

## สะตอพันธุ์ตง. 4

### ผู้ยื่นขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ – สกุล กรมวิชาการเกษตร  
ที่อยู่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กทม. 10900  
โทรศัพท์ 025792759

### แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

จากการสำรวจและคัดเลือกสะตอที่ให้ผลผลิตนอกฤดู จากแหล่งปลูกของเกษตรกรต่าง ๆ ในภาคใต้ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2540 – 2543 ทำการบันทึกประวัติพันธุ์ ในการให้ผลผลิตนอกฤดูจำนวน 118 สายต้น (clone) พบว่า มีสะตอข้าวที่ผ่านการคัดเลือกการให้ผลผลิตนอกฤดูจำนวน 12 สายต้น และนำพันธุ์เหล่านี้มาขยายพันธุ์โดยการติดตามปลูกทดสอบเพื่อศึกษาการเจริญเติบโต การให้ผลผลิตนอกฤดู และคุณภาพของผลผลิตในศูนย์วิจัยพืชสวนตรัง ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2544 ถึงปัจจุบัน ซึ่งจากการเปรียบเทียบสายต้นพบว่า สายต้น ตง. 4 เป็นสายต้นที่ดีที่สุด สามารถให้ผลผลิตทั้งในฤดู และนอกฤดูสูง คุณภาพของฝัก และเมล็ดดี สมควรให้เป็นพันธุ์แนะนำของกรมวิชาการเกษตร เพื่อเผยแพร่ให้เกษตรกรปลูกต่อไป

### ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

**ประเภทต้น** ชื่อไทย สะตอ ชื่อวงศ์ Fabaceae ชื่อวิทยาศาสตร์ *Parkia speciosa* Hassk.  
**ต้น** ไม้ต้น ลำต้นตั้งตรง ทรงพุ่มรุ่ม กิ่งแขนงห่าง มีความสูงประมาณ 6 เมตร  
**ใบ** ใบประกอบแบบขนนก 2 ชั้น (bipinnate) จำนวน 20 – 21 คู่ใบ มีก้านใบ (petiole) ยาว 28 – 29 เซนติเมตร และก้านใบย่อย (petiolet) ยาว 7 – 8 เซนติเมตร  
**ดอก/ช่อดอก** ช่อดอกแบบช่อกระจุกแน่น (head) เกิดบริเวณปลายยอด ดอกอ่อน และดอกแก่มีสีเขียว เมื่อดอกบานจะเปลี่ยนเป็นสีเหลือง ดอกมีความกว้างเฉลี่ย 4 เซนติเมตร ยาว 7 เซนติเมตร ประกอบด้วยดอกย่อย 1,600 – 2,100 ดอก  
**ฝัก** ลักษณะฝักตรง และบิดเล็กน้อย มีสีเขียว ความกว้างเฉลี่ย 4 เซนติเมตร ยาวเฉลี่ย 41 เซนติเมตร จำนวนเมล็ดเฉลี่ย 16 เมล็ดต่อฝัก  
**เมล็ด** ลักษณะเมล็ดเป็นรูปไข่ มีสีเขียว น้ำหนักเฉลี่ย 2.5 กรัมต่อเมล็ด  
**ลักษณะอื่นๆ** ระยะเก็บเกี่ยวมีอายุ 45 วัน หลังดอกบาน  
**ลักษณะเด่น** สามารถให้ผลผลิตนอกฤดู



สะตอพันธุ์ตง. 4