

พันธุ์ข้าว สังข์หยดพัทลุง (Sang Yod Phattalung)

ชื่อพันธุ์	สังข์หยดพัทลุง (Sang Yod Phattalung)
ชนิด	ข้าวเจ้า
ประวัติพันธุ์	เป็นพันธุ์ข้าวพื้นเมืองที่ปลูกดั้งเดิมในจังหวัดพัทลุง ในฤดูนาปี พ.ศ. ๒๕๓๑/๓๒ ได้เริ่มคัดเลือกพันธุ์สังข์หยด (KGTC๘๒๒๓๙) จากแหล่งเก็บ ตำบลท่ามะเตี๋ย อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง หนึ่งในสามแหล่งของข้าวสังข์หยดในจังหวัด ซึ่งมีความแปรปรวนในลักษณะทางพันธุกรรมของประชากรที่เก็บ ศูนย์วิจัยข้าวพัทลุงคัดเลือกได้สายพันธุ์บริสุทธิ์ มีความสูงของลำต้นสม่ำเสมอ เก็บเกี่ยวได้พร้อมกัน มีคุณภาพเมล็ดดี สม่ำเสมอ โดยคัดเลือกแบบหมู่ (mass selection) ในลักษณะดังกล่าวจำนวน ๔ ชั่วโมง จนได้สายพันธุ์สังข์หยด (KGTC๘๒๒๓๙-๒) เป็นสายพันธุ์บริสุทธิ์ เมื่อ พ.ศ. ๒๕๔๓ มีลักษณะดีกว่าสายพันธุ์เดิมในลักษณะความสม่ำเสมอในการสุกแก่
การรับรองพันธุ์	คณะกรรมการบริหารการวิชาการเกษตร มีมติให้เป็นพันธุ์แนะนำ ชื่อสังข์หยดพัทลุง เมื่อวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๕๐
ลักษณะประจำพันธุ์	- เป็นข้าวเจ้าไวต่อช่วงแสงอ่อน - อายุเก็บเกี่ยวประมาณวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ เมื่อปลูกตามฤดูนาปีภาคใต้ (ปักดำกลางเดือนกันยายน) - ทรงกอตั้ง ใบเขียว - เมล็ดข้าวเปลือกสีฟาง ข้าวซ้อมมือมีสีแดงปนสีขาว ข้าวจากรวงเดียวกันเมื่อขัดสีแล้วบางเมล็ดมีสีขาวใส แต่ส่วนใหญ่มีลักษณะขาวขุ่น - ระยะพักตัวของเมล็ดพันธุ์ประมาณ ๘ สัปดาห์ - เมล็ดข้าวเปลือก ยาว x กว้าง x หนา = ๙.๓ x ๒.๑ x ๑.๗ มิลลิเมตร - เมล็ดข้าวกล้องมีสีแดง ยาว x กว้าง x หนา = ๖.๗ x ๑.๘ x ๑.๖ มิลลิเมตร - ปริมาณอมิโลสต่ำ (๑๕±๒ %)
ผลผลิต	ประมาณ ๓๓๐ กิโลกรัมต่อไร่
ลักษณะเด่น	- มีเยื่อหุ้มเมล็ดสีแดง ข้าวกล้องเมื่อหุงสุกนุ่มเล็กน้อย ส่วนข้าวซ้อมมือเมื่อหุงสุกนุ่ม - ข้าวกล้อง มีคุณค่าทางโภชนาการสูง จากตัวอย่างข้าวกล้อง ๑๐๐ กรัม มีปริมาณไนอาซิน (Niacin) ๖.๔๖ มิลลิกรัม ไยอาหาร ๔.๘๑ กรัม และธาตุเหล็ก ๐.๕๒ มิลลิกรัม
ข้อควรระวัง	- ไม่ต้านทานโรคไหม้ - ไม่ควรปลูกใกล้เคียงกับแปลงปลูกข้าวขาว และควรแยกเก็บเมล็ดพันธุ์ไว้โดยเฉพาะ
พื้นที่แนะนำ	พื้นที่ปลูกข้าวนาปี จังหวัดพัทลุง