

การศึกษาการเพาะเห็ดนางรมโดยใช้สูตรอาหารไมยราพยักษ์บด

กลุ่มงานศึกษาและพัฒนาการปลูกพืช
ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บทคัดย่อ

กลุ่มงานศึกษาและพัฒนาการปลูกพืช ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้ทดสอบประสิทธิภาพของเศษไม้มายราพยักษ์ในการทดแทนขี้เลื่อยไม้ยางพาราเพื่อผลิตก้อนเชื้อสำหรับเพาะเห็ดนางรม พบว่าเศษไม้ดังกล่าวสามารถใช้ในการเป็นวัสดุหลักในก้อนเชื้อเห็ดนางรมได้ ซึ่งถ้าใช้ในรูปแบบของเศษไม้สดจะให้ผลผลิตสูงกว่าใช้ในรูปแบบของเศษไม้แห้ง แต่ถ้าใช้ในส่วนของการเป็นอาหารเสริมให้กับก้อนเชื้อที่เป็นขี้เลื่อยไม้ยางพาราโดยใช้ในอัตราส่วน 1:1 ร่วมกับอาหารเสริมรำข้าว พบว่าให้ผลดีกว่าใช้เป็นวัสดุหลักที่ไม่มีการเพิ่มอาหารเสริมใด ๆ