

การถอดความรู้ กลุ่มที่ 3 ข้าว ป่า ปลา กระป๋อง “อัลไล อัลไล จัดการได้หมด ก็ไม่รู้สินะ...”



## ที่มาของเจ้าของกิน



หัวหน้าสถานี  
วิจัยเพื่อการ  
พัฒนาชายฝั่ง  
อันดามัน

หัวหน้า  
สำนักงาน  
เลขานุการ  
คณะประมง

อายุราชการ  
26 ปี

นายกำจัด  
รีนเริงดี

หัวหน้าสถานี  
วิจัยประมง  
คลองวาฬ

การ  
เพาะเลี้ยง  
สัตว์น้ำ

หัวหน้าสถานี  
วิจัยประมง  
กำแพงแสน



การถอดความรู้ กลุ่มที่ 3 ข้าว ป่า ปลา กระป๋อง “อัลไล อัลไล จัดการได้หมด ก็ไม่รู้สินะ...”



# กิจกรรมที่ 1

ชื่อ องค์ ความรู้	กระบวนการ (Work Flow)	ผู้เชี่ยวชาญ (เจ้าของกิน)	ลักษณะของงานที่ เกี่ยวข้อง
เทคนิคการ เพาะปมำให้ มีอัตราการ รอดสูงกว่า 95%	1. เตรียมสถานที่	นายกำจัด รีนเริงดี	
	2. เตรียมโรงเพาะฟักปมำ		ช่างทำบ่อซีเมนต์
	3. คัดเลือกแม่พันธุ์ เลือกตัวที่มีไข่สี เทาอมดำ		ชาวประมง
	4. การเตรียมแม่พันธุ์		
	5. การเพาะพันธุ์		
	6. การเลี้ยงปมำในบ่ออนุบาล		



## กิจกรรมที่ 2 การเรียนรู้ (Learn)

องค์ความรู้	ขั้นตอนการทำงาน (Flow Chart/ Work Flow)	คำถาม (เทคนิค/ กลวิธีการ ปฏิบัติงาน)	ข้อมูลจาก		สรุป Know How (กึ๋น)	หมายเหตุ
			การ สัมภาษณ์/ เรื่องเล่า/การ สอนงาน/ ลปรร	การสังเกต		
เทคนิคการ เพาะปมทำให้มี อัตราการรอด สูงกว่า 95%	1. การเตรียม สถานที่ เลือก สถานที่ใกล้ ชายฝั่ง หลีกเลี่ยง แหล่งชุมชน ต้องมี น้ำ ไฟฟ้า และ สะดวกในการ ขนส่ง				บริเวณใกล้ ชายฝั่ง ทะเล เพื่อลด ค่าใช้จ่ายใน การลำเลียง กากตะกอน มาเก็บ ไม่ควรอยู่ใน เขตชุมชน ตให้ค่านึก งน้ำเสีย ากชุมชน จะมีการ มขนาดมที่ สะดวก	นายกำจัด รื่นเรืองดี



# กิจกรรมที่ 2 การเรียนรู้ (Learn)

องค์ความรู้	ขั้นตอนการทำงาน (Flow Chart/Work Flow)	คำถาม (เทคนิค/ กลวิธีการ ปฏิบัติงาน)	ข้อมูลจาก		สรุป Know How (กึ๋น)	หมายเหตุ
			การสัมภาษณ์/เรื่อง เล่า/การสอนงาน/ การสังเกต	การสังเกต		
<p>เทคนิคการ เพาะปุ๋ยให้มี อัตราการรอด สูงกว่า 95%</p>	<p>2. การเตรียมโรงเพาะ ปุ๋ย</p> <p>2.1 บ่อเก็บน้ำ ประ 50 – 80 ตัน</p> <p>- สูดน้ำทะเลมาเก็บ พัก และเติมคลอรีน ppt (part per thousand) ทั่ว 2- จนหมดคลอรีน (โด ทดสอบ)</p> <p>2.2 ถังเพาะพันธุ์ ใน พลาสติกขนาด 200</p> <p>2.3 บ่ออนุบาล เป็น ซีเมนต์ขนาด 2 – 4 (ขนาดความจุของน้ำ และต้องอยู่ในร่มเท่า และต้องมีเครื่องให้ อากาศ</p> <p>2.4 บ่อเพาะแพลงก์ตอน เป็นบ่อซีเมนต์ขนาด 2 – 6 ตัน มีเครื่องให้อากาศ</p>					<p>นายก้าจัด รื่นเร้งดี</p>





## กิจกรรมที่ 2 การเรียนรู้ (Learn)

องค์ความรู้	ขั้นตอนการทำงาน (Flow Chart/Work	คำถาม (Question/Questions)	ข้อมูลจาก		สรุป Know How (กึ๋น)	หมายเหตุ
			การสังเกต			
						



# กิจกรรมที่ 2 การเรียนรู้ (Learn)

องค์ความรู้	ขั้นตอนการทำงาน (Flow Chart/ Work Flow)	คำถาม (เทคนิค/กลวิธีการ ปฏิบัติงาน)	ข้อมูลจาก		สรุป Know How (กึ๋น)	หมายเหตุ
			การสัมภาษณ์/ เรื่องเล่า/การสอน งาน/ลปรร	การสังเกต		
เทคนิคการ เพาะปุ๋ยทำให้ มีอัตราการ รอดสูงกว่า 95%	4. การเตรียมแม่ พันธุ์ ทำความสะอาด แม่พันธุ์ - เตรียมฟอมารีน เข้มข้น 50 ppm ในน้ำทะเล 30 ppt ในถัง พลาสติกขนาด 200 ลิตร - นำแม่พันธุ์ปูที่ ได้คัดเลือกแล้ว มาแช่ลงในถัง ข้างต้นเป็นเวลา 10 นาที เพื่อฆ่า เชื้อโรคและพารา สิตที่ติดมากับแม่ พันธุ์	4.1 กรุณา อธิบายขั้นตอน การเตรียมแม่ พันธุ์ โดยมีหลัก สำคัญอย่างไร บ้าง	การสัมภาษณ์	1. โดยการจด บันทึก 2. ถ่ายภาพ	1. ให้ ความสำคัญ กับเรื่องความ สะอาดของ แม่พันธุ์ 2. การใช้ฟอ มารีนทำ ความสะอาด แม่พันธุ์ช่วย กำจัดเชื้อ โรคและ ปรสิตที่อยู่ บนกับตัวปู	นายกำจัด รื่น เรืองดี

# กิจกรรมที่ 2 การเรียนรู้ (Learn)

องค์ความรู้

เทคนิคการ  
เพาะพันธุ์ปูม้า  
ให้มีอัตราการ  
รอดมากกว่า  
95%

หมายเหตุ

ยากำจัด รื่น  
งัด





## กิจกรรมที่ 2 การเรียนรู้ (Learn)

องค์ความรู้	ขั้นตอนการทำงาน (Flow Chart/Work Flow)	คำถาม (เทคนิค/กลวิธีการ ปฏิบัติงาน)	ข้อมูลจาก		สรุป Know How (ก๊น)	หมายเหตุ
			การสัมภาษณ์/เรื่อง เล่า/การสอหงาน/ ลปร	การสังเกต		
เทคนิคการ เพาะพันธุ์ปูม้าให้ มีอัตราการรอด มากกว่า 95%	6. การเลี้ยงปูม้าใน บ่ออนุบาล 6.1 นำลูกปูขึ้น จากบ่อเพาะ 6.2 ย้ายลูกปูใน อัตราความ หนาแน่น 1 แสน ตัว/น้ำ 1 ตัน มายัง บ่อซีเมนต์ที่เตรียม ไว้ที่มีความเค็ม 30 ppt 6.3 ใส่แพลงก์ ตอนพืช 20 ลิตร/ ตัน เพื่อเป็นอาหาร และการพรางแสง	6.1 มีเทคนิคที่ ใช้ในการเลี้ยงใน บ่ออนุบาลมี อะไรบ้าง	การสัมภาษณ์	1. โดยการ จดบันทึก 2. ถ่ายภาพ	6.1 ใช้กะละมังแทนสวิงในการ ย้ายบ่อ เพื่อเพิ่มอัตราการรอด 6.2 ย้ายเพื่อลดความหนาแน่น และลูกปูมีพื้นที่เหมาะสมต่อการ เจริญเติบโต 6.3 อาหารของลูกปูต้องมีขนาด และปริมาณที่เหมาะสมตามอายุ คือ	นายก่าจัด รีนเริงดี





# กิจกรรมที่ 2 การเรียนรู้ (Learn)

องค์ความรู้	ขั้นตอนการทำงาน (Flow Chart/Work Flow)	คำถาม (เทคนิค/กลวิธีการ ปฏิบัติงาน)	ข้อมูลจาก		สรุป Know How (กิน)	หมายเหตุ
			การสัมภาษณ์/เรื่อง เล่า/การสื่อนงาณ/ ลปร	การสังเกต		

เทคนิคการ  
เพาะพันธุ์ปูม้า  
ให้มีอัตราการ

6. การเลี้ยงปูม้าใน  
บ่ออนุบาล(ต่อ)  
6.4 วันที่สองให้  
โรติเฟอร์ (แพลงก์

6.2 ปริมาณอาหาร  
ต้องเท่าไร

การสัมภาษณ์

1. โดยการจด  
บันทึก
2. ถ่ายภาพ

6.2.1 1-2 วันแรกต้องให้โรติเฟอร์ (แพ  
ลงก์ตอนสัตว์ชนิดหนึ่ง) จนถึงอายุ  
ประมาณ 4 - 5 วัน  
6.2.2 วันที่ 5 - 6 เริ่มให้อาร์ทีเมีย (แพ  
ลงก์ตอนสัตว์ชนิดหนึ่ง)  
6.2.3 วันที่ 7 - 9 ปูจะเปลี่ยนลอกคาบ  
เป็นเข้าสู่ระยะเมกาโลปา

นาย  
กำจัด  
รินเรงดี



ก. เลบ 1) เทย เยอ  
ไปยังบ่ออนุบาลที่มี  
น้ำความเค็ม 30 ppt  
อัตราความหนาแน่น  
2 หมื่นตัว/ตัน

6.8 ในการให้  
อาหารควรเป็นอาร์ที





# กิจกรรมที่ 2 การเรียนรู้ (Learn)

องค์ความรู้	ขั้นตอนการทำงาน (Flow Chart/Work Flow)	คำถาม (เทคนิค/กลวิธีการ ปฏิบัติงาน)	ข้อมูลจาก		สรุป Know How (กิน)	หมายเหตุ
			การสัมภาษณ์/ เรื่องเล่า/การสอน งาน/ลปรร	การสังเกต		
เทคนิคการ เพาะปูม้าให้มี อัตราการรอด สูงกว่า 95%	<p>6. การเลี้ยงปูม้าในบ่อ อนุบาล(ต่อ)</p> <p>6.9 ในระยะนี้ต้อง เปลี่ยนถ่ายน้ำปริมาณ 20 % วันเว้นวัน และใส่ วัสดุหลบซ่อน เช่น แส ลน สาท้ายเทียม หรือ เชือกฟาง</p> <p>6.10 ถึงวันที่ 15 ปู จะเข้าสู่ระยะเฟิร์สแคป มีรูปร่างเหมือนแมงมุม สามารถใช้แพลงก์ตอน อาร์ทีเมียระยะโตเต็มวัย และสามารถจะให้ อาหารผสมอัดเม็ด หรือ เนื้อปลาสดบด ได้ ซึ่ง ระยะนี้ควรระวังเรื่อง คุณภาพของน้ำ และ อาหารควรให้น้อยแต่ บ่อยครั้งหลังจากระยะนี้ แล้วสามารถนำไปเลี้ยง ต่อในบ่อดินได้เลย</p>	<p>6.2 ปริมาณ อาหารต้อง เท่าไร</p> <p>6.3 น้ำจะต้อง เปลี่ยนอย่างไร</p>	การสัมภาษณ์	<p>1. โดยก บันทึก</p> <p>2. ถ่ายภ</p>		



# THANK YOU

THANK YOU



## กลุ่ม 3

## ข้าว ป่า ปลา กระป๋อง