

การศึกษาสูตรอาหารที่เหมาะสมกับเห็ดหูหนูหนา

กลุ่มงานศึกษาและพัฒนาการปลูกพืช

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บทคัดย่อ

กลุ่มงานศึกษาและพัฒนาการปลูกพืช ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้ดำเนินการศึกษาวิจัยเพื่อการขยายผลสู่เกษตรกรในหลายด้าน โดยมีการพัฒนาการเพาะเลี้ยงเห็ดเศรษฐกิจเป็นหนึ่งในโครงการผลิตพืชอาหาร สำหรับโครงการย่อยเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงเห็ดนั้น ได้ทดสอบการเพาะเลี้ยงเห็ดหูหนู ในก้อนเชื้อที่มีส่วนประกอบของขี้เลื่อยไม้ยางพาราเป็นวัสดุหลัก โดยมีการผันแปรส่วนประกอบอื่น ๆ เป็น 2 สูตรด้วยกัน พบว่าสูตรที่มีขี้เลื่อยไม้ยางพารา รำละเอียด คีเกิลี และ ปูนขาว เป็นส่วนผสมให้ผลผลิตต่ำกว่าสูตรที่มีส่วนผสมเดียวกันแต่มีการเพิ่มน้ำตาลและแป้งข้าวเหนียวเสริมลงไปด้วย