

การประเมินความต้านทานของพันธุ์ถั่วเหลืองดีเด่นต่อเชื้อสาเหตุโรคราสนิม
หัวหน้าการทดลอง นางสาวกัลยา วิชิ ศูนย์วิจัยพืชไร่เชียงใหม่

บทคัดย่อ

ดำเนินการทดลองประเมินความต้านทานของพันธุ์ถั่วเหลืองดีเด่นต่อเชื้อสาเหตุโรคราสนิม สายพันธุ์
ดีเด่น 5 สายพันธุ์ ได้แก่สายพันธุ์ CM 9513-3 CM 9512-3 CM 4703-17-1-12 CM 470317-1-10 และ
CM 9928-1-3 และพันธุ์มาตรฐาน 5 พันธุ์ ได้แก่พันธุ์ สุโขทัย 1 สจ.2 สจ.5 เชียงใหม่ 2 และเชียงใหม่ 60
การประเมินความต้านทานของพันธุ์ถั่วเหลืองดีเด่นต่อเชื้อสาเหตุโรคราสนิม สายพันธุ์ CM 4703-17-1-12 มี
เปอร์เซ็นต์การเกิดโรคราสนิมต่ำที่สุด รองลงมาคือ สายพันธุ์ CM 9928-1-3 โดยมีระดับเปอร์เซ็นต์การเกิดโร
คราสนิมใกล้เคียงกับพันธุ์เชียงใหม่ 60 ซึ่งเป็นพันธุ์ที่ต้านทาน ส่วนสายพันธุ์ CM 470317-1-10 CM 9513-3
และ CM 9512-3 มีเปอร์เซ็นต์การเกิดโรคราสนิมโดยมีระดับเปอร์เซ็นต์การเกิดโรคราสนิมใกล้เคียงกับพันธุ์
สจ. 2 ซึ่งเป็นพันธุ์ที่ไม่ต้านทานการเกิดโรคราสนิม

คำสำคัญ สายพันธุ์ดีเด่นถั่วเหลือง ความต้านทานการเกิดโรคราสนิม