

# **VAM Fungi Isolated From Soils in Rubber Plantation.**

**Mr. Mana Kanjanamaneesathian**

**Assoc. Prof. Dr. Vasun Petcharat**

**Department of Pest Management**

**Faculty of Natural Resources**

**Prince of Songkla University**

**Hatyai Campus, Thailand.**

0  
733  
5  
93  
1

## บทคัดย่อ

การศึกษาราก VAM จากดินปลูกยางพารา พบเชื้อรา VAM จำนวน 5 สกุล จากดินปลูกยางพาราแหล่งต่าง ๆ เชื้อรา VAM ชนิดที่ยังไม่สามารถจำแนกสกุลได้ พบว่าถูกเข้าทำลายโดยเชื้อราในสภาพธรรมชาติ การทดลองเพิ่มจำนวนเชื้อรา VAM โดยใช้พืชทดสอบไม่สามารถจะกระทำได้ เนื่องจากเชื้อรา VAM เสื่อมสภาพในระหว่างการเก็บรักษา

## **Abstract**

VAM fungi were isolated from soils in rubber plantations. These fungi were identified to the genera level. Five genera were obtained from various sampling sites. One unidentified VAM was found to be parasitized by other fungus. Pot culture cultivation was not possible because VAM propagules were degraded during preservation.