

## การศึกษาทดสอบการเพาะเห็ดหัวลิงกับขี้เลื่อยไม้ยางพารา

### ฝ่ายศึกษาและทดสอบการปลูกพืช

### ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

#### บทคัดย่อ

เห็ดหัวลิงเป็นเห็ดสายพันธุ์จีนที่มีคุณค่าทั้งทางอาหารและทางยา เห็ดชนิดนี้สามารถนำมาเพาะเลี้ยงเพื่อการค้าได้ ฝ่ายศึกษาและทดสอบการปลูกพืช ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ ได้ทดสอบการเพาะเลี้ยงเห็ดชนิดนี้ในอาหารเพาะเลี้ยงหรือก้อนเชื้อที่ประกอบด้วยขี้เลื่อยไม้ยางพารา รำละเอียด ปูนขาว และ คีเกลือ ในอัตราส่วน (กิโลกรัม) 100 : 5 : 1 : 0.2 โดยใช้ น้ำ 60 เปอร์เซ็นต์ ในการปรับความชื้นของก้อนเชื้อ ผลการทดสอบปรากฏว่าเส้นใยของเห็ดหัวลิงใช้เวลาในการเจริญเติบโตและขยายปริมาณจนถึงระยะที่เปิดดอกได้รวม 39 วัน และได้ผลผลิตเฉลี่ย 6.07 กิโลกรัมต่อก้อนเชื้อ 100 ถุง