

ชื่อเรื่อง	ผลของความชื้นของดินต่อความสูญเสียในการเก็บเกี่ยวมันสำปะหลัง โดยการใช้เครื่องชุดแบบติดตั้งด้านข้างรถแทรกเตอร์แบบสี่ล้อ
ผู้แต่ง	มนตรี ทาสันเทียะ และ ชัยยันต์ จันทร์ศิริ
ที่มา	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42 (3 พิเศษ): 549-552. 2554.
คำสำคัญ	มันสำปะหลัง; ความชื้นของดิน; เครื่องชุดมันสำปะหลัง

#### บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับความชื้นดินที่ใช้ในการปลูกมันสำปะหลังที่มีผลต่อความสูญเสียเมื่อทำการเก็บเกี่ยวมันสำปะหลังพันธุ์เกษตรศาสตร์ 50 โดยใช้เครื่องชุดมันสำปะหลังแบบติดตั้งด้านข้างรถแทรกเตอร์แบบสี่ล้อ เมื่อความชื้นของดินที่ทำการศึกษายู่ในช่วงฤดูการเก็บเกี่ยวคือเดือนพฤศจิกายน ธันวาคม และมกราคม คือ 2.73 1.73 และ 1.09 เปอร์เซ็นต์เมื่อใช้ความเร็วในการขับเคลื่อน 2.6 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ผลการศึกษาพบว่าเปอร์เซ็นต์ของมันสำปะหลังที่เหลือในดิน 8.48 8.66 และ 10.64 % และเปอร์เซ็นต์หัวมันสำปะหลังขาดที่ชุดได้ 13.57 % 25.43 % และ 16.98 % ที่ความชื้นของดิน 2.73 % 1.73 % และ 1.09 % ตามลำดับ