

โครงการบริการพรรณไม้เพื่อรณรงค์การแก้ปัญหาภาวะโลกร้อน

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันภาวะโลกร้อน (Global Warming) หรือ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ อันมีสาเหตุจากปรากฏการณ์เรือนกระจก โดยเฉพาะก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่เป็นตัวการสำคัญ ทำให้เกิดความผิดปกติของธรรมชาติส่งผลกระทบต่อประชาชนได้รับความเดือดร้อน วิธีการหนึ่งที่จะช่วยแก้ปัญหาภาวะโลกร้อน ได้แก่ การช่วยกันปลูกต้นไม้ ซึ่งเป็นหนทางที่ช่วยคืนความชุ่มชื้นให้แก่โลก และช่วยลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ทางโครงการจัดตั้งศูนย์วิจัยและการจัดการความรู้ทางพฤกษศาสตร์เป็นหน่วยงานที่รวบรวมและอนุรักษ์พันธุ์พืชทั้งในและต่างประเทศ โดยจัดปลูกให้สวยงามเป็นหมวดหมู่ตามวงศ์ของพันธุ์ไม้ ระบุพันธุ์พืชชัดเจน และเป็นอีกหนึ่งหน่วยอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชของประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง พันธุ์ไม้ที่ใช้ในการเรียนการสอน สมุนไพร พันธุ์ไม้หายาก และพันธุ์ไม้เศรษฐกิจ นอกจากนี้ยังมีการเพาะขยายพันธุ์พืชหลายชนิดซึ่งได้ผลผลิตจำนวนมาก เช่น การเพาะเมล็ดและการตัดชำไม้ดอกไม้ประดับ และการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้อย่างรวดเร็ว จำนวนมาก ตรงเวลา และมีคุณภาพ เช่น การปลูกพืชผักโดยวิธีการปลูกพืชไร้ดิน (Hydroponics) ซึ่งเป็นการปลูกโดยไม่ใช้ดินและปลอดสารพิษเนื่องจากไม่ใช้ยาฆ่าแมลง ดังนั้นทางโครงการฯ จึงได้จัดโครงการบริการพรรณไม้เพื่อรณรงค์การแก้ปัญหาภาวะโลกร้อนขึ้นเพื่อเป็นการจำหน่ายพรรณไม้ชนิดต่างๆ ในราคาข่อมैयाให้กับชุมชน เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมในด้านราคาแก่ผู้บริโภคและเป็นอีกหนึ่งหนทางหนึ่งที่ช่วยรณรงค์การแก้ปัญหาภาวะโลกร้อนซึ่งเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้แก่ชุมชนต่อไป

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อจำหน่ายพรรณไม้ชนิดต่างๆ ในราคาข่อมैयाให้กับชุมชน
- 2.2 เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมในด้านราคาแก่ผู้บริโภค
- 2.3 เพื่อช่วยรณรงค์การแก้ปัญหาภาวะโลกร้อนซึ่งเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้แก่ชุมชนต่อไป

3. คณะผู้ดำเนินงานและหน่วยงานหลักที่รับผิดชอบ

3.1 คณะผู้ดำเนินงาน

รศ. สุมาลี เหลืองสกุล	ประธานกรรมการ
อาจารย์สมเกียรติ ทิพย์ทัศน	กรรมการ
รศ. สุภาพร สุกสีเหลือง	กรรมการ
อ. ดร. สนอง ทองปาน	กรรมการ
อ. พนม สุทธิศักดิ์โสภณ	กรรมการ
นายรัชชัย มูลตลาด	กรรมการ

6. สถานที่และระยะเวลาดำเนินการ

โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัยและการจัดการความรู้ทางพฤกษศาสตร์ ดำเนินการจัดโครงการฯ ตั้งแต่พฤศจิกายน 2551 ถึง กันยายน 2552 รวมระยะเวลาดำเนินการ 11 เดือน

7. กลุ่มเป้าหมาย

- คณะกรรมการดำเนินงาน จำนวน 12 คน
- ผู้เข้าร่วมโครงการ ได้แก่ ประชาชนทั่วไป อาจารย์ บุคลากร นิสิต ของ มศว จำนวน 100 คน

8. งบประมาณ

8.1 รายรับ

1. ผักไฮโดรโปนิคส์		8,025 บาท
- กระน้ำ	จำนวน 180 กก. X 25 บาท	
- ผักบุ้ง	จำนวน 80 กก. X 20 บาท	
- ขึ้นฉ่าย	จำนวน 20 กก. X 50 บาท	
- ผักชี	จำนวน 5 กก. X 50 บาท	
- กวางตุ้ง	จำนวน 10 กก. X 25 บาท	
- ผักโขม	จำนวน 7 กก. X 25 บาท	
- ผักกาดเขียวปลี	จำนวน 10 กก. X 25 บาท	
2. ไม้ดอกไม้ประดับ		3,100 บาท
- ออม	จำนวน 10 ต้น X 20 บาท	
- เศรษฐีเรือนนอก	จำนวน 10 ต้น X 20 บาท	
- เศรษฐีเรือนใน	จำนวน 10 ต้น X 20 บาท	
- เดหลี	จำนวน 10 ต้น X 30 บาท	
- ฟิโลตอง	จำนวน 10 ต้น X 30 บาท	
- แพร่เขียงไ้	จำนวน 10 ต้น X 20 บาท	
- คุณนายตื่นสาย	จำนวน 10 ต้น X 20 บาท	
- ผักบุ้งฝรั่ง	จำนวน 10 ต้น X 20 บาท	
- สับประคี่	จำนวน 10 ต้น X 20 บาท	
- โฮย่าหัวใจ	จำนวน 10 ต้น X 10 บาท	
- กนกนารี	จำนวน 10 ต้น X 20 บาท	
- ข้าหลวงหลังลาย	จำนวน 10 ต้น X 20 บาท	
- เฟิร์นหลังเงิน	จำนวน 10 ต้น X 20 บาท	
- เฟิร์นใบมะขาม	จำนวน 10 ต้น X 20 บาท	

3. ไม้ตัดดอก	100 บาท
- ก้ามกุ้ง	จำนวน 10 กำ X 10 บาท
4. หัก 5 % เข้ามหาวิทยาลัย	561 บาท
5. หัก 15 % เข้าโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน	1,683 บาท
	รวมรายรับ <u>8,981</u> บาท
	(แปดพันเก้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน)

8.2 รายจ่าย

1. วัสดุทางการเกษตร	5,181 บาท
- วัสดุปลูก	
- อุปกรณ์ทางการเกษตร	
- เมล็ดพันธุ์	
- วัสดุบรรจุภัณฑ์	
- ปุ๋ยและยาป้องกันกำจัด โรคพืชและแมลง	
2. ค่าตราไปรษณียากรและค่าฝากส่งไปรษณีย์	100 บาท
3. ตราซั้ง	800 บาท
4. ค่าจ้างพิมพ์ป้ายประชาสัมพันธ์	1,000 บาท
5. ค่าปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	1,900 บาท
	รวมรายจ่าย <u>8,981</u> บาท
	(แปดพันเก้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน)

หมายเหตุ ขออนุมัติด้วยเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

9. หลักเกณฑ์การจ่าย

1. ค่าวัสดุทางการเกษตร ตามจริงไม่เกิน	5,181 บาท
2. ค่าตราไปรษณียากรและค่าฝากส่งไปรษณีย์ ตามจริงไม่เกิน	100 บาท
3. ค่าตราซั้ง ตามจริงไม่เกิน	800 บาท
4. ค่าจ้างพิมพ์ป้ายประชาสัมพันธ์ ตามจริงไม่เกิน	1,000 บาท
5. ค่าปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ (จันทร์-ศุกร์)	150 บาท/วัน
6. ค่าปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ (เสาร์-อาทิตย์)	420 บาท/วัน

10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

10.1 สามารถจำหน่ายพรรณไม้ชนิดต่างๆ ในราคาย่อมเยาให้กับชุมชน

10.2 ทำให้เกิดความเป็นธรรมในด้านราคาแก่ผู้บริโภค

10.3 สามารถช่วยบรรณรค์การแก้ปัญหาภาวะโลกร้อนซึ่งเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้แก่ชุมชน

ต่อไป