



ประกาศกองวิจัยและพัฒนาข้าว

เรื่อง การรับรองพันธุ์ข้าว ตามระเบียบกรมการข้าวว่าด้วยหลักเกณฑ์การรับรองพันธุ์ข้าว พ.ศ. ๒๕๖๐

.....

ตามระเบียบกรมการข้าวว่าด้วยหลักเกณฑ์การรับรองพันธุ์ข้าว พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้กำหนดหลักเกณฑ์การรับรองพันธุ์ข้าวของกรมการข้าว เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติ และการพิจารณารับรองพันธุ์ข้าวของกรมการข้าว มีมาตรฐานเป็นที่น่าเชื่อถือและได้รับการยอมรับจากผู้เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกองค์กร นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการพิจารณารับรองพันธุ์ข้าว ตามคำสั่งกรมการข้าว ที่ ๒๐๓/๒๕๖๒ ได้ตรวจสอบข้อมูลลักษณะประจำพันธุ์ของสายพันธุ์ข้าวที่ยื่นเสนอรับรองพันธุ์ข้าวเรียบร้อยแล้ว จำนวน ๓ สายพันธุ์ ดังนี้

๑. ข้าวเจ้าสายพันธุ์ PSL07023-CNT-18-2-1-3 เป็นพันธุ์รับรอง ชื่อพันธุ์ กข85
๒. ข้าวเจ้าสายพันธุ์ PTT03019-18-2-7-4 เป็นพันธุ์รับรอง ชื่อพันธุ์ กข87
๓. ข้าวเจ้าสายพันธุ์ CNTC04001-4 เป็นพันธุ์รับรอง ชื่อพันธุ์ ขาวแจ็กชยันนาท 4

จึงขอประกาศข้อมูลลักษณะประจำพันธุ์ของสายพันธุ์ข้าวดังกล่าว ที่ได้รับรองอย่างเป็นทางการจากมติคณะกรรมการพิจารณารับรองพันธุ์ข้าว ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ให้ทราบโดยทั่วกัน ปราบกฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ และหากมีผู้ใดประสงค์จะทักท้วงหรือมีข้อพิสูจน์ว่าการรับรองพันธุ์ข้าวดังกล่าว เป็นไปโดยมิชอบ ขอให้แจ้งที่กองวิจัยและพัฒนาข้าว กรมการข้าว เลขที่ ๕๐ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๔๘๘๔ โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๗๘๙๒ ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันปิดประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

นายสถาพร ตัมพวิสิฐ

ผู้อำนวยการกองวิจัยและพัฒนาข้าว

กรมการและเลขานุการคณะกรรมการพิจารณารับรองพันธุ์ข้าว

## ข้าวพันธุ์ กข85

### แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

PSL07023-CNT-18-2-1-3 ได้จากการผสมพันธุ์ 3 ทาง ระหว่าง ลูกผสมชั่วที่ 1 ของ PSBRc10 กับ CNT96028-21-1-PSL-1-1 นำไปผสมกับ LPHR303-PSL-30-4-2 ในฤดูนาปรัง 2550 ที่ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก ปลุกคัดเลือกแบบสืบประวัติชั่วที่ 2 ถึง 6 ทั้งฤดูนาปรัง และฤดูนาปี ตั้งแต่ฤดูนาปรัง 2551 ถึงฤดูนาปี 2552 ที่ศูนย์วิจัยข้าวชัยนาท จนได้สายพันธุ์ PSL07023-CNT-18-2-1-3 ในฤดูนาปรัง 2553 ปลุกศึกษาพันธุ์ที่ศูนย์วิจัยข้าวชัยนาท ฤดูนาปี 2553 - ฤดูนาปรัง 2555 ปลุกเปรียบเทียบผลผลิตภายในสถานีที่ศูนย์วิจัยข้าวชัยนาท ฤดูนาปรัง 2556 - ฤดูนาปี 2560 ปลุกเปรียบเทียบผลผลิตระหว่างสถานีที่ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก ชัยนาท และลพบุรี วิเคราะห์คุณภาพเมล็ดทางกายภาพ และทางเคมี รวมทั้งทดสอบปฏิบัติการต่อโรคและแมลงศัตรูข้าวที่สำคัญ ฤดูนาปี 2557 - ฤดูนาปรัง 2561 ปลุกเปรียบเทียบผลผลิตในนาราชภรณ์พื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง ในจังหวัดพิษณุโลก พิจิตร สุโขทัย กำแพงเพชร นครสวรรค์ ชัยนาท และสระบุรี ฤดูนาปี 2559 - ฤดูนาปรัง 2560 ปลุกทดสอบการตอบสนองต่อปุ๋ยไนโตรเจนที่ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก ชัยนาท และลพบุรี ฤดูนาปรัง 2560 ทดสอบเสถียรภาพการให้ผลผลิตในจังหวัดพิษณุโลก พิจิตร สุโขทัย กำแพงเพชร นครสวรรค์ ชัยนาท และสระบุรี

### ผู้ยื่นเสนอรับรองพันธุ์ข้าว

ชื่อ - สกุล            ศูนย์วิจัยข้าวชัยนาท

ที่อยู่                ศูนย์วิจัยข้าวชัยนาท อ.เมือง จ.ชัยนาท 17000

โทรศัพท์            1. 05-601-9771

                              2. 02-561-4884

### ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ประเภท                พืชล้มลุก วงศ์หญ้า เป็นข้าวเจ้าไม่ไวต่อช่วงแสง อายุเก็บเกี่ยวประมาณ 115-120 วัน

ต้น                      สูง 104 เซนติเมตร ลำต้นค่อนข้างแข็ง

ใบ                        ใบสีเขียว มุมปลายใบตั้งตรง ใบธงยาว 36.3 เซนติเมตร กว้าง 1.8 เซนติเมตร มุมใบธงตั้งตรง  
                              คอรวงสั้น (2.7 เซนติเมตร)