



## เรื่อง ผักตบชวา



### รายละเอียด

ชื่อวิทยาศาสตร์ Bichhornia crassipes Solms

ชื่อวงศ์ PONTEDERIACEAE

ชื่ออื่น ๆ ผักตบปอง สวะ ผักปอง ผักปอง

ลักษณะทั่วไป วัชพืชน้ำที่มีอายุยืนหลายปี สูง 30-90 ซม.

**ต้น** ลำต้นสั้น รากแตกออกจากลำต้น บริเวณข้อ รากสีม่วงดำ เกิดจากสารแอนโทไซยานิน ลำต้นแตกไหล เกิดเป็นลำต้นใหม่ ติดต่อกันไป

**ใบ** ใบออกเป็นกลุ่มรอบลำต้น ใบกว้างใหญ่ มีรูปร่างค่อนข้างกลม ส่วนฐานใบเว้าเข้าหาก้านใบ มีหูใบ ปลายใบมน ขนาดของใบความยาวก้านใบขึ้นกับสภาพความอุดมสมบูรณ์ในบริเวณที่เจริญเติบโตอยู่ ก้านใบจะพองออกภายในมีรูพรุน ลักษณะคล้ายผองน้ำ ช่วยพยุงให้ลำต้นลอยน้ำได้

**ดอก** ดอกออกเป็นช่อชนิดสไปดท์ ออกดอกได้ตลอดปี ในช่อหนึ่ง ๆ มีดอกย่อย 6-30 ดอก มีก้านช่อดอก กลีบเลี้ยงและกลีบดอกหลอมรวมกัน มีสีม่วง มีจุดเหลืองรวมกันเป็นรูปกรวย ปลายแยกเป็น 6 กลีบ



## ฐานข้อมูลท้องถิ่น จังหวัดกำแพงเพชร-ตาก

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

---

มีเกสรตัวผู้ 6 ตัว เกสรตัวเมียเป็นเส้นบาง ๆ ที่ส่วนปลายเป็นตุ่มสีขาว

**ผล** ผลเป็นชนิดแคปซูล แบ่งเป็น 3 พู ภายในมีเมล็ดจำนวนมาก เมล็ดมีรูปร่างกลม พบขึ้นตามลำคลอง คลองชลประทาน หนองน้ำ และที่ชื้นแฉะมีน้ำขัง ขยายพันธุ์โดยอาศัยเมล็ด และส่วนลำต้น

**นิเวศวิทยา** เป็นวัชพืช

**ออกดอก** เดือนมิถุนายน – กันยายน หรือตลอดปี

**การขยายพันธุ์** โดยใช้ Stolon

**ประโยชน์สมุนไพร** เป็นสมุนไพรช่วยขับลมแก้พิษในร่างกาย ใช้ทาภายนอก แก้แผลอักเสบ

ภาพโดย : <http://sukkaphap-d.com/wp-content/uploads/2017/06/water-hyacinth.jpg>

**คำสำคัญ** : สมุนไพร

**ที่มา** : กมลทิพย์ ประเทศ และคนอื่นๆ. (2543). การสำรวจพรรณไม้ในอุทยานประวัติศาสตร์กำแพงเพชร อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร. พิษณุโลก: มหาวิทยาลัยนเรศวร.

**รวบรวมและจัดทำข้อมูล** : กาญจนา จันทร์สิงห์

**วันที่** : 2018-02-13

[https://arit.kpru.ac.th/ap2/local/?nu=pages&page\\_id=93&code\\_db=610010&code\\_type=01](https://arit.kpru.ac.th/ap2/local/?nu=pages&page_id=93&code_db=610010&code_type=01)