

ไม้ยืนต้นผลัดใบขนาดใหญ่ สูงประมาณ 25-40 เมตร โคนต้นมักจะเป็นพูพอนสูงใหญ่ ลำต้นเปลาตรง เปลือกเรียบ หรือตกละเก็ดเป็นแผ่นกลมบางๆ มีสีต่างๆ กัน ที่พบบ่อยๆ มักจะออกสีชมพูอมน้ำตาล หรือเทาอมชมพู เนื้อไม้สีแดงอมน้ำตาล เป็นมันเลื่อม เส้นตรง เนื้อหยาบ แข็ง เหนียว แข็งแรงและทนทานมาก เปรี้ยวไม่ค่อยกิน โสภคตกแต่งไม่ค่อยยาก ชัดซึกเงาได้ดี ใบ ออกเป็นช่อ มีใบย่อย 4 คู่ รูปหอกแกมรูปไข่ กว้าง 5 เซนติเมตร ยาว 9 เซนติเมตร ปลายสอบแหลมเว้าตื้นๆ ตรงปลายสุดเล็กน้อย โคนกลม เนื้อเกลี้ยงเป็นมัน ดอก สีเหลืองอ่อน ออกบนช่อสีเขียวอ่อนอมเทา ยาว 5-10 เซนติเมตร ผล เป็นฝัก กว้าง 6-8 เซนติเมตร ยาว 15-40 เซนติเมตร เมล็ด รูปกลมแบน ลักษณะคล้ายลูกสะบ้า เส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 3 เซนติเมตร ความยาว เฉลี่ย 5 เซนติเมตร และความหนาเฉลี่ย 0.8 เซนติเมตร น้ำหนักของเมล็ดแห้งเฉลี่ยเมล็ดละ 13 กรัม เปลือกเมล็ดแข็งหนามาก ผิวด้านนอกเรียบเกลี้ยงเป็นมัน ดูชุ่มฉ่ำมาก จากลักษณะของการขึ้นของเมล็ด ทำให้เมล็ดที่ร่วงบนดินมักจะค้างอยู่ในป่าจึงงอก พบขึ้นอยู่ในป่าดงดิบชื้น ตามที่ราบทางภาคใต้และตะวันออกเฉียงใต้ ที่สูงจากระดับน้ำทะเลถึง 800 เมตร



ข้อมูลอ้างอิง : [http://www.dnp.go.th/pattani\\_botany/หลุมพอ.htm](http://www.dnp.go.th/pattani_botany/หลุมพอ.htm)  
 ภาพประกอบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาวัดกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี



หว้าขึ้นนก

*Syzygium ripicola* (Craib) Merr. & L. M. Perry

MYRTACEAE

ไม้ต้นขนาดกลาง สูง 10-15 เมตร เปลือกและกิ่งสีขาวอมเทา ใบ เป็นใบเดี่ยว เรียงตรงข้ามหรือเยื้องกันเล็กน้อย ใบรูปขอบขนานแกมรูปรีแคบๆ ขนาด 6-11x2-4 เซนติเมตร ฐานใบแหลมหรือรูปติ่ม ปลายใบแหลมหรือเรียวแหลมหรือมน ก้านใบ 0.4-0.8 เซนติเมตร เส้นกลางใบนูนเด่นด้านท้องใบ และเป็นรอยกดเป็นร่องด้านหลังใบ เส้นใบย่อยบรรจบกันก่อนถึงขอบใบ ไม่เด่นชัด มี 13-20 คู่ ดอก ออกเป็นช่อแยกแขนงที่ง่ามใบและที่ปลายกิ่ง ช่อดอกสั้น ดอกย่อยสีขาว ฐานรองดอกรูปกรวยกว้าง ด้านในมีสีเหลือง ก้านชูเกสรเพศผู้และเพศเมียยื่นยาวออกมาจากกลีบดอก มีเป็นจำนวนมากและมีลักษณะคล้ายกัน ผล แบบมีเนื้อหลายเมล็ด ทรงรีแกมขอบขนาน ขนาดประมาณ 0.5x1 เซนติเมตร สุกสีม่วงดำ มีส่วนของกลีบเลี้ยงติดอยู่เป็นวงที่ส่วนปลายพบได้ทั่วประเทศ ในป่าหลายประเภท



ข้อมูลอ้างอิง : ไม้ทราบมีมาพีแนซัด

ภาพประกอบ : [https://www.researchgate.net/figure/Inflorescence-of-Syzygium-ripicola-Craib-Merr-LMPerry-Photo-courtesy-of-Pranom\\_fig46\\_288931537](https://www.researchgate.net/figure/Inflorescence-of-Syzygium-ripicola-Craib-Merr-LMPerry-Photo-courtesy-of-Pranom_fig46_288931537)



ศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)



# หว้าน้ำใบใหญ่

*Syzygium nervosum* A.Cunn. ex DC.

MYRTACEAE

ไม้ต้น ขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ ประเภทผลัดใบ ผิวเปลือกต้นไม่เรียบ มีสีน้ำตาลเทา สูง 16 เมตร ทรงพุ่ม ต้นโปร่ง แตกกิ่งก้านสาขาออกทางด้านข้าง ใบ ใบเดี่ยว ออกเป็นคู่ตรงกันข้าม ใบอ่อนรูปใบหอก สีเขียวอ่อน ก้านใบสีแดงเข้ม ใบแก่รูปใบหอก ความกว้างของใบเฉลี่ย 8.54 เซนติเมตร ความยาวใบเฉลี่ย 19.46 เซนติเมตร โคนใบสอบ ขอบใบเรียบหนาและแข็ง สีเขียวเข้ม ก้านใบสีน้ำตาลอมเขียว ยาวเฉลี่ย 2.73 เซนติเมตร ดอก ช่อ ดอกแบบช่อแยกแขนง ออกเป็นช่อตามกิ่งบนต้น ดอกสมบูรณ์เพศ ช่อดอกมีขนาดใหญ่ กว้าง 3.83-7.35 เซนติเมตร ยาว 4.12-7.58 เซนติเมตร จำนวนดอกย่อย เฉลี่ย 61 ดอกต่อช่อ ดอกตูมทรงไข่กลับ ดอกบานรูปกรวยสั้น สีเหลืองนวล กว้าง 5.11 มิลลิเมตร ยาว 5.78 มิลลิเมตร เกสรเพศผู้มากกว่า 100 อัน เกสรเพศเมีย 1 อัน ผล ผลสดมีเนื้อหนึ่งถึงหลายเมล็ด รูปขอบขนานผิวเปลือกผลบาง เมื่อสุกแก่เต็มที่มีสีน้ำตาลแดงถึงสีดำเข้ม ความยาวผล 12.37-22.55 มิลลิเมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางผล 9.47-17.29 มิลลิเมตร ความหนาเนื้อผล เฉลี่ย 4.12 มิลลิเมตร น้ำหนักผลเฉลี่ย 0.65-3.18 กรัม หนึ่งผลมี 1 เมล็ด ความยาวเมล็ด 7.18-12.88 มิลลิเมตร มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6.12-9.34 มิลลิเมตร น้ำหนักเมล็ด 0.41-0.80 กรัม พบกระจายได้หลายประเทศป่าทั่วเอเชียตะวันออกเฉียงใต้



ข้อมูลอ้างอิง : [http://www.doa.go.th/pvp/images/stories/indexpp2518/AnnoDOA\\_nameplant/t745.pdf](http://www.doa.go.th/pvp/images/stories/indexpp2518/AnnoDOA_nameplant/t745.pdf)

ภาพประกอบ : ภาพใบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ภาพดอก : <https://www.territorynativeplants.com.au/syzygium-nervosum-daly-river-satinash>



ศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)



## หว้าใบเข็ม

*Syzygium ixoroides* Chantar. & J.Parn.

MYRTACEAE

ไม้ต้น ไม้ผลัดใบ เมื่อแก่มีพุ่มพอง พบน้อยมีรากค้ำยัน เปลือก เรียบถึงแตก มักเป็นเกล็ดบางคล้ายกระดาษ ดอกทุกดอกมีกลีบเลี้ยง 4 กลีบ กลีบดอก 4 กลีบ กลีบเลี้ยงไม่เหมือนข้อบนเส้นกลางใบส่วนมาก เป็นร่องด้านบน ใบ ส่วนมากยาวประมาณ 15 เซนติเมตร เกือบทั้งสองด้าน ถ้วยฐานดอกเรียบ ถึงมีสันหรือตุ่ม ก้านดอกไม่มีหรือก้านสั้นยาวประมาณ 4 มิลลิเมตร ก้านเกสรเพศเมียยาวประมาณ 8 มิลลิเมตร ถ้วยฐานดอก ยาว 2.5-7 มิลลิเมตร กลีบเลี้ยงยาวประมาณ 2 มิลลิเมตร กลีบดอกยาว 2-4.5 มิลลิเมตร เส้นขอบใบ 2 เส้น เส้นใบ 8-21 คู่ ไม่มีก้านดอก ปลายใบไม่มีต่อม ใบยาว 7-15 เซนติเมตร ปลายแหลมหรือเรียวแหลม ช่อดอกและถ้วยฐานดอกไม่มีตุ่ม ถ้วยฐานดอกสูง 3.5-6 มิลลิเมตร ก้านยาว 1.5-2.5 มิลลิเมตร (1/3-1/2 ของถ้วยฐานดอก) กิ่งสีน้ำตาลแดง ปลายเรียวแหลม 8-14 คู่ ช่อดอก ออกที่ปลายกิ่งเท่านั้น



ข้อมูลอ้างอิง : การ์ดเนอร์, โจนอน ไม้ป่าภาคใต้ เล่ม 3 (Mo-Z)-กรุงเทพฯ : ธรินทร์พรินต์ติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน), 2561. 880 หน้า

ภาพประกอบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาวัดกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ศูนย์วิจัยและพัฒนาวัดกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)



หว่าไบมัน

*Syzygium pahangense* (Ridl.) I.M.Turner

MYRTACEAE



ศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)



## หว่าเปลือกแดง

*Syzygium griffithii* (Duthie) Merr. & L.M.Perry

MYRTACEAE

ไม้ต้นขนาดเล็กความสูงได้ถึง 10 เมตร ไม้ผลัดใบ เมื่อแก่มีพุ่มพอง พบน้อยมีรากค้ำยัน เปลือก เรียบถึงแตก มักเป็นเกล็ดบางคล้ายกระดาษ ดอกทุกดอกมีกลีบเลี้ยง 4 กลีบ กลีบดอก 4 กลีบ กลีบเลี้ยงไม่เหมือนช่อบน เส้นกลางใบส่วนมากเป็นร่องด้านบน ใบส่วนมากยาวประมาณ 15 เซนติเมตร เกือบทั้งสองด้าน ถ้วยฐานดอกเรียบ ถึงมีสันหรือตุ่ม ก้านดอกไม่มีหรือก้านสั้นยาวประมาณ 4 มิลลิเมตร ก้านเกสรเพศเมียยาว 10-14 มิลลิเมตร ถ้วยฐานดอก มีก้านยาว 1-3 มิลลิเมตร เส้นขอบใบ 1 เส้น เส้นใบ 9-17 คู่ เส้นกลางใบเป็นร่องด้านบนไม่มีก้านดอก กลีบเลี้ยงยาว 2-4.5 มิลลิเมตร เกสรเพศผู้ยาว 11-15 มิลลิเมตร ช่อดอกแบบช่อกระจະ แตกแขนง ถ้วยฐานดอกยาวประมาณ 9 มิลลิเมตร



ข้อมูลอ้างอิง : การ์ดเนอร์, โชนอน ไม้ป่าภาคใต้ เล่ม 3 (Mo-Z)-กรุงเทพฯ : สมริทพรินต์ติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน), 2561. 880 หน้า

ภาพประกอบ : ภาพดอก : <https://florafaunaweb.nparks.gov.sg/special-pages/plant-detail.aspx?id=2926>

ภาพใบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาวัตกรรมการอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ศูนย์วิจัยและพัฒนาวัตกรรมการอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)



หว้าลิง

*Syzygium zeylanicum* (L.) DC.

MYRTACEAE

ไม้ต้นขนาดเล็กถึงขนาดกลาง สูงได้ถึง 15 เมตร เปลือก สีน้ำตาลอมส้มถึงน้ำตาลแดงสด ลอกเป็นแผ่นบาง คล้ายกระดาษ เปลือกในสีน้ำตาลแกมเหลือง บางมาก ใบ กว้าง 1.5-4 เซนติเมตร ยาว 4-10 เซนติเมตร รูปไข่ถึงรีแคบ หรือรูปใบหอก ปลายแหลมหรือเรียวแหลม โคนรูปรีกว้างหรือกลม เนื้อคล้ายหนัง ด้านบนสีเขียวเข้มเป็นมัน ด้านล่างสีเขียวออกเทา เส้นใบ 10-14 คู่ เส้นชิดกัน เป็นแฉ่งเล็กน้อยด้านบน วนละเอียดด้านล่าง เส้นขอบใบ 1 เส้นห่างจากขอบใบประมาณ 2 มิลลิเมตร เส้นใบย่อยจากทั้งสองด้าน ก้านใบยาวประมาณ 0.7 เซนติเมตร เล็กเรียว กิ่งสีน้ำตาลอมส้มถึงน้ำตาลแดง เล็กเรียว เป็นมุมไม่ชัดในกิ่งอ่อน ดอก สีขาว กลิ่นหอมอ่อน ออกเป็นช่อแน่น แตกแขนงยาว 2.5-5 เซนติเมตร ที่ง่ามใบและปลายกิ่ง แกนกลางและแขนงช่อเป็นมุมหรือเป็นปีกเล็กน้อย ไม่มีก้านดอก ออกเป็นกลุ่มแน่นที่ปลายของกิ่งข้างสั้น ถ้วยฐานดอกสูง 5-7 มิลลิเมตร รูปกรวยแคบ ก้านเล็กเรียว ยาว 2-3 มิลลิเมตร มีตุ่มเล็กๆ ด้านนอก กลีบเลี้ยง (4)5 กลีบ ยาวประมาณ 1 มิลลิเมตร รูปกลม กลีบดอก 5 กลีบ ขนาด 2-3 เซนติเมตร เชื่อมติดกันในตาดอก ร่วงเมื่อดอกบาน มีจุดต่อม 30-50 ต่อม เกสรเพศผู้และเกสรเพศเมียยาว 8-12 มิลลิเมตร ผล ขนาด 0.5-0.7 เซนติเมตร ทรงรีกว้างหรือขอบขนาน ปลายทั้งสองด้านบุ๋มลึก มีกลีบเลี้ยงโค้งเข้าไป สุกสีขาว เป็นรูด้านใน มีเนื้อหวานกินได้ พบตามชายฝั่งที่เป็นหินหรือที่ค่อนข้างโล่ง ใกล้น้ำ และบึงชื้นแฉะ พบมากในภาคใต้



ข้อมูลอ้างอิง : ไม้ป่าภาคใต้ เล่ม 3 (Mo-Z)-กรุงเทพฯ : อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน), 2561. 880 หน้า

ภาพประกอบ : <https://www.flickr.com/photos/adaduitokla/10478871356/in/photostream/>



ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)



หว่าส้ม

*Syzygium nervosum* A.Cunn. ex DC.

MYRTACEAE

**ไม้ต้น** สูงได้ถึง 15 เมตร มีกิ่งมาก เปลือกหนาสีเทาอมน้ำตาล แขนงกิ่งแบนเป็นร่อง ก้านใบยาว 1-2 เซนติเมตร แผ่นใบขนาด 11-17×4.5-7 เซนติเมตร รูปขอบขนานถึงรูปรี ใบบางคล้ายแผ่นหนัง มีต่อมใสทั้งสองด้านของแผ่นใบ ฐานใบรูปปลีถึงกลม ปลายใบแหลมถึงเรียวแหลม ช่อดอกยาวประมาณ 6-12 เซนติเมตร เป็น ช่อแบบแยกแขนง ออกตามง่ามใบหรือซอกกิ่ง ตาดอกรูปไข่ ขนาด 5×3.5 มิลลิเมตร ฐานดอกรูปถ้วย ขนาด 3 มิลลิเมตร ไม่มีก้าน ผล รูปไข่กว้าง เมื่อแก่เต็มที่จะมีสีม่วงถึงดำ ขนาดประมาณ 1-1.2×1-1.4 เซนติเมตร พบในป่าทั่วไป ริมน้ำ หรือตามพื้นที่เพาะปลูก ความสูงตั้งแต่ 200-600 เมตร



ข้อมูลอ้างอิง : <http://eol.org/pages/2874587/de-tails>.

ภาพใบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาอนุรักษ์กรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ภาพผล : <http://tropical.thefems.info/image.php?id=Szyzygium+nervosum>

ภาพดอก : [http://blogsina.com.cn/s/blog\\_5f85abb20102ybok.html](http://blogsina.com.cn/s/blog_5f85abb20102ybok.html)



ศูนย์วิจัยและพัฒนาอนุรักษ์กรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)



*Syzygium claviflorum* (Roxb.) A.M.Cowan & Cowan  
หว้าหิน(หว้าขี้กวาง) MYRTACEAE

ชื่ออื่น : เทอะฮูซอ มะห้า เลือด หว้าขี้กวาง

ไม้ต้น สูงได้ถึง 20 เมตร เปลือกต้นสีน้ำตาลออกครีม มีรอยแตกเล็กน้อย ใบ เดี่ยว เรียงตรงข้าม รูปใบหอกถึงรูปรี กว้าง 2-7 เซนติเมตร ยาว 6-17 เซนติเมตร ปลายแหลมหรือเรียวแหลม โคนรูปลิ้ม ขอบเรียบ ก้านใบยาว 0.2-0.7 เซนติเมตร ช่อดอกแบบช่อกระจุก ยาวได้ถึง 3 เซนติเมตร ออกที่ซอกใบและปลายกิ่ง ก้านช่อดอกสั้นมาก ฐานรองดอกรูปกระบองหรือ รูปกรวย สีขาวถึงสีเหลืองอ่อน กลีบเลี้ยง 4 กลีบ กลีบดอก 5-10 กลีบรูปกลม บางคล้ายเยื่อ มีต่อมกระจายทั่วเกสรเพศผู้จำนวนมาก ผล สดรูปทรงกระบอก รูปรีหรือรูปกรวย พบทุกภาคตามริมลำธาร ป่าดิบเขา ที่ระดับความสูงได้ถึง 1,200 เมตร



ข้อมูลอ้างอิง : [http://biodiversity.forest.go.th/index.php?option=com\\_dofplant&id=191&view=showone&Itemid=59](http://biodiversity.forest.go.th/index.php?option=com_dofplant&id=191&view=showone&Itemid=59)

ภาพประกอบ : <https://florafnq.wordpress.com/2018/10/11/syzygium-claviflorum-myrtaceae/>



ศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)



# หว้าหิน

*Syzygium scortechinii* (King) Chantaran. & J.Parn.

MYRTACEAE

ไม้ต้นหรือพบน้อยเป็นไม้พุ่ม ไม่ผลัดใบ เมื่อแก่มีพุ่มพอน พบน้อยมีรากค้ำยัน เปลือก เรียบถึงแตก มักบางคล้ายกระดาษ ดอกออกที่ปลายกิ่งและง่ามใบบนๆ ใบออกตรงข้าม (แบบช่อกระจุกช่อเชิงหลั่นช่อแยกแขนง) ก้านถ้วยฐานดอกยาว 5-6 มิลลิเมตร เกสรเพศผู้และก้านเกสรเพศเมียยาว 25-50 มิลลิเมตร โคนใบส่วนมากกลมหรือรูปหัวใจ ถ้วยฐานดอกยาวประมาณ 10 มิลลิเมตร กลีบดอกยาว 14-24 มิลลิเมตร ก้านใบยาวประมาณ 0.5 มิลลิเมตร ช่อดอกออกที่ปลายกิ่งเท่านั้น ไม่มีก้านดอก กิ่งสีเหลี่ยมเมื่อตัดขวาง ใบยาว 9-22 มิลลิเมตร เส้นขอบใบ 2 เส้น ก้านใบไม่มี เหมือนช้อบน กลีบเลี้ยงเกลี้ยง เกสรเพศผู้ขนาดประมาณ 30 มิลลิเมตร พบในจังหวัดปัตตานี



อ้างอิง : การ์ดเนอร์, โชมอน ไม้ป่าภาคใต้ เล่ม 3 (Mo-Z)-กรุงเทพฯ : ธรรมิกราชปริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน), 2561. 880 หน้า

ภาพประกอบ : [http://www.asianplant.net/Myrtaceae/Syzygium\\_scortechinii.htm](http://www.asianplant.net/Myrtaceae/Syzygium_scortechinii.htm)



ศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)

