

## แบบฟอร์มการจัดเก็บองค์ความรู้

แบบจัดเก็บองค์ความรู้ของเกษตรกรต้นแบบ	
องค์ความรู้ เรื่อง การปลูกบอนสี	
เจ้าของความรู้ หรือผู้ให้ข้อมูล นายณัฐวุฒิ แป้นถึง เกษตรกรต้นแบบอำเภอบางป่อ	
วันที่บันทึกความรู้ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๖	
กระบวนการ/ขั้นตอน/วิธีปฏิบัติ ในการจัดการความรู้	ข้อแนะนำ / เอกสารอ้างอิง / คู่มือต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้
<p><b>เทคนิค การปลูกบอนสี</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. แสงสว่าง ที่เหมาะสม พรางแสงหลังคาโรงเรือน ด้วยตาข่าย ๗๐ เปอร์เซ็นต์ หรือ วางกระถาง ปลูกในบริเวณที่ได้รับแสงรำไรตลอดวัน</li> <li>๒. สภาพแวดล้อม และ ความชื้น ที่เหมาะสมกับ บอนสี ถ้าอยากให้ บอนสี มีใบมีสีสดชื่น แข็งแรง ต้องปลูกเลี้ยงในตู้หรือกระโจมพลาสติกใส มีระดับน้ำหล่อพื้นคอนกรีต หรือ จานรอง ด้านล่างสูง ประมาณ ๐.๕ - ๒ เซนติเมตร ตลอดเวลา (หากหล่อน้ำสูงเกินไป ดินปลูกใน กระถางจะเน่าดำ) โดยไม่ต้องรดน้ำเลย</li> <li>๓. การปลูกเลี้ยงบอนสีเพื่อให้ผลิดหัว ขยายพันธุ์ ท่านไม่ต้องกังวลเรื่องใบจะไม่สวย สามารถเลี้ยง นอกกระโจมได้ แต่ใบจะไม่ดก และมักมีคราบฝุ่น เกาะ</li> <li>๔. การเลี้ยงบอนสีสำหรับตั้งประดับเพื่อชมความ สวยงามภายในบ้าน ควรมีจานหล่อน้ำรอง กระถาง ตอนเช้าให้นำออกไปรับแสงแดดอ่อนๆ พอตกเย็นถึงค่ำให้นำออกไปรับน้ำค้างนอกบ้าน</li> <li>๕. บอนสี จะมีช่วงพักตัว สะสมพลังงานในช่วงฤดู ร้อนและฤดูหนาวจึงควรมีจานรองน้ำที่กัน กระถางเพื่อให้ดินชุ่มชื้นอยู่เสมอ</li> </ol> <p><b>การเตรียมดินปลูกบอนสี</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. การเตรียมดิน ให้ผสม ใบก้ามปูผุ + ดิน ใน อัตราส่วน = ๓ : ๑</li> </ol>	<p>บอนสี เป็นพืชในตระกูล Caladium มีถิ่นกำเนิดมาจาก ประเทศในแถบเขตร้อน เช่น อเมริกาใต้ อินเดีย และ อินโดนีเซีย ว่ากันว่าบอนสีเข้ามาในประเทศไทยตั้งแต่ สมัยสุโขทัย ในอดีตเรียกกันว่า ‘บอนฝรั่ง’</p> <p style="text-align: center;"><u>ลักษณะทั่วไปของบอนสี</u> คือ เป็นไม้ประดับ ล้มลุก มีหัวสะสมอาหารอยู่ที่ดินคล้ายมันฝรั่ง อวบน้ำ ใบแตกเป็นกอ มีหลายขนาด และหลายรูปแบบ ใบบอน สีแต่ละแบบจะมีสีสดและลวดลายแตกต่างกันออกไป บอนสีเป็นพืชที่ชอบความชื้น และแสงแดดแบบรำไร เติบโตได้ดีในอุณหภูมิประมาณ ๒๑-๓๕ องศาเซลเซียส</p> <p style="text-align: center;"><u>บอนสี มีกี่ประเภท?</u></p> <p>บอนสีมีหลากหลายสายพันธุ์ เช่น บอนสีโอเนนา บอนสีชกหลง บอนสีทับทิมบูรพา ฯลฯ แต่ละสายพันธุ์ สามารถแบ่งตามรูปแบบของ ‘ใบ’ ได้เป็น ๕ ประเภท หลักๆ ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. บอนสีใบไทย มีใบเป็นรูปหัวใจ ปลายใบ แหลม ก้านใบกลม เช่น สายพันธุ์เทพทรงศีล ภูพิงค์ พลายชุมพล</li> <li>๒. บอนสีใบยาว มีใบเป็นรูปหัวใจคล้ายกับบอน สีใบไทย แต่ปลายใบเรียวและแหลมกว่า หู ใบยาวฉีกถึงก้านใบ เช่น สายพันธุ์ดอนเจดีย์ เทพธิดา เจ้าหญิง</li> <li>๓. บอนสีใบกลม ใบมีลักษณะค่อนข้างกลม ปลายใบมน หรือมนแล้วมีติ่งแหลม เช่น สายพันธุ์รัตนานิเบศร์ เมื่องอบล</li> <li>๔. บอนสีใบกาบ ใบมีลักษณะคล้ายรูปหัวใจ ก้านใบเป็นกาบ มียางค์ที่เรียกว่าแข้ง เช่น</li> </ol>

### การขยายพันธุ์บอนสี

๑. เมื่อหัวบอนมีอายุประมาณ ๕ เดือนขึ้นไป นำมาผ่าตามยาวหัวเป็นเสี้ยวๆ แล้วตัดตามขวางเป็นชิ้นเล็กๆ
๒. ใส่กระดาษทรายน้ำ ระวังอย่าใช้มือคน เพราะอาจถูกยางกัดได้
๓. จากนั้นฝังให้แห้ง และโรยลงในกะละมังทรายชั้นคลุมด้วยพลาสติก
๔. ภายในหนึ่งเดือน บอนสีต้นน้อยๆจะผลิใบ เมื่ออายุประมาณ ๓ เดือนก็พร้อมนำไปปลูกลงในกระถางได้เลย

สายพันธุ์รัชชมงคล ฤาษีมงคล เทพพิทักษ์  
๕. บอนสีใบเฝ้ ใบมีลักษณะคล้ายดอก หรือใบเฝ้ ยาว และเรียวแหลม เช่น สายพันธุ์เฝ้สยาม หยกมณี

นอกจากแบ่งตามประเภทใบแล้ว ยังสามารถจำแนกบอนสีออกได้ตามสีต้นบอน ใบบอน ได้แก่

- บอนไม่กัตสี คือบอนที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลงสีของใบ ว่าง่ายๆ คือใบอ่อนสีไหน ใบโตเต็มวัยก็จะมีสีเดียวกัน หรือเปลี่ยนแปลงเพียงเล็กน้อยเท่านั้น เช่น สายพันธุ์นายจันทน์หวดเขียว หรือบอนสีตบวีรชน

- บอนกัตสี คือบอนที่มีการเปลี่ยนแปลงสีต้นบอน ใบ สีต้นของใบจะเปลี่ยนเมื่อบอนโตเต็มวัย เช่น ใบอ่อนมีสีเขียว เมื่อโตเต็มที่ใบจะเปลี่ยนเป็นสีแดง หรือชมพู หรือมีจุดสีแต้มอยู่ที่ใบ

- บอนป้าย คือบอนที่มีแถบสีแดงพาดอยู่บนพื้นใบสีเขียว เช่น สายพันธุ์อัปสรสวรรค์

- บอนต่าง คือบอนที่มีต่างสีขาวอมเขียว ต่างสีขาวอมแดง หรือต่างเหลือง อยู่บนพื้นใบสีเขียว

ผู้บันทึกองค์ความรู้ ชื่อ นายณฤเบศ มีเหลือ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

หน่วยงาน สำนักงานเกษตรอำเภอบางบ่อ โทรศัพท์ ๐๒๓๓๘ ๑๓๗๖

### ภาพการดำเนินงานกิจกรรม

