

1. ชื่อร่างโครงการ 1 ต้นไม้ 1 ชีวิต มิตรภาพ ไทย-จีน

2. หลักการและเหตุผล

ภาวะโลกร้อน หรือภาวะภูมิอากาศเปลี่ยนแปลงเป็นปัญหาใหญ่ของโลกเราในปัจจุบัน สาเหตุหลักของปัญหานี้มาจากปรากฏการณ์เรือนกระจก สังกัดได้จากอุณหภูมิของโลกที่สูงขึ้นเรื่อย ๆ การเกิดภาวะน้ำท่วม ภาวะฝนแล้ง อากาศร้อนหรือหนาวเย็นกว่าปกติ ส่งผลเสียต่อสุขภาพร่างกายของประชาชน และสภาพเศรษฐกิจตามมา ซึ่งสาเหตุสำคัญมาจากพื้นที่ป่าของประเทศมีพื้นที่ลดน้อยลง จากการเกิดโรงงานอุตสาหกรรม การขยายตัวของชุมชนเมือง และการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากร ทำให้เกิดความจำเป็นต้องใช้ทรัพยากรธรรมชาติมากขึ้น

ปัจจุบันนี้ในประเทศไทยประสบกับปัญหาการลักลอบตัดไม้พะยุงทวีความรุนแรงมากขึ้น เพราะมีราคาแพงทำลายป่าเป็นอย่างมาก ซึ่งการ ลักลอบตัดไม้ทำลายป่า โดยเฉพาะไม้พะยุง ชาวจีนส่วนใหญ่ ทั้งในสาธารณรัฐประชาชนจีน ฮองกง และไต้หวัน มีความเชื่อว่า ไม้พะยุงเป็นไม้มงคลที่มีค่า รวมทั้งลักษณะของเนื้อไม้ที่มีคุณภาพดีและสีสันสวยงาม ทำให้ไม้พะยุงกลายเป็นที่นิยมและที่สนใจในต่างประเทศ โดยไม้พะยุงมีชื่อสามัญ Siamese Rosewood ชื่อวิทยาศาสตร์ *Dalbergia cochinchinensis* Pierre วงศ์ LEGUMINOSAE ชื่ออื่น กระจง กระจุง (เขมร-สุรินทร์) ขะยุง (อุบลราชธานี) แดงจีน (ปราจีนบุรี) หัวลิเมาะ (จีน)

ทางสมาคมโลกสีเขียวเพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนจึงได้มีการส่งเสริมการปลูกไม้พะยุงและฟื้นฟูสภาพแวดล้อม ประกอบกับ ในปี พ.ศ. 2559 เป็นปีมหามงคล สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถพระชนมายุครบ 84 พรรษา ดังนั้นทางสมาคมโลกสีเขียวเพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนและสมาคมเลอซานเพื่อมิตรภาพโพ้นทะเลได้ตระหนักถึงปัญหาและความจำเป็นในการช่วยลดภาวะโลกร้อน และสานสัมพันธ์มิตรภาพไทย จีน ให้กระชับแน่นแฟ้นยิ่งขึ้น ได้ทำโครงการร่วมกัน ในการนำเยาวชน ไทย จีนมาร่วมกันปลูกต้นไม้ เพื่อสานสายสัมพันธ์อันดีระหว่างกันผ่านการปลูกต้นไม้และแลกเปลี่ยนมิตรภาพ จึงได้ร่วมมือกันปลูกไม้พะยุงจำนวน 888 ต้น เพื่อเป็นสัญลักษณ์แห่งมิตรภาพที่ยั่งยืน ของสองประเทศและร่วมถวายพระพร ในวาระสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถพระชนมายุครบ 84 พรรษา

5. สถานที่ปลูก

ในพื้นที่วัด * (รายละเอียดคู่มือเอกสารแนบ) จังหวัดฉะเชิงเทรา

6. วิธีดำเนินการ

1. ประสานงานกับกรมป่าไม้ขอความอนุเคราะห์หักกล้าไม้พะยุง จำนวน 888 ต้น
2. ประสานกับหอการค้าจังหวัดฉะเชิงเทรา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
3. ประสานงานกับโรงเรียนในจังหวัดฉะเชิงเทรา

7. งบประมาณในการจัดทำโครงการ

8. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สมาคมโลกสีเขียวเพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. มีการเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีงาม ความสามัคคี และความรักใคร่กลมเกลียวของนักเรียน ไทย จีน
2. นักเรียนเกิดความรักและหวงแหนทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่มากขึ้น
3. เป็นการเผยแพร่ผลงานสมาคมของทั้งสองในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม