

โครงการอาชีพ
เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ



โดย

เด็กหญิงกชกร นิคม
เด็กหญิงทิพย์วัลย์ ทองบริบูรณ์
เด็กหญิงจารุวรรณ สันตะพันธ์

โรงเรียนวัดประเจียก
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต 1

รายงานฉบับนี้เป็นส่วนประกอบของโครงการงานอาชีพ
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
เนื่องในงานศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 66
ประจำปีการศึกษา 2559

โครงการอาชีพ
เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ

โดย
เด็กหญิงกชกร นิคม
เด็กหญิงทิพย์วัลย์ ทองบริบูรณ์
เด็กหญิงจารุวรรณ สันตะพันธ์

ครูที่ปรึกษา
นางสาวภัทราวรรณ ทองอยู่
นางนฤมล ชูชีพ

โรงเรียนวัดประเจียก
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต 1
รายงานฉบับนี้เป็นส่วนประกอบของโครงการงานอาชีพ
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
เนื่องในงานศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 66
ประจำปีการศึกษา 2559

ชื่อโครงการ	การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
ผู้ศึกษา	เด็กหญิงกชกร นิคม เด็กหญิงทิพย์วัลย์ ทองบริบูรณ์ เด็กหญิงจารุวรรณ สันตะพันธ์
ชั้น	ประถมศึกษาปีที่ 6
โรงเรียน	วัดประเจียก ตำบลสนามชัย อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต 1
ปีการศึกษา	2559
ครูที่ปรึกษา	นางสาวภัทราวรรณ ทองอยู่ นางนฤมล ชูชีพ

บทคัดย่อ

โครงการ เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ปลูกไม้ดอกไม้ประดับ 2) จำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับ ไม้ดอกที่ปลูก ได้แก่ โป๊ยเซียน ดาวเรือง ขวนชม มะลิ ชบา พุด เฟื่องฟ้า ไม้ประดับที่ปลูก ได้แก่ หนามผู้หมากเมีย เล็บครุฑ ทองประกายแสด จำหน่ายในโรงเรียน จำหน่ายในกิจกรรมตลาดนัดนักเรียน และจำหน่ายในตลาดนัดเปิดท้ายวันศุกร์ โดยจำหน่ายให้นักเรียนและบุคคลทั่วไป ต้นทุน 10 บาท จำหน่ายกระถางละ 30 บาท ได้กำไรกระถางละ 20 บาท ทั้งนี้เงินที่ได้จากการจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับหลังจากหักค่าใช้จ่ายแล้วได้นำไปเป็นทุนการศึกษาและนำไปทำบุญงานทอดผ้าป่าเพื่อสร้างเมรุไฟฟ้าของวัดประเจียก ผลจากการทำโครงการทำให้ได้ความรู้เรื่องการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ การดูแลรักษาไม้ดอกไม้ประดับ และการจัดจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับ เกิดทักษะในการผลิตและจำหน่ายสินค้าซึ่งลงทุนไม่มากและขายในราคาไม่แพงแต่ได้กำไร เกิดความภูมิใจ มีรายได้ระหว่างเรียน ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ ได้ทำงานกลุ่มร่วมกับเพื่อน ได้ทำบุญ ได้คิดต้นทุน ราคาขาย และผลกำไร สามารถนำความรู้ไปประกอบอาชีพได้ในอนาคต ได้ฝึกทักษะ 4 h คือ hand การลงมือปฏิบัติ heart การเอาใจใส่ดูแลต้นไม้ ชื่นชมธรรมชาติทำให้มีความสุข health การอยู่กับธรรมชาติช่วยส่งเสริมสุขภาพ และต้นไม้ช่วยลดมลพิษทางสิ่งแวดล้อม head ได้ความรู้ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ ได้เกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ คือ ข้อ 4 ใฝ่เรียนรู้ ข้อ 5 อยู่อย่างพอเพียง และข้อ 6 มุ่งมั่นในการทำงาน ได้เกิดค่านิยม 12 ประการ คือ ข้อ 4 ใฝ่หาความรู้ หมั่นศึกษาเล่าเรียนทั้งทางตรงและทางอ้อม และข้อ 10 รู้จักดำรงตนอยู่โดยใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ได้เกิดสมรรถนะ คือ ข้อ 4 ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต

กิตติกรรมประกาศ

โครงการ เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ สำเร็จลงได้ ขอขอบคุณ ดร.อุดม แก้วสระโร ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดประเจียก นางสาวภัทราวรรณ ทองอยู่ และนางนฤมล ชูชีพ ครูที่ปรึกษาโครงการ พระครูนันทสารกิจ เจ้าอาวาสวัดประเจียก ผู้ปกครองนักเรียนที่ให้การสนับสนุน เพื่อน ๆ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่ช่วยกันปลูกไม้ดอกไม้ประดับ น้อง ๆ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-5 และลูกค้าตลาดนัดทุกคนที่ซื้อไม้ดอกไม้ประดับ

บทที่ 1

บทนำ

ที่มาและความสำคัญ

ไม้ดอกไม้ประดับเป็นต้นไม้ที่ให้ความสวยงาม ลดมลพิษทางสิ่งแวดล้อม โรงเรียนวัดประเจียดตั้งอยู่ติดกับวัดประเจียด ทุกเย็นวันศุกร์ที่วัดประเจียดจะมีตลาดนัดเปิดท้ายขายของ จึงมีความคิดว่าจะนำของมาขายเพื่อหารายได้ คุณครูสอนให้นักเรียนปลูกไม้ดอกไม้ประดับในช่วงโมงลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้ ดังนั้นผู้จัดทำโครงการจึงรวมกลุ่มกันปลูกไม้ดอกไม้ประดับเพื่อจำหน่าย

วัตถุประสงค์

1. เพื่อปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
2. เพื่อจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับ

ขอบเขตการศึกษา

1. สถานที่ โรงเรียนวัดประเจียด
ตลาดนัด
2. ระยะเวลา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559

สมมุติฐาน

ได้กำไรจากการขายไม้ดอกไม้ประดับ

นิยามเชิงปฏิบัติการ

เพื่อให้เข้าใจตรงกันจึงกำหนดคำศัพท์ดังนี้

1. ไม้ดอก หมายถึง พืชที่มีดอกสวยงาม เช่น โป๊ยเซียน ดาวเรือง ขนชม บานชื่น มะลิ ชบา พุด เฟื่องฟ้า
2. ไม้ประดับ หมายถึง พืชที่มีใบสวยงาม เช่น หมากผู้หมากเมีย เล็บครุฑ ทองประกายแสด

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ประโยชน์ต่อตนเอง
 - 1.1 ได้ความรู้ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ การดูแลรักษาไม้ดอกไม้ประดับ และการจัดจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับ

- 1.2 ได้นำเงินที่ได้จากการขายไม้ดอกไม้ประดับไปทำบุญทอดผ้าป่า
- 1.3 ได้เรียนรู้การเป็นผู้ผลิต
- 1.4 ได้เรียนรู้จากการลงมือปฏิบัติจริง
- 1.5 ได้มีรายได้ระหว่างเรียน
- 1.6 ได้ความรู้ในการทำโครงการ
- 1.7 ได้ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์
- 1.8 ได้ทำงานกลุ่มร่วมกับเพื่อน
- 1.9 ได้กลวิธีในการขายสินค้า
- 1.10 ได้คิดราคาทุน ราคาขาย และกำไร
- 1.11 ได้เกิดทักษะในการผลิตและจำหน่ายสินค้า
- 1.12 ได้เกิดความภูมิใจ
- 1.13 ได้สามารถนำความรู้ไปประกอบอาชีพได้ในอนาคต
- 1.14 ได้ฝึกทักษะ 4 h คือ hand การลงมือปฏิบัติ heart การเอาใจใส่ดูแลต้นไม้

ซึ่งชมธรรมชาติทำให้มีความสุข health การอยู่กับธรรมชาติช่วยส่งเสริมสุขภาพ และต้นไม้ช่วยลดมลพิษทางสิ่งแวดล้อม head ได้ความรู้ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ

1.15 ได้เกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ คือ ข้อ 4 ใฝ่เรียนรู้ ข้อ 5 อยู่อย่างพอเพียง และข้อ 6 มุ่งมั่นในการทำงาน

1.16 ได้เกิดค่านิยม 12 ประการ คือ ข้อ 4 ใฝ่หาความรู้ หมั่นศึกษาเล่าเรียน ทั้งทางตรงและทางอ้อม และข้อ 10 รู้จักดำรงตนอยู่โดยใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

1.17 ได้เกิดสมรรถนะ คือ ข้อ 4 ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต

2. ประโยชน์ต่อโรงเรียน

- 2.1 โรงเรียนเป็นแหล่งเรียนรู้ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
- 2.2 โรงเรียนจัดกระบวนการเรียนรู้ด้วยกระบวนการกลุ่ม
- 2.3 สนองนโยบายโรงเรียนดีประจำตำบล
- 2.4 สนองนโยบายโรงเรียนประชารัฐ
- 2.5 สนองนโยบายลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
- 2.6 สนองโครงการส่งเสริมเอกลักษณ์อัตลักษณ์ของโรงเรียน
- 2.7 สนองโครงการโรงเรียนสร้างสรรค์สิ่งแวดล้อม

3. ประโยชน์ต่อชุมชน

- 3.1 ได้เงินทำบุญเพื่อพัฒนาวัดประเจียด
- 3.2 การนำผลิตภัณฑ์ไปจำหน่ายในชุมชน

บทที่ 2

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ความหมายของไม้ดอกไม้ประดับ

1.1 ไม้ดอก หมายถึง พืชที่ปลูกขึ้นเพื่อใช้ประโยชน์จากดอก พืชชนิดนี้มีลักษณะดอกสวยงาม มีทั้งไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ ไม้พุ่ม และไม้ล้มลุก บางชนิดมีดอกสวยงามติดต้นนิยมปลูกประดับตกแต่งอาคารสถานที่ เรียกว่า ไม้ดอก เช่น ลั่นทม ยี่โถ ยี่เข่ง เข็ม ชวนชม ดาวกระจาย บานชื่น พุทธรักษา โป๊ยเซียน เป็นต้น บางชนิดปลูกเพื่อตัดดอกนำไปใช้ประโยชน์โดยตรง เรียกว่า ไม้ตัดดอก เช่น กุหลาบ ดาวเรือง หน้าวัว เบญจมาศ ช่อนกลี้น ชิงแดง กล้วยไม้ เป็นต้น

1.2 ไม้ประดับ หมายถึง พืชที่ปลูกขึ้นเพื่อใช้ประโยชน์จากรูปร่าง รูปทรง สีสนของลำต้น และใบ พืชชนิดนี้จะมีรูปร่าง รูปทรง สีสนของลำต้นและใบสวยงามแตกต่างกันไป นิยมปลูกประดับตกแต่งอาคารสถานที่ทั้งในพื้นที่ดินและในกระถาง มีทั้งไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ ไม้พุ่ม และไม้ล้มลุก เช่น ปาล์มต่าง ๆ ช่อย สนชนิดต่าง ๆ ไทรยอดต่าง ฤาษีผสม เฟิร์นชนิดต่าง ๆ สาหร่ายน้ำจืดต่าง ๆ ว่านกาบหอย เป็นต้น

ประเภทของไม้ดอกไม้ประดับ

1. แบ่งตามความต้องการแสงในการเจริญเติบโต

1.1 พืชในร่ม

1.2 พืชกลางแจ้ง

2. แบ่งตามลักษณะรูปทรงของลำต้น ใบ

2.1. ไม้ยืนต้น

(1) ไม้ยืนต้นใบเลี้ยงคู่

(2) ไม้ยืนต้นใบเลี้ยงเดี่ยว

2. 2 ไม้พุ่ม

(1) ชนิดตัดแต่งบังคับทรงพุ่มได้

(2) ชนิดชอยบังคับทรงพุ่ม

2.3 ไม้กอ

2.4 ไม้คลุมดิน

3. แบ่งตามความสวยงามหรือการใช้ประโยชน์จากส่วนต่าง ๆ ของพรรณไม้

3.1 พืชพรรณที่มีโคนต้นหรือรากสวยงาม

3.2 พืชพรรณที่มีลำต้นแปลกสวยงาม

ไม้ดอกไม้ประดับ

1. ไม้ดอก หมายถึง พันธุ์ไม้ที่ปลูกเพื่อประโยชน์ในด้านความสวยงามหรือความเป็นสิริมงคล โดยมี ลักษณะของดอกที่โดดเด่น สวยงาม และมีเอกลักษณ์ แบ่งเป็น

- ไม้ตัดดอก หมายถึง ไม้ที่เจริญเติบโตแล้วให้ดอกเพื่อการตัดดอกมาใช้ประโยชน์
- ไม้ดอก หมายถึง ไม้ที่เจริญเติบโตแล้วให้ดอกสวยงามเพื่อใช้ชมความงามของดอก ที่ติดอยู่กับต้น โดยไม่มีการตัดดอก ไม้พวกนี้มักมีลักษณะก้านดอกสั้น ก้านดอกติดกับส่วนต้น ดอกมีลักษณะบอบบาง เช่น พุทธรักษา ผกากรอง เป็นต้น

2. ไม้ประดับ หมายถึง พันธุ์ไม้ที่ปลูกเพื่อประโยชน์ในการประดับสถานที่ต่าง ๆ ด้วยความสวยงามหรือความเป็นสิริมงคล โดยมีลักษณะเด่นทั้งใบ ดอก หรือลำต้น แบ่งเป็น

- ไม้ใบประดับ หมายถึง พันธุ์ไม้ที่ปลูกเพื่อประโยชน์ในด้านความสวยงามหรือความเป็นสิริมงคล โดยมีลักษณะของใบที่โดดเด่น สวยงาม และมีเอกลักษณ์
- ไม้ต้นประดับ หมายถึง พันธุ์ไม้ที่ปลูกเพื่อประโยชน์ในด้านความสวยงามหรือความเป็นสิริมงคล โดยมีลักษณะของลำต้นที่โดดเด่น สวยงาม และมีเอกลักษณ์

พันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับ

1. ไม้ดอกประดับ

- 1.1 ไม้ยืนต้นขนาดใหญ่-เล็ก เช่น ราชพฤกษ์ เฟื่องฟ้า แคนเดส ทองหลวง ทางนกยูง
- 1.2 ไม้ล้มลุก เช่น ดาวเรือง บานไม่รู้โรย บานเย็น

2. ไม้ใบประดับ เช่น พลูด่าง เขียวหมื่นปี แก้วกาญจนา

3. ไม้ต้นประดับ เช่น แคป่า ต้นตีนเป็ด/พญาสัตบรรณ/สัตบรรณ กระดังงา

<http://puechkaset.com>

หลักการปลูกและการดูแลรักษาพันธุ์ไม้ประดับ

1. ดิน

1.1 ดินเหนียว คือ ดินที่มีเนื้อดินละเอียดจับกันเป็นก้อนเหนียว มีช่องที่จะทำให้อากาศและน้ำผ่านไปได้้น้อยมาก ดินชนิดนี้ไม่เหมาะแก่การปลูกต้นไม้ เพราะรากหาอาหารได้ยาก และทำให้เกิดโรครากเน่า ต้นไม้ไม่เจริญเติบโต ดังนั้นถ้าดินที่จะปลูกไม้ดอกไม้ประดับนั้นเป็นดินเหนียวจำเป็นจะต้องทำดินเหนียวนั้นให้ร่วนซุยเสียก่อน โดยการผสมกับทรายถมที่และอินทรีย์วัตถุได้แก่ ปุ๋ยขี้วัวหรือมูลสัตว์อย่างละเท่ากัน

1.2 ดินทราย เป็นดินที่อากาศผ่านได้สะดวก อุ้มน้ำได้น้อย ไม่พอกับความต้องการของพืช อาหารของพืชมีน้อย เมื่อปลูกไม้ดอกไม้ประดับก็จะทำให้ไม้ดอกไม้ประดับนั้นไม่เจริญเติบโต จำเป็นจะต้องปรับปรุงดินทรายนั่นให้ดีขึ้นโดยใส่ดิน เหนียว และอินทรีย์วัตถุลงไป

1.3 ดินร่วน เป็นดินที่เหมาะสมแก่การปลูกต้นไม้ เพราะมีอินทรีย์วัตถุผสมอยู่แล้ว

2. อุณหภูมิ

3. แสงสว่าง

4. ความชุ่มชื้น
5. อากาศ
6. ปุ๋ย
7. ปราศจากศัตรูและโรค
 - 7.1 สัตว์ต่าง ๆ
 - 7.2 โรค

http://sasirapim28.blogspot.com/2014/06/blog-post_28.html

การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ

1. การปลูกต้นไม้ลงในหลุม
2. การปลูกต้นไม้ในแปลง
3. การปลูกต้นไม้ลงกระถาง

วิธีการขยายพันธุ์

การขยายพันธุ์ไม้ คือ การทวีปริมาณจำนวนต้นพืชให้มากขึ้น โดยยังคงรักษาคุณลักษณะเดิมไว้มิให้เปลี่ยนแปลงเป็นการสืบพันธุ์ของต้นไม้

1. การขยายพันธุ์ด้วยเมล็ด
 - 1.1 การเพาะลงบนกะบะเพาะ
 - 1.2 การเพาะลงในแปลง
 - 1.3 การเพาะลงในภาชนะ
2. การขยายพันธุ์โดยการแยกหน่อหรือกอ
3. การขยายพันธุ์โดยการตัดชำ
 - 3.1 ใช้กิ่งหรือลำต้นตัดชำ
 - 3.2 ใช้ใบตัดชำ
 - 3.3 ใช้รากตัดชำ
4. การขยายพันธุ์โดยการตอนกิ่ง

<http://www.thaikasetsart.com>

ประโยชน์ของไม้ดอกและไม้ประดับ

1. สร้างความสดชื่นให้แก่ผู้อาศัยในบริเวณบ้านหรือบริเวณที่พักอาศัย
2. ใช้ประดับตกแต่งอาคารสถานที่ให้เกิดความสวยงาม
3. ใช้ในงานพิธีและโอกาสต่างๆ เช่น งานแต่งงาน งานไหว้ครู งานศพ เป็นต้น
4. ใช้เพิ่มสีสันให้แก่อาหารและเครื่องดื่มให้สวยงามรับประทาน เช่น สีม่วงจากดอกอัญชัน สีเขียวจากใบเตย สีเหลืองจากฟักทอง เป็นต้น
5. ใช้เป็นยารักษาโรค เช่น ดอกบัวหลวงใช้ใบอ่อนปรุงเป็นยา บำรุงร่างกายให้สดชื่น ใบแก่ใช้แก้ไข้ บำรุงโลหิต เป็นต้น

6. ใช้เป็นของขวัญของที่ระลึก เช่น กระเช้าดอกไม้หรือแจกันดอกไม้ ช่อดอกไม้ เป็นต้น

7. สร้างอาชีพเกี่ยวกับดอกไม้ไม้ประดับ เช่น การจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับ

<http://www.thaieditorial.com>

ความสำคัญของไม้ดอกไม้ประดับ

1. สามารถทำเป็นอาชีพหลักและอาชีพเสริม

การปลูกไม้ดอกไม้ประดับสามารถทำเป็นอาชีพของเกษตรกรได้เป็นอย่างดี สร้างรายได้ให้แก่ผู้ผลิตปีละจำนวนมาก ๆ

2. ทำให้สภาพแวดล้อมเกิดความร่มรื่นสวยงาม

การปลูกไม้ดอกไม้ประดับช่วยสร้างความร่มรื่นสวยงามให้แก่สถานที่ต่าง ๆ ให้น่าอยู่น่าอาศัย สร้างความเพลิดเพลิน

3. เป็นแหล่งวัตถุดิบทำให้เกิดอุตสาหกรรมต่าง ๆ

เช่น อุตสาหกรรมผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง อุตสาหกรรมด้านยาโรคาโรค ตลอดจนอุตสาหกรรมผลิตอาหารสัตว์ต่าง ๆ เป็นต้น

4. ก่อให้เกิดอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว

เมื่อมีการรวมตัวกันผลิตไม้ดอกไม้ประดับจำนวนมาก ทำให้กลายเป็นสถานที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตร เกิดอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว สามารถสร้างรายได้ให้แก่ชุมชนและส่วนรวมอีกทางหนึ่งด้วย

5. ไม้ประดับสามารถส่งเป็นสินค้าออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ

สร้างรายได้เป็นมูลค่านับพันล้านบาทต่อปี เช่น การส่งออกกล้วยไม้ทั้งต้นและดอกไม้ไปขายยังต่างประเทศ

6. ใช้เป็นแหล่งทดลองทางวิทยาศาสตร์การเกษตร

ทำให้เกิดความเจริญด้านเทคโนโลยีการเกษตรมากยิ่งขึ้น

<http://www.oknation.net/blog/starcocity/2007/07/22/entry-1>

บทที่ 3

วิธีดำเนินการ

วัสดุอุปกรณ์

1. เมล็ดพันธุ์
2. กิ่งพันธุ์
3. ถุงเพาะชำ
4. กระถางต้นไม้
5. ดินปลูก
6. บัวรดน้ำ
7. ช้อนปลูก
8. ดินร่วน

วิธีการ

1. ผสมดินปลูกกับดินร่วนให้เข้ากัน
2. ใช้ช้อนปลูกตักดินปลูกใส่ถุงเพาะชำ
3. หยอดเมล็ดพันธุ์ในถุงเพาะชำ/ปักกิ่งพันธุ์ในถุงเพาะชำ
4. รดน้ำเช้า-เย็น
5. เมื่อไม้ดอกไม้ประดับมีขนาดโตเท่าที่ต้องการให้ย้ายไม้ดอกไม้ประดับใส่กระถาง
6. จำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับ

วิธีใช้

ปลูกไม้ดอกไม้ประดับเพื่อตกแต่งอาคาร บ้านเรือน สถานที่

คุณค่า

1. ให้ความสวยงาม
2. ลดมลพิษทางสิ่งแวดล้อม

การตลาด

ไม้ดอกไม้ประดับ 1 กระถาง ต้นทุนในการผลิตกระถางละ 10 บาท จำหน่ายกระถางละ 30 บาท ได้กำไรกระถางละ 20 บาท

บทที่ 4

ผลการดำเนินการ

ผลการศึกษา

ได้กำไรจากการขายไม้ดอกไม้ประดับ

บทที่ 5

สรุปผลการดำเนินการ

สรุปผลการศึกษา

1. ได้ปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
2. ได้จำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับ

ประโยชน์

1. ได้ความรู้ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ การดูแลรักษาไม้ดอกไม้ประดับ และการจัดจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับ
2. ได้นำเงินที่ได้จากการขายไม้ดอกไม้ประดับไปทำบุญทอดผ้าป่า
3. ได้เรียนรู้การเป็นผู้ผลิต
4. ได้เรียนรู้จากการลงมือปฏิบัติจริง
5. ได้มีรายได้ระหว่างเรียน
6. ได้ความรู้ในการทำโครงการ
7. ได้ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์
8. ได้ทำงานกลุ่มร่วมกับเพื่อน
9. ได้กลวิธีในการขายสินค้า
10. ได้คิดราคาทุน ราคาขาย และกำไร
11. ได้เกิดทักษะในการผลิตและจำหน่ายสินค้า
12. ได้เกิดความภูมิใจ
13. ได้สามารถนำความรู้ไปประกอบอาชีพได้ในอนาคต
14. ได้ฝึกทักษะ 4 h คือ hand การลงมือปฏิบัติ heart การเอาใจใส่ดูแลต้นไม้ ชื่นชมธรรมชาติทำให้มีความสุข health การอยู่กับธรรมชาติช่วยส่งเสริมสุขภาพ และต้นไม้ช่วยลดมลพิษทางสิ่งแวดล้อม head ได้ความรู้ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
15. ได้เกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ คือ ข้อ 4 ใฝ่เรียนรู้ ข้อ 5 อยู่อย่างพอเพียง และข้อ 6 มุ่งมั่นในการทำงาน
16. ได้เกิดค่านิยม 12 ประการ คือ ข้อ 4 ใฝ่หาความรู้ หมั่นศึกษาเล่าเรียน ทั้งทางตรงและทางอ้อม และข้อ 10 รู้จักดำรงตนอยู่โดยใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
17. ได้เกิดสมรรถนะ คือ ข้อ 4 ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต
18. โรงเรียนเป็นแหล่งเรียนรู้ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
19. โรงเรียนจัดกระบวนการเรียนรู้ด้วยกระบวนการกลุ่ม

20. สนองนโยบายโรงเรียนดีประจำตำบล
21. สนองนโยบายโรงเรียนพระราชรัฏฐ
22. สนองนโยบายลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
23. สนองโครงการส่งเสริมเอกลักษณ์อัตลักษณ์ของโรงเรียน
24. สนองโครงการโรงเรียนสร้างสรรค์สิ่งแวดล้อม
25. ได้เงินทำบุญเพื่อพัฒนาวัดประเจียก
26. การนำผลิตภัณฑ์ไปจำหน่ายในชุมชน

ข้อเสนอแนะ

ควรปลูกไม้ดอกไม้ประดับชนิดอื่น ๆ

บรรณานุกรม

<http://www.oknation.net/blog/starcocity/2007/07/22/entry-1>

<http://www.puechkaset.com>

http://www.sasirapim28.blogspot.com/2014/06/blog-post_28.html

<http://www.thaieditorial.com>

<http://www.thaikasetsart.com>

ภาคผนวก



ดอกชบาหนู



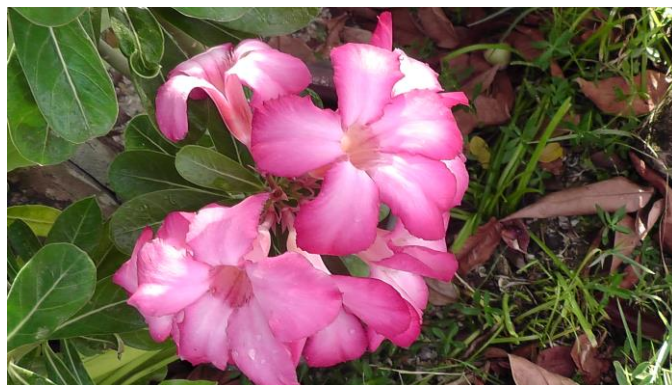
ดอกชบา



ดอกดาวเรือง



ดอกมะลิ



ดอกชวนชม



ถุงเพาะชำ



กระถาง



เมล็ดพันธุ์ดาวเรือง



ดินปลูก



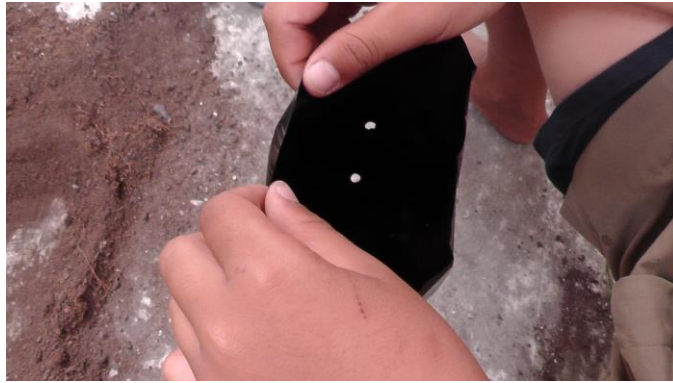
บัวรดน้ำ



ช้อนปลูก



การเตรียมดินเพื่อปักชำ



การเตรียมถุงเพาะชำ



เฟื่องฟ้าในถุงเพาะชำ



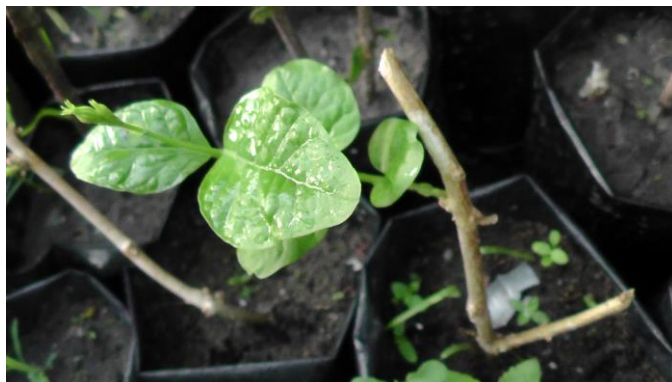
ชบาในถุงเพาะชำ



ชวนชมในถุงเพาะชำ



โป๊ยเซียนในถุงเพาะชำ



มะลิในถุงเพาะชำ



เล็บครุฑในถุงเพาะชำ



หมากผู้หมากเมียในถุงเพาะชำ



เรื่อนเพาะชำ



การปักชำโป๊ยเซียนในน้ำ



โป๊ยเซียนในกระถาง



ดาวเรืองในกระถาง



มะลิในกระถาง



หมากผู้หมากเมียในกระถาง



ทองประกายแสดในกระถาง



พุดในกระถาง



ชวนชมในกระถาง



การเตรียมกระถางเพื่อย้ายไม้ดอกไม้ประดับ
จากถุงเพาะชำลงกระถาง



การย้ายไม้ดอกไม้ประดับจากถุงเพาะชำลงกระถาง



การจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับในตลาดนัดนักเรียน



การจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับในตลาดนัดนักเรียน



การจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับในตลาดนัดวัดประเจียก



การจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับในตลาดนัดวัดประเจียก



การจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับในตลาดนัดวัดประเจียก



การจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับในตลาดนัดวัดประเจียก



การจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับในตลาดนัดวัดประเจียก



การปลูกไม้ดอกไม้ประดับที่บ้าน