



รายงานผลการดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ไตรมาสที่ 4

โครงการหมู่บ้านกระถินนวัตกรรมขายแดนใต้เพื่อการพึ่งพาตนเอง (ปีที่ 1)

ผู้รับผิดชอบ

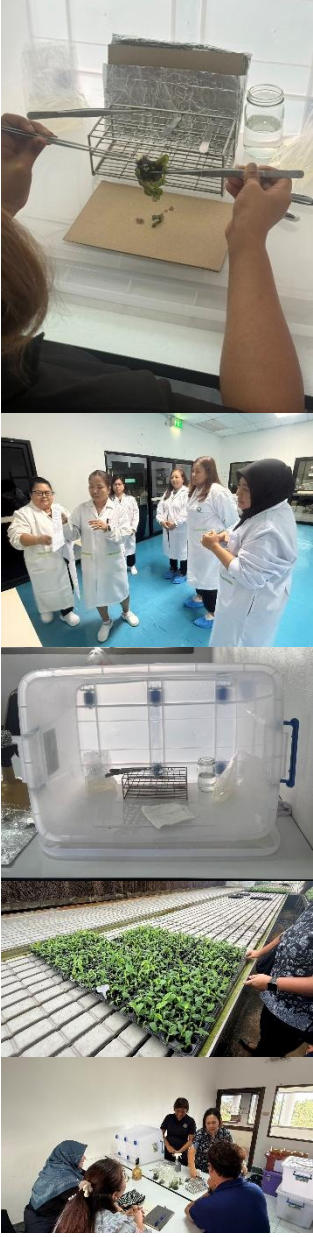
1. อาจารย์สุวรรณา ทองดอนคำ
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรันดร์เกียรติ ลีวคุณูปการ
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิสาพร มุหะมัด
4. อาจารย์ จูติรัตน์ นิลวิจิตร
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลิขิต ลาเต๊ะ
6. อาจารย์ ดร.กรอชียะห์ ยามิรุเต็ง
7. นางสาวสาธิตา อรุณพันธ์
8. นางสาวนุรีฮัน เซ็งโซะ

1. รายงานผลการดำเนินงาน

กิจกรรม	รายละเอียด ผลการดำเนินงาน	หลักฐาน/ ภาพกิจกรรม	จำนวนผู้รับ บริการ (คน)	งบประมาณ ที่ใช้ (บาท)
13 ส.ค. 69	ศูนย์การเรียนรู้แม่ลาน มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา จัดกิจกรรมศึกษาดูงานในงาน เกษตรภาคใต้ ครั้งที่ 32 ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัด สงขลา โดยมีคณะเจ้าหน้าที่ ศูนย์การเรียนรู้แม่ลานเข้าร่วม กิจกรรม เพื่อศึกษาและ แลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้าน		21 คน	12,800

กิจกรรม	รายละเอียด ผลการดำเนินงาน	หลักฐาน/ ภาพกิจกรรม	จำนวนผู้รับ บริการ (คน)	งบประมาณ ที่ใช้ (บาท)
	การเกษตร ตลอดจนแนวทางการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของศูนย์การเรียนรู้แม่ลาน ในการศึกษาดูงานครั้งนี้ คณะเจ้าหน้าที่ได้ศึกษาเกี่ยวกับการเลี้ยงปลาชะโอนด้วยระบบไมโครฟล็อก (Microfloc) ซึ่งเป็นระบบการเลี้ยงสัตว์น้ำที่อาศัยกลุ่มจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ในการย่อยสลายและบำบัดของเสียในน้ำ พร้อมทั้งเปลี่ยนสารอินทรีย์และของเสียบางส่วนให้เป็นแหล่งอาหารโปรตีนสำหรับปลา ส่งผลให้สามารถลดความถี่ในการเปลี่ยนถ่ายน้ำ ช่วยประหยัดทรัพยากรน้ำ และเหมาะสมกับการเลี้ยงปลาในพื้นที่จำกัด หรือระบบการเลี้ยงที่สามารถควบคุมสภาพแวดล้อมได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ คณะเจ้าหน้าที่ยังได้ศึกษาแนวทางการผลิตและการใช้ไบโอชาร์ (Biochar) ซึ่งเป็นนวัตกรรมในการนำเศษวัสดุเหลือใช้ทาง			

กิจกรรม	รายละเอียด ผลการดำเนินงาน	หลักฐาน/ ภาพกิจกรรม	จำนวนผู้รับ บริการ (คน)	งบประมาณ ที่ใช้ (บาท)
	การเกษตรมาแปรรูปเป็นวัสดุคาร์บอนที่มีคุณสมบัติเหมาะสมสำหรับการนำไปใช้ประโยชน์ในด้านการเกษตรและสิ่งแวดล้อม อันเป็นแนวทางหนึ่งในการเพิ่มมูลค่าให้กับวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ลดปริมาณของเสีย และส่งเสริมการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและยั่งยืน การศึกษาดูงานดังกล่าว นับเป็นโอกาสสำคัญในการเสริมสร้างองค์ความรู้และประสบการณ์ให้แก่บุคลากรของศูนย์การเรียนรู้แม่ลาน ตลอดจนเป็นแนวทางในการนำองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตรมาประยุกต์ใช้ในการพัฒนากิจกรรมของศูนย์การเรียนรู้แม่ลานให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืนต่อไป			

กิจกรรม	รายละเอียด ผลการดำเนินงาน	หลักฐาน/ ภาพกิจกรรม	จำนวนผู้รับ บริการ (คน)	งบประมาณ ที่ใช้ (บาท)
21 - 22 กันยายน 2569	คณะทำงานโครงการเข้าร่วมหารือ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด ตำบลคองส์ อำเภอดำรงวิทยะ ร้อยเอ็ด จังหวัดสงขลา เรื่องการตรวจคุณภาพผลิตภัณฑ์จากนวัตกรรมกระถิน ที่จะดำเนินการพัฒนาต่อยอดในปี 2570 เนื่องจากพื้นที่แต่ละแปลงมีคุณค่าทางโภชนาที่แตกต่างกันออกไป เมื่อนำมาแปรรูปด้วยกระบวนการหรือเทคนิคต่างๆ ต้องส่งข้อมูลตรวจเพื่อทดสอบคุณภาพเบื้องต้น และเข้าหารือศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 2 จังหวัดตรัง ตำบลโคกหล่อ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง เพื่อหารือแนวทางการขยายพันธุ์ด้วยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ และกระบวนการยืดอายุเมล็ดพันธุ์ เพื่อเก็บรักษาให้นานขึ้น ทั้งนี้ยังหารือถึงแนวทางการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดินหลังจากการปลูกเมื่อผ่านไป 1 รอบการเก็บเกี่ยว และทุกๆ 6 เดือน เนื่องจากกระถินเป็นพืชที่มีการปลดปล่อย N ค่อนข้าง		6 คน	8,800

กิจกรรม	รายละเอียด ผลการดำเนินงาน	หลักฐาน/ ภาพกิจกรรม	จำนวนผู้รับ บริการ (คน)	งบประมาณ ที่ใช้ (บาท)
	สูงจึงต้องทำการตรวจคุณภาพดินเพื่อให้ทราบถึงธาตุตัวอื่นและได้เข้าสู่การจัดการปุ๋ยให้เหมาะสมกับแต่ละพื้นที่ปลูก			
		รวม		21,600

2. รายการเบิกจ่ายงบประมาณ

รายการเบิกจ่าย	งบประมาณที่ใช้ (บาท)
- จ้างถ่ายภาพและถ่ายวิดีโอ กิจกรรมการผลิตอาหารสัตว์เบื้องต้น โครงการหมู่บ้านนวัตกรรมกระถิน จำนวน 1 รายการ	27,000
- ขอเบิกค่าจ้างเหมารถโดยสารปรับอากาศ ขนาดไม่ต่ำกว่า 10 ที่นั่ง พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง ในวันที่ 13 สิงหาคม 2569 จำนวน 1 รายการ	3,200
- ขอเบิกค่าจ้างเหมารถโดยสารปรับอากาศ ขนาดไม่ต่ำกว่า 10 ที่นั่ง พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง ในวันที่ 13 สิงหาคม 2569 จำนวน 1 รายการ	3,200
- ขอเบิกค่าจ้างเหมารถโดยสารปรับอากาศ ขนาดไม่ต่ำกว่า 10 ที่นั่ง พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง ในวันที่ 13 สิงหาคม 2569 จำนวน 1 รายการ	3,200
- ขอเบิกค่าจ้างเหมารถโดยสารปรับอากาศ ขนาดไม่ต่ำกว่า 10 ที่นั่ง พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง ในวันที่ 13 สิงหาคม 2569 จำนวน 1 รายการ	3,200
- ยืมเงินค่าเดินทางไปราชการในประเทศ (เบี่ยงเลี้ยง ที่พัก และพาหนะ) ดำเนินการระหว่างวันที่ 21 - 22 กันยายน 2569	8,800
รวม	48,600

3. ปัญหาอุปสรรค หรืออื่น ๆ

3.1 การขอยกเลิกเข้าร่วมกิจกรรมต่อ ได้แก่

- ชุมชน ม.1 ต.ตาเซะ อ.เมืองยะลา จ.ยะลา จำนวน 12 ราย (ลำดับที่ 9-20) ขอยกเลิกการดำเนินกิจกรรมเนื่องจากการรวมกลุ่มได้ยุติการดำเนินการ

- ชุมชน ม.3 ต.ม่วงเตี้ย อ.แม่ลาน จ.ยะลา จำนวน 1 ราย (ลำดับที่ 29) ขอยกเลิกการดำเนินกิจกรรมเนื่องจากเสียชีวิต

- ชุมชน ม.2 ต.ม่วงเตี้ย อ.แม่ลาน จ.ยะลา จำนวน 2 ราย (ลำดับที่ 45-46) ขอยกเลิกการดำเนินกิจกรรมเนื่องจากป่วยเป็นสโตรก และประสบอุบัติเหตุ (พิการ)

- รายชื่อลำดับที่ 50 ซ้ำกับ 45

ทั้งนี้ได้หากลุ่มรายชื่อทดแทนเพื่อให้กิจกรรมดำเนินการต่อ จำนวน 16 ราย ได้แก่

- ม.4 ต.ตาเซะ อ.เมืองยะลา จ.ยะลา จำนวน 2 ราย

- ม.1 ต.แม่ลาน อ.แม่ลาน จ.ปัตตานี จำนวน 1 ราย

- ม.4 ต.ม่วงเตี้ย อ.แม่ลาน จ.ยะลา จำนวน 1 ราย

- ม.1 และ ม.4 ต.ดอนรัก อ.หนองจิก จ.ปัตตานี จำนวน 12 ราย