



พิพิธภัณฑ์ศูนย์ถ่านหินลิกไนต์ศึกษา (เหมืองแม่เมาะ)
เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว

Mae Moh Mine Museum

บทความ : เเพจ พิพิธภัณฑสถานถ่านหินลิกไนต์ศึกษา เหมืองแม่เมาะ

วันที่ 30 กันยายน 2565

สวัสดิ์จ้าแฟนเพจทุกคน พบกันเช่นเคยกับแอดมินหน้า(อู่มเ๊จ๊ะ)ประจำเพจฯ วันนี้แอดมินนำเกร็ดความรู้ มาฝากเช่นเคยจ้า วันนี้แอดมินจะพาเพื่อนๆแฟนเพจมารู้จัก “ทองกวาว”ไม่ใช่ละครมนต์รักลูกทุ่งแต่อย่างใดจ้า “ทองกวาว”ที่วันนี้คือ ต้นไม้ ...ต้นทองกวาว ดอกไม้สีสดแสดงถึงความร้องแรงแรง

ทองกวาว, ทอง หรือ ทองธรรมชาติ เป็นไม้ยืนต้นขนาดกลางในวงศ์ถั่ว มีถิ่นกำเนิดในเอเชียใต้ จากประเทศ ปากีสถาน, อินเดีย, บังกลาเทศ, เนปาล, ศรีลังกา, พม่า, ไทย, ลาว, กัมพูชา, เวียดนาม, มาเลเซีย และทาง ตะวันตกของอินโดนีเซีย

ทองกวาวมีชื่ออื่นอีกคือ กวาว ก้าว (ภาคเหนือ), จอมทอง (ภาคใต้), จ้า (เขมร), ทองธรรมชาติ ทองพรหมชาติ ทองต้น (ภาคกลาง), ดอกจาน (อีสาน) ออกดอกเป็นช่อที่ปลายกิ่ง คล้ายดอกถั่ว สีเสดสีแดงหรือ สีเหลือง มีขน ออกดอกในช่วงเดือนกุมภาพันธ์-มีนาคม คนไทยสมัยก่อนเชื่อว่าหากบ้านใดปลูกต้นทองกวาวไว้ประจำบ้านจะทำให้มีเงินมีทองมาก นอกจากนี้ดอกทองกวาวยังมีความสวยงามเรืองรองเหมือน ทองธรรมชาติอีกด้วย ประโยชน์ของทองกวาวนั้น ดอกใช้ย้อมสีผ้าได้ โดยจะให้สีแดง ใบสดนำมาใช้ห่อของหรือนำไปมาปั่นเป็นถ้วยไว้ใส่อาหารหรือขนมแทนการใช้พลาสติก และยังสรรพคุณทางยาอีกมากมาย ต้นทองกวาว เป็นไม้ยืนต้นขนาดกลาง สูง 5-15 เมตร ผลัดใบ เรือนยอดเป็นพุ่มกลมทึบ ลำต้นแตกกิ่งต่ำคดงอ เปลือกนอกสีเทาถึงสีเทาลำก่อนข้างเรียบหรือแตกเป็นร่องตื้น ๆ เปลือกในสีแดง สับเปลือกทิ้งไว้จะมี น้ำยางใส ๆ ไหลออกมาทิ้งไว้สักพักจะกลายเป็นสีแดง

ใบประกอบแบบขนนก ปลายคี่ เรียงเวียนสลับ ใบย่อยมี 3 ใบ เรียงตรงข้าม ใบย่อยที่ปลายเป็นรูปมนเกือบกลม ใบย่อยด้านข้างรูปไข่แกมไข่ กว้าง 8-15 ซม. ยาว 9-17 ซม. ปลายใบมน โคนใบสอบ แผ่นใบหนา หลังใบเกลี้ยง ท้องใบมีขนสาก เส้นแขนงใบข้างละ 5-7 เส้น ก้านใบย่อยยาว 3-5 มม.

ดอก ออกเป็นช่อแบบไม่แตกแขนง ตามกิ่งก้านและปลายกิ่ง ช่อดอกยาว 2-15 ซม. ก้านช่อดอกมีขนสีน้ำตาล ก้านช่อดอกยาว 3-4 ซม. กลีบรองกลีบดอกเชื่อมกันเป็นรูปบาตรยาว 1.3 ซม. ส่วนบนแยกออกเป็น กลีบสั้น ๆ 5 กลีบ มีขนสีน้ำตาลดำปกคลุมตลอดกลีบดอกยาว 7 ซม. มี 5 กลีบ ขนาดไม่เท่ากันคล้ายดอกถั่ว กลีบด้านล่างรูปเรือแยกเป็นอิสระดอกบานเต็มที่กว้างประมาณ 6 ซม. ดอกมีทั้งสีแดงและสีเหลืองสด ดอกสีเหลืองพบที่เขียงราช เขียงใหม่ อุบลราชธานี สุรินทร์

ผลเป็นฝักแบนรูปบรรทัดกว้าง 3.5 ซม. ยาว 1.5 ซม. ผลแก่สีน้ำตาลอมเหลืองมีขนอ่อนนุ่มสีขาวเป็นมัน มีเมล็ดเดี่ยวตรงปลายฝัก

การปลูก: นิยมปลูกลงในแปลงปลูก เพื่อประดับบริเวณบ้านและสวน ขนาดหลุมปลูก 50x50x 50 เซนติเมตร ใช้ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมัก : ดินร่วนอัตรา 1:2 ผสมดินถ้าปลูกเพื่อประดับบริเวณบ้านหรืออาคารควรให้มีระยะห่างที่เหมาะสมเพราะทองกวาวเป็นไม้ที่มีทรงพุ่มใหญ่พอสมควร

การดูแล: ต้องการแสงแดดจัด หรือกลางแจ้ง ต้องการปริมาณน้ำปานกลาง ควรให้น้ำ 7-10 วัน/ครั้ง ชอบดินร่วนซุย ใสปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมัก อัตรา 2:3 กิโลกรัม/ต้น ควรใส่ปีละ 4-5 ครั้ง ไม่ค่อยมีปัญหาเรื่องโรค เพราะเป็นไม้ที่ทนต่อโรคพอสมควร

การขยายพันธุ์: โดยการเพาะเมล็ด

ประโยชน์ของทองกวาว

ดอก ต้มดื่มเป็นยาแก้ปวด ถอนพิษไข้ ขับปัสสาวะ

ฝัก ต้มเอาน้ำเป็นยาขับพยาธิ

ยาง แก้ท้องร่วง

เปลือก มีงานวิจัยพบว่า สารสกัดจากเปลือก ช่วยเพิ่มขนาดหน้าอกให้ใหญ่ขึ้น แต่จะลดจำนวนอสุจิ

เมล็ด บดผสมมะนาว ทาบริเวณผื่นคัน

ใบ ต้มกับน้ำ แก้ปวด ขับพยาธิ ท้องขึ้น ริดสีดวงทวาร

ราก ต้มรักษาโรคประสาท บำรุงธาตุ

ทองกวาวกับความเชื่อของไทย

ทองกวาวเป็นไม้มงคล คนไทยโบราณเชื่อว่า บ้านใดปลูกต้นทองกวาวไว้ประจำบ้านจะทำให้มีเงินมีทองมาก นอกจากนี้ดอกยังมีความสวยเรืองรองดั่งทองธรรมชาติ ควรปลูกต้นทองกวาวไว้ทางทิศใต้ผู้ปลูกควรปลูกในวันเสาร์เพราะโบราณเชื่อว่าการปลูกไม้เพื่อเอาคุณทั่วไปให้ปลูกในวันเสาร์

ทองกวาวเป็นพืชที่มีความสำคัญในศาสนาฮินดู ใช้เป็นสัญลักษณ์ของพระพรหม พระนารายณ์ พระอิศวร ไม้ทองกวาวใช้เป็นพื้นเผาศพ ถือเป็นพืชศักดิ์สิทธิ์

สรรพคุณของทองกวาว

รากทองกวาวมีสรรพคุณช่วยบำรุงธาตุ (ราก)

รากทองกวาวใช้ต้มรักษาโรคประสาท (ราก)



พิพิธภัณฑ์ศูนย์ถ่านหินลิกไนต์ศึกษา (เหมืองแม่เมาะ)
เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว

Mae Moh Mine Museum

บทความ : เพลง พิพิธภัณฑสถานถ่านหินลิกไนต์ศึกษา เหมืองแม่เมาะ

วันที่ 30 กันยายน 2565

ดอกทองกวาวใช้ต้มน้ำช่วยถอนพิษไข้ได้ (ดอก)
ช่วยแก้กระหายน้ำ (ดอก)
ช่วยสมานแผลปากเปื่อย (ดอก)
แก่นสามารถใช้ทาแก้อาการปวดฟันได้ (แก่น)
ดอกใช้หยอดตาแก้อาการตาแดง เจ็บตา ปวดตา ระคายเคืองตา ตามัว ตาแฉะ ตาฟาง (ดอก)
ช่วยแก้อาการท้องร่วง (ยาง)
ทองกวาวมีสรรพคุณช่วยแก้อาการท้องขึ้น (อาการท้องอืดเพราะลมในกระเพาะอาหารเพื่อขึ้น) (ใบ)
ฝัก ใบ หรือเมล็ด นำมาต้มน้ำเอาแต่น้ำใช้เป็นยาขับพยาธิหรือพยาธิตัวกลม (ฝัก, ใบ, เมล็ด)
ใช้บำบัดพยาธิภายใน (เมล็ด)
ดอกใช้ต้มน้ำช่วยขับปัสสาวะ (ดอก)
ใบช่วยรักษาริดสีดวง (ใบ)
ดอกหรือใบใช้ต้มน้ำเป็นยาแก้ปวดได้ (ดอก, ใบ)
เมล็ดนำมาบดผสมกับมะนาว นำมาทาบริเวณที่เป็นผดผื่นแดง อักเสบ คัน และแสบร้อน (เมล็ด)
ใบใช้ตำพอกฝีและสิ่ว แก้อาการปวด และช่วยถอนพิษได้ (ใบ)
ดอกช่วยแก้พิษฝี (ดอก)
รากทองกวาวนำมาใช้ประคบบริเวณที่เป็นตะคริวได้ (ราก)
ช่วยลดค่ากรด (ดอก)
สารสกัดจากเปลือกทองกวาวสามารถช่วยเพิ่มขนาดหน้าอกให้ใหญ่ขึ้นได้ แต่จะทำให้จำนวนอสุจิลดลง (เปลือก)
ประโยชน์ของทองกวาว
ดอกใช้ย้อมสีผ้า โดยจะให้สีแดง
ลำต้นเมื่อนำมาต้มน้ำแล้วมียางไหลออกมา สามารถนำมาใช้แทน Kimo ได้ หรือที่เรียกว่า Bengal kino
เส้นใยจากเปลือกสามารถนำมาใช้ทำเป็นเชือกหลวม ๆ และกระดาษได้

ใบสดนำมาใช้ห่อของ
ใบทองกวาวใช้ตากมะม่วงกวน
ใบใช้เป็นอาหารสำหรับช้างและวัวควายได้
ในอินเดียใช้ใบนำมาปั่นเป็นถ้วยไว้ใส่อาหารและขนมแทนการใช้พลาสติก
เนื้อไม้สามารถนำมาใช้เป็นเครื่องเรือนและเครื่องมือทางการเกษตรได้
เนื้อไม้เมื่อแห้งจะมีน้ำหนักเบาและหดตัวมาก จึงสามารถใช้ทำกระดานกรูบ่อน้ำ ทำเรือขุดหรือเรือโปงใช้ชั่วคราว หรือใช้กันบ่อน้ำ ร่องน้ำ และกั้นน้ำได้
ทองกวาวจัดเป็นไม้มงคลนาม คนไทยสมัยก่อนเชื่อว่าหากบ้านใดปลูกต้นทองกวาวไว้ประจำบ้านจะทำให้มีเงินมีทองมาก คือสามารถมีทองได้ตามชาติหรือมีทองมากมายนั่นเอง นอกจากนี้ดอกทองกวาวยังมีความสวยงามเรื่องร้องเหมือนทองธรรมชาติอีกด้วย โดยตำแหน่งที่ปลูกก็คือทิศใต้และถ้าปลูกในวันเสาร์ก็จะยิ่งเป็นมงคลขึ้นไปอีก หรือถ้าจะให้เป็นที่สิริมงคลมากยิ่งขึ้นผู้ปลูกควรเป็นผู้ใหญ่ที่เคารพนับถือหรือเป็นผู้ที่ประกอบคุณงามความดีก็จะเป็นสิริมงคลยิ่งนัก
คำแนะนำ : เนื่องจากหลักฐานทางด้านความเป็นพิษยังมีอยู่น้อยมาก จึงควรใช้ด้วยความระมัดระวังและไม่ควรใช้ติดต่อกันเป็นระยะเวลานาน
ข้อควรระวัง : เนื่องจากเมล็ดมีสารที่ออกฤทธิ์คล้ายเอสโตรเจน ซึ่งมีผลเสียต่อสตรีที่กำลังตั้งครรภ์
ก่อนจากกันวันนี้ แอดมินฯฝากประชาสัมพันธ์จากพิพิธภัณฑสถานถ่านหินลิกไนต์ศึกษา(เหมืองแม่เมาะ)ฯ สำหรับนักท่องเที่ยวที่เข้าเยี่ยมชมพิพิธภัณฑสถานถ่านหินลิกไนต์ศึกษา(เหมืองแม่เมาะ)ฯ ของแอดมินหน้า(อรุณจี๊) สามารถติดต่อขอรับเมล็ดพันธุ์โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯสยามบรมราชกุมารีสนองพระราชดำริ โดยการไฟฟ้าผลิตแห่งประเทศไทย กฟผ.เหมืองแม่เมาะ (อพ.สธ.-กฟผ.) ซึ่งมีเมล็ดพันธุ์หลากหลายชนิดไว้สำหรับนักท่องเที่ยวและเพื่อนๆที่ๆนั้นๆแฟนเพจของพิพิธภัณฑสถานถ่านหินลิกไนต์ศึกษา(เหมืองแม่เมาะ)อีกด้วยนะจ้ะ เรามาลงปลูกป่าเพิ่มพื้นที่สีเขียวด้วยกันน้ำพุตกกโคโคนน.....
สำหรับวันนี้ต้องขอตัวไปก่อนแล้วพบกันใหม่ในEP.หน้า ชา วิ ดัดสวัสดิ์จ้า
#SAVE_THE_EARTH



Mae Moh Mine Museum

พิพิธภัณฑ์ศูนย์ถ่านหินลิกไนต์ศึกษา (เหมืองแม่เมาะ)
เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว

บทความ : เพลง พิพิธภัณฑสถานถ่านหินลิกไนต์ศึกษา เหมืองแม่เมาะ

วันที่ 30 กันยายน 2565

ข้อมูลจาก : สวนน้ำพระทัยปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

เว็บไซต์กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช, เว็บไซต์สำนักงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี, รายการสาระความรู้ทางการเกษตร สถานีวิทยุ มอ. เอฟเอ็ม แปดสิบแปด เมกะเฮิร์ตซ์, หนังสือพรรณไม้สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ เล่ม 1

<https://medthai.com/%e0%b8%97%e0%b8%ad%e0%b8%87%e0%b8%81.../>

<https://th.wikipedia.org/wiki/%>

<https://th.wikipedia.org/wiki/%B8%94>

รูปภาพ : <https://greenprak.com/>

