



โครงการ ต้นพุด ร้อยมาลัย

ชื่อกลุ่ม พุด ร้อยมาลัย หุ่่งกว่าววิทยาคม

เด็กหญิงนิชกานต์	สมนึก
เด็กหญิงวิมลทิพย์	บริพันธ์
เด็กหญิงณ ปภา	ทามา
เด็กหญิงณัฐธิดา	สุรสิทธิ์
เด็กหญิงนภัสรา	สุจาโน
เด็กหญิงอาระดา	หงษ์คอย
เด็กชายณัฐดนัย	เพชรเก่า
เด็กชายธิตกรณ	การดี

พี่เลี้ยง นางสาวธัญญา เรือนคำ

โรงเรียนหุ่่งกว่าววิทยาคม

ตำบลหุ่่งกว่าว อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาลำปาง ลำพูน

ต้นพุดร้อยมาลัย มีลักษณะทางพฤกษศาสตร์ **ต้น** ไม้พุ่มหรือไม้ต้นขนาดเล็ก สูง 7-10 เมตร ทุกส่วนมียางสีขาว กิ่งอ่อนปกคลุมด้วยขนสั้น ใบ ใบเดี่ยว เรียงตรงข้าม รูปรีหรือรูปไข่ กว้าง 1.4-10 เซนติเมตร ยาว 4.1-26 เซนติเมตร ก้านใบยาว 2-7 มิลลิเมตร ปลายแหลมยาว โคนรูปลิ้ม ผิวใบเกลี้ยงหรือมีขนสั้นนุ่ม ดอก ช่อดอกแบบช่อกระจุก ยาว 4-10 ซม. ตามุมปลายมนหรือกลม ดอกมีกลิ่นหอม กลีบเลี้ยงโคนเชื่อมติดกันปลายแยก เป็นรูปไข่ ปลายมนหรือแหลม กว้าง 1.4-2 มิลลิเมตร ยาว 1.5-2.8 มิลลิเมตร มีขนสั้นนุ่มหรือเกลี้ยง หลอดกลีบดอกยาว 0.8-2.3 เซนติเมตร ปลายแยกเป็นแฉกบิดเวียน ด้านในเกลี้ยง แฉกยาว 0.6-1.7 เซนติเมตร เกสรเพศผู้ติดกึ่งกลางหลอดกลีบดอก อับเรณู กว้าง 0.5-0.7 มิลลิเมตร ยาว 1.9-3.1 มิลลิเมตร ก้านดอกเกสรเพศเมีย ยาว 1-1.6 มิลลิเมตร รังไข่ ยาว 1.2-2.8 มิลลิเมตร **ผล** ผลแบบผลแตกแนวเดียว เป็นฝักคู่ รูปรีหรือรูปขอบขนานบิดเบี้ยว กว้าง 0.7-3 เซนติเมตร ยาว 1.7-7.1 เซนติเมตร ปลายเรียวแหลมโค้งกลับ มีสันตามยาว ผิวมีขนสั้นนุ่มหรือเกลี้ยง มีเมล็ด 2-40 เมล็ด รูปรีเบี้ยว กว้าง 2.6-6 มิลลิเมตร ยาว 5-10 มิลลิเมตร **ข้อมูลทั่วไป**เป็นพรรณไม้ต่างประเทศ มีถิ่นกำเนิดในแถบเขตร้อนของทวีปเอเชีย แปซิฟิก และออสเตรเลีย การปลูกเลี้ยงและการใช้ประโยชน์ การปลูกเลี้ยงปลูกในดินร่วนระบายน้ำดี ชอบแสงแดดจัด ต้องการน้ำมาก ออกดอกช่วงเดือนมีนาคมถึงเดือนพฤษภาคม การขยายพันธุ์ เพาะเมล็ด ตอนกิ่ง ต้นพุดร้อยมาลัยในพื้นที่ด้านหน้าของอาคารฝึกปฏิบัติงานคหกรรมของโรงเรียนหุ่่งกว่าววิทยาคม มีระบบนิเวศที่ขึ้น มีพรรณไม้อื่น ๆ อาศัยอยู่ร่วมกัน ดังนั้นจึงมีสิ่งมีชีวิตทั้งพืชและสัตว์ที่น่าสนใจเป็นพวกแมลง โดยเฉพาะผีเสื้อกลางวัน ดังนั้นต้นพุดร้อยมาลัยจึงเป็นต้นไม้ที่ควรค่าต่อการดูแลรักษาของโรงเรียนหุ่่งกว่าววิทยาคมเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ในการเรียนรู้รายวิชาคหกรรมของโรงเรียนสืบไป

โครงการ
มหิงสาสาโยสืบ



ต้นพุทธร้อยมาลัย



ต้นพุทธร้อยมาลัย ต้นไม้คู่บ้านคู่เรือนของประเทศไทย สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หลากหลายทั้งดอกที่สวยงาม นำไปทำงานฝีมือได้ เป็นต้นไม้ในวรรณคดี มีกลิ่นหอมเฉพาะตัว อีกทั้งยังมีรูปทรงลำต้นที่งดงามและนำมาปลูก

ต้นพุทธร้อยมาลัย

ชื่อวิทยาศาสตร์: *Tabernaemontana pandacacui* Lam.

ชื่อสามัญ: Windmill bush

ชื่ออื่น : พุดมาลัย พุดฝรั่ง มะลิฝรั่ง

วงศ์: APOCYNACEAE

การนำมาใช้ประโยชน์ ดอกนำมาร้อยเป็นมาลัย ดอกตูมใช้ร้อยมาลัย ทำดอกไม้ประดิษฐ์เป็นรูปสัตว์ต่าง ๆ เช่น หนู หรือ กระแต ต้นพุทธร้อยมาลัยนำมาปลูกเป็นไม้ประดับ ไม้เป็นยาเย็น ลดไข้ น้ำจากต้นใช้ขับพยาธิ

ต้นพุทธร้อยมาลัยเป็นไม้พุ่มหรือไม้ยืนต้นขนาดเล็ก ลักษณะเป็นพุ่มเตี้ย ลำต้นสูง 1-3 เมตร ผิวลำต้นมีสีขาวเทา แตกกิ่งก้านออกใบรอบต้น ใบเดี่ยวแตกเป็นคู่ตรงกัน ข้ามตามข้อของกิ่ง ลักษณะของใบเป็นรูปมนรี ปลายใบแหลม ผิวใบเรียบสีเขียว ขนาดใบกว้าง 3-5 เซนติเมตร ยาว 8-12 เซนติเมตร ดอกเดี่ยว ออกตามปลายยอดหรือปลายกิ่ง ช่อหนึ่งมี 5-6 ดอก แล้วแต่ชนิดพันธุ์ ดอกมีกลิ่นหอมสีขาว กลีบดอก ช้อน

เป็นชั้น ๆ หรือเรียงเป็นชั้นเดียวแล้วแต่ชนิดพันธุ์ ดอกบานมีความโต 2-5 เซนติเมตร ผลเป็น ฝักรูปกระบอกแหลมโค้ง ภายในมีเมล็ด 3-5 เมล็ด ดอกพุทธร้อยมาลัย ดอกไม้มงคลที่นิยมปลูกไว้ในบ้าน เพราะเชื่อว่าจะพบความเจริญมั่นคง

