (๕๐ กรัม)
๒. น้ำตาลทรายแดง (๒๕๐ กรัม)
๓. อาหารกุ้ง/ปลาบดละเอียด (๒๕๐ กรัม)

วิธีทำ

๑. ผสมทุกส่วนในภาชนะที่มีฝาหรือมีวัสดุปิดเพื่อป้องกันการปนเปื้อนจากเชื้อฝุ่นหรืออากาศ
๒. ให้อากาศปานกลางเพียงพอ ให้ส่วนผสมทั้งหมดไม่ตกตะกอน
๓. ขยายหัวเชื้อเป็นเวลา ๓๖-๗๒ ชั่วโมง



วัสดุสำหรับทำ จุลินทรีย์ ปม.๑ บอล



รำละเอียด ๒ กิโลกรัม



ขี้ไก่ ๑ กิโลกรัม



อาหารกุ้ง หรืออาหารปลา
บดละเอียด ๑ กิโลกรัม



แร่เฟอร์ไรท์ ๑ กระสอบ
หรือใช้ดินละเอียด ๑ กิโลกรัม
เพื่อช่วยในการปั้นก้อน

วิธีการทำจุลินทรีย์ ปม.๑ บอล

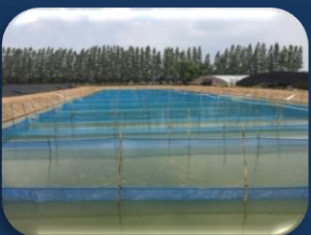
๑. รำละเอียด ๒ กิโลกรัม
๒. มูลไก่ตากแห้ง ๑ กิโลกรัม
๓. อาหารกุ้งบดละเอียด ๑ กิโลกรัม
๔. แร่เฟอร์ไรท์ ๑ กระสอบ (๑๒.๕ กิโลกรัม)
๕. นำส่วนผสมข้อ ๑ - ๔ ผสมเข้าด้วยกัน แล้วใช้หัวเชื้อ



- จุลินทรีย์ ปม.๑ ที่เราขยายไว้แล้วผสมพอมหาด
๖. ปั้นเป็นก้อนขนาดเท่าลูกปิงปอง
๗. นำไปตากในที่ร่ม มีลมพัดผ่าน ๓ - ๗ วัน ๑ ชุด (ปั้นได้ประมาณ ๓๕๐ ลูก)

อัตราการใช้ ปม.๑ บอล

๑. สำหรับน้ำเสีย ใช้ ๑ ลูกต่อ ๔ ตารางเมตร
๒. สำหรับปรับปรุงคุณภาพน้ำในบ่อเลี้ยงปลา ใช้ ๑ ลูกต่อ ๒๐ ตารางเมตร (๑ ไร่ ใช้ประมาณ ๘๐ ลูก)



ช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

EM Ball (อีเอ็มบอล) คืออะไร

EM Ball ย่อมาจาก Effective Microorganism Ball

หมายถึง กลุ่มจุลินทรีย์ที่มีประสิทธิภาพ

ประโยชน์ของ EM Ball

๑. กำจัดน้ำเสีย ในบ่อเลี้ยงปลา
๒. ลดต้นทุนการเปลี่ยนถ่ายน้ำ
๓. เมื่อบ่อมีจุลินทรีย์กลุ่มดีอยู่มากๆ ทำให้สัตว์น้ำมีภูมิคุ้มกันที่ดี แข็งแรง อัตราการรอดและอัตราแลกเนื้อสูงขึ้น โตไวไม่เป็นโรคง่าย กินอาหารได้ดี ไม่ต้องใช้ยาปฏิชีวนะ ช่วยลดต้นทุนลง และปลอดภัยกับผู้บริโภค รักษาสิ่งแวดล้อม ห่วงใยผู้บริโภค



โดย ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดปราจีนบุรี เลขที่ ๒๓๖ หมู่ ๗ ต.กบินทร์ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี ๒๕๑๑๐

โทรศัพท์/โทรสาร ๐๓๗-๔๕๒๕๙๐ และ ๐๓๗-๔๕๒๕๙๑ e-mail :ifprachinburi@gmail.com

<https://www4.fisheries.go.th/rfa-prachinburi>