

ธนาคารหมึก

โดย Min Sen Agro สิงหาคม 2563

แนวความคิดของการอนุรักษ์สัตว์น้ำ เพื่อช่วยให้ประมงไทยสามารถดำเนินการได้ต่อเนื่อง ซึ่งเริ่มจากการอนุบาลปูม้า โดยเข้าใจว่าเริ่มจากที่อ่าวพุมเรียง จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยชาวประมงออกไปจับสัตว์น้ำได้วันละหลายร้อยกิโลกรัม แต่เมื่อเวลาผ่านไป ปริมาณสัตว์น้ำโดยเฉพาะปูม้า และปูทะเลในอ่าวพุมเรียงได้ลดลงอย่างน่าใจหาย และมีการจัดตั้งธนาคารปูม้ามาตั้งแต่ปี 2550 โดยรับบริจาค แม่ปูไข่นอกกระดองจากชาวประมง มาฝากอนุบาลเลี้ยงในกระชังให้เติบโต แล้วนำลูกปูที่ได้จากไข่ ไปปล่อยให้เติบโตต่อไปในอ่าว เป็นการเพิ่มจำนวนปูในธรรมชาติ โดยแม่ปูหนึ่งแม่ให้ลูกปู 3-7 แสนตัว

แต่สำหรับหมึก นั้นไม่ง่ายที่จะจับแม่หมึกมา แต่ชาวประมงเริ่มเห็นจากการที่มีไข่หมึกที่ติดมากับอวน และพยายามที่จะฟักไข่หมึกนั้น จนออกมาเป็นลูกหมึก และเลี้ยงดูในระยะหนึ่งก่อนที่จะนำไปปล่อยสู่ทะเล โดยร่วมมือกับอุทยานวิทยาศาสตร์พระจอมเกล้า ณ หว้ากอ โดยมีขั้นตอน ดังนี้

- 1) การล้างทำความสะอาดไข่หมึก ด้วยน้ำเค็ม หรือน้ำทะเล
- 2) การแยกชนิดของไข่หมึก มีทั้งหมึกหอม ที่มีลักษณะเป็นไข่รียาว ๆ เป็นข้อปล้อง แต่ละข้อปล้องจะมีหนึ่งตัว ไข่หมึกกระดองจะมีลักษณะเป็นไข่กลม ๆ โดยจะแยกในตะกร้า
- 3) การแยกวันที่ที่รับมา เพื่อให้ทราบว่าไข่จะฟักวันไหน เป็นการศึกษาโดยนำไข่นี้มาไว้ในถังน้ำทะเล และเปิดออกซิเจนให้ตลอดเวลา เป็นระยะไข่ใหม่

ไข่อ่อน จะเป็นระยะที่เห็นข้อปล้องชัดเจน
ระยะที่สาม จะเห็นไข่แดง

ระยะที่สี่ ไข่แดงจะหายไป และพร้อมที่จะฟักเป็นตัวออกมา
ชาวประมงมักจะนำไข่หมึกเหล่านี้ใส่ไว้ในกระชังลอยในทะเล ขนาด
3x2x2 เมตร ใช้อวนโพลีเอททิลีนสีแดง ขนาดตาอวน 0.5 ซม และ
นำไข่หมึกมาใส่ไว้ในกระชัง ผูกห่างกันประมาณ 30 ซม เพื่อให้ไข่
หมึกนั้นได้มีโอกาสฟักตัว โดยทั่วไปประมาณ 9 วันก็จะเห็นลูกหมึกได้
ออกมา

เมื่อมีการฟักเป็นตัวออกมาแล้ว อาหารที่ให้ คือ อาร์ทีเมีย ซึ่งเป็น
แพลงตอนสัตว์ มีลักษณะคล้ายลูกน้ำ โดยหมึกจะชอบทานอาหารที่ตัว
ใหญ่กว่ามัน จึงต้องเลี้ยงอาร์ทีเมียนี้ให้โตตามขนาดของหมึก และต้อง
ให้ปริมาณที่มาก เนื่องจากพวกนี้หิวตลอดเวลา จึงต้องให้อาหารบ่อย
ๆ (อาร์ทีเมีย ทานร่วมรสกับน้ำตาลเป็นอาหาร ร่วมกับแพลงตอนพืช)
การปล่อยปลาหมึกก็ต้องปล่อยในพื้นที่ที่มีโชดหินมากหน่อย หรือมี
แนวปะการังให้กับลูกหมึกเหล่านี้ได้หลบซ่อนตัวได้ และน้ำต้อง
ใส โดยจะค่อย ๆ ปล่อย เพื่อให้หมึกมีการปรับตัว
หมึก ไม่ใช่ปลา จึงไม่เรียกปลาหมึก หมึกเป็นสัตว์ไม่มีกระดูกสัน
หลัง และอยู่ในตระกูลเดียวกับหอย จึงขอเปลี่ยนวิธีเรียกเป็น
หมึก แทนปลาหมึก แต่ปลาเป็นสัตว์มีกระดูกสันหลัง

ติดตามเพิ่มเติมได้จาก www.minsenconcept.com