



ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง แก้ไขข้อมูลโฆษณาคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘

ตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ พ.ศ. ๒๕๔๗ กรมวิชาการเกษตร ได้ออกประกาศ เรื่อง โฆษณาคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ จำนวนทั้งสิ้น ๑๑ รายการ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๔ นั้น

ผู้ยื่นคำขอมีความประสงค์ขอแก้ไขข้อมูลแหล่งที่มาและประวัติพันธุ์รายการที่ ๗ ทุเรียน (*Durio zibethinus* L.) พันธุ์เหลียงทองคำ

กรมวิชาการเกษตรได้ตรวจสอบข้อมูลลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นเรียบร้อยแล้วจึงขอยกเลิกข้อมูลของพืชรายการดังกล่าว และใช้ข้อมูลแหล่งที่มาประวัติพันธุ์และลักษณะประจำพันธุ์ตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้แทน หากมีผู้ใดประสงค์จะทักท้วงหรือมีข้อพิสูจน์ว่าการยื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ดังกล่าวเป็นไปโดยมิชอบ ให้แจ้งที่กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๙๔๐ ๗๒๑๔ ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันปิดประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสมบัติ ตงเต้า)
รองอธิบดี รักษาราชการแทน
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

ทุเรียน (*Durio zibethinus* L.)

พันธุ์เหลืองทองคำ

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ - สกุล นายบัณฑิต ทวีสัตย์

ที่อยู่ เลขที่ 68/4 หมู่ 6 ตำบลตะพง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000

โทรศัพท์ 083-1135789 และ 085-0941237

แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

ทุเรียนพันธุ์เหลืองทองคำถูกคัดพันธุ์จากต้นทุเรียนลูกผสมระหว่างพันธุ์ชะนีกับพันธุ์สวนน้อย ที่นายบัณฑิต ทวีสัตย์ ได้เพาะและปลูกไว้จำนวน 15 ต้น ในพื้นที่สวนของครอบครัวทวีสัตย์ ตำบลตะพง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง เมื่อประมาณปี พ.ศ. 2527 ต่อมาประมาณปี พ.ศ. 2550 นายบัณฑิต ทวีสัตย์ จึงได้สังเกตพบว่าทุเรียนพันธุ์นี้ซึ่งมีลักษณะโดดเด่นคือ เนื้อมีสีเหลืองเข้ม ค่อนข้างเหนียว เส้นใยน้อย รสหวานอมมัน เข้มข้น เนื้อมีลักษณะเป็นครีมเมื่อสุก เมล็ดเล็ก และกลืนอ่อน จึงติดตามความคงตัวของลักษณะประจำพันธุ์เป็นเวลาประมาณ 11 ปี โดยในอดีตเจ้าของได้ขายผลบ้าง แต่เนื่องจากไม่ใช่พันธุ์การค้าหลักจึงไม่เป็นที่นิยมของผู้บริโภค แต่ในช่วงหลังเริ่มมีการตื่นตัวของผู้บริโภคต่อพันธุ์ย่อย และมีผู้สนใจจะซื้อกิ่งพันธุ์ไปจำหน่าย จึงนำมาขอขึ้นทะเบียนชื่อพันธุ์

แผนผังการปรับปรุงพันธุ์

ปี พ.ศ.	การดำเนินการ	สถานที่
2527	เพาะและปลูกลูกผสมระหว่างพันธุ์ชะนีกับพันธุ์สวนน้อย ไว้จำนวน 15 ต้น	ตำบลตะพง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
2550	พบทุเรียน 1 ต้น มีลักษณะโดดเด่น	
ติดตามความคงตัวของลักษณะประจำพันธุ์เป็นเวลาประมาณ 11 ปี		

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ชื่อไทย ทุเรียน ชื่อวิทยาศาสตร์ *Durio zibethinus* 'Lueng Thongkam' ไม้ต้น ไม้ผล

ราก ต้นแม่ที่ได้จากการเพาะเมล็ดมีระบบรากแก้ว (tap root system)

ต้น ทรงพุ่มรูปสามเหลี่ยมปลายมน กิ่งก้านทำมุมเกือบเป็นมุมฉากกับลำต้น สูงประมาณ 15 เมตร

ใบ	ใบเดี่ยว เรียงเวียนสลับ รูปไข่ กว้าง 4.4 เซนติเมตร ยาว 11.4 เซนติเมตร ปลายใบเรียวแหลม โคนใบมน ขอบใบเรียบ แผ่นใบค่อนข้างเรียบเป็นมัน สีเขียวเข้ม หลังใบสีน้ำตาลอ่อนอมเทา เป็นเงา ก้านใบยาวประมาณ 1.8 เซนติเมตร เส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 0.2 มิลลิเมตร
ดอก	ช่อดอกแบบช่อเชิงหลั่น ดอกออกตามลำต้นและกิ่ง ดอกตูมรูปไข่กลับค่อนข้างกลม ปลายดอกมน กลีบดอกสีขาวครีม เกสรเพศผู้จำนวนมาก
ผล	ผลเดี่ยว รูปไข่กึ่งรี กว้างประมาณ 18 เซนติเมตร ยาวประมาณ 20 เซนติเมตร ก้านผลยาวประมาณ 4.8 เซนติเมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1.4 เซนติเมตร รอยต่อขั้วผลแบบเรียบ ฐานผลแบน ปลายผลมน บวมเป็นแอ่งขนาดใหญ่ มี 5 – 6 พู ร่องพูตื้น เปลือกสีน้ำตาลอมเทา ร่องหนามสีเขียว ร่องกลางพูสีเขียวอมเขียว เปลือกกลางพูหนาประมาณ 0.8 เซนติเมตร หนามสีน้ำตาลอมเทา ปลายหนามสีน้ำตาลแดง หนามค่อนข้างหนาแน่น หนามบริเวณกลางพู มีลักษณะนูน ยาว 1.1 เซนติเมตร และหนามบริเวณร่องพู มีลักษณะนูนปลายแหลม แขนงหนา 3.2 – 4.7 เซนติเมตร ระยะเริ่มสุกพอดี เนื้อสีเหลือง ละเอียด เนื้อแน่นปานกลาง มีน้ำในเนื้อปานกลาง รสมันอมหวาน เข้มข้น ระยะสุกมาก รสเปลี่ยนเป็นหวานอมมัน เข้มข้น เนื้อหนา 1.2 – 2.0 เซนติเมตร ที่สันเมล็ด และหนา 1.2 – 2.2 เซนติเมตร ที่ปลายเมล็ด กลิ่นอ่อน น้ำหนักผล 1.5 – 7.0 กิโลกรัม อายุประมาณ 110 วัน
เมล็ด	เมล็ดรูปไข่ เมล็ดสมบูรณ์ ยาวประมาณ 5.1 เซนติเมตร สูงประมาณ 3.6 เซนติเมตร หนาประมาณ 3.0 เซนติเมตร เมล็ดสีน้ำตาลอ่อน มีเมล็ดไม่สมบูรณ์ประมาณร้อยละ 27 และมีเมล็ดลีบประมาณร้อยละ 27



ภาพ ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของทุเรียนพันธุ์เหลืองทองคำ
ก ต้น ข ใบ ค ผล ง เนื้อผล จ ก้านผล ฉ เมล็ด

ทุเรียนพันธุ์เหลืองทองคำ