



ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง โฆษณาคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘

ตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ พ.ศ. ๒๕๔๗ ได้กำหนดขั้นตอนการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน โดยให้กรมวิชาการเกษตร ดำเนินการตรวจสอบลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพืชที่ยื่นคำขอ นำปิดประกาศที่กรมวิชาการเกษตร และในเว็บไซต์ของกรมวิชาการเกษตร เพื่อให้บุคคลทั่วไปได้มีโอกาสทักท้วงภายใน ๓๐ วันนับแต่วันปิดประกาศ นั้น

บัดนี้ ได้มีผู้มายื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชของทุเรียน พันธุ์ทองกลม (*Durio zibethinus* L.) จำนวน ๑ พันธุ์ ให้เป็นพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ซึ่งกรมวิชาการเกษตรได้ตรวจสอบลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพืชดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพันธุ์พืชดังกล่าว ให้ทราบโดยทั่วกัน ปราบกฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ และหากมีผู้ใดประสงค์จะทักท้วงหรือมีข้อพิพาทว่า การยื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ดังกล่าวเป็นไปโดยมิชอบ ให้แจ้งที่กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐-๒๕๔๐-๗๒๑๔ ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันปิดประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

(นางสาววารกรณ์ พรหมพจน์)  
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

## ทุเรียนพันธุ์ทองกมล (*Durio zibethinus* L.)

### ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ – สกุล นายเสริมศักดิ์ เปรมกมล  
ที่อยู่ เลขที่ 53/23 หมู่ที่ 5 ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง รหัสไปรษณีย์ 21110  
โทรศัพท์ 089-833-2880

### แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

ทุเรียนพันธุ์ทองกมลได้จากการเพาะเมล็ด ในพื้นที่สวนลุงเสริม โดยมีนายเสริมศักดิ์ เปรมกมล เป็นผู้ดูแลสวน ในปี พ.ศ. 2541 นายเสริมศักดิ์ ได้เพาะเมล็ดทุเรียนพันธุ์หนึ่งซึ่งเชื่อว่าได้มาจากการผสมเปิดของทุเรียนพันธุ์ทองย้อยฉัตร เนื่องจากในเวลานั้นได้ปลูกพันธุ์ดังกล่าวอยู่ในสวนด้วย เพื่อใช้เป็นต้นตอของทุเรียนพันธุ์หมอนทอง จากนั้นได้นำกิ่งพันธุ์ของทุเรียนพันธุ์หมอนทองมาเสียบยอดบนต้นตอ ปรากฏว่ากิ่งพันธุ์ไม่เจริญเติบโตเท่าที่ควร จึงให้กิ่งของต้นตอเจริญเติบโตโดยไม่ตัดกิ่งออก เพื่อให้ช่วยเลี้ยงกิ่งพันธุ์ ต่อมาในปี พ.ศ. 2550 กิ่งของทุเรียนที่เป็นต้นตอได้ออกดอกและติดผล พบว่าเนื้อของทุเรียนพันธุ์นี้มีความแตกต่างจากพันธุ์อื่น คือ เนื้อละเอียด เหนียว ไม่เลอะง่าย สีเหลืองเข้ม และรสชาติหวานมัน จากนั้นติดตามความคงตัวของลักษณะประจำพันธุ์เป็นเวลา 6 ปี จึงได้ตั้งชื่อพันธุ์ว่า ทองกมล และในปี พ.ศ. 2551 ได้นำทุเรียนพันธุ์นี้เข้าประกวดในงานเทศกาลผลไม้และของดีเมืองแกลง ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 1

### ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

**ชนิด/ประเภท** ชื่อไทย ทุเรียนพันธุ์ทองกมล ชื่อวิทยาศาสตร์ *Durio zibethinus* L. ชื่อวงศ์ Malvaceae  
ไม้ต้น ไม้ผล

**ราก** ต้นแม่ที่ได้จากการเพาะเมล็ดมีระบบรากแก้ว (tap root system) ต้นที่ได้จากการตอนกิ่งเป็นรากพิเศษ (adventitious root)

**ต้น** ทรงพุ่มรูปไข่ กิ่งก้านทำมุมเกือบตั้งฉากกับลำต้น สูงประมาณ 15 เมตร

**ใบ** ใบเดี่ยว เรียงเวียนสลับ รูปขอบขนาน กว้างประมาณ 5 เซนติเมตร ยาวประมาณ 14.5 เซนติเมตร ปลายใบแหลม โคนใบแหลม ขอบใบเรียบ ก้านใบ ยาวประมาณ 2 เซนติเมตร

**ดอก/ช่อดอก** ช่อดอกแบบช่อเชิงหลั่น (corymb) ดอกออกตามลำต้นและกิ่ง ดอกตูมรูปไข่ ปลายดอกแหลม กลีบดอกสีขาวอมเหลือง เกสรเพศผู้จำนวนมาก

**ผล** ผลเดี่ยว รูปรีถึงรูปไข่ กว้างประมาณ 23.5 เซนติเมตร ยาวประมาณ 28 เซนติเมตร ปลายผลแหลม ฐานผลบวม เปลือกสีเขียวอมเทา หนาประมาณ 1.5 - 2.0 เซนติเมตร หนามค่อนข้างละเอียดและค่อนข้างหนาแน่น หนามแบบนูนปลายแหลมบริเวณกลางพู

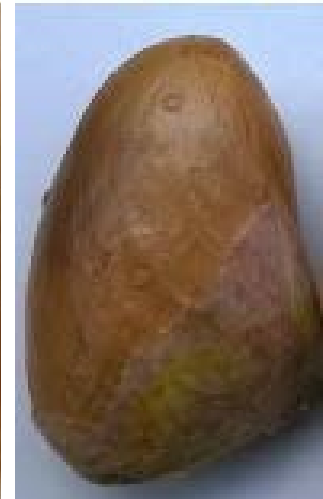
และแบบนูนโค้งงอบริเวณร่องพู ก้านผลยาวประมาณ 8 เซนติเมตร รอยต่อข้อผลนูนมาก เนื้อสีเหลืองเข้ม หนาประมาณ 1.5 – 2.0 เซนติเมตร

**เมล็ด**

เมล็ดรูปสามเหลี่ยม กว้างประมาณ 3 เซนติเมตร ยาวประมาณ 5 เซนติเมตร หนาประมาณ 2 เซนติเมตร เมล็ดสีน้ำตาลอ่อน มีเมล็ดลีบน้อย

**ลักษณะอื่น ๆ**

1. เป็นทุเรียนพันธุ์กลาง อายุเก็บเกี่ยวประมาณ 120 วัน
2. น้ำหนักผล 2 – 4 กิโลกรัม มีกลิ่นอ่อน ๆ



**ทุเรียนพันธุ์ทองกลม**