

ลิ้นจี่พันธุ์ค่อมบุญมา

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ-สกุล นางสาวบุญมา พวงสวัสดิ์
ที่อยู่ 11 หมู่ 5 ต.บางสะแก อ.บางคนที จ.สมุทรสงคราม 75120
โทรศัพท์ 0-9296-10961

แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

ลิ้นจี่พันธุ์ค่อมบุญมาเกิดจากการกลายพันธุ์ของลิ้นจี่พันธุ์ค่อม ต้นแม่มีอายุประมาณ 30 ปี (พ.ศ. 2529) ลักษณะภายนอกอื่น ๆ เหมือนพันธุ์ค่อมทุกประการ ลักษณะพิเศษคือ การออกดอกของลิ้นจี่พันธุ์ค่อมบุญมา สามารถออกดอกได้ทุกปีในขณะที่ต้นลิ้นจี่ต้นอื่น ๆ ในบริเวณเดียวกันนั้นไม่ออกดอก เนื่องจากการออกดอกของต้นลิ้นจี่ต้องได้รับอุณหภูมิต่ำในระยะเวลาที่เหมาะสม แต่ในปัจจุบันสภาพภูมิอากาศของประเทศไทยมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ฤดูหนาวในประเทศไทยอุณหภูมิต่ำไม่ต่ำมากและมีช่วงเวลาไม่นานเหมือนแต่ก่อน ทำให้ไม่เพียงพอในการกระตุ้นให้ต้นลิ้นจี่ออกดอก

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ชื่อไทย ลิ้นจี่ วงศ์ Sapindaceae ชื่อวิทยาศาสตร์ *Litchi chinensis* Sonn.
ไม้ผล ไม้ต้นขนาดกลาง

ต้น ทรงพุ่มกลม มีความสูง 11 – 12 เมตร

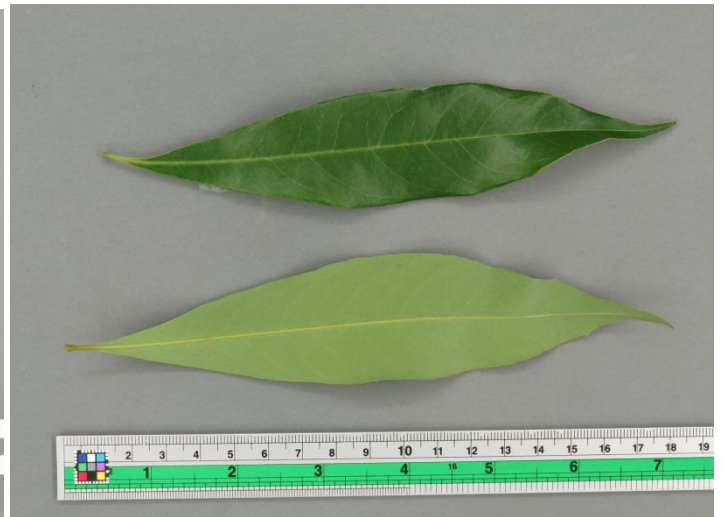
ใบ ใบประกอบแบบขนนกหนึ่งชั้น เรียงสลับ (alternate) ใบรูปหอกหรือรูปรี มีจำนวน 2 - 4 คู่ใบ กว้าง 2.5 - 6 เซนติเมตร ยาว 5 - 12 เซนติเมตร ปลายใบแหลม (acute) ขอบใบเรียบ (entire)

ดอก ช่อดอกเป็นแบบช่อแยกแขนง (panicle) ออกที่ซอกใบและปลายกิ่ง มีความยาว 10 - 40 เซนติเมตร ดอกย่อยประมาณ 3,000 ดอก ดอกย่อยมีลักษณะคล้ายรูปถ้วย กลีบเลี้ยงซ้อนเป็นวง 4 – 5 กลีบ ไม่มีกลีบดอก กว้าง 3 – 6 มิลลิเมตร ก้านดอกย่อยยาว 1.5 มิลลิเมตร

ผล ผลเป็นแบบผลสดมีเยื่อหุ้มเมล็ด (aril) รูปร่างกลมหรือรูปไข่ เส้นผ่านศูนย์กลาง 2.5 – 4 เซนติเมตร ผลมีสีแดง เปลือกหุ้มผลบาง แข็งและเปรี้ยว มีตุ่มคล้ายหนามปกคลุมทั่วเปลือก เนื้อผลเจริญมาจากก้านเมล็ด (outgrowth of funiculus) ฉ่ำน้ำ สีขาว

เมล็ด มี 1 เมล็ด รูปไข่ ผิวเป็นมัน สีนํ้าตาลเข้ม ยาว 1 – 2 เซนติเมตร กว้าง 0.6 – 1 เซนติเมตร บางเมล็ดฝ่อ

ลักษณะเด่น สามารถออกดอกทุกปีในขณะที่ต้นลิ้นจี่ต้นอื่น ๆ ในบริเวณเดียวกันนั้นไม่ออกดอก



ลีนจีพันธุ์ค่อมบุญมา