

เปรียบเทียบพันธุ์กาแฟโรบัสต้า ๖ สายพันธุ์ ชุดที่ ๖  
The Sixth Variety comparison of Six Robusta Coffee

ผานิต งานกรณาธิการ  
ปิยนุช นาคะ โกศล มณีรัตน์

บทคัดย่อ

เพื่อการศึกษาการเจริญเติบโต ผลผลิต และคุณภาพสำหรับหาพันธุ์ดีที่เหมาะสมสำหรับให้เกษตรกรใช้เป็นพันธุ์ปลูกในอนาคต ทำการทดลองโดยวางแผนการทดลองแบบ RCB มี ๖ ซ้ำ ๖ กรรมวิธี คือ สายพันธุ์ Pato๑, Pato๕, Pato๖, Pato๘, Clone๑/๑๑ และ FRT ๖๕ ดำเนินการทดลองที่ศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร ผลการทดลอง ๘ ปี (๒๕๕๐ - ๒๕๕๘) สรุปได้ว่า แม้การศึกษาการเจริญเติบโตและการให้ผลผลิตของสายพันธุ์ต่างๆ ในแปลงทดลองจะมีค่าต่ำกว่าเกณฑ์ปกติที่ควรจะได้ ซึ่งอาจมีสาเหตุมาจากแปลงทดลองมีความอุดมสมบูรณ์ที่ไม่เอื้อประโยชน์เท่าที่ควร ทำให้ไม่ได้สายพันธุ์ใหม่ที่ดีเมื่อเทียบกับพันธุ์แนะนำที่ปลูกร่วมในการทดลองนี้ คือ Clone๑/๑๑ และ FRT ๖๕ แต่อย่างน้อยข้อมูลการเจริญเติบโตและการให้ผลผลิตของทั้ง ๒ สายพันธุ์ ก็ยังยืนยันความโดดเด่นในด้านต่างๆ ของความเป็นพันธุ์แนะนำ